

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ

ΟΔΗΓΟΣ
ΣΠΟΥΔΩΝ

1994-1995

Appendix

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΟΔΗΓΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 1994-1995



ΠΡΥΤΑΝΕΙΑ
ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΓΚΑΜΑΛΕΤΣΟΥ

1995



Φωτογραφία εξωφύλλου του Ιταλού ζωγράφου:
GUALTIERO NATIVI, με τίτλο «*Forme antagoniste*»

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ

I.	ΣΥΝΤΟΜΗ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ	9
II.	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ	10
	Α. Σύγκλητος.....	10
	Β. Πρυτανικό Συμβούλιο	12
	Γ. Πρύτανης.....	12
III.	ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	13
	Α. Γενική Συνέλευση.....	13
	Β. Διοικητικό Συμβούλιο	13
	Γ. Πρόεδρος.....	13
IV.	ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΟΜΕΑ	14
	Α. Γενική Συνέλευση.....	14
	Β. Διευθνής.....	14
V.	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ	15
	Υπηρεσίες στο κτίριο Καραολή και Δημητρίου 80.....	15
	Γραφεία Διδακτικού Προσωπικού	16
	Υπηρεσίες σε άλλες Διευθύνσεις.....	16

ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΦΟΙΤΗΣΗ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

I.	ΕΓΓΡΑΦΕΣ.....	19
	Α. Τακτικές.....	19
	Β. Ειδικών κατηγοριών	19
	Γ. Κατατάξεις-Μετεγγραφές	19
II.	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ.....	20
	Α. Πολύπλευρη Διδασκαλία και Άσκηση - Προγράμματα Σπουδών	20
	Β. Κανονισμός Σπουδών	20
	Γ. Αργίες	22
	Δ. Πτυχία	22
	Ε. Διδακτορικά Διπλώματα	23

II.	ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ (ΠΑΡΟΧΕΣ ΚΑΙ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΕΙΣ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ)	24
A.	Στέγαση Φοιτητών	24
B.	Σίτιση.....	24
Γ.	Υγειονομική Περίθαλψη.....	24
Δ.	Υποτροφίες Επίδοσης	25
E.	Υποτροφίες και Δάνεια Ενίσχυσης	25
ΣΤ.	Επιστροφή των Δανείων	25
Z.	Χρηματικά Βραβεία	26
H.	Φοιτητικά Εισιτήρια.....	26
IV.	ΦΥΣΙΚΗ ΑΓΩΓΗ - ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	27
V.	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ.....	28
VI.	ΚΕΝΤΡΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	29
VII.	ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΧΕΣΕΙΣ, ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ & ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΓΩΝ ΤΗΣ Ε.Ε.	30
A.	Διεθνείς Σχέσεις και Ακαδημαϊκή Συνεργασία.....	30
B.	Γραφείο Διεθνών Σχέσεων	31
VIII.	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ «Ο ΠΛΑΤΩΝ»	32
IX.	ΑΙΕSEC.....	33
X.	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	34
A.	Κέντρο Ερευνών Πανεπιστημίου Πειραιώς (ΚΕΠΠ).....	34
XI.	ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	37
XII.	ΕΚΔΟΣΕΙΣ.....	38

ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ
ΠΑΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΤΑ ΤΜΗΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

I.	ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ.....	39
A.	Όργανα του Τμήματος	43
B.	Διδακτικό Προσωπικό.....	43

Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.)	44
Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.)	44
Ε. Πρόγραμμα Σπουδών	45
ΣΤ. Περιεχόμενο Μαθημάτων	53
II. ΤΜΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	75
Α. Όργανα του Τμήματος	77
Β. Διδακτικό Προσωπικό	77
Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.)	79
Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.)	79
Ε. Πρόγραμμα Σπουδών	79
ΣΤ. Περιεχόμενο Μαθημάτων	98
III. ΤΜΗΜΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ	123
Α. Όργανα του Τμήματος	126
Β. Διδακτικό Προσωπικό	126
Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.)	126
Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.)	126
Ε. Πρόγραμμα Σπουδών	127
ΣΤ. Περιεχόμενο Μαθημάτων	136
IV. ΤΜΗΜΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ	153
Α. Όργανα του Τμήματος	156
Β. Διδακτικό Προσωπικό	156
Γ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.)	156
Δ. Πρόγραμμα Σπουδών	157
Ε. Περιεχόμενο Μαθημάτων	165
V. ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	183
Α. Όργανα του Τμήματος	186
Β. Διδακτικό Προσωπικό	186
Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.)	186
Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.)	186
Ε. Πρόγραμμα Σπουδών	187
ΣΤ. Περιεχόμενο Μαθημάτων	197

VI.	ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ.....	221
	Α. Όργανα του Τμήματος	223
	Β. Διδακτικό Προσωπικό.....	224
	Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.)	225
	Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.)	225
	Ε. Πρόγραμμα Σπουδών	226
	ΣΤ. Περιεχόμενο Μαθημάτων.....	234
VII.	ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	253
	Α. Όργανα του Τμήματος	255
	Β. Διδακτικό Προσωπικό.....	255
	Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.)	256
	Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.)	256
	Ε. Πρόγραμμα Σπουδών	257
	ΣΤ. Περιεχόμενο Μαθημάτων.....	263

ΜΕΡΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ.....	271
Α. Διδασκαλία.....	273
Β. Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό.....	273

ΜΕΡΟΣ ΠΕΜΠΤΟ

Α. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΩΝ	275
Β. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ	280

Το Πανεπιστήμιο Πειραιώς ιδρύθηκε ως «Σχολή Βιομηχανικών Σπουδών» το 1938 από το Σύνδεσμο Βιομηχάνων και Βιοτεχνών, σύμφωνα με το Ν. 5197/1931 και τον Α.Ν. 28/1936, που σε συνεργασία με το Σύνδεσμο Ανωθώνων Εταιρειών της Ελλάδας έβαλαν ως βάσεις την οικονομική, νομική και τεχνική παιδεία των στελεχών της βιομηχανίας. Το 1945 μετονομάστηκε σε Ανωτέρα Σχολή Βιομηχανικών Σπουδών και σκοπός της ορίστηκε η συστηματική, θεωρητική και πρακτική κατάρτιση διοικητικών στελεχών. Το 1949, με το Ν.Δ. 1245/49, ολοκληρώθηκε η οργάνωσή της. Το 1958 η Ανωτέρα Σχολή Βιομηχανικών Σπουδών μετονομάστηκε σε Ανωτάτη Βιομηχανική Σχολή και ορίστηκε έδρα της ο Πειραιάς (ΝΔ 3876/58). Η φοίτηση είναι τετραετής και τα πτυχία που χορηγούνται είναι ισότιμα με τα πτυχία των άλλων ΑΕΙ. Από το 1966 (ΝΔ 4578/1966) η Σχολή λειτούργησε ως ΝΠΔΔ. Από το ακαδημαϊκό έτος 1971-1972 οι σπουδές στη Σχολή διαχωρίστηκαν από το δεύτερο έτος σε σπουδές Οικονομικών Επιστημών Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων (υπ. απόφ. 146652/71). Από το ακαδημαϊκό έτος 1977-1978 λειτούργησε το Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης. Με το Ν. 1268/82 η Σχολή λειτούργησε αρχικά ως μονομηματικό ΑΕΙ. Με το ΠΔ 43/1984 όμως η Σχολή οργάνωθηκε έτσι ώστε να περιλαμβάνει

τρία τμήματα: Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων και Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης.

Τον Ιούνιο του 1989, με το ΠΔ 377/89, η Σχολή μετονομάστηκε σε Πανεπιστήμιο Πειραιώς, στο οποίο προστέθηκαν τα εξής τρία ακόμα Τμήματα Σπουδών.

- Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοίκησης.
 - Ναυτιλιακών Σπουδών.
 - Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής.
- Από το ακαδημαϊκό έτος 1990-1991 στα ήδη λειτουργούντα τρία Τμήματα:
- Οικονομικής Επιστήμης.
 - Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων.
 - Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης.
- προστέθηκαν σε λειτουργία μόνο τα δύο νέα από τα τρία προβλεπόμενα.

Το Τμήμα Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής και το Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών.

Το Τμήμα Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής άρχισε να λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 1991-1992 ενώ από το 1992-1993 άρχισε η λειτουργία του Τμήματος Πληροφορικής.

Τη Διοίκηση του Πανεπιστημίου ασκεί η Σύγκλητος, το Πρυτανικό Συμβούλιο και ο Πρύτανης.

Α. ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ

Η Σύγκλητος αποτελείται από τον πρύτανη, τους αντιπρύτανες, τους κοσμήτορες των σχολών, τους προέδρους των τμημάτων, έναν εκπρόσωπο των φοιτητών από κάθε τμήμα, δύο εκπροσώπους των μεταπτυχιακών φοιτητών και ειδικών μεταπτυχιακών υποτρόφων (Ε.Μ.Υ.), έναν εκπρόσωπο των βοηθών - επιμελητών - επιστημονικών συνεργατών, έναν εκπρόσωπο του ειδικού εκπαιδευτικού προσωπικού (Ε.Ε.Π.), έναν εκπρόσωπο του ειδικού διοικητικού τεχνικού προσωπικού (Ε.Δ.Τ.Π.) και έναν εκπρόσωπο του διοικητικού προσωπικού. Στη Σύγκλητο συμμετέχουν επίσης και εκπρόσωποι των αναπληρωτών καθηγητών, επίκουρων καθηγητών και λεκτόρων σε αριθμό ίσο προς το ένα τρίτο (1/3) των τμημάτων του Α.Ε.Ι., ο οποίος δεν μπορεί να είναι μικρότερος του έξι (6), ούτε όμως μεγαλύτερος από τον αριθμό των τμημάτων του Α.Ε.Ι. Όταν τα τμήματα υπερβαίνουν τα δεκαπέντε (15) η ανωτέρω εκπροσώπηση μπορεί με απόφαση της Συγκλήτου να αυξηθεί κατά δύο (2) μέλη Δ.Ε.Π., τα οποία θα προέρχονται από τα πολυαριθμότερα σε αριθμό μελών Δ.Ε.Π. τμήματα του Α.Ε.Ι.

Οι αναπληρωτές καθηγητές, οι επίκουροι καθηγητές και οι λέκτορες ορίζονται από τη γενική συνέλευση των τμημάτων, της οποίας πρέπει να είναι μέλη, εκ περιτροπής κατ' έτος, με σειρά την οποία καθορίζει ο πρύτανης ανά τμήμα και βαθμίδα, ώστε κατά τη διάρκεια της θητείας να υπάρχει εκπροσώπηση κάθε τμήματος τουλάχιστον μία φορά.

Στις συνεδριάσεις της Συγκλήτου παρίσταται χωρίς δικαίωμα ψήφου ο προϊστάμενος γραμματείας του Α.Ε.Ι.

α. ΠΡΥΤΑΝΗΣ

Καθηγητής Θεόδωρος Γκαμαλέτσος

β. ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΕΙΣ

Ακαδημαϊκών Υποθέσεων & Προσωπικού

N. Αλεξανδρής

Οικονομικού Προγραμματισμού & Ανάπτυξης

N. Μπλέσιος

γ. ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΤΜΗΜΑΤΩΝ

Οικονομικής Επιστήμης

Καθηγητής Στυλ. Σαραντίδης

Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχ/σεων

Καθηγητής Κων/νος Δεσβιτσιώτης

Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης

Καθηγητής Δημ. Αθανασόπουλος

Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Δ/κής

Καθηγητής Νικ. Τραυλός

Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής

Καθηγητής Νικ. Μπλέσιος

Ναυτιλιακών Σπουδών*Καθηγητής Θεόδ. Γκαμαλιέτσος***Πληροφορικής***Καθηγητής Αντώνιος Παναγιωτόπουλος***δ. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ-
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
(Δ.Ε.Π.) ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ****Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχ/σεων***Επίκουρος Καθηγητής Ιωάννης Πάργειος***Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης***Αναπληρωτής Καθηγητής Βασίλειος Μπένος***Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής****Διοικητικής***Επίκουρος Καθηγητής Ανδρέας Μερζιάς***Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής***Λέκτορας Βασίλειος Δεδούσης***Ναυτιλιακών Σπουδών***Λέκτορας Αγγελική Χαρολαύτη***Πληροφορικής***Αναπληρωτής Καθηγητής**Γεώργιος Βασιλακόπουλος***ε. ΠΑΡΙΣΤΑΝΤΑΙ (ΑΝΕΥ ΨΗΦΟΥ)****Ο Προϊστάμενος Γραμματείας του Πανεπιστημίου***Άγγελος Εκότσης***και ο Προϊστάμενος Γραμματείας Συνελεύσεως****Συγκλήτου και Πρωτανικού Συμβουλίου***Χρήστος Μπένος***στ. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΕΑΠ***Κυριάκος Κιουλιάνης***ζ. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ Ε.Μ.Υ.***Ιωάννης Γιαννακούλας, Δημήτριος Πεππές***η. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ Ε.Ε.Π.***Ελένη Αποστόλου***θ. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ Ε.Δ.Τ.Π.***Βασιλική Μαϊστρου***ι. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ***Παναγιώτης Κουτσολιάκος***κ. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ ΦΟΙΤΗΤΩΝ****Οικονομικής Επιστήμης:***Παναγιώτης Δρόσος***Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχ/σεων:***Αικατερίνη Γαβρά***Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης:***Αβραάμ Παλτίδης***Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Δ/κής:***Ιωάννης Παπαδημητρίου***Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής:***Αθανάσιος Νούσιος***Ναυτιλιακών Σπουδών:***Γεώργιος Δαμασκηνάκης***Πληροφορικής:***Ρομίνα Μπραϊμή***Στενοδακτυλογράφος Γραμματείας Συνελεύσεως****Συγκλήτου και Πρωτανικού Συμβουλίου:***Γεωργία Ρέγγη*

Β. ΠΡΥΤΑΝΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Το Πρυτανικό Συμβούλιο αποτελείται από τον Πρύτανη, τους δύο Αντιπρυτάνεις, έναν εκπρόσωπο των φοιτητών. Τον προϊστάμενο Γραμματείας ως εισηγητή και έναν εκπρόσωπο των Διοικητικών Υπαλλήλων.

ΠΡΥΤΑΝΗΣ

Θεόδωρος Γκαμαλέτσος, *Καθηγητής*

ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΕΙΣ

Ακαδημαϊκών Υποθέσεων & Προσωπικού

Ν. Αλεξανδρής, *Καθηγητής*

Οικονομικού Προγραμματισμού & Ανάπτυξης

Ν. Μπλέσιος, *Καθηγητής*

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

Άγγελος Γκότσης

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ**ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ**

Χρήστος Μπένος

Γ. ΠΡΥΤΑΝΗΣ

Ο Πρύτανης εκπροσωπεί το ΑΕΙ, συγκαλεί το Πρυτανικό Συμβούλιο και τη Σύγκλητο, καταρτίζει την ημερήσια διάταξη, προεδρεύει των εργασιών τους και μεριμνά για την εφαρμογή των αποφάσεών τους. Ο Πρύτανης επικουρείται από δυο Αντιπρυτάνεις, τον Αντιπρύτανη Οικονομικού Προγραμματισμού

και Ανάπτυξης και τον Αντιπρύτανη Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Προσωπικού, που ασκούν τις αντίστοιχες αρμοδιότητες σύμφωνα με τις σχετικές αποφάσεις της Συγκλήτου.



Πανεπιστήμιο Πειραιώς



Εγκαίνια Νέων Κτιριακών Εγκαταστάσεων 1993.



2

Όργανα του Τμήματος είναι: η **Γενική Συνέλευση**, το **Διοικητικό Συμβούλιο** και ο **Πρόεδρος**.

A. ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ

Η Γενική Συνέλευση του Τμήματος (Γ.Σ. Τμήματος) απαρτίζεται από το Διδακτικό Ερευνητικό Προσωπικό, εκπροσώπους των φοιτητών ίσους προς το 50% και εκπροσώπους των Ειδικών Μεταπτυχιακών Υποτρόφων (Ε.Μ.Υ.) ίσους προς 15% του αριθμού των μελών του Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού που είναι μέλη της Γ.Σ.

B. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Το Διοικητικό Συμβούλιο απαρτίζεται από τον Πρόεδρο του Τμήματος και τον Αναπληρωτή Πρόεδρο του Τμήματος, τους Διευθυντές των Τομέων, δυο Προπτυχιακούς και έναν εκπρόσωπο των μεταπτυχιακών φοιτητών και ΕΜΥ. Όταν συζητούνται θέματα υπηρεσιακής κατάστασης του κλάδου τους συμμετέχει, ανάλογα με το συζητούμενο θέμα έναν εκπρόσωπο του ΕΕΠ ή του ΕΔΤΠ ή των βοηθών - επιμελητών επιστημονικών συνεργατών (αρθρ. 4 Ν. 2083/92).

Γ. ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο Πρόεδρος του Τμήματος και ο Αναπληρωτής ο οποίος τον αντικαθιστά όταν αυτός απουσιάζει ή κωλύεται ή ελλείπει, εκλέγονται από ειδικό σώμα

εκλεκτόρων που απαρτίζεται από το σύνολο των μελών ΔΕΠ του τμήματος εκπροσώπους των φοιτητών ίσους προς το 80% του αριθμού των μελών ΔΕΠ και εκπροσώπους ίσους προς το 5% του αριθμού των μελών ΔΕΠ από κάθε κατηγορία: 1) Μεταπτυχιακών φοιτητών και ΕΜΥ, 2) Επιμελητών-Βοηθών επιστημονικών συνεργατών, 3) ΕΕΠ, εφόσον κατέχουν οργανικές θέσεις στο τμήμα, 4) ΕΔΤΠ, με το περιορισμό ότι σε καμμία περίπτωση ο αριθμός των εκπροσώπων κάθε κατηγορίας δεν μπορεί να υπερβεί το ήμισυ του συνολικού αριθμού των μελών της (αρθ. 4 Ν. 2083/92).

Ο Πρόεδρος του Τμήματος:

- i) Συγκαλεί τη Γ.Σ. και το Δ.Σ., καταρτίζει την ημερήσια διάταξή τους και προεδρεύει των εργασιών τους,
- ii) εισηγείται στη Γ.Σ. για τα θέματα της αρμοδιότητάς της,
- iii) τηρεί μητρώα επιστημονικής δραστηριότητας κάθε μέλους του Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού,
- iv) μεριμνά για την εφαρμογή των αποφάσεων της Γ.Σ. και του Δ.Σ.,
- v) συγκροτεί επιτροπές για τη μελέτη ή διεκπεραίωση συγκεκριμένων θεμάτων και **προϊσταται των υπηρεσιών του Τμήματος.**

Όργανα του Τομέα είναι η **Γενική Συνέλευση** και ο **Διευθυντής**.

A. ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ

α) Η Γενική Συνέλευση απαρτίζεται από το Διδακτικό Ερευνητικό Προσωπικό του Τομέα, δύο (έως πέντε) εκπροσώπους των φοιτητών και έναν εκπρόσωπο των Ειδικών Μεταπτυχιακών Υποτρόφων από αυτούς που έχουν τοποθετηθεί στον Τομέα.

β) Η Γ.Σ. Τομέα:

- 1) Εκλέγει το Διευθυντή του Τομέα,
- 2) συντονίζει το έργο του Τομέα στα πλαίσια των αποφάσεων της Γ.Σ. Τμήματος,
- 3) υποβάλλει προτάσεις προς τη Γ.Σ. Τμήματος σχετικά με το πρόγραμμα σπουδών,
- 4) κατανέμει τα κονδύλια του Τομέα στις διάφορες διδακτικές και ερευνητικές του δραστηριότητες,
- 5) αναθέτει καθήκοντα Διευθυντή Εργαστηρίου ή Κλινικής σύμφωνα με το άρθρο 7,
- 6) αποφασίζει για την κατανομή του διδακτικού έργου στα μέλη του Δ.Ε.Π. του Τομέα.

γ) Οι αποφάσεις του Τομέα παραπέμπονται στη Γ.Σ. Τμήματος, εάν αυτό ζητηθεί από το ένα τέτατο (1/4) των μελών της.

B. ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ο Διευθυντής του Τομέα συγκαλεί τη Γενική Συνέλευση του Τομέα, καταρτίζει την ημερήσια διάταξη, προοδεύει των εργασιών της και μεριμνά για την εφαρμογή των αποφάσεών της. Αν τα μέλη του Δ.Ε.Π. στον Τομέα υπερβαίνουν τα 30, σχηματίζονται αμέσως με απόφασή του και μετά την εκλογή Διευθυντή αυτοτελείς Υποτομείς με ομοειδή ή συναφή για τον καθένα γνωστικά αντικείμενα υπό την απαραίτητη προϋπόθεση ότι σε κάθε Υποτομέα οι καθηγητές της πρώτης βαθμίδας είναι τουλάχιστον δύο. Δεν σχηματίζονται Υποτομείς αν δεν ενδείκνυται τούτο για λόγους λειτουργικούς. Σε κάθε Υποτομέα εκλέγεται, από τα μέλη του, αναπληρωτής του Διευθυντή, ο οποίος τον αναπληρώνει όταν αυτός απουσιάζει ή κωλύεται. Οι εκπρόσωποι των φοιτητών κατανέμονται στους Υποτομείς. Ο εκπρόσωπος των Ε.Μ.Υ. δικαιούται να μετέχει και στους Υποτομείς. Εκτός από την εκλογή του Διευθυντή, στη Γ.Σ. του Τομέα παραμένει και η αρμοδιότητα κατανομής των πιστώσεων. Τα λοιπά θέματα ανήκουν στην αρμοδιότητα του Υποτομέα.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟ:

4120751-55, 4133412, 4133402, 4133468, 4133446,
4133424

**ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΤΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ**

Μ. ΚΑΡΑΟΛΗ ΚΑΙ Α. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 80

1. ΠΡΥΤΑΝΗΣ:

Καθηγητής Θεοδ. Γκαμαλέτσος, 4ος όροφος,
τηλ. 4173159, 4120751-55 εσωτ. 253

2. ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ:

Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Προσωπικού:

Καθηγητής Ν. Αλεξανδρής,
Καραολή και Δημητρίου 80 τηλ. 4138535,
4125029, 4120751-55 εσωτ. 250-131

3. ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ:

Οικονομικού Προγραμματισμού
και Ανάπτυξης:

Καθηγητής Ν. Μπλέσιος,
Καραολή και Δημητρίου 80 τηλ. 4117947,
4138525, 4120751-55 εσωτ. 251-310

4. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ:

Κος Αγγ. Γκότσης, 4ος όροφος,
τηλ. 4133434, 4120751-55 εσωτ. 150

5. Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚ/ΚΟΥ:

Προϊσταμένη Κα Γεωργ. Αργυράτου,
4ος όροφος, τηλ. 4115696, 4120751-55 εσωτ. 360

α) Τμήμα Προσωπικού:

Προϊσταμένη Κα Μ. Παρασκευαΐδου,
4ος όροφος, τηλ. 4137186, 4120751-55 εσωτ. 128

β) Τμήμα Οικονομικού:

Προϊσταμένη Κα Αθ. Σπυράκη, 4ος όροφος,
τηλ. 4179552 και 4120751-55 εσωτ. 218

6. Δ/ΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ:

Προϊστάμενος: Κος Παρασκευαΐδης
Χαράλαμπος 4ος όροφος τηλ: 4133456, 4120751-55
εσωτ. 138.

α) Γραμματεία Τμήματος Οικον. Επιστήμης:

Προϊστάμενος Κος Παν. Μανάκος,
1ος όροφος, τηλ. 4116377, 4120751-55, εσωτ. 132

**β) Γραμματεία Τμήματος Οργάνωσης και
Διοίκησης Επιχειρήσεων:**

Προϊσταμένη Κα Ε. Μάρκου, 1ος όροφος,
τηλ. 4137189, 4120751-55 εσωτ. 133

**γ) Γραμματεία Τμήματος Στατιστικής &
Ασφαλιστικής Επιστήμης:**

Προϊσταμένη Κα Ελένη Κουρκούλου,
1ος όροφος, τηλ. 4136974, 4120751-55, εσωτ. 129

**δ) Γραμματεία Τμήματος Χρηματοοικονομικής
και Τραπεζικής Διοικητικής:**

Προϊστάμενος Κος Παν. Κουτσολιάκος,
1ος όροφος, τηλ. 4121458, 4120751-55 εσωτ. 342

**ε) Γραμματεία Τμήματος Τεχνολογίας &
Συστημάτων Παραγωγής:**

Προϊστάμενος Κος Χ. Βούδρης,
1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσ. 327

στ) Γραμ. Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών:

Προϊσταμένη Κα Ελένη Σταυρίδου,
1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 340, 326

Πρωτόκολλο

ζ) Γραμματεία Τμήματος Πληροφορικής:

Προϊσταμένη Κα Μαρία Τζανουδάκη,
 1ος όροφος, τηλ. 4220160, 4120751-55 εσωτ. 343

η) Τμήμα Φοιτητικής Μέριμνας:

Προϊστάμενος Κος Εμμ. Κοκολάκης,
 1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 212, 4170213

7. Γραμματεία Συνελεύσεως & Συγκλήτου:

Προϊστάμενος Κος Χ. Μπένος, 4ος όροφος,
 τηλ. 4220159, 4120751-55 εσωτ. 304

8. Βιβλιοθήκη:

Προϊσταμένη Κα Ειρήνη Τζήμα,
 Υπόγ. Νο2 όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 219, 306

9. Κέντρο Η/Υ:

Προϊστάμενος Κος Ι. Σμυρλής, Ισόγειο,
 τηλ. 4133904, 4120751-55 εσωτ. 300, 305, 302

10. Τεχνική Υπηρεσία:

Προϊστάμενος Κος Ζήσης Διαμαντής,
 1ος όροφος, τηλ. 4112904, 4120751-55 εσωτ. 156

11. Γραφείο Δημοσίων Σχέσεων:

Κα Ευανθία Συμακού, 4ος όροφος,
 τηλ. 4131793, 4120751-55 εσωτ. 115

12. Ιατρείο: τηλ. 4120751-55, εσωτ. 211

Ιατρός Κα Μαντζουράνη Μαρίνα

ΓΡΑΦΕΙΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

3ος ΟΡΟΦΟΣ

α) Τμήμα Χρηματοοικονομικής & Τραπεζικής
 Διοικητικής, Τηλ. 4120751-55 εσωτ. 309

β) Τμήμα Τεχνολογίας & Συστημάτων

Παραγωγής, Τηλ. 4120751-55 εσωτ. 310

γ) Γραφείο Ε.Ε.Π. Τηλ. 4120751-55 εσωτ. 379

4ος ΟΡΟΦΟΣ:

Τμήμα Οργάνωσης & Διοίκησης Επιχειρήσεων.
 Τηλ. 4120751-55 εσωτ. 314.

5ος ΟΡΟΦΟΣ:

α) Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης Τηλ. 4120751
 εσωτ. 228

β) Τμήμα Στατιστικής & Ασφαλιστικής
 Επιστήμης Τηλ. 4120751-55 εσωτ. 233

γ) Τμήμα Πληροφορικής Τηλ. 4120751-55
 εσωτ. 239

ΑΙΘΟΥΣΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

Ισόγειο, 1ο, 2ο, και 3ο όροφο του κτιρίου
 ευρίσκονται οι αίθουσες διδασκαλίας μαθημάτων.

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΕ ΆΛΛΕΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ

Καραολή & Δημητρίου 40, Πειραιεύς:

Τα γραφεία του διδακτικού προσωπικού του
 Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών καθώς και
 αίθουσες διδασκαλίας. Τηλ. 4120751-55

Τσαμαδού 78, Πειραιεύς:

Φοιτητική Λέσχη: Τηλ. 4110389

Υψηλάντου 130, Πειραιεύς:

Κέντρο Ερευνών Παν/μίου Πειραιώς τηλ.
 4174563, 4170794, 4175217.

Μ Ε Ρ Ο Σ Δ Ε Υ Τ Ε Ρ Ο

ΕΙΣΑΓΩΓΗ
ΚΑΙ ΦΟΙΤΗΣΗ
ΣΤΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

A. ΤΑΚΤΙΚΕΣ

Στο πρώτο εξάμηνο των Τμημάτων του Πανεπιστημίου εγγράφονται όσοι εισάγονται με τη διαδικασία της επιλογής, που προβλέπεται από τις διατάξεις του Νόμου 1351/83.

Η προθεσμία εγγραφής των εισαγομένων καθορίζεται με υπουργική απόφαση που ανακοινώνεται από τα μέσα μαζικής ενημέρωσης.

B. ΕΙΔΙΚΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ

Αλλοδαποί - Ομογενείς - Κύπριοι - Αθλητές - Τυφλοί - Κωφάλαλοι κλπ.

Η εγγραφή των ανωτέρω κατηγοριών γίνεται πάντοτε με τις ισχύουσες κάθε φορά διατάξεις.

Γ. ΚΑΤΑΤΑΞΕΙΣ - ΜΕΤΕΓΓΡΑΦΕΣ

Οι πάσης φύσεως κατατάξεις και μετεγγραφές στα Τμήματα του Πανεπιστημίου Πειραιώς γίνονται σύμφωνα με την ισχύουσα κάθε ακαδημαϊκό έτος νομοθεσία.

A. ΠΟΛΥΠΛΕΥΡΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΚΑΙ ΑΣΚΗΣΗ

Το Πανεπιστήμιο Πειραιώς έχει υιοθετήσει μια σύγχρονη και ευέλικτη εκπαιδευτική αντίληψη. Η διδασκαλία γίνεται με διαλέξεις, φροντιστήρια, ασκήσεις, σεμινάρια και εργασίες φοιτητών.

Η σπουδή δεν σταματά στη θεωρία, αλλά επεκτείνεται και στην πράξη.

Ο φοιτητής κρίνει, αναλύει, συνθέτει, οδηγείται κοντά στις πηγές της γνώσης και της δημιουργίας, σε τέτοιο βαθμό, που να αναλαμβάνει με άλλες ομάδες φοιτητών την εκπόνηση μελετών σε ποικίλα θέματα, που επιλέγονται από τον αρμόδιο καθηγητή. Παράλληλα, οι γνώσεις από τις αίθουσες διδασκαλίας αξιοποιούνται στην πράξη και εμπεδώνονται σε εργοστάσια, σε γραφεία, σε κάθε χώρο εργασίας με πολλαπλές επισκέψεις.

Έτσι ολοκληρώνονται οι γνώσεις των φοιτητών και διασφαλίζεται η μετέπειτα επαγγελματική τους σταδιοδρομία.

B. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

1. Το ακαδημαϊκό έτος αρχίζει την 1η Σεπτεμβρίου κάθε χρόνου και λήγει την 31η Αυγούστου του επόμενου.
2. Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται χρονικά σε δύο εξάμηνα.
3. Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει τουλάχιστον δεκατρείς (13) πλήρεις εβδομάδες για διδασκαλία και αντίστοιχο αριθμό εβδομάδων για εξετάσεις. Οι εξεταστικές περίοδοι είναι τρεις: του Ιανουαρίου - Φεβρουαρίου, του Ιουνίου και του Σεπτεμβρίου. Η διάρκεια των εξετάσεων είναι τρεις (3) εβδομάδες για τις περιόδους Σεπτεμβρίου και Ιανουαρίου - Φεβρουαρίου και δύο (2) εβδομάδες για την περίοδο του Ιουνίου.
4. Διακοπή του εκπαιδευτικού έργου αλλά και της εν γένει λειτουργίας ενός Α.Ε.Ι., πέρα από τα προβλεπόμενα στο νόμο, είναι δυνατή με απόφαση της Συγκλήτου και μόνο για εξαιρετικές περιπτώσεις.
5. Αν για οποιοδήποτε λόγο ο αριθμός των ωρών διδασκαλίας που πραγματοποιήθηκαν σε ένα μάθημα είναι μικρότερος από τα 4/5 του προβλεπόμενου στο πρόγραμμα για τις εργάσιμες ημέρες του αντίστοιχου εξαμήνου, το αντίστοιχο μάθημα θεωρείται ότι δεν δίδαχτηκε.
6. Το πρώτο εξάμηνο αρχίζει το δεύτερο δεκαπενθήμερο του Σεπτεμβρίου και το δεύτερο εξάμηνο λήγει το πρώτο δεκαπενθήμερο του Ιουνίου. Οι ακριβείς ημερομηνίες καθορίζονται από τη Σύγκλητο. Σε εξαιρετικές όμως περιπτώσεις ο Υπουργός Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, με πρόταση της Συγκλήτου,

ρυθμίζει την έναρξη και λήξη των δύο εξαμήνων εκτός των ημερομηνιών αυτών, ώστε να συμπληρωθεί ο αριθμός των εβδομάδων της παραγράφου 3.

7. Με τους εσωτερικούς κανονισμούς των Α.Ε.Ι. ορίζονται τα σχετικά με τη δυνατότητα οργάνωσης και λειτουργίας θερινών μηνών και ταχύρρυθμης διδασκαλίας για συμπλήρωση της ύλης εξαμήνου.
8. Η βαθμολογία του φοιτητή σε κάθε μάθημα καθορίζεται από το διδάσκοντα, ο οποίος υποχρεώνεται να οργανώσει, κατά την κρίση του, γραπτές και προφορικές εξετάσεις ή και να στηριχτεί σε θέματα ή φροντιστηριακές ασκήσεις.
9. Το πρόγραμμα σπουδών περιέχει τους τίτλους των υποχρεωτικών, των κατ' επιλογή υποχρεωτικών και των προαιρετικών μαθημάτων, το περιεχόμενό τους, τις εβδομαδιαίες ώρες διδασκαλίας τους, στις οποίες περιλαμβάνεται το κάθε μορφής επιτελούμενο διδακτικό έργο και τη χρονική αλληλουχία ή αλληλεξάρτηση των μαθημάτων.
10. Η κατανομή των εξαμηνιαίων μαθημάτων σε εξάμηνα είναι ενδεικτική και όχι υποχρεωτική για τους φοιτητές. Ανταποκρίνεται πάντως σε συνθήκες κανονικής φοίτησης προσαρμοσμένης στον ελάχιστο δυνατό αριθμό εξαμήνων που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου και

στην αλληλουχία των προαπαιτούμενων και εξαρτώμενων από προαπαιτούμενα μαθήματα. Με τη διαδικασία κατάρτισης του προγράμματος σπουδών ορίζονται τα προαπαιτούμενα και τα εξαρτώμενα από προαπαιτούμενα μαθήματα. Ο φοιτητής υποβάλλει τη δήλωση προτίμησης στη γραμματεία του τμήματος, στην αρχή κάθε εξαμήνου και σε ημερομηνίες που ορίζονται από τη γενική συνέλευση.

11. Σε περίπτωση αποτυχίας σε υποχρεωτικό μάθημα, ο φοιτητής υποχρεώνεται να το επαναλάβει κατά το επόμενο εξάμηνο.
12. Σε περίπτωση αποτυχίας σε κατ' επιλογήν μάθημα ο φοιτητής υποχρεώνεται να το επαναλάβει σε επόμενα εξάμηνα ή να το αντικαταστήσει με άλλο μάθημα επιλογής.
13. Ο φοιτητής ολοκληρώνει τις σπουδές του και παίρνει πτυχίο όταν επιτύχει στα προβλεπόμενα μαθήματα και συγκεντρώνει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων.
14. Τα σχετικά με τον τύπο των χρησιμοποιούμενων πτυχίων και με την καθομολόγηση των πτυχιούχων καθορίζονται από τους εσωτερικούς κανονισμούς των Α.Ε.Ι.

Γ. ΑΡΓΙΕΣ

- 28 Οκτωβρίου (Εθνική Επέτειος)
- 17 Νοεμβρίου (Επέτειος Πολυτεχνείου)
- 12 Δεκεμβρίου (Αγ. Σπυρίδων - Πολιούχος Πειραιώς)
- 23 Δεκεμβρίου έως και 7 Ιανουαρίου (Διακοπές Χριστουγέννων - Ν. Έτους)
- 30 Ιανουαρίου (Τριών Ιεραρχών)
- Καθαρή Δευτέρα
- 24 και 25 Μαρτίου (Εθνική Επέτειος)
- Μ. Δευτέρα έως Κυριακή της Διακαινησίμου (Διακοπές Πάσχα)

Δ. ΠΤΥΧΙΑ

Στους επιτυχόντες στις πτυχιακές εξετάσεις απονέμεται το πτυχίο

- 1) Οικονομικής Επιστήμης
- 2) Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων
- 3) Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης
- 4) Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής
- 5) Ναυτιλιακών Σπουδών.
- 6) Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής

1. ΒΑΘΜΟΣ ΠΤΥΧΙΟΥ

Ο τρόπος υπολογισμού βαθμού πτυχίου στα τμήματα του Παν/μίου είναι:

- 1) Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης
- 2) Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης

α) Για τους φοιτητές που έχουν εισαχθεί μέχρι και το ακαδ. έτος **1986/1987** από το μέσο όρο βαθμολογίας των μαθημάτων των 7ου και 8ου εξαμήνων.

β) Για τους φοιτητές που εισήχθησαν από το ακαδ. έτος **1987/1988** και εφεξής από το μέσο όρο βαθμολογίας όλων των μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου.

3) Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων.

Σύμφωνα με την από 2/11/93 απόφαση Γενικής Συνέλευσης Τμήματος και την Υπουργ. Απόφ. Φ. 141/Β/4182/15.9.89, για όλους τους φοιτητές του τμήματος που κατετάγησαν στα εξαμηνιαία προγράμματα (ανεξαρτήτως ακαδ. έτους εισαγωγής), ο υπολογισμός γίνεται από το μέσο όρο όλων των απαιτούμενων μαθημάτων για τη λήψη του πτυχίου.

4) Τμήμα Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής

5) Ναυτιλιακών Σπουδών.

6) Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής

Ο βαθμός πτυχίου υπολογίζεται από το μέσο όρο βαθμολογίας όλων των μαθημάτων.

2. ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΜΑΚΑ

8,50 - 10 Αριστα

6,50 - 8,49 Λ. Καλώς

5 - 6,49 Καλώς

3. Σύμφωνα με την από 8/10/1986 απόφαση της Συγκλήτου, ημερομηνία ανακήρυξης των πτυχιούχων ορίζεται η ημερομηνία του τελευταίου εξεταζόμενου μαθήματος κάθε εξεταστικής περιόδου.

Το πτυχίο χορηγείται μέσα σε δυο μήνες το αργότερο από την ολοκλήρωση των σπουδών του φοιτητή, υπογράφεται δε από τον πρύτανη, τον πρόεδρο και το γραμματέα του οικείου τμήματος. Μετά την παρέλευση της παραπάνω προθεσμίας των δυο μηνών, το πτυχίο χορηγείται με μόνη την υπογραφή του πρύτανη και σε περίπτωση κωλύματος ή απουσίας τούτου από τον αντιπρύτανη ακαδημαϊκών υποθέσεων και προσωπικού.

4. Το πτυχίο απονέμεται από τον Πρύτανη του Πανεπιστημίου και τους Προέδρους των τμημάτων, ενώπιον των οποίων ο φοιτητής δίνει την ακόλουθη διαβεβαίωση:

«Αξιωθείς (είσα) του πτυχίου του Πανεπιστημίου Πειραιώς υπόσχομαι και καθομολογώ, ότι καθ' όλον τον πρακτικόν μου βίον θα καταβάλλω πάσαν δυνατήν προσπάθειαν για την προαγωγήν της Εθνικής Οικονομίας, αποφεύγων πάσαν άδικον πράξιν και φιλοδοξών να καταστώ χρήσιμος εις το Έθνος και την Πολιτείαν».

Ε. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ

Το Πανεπιστήμιο Πειραιώς απονέμει διδακτορικά διπλώματα:

- 1) Οικονομικής Επιστήμης,
- 2) Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων,
- 3) Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης,
- 4) Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής,
- 5) Ναυτιλιακών Σπουδών,
- 6) Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής και,
- 7) Πληροφορικής.

Η διαδικασία εκπόνησης διδακτορικής διατριβής στην αντίστοιχη ειδικότητα σε Τμήματα του Παν/μίου γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 36 του Ν. 1268/82, όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το άρθρο 13 του Ν. 2083/92.

III.

ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ

(ΠΑΡΟΧΕΣ ΚΑΙ
ΔΙΕΥΚΟΛΥΣΕΙΣ
ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ)

A. ΣΤΕΓΑΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

Το Πανεπιστήμιο για τη στέγαση των φοιτητών έχει συνάψει σύμβαση με τρία (3) Ξενοδοχεία της περιοχής του Πειραιά, ήτοι:

α) Ξενοδοχείο **ΦΑΛΗΡΕΑΣ**

Ελευθ. Βενιζέλου 2, Ν. Φάληρο

β) Ξενοδοχείο **PARK**

Κολοκοτρώνη 103 και Γλάδστωνος

γ) Ξενοδοχείο **ΤΡΙΤΩΝ** Τσαμαδού 8

και έχει μισθώσει ορισμένο αριθμό κλινών για τις ανάγκες των φοιτητών του.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για τη στέγαση, ανακοινώνονται κάθε χρόνο, το μήνα Ιούνιο για τους παλαιούς φοιτητές και το μήνα Σεπτέμβριο για τους νεοεισαχθέντες φοιτητές, από το Τμήμα Φοιτητικής Μέριμνας.

B. ΣΙΤΙΣΗ

Στους φοιτητές παρέχεται δωρεάν σίτιση με βάση την ατομική και οικογενειακή τους οικονομική κατάσταση από 1ης Σεπτεμβρίου κάθε ημερολογιακού έτους μέχρι 30ης Ιουνίου του επόμενου. Η σίτιση διακόπτεται τις ημέρες των διακοπών Χριστουγέννων και Πάσχα.

Δεν δικαιούνται δωρεάν σίτιση οι φοιτητές που γράφτηκαν στο Τμήμα, ύστερα από επιτυχείς κατατακτήριες εξετάσεις ή μετά από επιλογή ως πτυχιούχοι για την απόκτηση και άλλου πτυχίου. Από 27 Μαρτίου 1987 άρχισε να λειτουργεί στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς Φοιτητικό Εστιατόριο

στο κτίριο της οδού Τσαμαδού 78, στο οποίο σιτίζονται οι δικαιούμενοι δωρεάν σίτιση φοιτητές. Μπορούν επίσης να σιτίζονται στο πιο πάνω εστιατόριο και οι υπόλοιποι φοιτητές, καθώς το διδακτικό και διοικητικό προσωπικό με έκπτωση 30% επί των τιμών τιμολογίου εστιατορίου Β κατηγορίας.

Σχετική ανακοίνωση για ενημέρωση των φοιτητών εκδίδει το τμήμα Φοιτητικής Μέριμνας στην αρχή του ακαδημαϊκού έτους.

Γ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ

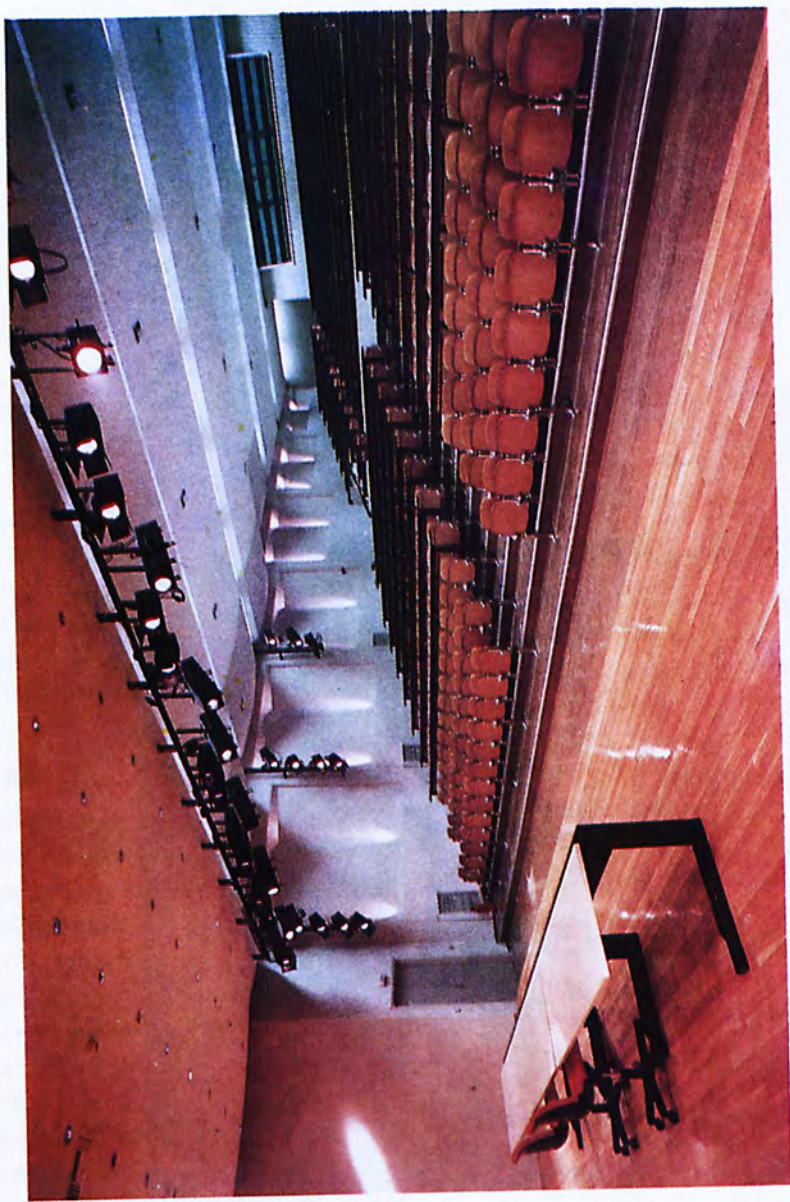
Οι φοιτητές, ημεδαποί, ομογενείς και αλλοδαποί, δικαιούνται υγειονομική περίθαλψη, (ιατροφαρμακευτική και νοσοκομειακή), κατά τη διάρκεια των σπουδών τους.

Σε κάθε φοιτητή δίνεται βιβλιάριο Υγειονομικής περίθαλψης το οποίο θεωρείται κάθε χρόνο.

Πληροφορίες σχετικές με την παρεχόμενη υγειονομική περίθαλψη καθώς και χορήγηση πιστοποιητικών υγείας για την εισαγωγή στις Πανεπιστημιακές Λέσχες, Φοιτητικά ιδρύματα, κοιτώνες και λοιπούς τόπους διαμονής των φοιτητών, κρατικών ή πανεπιστημιακών, παρέχονται από το Ιατρείο του Πανεπιστημίου Πειραιώς, Καραολή και Δημητρίου 80, (αδελφή Νοσοκόμος κα. Ευθυμία Κατσαυδρή, τηλ. 4133738 και 4120751 εσωτ. 211).



Αναγνωστήριο



Μεγάλο Αμφιθέατρο για Διδασκαλία

Δ. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΙΚΥ

Οι υποτροφίες επίδοσης χορηγούνται σε προπτυχιακούς φοιτητές με κριτήριο την απόλυτη βαθμολογική σειρά επιτυχίας ανεξαρτήτως οικονομικής κατάστασης πλην της περιπτώσεως ισοβαθμίας, κατά την οποία η υποτροφία χορηγείται σε εκείνον που έχει το χαμηλότερο οικογενειακό εισόδημα. Πλήρη υποτροφία επίδοσης λαμβάνουν οι ισοβαθμίσαντες υποψήφιοι των οποίων και τα δηλούμενα οικογενειακά εισοδήματα είναι απολύτως ίσα. Οι υπόλοιποι ισοβαθμίσαντες λαμβάνουν τμητικό τίτλο «πρώτου», «δευτέρου», «τρίτου», κτλ.

Ε. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ ΚΑΙ ΔΑΝΕΙΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΙΚΥ

1. Οι υποτροφίες αυτές χορηγούνται σε Έλληνες προπτυχιακούς φοιτητές οι οποίοι:
 - α) έχουν οικογενειακό εισόδημα που δεν υπερβαίνει το όριο το οποίο τους επιτρέπει να αιτιζονται δωρεάν και κατά σειρά βαθμολογίας είναι αμέσως επόμενοι εκείνων που δικαιούνται να πάρουν υποτροφία επίδοσης,
 - β) δεν στεγάζονται στις φοιτητικές εστίες του Εθνικού Ιδρύματος Νεότητας ή των Πανεπιστημίων,
 - γ) οι γονείς τους διαμένουν μονίμως σε τόπο που

δεν συνδέεται με αστική συγκοινωνιακή γραμμή με την πόλη όπου εδρεύει το Τμήμα στο οποίο φοιτούν,

- δ) δεν είναι κάτοχοι άλλου πτυχίου.
2. Σε περίπτωση ισοβαθμίας για την κάλυψη της τελευταίας ή των τελευταίων θέσεων, η υποτροφία και το δάνειο ενίσχυσης χορηγείται σε εκείνον τον φοιτητή που έχει το χαμηλότερο οικογενειακό εισόδημα. Πλήρη υποτροφία και δάνειο ενίσχυσης λαμβάνουν οι ισοβαθμίσαντες υποψήφιοι των οποίων και τα δηλούμενα οικογενειακά εισοδήματα είναι απολύτως ίσα.

ΣΤ. ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΤΩΝ ΔΑΝΕΙΩΝ

1. Η εξόφληση του τμήματος της υποτροφίας και του δανείου ενίσχυσης που αποτελεί δάνειο γίνεται σύμφωνα με όσα προβλέπει το άρθρο 23 του Ν. 2083/1992. Συγκεκριμένα: Ο φοιτητής υποχρεούται να επιστρέψει το άτομο χρηματικό δάνειο σε μηνιαίες δόσεις ίσες με τον αριθμό των ετών δανειοδότησης επί δώδεκα (12). Η πρώτη δόση καταβάλλεται τον πρώτο μήνα μετά την παρέλευση δύο ετών από την ημέρα λήξης του πτυχίου του.
2. Αν ο φοιτητής διακόψει τις σπουδές για λόγους ασθένειας πάνω από τρία χρόνια ή δεν λάβει το πτυχίο του μέσα σε τρία χρόνια από το τέλος του ελάχιστου χρόνου φοίτησης που προβλέπεται για τη λήψη του πτυχίου, υποχρεούται από τη λήξη της τριετίας να

III.
ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ
ΜΕΡΙΜΝΑ
(ΠΑΡΟΧΕΣ ΚΑΙ
ΔΙΕΥΚΟΛΥΣΕΙΣ
ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ)

επιστρέφει το δάνειο σε μηνιαίες δόσεις ίσες προς τον αριθμό των ετών δανειοδότησης επί δώδεκα (12). Σε περίπτωση στράτευσης του φοιτητή η ως άνω τριετία παρατείνεται επί ένα ακόμη έτος.

(Πληροφορίες από το τμήμα Φοιτ. Μέριμνας)

οι φοιτητές που προέρχονται από κατάταξη ως Πτυχιούχοι άλλων σχολών για την απόκτηση και άλλου πτυχίου.

(Πληροφορίες: Τμήμα Φοιτητικής Μέριμνας).

Z. ΧΡΗΜΑΤΙΚΑ ΒΡΑΒΕΙΑ

Η Σύγκλητος με απόφασή της χορηγεί χρηματικά βραβεία. Για την επίδοση ακαδ. έτους 1993-94 ελήφθη υπόψη ο μέσος όρος βαθμολογίας των δυο εξαμήνων του ακαδ. έτους (συμπεριλαμβάνονται οι τρεις εξεταστικές περιόδου).

Επίσης χορηγούνται χρηματικά βραβεία από διάφορους Δημόσιους και Ιδιωτικούς φορείς.

H. ΦΟΙΤΗΤΙΚΑ ΕΙΣΙΤΗΡΙΑ

Για λόγους διευκόλυνσης των μετακινήσεων των φοιτητών με τα μέσα μαζικής μεταφοράς παρέχεται έκπτωση στην τιμή του κανονικού εισιτηρίου. Η έκπτωση αυτή παρέχεται στο δικαιούχο για όλο το ακαδημαϊκό έτος και τόσα έτη όσα απαιτούνται για την κανονική διάρκεια των σπουδών του, προσαυξημένα κατά το μισό. Σε όσους δικαιούνται μειωμένη τιμή εισιτηρίου, χορηγείται Δελτίο Ειδικού Εισιτηρίου (Δ.Ε.Ε.) που ισχύει για ένα ακαδημαϊκό έτος και ανανεώνεται κάθε χρόνο.

Δεν δικαιούνται φοιτητικού εισιτηρίου

Η φιλοσοφία του προγράμματος του Τμήματος Αθλητισμού του Πανεπιστημίου Πειραιώς, βασίζεται στην ενιαία έκφραση των τριών διαστάσεων του ανθρώπου, σώμα, ψυχή, πνεύμα.

Χαρακτηρίζεται δε από 2 κατευθύνσεις.

1η Αγωνιστικός Αθλητισμός όπου οι αντιπροσωπευτικές ομάδες των καλύτερων αθλητών-τριών του Πανεπιστημίου παίρνουν μέρος σε όλα τα αθλήματα σε αγώνες πανελλήνιους φοιτητικούς, τουρνουά, διαπανεπιστημιακούς, φιλικές συναντήσεις, πανεπιστημιακές, τόσο στο εσωτερικό όσο και στο εξωτερικό.

2η Οργανωμένος, Μαζικός Αθλητισμός.

Διεξάγονται εσωπανεπιστημιακά πρωταθλήματα και υπάρχει εφαρμογή προγράμματος μαζικού αθλητισμού στα εξής αθλήματα: Μπάσκετ, βόλλεϊ, ποδόσφαιρο, κολύμβηση, υδατοσφαίριση, γυμναστική, aerobic, φυσική κατάσταση, ενδυνάμωση βάρη, τένις, στίβος, ανώμαλος δρόμος, χιονοδρομίες, κωπηλασία, ιστιοπλοΐα, χοροί, σάκι, judo taekwondo, suibukan. Οι αθλητικές δραστηριότητες γίνονται κυρίως στο Στάδιο Ειρήνης και Φιλίας, το Καραϊσκάκη, το Εθνικό Στάδιο Πειραιώς (Παπαστράτειο) το ΕΑΚΝ Φαλήρου.

Μπορούν όλοι οι φοιτητές και φοιτήτριες του Πανεπιστημίου να λάβουν μέρος σ' αυτές τις

δραστηριότητες δηλώνοντας τη συμμετοχή τους αμέσως μετά την προκήρυξη έναρξης του εκάστοτε προγράμματος.

Υπεύθυνη του Αθλητισμού είναι η κα Μ. Σταμούλη, διεύθυνση: Πραξιτέλους 102, τηλ. και Fax: 4120491.

V. ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΡΙΟ

Σκοπός της βιβλιοθήκης είναι η κάλυψη των διδακτικών και ερευνητικών αναγκών. Η συλλογή σήμερα αποτελείται περίπου από 45.000 τόμους βιβλίων και από 160 ξενόγλωσσα περιοδικά και 140 περ. ελληνικά. Αναλυτικότερα η συλλογή περιλαμβάνει: Θέματα Βιομηχανίας, Βιομηχανικών Κλάδων, Περιβάλλοντος, Γεωργίας, Αγροτικής Πολιτικής, Επενδύσεων, Δικαίου (Δημοσίου, Αστικού, Εμπορικού, Ναυτικού, Οικογενειακού, ΕΟΚ κ.λπ.), Ασφάλισης Μαθηματικών, Άλγεβρας, Γεωμετρίας, Γλωσσών Προγραμματισμού (Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές) Γυνακείο Ζήτημα, D. Base, Οργάνωσης Αρχείων, Πληροφόρησης, Στατιστικής, Περιγραφικής Στατιστικής, Πιθανοτήτων, Δασμών, Μακρο-Μικρο-Οικονομικής, Δημοσίας Οικονομικής, Φόρου Εισοδήματος, ΦΠΑ, Νομισματικής Πολιτικής, Οικονομικής, Οικονομικής Ανάπτυξης, Οικονομικής Ιστορίας, Οικονομικού Προγραμματισμού, Εθνικού Εισοδήματος, Δημοσίων Δαπανών, Περιφερειακής Ανάπτυξης, Πολιτικής Επιστήμης, Πολιτικής Οικονομίας, Πολυεθνικών Επιχειρήσεων, Συναλλαγών, Συνεταιρισμών, Ευρωπαϊκής Οικονομικής Κοινότητας, Θεωρίας Χρήματος, Οικονομικής των επιχειρήσεων, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Μάνατζμεντ, Δημόσιας Διοίκησης, Δημοσίων Σχέσεων, Διεθνών Σχέσεων, Τουρισμού, Διεθνούς Εμπορίου, Λογιστικής, Χρηματοοικονομικής, Χρηματοοικονομικής Λογιστικής Τραπεζών και Τραπεζικής, Εταιρειών, Χρηματιστηρίου,

Χρηματοδότησης, Μάρκετινγκ, Παραγωγικότητας, Αγροάς-Έρευνας, Κοινωνιολογίας. Βιβλία που καλύπτουν θεματικά κυρίως τα γνωστικά αντικείμενα του Πανεπιστημίου Πειραιώς στην Ελληνική, Αγγλική γλώσσα. Πληροφοριακό υλικό (Εγκυκλοπαίδειες, Λεξικά, Οδηγούς, Βιβλιογραφίες κ.λπ.). Εκδόσεις της ΕΣΥΕ, ΕΚΚΕ, ΚΕΠΕ, ΙΟΒΕ και άλλων οργανισμών. Κάθε χρόνο εισάγονται περίπου 1.500-2.000 νέοι τόμοι. Το υλικό ταξινομείται με το Δεκαδικό σύστημα ταξινόμησης Dewey, καταλογραφείται με τους Αγγλοαμερικανικούς Κανόνες Καταλογράφησης (AACR2). Η βιβλιοθήκη είναι δανειστική, για τους φοιτητές, τα μέλη του ΔΕΠ, το υπόλοιπο επιστημονικό, διοικητικό προσωπικό του Πανεπιστημίου. Από τον Απρίλιο του 1993 άρχισε η μηχανογράφηση της, με το πρόγραμμα «Πτολεμαίος». Το Σεπτέμβριο του 1995 έχει ολοκληρωθεί η εισαγωγή στοιχείων σε όλα τα ελληνικά, ξενόγλωσσα βιβλία, όλα τα περιοδικά ελληνικά και ξενόγλωσσα. Ο δανεισμός βιβλίων, περιοδικών γίνεται με computer. Η αναζήτηση όλου του υλικού της βιβλιοθήκης γίνεται μέσω υπολογιστή που είναι τοποθετημένος στο αναγνωστήριο. Η βιβλιοθήκη λειτουργεί κάθε εργάσιμη μέρα το πρωί. Το αναγνωστήριο λειτουργεί κάθε μέρα από 8π.μ. - 8μ.μ.

Το Κέντρο Υπολογιστή του Πανεπιστημίου Πειραιώς καλύπτει τις ανάγκες του εκπαιδευτικού, ερευνητικού και διοικητικού έργου του Πανεπιστημίου σε επεξεργασία στοιχείων και χρήση υπολογιστών. Εποπτεύει την σωστή χρήση και διασφαλίζει την καλή λειτουργία του εξοπλισμού πληροφορικής που είναι εγκατεστημένος τόσο στο Κέντρο Υπολογιστή όσο και στους λοιπούς χώρους του Πανεπιστημίου. Ο εξοπλισμός αυτός αποτελείται κυρίως από ένα σύστημα DIGITAL DECsystem 5810 τύπου Risc το οποίο καλύπτει την εκπαίδευση των φοιτητών όλων των Τμημάτων, την ανάπτυξη ερευνητικών προγραμμάτων και την διαχείριση στοιχείων σε διοικητικές εφαρμογές καθώς επίσης και από ένα σύστημα DEC Alpha 1000 για τη σύνδεση του Πανεπιστημίου με διεθνή δίκτυα και την εξυπηρέτηση χρηστών Internet. Το βασικό εξοπλισμό αποτελούν ακόμη 200 περίπου μικροϋπολογιστές (κυρίως τύπου 486) οι οποίοι βρίσκονται σε σύνδεση μεταξύ τους σε περιβάλλον τοπικού δικτύου LAN και επικοινωνούν μέσω του κεντρικού δικτύου Ethernet με τον υπόλοιπο εξοπλισμό. Τον εξοπλισμό του Πανεπιστημίου συμπληρώνουν διάφορα συστήματα τύπου Workstation τα οποία χρησιμοποιούνται κυρίως στην έρευνα καθώς και 50 μικροϋπολογιστές τύπου Apple Macintosh οι οποίοι χρησιμοποιούνται σχεδόν αποκλειστικά σε εφαρμογές αυτοματισμού

γραφείου. Τονίζεται ιδιαίτερα ότι το Κέντρο Υπολογιστή κατέχει πλούσια συλλογή από τα πλέον διαδεδομένα προγράμματα για όλους τους τύπους των υπολογιστών που αφορούν εφαρμογές οικονομικές, αυτοματισμού γραφείου, στατιστικής, μαθηματικών, συστημάτων εμπειρογνομόνων κ.λπ.

Στο Κέντρο Υπολογιστή διεξάγονται τα εργαστήρια και η πρακτική εξάσκηση των φοιτητών όλων των τμημάτων στα διδασκόμενα μαθήματα πληροφορικής. Για το σκοπό αυτό λειτουργούν τέσσερις ειδικά εξοπλισμένες αίθουσες με 80 μικροϋπολογιστές εκ των οποίων στη μία επιτρέπεται η ελεύθερη πρόσβαση και εργασία τις πρωινές και απογευματινές ώρες. Παρέχονται ακόμη υπηρεσίες υποστήριξης προς το διδακτικό προσωπικό του Πανεπιστημίου σε θέματα επεξεργασίας δεδομένων στα διάφορα ερευνητικά προγράμματα.

Οι διοικητικές υπηρεσίες του Πανεπιστημίου (Γραμματείες των Τμημάτων, Οικονομική Υπηρεσία, Βιβλιοθήκη κ.λπ.) λειτουργούν με πλήρη μηχανογραφική κάλυψη.

Το Πανεπιστήμιο Πειραιώς είναι συνδεδεμένο με το διεθνές δίκτυο Internet, η δε ηλεκτρονική διεύθυνσή του για επικοινωνία είναι: admin@unipi.gr.

VII. ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΧΕΣΕΙΣ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΓΩΝ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠ. ΕΝΩΣΗΣ

A. ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΧΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ

Στις διεθνείς δραστηριότητες περιλαμβάνονται ακαδημαϊκές ανταλλαγές του εκπαιδευτικού προσωπικού και των φοιτητών στο πλαίσιο προγραμμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και διαπανεπιστημιακών συμφωνιών με διεθνή ακαδημαϊκά ιδρύματα. Λειτουργεί ένας αριθμός δικτύων Ευρωπαϊκών Πανεπιστημίων που παρέχουν αριστερές δυνατότητες στα μέλη του Διδακτικού Προσωπικού να αναπτύξουν επαφές με συναδέλφους τους στο διεθνή χώρο, να εκσυγχρονίζουν τις γνώσεις και την εμπειρία τους στο γνωστό τους πεδίο και να συμμετέχουν σε προγράμματα ανταλλαγών και ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα.

Επίσης φοιτητές συμμετέχουν σε προγράμματα κινητικότητας και παρακολουθούν μαθήματα για ένα ή δύο ακαδημαϊκά εξάμηνα σε ευρωπαϊκά Πανεπιστήμια. Οι ακαδημαϊκές πιστωτικές μονάδες (credits) και οι βαθμοί από το Πανεπιστήμιο υποδοχής μεταφέρονται στο Πανεπιστήμιο προέλευσης στα πλαίσια αμοιβαίας αποδοχής.

Οι διεθνείς δραστηριότητες του Πανεπιστημίου Πειραιώς επεκτείνονται σε προσκλήσεις και φιλοξενία που προσφέρονται σε εκπαιδευτικούς και ερευνητές από το διεθνή χώρο, οι οποίοι συνεργάζονται με τους έλληνες συναδέλφους τους σε διδασκαλία και έρευνα.

Ειδικότερα, το Πανεπιστήμιο Πειραιώς συμμετέχει ενεργά στην εφαρμογή του Κοινοτικού

Προγράμματος Erasmus, στα πλαίσια του οποίου προβλέπεται η ανάπτυξη δραστηριοτήτων και η ανάληψη ατομικών πρωτοβουλιών από μέλη ΔΕΠ για διαπανεπιστημιακή συνεργασία.

Ηδη το Πανεπιστήμιο Πειραιώς συμμετέχει σε προγράμματα ανταλλαγών με διακεκομμένα πανεπιστήμια και έχει πραγματοποιηθεί σημαντική κινητικότητα μελών ΔΕΠ και φοιτητών προς τα πανεπιστήμια αυτά.

Μέσω του προγράμματος Erasmus κατά τα τελευταία δύο χρόνια χορηγήθηκαν υποτροφίες σε φοιτητές διαφόρων Τμημάτων, οι οποίοι είχαν την ευκαιρία να διανύσουν ένα μέρος των σπουδών τους σε μια άλλη χώρα της Ευρωπαϊκής Κοινότητας. Ταυτόχρονα προωθείται η ιδέα της ακαδημαϊκής αναγνώρισης διπλωμάτων και μαθημάτων. Λειτουργούν επίσης προγράμματα ανταλλαγών Καθηγητών βάσει διμερών συμφωνιών, με δυνατότητα επέτασης σε προγράμματα φοιτητών, με αμερικανικά και ευρωπαϊκά πανεπιστήμια όπως με το Boston University (U.S.A.), το Central Connecticut State University (U.S.A.), το University of Warsaw (POLAND) και το University of Antwerp (BELGIUM). Στα πλαίσια του προγράμματος Tempus προωθείται συνεργασία του Πανεπιστημίου Πειραιώς με ακαδημαϊκά ιδρύματα Βουλγαρίας, Βελγίου, Τσεχοσλοβακίας, Ρωσίας κ.ά. σε επίπεδο ανταλλαγών φοιτητών και κοινών προγραμμάτων.

Τελευταία το Πανεπιστήμιο εντάχθηκε στο Ευρωπαϊκό Σύστημα Ακαδημαϊκών Μονάδων

μεταφερόμενων σε όλη την Κοινότητα, το οποίο καθιερώθηκε στα πλαίσια του προγράμματος Erasmus, που δοκιμάζεται αυτή τη στιγμή στα πλαίσια ενός πειραματικού προγράμματος το οποίο περιλαμβάνει 145 ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης σε όλα τα κράτη μέλη της ΕΕ και τις χώρες ΕΖΕΣ και λειτουργεί σε 5 θεματικούς τομείς διοίκησης επιχειρήσεων, γημείας, ιστορίας, μηχανολογίας και ιατρικής.

Κατά καιρούς έχουν επισκεφθεί το Πανεπιστήμιο Πειραιώς καθηγητές ξένων Πανεπιστημίων και ερευνητικών κέντρων και έχουν αναπτύξει συνεργασία σε διδασκαλία και έρευνα με τους Έλληνες συναδέλφους τους. Το Πανεπιστήμιο Πειραιώς διοργανώνει αυτοτελώς και με άλλους φορείς διάφορα συνέδρια, ημερίδες και επιστημονικές συναντήσεις. Πληροφορίες για τα προγράμματα διαπανεπιστημιακών ανταλλαγών, τις διεθνείς σχέσεις και λοιπές διεθνείς δραστηριότητες δίνονται από το Γραφείο Δημοσίων Σχέσεων τηλ. 4131793.

Υπεύθυνος καθηγητής είναι ο Αντιπρύτανης Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Προσωπικού, κ. Νικόλαος Αλεξανδρής, τηλ. 4179789.

Β. ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ

Κατά την τελευταία τριετία λειτουργεί στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς Γραφείο Διεθνών Σχέσεων, υπό ακαδημαϊκή κατεύθυνση και εποπτεία, το οποίο παρέχει διοικητική υποστήριξη στις Διεθνείς Σχέσεις του Πανεπιστημίου.

Οι αρμοδιότητες του Γραφείου Διεθνών Σχέσεων καθορίζονται ως εξής:

1. Μέρμνα για την υπογραφή διαπανεπιστημιακών συμφωνιών, παρακολούθηση της υλοποίησής τους, συγκέντρωση και διανομή προγραμμάτων επιστημονικών ανταλλαγών και προγραμμάτων στα πλαίσια των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.
2. Ανταλλαγή μελών ΔΕΠ/ΕΔΠ και φοιτητών του Πανεπιστημίου Πειραιώς με άλλα ΑΕΙ της Ελλάδος και του εξωτερικού.
3. Μέρμνα για τη συμμετοχή του Πανεπιστημίου στους διεθνείς και κοινοτικούς ακαδημαϊκούς φορείς, στα διεθνή συνέδρια και σε διεθνείς πολιτιστικές εκδηλώσεις.
4. Παρακολούθηση των σύγχρονων ακαδημαϊκών εξελίξεων του εξωτερικού με προγράμματα έρευνας.
5. Ενημέρωση και πληροφόρηση μελών ΔΕΠ/ΕΔΠ και φοιτητών για την συμμετοχή τους σε ακαδημαϊκά προγράμματα και πολιτιστικές δραστηριότητες της αλλοδαπής.
6. Διευκολύνσεις επαφών και ακαδημαϊκής συνεργασίας μελών ΔΕΠ/ΕΔΠ και φοιτητών με συναδέλφους τους του εξωτερικού.
7. Οργάνωση ημερίδων, συναντήσεων, επιστημονικών διαλέξεων που αφορούν ακαδημαϊκές δραστηριότητες και κοινοτικά προγράμματα.
8. Επικοινωνία και συνεργασία με ιδρύματα και φορείς ημεδαπής και αλλοδαπής (ΙΚΥ, ΥΠΕΠΘ, ΟΟΣΑ, Ε.Ε. κ.λπ.) για θέματα ανταλλαγών και ακαδημαϊκής συνεργασίας.

VIII.
ΣΥΛΛΟΓΟΣ
ΦΟΙΤΗΤΩΝ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΠΕΙΡΑΙΑ
«Ο ΠΛΑΤΩΝ»

Ο Σύλλογος φοιτητών Πανεπιστημίου Πειραιά «Ο ΠΛΑΤΩΝ» που ιδρύθηκε το 1978 αποτελεί το μοναδικό συνδικαλιστικό όργανο των φοιτητών του Πανεπιστημίου μας. Ανήκει στην ΕΦΕΕ και τυπικά διοικείται σύμφωνα με τις διατάξεις του καταστατικού του, που είναι εγκεκριμένο από το Πρωτοδικείο Πειραιά.

Όργανα του Συλλόγου είναι:
 η Γενική Συνέλευση, το Διοικητικό Συμβούλιο και η Εξελεγκτική Επιτροπή.

A) Η Γενική Συνέλευση είναι το ανώτατο όργανο του Συλλόγου μας. Σ' αυτήν συμμετέχουν όλοι οι φοιτητές. Αποφασίζει για κάθε θέμα που δεν υπάγεται στην αρμοδιότητα άλλου οργάνου και ακόμη ασκεί εποπτεία και έλεγχο στα άλλα όργανα του Συλλόγου μας.

B) Το Διοικητικό Συμβούλιο είναι Ημελές. Ελέγχεται κάθε χρόνο από καθολική ψηφοφορία σε ημερομηνία που καθορίζει η ΕΦΕΕ, ταυτόχρονα με όλους τους άλλους φοιτητικούς συλλόγους της χώρας. Στην ψηφοφορία μπορούν να λάβουν μέρος όλοι οι φοιτητές του Πανεπιστημίου μας. Τις έδρες του Δ.Σ. καταλαμβάνουν εκπρόσωποι των φοιτητικών παρατάξεων ανάλογα με το ποσοστό ψήφων που θα συγκεντρώσουν στις φοιτητικές εκλογές. Σκοπός του Δ.Σ. είναι η προώθηση και η επίλυση

των προβλημάτων που απασχολούν τους φοιτητές και γενικότερα το Πανεπιστήμιο μας.

Γ) Η εξελεγκτική επιτροπή αποτελείται από εκπροσώπους των παρατάξεων. Συνέρχεται μία φορά το χρόνο, λίγο πριν από τις φοιτητικές εκλογές και εγκρίνει τον οικονομικό απολογισμό του Δ.Σ. κατά το προηγούμενο έτος. Οι συμμετέχοντες φοιτητές στα όργανα του Πανεπιστημίου Πειραιά (Γενικές Συνελεύσεις Τμημάτων, Σύγκλητος, Πρυτανικό Συμβούλιο, Επιτροπή Ασύλου) είναι μέλη του Συλλόγου Φοιτητών Πανεπιστημίου Πειραιά «Ο ΠΛΑΤΩΝ» και ορίζονται από το Διοικητικό Συμβούλιο.

Η ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΑΙΕSEC

Η ΑΙΕSEC είναι μια διεθνής, μη πολιτική, μη κερδοσκοπική, ανεξάρτητη εκπαιδευτική ένωση, διοικούμενη από φοιτητές.

Η ΑΙΕSEC απαρτίζεται από φοιτητές και πρόσφατους πτυχιούχους των Ανωτάτων Οικονομικών Ιδρυμάτων της χώρας.

Η ΑΙΕSEC δεν κάνει διακρίσεις με βάση τη φυλή, το χρώμα, το φύλο, το θρήσκειο ή την Εθνική Προέλευση.

Η ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΑΙΕSEC

Αξίες - Πίστη στον αμοιβαίο σεβασμό για την κουλτούρα και την ισότητα των λαών.

Όραμα - Ειρήνη και εκπλήρωση των ανθρώπινων δυνατοτήτων.

Σκοπός - Να συντελέσει στην ανάπτυξη των κρατών και των λαών, με στόχο τη διεθνή κατανόηση και συνεργασία.

Μέσα - Παρέχοντας ευκαιρίες για γνωριμία και επικοινωνία μεταξύ νέων ανθρώπων με κοινές σπουδές από διαφορετικές χώρες, πολιτισμούς και ήθη.

Βοηθώντας τους φοιτητές μέλη της να αποκτήσουν ικανότητες και γνώσεις μέσα από διαρκή διοικητική εκπαίδευση και πρακτική εμπειρία που τους προσφέρει.

Δίνοντας στα μέλη της την ευκαιρία να επικοινωνήσουν με το κοινωνικό περιβάλλον, στο οποίο θα ενταχθούν με την απόκτηση του πτυχίου τους.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΤΗΣ ΑΙΕSEC

- Το Διεθνές Πρόγραμμα Ανταλλαγής Φοιτητών (ITEP)
- Το Πρόγραμμα Καριέρας
- Προγράμματα και δραστηριότητες που αφορούν σε θέματα επιχειρηματικότητας και κοινωνικής υπευθυνότητας
- Συνέδρια οικονομικού περιεχομένου σε διεθνές και εθνικό επίπεδο
- Διεθνή συνέδρια και συναντήσεις
- Περιοδικές εκδόσεις
- Επιχειρησιακά παιχνίδια λήψεως αποφάσεων (Management Game)

Η ΑΙΕSEC ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Ιδρύθηκε το 1956 και η ΑΙΕSEC HELLAS (Εθνική Επιτροπή) έχει ως μέλη της τις 6 Τοπικές Επιτροπές ισόριθμων Πανεπιστημίων. Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών 1956
Πανεπιστήμιο Πειραιώς 1975
Πανεπιστήμιο Μακεδονίας 1979
Σχολή Οικονομικών Επιστημών Πανεπιστημίου Αθηνών 1982
Τμήμα Οικονομικών Επιστημών Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης 1991
Πανεπιστήμιο Αιγαίου 1995

Πληροφορίες: Βούλγαρη 97, τηλ. 4224.590

Α. ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΩΝ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΩΣ (Κ.Ε.Π.Π.)

Για την προώθηση και την υποστήριξη ερευνητικών και επιμορφωτικών έργων, σχετικών υπηρεσιών ή δραστηριοτήτων που εκτελούνται ή παρέχονται από το επιστημονικό προσωπικό του Πανεπιστημίου και με τη συνεργασία άλλων ειδικών επιστημόνων, έχει συσταθεί και λειτουργεί από τον Οκτώβριο του 1986 στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς το Κέντρο Οικονομικών και Διοικητικών Ερευνών (Κ.Ο.Δ.Ε.) το οποίο μετά το 1990 φέρει την επωνυμία Κέντρο Ερευνών Πανεπιστημίου Πειραιώς (Κ.Ε.Π.Π.). Η ίδρυση του Κ.Ε.Π.Π. ανταποκρίνεται στη θεμελιώδη αρχή του Ν. 1268/82 (όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 2083/92), κατά την οποία η έρευνα και η επιμόρφωση αποτελούν, μαζί με τη διδασκαλία, τους βασικούς σκοπούς των Α.Ε.Ι. Υπεύθυνο συλλογικό όργανο για τη διοίκηση του Κ.Ε.Π.Π. είναι η «Επιτροπή Ερευνών», που συγκροτείται με απόφαση του Πρυτανικού Συμβουλίου του Πανεπιστημίου, σύμφωνα με τις διατάξεις της Υπουργικής Απόφασης Β1/819/20-12-88 (η οποία αντικατέστησε το Π.Δ. 432/81) «περί συστάσεως ειδικών λογαριασμών για την χρηματοδότηση ερευνητικών έργων και σχετικών υπηρεσιών που εκτελούνται στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της χώρας».

Πόροι του Ειδικού Λογαριασμού που διαχειρίζεται η Επιτροπή Ερευνών για τη χρηματοδότηση των ερευνητικών και επιμορφωτικών δραστηριοτήτων του Κ.Ε.Π.Π. είναι:

1. Ετήσια επιχορήγηση από τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Κράτους, εντός του ύψους της Κρατικής Επιχορήγησης.
2. Κονδύλια από τον Προϋπολογισμό Δημοσίων Επενδύσεων που διατίθενται είτε μέσω του Προγράμματος Ανάπτυξης Ερευνας και Τεχνολογίας (ΠΑΕΤ), είτε με οποιοδήποτε άλλο τρόπο.
3. Ειδικές εισφορές και χρηματοδοτήσεις από δημόσιες επιχειρήσεις, άλλους δημόσιους φορείς ιδιωτικές επιχειρήσεις ή ιδιώτες, διεθνείς οργανισμούς, και δωρεές κάθε είδους.
4. Έσοδα από παροχές υπηρεσιών προς τρίτους και πρόσδοδοι από περιουσιακά στοιχεία του Λογαριασμού.

Το Κέντρο Ερευνών του Πανεπιστημίου έχει ως κύρια αποστολή την στήριξη της βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας των μελών ΔΕΠ του Πανεπιστημίου Πειραιώς.

Στα πλαίσια αυτής της αποστολής, το Κ.Ε.Π.Π. δραστηριοποιείται για την επίτευξη των επόμενων στόχων:

- Την ουσιαστική συμβολή στην προσπάθεια εκσυγχρονισμού και ανάπτυξης των κλάδων της Ελληνικής Οικονομίας και της Κοινότητας γενικότερα, με την διεξαγωγή ερευνών και εφαρμοσμένων μελετών.

Χ. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

- Την αποτελεσματική επιμόρφωση και επαγγελματική κατάρτιση σε θέματα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Οικονομικών, Πληροφορικής, Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής, Στατιστικής, Ασφαλίσεων, Τεχνολογίας, Ναυτιλίας κ.ά. με σύγχρονα μέσα και έμπειρους εκπαιδευτές υψηλής πανεπιστημιακής στάθμης.
- Την ανάπτυξη κατάλληλης υποδομής για πιο γόνιμη συνεργασία με άλλα Κέντρα Ερευνών και Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της χώρας και του εξωτερικού.
- Την επιχορήγηση βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας του Διδακτικού και Ερευνητικού Προσωπικού (ΔΕΠ) του Πανεπιστημίου Πειραιώς και την επιβράβευση των φοιτητών αυτού για τις εκπαιδευτικές και τις ερευνητικές επιδόσεις τους.
- Την έκδοση επιστημονικών περιοδικών με περιεχόμενο σύγχρονες έρευνες και μελέτες καθώς και εκπαιδευτικών βιβλίων που στηρίζουν την επιμορφωτική δραστηριότητα.

Οι Ερευνητικές, Μελετητικές και Επιμορφωτικές δραστηριότητες του Κέντρου Ερευνών του Πανεπιστημίου χαρακτηρίζονται από:

- Αντικειμενικότητα στη διαμόρφωση, ανάλυση και εξαγωγή συμπερασμάτων των προτάσεων και έργων.
- Εξεμύθεια όσον αφορά επιστημονικά δεδομένα και αποτελέσματα καθώς και δυνατότητα παρακολούθησης των έργων για την

αποτελεσματικότερη υλοποίησή τους.

- Μικρό κόστος ανάθεσης έργων συγκριτικά με γραφεία μελετών και συμβούλων, λόγω του μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα του Κ.Ε.Π.Π.
- Πολυετή εμπειρία σε εφαρμοσμένες έρευνες, μελέτες, εκπαίδευση και εφαρμογές, οφειλόμενη στην μεγάλη πείρα του επιστημονικού προσωπικού του Πανεπιστημίου Πειραιώς στο Δημόσιο και Ιδιωτικό τομέα.
- Υποστήριξη σύγχρονης υλικοτεχνικής υποδομής (υπολογιστές σε δίκτυο ethernet, διασυνδέσεις με βάσεις δεδομένων σε διεθνές επίπεδο και πρόσβαση σε σύγχρονο λογισμικό).

Η εγκυρότητα, η αρτιότητα και η υψηλής στάθμης ποιότητα του ερευνητικού και μελετητικού έργου που έχει υλοποιήσει μέχρι σήμερα το Κ.Ε.Π.Π., αποδεικνύεται από το πλήθος των έργων που έχουν εκπονηθεί για λογαριασμό Οργανισμών και Επιχειρήσεων του ευρύτερου Δημόσιου Τομέα. Επίσης το Κ.Ε.Π.Π. έχει αναλάβει με επιτυχία την υλοποίηση μεγάλων ερευνητικών έργων που χρηματοδοτούνται από διάφορα προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Από την ίδρυσή του, το Κέντρο Ερευνών έχει αναπτύξει έντονη δραστηριότητα στην επιμορφωτική και επαγγελματική κατάρτιση. Στα πλαίσια αυτά έχει υλοποιήσει ένα μεγάλο αριθμό προγραμμάτων γενικής επιμόρφωσης και εξειδικευμένης κατάρτισης, σε ευρύ φάσμα

Χ. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

αντικειμένων, μεγάλης ή περιορισμένης διάρκειας, για λογαριασμό κρατικών και άλλων οργανισμών, επιχορηγούμενο πάντοτε για το σκοπό αυτό από το ΕΚΤ.

Η εκπαιδευτική δραστηριότητα του Κ.Ε.Π.Π. υλοποιείται στις εγκαταστάσεις του - οδός Υψηλάντου 130 - σε άνετες και ειδικά διαρρυθμισμένες αίθουσες με σύγχρονα εποπτικά μέσα. Το τοπικό δίκτυο υπολογιστών, που διαθέτει το Κέντρο σε ειδική αίθουσα, όπου ο κάθε εκπαιδευόμενος ασκείται σε δικό του σταθμό εργασίας, συμβάλλει ώστε, το Κ.Ε.Π.Π. να αποτελεί έναν αξιόπιστο φορέα διεξαγωγής προγραμμάτων επιμόρφωσης και επαγγελματικής κατάρτισης όπου το κύριο χαρακτηριστικό είναι η ποιότητα και η αποτελεσματικότητα.

Όλες οι δραστηριότητες του Κέντρου Ερευνών υποστηρίζονται από μια αποτελεσματικά οργανωμένη Γραμματεία, με έμπειρα στελέχη, της οποίας προΐσταται η κ. Σταυρούλα Μπαρτζάκη.

Το Κ.Ε.Π.Π. διοικείται από την Επιτροπή Ερευνών, της οποίας Πρόεδρος είναι ο Αντιπρύτανης Οικονομικού Προγραμματισμού και Ανάπτυξης και μέλη εκπρόσωποι όλων των Τμημάτων του Πανεπιστημίου.

Με απόφαση του Πρυτανικού Συμβουλίου, η Επιτροπή Ερευνών έχει συγκροτηθεί ως εξής:

Πρόεδρος: Νικόλαος Μπλέσιος, Καθηγητής

Τακτικά Μέλη:

- *Αν. Καθηγητής Μιχάλης Γεωργιακόδης, Αντιπρόεδρος (Τμήμα Πληροφορικής)*
- *Καθηγητής Στυλιανός Σαραντίδης (Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης)*
- *Καθηγητής Χαράλαμπος Κανελλόπουλος (Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχ/σεων)*
- *Καθηγητής Δημήτρης Αθανασόπουλος (Τμήμα Στατ/κής και Ασφαλιστικής Επιστήμης)*
- *Αν. Καθηγητής Γεώργιος Διακογιάννης (Τμήμα Χρηματ/κής και Τραπεζικής Διοικητικής)*
- *Αν. Καθηγητής Λάμπρος Λαΐος (Τμήμα Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής)*
- *Αν. Καθηγητής Ελευθέριος Θαλασσινός (Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών)*

Αναπληρωματικά Μέλη:

- *Καθηγητής Ιωσήφ Χασσιδ*
- *Καθηγητής Γεώργιος Οικονόμου*
- *Αν. Καθηγητής Μιχάλης Παπαδάκης*
- *Αν. Καθηγητής Κων/νος Παπής*
- *Επ. Καθηγητής Βασίλειος Τσελέντης*
- *Αν. Καθηγητής Βασίλειος Χρυσικόπουλος*

Ο Προϊστάμενος Γραμματείας του Πανεπιστημίου Πειραιώς κ. Άγγελος Γκότσης παρίσταται χωρίς δικαίωμα ψήφου.

ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

Το Πανεπιστήμιο Πειραιώς με αποφάσεις του Πρυτανικού Συμβουλίου έχει αναπτύξει διάφορες πολιτιστικές δραστηριότητες με τη δημιουργία των παρακάτω πολιτιστικών ομάδων:

- 1. Θεάτρου**
- 2. Χορού**
- 3. Ζωγραφικής**
- 4. Φωτογραφίας**
- 5. Λογοτεχνίας & Ιστορικού Αρχείου**
- 6. Λαογραφίας**
- 7. Βυζαντινής Μουσικής**
- 8. Μπριτζ.**

Για την καλύτερη οργάνωση των πολιτιστικών ομάδων έχουν ορισθεί καθηγητές και διοικητικοί υπάλληλοι ως υπεύθυνοι.

Κάθε χρόνο πραγματοποιείται εβδομάδα πολιτιστικών εκδηλώσεων στο χώρο του Πανεπιστημίου, όπου κάθε ομάδα παρουσιάζει το έργο της. Τις εκδηλώσεις αυτές υπολογίζεται ότι παρακολουθούν εκτός των άλλων επισκεπτών και 1500-2000 φοιτητές. Η επιτυχία των εκδηλώσεων αυτών, καθώς και η σωστή λειτουργία των πολιτιστικών ομάδων οφείλεται στην ανταπόκριση των φοιτητών, στη διάθεσή τους να χρησιμοποιήσουν δημιουργικά τον ελεύθερο χρόνο τους και στην ανάγκη να εκφράσουν τις ευαισθησίες τους.

ΧΙΙ. ΕΚΔΟΣΕΙΣ

ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ «ΣΠΟΥΔΑΙ»

Στο Πανεπιστήμιο εκδίδεται Περιοδικό καθαρώς ακαδημαϊκής φύσεως στο οποίο δημοσιεύονται επιστημονικά άρθρα μετά από κρίση, το περιεχόμενο των οποίων εμπίπτει στο γνωστικό αντικείμενο της Οικονομικής επιστήμης, της Διοικήσεως των Επιχειρήσεων, της Στατιστικής, της Επιχειρησιακής Έρευνας, της Ασφαλιστικής Επιστήμης και της Πληροφορικής. Διευθυντής Συντάξεως του Περιοδικού είναι ο Καθηγητής κ. Στυλιανός Σαραντίδης και υπεύθυνη της γραμματείας η κ. Χαρά Ντελοπούλου (τηλ. 41.20.751 εσωτ. 237).

Μ Ε Ρ Ο Σ Τ Ρ Ι Τ Ο

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
ΚΑΤΑ ΤΜΗΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Σκοπός του Τμήματος είναι η σπουδή και έρευνα της Οικονομικής Επιστήμης και ειδικότερα

η παροχή θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης σε όλο το φάσμα του γνωστικού πεδίου της επιστήμης αυτής.

Ο κορμός των οικονομικών μαθημάτων που διδάσκονται στο τμήμα συμπληρώνεται με τη διδασκαλία μαθημάτων γενικότερης μόρφωσης (νομικά, τεχνολογία κ.α.) αλλά και μαθημάτων στήριξης, όπως τα μαθηματικά, η στατιστική ανάλυση και γενικότερα οι ποσοτικές μέθοδοι. Στο πρόγραμμα μαθημάτων υπάρχουν κατευθύνσεις τόσο θεωρητικών όσο και πρακτικών επαγγελματικών επιδιώξεων.

Το πρόγραμμα σπουδών αποσκοπεί στη μετάδοση γνώσεων, στην καλλιέργεια του επιστημονικού προβληματισμού των φοιτητών και στον προσανατολισμό τους στις επιστημονικές μεθόδους εργασίας και έρευνας. Η διδασκαλία συνοδεύεται από φροντιστηριακές ασκήσεις, σεμινάρια, εργασίες των φοιτητών και συζητήσεις μέσα στις αίθουσες διδασκαλίας. Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος έχει σκοπό να καταρτίσει στελέχη ικανά να προσφέρουν τις υπηρεσίες τους στο δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα ως οικονομολόγοι, αναλυτές, σύμβουλοι και ερευνητές.

Α. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρόεδρος του Τμήματος:

Καθηγητής Στυλ. Σαραντίδης

Αναπληρωτής Προέδρου:

Καθηγητής Θεοφ. Μπένος

Στη Γενική Συνέλευση του Τμήματος μετέχουν:

- α.** όλα τα μέλη ΔΕΠ του τμήματος
- β.** εκπρόσωποι των φοιτητών σε ποσοστό 50% των μελών του ΔΕΠ
- γ.** εκπρόσωποι του Ε.Μ.Υ. σε ποσοστό 15% των μελών του ΔΕΠ

Β. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Γιαννακόπουλος Νικόλαος
Γκαμαλιέτσος Θεόδωρος
Δελής Κωνσταντίνος
Δράκος Γεώργιος
Ευθύμογλου Πρόδρομος
Μπένος Θεοφάνης
Σαραντίδης Στυλιανός
Σκούντζος Θεόδωρος
Χασσιδ Ιωσήφ

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Βαρθολομαίος Ιωάννης
Κατσάνεβας Θεόδωρος
Λίβας Πέτρος
Παπαγεωργίου Πέτρος

(Β. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ)

ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ Γιαννέλης Δημήτριος (Θ)
ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Γκότσης Χαράλαμπος (Μ)
(μέχρι Νοέμβ. 94)
 Καραγιάννης Αναστάσιος (Θ)
 Ντούσκος Πέτρος (Θ)
 Παλαιολόγος Ιωάννης (Μ)
 Παντελίδης Παντελής (Θ)

ΛΕΚΤΟΡΑΣ Καλαφάτης Αθανάσιος (Μ)

ΒΟΗΘΟΙ Ανδριανόπουλος Φαίδων
 Βαλιμά Ερασμία (Δρ)
 Γκαμαλιέτσου Ελένη
 Κουρούνη-Μαλιαράκη
 Μαρία
 Σταυρούλακη Αρετή
 Φενεργλής Ελευθέριος
 Φιλίππου-Κορούζη
 Ελένη

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ Βουδούρης Δημήτριος
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ιθακήσιος Διονύσιος (Δρ)
 Παπαϊωάννου Αθανασία
 Σπυράτου Ευτυχία (Δρ)
 Χατζηδήμα Σταματίνα (Δρ)

Γ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΙ
ΥΠΟΤΡΟΦΟΙ (Ε.Μ.Υ.)

- 1) Παπαγιαννόπουλος Σταυρ.
(Προσωρινή διακοπή της υποτροφίας του από 1-4-93)
- 2) Τσόπελας Σωτήρης
(Λήψη υποτροφίας: 17-5-95)

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ
ΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΟΥ Π.Δ. 407/80

- 1) Αγιακλόγλου Χρήστος
(Εγκρίθηκε για το χειμερινό εξάμηνο)
- 2) Τσερκέζος Δικαίος
(Εγκρίθηκε για το χειμερινό και εαρινό εξάμηνο ακαδ. έτους 1994-1995)

Δ. ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ (Ε.Δ.Τ.Π.)

- 1) Αλετράρη Κων/να (ΜΕ)
- 2) Θεοδωρόπουλος Παναγιώτης (ΜΕ)
- 3) Κυριλλοπούλου-Φαφαλιού Ειρήνη (ΠΕ)
- 4) Ντελοπούλου Χαρούλα (ΜΕ)

Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΡΩΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ Ι	5	Γκαμαλέτσος Θ. Καθηγητής Παντελίδης Π. Επίκ. Καθηγητής Βαλιμά Ε. Βοηθός Δρ.
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι	5	Φούντας Ε. Επίκ. Καθηγητής
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι	5	Γεωργιαζώδης Φ. Επ. Καθηγητής
ΑΡΧΕΣ ΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ	5	Αγαλλοπούλου Π. Αν. Καθηγήτρια
ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ Ι	5	Καζαντζής Χρ. Αν. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ	3	Χρ. Τόμπρου Ε.Ε.Π. Γ. Διαμαντής Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	3	Χαρ. Γκούσιος Ε.Ε.Π.

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ II	5	Γραμμάλετσος Θ. Καθηγητής Βαλμά Ε. Βοηθός Δρ.
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ II	5	Φούντας Ε. Επίχ. Καθηγητής
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ II	5	Β. Μπένος Καθηγητής
ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ II	5	Καζαντζής Χ. Αν. Καθηγητής
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ (Management)	5	Δημητριάδη Ζ. Λέκτορας
ΑΓΓΛΙΚΑ	3	Σιβρίδου Φ. Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	3	Γκούσιος Χ. Ε.Ε.Π.

ΤΡΙΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ	
	ΔΙΑ/ΔΙΑΣ	ΕΒΔ. ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι	5	Σ. Σαραντίδης Καθηγητής Π. Παντελίδης Επίκ. Καθηγητής
ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι	5	Θ. Μπένος Καθηγητής Δ. Γιαννέλης Επίκ. Καθηγητής
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙΙ (ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ)	5	Ν. Ασημακόπουλος Επίκ. Καθηγητής
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙΙ	5	Β. Μπένος Καθηγητής
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	5	Θ. Παναγόπουλος Καθηγ.
ΑΓΓΛΙΚΑ	3	Χ. Τόμπρον Ε.Ε.Π. Γ. Διαμαντής Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	3	Χ. Γκούσιος Ε.Ε.Π.
<i>Κατ' επιλογή μαθήματα από άλλα τμήματα. Ένα από τα πιο κάτω μαθήματα:</i>		
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι (ΧΡΗΜ/ΚΟ) (Εισαγ. στη Χρ/κή Διοικ/κή)	4	Π. Αθανασόπουλος Καθηγητής
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡ/ΜΟΣ (ΣΤΑΤ/ΚΟ)	5	Α. Παναγιωτόπουλος Καθηγητής
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ »	5	Δ. Αθανασόπουλος Καθηγητής
ΜΑΡΚΕΤΙΓΚ Ι (Ο.Δ.Ε.)	5	Π. Μάλλιαρης Καθηγητής
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ (Ο.Δ.Ε.)	5	Λ. Μανάλης-Κόντος Λέκτορας
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ Ι (ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΟ)	5	Ε. Σαμπράκος Επ. Καθηγ.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΤΕΧΝ/ΓΙΑΣ)	5	Φρ. Μπατζιάς Αν. Καθηγ. Β. Δεδούσης Λέκτορας

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ	
	ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ	5	Σ. Σαφραντίδης Καθηγητής Π. Παντελίδης Επ. Καθηγητής
ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ	5	Θ. Μπένος Καθηγητής Δ. Γιαννέλλης Επ. Καθηγητής
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ	5	Π. Λίβας Αν. Καθηγητής
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ	5	Α. Καλαφάτης Λέκτορας
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ (Η/Υ)	5	Δ. Δεσπότης Επίχ. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ	3	Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	3	Χ. Γκούσιος Ε.Ε.Π.

Κατ' επιλογή μαθήματα από άλλα τμήματα. Ένα από τα πιο κάτω μαθήματα:

ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ (ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ) - (ΧΡΗΜ/ΚΟ)	4	Ν. Τραυλός Καθηγητής Ε. Τσιριτάκης Επ. Καθηγητής
ΑΣΙΟΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - (ΧΡΗΜ/ΚΟ)	4	Μ. Γκλεζάκος Επίχ. Καθηγητής
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (ΣΤΑΤ.)	5	Π. Αθανασόπουλος Καθηγητής
ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ Ι - (ΣΤΑΤ.)	5	Π. Κιόχος Επίχ. Καθηγητής
ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙΙΙ - (ΟΔΕ)	5	Ι. Πάργειος Επίχ. Καθηγητής
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ - (ΟΔΕ)	5	Γ. Οικονόμου Καθηγητής
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ - (ΟΔΕ)	5	Α. Σινανιώτη Λέκτορας
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΙΙ-(ΝΑΥΤ.)	5	Ε. Σαμπράκος Επίχ. Καθηγητής

ΠΕΜΠΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ	ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑ Ι	5		Γκαμαλιέτσος Θ. Καθηγητής Θαλασσινός Ε. Αν. Καθηγητής Τσεροκέζος Δ. ΠΔ 407/80
ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι	5		Δράκος Γ. Καθηγητής Χατζηδήμα Στ. Επισ. Συνεργ. (Δρ.)
ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ Ι	5		Σκούντζος Θ. Καθηγητής Σπυράτου Ε. Επ. Συνεργ. (Δρ.)
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ	5		Βασιλακόπουλος Γ. Επ. Καθηγητής Χρυσικόπουλος Β. Επ. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ ή	3		Τόμπρου Χ. Ε.Ε.Π. Διαμαντής Γ. Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	3		Βουγιουκλίδου Α. Ε.Ε.Π.
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	5 Επιλογή		Καραγιάννης Α. Επιχ. Καθηγητής Π. Ντούσκος Επιχ. Καθηγητής
ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΚΛΑΔΙΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ	5 Επιλογή		Λίβας Π. 8 Αν. Καθηγητής
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ	5 Επιλογή		Καλαφάτης Α. Λέκτορας Ιθακήσιος Δ. Επ. Συνεργάτης (Δρ)
ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ	5 Επιλογή		Τριλιανός Α. Διδάσκων Π.Δ. 407/80

Ο σπουδαστής επιλέγει (2) επιλογές.

ΕΚΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ		ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
	ΔΙΑ/ΔΙΑΣ	ΕΒΔ.	
ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑ ΙΙ	5		Γκαμαλιέτσος Θ. Καθηγητής Τσερζέζος Δ. Διδάσκων Π.Δ. 407/80
ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ ΙΙ	5		Σκούντζος Θ. Καθηγητής Σπυράτου Ε. (Δρ.) Επιστ. Συνεργ.
ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ	5		Βαρθολομαίος Ι. Αν. Καθηγητής Χατζηδήμα Σ. (Δρ.) Επιστ. Συνεργ.
ΙΣΤΟΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΘΕΩΡΙΩΝ	5		Καραγιάννης Α. Επίκ. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ	3		Σιβρίδου Φ. Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	3		Βουγιουκλίδου Α. Ε.Ε.Π.
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	5	Επιλογή	Κατοανέβας Θ. Αν. Καθηγητής
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ	5	Επιλογή	Ντούσκος Π. Επ. Καθηγητής
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	5	Επιλογή	Δελής Κ. Καθηγητής
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ	5	Επιλογή	Παπαγεωργίου Π. Αν. Καθηγητής
ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ	5	Επιλογή	Τσιφτάκης Ε. Επ. Καθηγητής

Ο σπουδαστής επιλέγει δύο (2) επιλογές.

ΕΒΔΟΜΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ	
	ΔΙΔ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ	5	Σκούντζος Θ. Καθηγητής Σπυράτου Ευτ.Επιστ.Συνεργ.(Δρ.)
ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ & ΠΟΛΙΤΙΚΗ	5	Γκότσης Χ. Επίκ. Καθηγητής
ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ	5	Γιανναζόπουλος Ν. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ	3	Αποστόλου Ε. Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ		Βουγιουκλίδου Α. Ε.Ε.Π.

Ειδικές Επιλογές. Δύο μαθήματα από συγκεκριμένη κατεύθυνση.
 ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ

— I. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ

1. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ	5	Σαραντίδης Σ. Καθηγητής Καραγιάννης Α. Επίκ. Καθηγ.
2. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ	5	Γιαννέλης Δ. Επίκ. Καθηγητής
3. ΘΕΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑΣ		Γκαμαλιέτσος Θ. Καθηγητής Τσερκέζος Δ. Π.Δ. 407/80

— II. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ

1. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ I	5	Χασσίδ Ι. Καθηγητής
2. ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ	5	Ευθύμογλου Πρ. Καθηγητής
3. ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ	5	Δελής Κων. Καθηγητής

— III. ΔΙΕΘΝΩΝ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ

1. ΔΙΚΑΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ	5	Κανελλόπουλος Π. Επίκ. Καθηγ.
2. ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ & ΜΟΡΦΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ	5	Παπαγεωργίου Π. Αν. Καθηγητής
3. ΔΙΕΘΝΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	5	Γιανναζόπουλος Ν. Καθηγητής

ΟΓΔΟΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
1. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	5	Σκούντζος Θ. Καθηγητής Γιαννέλης Δ. Επίχ. Καθηγητής
2. ΘΕΩΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	5	Γιαννακόπουλος Ν. Καθηγητής
3. ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ II	5	Γιαννακόπουλος Ν Καθηγητής
4. ΑΓΓΛΙΚΑ	3	Αποστόλου Ε. Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	3	Βουγιουνζλίδου Α. Ε.Ε.Π.

Ειδικές Επιλογές. Δύο μαθήματα από συγκεκριμένη κατεύθυνση
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ

— I. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ

1. ΘΕΜΑΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ	5	Δράκος Γ. Καθηγητής Χατζηρήμα Σ. Επ. Συνεργάτης (Δρ)
2. ΘΕΜΑΤΑ ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ	5	Μπένος Θ. Καθηγητής
3. ΘΕΜΑΤΑ ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ	5	Παλαιολόγος Ιωάν. Επίχ. Καθηγητής

— II. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ

1. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ II	5	Χασσιδ Ι. Καθηγητής
2. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	5	Καρθούνης Σ. Καθηγητής
3. ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ	5	Χασσιδ Ι. Καθηγητής Κατσανέβας Θ., Αν. Καθηγητής Λίβας Π. Αν. Καθηγητής

— III. ΔΙΕΘΝΩΝ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ

1. ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ (ΕΝΣ)	5	Καραγιάννης Α. Επ. Καθηγητής
2. ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΕΘΝΩΝ ΑΓΟΡΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ	5	Δελής Κων. Καθηγητής
3. ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΤΗΣ ΕΟΚ (ΘΕΣΜΟΙ-ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΤΑΜΕΙΑ ΟΙΚΟΝ. & ΝΟΜ. ΕΝΟΠΙΟΗΣΗ)	5	Ντούσκοζ Π. Επίχ. Καθηγητής

ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Μαθήματα 1ου Εξαμήνου

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ Ι

(Καθηγητής Θ. Γκαλαμέτσος
Επίξ. Καθηγητής Παντελίδης Παν.
Δρ. βοηθός Ε. Βαλμά)

Γενικά – Διακρίσεις της Οικονομικής Επιστήμης.
Οι βασικές Υποθέσεις της Θεωρίας Τιμών.
Οι βασικές Οικονομικές Έννοιες. Το βασικό Οικονομικό Υπόδειγμα. Καμπύλη Ζητήσεως – Προσδιοριστικοί Παράγοντες Ζητήσεως. Καμπύλη Προσφοράς – Προσδιοριστικοί Παράγοντες Προσφοράς. Καθορισμός της Τιμής και Ποσότητας Ισορροπίας. Ελαστικότητα Ζητήσεως. Ελαστικότητα προσφοράς. Εισοδηματική Ελαστικότητα Ζητήσεως. Βασικές έννοιες θεωρίας Συμπεριφοράς Καταναλωτή. Καμπύλες αδιαφορίας. Ισορροπία καταναλωτή.
Βασικές έννοιες θεωρίας της Παραγωγής. Εισαγωγικά στη θεωρία του Κόστους.

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι

(Επίξ. Καθηγητής Ε. Φούντας)

Ακολουθίες, σειρές, συναρτήσεις, παραγωγή, εφαρμογές παραγώγων, βελτιστοποίηση συναρτήσεων, ολοκλήρωση.

— ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ Ι

(Αναπ. Καθηγητής Χρ. Καζαντζής)

Βλέπε το περιεχόμενο του μαθήματος στο πρόγραμμα του Τμήματος Οργάνωσης και Διοικήσεως Επιχειρήσεων.

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι

(Επίξ. Καθηγητής Φ. Γεωργιακώδης)

Εισαγωγή. Συλλογή Στατιστικών στοιχείων. Παρουσίαση στατιστικών στοιχείων. Εμπειρικές κατανομές συχνοτήτων μιας μεταβλητής. Παράμετροι μονομεταβλητών πληθυσμών. Διασπορά. Ασυμμετρία. Κύτωση. Παλινδρόμηση και συσχέτιση δυο μεταβλητών. Πολλαπλή παλινδρόμηση και συσχέτιση. Χρονολογικές σειρές. Αριθμοδείκτες.

— ΑΡΧΕΣ ΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

(Αναπλ. Καθηγήτρια Π. Αγγαλοπούλου)

Εισαγωγή στο δίκαιο: Έννοια και διαίρεση του δικαίου, πηγές του δικαίου, κανόνες δικαίου. Γενικές αρχές Αστικού δικαίου: Εισαγωγή, Δικαίωμα (έννοια και διακρίσεις, κτήση, αλλοίωση, απώλεια δικαιώματος, άσκηση και κατάχρηση δικαιώματος, προστασία του δικαιώματος, παραγραφή και αποσβεστική προθεσμία). Υποκείμενα των εννόμων σχέσεων (φυσικά και νομικά πρόσωπα). Δικαιοπραξίες (έννοια και είδη δικαιοπραξιών, προϋποθέσεις κατάρτισης έγκυρης δικαιοπραξίας, ερμηνεία

των δικαιοπραξιών, ελαττωματικές δικαιοπραξίες, αιρέσεις και προθεσμίες, αντιπροσώπευση και πληρεξουσιότητα. Ενοχικό δικαιο: Εισαγωγή, Είδη Ενοχών (είδη ενοχών κατά το αντικείμενο και κατά το υποκείμενό τους).

Αστική ευθύνη (έννοια, διακρίσεις, προϋποθέσεις αστικής ευθύνης, ευθύνη από πράξεις τρίτων).

Παράγωγή των ενοχών (δικαιοπρακτικές ενοχές, εξωδικαιοπρακτικές ενοχές). Εξέλιξη των ενοχών (ομαλή εξέλιξη της ενοχής, ανώμαλη εξέλιξη της ενοχής, αρχές που ισχύουν στις αμφοτεροβαρείς συμβάσεις). Ενίσχυση των ενοχών (αρραβώνας και ποινική ρήτρα). Μεταβίβαση των ενοχών (εκχώρηση και αναδοχή χρέους). Απόσβεση των ενοχών (ζαταβολή, δημόσια κατάθεση, συμψηφισμός, άφεση χρέους).

— ΑΓΓΛΙΚΑ

(*Τόμπρον Χρ. - Διαμαντής Γ. Ε.Ε.Π.*)

Απλά κείμενα μέσα από τα οποία οι φοιτητές εξοικειώνονται στην αναγνώριση, συμπλήρωση και γραφή memos, timetables, catalogues, report cards, telexes, registers, application forms, loan/job applications, interviews, holiday advertisements.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας περιλαμβάνει τις βασικές δομές (όπως χρόνοι παρόντος, παρελθόντος και μέλλοντος,

υποθετικοί λόγοι, πλάγιες ερωτήσεις κλπ.). Εισαγωγή στη μετάφραση απλών προτάσεων από ελληνικά στα αγγλικά.

— ΓΑΛΛΙΚΑ

(*Χαράλ. Γκούσιος Ε.Ε.Π.*)

Η διδασκαλία του μαθήματος αποσκοπεί σε μια ταχεία επανάληψη (ή εκμάθηση) των βασικών γνώσεων στην γραμματική, σύνταξη και λεξιλόγιο. Το αρχικό επίπεδο αντιστοιχεί σε γνώσεις που έχουν αποκτηθεί μετά από 3, κατά μέσο όρο, χρόνια εκμάθησης της γλώσσας. Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στον προφορικό αλλά, κυρίως, στον γραπτό λόγο όπου παρατηρούνται συνήθως οι μεγαλύτερες δυσκολίες. Από το 4ο εξάμηνο τα κείμενα αρχίζουν να είναι πιο εξειδικευμένα και περιέχουν όρους γαλλικής ορολογίας.

Μαθήματα 2ου Εξαμήνου

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ II

(*Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος*
Δρ. Βοηθός Ερ. Βαλιμά)

Μορφές Αγοράς. Τέλειος ανταγωνισμός. Μονοπώλιο. Εθνικοί Λογαριασμοί. Κατανάλωση. Επένδυση. Ισορροπία εισοδήματος. Χρήμα-Τραπεζικό σύστημα. Πληθωρισμός και ανεργία.

— **ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ**

(*Επίχ. Καθηγητής Ε. Φούντας*)

Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών, βελτιστοποίηση συναρτήσεων πολλών μεταβλητών, μέθοδος Lagrange, πίνακες-ορίζουσες, γραμμικά συστήματα, διανυσματικοί χώροι, εξισώσεις διαφορών, διαφορικές εξισώσεις, προγραμματισμός, παίγνια, γραφήματα.

— **ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ**

(*Καθηγητής Β. Μπένος*)

Δειγματικός Χώρος. Ενδεχόμενα. Η έννοια της πιθανότητας. Δεσμευμένη πιθανότητα. Πολλαπλασιαστικό θεώρημα. Θεώρημα της ολικής πιθανότητας. Τύπος του Bayes. Τυχαία δειγματοληψία. Τυχαίες μεταβλητές. Κατανομές πιθανότητας τυχαίων μεταβλητών. Χαρακτηριστικές παράμετροι κατανομών. Ροπογεννήτριες-πιθανογεννήτριες, χαρακτηριστικές συναρτήσεις. Υποδείγματα μονομεταβλητών διακριτών και συνεχών κατανομών.

— **ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙΙ**

(*Αναπλ. Καθηγητής Χρ. Καζαντζής*)

1) *Λογιστική ανάλυση των εισπρακτέων λογαριασμών*

α. Πελάτες **β.** Λογιστικός χειρισμός των επισφαλών πελατών **γ.** Συναλλαγματικές – γραμμάτια εισπρακτέα **δ.** Φορτωτικές εισπρακτέες

2) *Λογιστική ανάλυση αποθεμάτων*

α. Έννοια και κατηγορίες αποθεμάτων

β. Βασικές αρχές αποτιμώσεως των αποθεμάτων και ουσιώδεις συνέπειες **γ.** Μέθοδοι αποτιμώσεων **δ.** Διαδικασία απογραφής

3) *Λογιστική ανάλυση στοιχείων του πάγιου ενεργητικού*

α. Περιεχόμενο των λογαριασμών του πάγιου ενεργητικού **β.** Έννοιες αποσβέσεων

γ. Αιτίες αποσβέσεων **δ.** Μέθοδοι αποσβέσεων

— **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ (MANAGEMENT)**

(*Λέκτορας Ζ. Δημητριάδη*)

Προβλήματα Οικονομικής Οργάνωσης μιας Κοινωνίας. Βασικές Σχολές Διοικητικής Σκέψης. Εξέλιξη της Μεταποίησης στην Ελλάδα και γενικότερα. Επιχειρησιακό Σύστημα και Επιχειρησιακό Περιβάλλον. Η Επιχείρηση ως Οικονομική Μονάδα: Τυπολογία Επιχειρήσεων. Μορφές Επιχειρήσεων: Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις - Μεγάλες Επιχειρήσεις με Εθνική, Διεθνή, Πολυεθνική και Οικουμενική Επιχειρηματική Δράση - Μεταποιητικές Επιχειρήσεις και Επιχειρήσεις Παροχής Υπηρεσιών. Οργανωτική Διάρθρωση Επιχειρήσεων και Οργανωτικές Αρχές. Διοικητικές Αρχές: Προγραμματισμός, Λήψη αποφάσεων, Οργάνωση, Διεύθυνση και Έλεγχος. Οι Λειτουργίες της Επιχείρησης: Μάρκετινγκ, Διοίκηση Παραγωγής, Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων.

Κοινωνική και Ηθική Ευθύνη Επιχειρήσεων.
Επιχειρησιακή Παραγωγικότητα, Αποδοτικότητα
και Αποτελεσματικότητα.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ II**
(**Φ. Σιβρίδου, Ε.Ε.Π.**)

Στο 2ο εξάμηνο οι φοιτητές εξοικειώνονται με κείμενα που προέρχονται από αγγλόφωνες εφημερίδες και περιοδικά όπως: The Times, The Sunday Times, The Wall Street Journal, The International Herald Tribune, The Guardian Weekly. Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας αφορά ένα μέσο επίπεδο σε εντατικό ρυθμό (παθητική φωνή, πλάγιος λόγος, σημεία στίξεως, σύνταξη παραγράφων κλπ.). Επιπρόσθετα γίνεται εισαγωγή στη σύνταξη απλών, τυπικών επιστολών.

— **ΓΑΛΛΙΚΑ Α', Β', Γ', Δ'**
(**Χαράλ. Γκούσιος Ε.Ε.Π.**)

Η διδασκαλία του μαθήματος αποσκοπεί σε μια ταχεία επανάληψη (ή εκμάθηση) των βασικών γνώσεων στη γραμματική, σύνταξη και λεξιλόγιο. Το αρχικό επίπεδο αντιστοιχεί σε γνώσεις που έχουν αποκτηθεί μετά από 3, κατά μέσο όρο, χρόνια εκμάθησης της γλώσσας. Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στον προφορικό αλλά, κυρίως, στον γραπτό λόγο όπου παρατηρούνται συνήθως οι μεγαλύτερες δυσκολίες. Από το 4ο εξάμηνο τα κείμενα αρχίζουν να είναι πιο εξειδικευμένα και περιέχουν όρους γαλλικής ορολογίας.

Μαθήματα 3ου Εξαμήνου

— **ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ I**
(**Καθηγητής Σ. Σαραντίδης**
Επίζ. Καθηγητής Π. Παντελίδης)

Εισαγωγή στις έννοιες και την μεθοδολογία της οικονομικής ανάλυσης. Η ισορροπία στην αγορά και τα προβλήματά της. Μέθοδοι οριακής αριστοποίησης της συμπεριφοράς των οικονομικών μονάδων και των καταναλωτών. Διαδικασία επιλογής καταναλωτή. Μεγιστοποίηση συνάρτησης χρησιμότητας υπό περιορισμούς και θεωρία «αποκαλυφθείσας προτιμήσεως». Το πρόβλημα της αριστοποίησης στην παραγωγή: Μεγιστοποίηση συνάρτησης παραγωγής και ελαχιστοποίηση κόστους υπό περιορισμούς. Θεωρία και ανάλυση μορφών αγοράς. Μηχανισμός λειτουργίας ανταγωνιστικής αγοράς. Υποδείγματα επιχειρήσεων. Νεώτερες θεωρίες.

— **ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ I**
(**Καθηγητής Θ. Μπένος**
Επίζ. Καθηγητής Δ. Γιαννέλης)

Ανάλυση μακροοικονομικών πραγματικών και χρηματικών μεγεθών. Ανάλυση νεοκλασικού υποδείγματος. Ανάλυση, κείνσιανού υποδείγματος. Επιδράσεις δημοσιονομικής και νομισματικής πολιτικής επί της παραγωγής, απασχόλησεως και τιμών.

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙΙ
(ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ)

(*Επίχ. Καθηγητής Ν. Ασημακόπουλος*)

Συστήματα Κεφαλαιοποίησης. Χρηματικές ροές. Συστήματα απόσβεσης δανείων. Κριτήρια αξιολόγησης επενδύσεων. Στοιχεία θεωρίας χαρτοφυλακίου. Μαθηματικά Ασφαλίσεων.

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙΙ
(*Καθηγητής Β. Μπένος*)

ΕΠΑΓΩΓΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

1. Ορισμοί της τυχαίας Δειγματοληψίας.
2. Δείγματα και κατανομές δειγματοληψίας
3. Το κεντρικό οριακό θεώρημα.
4. Δειγματοληψία από οποιοδήποτε πληθυσμό.
5. Δειγματοληψία από κανονικό πληθυσμό.
6. Μεταβλητές 0-1.
7. Δειγματοληψία από πληθυσμό μικρού μεγέθους.
8. Σημειακή εκτίμηση (εκτιμητορες συναρτήσεις - ιδιότητες εκτιμητών - μέθοδοι εκτιμήσεως).
9. Εκτιμήσεις με διαστήματα εμπιστοσύνης (Εισαγωγή - Χρήσιμα πιθανοθεωρητικά μοντέλα - κατανομές δειγματοληψίας - Διαστημικές εκτιμήσεις αγνώστων πληθυσμιακών παραμέτρων όταν δειγματοληπτούμε από κανονικούς πληθυσμούς - καθορισμός του μεγέθους του δείγματος).
10. Έλεγχος Υποθέσεων (Στατιστική υπόθεση - Καθορισμός κανόνα αποφάσεως - Εκτίμηση

του β - Τεστ με σταθερά α και β - Πραγματικό επίπεδο σημαντικότητας).

11. Έλεγχοι υποθέσεων που αναφέρονται:
 - στον μέσο ενός κανονικού πληθυσμού.
 - στην διαφορά δύο μέσων, δύο κανονικών πληθυσμών.
 - στην διακύμανση ενός κανονικού πληθυσμού.
 - σε δύο διακυμάνσεις δύο κανονικών πληθυσμών.
 - στο ποσοστό.
 - στην διαφορά μεταξύ δύο ποσοστών.
 - πίνακες ανεξαρτησίας.

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

(*Καθηγητής Θ. Παναγόπουλος*)

Εισαγωγικές γνώσεις. Πηγές του Διοικητικού Οικονομικού Δικαίου. Η επεμβατική δράση της Δημοσίας Διοικήσεως. Τα στοιχεία του οικονομικού καθεστώτος. Η ατομική ιδιοκτησία. Η έννομη ρύθμιση της οικονομικής αναπτύξεως. Η υποχρέωση του Κράτους για ανάπτυξη. Το πρόγραμμα αναπτύξεως. Κατάρτιση, εκτέλεση και νομική φύση του προγράμματος αναπτύξεως. Η επέμβαση του Κράτους στην επιχειρηματική δραστηριότητα. Η επέμβαση στην ιδιωτική επιχείρηση. Η επέμβαση στην διάθεση των αγαθών. Νέα συστήματα οργάνωσης της δημοσίας διοικήσεως. Ο «δημόσιος τομέας». Η «αποκρατικοποίηση». Η Δημόσια Επιχείρηση. Έννοια και εξέλιξη της Δ.Ε. Το νομικό καθεστώς

της Δ.Ε. Διοικητική οργάνωση και λειτουργία της Δ.Ε. Άσκηση εποπτείας και ελέγχου επί της λειτουργίας της Δ.Ε. Οικονομική δράση και προστασία του περιβάλλοντος. Η έννομη προστασία του περιβάλλοντος και τα όριά της. Οι τρόποι προστασίας του περιβάλλοντος.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ**

(*Τόμπρου Χ. - Διαμαντής Γ. Ε.Ε.Π.*)

Εξάμηνα 3ο και 4ο

Κείμενα που αναφέρονται σε θέματα: Διαφήμισης, Τραπεζών και Τραπεζικών συναλλαγών, Οικονομικών, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Βιομηχανίας - Μόλυνσης, Διεθνούς Εμπορίου, Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Πολυεθνικών Εταιρειών, Αγοράς, Βιομηχανοποίησης, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλιακών θεμάτων, διαβαθμισμένα σύμφωνα με τη δομή της γλώσσας επιπλέον στόχος, ο εμπλουτισμός του λεξιλογίου και η κατανόηση των κειμένων. Περαιτέρω επεξεργασία και πρακτικά στα βασικά γλωσσικά φαινόμενα που διδάχτηκαν κατά τα δυο πρώτα εξάμηνα καθώς και εισαγωγή και επεξεργασία νέων γλωσσικών φαινομένων. Παρουσίαση και επεξεργασία εμπορικών επιστολών και πρακτική εξάσκηση στη σύνταξή τους. Επιπλέον μεταφραστικές ασκήσεις από την Ελληνική στην Αγγλική και αντιστρόφως, λεξιλόγιο και χρήσιμες προτάσεις σχετικές με το αντικείμενο της εμπορικής επιστολογραφίας.

Μαθήματα επιλογής

— **ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι**

(*Εισαγωγή στην Χρη/κή Δ/κή*)

(*Καθηγητής Π. Αθανασόπουλος*)

Βλέπε ύλη τμήματος Χρηματοοικονομικής & Τραπεζικής Διοικητικής

— **ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ**

(*Καθηγητής Α. Παναγιωτόπουλος*)

Βλέπε ύλη τμήματος Στατιστικής & Ασφαλιστικής Επιστήμης

— **ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ**

(*Καθηγητής Δ. Αθανασόπουλος*)

Βλέπε ύλη τμήματος Στατιστικής & Ασφαλιστικής Επιστήμης

— **ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ Ι**

(*Καθηγητής Π. Μάλλιαρης*)

Βλέπε ύλη τμήματος Οργ. & Διοίκ. Επιχειρήσεων

— **ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ**

(*Λέκτορας Α. Μάναλης-Κόντος*)

Βλέπε ύλη τμήματος Οργ. & Διοίκ. Επιχειρήσεων

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ**

(*Επίκ. Καθηγητής Σαμπράκος Ενάγγελος*)

Βλέπε ύλη τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών

— **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ**
(*Αναπλ. Καθηγητής Μπατζιάς Φραγκίσκος*
Λέκτορας Δεδούσης Β.)

Βλέπε ύλη τμήματος Τεχνολογίας και
Συστημάτων παραγωγής

Μαθήματα 4ου Εξαμήνου

— **ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ**
(*Καθηγητής Σ. Σαφραντίδης-*
Επίκ. Καθηγητής Π. Παντελίδης)

Θεωρία άριστης κατανομής και ανταλλαγής.
Θεωρία της Γενικής Ισορροπίας: Το σύστημα
Walras και Patinkin. Προβλήματα πολυαγοραίας
ισορροπίας. Οικονομική της ευημερίας.

Η κατά Pareto αριστοποίηση της συναρτήσεως
κοινωνικής ευημερίας στο χώρο των αγαθών και
τον χώρο της χρησιμότητας. Αριστοποίηση στις
διάφορες μορφές αγοράς και συστήματα
οικονομικής οργάνωσης. Ατέλειες της
ανταγωνιστικής αγοράς.

Η θεωρία της δεύτερης άριστης λύσεως.
Κριτήρια κοινωνικής ευημερίας και η αρχή της
αποζημιώσεως. Η οικονομική
του περιβάλλοντος. Γραμμική ανάλυση.
Ανάλυση οικονομικής δραστηριότητας.
Το γραμμικό οικονομικό πρόβλημα.
Το υπόδειγμα Leonties.

— **ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ**
(*Καθηγητής Θ. Μπένος*
Επ. Καθηγητής Δ. Γιαννέλης)

Το υπόδειγμα IS-LM και η καμπύλη της
συνολικής ζήτησεως. Συνολική προσφορά και
η ισορροπία του εισοδήματος και του επιπέδου
των τιμών. Μονεταρισμός και η νέα κλασική
μακροοικονομική. Υποδείγματα Σταθερών
Τιμών. Η νέα κείνσιανή μακροοικονομική.
Πληθωρισμός υποαπασχόληση και η καμπύλη
η Phillips. Στοιχεία θεωρίας των οικονομικών
διακυμάνσεων.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ**
(*Αν. Καθηγητής Π. Λίβας*)

Κόστος Μεταφοράς. Υποδείγματα Επιλογής
του Τόπου Εγκατάστασης βασιζόμενο στο
Μεταφορικό Κόστος. Υποδείγματα Επιλογής
του Τόπου Εγκατάστασης βασιζόμενα
στη ελαχιστοποίηση του Κόστους. Περιοχές
Αγοράς. Περιοχές Προσφοράς. Χωροταξική
Κατανομή Αγροτικών Εξμεταλλεύσεων.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ**
(*Λέκτορας Αθ. Καλαφάτης*)

Εισαγωγή στην Οικονομική Ιστορία. Ορισμοί
και Μεθοδολογία. Θεωρίες Οικονομικής
εξέλιξης. Ποσοτικές μέθοδοι. Εμποροκρατία
Βιομηχανική Επανάσταση. Πληθυσμός και
Οικονομική Ανάπτυξη.

Γεωργία και Τεχνολογικές Αλλαγές. Η ανάπτυξη του Βιομηχανικού Τομέα. Η εισαγωγή του νέου συστήματος μεταφορών. Ιστορία Τραπεζών και μεγάλων επιχειρήσεων. Κυκλικές Οικονομικές Διακυμάνσεις.

— ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ Η/Υ

(*Επίκ. Καθηγητής Δ. Δεσπότης*)

Τεχνολογική εξέλιξη των υπολογιστών. Δομή και λειτουργία υπολογιστών. Κεντρική μονάδα επεξεργασίας.

Περιφερειακές μονάδες. Δομή μικροϋπολογιστών. Λογισμικό. Λειτουργικά συστήματα. Δίκτυα υπολογιστών. Αρχεία δεδομένων. Αρχές προγραμματισμού. Προγραμματισμός σε QuickBASIC. Εφαρμογές επεξεργασίας πινάκων και αρχείων δεδομένων.

— ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

(ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ II)

(*Καθηγητής Ν. Τραυλός*)

Βλέπε ύλη τμήματος Χρηματοοικονομικής & Τραπεζικής Διοικητικής

— ΑΞΙΟΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

(*Επίκ. Καθηγητής Μ. Γαλεζάκος*)

Βλέπε ύλη τμήματος Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής

— ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

(*Καθηγητής Π. Αθανασόπουλος*)

Βλέπε ύλη τμήματος Στατιστικής & Ασφαλιστικής Επιστήμης

— ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ I

(*Επίκ. Καθηγητής Π. Κιόχος*)

Βλέπε ύλη τμήματος Στατιστικής & Ασφαλιστικής Επιστήμης

— ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ III

(*Επίκ. Καθηγητής Ι. Πάγγειος*)

Βλέπε ύλη τμήματος Οργ. & Διοίκησης Επιχειρήσεων

— ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ

(*Καθηγητής Γ. Οικονόμου*)

Βλέπε ύλη τμήματος Οργ. & Διοίκ. Επιχειρήσεων

— ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ I

(*Λέκτορας Α. Σιανιιώτη*)

Βλέπε ύλη τμήματος Οργ. & Διοίκ. Επιχειρήσεων

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ II

(*Επίκ. Καθηγητής Σαμπράκος Ε.*)

Βλέπε ύλη τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών

Μαθήματα 5ου Εξαμήνου

— ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑ Ι

(Καθηγητής Θ. Γκαμαλιέτσος
Αν. Καθηγητής Ε. Θαλασσινός.
Προσωπικό Π.Α. 407/80 Δ. Τσερκέζος)

Εισαγωγή στην Οικονομετρία - Βασικές Έννοιες Γραμμικής Άλγεβρας και Στατιστικής.
Εισαγωγή στην Οικονομετρία. Βασικές Έννοιες Γραμμικής Άλγεβρας. Τυχαίες μεταβλητές και κατανομές πιθανοτήτων. Δειγματοληπτική Θεωρία. Θεωρία Ασυμπτωτικής Κατανομής πιθανοτήτων. Στατιστική Επαγωγή. Στοχαστικές Διαδικασίες.
Ανάλυση Γραμμικής Παλινδρομήσεως Το Κλασσικό Γραμμικό Υπόδειγμα. Σχέσεις μεταξύ Συντελεστών Παλινδρομήσεως και Προσδιορισμού. Το Κλασσικό Κανονικό Γραμμικό Υπόδειγμα.

— ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι

(Καθηγητής Γ. Δράκος
Δρ. Επιστημ. συνεργ. Σ. Χατζηδήμα)

Λόγοι κρατικού οικονομικού παρεμβατισμού. Αποτυχία του συστήματος της ελεύθερης αγοράς. Δημόσια Αγαθά. Πολιτικός μηχανισμός λήψεως συλλογικών αποφάσεων. Προϋπολογισμός. Εξωτερικές Επιδράσεις. Φυσικά Μονοπώλια. Ανάλυση Δημοσίων Δαπανών. Λόγοι αυξήσεως των Δημοσίων Δαπανών.

— ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ Ι

(Καθηγητής Θ. Σκούντζος
Δρ. Επιστημ. συνεργ. Ε. Σπυράτου)

Γενικά Πλαίσια της Σύγχρονης Οικονομικής Ανάπτυξης: Έννοιες και ορισμοί. Τυπικά Χαρακτηριστικά των αναπτυσσομένων χωρών. Παράγοντες και εμπόδια Οικονομικής Ανάπτυξης: φυσικοί πόροι, ανθρώπινοι πόροι, κεφάλαιο, τεχνολογική πρόοδος, Επιχειρηματικότητα, μέγεθος της αγοράς, θεσμικό πλαίσιο, εμπόδια οικονομικής ανάπτυξης. Στρατηγικές οικονομικής ανάπτυξης: Ταξινόμηση και βασικά χαρακτηριστικά των στρατηγικών ανάπτυξης, τα στάδια της οικονομικής ανάπτυξης, ανάπτυξη με απεριόριστες ποσότητες εργασίας, βιομηχανία και οικονομική ανάπτυξη, γεωργία και οικονομική ανάπτυξη, διεθνές εμπόριο και οικονομική ανάπτυξη, θεωρίες εξάρτησης των αναπτυσσομένων χωρών. Οι προβληματισμοί από την οικονομική μεγέθυνση: το κόστος της οικονομικής μεγέθυνσης, οικονομική μεγέθυνση και περιβάλλον.

— ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ

(Επίκ. Καθηγητής Γ. Βασιλακόπουλος
Επίκ. Καθηγητής Β. Χρυσικόπουλος)

Λογιστικά φύλλα εργασίας (spreadsheets), Γραφικά, Μακροεντολές, Εφαρμογές σε Lotus 1-2-3, Στοιχεία βάσεων Δεδομένων.

Η πρότυπη σχεσιακή γλώσσα SQL, Δημιουργία και διαχείριση βάσεων δεδομένων με SQL, Εφαρμογές σε dBASE IV/SQL.

Επιλογές 5ου Εξαμήνου

— ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

(*Επίκ. Καθηγητής Α. Καραγιάννης*
Επίκ. Καθηγητής Π. Ντούσζος)

Επιστημολογική οριοθέτηση της κατηγορίας Σύστημα και των παραλλαγών τούτου, η συγκρότηση, η θέση και ο ρόλος του οικονομικού συστήματος, στα πλαίσια του κάθε τύπου κοινωνίας. Συνοπτική ιστορική και επιστημονικοθεωρητική προσέγγιση των ειδικών τύπων οικονομικών συστημάτων, εκείνων της πρωτόγονης, της δουλοκτητικής, της φεουδαρχικής, της καπιταλιστικής και της σοσιαλιστικής-κομμουνιστικής κοινωνίας, οι συγκεκριμένοι οικονομικοί μηχανισμοί τούτων. Η διαλεκτική σχέση των οικονομικών συστημάτων, με τα αντίστοιχα κρατικά, πολιτικά, κοινωνικο-ταξικά και ιδεολογικά συστήματα. Ευρύτερη συγκριτική παρουσίαση των οικονομικών συστημάτων των δύο σύγχρονων κοινωνικο-οικονομικών σχηματισμών, του καπιταλισμού και του σοσιαλισμού-κομμουνισμού, στη διάρκεια του εικοστού αιώνα, η συνύπαρξη τούτων

στα πλαίσια της διαλεκτικής της αντιπαράθεσης και της συνεργασίας, οι τάσεις της αλληλεξάρτησης και της οικουμενοποίησης στο σύγχρονο κόσμο.

— ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΚΛΑΔΙΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ (Αν. Καθηγητής Π. Λίβας)

1. Σύστημα εισροών-εκροών,
2. Τεχνολογικοί συντελεστές και συντελεστές αλληλεξάρτησης,
3. Υποθέσεις και συνάρτηση παραγωγής στο σύστημα εισροών-εκροών,
4. Είδη υποδειγμάτων εισροών-εκροών,
5. Κατάρτιση πινάκων εισροών-εκροών,
6. Ανάλυση επιδράσεων τελικής ζήτησης,
7. Ανάλυση συστήματος τιμών,
8. Εκσυγχρονισμός τεχνολογικών συντελεστών,
9. Παραγωγικοί πόροι,
10. Δυναμικό υπόδειγμα εισροών-εκροών,
11. Προεκτάσεις ανάλυσης εισροών-εκροών.

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ (Λέκτορας Θ. Καλαφάτης Επιστ. συνεργάτης Δρ. Δ. Ιθακήσιος)

Εισαγωγή στην Οικονομική Ιστορία. Οικονομική Εξέλιξη Ελληνικού χώρου κατά τους Αρχαίους και Μέσους χρόνους. Νεώτεροι Χρόνοι, Οικονομική Διάθροιση κατά την περίοδο της Τουρκοκρατίας. Οικονομικά της Βενετοκρατούμενης περιοχής (15ος-18ος αι.). Έννοια, φύση και λειτουργία δ. Νομίσματος.

Πρώτη φάση συγκρότησης του Νομισματικού Συστήματος στην Ελλάδα 1833-1867.

Οι νομισματικές διαταραχές του 1848 και 1868. Δεύτερη φάση συγκρότησης του Νομισματικού Συστήματος στην Ελλάδα 1867-1883. Οι πρώτες απόπειρες διατύπωσης Νομισματικών θεωριών στην Ελλάδα του 19ου αιώνα. Οι νομισματικές κρίσεις και η κρατική τους Διαχείριση (1885-1928). Τα παγκόσμια νομισματικά φαινόμενα και η Νέα Άνθηση της Νομισματικής Θεωρίας. Τα νομισματικά φαινόμενα στον Ελληνικό μεσοπόλεμο. Κατοχή και Νομισματική Διαρρύθμιση του 1944. Η ανασυγκρότηση του Νομισματικού Συστήματος και η Συναλλαγματική ρύθμιση του 1953.

— ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ

(*Προσωπικό ΠΔ 407/80 Αθ. Τριλιανός*)

Έννοια, περιεχόμενο, σημασία και εξέλιξη της Διδακτικής· συνάφειά της με άλλες επιστήμες της Αγωγής. Διδασκαλία και Μάθηση. Σκοποθεσία της Εκπαίδευσης: Σκοποί και στόχοι στη σύγχρονη Εκπαίδευση. Η Στρατηγική της Διδακτικής Πράξης. Ο σχεδιασμός της Διδασκαλίας. Μοντέλα Διδασκαλίας. Οργάνωση και έλεγχος της σχολικής τάξης. Η αξιολόγηση της επίδοσης του μαθητή. Η τεχνολογία στη Διδακτική Πράξη. Στο μεταίχμιο του βαθμολογικού συστήματος: Εξετάσεις και βαθμολογία. Ο διδακτικός ρόλος του σύγχρονου εκπαιδευτικού στη σχολική τάξη.

Μαθήματα 6ου Εξαμήνου

— ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑ II

(*Καθηγητής Θ. Γκαμαλιέτσος*)

(*Προσωπικό Π.Α. 407/80 Δ. Τσερκέζος*)

Το Γενικό Γραμμικό Υπόδειγμα. Στοχαστικά Γραμμικά Υποδείγματα. Μη Γραμμικά Υποδείγματα. Δυναμικά Υποδείγματα. Συστήματα Ταυτοχρόνως Λυομένων Εξισώσεων.

— ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ II

(*Αναπλ. Καθηγητής Ι. Βαρθολομαίος*)

(*Δρ. Επιστ. συνεργ. Σ. Χατζηρόδημα*)

Μορφές Δημοσίων Εσόδων, Γενική Θεωρία Φόρων. Φόροι Εισοδήματος, Εισφορές Κοινωνικής Ασφάλισης, Φόροι Περιουσίας. Γενικοί και Ειδικοί Φόροι Δαπάνης. Μικροοικονομικές Επιδράσεις των Φόρων.

— ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ II

(*Καθηγητής Θ. Σκούντζος*)

(*Δρ. Επιστ. Συνεργ. Ε. Σπυράτου*)

Γενικά μέτρα οικονομικής πολιτικής, δημοσιονομική πολιτική, νομισματική πολιτική. Μέτρα πολιτικής για την κινητοποίηση των αποταμιεύσεων: ιδιωτική αποταμίευση, δημόσια αποταμίευση, πληθωρισμός, εξωτερικές πηγές αποταμιεύσεως. Πολιτική διεθνών οικονομικών συναλλαγών: κρατική εξωτερική

εμπορική πολιτική, διεθνής εμπορική πολιτική. Πολιτική σε βασικούς τομείς της οικονομίας: αγροτική πολιτική, βιομηχανική πολιτική, πολιτική σε άλλους τομείς. Μέτρα για την αντιμετώπιση ειδικών προβλημάτων των αναπτυσσομένων χωρών. Προσαρμογή του ισοζυγίου πληρωμών. Εξωτερική χρηματοδότηση του ισοζυγίου πληρωμών. Η κρίση του εξωτερικού χρέους. Σταθεροποιητική οικονομική πολιτική των αναπτυσσομένων χωρών.

— ΙΣΤΟΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΘΕΩΡΙΩΝ
(Επίχ. Καθηγητής Α. Καραγιάννης)

Σκοπός του μαθήματος της Ιστορίας Οικονομικών θεωριών. Οικονομικές ιδέες και παρααινέσεις των Αρχαίων Ελλήνων και των Σχολαστικών. Οικονομικές προτάσεις των Εμποροκρατών. Η Σχολή των Κλασικών (Smith, Ricardo, Senior, J.S. Mill) και οι μεθοδολογικές τους θέσεις. Οι Σοσιαλιστές (Sismondi, κ.α.) και ο Karl Marx. Η Ιστορική και η θεσμική Σχολή. Μαρτζιναλιστές και η Νεοκλασική Σχολή (Menger, Jevons, Walras, Marshall, Clark, Pareto, κ.α.). Κεϋνσιανή Επανάσταση και σύγχρονες προτάσεις οικονομικής Μεθοδολογίας.

Επιλογές 6ου Εξαμήνου

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
(Αν. Καθηγητής Θ. Κατσανέβας)

Το μάθημα εισάγει το φοιτητή σε ζητήματα οικονομικής της εργασίας και των εργασιακών σχέσεων τόσο από τη θεωρητική όπως και την πρακτική τους σκοπιά. Αναφέρεται κυρίως στις οικονομικές πτυχές της εργασίας ή και στις εργασιακές πτυχές της οικονομίας. Ειδικότερα γίνεται αναφορά σε ζητήματα εργατικού δυναμικού, απασχόλησης και ανεργίας, στους τρόπους καθορισμού των μισθών και ημερομισθίων, στους όρους και τις συνθήκες εργασίας, στις σχέσεις των μισθωτών, των εργοδοτών και του κράτους, στις συλλογικές διαπραγματεύσεις, τις συλλογικές συμβάσεις και τις οικονομικές πλευρές των απεργιών, στις συνδικαλιστικές οργανώσεις, καθώς και σε επί μέρους θέματα όπως οι επιπτώσεις της νέας τεχνολογίας στην απασχόληση, ο θεσμός της συμμετοχής, οι εργασιακές σχέσεις και η παραγωγικότητα.

Για τις ανάγκες του μαθήματος, οι φοιτητές, εφ' όσον το επιθυμούν, εκπονούν μια σημαντική εργασία κυρίως σε εφαρμοσμένα ζητήματα της οικονομικής της εργασίας η οποία και συνυπολογίζεται σοβαρά στη βαθμολογία τους. Η εργασία αυτή που γίνεται υπό την καθοδήγηση του επιβλέποντος και συνεργατών του, εισάγει

τους φοιτητές στην εφαρμοσμένη έρευνα και τους παρέχει μια πρώτη εικόνα του κόσμου της εργασίας.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ**
(*Επίκ. Καθηγητής Π. Ντούσκος*)

Ορισμοί, αντικείμενο και μεθοδολογία. Ο ρόλος των φυσικών πόρων στην κοινωνικο-οικονομική ανάπτυξη, διαχρονικά και ειδικά σήμερα, η ειδική θέση της μεταλλευτικής βάσης και των ενεργειακών πηγών στο σύστημα τούτων. Η σχέση μεταξύ των φυσικών πόρων, της Επιστημονικο-Τεχνικής Προόδου και του ανθρώπινου παράγοντα, σε όλη τη διαδικασία αναπαραγωγής τους. Το σύστημα των μορφών επιχειρηματικής δραστηριότητας και ο μηχανισμός διεύθυνσης τούτων. Η λειτουργία του εν λόγω μηχανισμού, οι επιμέρους κρίσεις του, η μεταρρύθμισή του στα πλαίσια της Ευρωπαϊκής Ένωσης και πέρα από αυτή. Το πρόβλημα των φυσικών πόρων σε εθνικό, Ευρωπαϊκό και παγκόσμιο επίπεδο και η συναφής με αυτό πολιτική, εξειδίκευση τούτων στην ενεργειακή οικονομία.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ**

(*Καθηγητής Κ. Δελής*)

Έννοια και Αποστολή της Δημόσιας Επιχείρησης. Λόγοι που δικαιολογούν τη λειτουργία Δ.Ε. Κριτήρια Διαχείρισης Δημόσιας Επιχείρησης. Τιμολογιακή Πολιτική Δημόσιας Επιχείρησης. Κριτήρια Επιλογής Επενδύσεων Δ.Ε. Χρηματοδότηση Δ.Ε.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ**
(*Αναπλ. Καθηγητής Π. Παπαγεωργίου*)

Η ανάπτυξη της θεωρίας της οικονομικής αξίας της εκπαίδευσης. Τα οικονομικά συστατικά της εκπαίδευσης. Το κόστος της Εκπαίδευσης. Δαπάνες δημοσίων οργανισμών. Ιδιωτικές δαπάνες εκπαίδευσης. Κόστος ευκαιρίας του χρόνου των σπουδαστών. Διαχρονικές μεταβολές στο κόστος της εκπαίδευσης. Η οικονομική αξία της εκπαίδευσης. Κυριώτερες λειτουργίες του εκπαιδευτικού συστήματος.

Η εκπαίδευση ως πηγή οικονομικής ανάπτυξης. Ο σχηματισμός κεφαλαίου μέσω της εκπαίδευσης. Η επένδυση σε εκπαίδευση. Η σχέση κόστους όφελους, το ποσοστόν αποδόσεως της εκπαίδευσης. Θέματα που άπτονται στην έρευνα για την θεωρία ανθρώπινου κεφαλαίου.

— **ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ**

(*Επίχ. Καθηγητής Τσιριτάκης Ε.*)

Αγορές χρήματος και κεφαλαίου. Το Τραπεζικό σύστημα. Οργάνωση και λειτουργία. Εργασίες Τραπεζικής επιχείρησης. Το management μιας Εμπορικής Τράπεζας. Συστήματα στόχων. Πολιτική απόδοσης. Πολιτική ρευστότητας Πολιτική ασφάλειας. Νέα χρηματοοικονομικά προϊόντα.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ**

(*Φ. Σιβρίδου, Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.)*

5ου και 6ου Εξαμήνου

Εξειδικευμένα κείμενα, προχωρημένου επιπέδου, βασισμένα σε θέματα Οικονομικά, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Εμπορίου, Τραπεζικής Διοικητικής και Ναυτιλιακής. Αναλυτική επεξεργασία και μετάφραση των κειμένων. Επιπλέον εμπλουτισμός λεξιλογίου και πρακτική εξάσκηση με λεξιλογικές, γραμματικές/συντακτικές ασκήσεις βασισμένες στην ύλη που έχει διδαχθεί στα προηγούμενα εξάμηνα.

Εμπορική Αλληλογραφία: Υπόδειξη και σύνταξη επιστολών για ιδιαίτερα ή περισσότερα πολύπλοκα θέματα και προβλήματα. Χρήσιμες πληροφορίες, λεξιλόγιο και μεταφραστικές ασκήσεις παρόμοιου περιεχομένου με εκείνο των επιστολών. Εισαγωγή στη σύνταξη εκθέσεων, αναφορών, περιλήψεων, σημειώσεων και εργασιών.

Μαθήματα 7ου Εξαμήνου

— **ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ
ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ**

(*Καθηγητής Θ. Σκούντζος,*

Δρ. Επιστημ. Συνεργ. Ε. Σπυράτου)

1. Πλαίσια της Περιφερειακής Οικονομικής Ανάλυσεως.
2. Περιφερειακό και Διαπεριφερειακό Σύστημα Λογαριασμών Εισοδήματος.
3. Περιφερειακή και Διαπεριφερειακή Ανάλυση Εισοδήματος.
4. Περιφερειακή Οικονομική Ανάλυση.
5. Περιφερειακή Οικονομική Πολιτική.
6. Περιφερειακά Προβλήματα στην Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα.
7. Περιφερειακή Πολιτική στις χώρες της Ε.Ο.Κ.
8. Περιφερειακή Πολιτική της Ευρωπαϊκής Κοινότητας
9. Γενικό πλαίσιο του Περιφερειακού Προγραμματισμού.
10. Η Χωροθέτηση των Οικονομικών Δραστηριοτήτων.
11. Η Ανάλυση των Περιφερειακών πολλαπλασιαστών Απασχολήσεων και Εισοδήματος.
12. Περιφερειακά Οικονομικά Υποδείγματα.
13. Πολλαπλασιαστές του Περιφερειακού Συστήματος Εισοδών-Εκροδών.

14. Απλοί Πολλαπλασιαστές του Διαπεριφερειακού Συστήματος Εισροών-Εκροών.
15. Ολικοί Πολλαπλασιαστές του Διαπεριφερειακού Συστήματος Εισροών-Εκροών.
16. Αξιολόγηση της Αποτελεσματικότητας της Περιφερειακής Οικονομικής Πολιτικής.

— **ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ**
(*Επίχ. Καθηγητής Χ. Γκότσης*)

Έννοια και λειτουργία του χρήματος.

Θεωρίες προσφοράς και ζήτησης χρήματος.

Θεωρίες του τόκου.

Το υπόδειγμα IS-LM και η νομισματική και δημοσιονομική πολιτική στα πλαίσια του υποδείγματος αυτού.

Νεότερες εξελίξεις στη νομισματική θεωρία (Νεοκλασική σύνθεση, μονεταριστική θεωρία, νεοκλασική θεωρία).

— **ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ Ι**
(*Καθηγητής Ν. Γιαννακόπουλος*)

1. Η ισορροπία στην ανοικτή οικονομία και η αοχή του συγκριτικού πλεονεκτήματος.
2. Το υπόδειγμα Heckscher - Ohlin - Samuelson και οι προεκτάσεις του
3. Εξειδικευμένοι συντελεστές της παραγωγής
4. Διαφορές στην τεχνολογία και η αοχή του συγκριτικού πλεονεκτήματος

5. Οικονομίες κλίμακος, ατελής ανταγωνισμός και διεθνές εμπόριο
6. Διεθνείς μετακινήσεις των συντελεστών της παραγωγής
7. Δασμοί
8. Τελωνειακές ενώσεις.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ**
(*Καθηγητής Στυλ. Σαραντίδης*
Επίχ. Καθηγητής Α. Καραγιάννης)

Εξετάζεται ο σκοπός της οικονομίας, η επιστημονική της υπόσταση κάτω από το φως των σύγχρονων θεωριών για την ανάπτυξη της γνώσης, και διακρίνεται η θετική και κανονιστική της υπόσταση. Αναλύονται τα μεθοδολογικά όργανα (παραγωγή, επαγωγή, υποθετικο-παραγωγική μέθοδος) που διαθέτουμε και ο τρόπος που τα χρησιμοποιούμε και παρουσιάζονται τα μειονεκτήματα και πλεονεκτήματα αυτών στην αύξηση της επιστημονικής γνώσης. Επίσης, δίνονται κατευθύνσεις για τον τρόπο με τον οποίο θα πρέπει να διεξάγεται μια οικονομική εμπειρική και θεωρητική ανάλυση και η σύνταξη μιας οικονομικής μελέτης. Εξετάζονται επίσης, οι σύγχρονες μεθοδολογικές προτάσεις που αναπτύχθηκαν για τον εμπειρικό έλεγχο (επιβεβαίωση, διάψευση) των υποθέσεων ή/και των συμπερασμάτων και αναλύονται οι αδυναμίες των ελέγχων αυτών.

— **ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ**
(*Επίκ. Καθηγητής Δ. Γιαννέλης*)

Κλασικός προγραμματισμός χωρίς περιορισμούς. Προγραμματισμός με περιορισμούς. Ισότητες. Μη γραμμικός προγραμματισμός. Συνθήκες Kuhn-Tucker. Γραμμικός προγραμματισμός. Θεωρία καταναλωτή και παραγωγού με τη μέθοδο της δυαδικότητας. Νόμος του Walras και η έννοια της γενικής ισορροπίας. Τα δυο θεωρήματα στα οικονομικά της ευημερίας

— **ΘΕΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑΣ**
(*Καθηγητής Θ. Γκαμαλιέτσος*
Π.Α. 407/80 Δ. Τσερτζέζος)

Ολοκληρωμένα Συστήματα Ζήτησης (LES, GLES, AIDS, OLES, DGLES). Συναρτήσεις Κατανάλωσης, Επενδύσεων, Εισαγωγών και Εξαγωγών. Οικονομετρικά Υποδείγματα της Ελληνικής Οικονομίας

— **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι**
(*Καθηγητής Ι. Χασσιδ*)

Εισαγωγή: Τι είναι «Βιομηχανική Οικονομική». Διάρθρωση των αγορών - Συγκεντροποίηση. Οικονομίες Κλίμακας. Ολοκλήρωση Δραστηριοτήτων. Διασπορά δραστηριοτήτων. Είσοδος στην Αγορά (Εμπόδια και επιπτώσεις). Τεχνολογία (Ανάπτυξη προϊόντων και

Δικαιώματα Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας). Στόχοι Επιχειρηματικής Δράσης. Θεωρίες Ανάπτυξης της Επιχείρησης. Η Επιχείρηση - Το Κράτος. Η Επιχείρηση και η Κοινωνία.

— **ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ**
(*Καθηγητής Πρ. Ευθύμογλου*)

Η Χρηματοοικονομική λειτουργία εντός της επιχείρησης. Έννοιες-Αποστολή. Χρηματοοικονομικοί Κύκλοι. Διάγνωση της Χρηματοοικονομικής κατάστασης της Επιχείρησης. Διαχείριση Ταμειακής θέσεως. Χρηματοδότηση της Επιχείρησης. Πηγές Χρηματοδότησης. Κόστος κεφαλαίου. Πολιτική Δανεισμού. Αύξηση Μετοχικού Κεφαλαίου. Πολιτική Μερισμάτων.

— **ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΕΩΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ**
(*Καθηγητής Κων. Δελής*)

- Θεμελιώδεις Έννοιες: Επενδύσεως-Παρούσης Αξίας. Κατηγορίες Επενδύσεων. Διαδικασίες Λήψεως Αποφάσεων: Κριτήρια Αξιολόγησης. - Προεργασίες για την Αξιολόγηση και Επιλογή Επενδύσεων. Επιλογή Επενδύσεων υπό συνθήκες ανταγωνιστικής Αγοράς Κεφαλαίου. Το επιτόκιο αναγωγής σε παρούσα αξία. - Επιλογή Επενδύσεων υπό συνθήκες Χρηματοδοτικών Περιορισμών. - Η Έννοια της Μέσης Αποδοτικότητας. Η Μέση Αποδοτικότητα ως κριτήριο επιλογής. Ο χρόνος επανακήσεως

του κεφαλαίου ως κριτήριο επιλογής. Εφαρμογές Γραμμικού Προγραμματισμού στην Επιλογή των Επενδύσεων. Επιλογή Επενδύσεων υπό συνθήκες αβεβαιότητας. - Κόστος Κεφαλαίου και Επιλογή Επενδύσεων. Κοινωνικά Κριτήρια Αξιολόγησης Επενδύσεων.

— **ΔΙΚΑΙΟ ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ**
(*Επίχ. Καθηγητής Π. Κανελλόπουλος*)

Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ). Ίδρυση αποστολή στόχοι όργανα σχέσεις της ΕΕ με την ΕΚ και τα κράτη μέλη. - Κοινή εξωτερική Πολιτική και Πολιτική Ασφάλειας. - Συνεργασία στους τομείς της Δικαιοσύνης και των Εσωτερικών υποθέσεων. Ευρωπαϊκή Κοινότητα (Ε.Κ.). Ίδρυση και αποστολή, δράσεις, Όργανα, Ταμεία, Πηγές του κοινοτικού δικαίου, νομοθετική εξουσία της Κοινότητας αρχή της Επικουρικότητας Σύστημα δικαστικής προστασίας του κοινοτικού δικαίου.

— **ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΜΟΡΦΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ**
(*Αν. Καθηγητής Π. Παπαγεωργίου*)

Διεθνείς οργανισμοί ως μέσον ανάπτυξης της διεθνούς συνεργασίας. Κατηγορίες-Μορφές. - Διεθνείς Οργανισμοί συζητήσεων και διαπραγματεύσεων (π.χ. ΟΗΕ, GATT, ΟΠΕΚ, ΟΟΣΑ, Τράπεζα Διεθνών Διακανονισμών). Συνασπισμοί Ενώσεις Κρατών (π.χ. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκό Νομισματικό Σύστημα,

NATO κλπ.). Ανεξάρτητοι Διεθνείς Οργανισμοί - Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί (π.χ. ΟΙΣΑ, Διεθνές Νομισματικό Ταμείο, Διεθνής Τράπεζα, Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων, Διεθνές Γραφείο Εργασίας, Διεθνής Οργανισμός Τροφίμων). - Διεθνής Κίνηση Κεφαλαίων. Συμβολή Διεθνών Οργανισμών στην Εξασφάλιση Κατάλληλου Διεθνούς Επιχειρηματικού Κλίματος. Διεθνείς Επιχειρήσεις Ανάπτυξη και Εξέλιξη. - Πολυεθνικά συγκροτήματα (Εταιρική Διάθροση, Πολιτική), Εξάπλωση-Συγχωνεύσεις-Εξαγορές-Χάραξη Διεθνούς Πολιτικής).

— **ΔΙΕΘΝΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ**
(*Καθηγητής Ν. Γιαννακόπουλος*)

Έννοια του νομισματικού συστήματος. Σύντομη ιστορική αναδρομή 1870-1973 (Χρυσός Κανόνας. - Τα χρόνια του Μεσοπολέμου. - Σύστημα του Bretton-Woods). - Κυμαινόμενες ισοτιμίες και η εμπειρία της περιόδου 1973-1984. - Οι Συμφωνίες Plaza-Louvre. - Το Ευρωπαϊκό Νομισματικό Σύστημα (1979-1993).

I.

ΤΜΗΜΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ**Μαθήματα 8ου Εξαμήνου****— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ***(Καθηγητής Θ. Σκούντζος**Επίκ. Καθηγητής Δ. Γιαννέλης)*

Γενικά πλαίσια του Οικονομικού Προγραμματισμού: δικαιολογητική βάση του προγραμματισμού της αναπτύξεως, φύση του οικονομικού προγραμματισμού, χαρακτηριστικά της διαδικασίας καταρτίσεως προγραμμάτων αναπτύξεως, συνθήκες εφαρμογής των προγραμμάτων στο δημόσιο τομέα. Συνθήκες εφαρμογής του προγράμματος στον ιδιωτικό τομέα. Ετήσιος προγραμματισμός και έλεγχος εφαρμογής του προγράμματος αναπτύξεως, κατάρτιση και εφαρμογή προγράμματος στις κεντρικά διευθυνόμενες οικονομίες. Τεχνικές Οικονομικού Προγραμματισμού: Χαρακτηριστικά των οικονομικών υποδείγματων, γενικά μακροοικονομικά υποδείγματα προγραμματισμού κλαδικά υποδείγματα προγραμματισμού, ανάλυση εισροών-εκροών, μαθηματικός προγραμματισμός, οικονομετρικά υποδείγματα, υποδείγματα επιλογής επενδυτικών σχεδίων.

— ΘΕΩΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ*(Καθηγητής Ν. Γιαννακόπουλος)*

1. Κοινωνικές Προτιμήσεις
2. Στόχοι οικονομικής πολιτικής
3. Μέσα οικονομικής πολιτικής

4. Υποδείγματα οικονομικής πολιτικής
5. Ορθολογικές προσδοκίες και οικονομική πολιτική
6. Η δυναμική της οικονομικής πολιτικής και το στοιχείο της αβεβαιότητας.

— ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ II*(Καθηγητής Ν. Γιαννακόπουλος)*

1. Ισοζύγιο πληρωμών και αγορά συναλλάγματος
2. Συναλλαγματικές θεωρίες
3. Μακροοικονομική ισορροπία υπό καθεστώς κημαινομένων ισοτιμιών
4. Οικονομική πολιτική υπό καθεστώς κημαινομένων ισοτιμιών
5. Μακροοικονομική ισορροπία υπό καθεστώς σταθερών ισοτιμιών
6. Οικονομική πολιτική υπό καθεστώς σταθερών ισοτιμιών
7. Περιοθρία διακυμάνσεων των συναλλαγματικών ισοτιμιών (target zones)
8. Ο διεθνής συντονισμός της οικονομικής πολιτικής υπό καθεστώς σταθερών και κημαινομένων ισοτιμιών
9. Η θεωρία των νομισματικών ενώσεων και το ευρωπαϊκό νομισματικό σύστημα.

— ΘΕΜΑΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ*(Καθηγητής Γ. Δράκος**Επ. Συνεργ. Δρ. Σ. Χατζηδήμα)*

Διαξεντική Ανάλυση της Τελικής Ισορροπίας του Ιδιωτικο-Οικονομικού Τομέα. Γενίκευση

της Ισορροπίας του Ιδιωτικο-Οικονομικού Τομέα. Επίτευξη Ισορροπίας στο Optimum Optimum Σημείο. Θεωρία της Δευτέρας Αρίστης Λύσεως. Άλλα κριτήρια Ευημερίας. Αλγεβρική Ανάλυση Εξωτερικών Επιδράσεων. Λύση του Lindahl. Αλγεβρική Απόδειξη του Samuelson. Θεώρημα Arrow.

Ανάλυση Κόστους-Ωφέλειας: Απαρίθμηση. Αποτίμηση. Κριτήρια για την Πρόκριση Σχεδίων Δημόσιας Δαπάνης. Επιλογή Επιτοκίου Αναγωγής.

Αρνητικός Φόρος Εισοδήματος Φυσικών Προσώπων. Ουδετερότης του Φόρου Εισοδήματος Φυσικών Προσώπων. Επιπτώσεις του Φόρου Εισοδήματος Φυσικών Προσώπων στην Προσφορά Εργασίας, Αποταμιεύσεων και Επενδύσεων. Μετακύλιση του Φόρου Εισοδήματος Νομικών Προσώπων. Οικονομικά Αποτελέσματα Εισφορών Κοινωνικής Ασφάλισης. Επίπτωση Φόρου Περιουσίας. Παράδοξο Edgeworth. Υπερβάλλον Βάρος. Αρίστη Φορολογία. Φόρος Προστιθέμενης Αξίας σε Ανοικτή Οικονομία. Δημοσιονομική Πολιτική.

— **ΘΕΜΑΤΑ ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ**
(*Καθηγητής Θ. Μπένος*)

NEO - Βαλρασιανή Ανάλυση Ισορροπίας - οικονομικά ανισορροπίας - Θεωρία πληθωρισμού - Μονεταρισμός - Θεωρία Ορθολογικών προσδοκιών.

— **ΘΕΜΑΤΑ ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ**
(*Επίκ. Καθηγητής Ι. Παλαιολόγος*)

Ανάλυση δραστηριότητας. Προβλήματα Ανταγωνιστικής πολυαγοραίας Ισορροπίας (Το πρόβλημα της υπέρξεως Ισορροπίας, Το πρόβλημα της ευστάθειας Ισορροπίας, Το πρόβλημα της Μοναδικότητας). Κριτήρια κοινωνικής Ευημερίας (κριτήριο Paretto, Κριτήριο Kaldor, Κριτήριο Hilus, Κριτήριο Samuelson, Κριτήριο Little). Ειδικά θέματα θεωρίας Συμπεριφοράς Καταναλωτή (Εισοδηματικό Αποτέλεσμα στη περίπτωση Κανονικού ή Ανώτερου Αγαθού, Κανονικά ή Ανώτερα Αγαθά, Κατώτερα Αγαθά και παράδοξο Giffon, Υποκατάσταση Συμπληρωματικότητας, Εφαρμογές της Ανάλυσης των Καλουπιών Αδιαφορίας, Επιλογή μεταξύ Αναπαύσεως και Εισοδήματος, Το Διάγραμμα Εισοδήματος-Αναπαύσεως, Υπερφορική Αμοιβή, Επιπτώσεις των Κοινωνικών Χρηματικών Παροχών). Ειδικά θέματα θεωρίας Παραγωγής: Αποδόσεις Κλίμακος και ο Νόμος Φθίνουσών Αποδόσεων (Ομογενείς Συναρτήσεις, Περιοχές και Φάσεις Παραγωγής, Αύξουσες, Φθίνουσες και Σταθερές Αποδόσεις Κλίμακος, Νόμος Φθίνουσών Αποδόσεων, Σχέση μεταξύ Αποδόσεως Κλίμακος και του Νόμου των Φθίνουσών Αποδόσεων). Θεωρία Διανομής του προϊόντος στους Συντελεστές παραγωγής. Προσεγγίσεις Προγραμματισμοί στη Λήψη Επιχειρηματικών Αποφάσεων.

— **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ II**
(Καθηγητής Ι. Χασσιδ)

Το συγκεκριμένο εξαμηνιαίο μάθημα αποτελεί συνέχεια του μαθήματος Βιομηχανική Οικονομική I, με εξειδίκευση σε θέματα βιομηχανικής πολιτικής.

Τα ειδικότερα θέματα που εξετάζονται αφορούν στα εξής:

- * Πλαίσιο διαμόρφωσης Βιομηχανικής Πολιτικής
- * Μέσα άσκησης Βιομηχανικής Πολιτικής
- * Βιομηχανικές Προσαρμογές - Τεχνολογική Πρόοδος
- * Κλαδική Πολιτική και Πολιτική Υποστήριξης Μικρών Επιχειρήσεων
- * Ανταγωνιστικό Εθνικό Πλεονέκτημα
Οι σύγχρονες απόψεις
- * Βιομηχανική Πολιτική στην Ελλάδα
- * Ευρωπαϊκή Βιομηχανική Πολιτική

— **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ**

1. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ
(Καθηγητής Σ. Καρβούνης)

- (α) Ορισμοί - Εκπόνηση κλαδικών και υποκλαδικών μελετών
- (β) Μεθοδολογία εκπόνησεως μελετών σκοπιμότητας (Δυνατότητες αγοράς, δυναμικότητα της μονάδας, πρώτες ύλες και άλλες εισροές, τόπος εγκαταστάσεως,

μηχανολογικές και ζτιριακές εγκαταστάσεις, οργάνωση μονάδας, ανθρώπινο δυναμικό, διοίκηση του έργου, χρονοδιαγράμματα, αξιολόγηση του επενδυτικού σχεδίου.

- (γ) Ασκήσεις, Προβλήματα, Μελέτες περιπτώσεων.

2. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ -
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ

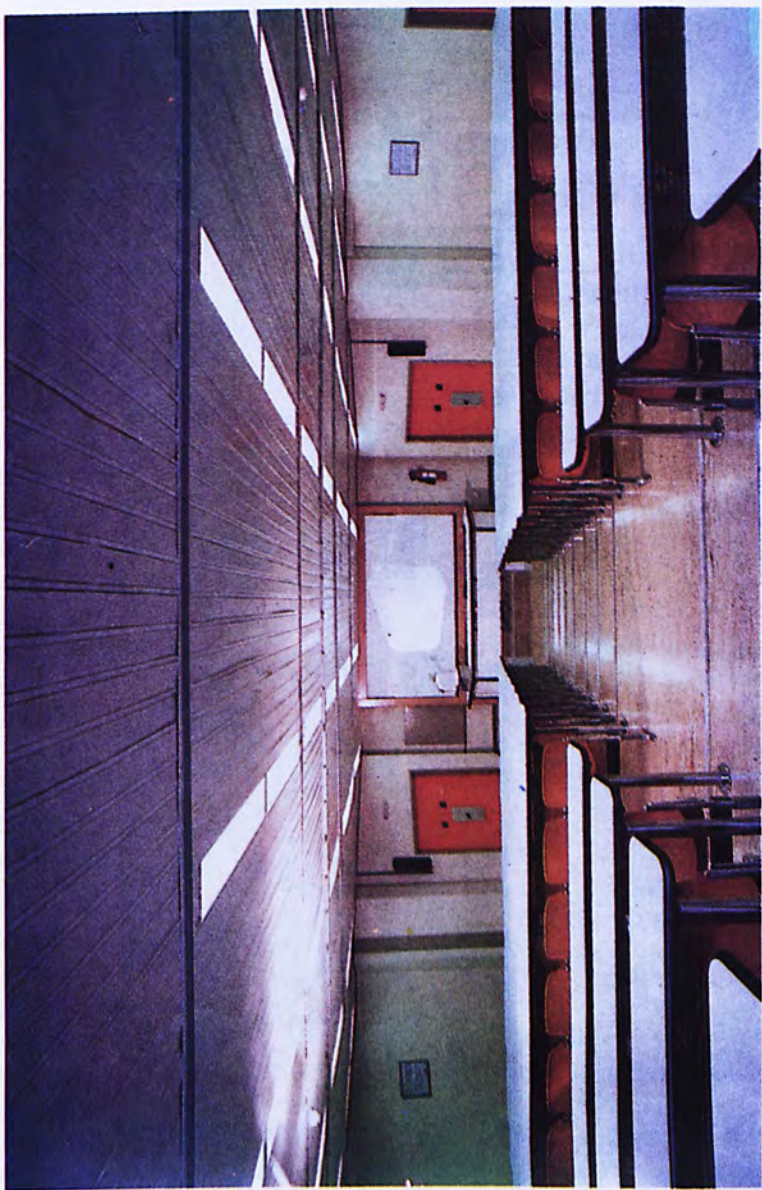
(Καθηγητής Σ. Καρβούνης)

- Ορισμοί - Μεταφορά Τεχνολογίας - Υποκατάσταση Τεχνολογίας - Καινοτομίες. Η μεθοδολογία της Τεχνολογίας. Μεταβίβαση Τεχνολογίας με αγορά ή πώληση. Διαχείριση της μεταβιβάσεως Τεχνολογίας. Η τέχνη της πωλήσεως τεχνολογίας. Αγορά τεχνολογίας - Το κλειδί για την ανάπτυξη.
- Διάφοροι τρόποι μεταβιβάσεως τεχνολογίας.

— **ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ**
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

(Καθηγητής Ι. Χασσιδ
Αν. Καθηγητής Θ. Κατσανέβας
Αν. Καθηγητής Π. Λίβας)

Το μάθημα αυτό αναφέρεται σε εφαρμοσμένες πτυχές της ελληνικής οικονομίας όπως: ο πρωτογενής, ο δευτερογενής και ο τριτογενής τομέας, το μακροοικονομικό πρόβλημα, το νομισματοπολιτιστικό και το τραπεζικό σύστημα, ζητήματα όπως ο τουρισμός,



Αίθουσα Διδασκαλίας



Γραφείο Πρύτανη

οι τηλεπικοινωνίες, οι μεταφορές, η ενέργεια, η απασχόληση και οι εργασιακές σχέσεις, η κοινωνική ασφάλιση, οι σχέσεις παιδείας και οικονομίας, η τεχνολογία και η έρευνα. Τα μαθήματα γίνονται υπό τη μορφή σεμιναρίων όπου συχνά προσκαλούνται εξωτερικοί ομιλητές, πανεπιστημιακοί, ειδικοί επιστήμονες, ή επώνυμοι παράγοντες που έχουν διακριθεί στο αντικείμενο δραστηριότητάς τους. Μετά το τέλος της ομιλίας του εισηγητή, γίνεται συζήτηση και διάλογος με τους φοιτητές. Σκοπός του μαθήματος, που η παρακολούθησή του επιτρέπεται σε όλους τους φοιτητές του Πανεπιστημίου, είναι να εισάγει τους τελειόφοιτους στην άμεση πραγματικότητα της ελληνικής οικονομίας, αλλά και να τους βοηθήσει στην ανάπτυξη της κριτικής σκέψης, μέσα από τη διαδικασία του διαλόγου.

— ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

(*Επίκ. Καθηγητής Α. Καραγιάννης*)

- Σύντομη ιστορική αναδρομή
- Επισκόπηση της θεωρίας της αρίστης νομισματικής περιόδου
- Το ευρωπαϊκό νομισματικό σύστημα
- Το πνεύμα της συνθήκης (1979)
- Το ευρωπαϊκό νομισματικό σύστημα ως ευρύτερη περιοχή του μάρκου (1979-1993)
- Η ευρωπαϊκή νομισματική μονάδα (ECU)
- Ο συναλλαγματικός μηχανισμός του

Ευρωπαϊκού νομισματικού συστήματος
- Η πορεία προς την νομισματική ένωση της Ευρώπης.

— ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΕΘΝΩΝ ΑΓΟΡΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ

(*Καθηγητής Κ. Δελής*
Καθηγητής Πρ. Ευθύμογλου)

- Αγορές Χρηματικού Κεφαλαίου:*
- Θεμελιώδεις Έννοιες - Διεθνείς Αγορές Κεφαλαίου
- Διεθνές Νομισματικό Περιβάλλον:*
- Νομισματικά Συστήματα - Ανάλυση χαρτοφυλακίου
- Η Αγορά Συναλλάγματος - Αγορές Ευρωδολλαρίων-Ευρονομισμάτων - Διεθνής Διατραπεζική Αγορά - Αγορές Ευρω-ομολογίων
- Αγορές Swaps - Αγορές Ευρω-μετοχών - Αγορές Παραγώγων Χρηματοπιστωτικών Μέσων (Future Options)

— ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ — ΕΟΚ (ΘΕΣΜΟΙ, ΤΑΜΕΙΑ, ΟΙΚ. ΚΑΙ ΝΟΜ/ΚΗ ΕΝΟΠΙΩΣΗ)

(*Επίκ. Καθηγητής Π. Ντούσκος*)

- Το περιεχόμενο και η μορφή της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), οι πλευρές συγκροτήσής της και οι πολιτικές της (Αγροτική, Κοινωνική, Περιφερειακή κ.α.).
- Η οικονομική βάση της ΕΕ, η Οικονομική Νομισματική Ένωση (ΟΝΕ), στάδια και

συνιστώσες τούτης, όροι και προϋποθέσεις της προγραμματισμένης μετάβασης σ' αυτή, η πρακτική της «Σύγκλισης», ο μηχανισμός της ΟΝΕ και η λειτουργία του. Η διαλεκτική της ΟΝΕ και της Πολιτικής Ένωσης (ΠΕ), οι συνιστώσες της ΠΕ, η σχέση τούτης με την έννοια της εθνικής κυριαρχίας και τα συναφή προβλήματα της «επικουρικότητας», του «δημοκρατικού ελλείμματος», της ΕΕ των περιφερειών κλπ.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ**

(**Ε. Αποστόλου Ε.Ε.Π.**)

7ο και 8ο εξάμηνο

Διδασκαλία οικονομικής ορολογίας - ορολογίας Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και επεξεργασία και μετάφραση αντιστοίχων κειμένων, και ειδικότερα: Macroeconomics, finance, banking, business organisation, marketing, accounting, statistics, maritime studies σε προχωρημένο επίπεδο. Ανάλυση των κειμένων υπό μορφήν συζητήσεων - γραπτών ασκήσεων.

— **ΓΑΛΛΙΚΑ**

(**Βουγιουκλίδου Α. Ε.Ε.Π.**)

5ο, 6ο, 7ο, 8ο εξάμηνο

Οι φοιτητές του 5ου, 6ου, 7ου, 8ου εξαμήνου που έχουν επιλέξει το μάθημα των Γαλλικών, διδάσκονται κείμενα, ορολογία και αλληλογραφία οικονομικού περιεχομένου καθώς και κείμενα και ορολογία κλάδων και

μαθημάτων που έχουν επιλέξει στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς.

Το βιβλίο που διδάσκεται είναι το: «Initiation au Francais economique» (*Εκ. Παπαζήση*).

Ανάλογα με τα ενδιαφέροντα των φοιτητών και τις ανάγκες των τμημάτων, μοιράζονται και φωτοτυπίες άρθρων.

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

1958

1959

1960

1961

1962

1963

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

1958

1959

1960

1961

1962

1963

Στόχος του Τμήματος είναι η παροχή θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης σε θέματα που αφορούν τη διοίκηση επιχειρήσεων του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα. Στα πλαίσια του γενικότερου αυτού στόχου, το πρόγραμμα σπουδών του τμήματος στηρίζεται σε ένα σύστημα γνώσεων και μεθόδων, που προάγει επιστημονικά τους φοιτητές, τους εξοικειώνει με τη ζωή και τη δράση των επιχειρήσεων και διευρύνει τους επαγγελματικούς τους προσανατολισμούς. Οργανωτικά το πρόγραμμα περιλαμβάνει μεγάλο αριθμό μαθημάτων που καλύπτουν τις περιοχές της Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής, της Διοίκησης Παραγωγής, του Μάρκετινγκ, της Διοίκησης Προσωπικού, της Διαχείρισης Περιβάλλοντος κ.α.

Το Τμήμα, παρακολουθώντας τη δυναμική των εξελίξεων στην οικονομία και τεχνολογία και διατηρώντας την αναγκαία ευελιξία, έχει τη δυνατότητα προσαρμογών που προετοιμάζουν διοικητικά στελέχη, ικανά για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων.

Το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος απευθύνεται στους φοιτητές που επιθυμούν να αναδειχθούν σε ανώτερα και ανώτατα στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών.

A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρόεδρος του Τμήματος:

Καθηγητής Κων/νος Δερβιτσιώτης

Αναπληρώτρια Προέδρου:

Καθηγήτρια Α. Νικολάου-Σμοκοβίτη

Στη Γενική Συνέλευση του Τμήματος, μετέχουν:

- α.** όλα τα μέλη του ΔΕΠ του τμήματος
- β.** εκπρόσωποι των φοιτητών σε ποσοστό 50% του ΔΕΠ

Το Διοικητικό Συμβούλιο: απαρτίζεται από τον Πρόεδρο του Τμήματος, τους Διευθυντές των Τομέων, δύο εκπροσώπους των φοιτητών.

Επίσης στο Δ.Σ. συμμετέχει ένας εκπρόσωπος του Ειδ. Διοικητικού Τεχνικού Προσωπικού σε περιπτώσεις που συζητούν θέματα που αφορούν την υπηρεσιακή κατάσταση του κλάδου αυτού.

B. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Δερβιτσιώτης Κων/νος
Κανελλόπουλος Χαράλ.
Καβούνης Σωτήριος
Μάλλιαρης Πέτρος
Ναούμ Χρήστος
Νικολάου-Σμοκοβίτη
Γαρυφαλιά (Λίτσα)
Οικονόμου Γεώργιος
Παναγόπουλος Θεόδωρος
Ραφαήλ-Μάριος
(συνταξιοδοτήθηκε 31-8-94)
Σαρσέντης Βασίλειος
Σχινάς Γεώργιος

II.
ΤΜΗΜΑ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Β. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ Αγαλλοπούλου-Δουκάκη

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Πηνελόπη

Αρτίκης Γεώργιος

Καζαντζής Χρήστος

Κοδοσάκης Δημήτριος

(Θυρίσθηκε 11-5-94)

Κονδύλης Εμμανουήλ

Παπαναστασάτος Αναστ.

Σκουλούδης Ζαχαρίας

ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ Κανελλόπουλος

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Παναγιώτης (Μ)

Κοδοσάκης Δημήτριος

(Μέχρι 10-5-94)

Πάγγειος Ιωάννης (Μ)

Χυτήρης Λεωνίδα (Θ)

ΛΕΚΤΟΡΕΣ Δελούζα Κορνηλία (Μ)

Δημητριάδη Ζωή (Θ)

Κόντος Λεονάρδος (Μ)

Νίνα-Παζαροζή Ελένη (Μ)

Συναγιώτη Αριστέρα (Θ)

Σιώμκος Γεώργιος

(παραιτήθηκε 30-11-93)

Σούγμανης Αναστάσιος (Μ)

ΒΟΗΘΟΙ Θεοδοζάτου Ευαγγελία

Κιουλάφας Κυριάκος

Ντοκόπουλος Γεώργιος

Ρίγγα Ζωή

Σαββίδη-Κοκκινάκη

Μαρία

Σπυροπούλου-Σιάπινα

Αιζατερίνη

Χατζηνικολάου-

Παναγιωτοπούλου

Περσεφόνη

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ Διάλλας Ιωάννης

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Μαζουνικόλα Αιζατερίνη

Σπυροπούλου Αργυρώ

Τσαλιτζής Νικόλαος

Φαλτσέτας Κωνσταντίνος

ΕΝΤΕΤΑΛΜΕΝΟΣ Αθανασούλης Χρήστος

ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

(Εγκρίθηκε

για όλο το ακαδ. έτος)

Γ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΙ ΥΠΟΤΡΟΦΟΙ (Ε.Μ.Υ.)

- 1) Αγρογιάννη Χρυσούλα
- 2) Απειρανθίτης Σταμάτιος
(Παρατηρήθηκε με την από 15-12-93 αίτησή του)
- 3) Βλάχος Κωνσταντίνος
- 4) Γεωργακέλλος Δημήτριος
- 5) Γιαννακούλας Ιωάννης
- 6) Διδασκάλου Ελένη
- 7) Μανούσου Βασιλική
- 8) Ξύγγη Ελένη
- 9) Παλάσκας Κωνσταντίνος
- 10) Παπαφλωράτου Δέσποινα
(Προσωρινή διακοπή υποτροφίας από 1-3-94
έως 28-2-95)
- 11) Σώρορος Ιωάννης

Δ. ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ (Ε.Δ.Τ.Π.)

- 1) Καμίνη Ελπινίκη (ΜΕ)
- 2) Ρέμπελου Μαρία (ΜΕ)

Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Κατάλληλη προετοιμασία των φοιτητών, ώστε με επιτυχία να στελεχώσουν και να διοικήσουν ιδιωτικές ή δημόσιες επιχειρήσεις τόσο της χώρας μας, όσο και κρατών-μελών των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, μετά την επικείμενη ολοκλήρωση της εσωτερικής αγοράς. Με γνώμονα το γενικό στόχο του τμήματος δηλαδή το πρόγραμμα του Τμήματος Ο.Δ.Ε. επιδιώκει ειδικότερα:

1. Να μεταδώσει τις γνώσεις των αρχών, των 8 θεωριών και των προβλημάτων της διοίκησης των οικονομικών μονάδων στα πλαίσια μιας ευρείας πανεπιστημιακής μόρφωσης.
2. Να μυήσει στις μεθόδους και τεχνικές που χρησιμοποιούνται για τη λήψη σωστών διοικητικών αποφάσεων.
3. Να διδάξει την τέχνη της αποτελεσματικής διοίκησης των ανθρωπίνων πόρων για την επίτευξη των παραγωγικών στόχων.
4. Να διδάξει τη μεθοδολογία της επιστημονικής μελέτης, έρευνας και ανάλυσης πολύπλοκων διοικητικών προβλημάτων.
5. Να υπογραμμίσει στους φοιτητές την κοινωνική διάσταση κάθε διοικητικού προβλήματος και απόφασης.
6. Να προετοιμάσει κατάλληλα τους φοιτητές εκείνους που φιλοδοξούν να προχωρήσουν σε μεταπτυχιακά επίπεδα σπουδών, στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό.

ΠΑΛΑΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

- Το Πρόγραμμα του Τμήματος Οργανώσεως και Διοικήσεως Επιχειρήσεων, αναπροσαρμόζεται σύμφωνα με τις οικονομικές και κοινωνικές ανάγκες της χώρας μας αλλά και σύμφωνα με τις διεθνείς εξελίξεις και τάσεις στα αντικείμενα των παρεχόμενων από το Τμήμα σπουδών.
- Οι φοιτητές έχουν τη δυνατότητα να επιλέξουν ανάμεσα σε ένα Γενικό Πτυχίο στην Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων ή σε ένα πτυχίο με μια εξειδίκευση από τις τέσσερις που παρέχονται από το Τμήμα, δηλαδή:
Λογιστική - Χρηματοοικονομική Διοίκησης Ανθρώπινου Παράγοντα (ΔΑΠ) Μάρκετινγκ και Διοίκησης Ολικής Ποιότητας (ΜΑΡ-ΔΟΠ)
Λειτουργίας Ευρωπαϊκών και Διεθνών Επιχειρήσεων και Οργανισμών (ΕΔΕ)
- Κάθε ακαδημαϊκό έτος χωρίζεται σε δύο εκπαιδευτικές περιόδους:
Το Χειμερινό (Χ) και το Εαρινό (Ε) εξάμηνο.
- Τα μαθήματα του Τμήματος Οργανώσεως και Διοικήσεως Επιχειρήσεων διακρίνονται σε υποχρεωτικά και επιλογής.
- Ο φοιτητής του Τμήματος, προκειμένου να παρακολουθήσει και να λάβει μέρος στις εξετάσεις κάθε εξαμήνου, πρέπει να δηλώσει τα μαθήματα του εξαμήνου που βρίσκεται και τις οφειλές των προηγούμενων εξαμήνων.

Εξυπακούεται ότι οι φοιτητές του πρώτου εξαμήνου δεν μπορούν να δηλώσουν παραπάνω απ' τον αριθμό των μαθημάτων του εξαμήνου αυτού.

- Τα μαθήματα εφαρμογών με Η/Υ έχουν υποχρεωτικά εργαστήρια.
- Ο αριθμός μαθημάτων για τη λήψη του πτυχίου είναι 52 δηλαδή τα 32 υποχρεωτικά μαθήματα, τα δώδεκα μαθήματα επιλογής και τα οκτώ μαθήματα της ξένης γλώσσας.
- Ελάχιστος χρόνος φοίτησης στο Τμήμα είναι οκτώ εξάμηνα.
- Τα υποχρεωτικά μαθήματα είναι μαθήματα υποδομής για τις σπουδές στη Διοίκηση των Επιχειρήσεων και είναι τοποθετημένα στο πρόγραμμα, έτσι ώστε ο φοιτητής να αποκτά ομαλά και με κάποια συνέχεια τις απαραίτητες βασικές γνώσεις.
Γι' αυτό η παρακολούθησή τους πρέπει να γίνεται με τη σειρά του προγράμματος.
- Υπάρχει ο θεσμός των προαπαιτούμενων μαθημάτων. Επομένως, για να εγγραφεί ο φοιτητής σε ορισμένα μαθήματα θα πρέπει προηγουμένως να έχει λάβει προαγωγικό βαθμό σ' εκείνα που θεωρούνται προαπαιτούμενα. Τα προαπαιτούμενα εξετάζονται κάθε εξάμηνο. Μαθήματα επιλογής είναι εκείνα τα μαθήματα απ' τα οποία ο φοιτητής πρέπει να επιλέξει 12 για την απόκτηση είτε γενικού πτυχίου είτε πτυχίου με μια εξειδίκευση από τις τέσσερις που παρέχει το Τμήμα.

- Τα μαθήματα επιλογής διαιρούνται σε τρεις ομάδες:
- Τα μαθήματα επιλογής για την εξειδίκευση απ' τα οποία φοιτητής πρέπει να πάρει τουλάχιστον οκτώ.
- Τα μαθήματα επιλογής για το γενικό πτυχίο και
- Τα μαθήματα από άλλα τμήματα του Πανεπιστημίου που όμως είναι συγκεκριμένα και αναφέρονται στο αναλυτικό πρόγραμμα σπουδών του τμήματος.
- Μαθήματα από κάθε ομάδα μπορούν να συμπληρώσουν τα 12 που απαιτούνται για την εξειδίκευση και για το γενικό πτυχίο. Δηλαδή, για παράδειγμα, τα άλλα τέσσερα μαθήματα για την εξειδίκευση θα μπορούσαν να είναι μαθήματα επιλογής του γενικού πτυχίου ή των άλλων εξειδικεύσεων ή από το οριζόμενο από άλλα τμήματα του Πανεπιστημίου ή ανάμεικτα. Όλα τα μαθήματα επιλογής για πτυχίο με εξειδίκευση έχουν ως προαπαιτούμενα ένα ή δύο υποχρεωτικά μαθήματα. Οι φοιτητές του τμήματος υποχρεούνται να παρακολουθήσουν και μια από τις δυο γλώσσες που διδάσκονται στο Πανεπιστήμιο (Αγγλικά ή Γαλλικά). Το μάθημα της ξένης γλώσσας είναι υποχρεωτικό και στα οκτώ εξάμηνα σπουδών. Οι βαθμοί τους υπολογίζονται για τον προσδιορισμό του γενικού βαθμού του πτυχίου. Σημειώνεται ότι ισχύει ο θεσμός των προαπαιτούμενων και στα μαθήματα της ξένης γλώσσας. Έτσι, π.χ. ο φοιτητής για να μπορέσει

να λάβει μέρος στις εξετάσεις του μαθήματος Αγγλικά ΙΙΙ, πρέπει να έχει επιτύχει προηγουμένως στα «Αγγλικά Ι» και «Αγγλικά ΙΙ» κ.ο.κ. Η εξειδίκευση αποδεικνύεται με πιστοποιητικό που εκδίδει το Τμήμα και το οποίο πιστοποιητικό συνοδεύει το πτυχίο.

Ανάλυση του προγράμματος σπουδών

Το πρόγραμμα αποτελείται από υποχρεωτικά μαθήματα και μαθήματα επιλογής. Στους πίνακες που ακολουθούν δίδονται αυτά τα μαθήματα με τον νέο τους κωδικό αριθμό, την πλήρη τους ονομασία, τις ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα, το όνομα του διδάσκοντος και το αντίστοιχο σύγγραμμα ή συγγράμματα που έχουν εγκριθεί από τη Γενική Συνέλευση του Τμήματος καθώς και τα προαπαιτούμενα όπου αυτά υπάρχουν.

Υπάρχουν 32 υποχρεωτικά μαθήματα.

Σύνολο διδακτικών μονάδων 151.

Δίδεται μια Ξένη γλώσσα υποχρεωτικά και στα 8 εξάμηνα.

Στη δήλωση μαθημάτων χειμερινού εξαμήνου θα συμπεριλαμβάνονται και τα 8 εξάμηνα στα μαθήματα των ξένων γλωσσών (Αγγλικά και Γαλλικά).

Με την από 2-11-93 απόφαση της Γεν. Συνέλευσης του Τμήματος από την εξεταστική περίοδο Φεβρουαρίου 1994 ο βαθμός πτυχίου για όλους τους φοιτητές, υπολογίζεται από το μέσο όρο της βαθμολογίας όλων των μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου.

**Π.
ΤΜΗΜΑ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ**

**ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΓΙΑ ΕΙΣΑΧΘΕΝΤΕΣ ΦΟΙΤΗΤΕΣ
ΑΚΑΔ. ΕΤΟΥΣ 1994/95**

Από το ακαδ. έτος 1994/95 εφαρμόζεται το νέο πρόγραμμα σπουδών και ισχύει μόνον για τους φοιτητές που εισήχθησαν το ακαδ. έτος 1994/95. Παράλληλα λειτουργεί και το παλαιό πρόγραμμα για όλα τα εξάμηνα εκτός του πρώτου και του δεύτερου εξαμήνου.

Για κύρια μαθήματα του παλαιού προγράμματος που καταργούνται και τα οφείλουν οι παλαιοί φοιτητές εξακολουθούν να εξετάζονται χωρίς να διδάσκονται.

Τα μαθήματα επιλογής του νέου προγράμματος αρχίζουν από το 5-6 εξάμηνο και διαιρούνται σε 6 ομάδες. Οι ομάδες των μαθημάτων είναι οι εξής:

- α. Μάνατζμεντ και Διοίκηση Ανθρώπινου Παράγοντα
- β. Λογιστικής
- γ. Χρηματοοικονομικής
- δ. Παραγωγής
- ε. Μάρκετινγκ
- στ. Νομικού και Κοινωνικού Περιβάλλοντος Επιχειρήσεων

Οι φοιτητές έχουν την δυνατότητα να επιλέξουν τα 12 κατ' επιλογήν μαθήματα με δύο εναλλακτικές δυνατότητες:

- α) 2 μαθήματα από κάθε ομάδα ήτοι $2 \times 6 = 12$ επιλογές.
- β) 2 μαθήματα από 4 οποιοσδήποτε ομάδες και 4

μαθήματα από μία μόνον από τις άλλες δύο ομάδες ήτοι $2 \times 4 + 4 = 12$ επιλογές.

Επισημαίνεται ιδιαίτερα ότι το μάθημα Η/Υ II γίνεται μόνο ως εργαστήριο. Εξετάσεις για το μάθημα αυτό δε θα υπάρχουν αλλά ο φοιτητής που δεν παρακολούθησε το ως άνω εργαστήριο με 40 τουλάχιστον ώρες παρουσίας δεν θα μπορεί να πάρει πτυχίο.

Η φοίτηση στο Πανεπιστήμιο διαρκεί 8 εξάμηνα.

**ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Ακαδ. Ετ. 1994-95.**

ΠΡΩΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΡΟΑΠ/ΜΕΝΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ (ΤΑ)
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι		3	Π. Παντελίδης - Θ. Γκαμαλέτσος	«Θεωρητική Οικονομική Ι» & «Θεωρητική Οικονομική ΙΙ» Θ. Γκαμαλέτσος
ΑΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ		4	Γ. Σχινάς	«Στοιχεία Αστικού Δικαίου» (τ.Α,Β,Γ) Γ. Σχινάς
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ		4	Από Τμήμα Πληροφορικής	Ε. Φούντας «Μαθηματικά» τόμος 1&2 Α. Παναγιωτόπουλος
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ		4	Λ. Νικολάου - Ε. Νίνα	«Κοινωνιολογία» Λ. Νικολάου & Διοίκηση Οργανισμοί Κοινωνίας» Λ. Νικολάου
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ Ι	Εξαερόμενο από πρακτική εξάσκηση στο Η/Υ ΙΙ	4	Από Τμήμα Πληροφορικής	Ι Χ Παναγιωτόπουλος
ΜΑΝΑΤΖΜΕΝΤ		4	Ζ. Δημητριάδη	«Εισαγωγή στην Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων» & «Αρχές Μάνατζμεντ» Χ. Κανελλόπουλος
		(22)		
ΑΓΓΛΙΚΑ Ι		3		
ή ΓΑΛΛΙΚΑ Ι		3		

**Π.
ΤΜΗΜΑ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ**

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΡΟΑΙΠ/ΜΕΝΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΔΙΑΣ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ		3	Π. Παντελίδης - Θ. Γκαμαλιέτσος	«Αρχές Οικονομικής Επιστήμης» Θ. Μπένος - Σ. Σαραντίδης
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ		4	Ε. Κονδύλης	«Αρχές Στατιστικής για Διοίκ. Επιχ.» <i>Εμμ. Κονδύλης</i>
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ		5	Α. Σινανιώτη	«Γενικό Εμπορικό Δίκαιο», «Δίκαιο Προστασίας Επιχειρήσεων», «Δίκαιο Αξιογράφων», <i>Κ. Βούτση</i> & «Εγχειρίδιο Εμπορικού Δικαίου - Εταιρίες» <i>Γ. Γεωργακόπουλου</i>
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ ΙΙ Εργαστήριο	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ Ι	5	Από Τμήμα Πληροφ.	«Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων & Base IV/SQL» <i>Γ. Βασιλακόπουλος</i> «Εισαγωγή στο Lotus 1,2,3» <i>Β. Χρυσικόπουλος</i>
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ Ι		4	Χ. Ναούμ	«Εισαγωγή στη Χρημ/μική Λογιστική» και «Εφαρμογές Χρημ/κής Λογιστικής» <i>τ.Α Χρήστος Ναούμ</i>
(21)				
ΑΓΓΛΙΚΑ ΙΙ	ΑΓΓΛΙΚΑ Ι	3	Γ. Διαμαντής	
ή ΓΑΛΛΙΚΑ ΙΙ	ΓΑΛΛΙΚΑ Ι	3		



Αίθουσα Διδασκαλίας



Αίθουσα μ/Υ



Αίθουσα Συνεδρίων

ΤΡΙΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΡΟΑΠ/ΜΕΝΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙΙ	ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ Ι	4	Χ. Ναούμ	«Χρηματοοικονομική Λογιστική» & Εφαρμογές Χρημ/κής Λογιστικής» τόμ. Β' <i>Χ. Ναούμ</i>
ΑΝΑΛΥΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ		4	Σ. Καρβούνης	«Βιομηχανική Τεχνολογία» <i>Α. Σταυρόπουλος</i>
ΑΡΧΕΣ MANAGEMENT	ΕΙΣΑΓ. ΣΤΗΝ ΟΡΓ. & ΔΙΟΙΚ. ΕΠΙΧ.	3	Ζ. Δημητριάδη	«Μάνατζμεντ - Αποτελεσματική Διοίκηση» <i>Χ. Κανελλόπουλος</i>
ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ Ι		3	Π. Μάλλιαρης	«Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ» <i>Π. Μάλλιαρης</i>
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ ΙΙ	ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ Ι	3	Ζ. Σκουλούδης	«Δίκαιο Αξιογράφων» <i>Κ. Βούτσης</i> «Εγχειρίδιο Εμπορικού Δικαίου - Εταιρίες» <i>Α. Γεωργακόπουλου</i>
ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ		4	Γ. Δράκος Ι. Βαρθολομαίος	«Εισαγωγή στη Δημόσια Οικονομική» <i>Γ. Δράκου</i>
(21)				
ΑΓΓΛΙΚΑ ΙΙΙ	ΑΓΓΛΙΚΑ ΙΙ	3		
ή ΓΑΛΛΙΚΑ ΙΙΙ	ΓΑΛΛΙΚΑ ΙΙ	3		

Π.
ΤΜΗΜΑ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΡΟΑΠ/ΜΕΝΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙΙΙ	ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ Ι	4	Ι. Πάργγειος	«Θεωρία και Λογιστική Κόστους» Τόμος Ι. <i>Ι. Πάργγειος</i>
ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ ΙΙ	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ Ι	3	Π. Μάλλιαρης	«Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ» <i>Π. Μάλλιαρης</i>
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	4	Γ. Οικονόμου	«Εισαγωγή στην Επιχειρησιακή Έρευνα» Τομ. Α. <i>Hillier - Lieberman</i> & «Ποσοτική Ανάλυση Περιπτώσεων» <i>Γ. Οικονόμου - Τσιότρα</i>
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ		3	Α. Νιζολάου Σμοκοβίτη	«Σημειώσεις» <i>Α. Νιζολάου</i>
ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΝΟΜΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΠΙΧΕΙΡ.		4	Γ. Αρτίκης (Α-Κ) Α. Σούγιαννης (Λ-Ω)	«Βασικές Αρχές της Χρηματοοικονομικής Διαχείρισης & Πολιτικής» <i>J. Fred Weston - Eugene F. Brigham</i>
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ		3	Κ. Δελούζα	«Κοινωνική Διοίκηση & Κοινο- νική Πολιτική» <i>Μ. Ραφαήλ</i>
(21)				
ΑΓΓΛΙΚΑ ΙV	ΑΓΓΛΙΚΑ ΙΙΙ	3		
ή ΓΑΛΛΙΚΑ ΙV	ΓΑΛΛΙΚΑ ΙΙΙ	3		

ΠΕΜΠΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΡΟΑΠ/ΜΕΝΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ IV	ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ III	4	Ι. Πάγγελος	«Θεωρία και Λογιστική Κόστους» Τόμος II, <i>Ι. Πάγγελος</i>
ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟ- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟ- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡ. ΤΩΝ ΕΠΙΧ.	4	Γ. Αρτίκης (Α-Κ) Α. Σούγιαννης (Λ-Ω)	«Βασικές αρχές της Χρηματοοικονομικής Διαχείρισης και Πολιτικής» <i>J. Fred Weston-Eugene F. Brigham</i>
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
		(17)		
ΑΓΓΛΙΚΑ V	ΑΓΓΛΙΚΑ IV	3		
ή ΓΑΛΛΙΚΑ V	ΓΑΛΛΙΚΑ IV	3		

Π.
ΤΜΗΜΑ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΕΚΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΡΟΔΗ/ΜΕΝΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΔΙΑΣ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ		3	Κ. Δεσβιτσιώτης	«Διοίκηση Παραγωγή: Σύγχρονες Προσεγγίσεις & Ανταγωνιστικότητα των Επιχειρήσεων» Κ. Δεσβιτσιώτης
ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ	ΑΡΧΕΣ MANATZMENT	3	Α. Χυτήρης	«Η Ανθρώπινη Συμπεριφορά σε Οργανισμούς & Επιχειρήσεις» Α. Χυτήρης
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
		(15)		
ΑΓΓΛΙΚΑ IV	ΑΓΓΛΙΚΑ V	3	Χ. Τόμπρου	
ή ΓΑΛΛΙΚΑ IV	ΓΑΛΛΙΚΑ V	3		

ΕΒΔΟΜΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΡΟΔΠ/ΜΕΝΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ IV	4	Β. Σαρσέντης	«Λογισμός Επιχειρηματικής Δραστηριότητας» <i>Β. Σαρσέντης</i>
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ		3	Γ. Οικονόμου	«Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης» <i>Γ. Οικονόμου, Ν. Γεωργόπουλου</i> «Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων» <i>R. Thierouf</i>
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
		(16)		
ΑΓΓΛΙΚΑ VII	ΑΓΓΛΙΚΑ VI	3		
ή ΓΑΛΛΙΚΑ VII	ΓΑΛΛΙΚΑ VI	3		

ΟΓΔΟΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΡΟΑΠ/ΜΕΝΑ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ & ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ		4	Β. Σαρσέντης	«Επιχειρησιακή Στρατηγική και Πολιτική» Β. Σαρσέντης
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ		4	Σ. Καρβούνης	«Μεθοδολογία Εκπονήσεως Οικονομοτεχνικών Μελετών» & «Οικονομοτεχνικές Μελέτες» Σ. Καρβούνη
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
ΕΠΙΛΟΓΗ		3		
		(17)		
ΑΓΓΛΙΚΑ VIII	ΑΓΓΛΙΚΑ VII	3		
ή ΓΑΛΛΙΚΑ VIII	ΓΑΛΛΙΚΑ VII	3		

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΜΕ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ	ΓΕΝΙΚΟ	Ε. ΚΟΝΔΥΛΗΣ	«Διοίκηση ΜΜΕ & Επιχειρηματικότητα» Χ. Κανελλόπουλος
ΧΡΗΜΑ ΤΡΑΠΕΖΕΣ	ΓΕΝΙΚΟ	Χ. ΓΚΟΤΣΗΣ	«Νομισματική» & «Τραπεζική» Χ. Γκότση
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΓΕΝΙΚΟ	Σ. ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ	«Διαχείριση Φυσιικού Περιβάλλοντος» Σ. Καρβούνης
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ	ΓΕΝΙΚΟ	Δ. ΚΟΔΟΣΑΚΗΣ	«Ενέργεια και Φυσιικοί Πόροι» Δ. Κοδοσάκης
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ	ΓΕΝΙΚΟ	Γ. ΣΧΙΝΑΣ	«Φιλοσοφία της Καιρικότητας» Ε. Μουτσόπουλος
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	ΓΕΝΙΚΟ	Α. ΜΑΝΑΛΗΣ ΚΟΝΤΟΣ	Σημειώσεις Α. Κόντου
ΕΛΕΓΚΤΙΚΗ & ΕΣΩΤΕΡ. ΕΛΕΓΧΟΣ	ΛΟΧ	Χ. ΚΑΖΑΝΤΖΗΣ	«Ελεγκτική» Χ. Καζαντζής
ΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	ΛΟΧ	Α. ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΑΤΟΣ	«Το Ελληνικό Λογιστικό Σχέδιο» Α. Παπαναστασάτος
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ ΚΙΝΗΣΕΩΣ	ΛΟΧ	Γ. ΑΡΤΙΚΗΣ	Σημειώσεις Γ. Αρτίκη
ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΣΠΙΣΜΩΝ	ΛΟΧ	Α. ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΑΤΟΣ	«Λογιστική Εταιριών» Β. Σαρσέντης & Α. Παπαναστασάτου
ΤΡΑΠΕΖΙΚΟ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	ΛΟΧ	Γ. ΧΑΡΔΟΥΒΕΛΗΣ	«Σημειώσεις» Γ. Χαρδουβέλη

Π.
ΤΜΗΜΑ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	ΔΑΠ	Λ. ΧΥΤΗΡΗΣ	«Διοίκηση Προσωπικού» Χ. Κανελλόπουλος
ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	ΔΑΠ	Ε. ΚΟΝΔΥΛΗΣ	«Αξιολόγηση Προσωπικού» Χ. Κανελλόπουλος & «Αξιοποίηση Προσωπικού» Επιστ. Επιμ. Χ. Κανελλόπουλος
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΩΝ	ΔΑΠ	Λ. ΧΥΤΗΡΗΣ	«Διοίκηση Προσωπικού σε Ξενοδοχειακές Μονάδες» Χ. Κανελλόπουλος
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	ΔΑΠ	Κ. ΔΕΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ	«Διοίκηση Ολικής Ποιότητας» Κ. Δερβιτσιώτης
ΕΡΓΑΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	ΔΑΠ	Π. ΑΓΑΛΛΟΠΟΥΛΟΥ	«Ατομικό Εργατικό Δίκαιο» & «Συλλογικό Εργατικό Δίκαιο» Α. Καρακατσάνης
ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	ΔΑΠ	Λ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ-ΣΜΟΚΟΒΙΤΗ	«Οργάνωση, Διοίκηση & Κοινωνία» Α. Νιζολάου & Σημειώσεις
Ο ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ	ΔΑΠ	Χ. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ	«Ο Ανθρώπινος Παράγων στη Βιομηχανία» Επιστ. Επιμέλ. Χ. Κανελλόπουλος
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	ΜΑΡΚ-ΔΟΠ	Κ. ΔΕΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ	«Διοίκηση Ολικής Ποιότητας» Κ. Δερβιτσιώτης
ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ	ΜΑΡΚ-ΔΟΠ	Α. ΚΟΥΡΕΜΕΝΟΣ	Σημειώσεις Αθ. Κουρεμένος
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	ΜΑΡΚ-ΔΟΠ	Α. ΚΟΥΡΕΜΕΝΟΣ	Σημειώσεις Αθ. Κουρεμένος

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΔΙΑΦΗΜΙΣΗ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ	ΜΑΡΚ-ΔΟΠ	Χ. ΑΘΑΝΑΣΟΥΛΗΣ	«Διαφήμιση & Δημόσιες Σχέσεις» Χ. Αθανασούλης
ΔΙΚΑΙΟ ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ	ΕΔΕ	Π. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ	«Εισαγωγή στο Δίκαιο της Ευρωπαϊκής Οικονομικής Κοινότητας» Π. Κανελλόπουλος
ΔΙΚΑΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΕΔΕ	Θ. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ	«Δίκαιο Προστασίας Περιβάλλοντος» Θ. Παναγόπουλος
ΔΙΚΑΙΟ ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	ΕΔΕ	Π. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ	«Διεθνείς Οργανισμοί» τόμος Α' Σ. Βαρουζάκη
ΔΙΕΘΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ	ΕΔΕ	Ν. ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ	«Μαθήματα Καθαράς Θεωρίας Εμπορίου» Ν. Γιαννακόπουλος «Διεθνή Οικονομία με Εισαγωγική Προσέγγιση» Πουρναράκη
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΔΙΕΘΝΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	ΕΔΕ	Χ. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ	«Ανάπτυξη Εξαγωγών & Διεθνών Επιχειρήσεων» Επιστημονική Επιμέλεια Χ. Κανελλόπουλος
ΔΙΚΑΙΟ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΕΔΕ	Κ. ΔΕΛΟΥΚΑ	«Εισαγωγή στο Δίκαιο του Ανταγωνισμού» Κ. Δελούκα
ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ	ΕΔΕ	Α. ΜΕΡΙΚΑΣ	«Σημειώσεις» Α. Μερικά

Π.
ΤΜΗΜΑ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	ΓΕΝΙΚΟ	Ε. ΣΑΜΠΡΑΚΟΣ	«Σημειώσεις» Σαμπράκου
ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ	ΓΕΝΙΚΟ	Ε. ΚΟΝΔΥΛΗΣ	«Ιδιωτικοποίηση & Παραγωγικότητα» Σ. Σάββας & Εμ. Κονδύλης
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	ΓΕΝΙΚΟ	Χ. ΓΚΟΤΣΗΣ	Σημειώσεις
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	ΓΕΝΙΚΟ	Α. ΧΥΤΗΡΗΣ	«Το Μάνατζμεντ των Ξενοδοχειακών Επιχειρήσεων» Α. Χυτήρης
ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ & ΠΑΡΑΓΩΓΗ	ΓΕΝΙΚΟ	Δ. ΚΟΔΟΣΑΚΗΣ	«Νέες Τεχνολογίες & Παραγωγή» Δ. Κοδοσάκης
ΑΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ II	ΓΕΝΙΚΟ	Π. ΑΓΑΛΛΟΠΟΥΛΟΥ	«Βασικοί Θεσμοί Ιδιωτικού Δικαίου» (Τευχ. Β) Ι. Σπυριδάκη & «Κείμενο Αστικού Κώδικα» Ι. Σπυριδάκη
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ III	ΓΕΝΙΚΟ	Ζ. ΣΚΟΥΛΟΥΔΗΣ	«Εγχειρίδιο Εμπορικού Δικαίου» - «Πτώχευση-Εξυγίανση» Α. Γεωργακόπουλου & «Ναυτικόν Δίκαιο» Ν. Δελούζα
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	ΓΕΝΙΚΟ	Ζ. ΣΚΟΥΛΟΥΔΗΣ	«Δίκαιο Ιδιωτικής Ασφάλισης» Ζ. Σκουλούδης
ΓΕΝΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	ΓΕΝΙΚΟ	Α. ΚΟΝΤΟΣ	«Διοικητικό Δίκαιο» Γενικό Μέρος Δ. Κόρσου

ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ	ΓΕΝΙΚΟ	Γ. ΣΧΙΝΑΣ	«Φιλοσοφία της Καιρικότητας» Ε. Μουτσόπουλος
ΥΠΑΛΛΗΛΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	ΓΕΝΙΚΟ	Θ. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ	«Εγχειρίδιο Υπαλληλικού Δικαίου» Θ. Παναγόπουλος (Γ. Έκδοση Πειραιάς 1991)
ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ	ΓΕΝΙΚΟ	Γ. ΣΧΙΝΑΣ	«Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία του Δικαίου» Παν/ζές Παραδόσεις 1. Το θεωρητικό πλαίσιο 2. Η Εμπειρική Έρευνα Θ. Παπαχρήστου
ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ & ΠΛΗΘΩΡΙΣΤΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	ΛΟΧ	Α. ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΑΤΟΣ	Σημειώσεις Α. Παπαναστασιάτος
ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚ. ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΛΟΧ.	Α. ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΑΤΟΣ	«Ανάλυση Ισολογισμών» Γ. Καρούση
ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	ΛΟΧ	Χ. ΚΑΖΑΝΤΖΗΣ	«Χρηματοοικονομική & Λογιστική Μη Κερδοσκοπικών Οργανισμών» Χ. Καζαντζής
ΑΓΟΡΑ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ	ΛΟΧ	Γ. ΑΡΤΙΚΗΣ	Σημειώσεις Γ. Αρτίκη
ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΡΑΠΕΖΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΛΟΧ	Α. ΜΕΡΙΚΑΣ	Σημειώσεις Α. Μερικάς
ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ	ΜΑΡΚ- ΔΟΠ	Α. ΚΟΥΡΕΜΕΝΟΣ	«Συμπεριφορά Καταναλωτή» Γ. Σιωμκος & Σημειώσεις Αθ. Κουρεμένου

Π.

ΤΜΗΜΑ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΤΟ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	ΜΑΡΚ- ΔΟΠ	Α. ΣΟΥΓΙΑΝΝΗΣ Σημειώσεις Α. Σούγιαννης
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	ΜΑΡΚ- ΔΟΠ	Π. ΜΑΛΛΙΑΡΗΣ «Στρατηγικό Βιομηχανικό Μάρκετινγκ» Γ. Αυλωνίτης
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ- ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ	ΜΑΡΚ- ΔΟΠ	Σ. ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ «Διαχείριση Τεχνολογίας» Σ. Καρβούνη
Η ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΜΑΡΚ- ΔΟΠ	Κ. ΔΕΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ Α. ΚΟΥΡΕΜΕΝΟΣ «Διοίκηση Ολικής Ποιότητας» Κ. Δερβιτσιώτης Σημειώσεις
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	ΜΑΡΚ- ΔΟΠ	Ε. ΝΙΝΑ Σημειώσεις Ε. Νίνα
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ	ΜΑΡΚ- ΔΟΠ	Κ. ΔΕΛΟΥΚΑ «Νομική & Κοινωνική Προστασία του Καταναλωτή» & Σημειώσεις Κ. Δελούκα
ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΠΩΛΗΣΗ- ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ	ΜΑΡΚ- ΔΟΠ	Χ. ΑΘΑΝΑΣΟΥΛΗΣ «Προσωπική Πώληση» Γ. Μάντε & Δ. Μπουράντα «Διοίκηση Πωλήσεων» Γ. Αυλωνίτη
ΕΡΓΑΣΙΑΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ	ΔΑΠ	Α. ΝΙΚΟΛΑΟΥ «Νέοι Θεοί στις Εργασιακές Σχέσεις» Α. Νικολάου & «Συμμετοχή, Εργατικός Έλεγχος και Αυτοδιαχείριση» G. Szell (μετάφραση και επιμέλεια Α. Νικολάου) & Σημειώσεις

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜ. ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑΣ	ΔΑΠ	Χ. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ	«Σχεδιασμός Σταδιοδρομίας» Επιστ. Επιμ. Χ. Κανελλόπουλος
ΕΝΔΟΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝ.	ΔΑΠ	Ζ. ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗ	Σημειώσεις, Χ. Κανελλόπουλος
Ο ΑΝΘΡΩΠ. ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΣΤΙΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΓΕΙΑΣ	ΔΑΠ	Χ. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ	«Διοίκηση Μονάδων Φροντίδας Υγείας & Περιθαλψης» Επιστ. Επιμ.ελ. Χ. Κανελλόπουλος
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ	ΕΔΕ	Σ. ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ	«Διαχείριση Τεχνολογίας» Σ. Καρβούνη
ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣ. ΣΤΟ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	ΕΔΕ	Π. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ	«Δίκαιο των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» Π. Μπερνίτσα
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ	ΕΔΕ	Δ. ΚΟΔΟΣΑΚΗΣ	«Οικονομική Γεωγραφία» Δ. Κοδοσάκης
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ	ΕΔΕ	Κ. ΔΕΛΟΥΚΑ	«Νομική & Κοινωνική Προστασία του Καταναλωτή» Κ. Δελούκα & Σημειώσεις Κ. Δελούκα

ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Μαθήματα 1ου Εξαμήνου

— ΜΑΝΑΤΖΜΕΝΤ

(*Λέκτορας Ζ. Δημητριάδη*)

Προβλήματα Οικονομικής Οργάνωσης μιάς Κοινωνίας. Βασικές Σχολές Διοικητικής Σκέψης. Εξέλιξη της Μεταποίησης στην Ελλάδα και γενικότερα Επιχειρησιακό Σύστημα και Επιχειρησιακό Περιβάλλον.

Η Επιχείρηση ως Οικονομική Μονάδα.

Τυπολογία Επιχειρήσεων. Μορφές Επιχειρήσεων: Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις - Μεγάλες Επιχειρήσεις με Εθνική, Διεθνή, Πολυεθνική και Οικουμενική Επιχειρηματική Δράση - Μεταποιητικές Επιχειρήσεις και Επιχειρήσεις Παροχής Υπηρεσιών.

Οργανωτική Διάθροση Επιχειρήσεων και

Οργανωτικές Αρχές. Διοικητικές Αρχές:

Προγραμματισμός, Λήψη Αποφάσεων,

Οργάνωση, Διεύθυνση και Έλεγχος.

Οι Λειτουργίες της Επιχείρησης: Μάρκετινγκ,

Διοίκηση Παραγωγής, Χρηματοοικονομική

Διοίκηση, Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων,

Κοινωνική και Ηθική Ευθύνη Επιχειρήσεων.

Επιχειρησιακή Παραγωγικότητα, Αποδοτικότητα

και Αποτελεσματικότητα.

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι

(*Καθηγητής Θ. Γκαμαλιέτσος*)

(*Ειδικός Επιστήμονας Π. Παντελίδης*)

Γενικές έννοιες, Προσφορά, Ζήτηση, Ισορροπία Αγοράς, Ελαστικότητες, Θεωρία Καταναλωτή, Θεωρία Παραγωγής (1 προϊόν - 1 εισροή) και (1 προϊόν - 2 εισροές) Θεωρία Κόστους, Μορφές Αγοράς, Τέλειος Ανταγωνισμός, Μονοπώλιο.

— ΑΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

(*Καθηγητής Γ. Σχινιάς*)

Περιλαμβάνει τις Γενικές Αρχές του Αστικού Δικαίου (και δη, εκτός των άλλων γενικών ορισμούς, φυσικά και νομικά πρόσωπα, δικαιοπραξίες, αιρέσεις και προθεσμίες, αντιπροσώπευση και πληρεξουσιότητα, συναίνεση και έγκριση προθεσμίες, παραγραφή κλπ.) το Ενοχικό Δίκαιο (Γενικό και Ειδικό Μέρος, ήτοι εκτός άλλων γενικούς ορισμούς περί ενοχής και παροχής, αδυναμία παροχής και υπερημερία οφειλέτου και δανειστού περί συμβάσεων, υπαναχώρηση, αρραβώνα και ποινική ρήτρα, σύμβαση υπέρ και εις βάρος τρίτου, απόσβεση των ενοχών, εκχώρηση και αναδοχή χρέους, ενοχή εις ολόκληρον και όλους τους τύπους των συμβάσεων, όπως π.χ. δωρεά πώληση, μίσθωση πράγματος, μίσθωση εργασίας, μίσθωση έργου, εντολή, κοινωνία εταιρεία, διοίκηση αλλοτριών, δάνειο χρησιδάνειο, παραζαταθήκη, εγγύηση, αδικαιολόγητο

πλουτισμό, αδικοπράξιες, καταδολίευση δανειστών κλπ.), το Εμπράγματον και το Κληρονομικό Δίκαιον.

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

(*Λέκτορας Ε. Φούντας*)

Ακολουθίες, Σειρές, Παράγωγοι, Εφαρμογές παραγώγων, βελτιστοποίηση συναρτήσεων, ολοκλήρωση. Μήτρες, ορίζουσες, διανυσματικοί χώροι, διαφορικές εξισώσεις, εξισώσεις διαφορών. Συναρτήσεις μιας, δυο και πολλών μεταβλητών, βελτιστοποίηση συναρτήσεων πολλών μεταβλητών, μέθοδος Lagrange. Εφαρμογές μαθηματικών με Η/Υ (εργαστήρια).

— ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ

(*Καθηγήτρια Α. Νικολάου-Σμοκοβίτη
Λέκτορας Ελ. Λαζαράκη*)

Βιομηχανική Κοινωνία και Βιομηχανική Κοινωνιολογία. Κοινωνικοί θεσμοί. Κοινωνικές Διαδικασίες και Κοινωνικά Φαινόμενα. Κοινωνικές Αλλαγές και Εκβιομηχάνιση. Καταμερισμός Εργασίας και Εμπόρφωση Επαγγελματιών Δομών. Βιομηχανικές Οργανώσεις ως Κοινωνικά Συστήματα. Βιομηχανικές Σχέσεις. Τεχνολογικές Εξελίξεις και Κοινωνικές Επιπτώσεις Κοινωνιολογική Θεώρηση Βιομηχανικών Προβλημάτων. Κοινωνικές Έρευνες στη Βιομηχανία, Οικολογία και Τοπική Αυτοδιοίκηση. Μεταβιομηχανική Κοινωνία. Μελέτη και Ανάλυση Περιπτώσεων από τη Διεθνή και Ελληνική Εμπειρία.

— ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ I

(*Καθηγητής Ι.-Χ. Παναγιωτόπουλος*)

Εισαγωγή στην Πληροφορική. Αρχές Υλικού Η/Υ. Βασικές Δομές Τεχνολογίας Λογισμικού. Εισαγωγή στην Συστηματική Ανάλυση. Ανάλυση και Επίλυση Προβλημάτων με Η/Υ. Λειτουργικό Σύστημα DOS. Η γλώσσα Προγραμματισμού Q-BASIC. Εργαστήρια σε τοπικά δίκτυα Μικροϋπολογιστών.

— ΑΓΓΛΙΚΑ I

— ΓΑΛΛΙΚΑ I

Μαθήματα 2ου Εξαμήνου

— ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ I

(*Καθηγητής Χρ. Ναούμ*)

Έννοια και σκοπός της Λογιστικής. Λογιστικές ή οικονομικές καταστάσεις. Καταχώρηση λογιστικών γεγονότων Ισοζύγιο. Βασικές ή θεμελιώδεις λογιστικές αρχές. Συνοπτική εξέταση των παγίων στοιχείων, των αποθεμάτων, των γραμματίων εισπρακτέων, των χρεωγράφων και των εξόδων προσωπικού. Λογιστικά σφάλματα. Βασικές διακρίσεις λογαριασμών. Απογραφή. Εγγραφές προσαρμογής. Εγγραφές προσδιορισμού του αποτελέσματος.

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ II

(Καθηγητής Θ. Γαμαλιέτσος

Ειδικός Επιστήμονας Π. Παντελίδης)

Ολιγοπώλιο, Μονοπωλιακός Ανταγωνισμός, Βασικές Μακροοικονομικές Έννοιες, Εθνικοί λογαριασμοί, Κατανάλωση, Επένδυση, Ισορροπία Εισοδήματος, Πολλαπλασιαστής, Χρήμα και Τραπεζικό σύστημα, Πληθωρισμός και Ανεργία, Διεθνές Εμπόριο, Ισοζύγιο Πληρωμών, Συναλλαγματικές Ισοτιμίες, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί.

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

(Αναπλ. Καθηγητής Εμμ. Κονδύλης)

Ενιαία Θεώρηση των Βασικών Αρχών της Στατιστικής σύμφωνα με τις απαιτήσεις ενός τυπικού επιχειρηματιού περιβάλλοντος.

Η έμφαση δίνεται στην Συνολική-Συστηματική Θεώρηση του Αντιζευμένου.

Καλύπτονται τα εξής θέματα από τις Βασικές Αρχές της Περιγραφικής και Επαγωγικής Στατιστικής:

Γραφική Απεικόνιση Κατανομών Συχνότητας, Δείκτες Κεντρικής Τάσεως, Δείκτες Διασποράς, Ανάλυση Δεδομένων και Χρήση Δεικτών, Χρήση Δεικτών στην Κανονική Κατανομή, Στοιχεία Θεωρίας Πιθανοτήτων και Κατανομών, Δειγματοληψία, Στατιστικές Εκτιμήσεις, Έλεγχος Υποθέσεων, Ανάλυση Μεταβλητότητας, Γραμμική Παλινδρόμηση, Χρονοσειρές, Στοιχεία Ποιοτικού Ελέγχου.

— ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

(Δέκτορας Αρ. Σιανανιώτη)

Κλάδοι, ιστορική εξέλιξη, πηγές, μέθοδος ερμηνείας και σύγχρονες τάσεις Εμπορικού Δικαίου. Εμπορικό και Οικονομικό Δίκαιο, Εμπορικό Δίκαιο και Δίκαιο των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων. Εμπορικές πράξεις, Έμποροι, Εμπορικά βιβλία. Εμπορική δημοσιότητα. Οργάνωση του εμπορικού επαγγέλματος και του εμπορίου. Νομική έννοια και φύση της επιχειρήσεως. Η επιχειρηματική εγκατάσταση. Συγκέντρωση των Επιχειρήσεων. Νέες μορφές συνεργασίας των επιχειρήσεων (τραστ, κοντσέρν, καρτέλ κλπ.). Προστασία της επιχειρήσεως, (Βιομηχανική ιδιοκτησία), Δίκαιο Ανταγωνισμού.

α) Δίκαιο των Εμπορικών Εταιριών: Η έννοια της εμπορικής εταιρίας. Η νομοθεσία που διέπει τις εμπορικές εταιρίες. Διακρίσεις εμπορικών εταιριών. Νομική προσωπικότητα και εμπορική ιδιότητα. Προσωπικές εταιρίες και κοινοί κανόνες τους. Η ευθύνη των εταιριών. Ομόρρυθμη εταιρία. Ετερόρρυθμη εταιρία. Αφανής εταιρία. Η έννοια του Συνεταιρισμού. Κεφαλαιουχικές εταιρίες και τα κοινά γνωρίσματά τους. Εταιρία Περιορισμένης Ευθύνης (ίδρυση, όργανα εταιρίας και Διαχείριση). Ανώνυμη Εταιρία (ίδρυση, σχηματισμός του κεφαλαίου και των αποθεματικών. Μετοχές και άλλοι τίτλοι. Όργανα εταιρίας. Διαχείριση και έλεγχος).

β) Δίκαιο των αξιολογίων: Έννοια και Κατηγορίες αξιολογίων. Η νομοθεσία που διέπει τα αξιόγραφα.

Μαθήματα 3ου Εξαμήνου

— ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ II

(Καθηγητής Χρ. Ναούμ)

Ανασκόπηση εισαγωγικών λογιστικών εννοιών. Θεωρητικό πλαίσιο Χρηματοοικονομικής Λογιστικής. Κύκλος λογιστικών διαδικασιών. Αναλυτική εξέταση των αποθεμάτων, του παγίου ενεργητικού και των βραχυπρόθεσμων απαιτήσεων. Βραχυπρόθεσμες και μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις. Αμοιβές προσωπικού. Λογαριασμοί συναλλάγματος. Λογιστικά συστήματα. Λογιστική μικρών επιχειρήσεων.

— ΑΝΑΛΥΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ

(Καθηγητής Σ. Καρβούνης)

Αναλύονται κυρίως:

(α) Οι ανόργανοι βιομηχανικοί κλάδοι (νερό, βιομ. αέρια, βιομ. λιπασμάτων, προϊόντα από αλάτι, ορυκτά και μεταλλεύματα, χάλυβας, διάφορα μέταλλα, δομικά υλικά, στερεά καύσιμα).

(β) Οι οργανικοί βιομηχανικοί κλάδοι (προϊόντα από λιθάνθρακες, διυλιστήρια, πετροχημικά, πλαστικά, βιομ. ζάχαρης και παρομοίων, οινοποιΐες, βιομ. μπύρας, οινοπνεύματος, χαρτιού, υφαντουργίες, βιομ. λαδιών, απορρυπαντικών, σαπουνιών, τροφίμων, φαρμάκων, χρωμάτων και εκρηκτικών).

(γ) Αναπτύσσεται επίσης το θέμα της διαχείρισης της ενέργειας καθώς και το θέμα της διαχείρισης των απόβλητων.

(δ) Αναφέρονται στοιχεία βιοτεχνολογίας και (ε) τονίζεται η οικονομική της διαβρώσης και η ανάγκη αποφυγής της.

— ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ I

(Καθηγητής Π. Μαλλιάρης)

Οικονομία, Κοινωνία και Μ.Κ.Τ. Ορισμός και εκτίμηση ενδοεπιχειρησιακού και εξωεπιχειρησιακού περιβάλλοντος. Έρευνα Μ.Κ.Τ. Υποδείγματα συμπεριφοράς αγοραστών. Τμηματοποίηση αγοράς.

— ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ II

(Αναπλ. Καθηγητής Ζ. Σκουλούδης)

α) Δίκαιο των Εμπορικών Εταιριών:

Η έννοια της εμπορικής εταιρίας. Η νομοθεσία που διέπει τις εμπορικές εταιρίες. Διακρίσεις εμπορικών εταιριών. Νομική προσωπικότητα και εμπορική ιδιότητα. Προσωπικές εταιρίες και κοινοί κανόνες τους. Η ευθύνη των εταιριών. Ομόρρυθμη εταιρία. Ετερόρρυθμη εταιρία. Αφανής εταιρία. Η έννοια του Συνεταιρισμού. Κεφαλαιονομικές εταιρίες και τα κοινά γνωρίσματά τους. Εταιρία Περιορισμένης Ευθύνης (ίδρυση, όργανα εταιρίας και Διαχείριση). Ανώνυμη Εταιρία (ίδρυση, σχηματισμός του κεφαλαίου και των αποθεματικών. Μετοχές και άλλοι τίτλοι.

Όργανα εταιρίας, Διαχείριση και έλεγχος).

β) Δίκαιο των αξιολογίων:

Έννοια και Κατηγορίες αξιολογίων.

Η νομοθεσία που διέπει τα αξιολογία.

Περιπτώσεις και τρόποι χρησιμοποίησης των

αξιολογίων. Συναλλαγματική: έννοια,

εγκυρότητα, αποδοχή και πληρωμή της

συναλλαγματικής. Μεταβίβαση και κυκλοφορία

της συναλλαγματικής.

Η μη πληρωμή της συναλλαγματικής.

Τραπεζική επιταγή και άλλα αξιολογία.

— ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

(Καθηγητής Γ. Δράκος)

Λόγοι Κρατικού Παρεμβατισμού.

Δημόσια Αγαθά. Εξωτερικές Επιδράσεις.

Δημόσιες Επιχειρήσεις. Προϋπολογισμός.

Στοιχεία Ανάλυσης Κόστους-Ωφελειών.

Γενική θεωρία Φόρων. Βασικές επιδράσεις,

κύρια Χαρακτηριστικά και στοιχεία Ελληνικής

Φορολογικής Νομοθεσίας, όσον αφορά

τις Εισφορές Κοινωνικής Ασφάλισης και τους

Φόρους: Εισοδήματος, Φυσικών και Νομικών

Προσώπων, Περιουσίας, Γενικούς Έμμεσους

(Φ.Π.Α.) και τους Ειδικούς Φόρους

Κατανάλωσης.

Μαθήματα 4ου Εξαμήνου

— ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙΙΙ

(Επίκ. Καθηγητής Ι. Πάγγελος)

Το περιβάλλον της λογιστικής του κόστους.

Ροή κόστους και αρχές. Η συμπεριφορά

του κόστους και η σχέση κόστους-όγκους-

κέρδους. Κοστολόγηση προϊόντος

α) Κοστολόγηση κατά προϊόν,

β) Κοστολόγηση κατά φάση.

— ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ ΙΙ

(Καθηγητής Π. Μαλλιάρης)

Το προϊόν και η διοίκησή του. Το νέο προϊόν,

όνομα, συσκευασία προϊόντος. Η διανομή.

Τα καθιερωμένα συστήματα Μ.Κ.Τ. Χονδρικό

και λιανικό εμπόριο. Το μίγμα προβολής.

Διαφήμιση, προσωπική πώληση, προώθηση

πωλήσεων. Η τιμολόγηση. Πολιτικές και μέθοδοι

τιμολόγησης.

— ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ

(Καθηγητής Γ. Οικονόμου)

Διαδικασία Λήψης Διοικητικών Αποφάσεων,

Γραμμικός Προγραμματισμός, Δύστη θεωρία,

Ανάλυση Ευαισθησίας, Πρόβλημα Μεταφοράς,

Δικτυωτή Ανάλυση, Δυναμικός

Προγραμματισμός, Θεωρία Παιγνίων, Θεωρία

Ουράς, Αξέριος Προγραμματισμός, Ανάλυση

Περιπτώσεων (Case Studies).

— ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ
ΕΡΕΥΝΑΣ

(Καθηγήτρια Α. Νιζολάου-Σμοκοβίτη)

Επιστήμη και Επιστημονική Σκέψη.
Επιστημονική Θεώρηση και Σύγχρονη
Επιστημολογία. Βασικά Προβλήματα
της Σύγχρονης Επιστημολογίας. Κριτήρια
Οριοθέτησης της Εμπειρικής Επιστήμης.
Ταξινόμηση των Επιστημών. Η Ενότητα
της Επιστήμης και το Αίτημα Αυτονομίας
των Κοινωνικών Επιστημών. Η Έννοια
της Ολότητας και η Συστηματική Θεώρηση.
Το Πρόβλημα της Ενοποίησης των Κοινωνικών
Επιστημών.

Επιστημονική Προσέγγιση Κοινωνικών
Φαινομένων και Προβλημάτων.

Αντικειμενικότητα, Εγκυρότητα και Αξιοπιστία.
Ηθικές Διαστάσεις και Προβληματισμοί. Βασική
και Εφαρμοσμένη Έρευνα.

Η Διαδικασία της Κοινωνικής Έρευνας.

Σχεδιασμός και Στάδια Διεξαγωγής
της Έρευνας.

Προβλήματα Μέτρησης, Δειγματοληψίας,
Συλλογής και Ανάλυσης Δεδομένων Διαμόρφωσης
Ερωτηματολογίων. Η Τεχνική της Συνέντευξης.
Επεξεργασία Δεδομένων.

Ανάλυση και Ερμηνεία. Άσκηση Φοιτητών στο
Σχεδιασμό και τη Διεξαγωγή Κοινωνικής
Έρευνας καθώς και Εξοικείωσή τους
με Μεθόδους Στατιστικής Ανάλυσης και
Χρήση Η/Υ.

— ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

(Καθηγητής Γ. Αρτίκης

Λέκτορας Α. Σουγιάννης)

Ορισμός ιστορικής εξέλιξης, αντικειμενικοί
σκοποί, είδη αποφάσεων και περιεχόμενο
χρηματοοικονομικής Διοίκησης.
Χρηματοοικονομικός κύκλος ζωής επιχείρησης.
Ορισμός, όργανα, φύση επενδύσεων.
Διαχρονική αξία χρήματος. Ταμειακές ροές.
Μέθοδοι αξιολόγησης επενδύσεων.

— ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ

(Καθηγητής Μ. Ραφαήλ)

Κοινωνιολογική Θεωρία και Κοινωνική
Διοίκηση. Κοινωνικές ανάγκες. Βασικές
ανθρώπινες ανάγκες. Η αντιμετώπισή τους,
θεσμοί, αρχές, μέτρα.

Το πεδίο της Κοινωνικής Διοίκησης, εργασία,
υγεία, κατοικία, παιδεία, περιβάλλον, κοινωνική
ασφάλιση, ιδιωτική ασφάλιση, κοινωνική
πρόνοια, κοινωνική εργασία, κοινωνικές
υπηρεσίες κλπ. Κοινωνική Διοίκηση και
Κοινωνική Πολιτική, το Κοινωνικό Κράτος,
σημερινή μορφή, ιστορία και εξέλιξη.

Μαθήματα 5ου Εξαμήνου

— ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ IV

(Επίκουρος Καθηγητής Ι. Πάγγειος)

Άμεση Κοστολόγηση - Κοστολόγηση Συνεισφοράς: Άμεση Κοστολόγηση. Η έννοια του Περιθωρίου Συμβολής ή Συνεισφοράς, Συμπαράγωγα και Υποπροϊόντα (Προϊόντα Ενομένης Παραγωγής): Χαρακτηριστικά της Ενομένης Παραγωγής, Διοίκηση των Αποθεμάτων, Κοστολόγηση Υποπροϊόντων, Πρότυπο Κόστος: Καθορισμός του Πρότυπου Κόστους, Γενικά Βιομηχανικά Έξοδα, Αποκλίσεις, Χρονική Περίοδος Αποκάλυψης των Αποκλίσεων, Η Ανάλυση των Αποκλίσεων και η Αρχή των Εξαίρεσεων, Λογιστική Παρακολούθηση του Πρότυπου Κόστους, Κοστολόγηση Βοηθητικών Υπηρεσιών και Υπολογισμός των Αποκλίσεων, Ανάλυση όγκου-πωλήσεων-κέρδους (νεκρού σημείου).

— ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΕΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ

(Αναπλ. Καθηγητής Γ. Αρτίκης)

Λέκτορας Α. Σουγιάννης)

Βασικές αρχές χρηματοδότησης, Μετοχικό κεφάλαιο, Αποθεματικά, Αποσβέσεις, Πολιτική μερισμάτων, Μίσθωση, Ομολογιακά δάνεια, Μετατρέψιμα χρεόγραφα, Τραπεζικά δάνεια,

Μαθήματα 6ου Εξαμήνου

— ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

(Καθηγητής Κ. Δεσβισιωτής)

Σχέσεις παραγωγής με την επιχειρηματική στρατηγική και τις λειτουργίες Μάρκετινγκ, Χρηματοοικονομική κ.α. Σχεδίαση προϊόντων, παραγωγικής διαδικασίας και χωροταξικής διεύθυνσης, Νέες τεχνολογίες παραγωγής, Μελέτη εργασίας, πρόβλεψη ζήτησης/αναγκών σε μέσα παραγωγής, Γενικός προγραμματισμός και έλεγχος παραγωγικής διαδικασίας, Ανάλυση αποθεμάτων, Χρονικός προγραμματισμός, Σύγχρονες τάσεις στη διοίκηση παραγωγής: JUST-IN-TIME, Ολική Ποιότητα και Ολική Προληπτική Συντήρηση,

— ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ

(Επίκουρος Καθηγητής Α. Χυτήρης)

Εισαγωγή στην οργανωτική θεωρία, Αντίληψη και προσωπικότητα, Παρακίνηση εργαζομένων, Στάσεις εργαζομένων και προκύπτουσα συμπεριφορά, Σχηματισμός και λειτουργία ομάδων στον εργασιακό χώρο, Συμπεριφορά και δυναμική ομάδων, Διαδικασίες επικοινωνίας, Διαδικασίες λήψης αποφάσεων, Διαδικασίες Ηγεμίας-Διαμάχης στον εργασιακό χώρο, Διαδικασίες ρόλου-κέρδους, Διαδικασίες επιρροής κι εξουσίας, Διαδικασίες ηγεσίας,

Μαθήματα 7ου Εξαμήνου

— ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ (Καθηγητής Β. Σαρσέντης)

Διοικητική Λογιστική και Διοικητική Λειτουργία. Ανάλυση και λήψη αποφάσεων με λογιστικούς δείκτες. Ανάλυση μεταβολών της οικονομικής καταστάσεως των επιχειρήσεων και ροής χρήματος. Ανάλυση και λήψη αποφάσεων βάσει των σχέσεων κόστους-όγκου και κέρδους και λειτουργική μόχλευση. Προϋπολογισμοί, προϋπολογιστικός έλεγχος και ανάλυση αποκλίσεων. Αποφάσεις, συναρτησει συνδεδεμένοι και διαφορικού κόστους και σημείο αδιαφορίας συνολικού κόστους.

— ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ (Καθηγητής Γ. Οικονόμου)

Βασικές έννοιες των Π.Σ.Δ. Εξέταση της δομής των Π.Σ.Δ. ανάλογα με τα λειτουργικά του στοιχεία, τα είδη αποφάσεων που υποστηρίζουν το επίπεδο διοικητικής ιεραρχίας και τις λειτουργίες της επιχείρησης. Ανάλυση των τυπικών και άτυπων Π.Σ.Δ. Γενικευμένα και εξατομικευμένα Π.Σ.Δ. Επιπτώσεις των Π.Σ.Δ. στη διοίκηση των επιχειρήσεων. Αντιδράσεις από την εισαγωγή μηχανογραφημένου Π.Σ.Δ. Αποδεκτές και μη-αποδεκτές προσεγγίσεις για την ανάπτυξη ενός Σχεδίου Π.Σ.Δ. Κλασική

μεθοδολογία του κύκλου ζωής ενός συστήματος. Ανάλυση απαιτήσεων χρηστών. Εναλλακτικές μεθοδολογίες ανάπτυξης συστημάτων. Συστήματα υποστήριξης αποφάσεων. Ανάλυση περιπτώσεων (Case Studies).

Μαθήματα 8ου Εξαμήνου

— ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ & ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ (Καθηγητής Β. Σαρσέντης)

Περιεχόμενο στρατηγικού σχεδιασμού και στρατηγικού χαρακτήρος αποφάσης. Αποστολή, στόχοι, προσανατολισμός στρατηγικής και πλαίσιο διαδικασίας στρατηγικού σχεδιασμού. Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος, εναλλακτικές στρατηγικές και μεθοδολογία στρατηγικών επιλογών. Οργάνωση στρατηγικού σχεδιασμού, προσδιορισμός πολιτικής, κατανομή πόρων και αξιολόγηση αποτελεσματικότητας. Ανάλυση περιπτώσεων.

— ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ (Καθηγητής Σ. Καρβούνης)

Περιλαμβάνονται: Τεχνικές εκπονήσεως κλαδικών, υποκλαδικών, περιφερειακών μελετών καθώς και τεχνικές διερευνήσεως της αγοράς.

Καλύπτονται επίσης ευρέως οι τεχνικές προμελετών και μελετών σκοπιμότητας όπου τονίζονται:

Η ανάλυση της αγοράς και ο εντοπισμός της δυναμικότητας της σχεδιαζόμενης επενδύσεως, οι ανάγκες σε πρώτες ύλες, σε μηχανολογικό εξοπλισμό, σε εργατικό δυναμικό, ο τόπος εγκαταστάσεως, στοιχεία διαχειρίσεως του έργου, ο υπολογισμός των γενικών εξόδων, οι ανάγκες σε κεφάλαια επενδύσεως, η χρηματοοικονομική ανάλυση Χ.Α.Π. Στο μάθημα παρουσιάζονται και αναλύονται πολλές μελέτες περιπτώσεων και ολοκληρωμένες μελέτες σκοπιμότητας.

Επιλογές Χειμερινού Εξαμήνου

— ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΜΕ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ *(Αναπλ. Καθηγητής Ε. Κονδύλης)*

Εισαγωγή στη Διοίκηση ΜΜΕ: Ορισμός, Κριτήρια, Διαφορές, Σπουδαιότητα-Επιχειρηματικότητα-Ανταγωνιστικότητα: Χαρακτηριστικά, Πλεονεκτήματα, Μειονεκτήματα, Λόγοι «θνησιμότητας». Σχεδιασμός δράσης ΜΜΕ, Προϊόν/υπηρεσία, Καινοτομίες, Αγορά και πελάτες, Ανταγωνιστές, Στρατηγική, Τόπος Εγκαταστάσεως, Διοίκηση, Οργάνωση, Διάρθρωση Προσωπικό και Στελέχη, Οικονομικά Στοιχεία.

— ΧΡΗΜΑ ΤΡΑΠΕΖΕΣ *(Επίκουρος Καθηγητής Χ. Γζότσης)*

Ορισμός του χρήματος. Θεωρία προσφοράς και ζήτησης χρήματος. Σχηματισμός επιτοκίου. Το Τραπεζικό Σύστημα. Η Επιχείρηση, Τράπεζα. Οι Εργασίες των Εμπορικών Τραπεζών. Σύγχρονη Τραπεζική. Λειτουργία της Κεφαλαιαγοράς. Το Συνάλλαγμα. Η ECU. Διεθνείς Χρηματογορές.

— ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ *(Καθηγητής Σ. Καρβούνης)*

Βασικοί ορισμοί, οικολογικά θέματα, οικολογικά μοντέλα, οικονομική της προστασίας του περιβάλλοντος, παγκόσμια θέματα περιβάλλοντος (φαινόμενο θερμοκηπίου, εξάντληση του όζοντος, θαλάσσια ρύπανση, πυρηνική ενέργεια, βιοποικιλότητα, ερημοποίηση κλπ.), τοπικά θέματα περιβάλλοντος (νερά, αέρας, στερεά απόβλητα). Αναλύονται οι πολιτικές προστασίας του περιβάλλοντος και η κοινωνιολογική πτυχή του θέματος. Δίδονται τα στοιχεία του καλού διαχειριστή του περιβάλλοντος και οδηγίες για την εκπόνηση μελετών περιβαλλοντικών επιδράσεων ενός έργου.

— ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

(*Επίκουρος Καθηγητής Δ. Κοδοσάκης*)

Φυσικοί Πόροι (Ορυκτά και μεταλλεύματα, υδάτινοι, υποθαλάσσιοι πόροι, αλιεία, δασικοί πόροι σε σχέση με τη διαχείριση. Ορθολογική διαχείριση ενέργειας και ενεργειακών πόρων (αναλώσιμων και ανανεώσιμων). Όρια και προοπτικές, στρατηγική.

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ

(*Καθηγητής Γ. Σχινάς*)

Περιλαμβάνει την εννοιολογία και το αντικείμενο της φιλοσοφίας γενικώς και στους δυο κυρίους κλάδους αυτής, την οντολογία και την γνωσιολογία (θεωρίες περί των όντων και της γνώσεως).

— ΕΛΕΓΚΤΙΚΗ & ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

(*Αναπληρωτής Καθηγητής Χ. Καζαντζής*)

Εισαγωγικές έννοιες της Ελεγκτικής (Ορισμοί, Έλεγχοι, Ελεγκτές). Η δομή της Ελεγκτικής Διαδικασίας. Βασικές αρχές και πρότυπα της Ελεγκτικής. Η έναρξη των Ελέγχων. Το σύστημα Εσωτερικού Ελέγχου. Αξιολόγηση του συστήματος Εσωτερικού Ελέγχου. Οι κύριες Ελεγκτικές Δοκιμασίες. Η ολοκλήρωση του Ελέγχου. Έκφραση γνώμης (Εκθέσεις Ελέγχου). Εσωτερική Ελεγκτική-Επιθεώρηση.

— ΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

(*Αναπλ. Καθηγητής Αν. Παπαναστασάτος*)

Εισαγωγή στο λογιστικό σχεδιασμό και στο Ελληνικό Γενικό Λογιστικό Σχέδιο. Ανάπτυξη των ομάδων 1-8 της χρηματοοικονομικής λογιστικής και της ομάδος. Ο των λογαριασμών τάξεως. Λογιστικές καταστάσεις τέλους χρήσεως κατά τα υποδείγματα του ΕΓΛΣ. Αντιμετώπιση ειδικών θεμάτων στα πλαίσια του ΕΓΛΣ (προβλέψεις, ιδιοκατασκευές, βραχύχρονα αποτελέσματα).

— ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

(*Δέκτορας Λεονάρδος Κόντος-Μάναλης*)

Εισαγωγικές έννοιες, πλαίσια και θεμελιώσεις. Πηγές του Φορολογικού Δικαίου (Συνταγματικές αρχές και Περιορισμοί, Τυπικοί Νόμοι κλπ.). Στάδια της φορολογικής ενοχής. Φορολογική εξουσία του κράτους. Το Ελληνικό φορολογικό σύστημα. Ανάλυση Φορολογίας Εισοδήματος:
α) Φυσικών Προσώπων,
β) Νομικών Προσώπων. Το αντικειμενικό σύστημα φορολογίας εισοδήματος. Φορολογία Επιχειρήσεων. Κώδικας Βιβλίων Στοιχείων (ανάλυση του Π.Δ. 186/92). Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (ανάλυση και εφαρμογές). Η δικαστική φορολογική διαδικασία (προσφυγές κλπ.).

— **ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ**
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

(*Επίκουρος Καθηγητής Α. Χυτήρης*)

Εισαγωγική Ενότητα. Ανάλυση Έργου.
 Προγραμματισμός Ανθρώπινου Δυναμικού.
 Στρατολόγηση/Προσέλκυση Υποψηφίων.
 Έλεγχος/Αξιολόγηση Υποψηφίων και Επιλογή.
 Εκπαίδευση Προσωπικού.
 Εκπαίδευση και Ανάπτυξη Στελεχών.
 Αξιολόγηση Προσωπικού. Πολιτική Μισθών και
 Ημερομισθίων. Σύστημα Συμπληρωματικών
 Παροχών.
 Υγεία και Ασφάλεια Εργαζομένων.
 Συνδικαλισμός και Μάνατζμεντ.

— **ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ**

(*Αναπληρωτής Καθηγητής Εμμ. Κονδύλης*)

Αξιολόγηση Προσωπικού: Εισαγωγή.
 Συστηματοποίηση αξιολογήσεως. Σκοποί
 του Συστήματος Αξιολογήσεως και Αναπτύξεως
 Προσωπικού. Διαχωρισμός ή μη των σκοπών
 αξιολογήσεως. Αντιζείμενο αξιολογήσεως.
 Είδη σφαλμάτων αξιολογήσεως. «Κανονιζότης»
 διαβαθμίσεων αξιολογήσεως. Μέθοδοι
 αξιολογήσεως. Διοίκηση δια στόχων.
 Εκπαίδευση αξιολογήσεως προσωπικού.
 Αξιοποίηση Προσωπικού - Ανάπτυξη Στελεχών
 και Βελτίωση Οργάνωσης. Περί των Ηγετικών
 Στελεχών. Ανάπτυξη Στελεχών.
 Εκπαίδευση και Ανάπτυξη Μάνατζερ.
 Προσδιορισμός Εκπαιδευτικών Αναγκών για

Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού. Οργάνωση
 ενδοεπιχειρησιακής κατάρτισης και
 Επιμόρφωσης. Αξιολόγηση της Εκπαίδευσης
 Στελεχών. Οργανωτική Ανάπτυξη.
 Διοίκηση Αλλαγών. Προγράμματα Βελτίωσης
 Λειτουργίας Επιχειρήσεως. Επιχειρησιακό
 Πολιτιστικό Περιβάλλον. Κύκλοι ποιότητας.
 Ανάπτυξη Ομάδων στα πλαίσια
 της Οργανωτικής Ανάπτυξης. Στοιχεία
 Συναλλακτικής Ανάλυσης για Οργανισμούς.

— **ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ**
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΩΝ

(*Επίκουρος Καθηγητής Α. Χυτήρης*)

Φύση και χαρακτηριστικά της Ξενοδοχειακής
 Βιομηχανίας Στρατολόγηση και επιλογή
 προσωπικού στα Ξενοδοχεία Επιλογή
 προσωπικού. Εκπαίδευση προσωπικού - Case
 Study. Διοίκηση και παρακίνηση στα Ξενοδοχεία
 - Case study. Συνδικαλισμός και Διοίκηση στα
 Ξενοδοχεία.

— **ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ**
(Καθηγητής Κ. Δεσβιτσιώτης)

Σημασία, ορισμοί της ποιότητας και
 χαρακτηριστικά ΔΟΠ. Οικονομική ανάλυση
 ποιότητας. Κόστος αποφυγής ελαττωματικών -
 Κόστος ελαττωματικών. Σχεδιασμός ποιότητας
 (Έννοια πελάτη, διαδικασία σχεδιασμού,
 διάγραμμα ροής). Έλεγχος Ποιότητας
 (Διακυμάνσεις σε κρίσιμα χαρακτηριστικά

προϊόντων και τα αίτια τους, μέθοδοι μέτρησης διακημιάνσεων και χάριτες ελέγχου).

Βελτίωση Ποιότητας (διάγνωση συμπτωμάτων κακής ποιότητας, προσδιορισμός αιτιών κακής ποιότητας, μέθοδοι εξουδετέρωσης αιτιών, διάγραμμα αιτίων-συνεπειών, διάγραμμα Παρέτο). Συγκριτική αξιολόγηση επιδόσεων (Benchmarking).

Βελτίωση ποιότητας Υπηρεσιών: Δείκτες αξιολόγησης ποιότητας υπηρεσιών - Διαμόρφωση ιδίας αντίληψης ποιότητας πελάτη - Διαμόρφωση προσδοκιών πελάτη - Σημεία παρέμβασης της διοίκησης.

Ποιότητα Προμηθειών. Μέθοδοι και τεχνικές ΔΟΠ. Διεθνή Πρότυπα ISO 9000/EN 29000.

— ΕΡΓΑΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

(*Αναπλ. Καθηγήτρια Π. Αγαλοπούλου*)

Ατομικό Εργατικό Δίκαιο (Εισαγωγή στο Εργατικό Δίκαιο, κατάρτιση σύμβασης εργασίας, λειτουργία της σχέσης εργασίας, μεταβολή, αναστολή, λήξη της σχέσης εργασίας). Συλλογικό Εργατικό Δίκαιο (Συνδικαλιστική ελευθερία, δίκαιο των επαγγελματιζών οργανώσεων, συμμετοχή των εργαζομένων στις επιχειρήσεις, συλλογική σύμβαση εργασίας, μεσολάβηση - διαιτησία στις συλλογικές διαφορές εργασίας, συλλογικοί εργατικοί αγώνες).

— ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

(*Καθηγήτρια Α. Νικολάου*)

Σύγχρονη Κοινωνία, Οργανισμοί και Επιχειρήσεις. Ανάλυση και Προβλήματα Γραφειοκρατικής Οργάνωσης. Στόχοι, Δομή, Τεχνολογία. Οργανισμοί και Επιχειρήσεις ως Κοινωνικές Οργανώσεις. Εσωτερικές Οργανωτικές Διαδικασίες. Ο Εργαζόμενος και η Ομάδα Εργασίας. Κοινωνική Συμπεριφορά και Διαπροσωπικές Σχέσεις. Κοινωνικός Έλεγχος, Κοινωνικές Αξίες, Κανόνες και Πρότυπα Συμπεριφοράς. Εσωτερική Κατανομή της Εξουσίας. Συμμετοχή και Συμβολή των Εργαζομένων στη Λήψη των Αποφάσεων. Εργασιακό κλίμα και ποιότητα Εργασιακής Ζωής. Οργανώσεις. Κοινωνία και Πολιτισμός Οργανώσεις και Περιβάλλον. Κοινωνική Συμβολή και Κοινωνική Ευθύνη. Μελέτη και Ανάλυση Περιπτώσεων από τη Διεθνή και Ελληνική Εμπειρία.

— Ο ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

(*Καθηγητής Χ. Κανελλόπουλος*)

Εισαγωγή. Ο ρόλος της λειτουργίας παραγωγής στην Οικονομική μονάδα. Οι Επιστήμες συμπεριφοράς και η Διοίκηση Παραγωγής. Μελέτη Εργασίας. Στοιχεία Εργονομίας. Παρακίνηση με το σχεδιασμό έργων. Σχεδιασμός Παραγωγικών Διαδικασιών. Κύκλοι Ποιότητας.

II. ΤΜΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Συμμετοχή των εργαζομένων στη Διοίκηση Επιχειρήσεων. Υγιεινή και Ασφάλεια στον Εργασιακό Χώρο. Οικονομικές συνθήκες βιομηχανικής εργασίας. Συστήματα Αμοιβών, Κίνητρα. Σύνδεση Αμοιβής και Παραγωγικότητας. Μελέτες περιπτώσεων.

— ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ

(*Επίτ. Καθηγητής Αθ. Κουρεμένος*)

Η αναγκαιότητά της. Η επιστημονική μέθοδος έρευνας. Πηγές στοιχείων. Δευγματοληψία. Σύλλογή στοιχείων. Επεξεργασία, ερμηνεία στοιχείων. Διάφορες τεχνικές έρευνας. Παραδείγματα εφαρμογής.

— ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

(*Επίκουρος Καθηγητής Αθ. Κουρεμένος*)

Οι διάφοροι Μάρκετινγκ. Μελέτη ελληνικού χονδρεμπορίου, λιανεμπορίου. Σύγχρονες διεθνείς τάσεις εξέλιξης. Η οργάνωση και διοίκηση των μονάδων διανομής. Η προβληματική της φυσικής διανομής.

— ΔΙΚΑΙΟ ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ

(*Δέκτορας Π. Κανελλόπουλος*)

Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ). Ίδρυση, αποστολή, στόχοι όργανα σχέσεις της ΕΕ με την ΕΚ και τα κράτη μέλη. Κοινή Εξωτερική Πολιτική και Πολιτική Ασφάλειας. Συνεργασία στους τομείς της Δικαιοσύνης και των Εσωτερικών

Υποθέσεων. Ευρωπαϊκή Κοινότητα (ΕΚ) Ίδρυση - αποστολή, δράσεις, Όργανα, Ταμεία. Πηγές του κοινοτικού δικαίου, νομοθετική εξουσία της Κοινότητας, αρχή της Επικουρικότητας, Σύστημα δικαστικής προστασίας του κοινοτικού δικαίου.

— ΔΙΚΑΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

(*Καθηγητής Θ. Παναγόπουλος*)

Ιστορική εξέλιξη του δικαίου προστασίας του περιβάλλοντος στην Ελλάδα. Η νομοθετική και θεωρητική εξέλιξη του δικαίου προστασίας του περιβάλλοντος στην Ελλάδα και στις Ευρωπαϊκές Κοινότητες. Ορισμός-σκοπός και πεδίο εφαρμογής του Δικαίου Προστασίας του περιβάλλοντος. Πηγές του Δικαίου Προστασίας του Περιβάλλοντος. Κύρια χαρακτηριστικά του Δικαίου Προστασίας του Περιβάλλοντος. Η επί μέρους προστασία του περιβάλλοντος. Η γενική προστασία του περιβάλλοντος (ο ν. 1650/1986 για την Προστασία του Περιβάλλοντος). Η εξέλιξη της νομολογίας στο Δίκαιο Προστασίας του Περιβάλλοντος. Η Ευρωπαϊκή Κοινωνική Πολιτική στην Προστασία του Περιβάλλοντος. Το Δίκαιο του Περιβάλλοντος στα κράτη-μέλη των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

— ΔΙΚΑΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΩΝ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ

(*Λέκτορας Π. Κανελλόπουλος*)

Η Οργάνωση της Διεθνούς Κοινότητας, Έννοια και Είδη Διεθνών Οργανισμών. Ευρωπαϊκοί Οργανισμοί: Ευρωπαϊκές Κοινότητες (ΕΚΑΧ - ΕΚΑΕ) Ευρωπαϊκή Ένωση, Συμβούλιο της Ευρώπης, Οικονομικοί Οργανισμοί (ΟΟΣΑ, BENELUX, EZES, KOMECON). Στρατιωτικοπολιτικοί οργανισμοί (ΔΕΕ, ΝΑΤΟ, Σύμφωνο Βαρσοβίας), ΔΑΣΕ, Διεθνείς Οργανισμοί: Παγκόσμιοι Οργανισμοί (ΟΗΕ). Ανθρωπιστικοί - πολιτιστικοί οργανισμοί (UNESCO, FAO, ILO). Νομισματικοί - Τραπεζικοί οργανισμοί (IMF, World Bank). Ειδικοί παγκόσμιοι οργανισμοί (GATT). Περιφερειακοί οργανισμοί (Αμερικής, Αφρικής, Μέσης και Άπω Ανατολής).

— ΔΙΕΘΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

(*Καθηγητής Ν. Γιαννακόπουλος*)

Έννοια του συγκριτικού πλεονεκτήματος - Πηγές του συγκριτικού πλεονεκτήματος (υποδείγματα Ricardo και Heckscher-Ohlin-Samuelson) - Οικονομίες κλίμακος, ατελής ανταγωνισμός και διεθνές εμπόριο - Διεθνείς κινήσεις των παραγωγικών συντελεστών - Θεωρία δασμών και τελωνειακών ενώσεων - Αγορά συναλλάγματος και ισοζύγιο πληρωμών - Κυμαινόμενες ισοτιμίες - Σταθερές ισοτιμίες - Το Ευρωπαϊκό Νομισματικό Σύστημα.

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΔΙΕΘΝΩΝ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

(*Καθηγητής Χ. Κανελλόπουλος*)

Σπουδαιότητα της Διοίκησης Διεθνών Επιχειρήσεων. Έννοια και είδη Διεθνών Επιχειρήσεων, Πολυεθνικές Επιχειρήσεις, Σημασία του Πολιτιστικού χαρακτήρα και του Περιβάλλοντος. Εργάζοιο Περιβάλλον. Ξένο Περιβάλλον (Φυσικό, Οικονομικό, Ανταγωνιστικό, Νομικό, Κοινωνικο-πολιτιστικό, Χρηματοδοτικό, Τεχνολογικό, Διανεμητικό, Εργασιακό, Πολιτικό).

Διεθνές Περιβάλλον. Διεθνείς Οργανισμοί.

Η Θεωρία του Διεθνούς Εμπορίου. Συμφωνίες Διεθνούς Εμπορίου. Η Κοινή Εμπορική Πολιτική της ΕΟΚ.

Οι Ελληνικές Εξαγωγές στο Διεθνές Εμπόριο. Ανάλυση των Ελληνικών Εξαγωγών. Τραπεζικές Διαδικασίες, Μεταφορές, Τελωνειακά θέματα. Διεύθυνση στις Ξένες Αγορές. Αξιολόγηση Ξένων Αγορών. Πολιτικός κίνδυνος, Δίκτυο Διανομής του Προϊόντος στις Ξένες Αγορές.

Δίκτυο Προβολής του Προϊόντος στις Ξένες Αγορές, Συσχευασία. Εκθέσεις.

Μελέτη Περιπτώσεως Εξαγωγικής Επιχειρήσεως. Αγορές Συναλλάγματος, Αντισταθμιστικό Εμπόριο.

— ΔΙΚΑΙΟ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

(*Λέκτορας Κ. Δελούζα*)

I. Αθέμιτος Ανταγωνισμός: Έννοια, ιστορικά στοιχεία. Ανάλυση του Ν. 146/1914: η γενική

διάταξη και οι ειδικές απαγορεύσεις (ιδίως: ανακριβής, παραπλανητική και αθέμιτη διαφήμιση, δυσφήμιση ανταγωνιστή, παράνομη χρήση διακριτικών γνωρισμάτων, παραβίαση εμπορικών και βιομηχανικών απορρήτων). Άλλες απαγορεύσεις προβλεπόμενες από ειδικούς νόμους.

II. Ελεύθερος Ανταγωνισμός: Έννοια, ιστορικά στοιχεία. Το ελληνικό δίκαιο προστασίας του ελεύθερου ανταγωνισμού. Απαγορευμένες συμπτώξεις, καταχρηστική εκμετάλλευση δεσπόζουσας θέσης, συγκεντρώσεις επιχειρήσεων, τα όργανα και η διαδικασία εφαρμογής των κανόνων του ανταγωνισμού. Συσχέτιση με την Κοινοτική Νομοθεσία περί Ανταγωνισμού.

— ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ

(Αναπληρωτής Καθηγητής Α. Μερτζας)

Διεθνείς Χρηματαγορές. Εφαρμογή της Οικονομικής Αρχής «Ένα προϊόν, μία τιμή». Η Συναρτησιακή Σχέση μεταξύ της Συναλλαγματικής Ισοτιμίας και πληθωρισμού. Η Συναρτησιακή Σχέση Μεταξύ της Συναλλαγματικής Ισοτιμίας και Επιτοκίων. Χρηματοοικονομικός Συναλλαγματικός Κίνδυνος. Προσδιορισμός του Συναλλαγματικού Κινδύνου. Διοικητική του Συναλλαγματικού Κινδύνου. Forwards. Futures. Swaps. Options. Βραχυπρόθεσμη Χρηματοοικονομική

Διοικητική. Ταμειακός Συναλλαγματικός Προγραμματισμός. Μακροπρόθεσμη Χρηματοοικονομική Διοικητική. Διεθνής Φορολογικός Προγραμματισμός. Διεθνής Τραπεζική Διοικητική. Διεθνής Δανειοδοτική Κρίση.

— ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ ΚΙΝΗΣΕΩΣ *(Αναπλ. Καθηγητής Γ. Αρτζινης)*

1. Διαχείριση αποθεμάτων.
2. Διαχείριση απαιτήσεων.
3. Διαχείριση διαθεσίμων.
4. Ταμειακός προγραμματισμός.
5. Βραχυπρόθεσμη χρηματοδότηση:
 - Εμπορική πίστωση
 - Προκαταβολές παραγγελιών
 - Κέεδη
 - Μη εγγυημένα δάνεια (Commercial papers, bankers acceptances)
 - Εγγυημένα δάνεια (Ενεχυρίαση αποθεμάτων, ενεχυρίαση απαιτήσεων, πώληση απαιτήσεων, forfaiting)
6. Άσκηση-μελέτη ανάλυσης λογιστικών καταστάσεων
7. Άσκηση-μελέτη πίνακα κίνησης κεφαλαίων

— ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΣΠΙΣΜΩΝ

(Αναπλ. Καθηγητής Αν. Παπαναστασάτος)

Γενικά περί των εταιριών του εμπορικού δικαίου. Εξέταση, κατά νομική μορφή εταιρείας,

της λογιστικής συστάσεως, μεταβολών κεφαλαίου και εκκαθαρίσεως. Περί μετοχών Α.Ε., εταιρικών μεριδίων Ε.Π.Ε., αποσβέσεις μετοχικού κεφαλαίου. Ειδικές λογιστικές υποχρεώσεις των εταιριών. Θεωρία και λογιστική των ομολογιακών δανείων.

— **ΔΙΑΦΗΜΙΣΗ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ**
(Καθηγητής Χ. Αθανασούλης)

— **ΤΡΑΠΕΖΙΚΟ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ**
(Καθηγητής Γ. Χαροδουβέλης)

Εαρινό Εξάμηνο

— **ΥΠΑΛΛΗΛΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ**
(Καθηγητής Θ. Παναγόπουλος)

Ιστορική επισκόπηση του υπαλληλικού δικαίου. Η θεωρία του υπαλληλικού δικαίου στην Ελλάδα. Σκοπός και πεδίο εφαρμογής του ΥπΚ. Ορισμός των Δ.Υ. Προσφυγή των Δ.Υ. Υπηρεσιακά Συμβούλια - Υγειονομικές Επιτροπές. Γνωμοδοτικό Συμβούλιο της Διοικήσεως. Πηγές του Υπαλληλικού Δικαίου. Θετικές και αρνητικές προϋποθέσεις διορισμού των Δ.Υ. Πρόσληψη στη Δημόσια Υπηρεσία. Γένεση και λύση της υπαλληλικής σχέσεως. Λύση της υπαλληλικής σχέσεως. Υποχρεώσεις των Δ.Υ. Δικαιώματα των Δ.Υ.

Περιορισμοί των Δ.Υ. κατά τον ΥπΚ. Συνταγματικοί περιορισμοί των Δ.Υ. Αστική ευθύνη των Δ.Υ. και υπαλλήλων ΝΠΔΔ και λοιπές ευθύνες. Μητρώα, Τοποθέτηση, μετάθεση, μετακίνηση, απόσπαση, μετάταξη των Δ.Υ. Προαγωγές των Δ.Υ. Διαθεσιμότητα των Δ.Υ. Προσωρινή θέση σε αργία. Ηθικές αμοιβές, επίτιμοι βραβεύσεις. Πειθαρχικά αδικήματα και ποινές. Εξάλειψη του αξιοποίνου. Πειθαρχικός κολασμός για πράξεις προ του διορισμού. Σχέσεις πειθαρχικής προς ποινική δίκη. Δεδικασμένο, συρροή ποινών. Λήξη της πειθαρχικής ευθύνης. Δίωξη και τιμωρία των πειθαρχικών αδικημάτων. Πειθαρχικές δικαιοδοσίες. Πειθαρχική διαδικασία.

— **ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΛΗΘΩΡΙΣΤΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ**
(Αναπλ.Καθηγητής Αν. Παπαναστασάτος)

Α. Είδη επιχειρηματικών συνασπισμών. Έννοια της ενοποιήσεως και ανάγκη συντάξεως ενοποιημένων οικονομικών καταστάσεων. Ολική Ενοποίηση. Αναλογική ενοποίηση. Θεωρητικά και πρακτικά προβλήματα που ανακύπτουν κατά τη σύνταξη των ενοποιημένων λογιστικών καταστάσεων.

Β. Η λογιστική μέτρηση του οικονομικού αποτελέσματος. Επίδραση των πληθωριστικών τάσεων και διαρθρωτικών μεταβολών της οικονομίας στον προσδιορισμό του οικονομικού αποτελέσματος.

II. ΤΜΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

— ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ

(*Αναπληρωτής Καθηγητής* Εμμ. Κονδύλης)

Συστηματική Ανάλυση των μέσων του Δημοσίου Τομέα. Παρεχομένων Αγαθών και Υπηρεσιών. Θέματα που καλύπτονται:

Η Φύση του Δημοσίου Τομέα. Τεχνικο-οικονομικά Συστήματα και Εντροπία. Εγγενή Προβλήματα του Δημοσίου και Δυνατές Διαρθρωτικές Αλλαγές. Η φιλοσοφία της Ιδιωτικοποίησης. Ταξινόμηση Αγαθών και Υπηρεσιών. Εναλλακτικοί Μηχανισμοί Παροχής Αγαθών και Υπηρεσιών. Εναλλακτικοί Μηχανισμοί. Παροχή Αγαθών και Υπηρεσιών. Κριτική Ανάλυση και Αξιολόγηση των ανωτέρω Μηχανισμών. Εφαρμογή της Ιδιωτικοποίησης και Εντοπισμός Προβλημάτων.

— ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

(*Επίκουρος Καθηγητής* Α. Χυτήρης)

Διαχρονική εξέλιξη και χαρακτηριστικά της ξενοδοχειακής βιομηχανίας. Τμηματοποίηση ξενοδοχείων - Οργάνωση υπηρεσιών. Λειτουργικές διαδικασίες των Διευθύνσεων /Τμημάτων ενός ξενοδοχείου. Δείκτες ελέγχου αποτελεσματικότητας των ξενοδοχείων. Συστήματα ελέγχου και βελτίωσης της ποιότητας των παρεχομένων υπηρεσιών στα ξενοδοχεία. Οργάνωση και λειτουργία ταξιδιωτικών γραφείων.

— ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ (*Επίκουρος Καθηγητής* Χ. Γζόσης)

Τραπεζική Επιχείρηση και Τραπεζικό Σύστημα. Νομικό Πλαίσιο λειτουργίας τραπεζών. Εποπτεία Τραπεζών, Μορφολογία του Συστήματος - Ανταγωνισμός. Τραπεζικές Εργασίες, Management Εμπορικών Τραπεζών. Στόχος, σχεδιασμός, έλεγχος. Πολιτική κερδών. Πολιτική marketing. Πολιτική ρευστότητας. Πολιτική Κινδύνου. Διεθνής Τραπεζική.

— ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

(*Επιμ. Καθηγητής* Ε. Σαμπράκος)

Βασικές έννοιες και ορισμοί της διοίκησης των μεταφορικών επιχειρήσεων. Στατιστική ανάλυση του μεταφορικού τομέα. Βασικές αρχές προσφοράς και ζήτησης για μεταφορικές υπηρεσίες. Επιχειρησιακή πολιτική μεταφορικών επιχειρήσεων. Μοναδολογία φορτίων και μηχανικά μέσα μεταφοράς. Τιμολόγηση μεταφορικών υπηρεσιών. Η έννοια της ελαστικότητας για τις μεταφορικές επιχειρήσεις. Η αγορά των Αεροπορικών Υπηρεσιών, της Εσωτερικής Ναυσιπλοΐας και των συνδρασμένων μεταφορών. Οι επιχειρήσεις Αεροπορικών Μεταφορών. Η Ευρωπαϊκή Πολιτική στις Μεταφορές.

— **ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ & ΠΑΡΑΓΩΓΗ**
(*Αναπληρωτής Καθηγητής Δ. Κοδοσάκης*)

- A.** Τεχνολογίες Πληροφοριών (μικροηλεκτρονική, πληροφορική, τηλεπικοινωνίες οπτικοακουστικές).
B. Τεχνολογίες προγραμματιζόμενου αυτοματισμού με χρήση Η/Υ (Συστήματα CAD, CAM CIM, Ρομποτική κλπ.). Υλικά νέων τεχνολογιών (ημιαγωγοί, οπτικές ίνες, υπεραγωγοί, βιουλικά) Δ Βιοτεχνολογία.

— **ΑΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ II**
(*Αναπλ. Καθηγητρια Π. Αγαλλοπούλου*)

Εμπράγματο δίκαιο (έννοια και διακρίσεις πραγμάτων, νομή και κατοχή, κυριότητα, δουλείες, ενέχυρο και υποθήκη). Κληρονομικό δίκαιο (κληρονομική διαδοχή εκ διαθήκης, κληρονομική διαδοχή εξ αδιαθέτου, νόμιμη μοίρα, περιέλευση της κληρονομιάς στον κληρονόμο, κληρονομητήριο, κληρονομικό καταπίστευμα, κληροδοσία).

— **ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ III**
(*Αναπληρωτής Καθηγητής Ζ. Σκουλούδης*)

- A. Δίκαιο της Πτώχευσης:**
Η έννοια της αφερεγγυότητας της πτώχευσης και της χρεωκοπίας.
Η νομοθεσία που διέπει την πτώχευση.
Η κήρυξη πτώχευσης και οι προϋποθέσεις της.

Όργανα κάθε πτώχευσης.
Συνέπειες της πτώχευσης.

B. Ναυτικό Δίκαιο:

Το πλοίο ως νομική έννοια. Η ναυτιλιακή νομοθεσία. Στοιχεία του πλοίου και έγγραφα του, Ιδιοκτήτης του πλοίου, Κτήση κυριότητας πλοίου. Η εκμετάλλευση πλοίου, Συμπλοιοκτησία, Εφοπλισμός.
Το προσωπικό του πλοίου και τα υπόλοιπα σχετιζόμενα πρόσωπα. Ναύλωση πλοίου και σύμβαση μεταφοράς. Φορτωτική. Αβαρίες και σύγκρουση πλοίων.

— **ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ**
(*Αναπληρωτής Καθηγητής Ζ. Σκουλούδης*)

Η έννοια της ασφάλισης. Διακρίσεις ασφαλίσεων. Η νομοθεσία της ιδιωτικής ασφάλισης. Η ασφαλιστική επιχείρηση - κανόνες ίδρυσης και λειτουργίας της. Πρακτόρευση και παραγωγή ασφαλίσεων.

Η ασφαλιστική σύμβαση. Δικαιώματα και υποχρεώσεις των συμβαλλομένων. Καθήκοντα συμπεριφοράς. Οι ασφαλίσεις ζημιάς (Αντικείμενο ασφάλισης. Παροχή του ασφαλιστή. Χερσαίες και θαλάσσιες ασφαλίσεις ζημιάς). Οι ασφαλίσεις ποσού και ιδιαίτερα οι Ασφαλίσεις ζωής.

Μελέτη ασφαλιστηρίων και των νομικών προβλημάτων τους.

— **ΓΕΝΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ**
(Λέκτορας Α. Μάναλης-Κόντος)

Η Διοίκηση. Το Διοικητικό Δίκαιο. Τα κύρια χαρακτηριστικά του Διοικητικού Δικαίου και η αυτοτέλεια του δόγματός αυτού. Οι πηγές του Διοικητικού Δικαίου: Ενδοκρατικές πηγές - Διακρατικές πηγές. Χρονικά και τοπικά όρια της ισχύος των πηγών του Διοικητικού Δικαίου. Οι δεσπτόζουσες στο Διοικητικό Δίκαιο γενικές αρχές. Θεμελιώδεις έννοιες του Διοικητικού Δικαίου. Οργάνωση της Διοίκησης - Συστήματα Διοικητικής οργάνωσης. Νομιμή ρύθμιση της οργάνωσης της εν ευρεία έννοια διοικήσεως. Κρατική διοίκηση. Όργανα της Κεντρικής Διοικήσεως. Κρατική διοίκηση. Όργανα της περιφερειακής Διοικήσεως, Περιφερειακά όργανα γενικής αρμοδιότητας, Διοίκηση ΝΠΔΔ. Όργανα της Τοπικής Αυτοδιοικήσεως. Τα μέσα νομιμής δράσεως της Δημόσιας Διοίκησης. Η νομιμότης της Διοικητικής δράσεως. Τυπικές & ουσιαστικές προϋποθέσεις. Τα Δημόσια πράγματα. Η αστική ευθύνη του Κράτους.

— **ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΡΑΠΕΖΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**
(Επιμ. Καθηγητής Α. Μέρικας)

— **ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ MARKETING**

(Λέκτορας Αν. Σουγιάννης)

- Η οικονομική λειτουργία ως συντονιστής και κοινή γλώσσα των επιχειρησιακών λειτουργιών.
- Το κόστος κεφαλαίου ως βάση για την ανάλυση μεθόδων Αξιολόγησης επενδυτικών αποφάσεων.
- Η επίδραση της λήψης βραχυπρόθεσμων χρηματοοικονομικών αποφάσεων στο MARKETING.
- Χρηματοοικονομική ανάλυση ίδρυσης και λειτουργίας μιας επιχείρησης.
- Αξιολόγηση προοπτικής νέου προϊόντος στην αγορά.

— **ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ**

(Καθηγητής Γ. Σχινάς)

Η ύλη διαχωρίζεται εις Γενικών και Ειδικών Μέρους. Εις το Γενικόν μέρος αναπτύσσεται η ιστορική εξέλιξις της κοινωνιολογίας του δικαίου από της πρώτης εμφανίσεώς της εις την αρχαιότητα (σοφισταί) μέχρι σήμερον. Η έννοια και το αντικείμενον της κοινωνιολογίας του δικαίου, η σχέσις του δικαίου και των κοινωνικών συνθηκών, τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα και η ουσιαστική ισχύς των νομικών κανόνων. Εις το ειδικόν μέρος αναπτύσσονται και μέθοδοι και τεχνικά των κοινωνικών επιστημών εν συναρτήσει προς την κοινωνιολογίαν του

δικαίον και ίδια η εμπειρική έρευνα, η οποία χρησιμοποιεί την παρατήρηση σφραγισμένων, τας πειραματικάς μεθόδους κλπ. και η πρακτική χρησιμότης της εμπειρικής έρευνας.

— **ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**
(*Αναπλ. Καθηγητής Αν. Παπαναστασάτος*)

Ανάλυση Ισολογισμών και λοιπών λογιστικών καταστάσεων. Επιδιώξεις και μεθοδολογία. Αριθμοδείκτες. Ταμειακές ροές. Αξιοποίηση συμπερασμάτων.

— **ΑΓΟΡΑ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ**
(*Αναπλ. Καθηγητής Γ. Αρτίκης*)

1. Χρηματοοικονομικό ενεργητικό:
- Ορισμός - Χαρακτηριστικά
2. Χρηματοοικονομικές αγορές:
- Ορισμός - Ρόλος - Κατηγορίες - Ιστορική εξέλιξη
3. Χρηματοπιστωτικό σύστημα:
- Ρόλος - Ροή χρηματικών πόρων - Μορφές χρηματοδότησης - Διακρίσεις διαμεσολαβητικών οργανισμών - Ελληνικό χρηματοπιστωτικό σύστημα
4. Χρηματιστηριακή αγορά
5. Αμοιβαία κεφάλαια
6. Εταιρίες επενδύσεων χαρτοφυλακίου
7. Θεωρίες χαρτοφυλακίου
8. Προθεσμιακές αγορές:
- Προθεσμιακά συμβόλαια - Αντιστάθμιση κινδύνου - Χρηματοοικονομικά δικαιώματα

— **ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ**
(*Αναπληρωτής Καθηγητής Χ. Καζαντζής*)

Εισαγωγή. Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά των Μη Κερδοσκοπικών Οργανισμών. Η Λογιστική των Μη Κερδοσκοπικών Οργανισμών. Λογιστική Κεφαλαίου (Fund Accounting).

Τύποι Κεφαλαίων. Η τροποποιημένη βάση του δεδουλευμένου. Η Χρηματοοικονομική Οργάνωση των Ελληνικών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης. Επιλεγμένα θέματα Λογιστικής Κεφαλαίου. Γενικό Κεφάλαιο. Λογιστική Εσόδων. Επιχειρησιακά Κεφάλαια. Κεφάλαια Έργων. Κεφάλαια Τοπικών Βελτιώσεων. Ομάδα Λογαριασμών Παγίου Ενεργητικού.

— **ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ**
(*Επίκουρος Καθηγητής Αθ. Αθανασούλης*)

Οι βασικοί παράγοντες που επηρεάζουν τη συμπεριφορά. Υποδείγματα συμπεριφοράς. Μάθηση, αντίληψη, στάση, κίνητρα, τρόπος ζωής.

— **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ**
(*Καθηγητής Π. Μαλλιάρης*)

Χαρακτηριστικά και κατηγορίες βιομηχανικών προϊόντων. Ο βιομηχανικός αγοραστής και οι παράγοντες που επηρεάζουν τις αποφάσεις του. Έρευνα μάρκετινγκ στη βιομηχανική αγορά. Το μείγμα μάρκετινγκ των μονάδων που παράγουν για τη βιομηχανική αγορά.

— **ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**
ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

(Καθηγητής Σ. Καρβούνης)

Περιλαμβάνονται μεταξύ των άλλων:
Ορισμοί, Μεθοδολογία της Τεχνολογίας,
Η τεχνολογία ως εργαλείο ανάπτυξης,
διαχείριση μεταβίβασης τεχνολογίας, τεχνικές
πωλήσεως τεχνολογίας, αγορά τεχνολογίας κλπ.
Περιλαμβάνονται επίσης θέματα καινοτομιών
και συσχέτιση τους με την επιχειρηματικότητα.

— **Η ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ**
ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

(Καθηγητής Κ. Δεσβιτσιώτης

Επίκουρος Καθηγητής Αθ. Κουρεμένος)

Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά συστημάτων παροχής
υπηρεσιών. Σχεδιασμός πακέτου υπηρεσιών.
Σχεδιασμός διαδικασιών για παροχή υπηρεσίας
και κριτήρια απόδοσης και
αποτελεσματικότητας. Ερευνητικά εργαλεία και
μεθοδολογία μέτρησης ποιότητας υπηρεσιών.
Η προσέγγιση του SERVQUAL,
της διερεύνησης παραγόντων με
πολυδιαστασιακή ανάλυση και της ανάλυσης
σύζευξης (conjoint analysis).
Παραδείγματα - εφαρμογές, π.χ. τουριστικές,
χηματοοικονομικές και άλλες υπηρεσίες.
Η συμβολή του ανθρώπινου παράγοντα
στην ποιότητα υπηρεσιών.
Ειδικές μελέτες περιπτώσεων (case studies).

— **ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ**

(Λέκτορας Ελένη Νίνα Παζαροξή)

- Ο κλάδος της Κοινωνικής Ψυχολογίας:
Αντιζείμενο, Βασικές έννοιες και διακρίσεις.
- Σχέση της Κοινωνικής Ψυχολογίας με την
Κοινωνιολογία και την Ψυχολογία.
Οικολογική Ψυχολογική Θεώρηση.
- Θεωρίες της Κοινωνικής Ψυχολογίας:
α. Θεωρία της Κοινωνικής Αλληλεπίδρασης
(ιδιαίτερη ανάπτυξη του έργου του G.H.
Mead)
- β. Θεωρία των Ρόλων
- γ. Θεωρία της Κοινωνικής Μάθησης
- δ. Θεωρία της Ανταλλαγής.
- ε. Ψυχαναλυτική Θεωρία
- Μέθοδοι της Κοινωνικής Ψυχολογίας.
- Στάσεις:
α. Έννοια και λειτουργίες των στάσεων
β. Μέτρηση των στάσεων (ιδιαίτερη ανάπτυξη
των Κλιμάκων των στάσεων: Bogardus,
Thurstone, Likert, Guttman).
- γ. Στάσεις και Συμπεριφορά: Απόψεις, Θεωρία
της Γνωστικής Ασυμφωνίας του L. Festinger.
- ΟΜΑΔΑ: Έννοια, χαρακτηριστικά και
Δυναμική της Ομάδας. Θεωρία του Δυναμικού
Πεδίου του K. Lewin.
- Φαινόμενα Συλλογικής Συμπεριφοράς.
- Μελέτη και ανάλυση περιπτώσεων.

— ΕΡΓΑΣΙΑΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ

(Καθηγήτρια Α. Νικολάου - Σμοζοβίτη)

Κοινωνικές σχέσεις στο χώρο της Παραγωγής. Δομή της Εξουσίας και Σχέσεις Εργοδοτών και Εργαζομένων. Συναίνεση, Σύγκρουση και Διευθέτηση των Συγκρούσεων. Συνδικαλιστές και Εργοδοτικές Οργανώσεις. Συλλογικές Διαπραγματεύσεις και Διαιτησία.

Ο Ρόλος των Εργαζομένων στην Οικονομική και Κοινωνική Ανάπτυξη: Κοινωνική Ευθύνη και Συμμετοχή, Εργασιακή Δημοκρατία στο Διεθνή Χώρο και στις Χώρες της ΕΟΚ. Ιστορική και Κοινωνιολογική Ανάλυση των Εργασιακών Σχέσεων στην Ελλάδα. Κοινωνικές και Πολιτιστικές Διαστάσεις του Ελληνικού Συνδικαλισμού.

Εργατικό Δυναμικό, Κοινωνικά και Δημογραφικά Χαρακτηριστικά. Επαγγελματικές Δομές, Σύγχρονες Τεχνολογίες. Επιλογή Επαγγέλματος, Γυναίκες Απασχόληση.

Εσωτερική και Εξωτερική Μετανάστευση των Ελλήνων Εργαζομένων και Ελευθερη Διακίνηση στα Πλαίσια της ΕΟΚ. Προσφορά και Ζήτηση, Αμοιβή Εργασίας.

Το Πρόβλημα

της Ανεργίας, Συνθήκες Εργασίας, Εργατικά Ατυχήματα, Υγιεινή και Ασφάλεια. Ωράριο εργασίας και Μερική Απασχόληση.

Προοπτικές των Εργασιακών Σχέσεων στην Ελλάδα και Προσαρμογή στις Οδηγίες της ΕΟΚ.

— ΕΝΔΟΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ

(Λέκτορας Ζ. Δημητριάδη)

Έννοια και Σπουδαιότητα Επιχειρησιακής Επικοινωνίας. Η Διαδικασία της Επικοινωνίας. Σχεδιασμός και Σύνθεση Γραπτών και Προφορικών Μηνυμάτων. Μορφές Γραπτής Επικοινωνίας: Επιστολές και Εγκύκλιοι Εκθέσεις και Αναφορές, Εμπορική Αλληλογραφία. Βιογραφικό σημείωμα και Στοιχεία και σπουδαιότητα προφορικής Επικοινωνίας. Μορφές προφορικής Επικοινωνίας. Συνοδευτικά Έγγραφα. Έννοια, Συστατικά: Συνεντεύξεις, Συσκέψεις Επιτροπών/Ομάδων Εργασίας Διαπραγματεύσεις, Προφορικές Παρουσιάσεις, Διαλέξεις, Επικοινωνία Σώματος, Προβλήματα και Τεχνικές Αποτελεσματικής Επικοινωνίας.

— ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑΣ

(Καθηγητής Χ. Κανελλόπουλος)

Προσφορά και Ζήτηση Επαγγελματιών στο μέλλον. Επιπτώσεις της Ενιαίας Ευρωπαϊκής Αγοράς στην Αγορά Εργασίας της Ελλάδος. Διεθνοποίηση Αγοράς Εργασίας, εκτίμηση Προσωπικών Αναγκών, Διάγνωση Προσωπικών Ικανοτήτων. Επιλογή Επιθυμητού Επαγγέλματος, Διαπίστωση Καταλληλότητας/Ακαταλληλότητας. Επαρκής Ενημέρωση για τα Χαρακτηριστικά της Συγκεκριμένης Αγοράς Εργασίας. Επιλογή Εναλλακτικών Σταδίων και Ταχύτητας Εξέλιξης

με Συνυπολογισμό Πιθανού Κόστους και Οφέλους. Επιλογή Υποψηφίων Εργοδοτών. Προσαρμογή Προφίλ προς Απαιτήσεις Εργοδοτών. Διαδικασία Πρόσληψης από Επιθυμητή Επιχείρηση/Οργανισμό (Προσέγγιση, βιογραφικό, συνέντευξη κλπ.). Σχεδιασμός Δραστηριότητας για Εξέλιξη μετά την Πρόσληψη. Ανάλυση Περιπτώσεων. Εξάσκηση-Παιξίμο Ρόλων.

— Ο ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΣΤΙΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΓΕΙΑΣ

(Καθηγητής **Χ. Κανελλόπουλος**)

Εισαγωγή. Συστήματα Φροντίδας, Υγείας και Περίθαλψης. Η Οργάνωσή τους διεθνώς. Το Σύστημα Φροντίδας, Υγείας και Περίθαλψης στην Ελλάδα. Οργάνωση και Λειτουργία Νοσοκομείων και των επιμέρους τμημάτων τους. Ευθύνες και Δεξιότητες των Στελεχών Υπηρεσιών Υγείας. Έλεγχος και Αξιολόγηση Λειτουργίας Συστημάτων Φροντίδας Υγείας και Περίθαλψης. Δείκτες Παραγωγικότητας - Αποτελεσματικότητας - Οικονομικότητας και ο ρόλος του Ανθρώπινου Παράγοντα. Ρόλοι και Λειτουργίες του Τμήματος Διοίκησης Προσωπικού σε μονάδες Φροντίδας Υγείας και Περίθαλψης. Ο Ανθρώπινος Παράγοντας στο σύστημα Διοίκησης Πληροφοριών (M.I.S.). Κοινωνική Ευθύνη και Ηθική. Ανθρώπινες Σχέσεις σε Συστήματα Φροντίδας Υγείας και Περίθαλψης. Συγκρούσεις και Διευθέτηση Συγκρούσεων σε Συστήματα Φροντίδας Υγείας και Περίθαλψης. Μελέτες Περιπτώσεων.

— ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΣΤΟ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

(Λέκτορας **Π. Κανελλόπουλος**)

Ελεύθερη ζήτηση μισθωτών εντός της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Ελεύθερη ζήτηση αυτοαπασχολουμένων, ελευθερία εγκατάστασης. Ελεύθερη παροχή υπηρεσιών - Ελεύθερη ζήτηση αγαθών και κεφαλαίων. Κανόνες Ανταγωνισμού των Επιχειρήσεων - Πρακτικά Ντάμπινγκ - Κρατικές Ενισχύσεις. Οικονομική και Νομισματική Ένωση.

— ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ

(Λέκτορας **Κ. Δελούζα**)

Ιστορική εξέλιξη της Προστασίας του Καταναλωτή. Κοινωνικοί-οικονομικοί παράγοντες στην ανάπτυξη του καταναλωτικού κινήματος. Έννοια και στόχοι του καταναλωτισμού (Consumerism) ως κοινωνικού κινήματος. Κρατική παρέμβαση για την Προστασία του Καταναλωτή με νομοθετικές διατάξεις. Η επιχείρηση απέναντι στον καταναλωτή. Συμμόρφωση και προσαρμογή των επιχειρήσεων με έμφαση στην κοινωνική τους ευθύνη. Αντιμετώπιση της Προστασίας των Καταναλωτών στο Διεθνή και Ευρωπαϊκό χώρο, ειδικότερα Συμβούλιο της Ευρώπης και Ευρωπαϊκή Κοινότητα. Η ελληνική νομοθεσία για την προστασία του καταναλωτή.

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

(Αναπληρωτής Καθηγητής Δ. Κοδοσάκης)

Οικονομικές δραστηριότητες - Πρωτογενής μέχρι πεμπτογενής παραγωγή - σε σχέση με τον χώρο, την περιογή, τον χρόνο τον τρόπο και την αιτία τους. Ανάπτυξη χωροθετικών μοντέλων για τη γεωργία, τη Βιομηχανία, Αστικά κέντρα. Κρίσιμα προβλήματα - πληθυσμιακό, ενεργειακό, φυσικών πόρων, τεχνολογία - σε σχέση με την οικονομική ανάπτυξη και το περιβάλλον.

— ΑΓΓΛΙΚΑ I

(Φ. Σιβρίδου)

Αλλά κείμενα μέσα από τα οποία φοιτητές εξοικειώνονται στην αναγνώριση, συμπλήρωση και γραφή memos, timetables, catalogues, report cards, telexes, registers, application forms, loan/job applications, interviews, holiday advertisements. Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας περιλαμβάνει τις βασικές δομές (όπως χρόνοι παρόντος, παρελθόντος και μέλλοντος, υποθετικοί λόγοι, πλάγιες ερωτήσεις κλπ.). Εισαγωγή στη μετάφραση απλών προτάσεων από ελληνικά στα αγγλικά.

— ΑΓΓΛΙΚΑ II

(Φ. Σιβρίδου)

Στο 2ο εξάμηνο οι φοιτητές εξοικειώνονται με κείμενα που προέρχονται από αγγλόφωνες εφημερίδες και περιοδικά όπως: The Times,

The Sunday Times, The Wall Street Journal, The International Herald Tribune, The Guardian Weekly. Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας αφορά ένα μέσο επίπεδο σε εντατικό ρυθμό (παθητική φωνή, πλάγιος λόγος, σημεία στίξεως, σύνταξη παραγράφων κλπ.). Επιπρόσθετα γίνεται εισαγωγή στη σύνταξη απλών, τυπικών επιστολών.

— ΑΓΓΛΙΚΑ

(Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Ε.)

Εξάμηνα 3ο και 4ο

Κείμενα που αναφέρονται σε θέματα: Διαφήμισης, Τραπεζών και Τραπεζικών συναλλαγών, Οικονομικών, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Βιομηχανίας - Μόλυνσης, Διεθνούς Εμπορίου, Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Πολυεθνικών Εταιρειών, Αγοράς, Βιομηχανοποίησης, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλιακών θεμάτων, διαβαθμισμένα σύμφωνα με τη δομή της γλώσσας επιπλέον στόχος, ο εμπλουτισμός του λεξιλογίου και η κατανόηση των κειμένων. Περαιτέρω επεξεργασία και πρακτική στα βασικά γλωσσικά φαινόμενα που διδάχτηκαν κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα καθώς και εισαγωγή και επεξεργασία νέων γλωσσικών φαινομένων. Παρουσίαση και επεξεργασία εμπορικών επιστολών και πρακτική εξάσκηση στη σύνταξη τους. Επιπλέον μεταφραστικές ασκήσεις από την Ελληνική στην Αγγλική και αντιστρόφως, λεξιλόγιο και χρήσιμες προτάσεις

σχετικές με το αντικείμενο της εμπορικής επιστολογραφίας.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ**

(5ο εξάμηνο: **Φ. Σιβρίδου Ε.Ε.Π.**)

6ο εξάμηνο: **Χρυσούλα Τόμπρου Ε.Ε.Π.)**

Εξειδικευμένα κείμενα, προχωρημένου επιπέδου, βασισμένα σε θέματα Οικονομικά, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Εμπορίου, Τραπεζικής Διοικητικής και Ναυτιλιακής. Αναλυτική επεξεργασία και μετάφραση των κειμένων. Επιπλέον εμπλουτισμός λεξιλογίου και πρακτική εξάσκηση με λεξιλογικές, γραμματικές - συντακτικές ασκήσεις βασισμένες στην ύλη που έχει διδαχθεί στα προηγούμενα εξάμηνα. Εμπορική Αλληλογραφία: Υπόδειξη για σύνταξη επιστολών για ιδιαίτερα ή περισσότερο πολύπλοκα θέματα και προβλήματα. Χρήσιμες προτάσεις, λεξιλόγιο και μεταφραστικές ασκήσεις παρόμοιου περιεχομένου με εκείνο των επιστολών.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ**

(**Ελένη Αποστόλου Ε.Ε.Π.**)

Εξάμηνα 7ο και 8ο.

Διδασκαλία οικονομικής ορολογίας - ορολογίας Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και επεξεργασία και μετάφραση αντιστοιχών κειμένων και ειδικότερα macroeconomics, finance, banking, business organisation, marketing, accounting, statistics, maritime studies σε προχωρημένο επίπεδο.

Ανάλυση των κειμένων υπό μορφήν συζητήσεων - γραπτών ασκήσεων.

— **ΓΑΛΛΙΚΑ Α', Β', Γ', Δ' εξάμηνο**

(**Χαράλ. Γκούσιος**)

Η διδασκαλία του μαθήματος αποσκοπεί σε μια ταχεία επανάληψη (ή εκμάθηση) των βασικών γνώσεων στην γραμματική, σύνταξη και λεξιλόγιο. Το αρχικό επίπεδο αντιστοιχεί σε γνώσεις που έχουν αποκτηθεί μετά από 3, κατά μέσο όρο, χρόνια εκμάθησης της γλώσσας. Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στον προφορικό αλλά, κυρίως, στον γραπτό λόγο όπου παρατηρούνται συνήθως οι μεγαλύτερες δυσκολίες. Από το 4ο εξάμηνο τα κείμενα αρχίζουν να είναι πιο εξειδικευμένα και περιέχουν όρους γαλλικής ορολογίας.

— **ΓΑΛΛΙΚΑ 5ο, 6ο, 7ο, 8ο εξάμηνο**

(**Άννα Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.**)

Οι φοιτητές του 5ου, 6ου, 7ου, 8ου εξαμήνου που έχουν επιλέξει το μάθημα των Γαλλικών, διδάσκονται κείμενα, ορολογία και αλληλογραφία οικονομικού περιεχομένου καθώς και κείμενα και ορολογία κλάδων και μαθημάτων που έχουν επιλέξει στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς. Το βιβλίο που διδάσκεται είναι το: «Initiation au Français economique» (Εκδ. Παπαζήση). Ανάλογα με τα ενδιαφέροντα των φοιτητών και τις ανάγκες των τμημάτων, μοιράζονται και φωτοτυπίες άρθρων.

**ΤΜΗΜΑ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ
ΚΑΙ
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ**

Σκοπός του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης του Πανεπιστημίου είναι η θεωρητική και πρακτική κατάρτιση των φοιτητών στα γνωστικά πεδία της Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης. Το πρόγραμμα σπουδών του τμήματος είναι μια συστηματική σύνθεση μαθημάτων από θεωρητικά και εφαρμοσμένα γνωστικά αντικείμενα των επιστημονικών αυτών κλάδων.

Οι φοιτητές του Τμήματος έχουν τη δυνατότητα απόκτησης ειδικότητας σε στατιστικά ή ασφαλιστικά θέματα, με παράλληλη απόκτηση σχετικών γνώσεων εφαρμοσμένης πληροφορικής. Το Τμήμα διαθέτει τον απαραίτητο εξοπλισμό πληροφορικής για την εκπαίδευση των φοιτητών στην αντιμετώπιση πρακτικών στατιστικών και ασφαλιστικών προβλημάτων.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος εφοδιάζονται με τις απαιτούμενες γνώσεις για να απασχοληθούν ως αναλυτές στατιστικών στοιχείων σε κέντρα εφαρμοσμένης έρευνας, αναλογιστές, αναλυτές και εκτιμητές κινδύνου σε ασφαλιστικές επιχειρήσεις και ασφαλιστικούς οργανισμούς και ακόμη ως ποσοτικοί αναλυτές επενδύσεων και στελέχη διοίκησης κινδύνου σε τράπεζες.

Το Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης του Πανεπιστημίου καταρτίζει επιστήμονες στη Στατιστική - κυρίως στην Εφαρμοσμένη - και στην Ασφαλιστική Επιστήμη. Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος, πέρα από τα απαραίτητα μαθήματα υποδομής και τα μαθήματα γενικού ενδιαφέροντος,

περιλαμβάνει ένα ευρύ φάσμα μαθημάτων από την περιοχή της Στατιστικής - Θεωρητικής και Εφαρμοσμένης - και την περιοχή της Ασφαλιστικής Επιστήμης και των εφαρμογών της. Στους φοιτητές του Τμήματος, ιδιαίτερα στα τελευταία τέσσερα εξάμηνα, δίνεται η δυνατότητα να αποκοτούν ειδίκευση είτε σε θέματα Στατιστικής, είτε σε θέματα Ασφαλιστικής Επιστήμης και στις δύο δε περιπτώσεις, να συνδυάζουν τις γνώσεις τους με ισχυρό υπόβαθρο σε θέματα Πληροφορικής. Στη διάθεση των φοιτητών του Τμήματος υπάρχει ο απαραίτητος εξοπλισμός Πληροφορικής, που συνεχώς εκσυγχρονίζεται και βοηθά αποτελεσματικά στην πρακτικά εξάσκηση της. Το πρόγραμμα απευθύνεται στους φοιτητές που επιθυμούν να εξελιχθούν σε στελέχη ιδιωτικών και δημοσίων επιχειρήσεων, Ασφαλιστικών Οργανισμών και ερευνητικών κέντρων. Η φοίτηση διαρκεί οκτώ εξάμηνα (4 χρόνια). Οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να διοριστούν σε δημόσιες υπηρεσίες, επιχειρήσεις, οργανισμούς, Τράπεζες, στη Στατιστική Υπηρεσία και άλλους φορείς με αντικείμενο τη στατιστική, όπως το ΚΕΠΕ, ΕΚΚΕ κτλ. Επίσης μπορούν να διδάξουν στην τεχνική και Επαγγελματική Εκπαίδευση, αφού φοιτήσουν στο ανάλογο τμήμα της ΣΕΛΕΤΕ. Στον ιδιωτικό τομέα μπορούν να απασχοληθούν σε ασφαλιστικές εταιρείες ή άλλες επιχειρήσεις και οικονομικές μονάδες ως ανώτεροι υπάλληλοι, ερευνητές, οικονομικοί σύμβουλοι κτλ.

III.

ΤΜΗΜΑ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

Α. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρόεδρος του Τμήματος:

Καθηγητής Δ. Αθανασόπουλος

Αναπληρωτής Προέδρου.:

Καθηγητής Θ. Αρτίκης.

ΓΕΝ. ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

α) όλα τα μέλη ΔΕΠ

β) εκπρόσωποι φοιτητών σε ποσοστό 50%

γ) εκπρόσωποι ΕΜΥ σε ποσοστό 15% ΔΕΠ

Β. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

(1-9-94 μέχρι 31-8-95)

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Αθανασόπουλος Δημήτρ.

Αρτίκης Θεόδωρος

Μπένος Βασίλειος

(ορκίσθηκε 5-5-95)

Παπαδάκης Μιχαήλ

(ορκίσθηκε 5-5-95)

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ Καφφέας Δημήτριος

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Κιόχος Πέτρος (Μ)

(ορκίσθηκε 22-5-95)

Μπένος Βασίλειος

(μέχρι 4-5-95)

Παπαδάκης Μιχαήλ

(μέχρι 4-5-95)

ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ Γεωργιαζώδης Φώτιος (Μ)

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Κιόχος Πέτρος (Μ)

(μέχρι 21-5-95)

Μαχαράς Νικόλαος(Θ)

(ορκίσθηκε 27-9-94)

Στέργιος Δημήτριος (Μ)

Τσίμπος Κλέωνας (Μ)

ΔΕΚΤΟΡΕΣ Μαχαράς Νικόλαος (Θ)

(μέχρι 26-9-94)

ΕΙΔΙΚΟΙ Κόζλα Άννα-Μαρία

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΙ (ανανέωση υποτρ. από 1-9-94)

ΥΠΟΤΡΟΦΟΙ Κυριάκης Δημήτριος

(Ε.Μ.Υ.) (ανανέωση υποτρ. από 1-2-95)

Μαυριδόγλου Γεώργιος

(ανανέωση υποτρ. από 1-5-95)

Μπαρουδλή-Θεοδοσίου Κλεον.

(ανανέωση υποτρ. από 1-10-94)

Νιζήτας Γρηγόριος

(παραιτήθηκε με την από

28-6-94 αίτηση του)

Γ. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ
ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΟΥ Π.Δ. 407/80

1) Παπακωνσταντίνου Ιωάννης

(εγκρίθηκε για το χειμερινό και εαρινό εξάμηνο)

Δ. ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ (Ε.Δ.Τ.Π.)

1) Αντωνίου Παρασκευή (ΜΕ)

2) Μαΐστον Βασιλική (ΑΡ)

Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΡΩΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι	4	Κ. Τοίμπος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ Ι	4	Ν. Μαχαιράς <i>Λέκτορας</i>
ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ Ι	4	Α. Σαπονάκης <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΑΛΓΕΒΡΑ Ι	4	Μ. Γεωργιακόδης <i>Καθηγητής</i>
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝ. ΕΠΙΣΤΗΜΗ	4	Θ. Γκαμαλέτσος Καθηγητής Δ. Γιαννέλης <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ	4	Α. Νικολάου-Σμοζοβίτη <i>Καθηγήτρια</i> Ε. Νίνα-Παζαοζή <i>Λέκτορας</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χ. Τόμπρου - Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i>
ή ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

III.

ΤΜΗΜΑ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ	4	Κ. Τσίμπος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ ΙΙ	4	Ν. Μαζιώρας <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ ΙΙ	4	Α. Σαπουνάκης <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΑΛΓΕΒΡΑ ΙΙ	4	Μ. Γεωργιακόδης <i>Καθηγητής</i> Π. Τσίκουρας <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ	4	Χ. Ναούμ <i>Καθηγητής</i>
Η/Υ-ΑΡΧΕΣ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ	4	Δ. Δεσπότης <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ ή ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Τόμπρον - Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i> Χ. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΤΡΙΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΩΝ	4	Ν. Μαχαιράς <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ	4	Δ. Αθανασόπουλος <i>Καθηγητής</i>
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚ/ΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	4	Θ. Αρτίκης <i>Καθηγητής</i>
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΣ	4	Α. Παναγιωτόπουλος <i>Καθηγητής</i>
ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	4	Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος <i>Καθηγητής</i>
ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ	4	Ι. Παλαιολόγος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i> Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ή		
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

III.

ΤΜΗΜΑ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΕΠΑΓΩΓΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	4	Φ. Γεωργιακόδης <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	4	Ζ. Σκουλούδης <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	4	Π. Κιόγος <i>Αν. Καθηγητής</i> Ι. Παπακωνσταντίνου <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ Ι	4	Π. Κιόγος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ-Η/Υ	4	Ι. Χ. Παναγιωτόπουλος <i>Καθηγητής</i>
ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ	4	Θ. Μπένος <i>Καθηγητής</i> Ι. Παλαιολόγος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ ή	4	Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΠΕΜΠΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ	4	Δ. Καφφές Αν. Καθηγητής
ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΡΟΝΟΛ/ΚΩΝ ΣΕΙΡΩΝ	4	Δ. Στέργιος Επ. Καθηγητής
ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΖΩΗΣ	4	Δ. Αθανασόπουλος Καθηγητής
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ	4	Μ. Παπαδάκης Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Γ. Διαμαντής Ε.Ε.Π. Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.
ή ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Α. Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.
ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι	4 Επιλογή	Φ. Γεωργιακώδης Επ. Καθηγητής
ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ ΙΙ	4 Επιλογή	Π. Κιόχος Αν. Καθηγητής
ΘΕΩΡΙΑ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΣ (ΔΕΝ ΔΙΔΑΧΘΗΚΕ ΤΟ 1994/95)	4 Επιλογή	Φ. Γεωργιακώδης Επ. Καθηγητής

III.
ΤΜΗΜΑ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

ΕΚΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗΣ	4	Δ. Καφρές Αν. Καθηγητής
ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ	4	Β. Μπένος Καθηγητής
ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	4	Θ. Αρτίκης Καθηγητής
ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ	4	Θ. Γκαμαλιέτσος Καθηγητής Ε. Θαλασσινός Αν. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π. Γ. Διαμαντής Ε.Ε.Π.
ή ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Α. Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.
ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ	4 Επιλογή	Φ. Γεωργιακόδης Επ. Καθηγητής
ΕΜΠΡΑΓΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ	4 Επιλογή	Π. Κιόζος Αν. Καθηγητής Ι. Παπαζωνσταντίνου Διδάσκων Π.Δ. 407/80
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΤΩΝ ΕΠΙΧ/ΣΕΩΝ	4 Επιλογή	Β. Μπένος Καθηγητής

ΕΒΔΟΜΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΑΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	4	Δ. Στέργος Επ. Καθηγητής
ΘΕΩΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ & ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	4	Θ. Αρτίκης Καθηγητής
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	4	Γ. Βασιλακόπουλος Αν. Καθηγητής Β. Χρυσικόπουλος Αν. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ ή	4	Ε. Αποστόλου Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Α. Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.
ΠΟΛΥΜΕΤΑΒΛΗΤΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	4 Επιλογή	Δ. Καφφές Αν. Καθηγητής
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ	4 Επιλογή	Μ. Παπαδάκης Καθηγητής
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΟΣ ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ	4 Επιλογή	Δ. Καφφές Αν. Καθηγητής

III.
ΤΜΗΜΑ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

ΟΓΔΟΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΜΟΝΤΕΛΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ	4	Δ. Στέργος Επ. Καθηγητής
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΚΟΙΝ. ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ	4	Μ. Παπαδάκης Καθηγητής
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	4	Θ. Αρτίκης Καθηγητής
ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	4	Φ. Γεωργιακώδης Επ. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ ή	4	Ε. Αποστόλου Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Α. Βουργουκλίδου Ε.Ε.Π.
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝ. ΕΡΓΑΣΙΕΣ	4 Επιλογή	Β. Μπένος Καθηγητής
ΚΟΙΝ. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	4 Επιλογή	Δ. Αθανασόπουλος Καθηγητής

Οι φοιτητές του 5ου, 6ου, 7ου, 8ου εξαμήνου
μπορούν να επιλέξουν Μαθήματα Επιλογής

από τα προηγούμενα εξάμηνα του Τμήματος,
εφόσον δεν τα είχαν επιλέξει.

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΛΛΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΟΙ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΝΑ ΕΠΙΛΕΞΟΥΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

- Δημοσία Οικονομική Ι (για 5ο, 7ο εξάμηνο)
 Ανάλυση Διδασκαλικών Σχέσεων (για 5ο, 7ο εξάμηνο)
 Δημοσία Οικονομική ΙΙ (για 6ο, 8ο εξάμηνο)
 Οικονομική της Εργασίας (για 6ο, 8ο εξάμηνο)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

- Αρχές Μάνατζμεντ (για 5ο, 7ο εξάμηνο)
 Φορολογικό Δίκαιο (για 5ο, 7ο εξάμηνο)
 Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας (για 6ο, 8ο εξάμηνο)
 Νέες Τεχνολογίες και Παραγωγή (για 6ο, 8ο εξάμηνο)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

- Επιχειρηματική Επικοινωνία Ι (για 5ο, 7ο εξάμηνο)
 Ποσοτική Ανάλυση Διοικητικών Αποφάσεων Ι (για 5ο, 7ο εξάμηνο)
 Επιχειρηματική Επικοινωνία ΙΙ (για 6ο, 8ο εξάμηνο)
 Ποσοτική Ανάλυση Διοικητικών Αποφάσεων ΙΙ (για 6ο, 8ο εξάμηνο)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

- Θεωρία πληροφοριών (για 6ο, 8ο εξάμηνο)
 Συστημική Ανάλυση (για 6ο, 8ο εξάμηνο)

III.

ΤΜΗΜΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Μαθήματα 1ου Εξαμήνου

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι

(*Επίκουρος Καθηγητής Κ. Τσίμπος*)

Έννοιες και ορισμοί. Κατανομές συχνοτήτων και παράμετροι μονομεταβλητών πληθυσμών. Πίνακες διπλής εισόδου και παλινδρόμηση σε διμεταβλητούς πληθυσμούς.

— ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ Ι

(*Επίκουρος Καθηγητής Ν. Μαχαιράς*)

Πειράματα τύχης. Τυχαία γεγονότα. Η έννοια της πιθανότητας. Δεσμευμένη πιθανότητα. Το πολλαπλασιαστικό θεώρημα. Θεώρημα της ολιζής πιθανότητας. Τύπος Bayes. Πειράματα τύχης και ανεξάρτητες διαδοχικές δοκιμές.

— ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ Ι

(*Αναπληρωτής Καθηγητής Α. Σαπουνάκης*)

Σύνολα. Ακολουθίες. Σειρές. Συναρτήσεις μιας μεταβλητής. Παραγωγή. Λόγιστο ολοκλήρωμα. Διαφορικές εξισώσεις. Ορισμένο ολοκλήρωμα. Γενικευμένο ολοκλήρωμα. Εφαρμογές.

— ΑΛΓΕΒΡΑ Ι

(*Καθηγητής Μ. Γεωργιακόδης*)

Σκοπός μαθήματος: Εξοικείωση των σπουδαστών με την αλγεβρική μεθοδολογία και τις εφαρμογές της στην Στατιστική. Περιεχόμενο μαθήματος: Γενικές έννοιες. Αλγεβρικές Δομές. Άλγεβρα διανυσμάτων. Διανυσματικοί Χώροι. Μήτρες.

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ

(*Καθηγητής Θ. Γαμαλέτσος*)

(*Επιμ. Καθηγητής Δ. Γιαννέλης*)

Αντικείμενο της Οικονομικής Επιστήμης. Η οικονομική θεωρία και η πράξη. Η εξέλιξη της Οικονομικής Επιστήμης. Οικονομικά αγαθά και έννοια της παραγωγής. Συνολικό προϊόν της οικονομίας. Χρηματική οικονομία. Ανταλλαγή, αξία και χρησιμότητα των αγαθών. Παραγωγικές δυνατότητες της οικονομίας και εναλλακτικό κόστος. Προσφορά και ζήτηση αγαθών. Θεωρία της επιχείρησης. Συμπεριφορά του καταναλωτού. Σχηματισμός τιμών ισορροπίας στην αγορά των αγαθών. Συντελεστές παραγωγής και η αμοιβή τους. Εθνικό προϊόν και εθνικό εισόδημα. Σχηματισμός εθνικού εισοδήματος και απασχόλησης. Η έννοια του γρήματος και οι λειτουργίες του. Διεθνές εμπόριο και το συγκριτικό πλεονέκτημα. Προσφορά και ζήτηση συναλλάγματος. Το ισοζύγιο εξωτερικών πληρωμών.

— ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ

(Καθηγήτρια Α. Νικολάου-Σμοκοβίτη
Λέκτορας Ε. Νίνα-Παζαρζή)

Η Κοινωνιολογία ως Επιστήμη. Επιστημονική μέθοδος της Κοινωνιολογίας: Ποιοτικές και Ποσοτικές μεθοδολογίες. Προβλήματα Εγκυρότητας και Αξιοπιστίας. Σχέσεις Κοινωνιολογίας με άλλες Κοινωνικές Επιστήμες. Θεωρητικές θεμελιώσεις: Αρχαίοι, Πρόδρομοι, Πρώτοι θεωρητικοί, Κλασικοί και Σύγχρονοι θεωρητικοί. Κοινωνικές Δομές και Λειτουργίες. Το πρόβλημα της Κοινωνικής Αλλαγής. Βιομηχανική και Μεταβιομηχανική Κοινωνία και Κοινωνική Αλλαγή. Σύγχρονη Τεχνολογία: κοινωνικές διαστάσεις και επιπτώσεις στην Οργάνωση Εργασίας. Εργασία και Εργαζόμενος. Βασικές Έννοιες και θεσμοί Εργασιακών Σχέσεων. Ειδικά θέματα. Ομαδικές και ατομικές εργασίες φοιτητών με καθοδήγηση σε θέματα και χώρους σχετικούς με το περιεχόμενο σπουδών του τμήματος.

Μαθήματα 2ου Εξαμήνου

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ II

(Επίκουρος Καθηγητής Κ. Τσίμπος)

Συσχέτιση σε διμεταβλητούς πληθυσμούς. Παλινδρόμηση σε πολυμεταβλητούς πληθυσμούς. Μερική συσχέτιση. Ανάλυση χρονολογικών σειρών. Αριθμοδείκτες.

— ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ II

(Επιμ. Καθηγητής Ν. Μαχαιράς)

Τυχαίες μεταβλητές. Χαρακτηριστικοί παράμετροι κατανομών. Ροπογεννήτριες και χαρακτηριστικές συναρτήσεις. Υποδείγματα μονομεταβλητών διακριτών και συνεχών κατανομών.

— ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ II

(Αναπληρωτής Καθηγητής Α. Σαπουνάκης)

Μετασχηματισμός Laplace. Ακολουθίες και σειρές συναρτήσεων. Διαφορές και εξισώσεις διαφορών. Συναρτήσεις δύο μεταβλητών. Παραγωγή. Διπλό ολοκλήρωμα. Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών. Εφαρμογές.

— ΑΛΓΕΒΡΑ II

(Καθηγητής Μ. Γεωργιακόδης)

Διδάσκων Π.Α. 407/80 Π. Τσιζούρας)

Σκοπός Μαθήματος: Εξοικείωση των σπουδαστών με την αλγεβρική μεθοδολογία και

τις εφαρμογές της στην Στατιστική.
Περιεχόμενο μαθήματος: Οριζουσες. Γραμμικά συστήματα. Γραμμικοί μετασχηματισμοί. Χαρακτηριστικά μεγέθη μητρών. Τετραγωνικές μορφές.

— **ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ**
(*Καθηγητής Χ. Ναούμ*)

Σκοπός του μαθήματος είναι η παροχή εισαγωγικών γνώσεων του κλάδου της Χρηματοοικονομικής Λογιστικής. Εξετάζονται θέματα που αφορούν τις βασικές έννοιες της Λογιστικής, την καταχώριση λογιστικών γεγονότων, τα βασικά στοιχεία του ενεργητικού και την κατάρτιση των ετησίων λογιστικών καταστάσεων. Έννοια και σκοποί της Λογιστικής. Λογιστικές ή οικονομικές καταστάσεις. Βασικές ή θεμελιώδεις λογιστικές αρχές. Καταχώριση λογιστικών γεγονότων. Ισοζύγια. Λογιστικά σφάλματα. Λογιστική εξέταση των παγίων στοιχείων, των αποθεμάτων, των γραμματίων εισπρακτέων, των χρεωγράφων και των εξόδων προσωπικού. Βασικές διακρίσεις λογαριασμών. Λογαριασμοί συναλλάγματος. Απογραφή. Εγγραφές προσαρμογής. Εγγραφές προσδιορισμού του αποτελέσματος. Λογιστικά συστήματα.

— **Η/Υ - ΑΡΧΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**
(*Επίκ. Καθηγητής Δ. Δεσπότης*)

Σκοπός *Μαθήματος:* Εισαγωγή στην τεχνολογία των υπολογιστών και εκπαίδευση των φοιτητών

του τμήματος στην χρήση και τον προγραμματισμό των υπολογιστών.
Περιεχόμενο Μαθήματος: Τεχνολογική εξέλιξη των υπολογιστών. Δομή και λειτουργία υπολογιστών. Κεντρική μονάδα επεξεργασίας. Περιφερειακές μονάδες. Δομή μικροϋπολογιστών. Λογισμικό. Λειτουργικά συστήματα. Δίκτυα υπολογιστών. Αρχεία δεδομένων. Αρχές προγραμματισμού. Προγραμματισμός σε Quick BASIC. Εφαρμογές επεξεργασίας πινάκων και αρχείων δεδομένων
Εργαστήρια-Ασκήσεις: Εργαστηριακές ασκήσεις χειρισμού και προγραμματισμού υπολογιστών.

Μαθήματα 3ου Εξαμήνου

— **ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΩΝ**
(*Επίκ. Καθηγητής Ν. Μαχαιράς*)

Διδιάστατες κατανομές πιθανότητας. Περιθωριακές κατανομές πιθανότητας. Κατανομές πιθανότητας συναρτήσεων δύο τυχαίων μεταβλητών. Ροπές, ροπογεννήτριες, πιθανογεννήτριες, χαρακτηριστικές συναρτήσεις διδιάστατων τυχαίων μεταβλητών. Δεσμευμένες κατανομές πιθανότητας. Ανεξαρτησία τυχαίων μεταβλητών. Κεντρικά οριακά θεωρήματα. Νόμος των μεγάλων αριθμών.

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ

(Καθηγητής Δ. Αθανασόπουλος)

Σκοπός Μαθήματος: Σκοπός και έννοια ασφάλισης. Έννοια κινδύνου. Βασικές αρχές ασφάλισης. Ασφάλιση στην Ελλάδα (ιδιωτική). Διεθνής ασφαλιστική αγορά και Ελλάδα.

Περιεχόμενο Μαθήματος: Ιδιωτική Ασφάλιση. Έννοια κινδύνου. Χαρακτηριστικά ασφαλισμών κινδύνων. Ανάλυση κινδύνου. Ισολογισμός κινδύνων. Κάλυψη, εξασφάλιση. Βασικές αρχές που διέπουν την ιδιωτική ασφάλιση. Βασικοί ασφαλιστικοί όροι. Κλάδοι ιδιωτικής ασφάλισης. Έλεγχος ιδιωτικής ασφάλισης στην Ελλάδα. Εποπτική Αρχή. Ασφαλιστική επιχείρηση. Πεδία εφαρμογών ελέγχου επιχείρησης. Προϋποθέσεις εγκατάστασης και άδειας λειτουργίας. Έλεγχος δραστηριότητας. Διαμεσολάβηση στην ιδιωτική ασφάλιση. Ασφαλιστικά συμβόλαια. Ευρωπαϊκή Ένωση και Ελλάδα. Οδηγίες Ε.Ε. στον χώρο της ασφάλισης. Δικαίωμα εγκατάστασης. Ελεύθερη παροχή υπηρεσιών. Πορεία προς ενιαία ασφαλιστική αγορά. Ενιαία διοικητική άδεια. Εναρμονισμός Ελληνικής νομοθεσίας με κοινοτική.

— ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

(Καθηγητής Θ. Αρτζίκης)

Απλή κεφαλαιοποίηση. Προεξόφληση. Σύνθετη κεφαλαιοποίηση. Ισοδυναμία Τίτλων. Λογαριασμοί. Συνεχής κεφαλαιοποίηση. Χρηματικές Ροές. Ληξιπρόθεσμες Ράντες.

Προκαταβλητές Ράντες. Άλλοι τύποι Ραντών. Κλασματικές Ράντες. Συνεχείς Ράντες. Τύποι Δανείων. Απόσβεση Ενιαίων Δανείων. Ομολογιακά Δάνεια. Στεγαστικά Δάνεια. Μερική Εξόφληση και Λύση Δανείων. Χρηματοδοτική Μίσθωση. Έννοιες Στοχαστικών Χρημ/νομικών Μαθηματικών.

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

(Καθηγητής Α. Παναγιωτόπουλος)

Γραμμικά προγράμματα. Η Μέθοδος Simplex. Ειδικοί αλγόριθμοι. Μη γραμμικά προγράμματα. Δυναμικά προγράμματα. Πολυκριτήριος προγραμματισμός. Μαθηματικά παίγνια. Αριθμητικά γραφήματα.

— ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

(Καθηγητής Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος)

Βασικές αρχές Πληροφορικής. Βασικές δομές και εντολές της Pascal. Διαδικασίες και συναρτήσεις της Pascal. Τα αρχεία της Pascal.

— ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ

(Επίκουρος Καθηγητής Ι. Παλαιολόγος)

Σκοπός Μαθήματος: Το μάθημα αυτό παρέχει στον φοιτητή τις απαραίτητες ποσοτικές τεχνικές της οικονομικής ανάλυσεως και του δίνει τα απαραίτητα εφόδια για να μπορέσει να εργασθεί ως οικονομικός αναλυτής. Η Μικροοικονομική Θεωρία ασχολείται με

την συμπεριφορά και τα προβλήματα των επί μέρους οικονομικών μονάδων (π.χ. άτομα, επιχείρηση, νοικοκυριά).

Περιεχόμενο Μαθήματος: Βασικές Έννοιες, Σχηματισμός των Τιμών στην Αγορά (Ζήτηση, προσφορά, προσδιορισμός Τιμής και Ποσότητας Ισορροπίας), Θεώρημα Ιστού της Αράχνης, Θεώρημα Κόστους (Καμπύλες Βραχυχρόνιων - Μακροχρόνιων Συναρτήσεων Κόστους), Ελαστικότητα Ζήτησης και Προσφοράς, Εισοδηματική Ελαστικότητα Ζήτησης και Ελαστικότητα Υποκαταστάσεως, Συναρτήσεις Εσόδων, Θεωρία Παραγωγής - Καμπύλες Μετασχηματισμού, Θεωρία Συμπεριφοράς Καταναλωτού (Διαγραμματική και Μαθηματική Παρουσίαση των Συνθηκών Ισορροπίας του Καταναλωτού, Εξαγωγή της Καμπύλης Ζήτησης από την Συνάρτηση Χρησιμότητας, Εισοδηματικό Αποτέλεσμα και Αποτέλεσμα Υποκαταστάσεως λόγω μεταβολής της τιμής κατά Hicks και S. Cutsky).

Το πρόβλημα της Αριστοποίησης στην Παραγωγή και στην Επιχείρηση (Μεγιστοποίηση της Συναρτήσεως Παραγωγής, Ελαχιστοποίηση του Κόστους, Μεγιστοποίηση της προσόδου, Μαθηματική και Διαγραμματική Παρουσίαση), Θεωρία επιχείρησης (Υπόδειγμα Τέλειου Ανταγωνισμού, Ισορροπία Βραχυχρόνια και Μακροχρόνια, Υπόδειγμα Μονοπωλητού, Διάφορα Υποδείγματα Μονοπωλίου, Μονοπωλιακός Ανταγωνισμός, Ισορροπία

στο Ολιγοπώλιο και Δυοπώλιο (Διάφορα υποδείγματα ολιγοπωλίου), Υποδείγματα Τιμολογιακής Ηγεσίας, Νεώτερες Απόψεις στην Θεωρία Επιχείρησης (Υποδείγματα Scitovsky, Baumol, Ames), Συμπεριφορικές Θεωρίες Επιχείρησης.

Μαθήματα 4ου Εξαμήνου

— ΕΠΑΓΩΓΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

(*Επίκουρος Καθηγητής Φ. Γεωργιαζώδης*)

Εισαγωγή, Δείγματα, Δειγματικές κατανομές, $N(\mu, \sigma^2)$, χ^2 , t , F , Δειγματοληψία από μη κανονικούς πληθυσμούς, Εκτιμητική: Σημειακή εκτίμηση, Κριτήρια επιλογής εκτιμητριών, Μέθοδοι, ελαχίστων τετραγώνων, ροπών, μέγιστης πιθανοφάνειας, Διαστημική εκτίμηση, Έλεγχοι υποθέσεων, κριτήρια επιλογής Tests Neymann-Pearson λήμια, έλεγχοι υποθέσεων καλής προσαρμογής κατανομών, επί πειραματικών δεδομένων, Εφαρμογές.

— ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

(*Αναπληρωτής Καθηγητής Ζ. Σκουλούδης*)

Σκοπός Μαθήματος: Παρά το ότι η έννοια της Ιδιωτικής Ασφάλισης ως εμπορικής πράξης έχει ως συνέπεια την κατ' αρχήν ένταξή της στο Εμπορικό Δίκαιο, η ιδιαιτερότητα της ασφάλισης ως σχέσης που αναπτύχθηκε με

τη βοήθεια και της μαθηματικής επιστήμης επιβάλλει την ξεχωριστή εξέτασή της, προς τον σκοπό μελέτης του μηχανισμού που την διέπει. Το μάθημα αποβλέπει στην εξέταση αυτού του μηχανισμού, όπως προστατεύεται αυτός από τον νόμο με τη θέσπιση δικαιωμάτων και υποχρεώσεων ή άλλων καθηκόντων όσων συμμετέχουν στην ασφάλιση, η γνώση των οποίων είναι απολύτως απαραίτητη προϋπόθεση της επιτυχίας της ασφάλισης.

Περιεχόμενο Μαθήματος: Η έννοια της ασφάλισης. Διακρίσεις ασφαλίσεων. Η νομοθεσία της ιδιωτικής ασφάλισης. Η ασφαλιστική επιχείρηση-κανόνες Ίδρυσης και λειτουργίας της. Πρακτόρευση και παραγωγή ασφαλίσεων. Η ασφαλιστική σύμβαση. Δικαιώματα και υποχρεώσεις των συμβαλλομένων. Καθήκοντα συμπεριφοράς. Οι ασφαλίσεις ζημιάς (Αντιζέιμενο ασφάλισης. Παροχή του ασφαλιστή. Χερσαίες και θαλάσσιες ασφαλίσεις ζημιάς). Οι ασφαλίσεις ποσού και ιδιαίτερα οι Ασφαλίσεις Ζωής. Μελέτη ασφαλιστηρίων και των νομικών προβλημάτων τους.

— ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (Αναπλ. Καθηγητής Π. Κιόχος)

Σκοπός Μαθήματος: Ασφαλιστικό κίνελομα. Τεχνική βάση, ασφάλιση και αναλογιστική θεμελίωση. Πίνακες θνησιμότητας. Βιομετρικές συναρτήσεις. Ασφάλιστρα ενιαία και καθαρά.

Περιοδικά καθαρά ασφάλιστρα βασικών τύπων ζωής. Μέθοδοι υπολογισμού αρτίων μαθηματικών αποθεμάτων.

Περιεχόμενο Μαθήματος: Βασικές έννοιες ασφαλίσεων. Ελληνικές και αλλοδαπές ασφαλιστικές επιχειρήσεις. Μαθηματική θεμελίωση ασφάλισης. Κίνδυνος. Πίνακες θνησιμότητας. Περιθώρια ασφαλείας. Πιθανότητες και συναρτήσεις θνησιμότητας. Αναλογιστικός εκτιμητής. Εκτεθειμένοι στον κίνδυνο. Δείγμα πληθυσμού και ασφαλισμένων ζώων. Υπερθνησιμότητα. Επασφάλιστρο. Προεξόφληση. Τεχνικό επιτόκιο. Νομοθεσία. Είδη ασφαλιστρών και υπολογισμός ασφαλιστρών θανάτου, μελλοντικού κεφαλαίου, μιστής ασφάλισης. Ετήσιο καθαρό ασφάλιστρο. Μέθοδοι υπολογισμού αρτίων (κανονικού) μαθηματικού αποθέματος. Μεταβολές και τροποποιήσεις συμβάσεων.

— ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ I

(Αναπληρωτής Καθηγητής Π. Κιόχος)

Έννοια και ιστορία της Δημογραφίας. Πηγές και μέθοδοι συλλογής Δημογραφικού υλικού. Πληθυσμακές θεωρίες. Νόμιμος και πραγματικός πληθυσμός. Φυσική κίνηση και αύξηση του πληθυσμού. Τα κυριότερα δημογραφικά χαρακτηριστικά του πληθυσμού. Γαμψιότητα, γεννητικότητα και θνησιμότητα ενός πληθυσμού. Βιομετρικές συναρτήσεις και τεχνική κατάρτισης των πινάκων θνησιμότητας.

Η κινητικότητα της εργασίας μιας γενεάς.
Προσφορά εργασίας. Μετανάστευση.
Δημογραφικές προβλέψεις. Το παγκόσμιο
Δημογραφικό πρόβλημα. Το Ελληνικό
Δημογραφικό πρόβλημα.

— **ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - Η/Υ**
(*Καθηγητής Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος*)

Βασικές αρχές της Γλώσσας C. Τελεστές και
εκφράσεις. Εντολές. Προεπεξεργαστής.
Αρχεία και C.

— **ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ**
(*Καθηγητής Θ. Μπένος,*
Επίκουρος Καθηγητής Ι. Παλαιολόγος)

Ανάλυση μακροοικονομικών πραγματικών και
χρηματικών μεγεθών. Ανάλυση νεοκλασικού
υποδείγματος. Ανάλυση, κείνσιανού
υποδείγματος. Επιδράσεις δημοσιοοικονομικής
και νομισματικής πολιτικής επί της παραγωγής,
απασχολήσεως και τιμών.

Μαθήματα 5ου Εξαμήνου

— **ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ**
(*Αναπληρωτής Καθηγητής Δ. Καφρές*)

Το διμεταβλητό κλασσικό γραμμικό υπόδειγμα.
Εκτιμήτριες των παραμέτρων του και
οι ιδιότητές τους. Το κανονικό κλασσικό
γραμμικό υπόδειγμα. Εκτιμήτριες
των παραμέτρων του και οι ιδιότητές τους.
Διαστήματα εμπιστοσύνης και έλεγχοι
υποθέσεων. Έλεγχος της καλής προσαρμογής
του υποδείγματος. Το πολυμεταβλητό κλασσικό
γραμμικό υπόδειγμα. Εκτιμήτριες
των παραμέτρων του και οι ιδιότητές τους.

— **ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΡΟΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΕΙΡΩΝ**
(*Επίκουρος Καθηγητής Δ. Στέγγος*)

1. Πηγές μεταβλητικότητας μιας χρονολογικής
σειράς.
2. Περιγραφική ανάλυση χρονολογικών σειρών.
3. Στοχαστικά υποδείγματα (υποδείγματα
αυτοπαλινδρόμησης, κινητού μέσου κλπ.).
4. Επιλογή καταλλήλου υποδείγματος, εκτίμηση
παραμέτρων, διαγνωστικός έλεγχος.
5. Άριστες προβλέψεις.
6. Φασματική ανάλυση χρονολογικών σειρών.

— **ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΖΩΗΣ**
(*Καθηγητής Δ. Αθανασόπουλος*)

Σκοπός Μαθήματος: Σκοπός και έννοια
ασφάλισης ζωής. Τεχνική βάση και μαθηματική

θεμελίωση Ασφάλισης Ζωής. Ασφαλιστική Σύμβαση Ζωής. Ανάλυση Τιμολογίων Ζωής και Συμπληρωματικών Καλύψεων. Υπολογισμός Ασφαλιστρών Ζωής. Υπολογισμός Μαθηματικών Αποθεμάτων Ζωής. Υπολογισμός Τεχνικών Αποθεμάτων Ζωής. Υπολογισμός Μερισμάτων. Μεταβολές Συμβάσεων. Αυτασφάλιση. Ομαδικές Ασφαλίσεις Ζωής. Περιεχόμενο Μαθήματος: Ανάλυση, εκτίμηση και αποδοχή κινδύνου. Underwriting. Πίνακες θνησιμότητας. Συναρτήσεις μετατροπής. Δείγμα ασφαλισμένων ζώων. Γενικοί και ειδικοί όροι ασφαλιστικής σύμβασης. Παροχές και όροι προγραμμάτων ζωής. Τεχνικό επιτόκιο. Προεξόφληση. Παρούσα αξία. Ενιαίο και περιοδικό ασφάλιστρο, καθαρό και εμπορικό ασφάλιστρο. Επιβαρύνσεις καθαρών ασφαλιστρών. Αναπροσαρμοζόμενο ασφάλιστρο. Άρτιο μαθηματικό απόθεμα. Μαθηματικό απόθεμα ισολογισμού Zillmer. Επένδυση αποθεμάτων. Είδη τεχνικών αποθεμάτων. Συμμετοχή στα κέρδη. Υπολογισμός ετησίου και συσσωρευμένου μερίσματος. Πρόσθετες πράξεις. Εξαγορά. Ελευθεροποίηση. Επαναφορά σε ισχύ. Δανειοδότηση. Μέθοδοι και συστήματα αντασφάλισης. Ομαδικές ασφαλίσεις ζωής και υγείας. Ομαδικές ασφαλίσεις συνταξιοδοτικών παροχών.

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ (Καθηγητής Μ. Παπαδάκης)

Γενικά (ορισμοί, χρησιμότητα, κατηγορίες Προγραμμάτων, γνωστά Προγράμματα). Εγκατάσταση και ενεργοποίηση Προγραμμάτων. Διαχείριση δεδομένων (εισαγωγή, αποθήκευση, μετασχηματισμός, αντιγραφή, διάσπαση, ενοποίηση). Γραφικές απεικονίσεις. Μέθοδοι περιγραφικής Στατιστικής. Εκτιμήσεις και έλεγχοι. Μη παραμετρικές μέθοδοι. Τάξινομήσεις και πινακοποιήσεις. Ανάλυση διακύμανσης. Ανάλυση παλινδρόμησης. Ανάλυση χρονολογικών σειρών. Πειραματικός σχεδιασμός.

Μαθήματα επιλογής 5ου Εξαμήνου

— ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι (Επίκουρος Καθηγητής Φ. Γεωργιαζώδης)

Εισαγωγή. Ο ρόλος της Στατιστικής στην Ιατρική Έρευνα. Κλινικές Μελέτες. Σχεδιασμός και εφαρμογή κλινικών μελετών. Ανάλυση δεδομένων κλινικών μελετών με χρήση Στατιστικών προγραμμάτων.

— ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ ΙΙ (Επίκουρος Καθηγητής Π. Κιόχος)

Η εξέλιξη του Ελληνικού πληθυσμού από το 1920 μέχρι το 1991. Η εξέλιξη του πληθυσμού

της χώρας κατά περιοχές από το 1920 μέχρι το 1991. Η εξέλιξη του πληθυσμού κατά γεωγραφικά διαμερίσματα και κατά νομούς (1920-1991). Τα κυριότερα δημογραφικά χαρακτηριστικά του Ελληνικού πληθυσμού. Η γήρανση του Ελληνικού πληθυσμού. Η προσδοκώμενη ζωή των Ελλήνων. Η γεννητικότητα και η θνησιμότητα του Ελληνικού πληθυσμού. Τεχνική κατάρτισης των πινάκων θνησιμότητας του Ελληνικού πληθυσμού. Τα εργατικά ατυχήματα. Τα τροχαία ατυχήματα. Κατανομή του πληθυσμού κατά πεδινές, ορεινές και ημιπεδινές περιοχές. Πληθυσμιακή εξέλιξη και πρόβλεψη των Βαλκανικών χωρών. Σύγκριση πληθυσμιακής εξέλιξης της Τουρκίας, Αλβανίας με την Ελλάδα.

— **ΘΕΩΡΙΑ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΣ**

(*Επίκουρος Καθηγητής Φ. Γεωργιακώδης*)

Δεν διδάχθηκε.

Μαθήματα 6ου Εξαμήνου

— **ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ**

(*Καθηγητής Θ. Αρτζίκης*)

Έννοια της στοχαστικής διαδικασίας. Αλυσίδα Markov πρώτης τάξης. Ομογενείς αλυσίδες Markov πρώτης τάξης. Πιθανότητα μετάβασης ανώτερης τάξης. Πίνακας μετάβασης πρώτης τάξης. Πίνακας μετάβασης ανώτερης τάξης. Εξίσωση Champan-Kolmogorov. Προτάσεις και εφαρμογές. Τυχαίος περίπατος. Συστήματα εξυπηρέτησης (ουρές). Απορροφητική κατάσταση. Χρόνος πρώτης διέλευσης. Αριθμός διελεύσεων. Μεταβατική και επαναλαμβανόμενη κατάσταση. Προσιτή κατάσταση. Περιοδική κατάσταση. Θετική και μηδενική κατάσταση. Martingales. Κλαδωτή αλυσίδα. Αλυσίδες γέννησης και θανάτου. Στάσιμες κατανομές. Ανανεωτικές κατανομές. Ανανεωτική στοχαστική διαδικασία, συνεχούς χρόνου. Γενική ανανεωτική στοχαστική διαδικασία. Ομογενείς αλυσίδες Markov συνεχούς παραμέτρου. Ορισμοί ομογενούς διαδικασίας Poisson. Βασικά θεωρήματα. Εφαρμογές.

— **ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗΣ**

(*Αναπληρωτής Καθηγητής Α. Καφρές*)

Το γραμμικό υπόδειγμα με σταθερή, μη πλήρους τάξεως, μήτρα σχεδιασμού. Εκτιμήσιμες συναρτήσεις. Κανονική μορφή του

υποδείγματος. Το κανονικό γραμμικό υπόδειγμα. Εκτιμήτριες εκτιμησίμων συναρτήσεων. Σύνολα εμπιστοσύνης. Έλεγχος της γενικής γραμμικής υπόθεσης. Ανάλυση διασποράς κατά ένα και κατά δύο παράγοντες.

— ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ

(Καθηγητής Β. Μπένος)

Διερεύνηση των αρχών της Δειγματοληψίας:
(Βασικές αρχές της Δειγματοληψίας - Θεωρητική Βάση της Δειγματοληψίας - Βασικές έννοιες και όροι - Εναλλακτικά σχέδια Δειγματοληψίας).
Μέθοδοι και εφαρμογές: (Παρουσίαση βασικών αρχών με τη βοήθεια της απλής τυχαίας Δειγματοληψίας - Άλλες αρχές σχεδιασμού του δείγματος - Επίδραση των μεροληψιών στα δειγματικά αποτελέσματα - Το μέσο τετραγωνικό σφάλμα της δειγματικής εκτιμήσεως - Δειγματοληψία πιθανότητας - Ορισμός του υπό έρευνα πληθυσμού). Απλή τυχαία Δειγματοληψία. Συστηματική Δειγματοληψία. Στροματωποιημένη απλή τυχαία Δειγματοληψία.

— ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ

(Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος

Αναπλ. Καθηγητής Ε. Θαλασσινός)

Το κλασικό κανονικό γραμμικό υπόδειγμα. Το γενικό γραμμικό υπόδειγμα. Ειδικά θέματα θεωρητικής οικονομετρίας (σφάλμα εξειδικεύσεως, βήτα εκτιμητές κ.α.) ΔΥΝΑΜΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ

Υποδείγματα χρονικών υστερήσεων
Το υπόδειγμα των θεωρητικών μεταβλητών ή σφάλματα μετρήσεων των μεταβλητών.
ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΗ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ
ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ

Μη γραμμικά υποδείγματα
Βαθμωτές συναρτήσεις με ψευδομεταβλητές
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ
ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΕΞΙΣΩΣΕΩΝ

Συστήματα συσχετιζόμενων γραμμικών εξισώσεων

Τη ταυτοποίηση των συστημάτων
Μέθοδος εκτιμήσεων συστημάτων.
Ασκήσεις - Εφαρμογές -case studies.

Μαθήματα επιλογής 6ου Εξαμήνου

— ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ II

(Επίκουρος Καθηγητής Φ. Γεωργιακόδης)

Συνάρτηση Επιβίωσης - Συνάρτηση κινδύνου. Παραμετρικά Μοντέλα. Εκτιμητής Kaplan Meier. Μη παραμετρικές δοκιμασίες για την σύγκριση συναρτήσεων επιβίωσης - Έλεγχος κανονικότητας - D' Agostino test - Ανάλυση κατηγορικών δεδομένων - Λογιστικό μοντέλο. Μοντέλα Αναλογικού Κινδύνου.

— ΕΜΠΡΑΓΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ

(Αναπληρωτής Καθηγητής Π. Κιόχος)

Σκοπός Μαθήματος: Διάρθρωση και λειτουργία ασφαλιστικών εταιρειών Ζημιών. Ασφαλίσεις

πραγμάτων. Γενικοί κλάδοι. Επιχειρησιακή ηθική. Ειδικοί όροι. Παροχές. Καλύψεις. Ασφάλιστρα ανά Κλάδο. Τεχνικά αποθέματα. Αντασφάλιση.

Περιεχόμενο Μαθήματος: Τεχνική και πρακτική βάση ασφάλισης. Θέσεις και εφαρμογές επιχειρησιακής τεχνικής. Υπολογισμός ασφαλιστρών, κινδύνων. Τεχνικά αποθέματα στις Γενικές Ασφαλίσεις. Αντασφάλιση. Φερεγγυότητα. Σύλλογή στατιστικών δεδομένων. Ανάλυση κέρδους. Ασφαλίσεις πραγμάτων (κλάδοι αυτοκινήτων, πυρός και συμπληρωματικών κινδύνων, μεταφορών, αστικής ευθύνης, αεροσκαφών, νομικής προστασίας, πιστώσεων κλπ.).

— **ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ**
(Αναπληρωτής Καθηγητής Β. Μπένος)

Εισαγωγή. Στατιστική προσωπικού. Στατιστική παραγωγής. Προβλήματα γραμμικού προγραμματισμού. Εφαρμογές της θεωρίας αποφάσεων. Οικονομία των κανόνων αποφάσεων. Αναθεώρηση πιθανοτήτων και κόστος από την χρησιμοποίηση αυτών. Εφαρμογές.

Μαθήματα 7ου Εξαμήνου

— **ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ**

(Αναπληρωτής Καθηγητής Π. Κιόχος)

Βασικές έννοιες Λογισμού Πιθανοτήτων και Οικονομικών Μαθηματικών. Ασφαλιστικοί πίνακες θνησιμότητας. Προσδιορισμός των ασφαλιστρών στις ασφάλειες προσώπων. Μαθηματικό αποθεματικό.

Οικονομικά Συστήματα διαχείρισης στον κλάδο των ασφαλίσεων. Δείκτες νοσηρότητας και υπολογισμός του ασφαλιστρου για ασφάλεια ασθενείας.

Ασφάλιστρα και παροχές για τα ταμεία συντάξεως και πρόνοιας.

Υπολογισμός του ασφαλιστρου στις ασφάλειες πυρός και αυτοκινήτου.

— **ΑΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ**
(Επίκουρος Καθηγητής Δ. Στέγγος)

1. Διαστημική εκτίμηση ποσοστιαίων σημείων.
2. Γραμμικές βαθμολογικές δειγματοσυναρτήσεις.
3. Βαθμολογικοί έλεγχοι θέσεως δύο πληθυσμών.
4. Προσημικός βαθμολογικός έλεγχος του Wilcoxon.
5. Βαθμολογικοί έλεγχοι ανεξαρτησίας.
6. Έλεγχοι καλής προσαρμογής με τα κριτήρια των Kolmogorou-Smirnov.

— **ΘΕΩΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ**
(*Καθηγητής Θ. Αρτζίκης*)

Αρχές υπολογισμού ασφαλιστρον. Ιδιότητες αοχών υπολογισμού του ασφαλιστρον. Μέτρα κινδύνου. Ιδιότητες μέτρων κινδύνου. Προεξόφληση κινδύνων. Ιδιότητες κοίλων συναρτήσεων. Αξιώματα λογικής επιλογής. Χρησιμότητα του πλούτου. Αναμενόμενη χρησιμότητα και επιλογή του τρόπου δράσης. Βασική ιδιότητα των συναρτήσεων χρησιμότητα. Γραμμικός μετασχηματισμός συνάρτησης χρησιμότητας. Αποστροφή κινδύνου. Συναρτήσεις αποστροφής κινδύνου. Μέτρα αποστροφής κινδύνου. Επιλογή ασφαλιστηρίων συμβολαίων. Αναμενόμενη απαίτηση, ασφάλιστρο και χρησιμότητα. Άριστη ασφάλιση. Μορφές συναρτήσεων χρησιμότητας. Αναμενόμενη χρησιμότητα και μεθοδολογία Bayes. Αβεβαιότητα τιμών.

— **ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ**
(*Αναπλ. Καθηγητές Γ. Βασιλακόπουλος και Β. Χρυσικόπουλος*)

Βασικές έννοιες. Κύκλος ζωής πληροφοριακών συστημάτων. Τεχνικές ανάλυσης και σχεδιασμού πληροφοριακών συστημάτων. Δίκτυα υπολογιστών. Δημιουργία και διαχείριση βάσεων δεδομένων με τη σχεσιακή γλώσσα SQL.

Μαθήματα επιλογής 7ου Εξαμήνου

— **ΠΟΛΥΜΕΤΑΒΛΗΤΗ ΑΝΑΛΥΣΗ**
(*Αναπληρωτής Καθηγητής Δ. Καφφές*)

Τυχαία διανύσματα, τυχαίες μήτρες, Γενικευμένες τετραγωνικές μορφές, Διανυσματικά δειγματικά δεδομένα, και βασική του επεξεργασία. Πολυμεταβλητές κατανομές, Κανονική πολυμεταβλητή κατανομή, Κατανομή Wishart, Κατανομή Hotelling, U-κατανομή, Έλεγχοι υποθέσεων στην πολυμεταβλητή κανονική κατανομή, Ανεξαρτησία δύο ομάδων τυχαίων μεταβλητών, Ανεξαρτησία πεπερασμένου πλήθους ομάδων τυχαίων μεταβλητών, Κύριες συνιστώσες, Στοιχεία παραγοντικής ανάλυσης, Κανονική συσχέτιση, Ταξινόμηση παρατηρήσεων.

— **ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ**
(*Καθηγητής Μ. Παπαδάκης*)

Εισαγωγή στην έρευνα (επιστημονική προσέγγιση, εννοιολογική θεμελίωση, βασικά στοιχεία έρευνας), Σχεδιασμός έρευνας (πειραματισμός, μετρήσεις, δειγματοληψία), Συγκέντρωση δεδομένων (μέθοδοι παρατήρησης, σύνταξη ερωτηματολογίων, ποιοτική διερεύνηση, δευτερογενείς πηγές πληροφόρησης), Ανάλυση δεδομένων (προπαρασκευαστικοί χειρισμοί, μονο-μεταβλητές κατανομές,

δι-μεταβλητές κατανομές, πολυ-μεταβλητές προσεγγίσεις, κατασκευή δεικτών, μέθοδοι βαθμολόγησης έλεγχοι και γενικεύσεις). Ιστορικό της κοινωνικοοικονομικής έρευνας στην Ελλάδα και διεθνώς.

— **ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΟΣ ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ**
(*Αναπληρωτής Καθηγητής Δ. Καφφές*)

Διαγράμματα έλεγχου για τη μέση τιμή, για τη διακύμανση, για την τυπική απόκλιση, για το εύρος δείγματος.
P-διαγράμματα και c-διαγράμματα.
Διαγράμματα για τον έλεγχο του αριθμού ελαττωμάτων.
Δειγματική εξέταση για την αποδοχή συνόλων ομοίων προϊόντων. Μονοδειγματικά σχέδια - χαρακτηριστική καμπύλη.
Μέση εξερχόμενη ποιότητα. Διπλά δειγματικά σχέδια. Χαρακτηριστική καμπύλη.
Πολλαπλά δειγματικά σχέδια.

Μαθήματα 8ου Εξαμήνου

— **ΜΟΝΤΕΛΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ**
(*Επίκουρος Καθηγητής Δ. Στέγγος*)

Προβλήματα στατιστικών αποφάσεων - Γνήσιοι και τυχαιοποιημένοι κανόνες αποφάσεων - Κανόνες minimax, κανόνες Bayes, αποδεκτοί κανόνες αποφάσεων - A priori και a posteriori πιθανότητες - Κλειστές οικογένειες κατανομών -

Εφαρμογές σε προβλήματα εκτιμητικής και έλεγχου υποθέσεων - Ακολουθιακή ανάλυση - Μαρκοβιανά μοντέλα αποφάσεων.

— **ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ**
ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ
(*Καθηγητής Μ. Παπαδάκης*)

Στατιστική προσέγγιση των κοινωνικών φαινομένων. Ταξινόμηση και εξειδίκευση των υποδειγμάτων κοινωνικής κινητικότητας. Η κινητικότητα των κλειστών κοινωνικών συστημάτων. Η κινητικότητα των ανοικτών κοινωνικών συστημάτων. Ελεγχόμενη κοινωνική κινητικότητα. Χρονικές εξαρτήσεις και διάρκειες των κοινωνικών συστημάτων. Διαδικασίες ανανέωσης των κοινωνικών συστημάτων. Διαδικασίες μικτής ανέλιξης των κοινωνικών συστημάτων. Διαδικασίες σταθεροποίησης των κοινωνικών συστημάτων. Σχεδιασμός ερευνών κοινωνικής κινητικότητας.

— **ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ**
(*Καθηγητής Θ. Αγρίνης*)

Έννοια πληροφορίας, γνώσης, αβεβαιότητας, τυχαίου πειράματος, πιθανότητας. Αίτιο κινδύνου. Οικονομικές επιπτώσεις του κινδύνου. Κατηγορίες κινδύνων. Καθαρός κίνδυνος. Κερδοσκοπικός κίνδυνος. Ο σκοπός της διοίκησης κινδύνου. Η διαδικασία

διοίκησης κινδύνου. Ανακάλυψη και τεχνικές ανακάλυψης του κινδύνου. Μέτρηση κινδύνου, συχνότητα, μέγεθος κινδύνου. Αντιμετώπιση και τεχνικές αντιμετώπισης του κινδύνου. Φυσική αντιμετώπιση κινδύνου, αποφυγή, έλεγχος ζημιάς, διάσπαση, συνδυασμός, μεταβίβαση κινδύνου. Οικονομική αντιμετώπιση του κινδύνου, διατήρηση, ασφάλιση του κινδύνου. Η ασφάλιση ως τεχνική χρηματοδότησης του κινδύνου. Πρόγραμμα διοίκησης κινδύνου. Πληροφοριακά συστήματα διοίκησης κινδύνου.

— **ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**
(*Επίκουρος Καθηγητής Φ. Γεωργιακώδης*)

Εισαγωγή. Το πείραμα. Έλεγχος τυχαίας μεταβλητότητας. Υποθέσεις πριν την ανάλυση των δεδομένων. Μελέτη γραμμικών μοντέλων. Μη γραμμικά μοντέλα. Τα tests Tukey και Bonferroni στην Ανάλυση διακύμανσης. Ανάλυση αναλογιών. Πολυμεταβλητή Ανάλυση. Το μοντέλο Logit.

Μαθήματα επιλογής 8ου Εξαμήνου

— **ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**
(*Καθηγητής Β. Μπένος*)

Το μάθημα «Στοχαστικές Ερευνητικές Εργασίες» έχει σαν σκοπό να βοηθήσει τους φοιτητές αφενός μεν στην ανάλυση των στατιστικών στοιχείων που έχουν κατασκευασθεί και

δημοσιευθεί από ειδικούς επιστήμονες και αφετέρου να τους καταστήσει ικανούς να δύνανται να προσδιορίσουν ακριβώς το αντικείμενο της ειδικής έρευνας που έχουν αναλάβει και να καθορίσουν ποιά δεδομένα έχουν ανάγκη και πώς πρέπει να τα ταξινομήσουν. Στη συνέχεια οι φοιτητές μαθαίνουν πως να ζητήσουν τα απαραίτητα δεδομένα και ποίου είδους παραχώρηση πρέπει να γίνει μεταξύ εκείνων των στοιχείων που έχουν ανάγκη και εκείνων που μπορούν να επιτύχουν διότι όπως είναι γνωστό συμβαίνει συχνά η πληροφορία να μην είναι εφικτή στη ζητούμενη ακριβώς μορφή. Η πρακτική εφαρμογή των ανωτέρω γίνεται με την ταυτόχρονη σύνταξη μελέτης.

— **ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**
(*Καθηγητής Δ. Αθανασόπουλος*)

Έννοια και εξέλιξη της Κοινωνικής Ασφάλισης. Τομείς και πεδία εφαρμογής της Κοινωνικής Ασφάλισης. Ο θεσμός και η εξέλιξη της Κοινωνικής Ασφάλισης στην Ελλάδα. Οι κυριότεροι Κοινωνικοί Ασφαλιστικοί Οργανισμοί στην Ελλάδα και το έργο που επιτελούν. Το Ίδρυμα των Κοινωνικών Ασφαλίσεων (Ι.Κ.Α.) και οι προϋποθέσεις υπαγωγής στο Ι.Κ.Α. Εισφορές και παροχές της Κοινωνικής Ασφάλισης στην Ελλάδα. Νοσοκομειακή και φαρμακευτική περίθαλψη. Σύνταξη γήρατος, αναπηρίας και θανάτου στο Ι.Κ.Α. Παροχές κλάδου ασθένειας στο Ι.Κ.Α.

Υπολογισμός του ύψους των παροχών σε χήρες και ορφανά στο Ι.Κ.Α. λόγω θανάτου του ασφαλισμένου. Σχέσεις Δημογραφικών τάσεων και της Ελληνικής Κοινωνικής Ασφάλισης. Οργανισμός Γεωργικών Ασφαλίσεων (Ο.Γ.Α.) Σύνταξη και αναπηρία στον Ο.Γ.Α. Διαπίστωση αναπηρίας. Ταμείο Ασφάλισης επαγγελματιών και Βιοτεχνιών (ΤΕΒΕ). Οι σύγχρονες εξελίξεις της Κοινωνικής Ασφάλισης σε άλλες χώρες της κοινότητας. Οι ασφαλίσεις των Δημοσίων Υπαλλήλων στην Ελλάδα. Τα οικονομικά συστήματα διαχείρισης του κλάδου των κοινωνικών ασφαλίσεων.

Το μάθημα θα βαθμολογείται με εργασία

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

— ΑΓΓΛΙΚΑ 1ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

(X. Τόμπρου - Γ. Διαμαντής E.E.Π.)

Απλά κείμενα μέσα από τα οποία οι φοιτητές εξοικειώνονται στην αναγνώριση, συμπλήρωση και γραφή memos, timetables, catalogues, report cards, telexes, registers, application forms, loan/job applications, interviews, holiday advertisements.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας περιλαμβάνει τις βασικές δομές (όπως χρόνοι παρόντος, παρελθόντος και μέλλοντος, υποθετικοί λόγοι, πλάγιες ερωτήσεις κλπ.). Εισαγωγή στη μετάφραση απλών προτάσεων από ελληνικά σε αγγλικά.

— ΑΓΓΛΙΚΑ 2ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

(X. Τόμπρου - Γ. Διαμαντής E.E.Π.)

Στο 2ο εξάμηνο οι φοιτητές εξοικειώνονται με κείμενα που προέρχονται από αγγλόφωνες εφημερίδες και περιοδικά, όπως: The Times, The Sunday Times, The Wall Street Journal, The International Herald Tribune, The Guardian Weekly.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας αφορά ένα μέσο επίπεδο σε εντατικό ρυθμό (παθητική φωνή, πλάγιος λόγος, σημεία στίξεως, σύνταξη παραγράφων, κλπ.).

Επιπρόσθετα γίνεται εισαγωγή στη σύνταξη απλών, τυπικών επιστολών.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ 3ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**
(**Χ. Τόμπρου - Γ. Διαμαντίς Ε.Ε.Π.**)
ΑΓΓΛΙΚΑ 4ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ
(**Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.**)

Κείμενα που αναφέρονται σε θέματα: Διαφήμισης, Τραπεζών και Τραπεζικών Συναλλαγών, Οικονομικών, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Βιομηχανίας - Μόλυνσης, Διεθνούς Εμπορίου, Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Πολυεθνικών Εταιριών, Αγοράς, Βιομηχανοποίησης, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλιακών θεμάτων, διαβαθμισμένων σύμφωνα με τη δομή της γλώσσας. Επιπλέον στόχος, ο εμπλουτισμός του λεξιλογίου και η κατανόηση των κειμένων. Περαιτέρω επεξεργασία και πρακτική στα βασικά γλωσσικά φαινόμενα που διδάχτηκαν κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα, καθώς και εισαγωγή και επεξεργασία νέων γλωσσικών φαινομένων. Παρουσίαση και επεξεργασία εμπορικών επιστολών και πρακτική εξάσκηση στη σύνταξή τους. Επιπλέον μεταφραστικές ασκήσεις από την ελληνική στην αγγλική και αντιστρόφως, λεξιλόγιο και χρήσιμες προτάσεις σχετικές με το αντικείμενο της εμπορικής αλληλογραφίας.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ 5ου και 6ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**
(**Χ. Τόμπρου - Γ. Διαμαντίς Ε.Ε.Π.**)

Εξειδικευμένα κείμενα, προχωρημένου επιπέδου, βασισμένα σε θέματα Οικονομικά, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Εμπορίου, Τραπεζικής

Διοικητικής και Ναυτιλιακής. Αναλυτική επεξεργασία και μετάφραση των κειμένων. Επιπλέον εμπλουτισμός λεξιλογίου και πρακτική εξάσκηση με λεξιλογικές, γραμματικές/συντακτικές ασκήσεις βασισμένες στην ύλη που έχει διδαχθεί στα προηγούμενα εξάμηνα. Εμπορική Αλληλογραφία: Υπόδειξη και σύνταξη επιστολών για ιδιαίτερα ή περισσότερο πολύπλοκα θέματα και προβλήματα. Χρήσιμες προτάσεις, λεξιλόγιο και μεταφραστικές ασκήσεις παρόμοιου περιεχομένου με εκείνο των επιστολών. Εισαγωγή στη σύνταξη εκθέσεων, αναφορών, περιλήψεων, σημειώσεων και εργασιών.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ 7ου και 8ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**
(**Ε. Αποστόλου Ε.Ε.Π.**)

Διδασκαλία οικονομικής ορολογίας - ορολογίας Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και επεξεργασία και μετάφραση αντιστοίχων κειμένων, και ειδικότερα: Macroeconomics, finance, banking, business organisation, marketing, accounting, statistics, maritime studies σε προχωρημένο επίπεδο. Ανάλυση των κειμένων υπό μορφή συζητήσεων - γραπτών ασκήσεων.

— **ΓΑΛΛΙΚΑ 1ου, 2ου, 3ου, 4ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**
(**Χαρ. Γκούσιος Ε.Ε.Π.**)

Η διδασκαλία του μαθήματος αποσκοπεί σε μια ταχεία επανάληψη (ή εκμάθηση) των βασικών

III.
ΤΜΗΜΑ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

γνώσεων στην γραμματική, σύνταξη και λεξιλόγιο. Το αρχικό επίπεδο αντιστοιχεί σε γνώσεις που έχουν αποκτηθεί μετά από 3, κατά μέσο όρο, χρόνια εκμάθηση της γλώσσας. Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στον προφορικό αλλά, κυρίως, στον γραπτό λόγο, όπου παρατηρούνται συνήθως οι μεγαλύτερες δυσκολίες. Από το 4ο εξάμηνο τα κείμενα αρχίζουν να είναι πιο εξειδικευμένα και περιέχουν όρους γαλλικής ορολογίας.

— ΓΑΛΛΙΚΑ 5ου, 6ου, 7ου, 8ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ
(Αννα Βιουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.)

Οι φοιτητές του 5ου, 6ου, 7ου και 8ου εξαμήνου που έχουν επιλέξει τα μαθήματα των Γαλλικών διδάσκονται κείμενα ορολογίας και αλληλογραφίας οικονομικού περιεχομένου καθώς και κείμενα και ορολογία κλάδων και μαθημάτων που έχουν επιλέξει στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς.

Το βιβλίο που διδάσκεται είναι το «Initiation an Francais economique» (Ε. Παπαζήση). Ανάλογα με τα ενδιαφέροντα των φοιτητών και τις ανάγκες των τμημάτων, μοιράζονται και φωτοτυπίες άρθρων.

ΥΛΗ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
ΑΛΛΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ

Η ύλη των κατ'επιλογή μαθημάτων άλλων τμημάτων ευρίσκεται στα αντίστοιχα τμήματα

**ΤΜΗΜΑ
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ**

Το πρόγραμμα σπουδών είναι εφάμιλλο των αντίστοιχων προγραμμάτων των καλυτέρων Πανεπιστημίων του εξωτερικού, είναι προσαρμοσμένο στην ελληνική πραγματικότητα και αποβλέπει στην κάλυψη των εκπαιδευτικών αναγκών του χρηματοπιστωτικού κλάδου της χώρας. Ειδικότερα, οι σπουδές στο Τμήμα Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής, πέρα από την εκτενή έμφαση σε Οικονομική Ανάλυση, Ποσοτικές Μεθόδους και Κοινωνικές Επιστήμες, παρέχουν τις βασικές γνώσεις σχετικά με την λειτουργία των επιχειρήσεων, των πιστωτικών ιδρυμάτων, των χρηματαγορών και των κεφαλαιαγορών, καθώς επίσης και σχετικά με το βασικό οικονομικό και νομικό πλαίσιο της χρηματοοικονομικής οργάνωσης.

Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται:

- (1) Στο ρόλο του Οικονομικού Διευθυντή της σύγχρονης επιχείρησης, στην επίτευξη επιχειρηματικών στόχων, στη σύνταξη του προϋπολογισμού, στον οικονομικό προγραμματισμό, έλεγχο και πληροφόρηση, στην εξεύρεση και επένδυση κεφαλαίων κλπ.
- (2) Στην οργάνωση τραπεζικών υπηρεσιών και στην αξιολόγηση της πιστοληπτικής ικανότητας των πελατών και των χρηματοοικονομικών προγραμμάτων τους.
- (3) Στην ανάλυση των χρηματαγορών και κεφαλαιαγορών και ιδιαίτερα στη Λειτουργία Χρηματιστηρίων, στη Διαχείριση

Χαρτοφυλακίου και στην Αντιμετώπιση /Διαχείριση Κινδύνου με την χρησιμοποίηση Χρηματοοικονομικών Δικαιωμάτων (Options), Προθεσμιακών Συμβολαίων (Futures), Μεθόδων Αντιστάθμισης Κινδύνου (Hedging) και Αντάλλαγής Απαιτήσεων (Swaps).

(4) Στη λειτουργία επενδυτικών τραπεζικών οργανισμών, με ειδικότερη έμφαση στις δραστηριότητές τους σχετικά με τις συγχωνεύσεις και εκποιήσεις εταιρειών, την εξεύρεση χρηματοοικονομικών πόρων και την εισαγωγή εταιρειών στα χρηματιστήρια αξιών.

(5) Στη Διεθνή Τραπεζική και στα Διεθνή Πιστωτικά Ιδρύματα.

(6) Στη χρησιμοποίηση μικροϋπολογιστών και εφαρμογών (π.χ. Lotus 1-2-3, SAS κλπ.) για την ανάλυση και γραφική παρουσίαση στοιχείων, την κατάστροψη υποδειγμάτων και επίλυση προβλημάτων χρηματο-οικονομικής υφής. Το πρόγραμμα απευθύνεται στους φοιτητές που επιθυμούν να εξελιχθούν σε στελέχη ιδιωτικών και δημοσίων επιχειρήσεων, τραπεζών και άλλων κερδοσκοπικών και μη πιστωτικών ιδρυμάτων.

Με αυτό το πρόγραμμα, το Τμήμα αντιμετωπίζει τις σημερινές αλλά και τις μελλοντικές ανάγκες της χώρας μας για εξειδικευμένα διοικητικά και επιχειρηματικά στελέχη σε όλους τους τομείς της Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής.

IV.
ΤΜΗΜΑ
ΧΡΗΜΑΤΟ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρόεδρος του τμήματος:

Καθηγητής Νικόλ. Τραυλός

Αναπληρωτής Πρόεδρος:

Αναπλ. Καθηγητής Γεωργ. Διακογιάννης

Μέλη Γενικής Συνέλευσης

α) ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

Π. Αθανασόπουλος

Γ. Χαροδούβελης

Ν. Τραυλός

β) ΑΝΑΠΛΗΡ. ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

Γεωργ. Διακογιάννης

γ) ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

Μιχ. Γκλεζάκος

Ανδρ. Μερίκας

Εμμ. Τσιριτάκης

δ) ΛΕΚΤΟΡΕΣ

Νικ. Φίλιππας

B. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

ΜΕΧΡΙ 31/8/95

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Αθανασόπουλος Παναγ.
 Χαροδούβελης Γκίικας
 Τραυλός Νικόλαος

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ Διακογιάννης Γεώργιος
ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ Γκλεζάκος Μιχαήλ (Μ)

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Μερίκας Ανδρέας (Θ)
 Τσιριτάκης Εμμανουήλ (Θ)

ΛΕΚΤΟΡΑΣ Φίλιππας Νικόλαος (Θ)

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ
ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΟΥ Π.Δ. 407/80

- 1) Καραγεώργος Βασίλειος
- 2) Καραγιαννης Σπυριδων
- 3) Μεταξόπουλος Αμύλιος

Γ. ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ (ΕΔΤΠ)

Αποστόλου Ευαγγελία (ΔΕ)

Δ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΡΩΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ		ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
	ΔΙΔ/ΛΙΑΣ	ΕΒΔ.	
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ Ι	4		Σ. Γεωργαντέλης <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι	4		Κ. Τσίμπος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΑΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	4		Π. Αγαλλοπούλου <i>Αν. Καθηγήτρια</i>
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι	4		Π. Τσικούρας <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	4		Δ. Δεσπότης <i>Επίκουρος Καθηγητής</i>
ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ	4		Α. Μεταξόπουλος <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ Ι	4		Σ. Καράμανης <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4		Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i> Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4		Χ. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

IV.

ΤΜΗΜΑ
ΧΡΗΜΑΤΟ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ	
	ΔΙΔ/ΛΙΑΣ	ΕΒΔ.
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ II	4	Σ. Γεωργαντέλης <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ II	4	Ν. Μαζαιράς <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	4	Χ. Ναούμ <i>Καθηγητής</i>
ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ	4	Β. Καραγεώργος <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ	4	Ε. Νίνα-Παζαφζή <i>Λέκτορας</i>
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ II	4	Π. Τσιζούρας <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ II	4	Σ. Καράγιαννης <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i> Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΤΡΙΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΟΣΤΟΥΣ	4	Ι. Πάγγελος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ	4	Δ. Παντελίδης <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	4	Ζ. Σκουλούδης <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ	4	Ν. Μπλέσιος <i>Καθηγητής</i>
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	4	Χ. Ναούμ <i>Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i> Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Γζούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

IV.
ΤΜΗΜΑ
ΧΡΗΜΑΤΟ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ		ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
	ΔΙΔ/ΔΙΑΣ	ΕΒΔ.	
ΧΡΗΜΑ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΕΣ	4		Γ. Χαροδούβελης <i>Καθηγητής</i>
ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ II	4		Ν. Μπλέσιος <i>Καθηγητής</i>
ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ	4		Ι. Βαρθολομαίος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑΣ ΣΤΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ	4		Ν. Φίλιππας <i>Λέκτορας</i>
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ III	4		Φ. Γεωργιακώδης <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4		Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i> Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4		Χ. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΠΕΜΠΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ	
	ΔΙΑ/ΔΙΑΣ	ΕΒΔ.
ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΜΠΟΡΙΟ	4	N. Γιαννακόπουλος Καθηγητής
ΘΕΣΜΟΙ - ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΕΟΚ	4	Θ. Σκούντζος Καθηγητής
ΑΡΧΕΣ ΜΑΝΑΤΖΜΕΝΤ	4	Z. Δημητριάδη Λέκτορας
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΧΡΗΜΑΤΟ- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ (ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι) ΤΜΗΜΑ Α	4	Π. Αθανασόπουλος Καθηγητής
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΧΡΗΜΑΤΟ- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ (ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι) ΤΜΗΜΑ Β	4	Ε. Τσιριτάκης Επ. Καθηγητής
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	4	X. Αθανασούλης Εντ. Επ. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Γ. Διαμαντής Ε.Ε.Π. X. Τόμπρου Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	A. Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.

IV.
ΤΜΗΜΑ
ΧΡΗΜΑΤΟ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

ΕΚΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ		ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
	ΔΙΑ/ΔΙΑΣ	ΕΒΔ.	
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ)	4		Ν. Τσανλός <i>Καθηγητής</i>
ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ	4		Λ. Χυτήρης <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	4		Α. Παπαναστασάτος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΑΞΙΟΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗ- ΡΙΑΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ	4		Μ. Γκλεζάκος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ	4		Κ. Παπλής <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4		Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i> Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4		Α. Βουγιουζλίδου <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΕΒΔΟΜΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ		ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
	ΔΙΑ/ΛΙΑΣ	ΕΒΔ.	
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ		4	Μ. Γκλεζάκος Επ. Καθηγητής
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΣΤΗΝ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΜΗΜΑ Α		4	Γ. Διακογιάννης Αν. Καθηγητής
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΣΤΗΝ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΜΗΜΑ Β		4	Γ. Διακογιάννης Αν. Καθηγητής
ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ		4	Α. Μερζίκας Επ. Καθηγητής
ΠΙΣΤΩΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ		4	Γ. Χαρδούβελης Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ		4	Ε. Αποστόλου Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ		4	Α. Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑΣ ΣΤΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ		4 (Επιλογή)	Ν. Φίλιππας Λέκτορας
ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ ΚΙΝΗΣΕΩΣ		4 (Επιλογή)	Α. Μερζίκας Επ. Καθηγητής

IV.
ΤΜΗΜΑ
ΧΡΗΜΑΤΟ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

ΟΓΔΟΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ	
	ΔΙΔ/ΛΙΑΣ	ΕΒΔ.
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ & ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ	4	Β. Σαρσέντης <i>Καθηγητής</i>
ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΞΙΟΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	4	Α. Μερζίκας <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ	4	Ν. Τραυλός <i>Καθηγητής</i> Ε. Τσιριτάκης <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Ε. Αποστόλου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ		Α. Βουργικλίδου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΧΑΡΤΟΦΥΛΑΚΙΟΥ	4 (Επιλογή)	Γ. Διακογιάννης <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ	4 (Επιλογή)	Π. Αθανασόπουλος <i>Καθηγητής</i>
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ	4 (Επιλογή)	Μ. Γλεζάκος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΑΜΟΙΒΑΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΆΛΛΟΙ ΘΕΣΜΙΚΟΙ ΕΠΕΝΔΥΤΕΣ	4 (Επιλογή)	Ν. Φίλιππας <i>Λέκτορας</i>

Ε. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Μαθήματα 1ου Εξαμήνου

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ

(Διδάσκων Π.Δ. 407/80 Σ. Γεωργαντέλης)

Στην Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη Ι κατ' αρχήν διατυπώνονται οι βασικές έννοιες και γενικές αρχές της Θεωρίας των Τιμών. Στη συνέχεια αναλύεται η Θεωρία της Συμπεριφοράς του Καταναλωτή, η οποία αποτελεί τη θεωρητική επεξήγηση του Νόμου της Ζήτησης. Κατόπιν παρουσιάζεται η Θεωρία της Παραγωγής, όπως διατυπώθηκε από τους Marshall και Hicks, η οποία σε συνδυασμό με τη Θεωρία του Κόστους, αποτελούν επίσης τη θεωρητική επεξήγηση του Νόμου της Προσφοράς. Τέλος, αναλύεται η Αγορά του Τέλειου Ανταγωνισμού, εντός της οποίας επιτυγχάνεται η ισορροπία της επιχειρησίσεως.

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι

(Επ. Καθηγητής Κ. Τσίμπος)

Στατιστικοί πληθυσμοί. Δείγματα και μεταβλητές. Συλλογή και παρουσίαση στατιστικών στοιχείων. Παράμετροι μονομεταβλητών πληθυσμών. Μη ομαδοποιημένα δεδομένα. Κατανομές

συγκοτήτων. Κατάρτιση πινάκων διπλής εισόδου. Επεξεργασία και γραφική απεικόνιση διμεταβλητών κατανομών. Μοντέλα παλινδρόμησης σε διμεταβλητούς πληθυσμούς. Εφαρμογές.

— ΑΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

(Αναπλ. Καθηγήτρια Π. Αγαλλοπούλου)

Εισαγωγή στο δίκαιο: Έννοια και διαίρεση του δικαίου, πηγές του δικαίου, κανόνες δικαίου. Γενικές αρχές Αστικού δικαίου: Εισαγωγή, Δικαίωμα (έννοια και διακρίσεις, κτήση, αλλοίωση, απώλεια δικαιώματος, άσκηση και κατάχρηση δικαιώματος, προστασία του δικαιώματος, παραγραφή και αποσβεστική προθεσμία). Υποκείμενα των εννόμων σχέσεων (φυσικά και νομικά πρόσωπα). Δικαιοπραξίες (έννοια και είδη δικαιοπραξιών, προϋποθέσεις κατάρτισης έγκυρης δικαιοπραξίας, ερμηνεία των δικαιοπραξιών, ελαττωματικές δικαιοπραξίες, αιρέσεις και προθεσμίες, αντιπροσώπευση και πληρεξουσιότητα). Ενοχικό δίκαιο: Εισαγωγή, Είδη ενοχών (είδη ενοχών κατά το υποκείμενο και κατά το υποκείμενό τους). Αστική ευθύνη (έννοια, διακρίσεις, προϋποθέσεις αστικής ευθύνης, ευθύνη από πράξεις τρίτων). Παραγωγή των ενοχών (δικαιοπρακτικές ενοχές, εξωδικαιοπρακτικές ενοχές). Εξέλιξη των ενοχών (ομαλή εξέλιξη της ενοχής, ανώμαλη εξέλιξη της ενοχής, αρχές που ισχύουν

IV. ΤΜΗΜΑ ΧΡΗΜΑΤΟ- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

στις αμφοτεροβαρείς συμβάσεις). Ενίσχυση των ενοχών (αοραβόνας και ποινική ρήτρα). Μεταβίβαση των ενοχών (εκχώρηση και αναδοχή χρέους). Απόσβεση των ενοχών (καταβολή, δημοσία κατάθεση, συμψηφισμός, άφηση χρέους). Συγγράμματα: Π. Αγαλλοπούλου, Βασικές έννοιες αστικού δικαίου

I. Γενικές Αρχές, γ' έκδοση, 1993

II. Ενοχικό δίκαιο, β' έκδοση, 1993

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ I

(Διδάσκων Π.Δ. 407/80 Π. Τσικούρας)

Σύνολα, Συνδυαστική - Εφαρμογές, Αλγεβρικές Δομές - Μιγαδικοί Αριθμοί, Διανύσματα - Άλγεβρα Διανυσμάτων, Ευθεία, Καμπύλες: Περιφέρεια - Έλλειψη - Υπερβολή - Παραβολή, Ακολουθίες - Εφαρμογές, Σειρές - Εφαρμογές, Συναρτήσεις - Σύγκλιση - Εφαρμογές, Παράγωγος - Εφαρμογές, Ολοκλήρωμα: Ορισμένο - Αόριστο - Γενικευμένο - Εφαρμογές.

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ

(Επ. Καθηγητής Δ. Δεσπότης)

Τεχνολογική εξέλιξη των υπολογιστών. Δομή και λειτουργία υπολογιστών. Κεντρική μονάδα επεξεργασίας. Περιφερειακές μονάδες. Δομή μικροϋπολογιστών. Λογισμικό. Τρόποι λειτουργίας υπολογιστών. Δίκτυα υπολογιστών. Αρχεία δεδομένων. Αρχές προγραμματισμού υπολογιστών. Προγραμματισμός σε Quick

BASIC και εφαρμογές επεξεργασίας πινάκων και αρχείων δεδομένων.

Εργαστηριακές ασκήσεις στην αίθουσα μικροϋπολογιστών. Χειρισμός - λειτουργικό σύστημα DOS - Εισαγωγή στα Windows. Προγραμματισμός σε Quick BASIC.

— ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ

(Διδάσκων Π.Δ. 407/80 Αιμ. Μεταξόπουλος)

- 1) P. Feyerabend. Ενάντια στη μέθοδο. Σύγχρονα θέματα.
- 2) T. Kuhn. Η δομή των επιστημονικών επαναστάσεων. Σύγχρονα θέματα.
- 3) Αιμ. Μεταξόπουλος, Σύμβαση και αλήθεια, Παπαζήσης.
- 4) J. Habermas, Κείμενα γνωσιοθεωρίας και κοινωνικής κριτικής, Πλέθρον.
- 5) M. Horkheimer, Η έκλειψη του Λόγου, Κριτική.
- 6) V. Kraft, Ο κύκλος της Βιέννης, Γνώση.
- 7) Αιμ. Μεταξόπουλος, Πολιτικός σκεπτικισμός, Οδυσσέας.

Γενικό βοήθημα: Γ. Κουζέλης (επιμ.), Κείμενα επιστημολογίας, Νήσος.

Για τις εξετάσεις επιλέγεται δύο (2) βιβλία. Το βοήθημα περιέχει ενδιαφέροντα κείμενα, σχετικά με τα θέματα που τίθουν τα βιβλία της βιβλιογραφίας

Η χρήση του είναι προαιρετική, το ίδιο δεν συμπεριλαμβάνεται στα εξεταζόμενα βιβλία.

— **ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ I**
(*Διδάσκων Π.Α. 407/80 Σ. Καράγιαννης*)

Θεωρητική Προσέγγιση. Ιστορική, Κοινωνιολογική, Οικονομική, Λειτουργική. Προφορική Επικοινωνία. Το Βασικό Μοντέλο και οι παραλλαγές του. Δυσκολίες, Εμπόδια, Προϋποθέσεις. Τεχνικές Βελτίωσης. Ανάπτυξη ικανότητας ακοής. Ειδικές τεχνικές (ερωτήσεων, αντιμετώπισης αντιρρήσεων).

— **ΑΓΓΛΙΚΑ**
(*Γ. Διαμαντής - Χ. Τόμπρον Ε.Ε.Π.*)

1. Sivridou F., 1991, English for Academic & Professional Purposes I, Athens. Units 1-20 σ. 9-129, 217-224.
2. Σιβρίδου Φ., 1992, Ασκήσεις Γραμματικής & Σύνταξης Αγγλικής Γλώσσας, Αθήνα. Κεφάλαια 1-11 και 12.1 σ. 13-132 και 134,135.

— **ΓΑΛΛΙΚΑ I, II, III και IV**
(*Χ. Γκούσιος Ε.Ε.Π.*)

Η διδασκαλία του μαθήματος αποσκοπεί σε μια ταχεία επανάληψη (ή εκμάθηση) των βασικών γνώσεων στη γραμματική, σύνταξη και λεξιλόγιο. Το αρχικό επίπεδο αντιστοιχεί σε γνώσεις που έχουν αποκτηθεί μετά από 3, κατά μέσο όρο, χρόνια εκμάθησης της γλώσσας. Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στον προφορικό αλλά, κυρίως, στον γραπτό λόγο όπου παρατηρούνται συνήθως οι μεγαλύτερες δυσκολίες.

Από το 4ο εξάμηνο τα κείμενα αρχίζουν να είναι πιο εξειδικευμένα και περιέχουν όρους γαλλικής ορολογίας.

Από τις φωτοτυπημένες σημειώσεις που μοιράζονται στους φοιτητές και περιλαμβάνουν:
α. Κείμενα (Μετάφραση-κατανόηση),
β. Γραμματική (Ασκήσεις), γ. Σύνταξη (Ασκήσεις), δ. Λεξικογραφικές Ασκήσεις και, από το 4ο εξάμηνο, ε. Εισαγωγή στη γαλλική επιστημονική ορολογία.

Μαθήματα 2ου Εξαμήνου

— **ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ II**
(*Διδάσκων Π.Α. 407/80 Σ. Γεωργαντέλης*)

Στην Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη II, που αποτελεί συνέχεια της Εισαγωγής στην Οικονομική Επιστήμη I, γίνεται λεπτομερής ανάλυση των αγορών Τελείου Ανταγωνισμού, Μονοπωλίου, Ολογοπωλίου και Μονοπωλιακού Ανταγωνισμού. Περαιτέρω αναπτύσσεται η αγορά των συντελεστών Παραγωγής με επιπλέον ανάλυση των εννοιών του εθνικού προϊόντος και εισοδήματος και η Θεωρία της Οριακής Παραγωγικότητας, με βάση την οποία εξετάζονται χωριστά η αγορά Εργασίας, Κεφαλαίου και Εδάφους, καθώς και η Θεωρία διανομής του Εισοδήματος. Τέλος, παρουσιάζεται η Θεωρία της Γενικής

IV,
ΤΜΗΜΑ
ΧΡΗΜΑΤΟ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

IV.
ΤΜΗΜΑ
ΧΡΗΜΑΤΟ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

Ισορροπίας και της Οικονομικής Ευημερίας, που είναι απαραίτητες για την ολοκλήρωση της ανάπτυξης της Θεωρίας των Τιμών.

— Σ - ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ II

(*Επίλ. Καθηγητής Μ. Μαχαίρας*)

Εισαγωγή στο Αντικείμενο της Θεωρίας Πιθανοτήτων. Ενδεχόμενα. Έννοια της Πιθανότητας. Χώροι Πιθανότητας. Δεσμευμένη Πιθανότητα. Πολιστικό Θεώρημα. Θεώρημα Bayes. Ανεξάρτητα Ενδεχόμενα. Τυχαίες Μεταβλητές. Κατανομές Πιθανότητας Τυχαίων Μεταβλητών. Διακριτές Κατανομές (Δίτιμη, Διωνυμική, Υπεργεωμετρική, Γεωμετρική, Κατανομή Pascal, Κατανομή Poisson). Συνεχείς Κατανομές (Κανονική, Λογαριθμοκανονική, Κατανομές Βήτα, Γάμμα, χ^2 , t και F).

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

(*Καθηγητής Χ. Ναούμ*)

Έννοια και σκοποί της Λογιστικής. Λογιστικές ή οικονομικές καταστάσεις. Βασικές ή θεμελιώδεις λογιστικές αρχές. Καταχώρηση λογιστικών γεγονότων. Ισοζύγια. Λογιστικά σφάλματα. Συνοπτική εξέταση των παγίων στοιχείων, των αποθεμάτων των γραμματίων εισπρακτέων, των χρεογράφων και των εξόδων προσωπικού. Βασικές διακρίσεις λογαριασμών. Απογραφή. Εγγραφές προσαρμογής. Εγγραφές προσδιορισμού του αποτελέσματος.

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ II

(*Διδάσκων Π.Δ. 407/80 Π. Τσιζούρας*)

Μήτρες - Ορίζουσες - Γραμμικά Συστήματα - Εφαρμογές. Διανυσματικοί χώροι - Άλγεβρα BOOLE. Επιφάνειες. Συναρτήσεις δύο μεταβλητών - Μερικές Παράγωγοι - Ακρότατα - Εφαρμογές. Διπλά Ολοκληρώματα - Εφαρμογές. Διαφορικές Εξισώσεις - Εφαρμογές. Εξισώσεις Διαφορών. Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών - Μερικές Παράγωγοι - Ακρότατα - Εφαρμογές. Τριπλά Ολοκληρώματα.

— ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ

(*Λέκτορας Ε. Νίνα-Παζαροζή*)

1. Η Κοινωνιολογία ως Επιστήμη.
2. Επιστημονική μέθοδος της Κοινωνιολογίας: Ποιοτικές και Ποσοτικές μεθοδολογίας. Προβλήματα Εγκυρότητας και Αξιοπιστίας.
3. Σχέσεις Κοινωνιολογίας με άλλες Κοινωνικές επιστήμες.
4. Θεωρητικές Θεμελιώσεις: Αρχαίοι, Πρόδρομοι, Πρώτοι θεωρητικοί, Κλασικοί και Σύγχρονοι θεωρητικοί.
5. Κοινωνικές δομές και λειτουργίες.
6. Το Πρόβλημα της Κοινωνικής Αλλαγής.
7. Βιομηχανική και μεταβιομηχανική κοινωνία και Κοινωνική Αλλαγή. Σύγχρονη Τεχνολογία: κοινωνικές διαστάσεις και επιπτώσεις στην Οργάνωση Εργασίας.
8. Εργασία και Εργαζόμενος. Βασικές έννοιες και Θεσμοί Εργασιακών Σχέσεων.

9. Ειδικά θέματα.
 10. Ομαδικές και Ατομικές εργασίες φοιτητών με καθοδήγηση σε θέματα και χώρους σχετικούς με το περιεχόμενο σπουδών του τμήματος.

— ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ

(Διδάσκων Π.Α. 407/80 Β. Καραγεώργος)

1. Αναγέννηση και Μεταρρύθμιση (Σημειώσεις Β. Καραγεώργου - διανέμεται δωρεάν).
2. Κύρια χαρακτηριστικά εμπορικής επαναστάσεως (Burns, E.M., Εισαγωγή στην ιστορία και τον πολιτισμό της νεότ. Ευρώπης, τ. Α', σσ. 166-174).
3. Η νέα κοινωνία (σσ. 191-196).
4. Η εποχή του απολυταρχισμού (σσ. 197-199 και 236-241)
5. Πνευματική επανάσταση (σσ. 244-251)
6. Διαφωτισμός (σσ. 254-263)
7. Γαλλική επανάσταση (σσ. 287-324)
8. Βιομηχανική επανάσταση (τ. Β', σ. 11-29).
9. Γαλλική επανάσταση (Βασ. Καραγεώργου, Ο Αδ. Κοραΐς και η Ευρώπη, κεφ. Ε' και ΣΤ', σσ. 58-170).
10. Η ευρωπαϊκή κοινωνία μετά την Γαλλική επανάσταση. Το πολιτικό ήθος και η πολιτική συμπεριφορά των ευρωπαϊκών κρατών (κυρίως της Γαλλίας-Αγγλίας-Ρωσίας) απέναντι στα επαναστατικά-απελευθερωτικά κινήματα και ιδιαίτερα απέναντι στην Ελληνική Επανάσταση.

— ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ II

(Διδάσκων Π.Α. 407/80, Σ. Καράγιαννης)

- Γραπτή Επικοινωνία:
 Ανάλυση, πλεονεκτήματα, χρήσεις στην επιχείρηση. Επιστολή, αναφορά, υπηρεσιακό σημείωμα, Βιογραφικό σημείωμα. Επιλογή σωστών μορφών επικοινωνίας.
 - Ανάλυση ειδικών μορφών:
 Συζήτηση, Συνεδρίαση, Συνέντευξη, Διαπραγματεύση.
 - Εσωτερική Επικοινωνία στην Επιχείρηση:
 Μορφές, ανάγκες, τρόποι, στόχοι και μεθοδολογία
 - Εξωτερική Επικοινωνία στην Επιχείρηση:
 Εταιρική Ταυτότητα, Έντυπα, Δημόσιες Σχέσεις, παρουσιάσεις, Εκθέσεις, Προβολή
 - Στρατηγική και Επικοινωνιακός Σχεδιασμός:
 Θέση και ανάλυση επικοινωνιακών στόχων και μεθοδολογία επίτευξής τους.

— ΑΓΓΛΙΚΑ II

(Χ. Τόμπρου - Γ. Διαμαντής Ε.Ε.Π.)

1. Αποστόλου Ε., 1992, Αγγλική Εμπορική Αλληλογραφία, Πειραιάς: Chapters 1-3, σ. 11-32. ιδιαίτερη προσοχή σ. 16-21.
2. Sivridou F., 1991, English for Academic & Professional Purposes I, Athens, Units 21-35, σ.130-214, 225-231.
3. Σιβρίδου Φ., 1992, Ασκήσεις Γραμματικής και Σύνταξης Αγγλικής Γλώσσας, Αθήνα. Κεφάλαια 12.2-15(τέλος), σ. 132-169

Μαθήματα 3ου Εξαμήνου

— ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΟΣΤΟΥΣ

(Επίκουρος Καθηγητής Ι. Πάγγειος)

Έννοιες του κόστους και ροή του κόστους.
 Βασικές Διακρίσεις κόστους εξόδων.
 Καστολόγηση κάτω προϊόν.
 Κατά φάση κοστολόγηση (Μέρος Πρώτο)
 Άμεση κοστολόγηση, Πρότυπο κόστος
 Ανάλυση νεκρού σημείου

— ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

(Επίκ. Καθηγητής Π. Παντελίδης)

Εισαγωγή, Έννοιες, Εθνικοί λογαριασμοί,
 Κατανάλωση, επένδυση, Ισορροπία εισοδήματος,
 Πολλαπλασιαστής, Δημοσιονομική Πολιτική,
 Προσφορά και ζήτηση χρήματος, Νομισματική
 Πολιτική, Καμπύλες IS και LM, Γενική
 Ισορροπία στο Κενσιανό σύστημα, Συνολική
 ζήτηση και Συνολική Προσφορά, Πληθωρισμός
 και Ανεργία, Ανάλυση Ανοικτής Οικονομίας
 Κενσιανό Σύστημα, Μετατροπές Ορθολογικής
 Προσδοκίας, Νεοκλασικοί, Νεοκενσιανό
 σύστημα, Οικονομικά της Προσφοράς.

α) Σ. Σαραντίδη: Σύγχρονη Μακροοικονομική
 Ανάλυση. Τόμος Α' σελ. 15-90, 97-103, 121-274,
 290-321. Τόμος Β' σελ. 1-135. β) Γ.
 Παλαιολόγου: Ασκήσεις Μακροοικονομικής
 Θεωρίας.

— ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

(Αναπλ. Καθηγητής Ζ. Σκουλούδης)

Περιεχόμενο μαθήματος:

Το Εμπορικό Δίκαιο - οι έννοιες και η σημασία
 του.

Κλάδοι του Εμπορικού Δικαίου. Εμπορικές
 πράξεις. Ιδιότητα του εμπόρου και συνέπειές
 της. Εμπορική ικανότητα.

Εμπορική Επιχείρηση.

Η έννοια της εμπορικής εταιρίας. Νομοθεσία
 εμπορικών εταιριών και διακρίσεις αυτών.

Νομική προσωπικότητα και εμπορική ιδιότητα
 των εταιριών αυτών. Προσωπικές και
 κεφαλαιουχικές εταιρίες. Η ευθύνη των εταιρών.
 Διαχείριση εμπορικών εταιριών.

**— ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ
 ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ I**

(Καθηγητής Ν. Μπλέσιος)

Διαδικασία λήψης διοικητικών αποφάσεων.

Επιχειρησιακή έρευνα. Αποφάσεις κάτω από
 συνθήκες βεβαιότητας. Γραμμικός

προγραμματισμός (Γ.Π.). Διατύπωση και λύση
 προβλημάτων Γ.Π. στις διάφορες λειτουργίες της
 Διοίκησης (Μάρκετινγκ - Χρηματοοικονομική -
 Παραγωγή). Το δυϊκό πρόβλημα του Γ.Π.

Προβλήματα δικτύων.

Προβλήματα πολλαπλών κριτηρίων.

Προγραμματισμός στόχων.

Διατύπωση προβλημάτων Ακέραιου

Προγραμματισμού.

— ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

(Καθηγητής X. Ναούμ)

Ανασκόπηση εισαγωγικών λογιστικών εννοιών. Θεωρητικό πλαίσιο Χρηματοοικονομικής Λογιστικής. Κύκλος λογιστικών διαδικασιών. Αναλυτική εξέταση των αποθεμάτων, του παγίου ενεργητικού και των βραχυπρόθεσμων απαιτήσεων. Βραχυπρόθεσμες και μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις. Αμοιβές προσωπικού. Λογαριασμοί συναλλάγματος. Λογιστικά συστήματα. Λογιστική μικρών επιχειρήσεων.

— ΑΓΓΛΙΚΑ ΙΙΙ

(X. Τόμπρου - Γ. Διαμαντής E.E.Π.)

Διδασκαλία κειμένων από περιοδικά, εφημερίδες και βιβλία που αναφέρονται σε θέματα διαφήμισης, τραπεζών και τραπεζικών συναλλαγών, διοίκησης επιχειρήσεων, βιομηχανίας - μόλυνσης, διεθνούς εμπορίου, ηλεκτρονικών υπολογιστών, αγοράς, βιομηχανοποίησης και επιστημονικών θεμάτων διαβαθμισμένων σύμφωνα με τη δομή της γλώσσας: ερωτήσεις κατανόησης των κειμένων, επεξεργασία, πρακτική και εξέταση βασικών γλωσσικών φαινομένων που διδάχθηκαν στα δύο πρώτα εξάμηνα. Παρουσίαση και επεξεργασία εμπορικών επιστολών και πρακτική εξάσκηση στη σύνταξή τους. Μεταφραστικές ασκήσεις από Ελληνική σε Αγγλική και αντιστρόφως, λεξιλόγιο και χρήσιμες προτάσεις σχετικές με

το αντικείμενο της εμπορικής επιστολογραφίας.

1. Αποστόλου Ε. 1990, Αγγλική Εμπορική Αλληλογραφία, κεφ. 4, 5, 6 σελ. 33-96.
2. Τόμπρου Χ. 1992, English for Academic and Professional Purposes 2, Ενότητες 1-11, σελ. 13-48, ενότητες 12, 14, 16-23, σελ. 49, 50, 57-59, 72-107, Γραμματική, σελ. 111-182, 199-200.
3. Τόμπρου Χ. 1992, Ασκήσεις γραμματικής και σύνταξης της αγγλικής γλώσσας 2.

Μαθήματα 4ου Εξαμήνου

— ΧΡΗΜΑ - ΤΡΑΠΕΖΕΣ

(Καθηγητής Γ. Χαρδούβελας)

- Ονομαστικά και Πραγματικά Επιτόκια
- Αποτίμηση Τίτλων
- Συναλλαγματική Ισοτιμία της Δραχμής
- Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου
- Διαχείριση Ισολογισμού Τραπεζών
- Ο ρόλος της Κεντρικής Τράπεζας στις Αγορές
- Ζήτηση και Προσφορά Χρήματος
- Μακροοικονομικό Υπόδειγμα Εγχωρίου Προϊόντος, Πληθωρισμού και Ισοζυγίου Πληρωμών
- Νομισματική και Συναλλαγματική Πολιτική
- Ευρωπαϊκή Νομισματική Ένωση

IV. ΤΜΗΜΑ ΧΡΗΜΑΤΟ- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

— ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ II

(Καθηγητής Ν. Μπλέσιος)

Λήψη αποφάσεων κάτω από συνθήκες αβεβαιότητας και περιορισμένης αβεβαιότητας (κινδύνου). Κριτήρια λήψης αποφάσεων κάτω από συνθήκες αβεβαιότητας (Αισιοδοξίας, απαισιοδοξίας, ρεαλισμού, απώλειας ευκαιρίας ωφέλειας), κριτήρια λήψης αποφάσεων κάτω από συνθήκες κινδύνου (προσοδοκώμενης τιμής, προσοδοκώμενης απώλειας ευκαιρίας ωφέλειας). Αξία τέλεια Πληροφόρησης. Λήψη αποφάσεων σε διαδοχικά στάδια με χρήση των δένδρων αποφάσεων. Αξιολόγηση πειραμάτων. Εισαγωγή στη θεωρία των συστημάτων αναμονής. Χαρακτηριστικά και στόχοι συστημάτων αναμονής. Στοιχειώδη συστήματα αναμονής με εφαρμογές στις λειτουργίες της Διοίκησης. Ανάλυση κόστους - ωφέλους συστημάτων αναμονής. Δυναμικός Προγραμματισμός και λήψη αποφάσεων.

— ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

(Αναπλ. Καθηγητής Ι. Βαρθολομαίος)

Μορφές Δημοσίων Εσόδων. Γενική Θεωρία Φόρων. Φόροι Εισοδήματος. Εισφορές Κοινωνικής Ασφάλισης, Φόροι Περιουσίας. Γενικοί και Ειδικοί Φόροι Δαπάνης. Μικροοικονομικές επιδράσεις των Φόρων. Βιβλίο: Γ. Δράκου, Εισαγωγή στη δημόσια Οικονομική, σελ. 165-224, 230-270, 336-358, 374-388, 402-420, 425-454, 474-504.

— ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑΣ ΣΤΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ I

(Λέκτορας Ν. Φίλιππας)

Στο μάθημα αυτό περιγράφονται οι βασικότερες οικονομετρικές τεχνικές, απαραίτητες για την εκτίμηση, τον έλεγχο και την αξιολόγηση της χρηματοοικονομικής θεωρίας. Παρουσιάζονται και αναλύονται κυρίως η θεωρία συσχέτισης, το κλασσικό γραμμικό υπόδειγμα και η μέθοδος ελαχίστων τετραγώνων. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στις παραβιάσεις των κλασσικών υποθέσεων, στους αντίστοιχους ελέγχους και σε μεθόδους αντιμετώπισής τους. Οι σχετικές οικονομετρικές τεχνικές παρουσιάζονται στα πλαίσια επαλήθευσης θεωρητικών υποδειγμάτων της Χρηματοοικονομικής όπως υποδείγματα αποτίμησης Κεφαλαιουχικών Στοιχείων, οι έλεγχοι αποτελεσματικότητας των Κεφαλαιοαγορών, κλπ.

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ III

(Επίκ. Καθηγητής Φ. Γεωργιοζώδης)

Πληθυσμοί, Δείγματα, Δειγματοσυναρτήσεις, Δειγματικές κατανομές, $N(\mu, \sigma^2)$, X^2 , t , F , Poisson, Εκθετική. Εκτιμητική, Σημειακή και Διαστημική Εκτίμηση - Εκτιμήτριες. Κριτήρια Επιλογής Εκτιμητριών. Μέθοδοι Ροπών, Πιθανοφάνειας, Ελαχίστων Τετραγώνων. Διαστήματα Εμπιστοσύνης για μέσο, διαφοράς μέσων, διακύμανσης πληθύνων διακυμάνσεων, αναλογίας διαφοράς αναλογιών.

Έλεγχοι Υποθέσεων - Έλεγχοι Καλής Προσαρμογής Εμπειρικών σε Θεωρητικές κατανομές, Εφαρμογές.

— ΑΓΓΛΙΚΑ IV

(**Χ. Τόμπρου-Γ. Διαμαντής Ε.Ε.Π.**)

Οι φοιτητές εξοικειώνονται στη δεξιότητα ανάγνωσης και κατανόησης κειμένων (reading skill) με περιεχόμενο συναφές του αντικειμένου σπουδών τους όπως: Banks and problems of payment, Cheques, Computers, The European Community, Risks in International Trade, Multinationals κ.α.

Επίσης οι φοιτητές εξοικειώνονται με την ανάλυση βασικών όρων όπως: The Business Cycles (Κυκλικές Οικονομικές Διακυμάνσεις), Types of Bank Deposits (Είδη Τραπεζικών Καταθέσεων), Bill of Lading (Φορτωτική) κ.α. όπως επίσης και με την απόδοση (μετάφραση) κειμένων ή παραγράφων από την Αγγλική στη μητρική τους γλώσσα.

Η Γραμματική δομή και σύνταξη της γλώσσας καλύπτει ένα μέσο επίπεδο σε εντατικό ρυθμό (Παθητική φωνή, Πλάγιος λόγος κλπ.) θεωρία και ασκήσεις εμπέδωσης όπως επίσης και επαναληπτικές ασκήσεις.

Στο τρίτο μέρος του προγράμματος οι φοιτητές εξοικειώνονται με δύο κατηγορίες εμπορικών επιστολών, Complaints (παράπονα) και Settlement of accounts (διευθέτηση λογαριασμών) με στόχο τη σύνταξη εμπορικής επιστολής.

Τέλος στους φοιτητές δίνονται οδηγίες σχετικά με τη σύνταξη βιογραφικού σημειώματος (Curriculum vitae ή Resume) στην αγγλική γλώσσα.

1. Αποστόλου Ε. 1990, Αγγλική Εμπορική Αλληλογραφία, κεφ. 7, 8, σελ. 97-137
2. Διαμαντής Γ. 1992, English for Academic and Professional Purposes 3, Ενότητες 1-18, σελ. 15-112, Review Vocabulary Exercises, sel. 159-166, Part E: Grammar Review: ενότητες 1, 2, 7, 8, 9, 11, Part F: Remedial Exercises: 12, 19, 23, 24, 45, 57.
3. Διαμαντής Γ. 1992, Ασκήσεις γραμματικής και σύνταξης της αγγλικής γλώσσας 3, όλο το βιβλίο.

Μαθήματα 5ου Εξαμήνου

— ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΜΠΟΡΙΟ

(**Καθηγητής Ν. Γιαννακόπουλος**)

Περιεχόμενο μαθήματος:

1. Ισορροπία στην ανοικτή οικονομία και η αρχή του συγκριτικού πλεονεκτήματος.
2. Το υπόδειγμα Heckscher-Ohlin-Samuelson.
3. Διαφορές στην τεχνολογία και συγκριτικό πλεονέκτημα.
4. Αύξουσες αποδόσεις κλίμακος και διεθνές εμπόριο.
5. Διεθνείς μετακινήσεις των συντελεστών της παραγωγής.
6. Δασμοί και τελωνειακές ενώσεις.

IV. ΤΜΗΜΑ ΧΡΗΜΑΤΟ- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

7. Αγορά συναλλάγματος και ισοζύγιο πληρωμών.
8. Ισορροπία στην ανοικτή οικονομία υπό καθεστώς σταθερών και υπό καθεστώς κυμαινομένων ισοτιμιών. Προβλήματα οικονομικής πολιτικής.
9. Νομισματικές ενώσεις.
- 10 Το ευρωπαϊκό νομισματικό σύστημα και η πορεία της Ευρώπης προς την νομισματική ένωση.

— ΘΕΣΜΟΙ - ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ - Ε.Ο.Κ.

(Καθηγητής Θ. Σκούντζος)

Τα Οικονομικά των ενώσεων χωρών. Θεσμοί Ε.Ο.Κ. Όργανα Ε.Ο.Κ. Η Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων. Η Βιομηχανική Πολιτική της Ε.Ο.Κ. Η Σύγκλιση των οικονομιών των μελών της Ε.Ο.Κ.: Στόχοι - Μέτρα - Μέσα.

— ΑΡΧΕΣ ΜΑΝΑΤΖΜΕΝΤ

(Λέκτορας Ζ. Δημητριάδη)

Περιγραφή διδακτέας ύλης:

1. Επιχείρηση. Επιχειρησιακό Σύστημα και Επιχειρησιακό Περιβάλλον.
2. Εξέλιξη Διοικητικής Σκέψης.
3. Το Μάντζμεντ και οι μάντζερες στη σύγχρονη επιχείρηση.
4. Προγραμματισμός - Μέθοδοι Προγραμματισμού.
5. Προγραμματισμός - Μέθοδοι Προγραμματισμού.
6. Οργάνωση: Καταμερισμός της εργασίας.
7. Οργάνωση: Συντονισμός.

8. Διεύθυνση: Ηγεσία.
9. Διεύθυνση: Ηγεσία.
10. Διεύθυνση: Υποκίνηση.
11. Διεύθυνση: Υποκίνηση.
12. Διεύθυνση: Επιικοινωνία.
13. Διεύθυνση: Επιικοινωνία.
14. Διεύθυνση: Διοίκηση Ομάδων.
15. Διεύθυνση: Διοίκηση Ομάδων.
16. Έλεγχος - Μέθοδοι Άσκησης Επιχειρησιακού Ελέγχου.
17. Έλεγχος - Μέθοδοι Άσκησης Επιχειρησιακού Ελέγχου.
18. Λήψη Επιχειρησιακών Αποφάσεων.
19. Μέθοδοι Λήψης Αποφάσεων.
20. Μάνατζμεντ Επιχειρησιακών Αλλαγών.
21. Επιχειρησιακή Παραγωγικότητα, Οικονομικότητα και Ανταγωνιστικότητα.
22. Κοινωνική και Ηθική Ευθύνη της Διοίκησης και των Επιχειρήσεων
23. Cases
24. Cases

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ

ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ

(Καθηγητής Π. Αθανασόπουλος

Επίκ. Καθηγητής Ε. Τσιριτάκης)

Αυτό το μάθημα αναπτύσσει τις βασικές έννοιες και τα αναλυτικά εργαλεία της Χρηματοοικονομικής Διοικητικής. Ιδιαίτερα καλύπτει το νομικό και φορολογικό περιβάλλον της επιχείρησης, ανάλυση λογιστικών

καταστάσεων και αριθμοδεικτών, πρόβλεψη χρηματοδοτικών αναγκών της επιχείρησης, διαχρονική αξία χρήματος, και αξιολόγηση επενδύσεων παγίου κεφαλαίου.

Επίσης περιλαμβάνει μια εισαγωγή στη διαχείριση κινδύνου.

Βιβλίο: Γ.Κ. Φιλιππάτου - Π.Ι. Αθανασόπουλου, Εισαγωγή στη Χρηματοοικονομική Διοικητική, τόμος Α.

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ

(*Εντ. Επίξ Καθηγητής Χ. Αθανασούλης*)

Οικονομία, Κοινωνία και Μ.Κ.Τ.

Ορισμός και εκτίμηση ενδοεπιχειρησιακού και εξωεπιχειρησιακού περιβάλλοντος.

Έρευνα Μ.Κ.Τ. Υποδείγματα συμπεριφοράς αγοραστών. Τιμηματοποίηση αγοράς. Το προϊόν και η διοίκησή του. Το νέο προϊόν, όνομα, συσκευασία προϊόντος. Η διανομή.

Τα καθετοποιημένα συστήματα Μ.Κ.Τ. Χονδρικό και λιανικό εμπόριο. Το μίγμα προβολής.

Διαφήμιση, προσωπική πώληση, προώθηση πωλήσεων. Η τιμολόγηση. Πολιτικές και μέθοδοι τιμολογήσεως.

— ΑΓΓΛΙΚΑ

(*Γ. Διαμαντής - Χ. Τόμπρου, ΕΕΠ*)

Materials to be covered for the January exam.

1. Apostolou, E. 1993. Passages on Economics and Commerce. Stamoulis publications, Athens/Piraeus, units 1-11.

2. Αποστόλου, Ε. 1993. Αγγλική Εμπορική Αλληλογραφία, εκδόσεις Σταμούλης, Αθήνα/Πειραιά, ενότητες 9,10,11 και οι μεταφράσεις 1-10 σ. 210-212.
3. Διαμαντής, Γ.Β. 1993. Ασκήσεις Γραμματικής και Σύνταξης Αγγλικής γλώσσας. Εκδόσεις Σταμούλης Αθήνα/Πειραιάς, ενότητες 1,2,3,4,11,12,13.

— ΓΑΛΛΙΚΑ

(*Α. Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.*)

Κείμενα - Ορολογία. Σχετικά με τη Δημοσιογραφία, ΕΟΚ, Εμπόριο, Αλληλογραφία. Εισαγωγή στην Εμπορική Αλληλογραφία. Επιστολές που αφορούν στην εργασία, παραγγελίες εμπορευμάτων.

IV.

ΤΜΗΜΑ
ΧΡΗΜΑΤΟ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ**Μαθήματα 6ου Εξαμήνου****— ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ
(ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ)
(Καθηγητής Ν. Τσανιός)**

Αυτό το μάθημα καλύπτει: Ανάλυση σχέσεως κινδύνου και απόδοσης, την πολιτική χαρτοφυλακίου, αγοραπωλησιακά δικαιώματα, πηγές κεφαλαίου, κόστος κεφαλαίου, χρηματοοικονομική μόχλευση, κεφαλαιακή διάρθρωση, χρηματοδοτική μίσθωση, και θεωρία και πρακτική μερισματικής πολιτικής.
Βιβλίο: Γ.Κ. Φιλιππάτου - Π.Ι. Αθανασόπουλου, Εισαγωγή στη Χρηματοοικονομική Διοικητική, τόμος Β.

**— ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ
(Επίκ. Καθηγητής Α. Χυτήρης)**

Εισαγωγή στην Οργανωτική Θεωρία. Αντίληψη και προσωπικότητα. Παρακίνηση εργαζομένων. Στάσεις εργαζομένων και προκύπτουσα συμπεριφορά.
Σχηματισμός και λειτουργία ομάδων στον εργασιακό χώρο. Συμπεριφορά και δυναμική ομάδων. Διαδικασίες επικοινωνίας, Διαδικασίες λήψης αποφάσεων.
Διαδικασίες Ηγεσίας - Διαμάχης στον εργασιακό χώρο. Διαδικασίες ρόλων - κύρους. Διαδικασίες επιρροής και εξουσίας Διαδικασίες ηγεσίας.

**— ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ
(Αναπλ. Καθηγητής Α. Παπαναστασάτος)**

Ιδιομορφίες της Τραπεζικής Λογιστικής. Λογιστική των βασικών τραπεζικών συναλλαγών: Λογιστική καταθέσεων, χορηγήσεων και δανείων, ενέγγυων πιστώσεων, μεταφοράς κεφαλαίων κλπ. - Λογιστική Υποκαταστημάτων. - Λογαριασμοί σε ξένο νόμισμα: Αυτόνομα κατά ξένο νόμισμα, λογιστικά κυκλώματα. Πολυνομισματική Λογιστική. Παρακολούθηση συναλλαγματικής θέσεως. - Το Κλαδικό Τραπεζικό Λογιστικό Σχέδιο. - Ετήσιες λογιστικές καταστάσεις των Τραπεζών.

**— ΑΞΙΟΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΕΣ
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ
(Επίκ. Καθηγητής Μ. Γκλεζάκος)**

- Χρηματιστηριακές αγορές: Έννοια - στόχοι - τρόπος λειτουργίας
- Το Χρηματιστήριο Αθηνών: Οργάνωση - λειτουργία - βασικά μεγέθη - χρηματιστηριακές εταιρίες
- Χρηματιστηριακοί τίτλοι: Μετοχές - ομολογίες - ομόλογα - options - μετατρέψιμα χρεώγραφα
- Θεωρία χαρτοφυλακίου: Έννοια - συγκρότηση - αναθεώρηση - αξιολόγηση
- Εταιρίες επενδύσεων Χαρτοφυλακίου (EEX) και Αμοιβαία Κεφάλαια (ΑΚ): Έννοια - τρόπος λειτουργίας - οι EEX και τα ΑΚ στην Ελλάδα
- Αξιολόγηση μετοχών: Θεμελιώδης ανάλυση - Τεχνική ανάλυση

— ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

(*Αναπλ. Καθηγητής Κ. Παππής*)

Εισαγωγή στα Παραγωγικά συστήματα. Θεωρία Συστημάτων και λήψη αποφάσεων. Σχεδιασμός προϊόντος. Σχεδιασμός δυναμικότητας. Συστήματα αναμονής. Σχεδιασμός θέσης παραγωγής. Σχεδιασμός μεθόδου παραγωγής. Μέτρηση εργασίας. Χωροταξικός σχεδιασμός.

— ΑΓΓΛΙΚΑ VI

(*Χ. Τόμπρου - Γ. Διαμαντής Ε.Ε.Π.*)

1. Αποστόλου Ε., 1992, Passages on Economics and Commerce, κεφ. 11-22.
2. Αποστόλου Ε., 1990, Αγγλική Εμπορική Αλληλογραφία, σελ. 212-217: παράγραφοι 11-26. Γράμματα 1-12 (σελ. 216-217).
3. Διαμαντής Γ. 1992, Ασκήσεις γραμματικής και σύνταξης της αγγλικής γλώσσας 4, κεφ. 5 τέλος. Από το κεφ. 11 τις ομάδες λέξεων 69 - τέλος.

— ΓΑΛΛΙΚΑ VI

(*Α. Βουγιουζλίδου ΕΕΠ*)

Κείμενα ορολογία σχετικά με το ευρωπαϊκό νομισματικό σύστημα, την επιχείρηση, την εταιρία, τη βιομηχανία. Αλληλογραφία σχετική με παράδοση εμπορευμάτων παράπονα, πληρωμή, επιταγές.

Μαθήματα 7ου Εξαμήνου

— ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ
ΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

(*Επίκ. Καθηγητής Μ. Γκλεζάκος*)

- Στόχοι της ανάλυσης της οικονομικής κατάστασης των επιχειρήσεων
- Προσφορά-ζήτηση και έλεγχος ποιότητας των αναγκαίων πληροφοριών
- Βασικές οικονομικές καταστάσεις και τρόπος ερμηνείας τους
- Μεθοδολογίες ανάλυσης δεδομένων: Δείκτες - Διαστροφιατική ανάλυση - Ανάλυση χρονολογικών σειρών
- Η μέτρηση του κινδύνου: Επενδυτικός κίνδυνος και κίνδυνος χρεωκοπίας
- Προγραμματισμός της επιχειρηματικής δράσης: Κατάρτιση εναλλακτικών σεναρίων δράσης και εκτίμηση των αντίστοιχων αποτελεσμάτων - Επιλογή τελικού σεναρίου.

— ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΣΤΗΝ
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

(*Αναπλ. Καθηγητής Γ. Διαζογιάννης*)

Σε αυτό το μάθημα οι φοιτητές χρησιμοποιούν μικροϋπολογιστές και στατιστικά πακέτα για την ανάλυση στοιχείων και για την κατάσταση και επίλυση προβλημάτων και υποδειγμάτων χρηματοοικονομικής υφής. Έμφαση δίνεται

στην ανάλυση τόσο των λογιστικών στοιχείων και καταστάσεων της επιχείρησης, όσο και των στατιστικών στοιχείων από τις χρηματοαγορές και κεφαλαιαγορές.

— **ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ**
(Επίλ. Καθηγητής Α. Μερζιάς)

Το μάθημα αυτό ασχολείται με τις χρηματοοικονομικές δραστηριότητες της επιχείρησης στο διεθνή χώρο, με τους χρηματοοικονομικούς περιορισμούς και κινδύνους που διέπουν την διεθνή παρουσία της επιχείρησης, και με τους χρηματοδοτικούς θεσμούς και τα πιστωτικά ιδρύματα που επηρεάζουν και διευκολύνουν τις διεθνείς επιχειρηματικές δραστηριότητες. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην πρόβλεψη και διαχείριση του συναλλαγματικού και πολιτικού κινδύνου και στη χρησιμοποίηση μεθόδων και τεχνικών διεθνούς τραπεζικής και χρηματοδότησης διεθνών επιχειρηματιών δραστηριοτήτων.

— **ΠΙΣΤΩΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ**
(Καθηγητής Γ. Χαροδούβελης)

Η ιδιαιτερότητα των Πιστωτικών Ιδρυμάτων.
Saunders, κεφάλαιο 3: «Why are Financial Intermediaries Special?»
 Κίνδυνος Διακύμανσης των Επιτοκίων.
Saunders, κεφάλαιο 4: «Risks of Financial

Intermediation» Saunders, κεφάλαιο 5: «Interest Rate Risk: The Maturity Model». Saunders, κεφάλαιο 6: «Interest Rate Risk: The Duration Model».

Πιστωτικός Κίνδυνος

Saunders, κεφάλαιο 8: «Credit Risk»

Κίνδυνος Χώρας (Επιζωότητας)

Saunders, κεφάλαιο 12: «Sovereign Risk»

Συναλλαγματικός Κίνδυνος

Saunders, κεφάλαιο 11: «Foreign Exchange Risk»

Κίνδυνος Ρευστότητας, Κίνδυνος Στοιχείων εκτός Ισολογισμού και Κίνδυνος Τεχνολογίας και Επιχειρησιακής Λειτουργίας

Saunders, κεφάλαιο 13: «Liquidity Risk»

Saunders, κεφάλαιο 9: «Off-Balance-Sheet Risk»

Saunders, κεφάλαιο 10: «Operating Cost and Technology Risk»

Κεφαλαιακή Επάρκεια και Ασφάλεια στις Καταθέσεις

Saunders, κεφάλαιο 14: «Capital Adequacy»

Saunders, κεφάλαιο 15: «Deposit Insurance and Other Liability Guarantees»

Αγορές Προθεσμιακών Συμβολαίων

Saunders, κεφάλαιο 18: «Futures and Forwards»

— **ΑΓΓΛΙΚΑ VII**
(Ε. Αποστόλου Ε.Ε.Π.)

Apostolou E., 1992, Passages on Economics, English for Academic Purposes, Piraeus: Units 23-30 Pages 112-151, Μεταφράσεις από Ελληνική σε Αγγλική: όλες, 155-161.

— ΓΑΛΛΙΚΑ VII

(Α. Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.)

Κείμενα ορολογία σχετικά με το management, marketing, φόρους, χρηματοδότηση. Αλληλογραφία σχετική με εγκύκλιο πληροφοριών, μεταφορές, τράπεζες, ασφαλιστικές εταιρείες.

— ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑΣ ΣΤΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ II

(Λέκτορας Ν. Φίλιππας)

Στο μάθημα αυτό παρουσιάζονται ειδικά θέματα Οικονομετρίας τα οποία έχουν σημαντικές εφαρμογές στη σύγχρονη Χρηματοοικονομική Θεωρία. Παρουσιάζονται και αναλύονται η γενικευμένη μέθοδος ελαχίστων τετραγώνων, η μεθοδολογία των Box-jenkins, οι προβλέψεις, έλεγχοι αιτιότητας, αρχές θεωρίας του χάους, συνδυασμός διαστρωματικών δεδομένων με δεδομένα χρονολογικών σειρών και τα συστήματα εξισώσεων. Τα προηγούμενα θέματα παρουσιάζονται σε συνδυασμό με σύγχρονα θέματα της Χρηματοοικονομικής Θεωρίας, όπως παράγοντες που επηρεάζουν το Π/Ε, την κεφαλαιακή διάρθρωση και την μερισματική πολιτική της επιχείρησης, και τις προβλέψεις τιμών μετοχών. Ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στη χρήση του Οικονομετρικού πακέτου και στην εκπόνηση σχετικής εργασίας. Δεν υπάρχει κάποιο συγκεκριμένο βιβλίο το οποίο να καλύπτει την σχετική ύλη,

ως εκ τούτου οι σπουδαστές θα χρησιμοποιήσουν διάφορα κεφάλαια οικονομικών βιβλίων καθώς επίσης και σχετικά άρθρα και σημειώσεις.

— ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ ΚΙΝΗΣΕΩΣ, (Επίχ. Καθηγητής Α. Μερζιάς)

Παρουσιάζονται τα στοιχεία κυκλοφορούντος ενεργητικού και οι πηγές βραχυπρόθεσμου παθητικού και εξετάζεται η σημασία τους για την χρηματοοικονομική λειτουργία της επιχείρησης. Παρουσιάζονται οι μέθοδοι και τεχνικές για την άριστη διαχείριση των στοιχείων του κεφαλαίου κίνησης. Αναλύονται οι μέθοδοι για την κατάστροψη χρηματοοικονομικών προγραμμάτων και οι τεχνικές πρόβλεψης των μεγεθών του κεφαλαίου κίνησης ώστε να βελτιστοποιείται η χρηματοδοτική διαχείριση του κυκλοφορούντος ενεργητικού και η διάρθρωση των βραχυπρόθεσμων πηγών κεφαλαίων.

IV.

ΤΜΗΜΑ
ΧΡΗΜΑΤΟ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ**Μαθήματα 8ου Εξαμήνου****— ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ &
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ***(Καθηγητής Β. Σαρσέντης)*

Περιεχόμενο στρατηγικού σχεδιασμού και στρατηγικού χαρακτήρος αποφάσεως. Αποστολή, στόχοι, προσανατολισμός στρατηγικής και πλαίσιο διαδικασίας στρατηγικού σχεδιασμού. Οικονομικό περιβάλλον και η θέση της επιχείρησεως. Ανάλυση εσωτερικού και εξωτερικού περιβάλλοντος, εναλλακτικές στρατηγικές και μεθοδολογία στρατηγικών επιλογών. Οργάνωση στρατηγικού σχεδιασμού, προσδιορισμός πολιτικής, κατανομή πόρων και αξιολόγηση αποτελεσματικότητας. Ανάλυση περιπτώσεων.

**— ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΞΙΟΓΡΑΦΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ
ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ***(Επίκ. Καθηγητής Α. Μερζιάς)*

Αυτό το μάθημα περιγράφει:

1. τις μορφές χρηματοοικονομικών δικαιωμάτων, τα χαρακτηριστικά τους και τις αγορές στις οποίες διαπραγματεύονται. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στα υποδείγματα αποτίμησής τους (π.χ. Black-Scholes) και στις πρακτικές τους εφαρμογές στις χρηματοοικονομικές δραστηριότητες της επιχείρησης και τις επενδυτικές επιλογές

των επενδυτών.

2. Τις μορφές προθεσμιακών συμβολαίων, τα χαρακτηριστικά τους και τις σχετικές αγορές τους. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στα προθεσμιακά συμβόλαια επί των πιστωτικών χρεωγράφων, του ξένου συναλλάγματος και των χρηματιστηριακών δεικτών.

**— ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ***(Καθηγητής Ν. Τρανός,**Επίκ. Καθηγητής Ε. Τσιριτάκης)*

Αυτό το μάθημα ασχολείται με την κατάσρωση και εφαρμογή χρηματοοικονομικών αποφάσεων, πολιτικών και στρατηγικής. Ιδιαίτερη σημασία δίδεται στους περιορισμούς που το θεσμικό πλαίσιο θέτει στις χρηματοοικονομικές δραστηριότητες της επιχείρησης.

Αυτό το μάθημα διδάσκεται υπό την μορφή ανάλυσης περιπτώσεων (case studies) και καλύπτει ύλη πολλών μαθημάτων τόσο από τα αντικείμενα της Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής όσο και από άλλες ειδικότητες, ιδιαίτερα Marketing, Οικονομική των Επιχειρήσεων, Οργάνωση των Επιχειρήσεων κλπ.

— ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΧΑΡΤΟΦΥΛΑΚΙΟΥ*(Αναπλ. Καθηγητής Γ. Διαζογιάννης)*

Ανάλυση και Επιλογή Χρεωγράφων

• Κριτήρια Αξιολόγησης Κοινών Μετοχών

- Κριτήρια Αξιολόγησης Προνομιούχων Μετοχών
 - Κριτήρια Αξιολόγησης Ομολογιών
 - Κριτήρια Αξιολόγησης Άλλων Χρεογράφων
 - Υποδείγματα Απλών και Πολλαπλών Παραγόντων
- Εξωτερικός Ομιλητής
Ανάλυση και Επιλογή Χαρτοφυλακίου
- Εγχώρια Διαφοροποίηση Περιουσιακών Στοιχείων
 - Υπολογισμός του Συνόλου Αποδοτικών Χαρτοφυλακίων
 - Επιλογή Χαρτοφυλακίου
 - Το Υπόδειγμα Τιμολόγησης Κεφαλαιακών Στοιχείων (CAPM)
 - Το Υπόδειγμα Τιμολόγησης του Αριμπτράς (APM)
 - Διεθνής Διαφοροποίηση
- Εκτίμηση της Αποτελεσματικότητας Χαρτοφυλακίου
- Δείκτες Αποτελεσματικότητας
 - Αξιολόγηση Χρηματιστηριακών Επενδύσεων με Εφαρμογή της Θεωρίας του Χαρτοφυλακίου
- Αναθεώρηση Χαρτοφυλακίου
Επενδύσεις σε Άλλα Χρεόγραφα (π.χ. Ακίνητα, Έργα Τέχνης κλπ.)
Επανάληψη

— ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ

(Καθηγητής Π. Αθανασόπουλος):

Αυτό το μάθημα καλύπτει ειδικά θέματα Χρηματοοικονομικής που δεν περιλαμβάνονται

στη διδακτέα ύλη των βασικών μαθημάτων Χρηματοοικονομικής του Προγράμματος. Λόγω της φύσης τους, τα θέματα αυτά μπορεί να διαφέρουν από χρόνο σε χρόνο. Το μάθημα αυτό προσφέρεται σε περιορισμένο αριθμό φοιτητών η επιλογή των οποίων γίνεται με διαδικασίες που καθορίζονται από την Γ.Σ. του Τμήματος. Οι φοιτητές πέρα από τη μελέτη της σχετικής βιβλιογραφίας θα εκπονήσουν και μία εργασια-μελέτη.

— ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

(Επίκ. Καθηγητής Μ. Γκλεζιάκος)

Το μάθημα έχει ως στόχο να βοηθήσει τους σπουδαστές στη σύνθεση των επιμέρους γνώσεων που απέκτησαν στα πλαίσια άλλων εκπαιδευτικών αντικειμένων (κύρια άλλων μαθημάτων χρηματοοικονομικής).

Για το σκοπό αυτό, παρουσιάζεται η όλη διαδικασία ανίχνευσης-εντοπισμού-αξιολόγησης των επενδυτικών σχεδίων και ακολουθεί αντίστοιχη πρακτική άσκηση, η οποία περιλαμβάνει:

- Ανάλυση του ευρύτερου οικονομικού περιβάλλοντος
- Ανάλυση του κλαδικού περιβάλλοντος
- Εντοπισμός επενδυτικών ευκαιριών
- Αξιολόγηση - Επιλογή επενδυτικών ευκαιριών
- Προϋπολογιστική ανάλυση επενδυτικών δραστηριοτήτων

— «ΑΜΟΙΒΑΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΑΛΛΟΙ
 ΘΕΣΜΙΚΟΙ ΕΠΕΝΔΥΤΕΣ»

(*Λέκτορας Ν. Φίλιππας*)

Διδακτικό Εγχειρίδιο: «Αμοιβαία Κεφάλαια»

Γ. Καραθανάση - Γ. Ψωμαδάκη

Εκδόσεις Σμπίλιας, 1991

Σκοπός - ύλη μαθήματος:

Σκοπός του μαθήματος αυτού είναι να παρουσιάσει τις τρέχουσες εγχώριες και διεθνείς εξελίξεις στις πιο σημαντικές μορφές συλλογικών επενδύσεων όπως είναι τα Αμοιβαία Κεφάλαια (Mutual Funds) και οι Εταιρίες Επενδύσεων (Investment Companies).

Ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στην εγχώρια αγορά και σε θέματα όπως θεσμικό πλαίσιο λειτουργίας των αγορών, ιστορική ανασκόπηση του θεσμού, γνωριμία με τις εταιρίες, μέθοδοι αποτίμησης στοιχείων ενεργητικού, εκτίμηση των κινδύνων, κριτήρια επιλογής και αξιολόγησης των επί μέρους συλλογικών επενδύσεων και marketing των συγκεκριμένων επενδυτικών προϊόντων.

— ΑΓΓΛΙΚΑ VIII

(*Ε. Αποστόλου ΕΕΠ*)

Τμήμα Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής
 Διοικητικής

Economics (Αγγ. - Ελλ.)

Business (Αγγλ. - Ελλ.)

Banking (Αγγλ. - Ελλ.)

European Communities (Αγγλ. - Ελλ.)

— ΓΑΛΛΙΚΑ VIII

(*Α. Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.*)

Κείμενα ορολογία σχετικά με μεταφορές, τελωνείο, εισαγωγές, εξαγωγές, αλληλογραφία σχετική με ασφαλίσεις. Βλάβες, πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

Το Τμήμα Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής έχει σκοπό την εκπαίδευση, μόρφωση και ανάδειξη στελεχών στην επιστήμη της Διοίκησης της Παραγωγής, με έμφαση στις εφαρμογές των νέων τεχνολογιών στα συστήματα παραγωγής.

Στόχος του Τμήματος, με το σύγχρονο πρόγραμμα σπουδών, είναι να εφοδιάσει τους φοιτητές με τη γνώση της επιστημονικής μεθοδολογίας που απαιτείται για την ανάλυση, το σχεδιασμό, την υλοποίηση και την οργάνωση κατάλληλων συστημάτων, με σκοπό την αποτελεσματική αντιμετώπιση των πολύπλοκων προβλημάτων τα οποία ανακύπτουν από τις αλληλεξαρτήσεις ανθρώπινου παράγοντα, πρώτων υλών ή υλικών, μέσων παραγωγής και σύγχρονης τεχνολογίας στη λειτουργία της παραγωγής.

Προς το σκοπό αυτόν, το πρόγραμμα περιλαμβάνει μαθήματα υποδομής που αναφέρονται στις βασικές ενότητες των Φυσικών, μαθηματικών και Κοινωνικο-οικονομικών Επιστημών, καθώς και μαθήματα προσανατολισμένα προς τα κύρια γνωστικά αντικείμενα της ειδικότητας, εξασφαλίζοντας τη θεμελιώδη εξάσκηση και τα μέσα για τη μελέτη φαινομένων, συστημάτων και τεχνολογίας που αντιμετωπίζει η σύγχρονη παραγωγή. Επιπλέον εισάγει την πρόσθετη και σημαντική διάσταση του ανθρώπινου παράγοντα, τις δραστηριότητές του, τη συμπεριφορά και τη δημιουργικότητά του.

Το πρόγραμμα του Τμήματος απευθύνεται στους φοιτητές, οι οποίοι επιθυμούν να αναδειχθούν σε στελέχη ιδιωτικών και δημοσίων παραγωγικών μονάδων και επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στους τομείς της παραγωγής προϊόντων και της παροχής υπηρεσιών.

A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρόεδρος του Τμήματος:

Καθηγητής Νικόλαος Μπλέσιος

Αναπληρωτής Προέδρου:

Καθηγητής Παναγιώτης Φωτήζας

Γενική Συνέλευση του Τμήματος μετέχουν:

- α. Όλα τα μέλη του ΔΕΠ του τμήματος
- β. Εκπρόσωποι των φοιτητών σε ποσοστό 50% των μελών του ΔΕΠ
- γ. Εκπρόσωποι του ΕΜΥ σε ποσοστό 15% των μελών του ΔΕΠ

B. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Μπλέσιος Νικόλαος
 Φωτήζας Παναγιώτης

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ Λάϊος Λάμπρος

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Μπατζιάς Φραγκίσκος
 Παπλής Κωνσταντίνος
 Ρήγας Κωνσταντίνος
(ορκίσθηκε 11-4-95)

ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ Ρήγας Κωνσταντίνος (Μ)

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ *(μέχρι 10-4-95)*
 Σοφianoπούλου Στέλλα (Θ)

ΛΕΚΤΟΡΕΣ Δεδούσης Βασίλειος (Θ)

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΟΥ Π.Δ. 407/80

- 1) Βερναρδάκης Νικόλαος
(Εγκρίθηκε για το εαρινό εξάμηνο)
- 2) Τσότσης Γεώργιος
(Εγκρίθηκε για το χειμερινό και εαρινό εξάμ.)

Γ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΙ ΥΠΟΤΡΟΦΟΙ (Ε.Μ.Υ.)

- 1) Δήμας Γεώργιος
(Ανανέωση υποτροφίας από 12-3-95)
- 2) Παπαζής Στυλιανός
(Ανανέωση υποτροφίας από 12-3-95)

Δ. ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ (Ε.Δ.Τ.Π.)

- 1) Λουκία Μαργαρίτα (ΜΕ)
- 2) Τρυποκούφη Αναστασία-Μαρίνα (ΜΕ)

Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΠΡΩΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι	4	Α. Σαλουνάκης <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ	4	Δ. Δεσπότης <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι	4	Κ. Ρήγας <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ	4	Ε. Νίνα-Παζαροζή <i>Λέκτορας</i>
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	4	Α. Σινανιώτη <i>Λέκτορας</i>
ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	4	Φρ. Μπατζιάς <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χρ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ	4	Μ. Γεωργακόδης <i>Καθηγητής</i>
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	4	Ν. Μπλέσιος <i>Καθηγητής</i>
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ	4	Κ. Ρήγας <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι	4	Ν. Μαζαιράς <i>Επιμ. Καθηγητής</i>
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Ι	4	Π. Φωτήλας <i>Καθηγητής</i>
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ	4	Β. Δεδούσης <i>Λέκτορας</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χρ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΤΡΙΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ	4	Β. Δεδούσης Λέκτορας
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ	4	Φ. Γεωργιακώδης Επίχ. Καθηγητής
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ	4	Φρ. Μπατζιάς Αν. Καθηγητής
ΧΡΗΜ/ΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΟΣΤΟΥΣ Ι	4	Ι. Πάγγειος Επ. Καθηγητής
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΙΙ	4	Π. Φωτήλας Καθηγητής
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ	4	Σ. Σοφιανοπούλου Επ. Καθηγήτρια
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Γζούσιος Ε.Ε.Π.

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΛΑΔΟΙ & ΥΛΙΚΑ I	4	Φρ. Μπατζιάς <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΧΡΗΜ/ΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ & ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΟΣΤΟΥΣ II	4	Ι. Πάργγειος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑΣ	4	Β. Δεδούσης <i>Λέκτορας</i>
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ I	4	Σ. Σοφianoπούλου <i>Επίκ. Καθηγήτρια</i>
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ III	4	Π. Φωτήλας <i>Καθηγητής</i>
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ	4	Φρ. Μπατζιάς <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΠΕΜΠΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΛΑΔΟΙ & ΥΛΙΚΑ II	4	Φρ. Μπατζιάς Αν. Καθηγητής
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ II	4	Σ. Σοφιανοπούλου Επίζ. Καθηγήτρια
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	4	Κ. Παπτής Αν. Καθηγητής
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ	4	Γ. Διακογιάννης Αν. Καθηγητής
ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	4	Χρ. Αθανασούλης Επ. Καθηγητής
ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ	4	Λ. Λάϊος Αν. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Α. Βουγιουζλίδου Ε.Ε.Π.

ΕΚΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ	4	Σ. Σοφianoπούλου <i>Επίχ. Καθηγήτρια</i>
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	4	Κ. Παπής <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ	4	Ν. Μπλέσιας <i>Καθηγητής</i>
ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ	4	Λ. Λάιος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ	4	Γ. Διαζογιάννης <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΛΙΚΩΝ	4	Λ. Λάιος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Α. Βουγιουκλίδου <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΕΒΔΟΜΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ/ ΕΡΓΑΣΙΑΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ	4	Λ. Νικολάου <i>Καθηγήτρια</i>
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕ Η/Υ (CAD - CAM - CAE) I	4	Β. Δεδούσης <i>Λέκτορας</i>
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ	4	Λ. Λάϊος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ/ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	4	Ν. Μπλέσιος <i>Καθηγητής</i>
ΕΠΙΛΟΓΗ	4	
ΕΠΙΛΟΓΗ	4	
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Ε. Αποστόλου <i>ΕΕΠ</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Α. Βουργιουκλίδου <i>ΕΕΠ</i>

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΕΒΔΟΜΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Ι	4	Κ. Παπλής <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Ι	4	Κ. Παπλής <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ Ι	4	Φ. Μπατζιάς <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ Ι	4	Φ. Μπατζιάς <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	4	Α. Λαΐος <i>Αν. Καθηγητής</i> Γ. Τσότσης <i>Επίθ. Καθηγητής</i>

ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι	4	Ι. Χασιδίδης <i>Καθηγητής</i>
ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ Ι	4	Ν. Γιαννακόπουλος <i>Καθηγ.</i>

ΤΜΗΜΑ: ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ	4	Α. Κουρεμένος <i>Αν. Καθηγητής</i>

ΤΜΗΜΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ ΚΙΝΗΣΕΩΣ	3	Μερίκας Α. <i>Επίθ. Καθηγητής</i>

ΟΓΔΟΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕ H/Y (CAD-CAM-CAE) II	4	B. Δεδούσης <i>Λέκτορας</i>
ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ (PRODUCT INNOVATION)	4	N. Βερονιάδης <i>Καθηγητής</i>
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	4	N. Μπλέστος <i>Καθηγητής</i>
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	4	B. Σαρσέντης <i>Καθηγητής</i>
ΕΠΙΛΟΓΗ	4	
ΕΠΙΛΟΓΗ	4	
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	E. Αποστόλου ΕΕΠ
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	A. Βουγιουκλίδου ΕΕΠ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΟΓΔΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΤΜΗΜΑ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ II	4	Κ. Παπτής <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ II	4	Κ. Παπτής <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ II	4	Φ. Μπατζιάς <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ II	4	Φ. Μπατζιάς <i>Αν. Καθηγητής</i>

ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ II	4	Ι. Χασσίδ <i>Καθηγητής</i>
ΔΙΕΘΝΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ II	4	Ν. Γιανναζόπουλος <i>Καθηγ.</i>

ΤΜΗΜΑ: ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	4	Ε. Σαμπούζος <i>Επίχ. Καθηγητής</i>

ΤΜΗΜΑ: ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΑΜΟΙΒΑΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΑΛΛΟΙ ΘΕΣΜΙΚΟΙ ΕΠΕΝΔΥΤΕΣ	4	Ν. Φύλιππας <i>Λέκτορας</i>

ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Μαθήματα 1ου Εξαμήνου

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

(*Αναπλ. Καθηγητής Αθ. Σαπουνάκης*)

Αξολοιθίες και σειρές αριθμών. Συναρτήσεις μιας μεταβλητής. Παράγωγος Συναρτήσεων, Αόριστο και ορισμένο ολοκλήρωμα, Γενικευμένο ολοκλήρωμα. Συναρτήσεις Γάμμα και Βήτα. Αξολοιθίες και σειρές συναρτήσεων. Διαφορετικές εξισώσεις και εξισώσεις διαφορών. Συναρτήσεις δύο μεταβλητών, Μερική παράγωγος, Διπλό ολοκλήρωμα. Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών, Εφαρμογές.

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ

(*Επίκουρος Καθηγητής Δ. Δεσπότης*)

Τεχνολογική εξέλιξη των υπολογιστών. Δομή και λειτουργία υπολογιστών. Κεντρική μονάδα επεξεργασίας. Περιφερειακές μονάδες. Δομή μικρουπολογιστών. Λογισμικό. Λειτουργικά συστήματα. Δίκτυα υπολογιστών. Αρχεία δεδομένων. Αρχές προγραμματισμού. Προγραμματισμός σε QuickBASIC. Εφαρμογές επεξεργασίας πινάκων και αρχείων δεδομένων.

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι

(*Επίξ. Καθηγητής Κων. Ρήγας*)

Εισαγωγή στη Μικροοικονομική. Θεωρία τιμών, θεωρία καταναλωτή, θεωρία παραγωγού, θεωρία κόστους. Γενική οικονομική ισορροπία. Οικονομική της ευημερίας. Μορφές αγορών. Τέλειος ανταγωνισμός, μονοπώλιο, μονοπωλιακός ανταγωνισμός, υποδείγματα ολιγοπωλίου. Σύνομη επισκόπηση ιστορίας οικονομικών θεωριών. Το χρήμα, το ισοζύγιο πληρωμών, το εξωτερικό συνάλλαγμα, το διεθνές νομισματικό σύστημα.

— ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ

(*Δέκτορας Ελ. Νίνα-Παζαροζή*)

1. Η Κοινωνιολογία ως Επιστήμη.
2. Επιστημονική μέθοδος της Κοινωνιολογίας: Ποιοτικές και Ποσοτικές μεθοδολογίας. Προβλήματα Εγκυρότητας και Αξιοπιστίας.
3. Σχέσεις Κοινωνιολογίας με άλλες Κοινωνικές επιστήμες.
4. Θεωρητικές θεμελιώσεις: Αρχαίοι Πρόδρομοι, Πρώτοι θεωρητικοί, Κλασικοί και Σύγχρονοι θεωρητικοί.
5. Κοινωνικές Δομές και Λειτουργίες.
6. Το Πρόβλημα της Κοινωνικής Αλλαγής.
7. Βιομηχανική και Μεταβιομηχανική Κοινωνία και Κοινωνική Αλλαγή. Σύγχρονη Τεχνολογία: κοινωνικές διαστάσεις και επιπτώσεις στην Οργάνωση Εργασίας.
8. Κοινωνιολογική θεώρηση της επιχείρησης:

- Διεπιστημονική θεώρηση της επιχείρησης
- Η έννοια του κοινών. συστήματος
- Η επιχείρηση ως κοινωνικοτεχνικό σύστημα
- Το άτομο μέσα στην επιχείρηση οργανωτική κοινωνικοποίηση
- Η ομάδα μέσα στην επιχείρηση

9. Ειδικά θέματα.

10. Ομαδικές και ατομικές εργασίες φοιτητών με καθοδήγηση σε θέματα και χώρους σχετικούς με το περιεχόμενο σπουδών του τμήματος.

— ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

(*Λέκτορας Αρ. Σινανιώτη*)

A. ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΡΟΣ

Έννοια και διακρίσεις των εμπορικών πράξεων

Εμποροι κατά το ουσιαστικό σύστημα

Εμποροι κατά το τυπικό σύστημα

Συνέπειες της εμπορικής ιδιότητας

Τήρηση εμπορικών βιβλίων

Εμπορικά και Βιομηχανικά Επιμελητήρια

Χρηματιστήρια

B. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

Επωνυμία, Σήμα, Ευρεσιτεχνία

Γ. ΔΙΚΑΙΟ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Αθέμιτος Ανταγωνισμός

Προστασία του ελεύθερου ανταγωνισμού

Δ. ΑΞΙΟΓΡΑΦΑ

Ουσιαστικά στοιχεία της εννοίας τους:

Διευκόλυνση της κυκλοφορίας των οικονομικών

αγαθών, πιστωτική δύναμη, Συναλλαγματική-

Γραμμάτιο σε διαταγή-Επιταγή

E. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟΥ, ΝΑΥΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΠΤΩΧΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΣΤ. ΕΤΑΙΡΙΕΣ

Ομόρρυθμη (Έννοια, Σύσταση, δικαιώματα και υποχρεώσεις των

Ετεροόρρυθμη (εταίρων, Διαχείριση,

Εκπροσώπηση, Λύση, Εκκαθάριση)

Ανώνυμη

ΕΠΕ

Z. ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Εμπορική πώληση - εμπορική αντιπροσωπεία - αλληλόχρεος λογαριασμός - leasing - factoring - forfaiting - franchising

— ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

(*Αναπλ. Καθηγητής Φρ. Μπατζιάς*)

Σύγχρονη ατομική θεωρία και καταστάσεως

της ύλης, Σχηματισμός μορίων. Ιόντα και

ενεργοποιημένα μόρια. Μεταστοιχείωση.

Ισοδυναμία μάζας και ενέργειας. Χημική

αντίδραση. Υπολογισμός συντελεστών.

Ταχύτητα αντίδρασης. Νόμος δράσεως των

μαζών.

Νόμος Θερμοδυναμικής. Ενθαλπία. Εντροπία.

Αντιστρεπτότητα των φαινομένων.

Μεταβολές καταστάσεων της ύλης. Κανόνες

των Φάσεων. Βαθμοί ελευθερίας. Ισορροπία

στην αέρια, υγρή και στερεή φάση. Διάχυση,

ώσμωση, επιφανειακή τάση, ιζώδες. Ανάμιξη,

διάλυση, διασπορά. Ιδανικά και πραγματικά

διαλύματα. Γινόμενο διαλυτότητας. Κολλοειδή.

Ενέργεια ενεργοποίησης. Χημική ισορροπία, κινητική και κατάλυση. Εκτίμηση παραμέτρων. Ιοντική ισορροπία και pH. Στοιχεία χημικής θερμοδυναμικής (ελεύθερη ενέργεια, Νόμοι Gibbs και Helmholtz).

Θερμοχημεία. Θερμιδομετρία. Εξώθερμες και ενδόθερμες αντιδράσεις. Λογιστικές εφαρμογές του Νόμου του Hess.

Ηλεκτροχημεία. Πρότυπα δυναμικά οξειδοαναγωγής. Εξίσωση Nernst.

Ηλεκτροχημική συμπαραγωγή προϊόντων και κατεργασία μεταλλικών επιφανειών (επιμετάλλωση, ανοδίωση, εξομάλυνση, καθαρισμός, παραγωγή εκτύπων κ.α.).

Ηλεκτροχημικά στοιχεία. Διάβρωση και μέσα προστασίας. Συσσωρευτές. Δυνατότητες παραγωγής συνεχούς ρεύματος σήμερα και στο μέλλον.

Στοιχεία βιολογίας. Βιοχημικές αντιδράσεις. Ισορροπία και κινητική. Εκτίμηση παραμέτρων. Εκλεκτική παραγωγή προϊόντων και βιοκατάλυση.

— ΑΓΓΛΙΚΑ

(Χρ. Τόμπρον *E.E.II.*)

Απλά κείμενα μέσα από τα οποία οι φοιτητές εξοικειώνονται στην αναγνώριση, συμπλήρωση και γραφή memos, timetables, catalogues, report cards, telexes, registers, application forms, loan/job applications, interviews, holiday advertisements.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας περιλαμβάνει τις βασικές δομές (όπως χρόνοι παρόντος, παρελθόντος και μέλλοντος, υποθετικοί λόγοι, πλάγιες ερωτήσεις κλπ.). Εισαγωγή στη μετάφραση απλών προτάσεων από ελληνικά σε αγγλικά.

— ΓΑΛΛΙΚΑ

(Χαρ. Γκούσιος *E.E.II.*)

Η διδασκαλία του μαθήματος αποσκοπεί σε μια ταχεία επανάληψη (ή εκμάθηση) των βασικών γνώσεων στην γραμματική, σύνταξη και λεξιλόγιο. Το αρχικό επίπεδο αντιστοιχεί σε γνώσεις που έχουν αποκτηθεί μετά από 3, κατά μέσο όρο, χρόνια εκμάθησης της γλώσσας. Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στον προφορικό αλλά, κυρίως, στον γραπτό λόγο όπου παρατηρούνται συνήθως οι μεγαλύτερες δυσκολίες. Από το 4ο εξάμηνο τα κείμενα αρχίζουν να είναι πιο εξειδικευμένα και περιέχουν όρους γαλλικής ορολογίας.

Μαθήματα 2ου Εξαμήνου

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ

(Καθηγητής Μιχ. Γεωργιαζόδης)

Ομάδες, Δακτύλιοι, Σώματα, Διανυσματικοί Χώροι, Μήτρες και Στοιχειώδεις Μετασχηματισμοί. Οριζόντες, Γραμμικά Συστήματα. Χαρακτηριστικά Μεγέθη Μητρών.

— ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ - ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

(Καθηγητής Ν. Μπλέσιος)

Αρχεία Δεδομένων: Γενικές αρχές, χαρακτηρισμός αρχείων. Μέθοδοι οργάνωσης και προσπέλασης αρχείων. Βάσεις δεδομένων και Αναζήτηση Πληροφοριών: Έννοια της βάσης δεδομένων. Μοντέλα βάσεων δεδομένων και εφαρμογές των συστημάτων βάσεων δεδομένων συστήματα διαχείρισης βάσεων δεδομένων. Γλώσσες προγραμματισμού. Προγραμματισμός, Δομημένος Προγραμματισμός, ΠΑΣΚΑΛ.

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ

(Επίκ. Καθηγητής Κων. Ρήγας)

Εισαγωγή στη Μακροοικονομική. Ιστορική επισκόπηση της μακροοικονομικής. Εθνικό προϊόν - Εθνικό Εισόδημα - Εθνική Δαπάνη. Η θεωρία επενδύσεων. Ο προσδιορισμός του εισοδήματος. Ο δημόσιος τομέας της οικονομίας.

Το χρήμα και ο προσδιορισμός του επιτοκίου. Η νεοκλασική σύνθεση. Η συνολική ζήτηση και προσφορά. Μισθοί-τιμές απασχόληση. Το πλήρες κεύθισιανό υπόδειγμα. Το κλασικό υπόδειγμα. Ο Μονεταρισμός. Ο Νεοκεύθισιανισμός. Η νέα κλασική οικονομική. Τα οικονομικά της προσφοράς. Ανεργία και πληθωρισμός. Η οικονομική μεγέθυνση. Οικονομική ιστορία της Ελλάδας. Οι Ευρωπαϊκές Κοινότητες.

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι

(Επίκ. Καθηγητής Ν. Μαχαιράς)

Στατιστικοί πληθυσμοί. Δείγματα και μεταβλητές. Συλλογή και παρουσίαση στατιστικών στοιχείων. Παράμετροι μονομεταβλητών πληθυσμών. Μη ομαδοποιημένα δεδομένα. Κατανομές συχνοτήτων. Κατάρτιση πινάκων διπλής εισόδου. Επεξεργασία και γραφική απεικόνιση διμεταβλητών κατανομών. Μοντέλα παλινδρόμησης σε διμεταβλητούς πληθυσμούς. Εφαρμογές.

— ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Ι

(Καθηγητής Παν. Φωτιάς)

Επιστημολογική κατάταξη της Διοίκησης Βιομηχανικών Επιχειρήσεων. Μακροοικονομία,

V.

ΤΜΗΜΑ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Μικροοικονομία. Οικονομική των Επιχειρήσεων. Διοίκηση των Βιομηχανικών Επιχειρήσεων. Συντελεστές παραγωγής. Η επιχείρηση σαν αντικείμενο της Οικονομικής των Επιχειρήσεων. Οικονομική Αρχή. Καθορισμός αντικειμενικών στόχων των Επιχειρήσεων. Μορφές και Τύποι Επιχειρήσεων βάσει της νομικής μορφής, του μεγέθους και του φορέως. Οικονομικός Λογισμός και η σημασία του στα πλαίσια της Οικονομικής των Επιχειρήσεων. Παραγωγικότητα. Οικονομικότητα. Αποδοτικότητα. Αξιόγραφα. Δικαιόγραφα, Επιλογή τύπου εγκατάστασης Βιομηχανικών μονάδων.

— ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (Λέκτορας Β. Λεδούσης)

ΣΤΑΤΙΚΗ

Στατική Υλ. Σημ. (Υ.Σ.): Διανύσματα, Πράξεις, Δύναμη, 1ος Νόμος Newton.
Στατική Στ. Σωμ. (Σ.Σ.): Εξωτερικές & εσωτερικές δυνάμεις, Ροπή, Ζεύγος δυνάμεων, Ισοδυναμία φορτίσεων, Είδη στηρίξεων, Ισορροπία δυνάμεων.
Ανάλυση Κατασκευών: Επίπεδα δικτυώματα, Μέθοδος κόμβων & τομών.
Ανάλυση Ολόσωμων Φορέων: Τέμνουσες δυνάμεις - καμπτικές ροπές δοκών, Διαγράμματα.
Τριβή: Νόμος, Τεχνικές εφαρμογές.

ΔΥΝΑΜΙΚΗ

Κινηματική Υ.Σ.: Ταχύτητα, Επιτάχυνση, Ευθύγραμμη κίνηση, Καμπυλόγραμμη κίνηση, Σχετική κίνηση.
Δυναμική Υ.Σ. α': 2ος Νόμος Newton, Εξίσωση κίνησης, Δυναμική Ισορροπία, Ορμή, Στροφορμή
Δυναμική Υ.Σ. β': Έργο δύναμης, Κινητική ενέργεια, Αρχές έργου-κινητικής ενέργειας, Ελατήριο, Ισχύς, Δυναμική ενέργεια, Διατήρηση ενέργειας, Ωση & μεταβολή ορμής.
Κινηματική Σ.Σ.: Μεταφορά, Περιστροφή, Γενική κίνηση, Στιγματικό κέντρο περιστροφής.
Δυναμική Σ.Σ.: Στροφορμή, Εξίσωση κίνησης, Κινητική ενέργεια, Διατήρηση ενέργειας, Διατήρηση στροφορμής.

— ΑΓΓΛΙΚΑ

(Χρ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.)

Στο 2ο εξάμηνο οι φοιτητές εξοικειώνονται με κείμενα που προέρχονται από αγγλόφωνες εφημερίδες και περιοδικά, όπως: The Times, The Sunday Times, The Wall Street Journal, The International Herald Tribune, the Guardian Weekly.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας αφορά ένα μέσο επίπεδο σε εντατικό ρυθμό (παθητική φωνή, πλάγιος λόγος, σημεία στίξεως, σύνταξη παραγράφων, κλπ.).
Επιπρόσθετα γίνεται εισαγωγή στη σύνταξη απλών, τυπικών επιστολών.

— ΓΑΛΛΙΚΑ

(Χαρ. Γκούσιος *Ε.Ε.Π.*)

Η διδασκαλία του μαθήματος αποσκοπεί σε μια ταχεία επανάληψη (ή εκμάθηση) των βασικών γνώσεων στην γραμματική, σύνταξη και λεξιλόγιο. Το αρχικό επίπεδο αντιστοιχεί σε γνώσεις που έχουν αποκτηθεί μετά από 3, κατά μέσο όρο, χρόνια εκμάθησης της γλώσσας.

Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στον προφορικό αλλά, κυρίως, στον γραπτό λόγο όπου παρατηρούνται συνήθως οι μεγαλύτερες δυσκολίες.

Από το 4ο εξάμηνο τα κείμενα αρχίζουν να είναι πιο εξειδικευμένα και περιέχουν όρους γαλλικής ορολογίας.

Μαθήματα 3ου Εξαμήνου

— ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ

(*Λέκτορας Β. Δεδούσης*)

A' Μέρος - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ

Τεχνική Αντοχή Υλικών

Εισαγωγικές έννοιες, Εφελκυσμός-Θλίψη, Ροπή αδρανείας, Κάμψη, Διάτμηση, Επίπεδη εντατική κατάσταση.

Τεχνικά Υλικά & Τάσεις Λειτουργίας

Γενικότητες, Φυσικά χαρακτηριστικά, Κόπωση-δυναμική καταπόνηση, Τάσεις λειτουργίας.

ΚΟΧΛΙΕΣ, ΑΤΡΑΚΤΟΙ-ΑΞΟΝΕΣ, ΕΛΡΑΝΑ-ΛΙΠΑΝΣΗ, ΟΔΟΝΤΩΤΟΙ ΤΡΟΧΟΙ

Γενική εποπτεία, Λειτουργικά και γεωμετρικά χαρακτηριστικά, Κύριοι τρόποι καταπόνησης, Στοιχειώδης υπολογισμός, Παραδείγματα εφαρμογών και ασκήσεις.

B' Μέρος - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΤΟΡΝΟΣ, ΦΡΑΙΖΑ, ΠΛΑΝΗ

Γενική εποπτεία, Στοιχεία της τεχνολογίας των κατεργασιών, Τεχνικά και λειτουργικά χαρακτηριστικά.

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ II

(*Επίκ. Καθηγητής Φ. Γεωργιακόδης*)

Συνεχείς κατανομές: Ομοιόμορφη, Εκθετική, Κανονική κατανομή, Γάμμα κατανομή.

Άλλες συνεχείς κατανομές πολλών τυχαίων

μεταβλητών. Ανεξαρτησία τυχαίων μεταβλητών.
Κατανομές δειγματοληψίας: Μέση τιμή και διακύμανση δείγματος.

Κατανομές συχνοτήτων και γραφική παρουσίαση. Εκτίμηση μέσης τιμής και διακύμανσης πληθυσμού.

Κατανομή μέσης τιμής δείγματος κανονικής κατανομής.

X_{n2} κατανομή, F_{n1} , n_2 κατανομή, t_n κατανομή.
Έλεγχοι υποθέσεων.

— ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ (Αν. Καθηγητής Φρ. Μπατζιάς)

Μεταφορά μάζας, οσμής και θερμότητας. Αρχές ανάλυσης Διαστάσεων και εξαγωγή αδιάστατων ομάδων. Ροή αερίων, ρευστών και κοινοποιημένων στερεών σε σωλήνες.

Προσδιορισμός χαρακτηριστικών αντλιών, σωληνώσεων, μονώσεων. Επιλογή θέσεων καταναμιμένου βιομηχανικού ελέγχου.

Βελτιστοποίηση με ενεργειακά και οικονομοτεχνικά κριτήρια.

Εφαρμογή σε εναλλάκτη θερμότητας Θερμοδυναμικά κύκλα. Φαινόμενο Joule-Thomson. Συστήματα θέρμανσης-ψύξης.

Μηχανές εξωτερικής και εσωτερικής καύσης. Ατμοηλεκτρικοί σταθμοί. Συμπαράγωγή.

Βασικές Φυσικές Διεργασίες (Unit Operations): Εξάτμιση-Συμπύκνωση, Απόσταξη, Εκχύλιση

(υγρού-υγρού, στερεού-υγρού), Ρόφηση, Ξήρανση-Υγρανση, Διήθηση, Καθίζηση

(περιλαμβανομένης Κροκίδωσης και Συσσωμάτωσης). Επίπλευση, Ανταλλαγή Ιόντων, Κρυστάλλωση, Ελάττωση μεγέθους και μηχανικός διαχωρισμός Στερεών, Ενδοεργοστασιακή Μεταφορά Στερεών, Συνδυασμός και έλεγχος των Βασικών Φυσικών Διεργασιών. Ανάλυση περιπτώσεων. Οικονομοτεχνική βελτιστοποίηση.

— ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ & ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΟΣΤΟΥΣ Ι (Επίκ. Καθηγητής Ι. Πάγγειος)

Έννοια και στοιχεία ισολογισμού

Μορφές ισολογισμού

Ομαδοποίηση στοιχείων ισολογισμού

Κατάσταση εισοδήματος χρήσης

Βασικές αρχές Λογιστικής

Το περιβάλλον της Λογιστικής του κόστους

Έννοιες του κόστους τα στοιχεία του κόστους παραγωγής

Ροή του κόστους και η σχέση του με τα προϊόντα

Βασικές διακρίσεις κόστους-εξόδων

Υπολογισμός του κόστους των παραχθέντων ετοιμών προϊόντων

Συστήματα κοστολόγησης

Κοστολόγηση κατά προϊόν

Μέτρηση του κόστους των Άμεσων υλικών και της Άμεσης Εργασίας

Κατανομή των ΓΒΕ - Χρησιμοποίηση

προκαθορισμένου δείκτη ΓΒΕ

Προβλήματα από την κατανομή του ΓΒΕ

Κοστολόγηση κατά φάση (Μέρος Ι)
 Στάδια της κοστολόγησης κατά φάση
 Δημιουργία των κέντρων κόστους
 Καθορισμός της χρονικής διάρκειας της
 κοστολογικής περιόδου
 Μέτρηση των εκροών της παραγωγής
 (ισοδύναμες μονάδες παραγωγής)
 Κατάρτιση των εκθέσεων καταστάσεων κόστους
 παραγωγής Ερμηνεία της κατά φάση
 κοστολόγησης Οι μέθοδοι αποτίμησης (FIFO,
 MO & LIFO) στην κατά φάση κοστολόγηση
 Μέθοδοι λογιστικών εγγραφών
 Κατά φάση κοστολόγηση (Μέρος ΙΙ)
 Η έννοια της διαφοροποίησης των παραγόμενων
 μονάδων από τμήμα σε τμήμα
 Απώλειες - Υπολείματα - Ελαττωματική
 Παραγωγή
 Κανονική (ομαλή) απώλεια ή κανονική
 ελαττωματική παραγωγή κατά την διάρκεια της
 παραγωγικής διαδικασίας
 Ελαττωματική παραγωγή με τιμή ρευστοποίησης
 Μη κανονική απώλεια ή ελαττωματική
 παραγωγή Ανώμαλη ή μη κανονική
 ελαττωματική παραγωγή με τιμή ρευστοποίησης.

— ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
 ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΙΙ
 (Καθηγητής Π. Φωτιάς)

Στοιχεία Οργάνωσης των Βιομηχανικών
 Επιχειρήσεων.
 Οργάνωση και Επιχείρηση. Βασικά

χαρακτηριστικά της Βιομηχανικής Οργάνωσης.
 Μονοδιάστατες και πολυδιάστατες οργανωτικές
 δομές. Η επιχείρηση σαν κοινωνικό σύστημα.
 Η αμοιβή εργασίας στην βιομηχανική επιχείρηση.
 Συστήματα αμοιβών. Επιλογή συστήματος
 αμοιβής. Υποκίνηση και οικονομική αμοιβή.
 Το πρόβλημα της δίκαιης αμοιβής. Διεύθυνση
 και ηγεσία. Υποκίνηση και διατήρηση της
 υποκίνησης. Επικοινωνία στην επιχείρηση.
 Έλεγχος στην επιχείρηση. Χρηματοδοτική
 λειτουργία της επιχείρησης. Επενδύσεις.

— ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ

(Επίκ. Καθηγήτρια Σ. Σοφιανοπούλου)

Υλικό και λογισμικό υπολογιστών. Λειτουργικά
 Συστήματα. Λογιστικά Φύλλα εργασίας -
 Διαχείριση, Αριθμητικές παραστάσεις και
 συναρτήσεις, εκτεταμένη διαχείριση φύλλων
 εργασίας.
 Δημιουργία Γραφικών Παραστάσεων
 Διαχείριση Βάσεων Δεδομένων
 Εκτυπώσεις φύλλων εργασίας
 Μακροεντολές Εφαρμογές σε LOTUS 1-2-3.

— ΑΓΓΛΙΚΑ

(Χρ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.)

Κείμενα που αναφέρονται σε θέματα:
 Διαφήμισης, Τραπεζών και Τραπεζικών
 Συναλλαγών, Οικονομικών, Διοίκησης
 Επιχειρήσεων, Βιομηχανίας-Μόλυνσης,
 Διεθνούς Εμπορίου, Ηλεκτρονικών

Υπολογιστών, Πολυεθνικών Εταιριών, Αγοράς Βιομηχανοποίησης, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλιακών θεμάτων, διαβαθμισμένων σύμφωνα με τη δομή της γλώσσας Επιπλέον στόχος, ο εμπλουτισμός του λεξιλογίου και η κατανόηση των κειμένων. Περαιτέρω επεξεργασία και πρακτική στα βασικά γλωσσικά φαινόμενα που διδάχτηκαν κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα, καθώς και εισαγωγή και επεξεργασία νέων γλωσσικών φαινομένων.

Παρουσίαση και επεξεργασία εμπορικών επιστολών και πρακτική εξάσκηση στη σύνταξή τους. Επιπλέον μεταφραστικές ασκήσεις από την ελληνική στην αγγλική και αντιστρόφως, λεξιλόγιο και χρήσιμες προτάσεις σχετικές με το αντικείμενο της εμπορικής αλληλογραφίας.

— ΓΑΛΛΙΚΑ

(Χαρ. Γκούσιος *Ε.Ε.Π.*)

Η διδασκαλία του μαθήματος αποσκοπεί σε μια ταχεία επανάληψη (ή εκμάθηση) των βασικών γνώσεων στην γραμματική, σύνταξη και λεξιλόγιο. Το αρχικό επίπεδο αντιστοιχεί σε γνώσεις που έχουν αποκτηθεί μετά από 3, κατά μέσο όρο, χρόνια εκμάθησης της γλώσσας. Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στον προφορικό αλλά, κυρίως, στον γραπτό λόγο όπου παρατηρούνται συνήθως οι μεγαλύτερες δυσκολίες.

Από το 4ο εξάμηνο τα κείμενα αρχίζουν να είναι πιο εξειδικευμένα και περιέχουν όρους γαλλικής ορολογίας.

Μαθήματα 4ου Εξαμήνου

— ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΛΑΔΟΙ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ I (Αναπλ. Καθηγητής Φρ. Μπατζιάς)

Επεξεργασία νερού. Μέθοδοι ανακύκλωσης. Αφαλάτωση θαλασσινού νερού. Χρήση ήπιων μορφών ενέργειας. Βιομηχανία αερίων (Οξυγόνο, Όζον, Άζωτο, Αδρανή Αέρια, Υδρογόνο, Διοξειδίο του Άνθρακα, Φθόριο, Υδροφθόριο). Απλή παραγωγή και συμπαράγωγή. Αποθήκευση και μεταφορά με διάφορες μορφές.

Θείον και βιομηχανικά προϊόντα από αυτό. Βιομηχανία λιπασμάτων (αζωτούχα, φωσφορικά, καλιούχα).

Μικτά λιπάσματα. Ιχνοστοιχεία. Προσοδιορισμός της βέλτιστης σύστασης μίγματος με πολλά κριτήρια.

Το κοινό αλάτι και η εξαρτώμενη από αυτό χημική και ηλεκτροχημική βιομηχανία. Ορυκτά και Μεταλλεύματα. Οργάνωση Ορυχείων. Χυτοσίδηρος και Χάλυβες. Άλλα μέταλλα και κράματα. Βιομηχανία επεξεργασίας και μορφοποίησης μετάλλων. Βιομηχανία δομικών υλικών.

Στερεά καύσιμα και βιομηχανία παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας.

— **ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ & ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΙΙ**

(*Επίκ. Καθηγητής Ι. Πάγγελος*)

Άμεση και πλήρης κοστολόγηση-βασικά χαρακτηριστικά τους.
 Η ερμηνεία της διαφοροποίησης των λογιστικών αποτελεσμάτων με τις δύο μεθόδους.
 Η διαμάχη για τα σταθερά έξοδα.
 Η έννοια του περιθωρίου συμβολής ή συνεισφοράς.
 Η διάκριση του σταθερού κόστους.
 Περιθώριο συμβολής του Τομέα.
 Εκθέσεις με βάση την άμεση κοστολόγηση και συνεισφορά κατά τομείς, προϊόντα και περιοχές.
 Κοστολόγηση συμπαράγωγων προϊόντων
 Τα χαρακτηριστικά της ενωμένης παραγωγής (συμπαράγωγα προϊόντα). Μέθοδοι κατανομής του ενωμένου (κοινού κόστους).
 Διοίκηση αποθεμάτων σε συμπαράγωγα προϊόντα.
 Η επίδραση του κόστους των συμπαράγωγων προϊόντων στη λήψη αποφάσεων.
 Κοστολόγηση υποπροϊόντων.
 Πρότυπη κοστολόγηση
 Προϋπόθεση κατάρτισης πρότυπου κόστους.
 Καθορισμός των φυσικών προτύπων και προτύπων τιμών.
 Κατάρτιση των προϋπολογιστικών ΓΒΕ.
 Αποκλίσεις.
 Χρόνος αποκάλυψης των αποκλίσεων.
 Λογιστική παρακολούθηση του πρότυπου κόστους.

Κοστολόγηση βοηθητικών υπηρεσιών.
 Πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα πρότυπου κόστους.
 Ανάλυση κέρδους όγκου πωλήσεων (νεκρό σημείο)

— **ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑΣ**

(*Λέκτορας Β. Δεδούσης*)

Εισαγωγικές Έννοιες
 Ηλεκτρική ενέργεια. Θεμελιώδεις ποσότητες-μεγέθη (φορτίο, τάση, ρεύμα). Ισχύς, Στοιχεία κυκλωμάτων (αντίσταση, πυκνωτής, πηνίο, πηγές). Νόμοι Kirchhoff.
 Ανάλυση Κυκλωμάτων Αντιστάσεων
 Ισοδύναμα κυκλώματα, Διαίρεση τάσης-ρεύματος, Αρχή επαλληλίας, Σύνδεση αντιστάσεων σε σειρά & παράλληλα. Ισοδυναμία πηγών και μετατροπή τους. Θεώρημα Thevenin.
 Κυκλώματα Εναλλασσόμενου Ρεύματος
 Γενικά. Ημιτονοειδείς συναρτήσεις & μιγαδικοί αριθμοί. Εξισώσεις κυκλωμάτων. Σύνθετος αντίσταση. Ενεργές τιμές, Ισχύς (φαινόμενη, άεργη, συντελεστής). Στοιχεία τριφασικών κυκλωμάτων. Εφαρμογές.
 Μαγνητικά Κυκλώματα & Μετασχηματιστές
 Μαγνητικά φαινόμενα & ηλεκτρισμός.
 Θεμελιώδεις ποσότητες - μεγέθη (ροή, μαγνητεγερτική δύναμη, αντίσταση-διαπερατότητα). Μαγνητικά επαγόμενη τάση - Αυτεπαγωγή, Κυκλώματα απλής διέγερσης, Υστέρηση & απώλειες, Μετασχηματιστές (έννοια, ιδανικός, στοιχείο κυκλώματος).

Εισαγωγή στις Ηλεκτρικές Μηχανές
Βασικές αρχές. Ηλεκτρομηχανική μετατροπή
ενέργειας. Βασικά μέρη Ηλεκτρικών μηχανών.
Ανάπτυξη διαφοράς δυναμικού & ροπής.
Κινητήρες & γεννήτριες. Αλληλεπίδραση
μαγνητικών πεδίων. Σύγχρονες μηχανές.
Μηχανές συνεχούς ρεύματος (D.C.). Ασύγχρονες
μηχανές. Απώλειες & απόδοση. Πρακτικές
εφαρμογές & τεχνικά χαρακτηριστικά.
Εισαγωγή στα Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου
Βασικές αρχές. Σύνδεση μεταφοράς. Έλεγχος
με ανάδραση.
Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις
Είδη εγκαταστάσεων. Κύρια & δευτερεύοντα
στοιχεία ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.
Χαρακτηριστικά καταναλώσεων.

— ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ

(*Επίχ. Καθηγήτρια Σ. Σοφianoπούλου*)

Διαδικασία Λήψης Διοικητικών Αποφάσεων
Επιχειρησιακή Έρευνα - ορισμοί και εφαρμογές
Το γενικό πρόβλημα Γραμμικού
Προγραμματισμού
Γραμμικός Προγραμματισμός Γραφική Λύση
απλών προβλημάτων. Αλγόριθμος Simplex.
Δυική Θεωρία Ανάλυση Ευαισθησίας
Ειδικά Προβλήματα Γραμμικού
Προγραμματισμού Το πρόβλημα της Μεταφοράς
Το πρόβλημα της Αντιστοίχισης
Χρήση H/Y για την επίλυση προβλημάτων
Γραμμικού Προγραμματισμού

— ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΙΙΙ

(*Καθηγητής Π. Φωτήλας*)

Σύστημα παραγωγής. Είδη συστημάτων
παραγωγής. Σχεδίαση συστημάτων παραγωγής.
Διάγραμμα ροής παραγωγής για την παραγωγή
ενός προϊόντος. Έρευνα και ανάπτυξη
προϊόντος. Μέθοδος ABC και μέθοδος Delphi.
Μάρκετινγκ προϊόντος. Σχεδίαση και
προγραμματισμός δραστηριοτήτων. Ανάλυση
οικονομικών παραμέτρων. Επιλογή
παραγωγικής διαδικασίας. Σχεδίαση μεθόδων
εργασίας. Μελέτη χρόνων. Διαχείριση υλικών
και συστήματα αποθεμάτων. Εξασφάλιση
ποιότητας προϊόντος. Δειγματοληπτικά σχέδια
για την αποδοχή παρτίδας προϊόντων. Σχέδια
απλής και διπλής δειγματοληψίας. Ολικός
έλεγχος ποιότητας.

— ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ

(*Αναπλ. Καθηγητής Φρ. Μπατζιάς*)

Μεταφορά της χημικής μετατροπής της ύλης από
μικρή (εργαστηριακή, πιλοτική) σε μεσαία και
μεγάλη (βιομηχανική) κλίμακα. Θεωρία
Ομοιότητας. Εφαρμογή Ανάλυσης Διαστάσεων.
Ισοζύγια υλικών και ενέργειας σε συνθήκες
σταθεροποιημένης κατάστασης (steady state
conditions): (i) σε μεμονωμένες απλές διεργασίες,
(ii) σε μεμονωμένες σύνθετες διεργασίες
(με ανακύκλωση, παράκαμψη, κ.α.), και
(iii) σε συνδυασμούς διεργασιών.

Αντιδραστήρες χημικοί, βιοχημικοί, ηλεκτροχημικοί, πυρηνικοί. Ισοζύγια υλικών σε συνθήκες μη σταθεροποιημένης κατάστασης. Χημικοί αντιδραστήρες συνεχούς και διαλείποντος έργου. Συνεχείς αντιδραστήρες ομοιογενείς, ανώτοϊ, και διασποράς. Χημικές και βιοχημικές διεργασίες προστασίας περιβάλλοντος. Ανάλυση ορισμένων βασικών βιομηχανικών χημικών διεργασιών (unit processes): Εξουδετέρωση, Οξειδωση-Αναγωγή, Πολυμερισμός, Καύση, Ζύμωση, Βιοαποδόμηση. Δυναμικά φυσικοχημικά συστήματα στην παραγωγική διαδικασία: Ευστάθεια, Ευσαιθησία, Επικινδυνότητα. Συνδυασμός και έλεγχος βιομηχανικών φυσικών-χημικών διεργασιών. Βελτιστοποίηση με πολλά κριτήρια (οικονομοτεχνικά, λειτουργικά, ενεργειακά, περιβαλλοντικά). Ανάλυση περιπτώσεων οικονομικών κλίμακας στη Χημική Βιομηχανία και μέθοδοι προσδιορισμού της βέλτιστης δυναμικότητας εγκατάστασης.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ**
(Χρ. Τόμπρον E.E.II.)

Κείμενα που αναφέρονται σε θέματα: Διαφήμισης, Τραπεζών και Τραπεζικών Συναλλαγών, Οικονομικών, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Βιομηχανίας - Μόλυνσης, Διεθνούς Εμπορίου, Ηλεκτρονικών

Υπολογιστών, Πολυεθνικών Εταιριών, Αγοράς, Βιομηχανοποίησης, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλιακών θεμάτων, διαβαθμισμένων σύμφωνα με τη δομή της γλώσσας. Επιπλέον στόχος, ο εμπλουτισμός του λεξιλογίου και η κατανόηση των κειμένων. Περαιτέρω επεξεργασία και πρακτική στα βασικά γλωσσικά φαινόμενα που διδάχτηκαν κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα, καθώς και εισαγωγή και επεξεργασία νέων γλωσσικών φαινομένων. Παρουσίαση και επεξεργασία εμπορικών επιστολών και πρακτική εξάσκηση στη σύνταξη τους. Επιπλέον μεταφραστικές ασκήσεις από την ελληνική στην αγγλική και αντίστροφα, λεξιλόγιο και χρήσιμες προτάσεις σχετικές με το αντικείμενο της εμπορικής αλληλογραφίας.

— **ΓΑΛΛΙΚΑ**
(X. Γζούσιος E.E.II.)

Η διδασκαλία του μαθήματος αποσκοπεί σε μια ταχεία επανάληψη (ή εκμάθηση) των βασικών γνώσεων στην γραμματική, σύνταξη και λεξιλόγιο. Το αρχικό επίπεδο αντιστοιχεί σε γνώσεις που έχουν αποκτηθεί μετά από 3, κατά μέσο όρο, χρόνια εκμάθησης της γλώσσας. Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στον προφορικό αλλά, κυρίως, στον γραπτό λόγο όπου παρατηρούνται συνήθως οι μεγαλύτερες δυσκολίες. Από το 4ο εξάμηνο τα κείμενα αρχίζουν να είναι πιο εξειδικευμένα και περιέχουν όρους γαλλικής ορολογίας.

Μαθήματα 5ου Εξαμήνου

— ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΛΑΔΟΙ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ II (Αναπλ. Καθηγητής Φρ. Μπατζιάς)

Η Βιομηχανία με πρώτη ύλη γαιάνθρακες και υδρογονάνθρακες. Προβλήματα πολυκριτηριακής βελτιστοποίησης ενεργειακών ισοζυγίων και παραγόμενων προϊόντων. Εφαρμογή σε ελληνικό διύλιστήριο πετρελαίου. Πετροχημικά. Βιομηχανία Πολυμερών-Πλαστικών. Συνθετικές ρητίνες, βερνίκια, συγκολλητικά, δέρματα. Βιομηχανία τροφίμων και ποτών. Υφαντουργική βιομηχανία. Βιομηχανία Φαρμακευτικών, Καλλυντικών, Ευφραντικών, Χρωμάτων, Εκρηκτικών και λοιπών Χημικών Προϊόντων. .

— ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ II (Επίκ. Καθηγήτρια Σ. Σοφianoπούλου)

Αξέραιος Προγραμματισμός, Μορφοποίηση Προβλημάτων Αξέραιου Προγραμματισμού, Μεταβλητές απόφασης 0-1, Θεωρία Μη - Γραμμικού Προγραμματισμού, Πολλαπλασιαστές Lagrange, Συνθήκες KUHN-TUCKER, Εφαρμογή Συνθηκών KUHN-TUCKER σε προβλήματα Μη-Γραμμικού Προγραμματισμού, Μορφοποίηση Προβλημάτων Μη-Γραμμικού Προγραμματισμού, Δυναμικός Προγραμματισμός.

— ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

(Αναπλ. Καθηγητής Κ. Παπής)

Εισαγωγή στον προγραμματισμό και έλεγχο παραγωγικών συστημάτων, μεσοπρόθεσμος (συγκεντρωτικός) προγραμματισμός παραγωγής, μέθοδοι προβλεψής, διοίκηση αποθεμάτων, προγραμματισμός απαιτήσεων υλικών, χρονικός προγραμματισμός παραγωγής, προγραμματισμός έργων, συντήρηση εξοπλισμού, ποιοτικός έλεγχος, πιστοποίηση ποιότητας.

— ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ

(Αναπλ. Καθηγητής Γ. Διακογιάννης)

Βασικές Έννοιες της Χρηματοοικονομικής Διοικητικής

- Βασικές χρηματοοικονομικές αποφάσεις
- Η εταιρία και οι στόχοι της
- Οι στόχοι της εταιρίας στην πράξη
- Εξέλιξη της Χρηματοοικονομικής Διοικητικής Βιβλ. Κεφάλαιο 1
- Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Δεικτών
- Λογιστικές καταστάσεις
- Χρηματοοικονομικοί δείκτες
- Ανάλυση χρηματοοικονομικών δεικτών Βιβλ. Κεφάλαιο 3
- Διαχρονική Αξία του Χρήματος
- Η έννοια της μελλοντικής αξίας
- Η έννοια της παρούσας αξίας
- Εφαρμογές
- Βιβλ. Κεφάλαιο 6

— **ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ**

(*Επίχ. Καθηγητής Χρ. Αθανασούλης*)

Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ - Μάρκετινγκ και Περιβάλλον - Έρευνα Μάρκετινγκ - Συμπεριφορά Καταναλωτού - Τιμηματοποίηση Αγοράς - Τα στοιχεία του μείγματος Μάρκετινγκ (Προϊόν - Προβολή - Τιμολόγια - Διανομή).

— **ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ**

(*Αναπλ. Καθηγητής Α. Λαΐτιος*)

Εργονομική Προσέγγιση και Μοντέλα. Ανθρώπινες Ικανότητες και Περιορισμοί. Όρια ανθρώπινων αισθήσεων, μνήμης και αντίληψης. Ο άνθρωπος ως επεξεργαστής πληροφοριών. Σχεδιασμός Δεικτών Πληροφοριών. Σχεδιασμός Οργάνων Ελέγχου. Χωροθέτηση Πινακών Ελέγχου. Ανθρωπομετρία και Σχεδιασμός Χωρών Εργασίας. Περιβάλλον και Επιδράσεις στην ανθρώπινη άνεση και απόδοση. Φωτισμός, θόρυβος, θερμοκρασία, κραδασμοί. Οργάνωση Εργασίας.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ**

(*Χρ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.*)

Εξειδικευμένα κείμενα, προχωρημένου επιπέδου, βασισμένα σε θέματα Οικονομικά, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Εμπορίου, Τραπεζικής Διοικητικής και Ναυτιλιακής. Αναλυτική επεξεργασία και μετάφραση των κειμένων. Επιπλέον εμπλουτισμός λεξιλογίου και

πρακτική εξάσκηση με λεξιλογικές, γραμματικές/συντακτικές ασκήσεις βασισμένες στην ύλη που έχει διδαχθεί στα προηγούμενα εξάμηνα.

Εμπορική Αλληλογραφία: Υπόδειξη και σύνταξη επιστολών για ιδιαίτερα ή περισσότερα πολύπλοκα θέματα και προβλήματα. Χρήσιμες προτάσεις, λεξιλόγιο και μεταφραστικές ασκήσεις παρόμοιου περιεχομένου με εκείνο των επιστολών.

Εισαγωγή στη σύνταξη εκθέσεων, αναφορών, περιλήψεων, σημειώσεων και εργασιών.

— **ΓΑΛΛΙΚΑ**

(*Α. Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.*)

Κείμενα - Ορολογία. Σχετικά με τη Δημογραφία, ΕΟΚ, Εμπόριο. Αλληλογραφία. Εισαγωγή στην Εμπορική Αλληλογραφία. Επιστολές που αφορούν στην εργασία. Παραγγελίες εμπορευμάτων.

Μαθήματα 6ου Εξαμήνου

— ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ

(*Επίκ. Καθηγήτρια Σ. Σοφιανοπούλου*)

Γενικά περί συστημάτων αναμονής, βασική δομή, βασικά χαρακτηριστικά μεγέθη, γενικές σχέσεις μεταξύ χαρακτηριστικών μεγεθών, μοντέλα Poisson, εξισώσεις ισορροπίας συστήματα αναμονής με πολλαπλούς σταθμούς εξυπηρέτησης, συστήματα αναμονής με περιορισμένο χώρο αναμονής, συστήματα αναμονής χωρίς χώρο αναμονής, επιτήρηση ή επιδιόρθωση μηχανών. Έννοια του συστήματος, τεχνική προσομοίωσης, τυχαία φαινόμενα στην προσομοίωση, συνεχή και διακριτά συστήματα, σχεδίαση μοντέλων προσομοίωσης για διακριτά συστήματα, ψευδοτυχαίοι αριθμοί.

— ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

(*Αναπλ. Καθηγητής Κ. Παπής*)

Εισαγωγή στα παραγωγικά συστήματα, Θεωρία Συστημάτων και λήψη αποφάσεων, σχεδιασμός προϊόντος, σχεδιασμός δυναμικότητας συστημάτων για σταθερή και στοχαστική ζήτηση, επιλογή θέσης εγκατάστασης παραγωγικών συστημάτων, σχεδιασμός μεθόδου παραγωγής, μέτρηση εργασίας, χωροταξικός σχεδιασμός.

— ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ

(*Καθηγητής Ν. Μπλέσιος*)

Διαδικασίες λήψης αποφάσεων. Η αναγκαιότητα ύπαρξης και αξιοποίησης ΣΥΑ και ΕΣ. Διαχείριση Πληροφοριακών δεδομένων. Διαδικασίες ανάπτυξης ΣΥΑ. Τεχνητή Νοημοσύνη και Έμπειρα Συστήματα. Δομή, σχεδιασμός και αξιοποίηση Ε.Σ. Παράσταση γνώσης. Κοινωνικές επιπτώσεις των ΣΥΑ και ΕΣ. Τεχνικές ανάπτυξης διαλόγου. Μοντελοποίηση και Διαχείριση Μοντέλων. Ομαδικά συστήματα Υποστήριξης αποφάσεων. Βάσεις Δεδομένων - Βάση γνώσεων. Νευρονικά Δίκτυα - Τεχνολογίες εκμάθησης Η/Υ. Στατικά - Δυναμικά Μοντέλα. Πολυμέσα.

— ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ

(*Αν. Καθηγητής Λ. Λαΐσιος*)

Βασικές έννοιες:

Τι είναι σχέδιο επένδυσης. Είδη επενδύσεων. Φάσεις ολοκλήρωσης των επενδυτικών σχεδίων. Η σημασία των επενδύσεων στην οικονομική ανάπτυξη.

Μελέτες επενδυτικών σχεδίων

Μελέτες επισήμανσης (ευκαιρίας) επενδυτικών

σχεδίων. Προμελέτες. Μελέτες υποστήριξης.

(Έρευνα αγοράς. Μέθοδοι προβλέψεων. Έρευνα Μάρκετινγκ. Μελέτη επιλογής τοποθεσίας.

Περιβαλλοντική μελέτη. Μελέτη για τον χαρακτηρισμό μιας επένδυσης «Υψηλή

Τεχνολογία»). Μελέτες εφικτότητας.
 Περιγραφή και στοιχεία επενδυτικού σχεδίου
 Γενικές πληροφορίες για την επένδυση. Τεχνικά
 στοιχεία για την επένδυση. Παραγωγική
 διαδικασία. Ροή παραγωγής. Απασχόληση.
 Εξοπλισμός συστήματος παραγωγής
 (Μηχανολογικός εξοπλισμός, Λοιπός εξοπλισμός,
 Ειδικές εγκαταστάσεις, Μεταφορικά μέσα).
 Έργα οικοδομικά και υποδομής
 (Οικόπεδο, Κτιριακές εγκαταστάσεις,
 Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου).
 Απρόβλεπτα. Κόστος επένδυσης (Ανάληψη
 κόστους επένδυσης, Χρηματοδοτικό σχήμα
 της επένδυσης, Υπολογισμός τοκοχρεωλυσίου).
 Στοιχεία αγοράς
 Διάθροση εγχωρίου κλάδου.
 Εγχώρια παραγωγή - Εισαγωγές - Εξαγωγές.
 Εξελίξεις και προοπτικές.
 Προοπτικές-Βιωσιμότητα της μονάδας
 Πωλήσεις προϊόντων/υπηρεσιών. Ανάλυση
 των προβλεπομένων δαπανών. Άμεσο κόστος
 παραγωγής. Έμμεσο κόστος παραγωγής.
 Αποσβέσεις. Λογαριασμοί αποτελεσμάτων.
 Ταμειακές ροές. Νεκρό σημείο.
 Δείκτες βιωσιμότητας της μονάδας.
 Δείκτες απόδοσης της επένδυσης.
 Στις ώρες διδασκαλίας των ασκήσεων θα
 αναπτυχθούν, μελέτες εφικτότητας από τον
 πρωτογενή, δευτερογενή και τριτογενή τομέα.

— **ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ**
 (Αν. Καθηγητής Γ. Διαζογιάννης)

Πολιτική Χαρτοφυλακίου
 - Η απόδοση μιας μετοχής
 - Μέτρηση της αναμενόμενης απόδοσης και
 κινδύνου μιας μετοχής
 - Η έννοια της διαφοροποίησης μετοχών
 - Η απόδοση ενός χαρτοφυλακίου
 - Μέτρηση της αναμενόμενης απόδοσης και
 κινδύνου ενός χαρτοφυλακίου
 - Αποδοτικά χαρτοφυλάκια
 - Επιλογή χαρτοφυλακίου
 Βιβλ. Κεφάλαιο 7
 Η Θεωρία της Κεφαλαιαγοράς
 - Εισαγωγή στην θεωρία της κεφαλαιαγοράς
 - Η γραμμή κεφαλαιαγοράς
 - Το υπόδειγμα αποτίμησης κεφαλαιακών
 στοιχείων
 Βιβλ. Κεφάλαιο 7
 Μόχλευση
 - Λειτουργική μόχλευση
 - Χρηματοοικονομική Μόχλευση
 Βιβλ. Κεφάλαιο 1
 Ανατίμηση Ομολογιών και Μετοχών
 - Ανατίμηση ομολογιών
 - Ανατίμηση προνομιούχων μετοχών
 - Ανατίμηση κοινών μετοχών

— ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΛΙΚΩΝ

(Αν. Καθηγητής Α. Λαΐος)

Η έννοια της Διαχείρισης Υλικών. Κατηγορίες αγοραζομένων πόρων. Η διαδικασία των προμηθειών σε διαφορετικές οικονομικές μονάδες. Σχέση προμηθειών και άλλων λειτουργιών. Σχεδιασμός προδιαγραφών. Έλεγχος Αποθεμάτων - Στατιστικά Συστήματα. Συστήματα προγραμματισμού απαιτήσεων - προγραμματισμός κατά το σύστημα JIT. Το στρατηγικό δίλημα: αγορά ή ιδιοκατασκευή. Μέθοδοι τιμολόγησης συμβάσεων. Επιλογή και ανάπτυξη πηγών προμήθειας. Η λειτουργία της μεταφοράς.

— ΑΓΓΛΙΚΑ

(Χρ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.)

Εξειδικευμένα κείμενα, προχωρημένου επιπέδου, βασισμένα σε θέματα Οικονομικά, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Εμπορίου, Τραπεζικής Διοικητικής και Ναυτιλιακής. Αναλυτική επεξεργασία και μετάφραση των κειμένων. Επιπλέον εμπλουτισμός λεξιλογίου και πρακτική εξάσκηση με λεξιλογικές, γραμματικές/συντακτικές ασκήσεις βασισμένες στην ύλη που έχει διδαχθεί στα προηγούμενα εξάμηνα. Εμπορική Αλληλογραφία: Υπόδειξη και σύνταξη επιστολών για ιδιαίτερα ή περισσότερο πολύπλοκα θέματα και προβλήματα. Χρήσιμες προτάσεις, λεξιλόγιο και μεταφραστικές

ασκήσεις παρόμοιου περιεχομένου με εκείνο των επιστολών.

Εισαγωγή στη σύνταξη εκθέσεων, αναφορών, περιλήψεων, σημειώσεων και εργασιών.

— ΓΑΛΛΙΚΑ

(Α. Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.)

Κείμενα ορολογία σχετικά με το Ευρωπαϊκό νομισματικό σύστημα, την επιχείρηση, την εταιρεία, τη Βιομηχανία. Αλληλογραφία σχετική με παράδοση εμπορευμάτων, παράπονα, πληρωμή, επιταγές.

Μαθήματα 7ου Εξαμήνου

— ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ /
ΕΡΓΑΣΙΑΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ
(Καθηγήτρια Α. Νικολάου - Σμοζοβίτη)

A. Από το βιβλίο: «Οργανισμοί, Διοίκηση και Κοινωνία»:

1. Η Επιχείρηση στη Σύγχρονη Κοινωνία.
2. Σύγχρονες Αντιλήψεις για τα Κοινωνικά Συστήματα.
3. Η Επιχείρηση ως Κοινωνικοτεχνικό Σύστημα.
4. Το Άτομο μέσα στην Επιχείρηση.
 Διαπροσωπική Αντίληψη και Επικοινωνία.
 Η Ομάδα μέσα στην Επιχείρηση.
5. Η Κοινωνιολογική Θεώρηση της Ηγεσίας.
6. Ο Διευθυντής μέσα στην Επιχείρηση.
 Ο Κοινωνικός ρόλος του Διευθυντή.

B. Από το βιβλίο: «Νέοι Θεσμοί στις Εργασιακές Σχέσεις»:

1. Εισαγωγή
2. Η έννοια της «Συμμετοχής» των Εργαζομένων και της «Αυτοδιαχείρισης». Θεωρητικές Τάσεις.
3. Οι Νέοι Εργασιακοί Θεσμοί: Η Πράξη.

Γ. Από το τεύχος των Σημειώσεων:

1. Συλλογική Εκπροσώπηση Εργαζομένων.
2. Συλλογική Διαπραγμάτευση
 Επιπλέον δόθηκαν ομαδικές και ατομικές εργασίες στους φοιτητές με καθοδήγηση σε θέματα και χώρους σχετικούς με το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος.

— ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕ Η/Υ
(CAD/CAM/CAE) I
(Λέκτορας Β. Δεδούσης)

- Εισαγωγικές έννοιες: Βιομηχανική παραγωγή, ιστορική αναδρομή.
- Σχεδιασμός & παραγωγή: Έννοια και σημασία σχεδιασμού, παράλληλες διαδικασίες σχεδιασμού-παραγωγής, σχεδιασμός και κόστος παραγωγής, επιλογή υλικού και μεθόδου παραγωγής.
- Σχεδιασμός και συναρμολόγηση: Γενικές έννοιες, μέθοδοι και συστήματα αυτοματοποιημένης συναρμολόγησης.
- Αυτοματοποίηση: Ορισμός και στόχοι, συστήματα (hard & soft) αυτοματοποίησης, διακίνηση υλικών.
- Βασικά στοιχεία CAD: Διαδικασία (μηχανολογικού) σχεδιασμού, ο Η/Υ στον σχεδιασμό, οφέλη της χρήσης του CAD.
- Λογισμικό γραφικών CAD & γεωμετρική αναπαράσταση: Λειτουργίες λογισμικού γραφικών, τεχνικές γεωμετρικής αναπαράστασης, γεωμετρικές οντότητες και μετασχηματισμοί, τεχνικές στερεάς αναπαράστασης, δομές βάσης (γεωμετρικών δεδομένων) τυποποίηση παράστασης γεωμετρικών δεδομένων.
- Υλικό (hardware) συστημάτων CAD: Συστήματα Η/Υ, δίκτυα Η/Υ, συσκευές εισόδου-εξόδου, τεχνική δημιουργίας γραφικής απεικόνισης τεχνολογία και χαρακτηριστικά μονάδων απεικόνισης γραφικών.

— ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ

(Αν. Καθηγητής Λ. Λαΐος)

Συστήματα διακίνησης και διανομής υλικού, Βασικές συνιστώσες κόστους διανομής, Συστήματα προγραμματισμού διανομής, κανάλια διανομής, Αοχές αποθηκών, συστήματα αποθήκευσης, σχεδιασμός χωροταξίας αποθήκης, Συστήματα εσωτερικής διακίνησης προϊόντων, Μεταφορές προϊόντων, χαρακτηριστικά προϊόντων εν σχέσει με τη διακίνηση, συσκευασία και διανομή προϊόντος.

— ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

(Καθηγητής Ν. Μπλέσιος)

Έννοια και Σημασία της Ποιότητας, Στόχοι και Στρατηγική του Ποιοτικού Ελέγχου, Περιγραφή Συστήματος Ποιοτικού Ελέγχου, Ποιοτικός Έλεγχος με Δειγματοληψία Αποδοχής, Είδη Ποιοτικού Ελέγχου με Δειγματοληψία Αποδοχής, Δειγματοληψία Αποδοχής για Ποσοστό Σφάλτων, Μέσο επίπεδο εξερχόμενης ποιότητας, Σχέδιο Διπλής δειγματοληψίας αποδοχής, Δειγματοληψία αποδοχής για συνεχείς μεταβλητές, Έλεγχος παραγωγικής διαδικασίας, Μεταβλητότητα, ευστοχία και ακρίβεια παραγωγικής διαδικασίας.

Έλεγχος παραγωγικής διαδικασίας με χάρτες, για συνεχείς μεταβλητές.

Χάρτης Μέσων, Χάρτης Εύρους.

Έλεγχος παραγωγικής διαδικασίας με χάρτες για ιδιότητες.

Χάρτης ποσοστού σφάλτων, Χάρτης ελαττωμάτων ανά μονάδα προϊόντος ή υπηρεσίας.

Ανάλυση και λήψη αποφάσεων βάσει του χάρτου μέσων και εύρους.

Συστήματα διασφάλισης ποιότητας.

Η διασφάλιση της ποιότητας, Τα πρότυπα της Σειράς ISO 9000, Φάσεις για την πιστοποίηση του Συστήματος Ποιότητας, Εγχειρίδιο Διασφάλισης Ποιότητας.

Το πρότυπο ISO 9002 και η διαδικασία πιστοποίησης στις Ελληνικές επιχειρήσεις.

— ΑΓΓΛΙΚΑ

(Ε. Αποστόλου Ε.Ε.Π.)

Διδασκαλία οικονομικής ορολογίας - ορολογίας Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και επεξεργασία και μετάφραση αντιστοιχών κειμένων, και ειδικότερα: Macroeconomics, finance, banking, business organisation, marketing, accounting, statistics, maritime studies σε προχωρημένο επίπεδο. Ανάλυση των κειμένων υπό μορφήν συζητήσεων - γραπτών ασκήσεων.

— **ΓΑΛΛΙΚΑ**

(*Α. Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.*)

Κείμενα ορολογία σχετικά με το management, marketing, φόρους, χρηματοδότηση. Αλληλογραφία σχετική με εγκύκλιο πληροφοριών, μεταφορές, τράπεζες, ασφαλιστικές εταιρείες.

Μαθήματα επιλογής 7ου Εξαμήνου

— **ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Ι**

(*Αν. Καθηγητής Κ. Παπλής*)

Διδάσκονται ειδικά μαθήματα προγραμματισμού και ελέγχου παραγωγής (συγκεντρωτικός και χρονικός προγραμματισμός παραγωγής, διοίκηση έργων, διαχείριση αποθεμάτων, προβλέψεις κλπ.), με τη μέθοδο της εκπόνησης από τον φοιτητή, υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση του διδάσκοντα καθηγητή, εργασιών που αφορούν αντίστοιχα συγκεκριμένα προβλήματα σε επιλεγμένες επιχειρήσεις.

— **ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Ι**

(*Αν. Καθηγητής Κ. Παπλής*)

Διδάσκονται ειδικά μαθήματα σχεδιασμού συστημάτων παραγωγής (επιλογή προϊόντος, επιλογή θέσης εγκατάστασης εργοστασίου,

σχεδιασμός μεθόδου παραγωγής, σχεδιασμός δυναμικότητας κλπ.), με τη μέθοδο της εκπόνησης από τον φοιτητή, υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση του διδάσκοντα καθηγητή, εργασιών που αφορούν αντίστοιχα συγκεκριμένα προβλήματα σε επιλεγμένες επιχειρήσεις.

— **ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ Ι**

(*Αν. Καθηγητής Φρ. Μπατζιάς*)

Το πρόβλημα της εκκίνησης στις βιομηχανικές διεργασίες (start up).

Σταθεροποίηση συστήματος που αποκλίνει από την ισορροπία. Δυναμικός έλεγχος διεργασιών σε σχέση με την ποιότητα του παραγόμενου προϊόντος. Διαγνωστική κακής λειτουργίας υποσυστήματος και τεχνικές διορθωτικών παρεμβάσεων.

Ολικές μέθοδοι πρόληψης της ρύπανσης του περιβάλλοντος.

— **ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ Ι**

(*Αν. Καθηγητής Φρ. Μπατζιάς*)

Βοηθούμενη από Η/Υ προσομοίωση μεμονωμένων βιομηχανικών διεργασιών. Βελτιστοποίηση με μεθόδους ντετερμινιστικές και Monte Carlo.

Σύγκριση επιστημονικών και εμπειρικών τεχνικών αναζήτησης λύσεων. Μελέτη περιπτώσεων από τη βιομηχανική πράξη.

— ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

(Αν. Καθηγητής Α. Λαΐος)

Στο μάθημα οι συμμετέχοντες σπουδαστές εκπονούν κάτω από εποπτεία του καθηγητή, σειρά διπλωματικών εργασιών σε θέματα διαχείρισης υλικών αποθήκευσης, διακίνησης προϊόντων και Εργονομίας. Οι διπλωματικές εργασίες αφορούν εφαρμοσμένα αντικείμενα αμέσου ενδιαφέροντος για τις Βιομηχανικές Επιχειρήσεις που συμμετέχουν στο πρόγραμμα. Έτσι οι σπουδαστές εκτός του καθαρά επιστημονικού αντικειμένου έρευνας αποκτούν μία πληρέστερη εξοικείωση με τις καθημερινές λειτουργίες μιας σύγχρονης επιχείρησης και των προβλημάτων που αντιμετωπίζουν τα στελέχη της.

Μαθήματα 8ου Εξαμήνου

— ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕ Η/Υ (CAO/CAM/CAE) II

(Λέκτορας Β. Δεδούσης)

Εισαγωγή στις κατεργασίες και τις εργαλειομηχανές κοπής: Κοπτικά εργαλεία, απόβλητα, δύναμη και ισχύς κοπής, διάρκεια ζωής, κοπτικού, κίνησης εργαλειομηχανών, χαρακτηριστικά τόρνου, πλάνης, δρόπανον, φρέζας.

Συμβατικός αριθμητικός έλεγχος (NC): Βασικά στοιχεία NC, διαδικασία NC, συστήματα ελέγχου κίνησης κοπτικού εργαλείου, εφαρμογές NC, οικονομική διάσταση NC. Προγραμματισμός κομματιού συστημάτων NC: Κωδικοποίηση προγράμματος κομματιού, προγραμματισμός κομματιού με την βοήθεια Η/Υ, στοιχεία γλώσσας προγραμματισμού APT, προγραμματισμού NC με χρήση συστήματος CAD/CAN.

Έλεγχος με Η/Υ συστημάτων NC: Προβλήματα συμβατικού NC, NC με την βοήθεια Η/Υ, άμεσος NC, συστήματα προσαρμοστικού ελέγχου.

Βιομηχανικά Robot: Ορισμός, συστατικά μέρη, κατηγορίες, εφαρμογές, επιλογή κατάλληλου robot. Τεχνολογία ομάδων (GT): Έννοια - παραδείγματα, πλεονεκτήματα GT, ομαδοποίηση και κωδικοποίηση κομματιών, συστήματα κωδικοποίησης, βιομηχανικά κύτταρα, ευέλικτα συστήματα.

— ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ
(Product innovation)

(Καθηγητής Ν. Βερναδάκης)

Κύριες ενότητες
Η σημαντικότητα της τεχνολογικής προόδου και η συνειδητοποίησή της.
Φάση της καινοτομικής διαδικασίας
Τεχνολογική πρόοδος και η οργάνωση και διάρθρωση της επιχείρησης
Επίδραση της τεχνολογίας και δομή της επιχείρησης και του κλάδου
Έρευνα - Ανάπτυξη και καινοτομική δραστηριότητα. Θεωρία καινοτομίας, θεωρία διάχυσης καινοτομιών, αναγκαίες συνθήκες για συστιγμία στην E-A (καινοτομία)
Τεχνολογία και η στρατηγική της επιχείρησης
Τεχνολογία ως μέρος της συνολικής στρατηγικής: Τεχνολογία και βιομηχανικές δομές, και συγκριτικό πλεονέκτημα.
Τα εργαλεία τεχνολογικής στρατηγικής.
Τεχνολογικό πρόβλημα.
Τεχνολογικές επιλογές.

— ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
(Καθηγητής Ν. Μπλέσιος)

Γενικές αρχές της Διοίκησης Ολικής Ποιότητας (Δ.Ο.Π.) Αντικειμενικοί Σκοποί της ΔΟΠ.
Η ΔΟΠ ως έκφραση ενός νέου τρόπου μάνατζμεντ. Προσέγγιση του E. Deming.
Τα 14 σημεία της Φιλοσοφίας του Deming.
Η τριλογία του Juran. Οι τέσσερις Απόλυτες

Θέσεις του Crosby.

Οργάνωση για Διοίκηση Ολικής Ποιότητας. Διαμόρφωση Στρατηγικής και Πολιτικής για την ποιότητα. Οργανωτικές αλλαγές για την βελτίωση της ποιότητας.

Το Κόστος Έλλειψης Ποιότητας.

Σχεδιασμός Ποιότητας. Διαδικασία Σχεδιασμού Ποιότητας.

Βελτίωση Ποιότητας. Προσεγγίσεις για τη βελτίωση της ποιότητας. Διαδικασία και κύκλος ενεργειών για βελτίωση της ποιότητας (PDCA)

Benchmarking. Διαδικασία εφαρμογής της μεθόδου Benchmarking και οφέλη από την εφαρμογή της.

Τεχνικές ανάπτυξης και εφαρμογής ΔΟΠ.

Θέσπιση κριτηρίων και βραβείων από Διεθνείς Οργανισμούς για ΔΟΠ.

— ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ
(Καθηγητής Β. Σαρσέντης)

Περιεχόμενο στρατηγικού σχεδιασμού και στρατηγικού χαρακτήρος αποφάσεως. Αποστολή, στόχοι, προσανατολισμός στρατηγικής και πλαίσιο διαδικασίας στρατηγικού σχεδιασμού. Ανάλυση εσωτερικού περιβάλλοντος, εναλλακτικές στρατηγικές και μεθοδολογία στρατηγικών επιλογών. Οργάνωση στρατηγικού σχεδιασμού, προσδιορισμός πολιτικής, κατανομή πόρων και αξιολόγηση αποτελεσματικότητας. Ανάλυση περιπτώσεων.

— ΑΓΓΛΙΚΑ

(Ε. Αποστόλου *Ε.Ε.Π.*)

Διδασκαλία οικονομικής ορολογίας - ορολογίας Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και επεξεργασία και μετάφραση αντιστοιχών κειμένων, και ειδικότερα: Macroeconomics, finance, banking, business organisation, marketing, accounting, statistics, maritime studies σε προχωρημένο επίπεδο. Ανάλυση των κειμένων υπό μορφήν συζητήσεων - γραπτών ασκήσεων.

— ΓΑΛΛΙΚΑ

(Α. Βουγιουκλίδου *Ε.Ε.Π.*)

Κείμενα ορολογία σχετικά με μεταφορές, τελωνείο, εισαγωγές, εξαγωγές, αλληλογραφία σχετική με ασφαλίσεις. Βλάβες, πληροφορίες.

Μαθήματα επιλογής 8ου Εξαμήνου

— ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΙ

(Αν. Καθηγητής Κ. Παπής)

Διδάσκονται ειδικά μαθήματα προγραμματισμού και ελέγχου παραγωγής (συγκεντρωτικός και χρονικός προγραμματισμός παραγωγής, διοίκηση έργων, διαχείριση αποθεμάτων, προβλέψεις κλπ.), με τη μέθοδο της εκπόνησης από τον φοιτητή, υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση του διδάσκοντα καθηγητή, εργασιών

που αφορούν αντίστοιχα συγκεκριμένα προβλήματα σε επιλεγμένες επιχειρήσεις.

— ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΙ

(Αν. Καθηγητής Κ. Παπής)

Διδάσκονται ειδικά μαθήματα σχεδιασμού συστημάτων παραγωγής (επιλογή προϊόντος, επιλογή θέσης εγκατάστασης εργοστασίου, σχεδιασμός μεθόδου παραγωγής, σχεδιασμός δυναμικότητας κλπ), με τη μέθοδο της εκπόνησης από τον φοιτητή, υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση του διδάσκοντα καθηγητή, εργασιών που αφορούν αντίστοιχα συγκεκριμένα προβλήματα σε επιλεγμένες επιχειρήσεις.

— ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΙΙ

(Αν. Καθηγητής Φρ. Μπατζιάς)

Μέθοδοι βέλτιστης συνεκμετάλλευσης ενεργειακών πηγών. Οικονομίες κλίμακας (scale economies) στις βιομηχανικές διεργασίες. Οικονομοτεχνική άποψη του νόμου της φθίνουσας απόδοσης και της ανάλυσης πρώτου και δεύτερου νεκρού σημείου στη λειτουργία βιομηχανίας διεργασιών. Προβλήματα κάθετης και οριζόντιας ολοκλήρωσης. Ειδικά προβλήματα σχεδιασμού, λειτουργίας, επέκτασης, μετεγκατάστασης βιομηχανικής μονάδας διεργασιών. Εξωτερικές οικονομίες και προσδιορισμός των μεταβλητών

και παραμέτρων που επηρεάζουν τη λειτουργία σε συνθήκες έντονων διακυμάνσεων της αγοράς πρώτων, ενδιάμεσων, βοηθητικών υλών, ενέργειας και προϊόντων.

— **ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΕ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ II**

(Αν. Καθηγητής Φρ. Μπατζιάς)

Βοηθούμενη από Η/Υ προσομοίωση συνδυασμού βιομηχανικών διεργασιών. Δυναμική βελτιστοποίηση και αυτόματος έλεγχος. Διαχείριση ενδοεργασιακών δικτύων ροής υλικών, ενέργειας και πληροφορίας. Εξοικονόμηση υλικών και ενέργειας, πρόληψη της ρύπανσης του περιβάλλοντος και ανάλυση επικινδυνότητας με τη βοήθεια πληροφορικών συστημάτων που λειτουργούν σε συνθήκες πραγματικού χρόνου (real time).

ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Δ. ΟΡΓΑΝΟΓΡΑΦΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΠΡΟΚΑΤΑΡΤΙΚΟ

ΜΕΛΗ ΠΡΟΕΔΡΟΠΝΗ ΕΤΑΙΡΙΑΣ ΣΥΝΕΛΑΣΜΟΥ

ΕΠΙΤΗΡΗΣΕΙΣ 9 Γεωργίου Α.
Παναγιώτης Δ. Κωνσταντίνου
Παναγιώτης Β. Μανώλης
Παναγιώτης Α. Παπαδόπουλος
Π. Παναγιώτης

ΑΡΧΗΓΟΙ ΤΗΣ Α. Γ. Κωνσταντίνου
ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Γ. Κωνσταντίνου
Α. Κωνσταντίνου
Α. Κωνσταντίνου
Α. Παναγιώτης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ Γ. Κωνσταντίνου
ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Α. Γεωργίου
Γ. Κωνσταντίνου
Α. Κωνσταντίνου

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ Γ. Κωνσταντίνου
Α. Κωνσταντίνου
Α. Κωνσταντίνου
Α. Κωνσταντίνου
Α. Κωνσταντίνου
Α. Κωνσταντίνου

Το Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών παρέχει τις απαραίτητες γνώσεις σχετικά με τη λειτουργία των ναυτιλιακών επιχειρήσεων, καθώς και των επιχειρήσεων της ναυτιλιακής υποδομής.

Το πρόγραμμα σπουδών προσαρμόζεται ώστε να οδηγεί σε δύο εξειδικεύσεις, μία στη Ναυτιλιακή Οικονομική και Πολιτική και μία στη Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων. Το πρόγραμμα περιλαμβάνει επίσης μαθήματα Οικονομικής των Μεταφορών, Προστασίας Θαλασσιού Περιβάλλοντος, Λιμενικής Οικονομικής, Ποσοτικών Μεθόδων, καθώς και γενικά μαθήματα υποδομής όπως Οικονομικά, Στατιστική, Μαθηματικά, Πληροφορική κλπ. Με τον τρόπο αυτόν οι πτυχιούχοι του τμήματος αποκτούν πλήρη κατάρτιση ώστε να μπορούν να ανταποκριθούν επιτυχώς στις απαιτήσεις του ναυτιλιακού τομέα.

Το Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών έχει επιστημονικές συνεργασίες με αντίστοιχα Τμήματα Πανεπιστημίων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των ΗΠΑ και συμμετέχει σε προγράμματα έρευνας τόσο σε εθνικό όσο και σε κοινοτικό επίπεδο.

Α. ΟΡΓΑΝΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΕΔΡΕΥΩΝ:

Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος, Πρύτανης

ΜΕΛΗ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Θ. Γκαμαλέτσος
 ως πρόεδρος
 Ν. Μπλέσιος
 Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος
 Π. Φωτήλας

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ Α. Γουλιέλμος
ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Ε. Θαλασσινός
 Δ. Κοδοσάκης
 Ν. Πουλαντζάς
 Κ. Ρήγας

ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ Γ. Βλάχος
ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Κ. Γκιζιάκης
 Ε. Σαμπράκος
 Β. Τσελέντης

ΛΕΚΤΟΡΕΣ Σ. Θεοδωρόπουλος
 Ε. Παπαδημητρίου
 Α. Παρδάλη
 Φ. Σακελλαριάδου
 Ε. Τζαννάτος
 Α. Χαρλαύτη

Β. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

(μέχρι 31-8-95)

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

1. Γουλιέλμος Αλέξανδρος, Καραολή-Δημητρίου 40, τηλ. 4223043, 4120751-55 εσωτ. 372.
2. Θαλασσινός Ελευθέριος, Καραολή-Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4113631, 4120751-55 εσωτ. 370.
3. Πουλάντζας Νικ., Καραολή-Δημητρίου 40, 4ος όροφος, τηλ. 4138.521, 4120751-55, εσωτ. 377

ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

1. Βλάχος Γεώργιος, Καραολή-Δημητρίου 40, 4ος όροφος, τηλ. 4173742, 4120751-55 εσωτ. 146.
2. Γκιζιάκης Κωνσταντίνος
Καραολή-Δημητρίου 40, 1ος όροφος,
τηλ. 4120751-55 εσωτ. 361.
3. Σαμπράκος Ευάγγελος, Καραολή-Δημητρίου 40, 2ος όροφος, τηλ. 4173742, 4120751-55 εσωτ. 383.
4. Τσελέντης Βασίλης-Στέλιος, Καραολή-Δημητρίου 40, 2ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 393.

ΛΕΚΤΟΡΕΣ

1. Θεοδωρόπουλος Σωτήριος (από 12-10 94)
Πραξιτέλους 102, 3ος όροφος, τηλ: 4138412
2. Παπαδημητρίου Ευστράτιος (από 19-9 94),
Πραξιτέλους 102, 3ος όροφος, τηλ: 4120751-55,
εσωτ. 396
3. Παρδαλή-Λαΐνου Αγγελική, Καραολή-Δημητρίου 40, ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 394.

4. Σακελλαριάδου Φανή
Καραολή-Δημητρίου 40, 2ος όροφος,
τηλ. 4120751-55 εσωτ. 393.
5. Τζαννάτος Ερνέστος, Καραολή-Δημητρίου 40,
ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 397.
6. Χαρλαύτη Αγγελική, Καραολή-Δημητρίου 40,
ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 391.
7. Χλωμούδης Κωνσταντίνος
Καραολή-Δημητρίου 40, ημιόροφος,
τηλ. 4120751-55 εσωτ. 390.

ΒΟΗΘΟΙ

1. Γουλιέλμου-Βογιάρου Αικατερίνη,
Καραολή-Δημητρίου 40, 1ος όροφος,
τηλ. 4120751-55 εσωτ. 395.
2. Μηλιαράκη Μαρία, Καραολή-Δημητρίου 40,
1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 395.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

1. Γκατζόλη Ανδρονίκη, Καραολή-Δημητρίου 40,
1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 154.
2. Θεοδωρόπουλος Σωτήριος (Δρ.) (μέχρι 11-10-94)
3. Καραμπέτσου Χριστιάνα, Καραολή-Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 154.

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΟΥ Π.Δ. 407/80

1. Θανοπούλου Ελένη, Καραολή-Δημητρίου 40,
1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 223.
2. Πετρόπουλος Αργύριος, Καραολή-Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 223.

3. Σαμιώτης Γεώργιος, Καραολή-Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 223.

Γ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΙ ΥΠΟΤΡΟΦΟΙ (Ε.Μ.Υ.)

1. Αλεξόπουλος Αριστοτέλης, Καραολή-Δημητρίου 40, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 392.
2. Εγγλέζου Ιουλία, Καραολή-Δημητρίου 40, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 392.
3. Θεοτοκάς Ιωάννης, Καραολή-Δημητρίου 40, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 392.
4. Παπαγιαννούλης Κ., Καραολή-Δημητρίου 40, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55, εσωτ. 392.

Δ. ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ (Ε.Δ.Τ.Π.)

1. Αυδάλα Σοφία, Καραολή-Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4125808, 4120751-55 εσωτ. 159.

VI.

ΤΜΗΜΑ
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ
ΣΠΟΥΔΩΝ

Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΡΩΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι	4	Α. Παρδάλη-Λαϊνού Λέκτορας Σ. Θεοδωρόπουλος Λέκτορας
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	4	Ε. Φούντας Επ. Καθηγητής
ΓΕΝΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	4	Χ. Ναούμ, Καθηγητής
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Ι	4	Ε. Τζαννάτος, Λέκτορας
ΔΙΕΘΝΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ	4	Α. Χαρολάνη Λέκτορας
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ	4	Γ. Βλάχος Επίκ. Καθηγητής Ε. Θανοπούλου Διδάσκων Π.Δ. 407/80
ΑΓΓΛΙΚΑ Ι	4	Χ. Τόμπρου, Ε.Ε.Π.

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ	4	Α. Παρδάλη-Λαϊνού Λέκτορας Σ. Θεοδωρόπουλος Λέκτορας
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	4	Ε. Θαλασσινός Αν. Καθηγητής
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ Ι	4	Ι. Πάργγεος Επ. Καθηγητής
ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ	4	Λ. Νικολάου-Σμοζοβίτη Καθηγήτρια
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Ι	4	Α. Γουλιέλμος Αν. Καθηγητής
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	4	Δ. Δεσπότης Επ. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ ΙΙ	4	Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.

VI.

ΤΜΗΜΑ
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ
ΣΠΟΥΔΩΝ

ΤΡΙΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΠΟΣΟΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ Ι	4	Ε. Θαλασσινός <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΔΙΕΘΝΕΣ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ Ι	4	Γ. Βλάχος <i>Επ. Καθηγητής</i> Γ. Σαμιώτης <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙΙ	4	Ι. Πάργγεος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΙΙ	4	Α. Γουλιέλμος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΙΜΕΝΩΝ	4	Α. Παρδάλη-Λαΐνου <i>Λέκτορας</i>
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	4	Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος <i>Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ ΙΙΙ (ορολογία)	4	Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i> Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ	4	Α. Χαφλαύτη <i>Λέκτορας</i>
ΔΙΚΑΙΟ ΘΑΛΑΣΣΗΣ	4	Ν. Πουλιαντζάς <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΙΙΙ	4	Ε. Τζαννάτος <i>Λέκτορας</i>
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΛΙΜΕΝΩΝ Ι	4	Κ. Χλωμούδης <i>Λέκτορας</i>
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΕΛΕΓΚΤΙΚΗ	4	Χρ. Καζαντζής <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΠΟΡΩΝ	4	Β. Τσελέντης <i>Επ. Καθηγητής</i> Φ. Σακελλαριάδου <i>Λέκτορας</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ ΙV	4	Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i>

VI.

ΤΜΗΜΑ
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ
ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΕΜΠΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ Ι	4	Ε. Σαμπράκος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΝΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ Ι	4	Κ. Γκιζιάκης <i>Επίχ. Καθηγητής</i> Α. Πετρόπουλος <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ	4	Φ. Σακελλαριάδου <i>Λέκτορας</i>
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ Ι	4	Γ. Βλάχος <i>Επίχ. Καθηγητής</i>
ΝΑΥΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ	4	Ν. Πουλαντζάς <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΔΙΕΘΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ	4	Ε. Θαλασσινός <i>Αν. Καθηγητής</i> Σ. Θεοδορόπουλος <i>Λέκτορας</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ V	4	Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΕΚΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ II	4	Ε. Σαμπράκος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4	Α. Γουλιέλμος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΠΟΣΟΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ II	4	Ε. Θαλασσινός <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΛΙΜΕΝΩΝ	4	Α. Παρδάλη-Λαϊνού <i>Λέκτορας</i>
ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	4	Β. Τσελέντης <i>Επ. Καθηγητής</i> Γ. Σαμιώτης <i>Διδάσκων Π.Δ. 407/80</i>
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ II	4	Γ. Βλάχος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ VI	4	Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>

VI.

ΤΜΗΜΑ
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ
ΣΠΟΥΔΩΝ

ΕΒΔΟΜΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΝΑΥΛΩΣΕΙΣ Ι	4	Κ. Γκιζιάκης Επ. Καθηγητής Α. Πετρόπουλος Διδάσκων Π.Δ. 407/80
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ	4	Κ. Γκιζιάκης Επ. Καθηγητής Ε. Σαμπράκος Επ. Καθηγητής
ΔΙΕΘΝΕΣ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΙΙ	4	Γ. Βλάχος Επ. Καθηγητής Γ. Σαμιώτης Διδάσκων Π.Δ. 407/80
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΛΙΜΕΝΩΝ ΙΙ	4	Κ. Χλομούδης Λέκτορας
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ	4	Α. Γουλιέλμος Αν. Καθηγητής
ΝΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΙΙ	4	Κ. Γκιζιάκης Επ. Καθηγητής Α. Πετρόπουλος Διδάσκων Π.Δ. 407/80
ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ		
ΑΓΓΛΙΚΑ VII	4	Ε. Αποστόλου Ε.Ε.Π.

ΟΓΔΟΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΝΑΥΛΩΣΕΙΣ ΙΙ	4	Κ. Γκιζιάκης Επ. Καθηγητής Α. Πετρόπουλος Διδάσκων Π.Δ. 407/80
ΦΥΣΙΚΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΡΥΠΟΙ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	4	Φ. Σακελλαριάδου Λέκτορας
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΤΩΝ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	4	Α. Γουλιέλμος Αν. Καθηγητής
ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ	4	Α. Γουλιέλμος Αν. Καθηγητής Κ. Γκιζιάκης Επ. Καθηγητής Ε. Τζαννάτος Λέκτορας
ΔΙΕΘΝΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ	4	Γ. Βλάχος Επ. Καθηγητής Ε. Θανοπούλου Διδάσκων Π.Δ. 407/80
ΕΙΔΙΚΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΑ ΘΕΜΑΤΑ	4	Κ. Γκιζιάκης Επ. Καθηγητής Ε. Θανοπούλου Διδάσκων Π.Δ. 407/80
ΔΗΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΓΓΛΙΚΑ VIII	4	Ε. Αποστόλου Ε.Ε.Π.

ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
Μαθήματα 1ου Εξαμήνου
— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι.

(*Λέκτορας Α. Παρδάλη-Λαίνου -
Λέκτορας Σ. Θεοδωρόπουλος*)

Βασικές Οικονομικές Έννοιες.
 Η θεωρία της ζήτησης και της προσφοράς.
 Η θεωρία συμπεριφοράς του καταναλωτή.
 Η θεωρία της παραγωγής. Η θεωρία του κόστους.

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

(*Επίκουρος Καθηγητής Ε. Φούντας*)

Συνδυαστική ανάλυση, Διανυσματικός λογισμός, Ακολουθίες, Σειρές, Αναλυτική γεωμετρία (ευθεία, καμπύλες του επιπέδου), Επιφάνειες, Συναρτήσεις μιας μεταβλητής, Παραγωγή, Βελτιστοποίηση συναρτήσεων, Ολοκληρώματα (αόριστα-ορισμένα, γενικευμένα), Συναρτήσεις δύο μεταβλητών, Βελτιστοποίηση συναρτήσεων, Διαφορικές εξισώσεις, Εξισώσεις διαφορών.

— ΓΕΝΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

(*Καθηγητής Χ. Ναούμ*)

Έννοια και σκοποί της Λογιστικής. Λογιστικές ή οικονομικές καταστάσεις. Καταχώρηση λογιστικών γεγονότων. Ισοζύγια. Βασικές ή θεμελιώδεις λογιστικές αρχές.

Λογιστική εξέταση των παγίων στοιχείων, των αποθεμάτων, των γραμματίων εισπρακτέων, των χρεωγράφων και των εξόδων προσωπικού. Βασικές διακρίσεις λογαριασμών. Λογιστικά σφάλματα. Απογραφή. Εγγραφές προσαρμογής. Εγγραφές προσδιορισμού του αποτελέσματος. Λογιστικά συστήματα.

— ΝΑΥΤΙΑΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Ι.

(*Λέκτορας Ε. Τζαννάτος*)

Κατάταξη πλοίων και ναυπηγημάτων. Ορολογία και Ονοματολογία πλοίου. Σχεδίαση πλοίων. Χαρακτηριστικοί τύποι πλοίων. Περιγραφή και επιλογή κύριων και βοηθητικών συστημάτων πλοίου.

— ΔΙΕΘΝΗΣ ΝΑΥΤΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ

(*Λέκτορας Α. Χαλαύτη*)

Ο σκοπός αυτού του μαθήματος που στηρίζεται στη θεωρία και την ανάλυση της οικονομικής ιστορίας είναι να εξετάσει την εξέλιξη της παγκόσμιας εμπορικής ναυτιλίας μέσα στα πλαίσια της πορείας του σύγχρονου καπιταλισμού από τον 16ο μέχρι τον 20ό αιώνα. Συμπεριλαμβάνει όχι μόνο ότι σχετίζεται με τις θαλάσσιες μεταφορές, δηλαδή το εμπορικό πλοίο, τα φορτία, τη ναυσιπλοία, διοίκηση, πλοιοκτησία, πληρώματα, ναυλαγορά, ασφάλιση και χρηματοδότηση, αλλά και τις επιπτώσεις των θαλασσιών μεταφορών στην ξηρά μέσα από μια ευρύτερη προοπτική.

— **ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΑΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ**

(*Επίκουρος Καθηγητής Γ. Βλάχος*
Διδάσκων Π.Α. 407/80 Ε. Θανοπούλου)

Εισαγωγή στην έννοια και το πεδίο της Ναυτιλιακής Οικονομικής. Βασικά πεδία της Ναυτιλιακής Οικονομικής. Τα βασικά στοιχεία της Θαλάσσιας Μεταφοράς. Βασικά κριτήρια κατηγοριοποίησης των φορτίων. Στοιχειώδεις διακρίσεις του παγκόσμιου εμπορικού στόλου. Στοιχεία και χρησιμότητα βασικών μονάδων μέτρησης.

Η σημασία της θαλάσσιας μεταφοράς. Εισαγωγή στην επένδυση στη ναυτιλία. Το πλοίο στη ναυλαγορά. Στοιχεία για τη σύγχρονη Ελληνική και παγκόσμια ναυτιλία. Το σύγχρονο περιβάλλον της ναυτιλιακής επιχείρησης.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ .I.**

(*Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.*)

Απλά κείμενα μέσα από τα οποία οι φοιτητές εξοικειώνονται στην αναγνώριση, συμπλήρωση και γραφή memos, timetables, catalogues, report cards, telexes, registers, application forms, loan/job applications, interviews, holiday advertisements. Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας περιλαμβάνει τις βασικές δομές (όπως χρόνοι παρόντος, παρελθόντος και μέλλοντος, υποθετικοί λόγοι, πλάγιες ερωτήσεις, κ.λπ.). Εισαγωγή στη μετάφραση απλών προτάσεων από ελληνικά σε αγγλικά.

Μαθήματα 2ου Εξαμήνου

— **ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΝΑΥΤΙΑΙΑΣ**

(*Καθηγήτρια Α. Νικολάου - Σμοζοβίτη*)

1. Η Κοινωνιολογία ως Επιστήμη.
2. Επιστημονική Μέθοδος της Κοινωνιολογίας. Ποιοτικές και Ποσοτικές Μεθοδολογίες. Προβλήματα Εγκυρότητας και Αξιοπιστίας.
3. Σχέσεις Κοινωνιολογίας με άλλες Κοινωνικές επιστήμες.
4. Θεωρητικές Θεμελιώσεις: Αρχαίοι, Πρόδρομοι, Πρώτοι Θεωρητικοί, Κλασικοί και Σύγχρονοι Θεωρητικοί.
5. Κοινωνικές Δομές και Λειτουργίες.
6. Το Πρόβλημα της Κοινωνικής Αλλαγής.
7. Βιομηχανική και Μεταβιομηχανική Κοινωνία και Κοινωνική Αλλαγή. Σύγχρονη Τεχνολογία: Κοινωνικές Διαστάσεις και Επιπτώσεις στην Οργάνωση Εργασίας.
8. Εργασία και Εργαζόμενος, Βασικές Έννοιες και Θεομοί Εργασιακών Σχέσεων.
9. Ειδικά θέματα.
10. Ομαδικές και ατομικές εργασίες φοιτητών με καθοδήγηση σε θέματα και χώρους σχετικούς με το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ .II.**

(*Λέκτορας Α. Παρδάλη-Λαΐνου -*
Λέκτορας Σ. Θεοδορόπουλος)

Οι μορφές αγοράς των Αγαθών. Ανταγωνισμός, Μονοπώλιο, Ολιγοπώλιο, Μονοπωλιακός

ανταγωνισμός. Προσδιορισμός του εισοδήματος της οικονομίας. Κατανάλωση, αποταμίευση, επένδυση. Δημόσιος Τομέας. Δαπάνες, έσοδα, κρατικός προϋπολογισμός. Το εισόδημα ανοιχτής οικονομίας, ισοζύγιο πληρωμών, θεωρία χρήματος. Προσφορά, Ζήτηση, Τραπεζικό σύστημα. Πληθωρισμός.

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

(*Αν. Καθηγητής Ε. Θαλασσινός*)

Γενικές έννοιες και ορισμός. Μονομεταβλητές κατανομές συχνότητας. Παράμετροι Μονομεταβλητών πληθυσμών. Διμεταβλητές και πολυμεταβλητές κατανομές. Πιθανότητες - κατανομές πιθανότητας τυχαίων μεταβλητών. Υποδείγματα Μονομεταβλητών κατανομών. Επαγωγική στατιστική - γενικές έννοιες. Δείγματα και δειγματικές κατανομές. Εκτιμητική. Έλεγχος Υποθέσεως. Ασκήσεις - Case studies.

— ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ Ι.

(*Επ. Καθηγητής Ι. Πάγγελος*)

1. Αντικείμενο Ναυτιλιακής Λογιστικής.
2. Προτεινόμενο Λογιστικό Σχέδιο Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων.
3. Ανάλυση και λειτουργία λογαριασμών: Λογαριασμοί Πάγιου Ενεργητικού (Πλοία - Τρόποι κτήσης του Πλοίου - Λογιστική Παρακολούθηση). Κυκλοφορούν Ενεργητικό: Λογαριασμοί Αποθεμάτων (Εφόδια πλοίων -

Καύσιμα - Λιπαντικά - Τρόφιμα - Είδη ζυλικείου - Χρώματα - Χημικά - Νερό). Λογαριασμοί Απαιτήσεων (Ναυλωτές - Πράκτορες - Λογ/σμός Πλοιάρχων). Λογαριασμοί Διαθεσίμων, Λογαριασμοί Παθητικού (Προμηθευτές - Πιστωτές - Τράπεζες), Λογαριασμοί Εξόδων (Ανάλυση ομάδας 6). Λογαριασμοί Εσόδων (Ναύλοι - Μισθώματα - Σταλίες - Έσοδα καθαρισμού κυτών - Επισταλίες). Λογαριασμοί Εχμετάλλευσης Πλοίου.

— ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Ι

(*Αν. Καθηγητής Α. Γουλιέλμος*)

Οι λειτουργίες του MANAGEMENT.
 Η λειτουργία του MANAGEMENT.
 Ηγεσία με αναφορές στη Ναυτιλιακή Επιχείρηση.
 Η οργάνωση των Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων (εισαγωγή - ιστορική ανασκόπηση της Οργάνωσης των Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων).
 Αναλυτική διατμηματική οργάνωση της Ναυτιλιακής Μ.Κ.(*). Ο έλεγχος στην Ναυτιλιακή Μ.Κ. Ο προγραμματισμός της Ναυτιλιακής Επιχείρησης. Μελέτη περιπτώσεων. Η λειτουργία ελέγχου της Διοίκησης στην Ναυτιλιακή Μ.Κ. περιλαμβανομένου του MIS της Ναυτιλιακής Εταιρίας. Ο έλεγχος ποιότητας. Η διαδικασία λήψης αποφάσεων από τον Ναυτιλιακό επιχειρηματία.
 (*)Μ.Κ. = MANAGEMENT COMPANY - Η εταιρία διαχειριστής πλοίων.

— ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

(Επ. Καθηγητής Δ. Δεσπότης)

Τεχνολογική εξέλιξη των υπολογιστών. Δομή και λειτουργία υπολογιστών. Κεντρική μονάδα επεξεργασίας. Περιφερειακές μονάδες. Δομή μικροϋπολογιστών. Λογισμικό. Λειτουργικά συστήματα. Δίκτυα υπολογιστών. Αρχεία δεδομένων. Αρχές προγραμματισμού. Προγραμματισμός σε QuickBASIC. Εφαρμογές επεξεργασίας πινάκων και αρχείων δεδομένων. Εργαστηριακές ασκήσεις χειρισμού και προγραμματισμού υπολογιστών.

— ΑΓΓΛΙΚΑ .Π.

(Χ. Τόμπρον Ε.Ε.Π.)

Στο 2ο εξάμηνο οι φοιτητές εξοικειώνονται με κείμενα που προέρχονται από αγγλόφωνες εφημερίδες και περιοδικά, όπως: The Times, The Sunday Times, The Wall Street Journal, The International Herald Tribune, The Guardian Weekly.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας αφορά ένα μέσο επίπεδο σε εντατικό ρυθμό (παθητική φωνή, πλάγιος λόγος, σημεία στίξεως, σύνταξη παραγράφων, κ.λπ.) Επιπρόσθετα γίνεται εισαγωγή στη σύνταξη απλών, τυπικών επιστολών.

Μαθήματα 3ου Εξαμήνου

— ΠΟΣΟΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ .Ι.

(Αν. Καθηγητής Ε. Θαλασσινός)

Απλή γραμμή παλινδρόμησης. Ιδιότητες των εκτιμητών της MET. Κατάλοιπα και ανάλυση διακύμανσης. Κλασσικό γραμμικό υπόδειγμα (διμεταβλητό). Στατιστικός έλεγχος του υποδείγματος. Ασκήσεις - εφαρμογές.

— ΔΙΕΘΝΕΣ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ .Ι.

(Επίκουρος Καθηγητής Γ. Βλάχος
Διδάσκων Π.Δ. 407/80 Γ. Σαμιώτης)

Η διεθνής κοινωνία (σκοποί και αναγκαίες δημιουργίες διεθνών ενώσεων - ιστορική αναδρομή). Σύγχρονοι διεθνείς οργανισμοί (Παγκόσμιοι, Περιφερειακοί). Η διεθνής κοινότητα και το διεθνές δίκαιο. Εξειδικευμένοι οργανισμοί με ναυτιλιακά συμφέροντα.

Η Ευρωπαϊκή Κοινότητα και οι βασικές αρχές ναυτιλιακής πολιτικής της. Εξειδικευμένες οργανώσεις του ΟΗΕ, με άμεση ή έμμεση σχέση με την ναυτιλία: GATT, INMARSAT, ILO, WMO, FAO, UNEP, UNESCO, GESAMP. Ιδιωτικοί οργανισμοί ναυτιλιακών συμφερόντων: ICS, OCIME, P&I clubs, Comite Maritime International, Classification Societies, INTERTANKO, BIMCO, INTERCARGO.

VI.

ΤΜΗΜΑ
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ
ΣΠΟΥΔΩΝ— **ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ .II.**

(Επίκουρος Καθηγητής I. Πάργγιος)

Ανάπτυξη λογαριασμών συναλλάγματος. Λογιστική αντιμετώπιση ειδικών θεμάτων που άπτονται της εκμετάλλευσης πλοίων. Συνλειτουργία αναλυτικής λογιστικής με λογαριασμούς γενικής λογιστικής. Κατάρτιση λογαριασμού εκμετάλλευσης Ναυτιλιακής επιχείρησης.

— **ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ****ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ .II.**

(Αν. Καθηγητής Α. Γουλιέλμος)

Η λειτουργία ελέγχου του MANAGEMENT στη Ναυτιλιακή MANAGEMENT COMPANY. Ο έλεγχος ποιότητας του Ναυτιλιακού MANAGEMENT. Η λήψη αποφάσεων από τον Ναυτιλιακό Επιχειρηματία.

Η οργάνωση του τμήματος του Λογιστηρίου μιας Ναυτιλιακής Επιχείρησης Μικροσκοπική ανάλυση των τμημάτων Ναυλώσεων και Επιχειρήσεων. Οργανωτική ανάλυση των τμημάτων Πληρωμάτων, Τεχνικού, Προμηθειών Ασφαλίσεων και S + P. Εφαρμογές προγραμμάτων ηλεκτρονικού υπολογιστή στη Ναυτιλία.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΙΜΕΝΩΝ**

(Δέκτορας Α. Παρδάλη - Λαϊνίου)

Βασικές έννοιες και ορισμοί. Ο Γεωγραφικός παράγοντας και η σημασία του στην εξέλιξη

των λιμανιών. Κατάταξη των λιμανιών. Θαλάσσιο Εμπόριο. Θαλάσσιοι δρόμοι και λιμάνια. Μορφή, δομή και βασικές λειτουργίες των λιμενικών τερματικών σταθμών που διαχειρίζονται χύδην ξηρά φορτία. Μορφή, δομή και βασικές λειτουργίες των λιμενικών τερματικών σταθμών που διαχειρίζονται χύδην υγρά φορτία. Λιμάνια που διαχειρίζονται συμβατικά γενικά φορτία. Επιβατικά λιμάνια. Άλλα λιμάνια και ενκολίες. Οι εξελίξεις στις διεθνείς θαλάσσιες μεταφορές γενικών φορτίων και οι επιδράσεις τους στα λιμάνια. Μορφή, δομή και βασικές λειτουργίες των λιμενικών τερματικών σταθμών που διαχειρίζονται μοναδοποιημένα φορτία. Τα μεγαλύτερα λιμάνια στον κόσμο που διαχειρίζονται εμπορευματοκιβώτια: Μελέτη περιπτώσεων. Λιμάνια και συνδυνασμένες μεταφορές. Ο ρόλος των λιμανιών και η σημασία τους σαν θαλάσσιων/χερσαίων κέντρων διανομής και διακίνησης. Περιβάλλον και λιμάνια.

— **ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ**

(Καθηγητής I.X. Παναγιωτόπουλος)

Βασικές αρχές πληροφορικής. Δομημένος Προγραμματισμός, Βασικές δομές και εντολές της Pascal. Διαδικασίες και συναρτήσεις της Pascal, τα αρχεία της Pascal. Προγράμματα και ειδικά θέματα.

— ΑΓΓΛΙΚΑ ΙΙΙ

(Γ. Διαμαντής *Ε.Ε.Π.*)X. Τόμπρου *Ε.Ε.Π.*)

Κείμενα που αναφέρονται σε θέματα: Διαφήμισης, Τραπεζών και Τραπεζικών Συναλλαγών, Οικονομικών, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Βιομηχανίας - Μόλυνσης, Διεθνούς Εμπορίου, Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Πολυεθνικών Εταιριών, Αγοράς, Βιομηχανοποίησης, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλιακών θεμάτων, διαβαθμισμένων σύμφωνα με τη δομή της γλώσσας. Επιπλέον στόχος, ο εμπλουτισμός του λεξιλογίου και η κατανόηση των κειμένων. Περαιτέρω επεξεργασία και πρακτική στα βασικά γλωσσικά φαινόμενα που διδάχτηκαν κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα, καθώς και εισαγωγή και επεξεργασία νέων γλωσσικών φαινομένων. Παρουσίαση και επεξεργασία εμπορικών επιστολών και πρακτική εξάσκηση στη σύνταξη τους. Επιπλέον μεταφραστικές ασκήσεις από την ελληνική στην αγγλική και αντιστρόφως, λεξιλόγιο και χρήσιμες προτάσεις σχετικές με το αντικείμενο της εμπορικής αλληλογραφίας.

Μαθήματα 4ου Εξαμήνου

— ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΝΑΥΤΙΑΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ

(Λέκτορας *Α. Χαρολάυτη*)

Το μάθημα αυτό εξετάζει την εξέλιξη της ελληνικής εμπορικής ναυτιλίας μέσα στα πλαίσια της πορείας της διεθνούς ναυτιλίας κατά την διάρκεια του 19ου και 20ού αιώνα. Η ελληνική ναυτιλιακή οικονομική ιστορία δεν είναι η ναυτιλιακή ιστορία του ελληνικού κράτους και του στόλου συνδεδεμένου με αυτό αλλά η ναυτιλιακή ιστορία των Ελλήνων των οποίων η δραστηριότητα ήταν πέρα από τα στενά όριά του. Ο εμπορικός στόλος των Ελλήνων κατά τον 19ο και 20ό αιώνα υπήρξε ένας «διεθνής» στόλος που μετέφερε εμπορεύματα μεταξύ τρίτων χωρών υιοθετώντας, εκτός της ελληνικής, διάφορες σημαίες.

— ΔΙΚΑΙΟ ΘΑΛΑΣΣΗΣ

(Αν. Καθηγητής *Ν. Πουλιαντζής*)

1. Εισαγωγή.
2. Πηγές του Δικαίου της Θάλασσας.
3. Η Προοδευτική Κωδικοποίηση του Δικαίου της Θάλασσας.
4. Αντικείμενο του Δικαίου της Θάλασσας.
5. Το Πεδίο του Δικαίου της Θάλασσας που ανήκει στην Κυριαρχία ή Δικαιοδοσία των Κρατών.

6. Η Ανοικτή Θάλασσα.
7. Η Υφαλοζρητίδα των Κρατών.
8. Η Καθιέρωση της Έννοιας της «Περιοχής» (AREA) από το Νέο Δίκαιο της Θάλασσας.
9. Η Διεθνής Προστασία του Θαλάσσιου Περιβάλλοντος.
10. Το Δίκαιο της Θάλασσας σε περίοδο εχθροπραξιών ή πολέμου.
11. Προβλέψεις για το Δίκαιο της Θάλασσας στο Μέλλον.

— ΝΑΥΤΙΑΙΑΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ .II.

(*Λέκτορας Ε. Τζαννάτος*)

Τεχνολογική διαχείριση πλοίου. Μηχανήματα. Αρμολογίες. Επιθεωρήσεις πλοίων. Γραμμές φόρτωσης και καταμέτρηση πλοίων. Ναυπηγοεπισκευαστικές μονάδες.

— ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΛΙΜΕΝΩΝ I.

(*Λέκτορας Κ. Χλωμούδης*)

Εισαγωγική αναφορά γύρω από την εξέλιξη της σκέψης της Διοίκησης-Οργάνωσης. Λιμάνι: Οικονομικός Οργανισμός. Το περιβάλλον της επιχείρησης λιμάνι. Οι μορφές και οι δραστηριότητες των λιμενικών αρχών. Ανταγωνιστική αγορά και Λιμενικό Marketing. Διεύθυνση και εκπαίδευση συντελεστή εργασίας - Ανάπτυξη ανθρώπινου πόρου. Οργάνωση Λιμένος κρίκου στην Αλυσίδα των μεταφορών.

— ΝΑΥΤΙΑΙΑΚΗ ΕΛΕΓΚΤΙΚΗ

(*Αν. Καθηγητής Χ. Καζαντζής*)

Εισαγωγικές έννοιες της Ελεγκτικής (Ορισμοί, Έλεγχος, Ελεγκτές). Η δομή της Ελεγκτικής Διαδικασίας. Βασικές αρχές και πρότυπα της Ελεγκτικής. Η έναρξη των Ελέγχων. Το σύστημα Εσωτερικού Ελέγχου. Αιτιολόγηση του συστήματος Εσωτερικού Ελέγχου. Οι κύριες Ελεγκτικές Δοκιμασίες. Η ολοκλήρωση του Ελέγχου. Έκφραση γνώμης (Εκθέσεις Ελέγχου). Εσωτερική Ελεγκτική-Επιθεώρηση.

— ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΠΟΡΩΝ

(*Επ. Καθηγητής Β. Τσελέντης*)

(*Λέκτορας Φ. Σακελλαριάδου*)

Βασική Ενεργειακή θεώρηση του κόσμου: Ροή ενέργειας από το σύμπαν προς τη γη, ενεργειακά ισοζύγια, θερμοδυναμικοί νόμοι, μετατροπές ενέργειας, φωτοσύνθεση, καθαρή πρωτογενής - δευτερογενής παραγωγικότητα, αποδοτικότητα. Ανανεώσιμοι και μη ανανεώσιμοι φυσικοί πόροι. Χρήση παλιροειών, ζιμιάτων, θερμοκρασίας των ωκεανών για παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας. *Στοιχεία Οικολογίας:* Γενικά περί οικολογίας, φυσικά οικοσυστήματα και ανθρώπινες επεμβάσεις. *Θαλάσσιος Πλούτος:* Μη ανανεώσιμα θαλάσσια αποθέματα (ορυκτά αποθέματα ηπειρωτικού περιθωρίου, αποθέματα βαθιάς θάλασσας), ανανεώσιμα θαλάσσια αποθέματα.

Διαχείριση Θαλάσσιων Οικοσυστημάτων:
Βασικές αρχές της διαχείρισης φυσικών πόρων, ρυθμός ανανέωσης, ρυθμός αντικατάστασης, παραδείγματα στον χώρο της αλιείας, των υδατοκαλλιεργειών (ιχθυο-οστρακο-φυκιών), των λιμνοθαλασσών, των οριζτών, του τουρισμού και των παράκτιων και νησιωτικών περιοχών.

— ΑΓΓΛΙΚΑ IV

(Γ. Διαμαντής *Ε.Ε.Π.*)

Κείμενα που αναφέρονται σε θέματα: Διαφήμισης, Τραπεζών και Τραπεζικών Συναλλαγών, Οικονομικών, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Βιομηχανίας - Μόλυνσης, Διεθνούς Εμπορίου, Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Πολυεθνικών Εταιριών, Αγοράς, Βιομηχανοποίησης, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλιακών θεμάτων, διαβαθμισμένων σύμφωνα με τη δομή της γλώσσας. Επιπλέον στόχος, ο εμπλουτισμός του λεξιλογίου και η κατανόηση των κειμένων. Περαιτέρω επεξεργασία και πρακτική στα βασικά γλωσσικά φαινόμενα που διδάχτηκαν κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα, καθώς και εισαγωγή και επεξεργασία νέων γλωσσικών φαινομένων. Παρουσίαση και επεξεργασία εμπορικών επιστολών και πρακτική εξάσκηση στη σύνταξή τους. Επιπλέον μεταφραστικές ασκήσεις από την ελληνική στην αγγλική και αντιστρόφως, λεξιλόγιο και χρήσιμες προτάσεις σχετικές με το αντικείμενο της εμπορικής αλληλογραφίας.

Μαθήματα 5ου Εξαμήνου

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ Ι.

(*Επ. Καθηγητής Ε. Σαμπράκος*)

Εισαγωγή στην Οικονομική των μεταφορών. Στατιστική ανάλυση του μεταφορικού τομέα. Η αγορά των μεταφορών και οι εξωτερικές επιδράσεις. Προσφορά και ζήτηση μεταφορικών Υπηρεσιών. Προσδιοριστικοί παράγοντες και ελαστικότητες (τιμής, εισοδήματος, σταυροειδής). Κόστος παραγωγής μεταφορικών υπηρεσιών.

Τιμολόγηση των μεταφορικών υπηρεσιών. Οι επενδύσεις στον μεταφορικό τομέα. Μέθοδοι αξιολόγησης επενδυτικών σχεδίων στις μεταφορές (μονοκριτηριακές, πολυκριτηριακές κόστους οφέλους, IRR, NPV). Το κυκλοφοριακό πρόβλημα των μεγαλουπόλεων. Υπεραστικά οδικά δίκτυα - κόστος και τιμολόγηση.

Σιδηροδρομικές μεταφορές - κόστος, τιμολόγηση, εμπορική πολιτική.

— ΝΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ Ι.

(*Επ. Καθηγητής Κ. Γκιζιάκης*-

Διδάσκων Π.Α. 407/80 Α. Πετρόπουλος)

1. Η φύση της ναυτασφάλισης. 2. Συμβόλαιο Αποζημίωσης. 3. Διπλή Ασφάλεια. 4. Απώλειες.
5. Μικτή και Χερσαία Ασφάλιση.
6. Ασφαλιζόμενο Αντικείμενο.

ΕΙΔΗ ΝΑΥΛΩΝ

1. Ordinary Freight. 2. Chartered Freight.
3. Owners Trading Freight.

ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ ΣΥΜΦΕΡΟΝ

1. Το συμφέρον του Πλοιοκτήτη. 2. Το συμφέρον του ιδιοκτήτη του φορτίου. 3. Το συμφέρον του Εκναυλωτή. 4. Το συμφέρον του Οφειλέτου και του Δανειστού. 5. Το συμφέρον του Πλοιάρχου και του Πληρώματος. 6. Το συμφέρον του Πράκτορα. 7. Το συμφέρον του Μεταφορέα. 8. Το συμφέρον των δικαιούχων επισχέσεως και ενεχυροδανειστών. 9. Το συμφέρον των μεσεγγυούχων και εκτελεστών. 10. Το συμφέρον των Carptors. 11. Το συμφέρον του Ασφαλιστή. Σύνταξη Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου. Είδη Ασφαλειών. Προσδιορισμός Ασφαλιζόμενης αξίας. Το περιεχόμενο της Ναυτασφάλειας. (Clauses). Τύπος Ασφαλιστηρίου.

— **ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ**

(*Λέκτορας Φ. Σακελλαριάδου*)

Το αντικείμενο της Ωκεανογραφίας - Ιστορική Ανασκόπηση - Κατανομή Υδάτων - Υδρολογικός Κύκλος - Βασικά Ωκεανογραφικά Εργαλεία (σκάφη - υποβρυχίες συσκευές - εξέδρες κ.λ.π.) - Χημική Ωκεανογραφία (Γενικά, τα συστατικά του θαλάσσιου νερού, φωτοσύνθεση και Κύκλος Ζωής στη Θάλασσα, Μορφές συστατικών θαλάσσιου νερού. Χημικά στοιχεία του θαλάσσιου νερού, θρεπτικά Συστατικά, Δειγματοληψία) - Βιολογική Ωκεανογραφία

(Γενικά, Υποδιαιρέσεις Θαλάσσιου Περιβάλλοντος. Πληθυσμός Ωκεανών, τα φυτά και ο Ωκεανός, τα ζώα και ο Ωκεανός, Δειγματοληψία) - Φυσική Ωκεανογραφία (Γενικά, Αλατότητα, Θερμοκρασία, Πυκνότητα, Κύματα, Παλίρροιες, Ρεύματα, Ηχητικά Κύματα στη Θάλασσα, Το Φως στο Θαλάσσιο Νερό, Δειγματοληψία) - Γεωλογική Ωκεανογραφία - (Γενικά, Ηπειρωτικός και Ωκεάνιος Στερεός Φλοιός, Ηπειρωτικό Περιθώριο και Ωκεάνια Λεκάνη, Θαλάσσια Ζήματα, Πετρώματα Ωκεάνιου Πυθμένα, Δειγματοληψία).

— **ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ Ι.**

(*Επ. Καθηγητής Γ. Βλάχος*)

*Έννοιες και ορισμοί. Διεθνές θαλάσσιο εμπόριο. Ροές, σχέσεις, οικονομική σημασία. Συγκρίσεις μεταφορικών μέσων.

Είδη ναυτιλίας: Ναυτιλία «ελεύθερη» (TRAMP) και ναυτιλία «τακτικών γραμμών» (LINER). Τύποι πλοίων και η οικονομική τους σημασία. Το κόστος παραγωγής της θαλάσσιας μεταφορικής υπηρεσίας. Ιδιωτικό και Κοινωνικό κόστος. Οικονομίες και αντιοικονομίες κλίμακας. Οικονομίες εξειδίκευσης. Η οικονομική σημασία των τεχνολογικών εξελίξεων στην εμπορική ναυτιλία. Η ζήτηση για θαλάσσιες μεταφορικές υπηρεσίες (Μορφές, χαρακτηριστικά, πηγές, ελαστικότητα).

Η προσφορά θαλάσσιων μεταφορικών υπηρεσιών (έννοια, χαρακτηριστικά, πηγές, ελαστικότητα). Οι Νηογνώμονες (Classification Societies).

— ΝΑΥΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

(Αν. Καθηγητής Ν. Πουλιαντζάς)

1. Εισαγωγή.
2. Το πλοίο.
3. Τρόποι εκμετάλλευσης του πλοίου.
4. Τα βοηθητικά πρόσωπα που σχετίζονται με την εκμετάλλευση του πλοίου.
 - 1) Ο πλοίαρχος. 2) Το πλήρωμα. 3) Ο πλοηγός. 4) Ο ναυτικός πράκτορας.
5. Η ευθύνη του εκμεταλλεζόμενου το πλοίο.
6. Η σύμβαση θαλάσσιας μεταφοράς πραγμάτων.
7. Η ευθύνη του εκναυλωτή.
8. Υποχρεώσεις του ναυλωτή.
9. Η σύμβαση θαλάσσιας μεταφοράς επιβατών και των αποσκευών τους.
10. Ειδικά θέματα Ναυτικού Δικαίου.
 - 1) Κοινές Αβαρίες και Συνεισφορά.
 - 2) Ασφαλιστικά μέτρα (συντηρητική κατάσχεση πλοίων. Προσωρινή διαταγή).
 - 3) Κατάσχεση και αναγκαστική εκτέλεση σε πλοία. 4) Σύγκρουση πλοίων. 5) Απαιτήσεις από την αρωγή πλοίου, φορτίου και επιβατών. 6) Ναυτική υποθήκη και ναυτικά προνόμια στο πλοίο. 7) Βραχυπρόθεσμες παραγραφές στο ναυτικό δίκαιο.
11. Θαλάσσια ασφάλιση ή το δίκαιο της ναυτασφάλισης.

— ΔΙΕΘΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ

(Αν. Καθηγητής Ε. Θαλασσινός - Λέκτορας Σ. Θεοδορόπουλος)

Εισαγωγή στο Διεθνές εμπόριο. Αγορά συναλλάγματος - καθορισμός ισοτιμίας - Arbitrage - κερδοσκοπία. Ισοζύγιο πληρωμών. Μηχανισμός προσαρμογής του ισοζυγίου πληρωμών. Θεωρία των συγκριτικών δαπανών. Κριτική της παραδοσιακής προσέγγισης και οι νέες εξελίξεις στη θεωρία του διεθνούς εμπορίου. Δασμός. Πολυεθνικές επιχειρήσεις. Οικονομική ενοποίηση. Ασκήσεις - Case studies. Επισκέψεις σε τράπεζες και οργανισμούς.

— ΑΓΓΛΙΚΑ .V.

(Γ. Διαμαντής Ε.Ε.Π.)

Εξειδικευμένα κείμενα, προχωρημένου επιπέδου, βασισμένα σε θέματα Οικονομικά, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Εμπορίου, Τραπεζικής Διοικητικής και Ναυτιλιακής. Αναλυτική επεξεργασία και μετάφραση των κειμένων. Επιπλέον εμπλουτισμός λεξιλογίου και πρακτική εξάσκηση με λεξιλογικές, γραμματικές /συντακτικές ασκήσεις βασισμένες στην ύλη που έχει διδαχθεί στα προηγούμενα εξάμηνα. Εμπορική Αλληλογραφία: Υπόδειξη και σύνταξη επιστολών για ιδιαίτερα ή περισσότερο πολύπλοκα θέματα και προβλήματα. Χρήσιμες προτάσεις, λεξιλόγιο και μεταφραστικές ασκήσεις παρόμοιου περιεχομένου με εκείνο των επιστολών. Εισαγωγή στη σύνταξη εκθέσεων, αναφορών, περιλήψεων, σημειώσεων και εργασιών.

Μαθήματα 6ου Εξαμήνου

— ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

(Αν. Καθηγητής Α. Γουλιέλμος)

Είδη Ναυτιλιακής Χρηματοδότησης όπως: τραπεζικά δάνεια, δάνεια ναυπηγείων, χρηματοδοτική μίσθωση, χρηματιστήριο, χρηματοδότηση με βάση το Ταμειακό Πρόγραμμα. Ενδιάμεση χρηματοδότηση (MEZZANINE FINANCE).

Ασφαλιστική κάλυψη χρηματοδοτικού κινδύνου.

Η κυκλικότητα των ναυτιλιακών αγορών.

Η χρονική πραγματοποίηση της επενδυτικής απόφασης.

Η θεωρία Μ. HAMPTON του ναυτιλιακού κύκλου. Ο ναυτιλιακός κύκλος ιστορικά.

Η αγορά δεξαμενοπλοίων. Η θεωρία πολύ μακρών κύκλων του Ν. KONDRATIEFF.

Σχέσεις τραπεζών και Ναυτιλίας.

Χαρακτηριστικά εμπορικών ναυτιλιακών

τραπεζών. Εταιρίες ναυτιλιακής

χρηματοδότησης. Μεσίτες χρηματοδότησης.

Ανάλυση εγγράφων που υφιστάσσονται σ' ένα ναυτιλιακό δάνειο. CASE STUDIES.

Μέθοδοι αξιολόγησης επενδύσεων.

— ΠΟΣΟΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ. II.

(Αν. Καθηγητής Ε. Θαλασσινός)

Γενικό γραμμικό υπόδειγμα. Ειδικά θέματα (υποδείγματα κατανομομένων χρονικών

υστερήσεων, υπόδειγμα των αναπροσαρμοζόμενων προσδοκιών κ.ά.). Οικονομετρικά συστήματα. Εισαγωγή στην ανάλυση χρονολογικών σειρών. Στάδιο ταυτοποίησης. Στάδιο εκτίμησης. Στάδιο διαγνωστικού ελέγχου. Ασκήσεις-εφαρμογές.

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΛΙΜΕΝΩΝ

(Λέκτορας Α. Παρδάλη)

Το θεσμικό πλαίσιο του ιδιοκτησιακού καθεστώτος στα σύγχρονα λιμάνια.

Ζήτηση και προσφορά λιμενικών υπηρεσιών.

Λιμενική Παραγωγή.

Η παραγωγικότητα και η Αποτελεσματικότητα

στη λειτουργία των λιμανιών. Το λιμενικό

κόστος. Τιμολογιακή πολιτική λιμένων.

Πολιτικές επενδύσεων και λιμάνια.

Η λιμενική πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

— ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

(Επ. Καθηγητής Β. Τσελέντης-

Αιδάσκων Π.Α. 407/80 Γ. Σαμιώτης)

1. Μετρήσεις και έλεγχος ρύπανσης: Πηγές ρύπανσης. Οδοί διεύθυνσης ρύπων στη θάλασσα. Ρύποι του θαλάσσιου περιβάλλοντος. Διάθεση αποβλήτων στην θάλασσα. Αιτίες ρύπανσης των υδάτων.
2. Υγεία και Περιβάλλον: Παρουσίαση περιπτώσεων τοξικότητας ουσιών στον θαλάσσιο χώρο. Μηχανισμοί επίδρασης

τοξικών ουσιών στον άνθρωπο.

3. Πηγές Ρύπανσης από τη Ναυτιλία:

Υφαλοχρώματα. Ατυχηματική και λειτουργική ρύπανση από τη Ναυτιλία. Διεθνείς Συμβάσεις (MARPOL - IMDG code κλπ.). Καταπολέμηση της θαλάσσιας ρύπανσης από τη Ναυτιλία. Επεξεργασία και διαχείριση αποβλήτων πλοίων. Ατμοσφαιρική ρύπανση από τα λιμάνια.

4. Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων: Ε.Π.Ε. στο θαλάσσιο περιβάλλον - πλοία, λιμάνια, ατυχήματα. Πετρελαιοκηλίδες - επικίνδυνα φορτία. Τουρισμός - έργα διαμόρφωσης παράκτιας ζώνης - βιομηχανικές ιχθυοκαλλιέργειες.

— ΝΑΥΤΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ .II.

(*Επ. Καθηγητής Γ. Βλάχος*)

Το φαινόμενο της «Υποκατάστασης» στην εμπορική ναυτιλία. Το φαινόμενο της «Εξειδίκευσης».

Η λειτουργία των βασικών ναυλαγορών. Αλληλεπίδραση ναυλαγορών και κατηγορίες tonnage. Η έννοια της μοναδοποίησης του φορτίου (Unitisation) και η ευρύτερη οικονομική της σημασία.

Η έννοια της κιβωτοποιήσεως του φορτίου (containerisation). Οι διεθνείς θαλάσσιες διασκέψεις (Maritime Conferences).

Ο κώδικας της UNCTAD για την συμπεριφορά

των θαλασσιών διασκέψεων (Maritime Conferences). Οι ναύλοι των πλοίων γραμμών και η θεωρία των ναυτολογίων. Ο μηχανισμός της Αγοράς στις θαλάσσιες μεταφορές χύδην φορτίων.

Οι κυκλικές διακυμάνσεις και η εμπορική ναυτιλία. Τα φαινόμενα της «κρίσης» και της «ενδογενούς κρίσης» στην εμπορική ναυτιλία. Το «Arbitrage». Η έννοια του «παροπλισμού» και η οικονομική ανάλυση αυτής.

Ο ρόλος των «Νέων κατασκευών» (New building) και η διεθνής προσφορά tonnage.

— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ .II.

(*Επ. Καθηγητής Ε. Σαμπράκος*)

Εισαγωγή στην κατασκευή και χρήση υποδειγμάτων. Πρόβλεψη της μελλοντικής ζήτησης για μεταφορές. Αεροπορικές μεταφορές. Η εσωτερική ναυσιπλοία.

Ο τομέας των αεροπορικών μεταφορών.

Οι συνδυασμένες μεταφορές. Η Ευρωπαϊκή πολιτική στις μεταφορές.

— ΑΓΓΛΙΚΑ VI.

(*Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.*)

Εξειδικευμένα κείμενα, προχωρημένου επιπέδου, βασισμένα σε θέματα Οικονομικά, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Εμπορίου, Τραπεζικής Διοικητικής και Ναυτιλιακής.

Αναλυτική επεξεργασία και μετάφραση των κειμένων. Επιπλέον εμπλουτισμός λεξιλογίου

και πρακτική εξάσκηση με λεξιλογικές, γραμματικές/συντακτικές ασκήσεις βασισμένες στην ύλη που έχει διδαχθεί στα προηγούμενα εξάμηνα.

Εμπορική Αλληλογραφία: Υπόδειξη και σύνταξη επιστολών για ιδιαίτερα ή περισσότερο πολύπλοκα θέματα και προβλήματα.

Χρήσιμες προτάσεις, λεξιλόγιο και μεταφραστικές ασκήσεις παρόμοιου περιεχομένου με εκείνο των επιστολών.

Εισαγωγή στη σύνταξη εκθέσεων, αναφορών, περιλήψεων, σημειώσεων και εργασιών.

Μαθήματα 7ου Εξαμήνου

— ΝΑΥΛΩΣΕΙΣ Ι.

*(Επ. Καθηγητής Κ. Γκιζιάκης -
 Διδάσκων Π.Α. 407/80 Α. Πετρόπουλος)*

Ο σκοπός του μαθήματος είναι η εξήγηση της τεχνικής της ναύλωσης στην ποντοπόρο ναυτιλία. Κύριες ναυλαγορές (ξηρού φορτίου - δεξαμενοπλοίων). Λειτουργία αγοράς. Παράγοντες που καθορίζουν το ναύλο. Πληροφόρηση και πηγές της. Κάλυψη πληροφοριών, πράκτορες στα λιμάνια, προμήθειες. Προώθηση προσφερομένων ναυτιλιακών υπηρεσιών (Marketing). Οργάνωση της ναυτιλιακής επιχείρησης. Φορτωτικές. Όροι Incoterms. Έγγραφα. Καθαρή φορτωτική. Διεθνείς συνθήκες για την φορτωτική. Ναυλοσύμφωνα. Τύποι ναύλωσης. Ναύλωση κατά ταξίδι. Συνεχόμενα ταξίδια. Χρονοναύλωση. Ναύλωση πλοίου γυμνού. Συμβόλαιο εργολαβικής μεταφοράς φορτίου. Επιχειρηματικές συμφωνίες. Κατανομή κόστους στα ναυλοσύμφωνα. Πολλαπλά ναυλοσύμφωνα. Ασκήσεις.

— ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΑΙΑ

*(Επ. Καθηγητής Κ. Γκιζιάκης
 Επ. Καθηγητής Ε. Σαμπράκος)*

Ο σκοπός του μαθήματος είναι η εκπαίδευση και εφαρμογή της οικονομικής αξιολόγησης των

επενδύσεων στην ναυτιλία.

Εισαγωγή, αιτίες που οδήγησαν στην αξιολόγηση επενδύσεων. Σκοποί ζητήρια. Τεχνική της αξιολόγησης επενδύσεων (προσέγγιση οικονομολόγου - κόστος ευκαιρίας - προσέγγιση λογιστού). Η ιδιαιτερότητα του μεταφορικού τομέα, και του τομέα της Ναυτιλίας.

Τα εξωτερικά αίτια. Η διαχρονική αξία του χρήματος. Το κόστος του κεφαλαίου. Ιδιωτική και Δημόσια επένδυση. Πολυκριτηριακές και Μονοκριτηριακές μέθοδοι αξιολόγησης επενδύσεων. Η προμελέτη σκοπιμότητας.

Χρηματοαγορά και αξιολόγηση επενδύσεων.

Προεξοφλητικές μέθοδοι. Ο εσωτερικός συντελεστής απόδοσης έναντι καθαρής παρούσας αξίας. Αποφάσεις αποδοχής ή απόρριψης επενδυτικών προγραμμάτων. Αποφάσεις αποδοχής ή απόρριψης με ατελείς χρηματοαγορές.

Ιεράρχηση των επενδυτικών προγραμμάτων.

Μαθηματικοί τύποι στην αξιολόγηση επενδύσεων.

Χρονικός προγραμματισμός, διαγράμματα,

GANT, PERT, CPM. Αξιολόγηση της επένδυσης από Εθνική και Κοινωνική άποψη. Προβλήματα.

— ΔΙΕΘΝΕΣ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΝΑΥΤΙΑΣ .II.

(*Επ. Καθηγητής Γ. Βλάχος -*

Διδάσκων Π.Α. 407/80 Γ. Σαμιώτης)

Το φαινόμενο του γιγαντισμού των εμπορικών πλοίων: Οικονομίες κλίμακας. Ατυχηματική ρύπανση των εμπορικών πλοίων. Λειτουργική ρύπανση των εμπορικών πλοίων: (slop reception

facilities, σχέδια αμέσου επέμβασης στη Μεσόγειο Θάλασσα) (LOT system, δεξαμενές καθαρού έρματος, SBT, CBT, COW, Slop tanks, oil filtering system. Συστήματα IGS και IGG. Οι διεθνείς συμβάσεις του IMO και η οικονομική τους σημασία: (OILPOL 1954, Intervention Convention 1969, CLC 1969 FUND 1971, London Dumping Convention 1972, SOLAS 1974, MARPOL 1973/1978, OPRC 1990) - συνδιασκέψεις για ρύπανση της θάλασσας (TSP 1978, Marine Environment Committee 1992) - ειδικά ταμεία αποζημίωσης σε περιπτώσεις ρύπανσης της θάλασσας (TOVALOP 1969, CRISTAL 1971, OPOL 1974). Η αμερικανική νομοθεσία Oil Pollution Act 1990: Τεχνικοοικονομική ανάλυση, σχεδιασμός.

— ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΛΙΜΕΝΩΝ .II. (*Λέκτορας Κ. Χλωμούδης)*

Λιμενικός Σχεδιασμός, Διοίκηση Λιμένος και πληροφορική. Έλεγχος κυκλοφορίας σκαφών στο λιμάνι. Επιχειρησιακός προγραμματισμός. Πολιτική Διαχείρισης εξοπλισμού. Λιμενική Στατιστική.

— ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ (*Αν. Καθηγητής Α. Γουλιέλμος)*

Προγραμματισμός της χρήσης της θάλασσας και η διοίκησή της, η βιομηχανία της Αλιείας και η διοίκησή της. Η βιομηχανία εξόρυξης

πετρελαίου και λοιπών πόρων και η τεχνολογική και η οικονομική τους ανάλυση. Αποκλειστικές οικονομικές ζώνες - οικονομική ανάλυση. Ορυχεία βυθού θαλάσσης και οικονομική αξιολόγηση αυτών των πόρων. Διοίκηση και ανάπτυξη της τεχνικής υδάτινης καλλιέργειας. Διοίκηση της βιομηχανίας παροχής υπηρεσιών αναψυχής. Στρατιωτική χρήση των ωκεανών. Διοίκηση παρακτίων βιομηχανιών και παρακτίων ζωνών. Η οικονομική της Ναυπηγοεπισκευαστικής βιομηχανίας. Η οικονομική των πεπερασμένων πόρων. Ανάλυση ωφελειών - κόστους (σε σχέση με την πολιτική λιμένων και λιμενικών επενδύσεων). EXTERNALITIES.

— **ΝΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ .II.**

(*Επ. Καθηγητής Κ. Γκιζιάκης - Διδάσκων Π.Α. 407/80 Α. Πετρόπουλος*)

1. Οι υποχρεώσεις του Ναυλομεσίτη σε σχέση με τα αποτελέσματα του Ασφαλιστικού Συμβολαίου.
 2. Καθήκοντα, Εξουσίες και Δικαιώματα του Μεσίτη μετά την Ισχύ της Ασφαλείας.
 - α. Καθήκοντα Εξουσίες Μεσίτη.
 - β. Δικαιώματα του Μεσίτη.
- ΤΟ ΑΣΦΑΛΙΣΤΡΟ*
- α. The amount of the premium.
 - β. The time for the payment of the premium.
 - γ. Ποιός έχει την ευθύνη για καταβολή ασφαλιστρού.

- δ. Το αποτέλεσμα της αναγνώρισης της αποδείξεως της Καταβολής του ασφαλιστρού.
 - ε. Η επιστροφή του Ασφαλιστρού.
- ΜΗ ΔΗΛΩΣΗ. ΨΕΥΔΗΣ ΔΗΛΩΣΗ. ΕΙΔΗ ΝΑΥΛΩΝ. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ. Η ΕΚΧΩΡΗΣΙΣ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.*

— **ΑΓΓΛΙΚΑ .VII.**

(*Ε. Αποστόλου Ε.Ε.Π.*)

Διδασκαλία οικονομικής ορολογίας - ορολογίας Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και επεξεργασία και μετάφραση αντιστοίχων κειμένων, και ειδικότερα: Macroeconomics, finance, banking, business organisation, marketing, accounting, statistics, maritime studies και ναυτιλιακών όρων σε προχωρημένο επίπεδο. Ανάλυση των κειμένων υπό μορφήν συζητήσεων - γραπτών ασκήσεων.

Μαθήματα 8ου Εξαμήνου

— ΝΑΥΛΩΣΕΙΣ .II.

(Επ. Καθηγητής Κ. Γκιζιάκης -
Διδάσκων Π.Α. 407/80 Α. Πετρόπουλος)

Υπολογισμοί ναύλου (στοιχεία του ταξιδιού, κόστη, υπολογισμοί κόστους). Ειδικοί υπολογισμοί (συνεχόμενα ταξίδια και οριακοί υπολογισμοί). Οριακοί υπολογισμοί στην αγορά γραμμών. Υπολογισμοί στην χρονοναύλωση. Υπολογισμοί για δεξαμενόπλοια. Ναυλοδείκτες. Δημιουργία του δείκτη Worldscale. Συμβόλαιο εργολαβικής μεταφοράς. Δομή του ναύλου. Ελεύθερη αγορά. Σχέση των ναύλων με το κόστος και την προσφορά ναυτιλιακών υπηρεσιών. Κόστος - Ναύλος. Ναύλος γραμμών και αξία φορτίου. Tramp ναύλα και αξία φορτίου. Διασπορά κινδύνου στις διακυμάνσεις του ναύλου. Χρησιμοποίηση μελλοντικών ναυλοσυμφώνων. Μέτρο αποδοτικότητας της ναυτιλίας. Ασκήσεις.

— ΦΥΣΙΚΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΡΥΠΟΙ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

(Λέκτορας Φ. Σακελλαριάδου)

Ταξινομήσεις των συστατικών του θαλασσινού νερού. Τα κυριότερα από τα διαλυμένα συστατικά του θαλασσινού νερού και μερικά από τα πιο ενδιαφέροντα ιχνοστοιχεία. Διαλυμένα αέρια του θαλασσινού νερού. Μικροθρεπτικά

στοιχεία του θαλασσινού νερού. Οργανικές ενώσεις στο θαλάσσιο νερό. Πηγές των οργανικών ενώσεων του θαλασσινού νερού. Βιοαποικοδόμηση. Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο. Βιομηχανικώς απαιτούμενο οξυγόνο. Διαλυμένο οξυγόνο.

Παρασιτοκτόνα. Επιφανειακά ενεργές ουσίες. Χημικές ενώσεις. Αλογονωμένοι αλειφατικοί υδρογονάνθρακες. Οργανομεταλλικές ενώσεις κασσιτέρου. Φαινόλες. Αμινοξέα. Υδατάνθρακες. Χλωροφύλλη. Επιπτώσεις της ρύπανσης.

— ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

(Αν. Καθηγητής Α. Γουλιέλμος)

Ο τρόπος διαχείρισης μιας ναυτιλιακής εταιρείας και ιδιαίτερα ο τρόπος που πρέπει να λαμβάνονται οι σημαντικές αποφάσεις, όπως:

- 1) Η επιλογή ενός πλοίου (παράγοντες σχεδίασής του, κόστος, τεχνολογική πρόοδος, ναυλαγορά).
- 2) Η επιλογή σημαίας (νομικά πλαίσια, καθεστώτα σημαίων Ευκαιρίας, Ανοικτά/Διπλά/Παράλληλα Νηολόγια, ηλικία πλοίου, εθνικότητα πληρώματος, Δ.Σ. STCW, 120147, Paris memorandum). Οικονομικοί παράγοντες επιλογής σημαίας, (φορολογία, τέλη/έξοδα νηολόγησης και εγγραφής υποθήκης), νηολόγηση πλοίου γιμνού. Η ελληνική σημαία και το θεσμικό πλαίσιο των εταιριών του Ν. 89/67.

3) Η απόφαση της ναύλωσης (διαδικασία διαπραγμάτευσης, ορολογία, αναφορά στη χρονοναύλωση). 4) Το Marketing στη παροχή ναυτιλιακών υπηρεσιών (σχέση πλοίου / ναυλωτών, το Marketing στη ναυτιλιακή επιχείρηση, παραγωγικότητα πλοίου και λογισμικά, ευαισθησία στις ανάγκες του ναυλωτή, η διαφοροποίηση της υπηρεσίας στη Ναυτιλία / case study, διαφήμιση και διαφοροποίηση.

— **ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ**
(Α. Καθηγητής Α. Γουλιέλμος -
Επ. Καθηγητής Κ. Γκιζιάκης -
Λέκτορας Ε. Τζαννάτος)

Οικονομική προσέγγιση των ατυχημάτων. Εισαγωγή. Παραδοχή αξιωμάτων και βελτίωση της ασφάλειας ναυσιπλοΐας. Οικονομική των ατυχημάτων. Μέθοδος κόστους - οφέλους. Μέτρηση της αποδοτικότητας των επενδύσεων για ασφάλεια ναυσιπλοΐας. Οικονομική εκτίμηση της ανθρώπινης ζωής. Αντιρροήσεις στην προσπάθεια να εκτιμηθεί η αξία της ανθρώπινης ζωής. Κόστος των πλοίων. Ταξινόμηση των δεδομένων σε πίνακες. Ασφαλής διαχείριση και διασφάλιση ποιότητας στην ναυτιλία. Παράγοντες που συνετέλεσαν στη δημιουργία του κώδικα I.S.M. Ο κώδικας International Safety Management. Απαιτήσεις του κώδικα I.S.M. Εισαγωγή: Ανάγκη αναβάθμισης της ποιότητας. Ναυτιλία και πρότυπα ποιότητας. Οδηγοί συστημάτων ποιότητας: Α. 150 9000,

Β. 150. 9004. Διασφάλιση ποιότητας στην ναυτιλία: Α. Εισαγωγή 150 9002, Β. Ορισμοί, Γ. Προσαρμογή του 150 9002 στην ναυτιλία. Αναλύεται η ποιότητα στη Ναυτιλιακή Επιχείρηση και ο Κώδικας Ασφαλούς Διαχείρισης IMO. Παρουσιάζεται η κατάλληλη οργάνωση του Management τόσο στο γραφείο, όσο και στο πλοίο, με την επιτυχία των στόχων Ασφάλειας και Πρόληψης της Ρύπανσης. Αναφέρονται οι θεωρίες: Γραφειοκρατίες, Επιστημονικής και Κλασικής Διοίκησης, Προσαρμογής, Συστημάτων, Προσωπικότητας, Αναγκών και κινήτρων, σχέση έργου / παρόχου, Αντίληψης, Μάθησης. Οι οδηγίες IMO για πλήρωμα, Πλοίαρχο, Εταιρία, η πολιτική των εταιριών για την ασφάλεια και το περιβάλλον, η Αποτυχία των Συστημάτων, η Ελλάδα και το C ISM. Εξπνούνται μικρές ερευνητικές εργασίες και γίνονται επισκέψεις στο YEN/ΔΕΕΠ και Νηογνώμονες.

— **ΔΙΕΘΝΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ**
(Επ. Καθηγητής Γ. Βλάχος -
Διδάσκων Π.Α. 407/80 Ε. Θανοπούλου)

Τα διεθνή σχέδια που αποσκοπούν στον έλεγχο του tonnage. Το φαινόμενο του προστατευτισμού στην διεθνή εμπορική ναυτιλία. Η «Διαφύλαξη του φορτίου». Η «Διάκριση της σημαίας». Οι «Σημιαίες Ενταξιάς» (flags of convenience). Τα «Ανοιχτά Νηολόγια».

Η σημασία της εμπορικής ναυτιλίας στο Ισοζύγιο των πληρωμών.
 Η σημασία στην Απασχόληση.
 Η σημασία στην γενική ναυτιλιακή υποδομή.
 Η σημασία στην Οικονομική Ανάπτυξη.
 Η σημασία στην Τεχνολογική Ανάπτυξη.
 Η Ελληνική ναυτιλιακή πολιτική (διαχρονικά).
 Η «Oil Petroleum Act 1990», τα νέα σχέδια πλοίων και η επίδρασή τους στην ελληνική ναυτιλιακή πολιτική. Η «ΟΡΑ '90» και η διεθνής ναυτιλιακή πολιτική.
 Η διεθνής ναυπηγική πολιτική σε συνάρτηση με την διεθνή ναυτιλιακή πολιτική.

— ΕΙΔΙΚΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

(*Επ. Καθηγητής Κ. Γκιζιάκης -
 Διδάσκων Π.Α. 407/80 Ε. Θανοπούλου*)

Νέα δεδομένα στην παγκόσμια ναυτιλία.
 Θαλάσσια μεταφορά ενεργειακών πόρων.
 Ενδογενείς - εξωγενείς παράγοντες διαμόρφωσης του επιπέδου των ναύλων.
 Σύγχρονες μορφές συνεργασίας επιχειρήσεων στην bulk και liner ναυτιλία. Αγοραπωλησίες πλοίων.
 Οι εξελίξεις στο χώρο της επιβατηγού ναυτιλίας. Ιδιαιτερότητες ζήτησης και προσφοράς ναυτιλιακών επιβατικών υπηρεσιών.
 Κόστος παραγωγής ναυτιλιακών επιβατικών υπηρεσιών. Οι μορφές αγοράς των ναυτιλιακών επιβατικών υπηρεσιών.

— ΑΓΓΛΙΚΑ .VIII.

(*Ε. Αποστόλου Ε.Ε.Π.*)

Διδασκαλία οικονομικής ορολογίας - ορολογίας Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και επεξεργασία και μετάφραση αντιστοίχων κειμένων, και ειδικότερα: macroeconomics, finance, banking, business organisation, marketing, accounting, statistics, maritime studies και ναυτιλιακών όρων σε προχωρημένο επίπεδο. Ανάλυση των κειμένων υπό μορφήν συζητήσεων - γραπτών ασκήσεων.

VI.

ΤΜΗΜΑ
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ
ΣΠΟΥΔΩΝ**Μαθήματα επιλογής****χειμερινών εξαμήνων**

- **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΙΚΗΣ
ΕΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΝΑΥΤΙΑΙΑ**
(Δρ. Επ. Συνεργάτης Σ. Θεοδορόπουλος)

Ελεύθερο εμπόριο και προστατευτισμός.
Τελωνειακές ενώσεις και οικονομική
ολοκλήρωση. Η ενιαία εσωτερική αγορά της
Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η Ευρωπαϊκή
Νομισματική Ένωση. Οι εξωτερικές οικονομικές
σχέσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η Κοινή
Ναυτιλιακή Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

- **ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΔΙΑΝΟΜΗΣ (LOGISTICS)**
(Επ. Καθηγητής Ε. Σαμπράκος -
Λέκτορας Σ. Παπαδημητρίου)

Εισαγωγή στα Logistics. Η στρατηγική του τομέα
Logistics. Εξυπηρέτηση της πελατείας.
Πρόβλεψη ζήτησης. Διαπεραίωση παραγγελιών
και το σύστημα πληροφόρησης. Μεταφορές -
Ευρωπαϊκή Διάσταση. Μεταφορές και
μεταφορικά μέσα. Η έννοια του ανταγωνισμού
στις εμπορευματικές μεταφορές. Τερματικοί
σταθμοί. Τεχνολογικές εφαρμογές στον τομέα
των μεταφορών. Ηλεκτρονική Ανταλλαγή
Δεδομένων. Διαχείριση Αποθεμάτων.
Οργάνωση Αποθηκών.

Μαθήματα επιλογής**εαρινών εξαμήνων**

- **ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ**
(Επ. Καθηγητής Ε. Σαμπράκος -
Λέκτορας Ε. Παπαδημητρίου)

Κύρια στοιχεία οικονομικής γεωγραφίας και
Κοινοτικής πολιτικής. Στόχοι και πεδίο της
κοινής πολιτικής των μεταφορών. Το νομικό
οικονομικό και κανονιστικό πλαίσιο. Ζήτηση
στον τομέα των μεταφορών. Ανταγωνισμός στον
τομέα των μεταφορών. Ανάπτυξη των συστημάτων
και των δικτύων. Οδικές μεταφορές,
σιδηροδρομικές μεταφορές, Συνδικασμένες
μεταφορές, πολιτική στον τομέα αεροδρομίων
και λιμένων. Η εξωτερική διάσταση της κοινής
πολιτικής μεταφορών. Κοινοτική πολιτική και
προτεραιότητες. Έρευνα και ανάπτυξη.

- **ΙΣΤΟΡΙΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ**
(Λέκτορας Α. Χαριλάου)

Σκοπός αυτού του μαθήματος είναι να εξετάσει και
να αναλύσει την εξέλιξη της οργάνωσης και
διοίκησης ξένων και ελληνικών ναυτιλιακών
επιχειρήσεων κατά την διάρκεια του 18ου, 19ου και
20ού αιώνα. Ο στόχος είναι να δοθεί
η προοπτική της εξέλιξης των σημερινών
επιχειρήσεων και να γίνει η συγκριτική μελέτη των
ελληνικών και ξένων επιχειρησιακών μεθόδων.

**ΤΜΗΜΑ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

Το Τμήμα Πληροφορικής δέχεται φοιτητές από την 1η Δέσμη και έχει ως αντικείμενο τόσο τη θεωρητική όσο και την εφαρμοσμένη Πληροφορική.

Έτσι το πρόγραμμα σπουδών του είναι προσανατολισμένο να καλύπτει σύμφωνα με τις διεθνώς μεταβαλλόμενες ακαδημαϊκές και παραγωγικές ανάγκες τις νέες κατευθύνσεις και εξελίξεις της Πληροφορικής.

Οι σπουδές διαρκούν οκτώ εξάμηνα και οι φοιτητές έχουν τη δυνατότητα από το τρίτο εξάμηνο να παρακολουθήσουν μαθήματα Οικονομίας, Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων, Τεχνολογίας, Τραπεζικής Διοικητικής, Ασφαλιστικής Επιστήμης και Ναυτιλιακής στα αντίστοιχα τμήματα του Πανεπιστημίου, ώστε να διευρύνουν το χώρο της μελλοντικής τους επαγγελματικής απασχόλησης.

Παράλληλα με τη θεωρητική υποδομή του προγράμματος δίδεται ιδιαίτερη έμφαση και στην πρακτική εξάσκηση των φοιτητών στα σύγχρονα εργαστήρια Πληροφορικής του Πανεπιστημίου. Εξάλλου εκτός από την κεντρική βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου, οι φοιτητές του τμήματος μπορούν να συμβουλευονται και τη βιβλιοθήκη του Τμήματος η οποία διαθέτει εξειδικευμένα περιοδικά και βιβλία Πληροφορικής. Το Τμήμα απευθύνεται σε όσους επιθυμούν να αναδειχθούν ανώτερα στελέχη Πληροφορικής του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα.

Α. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρόεδρος:

Καθηγητής Α. Παναγιωτόπουλος

Αναπληρωτής προέδρου:

Ν. Αλεξανδρός

Γενική συνέλευση του Τμήματος μετέχουν:

α. όλα τα μέλη του ΔΕΠ του τμήματος

β. εκπρόσωποι των φοιτητών σε ποσοστό 50% των μελών του ΔΕΠ.

γ. εκπρόσωποι του ΕΜΥ σε ποσοστό 15% των μελών του ΔΕΠ.

Β. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Αλεξανδρός Νικόλαος
Γεωργιακόδης Μιχαήλ
(ορκίσθηκε 30-11-94)
Παναγιωτόπουλος Αντών.
Παναγιωτόπουλος
Ιωάννης-Χρήστος
Σαπουνάκης Αριστείδης
(ορκίσθηκε 11-7-95)

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ Βασιλακόπουλος Γεώργιος
ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Γεωργιακόδης Μιχαήλ
(μέχρι 29-11-94)
Σαπουνάκης Αριστείδης
(μέχρι 10-7-95)
Χρυσικόπουλος Βασίλειος

ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ Ασημακόπουλος Νικήτας (Θ)
ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ Δεσπότης Δημήτριος (Μ)
 Παναγιωτόπουλος
 Θεμιστοκλής(Θ)
(ορκίσθηκε 16-3-95)
 Φούντας Ευάγγελος (Μ)

ΛΕΚΤΟΡΑΣ Βίββου Μαρία (Θ)
(ορκίσθηκε 16-3-95)

**ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ
 ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΟΥ Π.Δ. 407/80**

- 1) Τσανάκας Παναγιώτης
(Εγκρίθηκε για το χειμερινό εξάμηνο)
- 2) Τσικούρας Π.Γ.
*(Εγκρίθηκε για το χειμερινό και εαρινό
 εξάμηνο)*

**Γ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΙ
 ΥΠΟΤΡΟΦΟΙ (Ε.Μ.Υ.)**

- 1) Βενιέρης Ανδρέας
*(Προσωρινή διακοπή υποτροφίας από 1-4-94)
 (Ανανέωση από 1-5-95)*
- 2) Παπαθανασίου Ελένη
(Λήξη υποτροφίας 1-9-94)
- 3) Πεππές Δημήτριος
(Ανανέωση υποτροφίας 1-11-94)

**Δ. ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ
 ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ (Ε.Δ.Τ.Π.)**

- 1) Καλογεράκη-Τσαλδάρη Θεοδώρα (ΜΕ)

Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΡΩΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΑΡΧΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	4	Ν. Αλεξανδρής Καθηγητής
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	4	Π. Τσανάκας Επ. Καθηγητής Π.Δ. 407/80
ΑΛΓΕΒΡΑ Ι	4	Μ. Γεωργιακόδης Καθηγητής
ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ Ι	4	Α. Σαπουνάκης Καθηγητής
ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ	4	Δ. Στέργος Επ. Καθηγητής
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι	4	Κ. Τσίμπος Επ. Καθηγητής
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Γκούσιος Ε.Ε.Π.

VII.
ΤΜΗΜΑ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΛΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΓΛΩΣΣΑ PASCAL	4	Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος <i>Καθηγητής</i>
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ASSEMBLER	4	Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος <i>Καθηγητής</i>
ΑΛΓΕΒΡΑ ΙΙ	4	Μ. Γεωργιακόδης <i>Καθηγητής</i>
ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	4	Α. Παναγιωτόπουλος <i>Καθηγητής</i>
ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ ΙΙ	4	Α. Σαπουνάκης <i>Καθηγητής</i>
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ	4	Κ. Τσίμπος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χ. Τόμπρου <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

ΤΡΙΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΔΟΜΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	4	N. Μισουρλής <i>Αν. Καθηγητής Π.Δ. 407/80</i>
Η ΓΛΩΣΣΑ C	4	I.X. Παναγιωτόπουλος <i>Καθηγητής</i>
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ I	4	B. Χρυσικόπουλος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	4	Δ. Δεσπότης <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΘΕΩΡΙΑ ΟΥΡΩΝ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	4	N. Ασημακόπουλος <i>Επ. Καθηγητής</i>
ΕΠΙΛΟΓΗ*		
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	X. Γκούσιος <i>Ε.Ε.Π.</i>

* Το μάθημα επιλογής μπορεί να είναι ένα από τα ακόλουθα:

Τμήμα Πληροφορικής

Γλώσσες Προγραμματισμού
Εφαρμογές Πληροφορικής

Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης

Εισαγωγή στην Οικονομική I (1ο εξάμηνο)
Μικροοικονομική I (3ο εξάμηνο)

Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων

Βιομηχανική Κοινωνιολογία (1ο εξάμηνο)
Αρχές Μάνατζμεντ (1ο εξάμηνο)

Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης

Εισαγωγή στην Ασφάλιση (3ο εξάμηνο)
Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά (3ο εξάμηνο)

Τμήμα Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής

Φιλοσοφία (1ο εξάμηνο)
Επιχειρηματική Επικοινωνία (1ο εξάμηνο)

Τμήμα Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής

Φυσικές Επιστήμες (1ο εξάμηνο)
Βιομηχανικές Φυσικές Διεργασίες (3ο εξάμηνο)

Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών

Ναυτιλιακή Τεχνολογία I (1ο εξάμηνο)
Οικονομική Λιμένων (3ο εξάμηνο)

ΤΕΤΑΡΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΡΧΕΙΩΝ	4	Γ. Βασιλακόπουλος Αν. Καθηγητής
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	4	Ν. Αλεξάνδρης Καθηγητής
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ II	4	Β. Χρυσικόπουλος Αν. Καθηγητής
ΘΕΩΡΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ	4	Ν. Αλεξάνδρης Καθηγητής
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	4	Δ. Δεσπότης Επ. Καθηγητής
ΕΠΙΛΟΓΗ*		
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Γ. Διαμαντής Ε.Ε.Π.
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Χ. ΓΚΟΥΣΙΟΣ Ε.Ε.Π.

* Το μάθημα επιλογής μπορεί να είναι ένα από τα ακόλουθα:

Τμήμα Πληροφορικής
 Μαθηματική Λογική

Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης
 Μικροοικονομική II (4ο εξάμηνο)
 Οικονομική του χώρου (4ο εξάμηνο)

Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων
 Λογιστική I (2ο εξάμηνο)
 Κοινωνική Διοίκηση (4ο εξάμηνο)

Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης
 Επαγωγική Στατιστική (4ο εξάμηνο)
 Ασφαλιστικά Μαθηματικά (4ο εξάμηνο)

Τμήμα Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής

Επιχειρηματική Επιχειρησιολογία II (2ο εξάμηνο)
 Χρήμα και Τράπεζες (4ο εξάμηνο)

Τμήμα Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής
 Στοιχεία Τεχνικής Μηχανικής (2ο εξάμηνο)
 Στοιχεία Ηλεκτροτεχνίας (4ο εξάμηνο)

Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών

Οργάνωση και Διοίκηση Ναυτιλιακών
 Επιχειρήσεων I (2ο εξάμηνο)
 Οργάνωση και Διοίκηση Λιμένων I (4ο εξάμηνο)

ΠΕΜΠΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΑ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ι	4	Γ. Βασιλακόπουλος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	4	Β. Χρυσικόπουλος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΜΕΤΑΓΛΩΤΤΙΣΤΕΣ	4	Γ. Βασιλακόπουλος <i>Αν. Καθηγητής</i>
ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ	4	Α. Παναγιωτόπουλος <i>Καθηγητής</i>
ΕΠΙΛΟΓΗ*		
ΕΠΙΛΟΓΗ*		
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Γ. Διαμαντής <i>Ε.Ε.Π.</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Α. Βουργικλίδου <i>Ε.Ε.Π.</i>

* Τα μαθήματα επιλογής μπορεί να είναι δύο από τα ακόλουθα

Τμήμα Πληροφορικής

Γλώσσες Προγραμματισμού
Εφαρμογές Πληροφορικής

Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης

Οικονομετρία Ι (5ο εξάμηνο)
Διδακτική (5ο εξάμηνο)

Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων

Μάρκετινγκ (3ο εξάμηνο)
Ανάλυση Βιομηχανικών Κλάδων (3ο εξάμηνο)

Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης

Ανάλυση Χρονολογικών Σειρών (5ο εξάμηνο)
Στατιστικά Προγράμματα (5ο εξάμηνο)

Τμήμα Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής

Διεθνές Εμπόριο (5ο εξάμηνο)
Θεσμοί - Οργανισμοί ΕΟΚ (5ο εξάμηνο)

Τμήμα Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής

Στοιχεία Μηχανών και Τεχνικές Κατεργασίες (3ο εξάμηνο)
Εργονομία (5ο εξάμηνο)

Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών

Διεθνές Θεσμικό Πλαίσιο της Ναυτιλίας Ι
(3ο εξάμηνο)
Ναυτιλιακή Οικονομική και Πολιτική Ι
(5ο εξάμηνο)

ΕΚΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ ΔΙΔ/ΔΙΑΣ ΕΒΔ.	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ II	4	Γ. Βασιλακόπουλος <i>Αν.Καθηγητής</i>
ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	4	Μ. Αναγνώστου <i>Π.Δ. 407/80</i>
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ	4	Μ. Βίθβου <i>Λέκτορας</i>
ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ	4	Ν. Ασημακόπουλος <i>Επιμ. Καθηγητής</i>
ΕΠΙΛΟΓΗ*		
ΕΠΙΛΟΓΗ*		
ΑΓΓΛΙΚΑ	4	Χ. Τόμπρου <i>ΕΕΠ</i>
ΓΑΛΛΙΚΑ	4	Α. Βουγιουκλίδου <i>ΕΕΠ</i>

* Τα μαθήματα επιλογής μπορεί να είναι δύο από τα ακόλουθα:

Τμήμα Πληροφορικής

Μαθηματική Λογική
 Συστημακή Ανάλυση

Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης

Οικονομική της Εργασίας (6ο εξάμηνο)
 Οικονομική των Δημοσίων Επιχειρήσεων
 (6ο εξάμηνο)

Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων

Διοίκηση Παραγωγής (6ο εξάμηνο)
 Οργανωτική θεωρία (6ο εξάμηνο)

Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης

Δημογραφία I (4ο εξάμηνο)
 Δειγματοληψία (6ο εξάμηνο)

Τμήμα Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής

Τραπεζική Λογιστική (6ο εξάμηνο)
 Συστήματα Παραγωγής και Οργάνωσης (6ο εξάμηνο)

Τμήμα Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής

Τεχνολογική Οικονομική (6ο εξάμηνο)
 Διαχείριση υλικών (6ο εξάμηνο)

Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών

Ναυτιλιακή Χρηματοδότηση (6ο εξάμηνο)
 Οικονομική και Πολιτική Λιμένων (6ο εξάμηνο)

ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Μαθήματα 1ου Εξαμήνου

— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ

Συστήματα υπολογιστών. Αριθμητικά συστήματα. Παράσταση πληροφοριών. Λογικά κυκλώματα. Οργάνωση και λειτουργία υπολογιστών. Διατάξεις μνήμης. Αρχές λειτουργικών συστημάτων. Επικοινωνίες και δίκτυα υπολογιστών.

— ΑΡΧΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Επίλυση προβλημάτων με υπολογιστή. Αλγόριθμοι. Πολυπλοκότητα αλγορίθμων. Γλώσσα περιγραφής αλγορίθμων. Δομές ελέγχου. Αλγόριθμοι αναζήτησης και ταξινόμησης. Υποπρογράμματα, Συναρτήσεις και διαδικασίες. Δομές δεδομένων. Τεχνικές προγραμματισμού.

— ΑΛΓΕΒΡΑ Ι

Πράξεις. Ομάδες. Ομάδες μεταθέσεων. Κυκλικές ομάδες. Κανονικές Ομάδες. Δακτύλιοι. Ιδεώδη και Ομομορφισμοί. Δακτύλιοι πολυωνύμων. Σώματα. Θεωρία Galois.

— ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ Ι

Σύνολα. Αξολουθίες. Σειρές. Συναρτήσεις μιας μεταβλητής. Παραγωγήση. Αόριστο ολοκλήρωμα. Διαφορικές εξισώσεις. Ορισμένο ολοκλήρωμα. Γενικευμένο ολοκλήρωμα. Εφαρμογές.

— ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ

Πειράματα τύχης. Άλγεβρα ενδεχομένων. Πιθανότητες: Δεσμευμένη πιθανότητα. Θεωρήματα ολικής πιθανότητας και Bayes. Κατανομή πιθανότητας και χαρακτηριστικές παράμετροι τυχαίας μεταβλητής. Υποδείγματα διακριτών κατανομών (ομοιόμορφη, διωνυμική, υπεργεωμετρική, γεωμετρική, Poisson, Pascal). Υποδείγματα συνεχών κατανομών (ομοιόμορφη, κανονική, εκθετική, Laplace, Cauchy, γάμμα, βήτα, χ^2 , t , F).

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι

Στατιστικοί πληθυσμοί. Δείγματα και μεταβλητές. Συλλογή και παρουσίαση στατιστικών στοιχείων. Παράμετροι μονομεταβλητών πληθυσμών. Μη ομαδοποιημένα δεδομένα. Κατανομές συχνοτήτων. Κατάρτιση πινάκων διπλής εισόδου. Επεξεργασία και γραφική απεικόνιση διμεταβλητών κατανομών. Μοντέλα παλινδρόμησης σε διμεταβλητούς πληθυσμούς. Εφαρμογές.

Μαθήματα 2ου Εξαμήνου

— Η ΓΛΩΣΣΑ PASCAL

Βασικές δομές και εντολές της Pascal. Διαδικασίες και συναρτήσεις της Pascal. Αρχεία της Pascal. Δυναμικές δομές της Pascal. Ειδικά θέματα Pascal. Είδη της Pascal. Κριτική και διαγράμματα.

— ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ASSEMBLER

Στοιχεία αρχιτεκτονικής μικρο-επεξεργαστών. Προγραμματισμός στη γλώσσα Assembly. Χρήση λογισμικών εργαλείων (συμβολομεταφραστής, διασυνδετής, αποσφαλματοποιητής). Πρόγραμμα MAKE. Πρόγραμμα EX2BIN. Ρουτίνες εξυπηρέτησης BIOS και DOS. Σύνδεση ρουτινών Assembly σε προγράμματα γλωσσών υψηλού επιπέδου.

— ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Βασικές αρχές Διακριτών Μαθηματικών. Δομές συνόλων. Γραφήματα. Συνδιαστική, Συναρτήσεις (αναγωγικές, γεννήτριες). Τυπικές Γλώσσες. Άλγεβρα Boole. Τυπική Λογική.

— ΑΛΓΕΒΡΑ II

Modules & Διανυσματικοί χώροι. Μήτρες. Μετασχηματισμοί μητρών. Ορίζουσες. Γραμμικά

συστήματα. Μήτρες μορφοισμών. Χώροι με εσωτερικό γινόμενο. Ιδιοδιανύσματα και Ιδιοτιμές.

— ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ II

Μετασχηματισμός Laplace. Ακολουθίες και σειρές συναρτήσεων. Διαφορές και εξισώσεις διαφορών. Συναρτήσεις δύο μεταβλητών. Παραγώγιση. Διπλό ολοκλήρωμα. Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών. Εφαρμογές.

— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ II

Γραμμική συσχέτιση σε διμεταβλητούς πληθυσμούς. Συσχέτιση ποιοτικών μεταβλητών. Συσχέτιση κατηγορικών μεταβλητών. Πολυμεταβλητοί πληθυσμοί. Πολλαπλή παλινδρόμηση. Πολλαπλή συσχέτιση. Μερική συσχέτιση. Αρχές χρονολογικών σειρών. Τάση και εποχικότητα. Έννοιες και κατάρτιση αριθμοδεικτών.

Μαθήματα 3ου Εξαμήνου

— ΔΟΜΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Αφηρημένος Τύπος Δεδομένων (ΑΤΔ). Οι ΑΤΔ πίνακες, εγγραφές, σύνολα, συμβολοσειρές, στοιβές. Αναδρομή. Οι ΑΤΔ ουρές, λίστες και δένδρα. Δυναδικά δένδρα, δυναδικά δένδρα αναζήτησης, ισοζυγισμένα δένδρα (AVL-δένδρα). Το ΑΤΔ γράφημα. Αναζήτηση με κατάτμηση (Hashing).

— Η ΓΛΩΣΣΑ C

Δομημένος προγραμματισμός και γλώσσα C. Βασικές δομές, εντολές, συναρτήσεις και βιβλιοθήκες C. Μεταγλωττιστές C. Ειδική περίπτωση MS-C. Δυναμικές μεταβλητές και ειδικές δομές. Υποστήριξη περιφερειακών. Εφαρμογές.

— ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ I

Είσοδος. Εξόδος. Απομονωτές. Ταυτόχρονης διεργασίες. Αδιέξοδα. Διαχείριση κεντρικής μονάδας επεξεργασίας. Διαχείριση μνήμης. Διαχείριση συστήματος αρχείων. Διαχείριση δίσκων.

— ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ

Στοιχεία θεωρίας σφαλμάτων. Προσέγγιση ριζών εξισώσεων. Γραμμικά συστήματα. Ιδιότητες και

ιδιοδιανύσματα. Μη γραμμικά συστήματα: Πολυωνυμική προσέγγιση συναρτήσεων. Μέθοδος ελαχίστων τετραγώνων. Αριθμητική παραγωγή.

— ΘΕΩΡΙΑ ΟΥΡΩΝ ΑΝΑΜΟΝΗΣ

Συστήματα ουρών αναμονής. Στοχαστικές ανελίξεις (μαρκοβιανές αλυσίδες, ανελίξεις γέννησης-θανάτου). Μαρκοβιανές ουρές αναμονής σε κατάσταση ισορροπίας (M/M/1, M/M/κ, M/M/∞, M/Er/1). Δίκτυα Μαρκοβιανών ουρών. Ουρές M/G/1, G/M/m. Ουρές προτεραιότητας. Εφαρμογές ουρών αναμονής σε συστήματα και δίκτυα υπολογιστών (time-sharing, multiaccess, computer networks, operating systems).

— ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (κατ' επιλογήν)

Ανάλυση, σχεδιασμός, προσομοίωση και βελτιστοποίηση βιομηχανικών διεργασιών με την χρήση υπολογιστών. Μελέτη ειδικών περιπτώσεων

Μαθήματα 4ου Εξαμήνου
— ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΡΧΕΙΩΝ.

Βασικές έννοιες αρχείων. Μέσα αποθήκευσης. Σειριακά αρχεία. Ταξινόμηση με ταινίες. Ταξινόμηση με δίσκους. Σειριακά αρχεία με δείκτη. Δενδρικοί κατάλογοι και αρχεία. Στατικά τυχαία αρχεία. Δυναμικά τυχαία αρχεία. Ανάκτηση με δευτερεύον κλειδί. Δομές με δυναμική αναπαράσταση. Σύγκριση των αρχείων.

— ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Αρχές οργάνωσης υπολογιστών. Αλγόριθμοι και υλοποίηση αριθμητικών πράξεων. Οργάνωση και προγραμματισμός του TRN. Σχεδίαση κεντρικής μονάδας επεξεργασίας. Μικροπρογραμματισμός. Οργάνωση/διαχείριση μνήμης. Οργάνωση συστήματος εισόδου/εξόδου.

— ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ II.

Εισαγωγή στο UNIX. Διαχείριση αρχείων. Κειμενογράφοι. Φίλτρα. Προγραμματισμός στο ζέλυφος. Διαχείριση συστήματος. Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο. Ασφάλεια.

— ΘΕΩΡΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ.

Εντροπία. Κώδικες. Κώδικες μεταβλητού

μήκους. Διάυλοι. Κώδικες ανίχνευσης. Διόρθωση σφάλματος. Αλγεβρικοί κώδικες. Κρυπτογραφία.

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ.

Στοιχεία από τη θεωρία γραφημάτων. Γραμμικός προγραμματισμός. Ο αλγόριθμος Simplex. Ειδικοί αλγόριθμοι. Ακέραιος γραμμικός προγραμματισμός. Μη γραμμικός προγραμματισμός. Δυναμικός προγραμματισμός. Πολυκριτήριος προγραμματισμός. Χρονικός προγραμματισμός. Ειδικά θέματα και αλγόριθμοι.

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΛΟΓΙΚΗ (κατ' επιλογήν).

Προτασιακός λογισμός. Κατηγορικός λογισμός. Σχεσιακός λογισμός. Εφαρμογές στην Πληροφορική.

Μαθήματα 5ου Εξαμήνου

— ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ.

Πολυπλοκότητα. Μέθοδοι σχεδίασης αλγορίθμων. Ταξινόμηση και αναγνώριση προτύπων. Αναζήτηση συμβολοσειρών. Πολύωνυμα. Τυχαίοι αριθμοί. Αλγόριθμοι γραφημάτων. Υπολογιστική Γεωμετρία. Nr-πλήρη προβλήματα. Παράλληλοι αλγόριθμοι.

— ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ I.

Ιεραρχικό δικτυωτό, σχεσιακό μοντέλο δεδομένων. Λογικός και φυσικός σχεδιασμός βάσεων δεδομένων. Κανονικοποίηση. Ολοκλήρωση θεωρήσεων. Μοντέλο οντοτήτων-σχέσεων. Σχεσιακά συστήματα διαχείρισης βάσεων δεδομένων.

— ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Βασικές αρχές θεωρίας συστημάτων. Ο κύκλος ζωής ενός πληροφοριακού συστήματος. Πληροφοριακά συστήματα και οργανισμοί. Τεχνικές ανάλυσης και σχεδιασμού πληροφοριακών συστημάτων. Μεθοδολογίες ανάπτυξης πληροφοριακών συστημάτων. Μέθοδοι ανάλυσης πληροφοριών.

— ΜΕΤΑΓΛΩΤΤΙΣΤΕΣ.

Εισαγωγή στους μεταγλωττιστές. Στοιχεία θεωρίας αυτομάτων και ορισμού γλωσσών. Λεκτική ανάλυση και συντακτική ανάλυση (περιγραφή λειτουργίας, στοιχεία υλοποιήσεων σε γλώσσα Pascal, χρήση εργαλείων Lex και Yacc). Σημασιολογική ανάλυση. Πίνακες συμβόλων. Παραγωγή κώδικα.

— ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (κατ' επιλογήν).

Ανάλυση, σχεδιασμός, προσομοίωση και βελτιστοποίηση βιομηχανικών διεργασιών με την χρήση υπολογιστών. Μελέτη ειδικών περιπτώσεων.

Μαθήματα 6ου Εξαμήνου
— ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ II.

Εκτεταμένο μοντέλο οντοτήτων-σχέσεων (E2R). Μετατροπή του μοντέλου E2R σε SQL. Φυσικός σχεδιασμός. Κατανεμημένες βάσεις δεδομένων. Triggers. Αντιζειμενοστρεφείς βάσεις δεδομένων.

— ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ.

Σκοπός και εφαρμογές των δικτύων υπολογιστών. Τυποποίηση και πρότυπο OSI-ISO. Τα επτά επίπεδα του προτύπου OSI για εκτεταμένα δίκτυα: φυσικό επίπεδο, επίπεδο συνδέσμου, επίπεδο δικτύου, επίπεδο μεταφοράς, επίπεδο συνόδου, επίπεδο παρουσίασης, επίπεδο εφαρμογών. Τοπικά δίκτυα. Υπηρεσίες που παρέχονται από τα δίκτυα.

— ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ.

Μοντέλα κύκλου ζωής λογισμικού. Προϋπολογισμός κόστους λογισμικού. Ανάλυση απαιτήσεων. Σχεδιασμός, υλοποίηση και γλώσσες προγραμματισμού. Έλεγχος, συντήρηση και εργασία CASE.

— ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ.

Δομή και κατασκευή μοντέλων προσομοίωσης. Παραγωγή τυχαίων αριθμών και τυχαίων

μεταβλητών. Στοχαστικά μοντέλα αλληλεπιδραστικής προσομοίωσης. Γλώσσες προσομοίωσης. Εκτίμηση παραμέτρων και μεταβλητότητα αποτελεσμάτων. Δοκιμή αρχικών συνθηκών και ανάλυση προσομοίωσης.

— ΣΥΣΤΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ

(κατ' επιλογήν).

Βασικές έννοιες και συστημική προσέγγιση. Οργανωτική κυβερνητική. Στρατηγική μεθοδολογία. Μεθοδολογία αλληλεπιδραστικού σχεδιασμού. Μεθοδολογία ήπιων συστημάτων. Κριτικά ευρεστικά συστήματα. Μεθοδολογία δομής προβλήματος.

— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΛΟΓΙΚΗ

(κατ' επιλογήν).

Προτασιακός λογισμός. Κατηγορικός λογισμός. Σχεσιακός λογισμός. Εφαρμογές στην Πληροφορική.

— ΑΓΓΛΙΚΑ 1ου Εξαμήνου

Απλά κείμενα μέσα από τα οποία οι φοιτητές εξοικειώνονται στην αναγνώριση, συμπλήρωση και γραφή memos, timetables, catalogues, report cards, telexes, registers, application forms, loan/job applications, interviews, holiday advertisements.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας περιλαμβάνει τις βασικές δομές (όπως χρόνοι παρόντος, παρελθόντος και μέλλοντος, υποθετικοί λόγοι, πλάγιες ερωτήσεις, κλπ). Εισαγωγή στη μετάφραση απλών προτάσεων από ελληνικά σε αγγλικά.

— ΑΓΓΛΙΚΑ 2ου Εξαμήνου

Στο 2ο εξάμηνο οι φοιτητές εξοικειώνονται με κείμενα που προέρχονται από αγγλόφωνες εφημερίδες και περιοδικά, όπως The Times, The Sunday Times, The Wall Street Journal, The International Herald Tribune, The Gurdian Weekly.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας αφορά ένα μέσο επίπεδο σε εντατικό ρυθμό (παθητική φωνή, πλάγιος λόγος, σημεία στίξεως, σύνταξη παραγράφων, κ.λπ).

Επιπρόσθετα γίνεται εισαγωγή στη σύνταξη απλών, τυπικών επιστολών.

— ΑΓΓΛΙΚΑ 3ου και 4ου Εξαμήνου

Κείμενα που αναφέρονται σε θέματα Διαφήμισης, Τραπεζών και Τραπεζικών Συναλλαγών, Οικονομικών, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Βιομηχανίας - Μόλυνσης, Διεθνούς Εμπορίου, Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Πολυεθνικών Εταιριών, Αγοράς, Βιομηχανοποίησης, Χρηματοοικονομικών και Ναυτιλιακών θεμάτων, διαβαθμισμένων σύμφωνα με τη δομή της γλώσσας. Επιπλέον στόχος, ο εμπλουτισμός του λεξιλογίου και η κατανόηση των κειμένων. Περαιτέρω επεξεργασία και πρακτική στα βασικά γλωσσικά φαινόμενα που διδάχτηκαν κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα, καθώς και εισαγωγή και επεξεργασία νέων γλωσσικών φαινομένων.

Παρουσίαση και επεξεργασία εμπορικών επιστολών και πρακτική εξάσκηση στη σύνταξή τους. Επιπλέον μεταφραστικές ασκήσεις από την ελληνική στην αγγλική και αντιστρόφως, λεξιλόγιο και χρήσιμες προτάσεις σχετικές με το αντικείμενο της εμπορικής αλληλογραφίας.

— ΑΓΓΛΙΚΑ 5ου και 6ου Εξαμήνου

Εξειδικευμένα κείμενα, προχωρημένου επιπέδου βασισμένα σε θέματα Οικονομικά, Διοίκησης Επιχειρήσεων, Εμπορίου, Τραπεζικής Διοικητικής και Ναυτιλιακής. Αναλυτική επεξεργασία και μετάφραση των κειμένων. Επιπλέον εμπλουτισμός λεξιλογίου και πρακτική

εξάσκηση με λεξιλογικές, γραμματικές/συντακτικές ασκήσεις βασισμένες στην ύλη που έχει διδαχθεί στα προηγούμενα εξάμηνα.

Εμπορική Αλληλογραφία: Υπόδειξη και σύνταξη επιστολών για ιδιαίτερα ή περισσότερα πολύπλοκα θέματα και προβλήματα. Χρήσιμες προτάσεις, λεξιλόγιο και μεταφραστικές ασκήσεις παρόμοιου περιεχομένου με εκείνα των επιστολών.

Εισαγωγή στη σύνταξη εκθέσεων, αναφορών, περιλήψεων, σημειώσεων και εργασιών.

— ΓΑΛΛΙΚΑ

A', B', Γ', Δ' εξαμηνο

(Χαράλ. Γκούσιος)

Η διδασκαλία του μαθήματος αποσκοπεί σε μια ταχεία επανάληψη (ή εκμάθηση) των βασικών γνώσεων στην γραμματική, σύνταξη και λεξιλόγιο. Το αρχικό επίπεδο αντιστοιχεί σε γνώσεις που έχουν αποκτηθεί μετά από 3, κατά μέσο όρο, χρόνια εκμάθησης της γλώσσας. Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στον προφορικό αλλά, κυρίως, στον γραπτό λόγο όπου παρατηρούνται συνήθως οι μεγαλύτερες δυσκολίες. Από το 4ο εξάμηνο τα κείμενα αρχίζουν να είναι πιο εξειδικευμένα και περιέχουν όρους γαλλικής ορολογίας.

— ΓΑΛΛΙΚΑ

E', Z' εξαμηνο

(Α. Βουγιουζλίδου *E.E.Π.*)

Κείμενα - Ορολογία Σχετικά με τη Δημογραφία, ΕΟΚ, Επόριο Αλληλογραφία, Εισαγωγή στην Εμπορική Αλληλογραφία. Επιστολές που αφορούν στην εργασία. Παραγγελίες εμπορευμάτων.

Κείμενα ορολογία σχετικά με το Ευρωπαϊκό νομισματικό σύστημα, την επιχείρηση, την εταιρεία, τη Βιομηχανία. Αλληλογραφία σχετική με παράδοση εμπορευμάτων, παράπονα, πληρωμή, επιταγές.

ΕΕΝΕΣ
ΓΛΩΣΣΕΣ

Α. ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΞΕΝΩΝ ΓΛΩΣΣΩΝ

Οι φοιτητές των Τμημάτων Οικονομικής Επιστήμης, Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων, Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης, Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής, Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής, υποχρεούνται να παρακολουθούν μια από τις δυο ξένες γλώσσες που διδάσκονται (Αγγλικά-Γαλλικά). Οι φοιτητές του Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών υποχρεούνται να παρακολουθούν την Αγγλική και εφόσον το επιθυμούν και την Γαλλική.

Τα μαθήματα διδασκαλίας των ξένων γλωσσών είναι υποχρεωτικά και **οι βαθμοί τους υπολογίζονται στον προσδιορισμό του γενικού βαθμού του πτυχίου.**

Β. ΕΙΔΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

ΑΓΓΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

Ελένη Αποστόλου-Σακελλαρίου, Καραολή και Δημητρίου 80, 3ος όροφος, τηλ. 4120751

Γαβριήλ Διαμαντής, Καραολή και Δημητρίου 80, 3ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 379

Φωτεινή Σιβρίδου, Καραολή και Δημητρίου 80, 3ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 379
(εκπαιδευτική αδεια)

Χρυσούλα Τόμπρου, Καραολή και Δημητρίου 80, 3ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 379

ΓΑΛΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

Αννα Βουγιουκλίδου, Καραολή και Δημητρίου 80, 3ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 388

Χαράλαμπος Γκούσιος, Καραολή και Δημητρίου 80, 3ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 388

**ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΩΝ
ΤΜΗΜΑΤΩΝ**

**Α. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΠΟΥ
ΥΠΗΡΕΤΕΙ ΣΤΙΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΕΣ
ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ

Προϊστάμενος Διεύθυνσης Σπουδών

Κλάδος ΠΕ Διοικ/κος.-Οικ/κος.:

Χαρ. Παρασκευαΐδης,
τηλ. 4133456, 4120751 εσωτ. 138

Μέλος ΕΔΤΠ κατηγορία ΑΡ:

Μαΐστρου Βασιλική τηλ. 4120751 εσωτ. 121

**ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ**

Προϊστάμενος Γραμματείας:

Κλάδος ΠΕ Διοικ/κος.-Οικ/κος.:

Μανάκος Παναγιώτης
τηλ. 4116377, 4120751 εσωτ. 132.

ΚΛΑΔΟΣ ΠΕ ΔΙΟΙΚ/ΚΟΣ.-ΟΙΚ/ΚΟΣ.

Αντωνοπούλου Δήμητρα
τηλ. 4120751 εσωτ. 118.

ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ ΔΙΟΙΚ/ΚΟΣ.-ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΣ

- 1) Αλεβίζος Παν. από 29.6.94,
τηλ. 4120751 εσωτ. 118
- 2) Γιαννούλη Θεοδώρα
τηλ. 4120751 εσωτ. 127.
- 3) Θεοδοροπούλου Κων/να (με απόσπαση)
- 4) Σάββα-Πάντου Γεωργία
τηλ. 4120751 εσωτ. 308

**ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ ΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΩΝ -
ΣΤΕΝΟΓΡΑΦΩΝ**

Βραδή Χριστίνα τηλ. 4120751 εσωτ. 258

ΧΕΙΡΙΣΤΡΙΑ Η/Υ

Βαρελά Διαμάντω
τηλ. 4120751 εσωτ. 258

**ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ ΜΕ ΣΧΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΙΔΙΩΤ.
ΔΙΚΑΙΟΥ ΑΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ**

Πραστέλα Παναγιώτα
τηλ. 4120751 εσωτ. 258

ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΚΛΑΔΟΣ ΥΕ

Ανδρικόπουλος Απόστολος
τηλ. 4120751 εσωτ. 118

**ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ**

Προϊσταμένη Γραμματείας:

Κλάδος ΠΕ Διοικ/κος.-Οικ/κος.:

Δημητρακοπούλου-Μάρκου Ευαγγελία
τηλ. 4137189, 4120751 εσωτ. 133

ΚΛΑΔΟΣ ΠΕ ΔΙΟΙΚ/ΚΟΣ.-ΟΙΚ/ΚΟΣ.

Τσανακτής Κων/νος
τηλ. 4120751 εσωτ. 246

ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ ΔΙΟΙΚ/ΚΟΣ.-ΛΟΓ/ΚΟΣ.

- 1) Βεζυρτζόγλου Ευπραξία τηλ. 4120751 εσωτ. 247
- 2) Γεωργιοπούλου-Τζατζάνη Γεωργία
τηλ. 4120751 εσωτ. 134
- 3) Γιατίλη Αικατ. από 16.6.94 μέχρι 22.12.94.
Τηλ. 4120751 εσωτ. 247
(Από 23.12.94 αποσπάσθηκε σε γραφείο
βουλευτή).
- 4) Γκουντουβά Γεωργία (από 17-3-95)
τηλ. 4120751 εσωτ. 147
- 5) Κατσιλή Θεοδοσία
τηλ. 4120751 εσωτ. 136 (μέχρι 5-10-94)
- 6) Μουρμάκου Καλλιόπη από 9.5.94
τηλ. 4120751 εσωτ. 147
- 7) Σταύρου-Νούσκαλη Αναστ.
τηλ. 4120751 εσωτ. 247

ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ Η/Υ

Ρούση Μάγδα από 9.5.94
τηλ. 4120751 εσωτ. 135

**ΧΕΙΡΙΣΤΡΙΑ Η/Υ ΜΕ ΣΧΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΙΑ.
ΔΙΚΑΙΟΥ ΛΟΡΙΣΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ (ΔΕ)**

Σταυριανίδου Κυριακή
τηλ. 4120751 εσωτ. 147,232

**ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ Η/Υ ΜΕ ΣΧΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ
ΧΡΟΝΟΥ (ΔΕ)**

Γρηγοριάδης Νίκος
τηλ. 4120751 εσωτ. 147,230
(διακοπή σύμβασης 27-2-95)

ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΚΛΑΔΟΥ ΥΕ

Τριανταφυλλίδης Δημήτριος
τηλ. 4120751 εσωτ. 318, 344

**ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΜΕ ΣΧΕΣΗ
ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΙΑ. ΔΙΚΑΙΟΥ ΛΟΡΙΣΤΟΥ
ΧΡΟΝΟΥ****ΧΕΙΡΙΣΤΡΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΥΕ)**

Σιδηροπούλου Μαρία, Χειρίστρια
Μηχανημάτων, από 15.11.93
Τηλ. 4120751, εσωτ. 137

**ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ**

Προϊσταμένη Γραμματείας *Γραμματεία*
Κλάδος ΠΕ Διοικ/κος.-Οικ/κος.:

Κουρκούλου Ελένη
Τηλ. 4136974, 4120751 εσωτ. 129

ΚΛΑΔΟΣ ΠΕ ΔΙΟΙΚ/ΚΟΣ.-ΟΙΚ/ΚΟΣ.

Σαχινίδης Κων/νος
τηλ. 120751 εσωτ. 259

ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ ΔΙΟΙΚ/ΚΟΣ.-ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΣ

- 1) Γκουντουβά Γεωργία από 24.9.93 μέχρι 16.3.95
τηλ. 4120751 εσωτ. 248
- 2) Ιωαννίδου Ελένη από ~~9.5.94~~
τηλ. 4120751 εσωτ. 248

- 3) Μανουσόπουλος Δημήτριος (από 17-3-95)
τηλ. 4120751 εσωτ. 254
- 4) Τσώκου Παρασκευή,
τηλ. 4120751 εσωτ. 254

ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ - ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Η/Υ

Παπαδόγιαννη Ολγα
τηλ. 4120751 εσωτ. 254

**ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ**

Προϊστάμενος Γραμματείας: *Ραχταλίου*

Κλάδος ΠΕ Διοικ/κος.-Οικ/κος.:

Παναγιώτης Κουτσολιάκος
τηλ. 4121458, 4120751 εσωτ. 342

ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ ΔΙΟΙΚ.-ΛΟΓ.

Δραγάκη Βασιλεία
τηλ. 4121458, 4120751 εσωτ. 318

**ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

Διαπλ. Προϊστάμενος Γραμματείας: *Ραχταλίου*

Κλάδος ΠΕ Διοικ/κος.-Οικ/κος.:

Βούδρης Χρήστος
τηλ. 4221231, 4120751 εσωτ. 327

ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ ΣΤΕΝΟΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΩΝ

Αθανασοπούλου Ρεβέκκα (ΔΕ)
τηλ. 4120751 εσωτ. 344

**ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**

Διαπλ. Προϊστάμενη Γραμματείας: *Ραχταλίου*

Κλάδος ΠΕ Διοικ/κος.-Οικ/κος.:

Σταυρίδου Ελενα
τηλ. 4220158, 4120751 εσωτ. 340

**ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ ΔΙΟΙΚ.-ΛΟΓΙΣΤ ΜΕ ΣΧΕΣΗ
ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΙΔΙΩΤ. ΔΙΚΑΙΟΥ ΔΟΡΙΣΤΟΥ
ΧΡΟΝΟΥ**

Βιτριόκης Αντώνιος
τηλ. 4220158, 4120751 εσωτ. 326

**ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

Προϊστάμενη Γραμματείας: *Ραχταλίου*

Κλάδος ΠΕ Διοικ/κος.-Οικ/κος.:

Τζανουδάκη Μαρία
τηλ. 4220160, 4120751 εσωτ. 343

ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ ΔΙΟΙΚ/ΚΟΣ. ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΣ

- 1) Αλαμάνου Ζαΐρα (από 3.3.94 μέχρι 17.7.95)
τηλ. 4220160, 4120751 εσωτ. 356
- 2) Δημητροπούλου Βαρθάρα (από 6-7-95)
τηλ. 4120751 εσωτ. 347

ΤΜΗΜΑ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ**Αναπληρωτής Προϊστάμενος:****Κλάδος ΠΕ Διοικ/κος.-Οικ/κος.**

Εμμ. Κοζολάκης

τηλ. 4170213, 4120751 εσωτ. 375

ΚΛΑΔΟΣ ΔΕ ΔΙΟΙΚ/ΚΟΣ.-ΛΟΓ/ΚΟΣ.

1) Δημητροπούλου Βαββάρα

(από 9.5.94 μέχρι 6.10.94)

τηλ. 4120751 εσωτ. 212

2) Κατσιπη Θεοδοσία (από 6-10-94)

τηλ. 4120751 εσωτ. 212

3) Χριστοφίδης Χρήστος μέχρι 22.5.95,

τηλ. 4120751 εσωτ. 212

Β. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣΟ οδηγός σπουδών ακαδ. έτους 1994-95
συντάχθηκε από την παρακάτω επιτροπή:**ΠΡΟΕΔΡΟΣ:**

Ν. Αλεξανδρής, Καθηγητής, Αντιπρύτανης.

ΜΕΛΗ:

- Χ. Παρασκευαΐδης,
Προϊστάμ. Δ/σης Σπουδών
- Π. Μανάκος, Γραμματέας του τμήματος
Οικονομ. Επιστήμης
- Ε. Μάρκου, Γραμματέας του τμήματος
Οργάν. & Διοικ. Ειχειο.
- Ελ. Κουφοκύλου, Γραμματέας
του Τμήμ. Στατ. και Ασφ. Επιστήμης
- Π. Κουτσολιάκος, Γραμματέας του τμήματος
Χρημ. & Τραπε. Διοικητικής
- Χ. Βούδρης, Γραμματέας του τμήματος
Τεχν. & Συστ. Παραγωγής
- Ελ. Σταυρίδου, Γραμματέας του τμήματος
Ναυτιλιακών Σπουδών
- Μ. Τζανουδάκη, Γραμματέας του τμήματος
Πληροφορικής
- Ε. Συμαζού-Καραμήτρου, Υπεύθυνη Γραφείου
Δημοσίων Σχέσεων