

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ



# ΟΔΗΓΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 1991-1992

ΠΡΥΤΑΝΕΙΑ  
ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΓΚΑΜΑΛΕΤΣΟΥ

25

1993

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ



# ΟΔΗΓΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

## ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 1991-1992

ΠΡΥΤΑΝΕΙΑ  
ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΓΚΑΜΑΛΕΤΣΟΥ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ	
ΑΡ. ΕΙΣ.	51768
COMP.	34244
ΤΑΞΗ	Π378.0025 ΟΔΗ
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	

1993

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

### ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ

I.	ΣΥΝΤΟΜΗ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ.....	9
II.	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΑΕΙ.....	10
	Α. Σύγκλητος.....	11
	Β. Πρυτανικό Συμβούλιο.....	13
	Γ. Πρύτανης.....	13
III.	ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ.....	14
	Α. Γενική Συνέλευση.....	14
	Β. Διοικητικό Συμβούλιο.....	14
	Γ. Πρόεδρος του τμήματος.....	14
IV.	ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΟΜΕΑ.....	16
	Α. Γενική Συνέλευση.....	16
	Β. Διευθυντής.....	16
V.	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΟΥ ΠΑΝ/ΜΙΟΥ.....	17
	Α. Υπηρεσίες στο κτίριο Καραολή & Δημητρίου 80.....	17
	Β. Υπηρεσίες σε άλλες Διευθύνσεις.....	19

### ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

#### ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΦΟΙΤΗΣΗ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

I.	ΕΓΓΡΑΦΕΣ.....	23
	Α. Τακτικές.....	23
	Β. Ειδικών Κατηγοριών.....	23
	Γ. Κατατάξεις - Μετεγγραφές.....	23
II.	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ.....	24
	Α. Πολύπλευρη Διδασκαλία και Άσκηση - Προγράμματα Σπουδών.....	24
	Β. Κανονισμός Σπουδών.....	25
	Γ. Αργίες.....	26
	Δ. Πτυχία.....	26
	Ε. Διδακτορικά Διπλώματα.....	28

III. ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ (Παροχές Διευκόλυνσης σε φοιτητές)	29
Α. Φοιτητική Εστία	29
Β. Σίτιση	29
Γ. Υγειονομική Περιθαλψη	29
Δ. Φοιτητικά Δάνεια	30
Ε. Υποτροφίες και Χρηματικά βραβεία	30
ΣΤ.Φοιτητικά Εισιτήρια	32
IV. ΦΥΣΙΚΗ ΑΓΩΓΗ - ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	33
V. ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	33
VI. ΚΕΝΤΡΟ Η/Υ	34
VII. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ	35
Α. Κέντρο Οικονομικών και Διοικητικών Ερευνών (ΚΟΔΕ)	35
Β. Διεθνείς Συνεργασίες	36
Γ. Γραφείο Διεθνών Σχέσεων	37
Δ. ΑΙΕSEC στο Πανεπιστήμιο	38
VIII. ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	38
Α. Χορευτική Ομάδα	38
Β. Εικαστική Ομάδα	39

### ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ

#### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΤΑ ΤΜΗΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

I. ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ	43
Α. Όργανα του Τμήματος	45
Β. Διδακτικό Προσωπικό	45
Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.)	47
Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.)	47
Ε. Πρόγραμμα Σπουδών	47
ΣΤ.Περιεχόμενο Μαθημάτων	50
II. ΤΜΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	69
Α. Όργανα του Τμήματος	71
Β. Διδακτικό Προσωπικό	72
Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.)	73
Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.)	73
Ε. Πρόγραμμα Σπουδών	74
ΣΤ.Περιεχόμενο Μαθημάτων	90
Ζ. Μαθήματα Επιλογής	100
Η. Περιεχόμενο Μαθημάτων Ξένων Γλωσσών	117

III.	ΤΜΗΜΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ...	121
	Α. Όργανα του Τμήματος.....	123
	Β. Διδακτικό Προσωπικό.....	124
	Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.) .....	124
	Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.).....	125
	Ε. Πρόγραμμα Σπουδών.....	125
	ΣΤ. Περιεχόμενο Μαθημάτων .....	128
	Ζ. Περιεχόμενο Μαθημάτων Ξένων Γλωσσών.....	139
IV.	ΤΜΗΜΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ.....	143
	Α. Όργανα του Τμήματος.....	145
	Β. Διδακτικό Προσωπικό.....	146
	Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.) .....	146
	Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.).....	146
	Ε. Πρόγραμμα Σπουδών .....	146
	ΣΤ. Περιεχόμενο Μαθημάτων .....	147
V.	ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ..	159
	Α. Όργανα του Τμήματος .....	161
	Β. Διδακτικό Προσωπικό.....	162
	Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.) .....	162
	Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.).....	162
	Ε. Πρόγραμμα Σπουδών .....	163
	ΣΤ. Περιεχόμενο Μαθημάτων .....	163
VI.	ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ .....	171
	Α. Όργανα του Τμήματος .....	173
	Β. Διδακτικό Προσωπικό.....	173
	Γ. Ειδικοί Μεταπτυχιακοί Υπότροφοι (Ε.Μ.Υ.) .....	174
	Δ. Ειδικό Διοικητικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Δ.Τ.Π.).....	175
	Ε. Πρόγραμμα Σπουδών .....	175
	ΣΤ. Περιεχόμενο Μαθημάτων .....	176
VII.	ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ - Ε.Ε.Π. ....	183
	Α. Διδασκαλία .....	185
	Β. Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό .....	185

## Η ΣΥΝΕΧΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

Το Πανεπιστήμιο Περικλής Ζαβένος ως «Σχολή Βυζαντινών Σπουδών» το 1926 από το Βασιλικό Εθνικόν Συμβούλιον και συστάθηκε σύμφωνα με το Ν. 5197/1931 και του Α.Ν. 25-1936 ως Πανεπιστήμιο με το Πάνθεον των Εθνικών Επιστημών της Ελλάδος. Ήταν ως τμήμα των οικονομικών, χωρίς κάποια μεγάλη διάθεση των σπουδών της φιλοσοφίας.

Το 1944 μετατοπίστηκε ως Ανατολική Σχολή Βυζαντινών Σπουδών με σκοπό της κοινότητας ή αλλιώς μερικών, φιλοσοφίας και αρχαίας ελληνικής διακριτών σπουδών. Το 1945 με το Ν.Δ. 124/45 μετατοπίστηκε ο σκοπός της.

Το 1964 ο Ανατολική Σχολή μετατοπίστηκε Σχολή ιστοριοφιλίας με Αρχαία Βυζαντινή Γραφή και κριτικές σέβας της ο Πανεπιστημίου Ν.Δ. 2076/1960 και το Ν.Δ. 4276/1966 η Σχολή μετατοπίστηκε ως Ν.Π.Δ.Δ. Από το μεταπολεμικό της 1971-1972 ο σκοπός της Σχολής διακριτοποιήθηκε ως το σκοπός της σε σπουδές Ορθόδοξων Χριστιανών και Ορθόδοξη με Διεθνή Γραμματεία. Από το μεταπολεμικό της 1971-1973 μετατοπίστηκε σε σπουδές Ευρωπαϊκών και Αμερικανικών ΣΠΟΡΤΣΙΣ 90 το Ν.Δ. 4297/72 η Σχολή μετατοπίστηκε όπως ως μεταπολεμικό Ν.Δ. 4297/72 η Σχολή μετατοπίστηκε σε σκοπός της Διεθνή Γραμματεία Ευρωπαϊκών Χριστιανών Χριστιανών Επιστημών και Κοινωνιολογίας Ευρωπαϊκών με τμήμα Στοιχείων και Κοινωνιολογίας Ευρωπαϊκών.

### ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ

Το Ν.Δ. 377-1964 η Σχολή μετατοπίστηκε ως Πανεπιστήμιο Περικλής στο οποίο αναλαμβάνονται όλες της της Σχολής Σπουδών.

Αρχαιολογολογίας και Τραυμάτιες Διεθνή Αρχαία Σπουδών Ευρωπαϊκών και Σλαβικών Χριστιανών.

Από το μεταπολεμικό της 1960-1961 στο Ν.Δ. 4297/72 η Σχολή μετατοπίστηκε.

Ευρωπαϊκή Ευρωπαϊκή Ευρωπαϊκή και Διεθνή Ευρωπαϊκή Σπουδών και Αρχαία Ευρωπαϊκή Ευρωπαϊκή, προσαρμογή με το Ν.Δ. 4297/72 η Σχολή μετατοπίστηκε.

Το Ν.Δ. 4297/72 η Σχολή μετατοπίστηκε ως Ν.Π.Δ.Δ. Ευρωπαϊκή Ευρωπαϊκή και το Ν.Δ. 4297/72 η Σχολή μετατοπίστηκε.

Το Ν.Δ. 4297/72 η Σχολή μετατοπίστηκε ως Ευρωπαϊκή Ευρωπαϊκή και το Ν.Δ. 4297/72 η Σχολή μετατοπίστηκε.

## Ι. ΣΥΝΤΟΜΗ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

Το Πανεπιστήμιο Πειραιώς ιδρύθηκε ως «Σχολή Βιομηχανικών Σπουδών» το 1938 από το Σύνδεσμο Ελλήνων Βιομηχάνων και Βιοτεχνών, σύμφωνα με το Ν. 5197/1931 και τον Α.Ν. 28/1936, που σε συνεργασία με το Σύνδεσμο Ανωτύμων 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 (Ν.Δ. 3876/1958). Από το 1966 (Ν.Δ. 4578/1966) η Σχολή λειτούργησε ως Ν.Π.Δ.Δ. Από το ακαδημαϊκό έτος 1971-1972 οι σπουδές στη Σχολή διαχωρίστηκαν από το δεύτερο έτος σε σπουδές Οικονομικών Επιστημών και Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων. Από το ακαδημαϊκό έτος 1977-1978 προστέθηκαν και σπουδές Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης. Με το Ν. 1268/82 η Σχολή λειτούργησε αρχικά ως μονομηματικό ΑΕΙ. Με το Π.Δ. 43/1984 η Σχολή οργανώθηκε 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 Π.Δ. 377/1989, η Σχολή μετονομάστηκε σε Πανεπιστήμιο Πειραιώς, στο οποίο προστέθηκαν τα εξής τρία ακόμη τμήματα Σπουδών:

Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής, 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 και λειτούργησαν 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.

## II. Η ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

### ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ Α.Ε.Ι.

1. α) Τα όργανα του Α.Ε.Ι. είναι η Σύγκλητος, το Πρυτανικό Συμβούλιο και ο Πρύτανης.
  - β) Η Σύγκλητος απαρτίζεται από: (i) Τον Πρύτανη, τους δύο Αντιπρυτάνεις και τους Κοσμήτορες των Σχολών (ii) έναν εκπρόσωπο του Δ.Ε.Π. κάθε Τμήματος που εκλέγεται από το σύνολο των Δ.Ε.Π. του Τμήματος μαζί με τόν αναπληρωματικό του για δύο χρόνια, (iii) έναν εκπρόσωπο των φοιτητών από κάθε Τμήμα, (iv) έναν εκπρόσωπο του Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού, (v) έναν εκπρόσωπο του Διοικητικού Προσωπικού, (vi) έναν εκπρόσωπο του Ε.Δ.Τ.Π. και (vii) πέντε εκπροσώπους των Ε.Μ.Υ.
- Κάθε Τμήμα εκλέγει τον εκπρόσωπο του Δ.Ε.Π. στη Σύγκλητο κάθε φορά και από άλλη βαθμίδα η οποία καθορίζεται από τον Πρύτανη.
- Στη συνεδρίαση της Σύγκλητου παρίσταται και ο Προϊστάμενος Γραμματείας του Α.Ε.Ι. χωρίς δικαίωμα ψήφου.
2. α) Το Πρυτανικό Συμβούλιο απαρτίζεται από τον Πρύτανη, τους δύο Αντιπρυτάνεις, “τον Κοσμήτορα της Μεταπτυχιακής Σχολής”, έναν εκπρόσωπο των φοιτητών που εκλέγεται από το σύνολο των φοιτητών συγκλητικών και έναν εκπρόσωπο του Διοικητικού Προσωπικού ως εισηγητή.
  - β) Το Πρυτανικό Συμβούλιο: (i) Εισηγείται στη Σύγκλητο τον προϋπολογισμό του Α.Ε.Ι., το πρόγραμμα έργων του Α.Ε.Ι. και εποπτεύει την εφαρμογή των σχετικών αποφάσεων της Συγκλήτου, (ii) αποφασίζει για τις προτάσεις των Σχολών σχετικά με τη δημιουργία νέων θέσεων προσωπικού και εισηγείται στο Σ.Α.Π. και στο Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, (iii) μεριμνά για την οργάνωση των υπηρεσιών της Κεντρικής Διοίκησης του Α.Ε.Ι. καθώς και για την τοποθέτηση μελών του Ε.Δ.Τ.Π. και του Διοικητικού Προσωπικού σε αυτές, και (iv) ασκεί όσες αρμοδιότητες του αναθέτει η Σύγκλητος με απόφασή της.
3. α) Ο Πρύτανης εκλέγεται από το σύνολο των εκλεκτορικών σωμάτων που αναδεικνύουν τους Προέδρους των Τμημάτων και επιπλέον εκπροσώπους του Ε.Ε.Π. ίσους προς το 5% του συνόλου του Δ.Ε.Π. του Α.Ε.Ι.



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

## **A. ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ**

### **α. ΠΡΥΤΑΝΗΣ**

Καθηγητής Θεόδωρος Γκαμαλέτσος

### **β. ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΕΙΣ**

1. Ακαδημαϊκών Υποθέσεων & Προσωπικού  
Βασ. Μεταξάς
2. Οικονομικού Προγραμματισμού & Ανάπτυξης  
Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος

### **γ. ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΤΜΗΜΑΤΩΝ**

1. Οικονομικής Επιστήμης  
Καθηγητής Στυλ. Σαραντίδης
2. Οργανώσεως και Διοικήσεως Επιχειρήσεων  
Καθηγητής Κων/νος Δερβιτσιώτης
3. Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης  
Καθηγητής Δημ. Αθανασόπουλος
4. Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής  
Καθηγητής Παν. Αθανασόπουλος
5. Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής  
Καθηγητής Νικ. Μπλέσιος
6. Ναυτιλιακών Σπουδών  
Καθηγητής Βασ. Μεταξάς

### **δ. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ-ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ (Δ.Ε.Π.) ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ**

1. Οικονομικής Επιστήμης  
Επίκουρος Καθηγητής Πέτρος Λίβας
2. Οργανώσεως και Διοικήσεως Επιχειρήσεων  
Επίκουρος Καθηγητής Αθαν. Κουρεμένος
3. Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης  
Επίκουρος Καθηγητής Δημ. Στέγγος
4. Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής  
Επίκουρος Καθηγητής Μιχ. Γκλεζάκος
5. Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής  
Καθηγητής Παν. Φωτήλας

6. Ναυτιλιακών Σπουδών  
Λέκτορας Γεώργιος Βλάχος

ε. ΠΑΡΙΣΤΑΝΤΑΙ (ΑΝΕΥ ΨΗΦΟΥ)

1. Ο Προϊστάμενος Γραμματείας του Πανεπιστημίου  
Άγγελος Γκότσης
2. Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Γραμματείας Συνελεύσεων και  
Συγκλήτου Χρήστος Μπένος.

στ. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΒΟΗΘΩΝ,  
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ  
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΥΠΟΤΡΟΦΩΝ

1. Κυριάκος Κιουλάφας, Επιστημονικός Βοηθός
2. Μαρία Μηλιαράκη, Επιστημονικός Βοηθός
3. Δημ. Βουδούρης, Επιστημονικός Συνεργάτης
4. Μαρία Λεκάκου, Ε.Μ.Υ.
5. Γρηγ. Χονδροκούκης, Ε.Μ.Υ.

ζ. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ Ε.Ε.Π.

Ελένη Αποστόλου

η. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ Ε.Δ.Τ.Π.

Ντίνα Αλετράρη

θ. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Παναγιώτης Κουτσολιάκος

ι. ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

1. Οικονομικής Επιστήμης: Βαγγέλης Ρίζος
2. Οργανώσεως και Διοικήσεως Επιχειρήσεων: Βασ. Γρετσιστάς
3. Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης: Σοφία Κυραλίδου
4. Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής:  
Γιάννης Καγιούλης
5. Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής: Γιάννης Μπόλης
6. Ναυτιλιακών Σπουδών: Σταμάτης Τσαντάνης

ΣΤΕΝΟΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ ΣΥΝΕΛΕΥΣΕΩΝ ΚΑΙ  
ΣΥΓΚΛΗΤΟΥ

Γεωργία Ρέγγη

**Β. ΠΡΥΤΑΝΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ****ΠΡΥΤΑΝΗΣ**

Θεόδωρος Γκαμαλέτσος, Καθηγητής

**ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΕΙΣ**

1. Ακαδημαϊκών Υποθέσεων & Προσωπικού  
Βασ. Μεταξάς, Καθηγητής
2. Οικονομικού Προγραμματισμού & Ανάπτυξης  
Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος, Καθηγητής

**ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ**

Χρήστος Μπένος

**ΠΑΡΙΣΤΑΤΑΙ (ΑΝΕΥ ΨΗΦΟΥ)**

Ο Προϊστάμενος Γραμματείας του Πανεπιστημίου  
Άγγελος Γκότσης

**Γ. ΠΡΥΤΑΝΗΣ**

Ο Πρύτανης εκπροσωπεί το Α.Ε.Ι., συγκαλεί το Πρυτανικό Συμβούλιο και τη Σύγκλητο, καταρτίζει την ημερήσια διάταξή τους, προεδρεύει των εργασιών τους και μεριμνά για την εφαρμογή των αποφάσεών τους. Ο Πρύτανης επικουρείται από δύο Αντιπρυτάνεις, τον Αντιπρύτανη Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Προσωπικού και τον Αντιπρύτανη Οικονομικού Προγραμματισμού και Ανάπτυξης, οι οποίοι ασκούν τις αντίστοιχες αρμοδιότητες σύμφωνα με τις σχετικές αποφάσεις της Συγκλήτου.

### III. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

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

#### A. ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ

α) 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.

β) Η Γ.Σ. έχει όλες τις αρμοδιότητες του Τμήματος που προβλέπονται από το νόμο αυτό, εκτός από εκείνες που ανατίθενται σε άλλα όργανα. Στην αρχή κάθε εξαμήνου η Γ.Σ. αποφασίζει ποια θέματα της αρμοδιότητάς της με βάση την εμπειρία που διαμορφώθηκε ήδη, πρέπει για το επόμενο εξάμηνο να μεταβιβασθούν στην αρμοδιότητα των Γ.Σ. των τομέων ή του Δ.Σ. του Τμήματος.

#### B. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

α) Διοικητικό Συμβούλιο Τμήματος (Δ.Σ. Τμήματος) λειτουργεί σε περίπτωση που το Τμήμα περιλαμβάνει 3 τουλάχιστον Τομείς. Σε αντίθετη περίπτωση τις αρμοδιότητες του Δ.Σ. ασκεί η Γ.Σ. Η δημιουργία τουλάχιστο τριών Τομέων είναι υποχρεωτική εφόσον ο αριθμός των μελών του Δ.Ε.Π. του Τμήματος είναι μεγαλύτερος του 21.

β) Το Διοικητικό Συμβούλιο απαρτίζεται από τον Πρόεδρο του Τμήματος, τους Διευθυντές των Τομέων, δύο εκπροσώπους των φοιτητών κι έναν εκπρόσωπο των Ειδικών Μεταπτυχιακών Υποτρόφων. Επίσης συμμετέχει ένας εκπρόσωπος των Ε.Δ.Τ.Π. σε περίπτωση που συζητούνται θέματα που αφορούν την υπηρεσιακή κατάσταση του κλάδου αυτού.

#### Γ. ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

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 προόσταται των υπηρεσιών του Τμήματος.

#### IV. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΟΜΕΑ

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

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

β) Η Γ.Σ. Τομέα: (i) Εκλέγει το Διευθυντή του Τομέα, ii) συντονίζει το έργο του Τομέα στα πλαίσια των αποφάσεων της Γ.Σ. Τμήματος, iii) υποβάλλει προτάσεις προς τη Γ.Σ. Τμήματος σχετικά με το πρόγραμμα σπουδών, iv) κατανέμει τα κονδύλια του Τομέα στις διάφορες διδακτικές και ερευνητικές του δραστηριότητες, v) αναθέτει καθήκοντα Διευθυντή Εργαστηρίου ή Κλινικής, vi) 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 τέταρτο (1/4) των μελών της.

**B. Ο Διευθυντής του Τομέα** συγκαλεί τη Γενική Συνέλευση του Τομέα, καταρτίζει την ημερήσια διάταξη, προεδρεύει των εργασιών της και μεριμνά για την εφαρμογή των αποφάσεών της.

## V. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟ: 4120751-55

### A. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΑΡΑΟΛΗ ΚΑΙ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 80

1. ΠΡΥΤΑΝΗΣ: Καθηγ. Θεοδ. Γκαμαλέτσος, 4ος όροφος, τηλ. 4120751-55, 4173159 εσωτ. 253
2. ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ ΑΚΑΔ. ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ: Καθηγ. Βασ. Μεταξάς 4ος όροφος τηλ. 4179789  
ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ Α-ΝΑΠΤΥΞΗΣ: Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος, Καθηγητής, 4ος όροφος τηλ. 4126139
3. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ: Κος Αγγ. Γκότσης, 4ος όροφος, τηλ. 4133434  
Γραφείο Προϊσταμένου Γραμματείας: Κα Μ. Παστού, 4ος όροφος τηλ. 4115567.
4. Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚ/ΚΟΥ: Προϊσταμένη Κα Γεωργ. Αργυράτου, 4ος όροφος, τηλ. 4115696 εσωτ. 360
  - α) Τμήμα Προσωπικού: Προϊσταμένη Κα Μαρ. Παρασκευαΐδου, 4ος όροφος, τηλ. 4137186 εσωτ. 128
  - β) Τμήμα Οικονομικού: Προϊσταμένη Κα Αθ. Σπυράκη, 4ος όροφος, τηλ. 4179552 και 4120751-55 εσωτ. 218
5. Δ/ΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ: Προϊσταμένη Κα Ελένη Κουρκούλου 4ος όροφος, τηλ. 4133456, 4120751 εσωτ. 138
  - α) Γραμματεία Τμήματος Οικονομ. Επιστήμης: Προϊστάμενος Κος Παν. Μανάκος, 1ος όροφος, τηλ. 4116377, 4120751 εσωτ. 132
  - β) Γραμματεία Τμήματος Οργάν. και Διοίκ. Επιχειρήσεων: Προϊσταμένη Κα Ε. Μάρκου, 1ος όροφος, τηλ. 4137189, 4120751 εσωτ. 133
  - γ) Γραμματεία Στατιστικής & Ασφ. Επιστήμης: Προϊστάμενος Κος Χαρ. Παρασκευαΐδης, 1ος όροφος, τηλ. 4136974, 4120751 εσωτ. 129
  - δ) Γραμματεία Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής: Προϊστάμενος Κος Παν. Κουτσολιάκος, 1ος όροφος, τηλ. 4121458, 4120751 εσωτ. 342
  - ε) Γραμματεία Τεχνολογίας & Συστημάτων Παραγωγής: Προϊ-

- σταμένη Κα Μ. Τζανουδάκη από 24/10/91 μέχρι 1/10/92, 1ος όροφος, τηλ. 4120751 εσ. 327
- στ) Γραμματεία Τμήμ. Ναυτιλιακών Σπουδών: Προϊστάμενοι
- α) Κα Γ. Δρακοπούλου από 24/10/91 μέχρι 20/5/92 1ος όροφος τηλ.: 4220150 εσωτ. 340
- β) Κος Χ. Βούδρης από 20/5/92 μέχρι 28/9/92 1ος όροφος τηλ.: 4220150 εσωτ. 340
- ζ) Τμήμα Φοιτητικής Μέριμνας: Προϊστάμενος
- α) Κος Αθ. Καπετανάκης μέχρι 20/1/92 1ος όροφος τηλ.: 4170213, 4120751 εσωτ. 212
- β) Κος Χ. Βουδρης 20/1/92-20/5/92 1ος όροφος τηλ.: 4170213, 4120751 εσωτ. 212
- γ) Κος Μαν. Κοκκολάκης από 20/5/92, 1ος όροφος, τηλ. 4170213, 4120751 εσωτ. 212
6. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΣΥΝΕΛΕΥΣΕΩΝ & ΣΥΓΚΛΗΤΟΥ: Προϊστάμενος Κος Χ. Μπένος, 4ος όροφος, τηλ. 4220159 και 4120751 εσωτ. 304
7. ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ: Προϊσταμενη Κα Ειρήνη Τζήμα, Υπόγειο Νο2, τηλ. 4120751 εσωτ. 219, 306
8. ΚΕΝΤΡΟ Υ/Η: Προϊστάμενος Κος Ι. Σμυρλής, Ισόγειο, τηλ. 4133904, 4120751 εσωτ. 300, 305, 302
9. ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ: Προϊστάμενος Κος Διαμ. Ζήσης, 1ος όροφος, τηλ. 4112904, 4120751-55 εσωτ. 156

#### ΓΡΑΦΕΙΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

##### 3ος ΟΡΟΦΟΣ

- α) Τμήμα Χρηματοοικονομικής & Τραπεζικής Διοικητικής, Τηλ.4120751/εσωτ. 310
- β) Τμήμα Τεχνολογίας & Συστημάτων Παραγωγής, Τηλ. 4120751 εσωτ. 309
- γ) Γραφείο Ε.Ε.Π.

##### 4ος ΟΡΟΦΟΣ:

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

##### 5ος ΟΡΟΦΟΣ:

- α) Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης. 4120751 εσωτ. 228
- β) Τμήμα Στατιστικής & Ασφαλιστικής Επιστήμης, τηλ. 4120751

#### ΑΙΘΟΥΣΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

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



**Β. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΕ ΑΛΛΕΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ****Καραολή & Δημητρίου 40:**

α) Στο κτίριο ευρίσκονται τα γραφεία του Διδακτικού Προσωπικού του Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών: Τηλ. 4120751-55 εσωτ. 159

β) Ιατρείο: Τηλ. 4120751-55 εσωτ. 211

**Ανδρούτσου 150:**

Φοιτητική Εστία: Τηλ. 4120751-55, 4125471

**Τσαμαδού 78:**

Φοιτητική Λέσχη: Τηλ. 4110389

# Ι. ΕΓΓΡΑΦΕΣ

## Α. ΤΑΚΤΙΚΕΣ

Στα πρώτα κείμενα των Τηλετύπων του Πανεπιστημίου κυριαρχούν δύο θέματα: η ενοποίηση της εκπαίδευσης που προέβλεπε από τις Αρτίσεις του Μαΐου 1951/52.

Η διαδικασία ενοποίησης των διανομητικών κέντρων γίνεται με υποχρεωτική υπαγωγή που ανατοχίζεται από το μέσο κοινής ευχολογίας.

## Β. ΕΙΔΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

α) Εγγράφια και υπαγωγή μεταξύ κεντρικών και περιφερειακών κέντρων. Η ενοποίηση γίνεται σύμφωνα με το Ν. 1351/52 όπως συμπληρώθηκε με το άρθρο 4 Ν. 1771/55 και με το άρθρο 45 του Ν. 1945/57.

β) Αλλοδαποί-αλλογενείς τόδαρο 2 Ν. 1351/52 Π.Δ. 221/90

γ) Ελλοδαποί που έχουν αποκτήσει την ιθαγένεια των υπολλήλων που υπηρέτησαν στην Ελλάδα (Ν. 1351/52 Π.Δ. 221/90)

### ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

δ) Κίπρια (Π.Δ. 221/82 άρθρο 1 και 4)

ε) Αβύρτες (1937/82)

### ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΦΟΙΤΗΣΗ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

## Γ. ΚΑΤΑΤΑΞΙΣ - ΜΕΤΕΓΓΡΑΦΕΣ

Οι πρώτες φυσικές κατατάξεις και μεταεγγραφές στα Τμήματα του Πανεπιστημίου Περσίας γίνονται σύμφωνα με την αρχικώς εδωκυμένη διαδικασία στην αρχή.

## I. ΕΓΓΡΑΦΕΣ

### 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

- α) Εγγραφές καθ' υπέρβαση (τυφλοί-κωφάλαλοι, πάσχοντες από μεσογειακή αναιμία). Η εγγραφή αυτών γίνεται σύμφωνα με το Ν. 1351/83 όπως συμπληρώθηκε με το αριθ. 4 Ν 1771/88 και με το άρθρο 46 του Ν. 1946/91.
- β) Αλλοδαποί-αλλογενείς (άρθρο 3 Ν. 1351/83 Π.Δ. 221/90).
- γ) Έλληνες του εξωτερικού και παιδιά Ελλήνων υπαλλήλων που υπηρετούν στο εξωτερικό (άρθρο 3 του Β. 1351/83 Π.Δ. 221/90).
- δ) Κύπριοι (Π.Δ. 221/82 άρθρο 5 και 9).
- ε) Αθλητές (2009/92)

Οι εγγραφές όλων των ανωτέρω περιπτώσεων γίνονται σύμφωνα 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.

## II. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

### 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 σπουδαστών.

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

Ο σπουδαστής 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 στα εργοστάσια, στα γραφεία, σε εγκαταστάσεις, σε κάθε χώρο εργασίας, με πολλαπλές επισκέψεις.

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

### ΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Τα προγράμματα σπουδών του Πανεπιστημίου Πειραιώς προετοιμάστηκαν κατά τέτοιο τρόπο ώστε να έχουν τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

1. Είναι προγράμματα που απευθύνονται στις σημερινές αλλά και στις μελλοντικές ανάγκες της χώρας μας.
2. Είναι προγράμματα με μεγάλο αριθμό μαθημάτων ώστε η εξειδίκευση των φοιτητών να μη γίνεται σε βάρος της ευρύτερης μελέτης των κοινωνικών και άλλων επιστημών.
3. Είναι προγράμματα που προτείνουν στο φοιτητή, στη θέση της πολύωρης και παθητικής παρακολούθησης των παραδόσεων, την ολιγόωρη και ενεργητική συμμετοχή του. Με αυτό τον τρόπο απελευθερώνεται πολύτιμος χρόνος, που ο φοιτητής μπορεί να τον αξιοποιήσει ελεύθερα, ικανοποιώντας ανάγκες του είτε για παράλληλη επιστημονική αναζήτηση είτε για αθλητική, κοινωνική ή άλλου είδους δραστηριότητα.
4. Είναι προγράμματα που προσαρμόστηκαν στα ελληνικά δεδομένα, αντλώντας από την εμπειρία αντίστοιχων Πανεπιστημίων προηγμένων χωρών. Η διαδικασία αυτή είναι αναπόφευκτη αφού τα Πανεπιστήμια όλου του κόσμου είναι ανοικτά στις διεθνείς πολιτικές, οικονομικές και επιστημονικές αλλαγές.
5. Είναι προγράμματα που αναγνωρίζουν τα ιδιαίτερα ενδιαφέροντα και τις προσωπικές προτιμήσεις των φοιτητών. Γι' αυτό το λόγο,

- το ενιαίο, κοινό για όλους τους φοιτητές πρόγραμμα αντικαθίσταται με ένα άλλο που παρέχει στο φοιτητή την πλήρη ευχέρεια ελεύθερης επιλογής ενός σημαντικού αριθμού μαθημάτων. Η επιλογή αυτή γίνεται από ένα μεγάλο αριθμό μαθημάτων, τόσο του Τμήματος στο οποίο φοιτούν, όσο και των άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου.
6. Είναι προγράμματα ευέλικτα και αναπροσαρμόζονται εύκολα με την προσθήκη ή αφαίρεση μαθημάτων ανάλογα με τις γενικές και ειδικές συνθήκες που παρουσιάζονται.
  7. Τέλος, είναι προγράμματα σπουδών σχεδιασμένα για να προετοιμάσουν κατάλληλα τους φοιτητές εκείνους που φιλοδοξούν να προχωρήσουν σε μεταπτυχιακές σπουδές είτε στην ημεδαπή είτε στην αλλοδαπή.

## **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. Η διάρθρωση των σπουδών, σε εξάμηνα ισχύει για τους φοιτητές που εισήχθησαν στο Πανεπιστήμιο το ακαδημαϊκό έτος 1983/84 και τα επόμενα.
3. Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει τουλάχιστον 13 πλήρεις εβδομάδες για διδασκαλία και 2 για εξετάσεις.
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 2/3 του προβλεπόμενου στο πρόγραμμα για τις εργάσιμες ημέρες του αντίστοιχου εξαμήνου, το αντίστοιχο μάθημα θεωρείται ότι δεν διδάχτηκε.
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. Σε περίπτωση αποτυχίας σε υποχρεωτικό μάθημα, ο φοιτητής υποχρεώνεται να το επαναλάβει κατά το επόμενο εξάμηνο.
  10. Σε περίπτωση αποτυχίας σε κατ' επιλογήν μάθημα ο φοιτητής υποχρεώνεται να το επαναλάβει σε επόμενα εξάμηνα ή να το αντικαταστήσει με άλλο μάθημα επιλογής.
  11. Τα μαθήματα που χαρακτηρίζονται ως προαπαιτούμενα διδάσκονται και κατά τα δύο εξάμηνα του έτους.
  12. Ο φοιτητής ολοκληρώνει τις σπουδές του και παίρνει πτυχίο όταν επιτύχει στα προβλεπόμενα μαθήματα και συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων.
  13. Τα σχετικά με τον τύπο των χορηγουμένων πτυχίων και με την κατομολόγηση των πτυχιούχων καθορίζονται από τους εσωτερικούς κανονισμούς των Α.Ε.Ι.

### **Γ. ΑΡΓΙΕΣ**

- 28 Οκτωβρίου (Εθνική Επέτειος)
- 17 Νοεμβρίου (Επέτειος Πολυτεχνείου)
- 12 Δεκεμβρίου (Αγ. Σπυρίδωνος - Πολιούχου Πειραιώς)
- 23 Δεκεμβρίου έως 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**

1. Στους επιτυχόντες στις πτυχιακές εξετάσεις απονέμεται το πτυχίο Οικονομικής Επιστήμης ή το πτυχίο Επιστημών Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων ή το πτυχίο Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης ή το πτυχίο Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής ή το πτυχίο Ναυτιλιακών Σπουδών Τεχνολογίας και Συστημάτων παραγωγής, ανάλογα με τις σπουδές που ακολούθησε ο φοιτητής.

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».

2. Ο βαθμός του πτυχίου προσδιορίζεται ως εξής:
  - α. Για τους φοιτητές που γράφηκαν τα ακαδημαϊκά έτη 1983/84 και 1984/85 ο βαθμός του πτυχίου προσδιορίζεται από το μέσο όρο βαθμολογίας των μαθημάτων των 7ου και 8ου εξαμήνων.  
Διευκρινίζεται στους φοιτητές των ακαδημαϊκών ετών 1983/84 και 1984/85 του Τμήματος Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων ότι ο βαθμός του πτυχίου υπολογίζεται από το μέσο όρο βαθμολογίας των πέντε (5) υποχρεωτικών μαθημάτων των δύο τελευταίων εξαμήνων, των πέντε (5) μαθημάτων επιλογής, εκείνων με την καλλίτερη βαθμολογία και δύο (2) μαθημάτων ξένης γλώσσας των δύο τελευταίων εξαμήνων.
  - β. Για τους φοιτητές που γράφηκαν από το ακαδημαϊκό έτος 1987/88 και μετά, ο βαθμός του πτυχίου θα προσδιορίζεται από το μέσο όρο βαθμολογίας όλων των μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου.
  - γ. Για τους φοιτητές παρελθόντων ετών που εντάχθηκαν στο πρόγραμμα των εξαμηνιαίων μαθημάτων, ο βαθμός του πτυχίου προσδιορίζεται από το μέσο όρο βαθμολογίας των μαθημάτων του 7ου και 8ου εξαμήνου.
  - δ) Σύμφωνα με την από 8/10/1986 απόφαση της Συγκλήτου, ημερομηνία ανακήρυξης των πτυχιούχων ορίζεται η ημερομηνία του τελευταίου εξεταζόμενου μαθήματος κάθε εξεταστικής περιόδου.
  - ε) 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 το πτυχίο υπογράφεται από τον αντιπρύτανη ακαδ. υποθέσεων και προσωπικού.

### 3. ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΜΑΚΑ

8.50 - 10 «Άριστα»

6.50 - 8.49 «Λίαν Καλώς»

5.00 - 6.49 «Καλώς»

### Ε. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ

Το Πανεπιστήμιο Πειραιώς απομένει διδακτορικά διπλώματα: (1) Οικονομικής Επιστήμης, (2) Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων, (3) Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης, (4) Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής, (5) Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής και, από το 1992, (6) Ναυτιλιακών Σπουδών.



### III. ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ (ΠΑΡΟΧΕΣ ΚΑΙ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΕΙΣ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ)

#### A. ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ

Από το ακαδημαϊκό έτος 1988-89 λειτουργεί η Φοιτητική Εστία στην οδό Ανδρούτσου 150 και Βασιλέως Γεωργίου (πρώην Ξενοδοχείο Διογένης), η οποία στεγάζει 158 φοιτητές (τηλ. 4125471-75 ή 4120751, εσωτ. 126). Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για τη στέγαση ανακοινώνονται κάθε χρόνο το μήνα Ιούνιο από τη γραμματεία κάθε Τμήματος.

#### 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 μέρες των διακοπών Χριστουγέννων και Πάσχα.

Δεν δικαιούνται δωρεάν σίτιση οι φοιτητές που γράφτηκαν στο Τμήμα ύστερα από επιτυχείς κατατακτήριες εξετάσεις ή κατατάχθηκαν 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 και 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 φοιτητικό βιβλιάριο 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, Πραξιτέλους 100, (Ιατρός κ. Γ. Παπαζής, αδελφή Νοσοκόμος κα Ευθυμία Κατσανδρή, τηλ. 4170213 και 4120751 εσωτ. 211).

#### **Δ. ΦΟΙΤΗΤΙΚΑ ΔΑΝΕΙΑ**

Στους φοιτητές χορηγούνται άτοκα φοιτητικά δάνεια με κριτήρια την ατομική ή οικογενειακή τους κατάσταση και βασική προϋπόθεση να έχουν επιτύχει στα 4/5 του συνόλου των μαθημάτων των δύο εξαμήνων του προηγούμενου έτους από εκείνο στο οποίο βρίσκονται.

Δεν δικαιούνται δάνειο:

- α. Όσοι εγγράφονται σε Α.Ε.Ι. με κατατακτήριες εξετάσεις ως Πτυχιούχοι άλλης Ανώτατης ή Ανώτερης Σχολής.
- β. Οι Κύπριοι φοιτητές.
- γ. Οι αλλοδαποί ομογενείς φοιτητές, εφόσον οι γονείς τους διαμένουν στην αλλοδαπή και έχουν διπλή υπηκοότητα.
- δ. Οι αλλοδαποί-αλλογενείς φοιτητές.
- ε. Οι στρατευμένοι φοιτητές.
- στ. Οι εργαζόμενοι στο δημόσιο τομέα φοιτητές.

Τα άτοκα χρηματικά δάνεια εξοφλούνται από τους δικαιούχους σε μηνιαίες δόσεις, ίσες με τον αριθμό των ετών δανειοδότησης επί 12, μετά την παρέλευση δύο ετών από την ημέρα λήψης του πτυχίου.

Υπάρχουν και περιπτώσεις (όπως στράτευση, διακοπή σπουδών, μεταπτυχιακές σπουδές), όπου ο χρόνος επιστροφής του δανείου καθορίζεται διαφορετικά. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να πάρουν πληροφορίες όταν προκύψουν τέτοια θέματα.

Όσοι φοιτητές παίρνουν το πτυχίο τους με άριστα δεν υποχρεούνται στην επιστροφή του δανείου.

Το Τμήμα Φοιτητικής Μέριμνας στην αρχή του ακαδημαϊκού έτους εκδίδει ανακοίνωση που περιέχει αναλυτικά τη διαδικασία, τις προϋποθέσεις και τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για τη χορήγηση του δανείου.

#### **Ε. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΙΚΑ ΒΡΑΒΕΙΑ**

Το ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.) χορηγεί κάθε χρόνο υποτροφίες με βάση τη σειρά προτεραιότητας σε φοιτητές που

πρώτευσαν στις εισαγωγικές εξετάσεις ή στις εξετάσεις των εξαμήνων (ενδιαμέσων ετών) και περιλαμβάνονται σε οικεία προγράμματα, με κριτήρια την ατομική ή οικογενειακή οικονομική τους κατάσταση.

Δεν χορηγείται υποτροφία, παρά μόνο τιμητικός τίτλος, στους φοιτητές που είναι πτυχιούχοι άλλης Ανώτερης ή Ανώτατης Σχολής ή έχουν εισόδημα μεγαλύτερο από εκείνο που προβλέπεται από το νόμο.

Η Σύγκλητος με απόφαση της χορηγεί βραβεία σε φοιτητές του πανεπιστημίου. Η επίδοση υπολογίζεται από το μέσο όρο βαθμολογίας των εξετάσεων Φεβρουαρίου-Ιουνίου των δύο εξαμήνων. Όταν δεν υπάρχουν φοιτητές που να έχουν περάσει όλα τα μαθήματα στις εξετάσεις Φεβρουαρίου - Ιουνίου ο πίνακας συμπληρώνεται με φοιτητές που προσήλθαν και στις εξετάσεις Σεπτεμβρίου.

Ο Δήμος Πειραιώς έχει αθλοθετήσει ειδικό ετήσιο βραβείο για τον φοιτητή που άριστευσε στο μάθημα του Υπαλληλικού Δικαίου.

Ο Καθηγητής Χαράλαμπος Κανελλόπουλος προσφέρει κάθε χρόνο υποτροφίες στη μνήμη των γονέων του, σε φοιτητές του Πανεπιστημίου Πειραιώς με καλή επίδοση και κατά προτίμηση ορφανούς και ισχνής οικονομικής κατάστασης.

Επίσης χορηγούνται χρηματικά βραβεία από ιδιωτικούς φορείς, όπως βραβείο Arthur Andersen, Α.Γ.Ε.Τ. - ΗΡΑΚΛΗΣ, Μ. Περαιτικού, Ναυτικού Επιμελητηρίου Ελλάδος.

## Ι. ΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΧΟΡΗΓΗΣΑΝ ΒΡΑΒΕΙΟ Ή ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

1. Πανεπιστήμιο Πειραιώς σε 89 φοιτητές βραβεία συνολικού ποσού 4.000.000 δρχ.
2. Ι.Κ.Υ. Σε 126 φοιτητές Υποτροφίες
3. ΤΡΑΠΕΖΕΣ
  - ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 300.000 δρχ.
  - ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
  - ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
  - ΑΒΝ-ΑΜΡΟ BANK σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
  - AMERICAN EXPRESS BANK σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ
  - BANQUE NATIONALE DE PARIS σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
  - BARCLAYS BANK σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
  - BAYERISCHE VEREINSBANK σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
  - CITIBANK βραβείο σε ένα (1) φοιτητή 500.000 δρχ.
  - ΕΓΝΑΤΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑ σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ

- MIDLAND BANK σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
- NATIONAL WESTMINSTER BANK σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
- ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΙΣΤΕΩΣ σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
- XIOSBANK βραβείο σε ένα (1) φοιτητή 500.000 δρχ.

4. ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΚΟΔΕ)  
σε δέκα (10) φοιτητές ποσό 900.000 δρχ.

## II. ΙΔΙΩΤΕΣ

1. Περατικός Μ. (εφοπλιστής) σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 300.000 δρχ.
2. Δρακόπουλος Γ. σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 300.000 δρχ.
3. Αθανασίου Νικόλαος σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
4. Χριστοδουλοπούλου Μαρία σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
5. Ελευθερίου Νικόλαος σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
6. Κουνέλης Δημήτριος σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
7. Παπαιωάννου Σταύρος σε ένα (1) φοιτητή βραβείο 500.000 δρχ.
8. Καθηγητής του Παν/μίου Πειραιώς Χ. Κανελόπουλος σε δύο (2) φοιτητές βραβείο 60.000 δρχ.

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

(Πληροφορίες: Τμήμα Φοιτητικής Μέριμνας)

## IV. ΦΥΣΙΚΗ ΑΓΩΓΗ - ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ

Στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς λειτουργεί Αθλητικό Τμήμα (οδός Πραξιτέλους 102). Το Πανεπιστήμιο εκπροσωπείται σ' όλες τις αθλητικές εκδηλώσεις που προγραμματίζει η Συντονιστική Επιτροπή Αθλητισμού Ανωτάτων Σχολών Ελλάδος (Σ.Ε.Α.Α.Σ.Ε.).

Λειτουργούν επίσης τμήματα στίβου, κολύμβησης, τέννις, πίνγκ πόνγκ, σκοποβολής, σκακιού, σκι, ποδοσφαίρου, βόλλεϋ και μπάσκετ με υπεύθυνη την κ. Μ. Σταμούλη τηλ. 4120491 ή 4120751 εσωτ. 155.

## V. ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

Η Βιβλιοθήκη προσφέρει 62 ελληνικά και 55 ξενόγλωσσα περιοδικά.

Λειτουργούν πλήρεις κατάλογοι (θεματικώς, λεξικογραφικώς, ταξιθετικώς) των ελληνικών και ξενόγλωσσων βιβλίων και περιοδικών.

Έχει 20.000 βιβλία που καλύπτουν θέματα Βιομηχανίας, βιομηχανικών κλάδων, περιβάλλοντος, γεωργίας, αγροτικής πολιτικής, επενδύσεων, δικαίου (δημοσίου, αστικού, εμπορικού, ναυτικού, οικογενειακού, ΕΟΚ, κλπ.) ασφάλισης, μαθηματικών, άλγεβρας, γεωμετρίας, γλωσσών προγραμματισμού (ηλεκτρονικοί υπολογιστές), DBase, οργάνωσης αρχείων, πληροφόρησης, στατιστικής, περιγραφικής στατιστικής, πιθανοτήτων, δασμών, μακρο-μικρο-οικονομικής, δημοσίας οικονομικής, φόρου εισοδήματος ΦΠΑ, νομισματικής πολιτικής, οικονομετρίας, 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, Χρηματοοικονομική Λογιστικής, Τραπεζών και Τραπεζικής, Εταιρειών, Χρηματιστηρίου, Χρηματοδότησης, Μάρκετινγκ, Παραγωγικότητας, Έρευνας-Αγοράς, Κοινωνιολογίας.

## VI. ΚΕΝΤΡΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

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 Burroughs-Unisys B1955 και από ένα νέο σύστημα Digital Dec system 5810 στα οποία είναι συνδεδεμένοι 30 περίπου τερματικοί σταθμοί διαθέσιμοι για την εκπαίδευση των φοιτητών όλων των τμημάτων, για την ανάπτυξη ερευνητικών προγραμμάτων και για την διαχείριση στοιχείων σε διοικητικές εφαρμογές. Το βασικό εξοπλισμό αποτελούν ακόμη 75 περίπου μικροϋπολογιστές διαφόρων τύπων (PC, PC-XT, PC-AT, 80386) οι οποίοι είτε λειτουργούν αυτόνομα είτε βρίσκονται σε σύνδεση μεταξύ τους και με τα δύο παραπάνω συστήματα μέσω τοπικών δικτύων. Τον εξοπλισμό του Πανεπιστημίου συμπληρώνουν διάφορα συστήματα τύπου Workstation και μίνι συστήματα τα οποία χρησιμοποιούνται κυρίως στην έρευνα καθώς και 34 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 εμπεριρογνομένων κ.λ.π.

Στο Κέντρο Υπολογιστή διεξάγονται τα εργαστήρια και η πρακτική εξάσκηση των φοιτητών όλων των τμημάτων στα διδασκόμενα μαθήματα πληροφορικής. Παρέχονται ακόμη υπηρεσίες υποστήριξης προς το διδακτικό προσωπικό του Πανεπιστημίου σε θέματα επεξεργασίας δεδομένων στα διάφορα ερευνητικά προγράμματα.

Η αναγκαία επεξεργασία στοιχείων που αφορά τις διοικητικές υπηρεσίες του Πανεπιστημίου (Γραμματείες των Τμημάτων, Οικονομική Υπηρεσία, Βιβλιοθήκη κ.λ.π.) καλύπτεται από εφαρμογές που έχουν αναπτυχθεί κυρίως από το προσωπικό του Κέντρου.

## VII. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΧΕΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

### A. ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (Κ.Ο.Δ.Ε.)

Για την προώθηση και την υποστήριξη ερευνητικών και επιμορφωτικών προγραμμάτων οικονομικο-κοινωνικού περιεχομένου έχει συσταθεί και λειτουργεί από τον Οκτώβριο του 1986 στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς, το Κέντρο Οικονομικών και Διοικητικών Ερευνών (Κ.Ο.Δ.Ε.). Η ίδρυση του Κ.Ο.Δ.Ε. ανταποκρίνεται στη θεμελιώδη αρχή του Ν. 1268/82, 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.Ο.Δ.Ε. είναι η «Επιτροπή Ερευνών», που συγκροτείται με απόφαση της Συγκλήτου, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 432/81 «περί συστάσεως ειδικών λογαριασμών αξιοποιήσεως κονδυλίων για την εκτέλεση έργων στα Α.Ε.Ι. της χώρας».

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

- α) Ετήσια επιχορήγηση από τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων
- β) Κονδύλια από τον Προϋπολογισμό Δημοσίων Επενδύσεων που διατίθενται κυρίως μέσω του «Εθνικού Προγράμματος Έρευνας και Τεχνολογίας»
- γ) Επιχορηγήσεις και εισροές πόρων από δημόσιες και ιδιωτικές επιχειρήσεις, διεθνείς οργανισμούς, ιδιώτες κ.λ.π. και,
- δ) Έσοδα από παροχή υπηρεσιών προς τρίτους.

Το ερευνητικό έργο που έχει μέχρι σήμερα ολοκληρωθεί ή βρίσκεται σε εξέλιξη μπορεί να θεωρηθεί αξιόλογο, συμμετέχουν δε στη πραγματοποίησή του μέλη του Δ.Ε.Π., του Ε.Δ.Π. και φοιτητές. Από τον Οκτώβριο του 1986 στις δραστηριότητες του Κ.Ο.Δ.Ε. εντάχθηκαν: το «Επιμορφωτικό Πρόγραμμα Ανέργων Πτυχιούχων Ανωτάτων Οικονομικών Σχολών ηλικίας άνω των 25 ετών» και το «Ερευνητικό Πρόγραμμα HUFIT-ESPRIT 385». Το Κ.Ο.Δ.Ε. έχει εγκατασταθεί και λειτουργεί σε τρεις ορόφους στην οδό Ηρώων Πολυτεχνείου 16. Πρόεδρός του είναι ο Καθηγητής και Αντιπρύτανης του Πανεπιστημίου Πειραιώς κ. Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος και προϊστάμενος της Γραμματείας ο κ. Μ. Παζαρζής, (Τηλ. Κέντρο 4175217).

## Β. ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

Το Πανεπιστήμιο Πειραιώς συμμετέχει στην εφαρμογή του Κοινοτικού Προγράμματος ERASMUS, στα πλαίσια του οποίου προβλέπεται η ανάπτυξη δραστηριοτήτων και η ανάληψη πρωτοβουλιών διαπανεπιστημιακής συνεργασίας. Ειδικότερα επιδιώκεται η δημιουργία ενός ευρωπαϊκού πανεπιστημιακού δικτύου, με την ανταλλαγή διδακτικού προσωπικού και φοιτητών, την πραγματοποίηση διδακτικών αποστολών και την ανάπτυξη σχέσεων επικοινωνίας μεταξύ των Α.Ε.Ι. και της Κοινότητας. Ήδη προωθείται πρόγραμμα ανταλλαγών του Πανεπιστημίου Πειραιώς με τα εξής ευρωπαϊκά Πανεπιστήμια: Αμβέρσας (Βέλγιο), Βρέμης (Γερμανία), Τουλούζ (Γαλλία), Stranfoshire Polytechnic (Αγγλία). Παράλληλα, το Τμήμα Ο.Δ.Ε. του Πανεπιστημίου συνεργάστηκε με τα Πανεπιστήμια: α) Nottingham Business School (Αγγλία), β) Ecole Superieure de Commerce (Τουλούζη), γ) Escuela de Administracion de Empresas (Βαρκελώνη), δ) University of Alcalá de Henares (Μαδρίτη) βάσει του προγράμματος ERASMUS-ΑΜΟΙΒΑΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΨΕΙΣ. Η πρώτη συνάντηση έγινε στην Αθήνα 30/3 - 6/4 1990, με θέμα σεμιναρίου: «1992 και Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις», ενώ προβλέπεται να πραγματοποιηθούν και άλλες επισκέψεις διδασκαλίας.

Από το πρόγραμμα ERASMUS προβλέπεται επίσης η χορήγηση υποτροφιών και άλλων ενισχύσεων σε φοιτητές που επιθυμούν να διανύσουν ένα μέρος των σπουδών τους σε μία άλλη χώρα της Ε.Ο.Κ. Ταυτόχρονα, προωθείται η ιδέα της ακαδημαϊκής αναγνώρισης, διπλωμάτων και μαθημάτων. Τέλος, προτείνονται οικονομικές ενισχύσεις για την οργάνωση εντατικών εκπαιδευτικών προγραμμάτων, τη γνωστοποίηση πληροφοριών ειδικά για δυνατότητες φοίτησης - διδασκαλίας σε Α.Ε.Ι. της Κοινότητας, την πραγματοποίηση διαλέξεων και την επιβράβευση πρωτοβουλιών διαπανεπιστημιακής συνεργασίας.

Στα πλαίσια του προγράμματος TEMPUS προωθείται επίσης συνεργασία του Πανεπιστημίου με ακαδημαϊκά ιδρύματα Βουλγαρίας, Βελγίου, Μ. Βρετανίας και Τσεχοσλοβακίας σε επίπεδο ανταλλαγών φοιτητών και κοινών ευρωπαϊκών προγραμμάτων.

Λειτουργεί ακόμα πρόγραμμα ανταλλαγών Καθηγητών, με δυνατότητα επέκτασης σε προγράμματα φοιτητών, με το Πανεπιστήμιο Boston College, School of Management και με το Πανεπιστήμιο της Florida Η.Π.Α.

Κατά καιρούς έχουν επισκεφθεί και συνεργασθεί με το Πανεπιστήμιο Πειραιώς Καθηγητές Ξένων Πανεπιστημίων και ερευνητικών κέντρων και έχουν αναπτύξει συνεργασία σε επίπεδο έρευνας. Ήδη λειτουργούν κοινά προγράμματα.



Το Πανεπιστήμιο διοργανώνει αυτοτελώς και με άλλους φορείς διάφορα συνέδρια και επιστημονικές συναντήσεις όπως το «Συμπόσιο Αθηνών» το Συνέδριο «Διεθνές Διαπολιτιστικό Μάνατζμεντ» και το «Διεθνές Συνέδριο Εργασιακών Σχέσεων».

Επίσης, επισημαίνεται πως υπάρχουν δεκάδες άλλες συνεργασίες μέσα στα πλαίσια των ερευνητικών Έργων της Κοινότητας που υλοποιούνται μέσα από το ΚΕΠΠ.

Πληροφορίες για τα Προγράμματα δίνονται από το Γραφείο Διαπανεπιστημιακών Σχέσεων και Ακαδημαϊκών Ανταλλαγών, υπεύθυνη Καθηγήτρια: Κυρία Λ. Νικολάου - Σμοκοβίτη, τηλ. 4179789, 4120751 εσωτ. 230). Ωρες λειτουργίας γραφείου: Τρίτη-Πέμπτη: 10.00 π.μ. - 12.00 μ.μ.

### **Γ. ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ**

Το Γραφείο Διεθνών Σχέσεων του Πανεπιστημίου Πειραιώς, υπό ακαδημαϊκή κατεύθυνση και εποπτεία, έχει αναπτύξει αξιόλογες δραστηριότητες τα τελευταία δύο χρόνια. Στις δραστηριότητες του Γραφείου περιλαμβάνονται ακαδημαϊκές ανταλλαγές του εκπαιδευτικού προσωπικού και των φοιτητών, στα πλαίσια προγραμμάτων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και διαπανεπιστημιακών συμφωνιών με διεθνή ακαδημαϊκά ιδρύματα. Λειτουργεί ένας αριθμός δικτύων ευρωπαϊκών Πανεπιστημίων που παρέχουν αρκετές δυνατότητες στα μέλη του Διδακτικού Προσωπικού να αναπτύσσουν επαφές με συναδέλφους τους στο διεθνή χώρο, να εκσυγχρονίζουν τις γνώσεις και την εμπειρία τους στο γνωστικό τους πεδίο και να συμμετέχουν σε προγράμματα ανταλλαγών και ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα.

Επίσης φοιτητές συμμετέχουν σε προγράμματα κινητικότητας (ERASMUS, κ.λπ.) παρακολουθώντας μαθήματα για ένα ή δύο ακαδημαϊκά εξάμηνα σε ευρωπαϊκά Πανεπιστήμια. Οι ακαδημαϊκές πιστωτικές μονάδες (credits), και 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 προσφέρεται σε ερευνητές από το διεθνή χώρο και εκπαιδευτικούς, οι οποίοι συνεργάζονται με τους έλληνες συναδέλφους τους σε διδασκαλία και σε ερευνητικά προγράμματα μέσα στο Πανεπιστήμιο κατά τη διάρκεια του ακαδημαϊκού εξαμήνου.

#### **Δ. Η Α.Ι.Ε.Σ.Ε.Σ. ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ**

Η Α.Ι.Ε.Σ.Ε.Σ. (International Association of Students in Economics and Business Sciences) είναι ένας διεθνής, ανεξάρτητος, μη πολιτικός και μη κερδοσκοπικός διοικούμενος αποκλειστικά από φοιτητές, οργανισμός. Βασική επιδίωξη και στόχος του είναι να φέρει σε αμεσότερη επικοινωνία το φοιτητικό με τον επιχειρηματικό κόσμο. Αυτό το επιτυγχάνει με το διεθνές πρόγραμμα ανταλλαγών φοιτητών, καθώς επίσης διοργανώνοντας διάφορα οικονομολογικά συνέδρια, σεμινάρια και «Ημέρες Καριέρας». (Πληροφορίες τηλ. 4120751-55)

### **VIII. ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ**

Το Πανεπιστήμιο Πειραιώς παράλληλα με τις εκπαιδευτικές δραστηριότητες και ταυτόχρονα με την καλλιέργεια των «Γραμμάτων» επιδιώκει και την καλλιέργεια των «Τεχνών».

Η σύνδεση της διαδικασίας της μάθησης με την ανάπτυξη της καλλιτεχνικής δημιουργίας μπορεί να συμβάλλει σε μια πολύπλευρη πνευματική και κοινωνική μόρφωση αλλά και στην πνευματική ανύψωση του ατόμου σε ένα πλαίσιο με όλες τις παραδοσιακές και σύγχρονες ανθρώπινες αξίες.

Με την ενεργοποίηση και ανάδειξη όλων των δημιουργικών καλλιτεχνικών στοιχείων από όλους τους φορείς του Πανεπιστημίου (φοιτητές, διδακτικό και διοικητικό προσωπικό) επιδιώκεται η προαγωγή και αναβάθμιση του πνευματικού και πολιτιστικού «γίνεσθαι» του Πανεπιστημιακού χώρου.

#### **α) ΧΟΡΕΥΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ**

Η πολιτιστική δραστηριότητα του Πανεπιστημίου Πειραιώς στα τελευταία χρόνια ενισχύθηκε ουσιαστικά με τη χορευτική ομάδα που δημιουργήθηκε

Η χορευτική ομάδα του Πανεπιστημίου λειτουργεί από το 1989 με φοιτητές όλων των Τμημάτων και έχει πραγματοποιήσει σειρά εμφανίσεων στην Ελλάδα και το εξωτερικό.

(Πληροφορίες Χ. Σαχινίδης τηλ. 4120751-55)

## 6) ΕΙΚΑΣΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

Η Εικαστική Ομάδα του Πανεπιστημίου δημιουργήθηκε το 1990 και αποτελείται από φοιτητές όλων των τμημάτων και από διοικητικό προσωπικό του Πανεπιστημίου.

Η εικαστική ομάδα σε συνεργασία με τον Δήμο Πειραιά, με τον Δήμο Δραπετσώνας, με Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (ΕΜΠ, ΑΣΚΤ, Παν. Πειραιώς), έχει οργανώσει με μεγάλη επιτυχία εκθέσεις ζωγραφικής, φωτογραφίας, ποίησης και κεντήματος.  
(Πληροφορίες: Κα Μάγδα Ρούσση τηλ. 4120751-55)

ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ

ΠΡΟΒΛΗΤΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΥΝΕΤΗΣ

**ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ**

ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΤΑ ΤΜΗΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ**

### Γ. ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

Επίσης του πρώτου είναι η σπουδή για έλεγχο της Οικονομικής Επιτηδεύσει και ειδικότερα η παρσαή θεωρητική και πρακτική επιδεύσει σε όλα τα φάρια του γινωστικού πεδίου της επιστήμης αυτής.

Ο κύριος των οικονομικών μαθημάτων που διδάσκονται στο τμήμα θεωρείται με τη διδασκαλία μαθημάτων γενικότατος μόρφωσης οικονομολογία, νομικά, τεχνολογία κ.α.λ. αλλά και μεθόδων απειρίας όπως τα μαθηματικά, η στατιστική ανάλυση και γενικόταρα οι ποσοτικές μέθοδοι.

Το προ-πρωτό σπουδών αποβάλλει στη μεταβολή γνώσεων στην κολλήγεια του εκπαιδευτικού προγράμματος των φοιτητών και στην διαπαιδαγγωγή τους στις κινη-ζωικές μεθόδους εργασίας και έρευνας. Η διδασκαλία αναδεικνύει από προγράμματα εργασίας, σεμινάρια, εργασίες των φοιτητών και συζητήσεις μεσα της μέσοις διδασκαλίας.

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος έχει σκοπό να καταρτίσει φοιτητές ικανούς να χρησιμοποιοθούν από το άρμόσιο για τον ιδιωτικό τομέα ως οικονομολόγοι, αναλυτές, συμβούλοι και ερευνητές.

### ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

A. ΟΡΓ.

- Πρόεδρος του Τμήματος: Καθηγητής Σπ.Α. Σαραντινός
- Αναπληρωτής Πρόεδρος: Καθηγητής Θεοφ. Μπίνας
- Γενική Συνέλευση του Τμήματος αποτελείται:
  - α) από τα μέλη του ΔΕΠ του τμήματος
  - β) εκπροσώποι των φοιτητών σε ποσοστό 50% των μελών του ΔΕΠ
  - γ) εκπροσώποι του Ε.Μ.Υ. σε ποσοστό 15% των μελών του ΔΕΠ

### B. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

#### ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

- 1) Γεωργιόκοποιός Νικόλαος
- 2) Γεωργιόκοπος Θεόδωρος
- 3) Βελής Κωνσταντίνος (Ορμίσθεκ 1-7-82)
- 4) Ζούκος Γεωργιος

## Ι. ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

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, διανθίζεται με τη διδασκαλία μαθημάτων γενικότερης μόρφωσης (κοινωνιολογία, νομικά, τεχνολογία κ.α.), αλλά και μαθημάτων στήριξης, όπως τα μαθηματικά, η στατιστική ανάλυση και γενικότερα οι ποσοτικές μέθοδοι.

Το πρόγραμμα σπουδών αποβλέπει 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 χρησιμοποιηθούν από το Δημόσιο και τον Ιδιωτικό τομέα ως οικονομολόγοι, αναλυτές, σύμβουλοι και ερευνητές.

### A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρόεδρος του Τμήματος: Καθηγητής Στυλ. Σαραντιδής

Αναπληρωτής Προέδρου: Καθηγητής Θεοφ. Μπένος

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 Ε.Μ.Υ. σε ποσοστό 15% των μελών του ΔΕΠ

### B. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

#### ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

- 1) Γιαννακόπουλος Νικόλαος
- 2) Γκαμαλέτσος Θεόδωρος
- 3) Δελής Κωνσταντίνος (Ορκίσθηκε 1-7-92)
- 4) Δράκος Γεώργιος

- 5) Μπένος Θεοφάνης
- 6) Σαραντίδης Στυλιανός
- 7) Σκούντζος Θεόδωρος

#### ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

- 1) Βαρθολομαίος Ιωάννης
- 2) Κανελλόπουλος Αργύριος (Λήξη θητείας 25-8-92)
- 3) Κατσανέβας Θεόδωρος
- 4) Παπαγεωργίου Πέτρος (Ορκίσθηκε 16-1-92)
- 5) Χασσίδ Ιωσήφ

#### ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

- 1) Γκότσης Χαράλαμπος
- 2) Θαλασσινός Ελευθέριος (Μέχρι 23-8-92)
- 3) Λίβας Πέτρος
- 4) Ντούσκος Πέτρος (Ορκίσθηκε 14-1-92)
- 5) Παλαιολόγος Ιωάννης (Ορκίσθηκε 31-3-92)
- 6) Ρήγας Κωνσταντίνος (Μέχρι 3-4-92)

#### ΛΕΚΤΟΡΕΣ

- 1) Καλαφάτης Αθανάσιος
- 2) Καραγιάννης Αναστάσιος
- 3) Παλαιολόγος Ιωάννης (Μέχρι 30-3-92)

#### ΒΟΗΘΟΙ

- 1) Ανδριόπουλος Φαίδων
- 2) Βαλμά Ερασμία (Δρ)
- 3) Γκαμαλέτσου Ελένη
- 4) Κουρούνη- Μαλιαράκη Μαρία
- 5) Μηλιαράκη Μαρία (Εντάχθηκε στο Τμήμα Ναυπλιακών Σπουδών 27-2-92)
- 6) Σταυρουλάκη Αρετή
- 7) Φενερλής Ελευθέριος
- 8) Φιλιπποπούλου - Κορύζη Ελένη

#### ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

- 1) Βουδούρης Δημήτριος
- 2) Θεοδωρόπουλος Σωτήριος
- 3) Ιθακήσιος Διονύσιος (Δρ)
- 4) Παπαϊωάννου Αθανασία
- 5) Σπυράτου Ευτυχία (Δρ)
- 6) Χατζηδήμα Σταματίνα (Δρ)

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

- 1) Γιαννέλης Δημήτριος (για το εαρινό εξάμηνο)
- 2) Παντελίδης Παντελής
- 3) Τσερκέζος Δικαίος

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΑΣ**

- 1) Γεωργαντέλης Σ.

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

- 1) Ανδριόπουλος Γεώργιος (Ανανεώθηκε στις 10-1-92)
- 2) Γιαννακόπουλος Ηλίας (διέκοψε από 28-5-92 για ένα έτος)
- 3) Κοτσάνης Ιωάννης (Παραιτήθηκε στις 14-10-91)
- 4) Παπαγιαννόπουλος Σταύρος (Ανανεώθηκε την 1-11-91)
- 5) Τσόπελας Σωτήρης (Ανανεώθηκε στις 17-5-92)

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

- 1) Αλετράρη Κων/να
- 2) Κυριλλοπούλου - Φαφαλιού Ειρήνη
- 3) Ντελοπούλου Χαρούλα

**Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ**Μαθήματα 1ου Εξαμήνου

	Ωρες διδασκαλίας εβδομαδιαίως
1. Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη I	4
2. Μαθηματικά I	4
3. Στατιστική I	4
4. Λογιστική I	4
5. Αρχές Αστικού Δικαίου	4

Μαθήματα 2ου Εξαμήνου

1. Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη II	4
2. Μαθηματικά II	4
3. Στατιστική II	4
4. Λογιστική II	4
5. Διοικητική (Management)	4



Μαθήματα 3ου Εξαμήνου

	Ωρες διδασκαλίας εβδομαδιαίως
<b>Υποχρεωτικά</b>	
1. Μικροοικονομική Ι	4
2. Μακροοικονομική Ι	4
3. Μαθηματικά ΙΙΙ (Χρηματοοικονομικά)	4
4. Στατιστική ΙΙΙ	4
5. Οικονομικό Δίκαιο	4

**Κατ' επιλογή**

Ένα μάθημα από τα άλλα τμήματα του Πανεπιστημίου Πειραιώς που δεν διδάσκεται από το Τμήμα της Οικονομικής Επιστήμης.

Μαθήματα 4ου Εξαμήνου**Υποχρεωτικά**

1. Μικροοικονομική ΙΙ	4
2. Μακροοικονομική ΙΙ	4
3. Οικονομική του Χώρου	4
4. Πληροφορική (Η/Υ)	4
5. Οικονομική Ιστορία της Ευρώπης	4

**Κατ' επιλογή**

Ένα μάθημα από τα άλλα Τμήματα του Πανεπιστημίου Πειραιώς που δεν διδάσκεται από το Τμήμα της Οικονομικής Επιστήμης.

Μαθήματα 5ου Εξαμήνου**Υποχρεωτικά**

Θεωρία και Πολιτική Διεθνούς Εμπορίου	5
Μακροοικονομική (Μαρξιστική Οικονομική Θεωρία)	5
Οικονομετρική Θεωρία (Ανάλυση Παλινδρόμησης)	5
Δημόσια Οικονομική	5

**Μαθήματα επιλογής:** ένα μάθημα τουλάχιστον από το Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης και το άλλο από τα άλλα Τμήματα

Οργάνωση και Διοίκηση Ι	4
Βιομηχανική Τεχνολογία Ι (Αρχές Φυσικών	
Επιστημών - Βασικές Βιομηχανικές Λειτουργίες)	4
Δημογραφία	4
Οικονομική των Μεταφορών	4
Δίκαιο Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων	4
Κοινωνική Διοίκηση Ι	4

	Ωρες διδασκαλίας εβδομαδιαίως
Επιχειρησιακή Έρευνα	4
Στατιστική	4

### Μαθήματα 6ου Εξαμήνου

#### **Υποχρεωτικά**

Δημόσια Οικονομική	5
Θεωρία και Πολιτική Οικονομικής Αναπτύξεως	5
Οικονομική Ενοποίηση και Ε.Ο.Κ.	5
Οικονομική Δημοσίων Επιχειρήσεων και Συνεταιρισμοί	5

**Μαθήματα επιλογής:** ένα μάθημα τουλάχιστον από το Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης και το άλλο από τα άλλα Τμήματα

Βιομηχανική Οικονομική	4
Βιομηχανική Τεχνολογία II (Ανάλυση Βιομηχανικών Κλάδων)	4
Οικονομική της Εργασίας	4
Μακροοικονομική III	4
Νομισματική Θεωρία και Πολιτική II	4
Οργάνωση και Διοίκηση II	4
Κοινωνική Διοίκηση II	4
Συγκριτική Οικονομικών Συστημάτων και Θεωρία Οικονομικών Θεωριών II	4
Ανάλυση Εισροών - Εκροών	4

### Μαθήματα 7ου Εξαμήνου

#### **Υποχρεωτικά**

Οικονομετρία I	5
Ναυτιλιακή Οικονομία και Πολιτική I	5
Θεωρία και Πολιτική Οικονομικής Αναπτύξεως II	5
Ειδικά Θέματα Ελληνικής Οικονομίας	5

**Μαθήματα επιλογής:** ένα μάθημα τουλάχιστον από το Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης και το άλλο από τα άλλα Τμήματα

Ειδικά Θέματα Μικροοικονομικής	4
Πολυεθνικές Επιχειρήσεις	4
Οικονομική Χώρου (Θεωρία εγκαταστάσεως παραγωγής)	4
Διεθνή Νομισματικά Συστήματα	4

Σχεδιασμός Εργατικού Δυναμικού  
Ενεργειακή Πολιτική & Φυσικοί Πόροι

Ωρες διδασκαλίας  
εβδομαδιαίως  
4  
(Δεν διδάχθηκε)

### Μαθήματα 8ου Εξαμήνου

#### **Υποχρεωτικά**

Οικονομετρία II	5
Θεωρία και Πράξη Οικονομικής Πολιτικής	5
Ναυτιλιακή Οικονομία και Πολιτική II	5
Οικονομικός Προγραμματισμός	5

**Μαθήματα επιλογής:** ένα μάθημα τουλάχιστον από το Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης και το άλλο από τα άλλα Τμήματα

Ειδικά Θέματα Μακροοικονομικής	4
Ειδικά Δημοσιονομικά Θέματα	4
Θεωρία και Τεχνική Αξιολόγησης Επενδύσεων	4
Οικονομική Χώρου (Περιφερειακή Ανάπτυξη)	4
Τεχνολογία III (Τεχνολογικές Καινοτομίες - Τεχνοοικονομικές Μελέτες)	4

### **ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ**

#### Μαθήματα 1ου Εξαμήνου

#### **— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ I (Καθ/τής Θ. Γκαμαλέτσος - Επ. Καθ/τής Χ. Γκότσης - 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 (Λέκτορας Ε. Φούντας)

Σκοπός του μαθήματος είναι να δοθούν οι βασικές γνώσεις στα μαθηματικά που χρειάζεται ένας οικονομολόγος. Θα καλυφθούν οι πιο κάτω ενότητες: ακολουθίες, σειρές, συναρτήσεις, παραγωγή, εφαρμογές παραγώγων, βελτιστοποίηση συναρτήσεων, ολοκλήρωση.

### — ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ Ι (Καθ/τής Β. Σαρσέντης - Επ. Καθ/τής Χρ. Καζαντζής)

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

### — ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι ( Επ. Καθηγητής Φ. Γεωργιακώδης)

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

### — ΑΡΧΕΣ ΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ (Αν. Καθηγήτρια Π. Αγαλλοπούλου)

- α. Εισαγωγή στο δίκαιο
- β. Γενικές Αρχές Αστικού δικαίου
- γ. Βασικές έννοιες Ενοχικού δικαίου

### Μαθήματα 2ου Εξαμήνου

### — ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΙΙ (Καθ/τής Θ. Γκαμαλέτσος - Επ. Καθ/τής Χ. Γκότσης - Δρ. Βοηθός Ε. Βαλμά)

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

### — ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ (Λέκτορας Ε. Φούντας)

Είναι συνέχεια του μαθήματος Μαθηματικά Ι και θα καλύψει τις πιο κάτω ενότητες: Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών, βελτιστοποίηση συναρτήσεων πολλών μεταβλητών, μέθοδος Lagrange, πίνακες - ορίζουσες, γραμμικά συστήματα, διανυσματικοί χώροι, εξισώσεις διαφορών, διαφορικές εξισώσεις.

## — ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ (Επ. Καθηγητής Ν. Ασημακόπουλος)

Δειγματικός Χώρος. Ενδεχόμενα. Πιθανότητα, ενδεχομένων, τυχαία δειγματοληψία, τυχαία μεταβλητή, συνάρτηση πιθανότητας, συνάρτηση πυκνότητας πιθανότητας, ροπογεννήτριες, γεννήτριες παραγοντικών ροπών, πιθανογεννήτριες, υποδείγματα θεωρητικών κατανομών.

## — ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙΙ

(Επ. Καθηγητής Χρ. Καζαντζής, Καθηγητής Β. Σαρσέντης)

- 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 αποτιμήσεως των αποθεμάτων και ουσιώδεις συνέπειες
  - γ. Μέθοδοι αποτιμήσεων
  - 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)

1. Έννοια, βασικά γνωρίσματα και κατηγορίες οικονομικών συστημάτων παραγωγής.
2. Εξέλιξη της μεταποίησης. Βασικές σχολές διοικητικής σκέψης.
3. Εξέλιξη της μεταποίησης στην Ελλάδα. Χαρακτηριστικά γνωρίσματα της Ελληνικής οικονομίας.
4. Έννοια, βασικά γνωρίσματα και ταξινόμηση οικονομικών μονάδων.
5. Έννοια και βασικά γνωρίσματα της επιχείρησης. Επιχειρησιακό σύστημα και επιχειρησιακό περιβάλλον. Επιχειρησιακή παραγωγικότητα, αποδοτικότητα και αποτελεσματικότητα.
6. Η επιχείρηση και οι συντελεστές της παραγωγής.
7. Διοίκηση της επιχείρησης .
8. Οργάνωση της επιχείρησης.

9. Οι λειτουργίες της επιχείρησης: Μάρκετινγκ, Διοίκηση Παραγωγής, Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Διοίκηση Ανθρώπινου Παράγοντα.
10. Ο ανθρώπινος παράγοντας στη σύγχρονη επιχείρηση.
11. Μορφές επιχειρήσεων σημαντικές για την Ελληνική οικονομία: Μικρομεσαίες, Δημόσιες, Συνεταιριστικές, Πολυεθνικές.
12. Σύγχρονες τάσεις στη Διοίκηση Επιχειρήσεων.

### Μαθήματα 3ου εξαμήνου

#### — ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι

(Καθηγητής Σ. Σαραντίδης - Προσωπικό Π.Δ.407/80 Π. Παντελίδης)

- Το απλό υπόδειγμα αγοράς αγαθού.
- Αναλυτικά εργαλεία μελέτης καμπυλών ζήτησεως και προσφοράς.
- Οι καμπύλες ζήτησεως και προσφοράς.
- Εφαρμογές του υποδείγματος ζήτησεως και προσφοράς.
- Θεωρία επιλογής καταναλωτή.
- Θεωρία κόστους και παραγωγής.
- Συναρτήσεις παραγωγής.
- Ισορροπία στην παραγωγική μονάδα.
- Θεωρία επιχειρήσεως (ανταγωνιστική επιχείρηση, μονοπώλιο, ολιγοπώλιο, υποδείγματα δυοπωλίου νεότερες συμπεριφορικές θεωρίες).
- Γραμμική ανάλυση, ανάλυση δραστηριότητας.

#### — ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι

(Καθηγητής Θ. Μπένος - Προσωπικό Π.Δ.407/80 Δ. Γιαννέλης)

- Ανάλυση μακροοικονομικών πραγματικών και χρηματικών μεγεθών.
- Ανάλυση νεοκλασικού υποδείγματος. Ανάλυση, κεύσσιανού υποδείγματος. Επιδράσεις δημοσιονομικής και νομισματικής πολιτικής επί της παραγωγής, απασχολήσεως και τιμών.

#### — ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙΙ (ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ)

(Αν. Καθηγητής Ν. Αλεξανδρής - Επ. Καθηγητής Κ. Ρήγας)

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

### — ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙΙ (Αν. 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 (εκτιμήτριες 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  $\beta$  - Τέστ με σταθερά  $\alpha$  και  $\beta$  - 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)

1. Από το σύγγραμμα του Καθηγητού Α. Τάχου «Διοικητικό Οικονομικό Δίκαιο», 7η έκδοση, Θεσ/κη 1992
  - Εισαγωγικές γνώσεις
  - Πηγές του Διοικητικού Οικονομικού Δικαίου - Άμεσες πηγές
  - Η επεμβατική δράση της Δημόσιας Διοίκησης
  - Τα στοιχεία του οικονομικού καθεστώτος
  - Η ατομική ιδιοκτησία
  - Η έννομη ρύθμιση της οικονομικής ανάπτυξης
  - Η επέμβαση του κράτους στην επιχειρηματική δραστηριότητα
  - Η δημόσια επιχείρηση
  - Μορφή του πολιτεύματος

Από το Σύνταγμα της Ελλάδος, κείμενα 1975/1986 τα ακόλουθα άρθρα 1, 4, 5, 12, 17, 18, 21, 22, 23, 24, 25, 78, 79, 106, 117, 120

### Μαθήματα 4ου Εξαμήνου

#### — ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ

(Καθηγητής Σ. Σαραντιδής - Προσωπικό Π.Δ.407/80 Π. Παντελίδης)

- Θεωρία αρίστης κατανομής
- Θεωρία οικονομικής της ευημερίας
- Θεωρία της γενικής ισορροπίας

#### — ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ (Καθηγητής Ν. Γιαννακόπουλος)

Η επισκόπηση του υποδείγματος IS-LM. Συνολική προσφορά και συνολική ζήτηση πληθωρισμός και υποαπασχόληση μονεταρισμός. Η υπόθεση των ορθολογικών προσδοκιών. Η θεωρία της μη ισορροπίας και η αναβίωση του νεοκεύνσιανισμού. Στοιχεία θεωρίας των οικονομικών διακυμάνσεων. Στοιχεία Μακροοικονομικής θεωρίας της ανοικτής οικονομίας.

#### — ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ (Επ. Καθηγητής Π. Λίθας)

1) Κόστος μεταφοράς, 2) Υποδείγματα επιλογής του τόπου εγκατάστασης βασιζόμενα στο κόστος μεταφοράς, 3) Υποδείγματα επιλογής του τόπου εγκατάστασης βασιζόμενα στην ελαχιστοποίηση του κόστους, 4) Περιοχές αγοράς και προσφοράς, 5) Χωροταξική ισορροπία στον αγροτικό τομέα.

#### — ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ

(Λέκτορας Αθ. Καλαφάτης - Επιστ. Συνεργ. Δ. Ιθακήσιος)

Εισαγωγή στην Οικονομική Ιστορία και την Ιστορία Οικονομικών Θεωριών. Ορισμοί Οικονομικής Ιστορίας. Μεθοδολογία. Θεωρίες Οικονομικής Εξέλιξης. Η οικονομία και τα οικονομικά δόγματα κατά την Αρχαιότητα, τον μεσαίωνα και τους νεώτερους χρόνους. Η οικονομική εξέλιξη ανά τον κόσμο κατά τον 20ον αιώνα και ίδια εν Ευρώπη. 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) (Επ. Καθηγητής Κ. Ρήγας)

Εισαγωγή στη δομή των Η/Υ. Οι γλώσσες BASIC, FORTRAN, PASCAL.

Οι μικρούπολογιστές. Εφαρμογές πληροφορικής. Εισαγωγή στα πακέτα προγραμμάτων Η/Υ TROLL, T.S.P. STAT GRAPHICS κ.α.

### Μαθήματα 5ου Εξαμήνου

## — ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ (Καθηγητής Ν. Γιαννακόπουλος)

1. Εισαγωγικά (Αντικείμενο της θεωρίας του διεθνούς εμπορίου-Η αρχή του συγκριτικού πλεονεκτήματος- Γενική ισορροπία και ο προσδιορισμός των όρων εμπορίου). 2) Το υπόδειγμα Heckscher-Ohlin-Samuelson). 3. Διαφορές στην τεχνολογία και η κλασική προσέγγιση. 4. Δασμοί-Ποσοτικοί περιορισμοί-Τελωνειακές ενώσεις-Στρεβλώσεις στην αγορά των τελικών αγαθών και των συντελεστών της παραγωγής. 5. Αύξουσες αποδόσεις κλίμακος και ατελής ανταγωνισμός. 6. Αγορά συναλλάγματος. 7. Ισοζύγιο πληρωμών. 8. Οικονομική πολιτική υπό καθεστώς σταθερών και κυμαινομένων συναλλαγματικών ισοτιμιών.

## — ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (Μαρξιστική Οικονομική Θεωρία) (Λέκτορας Αθ. Καλαφάτης - Επιστ. Συνεργ. Δ. Ιθακήσιος)

Βασικές μαρξιανές έννοιες. Το αντικείμενο της πολιτικής οικονομίας. Η μέθοδος του Μαρξ. Η εργασιακή θεωρία της αξίας. Προκαπιταλιστικοί Οικονομικοί Σχηματισμοί. Υπεραξία και Καπιταλισμός. Συσσώρευση και εφεδρικός στρατός. Η πτωτική τάση στο ποσοστό κέρδους. Η μετατροπή των αξιών σε τιμές. Η φύση των κρίσεων, κρίσεις συνδεδεμένες με την πτωτική τάση στο ποσοστό κέρδους. Κρίσεις πραγματοποίησης.

## — ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ (Ανάλυση Παλινδρόμησης) (Καθ/τής Θ. Γκαμαλέτσος - Επ. Καθ/τής Κ. Ρήγας - Επ. Καθ/τής Ε. Θαλασσινός)

Εισαγωγή στην Οικονομετρία. Το κλασικό γραμμικό υπόδειγμα. Το κλασικό κανονικό γραμμικό υπόδειγμα. Σχέσεις μεταξύ συντελεστών παλινδρομήσεως και Προσδιορισμού.

### — ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

(Καθ/τής Γ. Δράκος - Αν. Καθ/τής Ι. Βαρθολομαίος)

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.

### — ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ Ι (Καθηγητής Χ. Κανελλόπουλος)

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

### — ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Ι (Αν. Καθηγητής Σ. Καρβούνης)

Βλέπε το περιεχόμενο του μαθήματος Ανάλυση Βιομηχανικών Κλάδων του Τμήματος Οργανώσεως και Διοικήσεως Επιχειρήσεων.

### — ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ (Επικ. Καθηγητής Π. Κιόχος)

Βασικές έννοιες-Ορισμοί. Πηγές Δημογραφικής Πληροφόρησης. Αρχές Δημογραφικής Ανάλυσης. Δημογραφικά, Οικονομικά και Κοινωνικά Χαρακτηριστικά του πληθυσμού. Γαμηλιότητα. Γεννητικότητα. Θνησιμότητα. Μετανάστευση - Εξωτερική και Εσωτερική. Υποδείγματα Πληθυσμιακών Εξελίξεων. Δημογραφικές θεωρίες και Δόγματα. Ιστορικές Επισκοπήσεις και Συστήματα Πληθυσμιακής Πολιτικής. Τεχνικές Προβολών Πληθυσμού.

### — ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ (Καθηγητής Β. Μεταξάς)

Τα κύρια θέματα τα οποία καλύπτονται εις το ως άνω μάθημα έχουν ως εξής:

Βασικές έννοιες και ορισμοί της οικονομικής των μεταφορών. Στατιστική ανάλυση του μεταφορικού τομέα. Η ζήτηση και η προσφορά για μεταφορικές υπηρεσίες.

Ανάλυση κόστους παραγωγής μεταφορικών υπηρεσιών.

Μορφές μεταφορικών αγορών. Κριτήρια για τιμολόγηση. Κριτήρια για επενδύσεις στον μεταφορικό τομέα. Η εφαρμογή της τεχνικής του κόστους και των ωφελειών.

Το κυκλοφοριακό πρόβλημα στην μεγαλούπολη. Υπεραστικά οδικά δίκτυα, Σιδηροδρομικά δίκτυα. Ανταγωνιστικότητα και συμπληρωματικότητα των μεταφορικών μέσων (Συντονισμός). Τερματικά σημεία. Η μεταφορική πολιτική της Ε.Ο.Κ. και η Ελληνική περίπτωση.

### — ΔΙΚΑΙΟ ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ (Λέκτορ.Π. Κανελλόπουλος)

- α. Ιστορία ίδρυσης των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.
- β. Όργανα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (Σύνθεση και εξουσίες τους - ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στο σύστημα της έννομης προστασίας).
- γ. Πηγές του Κοινοτικού Δικαίου (Κύριες και συμπληρωματικές πηγές).
- δ. Σχέση Κοινοτικού και Εθνικού Δικαίου.
- ε. Συνοπτική παρουσίαση των διαφόρων πολιτικών των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

### — ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ Ι (Καθηγητής Μ. Ραφαήλ)

Η ύλη αντιστοιχεί στην ύλη του μαθήματος «Διοίκηση, Οργανισμοί και Κοινωνία» του Τμήματος Οργανώσεως και Διοικήσεως Επιχειρήσεων.

### — ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ (Επικ. Καθηγητής Κ. Σαπουντζής)

Ακολουθιακά προβλήματα, Χρονικός Προγραμματισμός, PERT-CPM, Θεωρία Αποθεμάτων, Θεωρία Θυρών, Δυναμικός Προγραμματισμός, Προσομοίωση, Πρακτικά Προβλήματα και Εφαρμογές Επιχειρησιακής έρευνας.

### — ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ IV (Αν. Καθ/τής Β. Μπένος - Επ. Καθ/τής Κ. Τσίμπος)

Βασικές έννοιες και Ορισμοί. Ανάλυση της τάσεως μιας χρονολογικής σειράς. Ανάλυση εποχιακών και κυκλικών μεταβολών. Ανάλυση αριθμοδεικτών.

Μαθήματα 6ου Εξαμήνου

### — ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

(Αν. Καθηγητής Ι. Βαρθολομαίος - Καθηγητής Γ. Δράκος)

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

### — ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ

(Καθηγητής Θ. Σκούντζος - Επιστ. Συνεργ. Δρ. 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 α.περιοριστες 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.

### — ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΝΟΠΙΩΣΗ ΚΑΙ ΕΟΚ (Λέκτορας Α. Καλαφάτης)

Η εξέλιξη της Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, Θεσμοί - Όργανα, Η Ευρωπαϊκή Πολιτική Συνεργασία, Κοινή Αγροτική Πολιτική, Οι Ανεπιθυμητές του Κοινοτικού Προϋπολογισμού, το Περιφερειακό Πρόβλημα, Κοινωνικά Προβλήματα, Η Νομισματική Ένωση, το Εξωτερικό Ισοζύγιο Ελλάδος Ε.Ο.Κ., Πολιτική Μεταφορών.

### — ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΙ (Αν. Καθ/τής Α. Κανελλόπουλος - Επ. Καθ/τής Π. Ντούσκος)

Οικονομική Επίδοση Δημόσιας Επιχείρησης (Μία Πρώτη Προσέγγιση), Απλοποιημένο Στατικό Υπόδειγμα Προσδιορισμού της Τιμολογιακής Πολιτικής μιας Δημόσιας Επιχείρησης, Εισαγωγή στην Δυναμική Ανάλυση, η Έννοια του Οριακού Κόστους σε Δυναμική Θεώρηση, Ανάλυση Οριακών Κόστων. Υπόδειγμα Δυναμικής Ελαχιστοποίησης Κόστους Συστήματος, η άριστη Τιμολογιακή Πολιτική Δημόσιας Επιχείρησης σε Δυναμικό Πλαίσιο, Δημόσια και Ιδιωτική Ιδιοκτησία. Η Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων Ηλεκτρισμού.

### — ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (Αν. Καθηγητής Ι. Χασσιδ)

Στόχοι Επιχειρηματικής Δράσης, Διάρθρωση των αγορών. Συγκεντροποίηση. Οικονομίες Κλίμακας. Ολοκλήρωση Δραστηριοτήτων. Διασπορά Δραστηριοτήτων. Είσοδος στην Αγορά (Εμπόδια και επιπτώσεις) τεχνολογία (Ανάπτυξη προϊόντων και Δικαιώματα Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας).

— **ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ II (Επικ. Καθηγητής Δ. Κοδοσάκης)**

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

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (Αν. Καθηγητής Π. Παπαγεωργίου)**

Γίνεται ανάλυση της αγοράς εργασίας - προσδιορισμού μισθών και ημερομισθίων - συλλογικών συμβάσεων εργασίας - θεμάτων απασχόλησης και εξέλιξης εργατικού δυναμικού.

— **ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ III**

(Καθηγητής Σ. Σαραντίδης - Επικ. Καθηγητής Ι. Παλαιολόγος)

- Ανάλυση Οικονομικού Κύκλου (Θεωρία, Οικονομικών Διακυμάνσεων)
- Υποδείγματα Οικονομικής Μεγεθύνσεως
- Καμπύλη Phillips - Στάσιμο - Πληθωρισμός

— **ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ II**

(Επικ. Καθηγητής Χ. Γκότσης)

Δομή του χρηματοπιστωτικού συστήματος της χώρας. Νομισματική και πιστωτική πολιτική της Τραπέζης της Ελλάδος. Το εμπορικό τραπεζικό σύστημα και τα λειτουργικά και διαρθρωτικά προβλήματά του. Πολιτική προσέλκυσης καταθέσεων. Πολιτική διάθεσης κεφαλαίων. Νέες χρηματοδοτικές μέθοδοι. Τα ειδικά πιστωτικά ιδρύματα και το έργο τους. Το χρηματιστήριο αξιών.

— **ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ II (Λέκτορας Λ. Χυτήρης)**

Βλέπε το περιεχόμενο μαθήματος «Εισαγωγή στη Διοικητική Επιστήμη» του Τμήματος Οργανώσεως και Διοικήσεως Επιχειρήσεων.

— **ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ II (Καθηγητής Μ. Ραφαήλ)**

Η ύλη αντιστοιχεί στην ύλη του μαθήματος «Κοινωνική Διοίκηση» του Τμήματος Οργανώσεως και Διοικήσεως Επιχειρήσεων.

— **ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΘΕΩΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΘΕΩΡΙΩΝ II (Λέκτορας Α. Καραγιάννης)**

Έννοια και διάρθρωση των οικονομικών συστημάτων. Βασικές αρχές και θεμελιώδεις προτάσεις των οικονομικών συστημάτων,

(Φεουδαρχισμός, Καπιταλισμός, Κομμουνισμός). Ιδεολογία και Οικονομικά συστήματα. Εφαρμογές των οικονομικών συστημάτων. Θεωρητική και εμπειρική σύγκριση του αμιγούς και μικτού Καπιταλισμού του Σοσιαλισμού και του Κομμουνισμού. Η σύγκλιση των διαφόρων σύγχρονων συστημάτων και η παγκόσμια αλληλοεξάρτηση.

### — ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΙΣΡΟΩΝ - ΕΚΡΟΩΝ (Επικ. 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.

Μαθήματα 7ου Εξαμήνου

### — ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑ Ι

(Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος - Επ. Καθηγητής Ε. Θαλασσινός)

Το γενικό γραμμικό υπόδειγμα. Στοχαστικά γραμμικά υποδείγματα. Πολυσυγγραμμικότητα. Αυτοσυσχέτιση. Υποδείγματα χρονικών υστερήσεων. Σφάλματα μετρήσεως των μεταβλητών. Μη γραμμικά υποδείγματα. Συστήματα συσχετιζομένων γραμμικών εξισώσεων. Τα πακέτα προγραμμάτων H/Y, TSP, STATGRAPHICS.

### — ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ Ι (Καθ/τής Β. Μεταξάς)

Εισαγωγή. Μεθοδολογία. Μονάδες μετρήσεως. Το περιβάλλον της ναυτιλιακής επιχείρησης. Η ζήτηση και προσφορά των θαλασσιών υπηρεσιών. Ελαστικότητες. Το κόστος της παραγωγής θαλασσιών μεταφορικών υπηρεσιών. Ιδιωτικό και κοινωνικό κόστος στο ναυτιλιακό χώρο. Ο τεχνολογικός παράγοντας. Η ποντοπόρος ναυτιλία και οι ναυλαγορές της. Τα «ελεύθερα πλοία».

### — ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ ΙΙ

(Καθηγητής Θ. Σκούντζος - Επιστ. Συνεργ. Δρ. 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.

### **— ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ** (Επίκ. Καθηγητής Π. Λίβας)

1) Οικονομικές εξελίξεις, 2) Προοπτικές και προβλήματα νομισματικής πολιτικής, 3) Οικονομική δραστηριότητα, 4) Τιμές και αμοιβή εργασίας, 5) Νομισματικές και πιστωτικές εξελίξεις, 6) Δημόσια οικονομικά, 7) Ισοζύγιο πληρωμών, 8) Διεθνής οικονομία.

### **— ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ** (Καθηγητής Σ. Σαραντίδης - Προσωπικό Π.Δ.407/80 Δ. Γιαννέλης)

1. Θεωρία καταναλωτή: έμμεση συνάρτηση χρησιμότητας, συνάρτηση δαπάνης, εξίσωση Stutsky και εξαγωγή συναρτήσεων ζήτησης.
2. Θεωρία παραγωγού: μεγιστοποίηση κερδών, ελαχιστοποίηση κόστους, συνάρτηση κόστους και συνάρτηση κέρδους. Εξαγωγή συναρτήσεων ζήτησης και προσφοράς.
3. Οικονομικά της ευημερίας τα δύο βασικά θεωρήματα, νόμος του Walras, εξωτερικές επιδράσεις, δημόσια αγαθά.
4. Επιλογή κάτω από αβεβαιότητα: συγκυριακά αγαθά, δίκαιο παιχνίδι, κόστος κινδύνου, το πρόβλημα της δυσμενούς ή αντίστροφης επιλογής.

### **— ΠΟΛΥΕΘΝΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ (Αν. Καθηγητής Ι. Χασσιδ)**

Εισαγωγή στην έννοια των πολυεθνικών επιχειρήσεων/Τύποι πολυεθνικών/Δομή δραστηριοτήτων - Διαχρονική εξέλιξη. Ξένες Άμεσες Επενδύσεις στην Ελλάδα, θεωρητικό υπόβαθρο των Άμεσων Επενδύσεων στο εξωτερικό. Επιπτώσεις για την οικονομία της χώρας - Υποδοχής. Πολιτική για τις ξένες Άμεσες Επενδύσεις.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ (Επικ. Καθηγητής Π. Λίβας)**  
(Θεωρία εγκαταστάσεως παραγωγής)

Το Κόστος Μεταφοράς, Υποδείγματα Επιλογής του Τόπου Εγκαταστάσεως βασιζόμενα στο μεταφορικό κόστος. Υποδείγματα επιλογής του τόπου εγκαταστάσεως βασιζόμενα στην Ελαχιστοποίηση του Κόστους. Περιοχές αγοράς και Περιοχές Προσφοράς. Χωροταξική ισορροπία στον Αγροτικό Τομέα «Μικροοικονομική» Ανάλυση του τόπου Εγκαταστάσεως από Γ. Χ. Κώττη.

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

1. Το μακροοικονομικό υπόδειγμα της ανοικτής οικονομίας 2. Το σύστημα των σταθερών συναλλαγματικών ισοτιμιών 3. Το σύστημα των κυμαινόμενων συναλλαγματικών ισοτιμιών 4. Η θεωρία της αρίστης νομισματικής περιοχής και το ευρωπαϊκό νομισματικό σύστημα 5. Διεθνής οικονομική συνεργασία και ο συντονισμός της οικονομικής πολιτικής 6. Σύντομη ιστορική επισκόπηση του διεθνούς νομισματικού συστήματος.

— **ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ & ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ**

(Δεν διδάχθηκε)

— **ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ**  
(Αν. Καθηγητής Μ. Παπαδάκης)

Ανάλυση συστημάτων εργατικού δυναμικού (ορισμοί και έννοιες, ανάλυση διαρροών, ποσοτικά υποδείγματα κινητικότητας, πρότυπα σταδιοδρόμησης, τεχνικές πρόβλεψης). Μακρο-οικονομική θεώρηση προγραμματισμού εργατικού δυναμικού (ορισμοί και έννοιες, πολιτική και προγραμματισμός, προσφορά και ζήτηση εργατικού δυναμικού, αξιολόγηση προγραμματισμού). Μικρο-οικονομική θεώρηση προγραμματισμού εργατικού δυναμικού (ορισμοί και έννοιες, προβλήματα και εξελίξεις, προϋποθέσεις και περιορισμοί - διαδικασία σχεδίασης - εφαρμογής - αξιολόγησης των προγραμμάτων).

Μαθήματα 8ου Εξαμήνου

— **ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑ II**  
(Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος - Επ. Καθηγητής Κ. Ρήγας -  
Επ. Καθηγητής Ε. Θαλασσινός)

Εισαγωγή στην Θεωρία των χρονολογικών Σειρών Υποδείγματα



ARMA, ARIMA. Εφαρμογές. Υποδείγματα θεωρίας ζήτησης καταναλωτή. Στατικά συστήματα εξισώσεων ζήτησης. Δυναμικά συστήματα εξισώσεων ζήτησης. Στοχαστικός προσδιορισμός των συστημάτων. Εφαρμογές.

### **— ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΡΑΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ (Επικ. Καθηγητής Χ. Γκότσης)**

Αντικείμενο - μεθοδολογία. Οργάνωση της Οικονομίας. Στόχοι της οικονομικής πολιτικής. Οικονομική μεγέθυνση. Πλήρης απασχόληση. Σταθερότητα των τιμών. Βελτίωση του ισοζυγίου πληρωμών. Δίκαιη κατανομή του εθνικού εισοδήματος, προβλήματα καθορισμού των στόχων. Τα μέσα της οικονομικής πολιτικής. Βασικές επιλογές των μέσων. Δημοσιονομική πολιτική. Πολιτική άμεσων ελέγχων. Φορείς της οικονομικής πολιτικής. Διαδικασία λήψης αποφάσεων.

### **— ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ II (Επικ. Καθηγητής Γ. Βλάχος)**

Εισαγωγή. Σχέσεις υποκαταστάσεως και ανταγωνιστικότητας στην θαλάσσια μεταφορική λειτουργία. Ανάλυση στατιστικών δεδομένων. Οι διαφορετικοί τύποι πλοίων και η οικονομική τους σημασία. Το κόστος εκμεταλλεύσεως των πλοίων ανάλογα με την ναυτιλία TRAMP και την ναυτιλία LINER. Οικονομική ανάλυση λειτουργίας των κύριων ναυλαγορών. Τα φορτηγά πλοία χύδην ξηρού φορτίου. Τα δεξαμενόπλοια. Τα πλοία γενικών φορτίων. Τα πλοία τακτικών γραμμών. Τα πλοία συνδυασμένων μεταφορών. Τα επιβατηγά πλοία. Τα εξειδικευμένα πλοία. Οι δυνατότητες υποκαταστάσεως αγορών στην εμπορική ναυτιλία. Οι κυκλικές διακυμάνσεις στην εμπορική ναυτιλία. Σχέδια σταθεροποίησης τοννάζ. Η εμπορική ναυτιλία σαν κλάδος της εθνικής οικονομίας: Σημασία στο ισοζύγιο των πληρωμών, στην απασχόληση, στην γενική ναυτιλιακή υποδομή, στην οικονομική και τεχνολογική ανάπτυξη. Διαφύλαξη φορτίου και διάκριση σημαίας, Σημαίες ευκολίας. Το καθεστώς των επιχορηγήσεων.

### **— ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ (Καθηγητής Θ. Σκούντζος - Προσωπικό Π.Δ.407/80 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 ανάπτυξεως, 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.

#### — ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ (Καθηγητής Θ. Μπένος)

ΝΕΟ - Βαλρασιανή Ανάλυση ισορροπίας - οικονομικά ανισορροπίας - Θεωρία πληθωρισμού - Μονεταρισμός - Θεωρία Ορθολογικών προσδοκιών.

#### — ΕΙΔΙΚΑ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

(Καθηγητής Γ. Δράκος - Δρ. Επιστ. Συνεργ. Στ. Χατζηδήμα)

Αλγεβρική Ανάλυση των Δημοσίων Αγαθών και των Εξωτερικών Επιδράσεων. Αριστες λύσεις κρατικού παρεμβατισμού.

Ουδετερότης Φόρων. Επιπτώσεις των φόρων (Εισοδήματος φυσικών και νομικών προσώπων, περιουσίας, εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, ειδικών και γενικών εμμέσων φόρων) στην προσφορά εργασίας, αποταμιεύσεων και στην διάθεση αναλήψεως επιχειρηματικών κινδύνων. Ανάλυση Κόστους Ωφελειών. Ειδικά θέματα Δημοσιονομικής Πολιτικής.

#### — ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΕΩΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

(Αν. Καθ/τής Ι. Βαρθολομαίος - Δρ. Επιστ. Συνεργ. Στ. Χατζηδήμα)

Εννοια Κόστους - Οφέλους και Διακρίσεις. Αποτιμήςη Κόστους και οφέλους. Επιλογή Σχεδίων Δημοσίων Δαπανών. Επιλογή Σχεδίων και Αβεβαιότητα. Κοινωνικοοικονομικές παράμετροι (Κοινωνικός Συντελεστής Προεξόφλησης - Κοινωνικός Μισθός - Κοινωνική Συναλλαγματική Ισοτιμία κλπ.). Πρακτικά θέματα (κατάρτιση Possibility report στα πλαίσια του νόμου 1262/82)

#### — ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ II (Περιφερειακή Ανάπτυξη)

(Καθηγητής Θ. Σκούντζος - Επιστ. Συνεργ. Δρ. Ε. Σπυράτου)

Πλαίσια της περιφερειακής οικονομικής αναλύσεως, περιφερειακό και διαπεριφερειακό σύστημα λογαριασμών εισοδήματος. Περιφερειακό και διαπεριφερειακό σύστημα εισροών - εκροών, περιφερειακή και διαπεριφερειακή ανάλυση εισοδήματος, περιφερειακή οικονομική ανάπτυξη και περιφερειακή οικονομική πολιτική. Περιφερειακά προ-

βλήματα στην Ε.Ο.Κ. Περιφερειακή πολιτική στις χώρες της Ε.Ο.Κ. Περιφερειακή πολιτική της Ευρωπαϊκής Κοινότητας.

### — ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΙΙΙ (Αν. Καθηγητής Σ. Καρβούνης)

Βλέπε το περιεχόμενο του μαθήματος Μεθοδολογία Οικονομo-τεχνικών Μελετών του Τμήματος Οργανώσεως και Διοικήσεως Επιχειρήσεων.

### — ΑΓΓΛΙΚΑ (Φ. Σιθρίδου Ε.Ε.Π.)

#### I. Εξάμηνα 1ο και 2ο

Βασικό λεξιλόγιο με επεξεργασία κειμένων σχετικών με το γνωστικό αντικείμενο σπουδών των φοιτητών του Πανεπιστημίου Πειραιώς. Βασικές δομές της γλώσσας. (Στοιχεία του λόγου και σύνταξη μέσα σε όρια προτάσεων και παραγράφων: παρουσίαση, εξέταση, πρακτική).

Απλές μεταφραστικές ασκήσεις από την Ελληνική στην Αγγλική και αντιστρόφως.

Εισαγωγή στην Εμπορική Αλληλογραφία.

#### II. Εξάμηνα 3ο (Χ. Τόμπρου Ε.Ε.Π.) και 4ο (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 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 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.

#### III. Εξάμηνα: 5ο (Γ. Διαμαντής Ε.Ε.Π.) και 6ο (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 για σύνταξη επιστολών ιδιαίτερα ή περισσότερο πολύπλοκα θέματα και προβλήματα. Χρήσιμες προτάσεις, λεξιλόγιο και μεταφραστικές ασκήσεις παρόμοιου περιεχομένου με εκείνο των επιστολών.

#### IV. Εξάμηνα: 7ο και 8ο (Ε. Απόστολου 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 μορφήν συζητήσεων - γραπτών ασκήσεων.

### — ΓΑΛΛΙΚΑ

1ου, 2ου, 3ου και 4ου εξαμήνου (Χ. Γκούσιος Ε.Ε.Π.)

- I. Κείμενα: Επιλογή κειμένων από διάφορα εκπαιδευτικά γαλλικά βιβλία ή έντυπα, καθώς και άρθρα, συνεντεύξεις και δημοσκοπήσεις από εφημερίδες ή περιοδικά. Κάθε κείμενο αναλύεται, λεξιλογικά (συνώνυμα, παράγωγα, αντίθετα) και ακολουθούν ερωτήσεις κατανόησης (comprehension). Τέλος ζητείται η περιλήψη του κειμένου.
- II. Γραμματική - Σύνταξη: Κατά τα τέσσερα πρώτα εξάμηνα καλύπτονται η βασική γραμματική και σύνταξη της Γαλλικής Γλώσσας.
- III. Εμπορική αλληλογραφία: Από το τρίτο εξάμηνο διανέμεται φυλλάδιο με εισαγωγικά στοιχεία - Ορολογία, σύνταξης επιστολών, βασικές έννοιες - εμπορικών γαλλικών.

5ου, 6ου, 7ου και 8ου εξαμήνου (Αννα Βουγιουκλίδου Ε.Ε.Π.)

Κείμενα οικονομικού, εμπορικού, στατιστικού, τραπεζικού και ναυτιλιακού περιεχομένου. Επεξεργασία κειμένων. Διδασκαλία της αντίστοιχης προς την ύλη ορολογίας. Εμπορική αλληλογραφία.

## Β. ΤΜΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Σύμφωνα με το Τμήμα είναι ο κύριος θεσπιστής και υλοποιήτης των διαδικασιών που αφορούν την οργάνωση, τη λειτουργία και τη διατήρηση των επιχειρήσεων του ιδιόκτητου και ενοικιαζόμενου Τμήματος.

Επί πλέον του γενικότερου στόχου, το Τμήμα διασφαλίζει τον έλεγχο της λειτουργίας των επιχειρήσεων και διατηρεί την επικοινωνία με τους πελάτες, τους φορολογικούς υπαλλήλους, τους εργαζομένους και διατηρεί την επικοινωνία με τους προμηθευτές.

Συνολικά το πρόγραμμα είναι ευλόγο, περιλαμβάνει μερικά άλλα μέτρα όπως και οι φορολογικές, υλοποιώντας τις οποίες τους έχουν τη δυνατότητα να επεκταθούν ανάμεσα σε ένα γενικό πλαίσιο στην Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων, ή σε ένα πλαίσιο με μια εστίαση από τις θέσεις που αναφέρονται παρακάτω:

- 1) Λογιστική - Φορολογίας (ΛΟΦ)
- 2) Διοίκηση Ανθρώπινου Πόρου (ΔΑΠ)
- 3) Μάρκετινγκ (ΜΑΡ)
- 4) Εξοπλιστική και Διαχείριση Επιχειρήσεων και Οργανισμών (ΕΔΕ)

## ΤΜΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Το Πρόγραμμα του Τμήματος είναι σημαντικό στην φοιτητική ζωή, επιδιώκει να αναδειχθούν οι ανάγκες και απαιτήσεις των φοιτητών σχετικά με την οργάνωση και τη λειτουργία των επιχειρήσεων και οργανισμών.

### Α. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρόεδρος του Τμήματος: Καθηγητής κ. Χρήστος Διαβροχίτης  
Αναπληρωτής Πρόεδρος: Καθηγητής κ. Θ. Παναγιωτόπουλος  
Γενική Συνέλευση του Τμήματος, με τη σύνθεση:

- 1/2 από το μέλη του ΔΕΠ του Τμήματος
- 1/2 εκπρόσωποι των φοιτητών σε ποσοστό 50% του ΔΕΠ
- 1/2 εκπρόσωποι των ΕΜΥ σε ποσοστό 15% του ΔΕΠ

Το Διοικητικό Συμβούλιο αποτελείται από τον Πρόεδρο του Τμήματος, τους διαδιδάκτες των Τομέων, δύο εκπαιδευτικούς των φοιτητών κι έναν εκπρόσωπο των Ειδικών Μεταπτυχιακών Υποτροφιών. Επίσης στο Δ.Σ. συμμετέχει ένας εκπαιδευτικός που είναι Διοικητικό-Γενικό Πρόσωπο σε παρατηρούμεν που εκλέγεται άμεσα που αφορά στην υπηρεσία και κατάσταση του κλάδου αυτού.

## II. ΤΜΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Στόχος του Τμήματος είναι η παροχή θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης σε θέματα που αφορούν την οργάνωση, τη λειτουργία και τη διοίκηση των 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 είναι ευέλικτο, περιλαμβάνει μεγάλο αριθμό μαθημάτων και οι φοιτητές, τελειώνοντας τις σπουδές τους, έχουν τη δυνατότητα να επιλέξουν ανάμεσα σε ένα γενικό πτυχίο στην Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων, ή σε ένα πτυχίο με μία ειδικότητα από τις τέσσερις που υπάρχουν προς το παρόν σ' αυτό

- 1) Λογιστικής - Φορολογίας (ΛΟΦ)
- 2) Διοίκησης Ανθρώπινου Παράγοντα (ΔΑΠ)
- 3) Μάρκετινγκ (ΜΑΡ)
- 4) Ευρωπαϊκών και Διεθνών Επιχειρήσεων και Οργανισμών (ΕΔΕ).

Το Τμήμα, παρακολουθώντας τη δυναμική των εξελίξεων στην οικονομία γενικότερα και διατηρώντας την ευελιξία το, έχει τη δυνατότητα προσαρμογών που υπαγορεύονται από την επιστήμη και την οικονομική πραγματικότητα.

Το Πρόγραμμα του Τμήματος αυτού απευθύνεται στους φοιτητές που επιθυμούν να αναδειχθούν σε ανώτερα και ανώτατα στελέχη των τομέων δράσης των επιχειρήσεων και οργανισμών.

### A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

**Πρόεδρος του Τμήματος:** Καθηγητής κ. Κων/νος Δερβιτσιώτης

**Αναπληρωτής Πρόεδρος:** Καθηγητής κ. Θ. Παναγόπουλος

**Γενική Συνέλευση του Τμήματος,** μετέχουν:

- α. όλα τα μέλη του ΔΕΠ του Τμήματος
- β. εκπρόσωποι των φοιτητών σε ποσοστό 50% του ΔΕΠ
- γ. εκπρόσωποι των ΕΜΥ σε ποσοστό 15% του ΔΕΠ.

**Το Διοικητικό Συμβούλιο:** απαρτίζεται από τον Πρόεδρο του Τμήματος, τους Διευθυντές των Τομέων, δύο εκπροσώπους των φοιτητών κι έναν εκπρόσωπο των Ειδικών Μεταπτυχιακών Υποτρόφων. Επίσης στο Δ.Σ. συμμετέχει ένας εκπρόσωπος του Ειδ. Διοικητικού Τεχνικού Προσωπικού σε περιπτώσεις που συζητούν θέματα που αφορούν στην υπηρεσιακή κατάσταση του κλάδου αυτού.

**Β. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ****ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

1. Δερβιτσιώτης Κων/νος
2. Κανελλόπουλος Χαράλαμπος
3. Καρβούνης Σωτήριος (Ορκίσθηκε 26-8-92)
4. Ναούμ Χρήστος
5. Νικολάου-Σμοκοβίτη Λίτσα
6. Οικονόμου Γεώργιος (Ορκίσθηκε 9-1-92)
7. Παναγόπουλος Θεόδωρος
8. Ραφαήλ Μάριος
9. Σαρσέντης Βασίλειος
10. Σχινιάς Γεώργιος

**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

1. Αγαλλοπούλου - Δουκάκη Πηνελόπη
2. Αρτίκης Γεώργιος (Ορκίσθηκε 24-8-92)
3. Καζαντής Χρήστος (Ορκίσθηκε 8-10-91)
4. Καρβούνης Σωτήριος (Μέχρι 25-8-92)
5. Κονδύλης Εμμανουήλ (Ορκίσθηκε 8-10-91)
6. Μαλλιάρης Πέτρος
7. Παπαναστασάτος Αναστάσιος (Ορκίσθηκε 8-10-91)
8. Σκουλούδης Ζαχαρίας (Ορκίσθηκε 24-8-92)

**ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

1. Αρτίκης Γεώργιος (Μέχρι 23-8-92)
2. Καζαντζής Χρήστος (Μέχρι 7-10-91)
3. Κοδοσάκης Δημήτριος
4. Κονδύλης Εμμανουήλ (μέχρι 7-10-91)
5. Κουρεμένος Αθανάσιος
6. Πάγγειος Ιωάννης (Ορκίσθηκε 24-8-92)
7. Παπαναστασάτος Αναστάσιος (Μέχρι 7-10-91)
8. Σκουλούδης Ζαχαρίας (Μέχρι 23-8-92)

**ΛΕΚΤΟΡΕΣ**

1. Δελούκα Κορνηλία (Ορκίσθηκε 3-10-91)
2. Δημητριάδη Ζωή (Ορκίσθηκε 31-10-91)
3. Κανελλόπουλος Παναγιώτης
4. Ελένη Νίνα-Παζαρζή (από 3-12-91)
5. Πάγγειος Ιωάννης Μέχρι 23-8-92)
6. Σινανιώτη Αριστέα (Ορκίσθηκε 31-10-91)
7. Σιώγκος Γεώργιος (Ορκίσθηκε 13-5-92)
8. Χυτήρης Λεωνίδα

**ΒΟΗΘΟΙ**

1. Δελούκα Κορνηλία (Μέχρι 2-10-91)
2. Θεοτοκάτου Ευαγγελία
3. Κιουλάφας Κυριάκος
4. Κόντος Λεονάρδος (Δρ)
5. Μηλιαράκη Μαρία (Μέχρι 26-2-92)(από 27-2-92 στο Τμ. Ναυτ. Σπουδών)
6. Μπαλαλέξης Σπυρίδων (Δρ)
7. Νίνα-Παζαρτζή Ελένη (Δρ) (Ανακηρύχθηκε διδάκτορας 3-12-91)
8. Ντοκόπουλος Γεώργιος
9. Ρίγγα Ζωή
10. Σαββίδη-Κοκκινάκη Μαρία
11. Σούγιαννης Αναστάσιος (Δρ)
12. Σπυροπούλου-Σιάπικα Αικατερίνη
13. Χατζηνικολάου-Παναγιωτοπούλου Περσεφόνη

**ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ**

1. Διάλλας Ιωάννης
2. Κιντή Ευαγγελία
- 3) Μακρυνικόλα Αικατερίνη
- 4) Σπυροπούλου Αργυρώ
5. Τσαλκιτζής Νικόλαος
6. Φαλτσέτας Κωνσταντίνος

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

1. Αθανασούλης Χρήστος (για το εαρινό εξάμηνο)
2. Κεχαγιάς Ιωάννης (για το εαρινό εξάμηνο)
3. Σταυρουλάκης Δ.

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

1. Βενιέρης Δημήτριος (μέχρι 1-1-92)
2. Γεωργακέλλος Δημήτριος (από 28-2-92)
3. Γιαννακούλης Ιωάννης
4. Κουλούρης Νικόλαος (μέχρι 15-1-92)
5. Παπατζήμου Βερώνη
6. Παπαφλωράτου Δέσποινα (από 17-3-92)

**Δ. Ε.Δ.Τ.Π.**

1. Καμίνη Ελπινίκη
2. Ρεμπέλου Μαρία



## Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

## ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Κωδικός Μαθήματ.	Όνομασία Μαθήματος	Προαπ/ μένα	Ώρες διδ. εβδ.
<u>1ο ΕΞΑΜΗΝΟ</u>			
ΚΟΙ 110	Βιομηχανική Κοινωνιολογία	-	3
ΔΙΚ 101	Αστικό Δίκαιο I	-	4
ΜΑΘ 101	Μαθηματικά	-	4
ΟΡΓ 102	Εισαγωγή στην Οργάνωση & Διοίκηση Επιχ/σεων	-	3
ΟΙΚ 101	Οικονομική I	-	3
ΑΓΓ 101	Αγγλικά I	-	3
ΓΑΛ 101	Γαλλικά I	-	3
		Σύνολο ωρών	17
<u>2ο ΕΞΑΜΗΝΟ</u>			
ΔΙΚ 120	Δημόσιο Δίκαιο		3
ΛΟΓ 101	Λογιστική I		4
ΔΙΚ 110	Εμπορικό Δίκαιο I		3
ΟΙΚ 102	Οικονομική II		3
ΠΛΗ 201	Εφαρμογές Η/Υ I (Εισαγωγή στους Η.Υ.)		4
ΣΤΑ 103	Στατιστική		4
ΑΓΓ 102	Αγγλικά II	ΑΓΓ 101	3
ΓΑΛ 102	Γαλλικά II	ΓΑΛ 101	3
		Σύνολο ωρών	21
<u>3ο ΕΞΑΜΗΝΟ</u>			
ΛΟΓ 210	Λογιστική II	ΛΟΓ 101	4
ΔΙΚ 210	Εμπορικό Δίκαιο II	ΔΙΚ 110	3
ΤΕΧ 203	Ανάλυση Βιομηχανικών Κλάδων Επιχειρησιακή Έρευνα	-	4
ΕΠΕ 201	Λογιστική III	ΜΑΘ 101	4
ΛΟΓ 201	Αγγλικά III	ΛΟΓ 101	4
ΑΓΓ 201	Γαλλικά III	ΑΓΓ 101, 102	3
ΓΑΛ 201		ΓΑΛ 101, 102	3
	Επιλογή *		19
		Σύνολο ωρών	32

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

ΛΟΓ 202	Λογιστική IV	ΛΟΓ 201	4
ΚΟΙ 202	Μεθοδολογία Επιστημονικής Ερευνας	-	3
ΧΡΗ 301	Ανάλυση Χρηματοοικονομικής Λειτουργίας Επιχ/σεων Εφαρμογές Η/Υ/ II	-	4
ΠΛΗ 202	Αγγλικά IV	ΠΛΗ 201	4
ΑΓΓ 202	Γαλλικά IV	ΑΓΓ101,102,201	3
ΓΑΛ 202		ΓΑΛ101,102,201	<u>3</u>
	Επιλογή *		15
			<u>3</u>
		Σύνολο ωρών	18

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

ΧΡΗ 302	Μακροχρόνιες Χρηματοοικονομικές Σχέσεις	ΧΡΗ 301	4
ΟΡΓ 301	Αρχες Μανατζμεντ	ΟΡΓ 102	3
ΜΑΡ 301	Μάρκετινγκ I		3
ΑΓΓ 301	Αγγλικά V	ΑΓΓ 101, 102, 201, 202	3
ΓΑΛ 301	Γαλλικά V	ΓΑΛ 101, 102, 201, 202	3
	Επιλογή *		<u>10</u>
	Επιλογή *		3
	Επιλογή *		<u>3</u>
		Σύνολο ωρών	19

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

ΟΡΓ 302	Οργανωτική Θεωρία	ΟΡΓ 301	3
ΜΑΡ 302	Μάρκετινγκ II	ΜΑΡ 301	3
ΚΟΙ 310	Κοινωνική Διοίκηση	-	3
ΠΑΡ 310	Διοίκηση Παραγωγής	-	4
ΑΓΓ 302	Αγγλικά VI	ΑΓΓ 101, 102, 201, 202, 301	3
ΓΑΛ 302	Γαλλικά VI	ΓΑΛ 101, 102, 201, 202, 301	3
	Επιλογή *		<u>13</u>
			<u>3</u>
		Σύνολο ωρών	16

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

ΛΟΓ 401	Διοικητική Λογιστική	ΛΟΓ 202	4
ΟΙΚ 460	Δημόσια Οικονομική	-	5
	Επιλογή *		3
	Επιλογή *		3
	Επιλογή *		3
	Επιλογή *		3
ΑΓΓ 401	Αγγλικά VII	ΑΓΓ 101, 102, 201, 202, 301, 302	3
ΓΑΛ 401	Γαλλικά VII	ΓΑΛ 101, 102, 201, 202, 301, 302	3
		Σύνολο ωρών	<u>21</u>

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

ΟΔΕ 410	Επιχειρησιακή Πολιτική και Στρατηγική	-	4
-	Επιλογή *	-	3
-	Επιλογή *	-	3
-	Επιλογή *	-	3
-	Επιλογή *	-	3
ΑΓΓ 402	Αγγλικά VIII	ΑΓΓ 101, 102, 201, 202, 301, 302, 401	3
ΓΑΛ 402	Γαλλικά VIII	ΓΑΛ 101, 102, 201, 202, 301, 302, 401	3
		Σύνολο ωρών	<u>16</u>

ΣΥΝΟΛΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 44 (30+14)

ΣΥΝΟΛΟ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ 150

\* Τα μαθήματα των επιλογών αναφέρονται παρακάτω στους πίνακες

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ  
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΚΟΙ 110	1	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ	Λ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ-ΣΜΟΚΟΒΙΤΗ
ΔΙΚ 101	1	ΑΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ Ι	Γ. ΣΧΙΝΑΣ
ΜΑΘ 101	1	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	Ε. ΦΟΥΝΤΑΣ
ΟΡΓ 102	1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	Χ. ΚΑΝΕΜΟΠΟΥΛΟΣ
ΟΙΚ 101	1	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι	Θ. ΓΚΑΜΑΛΕΤΣΟΣ Π. ΠΑΝΤΕΛΙΔΗΣ
ΠΛΗ 201	2	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ Ι (Εισαγωγή στους Η/Υ)	Δ. ΔΕΣΠΟΤΗΣ Ι.Χ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΙΚ 120	2	ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΙΚΑΙΟ	Θ. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΙΚ 110	2	ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ Ι	Ζ. ΣΚΟΥΛΟΥΔΗΣ
ΟΙΚ 102	2	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ	Θ. ΓΚΑΜΑΛΕΤΣΟΣ Π. ΠΑΝΤΕΛΙΔΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΣΤΑ 103	2	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	Β. ΜΠΕΝΟΣ
ΛΟΓ 101	2	ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ Ι	Χ. ΝΑΟΥΜ
ΔΙΚ 210	3	ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ ΙΙ	Ζ. ΣΚΟΥΛΟΥΔΗΣ
ΤΕΧ 203	3	ΑΝΑΛΥΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ	Σ. ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ
ΕΠΕ 201	3	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ	Ν. ΑΣΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΛΟΓ 210	3	ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙΙ	Χ. ΝΑΟΥΜ
ΛΟΓ 201	3	ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙΙΙ	Ι. ΠΑΓΓΕΙΟΣ
ΛΟΓ 202	4	ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙV	Ι. ΠΑΓΓΕΙΟΣ
ΚΟΙ 202	4	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ	Λ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ-ΣΜΟΚΟΒΙΤΗ
ΧΡΗ 301	4	ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	Γ. ΑΡΤΙΚΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΠΛΗ 202	4	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ II (Για Μάνατζερς)	Β. ΧΡΥΣΙΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΧΡΗ 302	5	ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ	Γ. ΑΡΤΙΚΗΣ
ΟΡΓ 301	5	ΑΡΧΕΣ ΜΑΝΑΤΖΜΕΝΤ	Χ. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ
ΜΑΡ 301	5	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ Ι	Π. ΜΑΛΛΙΑΡΗΣ
ΠΑΡ 310	6	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	Κ. ΔΕΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ
ΟΡΓ 302	6	ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ	Λ. ΧΥΤΗΡΗΣ
ΜΑΡ 302	6	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ ΙΙ	Π. ΜΑΛΛΙΑΡΗΣ
ΚΟΙ 310	6	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ	Μ. ΡΑΦΑΗΛ
ΟΙΚ 460	7	ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ	Γ. ΔΡΑΚΟΣ
ΛΟΓ 401	7	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	Β. ΣΑΡΣΕΝΤΗΣ
ΟΔΕ 410	8	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ	Β. ΣΑΡΣΕΝΤΗΣ

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Διαιρούνται α) σε μαθήματα ειδικεύσεως και μαθήματα μη ειδικεύσεως και β) ανάλογα με το εξάμηνο που διδάσκονται σε Εαρινά (Ε) και Χειμερινά (Χ).

Για το γενικό πτυχίο του Τμήματος Ο.Δ.Ε. τα 14 μαθήματα επιλογής επιλέγονται απ' το σύνολο των μαθημάτων του Τμήματος.

ΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ: 1. Λογιστικής - Φορολογίας (ΛΟΦ), 2. Διοικήσεως Ανθρώπινου Παράγοντα (ΔΑΠ), 3. Μάρκετινγκ (ΜΑΡ) και 4. Ευρωπαϊκών και Διεθνών Επιχειρήσεων και Οργανισμών (ΕΔΕ).

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΛΟΓ 310	Χ	ΛΟΦ	Ελεγκτική και Εσωτερικός έλεγχος (προσπαταιούμενο ΛΟΓ 202)	Χ. Καζαντζής
ΛΟΓ 311	Ε	ΛΟΦ	Λογιστική μη Κερδοσκοπικών Οργανισμών (προσπαταιούμενο ΛΟΓ 202)	Χ. Καζαντζής
ΛΟΓ 312	Χ	ΛΟΦ	Λογιστικό Σχέδιο - Χρηματοοικονομική Λογιστική (προσπαταιούμενο ΛΟΓ 201)	Α. Παπαναστασάτος
ΛΟΓ 314	Ε	ΛΟΦ	Λογιστική Εταιριών και Συνασπισμών (προσπαταιούμενο ΛΟΓ 201)	Α. Παπαναστασάτος
ΛΟΓ 315	Ε	ΛΟΦ	Λογιστικό Σχέδιο - Κοστολόγηση (προσπαταιούμενο ΛΟΓ 202)	Ι. Παγγεϊός

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΛΟΓ 411	X	ΛΟΦ	Ειδικά Θέματα Κοστολόγησας (προσπατιούμενο ΛΟΓ 202)	ΔΕΝ ΘΑ ΔΙΔΑΧΘΕΙ ΤΟ 91-92
ΛΟΓ 412	E	ΛΟΦ	Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικής Λογιστικής (προσπατιούμενο ΛΟΓ 202)	ΔΕΝ ΘΑ ΔΙΔΑΧΘΕΙ ΤΟ 91-92
ΛΟΓ 415	E	ΛΟΦ	Ειδικά θέματα Διοικητικής Λογιστικής (προσπατιούμενο ΛΟΓ 202)	B. Σαρσέντης
ΛΟΓ 414	X	ΛΟΦ	Ανάλυση Λογιστικών Εκθέσεων (προσπατιούμενο ΛΟΓ 201)	A. Παπαναστασάτος
ΠΛΗ 311	E	ΛΟΦ	Λογιστικές Εφαρμογές Η/Υ (προσπατιούμενο ΛΟΓ 202)	Δεν Διδάσθηκε
ΧΡΗ 414	E	ΛΟΦ	Στρατηγικές Συγχωνεύσεων & Εξαγορών Επιχειρήσεων (προσπατιούμενο ΛΟΓ 202)	Γ. Διακογιάννης Α. Μερικας
ΔΙΚ 311	E	ΛΟΦ	Φορολογικό Δίκαιο (προσπατιούμενο ΛΟΓ 202)	Λ. Κόντος
ΔΙΚ 230	X	ΛΟΦ & ΔΑΠ	Εργατικό Δίκαιο 201 (προσπατιούμενο ΛΟΓ 202) (προσπατιούμενο ΟΡΓ 301)	Π. Αγαλλοπούλου
ΟΡΓ 311	X	ΔΑΠ	Εισαγωγή στη Διοίκηση Προσωπικού (προσπατιούμενο ΟΡΓ 301)	Λ. Χυτήρης
ΚΟΙ 415	X	ΔΑΠ	Κοινωνιολογία Οργανώσεων και Επιχειρήσεων (προσπατιούμενο ΟΡΓ 301)	Λ. Νικολάου-Σμοκοβίτη
ΚΟΙ 416	E	ΔΑΠ	Εργασιακές Σχέσεις (προσπατιούμενο ΟΡΓ 301)	Λ. Νικολάου-Σμοκοβίτη



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΟΡΓ 313	X	ΔΑΠ	«Ειδικά Θέματα Προσωπικού: Αξιοποίηση και Αξιολόγηση Προσωπικού» (προσπατιούμενο ΟΡΓ 301)	Ε. Κονδύλης
ΟΡΓ 315	E	ΔΑΠ	Προγραμματισμός Σταδιοδρομίας (προσπατιούμενο ΟΡΓ 301)	Χ. Κανελλόπουλος
ΟΡΓ 412	E	ΔΑΠ	Ο Ανθρώπινος Παράγοντας στη Βιομηχανία (προσπατιούμενο ΟΡΓ 301)	Ε. Κονδύλης
ΟΡΓ 413	E	ΔΑΠ	Ενδοεπιχειρησιακές Επικοινωνίες (προσπατιούμενο ΟΡΓ 301)	Χ. Κανελλόπουλος
ΟΡΓ 419	X	ΔΑΠ	Διοικητική Συνολικής Ποιότητας (προσπατιούμενο ΟΡΓ 301)	Κ. Δερβιτσιώτης
ΟΡΓ 312	X	ΔΑΠ	Διοίκηση Προσωπικού Ξενοδοχείων (προσπατιούμενο ΟΡΓ 301)	Λ. Χυτήρης
ΟΡΓ 418	E	ΔΑΠ	Διοίκηση Προσωπικού Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων (προσπατιούμενο ΟΡΓ 301)	ΔΕΝ ΘΑ ΔΙΔΑΧΘΕΙ ΤΟ 91-92
ΜΑΡ 311	X	ΜΑΡ	Έρευνα Μάρκετινγκ (προσπατιούμενο ΜΑΡ 302)	Αθ. Κουρεμένος
ΜΑΡ 312	E	ΜΑΡ	Συμπεριφορά Καταναλωτή (προσπατιούμενο ΜΑΡ 302)	Αθ. Κουρεμένος

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΙΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΔΙΚ 202	E	ΟΔΕ	Αστικό Δίκαιο II	Π. Αναλλοπούλου
ΔΙΚ 121	X	ΟΔΕ	Υπαλληλικό Δίκαιο	Θ. Ι. Παναγοπούλος
ΔΙΚ 310	E	ΟΔΕ	Εμπορικό Δίκαιο III	Z. Σκουλούδης
ΟΔΕ 113	E	ΟΔΕ	Διδακτική	ΔΕΝ ΔΙΔΑΧΘΗΚΕ ΤΟ 91-92
ΦΙΛ 110	X & E	ΟΔΕ	Εισαγωγή στη φιλοσοφία	Γ. Σχινάς
ΟΔΕ 414	X	ΟΔΕ	Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος	Σ. Καρβούνης
ΟΔΕ 413	X	ΟΔΕ	Διαχείριση Ενέργειας και Φυσικών Πόρων	Δ. Κοδοσάκης
ΟΔΕ 411	E	ΟΔΕ	Διαχείριση - Τεχνολογίας - Καινοτομίες	Σ. Καρβούνης
ΤΕΧ 302	E	ΟΔΕ	Μεθοδολογία Οικονομοτεχνικών Μελετών	Σ. Καρβούνης
ΚΟΙ 418	E	ΟΔΕ	Κοινωνιολογία του Δικαίου	Γ. Σχινάς

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
MAP 314	E	MAP	Δημόσιες Σχέσεις (προσπατιούμενο MAP 302)	A. Κουρεμένος/ X. Αθανασούλης
MAP 410	X	MAP	Προβολή (προσπατιούμενο MAP 302)	A. Κουρεμένος/ X. Αθανασούλης
MAP 413	E	MAP	Βιομηχανικό Μάρκετινγκ (προσπατιούμενο MAP 302)	Π. Μάλλιαρης
MAP 414	E	MAP	Μάρκετινγκ Υπηρεσιών (προσπατιούμενο MAP 302)	Π. Μάλλιαρης/ X. Αθανασούλης
MAP 411	X	MAP	Διεθνές Μάρκετινγκ (προσπατιούμενο MAP 302)	ΔΕΝ ΘΑ ΔΙΔΑΧΘΕΙ ΤΟ 91-92
MAP 310	X	MAP	Προσωπική Πώληση (προσπατιούμενο MAP 302)	Π. Μάλλιαρης /Ι. Κεχαγιάς
MAP 412	E	MAP	Διοίκηση Πωλήσεων (προσπατιούμενο MAP 302)	Π. Μάλλιαρης /Ι. Κεχαγιάς
MAP 313	X	MAP	Διοικητική της Διανομής (προσπατιούμενο MAP 302)	A. Κουρεμένος
ΔΙΚ 414	E	MAP	Νομικά Θέματα Μάρκετινγκ (προσπατιούμενο MAP 302)	ΔΕΝ ΘΑ ΔΙΔΑΧΘΕΙ ΤΟ 91-92
ΚΟΙ 412	E	MAP	Εισαγωγή στην Κοινωνική Ψυχολογία (προσπατιούμενο MAP 302)	ΔΕΝ ΘΑ ΔΙΔΑΧΘΕΙ ΤΟ 91-92

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΟΡΓ 323	X	ΕΔΕ	Εισαγωγή στη Διοίκηση Διεθνών Επιχειρήσεων (Προαπ/μενα ΟΡΓ 102 & ΔΙΚ 120)	Χαράλ. Κανελλόπουλος
ΟΙΚ 321	X	ΕΔΕ	Διεθνής Οικονομική (Προαπ/μενα ΟΡΓ 102 & ΔΙΚ 120)	Ι. Χασσιδ
ΧΡΗ 311	E	ΕΔΕ	Διεθνείς Χρηματοοικονομικές Σχέσεις (Προαπ/μενα ΟΡΓ 102 & ΔΙΚ 120)	Γ. Διακογιάννης Α. Μερικας
ΔΙΚ 411	X	ΕΔΕ	Διεθνές Εμπορικό Δίκαιο (Προαπ/μενα ΟΡΓ 102 & ΔΙΚ 120)	ΔΕΝ ΘΑ ΔΙΔΑΧΘΕΙ ΤΟ 91-92
ΔΙΚ 422	X	ΕΔΕ	Δίκαιο Ευρωπαϊκών και Διεθνών Οργανισμών (Προαπ/μενα ΟΡΓ 102 & ΔΙΚ 120)	Παναγ. Κανελλόπουλος
ΔΙΚ 423	X	ΕΔΕ	Ευρωπαϊκό Κοινοτικό Δίκαιο (Προαπ/μενα ΟΡΓ 102 & ΔΙΚ 120)	Παναγ. Κανελλόπουλος
ΟΡΓ 424	E	ΕΔΕ	Διαδικασίες Εξαγωγών (Προαπ/μενα ΟΡΓ 102 & ΔΙΚ 120)	ΔΕΝ ΔΙΔΑΧΘΗΚΕ ΤΟ 91-92
ΚΟΙ 414	E	ΕΔΕ	Κοινωνικά Δικαιώματα και Κοινωνική Προστασία (Προαπ/μενα ΟΡΓ 102 & ΔΙΚ 120)	Μ. Ραφαήλ
ΟΔΕ 401	E	ΕΔΕ	Προσαρμογή των Επιχειρήσεων στο Κοινοτικό Δίκαιο (Προαπαιτούμενο & ΔΙΚ 423)	Παναγ. Κανελλόπουλος
ΟΡΓ 324	X	ΕΔΕ	Διεθνές Μανάτζμεντ (Προαπ/μενα ΟΡΓ 102 & ΔΙΚ 120)	ΔΕΝ ΔΙΔΑΧΘΗΚΕ ΤΟ 91-92

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΟΔΕ 111	Ε	ΟΔΕ	Οικονομική Γεωγραφία	Δ. Κοδοσάκης
ΟΔΕ 112	Ε	ΟΔΕ	Παιδαγωγική	ΔΕΝ ΔΙΔΑΧΘΗΚΕ ΤΟ 91-92
ΟΡΓ 320	Χ	ΟΔΕ	Διοίκηση ΜΜΕ και Επιχειρηματικότητα	Ε. Κονδύλης
ΔΙΚ 321	Χ	ΟΔΕ	Δίκαιο Προστασίας Περιβαλλόντος	Θ.Ι. Παναγόπουλος
ΟΡΓ 415	Ε	ΟΔΕ	Διοίκηση Δημόσιων Οργανισμών και Υπηρεσιών	Ε. Κονδύλης
ΠΛΗ 312	Ε	ΟΔΕ	Εφαρμογές Η/Υ (Προγράμματα Πληροφορικής στη Διοίκηση Επιχειρήσεων)	Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος-Δ. Δεσποτής
ΟΡΓ 421	Ε	ΟΔΕ	Διοίκηση Ξενοδοχειακών και Τουριστικών Επιχειρήσεων	Λ. Χυτήρης
ΟΡΓ 422	Ε	ΟΔΕ	Οργάνωση Νοσοκομείων	ΔΕΝ ΔΙΔΑΧΘΗΚΕ ΤΟ 91-92
ΟΡΓ 423	Ε	ΟΔΕ	Διοίκηση Κοινωνικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Υγείας	»
ΔΙΚ 312	Ε	ΟΔΕ	Ασφαλιστικό Δίκαιο	Ζαχ. Σκουλούδης

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΔΙΚ 415	Ε	ΟΔΕ	Νομική και Κοινωνική Προστασία Καταναλωτή	Κ. Δελούκα
ΔΙΚ 222	Ε	ΟΔΕ	Γενικό Διοικητικό Δίκαιο	Θ. Ι. Παναγόπουλος
ΧΡΗ 410	Χ	ΟΔΕ	Χρήμα Τράπεζες	Χ. Γκότσης
ΟΙΚ 470	Ε	ΟΔΕ	Δημόσια Οικονομική και Φορολογία	Γ. Δράκος Ι. Βαρθολομαίος
ΟΙΚ 410	Χ	ΟΔΕ	Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων Ι	Β. Μεταξάς Γ. Βλάχος
ΟΙΚ 412	Ε	ΟΔΕ	Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων ΙΙ	Β. Μεταξάς Γ. Βλάχος
ΤΕΧ 414	Ε	ΟΔΕ	Νέες Τεχνολογίες και Παραγωγή	Δ. Κοδοσάκης
ΓΙΑΡ 420	Ε	ΟΔΕ	Ανταγωνιστικότητα και Παραγωγικότητα	Κ. Δερβιτσιώτης

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΑΛΛΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΟΙΚ 319	Ε	ΟΔΕ	Βιομηχανική Οικονομική /Ο	Ι. ΧΑΣΣΙΔ
ΟΙΚ 310	Ε	ΟΔΕ	Θεωρία και Πολιτική Οικονομικής Αναπτύξεως I/O	Θ. ΣΚΟΥΝΤΖΟΣ
ΟΙΚ 320	Χ	ΟΔΕ	Θεωρία και Πολιτική Οικονομικής Αναπτύξεως II/O	Θ. ΣΚΟΥΝΤΖΟΣ
ΜΑΘ 294	Ε	ΟΔΕ	Θεωρία και Τεχνική Αξιολογήσεως Επενδύσεων /Ο	Ι. ΒΑΡΦΟΛΟΜΑΙΟΣ ΣΤ. ΧΑΤΖΗΔΗΜΑ
ΟΙΚ 293	Χ	ΟΔΕ	Οικονομική των Μεταφορών/ Ο	Β. ΜΕΤΑΞΑΣ
ΟΙΚ 491	Χ	ΟΔΕ	Ναυτιλιακή Οικονομία & Πολιτική I/O	Β. ΜΕΤΑΞΑΣ
ΟΙΚ 492	Ε	ΟΔΕ	Ναυτιλιακή Οικονομία & Πολιτική II/O	Γ. ΒΛΑΧΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΣΤΑ 405	Ε	ΟΔΕ	Ανάλυση χρονολογικών Σειρών/Σ	Δ. ΣΤΕΓΓΟΣ
ΠΛΗ 431	Χ	ΟΔΕ	Δειγματοληψία/Σ	Β. ΜΠΕΝΟΣ
ΠΛΗ 482	Χ	ΟΔΕ	Πληροφοριακά Συστήματα Διοικησεως/Σ	Β. ΧΡΥΣΙΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΟΡΓ 420	Χ	ΟΔΕ	Αυτοματισμός Γραφείου/Σ	Β. ΧΡΥΣΙΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΛΗ 387	Ε	ΟΔΕ	Έμπειρα Συστήματα/Σ	Ι.Χ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ



## ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

### Α. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

#### 1ο Εξάμηνο

#### — ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ (ΚΟΙ 110) (Καθηγήτρια Λ. Νικολάου – Σμοκοβίτη)

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

#### — ΑΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ Ι (ΔΙΚ 101) (Καθηγητής Γ. Σχινάς)

Περιλαμβάνει τις Γενικές Αρχές του Αστικού Δικαίου (και δη, εκτός άλλων: γενικούς ορισμούς, φυσικά και νομικά πρόσωπα, συναίνεση και έγκριση, προθεσμίες, παραγραφή κ.λ.π.) και 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 αλλοτρίων, έκταξη, δάνειο, χρυσιδάνειο, παρακαταθήκη, εγγύηση, αδικαιολόγητο πλουτισμό, αδικοπραξίες, καταδολίευση δανειστών κ.λ.π.).

#### — ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (ΜΑΘ 101) (Λέκτορας Ε. Φούντας)

Ακολουθίες. Σειρές. Παράγωγοι. Ολοκληρώματα. Μήτρες, Ορίζουσες, Διαφορικές εξισώσεις, Συναρτήσεις μιας, δύο και πολλών μεταβλητών, Εφαρμογές μαθηματικών με Η/Υ (εργαστήρια).

— **ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (ΟΡΓ 102) (Καθηγητής Χαράλ. Κανελλόπουλος)**

Ιστορία Επιχειρήσεων και Διοίκησης Επιχειρήσεων στην Ελλάδα και γενικώς. Επιχειρησιακό Σύστημα & Επιχειρησιακό Περιβάλλον. Χαρακτηριστικά των Μορφών και Τύπων Επιχειρήσεων. Χαρακτηριστικά και Ρόλος μικρών, πολυεθνικών & λοιπών Επιχειρήσεων. Καθορισμός Στόχων και Μέσα Επίτευξης τους: Οργανωτική Διάρθρωση Επιχειρήσεων & Οργανωτικές Αρχές. Οργάνωση Λειτουργίας, Χώρου, Εργασίας, Χρόνου. Διοικητικές Δραστηριότητες: Προγραμματισμός, Οργάνωση, Καθοδήγηση, Έλεγχος, Λήψη Αποφάσεων. Διοικητικά Μέσα: Επικοινωνία, Λήψη Αποφάσεων, Εισαγωγή Αλλαγών, Κατανομή Ισχύος. Λειτουργία Ανθρώπινων Συστημάτων: Διοίκησης Ανθρώπινων Πόρων. Κριτική Οργανωτικής & Διοικητικής Αποτελεσματικότητας. Σύγχρονα Θέματα Διοικητικής Επιχειρήσεων και Προβληματισμοί. Σταδιοδρομία και Επιχειρηματικότητα:

- Διευκρίνιση Αναγκών και Σχεδιασμός Σταδιοδρομία
- Αναζήτηση Εργασίας και Επιχειρηματικότητα

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι (ΟΙΚ 101)**

(Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος, Π. Παντελίδης Προσ. ΠΔ. 407/80)

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

— **ΑΓΓΛΙΚΑ Ι (ΑΓΓ 101)**

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

— **ΓΑΛΛΙΚΑ Ι (ΓΑΛ 101)**

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

2ο Εξάμηνο

— **ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ Ι (ΛΟΓ 101) (Καθηγητής Χρ. 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 χρεωγράφων και των εξόδων προσωπικού. Βασικές

διακρίσεις λογαριασμών. Απογραφή. Εγγραφές προσαρμογής. Εγγραφές προσδιορισμού του αποτελέσματος.

### — ΔΗΜΟΣΙΟ ΔΙΚΑΙΟ (ΔΙΚ 120) (Καθηγητής Θ. Παναγόπουλος)

Ιδιωτικό Δίκαιο και Δημόσιο Δίκαιο. Εξέλιξη Δημοσίου Δικαίου. Δίκαιο και Οικονομία. Δημόσιο Οικονομικό Δίκαιο (Συνταγματικό Οικονομικό Δίκαιο, Διοικητικό Οικονομικό Δίκαιο). Πηγές Δημοσίου Οικονομικού Δικαίου. Μορφή Πολιτεύματος. Διάκριση Πολιτευμάτων. Διάκριση Λειτουργιών. Ατομικά και Κοινωνικά Δικαιώματα που αναφέρονται στην οικονομική δραστηριότητα. Φορολογία και Δημοσιονομική Διαχείριση. Οργάνωση και Δικαιοδοσία των Δικαστηρίων. Οργάνωση της Διοικήσεως. Υπηρεσιακή Οργάνωση των Οργάνων της Δ/σεως. Κρατικός Οικονομικός Προγραμματισμός και η έννομη ρυθμισή του. Επεμβατική δράση της Δημοσίας Δ/σεως. Οικονομικό Καθεστώς. Οικονομική Ελευθερία. Ελεύθερος Ανταγωνισμός. Προστασία του Οικονομικού Καθεστώτος. Επέμβαση του Κράτους στην Επιχειρηματική Δραστηριότητα. Δημόσιες Επιχειρήσεις. Οικονομική δράση και Προστασία του Περιβάλλοντος.

### — ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ Ι (ΔΙΚ 110) (Αναπ. Καθηγητής Ζ. Σκουλούδης)

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 (τράστ, κοντσέρν, καρτέλ, κλπ). Προστασία της επιχειρήσεων (Βιομηχανική ιδιοκτησία) Δίκαιο Ανταγωνισμού.

### — ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ (ΟΙΚ 102)

(Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος, Π. Παντελίδης Προσ. ΠΔ. 407/80)

Ολιγοπώλειο, 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 (ΣΤΑ 103) (Αναπ. Καθηγητής Β. Μπένος)

Περιγραφική Στατιστική: 1. Δείκτες και Αθροίσματα 2. Μονομεταβλητές κατανομές: (Μέσος αριθμητικός–Διάμεσος–Μέτρα διασποράς) 3. Διμεταβλητές κατανομές: Πίνακας διπλής εισόδου (μέσος αριθμητικός – Διακύμανση – Στατιστικά ανεξάρτητες κατανομές). Συντελεστής γραμμικής συσχέτισης – Ευθύγραμμη παλινδρόμηση 4. Αριθμοδείκτες.

Θεωρία Πιθανοτήτων: 1. Βασικές έννοιες και ορισμοί 2. Αξιώματα πιθανότητας 3. Δεσμευμένη πιθανότητα 4. Τύπος της ολικής πιθανότητας 5. Τύπος του Bays 6. Συνθήκη ανεξαρτησίας 7. Κατανομές τυχαίων μεταβλητών 8. Συνάρτηση κατανομής 9. Κατανομή Bernoulli και Διωνυμική 10. Υπεργεωμετρική κατανομή 11. Κατανομή Poisson 12. Κανονική κατανομή. Επαγωγική Στατιστική: 1. Δείγματα και κατανομές δειγματοληψίας 2. Το κεντρικό οριακό θεώρημα 3. Δειγματοληψία από κανονικό πληθυσμό 4. Δειγματοληψία από οποιοδήποτε πληθυσμό 5. Σημειακή εκτίμηση: (εκτιμήτριες συναρτήσεις – ιδιότητες εκτιμητών) 6. Εκτιμήσεις με διαστήματα εμπιστοσύνης: (Διαστημικές εκτιμήσεις αγνώστων πληθυσμιακών παραμέτρων – Καθορισμός του μεγέθους του δείγματος  $n$ ).

### — ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ Ι (ΠΛΗ 201)<sup>1</sup> (ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ) (Καθηγητής Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος & Λέκτορας Δ. Δεσπότης)

Πληροφορική και υπολογιστές. Υλικό και λογισμικό υπολογιστών. Δίκτυα υπολογιστών. Δομές δεδομένων και αρχεία δεδομένων. Αρχές προγραμματισμού. Προγραμματισμός σε BASIC. Εφαρμογές.

### — ΑΓΓΛΙΚΑ ΙΙ (ΑΓΓ 102)

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

### — ΓΑΛΛΙΚΑ ΙΙ (ΓΑΛ 102)

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

3ο Εξάμηνο

### — ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙΙ (ΛΟΓ 210) (Καθηγητής Χρ. Ναούμ)

Ανασκόπηση εισαγωγικών λογιστικών εννοιών. Θεωρητικό πλαίσιο

1. Τα μαθήματα ΠΛΗ 201 και ΠΛΗ 202 θα διδάσκονται σε ομάδες φοιτητών (εργαστηριακή μορφή) με χρήση PC 20-25.

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

**— ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ ΙΙ (ΔΙΚ 210)**  
(Επικ. Καθηγητής Ζ. Σκουλούδης)

Εισαγωγή στο Δίκαιο των εμπορικών εταιριών. Ενώσεις προσώπων και εμπορικές εταιρίες. Νομική προσωπικότης εμπορικής εταιρίας. Προσωπικές και κεφαλαιουχικές εταιρίες. Ομόρρυθμος εταιρία. Ετερόρρυθμος εταιρία. Συμμετοχική εταιρία. Εταιρία περιορισμένης ευθύνης. Ανώνυμος εταιρία. Συνεταιρισμός. Γενική θεωρία των αξιογράφων. Συναλλαγματική. Γραμμάτιο εις διαταγήν. Τραπεζική επιταγή. Ταξιδιωτική επιταγή. Μετοχές. Ομολογίες δανείων.

**— ΑΝΑΛΥΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ (ΤΕΧ 203)**  
(Αναπλ. Καθηγητής Σ. Καρβούνης)

Η ενέργεια, τα θερμοδυναμικά αξιώματα, η επανάσταση στην ηλεκτρονική, η πυρηνική ενέργεια, η βιοτεχνολογία, τα ισοζύγια υλικών και ενέργειας, η ηλεκτρική ενέργεια στη βιομηχανία, η διάβρωση και η οικονομική της σημασία, η ρύπανση του περιβάλλοντος και η προστασία του. Νερό, βιομηχανίες αερίων, θείο και βιομηχανικά προϊόντα του, βιομηχανίες λιπασμάτων, προϊόντα από αλάτι, ορυκτά και μεταλλεύματα, χυτοσίδηρος και χάλυβες, νικέλιο, ουράνιο, αλουμίνιο, προϊόντα μαγνησίου, μορφοποίηση μετάλλων, βιομηχανίες δομικών υλικών, στερά καύσιμα, γαιάνθρακες, βιομηχανία πετρελαίου, πετροχημικά, πολυμερή, βιομηχανία ζάχαρης-άμυλου-ποτών, βιομηχανία ξύλου-χαρτιού-ραγιόν, υφαντουργικές βιομηχανίες, λίπη έλαια-σάπωνες, βιομηχανία τροφίμων, φαρμακευτική βιομηχανία.

**— ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ (ΕΠΕ 201)**  
(Επικ. Καθηγητής Ν. Ασημακόπουλος)

Μεθοδολογία Επιχειρησιακής Έρευνας. Μέθοδοι σχεδιασμού και προγραμματισμού (π.χ. PERT). Δένδρα αποφάσεων. Γραμμικός προγραμματισμός (Simplex, μεταφορών, κατανομής, δυϊσμός). \*Μοντέλα γραμμών αναμονής (θεωρία ουράς). Προσομοίωση. Διάφορα παίγνια. Εφαρμογές με Η/Υ (εργαστήρια).

### — ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙΙΙ (ΛΟΓ 201) (Λέκτορας Ι. Πάγγειος)

Το περιβάλλον της λογιστικής του κόστους. Ροή κόστους και αρχές. Η συμπεριφορά του κόστους και η σχέση κόστους-όγκου-κέρδους. Κοστολόγηση προϊόντος α) Κοστολόγηση κατά προϊόν β) Κοστολόγηση κατά φάση.

### — ΑΓΓΛΙΚΑ ΙΙΙ (ΑΓΓ 201)

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

### — ΓΑΛΛΙΚΑ ΙΙΙ (ΓΑΛ 201)

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

### 4ο Εξάμηνο

### — ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΙV (ΛΟΓ 202) (Λέκτορας Ι. Πάγγειος)

Άμεση Κοστολόγηση - Κοστολόγηση Συνεισφοράς: Άμεση Κοστολόγηση. Η έννοια του Περιθωρίου Συμβολής ή Συνεισφοράς.

Συμπαράγωγα και Υποπροϊόντα (Προϊόντα Ενωμένης Παραγωγής): Χαρακτηριστικά της Ενωμένης 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 Εξαιρέσεων. Λογιστική Παρακολούθηση του Πρότυπου Κόστους. Κοστολόγηση Βοηθητικών Υπηρεσιών και Υπολογισμός των Αποκλίσεων.

### — ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΚΟΙ 202)

(Καθηγήτρια Λ. Νικολάου - 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 Συστημική 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. Διαμόρφωση 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.

Διατύπωση Συμπερασμάτων Κοινωνικής Έρευνας και Σύνταξη Έκθεσης Πορισμάτων. Συγγραφή Εργασιών και Επιστημονική Παρουσίαση μιας Πανεπιστημιακής Εργασίας.

— **ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (ΧΡΗ 301)**

(Επίκ. Καθηγητής Γ. Αρτίκης & Αν. Σουγιάννης)

Αντικείμενο προβλήματα και οργάνωση χρηματοοικονομικής λειτουργίας. Βασικές αποφάσεις και περιβάλλον χρηματοοικονομικής λειτουργίας. Επενδύσεις σε πάγια στοιχεία σε συνθήκες βεβαιότητας και αβεβαιότητας. Κόστος κεφαλαίου. Χρηματοοικονομικός κύκλος ζωής επιχειρήσεων.

— **ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ ΙΙ (ΠΛΗ 202)<sup>1</sup>**  
(ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΓΙΑ ΜΑΝΑΤΖΕΡΣ)  
(Επίκ. Καθηγητής Β. Χρυσικόπουλος)

Λογιστικά Φύλλα (Spreadsheets). Εφαρμογές σε Lotus 1-2-3. Γραφικά, Μακροεντολές, Στοιχεία Βάσεων Δεδομένων, Η γλώσσα SQL, Εφαρμογές D-BASE IV/SQL) Εφαρμογές στη Λήψη Αποφάσεων.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ ΙV (ΑΓΓ 202)**

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

— **ΓΑΛΛΙΚΑ ΙV (ΓΑΛ 202)**

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

1. Τα μαθήματα ΠΛΗ 201 και ΠΛΗ 202 θα διδάσκονται σε ομάδες 20-25 φοιτητών (εργαστηριακή μορφή) με χρήση PC.

5ο Εξάμηνο**— ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ (ΧΡΗ 302)**  
(Επικ. Καθηγητής Γ. Αρτίκης)

Βασικές αρχές χρηματοδότησης - Μετοχικό κεφάλαιο - Αποθεματικά - Αποσβέσεις - Πολιτική μισθμάτων - Μίσθωση - Ομολογιακά δάνεια - Μετατρέψιμα χρεόγραφα - Τραπεζικά δάνεια.

**— ΑΡΧΕΣ ΜΑΝΑΤΖΜΕΝΤ (ΟΡΓ 301) (Χ. Κανελλόπουλος)**

Επιχείρηση. Υπηρεσία, Οργανισμός-Άνθρωποι. Μάνατζμεντ: Μια Γενική Εισαγωγή. Σύντομη Ιστορία του Μάνατζμεντ. Επίτευξη Παραγωγικότητας. Η Λειτουργία του Προγραμματισμού. Στρατηγικός Προγραμματισμός. Λήψη Αποφάσεων. Δημιουργική (Δημιουργικότητα στη Λήψη Αποφάσεων). Η Λειτουργία της Οργάνωσης. Εξουσιοδότηση. Η Λειτουργία του Ελέγχου. Στελέχωση. Ηγετικά Στελέχη. Διεύθυνση και Ηγεσία. Υποκίνηση/Δραστηριοποίηση. Υποκίνηση με τον Ορθό Σχεδιασμό των Έργων. Στόχοι και Διοίκηση δια Στόχων. Αποτελεσματική Εξάσκηση και Ανάπτυξη Υφισταμένων. Ο Ρόλος και η Λειτουργία της Ομάδας στην Εργασία. Άτυπες Ομάδες. Η Επικοινωνία στις Επιχειρήσεις. Αποτελεσματική Εισαγωγή Αλλαγής. Κοινωνικές και Ηθικές Ευθύνες της Διοίκησης. Διοίκηση σ' ένα Διεθνές Περιβάλλον. Ανθρώπινες Σχέσεις και Στρες. Μάνατζμεντ-Διοίκηση στο Μέλλον. Μάνατζμεντ και Δημογραφικό Πρόβλημα.

**— ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ Ι (ΜΑΡ 301) (Αναπλ. 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.

**— ΑΓΓΛΙΚΑ V (ΑΓΓ 301)**

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

**— ΓΑΛΛΙΚΑ V (ΓΑΛ 301)**

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών



**— ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ (ΟΡΓ 302) (Λέκτορας Λ. 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 λήψεως αποφάσεων. Διαδικασίες Ηρεμίας – Διαμάχης στον εργασιακό χώρο. Διαδικασίες ρόλου-κύρους. Διαδικασίες επιρροής κι εξουσίας. Διαδικασίες ηγεσίας.

**— ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ ΙΙ (ΜΑΡ 302) (Αναπλ. Καθηγητής Π. Μαλλιάρης)**

Το προϊόν και η διοίκησή τους. 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.

**— ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ (ΚΟΙ 310) (Καθηγητής Μ. Ραφαήλ)**

Κοινωνιολογική Θεωρία και Κοινωνική Διοίκηση. Κοινωνικές ανάγκες. Βασικές ανθρώπινες ανάγκες. Η αντιμετώπιση 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.

**— ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (ΠΑΡ 310) (Καθηγητής Κ. Δερβιτσιώτης)**

Σχέσεις παραγωγής με την επιχειρηματική στρατηγική και τις λειτουργίες Μάρκετινγκ, Χρηματοοικονομική κ.α. Σχεδίαση προϊόντων, παραγωγικής διαδικασίας και χωροταξικής διευθέτησης. Μελέτη εργασίας, πρόβλεψη ζήτησης/αναγκών σε μέσα παραγωγής. Γενικός προγραμματισμός και έλεγχος παραγωγικής διαδικασίας. Ανάλυση αποθεμάτων. Χρονικός προγραμματισμός. Σύγχρονες τάσεις στη διοίκηση παραγωγής.

**— ΑΓΓΛΙΚΑ VI (ΑΓΓ 302)**

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

### — ΓΑΛΛΙΚΑ VI (ΓΑΛ 302)

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

#### 7ο Εξάμηνο

### — ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ (ΛΟΓ 401) (Καθηγητής Β. Σαρσέντης)

Το μάθημα αποσκοπεί στην ανάπτυξη μεθόδων και διαδικασιών με κύρια βάση τις λογιστικές πληροφορίες για τη λήψη επιχειρηματικών αποφάσεων, την κατάρτιση σχεδίων και προϋπολογισμών, καθώς και την άσκηση ελέγχου στις επιχειρήσεις.

Το πρώτο μέρος του μαθήματος αναφέρεται στα ακόλουθα θέματα:

Ανάλυση με λογιστικούς δείκτες. Ανάλυση μεταβολών της οικονομικής κατάστασης. Ανάλυση κόστους - όγκου - κέρδους. Προϋπολογισμοί και προϋπολογιστικός έλεγχος. Εφαρμογές κόστους σε ειδικές αποφάσεις και μετρήσεις.

### — ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (ΟΙΚ 460) (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, Γενικού Έμμεσου (Φ.Π.Α.) και τους Ειδικούς Φόρους Καταναλώσεως.

### — ΑΓΓΛΙΚΑ VII (ΑΓΓ 401)

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

### — ΓΑΛΛΙΚΑ VII (ΓΑΛ 401)

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

#### 8ο Εξάμηνο

### — ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ (ΟΔΕ 410) (Καθηγητής Β. Σαρσέντης)

Μετά από μια γενική εισαγωγή αναφορικά με το περιεχόμενο, τη φύση και τις διαδικασίες της στρατηγικής των επιχειρήσεων, το

μάθημα αποσκοπεί στο να εμπεδώσει τις αναγκαίες εισαγωγικές γνώσεις που αφορούν:

A) Στην διαδικασία διαμόρφωσης της στρατηγικής με ανάλυση σχετική με: τον προσδιορισμό της αποστολής των επιχειρήσεων. Την ανάλυση του επιχειρησιακού, κοινωνικού και οικονομικού περιβάλλοντος. Τη διαδικασία επιλογής στρατηγικών στόχων και πολιτικής.

B) Στην εφαρμογή και αξιολόγηση της στρατηγικής και

Γ) Στην ανάλυση περιπτώσεων.

#### — ΑΓΓΛΙΚΑ VIII (ΑΓΓ 401)

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

#### — ΓΑΛΛΙΚΑ VIII (ΓΑΛ 401)

Βλέπε στο περιεχόμενο μαθημάτων ξένων γλωσσών

### Z. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

#### — ΕΛΕΓΚΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ (ΛΟΓ 310)

(Επίκ. Καθηγητής Χ. Καζαντζής)

Εισαγωγικές έννοιες της Ελεγκτικής (Ορισμοί, Έλεγχοι, Ελεγκτές). Η δομή της Ελεγκτικής Διαδικασίας. Βασικές αρες 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.

#### — ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ (ΛΟΓ 311)

(Επίκ. Καθηγητής Χ. Καζαντζής)

Εισαγωγή. Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά των Μη Κερδοσκοπικών Οργανισμών. Η Λογιστική των Μη Κερδοσκοπιών 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.

**— ΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ - ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ  
(ΛΟΓ 312) (Επικ. Καθηγητής Α. Παπαναστασάτος)**

Εισαγωγή στο λογιστικό σχεδιασμό και στο Ελληνικό Γενικό Λογιστικό Σχέδιο. Ανάπτυξη των ομάδων 1-8 της χρηματοοικονομικής λογιστικής και της ομάδας Ο των λογαριασμών τάξεως. Λογιστικές καταστάσεις τέλους χρήσεως κατά το Ε.Γ.Λ.Σ.

**— ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΣΠΙΣΜΩΝ (ΛΟΓ 314)  
(Επικ. Καθηγητής Α. Παπαναστασάτος)**

Θέματα αναφορικά με τη διοίκηση και τη λειτουργία των εμπορικών εταιρειών. Ιδιομορφίες κατά τη δημιουργία και τις μεταβολές του κεφαλαίου των εταιρειών. Περί των μετοχών, των εταιρικών μεριδίων και τη διανομή κερδών. Ειδικές λογιστικές υποχρεώσεις των εταιρειών. Λύση της εταιρείας. Θεωρία και λογιστική των ομολογιακών δανείων. Θεωρία και λογιστική των διαφόρων μορφών εταιρικών συνασπισμών.

**— ΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ - ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ (ΛΟΓ 315)  
(Λέκτορας Ι. Πάγγειος)**

Ανάλυση λογιστικού σχεδίου. Αναλυτική λογιστική (ομάδα 9). Σύνδεση Αναλυτικής λογιστικής και Γενικής λογιστικής. Εφαρμογές.

**— ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ (ΛΟΓ 415)  
(Καθηγητής Β. Σαρσέντης)**

Το μάθημα αυτό αποτελεί συνέχεια του μαθήματος Διοικητική Λογιστική (ΛΟΓ 401) και αναφέρεται σε ειδικά θέματα μεταξύ των οποίων και τα ακόλουθα:

- Έλεγχος πιστώσεων και πιστωτική πολιτική.
- Εφαρμογές βασικών ποσοστικών μεθόδων στη λήψη αποφάσεων (Στατιστικές μέθοδοι, μέθοδος γραμμικής αναλύσεων, μέθοδοι simplex)
- Έλεγχος και πολιτική πιστώσεων, πιστωτικά όρια, αξιολόγηση πιστοδοτήσεων, λειτουργική - χρηματοοικονομική μόχλευση και πιστοληπτική ικανότητα.
- Στόχοι τιμολογιακής πολιτικής και μορφές αγοράς, μέθοδοι και αποφάσεις τιμολογήσεων, τιμολογήσεις εσωτερικών μεταβιβάσεων.

— **ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΕΚΘΕΣΕΩΝ (ΛΟΓ 414)**  
**(Επίκ. Καθηγητής Α. Παπαναστασάτος)**

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

— **ΕΡΓΑΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ (ΔΙΚ 230)**  
**(Αναπλ. Καθηγήτρια Π. Αγαλλοπούλου)**

1. Ατομικό Εργατικό Δίκαιο

Εισαγωγή. Σύμβαση και σχέση εργασίας. Λειτουργία της σχέσης εργασίας (εισαγωγικά, υποχρεώσεις του μισθωτού, υποχρεώσεις του εργοδότη). Νομική οργάνωση της εκμετάλλευσης. Μεταβολή, ανέλιξη της σχέσης εργασίας. Αναστολή και λήξη της σχέσης εργασίας.

2. Συλλογικό Εργατικό Δίκαιο

Εισαγωγή. Συνδικαλιστική Ελευθερία. Το δίκαιο των επαγγελματικών οργανώσεων. Η συμμετοχή των εργαζομένων στις επιχειρήσεις και εκμεταλλεύσεις. Συλλογική σύμβαση εργασίας. Η διαιτησία στις συλλογικές διαφορές εργασίας. Οι συλλογικοί εργατικοί αγώνες.

— **ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ (ΔΙΚ 311)**  
**(Δρ. Βοηθός Λ. Μανάλης - Κοντός)**

Εισαγωγικές έννοιες. Πηγές και κανόνες του Φορολογικού Δικαίου (το Σύνταγμα, οι Τυπικοί Νόμοι, οι Νομοθετικές Πράξεις της Διοικήσεως κ.λ.π.). Αρχές και Κρατικές Υπηρεσίες με δημοσιονομικές αρμοδιότητες. Σχέσεις Πολιτείας και φορολογουμένων. Φορολογική εξουσία του Κράτους. Είδη φόρων. Πηγές εισοδήματος κατά κατηγορίες. Φορολογία Επιχειρήσεων και Νομικών Προσώπων. Εφαρμογές Κ.Β.Σ. Φορολογία Επιχειρήσεων και Νομικών Προσώπων. Εφαρμογές Κ.Β.Σ. Φορολογικό σύστημα. Προσδιορισμός και επιβολή του Φ.Π.Α., του Φ.Μ.Α. Φορολογικά θέματα τραπεζικών εργασιών. Φορολογική έννομη σχέση και Διοικητικά Δικαστήρια.

— **ΔΙΚΑΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΔΙΚ 321)**  
**(Καθηγητής Θ. Παναγόπουλος)**

Διοικητικό Δίκαιο και Δίκαιο Προστασίας Περιβάλλοντος. Οι Πηγές του Δικαίου Προστασίας Περιβάλλοντος. Το Δίκαιο Περιβάλλοντος και το ισχύον Σύνταγμα. Τρόποι προστασίας του Περιβάλλοντος. Ειδική και γενική Προστασία του Περιβάλλοντος. Η ισχύουσα Εθνική Νομοθεσία. Η συμβολή του δικαστικού στην Προστασία του Περιβάλλοντος. Η νομική προστασία του Περιβάλλοντος στις Ευρωπαϊκές

Κοινότητες. Η νομολογία του Ανώτατου Διοικητικού Δικαστηρίου στην προστασία του περιβάλλοντος.

#### — ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ (ΟΡΓ 311)

(Λέκτορας Λ. 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.

#### — ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (ΚΟΙ 415)

(Καθηγήτρια Λ. Νικολάου - Σμοκοβίτη)

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, Συναίνεση και Σύγκρουση. 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.

#### — ΕΡΓΑΣΙΑΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ (ΚΟΙ 416)

(Καθηγήτρια Λ. Νικολάου - Σμοκοβίτη)

Κοινωνικές Σχέσεις στο Χώρο της Παραγωγής. Δομή της Εξουσίας και Σχέσεις Εργοδοτών και Εργαζομένων. Συναίνεση, Σύγκρουση και Διευθέτηση των Συγκρούσεων. Συνδικαλιστικές 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, Εσωτερική και Εξωτερική Μετανάστευση των Ελλήνων Εργαζομένων και Ελεύθερη 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.

**— ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ: ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ (ΟΡΓ 313) (Επίκ. Καθηγητής Ε. Κονδύλης)**

Αξιολόγηση Προσωπικού: Εισαγωγή. Συστηματοποίηση αξιολογήσεως. Σκοποί του Συστήματος Αξιολογήσεως και Αναπτύξεως Προσωπικού. Διαχωρισμός ή μη των σκοπών αξιολογήσεως. Αντικείμενο αξιολογήσεων. Είδη σφαλμάτων αξιολογήσεως. «Κανονική» διαβαθμίσεων αξιολογήσεως. Μέθοδοι αξιολογήσεως. Διοίκηση δια στόχων. Εκπαίδευση αξιολογήσεως. Μέθοδοι αξιολογήσεως. Διοίκηση δια στόχων. 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.

**— ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑΣ (ΟΡΓ 315) (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 κλ.π). Σχεδιασμός Δραστηριότητας

για Εξέλιξη μετά την Πρόσληψη. Ανάλυση Περιπτώσεων. Εξάσκηση-Παίξιμο Ρόλων.

**— Ο ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ (ΟΡΓ 412)**  
(Επικ. Καθηγητής Ε. Κονδύλης)

Σημασία του Ανθρώπινου Παράγοντα στη Μεταποίηση. Ποιότητα Εργασιακής Ζωής. Οι Επιστήμες Συμπεριφοράς στη Διοίκηση Παραγωγής. Υγιεινή και Ασφάλεια στον Εργασιακό Χώρο. Μελέτη Εργασίας. Εργονομία, Συστήματα Παραγωγής και Οργάνωση Εργασίας. Συστήματα Μισθών και Ημερομισθίων. Οικονομικά Κίνητρα για Στελέχη. Παρακίνηση με τον Σχεδιασμό Έργων. Εργασιακές Σχέσεις. Βιομηχανική Ειρήνη / Συνδικάτα και Παραγωγικότητα.

**— ΕΝΔΟΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ (ΟΡΓ 413)**  
(Καθηγητής Χ. Κανελλόπουλος)

Επικοινωνία - Παρακίνηση - Αποτελεσματικότητα. Διμερής Επικοινωνία - Φάσεις της διαδικασίας. Σκοποί και Είδη Επικοινωνίας. Ιεραρχική επικοινωνία - Αλυσίδα και Δίκτυο Επικοινωνίας. Κατευθύνσεις επικοινωνίας. Τυπική και Άτυπη Επικοινωνία. Ομαδική Επικοινωνία: Τρόποι οργάνωσης και αποτελεσματικότητα. Επικοινωνία σε επιτροπές, σε συλλογικές διαπραγματεύσεις, προς πολλούς αποδέκτες - Εγκύκλιος - Διάλεξη. Οργανωσιακή Επικοινωνία - Θετικό κλίμα Επικοινωνίας. Μέσα Επικοινωνίας: Προφορική, Γραπτή, Σώματος, Ακρόασης. Σύστημα Επικοινωνίας: α) Υποσύστημα Εξωεπιχειρησιακής Επικοινωνίας - Δημόσιες Σχέσεις - Έρευνα Αγοράς - Διαφήμιση - Υποδείξεις Πελατών β) Υποσύστημα Ενδοεπιχειρησιακής Επικοινωνίας. Χαρακτηριστικά (Πλεονεκτήματα - Μειονεκτήματα) Τρόπων Οργάνωσης της Επικοινωνίας. Προβλήματα Επικοινωνίας. Γενικά Στοιχεία Αποτελεσματικής Επικοινωνίας.

**— ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΡΓ 419)**  
(Καθηγητής Κ. Δερβιτσιώτης)

Σημασία, ορισμοί ποιότητας. Σχεδιασμός ποιότητας. Συστήματα ελέγχου ποιότητας. Διαδικασίες βελτίωσης ποιότητας. Σχέση ποιότητας και ανταγωνιστικότητας.

**— ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΩΝ (ΟΡΓ 312)**  
(Λέκτορας Λ. Χυτήρης)

Φύση και χαρακτηριστικά της Ξενοδοχειακής Βιομηχανίας. Στρατολόγηση και επιλογή προσωπικού στα Ξενοδοχεία. Επιλογή προ-



σωπικού. Εκπαίδευση προσωπικού – Case Study. Συστήματα αμοιβών στα ξενοδοχεία / Ε.Σ.Σ.Ε.. Αξιολόγηση απόδοσης του προσωπικού στα ξενοδοχεία – Case Study. Βελτίωση ηθικού των εργαζομένων στα ξενοδοχεία – Case Study. Διοίκηση και παρακίνηση στα Ξενοδοχεία – Case Study. Συνδικαλισμός και Διοίκηση στα Ξενοδοχεία.

— **ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΠΩΛΗΣΗ (ΜΑΡ 310)**  
**(Αναπλ. Καθηγητής Π. Μαλλιάρης**  
**Διδάσκων Επιστήμονας (Π.Δ. 407/1980) Ι. Κεχαγιάς)**

Ο ρόλος του πωλητή στο τμήματα πωλήσεων. Οργάνωση χρόνου. Τεχνικές πωλήσεων. Γνώση χαρακτηριστικών προϊόντων. Ανάλυση και αντιμετώπιση πελάτη. Αντιρρήσεις και παράπονα πελατών.

— **ΕΡΕΥΝΑ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ (ΜΑΡ 311)**  
**(Επικ. Καθηγητής Αθ. Κουρεμένος)**

Η αναγκαιότητα της. Η επιστημονική μέθοδος έρευνας. Πηγές στοιχείων. Δειγματοληψία. Συλλογή στοιχείων Επεξεργασία, ερμηνεία στοιχείων. Διάφορες τεχνικές έρευνας. Παραδείγματα εφαρμογής.

— **ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ (ΜΑΡ 312)**  
**(Επικ. Καθηγητής Αθ. Κουρεμένος)**

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

— **Η ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΤΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (ΜΑΡ 313)**  
**(Επικ. Καθηγητής Αθ. Κουρεμένος)**

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

— **ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ (ΜΑΡ 314)**  
**(Επικ. Καθηγητής Αθ. Κουρεμένος**  
**Εντετ. Επικ. Καθηγητής Χρ. Αθανασούλης)**

Ορισμός και λειτουργίες των δημοσίων σχέσεων. Ιστορική αναδρομή και σημερινή κατάσταση του κλάδου. Τα γενικά και ειδικά «κοινά» των δημοσίων σχέσεων. Εσωτερική και εξωτερική επικοινωνία των μονάδων. Μέσα επικοινωνίας. Προγραμματισμός. Παραδείγματα.

### — ΠΡΟΒΟΛΗ (ΜΑΡ 410)

(Επίκ. Καθηγητής Αθ. Κουρεμένος)

Εντετ. Επίκ. Καθηγητής Χρ. Αθανασούλης)

Ο ρόλος της προβολής. Η λειτουργία της επικοινωνίας. Διαφήμιση. Προσωπική πώληση. Προώθηση πωλήσεων. Δημόσιες σχέσεις και δημοσιότητα. Η διοίκηση του μείγματος προβολής και οι σχέσεις του με το μείγμα Μάρκετινγκ.

### — ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

(Αναπλ. Καθηγητής Π. Μαλλιάρης)

Εντετ. Επίκ. Καθηγητής Χρ. Αθανασούλης)

Η ανάπτυξη και ο ρόλος του τριτογενούς τομέα στις σύγχρονες οικονομίες. Ιστορική ανάπτυξη και ορισμός της έννοιας των υπηρεσιών. Η εφαρμογή του ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ στον τομέα των υπηρεσιών. Στρατηγικές ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ στις υπηρεσίες. Τα στοιχεία του μείγματος ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ.

Υπηρεσίας (χαρακτηριστικά, ανάπτυξη νέων υπηρεσιών, ο κύκλος ζωής του προϊόντος στις υπηρεσίες, αποφάσεις σχετικές με τη διακοπή παραγωγής υπηρεσιών).

Τιμή (η επιδραση των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών των υπηρεσιών στην τιμολόγησή τους, μέθοδοι τιμολόγησης).

Προώθηση (ιδιαιτερότητες στην προώθηση των υπηρεσιών).

Διανομή (Μέθοδοι διανομής υπηρεσιών, ανάπτυξη καναλιών).

Συμμετέχοντες (ο ρόλος του ανθρώπινου παράγοντα - προσωπικού και πελατών - στην πώληση των υπηρεσιών).

Φυσικό Περιβάλλον (ο ρόλος του φυσικού περιβάλλοντος στη διαδικασία παραγωγής - πώλησης των υπηρεσιών).

Διαδικασία (Η διαδικασία παραγωγής - πώλησης)

Έρευνα ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ στον τομέα των υπηρεσιών. Παραγωγικότητα στις υπηρεσίες. Διεθνές ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ υπηρεσιών. Το μέλλον του τριτογενούς τομέα. Μελέτες περιπτώσεων (CASE STUDIES) εφαρμογής του ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ σε οργανισμούς παροχής υπηρεσιών.

### — ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ (ΜΑΡ 412)

(Αναπλ. Καθηγητής Π. Μαλλιάρης)

Διδάσκων Επιστήμονας (Π.Δ. 407/80 Ι. Κεχαγιάς)

Σχέσεις ΜΚΤ και πωλήσεων. Οργάνωση Τμήματος Πωλήσεων. Στόχοι και Προγράμματα Πωλήσεων. Επιλογή Στελεχών. Εκπαίδευση. Αξιολόγηση Απόδοσης. Συστήματα Αμοιβής. Ο ρόλος του Διευθυντού Πωλήσεων.

**— ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ (ΜΑΡ 413)**  
**(Αναπλ. 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.

**— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΔΙΕΘΝΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (ΟΡΓ 323)**  
**(Καθηγητής Χαράλ. Κανελλόπουλος)**

Σπουδαιότητα της Διοίκησης Διεθνών Επιχειρήσεων. Έννοια και είδη Διεθνών Επιχειρήσεων. Πολυεθνικές Επιχειρήσεις. Σημασία του Πολιτιστικού χαρακτήρα και του Περιβάλλοντος. Εγχώριο 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. Διείδυση στις Ξένες Αγορές. Αξιολόγηση Ξένων Αγορών. Πολιτικός Κίνδυνος. Δίκτυο Διανομής του Προϊόντος στις Ξένες Αγορές. Δίκτυο Προβολής του Προϊόντος στις Ξένες Αγορές. Συσκευασία. Εκθέσεις. Μελέτη Περιπτώσεως Εξαγωγικής Επιχειρήσεως. Αγορές Συναλλάγματος. Αντισταθμιστικό Εμπόριο.

**— ΔΙΕΘΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (ΟΙΚ 321) (Αναπλ. Καθηγητής Ι. Χασσιδ)**

Διεθνής Εμπορική Πολιτική: Το Απώτερο Παρελθόν. Διεθνής Εμπορική Πολιτική: Πρόσφατο Παρελθόν και Προοπτικές. (Η Λειτουργία των Ποσοστώσεων Παραγωγής, Εξαγωγών και των Αποθεμάτων Ασφάλειας). Διεθνές Εμπόριο και Οικονομική Ανάπτυξη. Διεθνείς Ροές Συντελεστών Παραγωγής. Εισαγωγή στην Έννοια των Πολυεθνικών Επιχειρήσεων. Τύποι Πολυεθνικών - Δομή Δραστηριοτήτων - Διαχρονική Εξέλιξη. Ξένες Άμεσες Επενδύσεις στην Ελλάδα. Θεωρητικό Υπόβαθρο των Άμεσων Επενδύσεων στο Εξωτερικό. Επιπτώσεις στην Οικονομία της Χώρας Υποδοχής στην Πολιτική για τις Ξένες Άμεσες Επενδύσεις. Οικονομική Ενοποίηση: Θεωρία και Πράξη. Μορφές Οικονομικής Ενοποίησης. Εμπειρίες Οικονομικής Ενοποίησης. Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα: Μια Πρώτη Προσέγγιση στους Θεσμούς και τους Τομείς Πολιτικής της.

## — ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ (Επίκ. Καθηγητής Ανδρέας Μερίκας, Αν. Καθ/τής Γ. Διακογιάννης)

Διεθνείς Χρηματαγορές. Εφαρμογή της Οικονομικής Αρχής. «Ένα προϊόν, μια τιμή». Η Συναρτησιακή Σχέση Μεταξύ της Συναλλαγματικής Ισοτιμίας και πληθωρισμού. Η Συνάρτηση Σχέση Μεταξύ της Συναλλαγματικής Ισοτιμίας και Επιτοκείων. Χρηματοοικονομικός Συναλλαγματικός Κίνδυνος. Προσδιορισμός του Συναλλαγματικού Κινδύνου. Διοικητικού του Συναλλαγματικού Κινδύνου Forwards. Futures. Swaps. Options. Βραχυπρόθεσμη Χρηματοοικονομική Διοικητική. Ταμειακός Συναλλαγματικός Προγραμματισμός. Μακροπρόθεσμη Χρηματοοικονομικής Διοικητική. Διεθνής Φορολογικός Προγραμματισμός. Διεθνής Τραπεζική Διοικητική. Διεθνής Δανειοδοτική Κρίση.

## — ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ-ΕΞΑΓΟΡΕΣ & ΕΚΠΟΙΗΣΕΙΣ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ (Λέκτορας Μ. Γκλεζάκος)

Τα βασικά θέματα που περιλαμβάνονται στο μάθημα είναι τα εξής  
1. Έννοια και κατηγορίες συγχωνεύσεων - εξαγορών. 2. Αποτελέσματα συγχωνεύσεων - εξαγορών 3. Τρόποι πραγματοποίησης συγχωνεύσεων - εξαγορών 4. Επίδραση της συγχώνευσης στην αξία των επιχειρήσεων 5. Προσδιορισμός αξίας αποκτώμενων μετοχών 6. Προσδιορισμός των σχέσεων ανταλλαγής μετοχών αποκτώσα και αποκτώμενης επιχείρησης 7. Λογιστική πλευρά των συγχωνεύσεων 8. Θεσμική πλευρά των συγχωνεύσεων.

## — ΔΙΚΑΙΟ ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ (ΔΙΚ 422) (Λέκτορας Π. Κανελλόπουλος)

Η Οργάνωση της Διεθνούς Κοινότητας. Έννοια και Είδη Διεθνών Οργανισμών. Ευρωπαϊκοί Οργανισμοί: Ευρωπαϊκές Κοινότητες (ΕΚΑΧ - ΕΟΚ - ΕΚΑΕ). Ευρωπαϊκή Ένωση. Συμβούλιο της Ευρώπης. Οικονομικοί Οργανισμοί (ΟΟΣΑ - BENELUX - ΕΖΕΣ - ΚΟΜΕΚΟΝ). Στρατιωτικοπολιτικοί οργανισμοί (ΔΕΕ, ΝΑΤΟ, Σύμφωνο Βαρσοβίας, ΔΑΣΕ) Διεθνείς Οργανισμοί: Παγκόσμιοι οργανισμοί (ΟΗΕ). Ανθρωπιστικοί - πολιτιστικοί οργανισμοί (UNESCO, FAO, ILO). Νομισματικοί - Τραπεζικοί οργανισμοί, (IMMF, World Bank). Ειδικοί παγκόσμιοι οργανισμοί (GATT).

Περιφερειακοί οργανισμοί (Αμερικής, Μέσης και Άπω Ανατολής).

## — ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ (ΔΙΚ 423) (Λέκτορας Π. Κανελλόπουλος)

Ίδρυση των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, νομική φύση αυτών. Τα

όργανα των Ε.Κ. (σύνθεση και αρμοδιότητες). Πηγές του Κοινοτικού Δικαίου. Οι πράξεις των Κρατών μελών. Πράξεις των οργάνων της Κοινότητας (Κανονισμοί, Οδηγίες, Αποφάσεις, συστάσεις και γνώμες). Γενικές Αρχές του Κοινοτικού Δικαίου, Διεθνείς Συμβάσεις της Κοινότητας με τρίτες χώρες. Η νομοθετική εξουσία της Κοινότητας. Σχέση Κοινοτικού και Εθνικού Δικαίου. Η δικαστική προστασία στο Ευρωπαϊκό Κοινοτικό Δίκαιο. Προσφυγή κατά κράτους μέλους, αίτηση ακυρώσεως, προφυγή κατά παραλείψεως, ένσταση παρανομίας, προδικαστική παραπομπή, αγωγή αποζημιώσεως. Συνθήκη για την Ευρωπαϊκή Ένωση (Μάαστριχτ). Κοινή εξωτερική Πολιτική & Πολιτική Ασφαλείας.

### — ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ (ΚΟΙ 414) (Καθηγητής Μ. Ραφαήλ)

Κοινωνικά Δικαιώματα, ο Πολίτης, το Κράτος, Κοινωνικός Προγραμματισμός. Αναδιανομή του εισοδήματος. Πόροι και κοινωνικές δαπάνες. Οργανισμοί και Υπηρεσίες Κοινωνικής Προστασίας στο χώρο της εργασίας, της υγείας, της κοινωνικής ασφάλισης, της ιδιωτικής ασφάλισης, της κοινωνικής πρόνοιας κ.λπ. Πληθυσμός και Κοινωνικές Υπηρεσίες. Κοινωνικά προβλήματα και κοινωνική έρευνα. Κοινωνική Προστασία στον Ευρωπαϊκό και Διεθνή χώρο. Διεθνείς Οργανισμοί Κοινωνικής Προστασίας. Ευρωπαϊκές και Διεθνείς Συμβάσεις. Διενθής Συνεργασία στην Κοινωνική Προστασία.

### — ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΣΤΟ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ (ΟΔΕ 410) (Λέκτορας Π. Κανελλόπουλος)

Οικονομική και Νομισματική Ένωση. Ενιαία Ευρωπαϊκή Πράξη. Εσωτερική ενοποίηση της Κοινοτικής Αγοράς το 1992. Ελεύθερη κυκλοφορία των εργαζομένων. Το δικαίωμα εγκατάστασης εντός της Κοινότητας. Ελεύθερη παροχή υπηρεσιών. Κίνηση κεφαλαίων εντός της Κοινότητας. Ενιαία Τραπεζική αγορά. Ενιαία αγορά στον τομέα των Ασφαλειών. Κοινοτικές πράξεις (Κανονισμοί, Οδηγίες, Αποφάσεις) που αφορούν τις επιχειρήσεις ενόψει του 1992. Νομολογία του Δικαστηρίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

### — ΑΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ II (ΔΙΚ 202) (Αναπλ. Καθηγήτρια Π. Αγαλλοπούλου)

1. Βασικές έννοιες Εμπραγμάτου Δικαίου.
2. Βασικές έννοιες Οικογενειακού Δικαίου.

- Προϋποθέσεις σύναψης γάμου. Αποτελέσματα του γάμου. Διαζύγιο. Σχέσεις γονέων και τέκνων. Υιοθεσία.
3. Βασικές έννοιες Κληρονομικού Δικαίου. Κληρονομική διαδοχή από διαθήκη. Κληρονομική διαδοχή εξ αδιαθέτου. Νόμιμη μοίρα. Κληρονομητήριο. Κληρονομικό καταπίστευμα. Κληροδοσία.

### — ΥΠΑΛΛΗΛΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ (ΔΙΚ 121) (Καθηγητής Θ. Παναγόπουλος)

Ιστορική επισκόπηση του Υπαλλ. Δικαίου. Σκοπός και πεδίο εφαρμογής του Υπαλλ. Κώδικα. Υπηρεσιακά Συμβούλια. Πηγές του Υπαλλ. Δικαίου. Δημιουργία και λύση της δημοσιούπαλληλικής σχέσεως. Θετικές και αρνητικές προϋποθέσεις διορισμού των δημ. υπαλλήλων. Πρόσληψη στη Δημόσια Υπηρεσία. Γένεση και λύση της υπαλληλικής σχέσεως. Υποχρεώσεις και δικαιώματα των δ.υ. Περιορισμό των δ.υ. Περιορισμοί των δ.υ. κατά τον Υπαλλ. Κώδικα. Συνταγματικοί περιορισμοί των δ.υ. Αστική ευθύνη των δ.υ. Τα ατομικά δικαιώματα στην δημ/κή σχέση. Μεταβολή στην υπηρεσιακή κατάσταση των δ.υ. (τοποθέτηση, μετάθεση, μετακίνηση, απόσπαση, μετάταξη, προαγωγές, διαθεσιμότητα). Πειθαρχικό Δίκαιο – Πειθαρχική ευθύνη των δ.υ. Πειθαρχικές δικαιοδοσίες. Πειθαρχικές διαδικασίες. Επιλογές από τη νομολογία του Σ.τ.Ε. σε θέματα πειθαρχικού δικαίου.

### — ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ ΙΙΙ (ΔΙΚ 310) (Επικ. Καθηγητής Ζ. Σκουλούδης)

- α) Εισαγωγή στο Ναυτικό Δίκαιο. Έννοια, νομικός χαρακτήρας, εξατομίκευση, εθνικότητας, ασφάλεια και ναυτιλιακά έγγραφα του πλοίου. Μορφές εκμεταλλεύσεως του πλοίου. Κυριότητα και εφοπλισμός πλοίου. Συμπλοιοκτησία. Ναυτική εργασία. Ο πλοίαρχος. Το πλήρωμα. Ο πλοηγός. Ο ναυτικός πράκτορας. Θαλάσσιες μεταφορές. Η ναύλωση. Η φορτωτική.
- β) Πτωχευτικό Δίκαιο. Γενικά. Προϋποθέσεις της πτώχευσης. Αποτελέσματα της πτώχευσης. Διαδικασία της πτώχευσης.

### — ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ (ΦΙΛ 110) (Καθηγητής Γ. Σχινάς)

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

### — ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, (ΟΔΕ 414) (Αναπλ. Καθηγητής Σ. Καρθούνης)

Περιγραφές οικοσυστημάτων. Τα σπουδαιότερα οικολογικά φαι-

νόμμενα. Τύποι ρυπαντικών. Έλεγχος ρυπάνσεως. Προτάσεις διαχειρίσεων του περιβάλλοντος για αποφυγή της καταστροφής του. Το επάγγελμα του, διαχείριση περιβάλλοντος. Διεθνείς συνθήκες για το περιβάλλον.

**— ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΟΔΕ 413)**  
(Επικ. Καθηγητής Δ. Κοδοσάκης)

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

**— ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ (ΟΔΕ 411)**  
(Αναπλ. Καθηγητής Σ. Καρβούνης)

Ορισμοί τεχνολογίας. Υψηλές τεχνολογίες. Κατάλληλες τεχνολογίες. Διάχυση τεχνολογίας. Τεχνολογία και κοινωνία. Τεχνολογία και παραγωγή. Η διαδικασία επιλογής και εκτιμήσεως της τεχνολογίας. Επιτυχής διαχείριση τεχνολογίας. Γεφύρωση του χάσματος μεταξύ του management και της τεχνολογίας. Εμπόριο Τεχνολογίας. Πολιτική διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας. Έρευνα και Ανάπτυξη (R+D). Διαχείριση της R και D. Καινοτομίες. Αλληλεπίδραση μεταξύ προϊόντος και παραγωγικής καινοτομίας. Διαχείριση τεχνολογικών μεταβολών. Τεχνολογικές προβλέψεις.

**— ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ (ΤΕΧ 302)**  
(Αναπλ. Καθηγητής Σ. Καρβούνης)

Μεθοδολογία εκπονήσεως μελετών επενδυτικών ευκαιριών, εκτιμήσεων αγοράς, κλαδικών και υποκλαδικών ερευνών, προμελετών σκοπιμότητας και μελετών σκοπιμότητας, τρόπος συγγραφής της μελέτης, ασκήσεις, case studies. Ειδικότερα, γίνεται ευρεία ανάλυση των μελετών σκοπιμότητας και εξετάζεται ο τρόπος εκτιμήσεως και προβλέψεως της δυνατότητας της αγοράς, ο σχεδιασμός της δυναμικότητας της μονάδας, η ανάλυση των διαφόρων εισροών, η επιλογή του τόπου εγκαταστάσεων, η επιλογή της τεχνολογίας και η προμήθεια του εξοπλισμού, η οργάνωση της μονάδας, η εκτίμηση της επενδύσεως και η χρηματοοικονομική της ανάλυση.

Εξετάζονται βιομηχανικές, ξενοδοχειακές, εμπορικές νοσοκομειακές κ.λπ. μονάδες. Οι φοιτητές εκπονούν απαραίτητα κάποια μελέτη.

## — ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ (ΚΟΙ 418) (Καθηγητής Γ. Σχινάς)

Η ύλη διαχωρίζεται εις Γενικόν και Ειδικόν Μέρος. Εις το Γενικόν μέρος αναπτύσσεται η ιστορική εξέλιξις της κοινωνιολογίας του δικαίου από της πρώτης εμφανίσεως 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 γνώρισματα και η ουσιαστική ισχύς των νομικών κανόνων. Εις το Ειδικόν μέρος αναπτύσσονται οι μέθοδοι και τεχνικάί των κοινωνικών επιστημών εν συναρτήσει προς την κοινωνιολογίαν του δικαίου, και ίδια η εμπειρική έρευνα, η οποία χρησιμοποιεί την παρατήρησιν, σφυγμομέτρησιν, τας πειραματικές μεθόδους κ.λ.π. και η πρακτική χρησιμότης της εμπειρικής ερεύνης.

## — ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΙΚΡΟΜΕΣΑΙΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (ΟΡΓ 320) (Επικ. Καθηγητής Ε. Κονδύλης)

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

## — ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (ΟΡΓ 415) (Επικ. Καθηγητής Ε. Κονδύλης)

Εισαγωγή: Περιβάλλον, Εξέλιξη, Διαφορές, Τύποι, Στόχοι και Μέθοδοι. Χαρακτηριστικά: Οργανωτικά, Διοικητικά, Πλεονεκτήματα-Μειονεκτήματα, Προγραμματισμός και Έλεγχος, Διοίκηση ανθρωπίνων πόρων: Διοίκηση Προσωπικού, Διεύθυνση υπαλλήλων, Εξουσιοδότηση, Υποκίνηση, Αξιολόγηση, Συνδικαλισμός, Συναλλασσόμενοι, Ευθύνη και εξουσία. Ατενίζοντας το μέλλον: Αλλαγές και Καινοτομία, Νέες μέθοδοι και Τεχνολογία, Αύξηση της παραγωγικότητας, Δημόσιος Τομέας και ΕΟΚ.

## — ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ (ΠΛΗ 312) (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ) (Επικ. Καθηγητής Γ. Βασιλακόπουλος)

Πληροφοριακά Συστήματα και Οργανισμοί. Ανάπτυξη Εφαρμογών Πληροφοριακών Συστημάτων Διοίκησης. Αρχιτεκτονικές Πληροφοριακών Συστημάτων Διοίκησης. Δίκτυα Υπολογιστών και Βάσεις



Δεδομένων. Εφαρμογές. Ασφάλεια Συστήματος και Διασφάλιση Απρόσκοπτης Λειτουργίας.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ (ΟΔΕ 111)**

(Επίκ. Καθηγητής Δ. Κοδοσάκης)

Οικονομικές δραστηριότητες - Πρωτογενής μέχρι πεμπογενής παραγωγή - σε σχέση με το χώρο, την περιοχή, τον χρόνο τον τρόπο και την αιτία τους.

Ανάπτυξη χωροθετικών μοντέλων για την γεωργία, την βιομηχανία, αστικά κέντρα. Κρίσιμα προβλήματα - πληθυσμιακά, ενεργειακά, φυσικών πόρων, τεχνολογίας - σε σχέση με την οικονομική ανάπτυξη και το περιβάλλον.

— **ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (ΟΡΓ 421) (Λέκτορας Λ. 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.

— **ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ (ΔΙΚ 312)**

(Επίκ. Καθηγητής Ζ. Σκουλούδης)

Αναλύονται η ασφάλιση, η σημασία και η αξία της καθώς και οι νομικοί κανόνες και η τεχνική της, που ενδιαφέρουν, όχι μόνο εκείνους που θέλουν να απασχοληθούν στον ασφαλιστικό κλάδο, αλλά και όσους απλά θέλουν να συνάψουν ασφάλιση ως ασφαλισμένοι. Εξετάζεται η ιδιωτική ασφάλιση από θεωρητικής πλευράς, καθώς και τα νομικά προβλήματα των ασφαλιστηρίων. Τέλος εξετάζεται το ζήτημα του εκσυγχρονισμού των διατάξεων του ελληνικού δικαίου στα πλαίσια της Ευρωπαϊκής Κοινότητας.

— **ΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ**

(ΔΙΚ 415) (Λέκτορας Κ. Δελούκα)

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 χώρο: Διεθνείς Οργανισμοί, ειδικότερα Συμβούλιο της Ευρώπης και Ε.Ο.Κ. Κοινωνική - νομική αντιμετώπιση της Προστασίας του Καταναλωτή στον Ελλαδικό χώρο.

## — ΓΕΝΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ (ΔΙΚ 222)

(Καθηγητής Θ. Παναγόπουλος)

Η Δημόσια Διοίκηση. Το Διοικητικό Δίκαιο και οι πηγές του. Η εφαρμογή του Διοικητικού Δικαίου. Συστήματα διοικητικής οργάνωσης. Η διοικητική αποκέντρωση. Η τοπική αυτοδιοίκηση. Η καθ' ύλην αυτοδιοίκηση (Ν.Π.Δ.Δ.). Νέα συστήματα διοικητικής οργάνωσης. Η δημόσια επιχείρηση. Κράτος και όργανα της Δημόσιας Διοικήσεως. Η αρμοδιότητα των διοικητικών οργάνων. Κεντρικά και περιφερειακά όργανα. Ο διοικητικός καταναγκασμός. Η έννοια, η φύση και οι διακρίσεις των διοικητικών πράξεων. Χαρακτηριστικά των διοικητικών πράξεων. Η ανάκληση των διοικητικών πράξεων. Ο έλεγχος επί της Δημόσιας Διοικήσεως. Η αστική ευθύνη της Δημόσιας Διοικήσεως.

## — ΧΡΗΜΑ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΕΣ (ΧΡΗ 410) (Επικ. Καθηγητής Χ. Γκοτσής)

Ορισμός του χρήματος. Θεωρία προσφοράς και ζήτησης χρήματος. Σχηματισμός επιτοκίου.

Το Τραπεζικό Σύστημα. Η Επιχείρηση Τράπεζα. Παραδοσιακές εργασίες των Εμπορικών Τραπεζών. Νέα τραπεζικά προϊόντα. Λειτουργία Αγοράς Χρήματος και κεφαλαίου.

## — ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΦΟΡΟΛΟΓΙΑ (ΟΙΚ 470)

(Καθηγητής Γ. Δράκος)

(Αναπλ. Καθηγητής Ι. Βαρβολομαίος)

Φορολογία Εισοδήματος Φυσικών και Νομικών Προσώπων (Φορολογούμενη Μονάδα. Αντικείμενο. Χρόνος Απόκλισης. Απαλλαγές-Εξαιρέσεις. Υπολογισμός φόρου Προείσπραξη. Προκαταβολή. Παροράκρηση. Πηγές Εισοδήματος. Ειδικά Καθεστώτα). Φόροι Κληρονομιών - Δωρεών - Γενικών αροχών. Φόροι Περιουσίας. Γενικοί Φόροι Δαπάνης: Φ.Π.Α. Θεωρητική Ανάλυση. Πρακτική Εφαρμογή.

Ειδικοί Φόροι: Μικροοικονομικές Επιδράσεις. Δημόσιος Δανεισμός - Δημόσιες Επιχειρήσεις.

— **ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Ι (ΟΙΚ 410)**  
**(Καθηγητής Β. Μεταξάς & Λέκτορας Γ. Βλάχος)**

Θαλάσσιες ροές εμπορευμάτων. Κόστος παραγωγής και ναυτιλιακή επιχείρηση. Ανάλυση της ζήτησης χωρητικότητας σε διεθνές επίπεδο. Η ζήτηση χωρητικότητας σε μικροοικονομικό επίπεδο. Ανάλυση της προσφοράς χωρητικότητας σε διεθνές επίπεδο. Η προσφορά χωρητικότητας σε μικροοικονομικό επίπεδο. Η επιλογή των τύπων πλοίων. Λειτουργία βασικών ναυλαγών. Επιχειρηματική οργάνωση σε πλοία μεταβλητών δρομολογίων. Επιχειρηματική οργάνωση σε πλοία τακτικών γραμμών. Μορφές συμβολαίων θαλάσσιων μεταφορών. Σημασία τεχνολογίας για τη ναυτιλιακή επιχείρηση. Σχέση ναυτιλιακής επιχείρησης με τη ναυπηγική βιομηχανία.

— **ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΙΙ (ΟΙΚ 412)**  
**(Καθηγητής Β. Μεταξάς, Λέκτορας Γ. Βλάχος)**

Δομή και οργάνωση της ναυτιλιακής επιχείρησης. Η τεχνική των ναυλώσεων. Ναυτασφάλειες, αλληλασφάλειες κ.λ.π. Ναυογνώμονες. Στοιχεία διαχείρισης για τις διάφορες ναυτιλιακές βιομηχανίες. Κριτήρια για επενδύσεις στο ναυτιλιακό χώρο. Case studies. Σχέσεις διαχείρισης - εργαζομένων.

— **ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ (ΤΕΧ 414)**  
**(Επικ. Καθηγητής Δ. Κοδοσάκης)**

- α. Τεχνολογίες πληροφοριών (μικροηλεκτρονική, πληροφορική τηλεπικοινωνίες οπτικοακουστικές.
- β. Τεχνολογίες προγραμματιζόμενου αυτοματισμού με χρήση Η/Υ (σύστημα CAD, CAM, CIM, Ρομποτικής κ.λπ.)
- γ. Υλικά νέων τεχνολογιών (αγωγοί, οπτικές ίνες, υπεραγωγοί, κ.α.)
- δ. Διοτεχνολογία.

Τα παραπάνω θέματα αναπτύσσονται σε σχέση με την παραγωγή.

— **ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ (ΠΑΡ 420)**  
**(Καθηγητής Κ. Δερβιτσιώτης)**

Εισαγωγή: Προσδιοριστικοί παράγοντες της ανταγωνιστικότητας. Περιγραφή της επιχειρησιακής δραστηριότητας με την αλυσίδα αξίας.

Περιγραφή των χαρακτηριστικών ανταγωνισμού ενός κλάδου.

Ανταγωνιστικές στρατηγικές:

- Ανταγωνιστική στρατηγική με υπεροχή κόστους
- Ανταγωνιστική στρατηγική με διαφοροποίηση

- Ανταγωνιστική στρατηγική με εστίαση.  
Σημασία και ορισμοί της παραγωγικότητας
- Μέθοδοι μέτρησης της παραγωγικότητας
- Μέθοδοι αύξησης της παραγωγικότητας.

## — ΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ (ΠΛΗ 311)

Δεν διδάχθηκε.

## H. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΞΕΝΩΝ ΓΛΩΣΣΩΝ

### A. ΑΓΓΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

#### I. Εξάμηνα 1ο και 2ο (Φ. Σιβρίδου Ε.Ε.Π.)

Βασικό λεξιλόγιο με επεξεργασά κειμένων σχετικών με το γνωστικό αντικείμενο σπουδών των φοιτητών του Πανεπιστημίου Πειραιώς. Βασικές δομές της γλώσσας. (Στοιχεία του λόγου και σύνταξη μέσα σε όρια προτάσεων και παραγράφων: παρουσίαση, εξέταση, πρακτική).

Απλές μεταφραστικές ασκήσεις από την Ελληνική στην Αγγλική και αντιστρόφως.

Εισαγωγή στην Εμπορική Αλληλογραφία.

#### II. Εξάμηνα 3ο (Χ. Τόμπρου ΕΕΠ) και 4ο (Γ. Διαμαντής ΕΕΠ)

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 σύνταξή τους. Επιπλέον μεταφραστικές ασκήσεις από την Ελληνική στην Αγγλική και αντιστρόφως, λεξιλόγιο και χρήσιμες προτάσεις σχετικές με το αντικείμενο της εμπορικής επιστολογραφίας.

#### III. Εξάμηνα: 5ο (Γ. Διαμαντής) και 6ο (Χ. Τόμπρου ΕΕΠ)

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 διδαχτεί 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.

#### IV. Εξάμηνα: 7ο και 8ο (Ε. Αποστόλου)

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.

#### **B. ΓΑΛΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ**

##### 1ου, 2ου, 3ου 4ου Εξαμήνου (Χ. Γκούσιος)

Κείμενα: Επιλογή κειμένων από διάφορα εκπαιδευτικά γαλλικά βιβλία ή έντυπα, καθώς και άρθρα, συνεντεύξεις και δημοσκοπήσεις από εφημερίδες ή περιοδικά. Κάθε κείμενο αναλύεται, λεξιλογικά (συνώνυμα, παράγωγα, αντίθετα) και ακολουθούν ερωτήσεις κατανόησης (comprehension). Τέλος ζητείται η περίληψη του κειμένου.

Γραμματική - Σύνταξη: Κατά τα τέσσερα πρώτα εξάμηνα καλύπτονται η βασική γραμματική και σύνταξη της Γαλλικής γλώσσας.

III. Εμπορική αλληλογραφία: Από το τρίτο εξάμηνο διανέμεται φυλλάδιο με εισαγωγικά στοιχεία - Ορολογία, σύνταξης επιστολών, βασικές έννοιες - εμπορικών Γαλλικών.

##### 5ου, 6ου, 7ου 8ου Εξαμήνου (Βουγιουκλίδου Άννα)

5ο Εξάμηνο: Κείμενα - Ορολογία σχετικά με της Δημογραφία, ΕΟΚ, - Εμπόριο. Αλληλογραφία: Εισαγωγή στην Εμπορική Αλληλογραφία, Επιστολές που αφορούν την εργασία, παραγγελίες εμπορευμάτων.

6ο Εξάμηνο: Κείμενα - Ορολογία σχετικά με: το Ευρωπαϊκό Νομισματικό Σύστημα την Επιχείρηση. Την Εταιρεία, τη Βιομηχανία. Αλληλογραφία σχετική με παράδοση εμπορευμάτων, παράπονα, πληρωμή επιταγές.

7ο Εξάμηνο: Κείμενα - Ορολογία σχετικά με: το management, marketing, φόρους, χρηματοδότηση. Αλληλογραφία σχετική με:

Εγκύκλιο πληροφορικών, μεταφορές, τράπεζες. Ασφαλιστικές εταιρείες.

8ο Εξάμηνο: Κείμενα - Ορολογία σχετικά με: Μεταφορές, Τελωνείο, Εισαγωγές, Εξαγωγές Αλληλογραφία σχετική με Ασφαλίσεις, Βλάβες. Πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ  
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

### III. ΤΜΗΜΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

Το τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης του Πανεπιστημίου Πειραιώς αποτελείται εξεχόμενα από Στατιστική - κλάση σταθροποιημένη - και στην Ασφαλιστική Επιστήμη. Το τμήμα είναι στενά συνδεδεμένο με το αντίστοιχο τμήμα του Πανεπιστημίου της Τριετίας, που από τα οικονομικά μαθήματα υποχρεωτικά για το πτυχιακό γίνεται εξαιρετικώς περιεκτικό και περιλαμβάνει μαθήματα από την οικονομία της Γαλλίας - Οικονομική και Εφοριακή - και την περιοχή της Ασφαλιστικής Επιστήμης και των εφαρμογών της.

Στους φοιτητές του Τμήματος δίδονται στα τακτικά μαθήματα ιδιαίτερα άριστα η δυνατότητα να αποκτούσιν εξειδίκευση από το σημείο Στατιστικής, είτε σε θέματα Ασφαλιστικής Επιστήμης και είτε διαφόρων περιπτώσεων, ως συνδυάζουν τις γνώσεις τους με ιδιαίτερο ενδιαφέρον σε θέματα Παιδαγωγικής. Στη διεύθυνση των εργασιών του τμήματος υπάρχει ο αναπληρωτής καθηγητής Ασφαλιστικής και Στατιστικής και ο βοηθός αναπληρωτής στην Στατιστική.

### ΤΜΗΜΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

Η φοίτηση δίδεται κατά εξάμηνα με χρονιά μαθημάτων. Οι μαθητές του Τμήματος μπορούν να διακριθούν με διπλό ως επιπλέον, οργανωμένο, Τμήμα στη Στατιστική Υπηρεσία και άλλους φορείς με αντικείμενο τη στατιστική όπως το ΚΕΠΕ, ΕΚΚΕ και. Επίσης μπορούν να διακριθούν στην Τεχνική και Επιχειρηματική Εκπαίδευση, αφού φοιτήσουν στη σχολή ή τμήμα της ΣΣΑΕΤΕ. Είναι δυνατό ταύτα μπορούν να απασχοληθούν σε ποικιλιακές κλίμακες ή άλλες επιχειρήσεις και οικονομικές μονάδες ως ανώτερα υπάλληλοι, εργαζόμενοι, οικονομικοί συμβούλοι κλπ.

#### Α. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρόεδρος του Τμήματος Καθηγητής Δημήτριος Αθανασοπούλας  
Αναπληρωτής Πρόεδρος Καθηγητής Αντ. Παναγιωτόπουλος  
Γενική Συνέλευση του Τμήματος στην οποία υπάχονται:

- α) όλα τα μέλη του ΔΕΠ του Τμήματος
- β) εκπαιδευτικά των φοιτητών σε ποσοστό 50% του ΔΕΠ
- γ) εκπαιδευτικά του ΕΜΥ σε ποσοστό 10% του ΔΕΠ.

### III. ΤΜΗΜΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

Το τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης του Πανεπιστημίου Πειραιώς 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 αποκτούν ειδικευση είτε σε θέματα Στατιστικής, είτε σε θέματα Ασφαλιστικής Επιστήμης και στις δυο 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 πρακτική εξάσκησή τους.

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 επιχειρήσεις, οργανισμούς, Τράπεζες, στη Στατιστική Υπηρεσία και άλλους φορείς με αντικείμενο τη στατιστική, όπως το ΚΕΠΕ, ΕΚΚΕ κλπ. 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 κλπ.

#### A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρόεδρος του Τμήματος Καθηγητής Δημήτριος Αθανασόπουλος  
 Αναπληρωτής Πρόεδρος: Καθηγητής Αντ. Παναγιωτόπουλος  
 Γενική Συνέλευση του Τμήματος στην οποία μετέχουν:

- α. όλα τα μέλη του ΔΕΠ του Τμήματος
- β. εκπρόσωποι των φοιτητών σε ποσοστό 50% του ΔΕΠ.
- γ. εκπρόσωποι του ΕΜΥ σε ποσοστό 15% του ΔΕΠ.



**Β. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ****ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

- 1) Αθανασόπουλος Δημήτριος, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4137163
- 2) Αρτίκης Θεόδωρος, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4179218

**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

- 1) Καφφές Δημήτριος, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4138569
- 2) Μπένος Βασίλειος, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4129663
- 3) Παπαδάκης Μιχαήλ, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4117928

**ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

- 1) Γεωργιακώδης Φώτιος, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4177437
- 2) Κιόχος Πέτρος, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4173165
- 3) Στέγγος Δημήτριος, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (362)
- 4) Τσίμπος Κλέωνας, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4117928

**ΛΕΚΤΟΡΕΣ**

- 1) Μαχαίρας Νικόλαος, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (362)

**ΕΙΔΙΚΟΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ**

- 1) Παπακωνσταντίνου Ιωάννης, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (365)
- 2) Τσικούρας Π.Γ. (για το εαρινό εξάμηνο), Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (233)

**Γ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΙ ΥΠΟΤΡΟΦΟΙ (ΕΜΥ)**

- 1) Κοσκερίδου Ολγα, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (398)

- 2) Κυραντώνης Μιχάλης (μέχρι 13-3-92), Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (398)
- 3) Κυριάκης Δημήτριος (από 1-2-92), Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (398)
- 4) Μαυριδόγλου Γεώργιος (από 1-5-92), Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (398)
- 5) Νικήτας Γρηγόριος (από 1-11-91), Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (398)
- 6) Παπακωνσταντίνου Ε. (μέχρι 3-9-91), Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (398)
- 7) Σχοινοχωρίτου Γεωργία, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (398)

#### Δ. ΕΙΔΙΚΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ (ΕΔΤΠ)

- 1) Αντωνίου Παρασκευή, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (239)
- 2) Καλογεράκη-Τσαλδάρη Θεοδώρα, (μέχρι 25-6-92) Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (239)
- 3) Μαΐστρου Βασιλική (μέχρι 7-4-92), Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (239) (στη Διεύθυνση Σπουδών από 7/4/92).
- 4) Λελέκη Αναστασία, Καραολή και Δημητρίου 80, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 (233)

#### Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

	Ωρες διδ/λίας εβδομαδ.
Απειροστικός Λογισμός Ι	4
Αλγεβρα Ι	4
Στατιστική Ι	4
Θεωρία Πιθανοτήτων Ι	4
Εισαγωγή στην Οικονομική	4
Κοινωνιολογία	4
Ξένη Γλώσσα	4

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Απειροστικός Λογισμός ΙΙ	4
Αλγεβρα ΙΙ	4

Στατιστική II	4
Θεωρία Πιθανοτήτων II	4
Γενικές Αρχές Λογιστικής	4
Η/Υ Αρχές Προγραμματισμού	4
Ξένη Γλώσσα	4

### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Θεωρία Κατανομών	4
Μαθηματικός Προγραμματισμός	4
Οικονομικά Μαθηματικά	4
Γλώσσες Προγραμματισμού	4
Μικροοικονομική	4
Μάθημα επιλογής*	4
Ξένη γλώσσα	4
*) Θεωρία Γραφημάτων	4
*) Θεωρία Εξισώσεων	4
*) Εισαγωγή στην Ασφάλιση	4
*) Διοικητική	4

### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Επαγωγική Στατιστική	4
Ασφαλιστικός Λογισμός I	4
Δημογραφία I	4
Αριθμητικές Μέθοδοι Η/Υ	4
Μακροοικονομική	4
Μάθημα επιλογής*	4
Ξένη Γλώσσα	4
*) Θεωρία Παιγνίων	4
*) Θεωρία Μέτρου	4
*) Θεωρία Αριθμών	4
*) Ασφαλιστικό Δίκαιο	4

### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανάλυση Παλινδρόμησης	4
Δειγματοληψία	4
Η/Υ Δομημένος Προγραμματισμός	4
Οικονομικός Προγραμματισμός	4
Μάθημα επιλογής*	
Μάθημα επιλογής*	
Ξένη γλώσσα	4
*) Βιοστατιστική I	4
*) Θεωρία Μέτρου	4

*) Θεωρία Αξιοπιστίας	4
*) Πολυκριτήριος Προγραμματισμός	4
*) M	

### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανάλυση Διακύμανσης	4
Ανάλυση Χρονολογικών Σειρών	4
Τεχνικές Αναλογισμού	4
Οικονομετρική Θεωρία	4
Μάθημα επιλογής*	
Μάθημα επιλογής*	
*) Βιοστατιστική II	4
*) Θεωρία Πληροφοριών	4
*) Θεωρία Αριθμών	4
*) Η/Υ Γλώσσες Προγραμματισμού II	4
*) M	

### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Στοχαστικές Διαδικασίες	4
Απαραμετρική Στατιστική	4
Βάσεις Δεδομένων	4
Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης	4
Μάθημα επιλογής*	
Μάθημα επιλογής*	
Ξένη Γλώσσα	4
*) Αυτοματισμός Γραφείου	4
*) Λειτουργικά Συστήματα	4
*) M	

### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Ειδικά Θέματα Στατιστικής	4
Θεωρία Κινδύνου	4
Αλγόριθμοι	4
Εμπειρα Συστήματα	4
Μάθημα επιλογής*	
Μάθημα επιλογής*	
*) Ξένη γλώσσα	4
*) Ειδικά Θέματα Πληροφορικής	4
*) Δίκτυα Η/Υ	4
*) M	

M: Μάθημα που διδάσκεται σε άλλο Τμήμα του Πανεπιστημίου και δεν διδάσκεται στο Τμήμα.

Νέο πρόγραμμα: Εξάμηνα 1-4 - Παλαιό πρόγραμμα: Εξάμηνα 5-8

Οι φοιτητές του 5ου, 6ου, 7ου και 8ου εξαμήνου μπορούν να επιλέξουν Μαθήματα Επιλογής από τα προηγούμενα εξάμηνα του Τμήματος εφόσον δεν τα είχαν επιλέξει.

## **ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ**

### Μαθήματα 1ου εξαμήνου

#### **— ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ**

(Αναπληρωτής Καθηγητής **Α. Σαπουνάκης**)

Σύνολα, Αριθμοί. Ακολουθίες. Σειρές. Συναρτήσεις μιας μεταβλητής. Παραγωγή. Αόριστο ολοκλήρωμα. Ορισμένο ολοκλήρωμα και γενικευμένο ολοκλήρωμα.

#### **— ΑΛΓΕΒΡΑ Ι (Αναπληρωτής Καθηγητής **Μ. Γεωργιακόδης**)**

Σύνολα. Αλγεβρα συνόλων. Συνδυαστική. Αλγεβρικές δομές. Αλγεβρα Boole. Αλγεβρα διανυσμάτων. Πολυώνυμα.

#### **— ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι (Επίκουρος Καθηγητής **Κ. Τσίμπος**)**

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

#### **— ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ Ι (Λέκτορας **Ν. Μαχαιράς**)**

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

#### **— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ**

(Καθηγητής **Θ. Γκαμαλέτσος**, Ειδικός Επιστήμονας **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 χρήματος και οι λειτουργίες του. Διεθνές εμπόριο και το συγκριτικό πλεονέκτημα. Προσφορά και ζήτηση συναλλάγματος. Το ισοζύγιο εξωτερικών πληρωμών.

### — ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ (Καθηγήτρια Λ. Νικολάου-Σμοκοβίτη)

Βιομηχανική Κοινωνία και Βιομηχανική Κοινωνιολογία. Κοινωνικοί Θεσμοί. Κοινωνικές Διαδικασίες και Κοινωνικά Φαινόμενα. Κοινωνικές Αλλαγές και Εκβιομηχάνιση. Καταμερισμός Εργασίας και Διαμόρφωση Επαγγελματικών Δομών. Βιομηχανικές Οργανώσεις ως Κοινωνικά Συστήματα. Βιομηχανικές Σχέσεις. Τεχνολογικές Εξελίξεις και Κοινωνικές Επιπτώσεις. Κοινωνιολογική Θεώρηση βιομηχανικών προβλημάτων. Κοινωνικές έρευνες στη βιομηχανία. Βιομηχανία, Οικολογία και Τοπική Αυτοδιοίκηση. Μεταβιομηχανική Κοινωνία.

### Μαθήματα 2ου εξαμήνου

### — ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ II

#### (Αναπληρωτής Καθηγητής Α. Σαπουνάκης)

Μετασχηματισμός Laplace. Ακολουθίες και σειρές συναρτήσεων. Διαφορές. Συναρτήσεις δυο μεταβλητών. Παραγωγή και ολοκλήρωση συναρτήσεων δυο μεταβλητών. Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών. Επιφάνειες.

### — ΑΛΓΕΒΡΑ II (Αναπληρωτής Καθηγητής Μ. Γεωργιακόδης)

Διανυσματικοί χώροι. Ορίζουσες. Μήτρες. Συστήματα εξισώσεων. Χώροι με εσωτερικό γινόμενο. Χαρακτηριστικά μεγέθη μητρών.

### — ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ II (Επίκουρος Καθηγητής Κ. Τσίμπος)

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

### — ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ II (Λέκτορας Ν. Μαχαιράς)

Τυχαίες μεταβλητές. Κατανομή πιθανότητας μιας τυχαίας μεταβλητής. Χαρακτηριστικοί παράμετροι κατανομών. Ανισότητα Cheby-

shen. Ροπογεννήτριες και χαρακτηριστικές συναρτήσεις. Υποδείγματα μονομεταβλητών διακριτών και συνεχών κατανομών.

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

Εννοια και σκοποί της Λογιστικής. Λογιστικές ή οικονομικές καταστάσεις. Βασικές ή θεμελιώδεις λογιστικές αρχές. Καταχώρηση 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 (Λέκτορας Δ. Δεσπότης)

Εισαγωγή στην τεχνολογία των Η/Υ. Λογισμικό. Υλικό. Λειτουργικά συστήματα. Αρχές προγραμματισμού.

### Μαθήματα 3ου εξαμήνου

### — ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΩΝ (Επίκουρος Καθηγητής Δ. Στέγγος)

Διδιάστατες κατανομές πιθανότητας. Περιθωριακές κατανομές πιθανότητας. Κατανομές πιθανότητας συναρτήσεων δύο τυχαίων μεταβλητών. Ροπές διδιάστατων τυχαίων μεταβλητών. Ροπογεννήτριες, πιθανογεννήτριες, χαρακτηριστικές συναρτήσεις διδιάστατων τυχαίων μεταβλητών. Δεσμευμένες κατανομές πιθανότητας. Ανεξαρτησία τυχαίων μεταβλητών. Οριακά θεωρήματα: Νόμος των μεγάλων αριθμών. Κεντρικό οριακό θεώρημα.

### — ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ (Καθηγητής Α. Παναγιωτόπουλος)

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

### — ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (Αναπληρωτής Καθηγητής Ν. Αλεξανδρής)

Συστήματα κεφαλαιοποίησης. Χρηματικές ροές. Συστήματα απόσβεσης δανείων. Αξιολόγηση επενδύσεων. Χαρτοφυλάκιο.

**— ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**  
(Καθηγητής Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος)

Εισαγωγή στις γλώσσες προγραμματισμού. Εισαγωγή στη γλώσσα Pascal. Εντολές της Pascal. Pascal και αρχεία. Δομές δεδομένων στην Pascal. Turbo Pascal. Εφαρμογές - Εργαστήρια.

**— ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (Λέκτορας Ι. Παλαιολόγος)**

Συνθήκες ισορροπίας στις αγορές αγαθών κατά Walras και κατά Marshall. Θεώρημα Ιστού της αράχνης (Δυναμική ισορροπία στην αγορά αγαθών). Καμπύλες Ζητήσεως - Προσφοράς αγαθού, Συνολική, μέση, Οριακή Πρόσοδος - Εννοια Κόστους (Συνολικό, Μέσο, Οριακό κόστος). Ελαστικότητες Ζητήσεως, Προσφοράς. Θεωρία Παραγωγής - Καμπύλες Μετασχηματισμού. Ισορροπία Καταναλωτού (Διαγραμματική - Μαθηματική Παρουσίαση). Προβλήματα αριστοποίησης στην Παραγωγή και στην Επιχείρηση, Θεωρία Επιχειρήσεως.

**— ΘΕΩΡΙΑ ΓΡΑΦΗΜΑΤΩΝ (Καθηγητής Α. Παναγιωτόπουλος)**

Γραφήματα τόξων: Μήτρες. Δρόμοι. Πυρήνες. Βάσεις. Γραφήματα δεσμών: Αλυσίδες. Δένδρα. Συνεκτικότητα. Επίπεδα και ισόμορφα γραφήματα. Αριθμητικά γραφήματα: Αριστες διαδρομές. Δίκτυα. Χρονικός προγραμματισμός. Γραφήματα ροής.

**— ΘΕΩΡΙΑ ΕΞΙΣΩΣΕΩΝ (Λέκτορας Ε. Φούντας)**

Αλγεβρικές εξισώσεις. Διαφορικές εξισώσεις. Συστήματα διαφορικών εξισώσεων. Εξισώσεις Laplace. Εξισώσεις διαφορών. Εφαρμογές.

**— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ (Επίκουρος Καθηγητής Π. Κιόχος)**

Ορισμός και γενικές έννοιες της Ασφάλισης. Κοινωνική Ασφάλιση. Ταξινόμηση της Κοινωνικής Ασφάλισης. Ιδιωτική Ασφάλιση. Ασφάλιση πραγμάτων.

**— ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟ MANAGEMENT**  
(Λέκτορας Ζωή Δημητριάδη)

Επιχείρηση. Υπηρεσία. Οργανισμός. Ανθρωποι. Μάνατζμεντ. Μια Γενική Εισαγωγή. Σύντομη Ιστορία του Μάνατζμεντ. Επίτευξη Παραγωγικότητας. Η Λειτουργία του Προγραμματισμού. Στρατηγικός Προγραμματισμός. Λήψη Αποφάσεων. Δημιουργική (Δημιουργικότητα



στη Λήψη Αποφάσεων). Η Λειτουργία της Οργάνωσης. Εξουσιοδότηση. Η Λειτουργία του Ελέγχου. Στελέχωση. Ηγετικά Στελέχη. Διεύθυνση και Ηγεσία. Υποκίνηση. Δραστηριοποίηση. Υποκίνηση με τον Ορθό Σχεδιασμό των Εργων. Στόχοι και Διοίκηση δια Στόχων. Αποτελεσματική Εξάσκηση και Ανάπτυξη Υφισταμένων. Ο Ρόλος και η Λειτουργία της Ομάδας στην Εργασία. Ατυπες Ομάδες. Η Επικοινωνία στις Επιχειρήσεις. Αποτελεσματική Εισαγωγή Αλλαγής. Κοινωνικές και Ηθικές Ευθύνες της Διοίκησης. Διοίκηση σ' ένα Διεθνές Περιβάλλον. Ανθρώπινες Σχέσεις και Στρές. Μάνατζμεντ - Διοίκηση στο Μέλλον. Μάνατζμεντ και Δημογραφικό Πρόβλημα.

#### Μαθήματα 4ου εξαμήνου

##### — **ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ Ι (Αναπ. Καθηγητής Ν. Αλεξανδρής)**

Βασικές έννοιες ασφαλίσεων. Βιομετρικές συναρτήσεις. Πιθανότητες ζωής και θανάτου. Ασφάλιστρα. Μαθηματικά αποθέματα. Μεταβολές συμβάσεων.

##### — **ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ Ι (Επίκουρος Καθηγητής Π. Κιόχος)**

Εννοια και ιστορία της Δημογραφίας. Πηγές και μέθοδοι συλλογής Δημογραφικού υλικού. Πληθυσμιακές θεωρίες. Νόμιμος και πραγματικός πληθυσμός. Φυσική κίνηση και αύξηση του πληθυσμού. Τα κυριότερα δημογραφικά χαρακτηριστικά του πληθυσμού. Γαμηλιότητα, 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**

##### **(Επίκουρος Καθηγητής Γ. Βασιλακόπουλος)**

Βασικές δομές και αρχές της Fortran 77. Εντολές. Υποπρογράμματα. Συναρτήσεις και βιβλιοθήκες προγραμμάτων. Δομές δεδομένων με Fortran 77 και χρήση αυτής σε μικρούπολογιστές. Αριθμητικές μέθοδοι προσέγγισης ριζών πολυωνύμων. Microsoft Fortran 77. Εφαρμογές σε δίκτυα μικρούπολογιστών.

##### — **ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (Λέκτορας Ι. Παλαιολόγος)**

Θεωρία Προσδιορισμού Εισοδήματος και Απασχολήσεως. Συστατικά Στοιχεία Συνολικής Ζήτησεως. Εννοια Πολλαπλασιαστή. Προσ-

διορισμός Εισοδήματος Ισορροπίας σε κλειστή Οικονομία. Προσδιορισμός Εισοδήματος Ισορροπίας σε κλειστή Οικονομία με Δημόσιο Τομέα. Προσδιορισμός Εισοδήματος Ισορροπίας σε ανοικτή οικονομία. Έννοια χρήματος και προσδιορισμός επιτοκίων. Κεϋνσιανό υπόδειγμα IS-LM (νεοκλασική Σύνθεση). Ολοκληρωμένο Κεϋνσιανό Σύστημα με καμπύλες Συνολικής Ζήτησεως και Προσφορά. Νεοκλασικό Μακροοικονομικό Υπόδειγμα. Άσκηση Δημοσιονομικής και Νομισματικής Πολιτικής στο Νεοκλασικό Υπόδειγμα.

#### — ΕΠΑΓΩΓΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ (Επικ. Καθ/τής Φ.Α. Γεωργιακόδης)

Εκτιμητική. Μέθοδοι εύρεσης εκτιμητών. Ιδιότητες σημειακών εκτιμητών. Επάρκεια, κριτήριο παραγοντοποίηση, εκθετική οικογένεια. Παραμετρική διαστημική εκτίμηση. Ελεγχος στατιστικών υποθέσεων: Απλή  $H_0$  κατά απλής  $H_1$ , για τον έλεγχο ισότητας μέσων, διακυμάνσεων, αναλογιών. Σύνθετες υποθέσεις, δοκιμασία λόγου πιθανοφάνειας. Ελεγχος καλής προσαρμογής.

#### — ΘΕΩΡΙΑ ΠΑΙΓΝΙΩΝ (Επίκουρος Καθηγητής Κ. Σαπουντζής)

Μεθοδολογία και κριτήρια λήψης αποφάσεων. Παιχνίδια με δυο παίκτες και άθροισμα κερδών μηδέν. Γραμμικός προγραμματισμός και παιχνίδια. Κανονική και εκτεταμένη μορφή. Παιχνίδια μη μηδενικού αθροίσματος χωρίς συνεργασία, κλπ. Δένδρα παιχνιδιών. Συνεχή παιχνίδια στο μοναδιαίο τετράγωνο. Πολυωνυμικά παιχνίδια. Άλλες μορφές παιχνιδιών.

#### — ΘΕΩΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ (Αναπληρωτής Καθηγητής Α. Σαπουνάκης)

Η έννοια του μέτρου. Σύνολα μετρήσιμα ως προς ένα μέτρο. Κατασκευές και επεκτάσεις μέτρων. Μέτρο του Lebesgue. Μέτρα πιθανότητας. Μετρήσιμες και ολοκληρώσιμες συναρτήσεις.

#### — ΘΕΩΡΙΑ ΑΡΙΘΜΩΝ (Αναπ. Καθηγητής Μ. Γεωργιακόδης)

Δεν διδάχθηκε.

#### — ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ (Επίκουρος Καθηγητής Ζ. Σκουλούδης)

Η ιδέα της ασφάλισης. Είδη ασφαλίσεων. Ιδιωτική ασφάλιση. Ασφαλιστικός Κίνδυνος. Ασφαλιστήρια. Ασφάλιστρα. Ασφαλιστικές παροχές - καλύψεις. Νομική θέση ασφαλισμένων και ασφαλιστών. Ασφαλιστική σύμβαση. Ασφαλιστικές επιχειρήσεις. Ασφαλιστική διαμεσολάβηση.

— **ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗΣ (Αναπ. Καθηγητής Δ. Καφφές)**

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

— **ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ (Αναπληρωτής 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. Στρωματοποιημένη απλή τυχαία Δειγματοληψία.

— **Η/Υ ΔΟΜΗΜΕΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ (Επικ. Καθηγητής Β. Χρυσικόπουλος)**

Αρχές Δομημένου Προγραμματισμού. Η γλώσσα C. Εργαστήρια, εφαρμογές, η γλώσσα C σε δίκτυο υπολογιστών, C και μικροπολογιστές.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ (Καθηγητής Θ. Μπένος)**

Στατικό σύστημα εισροών-εκροών Leontief. Δυναμικό σύστημα εισροών-εκροών Leontief. Ανάλυση παραγωγικών διαδικασιών. Γραμμικός προγραμματισμός. Υπόδειγμα Harrod-Domar. Υπόδειγμα αναπτύξεως με ένα τομέα. Υπόδειγμα αναπτύξεως με δυο τομείς. Υπόδειγμα Von Neumann. Θεωρία αρίστου ελέγχου.

— **ΘΕΩΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ (Αναπληρωτής Καθηγητής Α. Σαπουνάκης)**

Η έννοια του μέτρου. Σύνολα μετρήσιμα ως προς ένα μέτρο.

Κατασκευές και επεκτάσεις μέτρων. Μέτρο του Lebesgue. Μέτρα πιθανότητας. Μετρήσιμες και ολοκληρωμένες συναρτήσεις.

#### — ΘΕΩΡΙΑ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΣ (Επίκουρος Καθηγητής Φ. Γεωργιακώδης)

Αξιοπιστία και μετασχηματισμός Laplace. Διατεταγμένα Στατιστικά. Αντικατάσταση σε διακριτό χρόνο. Ομαδική Αντικατάσταση. Διαδικασία ανανέωσης. Στρατηγικές Αντικαταστάσεων. Εφαρμογές. Κατανομές ακραίων τιμών. Συνεκτικά συστήματα. Συναρτήσεις δομών  $n$  τάξεως μονοπάτια και κοψίματα. Περιγραφή συστήματος με χρήση μονοπατιών και κοψιμάτων. Συναρτήσεις αξιοπιστίας συστήματος.

#### — ΠΟΛΥΚΡΙΤΗΡΙΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ (Λέκτορας Δ. Δεσπότης)

Εισαγωγή στην πολυκριτήρια ανάλυση αποφάσεων και στα συστήματα υποστήριξης αποφάσεων. Ανάλυση και μοντελοποίηση πολυκριτηρίων προβλημάτων. Μοντέλα πολυκριτηρίας ανάλυσης. Πολυκριτήριος μαθηματικός προγραμματισμός. Η παλινδρόμηση στην πολυκριτήρια ανάλυση αποφάσεων. Θεωρία χρησιμότητας και σχέσεις υπεροχής.

#### — ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι (Καθηγητής Δ. Αθανασόπουλος)

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

Μαθήματα 6ου εξαμήνου

#### — ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗΣ (Αναπ. Καθηγητής Δ. Καφφές)

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.

#### — ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΡΟΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΕΙΡΩΝ (Επικ. Καθ/τής Δ. Στέγγος)

Πηγές μεταβλητικότητας μιας χρονολογικής σειράς. Περιγραφική ανάλυση χρονολογικών σειρών. Στοχαστικά υποδείγματα (υποδείγματα αυτοπαλινδρόμησης, κινητού μέσου κλπ.). Επιλογή καταλλήλου

υποδείγματος, εκτίμηση παραμέτρων, διαγνωστικός έλεγχος. Αριστες προβλέψεις. Φασματική ανάλυση χρονολογικών σειρών.

#### — ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΝΑΛΟΓΙΣΜΟΥ (Επίκουρος 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 ασφαλιστρού για ασφάλεια ασθενείας. Ασφάλιστρα και παροχές για τα ταμεία συντάξεως και προνοίας. Υπολογισμός του ασφαλιστρού στις ασφάλειες πυρός και αυτοκινήτου.

#### — ΟΙΚΟΝΟΜΟΜΕΤΡΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ (Αναπ. Καθηγητής Δ. Καφφές)

Το πολυμεταβλητό κανονικό κλασικό γραμμικό υπόδειγμα. Εκτιμήτριες παραμέτρων. Διαστήματα εμπιστοσύνης. Ελεγχoi υποθέσεων. Χρήση αποκλίσεων στο γραμμικό υπόδειγμα. Το γενικευμένο κλασικό γραμμικό υπόδειγμα. Γενικότεροι έλεγχοι υποθέσεων. Μικρού και μεγάλου δείγματος ιδιότητες εκτιμητριών. Ασυμπτωματικές κατανομές. Πιθανοθεωρητικό όριο. Υποδείγματα με τυχαία μήτρα σχεδιασμού. Υποδείγματα στα οποία παραβιάζονται οι κλασικές υποθέσεις για τους διαταρακτικούς όρους. Σφάλματα στον καθορισμό της εξίσωσης παλινδρόμησης.

#### — ΘΕΩΡΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ (Αναπ. Καθηγητής Ν. Αλεξανδρής)

Εντροπία. Κώδικες. Κώδικες μεταβλητού μήκους. Δίαυλοι. Κώδικες ανίχνευσης - διόρθωσης σφάλματος. Αλγεβρικοί κώδικες. Κρυπτογραφία.

#### — ΘΕΩΡΙΑ ΑΡΙΘΜΩΝ (Αναπληρωτής Καθηγητής Μ. Γεωργιακόδης)

Δεν διδάχθηκε.

#### — ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ II (Καθηγητής Δ. Αθανασόπουλος)

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.

#### — Η/Υ Γλώσσες προγραμματισμού II (Επικ. Καθ/τής Β. Χρυσικόπουλος)

Δεν Διδάχθηκε

## Μαθήματα 7ου εξαμήνου

### — ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ (Καθηγητής Θ. Αρτίκης)

Ομογενείς αλυσίδες Markov. Απόλυτες και δεσμευμένες κατανομές αλυσίδων Markov διακριτού χώρου. Εφαρμογές αλυσίδων Markov. Ταξινόμηση καταστάσεων. Στάσιμες κατανομές. Ιδιότητες στασιμών κατανομών. Ομογενής διαδικασία Poisson. Ιδιότητες ομογενούς διαδικασίας Poisson. Εφαρμογές ομογενούς διαδικασίας Poisson. Ανανεωτικές διαδικασίες. Οριακές κατανομές. Ιδιότητες και εφαρμογές ανανεωτικών διαδικασιών. Ιδιότητες, εφαρμογές και οριακή συμπεριφορά ανανεωτικών κατανομών.

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

Διαστημική εκτίμηση ποσοσטיαίων σημείων. Γραμμικές βαθμολογικές δειγματοσυναρτήσεις. Βαθμολογικοί έλεγχοι θέσεως δύο πληθυσμών. Προσημικός βαθμολογικός έλεγχος του Wilcoxon. Βαθμολογικοί έλεγχοι ανεξαρτησίας. Έλεγχοι καλής προσαρμογής με τα κριτήρια των Kolmogorou – Smirnov.

### — ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (Επικ. Καθηγητής Γ. Βασιλακόπουλος)

Αρχιτεκτονική τριών επιπέδων και σχεδιασμός εννοιολογικού μοντέλου. Σχεσιακά μοντέλα δεδομένων. Διαγράμματα εξάρτησης, μοντέλα οντοτήτων-σχέσεων. Σχέσεις 1:1, 1:N, N:M και ιδιότητες. Ιεραρχικά και δικτυωτά μοντέλα δεδομένων. Γλώσσα SQL. Το σχεσιακό σύστημα διαχείρισης βάσεων δεδομένων Ingres.

### — ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ (Επίκουρος Καθηγητής Β. Χρυσικόπουλος)

Βασικές έννοιες. Κύκλος ζωής πληροφοριακών συστημάτων. Τεχνικές ανάλυσης και σχεδιασμού πληροφοριακών συστημάτων. Ανάλυση πληροφοριών. Διοίκηση έργου.

### — ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ (Επικ. Καθ/τής Β. Χρυσικόπουλος)

Ειδικές εφαρμογές αρχειοθέτησης. Πολύμορφα συστήματα αρχειοθέτησης. Συστήματα διοίκησης εγγράφων. Συστήματα Videotext. Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο.

— **ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ**  
(Επίκουρος Καθηγητής Γ. Βασιλακόπουλος)

Καταστάσεις, Μεταβάσεις και διοίκηση επεξεργασιών. Οργάνωση και στρατηγικές μνήμης. Πολυπρογραμματισμός. Οργάνωση εικονικής μνήμης. Σελιδοποίηση και τμηματοποίηση. Τοπικότητα και σύνολα εργασίας. Προγραμματισμός δίσκων. Οργάνωση και συστήματα αρχείων. Το λειτουργικό σύστημα Unix.

Μαθήματα 8ου εξαμήνου

— **ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ**  
(Αναπληρωτής 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. Σχεδιασμός ερευνών κοινωνικής κινητικότητας.

— **ΘΕΩΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ** (Καθηγητής Θ. Αρτίκης)

Μέτρο κινδύνου κατά Tetens. Μέτρο κινδύνου κατά Hausdorff. Ημιδιακύμανση. Ιδιότητες των μέτρων κινδύνου. Εφαρμογές των μέτρων κινδύνου. Συναρτήσεις χρησιμότητας. Μέτρηση κινδύνου και συναρτήσεις χρησιμότητας. Σύνθετες κατανομές πιθανότητας και μέτρηση κινδύνου. Στοχαστικά μοντέλα προεξόφλησης και μέτρηση κινδύνου. Αποστροφή κινδύνου. Συναρτήσεις αποστροφής κινδύνου. Μέτρα αποστροφής κινδύνου. Χρονική αξία του χρήματος στη θεωρία του κινδύνου.

— **ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ** (Καθηγητής Α. Παναγιωτόπουλος)

Βασικές αρχές. Δένδρα. Τυπικές γλώσσες και πράξεις αυτών. Γλώσσες Kleene και Dyck. Αυτόματα και γλώσσες αυτών. Μηχανή του Turing. Βασικές τεχνικές αλγορίθμων. Διατάξεις και ταξινομήσεις. Αναγωγικές συναρτήσεις. Κανονικοί αλγόριθμοι. Παραδείγματα αλγορίθμων.

### — ΕΜΠΕΙΡΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ (Καθηγητής Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος)

Συστηματική ανάλυση, αυτόματα συστήματα αποφάσεων. Εμπειρα συστήματα, λογικός προγραμματισμός, η γλώσσα Prolog, Turbo Prolog, εφαρμογές.

### — ΔΙΚΤΥΑ Η/Υ (Καθηγητής Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος)

Δεν διδάχθηκε.

### — ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (Επίκ. Καθ/τής Γ. Βασιλακόπουλος)

Δεν διδάχθηκε.

## Ζ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΞΕΝΩΝ ΓΛΩΣΣΩΝ

### 1. ΑΓΓΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

#### I. Εξάμηνά 1ο και 2ο (Φ. Σιβρίδου ΕΕΠ)

Βασικό λεξιλόγιο με επεξεργασία κειμένων σχετικών με το γνωστικό αντικείμενο σπουδών των φοιτητών του Πανεπιστημίου Πειραιώς. Βασικές δομές της γλώσσας. Στοιχεία του λόγου και σύνταξη μέσα σε όρια προτάσεων και παραγράφων, παρουσίαση, εξέταση, πρακτική.

Απλές μεταφραστικές ασκήσεις από την Ελληνική στην Αγγλική και αντιστρόφως.

Εισαγωγή στην Εμπορική Αλληλογραφία

#### II. Εξάμηνα 3ο (Χρ. Τόμπρου ΕΕΠ) και 4ο (Γ. Διαμαντής ΕΕΠ)

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, 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 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 σχετικά με το αντικείμενο της εμπορικής επιστολογραφίας.

### III. Εξάμηνα 5ο (Γ. Διαμαντής, ΕΕΠ) και 6ο (Χ. Τόμπρου, ΕΕΠ)

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 διδαχτεί 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.

### IV. Εξάμηνα 7ο και 8ο (Ε. Αποστόλου, ΕΕΠ)

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.

## 2. ΓΑΛΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

1ου, 2ου, 3ου, 4ου Εξαμήνου (Χ. Γκούσιος, ΕΕΠ)

- I. Κείμενα: Επιλογή κειμένων από διάφορα εκπαιδευτικά γαλλικά βιβλία ή έντυπα, καθώς και άρθρα, συνεντεύξεις και δημοσκοπήσεις από εφημερίδες ή περιοδικά. Κάθε κείμενο αναλύεται, λεξιλογικά (συνώνυμα, παράγωγα, αντίθετα) και ακολουθούν ερωτήσεις κατανόησης (comprehension). Τέλος ζητείται η περίληψη του κειμένου.
- II. Γραμματική-Σύνταξη: Κατά τα τέσσερα πρώτα εξάμηνα καλύπτονται η βασική γραμματική και σύνταξη της Γαλλικής γλώσσας.
- III. Εμπορική αλληλογραφία: Από το τρίτο εξάμηνο διανέμεται φυλλάδιο με εισαγωγικά στοιχεία – Ορολογία, σύνταξης επιστολών, βασικές έννοιες – εμπορικών γαλλικών.

5ο εξάμηνο (Α. Βουγιουκλίδου, ΕΕΠ)

Κείμενα – Ορολογία. Σχετικά με τη Δημογραφία, ΕΟΚ, Εμπόριο. Αλληλογραφία. Εισαγωγή στην Εμπορική Αλληλογραφία. Επιστολές που αφορούν την εργασία, παραγγελίες εμπορευμάτων.

6ο εξάμηνο (Α. Βουγιουκλίδου, ΕΕΠ)

Κείμενα ορολογία σχετικά με το ευρωπαϊκό νομισματικό σύστημα, την επιχείρηση, την εταιρεία, τη βιομηχανία. Αλληλογραφία σχετική με παράδοση εμπορευμάτων, παράπονα, πληρωμή, επιταγές.

7ο εξάμηνο (Α. Βουγιουκλίδου, ΕΕΠ)

Κείμενα ορολογία σχετικά με το management, marketing, φόρους, χρηματοδότηση. Αλληλογραφία σχετική με εγκύκλιο πληροφοριών, μεταφορές, τράπεζες, ασφαλιστικές εταιρείες.

8ο εξάμηνο (Α. Βουγιουκλίδου, ΕΕΠ)

Κείμενα ορολογία σχετικά με μεταφορές, τελωνείο, εισαγωγές, εξαγωγές, αλληλογραφία σχετική με ασφαλίσεις, βλάβες, πληροφορίες.

### IV. ΤΜΗΜΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

Το πρόγραμμα επιλέγει για Τμήμα Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής πλάτος εκ δυνάμεως τμήμα στην 2η κατηγορία των επιλογών, των Πρωτοβάθμιων Αξιολογητών, των χρηματοοικονομικών και των τραπεζικών, όπως επίσης και τμήμα με το δυνάμει του άρθρου 10 του Ν. 2817/2000 της δημοσιογραφικής υπηρεσίας.

Κατά τις διατάξεις αυτές στο γύρι του Οργανισμού λαμβάνεται υπόψη η ανάγκη επιλογής στην κατηγορία αυτή των προσόντων που απαιτούνται προκειμένου εφόσον οι επιλεγόμενοι στην εξέταση να κληθούν να εργαστούν κ.λ.π. Επομένως πρέπει να είναι στην ουσία επαρκώς εξοπλισμένοι με την αξιολογική και επαγγελματική εμπειρία των κλάδων και των δραστηριοτήτων λειτουργίας τους.

Το πρόγραμμα επιλέγει ως προς τα άλλα της επιλογής με αξιολογική με στοιχεία δικτύου και τραπεζικών υπηρεσιών των τραπεζών και άλλων οργανισμών με τη λειτουργία διαφόρων

## ΤΜΗΜΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

### A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρωτεύων: Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών  
Μεταπρωτεύων: Γενικός Συνάδελφος

Καθηγητές: — Δ. Αθανασίουκλής ως Πρωτεύων  
— Α. Δακός  
— Αρ. Νούρις  
— Βασ. Σαρόγλου

Αναπλ. Καθηγητές / Αξιολογ.: — Παναγ. Γραβιτινός  
— Γ. Δρακογιάννης  
— Δρ. Κολυβάτος  
— Α. Γαβαλάκης  
— Νεο Τραβός

Επισ. Καθηγητής: Νεο Τραβός  
— Αλέξ. Μελιός

## ΙV. ΤΜΗΜΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής παρέχει τις βασικές γνώσεις σχετικά με τη λειτουργία των επιχειρήσεων, των πιστωτικών ιδρυμάτων, των χρηματαγορών και των κεφαλαιοαγορών, καθώς επίσης και σχετικά με το βασικό οικονομικό και νομικό πλαίσιο της χρηματοοικονομικής οργάνωσης.

Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται 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 κ.λ.π. Επίσης έμφαση δίνεται στην οργάνωση τραπεζικών υπηρεσιών και στην αξιολόγηση της πιστωληπτικής ικανότητας των πελατών και των χρηματοοικονομικών προγραμμάτων τους.

Το πρόγραμμα απευθύνεται στους φοιτητές που επιθυμούν να εξελιχθούν σε στελέχη ιδιωτικών και δημοσίων επιχειρήσεων, τραπεζών και άλλων κερδοσκοπικών και μη πιστωτικών ιδρυμάτων.

### A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Προεδρών: Καθηγητής Παναγιώτης Αθανασόπουλος  
Μέλη προσωρινής Γενικής Συνέλευσης

Καθηγητές: Π. Αθανασόπουλος, ως Πρόεδρος  
Ι. Δούκας  
Χρ. Ναούμ  
Βασ. Σαρσέντης

Αναπλ. Καθηγητές: Γ. Αρτίκης  
Θεοχ. Γραμματικός  
Γ. Διακογιάννης  
Χρ. Καζαντζής  
Α. Παπαναστασάτος  
Νικ. Τραυλός

Επίκ. Καθηγητές: Μιχ. Γκλεζάκος  
Ανδρ. Μερίκας

**B. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ****ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

1. Αθανασόπουλος Παναγιώτης τηλ. 4133490 και 4120751-5 εσ. 309
2. Δούκας Ιωάννης

**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

1. Γραμματικός Θεοχάρης
2. Διακογιάννης Γεώργιος Τηλ. 4138582 και 4120751-5 εσ. 319
3. Τραυλός Νικόλαος τηλ. 4138536 και 4120751-5 εσ. 366

**ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

1. Γκλεζάκος Μιχαήλ τηλ. 4120751-5 εσ. 368
2. Μερίκας Ανδρέας τηλ. 4120751-5 εσ. 359

**ΛΕΚΤΟΡΕΣ**

1. Τσιριτάκης Εμμανουήλ

**ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ Π.Δ. 407/80**

1. Καράγιαννης Σπυρίδων
2. Μικρογιαννάκης Εμμανουήλ
3. Πελεγρίνης Θεοδόσιος

**Γ. Ε.Μ.Υ.**

1. Τσαγκαράκης Νικόλαος
2. Καραχάλιος Δημήτριος

**Δ. Ε.Δ.Τ.Π.**

1. Αποστόλου Ευαγγελία (ΜΕ) τηλ. 4133490 και 4120751-5 εσ. 309

**Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ****ΜΑΘΗΜΑΤΑ 1ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**

	Ώρες διδ/λίας εβδομαδιαίως
1. Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη Ι	4
2. Στατιστική Ι	4

3. Στοιχεία Ιδιωτικού Δικαίου	4
4. Μαθηματικά I	4
5. Εισαγωγή στους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές	4
6. Φιλοσοφία	4
7. Επιχειρηματική Επικοινωνία I	4
8. Ξένη Γλώσσα	4

#### ΜΑΘΗΜΑΤΑ 2ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

1. Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη II	4
2. Στατιστική II	4
3. Εισαγωγή στη Λογιστική	4
4. Μαθηματικά II	4
5. Κοινωνιολογία	4
6. Ιστορία της Ευρώπης	4
7. Επιχειρηματική Επικοινωνία II	4
8. Ξένη Γλώσσα	4

#### ΜΑΘΗΜΑΤΑ 3ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

1. Μικροοικονομική	4
2. Μακροοικονομική	4
3. Στοιχεία Εργατικού και Εμπορικού Δικαίου	4
4. Ποσοτική Ανάλυση Διοικητικών Αποφάσεων I	4
5. Χρηματοοικονομική Λογιστική	4
6. Ξένη Γλώσσα	4

#### ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ

1. Εισαγωγή στην Οικονομετρία	4
2. Χρήμα και Τράπεζες	4
3. Ποσοτική Ανάλυση Διοικητικών Αποφάσεων II	4
4. Διοικητική Λογιστική	4
5. Δημόσια Οικονομική	4
6. Ξένη Γλώσσα	4

### **ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ**

#### **— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ I**

**(Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος, Ειδ. Επιστημών Σ. Γεωργαντέλης)**

Στην Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη I 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 την θεωρητική επεξήγηση του Νόμου

της Ζήτησης. Κατόπιν παρουσιάζεται η θεωρία της Παραγωγής, όπως διατυπώθηκε από τους Marshall και Hicks, η οποία σε συνδυασμό με την θεωρία του Κόστους, αποτελούν επίσης την θεωρητική επεξήγηση του Νόμου της Προσφοράς. Τέλος αναλύεται η Αγορά του Τέλειου Ανταγωνισμού, εντός της οποίας επιτυγχάνεται η ισορροπία της επιχειρήσεως.

## — ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ II

(Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος, Ειδ. Επιστημ. Σ. Γεωργαντέλης)

Στην Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη II, που αποτελεί συνέχεια της Εισαγωγής στην Οικονομική Επιστήμη I, γίνεται λεπτομερής ανάλυση των αγορών Τέλειου Ανταγωνισμού, Μονοπωλίου, Ολιγοπωλίου 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 Ισορροπίας και της Οικονομικής Ευημερίας, που είναι απαραίτητες για την ολοκλήρωση της ανάπτυξης της θεωρίας των Τιμών.

## — ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ I

(Καθηγητής Δ. Αθανασόπουλος & Επ. Καθηγητής Κ. Τσίμπος)

### A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

1. Δείκτες και Αθροίσματα.
2. Μονομεταβλητές κατανομές: (Μέσος αριθμητικός – Διάμεσος – τεταρτημόρια κ.ο.κ. – Μέτρα διασποράς – Ροπές – συντελεστής ασυμμετρίας).
3. Διμεταβλητές κατανομές: Πίνακας διπλής εισόδου: (Μέσος αριθμητικός – Διακύμανση – Στατιστικά ανεξάρτητες κατανομές). Συντελεστής γραμμικής συσχέτισεως – Ευθύγραμμη παλινδρόμηση.
4. Αριθμοδείκτες.

### B. ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ

1. Βασικές έννοιες και ορισμοί
2. Αξιώματα πιθανότητας.
3. Δεσμευμένη πιθανότητα.
4. Τύπος της ολικής πιθανότητας.
5. Τύπος του Bayes.
6. Συνθήκη ανεξαρτησίας.

7. Κατανομή τυχαίων μεταβλητών.
8. Συνάρτηση κατανομής.
9. Χαρακτηριστικές παράμετροι μιας κατανομής.
10. Απαριθμητή ομοιόμορφη κατανομή.
11. Κατανομή Bernoulli και Διωνυμική.
12. Υπεργεωμετρική κατανομή.
13. Γεωμετρική κατανομή.
14. Κατανομή Poisson.
15. Ομοιόμορφη κατανομή.
16. Κανονική κατανομή.

### — ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ (Επίκ. Καθηγητής Ζ. Σκουλούδης)

Η έννοια του Δικαίου. Νομοθεσία. Οι νομικές εργασίες. Το θετικό Δίκαιο και οι κλάδοι του. Το Σύνταγμα, οι νόμοι, τα προεδρικά διατάγματα και οι υπουργικές αποφάσεις. Η σχέση της ελληνικής νομοθεσίας προς εκείνη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας.

Τρόπος ερμηνείας και εφαρμογής του Δικαίου.

Το Ιδιωτικό Δίκαιο και οι κλάδοι του. Αστικό Δίκαιο και γενικοί κανόνες που το διέπουν.

Φυσικά και νομικά πρόσωπα. Τα δικαιώματα και ο τρόπος υλοποίησής τους. Δικαιοπραξίες.

Ο Αστικός Κώδικας και τα βιβλία που τον απαρτίζουν.

Η οικονομική σημασία του Αστικού Δικαίου.

### — ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ I (Λέκτορας Ν. Φούντας)

Άλγεβρα-Αναλυτική Γεωμετρία: Σύνολα, Συνδυαστική, Άλγεβρικές δομές, Άλγεβρα Διανυσμάτων, Ευθεία, Καμπύλες.

Ανάλυση: Ακολουθίες, Σειρές, Συναρτήσεις μιας μεταβλητής, Βασικές Συναρτήσεις, Παραγωγή, Ολοκλήρωση.

Εφαρμογές στην Οικονομική.

### — ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ II (Καθηγητής Α. Παναγιωτόπουλος)

Άλγεβρα-Αναλυτική Γεωμετρία: Μήτρες-Οριζουσες, Γραμμικά Συστήματα, Διανυσματικοί Χώροι, Άλγεβρα Boole, Επιφάνειες.

Ανάλυση: Συναρτήσεις δύο μεταβλητών, Διαφορικές Εξισώσεις, Εξισώσεις Διαφορών, Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών. Εισαγωγή στα Γραμμικά Προγράμματα και στα Παίγνια.

Γραφήματα: Δυαδικά Γραφήματα, Αριθμητικά Γραφήματα, Γραφήματα Ροής.

Εφαρμογές στην Οικονομική.



### — ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ (Καθηγητής Ν. Αλεξανδρής)

- Στοιχεία Συστημάτων Η/Υ
- Επίλυση Προβλημάτων με Η/Υ
- Προγραμματισμός Η/Υ
- Μικροπολογιστές - Λειτουργικό σύστημα MS-DOS
- Γλώσσα προγραμματισμού BASIC.

### — ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ (Προσωπικό Π.Δ.407/80 Θ. Πελεγρίνης)

Μέσα από την ιδέα της αμφισβήτησης αντιμετωπίζονται θέματα που ανάγονται στον χώρο της γνωσιοθεραπείας (όπως, π.χ. το πρόβλημα της δυνατότητας της γνώμης, της μορφής της επιστημονικής αλήθειας), της φιλοσοφίας της θρησκείας (όπως, λ.χ. το πρόβλημα της ύπαρξης του θεού) και της ηθικής φιλοσοφίας (όπως, π.χ. το πρόβλημα του καλού και της ηθικής άμβλυσης της εποχής μας). Τα προβλήματα αυτά εξετάζονται στο πλαίσιο της φιλοσοφίας διανοητών της αρχαίας και νεώτερης και της σύγχρονου περιόδου.

### — ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ Ι

(Προσωπικό Π.Δ. 407/80 Σ. Καράγιαννης)

- Θεωρητική Προσέγγιση  
Ιστορική, Κοινωνιολογική, Οικονομική, Λειτουργική
- Προφορική επικοινωνία  
Το Βασικό μοντέλο και οι παραλλαγές του. Δυσκολίες, εμπόδια, προϋποθέσεις. Τεχνικές Βαλτίωσης. Ανάπτυξη ικανότητας ακοής, ειδικές τεχνικές (ερωτήσεων, αντιμετώπισεις αντιρρήσεων)
- Γραπτή επικοινωνία  
Αναλυση, πλεονεκτήματα, χρήσεως στην επιχείρηση.  
Επιστολή, αναφορά, υπηρεσιακό σημείωμα, βιογραφικό σημείωμα, Επιλογή σωστών μορφών επικοινωνίας.
- Ανάλυση ειδικών μορφών  
Συζήτηση, Συνεδρίαση, Συνέντευξη, Διαπραγμάτευση
- 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.

## — ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ II

(Καθηγητής Δ. Αθανασόπουλος, Επ. Καθηγητής Κ. Τσίμπος)

### ΕΠΑΓΩΓΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

1. Ορισμός 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: (εκτιμήτριες συναρτήσεις - Ιδιότητες εκτιμητών - Μέθοδοι εκτιμήσεως).
9. Εκτίμηση 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  $\alpha$  και  $\beta$  - 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

### ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

(Καθηγητής Χρ. Ναούμ)

Έννοια και σκοποί της Λογιστικής. Λογιστικές ή οικονομικές καταστάσεις. Βασικές ή θεμελιώδεις λογιστικές αρχές. Καταχώρηση λογιστικών γεγονότων. Ισοζύγια. Λογιστικά σφάλματα. Λογιστική 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.

## — ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ (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.

## — ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ (Προσωπικό Π.Δ. 407/80 Ε. Μικρογιαννάκης)

Ιστορική και πολιτισμική επισκόπηση της Ευρώπης από τις ρίζες της μέχρι σήμερα. Ιστορικές προοπτικές. Εμφαση στο πολιτειολογικό μέρος και στα ρήγματα.

Διάφορες φάσεις του Ελληνικού πολιτισμού. Ανάδυση της Ρώμης και σχηματισμός της Ρωμαϊκής Αυτοκρατορίας. Μεσαιωνικός κόσμος. Αναγέννηση. Μεταρύθμιση. Διαφωτισμός. Γαλλική επανάσταση και νεώτερα ποικίλα κινήματα, συγκρούσεις και Παγκόσμιοι Πολέμοι (προσπάθεια να δοθεί τουλάχιστον η ιδιαιτερότητα κάθε εποχής στην πολυκύμαντη ιστορία της ηπείρου μας και να τονισθεί η παγκοσμιότητά της, το πώς ο Δυτικός λεγόμενος πολιτισμός – ελληνογενής στην βάση του – έγινε παγκόσμιος).

## — ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ (Λέκτορας Ε. Νίνα-Παζαρζή)

- Η έννοια της επιστήμης. Επιστημονική μέθοδος. Η έννοια της θεωρίας. Διακρίσεις των επιστημών.
- Η κοινωνιολογία και οι άλλες επιστήμες.
- Προεπιστημονικές κοινωνιολογικές θεωρήσεις: Ειδικότερα στην αρχαία Ελλάδα και στους νεώτερους χρόνους.
- Επιστημονικές θεμελιώσεις της Κοινωνιολογίας: A. Comte, H. Spencer, A. de Tocqueville και K. Marx.
- Οι «κλασσικοί» της Κοινωνιολογίας: E. Durkheim, M. Weber και V. Pareto.
- Η σύγχρονη Κοινωνιολογία διεθνώς. Η Κοινωνιολογία στην Ελλάδα.
- Τυπολογία των κοινωνιών. Ανάλυση των διαφόρων τύπων.
- Βασικές κοινωνικές λειτουργίες, δομές και διενέργειες. Κοινωνικές λειτουργίες, δομές και διενέργειες. Κοινωνικές λειτουργίες: αντικατάσταση, αναπαραγωγή, κοινωνικοποίηση, παραγωγή αγαθών και προσφορά υπηρεσιών και κοινωνικός έλεγχος.

- Κοινωνικές δομές: οικογένεια, παιδεία, θρησκεία, οικονομία, πολιτεία.
- Κοινωνικές διενέργειες: Αλληλεπενέργειες, αντίθεση, συνεργασία και διαφοροποίηση.
- Παράγοντες και θεωρίες κοινωνικής αλλαγής.
- Το πρόβλημα του πολιτισμού: κύρια στοιχεία. Πολιτισμός και προσωπικότητα. Το φαινόμενο της κοινωνικοποίησης.
- Βιομηχανική κοινωνία: Βιομηχανική επανάσταση. Αστυφιλία και ανάπτυξη των αστικών κέντρων. Τύποι βιομηχανικών κοινωνιών. Η μεταβιομηχανική κοινωνία.
- Εργασιακές σχέσεις: νέοι θεσμοί (προσδιορισμός εννοιών, ιστορική και κοινωνιολογική ανασκόπηση).

### — ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ (Καθηγητής Σ. Σαραντιδής)

Θεωρία καταναλωτή, μεγιστοποίηση χρησιμότητας, καμπύλες ζήτησης. Θεωρία παραγωγής κόστους, μεγιστοποίηση κέρδους, καμπύλες προσφοράς. Ισορροπία στην αγορά προϊόντος, ελαστικότητες καμπυλών. Πλεόνασμα καταναλωτή και παραγωγού και επιβολή φορολογίας. Μορφές αγοράς. Τέλειος ανταγωνισμός, μονοπώλιο, ολιγοπώλιο, μονοπωλιακός ανταγωνισμός.

### — ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (Επικ. Καθηγητής Ι. Παλαιολόγος)

- Θεωρία προσδιορισμού εισοδήματος και απασχόλησεως.
- Συστατικά Στοιχεία Συνολικής Ζήτησεως.
- Εννοια Πολλαπλασιαστή.
- Προσδιορισμός Εισοδήματος Ισορροπίας σε κλειστή Οικονομία
- Προσδιορισμός Εισοδήματος Ισορροπίας σε κλειστή Οικονομία με Δημόσιο Τομέα.
- Προσδιορισμός Εισοδήματος Ισορροπίας σε ανοικτή Οικονομία.
- Εννοια χρήματος και προσδιορισμός επιτοκίων.
- Κεύνσιανό υπόδειγμα IS-LM (Νεοκλασσική Σύνθεση)
- Ολοκληρωμένο Κεύνσιανό Σύστημα με καμπύλες Συνολικής Ζήτησεως και Προσφοράς.
- Νεο-κλασσικό Μακροοικονομικό Υπόδειγμα.
- Άσκηση Δημοσιονομικής και Νομισματικής Πολιτικής στο Νεο-κλασσικό Υπόδειγμα.
- Συγγράμματα - Βοηθήματα: Σύγχρονη Μακροοικονομική Ανάλυση (τόμος Α & Β) καθηγητού Σ. Σαραντιδή.
- Άσκήσεις Μακροοικονομικής Θεωρίας Επικ. Καθηγητού Ι. Παλαιολόγου.

## — ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ (Αναπλ. Καθηγήτρια Π. Αγαλλοπούλου)

Ατομικό Εργατικό Δίκαιο (Εισαγωγή, Κατάρτιση σύμβασης εργασίας, Λειτουργία της σχέσης εργασίας, Μεταβολή ανέλιξη της σχέσης εργασίας, Αναστολή και λήξη της σχέσης εργασίας).

Συλλογικό Εργατικό Δίκαιο (Εισαγωγή, Δίκαιο των συνδικαλιστικών οργανώσεων, Η συμμετοχή των εργαζομένων στις επιχειρήσεις, Συλλογική σύμβαση εργασίας, Συλλογικοί εργατικοί αγώνες).

## — 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. Ανάλυση ευαισθησίας. Χρήση Η/Υ για προβλήματα Γ.Π. Ειδικά προβλήματα του Γ.Π. Προβλήματα Δικτύων. Προβλήματα πολλαπλών κριτηρίων. Προγραμματισμός στόχων. Διατύπωση προβλημάτων Ακεραίου Προγραμματισμού.

## — 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 ωφελείας) κριτήρια λήψη αποφάσεων κάτω από συνθήκες κινδύνου (προσδοκώμενης τιμής, προσδοκώμενης απώλειας ευκαιρίας ωφελείας). Αξία τέλεια Πληροφόρησης. Λήψη αποφάσεων σε διαδοχικά στάδια με χρήση των δένδρων αποφάσεων. Αξιολόγηση πειραμάτων Εισαγωγή στη θεωρία των συστημάτων αναμονής. Χαρακτηριστικά και στόχος συστημάτων αναμονής. Στοιχειώδη συστήματα αναμονής με εφαρμογές στις λειτουργίες της Διοίκησης. Ανάλυση κόστους-οφέλους συστημάτων αναμονής.

## — ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑ (Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος, Π.Δ. 407/80 Δ. Τσερκέζος)

### Ιστορική αναδρομή

Οικονομομετρικά υποδείγματα.

Υποδείγματα Χρονολογικών Σειρών.

Σύνδεση Οικονομομετρικών Υποδειγμάτων και Υποδειγμάτων Χρονολογικών Σειρών.

Εφαρμογή. Απλό Κεύσσιανό Υπόδειγμα

### **Στάδια της Οικονομετρικής Ανάλυσης**

Οικονομική, Μαθηματική και Στοχαστική Εξειδίκευση ενός οικονομικού Υποδείγματος.

Εφαρμογή. Μελέτη των Χαρακτηριστικών των Αυτοκινήτων που Κυκλοφορούν στην Ελληνική Αγορά

### **Κλασσικό Γραμμικό Υπόδειγμα (Μονομεταβλητό και Πολυμεταβλητό)**

Εξειδίκευση του Υποδείγματος.

Εκτίμηση του Υποδείγματος (Μέθοδος Ελαχίστων Τετραγώνων).

Ιδιότητες των Εκτιμητών Ελαχίστων Τετραγώνων (Gauss-Markov).

Προβλέψεις.

Εφαρμογή. Επενδύσεις Πάγιου Κεφαλαίου και Κέρδη

### **Κλασσικό Κανονικό Γραμμικό Υπόδειγμα**

Ελεγχοι Υποθέσεων.

Ελεγχοι Προβλεπτικής Ικανότητας.

Εφαρμογή. Στοιχεία Εξομοιωμένα σε Η/Υ.

### **Προβλήματα Εκτίμησης**

Ετεροσκεδαστικότητα.

Αυτοσυσχέτιση.

Πολυσυγραμμικότητα.

Εφαρμογή. Κατανάλωση Η/Ε στην Ελλάδα (Διαχρονικά και Διαστρωματικά)

### **Υποδείγματα Χρονολογικών Σειρών - Δυναμικά Υποδείγματα**

Αυτοπαλίνδρομα Δυναμικά Υποδείγματα.

Το Υπόδειγμα Μερικής Προσαρμογής των Αποθεμάτων.

Το Υπόδειγμα Αναπροσαρμοσμένων Προβλέψεων.

Το Υπόδειγμα των Γεωμετρικά Κατανομημένων Χρονικών Υστερήσεων.

ARIMA ( $p, d, q$ ) ( $P, D, Q$ ).

Εφαρμογές. Προβλέψεις Μετοχών στο Χρηματιστήριο Αξιών της Αθήνας. Δαπάνες για Διαφήμιση και Εσοδα Επιχειρήσεων.

Κατανάλωση Η/Ε στην Ελλάδα.

## **— ΧΡΗΜΑ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΕΣ (Καθηγητής Ν. Γιαννακόπουλος)**

Ορισμός και λειτουργίες του χρήματος. Η ζήτηση του χρήματος. Το τραπεζικό σύστημα και η προσφορά του χρήματος. Νομισματική Ισορροπία και ο προσδιορισμός του τόκου. Χρήμα και οικονομική δραστηριότητα (Κλασσικό και Κεύσσιανό υπόδειγμα). Ορθολογικές προσδοκίες. Νομισματική Πολιτική. Η νομισματική Θεωρία της

ανοικτής οικονομίας (το υπόδειγμα της ανοικτής οικονομίας, ισοζύγιο πληρωμών, αγορά συναλλάγματος, σταθερές και κυμαινόμενες ισοτιμίες, νομισματική πολιτική υπό καθεστώς σταθερών και κυμαινόμενων ισοτιμιών, θεωρία της αρίστης νομισματικής περιοχής και το ευρωπαϊκό νομισματικό σύστημα).

## — ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ (Καθηγητής Β. Σαρσέντης)

### Μέρος Ι - Ελεγχος αποτελεσματικότητας

- Δείκτες Οικονομικών Αποτελεσμάτων (και μόχλευσης)
- Ανάλυση Μεταβολών Οικονομικής Καταστάσεως
- Ελεγχοί Βάσει Προϋπολογισμών (Ανάλυση αποκλίσεως)
- Ανάλυση επιπέδου μηδενικής αποδόσεως (Ανάλυση νεκρού σημείου)

### Μέρος ΙΙ - Μέθοδοι Επιχειρηματικών Αποφάσεων

- Αποφάσεις συναρτήσεως διαφορικού και συνδεδεμένου κόστους
- Ποσοτικές Μέθοδοι στη λήψη αποφάσεων
- Τιμολογιακή Πολιτική
- Αξιολόγηση Επενδυτικών Δαπανών

### Μέρος ΙΙΙ - Διοίκηση Κυκλοφοριακού Ενεργητικού

- Ελεγχος Διαθεσίμων
- Ελεγχος Πιστώσεων
- Ελεγχος Αποθεμάτων
- Διάθεση Κερδών

## — ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (Αναπλ. Καθηγητής Ι. Βαρθολομαίος)

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

## — ΑΓΓΛΙΚΑ Ι (Φ. Σιβρίδου, ΕΕΠ)

Στο 1ο εξάμηνο οι φοιτητές εξοικειώθηκαν στην αναγνώριση, συμπλήρωση ή γραφή memos, application forms, timetables, catalogues, order forms, diaries, report cards, loan applications, registers, telexes, job applications, interviews, holiday advertisements.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας κάλυψε ένα αρχάριο επίπεδο σε υπερεντατικό ρυθμό (χρόνοι παρόντος, παρελθόντος και μέλλοντος, υποθετικοί λόγοι, πλάγιες ερωτήσεις κλπ.)

### — ΑΓΓΛΙΚΑ II (Φ. Σιβριδίου, ΕΕΠ)

Στο 2ο εξάμηνο οι φοιτητές εξοικειώθηκαν με κείμενα που προέρχονταν από εφημερίδες ή περιοδικά όπως: The Times, The Sunday Times, The Wall Street Journal, The International Herald Tribune, World Link, Guardian Weekly.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας αφορούσε ένα μέσο επίπεδο σε ανατακτικό ρυθμό (παθητική φωνή, πλάγιος λόγος, causative form, phrasal verbs κλπ.) σημεία στίξεως, σύνταξη παραγράφων, αναφορές, περιγραφικές εκθέσεις, σύνταξη τυπικών επιστολών.

Τα skills που αναπτύχθηκαν ήσαν τα Reading και Writing. Εμφανής ήταν η αδυναμία στην πρακτική εξάσκηση των Listening και Speaking λόγω ελλείψεως του κατάλληλου εξοπλισμού στο εργαστήρι ξένων γλωσσών.

### — ΑΓΓΛΙΚΑ III (Χ. Τόμπρου, ΕΕΠ)

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 δυο πρώτα εξάμηνα.

Παρουσίαση και επεξεργασία εμπορικών επιστολών και πρακτική εξάσκηση στη σύνταξη τους. Μεταφραστικές ασκήσεις από Ελληνική σε Αγγλική και αντιστρόφως, λεξιλόγιο και χρήσιμες προτάσεις σχετικές με το αντικείμενο της εμπορικής αλληλογραφίας.

### — ΑΓΓΛΙΚΑ IV (Γ. Διαμαντής, ΕΕΠ)

Στο 4ο εξάμηνο οι φοιτητές εξοικειώθηκαν στην 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.

Επίσης οι φοιτητές εξοικειώθηκαν 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 στην μητρική τους γλώσσα.



Η Γραμματική, δομή και σύνταξη της γλώσσας κάλυψε 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 εξοικειώθηκαν με δυο κατηγορίες εμπορικών επιστολών, Complaints (παράπονα) και Settlement of accounts (διευθέτηση λογαριασμών) με στόχο την σύνταξη εμπορικής επιστολής.

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

### — ΓΑΛΛΙΚΑ I, II, III, IV εξάμηνο (Χ. Γκούσιος)

**I. Κείμενα:** Επιλογή κειμένων από διάφορα διδακτικά βιβλία, εφημερίδες και περιοδικά. Τα κείμενα συνοδεύονται από ερωτήσεις κατανόησης (comprehension).

**II. Γραμματική-Σύνταξη:** Κατά τα τέσσερα πρώτα εξάμηνα καλύπτεται η ύλη της βασικής γαλλικής γραμματικής και σύνταξης. Ιδιαίτερη σημασία αποδίδεται ασφαλώς στις πρακτικές ασκήσεις κατανόησης της θεωρίας.

**III. Εμπορική Αλληλογραφία:** Από το τρίτο εξάμηνο των σπουδών τους, διανέμεται στους φοιτητές φυλλάδιο εισαγωγής στα εμπορικά γαλλικά, την ορολογία της εμπορικής αλληλογραφίας καθώς και κείμενα στα γαλλικά της ειδίκευσής τους.

## V. ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Το τμήμα Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής έχει σκοπό την ανάπτυξη μεθόδων και εργαλείων σχετικά στη διοίκηση της βιομηχανικής Παραγωγής με έμφαση στη κατανάλωση των Δυναμικών της Οικονομίας και της Βιομηχανικής Τεχνολογίας.

Στόχος του τμήματος, με το κατάλληλο προγραμμα σπουδών, είναι να εφοδιάσει τους φοιτητές με τη γνώση, τις αρχές και τις στατιστηριακή μεθόδους που απαιτούνται για την ανάπτυξη, το σχεδιασμό και την υλοποίηση κοινών/αλληλίων συστημάτων με σκοπό την αποτελεσματική αντιμετώπιση των ποικίλων προβλημάτων τα οποία συνδέονται από τις διαφορετικές/αλληλίων διαδικασίες παραγωγής, πρώτων υλών ή υλικών και μηχανικών εργαλείων.

Προς το σκοπό αυτό, η συνολική υγεία του προγράμματος περιλαμβάνει μέγιστο σε βασικές γνώσεις θεωρίας. Μαθησιακά στη Κοινωνία-οικονομική κατάσταση καθώς και μεθόδους πρόβλεψης-έλεγχου με προς τα γνωστά αντικείμενα κάθε κοινότητας, από τους να παρέχει τη θεμελιώδη εξίσωση και να μεταβεί σε τη μελέτη φαινομένων, λειτουργιών και τεχνολογίας του ανταγωνισμού ή άλλων/αλληλίων. Επιπλέον είναι την πρόκληση να είναι και

## ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Το τμήμα Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής έχει σκοπό την ανάπτυξη μεθόδων και εργαλείων σχετικά στη διοίκηση της βιομηχανικής Παραγωγής με έμφαση στη κατανάλωση των Δυναμικών της Οικονομίας και της Βιομηχανικής Τεχνολογίας. Στόχος του τμήματος, με το κατάλληλο προγραμμα σπουδών, είναι να εφοδιάσει τους φοιτητές με τη γνώση, τις αρχές και τις στατιστηριακή μεθόδους που απαιτούνται για την ανάπτυξη, το σχεδιασμό και την υλοποίηση κοινών/αλληλίων συστημάτων με σκοπό την αποτελεσματική αντιμετώπιση των ποικίλων προβλημάτων τα οποία συνδέονται από τις διαφορετικές/αλληλίων διαδικασίες παραγωγής, πρώτων υλών ή υλικών και μηχανικών εργαλείων.

### A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Πρόεδρος: Καθηγητής Γεώργιος Μελίσης

Μέλη Γραμματεία Γενικής Συνέλευσης

Καθηγητές: Η. Μελίσης, Προεδρος

Σ.Χ. Παπαγεωργίου

Π. Φωτιάς

Αγροτ. Καθηγητές: Η. Αλιζοπούλου

Μ. Γαλαριώτης

## V. ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Το τμήμα Τεχνολογίας και Συστημάτων Παραγωγής έχει σκοπό την εκπαίδευση, μόρφωση και ανάδειξη στελεχών στη Διοικητική της Βιομηχανικής Παραγωγής με έμφαση στις κατευθύνσεις των Διεργασιών της Παραγωγής και της Βιομηχανικής Τεχνολογίας.

Στόχος του Τμήματος, με το κατάλληλο πρόγραμμα σπουδών, είναι να εφοδιάσει τους φοιτητές με τη γνώση, τις αρχές και την επιστημονική μεθοδολογία που απαιτούνται για την ανάλυση, το σχεδιασμό και την υλοποίηση κατάλληλων συστημάτων, με σκοπό την αποτελεσματική αντιμετώπιση των πολύπλοκων προβλημάτων τα οποία ανακύπτουν από τις αλληλοεξαρτήσεις ανθρώπινου παράγοντα, πρώτων υλών ή υλικών και σύγχρονης τεχνολογίας.

Προς το σκοπό αυτό, η συνολική υποδομή του προγράμματος περιλαμβάνει μαθήματα σε βασικές ενότητες Φυσικών, Μαθηματικών και Κοινωνικο-οικονομικών επιστημών καθώς και μαθήματα προσανατολισμένα προς τα γνωστικά αντικείμενα κάθε κατεύθυνσης, έτσι ώστε να παρέχει τη θεμελιώδη εξάσκηση και τα μέσα για τη μελέτη φαινομένων, συστημάτων και τεχνολογίας που αντιμετωπίζουν οι σύγχρονες κοινωνίες. 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, που επιθυμούν να αναδειχθούν σε στελέχη ιδιωτικών και δημοσίων παραγωγικών μονάδων και επιχειρήσεων και να εξελιχθούν στη στελέχωση των διεργασιών της παραγωγής προϊόντων και της παροχής υπηρεσιών.

### A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Προεδρεύων: Καθηγητής Νικόλαος Μπλέσιος

Μέλη Προσωρινής Γενικής Συνέλευσης

Καθηγητές: Ν. Μπλέσιος, Πρόεδρος  
Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος  
Π. Φωτήλας

Αναπλ. Καθηγητές: Ν. Αλεξανδρή  
Μ. Γεωργακόδη

Επίκ. Καθηγητές: Ε. Θαλασσινός  
Κ. Ρήγας  
Λέκτορας: Ι. Πάγγειος

## **Β. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ**

### **ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

1. Μπλέσιος Νικόλαος, Καραολή και Δημητρίου 80 3ος όροφος τηλ. 4117947
2. Φωτήλας Παναγιώτης, Καραολή και Δημητρίου 80 3ος όροφος τηλ. 4178776

### **ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

1. Ρήγας Κωνσταντίνος, Καραολή και Δημητρίου 80 3ος όροφος τηλ. 4120751-55 εσωτ. 358.

### **ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ Π.Δ. 407/80**

1. Μπίρμπας Αλέξιος, Καραολή και Δημητρίου 80 3ος όροφος τηλ. 4120751-55 εσωτ. 310.
2. Ανδρουτσόπουλος Γεώργιος, Καραολή και Δημητρίου 80 3ος όροφος τηλ. 4120751-55 εσωτ. 310.

## **Γ. Ε.Μ.Υ.**

1. Χονδροκούκης Γρηγόρης, Καραολή και Δημητρίου 80 3ος όροφος τηλ. 4120751-55 εσωτ. 334.
2. Παπαζής Στυλιανός, Καραολή και Δημητρίου 80 3ος όροφος τηλ. 4120751-55 εσωτ. 335.
3. Αντωνακόπουλος Παναγιώτης, Καραολή και Δημητρίου 80 3ος όροφος τηλ. 4120751-55 εσωτ. 310.
4. Δήμας Γεώργιος, Καραολή και Δημητρίου 80 3ος όροφος τηλ. 4120751-55 εσωτ. 310.

## **Ε.Δ.Τ.Π.**

1. Τριποσκούφη Αναστασία-Μαρίνα (ΜΕ) Καραολή και Δημητρίου 80 3ος όροφος τηλ. 4120751-55 εσωτ. 310.

**Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ**Μαθήματα 1ου εξαμήνου

	Ωρες διδασκαλίας εβδομαδιαίως
1. Μαθηματικά I	4
2. Εισαγωγή στους Η/Υ	4
3. Οικονομική I	4
4. Κοινωνιολογία	4
5. Εμπορικό Δίκαιο	4
6. Εισαγωγή στις Φυσικές Επιστήμες	4
7. Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά, Γαλλικά)	4

Μαθήματα 2ου εξαμήνου

1. Μαθηματικά II	4
2. Διαχείριση Δεδομένων και Γλώσσες Προγραμματισμού	4
3. Οικονομική II	4
4. Στατιστική I	4
5. Διοικητική των Βιομηχανικών Επιχειρήσεων	4
6. Βασικές Αρχές Χημικής Τεχνολογίας	4
7. Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά, Γαλλικά)	4

**ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ  
ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (1ου και 2ου εξαμήνου)**Μαθήματα 1ου εξαμήνου**— ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ I (Αναπ. Καθηγητής Α. Σαπουνάκης)**

Συναρτήσεις μιας πραγματικής μεταβλητής: Αλγεβρα συναρτήσεων.

Μονοτονία, Όρια και Συνέχεια συναρτήσεων. Βασικές συναρτήσεις. Οικονομικές συναρτήσεις.

Παραγωγή: Παράγωγος, Κανόνες Παραγωγίσης, Γεωμετρική ερμηνεία. Λογαριθμική παράγωγος. Ελαστικότητα. Διαφορικό συνάρτησης.

Παράγωγοι ανώτερης τάξεως. Βασικές ιδιότητες. Απροσδιόριστες μορφές.

Μονοτονία και ακρότατα. Κοίλα και κυρτά. Σημεία καμπής.

Τύπος του Taylor. Διαγράμματα συναρτήσεων.

Αόριστο Ολοκλήρωμα. Βασικές έννοιες. Κανόνες Ολοκλήρωσης.

Παραγοντική Ολοκλήρωση. Ολοκλήρωση ρητών και μη ρητών συναρτήσεων.

Ορισμένο Ολοκλήρωμα: Βασικές έννοιες. Κριτήρια ολοκλήρωσης. Βασικές ιδιότητες. Ολοκλήρωση και παραγωγήσι. Εμβαδά επιφανειών.

Αριθμητική Ολοκλήρωση. Γενικευμένα ολοκληρώματα.

### — ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ (Αναπ. Καθηγητής Ν. Αλεξανδρής)

Η Επιστήμη της Πληροφορικής και οι Υπολογιστές.

Ο Υπολογιστής και οι Λειτουργίες του: Δομή υπολογιστή, Κύρια μνήμη, Βοηθητικές μνήμης, Μονάδες εισόδου/εξόδου, Μέθοδοι επεξεργασίας δεδομένων.

Λογισμικό υπολογιστή: Λογισμικό συστήματος, λογισμικό εφαρμογών, προγραμματισμός, εξέλιξη, ταξινόμηση, και αναφορά σε βασικές γλώσσες προγραμματισμού.

Μικροεπεξεργαστές: Τεχνολογία, Αρχιτεκτονική, Κατάταξη, Πεδία Εφαρμογών.

Βασικές δομές δεδομένων. Αλγόριθμοι. Η διάσταση του χώρου στην επίλυση των προγραμμάτων.

Τελευταίες Τεχνολογίες: Αρχιτεκτονική RISC, διαύλων, ψηφιακού συστήματος.

Επικοινωνίες και Διασυνδέσεις Δεδομένων, Διευθετήσεις δικτύων υπολογιστών.

Κοινωνικές Επιπτώσεις Πληροφορικής.

Εργαστηριακά Μαθήματα.

### — ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι (Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος)

Γενικές έννοιες. Προσφορά. Ζήτηση, Ισορροπία Αγοράς. Ελαστικότητα. θεωρία καταναλωτή. Θεωρία Παραγωγής (1 προϊόν - 1 εισροή) και (1 προϊόν - 2 εισφορές). Θεωρία Κόστους. Μορφές Αγοράς. Τέλειος Ανταγωνισμός. Μονοπώλιο. Ολιγοπώλιο. Μονοπωλιακός Ανταγωνισμός.

### — ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ (Καθηγήτρια Λ. Νικολάου-Σμοκοβίτη)

Βιομηχανική Κοινωνία και Βιομηχανική Κοινωνιολογία. Κοινωνικοί θεσμοί, Κοινωνικές Διαδικασίες και Κοινωνικά Φαινόμενα. Κοινωνικές Αλλαγές και Εκβιομηχάνιση. Καταμερισμός Εργασίας και Διαμόρφωση Επαγγελματικών Δομών. Βιομηχανικές Οργανώσεις ως Κοινωνικά Συστήματα. Βιομηχανικές Σχέσεις. Τεχνολογικές Εξελίξεις και Κοινωνικές Επιπτώσεις. Κοινωνιολογική Θεώρηση Βιομηχανικών Προ-

βλημάτων. Κοινωνικές έρευνες στη Βιομηχανία. Βιομηχανία, Οικολογία και Τοπική Αυτοδιοίκηση. Μεταβιομηχανική Κοινωνία. Μελέτη και Ανάλυση Περιπτώσεων από τη Διεθνή και Ελληνική Εμπειρία.

### — ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ (Λέκτορας Α. Σινανιώτη)

Η θέση του Εμπορικού Δικαίου στο Δίκαιο. Εμπορικές πράξεις. Εμπόρος. Εμπορικά βιβλία. Εμπορική δημοσιότητα. Οργάνωση του εμπορικού επαγγέλματος και του εμπορίου.

Νομική έννοια και φύση της επιχείρησης. Εμπορικές Εταιρείες: Ομόρρυθμος εταιρεία, Ετερόρρυθμος εταιρεία, Εταιρεία περιορισμένης ευθύνης, Ανώνυμος εταιρεία. Υπόλοιπα είδη Εταιρειών.

Συνεταιρισμοί.

Αξιόγραφα. Είδη Αξιογράφων: Συναλλαγματική, Γραμμάτιο, Τραπεζική επιταγή.

### — ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ (Καθηγητής Π. Φωτήλας)

Συστήματα και μέθοδοι μετρήσεων.

**Μηχανική:** Κινητική, Κίνηση και Δύναμη, Κυκλική Κίνηση, Βαρύτητα, Ορμή, Ενέργεια, Έργο και Ισχύς.

**Θερμότητα - Ρευστά:** Θερμοκρασία, θερμότητα, Νόμοι Θερμодυναμικής. Μεταφορά Θερμικής Ενέργειας. Ρευστή κατάσταση της ύλης.

**Ταλαντώσεις - Κυματική:**

Απλή αρμονική κίνηση. Τύποι και ιδιότητες Κυμάτων. Ακουστική.

**Ηλεκτρισμός - Μαγνητισμός - Οπτική**

Βασικές δυνάμεις, Μέτρηση Ηλεκτρικών δυνάμεων

Ηλεκτρικά κυκλώματα

Χαρακτηριστικά Μαγνητισμού. Μαγνητικό πεδίο.

Ηλεκτρομαγνητισμός.

Φύση του ατόμου, Ατομική φύση της ύλης, θεωρία σχετικότητας.

Ραδιενέργεια, Πυρηνική ενέργεια και ειρηνικές εφαρμογές.

### Μαθήματα 2ου εξαμήνου

### — ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ (Αναπ. Καθηγητής Μ. Γεωργιακόδης)

Διανυσματικοί χώροι: Ορισμός και ιδιότητες. Διανυσματικός Υπόχωρος, Γραμμικός Συνδυασμός. Γραμμική εξάρτηση και ανεξαρτησία. Βάση και διάσταση διανυσματικού Χώρου.

Θεωρία Μητρώων: Ορισμός και είδη μητρώων. Πράξεις μητρώων. Στοιχειώδεις μετασχηματισμοί Γραμμών. Οριζουσα τετραγωνικής μήτρας. Ιδιότητες Οριζουσών. Ανάπτυγμα Οριζουσας. Αντίστροφη μήτρα. Γραμμικά συστήματα. Τετραγωνικές μορφές.

Πραγματικές συναρτήσεις δύο και περισσότερων μεταβλητών. Βασικές έννοιες, παραγωγή. Μερικές παράγωγοι. Διαφορικό. Συνθετες, Ομογενείς και πεπλεγμένες συναρτήσεις. Παράγωγοι ανωτέρας τάξεως. Διαφορικά. Ακρότατα σημεία. Δεσμευμένα ακρότατα. Εφαρμογές. Διπλά και τριπλά ολοκληρώματα. Διαφορικές εξισώσεις.

### — ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ - ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ (Αναπ. Καθηγητής Ν. Αλεξανδρής)

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.

### — ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ (Καθ/τής Θ. Γκαμαλέτσος - Λέκτορας Θαν. Καλαφάτης)

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 Ι (Καθηγητής Δ. Αθανασόπουλος)

Έννοια Πιθανότητας. Τυχαία ενδεχόμενα. Βασικές πράξεις ενδεχομένων. Τυχαία μεταβλητή. Ορισμός και έννοια πιθανότητας. Νόμοι προσθέσεως πιθανοτήτων. Πιθανότητα υπό συνθήκη - Γενικός νόμος πολλαπλασιασμού. Θεώρημα BAYES. Ανεξάρτητα ενδεχόμενα. Ανεξάρτητα πειράματα. Περιγραφική Στατιστική. Μέτρα κεντρικής τάσεως και μεταβλητότητας. Κατανομές μιας τυχαίας μεταβλητής. Συνάρτηση κατανομής. Εκατοστιαία σημεία. Διακριτές κατανομές. Διωνυμική, Poisson, Υπεργεωμετρική. Συνεχείς κατανομές. Ομοιόμορφη, Εκθετική, Κανονική Κατανομή, Γάμμα κατανομή, Άλλες συνεχείς κατανομές. Κατανομές πολλών τυχαίων μεταβλητών.

Κατανομές Δειγματοληψίας. Μέση Τιμή και διακύμανση δείγματος.



Κατανομές συχνοτήτων και γραφική παράσταση. Εκτίμηση μέσης τιμής και διακύμανσης πληθυσμού.

Κατανομή μέσης τιμής δείγματος κανονικής κατανομής.

## — ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

(Καθηγητής Π. Φωτήλας)

Ανάπτυξη της έννοιας της Επιχείρησης. Ορισμός και στοιχεία της επιχείρησης. Επιχειρησιακό Σύστημα και Επιχειρησιακό Περιβάλλον. Μορφές και τύποι επιχειρήσεων βάσει του αντικειμένου της δράσεως της νομικής μορφής, του μεγέθους και του φορέως. Καθορισμός στόχων επιχειρήσεων και μέσα επίτευξής τους.

Οργάνωση βασικών λειτουργιών της Επιχείρησης.

Διαχείριση Παραγγελιών Αγορών Πρώτων Υλών. Παραγωγή. Έλεγχος ποιότητας. Διοίκηση. Πληροφοριακά Συστήματα Χρηματοοικονομική. Μάρκετινγκ. Έρευνα και Ανάπτυξη.

## — ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

(Επικ. Καθηγητής Π.Δ. 407/80 Γ. Ανδρουτσόπουλος)

Εισαγωγή στη Χημική Τεχνολογία

Η Συστηματική Ανάλυση των Χημικών Διεργασιών

Το Διάγραμμα Ροής για την Αναπαράσταση μιας Χημικής Διεργασίας

**Φυσικές και χημικές αρχές**

- Μεταβλητές Διεργασιών Θερμοκρασία Πίεση Πυκνότητα Σύσταση Ρυθμός Ροής (παροχή)

- **Φυσικές Καταστάσεις** αέρια - υγρά - στερεά

- **Ισορροπία Φάσεων** Καθαρά Συστατικά Ισορροπία Φάσεων σε μίγματα

- **Ρυθμοί Χημικών αντιδράσεων** Ισορροπία Χημικών Αντιδράσεων

- **Ισοζύγιο Μάζας** Συνολικά Ισοζύγια Ισορροπία Φάσεων Υγρασία Χημική Αντίδραση Χημικές Αντιδράσεις Παράκαμψη Ανακύκλωση Καθαρισμός

**Διαφορικά Ισοζύγια Μάζας**

- Διαφορική Απόσταση Χημικοί Αντιδραστήρες Ισορροπία Χημικών Αντιδράσεων

**Ισοζύγια Ενέργειας Μορφές Ενέργειας** Κινητική ενέργεια Δυναμική ενέργεια Εσωτερική ενέργεια Έργο Άλλες μορφές ενέργειας

- **Ισοζύγιο Ολικής Ενέργειας** Συστήματα που δεν περιλαμβάνουν ροή Διεργασίες σταθερού Όγκου Διεργασίες σταθερής πίεσης

**Θερμικά φαινόμενα**

- Θερμοχωρητικότητα Μεταβολές Φάσεων Διαγράμματα Ενθαλπία - Σύστασης Χημικές Αντιδράσεις Βιομηχανικές Αντιδράσεις
- **Διάφορα ισοζύγια Ενέργειας** Παραδείγματα Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων Παραγωγή Θειικού οξέος Παραγωγή Νιτρικού Αμμωνίου Αεριοποίηση Γαιανθράκων για την παραγωγή αερίου Σύνθεσης Υδρογονοαποθείωση ατμοσφαιρικού - Υπολείμματος Απόσταξης (μαζούτ) Αργού Πετρελαίου
- **Σχεδιασμός Εργοστασίου Αμμωνίας**

Στο 1ο εξάμηνο οι φοιτητές εξοικειώθηκαν στην αναγνώριση, συμπλήρωση ή γραφή memos, applications forms, timetables, catalogues, order forms, diaries, report cards, loan applications, registers, telexes, job applications, interviews, holiday advertisements.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας κάλυψε ένα αρχάριο επίπεδο σε υπερεντατικό ρυθμό (χρόνοι παρόντος, παρελθόντος και μέλλοντος, υποθετικοί λόγοι, πλάγιες ερωτήσεις κλπ.).

Στο 2ο εξάμηνο οι φοιτητές εξοικειώθηκαν με κείμενα που προέρχονταν από εφημερίδες ή περιοδικά όπως: The Times, The Sunday Times, The Wall Street Journal, The International Herald Tribune, World Link, Guardian Weekly.

Η γραμματική/σύνταξη της γλώσσας αφορούσε ένα μέσο επίπεδο σε εντατικό ρυθμό (παθητική φωνή, πλάγιος λόγος, causative form, phrasal verbs κλπ.) σημεία στίξεως, σύνταξη παραγράφων, αναφορές, περιγραφικές εκθέσεις, σύνταξη τυπικών επιστολών.

Τα skills που αναπτύχθηκαν ήσαν τα Reading και Writing. Εμφανής ήταν η αδυναμία στην πρακτική εξάσκηση των Listening και Speaking λόγω ελλείψεως του κατάλληλου εξοπλισμού στο εργαστήρι ξένων γλωσσών.

## — ΑΓΓΛΙΚΑ

### I. Εξάμηνα 1ο και 2ο (Φ. Σιβριδίου ΕΕΠ)

Βασικό λεξιλόγιο με επεξεργασία κειμένων σχετικό με το γνωστικό αντικείμενο σπουδών των φοιτητών του Πανεπιστημίου. Βασικές δομές της γλώσσας (στοιχεία του λόγου και σύνταξη μέσα σε όρια προτάσεων και παραγράφων, παρουσίαση, εξέταση, πρακτική).

Απλές μεταφραστικές ασκήσεις από την Ελληνική στην Αγγλική και αντιστρόφως.

Εισαγωγή στην Εμπορική Αλληλογραφία.

## — ΓΑΛΛΙΚΑ

### 1ου και 2ου εξαμήνου (Χ. Γκούσιος ΕΕΠ)

I. Κείμενα: Επιλογή κειμένων από διάφορα εκπαιδευτικά γαλλικά\*

βιβλία ή έντυπα, καθώς και άρθρα, συνεντεύξεις και δημοσκοπήσεις από εφημερίδες ή περιοδικά. Κάθε κείμενο αναλύεται, λεξιλογικά (συνώνυμα, παράγωγα, αντίθετα) και ακολουθούν ερωτήσεις κατανόησης (comprehension). Τέλος ζητείται η περίληψη του κειμένου.

II. Γραμματική-Σύνταξη: Κατά τα δυο πρώτα εξάμηνα καλύπτονται η βασική γραμματική και σύνταξη της Γαλλικής Γλώσσας.

ΤΙΣΙΜΑ ΠΑΥΤΙΜΑΚΗ ΣΠΟΥΔΗ

## VI. ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το Παιδαγωγικό σπουδών του Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών προσελάττει με αποφασιστική γνώμη και με τη βοήθεια των ναυτιλιακών επιχειρήσεων, καθώς και των εκπαιδευτικών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης, Τεχνολογικά, τεχνολογικά, καθώς και θεωρητικά γνωστικά πεδία σχετικά με την εκπαίδευση των ναυτιλιακών στελεχών, με σκοπό την προετοιμασία των μελλοντικών στελεχών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης. Αποφασιστικά καθήκοντα της Παιδαγωγικής ομάδας για τον τεχνολογικό και το θεωρητικό της πεδίου είναι: α) η διερεύνηση των αναγκών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης και η προετοιμασία των μελλοντικών στελεχών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης, β) η διερεύνηση των αναγκών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης και η προετοιμασία των μελλοντικών στελεχών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης, γ) η διερεύνηση των αναγκών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης και η προετοιμασία των μελλοντικών στελεχών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης, δ) η διερεύνηση των αναγκών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης και η προετοιμασία των μελλοντικών στελεχών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης.

Το Παιδαγωγικό σπουδών του Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών προσελάττει με αποφασιστική γνώμη και με τη βοήθεια των ναυτιλιακών επιχειρήσεων, καθώς και των εκπαιδευτικών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης, Τεχνολογικά, τεχνολογικά, καθώς και θεωρητικά γνωστικά πεδία σχετικά με την εκπαίδευση των ναυτιλιακών στελεχών, με σκοπό την προετοιμασία των μελλοντικών στελεχών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης. Αποφασιστικά καθήκοντα της Παιδαγωγικής ομάδας για τον τεχνολογικό και το θεωρητικό της πεδίου είναι: α) η διερεύνηση των αναγκών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης και η προετοιμασία των μελλοντικών στελεχών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης, β) η διερεύνηση των αναγκών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης και η προετοιμασία των μελλοντικών στελεχών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης, γ) η διερεύνηση των αναγκών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης και η προετοιμασία των μελλοντικών στελεχών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης, δ) η διερεύνηση των αναγκών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης και η προετοιμασία των μελλοντικών στελεχών της ναυτιλιακής εκπαίδευσης.

## ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

### A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Προεδρεύων Καθηγητής Β. Μελιδής, Αναπληρωτής

Μέλη Παιδαγωγικής Γενικής Συνέλευσης

Κοβερνός Β. Μελιδής, ως πρόεδρος

Α. Μπαλάνος

Κ. Παπαγιαννοπούλου

Α. Φωτιάς

Επίκ. Καθηγητές Α. Κοβερνός

Κ. Ρυζός

Γ. Βασιλάς

### B. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

#### ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

Μελιδής Βασίλειος Κοβερνός και Δημητρίου Αθ. Ιωάν. Δημητρίου  
 Τηλ. 412000 και 412051-75 και fax 100

## VI. ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το Πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών παρέχει τις απαραίτητες γνώσεις σχετικά με τη λειτουργία των ναυτιλιακών επιχειρήσεων, καθώς και των επιχειρήσεων της ναυτιλιακής υποδομής. Ταυτόχρονα, το πρόγραμμα περιλαμβάνει θεωρητικές γνώσεις απαραίτητες στη σημερινή εποχή για την κατανόηση του οικονομικού, κοινωνικού και φυσικού περιβάλλοντος της ναυτιλιακής επιχείρησης. Αυτή η θεωρητική κατάρτιση θεωρείται αναγκαία, τόσο για τους τελειόφοιτους που θα εργαστούν σε ναυτιλιακές επιχειρήσεις, όσο και για αυτούς που θα ασχοληθούν στον κρατικό τομέα με τη ναυτιλία. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην κατάρτιση του τελειόφοιτου που προορίζεται να παίζει κάποιο ρόλο στη γενική διεύθυνση ή στο ναυλωτικό, ασφαλιστικό, λογιστικό και στατιστικό τμήμα της ναυτιλιακής επιχείρησης.

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος απευθύνεται κυρίως σ' εκείνους τους φοιτητές που επιθυμούν να εξελιχθούν σε στελέχη της ναυτιλιακής επιχείρησης ή στελέχη των επιχειρήσεων της ναυτιλιακής υποδομής. Επίσης το πρόγραμμα σπουδών αποσκοπεί στο να δώσει τις βασικές γνώσεις σε φοιτητές που σκοπεύουν να εργασθούν στο ναυτιλιακό χώρο του κρατικού φορέα.

### A. ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Προεδρεύων: Καθηγητής Β. Μεταξάς, Αντιπρύτανης

Μέλη Προσωρινής Γενικής Συνέλευσης

Καθηγητές: Β. Μεταξάς, ως πρόεδρος

Ν. Μπλέσιος

Ι. Χ. Παναγιωτόπουλος

Π. Φωτήλας

Επικ. Καθηγητές: Δ. Κοδοσάκης

Κ. Ρήγας

Γ. Βλάχος

### B. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

#### ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

1. Μεταξάς Βασίλειος, Καραολή και Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4125808 και 4120751-55 εσωτ. 159.

**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

1. Θαλασσινός Ελευθέριος, Καραολή και Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 370.

**ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

1. Βλάχος Γεώργιος, Καραολή και Δημητρίου 40, 3ος όροφος, τηλ. 4173742 και 4120751-55 εσωτ. 146 (μέχρι 14.1.92 ήταν Λέκτορας).
2. Σαμπράκος Ευάγγελος, Καραολή και Δημητρίου 40, 2ος όροφος, τηλ. 4173742, 4120751-55 εσωτ. 383.
3. Τσελέντης Βασίλης-Στέλιος, Καραολή και Δημητρίου 40, 2ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 393.

**ΛΕΚΤΟΡΕΣ**

1. Παρδάλλη-Λαΐνου Αγγελική, Καραολή και Δημητρίου 40, ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 394 (μέχρι 14.1.92 ήταν βοηθός).
2. Τζαννάτος Ερνέστος, Καραολή και Δημητρίου 40, ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 397.
3. Χαρλαύτη Αγγελική, Καραολή και Δημητρίου 40, ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 391.

**ΒΟΗΘΟΙ**

1. Γουλιέλμου-Βογιάρου Αικατερίνη, Καραολή και Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 395.
2. Μηλιαράκη Μαρία, Καραολή και Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 395.

**ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ**

1. Γκατζόλη Ανδρονίκη, Καραολή και Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 154.
2. Καραμπέτσου Χριστιάνα, Καραολή και Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 154.

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

1. Χλωμούδης Κωνσταντίνος (για το εαρινό εξάμηνο), Καραολή και Δημητρίου 40, ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 390.

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

1. Εγγλέζου Ιουλία, Καραολή και Δημητρίου 40, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 392.

2. Θανοπούλου Ελένη, Καραολή και Δημητρίου 40, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 392.
3. Θεοτοκάς Ιωάννης, Καραολή και Δημητρίου 40, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 392.
4. Λεκάκου Μαρία, Καραολή και Δημητρίου 40, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 392.
5. Παζαρζής Μιχάλης, Καραολή και Δημητρίου 40, 5ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 392.

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

1. Αφοξενίδου-Αλεξανδράκη Μαρία, Καραολή και Δημητρίου 40, 1ος όροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ 159 (παραιτήθηκε στις 13.3.92).

#### Ε. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ<sup>1</sup>

<u>Μαθήματα 1ου εξαμήνου</u>	Ωρες Διδ/λίας Εβδ.
Εισαγωγή στην Οικονομική Ι	4
Μαθηματικά Ι	4
Λογιστική Ι	4
Στατιστική Ι	4
Εισαγωγή στις Ναυτιλιακές Σπουδές Ι	5
Αγγλικά	4

#### Μαθήματα 2ου εξαμήνου

Εισαγωγή στην Οικονομική ΙΙ	4
Μαθηματικά ΙΙ	4
Λογιστική ΙΙ	4
Στατιστική ΙΙ	4
Εισαγωγή στις Ναυτιλιακές Σπουδές ΙΙ	5
Αγγλικά	4

#### Μαθήματα 3ου εξαμήνου

##### **Υποχρεωτικά:**

Οικονομική Ανάλυση	3
Ιστορία της Παγκόσμιας Ναυτιλίας	3

1. Σημειώνεται ότι κατά το ακαδ. έτος 1991/92 λειτούργησαν μόνο 1ο, 2ο, 3ο και 4ο εξάμηνα.

Αρχές Προγραμματισμού Ι	3
Στοιχεία Ναυτιλιακής Τεχνολογίας	3
Αγγλικά	3
Μαθηματικά	3
<b>Μαθήματα επιλογής (Υποχρεωτικό ένα):</b>	
Διαχείριση Φυσικών Πόρων Ι	3
Κοινωνιολογία Ι	3
Αρχές Δικαίου Ι (Στοιχεία Αστικού Δικαίου)	3

#### Μαθήματα 4ου εξαμήνου

##### **Υποχρεωτικά**

Θεωρία του Διεθνούς Εμπορίου	3
Ιστορία της Ελληνικής Εμπορικής Ναυτιλίας	3
Αρχές Προγραμματισμού ΙΙ	3
Αγγλικά	3
Ναυτιλιακή Λογιστική	3
<b>Μαθήματα επιλογής (Υποχρεωτικό ένα):</b>	
Διαχείριση Φυσικών Πόρων ΙΙ	3
Αρχές Δικαίου ΙΙ (Στοιχεία Εμπορ. και Εργατ. Δικαίου)	3

## **ΣΤ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ**

### **— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι**

(Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος, Λέκτορας Α. Παρδάλη)

Βασικές Οικονομικές έννοιες. Οι παραγωγικοί συντελεστές. Το βασικό οικονομικό υπόδειγμα. Η θεωρία της ζήτησεως. Η θεωρία της προσφοράς. Καθορισμός της τιμής και της ποσότητας ισορροπίας. Η ελαστικότητα ζήτησεως και προσφοράς. Η θεωρία της συμπεριφοράς του καταναλωτή. Η θεωρία της παραγωγής. Η θεωρία του κόστους.

### **— ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ**

(Καθηγητής Θ. Γκαμαλέτσος, Λέκτορας Α. Παρδάλη)

Οι μορφές αγοράς των αγαθών. Το εθνικό εισόδημα ή εθνικό προϊόν. Ο σχηματισμός του εθνικού εισοδήματος και της απασχόλησεως. Το χρήμα. Οι λειτουργίες και η εξέλιξή του. Η ζήτηση και προσφορά χρήματος. Αξία χρήματος και πληθωρισμός. Τα χρηματοδοτικά και πιστωτικά ιδρύματα. Το τραπεζικό σύστημα. Το διεθνές εμπόριο. Μορφές διεθνούς οικονομικής συνεργασίας και ενοποίησης. Ευρωπαϊκή οικονομική κοινότητα. Το εξωτερικό συνάλλαγμα



και το διεθνές νομισματικό σύστημα. Το ισοζύγιο εξωτερικών πληρωμών.

### — ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ I (Καθηγητής Α. Παναγιωτόπουλος)

A) Άλγεβρα – Αναλυτική Γεωμετρία  
Σύνολα. Συνδυαστική. Άλγεβρικές δομές. Άλγεβρα Διανυσμάτων. Ευθεία. Καμπύλες.

B) Ανάλυση  
Ακολουθίες. Σειρές. Συναρτήσεις μιας μεταβλητής. Βασικές Συναρτήσεις. Παραγωγή. Ολοκλήρωση.

### — ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ II (Καθηγητής Α. Παναγιωτόπουλος)

A) Άλγεβρα – Αναλυτική Γεωμετρία  
Μήτρες, Ορίζουσες, Γραμμικά Συστήματα, Διανυσματικοί χώροι, Άλγεβρα BOOLE, Επιφάνειες.

B) Ανάλυση  
Συναρτήσεις δυο μεταβλητών, Διαφορικές Εξισώσεις, Εξισώσεις Διαφορών, Συναρτήσεις Πολλών μεταβλητών.

### — ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ I (Καθηγητής Χ. Ναούμ)

Εννοιες 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 χρεωγράφων και των εξόδων προσωπικού. Βασικές διακρίσεις λογαριασμών. Απογραφή. Εγγραφές προσαρμογής. Εγγραφές προσδιορισμού του αποτελέσματος.

### — ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ II (ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ) (Καθηγητής Χ. 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 συναλλαγματος. Λογιστικά συστήματα. Λογιστική μικρών επιχειρήσεων.

### — ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ I (Καθ/τής Δ. Αθανασόπουλος, Λέκτορας Ν. Μαχαιράς)

Περιγραφική Στατιστική. Μέτρα κεντρικής τάσεως και μεταβλητότητας. Θεωρία Πιθανοτήτων. Τυχαία ενδεχόμενα. Θεωρήματα πιθανο-

τήτων. Δεσμευμένες πιθανότητες. Θεώρημα BAYES. Συνδυαστική ανάλυση. Συνδυασμοί, μεταθέσεις, διατάξεις. Τυχαίες μεταβλητές. Ασυνεχείς κατανομές: Bernouli, διωνυμική POISSON, Υπεργεωμετρική. Συνεχείς κατανομές: Ομοιόμορφη, Εκθετική, Κανονική και Γάμμα.

— **ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ (Καθ/τής Δ. Αθανασόπουλος, Λέκτορας Ν. Μαχαιράς)**

Δειγματοληπτικές κατανομές και Επαγωγική Στατιστική.

Εκτιμήσεις, διαστήματα και συντελεστές εμπιστοσύνης. Ελεγχος στατιστικών υποθέσεων. Βασικά παραμετρικά και απαραμετρικά TEST στατιστικών υποθέσεων. Ανάλυση Συσχέτισης και Παλινδρόμησης.

— **ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ Ι ΚΑΙ ΙΙ  
(Καθηγητής Β. Μεταξάς, Λέκτορας Α. Παρδάλη)**

Οι ναυτιλιακές σπουδές και η σημασία τους. Η διεθνής και ελληνική εμπορική ναυτιλία. Ναυτιλιακές βιομηχανίες και υποδομή. Το διεθνές θαλάσσιο εμπόριο. Η ζήτηση και η προσφορά για ναυτιλιακές υπηρεσίες. Στοιχεία ιδιωτικού και κοινωνικού κόστους της ναυτιλίας. Το θαλάσσιο περιβάλλον. Ναυτική βιομηχανία και τεχνολογία. Τύποι πλοίων. Η ναυτιλιακή επιχείρηση και η διαχείριση της. Στοιχεία λιμενικής οικονομίας. Εργασιακές σχέσεις στην ναυτιλία. Ζωτικά ναυτιλιακά ζητήματα.

— **ΑΓΓΛΙΚΑ Α', Β' ΕΞΑΜΗΝΟΥ (Φ. Σιθρίδου ΕΕΠ)**

Βασικό λεξιλόγιο με επεξεργασία κειμένων σχετικών με το γνωστικό αντικείμενο σπουδών των φοιτητών του Πανεπιστημίου Πειραιώς. Βασικές δομές της γλώσσας (στοιχεία του λόγου και σύνταξη μέσα σε όρια προτάσεων και παραγράφων: παρουσίαση, εξέταση, πρακτική).

Απλές μεταφραστικές ασκήσεις από την Ελληνική στην Αγγλική και αντιστρόφως.

Εισαγωγή στην Εμπορική Αλληλογραφία.

— **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ**

(Καθηγητής Σ. Σαραντιδης, Ειδικός επιστήμονας Σ. Γεωργαντέλης)

Το υπόδειγμα της Αγοράς (προσδιορισμός, ευστάθεια κλπ.). Μορφές Αγοράς (Τέλεια ανταγωνισμός, μονοπώλιο, μονοπώλιο ανταγωνισμός, υποδείγματα δυοπωλίου, συμπεριφορικές θεωρίες). Στοιχεία Οικονομικής της Ευημερίας (με έμφαση στις εξωτερικές οικονομίες και στο πρόβλημα της ρυπάνσεως).

## — ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ (Καθ/τής Β. Μεταξάς)

Πρόγραμμα μαθημάτων Ναυτιλιακής Υποδομής

Εξετάζεται η ανάπτυξη της παγκόσμιας ναυτιλίας από τον 16ο και 17ο αιώνα έως τις ημέρες μας συμπεριλαμβανομένης και της εξέλιξης των ναυτιλιακών θεσμών.

## — ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ (Λέκτορας Α. Χαρλαύτη)

Εξετάζονται οι ναυτιλιακές δραστηριότητες των Ελλήνων από τον 15ο αιώνα μέχρι τον 18ο αιώνα και κατόπιν η σύγχρονη ναυτιλιακή ανάπτυξη της Ελλάδας έως την σημερινή περίοδο.

## — ΑΡΧΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ Ι (Καθ/τής Ι. Χ. Παναγιωτόπουλος)

Το μάθημα αυτό επικεντρώνεται στις βασικές αρχές προγραμματισμού με ηλεκτρονικό υπολογιστή.

## — ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Ι (Επικ. Καθηγητής Γ. Βλάχος)

### Στοιχεία Ναυτιλιακής Τεχνολογίας Θαλάσσια Τεχνολογία Ι και ΙΙ

1. Τύποι πλοίων και σχεδίαση αυτών.

2. Μηχανολογικός εξοπλισμός πλοίων

2.1. Σύστημα πρόωσης. Μηχανές πρόωσης (ΜΕΚ, ατμοστρόβιλοι, κλπ.) εξαρτήματα (Λέβητες, στροβιλομηχανές, ηλεκτρομηχανές, gearbox, άξονες, έλικα κλπ.), δίκτυα (καυσίμου, λίπανσης, ψύξης κλπ.), κριτήρια επιλογής (ισχύς, κατανάλωση καυσίμου, συντήρηση, απόδοση πρόωσης κλπ.).

2.2. Συστήματα φορτοεκφορτώσεων, ψυκτικής και ηλεκτρικής εγκατάστασης, κλιματισμού, πηδαλίου, αυτοματισμού, πυρασφάλειας, μηχανημάτων καταστρώματος κλπ.

3. Κανονισμοί Ασφαλείας πλοίων, ημερολόγια λειτουργίας και συντήρησης, επιθεωρήσεις, νηογνώμονες.

## — ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙΙ (Καθηγητής Α. Παναγιωτόπουλος)

Άλγεβρα (ασαφή σύνολα, γραμμική άλγεβρα). Ανάλυση (ειδικές συναρτήσεις, στατιστική διανυσματική ανάλυση). Μέθοδοι αριστοποίησης. Ασφαλιστικά μαθηματικά.

### — ΑΓΓΛΙΚΑ Γ' ΕΞΑΜΗΝΟΥ (Χ. Τόμπρου ΕΕΠ)

Αυθεντικά κείμενα από βιβλία, άρθρα από περιοδικά και εφημερίδες. Λεξιλογικές ασκήσεις και ασκήσεις κατανόησης των κειμένων.

Επανάληψη και περισσότερη έμφαση στη χρήση γραμματικών φαινομένων.

Εμπορική αλληλογραφία (αλληλογραφία για μεταφορές, ναυλώσεις, ναυτασφάλειες). Μελέτη επιστολών-δειγμάτων. Μετάφραση τυποποιημένων φράσεων. Σύνταξη απλών επιστολών.

### — ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ Ι

(Επικ. Καθηγητής Δ. Κοδοσάκης)

Εισαγωγή στους Φυσικούς Πόρους και την Ενέργεια.

Διαχείριση Φυσικών Πόρων.

Υδάτινοι πόροι, υποθαλάσσιοι, Αλιεία, Τοπία αναψυχής, Λατομικά Ορυκτά, μεταλλεύματα, δασικοί πόροι.

Ενεργειακοί Πόροι: Γαϊάνθρακες, Πετρέλαιο, Φυσικό αέριο, Ουράνιο.

Ανανεώσιμοι πόροι: Ηλιακή Ενέργεια, Αιολική, Παλιρροιακή, Κυματική, Υδατοπτώσεις και Βιομάζα.

Αποθέματα, μεταφορές, εξαντλησιμότητα, προοπτικές.

### — ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ Ι

(Καθηγήτρια Λ. Νικολάου-Σμοκοβίτη)

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, Κλασσικοί 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 σχετικού με το περιεχόμενο σπουδών του τμήματος.

## — ΑΡΧΕΣ ΔΙΚΑΙΟΥ Ι (Καθηγήτρια Π. Αγαλλοπούλου)

**Εισαγωγή στο Δίκαιο:** έννοια, διαίρεση, πηγές, κανόνες δικαίου.

**Γενικές Αρχές Αστικού Δικαίου:**

Δικαίωμα (έννοια, διακρίσεις, άσκηση, κατάχρηση, προστασία δικαιώματος, παραγραφή και αποσβεστική προθεσμία).

Υποκείμενα των εννόμων σχέσεων (Φυσικά και νομικά πρόσωπα).

Δικαιοπραξίες (έννοια, είδη, προϋποθέσεις κατάρτιση έγκυρης δικαιοπραξίας, αιρέσεις και προθεσμίες, αντιπροσώπευση και πληρεξουσιότητα).

**Ενοχικό Δίκαιο:**

Εισαγωγή (έννοια ενοχικού δικαίου και ενοχής).

Είδη ενοχών (είδη ενοχών κατά το αντικείμενο και το υποκείμενό τους).

Αστική ευθύνη (έννοια, διακρίσεις, προϋποθέσεις).

Παραγωγή των ενοχών (δικαιοπρακτικές και εξωδικαιοπρακτικές ενοχές).

Εξέλιξη των ενοχών (ομαλή και ανώμαλη εξέλιξη της ενοχής).

Ενίσχυση, μεταβίβαση και απόσβεση της ενοχής.

## — ΘΕΩΡΙΑ ΤΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ

(Καθ/τής Ν. Γιαννακόπουλος)

Εισαγωγή, θεωρία συγκριτικού κόστους. Τιμές συναλλάγματος. Διεθνείς Οικονομικοί Θεσμοί.

## — ΑΡΧΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΙΙ

(Καθ/τής Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος)

Βιβλία: «Δομημένος προγραμματισμός/Pascal» Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος «Δομημένος προγραμματισμός/Γλώσσα C» Ι.Χ. Παναγιωτόπουλος

## — ΑΓΓΛΙΚΑ Δ' ΕΞΑΜΗΝΟΥ (Γ. Διαμαντής ΕΕΠ)

Αυθεντικά κείμενα σε ναυτιλιακά θέματα. Ασκήσεις κατανόησης και λεξιλογικές ασκήσεις. Σύνταξη και επεξεργασία επιστολών ναυτιλιακού περιεχομένου. Μετάφραση επιστολών από ελληνικά στα αγγλικά.

## — ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ (Επικ. Καθηγητής Ι. Πάγγιος)

Βιβλία: «Εισαγωγή στην Χρηματοοικονομική Λογιστική» και «Μαθήματα Χρηματοοικονομικής Λογιστικής» Χρ. Ναούμ.

## — ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (Επίκ. Καθηγητής Β. Τσελέντης)

### Θαλάσσια Περιβαλλοντολογία I και II

Εις το πρώτο μέρος του μαθήματος γίνεται μια σύντομη ανάλυση γενικών γνώσεων χημείας και βιολογίας και κατόπιν εξετάζεται η χημεία του θαλασσίου περιβάλλοντος και η χημική ωκεανογραφία.

Το δεύτερο μέρος του μαθήματος περιέχει τα παρακάτω θέματα:

- Πηγές ρύπανσης της θάλασσας.
- Προϊόντα υδρογονανθράκων.
- Περιβαλλοντική τοξικολογία.
- Θαλάσσια οικοσυστήματα.
- Βιολογικοί δείκτες ρύπανσης.
- Τρόποι μέτρησης και ελέγχου της ρύπανσης.
- Υγεία και θαλάσσιο περιβάλλον.
- Υγιεινή των θαλάσσιων υδάτων.
- Νομικό πλαίσιο για το περιβάλλον (βασικά στοιχεία).
- Επαγγελματική Υγιεινή στα πλοία.
- Η ρύπανση ως ιδιωτικό και κοινωνικό κόστος.

## — ΑΡΧΕΣ ΔΙΚΑΙΟΥ II (Καθηγήτρια Π. Αγαλλοπούλου)

### α) Στοιχεία Εργατικού Δικαίου

Εισαγωγή (αντικείμενο, διακρίσεις, πηγές).

Ατομικό Εργατικό Δίκαιο (κατάρτιση, λειτουργία, αναστολή και λύση της σχέσης εργασίας).

Συλλογικό Εργατικό Δίκαιο (συνδικαλιστική ελευθερία, συνδικαλιστικές οργανώσεις, συμμετοχή των εργαζομένων στις επιχειρήσεις, απεργία, συλλογικές συμβάσεις εργασίας).

### β) Στοιχεία Ναυτεργατικού Δικαίου

Εισαγωγή (αντικείμενο και πηγές).

Ατομικό Ναυτεργατικό Δίκαιο (κατάρτιση, λειτουργία και λύση της σύμβασης ναυτικής εργασίας).

Συλλογικό Ναυτεργατικό Δίκαιο (συνδικαλιστικές οργανώσεις, συλλογικές συμβάσεις ναυτικής εργασίας).

### γ) Εισαγωγή στο Εμπορικό Δίκαιο

Εισαγωγή (έννοια, κλάδοι, πηγές).

Γενικό μέρος Εμπορικού Δικαίου (Εμπορικές πράξεις, Εμποροί).

Δίκαιο των εμπορικών Εταιριών, Προσωπικές εμπορικές εταιρείες (κανόνες που εφαρμόζονται σ' όλες τις προσωπικές εταιρίες, ομόρρυθμη και ετερόρρυθμη εταιρεία), Ανώνυμη εταιρεία, Εταιρεία περιορισμένης ευθύνης, Ναυτική εταιρεία.

### VII. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ, Ε.Ε.Π.

#### A. ΔΙΔΑΚΤΕΑΙΑ

Οι φοιτητές των Τμημάτων Οικονομικών Επιστημών, Οικονομικής και Διοίκησης Επιστημών, Στοιχειώδους και Λογιστικής Επιστήμης, Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής Τεχνολογίας και Συστημάτων Πληροφορικής, υποχρεούνται να παρακολουθούν με από της 05ης Ξένες Γλώσσες που εδράζονται (Αγγλικά - Γαλλικά). Οι φοιτητές του Ινστιτούτου Μεταπτυχιακών Σπουδών υποχρεούνται να παρακολουθούν την Αγγλική ως γλώσσα μη μητρική και τη Γαλλική. Το μάθημα Στοιχειώδους των Ξένων Γλωσσών είναι υποχρεωτικό και οι βιβλίο της υπολογίζονται στον προσδιορισμό του γενικού βαθμού της Πτυχίας.

#### B. ΕΙΔΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΤΥΠΙΚΟ

##### ΑΓΓΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

- Ελένη Αποστόλου-Γουλιώτου, Κορωπιά και Διευτριά 40, ημερομηνία 4/12/75, τηλ. 4120751-55 σελ. 122.
- Γαβριέλα Δούρα, Κορωπιά και Διευτριά 40, ημερομηνία 4/12/75, τηλ. 4120751-55 σελ. 122.
- Βασιλική Τζαβέλου, Κορωπιά και Διευτριά 40, ημερομηνία 4/12/75, τηλ. 4120751-55 σελ. 122.
- Χριστίνα Τσιφλίου, Κορωπιά και Διευτριά 40, ημερομηνία 4/12/75, τηλ. 4120751-55 σελ. 122.

### ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ, Ε.Ε.Π.

##### ΓΑΛΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

- Αννα Βαλντοκλήδου, Κορωπιά και Διευτριά 40, ημερομηνία 4/12/75, τηλ. 4120751-55 σελ. 122.
- Καλλιόπη Γκουλάς, Κορωπιά και Διευτριά 40, ημερομηνία 4/12/75, τηλ. 4120751-55 σελ. 122.

## VII. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ, Ε.Ε.Π.

### A. ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ

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 δύο 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.

### B. ΕΙΔΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

#### ΑΓΓΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

Ελένη Αποστόλου-Σακελλαρίου, Καραολή και Δημητρίου 40, ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 122.

Γαβριήλ Διαμαντής, Καραολή και Δημητρίου 40, ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 122.

Φωτεινή Σιβρίδου, Καραολή και Δημητρίου 40, ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 122.

Χρυσούλα Τόμπρου, Καραολή και Δημητρίου 40, ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 122.

#### ΓΑΛΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

Αννα Βουγιουκλίδου, Καραολή και Δημητρίου 40, ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 122.

Χαράλαμπος Γκούσιος, Καραολή και Δημητρίου 40, ημιόροφος, τηλ. 4120751-55 εσωτ. 122.