

ΑΝΩΤΑΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

ΚΟΣΜΗΤΕΙΑ  
ΚΛΑΥΔΙΟΥ Β. ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑ

Ε Π Ε Τ Η Ρ Ι Σ

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ

1971 - 1972



ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ 1972



ΑΝΩΤΑΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

ΚΟΣΜΗΤΕΙΑ  
ΚΛΑΥΔΙΟΥ Β. ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑ

Ε Π Ε Τ Η Ρ Ι Σ  
ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ  
1971 - 1972



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ	
ΑΡ. ΕΙΣ.	61380
COMP.	49700
ΤΑΞΙΝ.	0705 ΑΝΘ
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	



ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ 1972



«Πᾶσα τέχνη καὶ πᾶσα μέθοδος, ὁμοίως δὲ πράξις τε καὶ  
προαίρεσις ἀγαθοῦ τινος ἀφίεσθαι δοκεῖ...

Πολλῶν δὲ πράξεων οὐσῶν καὶ τεχνῶν καὶ ἐπιστημῶν  
πολλὰ γίνεται καὶ τὰ τέλη· ἰατρικῆς μὲν γὰρ ὑγίεια,  
ναυπηγικῆς δὲ πλοῖον, στρατηγικῆς δὲ νίκη, οἰκονομικῆς  
δὲ πλοῦτος».

Ἄριστοτέλους, Ἠθικὰ Νικομάχεια Α 1904α.



## ΦΥΣΙΣ ΚΑΙ ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ

Ἡ Ἀνωτάτη Βιομηχανική Σχολή Πειραιῶς εἶναι Ἴδρυμα Ἀνωτάτης Ἐκπαίδευσως, Νομικὸν Πρόσωπον Δημοσίου Δικαίου, αὐτοδιοικούμενον συμφώνως πρὸς τὴν παράγραφον 4 τοῦ ἄρθρου 17 τοῦ Συντάγματος.

Αὕτη ἰδρυθεῖσα τῷ 1938, σκοπὸν ἔχει τὴν οἰκονομικὴν καὶ διοικητικὴν μόρφωσιν στελεχῶν τῆς Οἰκονομίας, καὶ εἰδικότερον τῶν κρατικῶν ὑπηρεσιῶν καὶ τῶν πάσης φύσεως ἐπιχειρηματικῶν μονάδων.

Ἡ ἴδρυσις τῆς Σχολῆς ἀρχικῶς ὡς «Σχολῆς Βιομηχανικῶν Σπουδῶν» κατόπιν «Ἀνωτέρας Σχολῆς Βιομηχανικῶν Σπουδῶν», καὶ νῦν «Ἀνωτάτης Βιομηχανικῆς Σχολῆς Πειραιῶς» ἐξεπῆδησεν ἀπὸ μίαν ἀνάγκην.

Τὴν ἴδρυσαν ὀργανώσεις ἰδιωτικῆς πρωτοβουλίας· τὴν ἴδρυσεν ὑπὸ τὸν πρῶτον τῆς τίτλον καὶ μορφήν, τῷ 1938, ὁ Σύνδεσμος τῶν Ἑλλήνων Βιομηχάνων καὶ Βιοτεχνῶν καὶ ὁ Σύνδεσμος τῶν ἐν Ἑλλάδι Ἀωνύμων Ἐταιρειῶν, βάσει τοῦ ἄρθρου 10 τοῦ Ν. 5197/1931 καὶ τοῦ ἄρθρου 3 τοῦ Α.Ν. 28/1936, μετὸν σκοπὸν νὰ παράσχη αὕτη εἰδικὴν μόρφωσιν, ἰδίως εἰς τοὺς ὑπηρετοῦντας ὑπαλλήλους τῶν μεταποιητικῶν ἐπιχειρήσεων.

Ὁ ἔρευνῶν τὴν ἐξέλιξιν τῆς Σχολῆς, φθάνων εἰς τὴν σημερινὴν τῆς μορφήν, τὸ Ἀνώτατον αὐτὸ Ἐκπαιδευτικὸν Ἴδρυμα, μετὸς ἐθνικοῦς, κοινωνικοῦς καὶ ἐπιστημονικοῦς τοῦ σκοποῦς θὰ σταθῆ μετὰ προσοχὴν καὶ ἐνδιαφέρον πρὸ τῆς μορφωτικῆς αὐτῆς προσπαθείας, τῶν δύο ἰδρυτριῶν Ὄργανώσεων καὶ τῶν ἀποτελούντων τὴν τότε Διοίκησιν αὐτῶν Ἑλλήνων Πατριωτῶν καὶ Ἐπιστημόνων.

Ἡ Σχολή ἀβοήθητος ἀπὸ τὸ τότε Κράτος, ἐπροχώρησε σχεδὸν μόνη εἰς τὴν ἐκπλήρωσιν τῆς ἀποστολῆς τῆς.

Ἡ κυρία ἐξόρμησις τῆς ἀρχίζει μετὰ τὸν Δεύτερον Παγκόσμιον Πόλεμον, ὁπότε αὕτη προσλαμβάνει μορφήν ἀνωτέρας εἰδικῆς Σχολῆς, μετὰ καθωρισμένον σκοπὸν, συμφώνως πρὸς Διάταγμα τοῦ 1945, «τὴν συστηματικὴν θεωρητικὴν καὶ πρακτικὴν μόρφωσιν διοικητικῶν στελεχῶν», ἐνῶ δύο ἕτερα Διατάγματα τοῦ 1948, ὀλοκληρώνουν τὴν συγκρότησιν τῆς Σχολῆς, καθορίζοντα τριετὴ κύκλον σπουδῶν καὶ τὰ διδασκόμενα μαθήματα, συμφώνως πρὸς τὰς ἀνάγκας τῆς οἰκονομικῆς μας ζωῆς καὶ τὰς ὑποδείξεις τῆς πείρας.

Ἐκτοτε ἄρχεται θετικὴ ἐργασία εἰς τὴν Σχολήν, μετὰ σύνθημα τὴν δη-

μιουργίαν ἐπιστημόνων, οἵτινες θὰ συμβάλλουν εἰς τὴν οἰκονομικὴν εὐημερίαν τῆς χώρας. Τὸ Β.Δ. 477/63 καθορίζει τὴν Σχολὴν ὡς Ἴδρυμα Ἀνωτάτης Παιδείας, τελοῦν ὑπὸ τὴν ἐποπτεῖαν τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Ὀρησκευμάτων. Προοδεύουσα ἡ Σχολὴ κατέστη τῷ 1966 Ἴδρυμα Ἀνωτάτης Παιδείας, Νομικὸν Πρόσωπον Δημοσίου Δικαίου, μὲ τετραμετῆ κύκλον σπουδῶν.

Ἀπὸ τοῦ Ἀκαδημαϊκοῦ ἔτους 1971 - 1972 εἰς τὰ πλαίσια τῆς ὑπὸ τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Ὀρησκευμάτων ἀναδιοργανώσεως τῆς Ἀνωτάτης Παιδείας, αἱ σπουδαὶ παρὰ τῇ Σχολῇ διεχωρίσθησαν ἀπὸ τοῦ Β' ἔτους σπουδῶν εἰς τμήματα : α) Οἰκονομικὸν καὶ β) Διοικήσεως Ἐπιχειρήσεων.

Τὰ ὑπὸ τῆς Ἀνωτάτης Βιομηχανικῆς Σχολῆς Πειραιῶς ἀπονεμόμενα Πτυχία εἶναι : α) Οἰκονομικῶν Ἐπιστημῶν καὶ β) Ἐπιστημῶν Διοικήσεως Ἐπιχειρήσεων. Ὅμοίως ἀπονέμει κατὰ τὰς ἰσχυοῦσας διατάξεις διδακτορικά διπλώματα : α) Οἰκονομικῶν Ἐπιστημῶν καὶ β) Ἐπιστημῶν Διοικήσεως Ἐπιχειρήσεων.

Ἡ βιομηχανικὴ ἀνάπτυξις τῆς χώρας, ὡς κύριος στόχος τῆς μεταπολεμικῆς προσπαθείας τοῦ συνόλου τῶν Ἑλλήνων διὰ τὴν γενικὴν οἰκονομικὴν πρόοδον αὐτῆς, ἀπαιτεῖ εἰς ἀξανάνομενον ὀσημέραι ρυθμὸν τὴν ὑπαρξῖν πλήρως κατηρτισμένων ἐπιστημόνων οἰκονομικῆς καὶ διοικητικῆς μορφώσεως. Οὗτοι θὰ πρέπει νὰ ἀνταποκρίνονται εἰς τὰς ἀνάγκας καὶ τὰς ἀπαιτήσεις τῆς βιομηχανικῆς ἀναπτύξεως, εἴτε ὡς διοικητικὰ στελέχη τῶν οἰκονομικῶν μονάδων, εἴτε ὡς οἰκονομικοὶ σύμβουλοι ἢ ἀναλυταί, τόσον εἰς τὸ πεδῖον τῆς μικροοικονομίας (τῶν ἐπιχειρήσεων, τῶν τραπεζῶν κλπ.), ὅσον καὶ εἰς τὸ πεδῖον τῆς μακροοικονομίας (δηλαδὴ ὡς φορεῖς ὑποδείξεως πολιτικῆς καὶ προγραμματισμοῦ οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως τῆς χώρας).

Ἡ Σχολή, διὰ τοῦ προγράμματός της προσπαθεῖ νὰ ἀνταποκριθῇ, τόσον βραχυχρονίως, ὅσον καὶ μακροχρονίως, πρὸς τὰς ἀπαιτήσεις τὰς ὁποίας θέτει ἡ ἀνάγκη συνεχοῦς ἀναπτύξεως τῆς οἰκονομίας, λαμβάνουσα ὑπ' ὄψιν τὰς συγχρόνους θεωρίας καὶ μεθόδους, αἱ ὁποῖαι ἐπικρατοῦν εἰς τὸν τομέα τῆς ἐν γένει οἰκονομικῆς ἐπιστήμης καὶ τῶν βοηθητικῶν αὐτῆς ἐπιστημονικῶν κλάδων. Ἡ διάρθρωσις τοῦ προγράμματος τῶν διδασκομένων μαθημάτων εἶναι τοιαύτη, ὥστε νὰ παρέχεται πλήρης καὶ πολὺπλευρος κατάρτισις τῶν φοιτῶντων εἰς τὴν Σχολὴν, ἵνα οὗτοι ἀνταποκρίνονται εἰς τὰς ἀνάγκας τοῦ ὀσημέραι καθισταμένου πλέον πολυπλόκου κόσμου τῆς οἰκονομίας καὶ τῆς τεχνολογίας.



## THE PIRAEUS GRADUATE SCHOOL OF INDUSTRIAL STUDIES

The School was founded in 1938 as a private educational institution. It became a State School of University equivalence coming under the jurisdiction of the Ministry of Education in 1963 and it was reorganised according to the Ministry's requirements in 1966. It is located in Piraeus, which is the biggest port and shipping center in the Country and one of the most important in the Mediterranean Basin.

The chief governing bodies of the School are: the Assembly of Professors, which is the supreme body for educational affairs, the Senate, which take care of administrative matters and the Dean. There are also several committees that look after specific and prescribed matters.

The School publishes a quarterly journal under the title «Spoudai» (=Studies), containing articles, essays and papers on economic, social and technological matters.

Candidates to enter the School must satisfy the requirements set by the Ministry of Education for any university in the Country. Students of foreign nationality may enter the School without entrance examinations. Lectures are delivered in Greek.

During 1971 the Ministry of Education launched a programme for wide reformation and improvement in university education. In this framework the School was divided into two divisions :

The division of economics and the division of business administration. The first year of studies is common for students of both divisions. After a four years tuition, the School grants the degree in economics to those attending the economics division and the degree in business administration to those attending the business division. After research and submission of a thesis, the School grants a doctor's degree.

The School aims at giving a wide background of knowledge in economics, management, accounting and adjoining fields so that graduates could meet the manifold requirements of micro — and macro — units of private and governmental status.

The courses of study offered in both divisions of the School are as follows:

### **First Year (Both Divisions)**

1. Introduction to economics.
2. Mathematics I.
3. General accounting I.
4. Business economics I.
5. Civil law I.
6. Public law I.

**Second year****Economics Division**

1. Public finance I.
2. Applied economics I
3. Mathematics II.
4. Statistics I.

Optional subjects, two to be selected :

1. Sociology and social policy I.
2. Data processing I.
3. Public law II.

**Business Division**

1. Business and administration organisation I.
2. Business economics II.
3. Applied economics I.
4. Statistics I.

Optional subjects, two to be selected :

1. Sociology and social policy.
2. Mathematics IIa.
3. Data processing I.
4. Civil law II.
5. Public law II.

**Third year****Economics Division**

1. Economic analysis I.
2. Developmental economics I.
3. History of economic doctrines.
4. Statistics II.

Optional subjects, two to be selected :

1. Sociology and social policy II.
2. Materials and technology Ia.
3. Commercial law Ia.
4. Location theory and regional economics I.
5. Demography I.
6. Data processing II.

### **Business Division**

1. Business organisation II.
2. Costing and managerial analysis I.
3. Economic analysis I.
4. Commercial and industrial law I.
5. Materials and technology I.

Optional subjects, two to be selected :

1. Location theory and regional economics.
2. Statistics IIa.
3. Demography I.
4. Data processing II.
5. Labour law.

### **Fourth year Economics Division**

1. Economic Analysis II.
2. Econometrics.
3. Maritime economics and shipping policy.
4. Managerial analysis.

Optional subjects, two to be selected :

1. Public Finance II
2. Location theory and regional economics II.
3. Accounting IIa.
4. Demography II.
5. Commercial law II.
6. Materials and technology II.
7. Data processing III.

### **Business Division**

1. Developmental economics Ia, and Applied economics.
2. Industrial organisation.
3. Costing and managerial analysis.
4. Maritime economics and shipping policy.
6. Accounting II.

Optional subjects, two to be selected :

1. Economic analysis IIa.
2. Location theory and regional economics.
3. Materials and technology.
4. Commercial and industrial law II.
5. Data processing III.

## ÉCOLE DES HAUTES ÉTUDES INDUSTRIELLES

L'École a été fondée en 1938 comme établissement privé. En 1963, elle est devenue établissement d'Enseignement Supérieur, de niveau universitaire, et a été reformée en 1966. Depuis 1971 l'École comporte deux sections : Section Économique et Section Administration des Entreprises. Elle se trouve au Pirée, le plus grand port de la Grèce.

Les autorités de l'École sont : l'Assemblée des Professeurs, le Comité des Professeurs et le Doyen. Il y a également divers commissions qui s'occupent de différents sujets concernant l'École.

Le Commissaire du Gouvernement auprès de l'École assure la jonction avec le Ministère de l'Éducation Nationale.

L'École édite une revue trimestrielle intitulée «Spoudai» (Études), dans laquelle sont publiés divers articles et études en matières d'Économie, de Sociologie et de Technologie.

Sont admis à l'École tous ceux qui remplissent les conditions d'admission fixées par le Ministère de l'Éducation Nationale aux candidats de l'Enseignement Supérieur. Les candidats de nationalité étrangère sont dispensés du concours d'entrée. Les cours sont donnés en langue grecque.

La scolarité est de quatre ans, à la fin de laquelle l'École délivre le diplôme des Sciences Économiques où des Sciences Administratives. De même, l'École délivre le titre de Docteur à tous ceux qui ont soutenu une thèse.

L'École forme les futurs cadres des services publics et des entreprises publiques et privées.

Les matières enseignées à l'École sont les suivantes :

### **Première année (pour les deux sections)**

1. Introduction à l'Économie.
2. Mathématiques I.
3. Comptabilité Générale I.
4. Économie d'Entreprises.
5. Droit Civil I.
6. Droit Public I.

### **Deuxième année Section Économique**

1. Finances Publiques I.
2. Économie Appliquée I.
3. Mathématiques II.
4. Statistique I.

Options (deux cours parmi les matières suivantes)

1. Sociologie et Politique Sociale I.
2. Traitement de l'information par Ordinateur.
3. Droit Public II.

### **Section Administration des Entreprises**

1. Organisation et administration des entreprises.
2. Économie des entreprises.
3. Économie Appliquée I.
4. Statistique I.

Options (deux cours parmi les matières suivantes)

1. Sociologie et Politique Sociale I.
2. Mathématiques IIa.
3. Traitement de l'information par Ordinateur
4. Droit Public II.
5. Droit Civil II.

### **Troisième année**

#### **Section Économique**

1. Analyse Économique I.
2. Théorie du Développement Économique.
3. Histoire de théorie Économique.
4. Statistique II.

Options (deux cours parmi les matières suivantes)

1. Sociologie et Politique Sociale II.
2. Technologie des industries inorganiques et organiques.
3. Droit Commercial Ia.
4. Théorie de Location.
5. Démographie I.
6. Traitement de l'information par Ordinateur

#### **Section Administration des Entreprises**

1. Organisation et administration.
2. Analyse d'Exploitation et Comptabilité Analytique d'exploitation.
3. Analyse Économique I.
4. Droit Commercial et Industriel.
5. Technologie des industries inorganiques et organiques.

Options (un cours parmi les matières suivantes)

1. Théorie de Location.
2. Statistique IIa.
3. Démographie I.
4. Traitement de l'information par Ordinateur.
5. Droit du Travail.

### **Quatrième année**

#### **Section Économique**

1. Analyse Économique II.
2. Économétrie.
3. Économie Maritime et Politique.
4. Analyse d'Exploitation et Comptabilité Analytique d'exploitation.

Options (deux cours parmi les matières suivantes).

1. Finances Publiques.
2. Théorie de Location.
3. Comptabilité Générale IIa.
4. Démographie II.
5. Droit Commercial II.

#### **Section Administration des Entreprises**

1. Théorie du Développement Économique Ia. Économie Appliquée.
2. Organisation Industrielle.
3. Analyse d'Exploitation et Comptabilité Analytique d'exploitation.
4. Économie Maritime et Politique.
5. Comptabilité Générale II.

Options (un cours parmi les matières suivantes)

1. Analyse Économique IIa.
2. Théorie de Location.
3. Technologie des industries inorganiques et organiques.
4. Droit Commercial et Industriel.
5. Traitement de l'information par Ordinateur.

ΚΟΣΜΗΤΟΡΕΣ

- 1958 - 1960 † ΣΤΡΑΤΟΣ Κ. ΠΑΠΑ-ΙΩΑΝΝΟΥ  
1960 - 1966 ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ Δ. ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ  
1966 - 1967 ΑΝΔΡΕΑΣ Δ. ΚΥΡΚΙΛΙΤΣΗΣ  
1967 - 1968 ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Τ. ΚΟΛΛΙΑΣ  
1968 - 1970 ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Α. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
1970 - 1972 ΚΛΑΥΔΙΟΣ Β. ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ



Η ΔΙΟΙΚΗΣΙΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ



ΑΙ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΑΙ ΑΡΧΑΙ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ

Α΄

Κ Ο Σ Μ Η Τ Ω Ρ

ΚΛΑΥΔΙΟΣ Β. ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ

Β΄

Σ Υ Γ Κ Λ Η Τ Ο Σ

Κ Ο Σ Μ Η Τ Ω Ρ :

ΚΛΑΥΔΙΟΣ Β. ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ

Τακτικός Καθηγητής της 'Οργανώσεως και Διοικήσεως 'Επιχειρήσεων

Σ Υ Γ Κ Λ Η Τ Ι Κ Ο Ι

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Α. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

Τακτικός Καθηγητής της Οικονομικής των 'Εκμεταλλεύσεων  
και Βιομηχανικού Λογισμού

ΜΑΡΙΟΣ Ε. ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ

Τακτικός Καθηγητής της Οικονομικής των 'Επιχειρήσεων

ΑΝΔΡΕΑΣ Δ. ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ

Τακτικός Καθηγητής του 'Εμπορικού και Βιομηχανικού Δικαίου

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Μ. ΣΧΙΝΑΣ

Τακτικός Καθηγητής του 'Αστικού Δικαίου

Α Ν Α Π Λ Η Ρ Ω Μ Α Τ Ι Κ Ο Ι

ΦΡΙΞΟΣ Α. ΛΕΤΣΑΣ

Τακτικός Καθηγητής της 'Οργανώσεως των 'Εργοστασίων

Γ Ρ Α Μ Μ Α Τ Ε Υ Σ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΣΑΚΙΡΗΣ

Γενικός Γραμματεὺς

## Γ

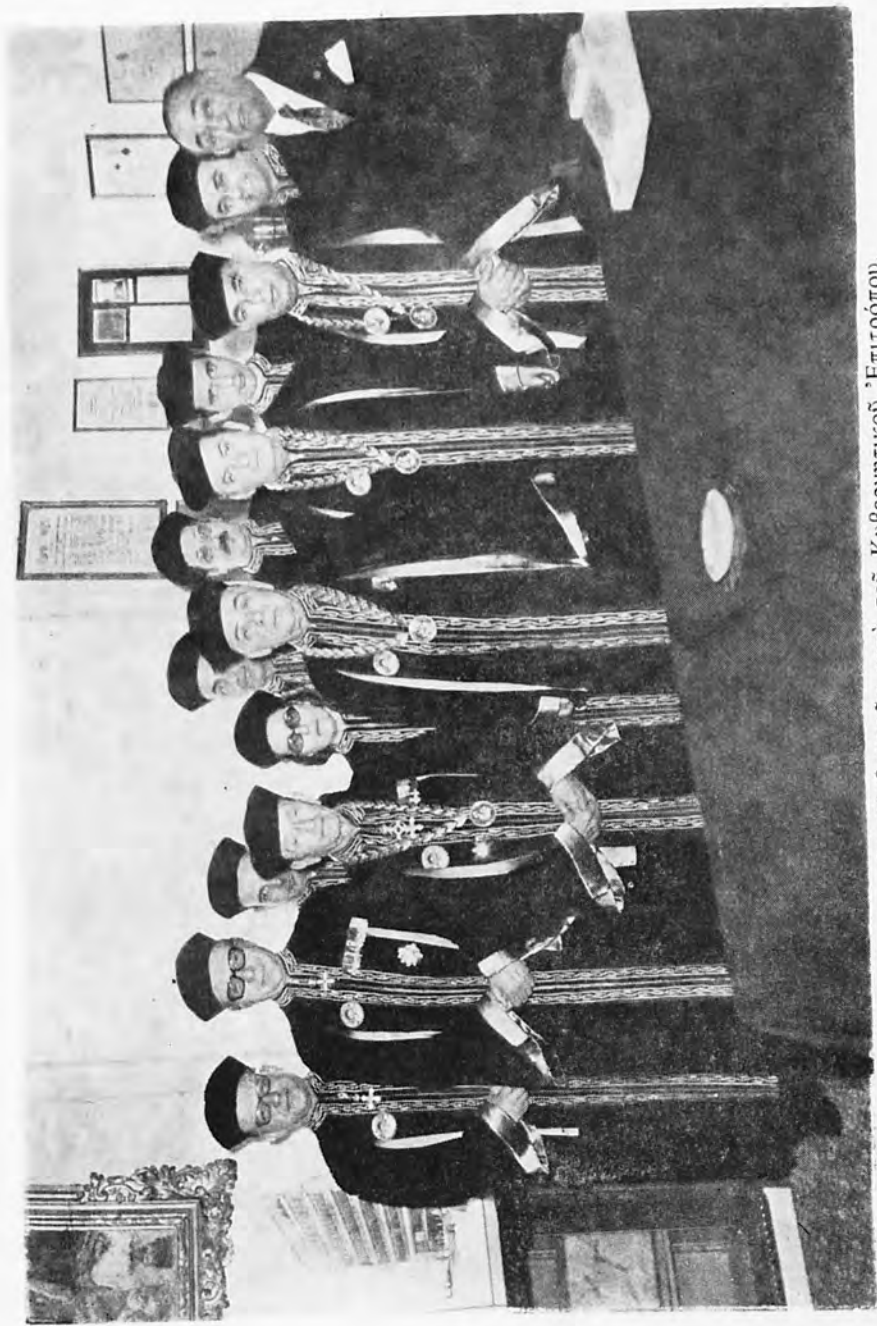
## Η ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΙΣ ΤΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΩΝ

Ἡ Γενικὴ Συνέλευσις τῶν Καθηγητῶν ἀπαρτίζεται, προκειμένου μὲν περὶ ἐκλογῆς τῶν Ἀρχῶν τῆς Σχολῆς ἢ ἐκλογῆς καὶ κρίσεως τῶν Καθηγητῶν ἢ ἐξετάσεως ζητήματος ἀφορῶντος εἰς τούτους, ἐκ τῶν τακτικῶν καθηγητῶν αὐτῆς· προκειμένου δὲ περὶ τῶν ἐκπαιδευτικῶν καὶ ἐπιστημονικῶν ἐν γένει θεμάτων ἐκ τῶν τακτικῶν καὶ ἐκτάκτων καθηγητῶν. Εἰς τὴν τελευταίαν ταύτην περίπτωσιν δύνανται, καλούμενοι, νὰ μετέχουν καὶ οἱ ὁμότιμοι καθηγηταί.



Ἡ Σύγκλητος τῆς Σχολῆς μετὰ τοῦ Κυβερνητικοῦ Ἐπιτρόπου





Ὁ Σύλλογος τῶν Καθηγητῶν μετὰ τοῦ Κυβερνητικοῦ Ἐπιτρόπου.





ΣΥΝΤΑΓΜΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

της 15ης Νοεμβρίου 1968

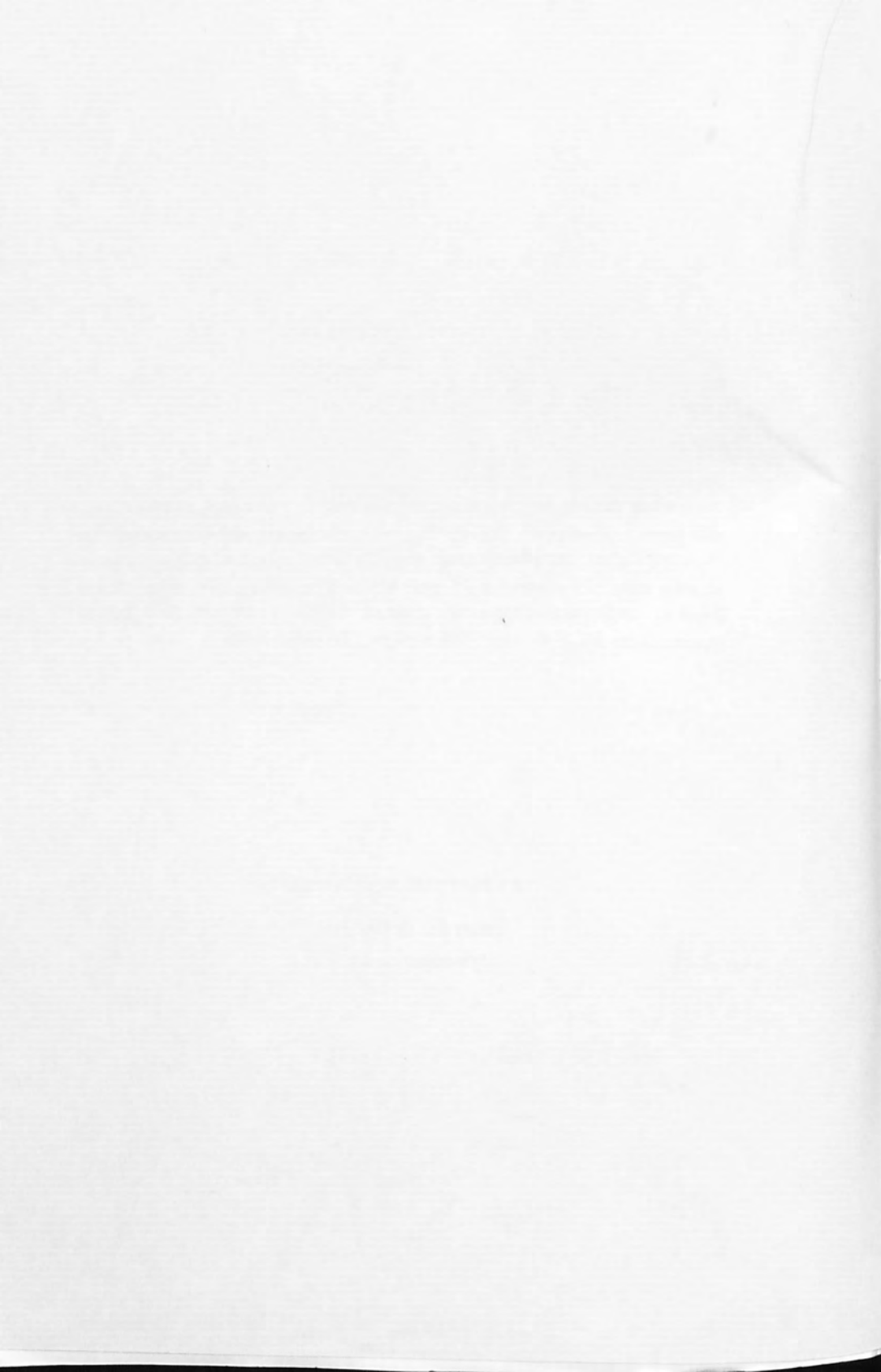
Άρθρον 17

- .....
- .....
4. Τὰ ἀνώτατα ἐκπαιδευτικά ἰδρύματα εἶναι αὐτοδιοικούμενα νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου, λειτουργοῦν ὑπὸ τὴν ἐποπτεῖαν τοῦ κράτους καὶ ἐνισχύονται οἰκονομικῶς ὑπ' αὐτοῦ. Οἱ καθηγηταὶ τῶν εἶναι δημόσιοι ὑπάλληλοι. Αἱ ἀρχαὶ τῶν ἐκλέγονται παρὰ τῶν τακτικῶν καθηγητῶν αὐτῶν. Τὴν κρατικὴν ἐποπτεῖαν ἐπὶ τῶν ἀνωτάτων ἐκπαιδευτικῶν ἰδρυμάτων ἀσκεῖ ὁ Ὑπουργὸς Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων διὰ Κυβερνητικοῦ Ἐπιτρόπου, ὡς νόμος ὀρίζει.
- .....
- .....

ΚΥΒΕΡΝΗΤΙΚΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Θ. ΠΑΠΠΑΣ

Ὑποναύαρχος ἐ.ά.



## ΣΥΛΛΟΓΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ

### Ι. ΣΥΜΒΟΥΛΙΑ

#### 1. ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟΝ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΝ ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΥ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Τακτικά μέλη :

1. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ, Πρόεδρος
2. ΜΑΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ, Ἀντιπρόεδρος
3. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΝΑΣ

Ἀναπληρωματικά μέλη :

1. ΦΡΙΞΟΣ ΛΕΤΣΑΣ
2. ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ

Γραμματεὺς :

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ - ΣΙΑΠΙΚΑ

#### 2. ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟΝ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Τακτικά μέλη :

1. ΚΛΑΥΔΙΟΣ ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ, Πρόεδρος
2. ΜΑΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ
3. ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ

Ἀναπληρωματικά μέλη :

1. ΦΡΙΞΟΣ ΛΕΤΣΑΣ
2. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
3. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΝΑΣ

Γραμματεὺς :

ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΑΓΑΛΛΟΠΟΥΛΟΥ - ΖΕΡΒΟΓΙΑΝΝΗ

## 3. ΠΕΙΘΑΡΧΙΚΑ ΣΥΜΒΟΥΛΙΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

## Α. ΠΕΝΤΑΜΕΛΕΣ ΠΕΙΘΑΡΧΙΚΟΝ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΝ

## 1. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΤΣΙΚΑΣ

Έφετης Άθηνών, ως Πρόεδρος, με άναπληρωτήν τόν κ. Σωτήριον Καραθανάσην, όμοίως Έφετην Άθηνών

## 2. ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ ΦΙΛΙΠΠΙΔΗΣ

Γενικός Διευθυντής Άνωτάτης Έκπαιδύσεως Υπουργείου Έθνικης Παιδείας και Θρησκευμάτων, με άναπληρωτήν τόν κ. Κωνσταντίον Καλογερόπουλον, Διευθυντή Άνωτάτης Έκπαιδύσεως Υπουργείου Έθνικης Παιδείας και Θρησκευμάτων

## 3. ΦΡΙΞΟΣ ΛΕΤΣΑΣ

Τακτικός Καθηγητής, με άναπληρωτήν τόν κ. Δημήτριον Παπαδημητρίου, τακτικόν Καθηγητήν

## 4. ΜΑΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ

Τακτικός Καθηγητής, με άναπληρωτήν τόν κ. Άνδρέαν Λουκόπουλον, τακτικόν Καθηγητήν

## 5. ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ

Έκτακτος Καθηγητής, με άναπληρωτήν τόν κ. Άντώνιον Παναγιωτόπουλον, έκτακτον Καθηγητήν

Γραμματεύς :

## ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ

Υπάλληλος επί βαθμῷ 6ῳ τῆς Γεν. Διευθύνσεως Άνωτάτης Έκπαιδύσεως Υπουργείου Έθνικης Παιδείας και Θρησκευμάτων, με άναπληρωτήν τόν κ. Άνδρέαν Συμεωνίδην, υπάλληλον επί βαθμῷ 8ῳ τῆς αὐτῆς Διευθύνσεως τοῦ, ως εἶρηται Υπουργείου

## Β. ΤΡΙΜΕΛΕΣ ΠΕΙΘΑΡΧΙΚΟΝ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΝ

## 1. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΓΓΕΛΟΥ

Έφετης Άθηνών, με άναπληρωτήν τόν κ. Έμμανουήλ Καβαλλιέρον, όμοίως Έφετην Άθηνών

## 2. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ

Διευθυντής Άνωτάτης Έκπαιδύσεως Υπουργείου Έθνικης Παιδείας και Θρησκευμάτων, με άναπληρωτήν τόν κ. Σπυρίδωνα Βλαδίμηρον, Τμηματάρχην Υπουργείου Έθνικης Παιδείας και Θρησκευμάτων

## 3. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΝΑΣ

Τακτικός Καθηγητής, με άναπληρωτήν τόν κ. Άλέξανδρον Σταυρόπουλον, έκτακτον καθηγητήν

## 4. ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΝ ΝΟΜΙΜΟΦΡΟΣΥΝΗΣ

Τακτικά μέλη :

1. ΦΡΙΞΟΣ ΛΕΤΣΑΣ, Πρόεδρος
2. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ, Ἀντιπρόεδρος
3. ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ

Ἀναπληρωματικά μέλη :

1. ΜΑΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ
2. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΝΑΣ

Γραμματεὺς :

ΜΥΡΑΝΑ ΜΩΡΑ-Ι-ΤΟΥ - ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΟΥ

## 5. ΠΕΙΘΑΡΧΙΚΟΝ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΝ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ

Τακτικά μέλη :

1. ΚΛΑΥΔΙΟΣ ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ, Πρόεδρος
2. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
3. ΜΑΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ
4. ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ
5. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΠΑΣ

Ἀναπληρωματικά μέλη :

1. ΦΡΙΞΟΣ ΛΕΤΣΑΣ
2. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΝΑΣ
3. ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΑΝΑΣ

Γραμματεὺς :

ΠΟΥΛΙΑ ΙΑΤΡΟΥ

## II. ΕΠΙΤΡΟΠΕΙ

### 1. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΧΟΛΗΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ

1. ΚΛΑΥΔΙΟΣ ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ, Πρόεδρος
2. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ, Αντιπρόεδρος
3. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΔΡΑΚΑΤΟΣ
4. ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ
5. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΓΕΡΩΝΥΜΑΚΗΣ

Γραμματεὺς :

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΔΡΟΥΤΣΑΣ

### 2. ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΚΔΟΣΕΩΣ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ «ΣΠΟΥΔΑΙ»

1. ΚΛΑΥΔΙΟΣ ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ, Πρόεδρος
2. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
3. ΜΑΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ
4. ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΑΝΑΣ
5. ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ
6. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΣΑΡΑΝΤΙΔΗΣ, Διευθυντής Συντάξεως

Βοηθός Διευθυντοῦ Συντάξεως

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΠΑΝΙΤΣΑΣ

### 3. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΘΕΜΑΤΩΝ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ

1. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ, Πρόεδρος
2. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΝΑΣ
3. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ

### 4. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΝΤΑΞΕΩΝ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ

Τακτικά μέλη :

1. ΦΡΙΞΟΣ ΛΕΤΣΑΣ, Πρόεδρος
2. ΜΑΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ
3. ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΑΝΑΣ
4. ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Ἀναπληρωματικά μέλη :

1. ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ
2. ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ
3. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΣΑΡΑΝΤΙΔΗΣ

Γραμματεὺς :

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΛΕΡΤΑ

## 5. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

1. ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΣΥΝΟΔΙΝΟΣ, Πρόεδρος
2. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ
3. ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Γραμματεὺς :

ΜΑΡΙΑ ΚΟΚΚΙΝΑΚΗ - ΣΑΒΒΙΔΟΥ

## 6. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ

1. ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΣΥΝΟΔΙΝΟΣ, Πρόεδρος
2. ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ
3. ΕΛΛΗ ΒΑΣΙΛΑΤΟΥ - ΘΑΝΟΠΟΥΛΟΥ
4. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΣΑΡΑΝΤΙΔΗΣ

Βοηθός :

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ

## 7. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΞΕΤΑΣΕΩΣ ΑΛΛΟΔΑΠΩΝ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ

1. ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΟΛΕΒΑΣ, Πρόεδρος
2. ΕΛΛΗ ΒΑΣΙΛΑΤΟΥ - ΘΑΝΟΠΟΥΛΟΥ
3. ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

## 8. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΞΕΤΑΣΕΩΣ ΟΜΟΓΕΝΩΝ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ

1. ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ, Πρόεδρος
2. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ
3. ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

## 9. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΚΔΡΟΜΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΨΕΩΝ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ ΕΙΣ ΤΟΠΟΥΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

1. ΦΡΙΞΟΣ ΛΕΤΣΑΣ, Πρόεδρος
2. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ
3. ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Βοηθοί :

1. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ
2. ΒΑΡΒΑΡΑ ΠΙΠΛΗ

## 10. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΣΙΣΣΙΤΙΟΥ ΕΙΣ ΣΠΟΥΔΑΣΤΑΣ

1. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΝΑΣ, Πρόεδρος
2. ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ
3. ΕΛΛΗ ΒΑΣΙΛΑΤΟΥ - ΘΑΝΟΠΟΥΛΟΥ

Γραμματεὺς :

ΠΕΤΡΟΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΕΑΣ

## 11. ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΛΑΒΩΝ

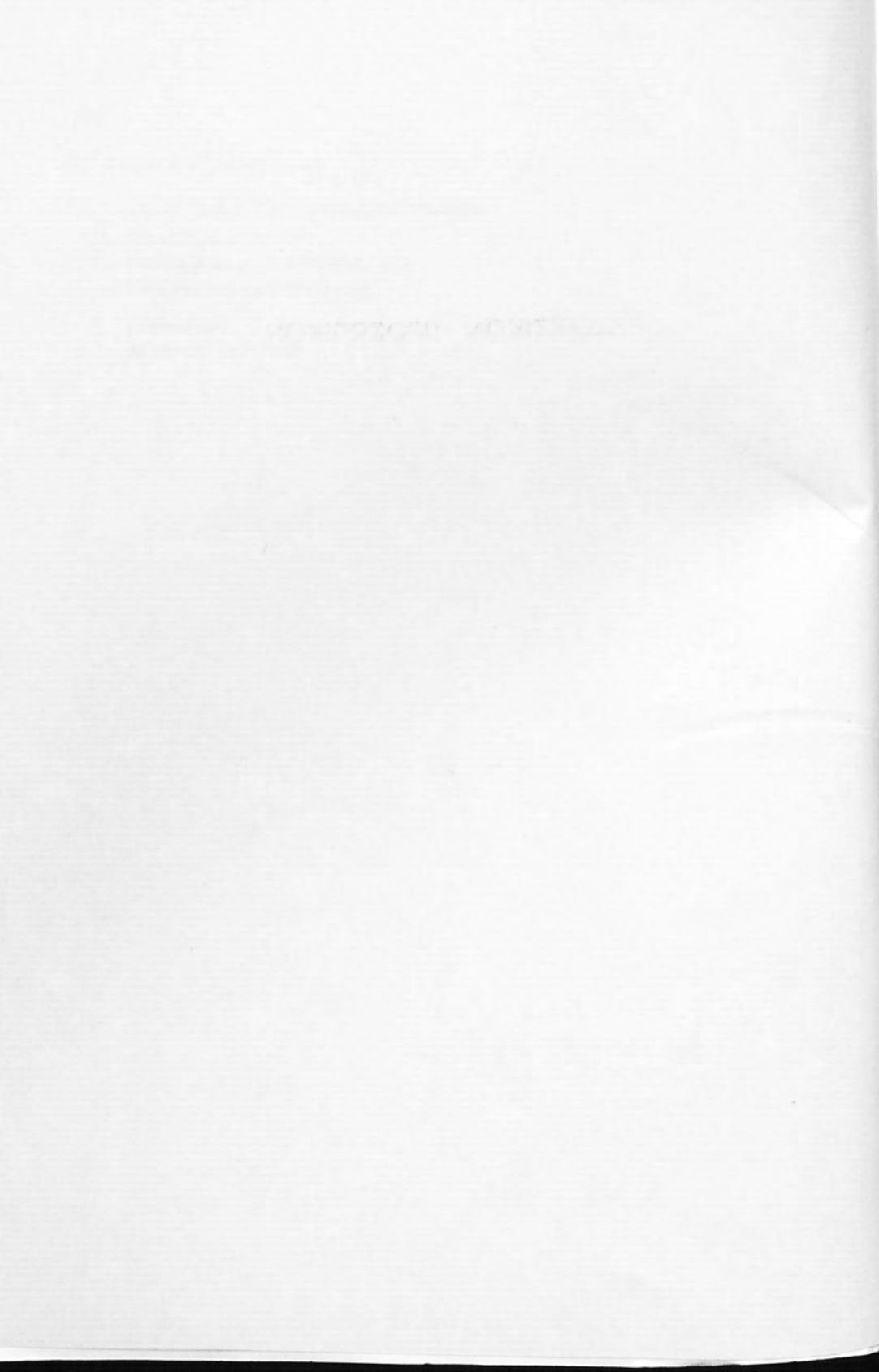
1. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΣ, Πρόεδρος
2. ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΜΠΕΝΟΣ
3. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
4. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΠΕΤΑΝΑΚΗΣ

Γραμματέας :

ΑΓΓΕΛΟΣ ΓΚΟΤΣΗΣ



## ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΝ



## ΑΝΩΤΕΡΟΝ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΝ

### I. ΟΜΟΤΙΜΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΑΙ

1. † ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΡΥΣΟΧΟΥ
2. ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΣΥΝΟΔΙΝΟΣ
3. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΟΛΛΙΑΣ
4. ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ
5. ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ ΚΑΣΙΜΑΤΗΣ
6. ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΥΡΚΙΑΓΙΤΣΗΣ

### II. ΔΙΑΤΕΛΕΣΑΝΤΕΣ ΤΑΚΤΙΚΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΑΙ\*

1. ΣΟΦΙΑ ΓΕΔΕΩΝ
2. ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ
3. ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΛΑΖΑΡΗΣ
4. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ
5. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ
6. ΠΕΤΡΟΣ ΚΟΥΒΕΛΗΣ

### III. ΤΑΚΤΙΚΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΑΙ

1. ΦΡΙΞΟΣ ΛΕΤΣΑΣ  
Τῆς Ὑργανώσεως τῶν Ἐργοστασίων
2. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
Τῆς Οἰκονομικῆς τῶν Ἐκμεταλλεύσεων καὶ Βιομηχανικοῦ Λογισμοῦ
3. ΚΛΑΥΔΙΟΣ ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ  
Τῆς Ὑργανώσεως καὶ Διοικήσεως τῶν Ἐπιχειρήσεων
4. ΜΑΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ  
Τῆς Οἰκονομικῆς τῶν Ἐπιχειρήσεων
5. ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ  
Τοῦ Ἐμπορικοῦ καὶ Βιομηχανικοῦ Δικαίου
6. ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΟΛΕΒΑΣ  
Τῆς Ναυτιλιακῆς Οἰκονομίας καὶ Πολιτικῆς
7. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΝΑΣ  
Τοῦ Ἀστικοῦ Δικαίου

---

\* ) Ἐφ' ἧς ἡ Σχολὴ κατέστη Νομικὸν Πρόσωπον Δημοσίου Δικαίου

## IV. ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΑΙ

1. ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΑΝΑΣ  
Τῆς Οικονομικῆς Ἀναπτύξεως
2. ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ  
Τοῦ Δημοσίου Δικαίου
3. ΕΛΛΗ ΒΑΣΙΛΑΤΟΥ - ΘΑΝΟΠΟΥΛΟΥ  
Τῆς Γενικῆς Λογιστικῆς
4. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΣΑΡΑΝΤΙΔΗΣ  
Τῆς Οικονομικῆς Ἀναλύσεως
5. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ  
Τῆς Ἐμπορευματολογίας
6. ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ  
Τῶν Οικονομικῶν Μαθηματικῶν καὶ τῆς Στατιστικῆς

## ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΝ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΝ

## ΕΠΙΜΕΛΗΤΑΙ ΕΔΡΩΝ

1. ΣΤΑΥΡΟΣ ΒΟΥΤΥΡΑΣ (Βαθμὸς 4ος)  
Τῆς Κοινωνικῆς Πολιτικῆς καὶ Ἐργατικοῦ Δικαίου
2. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ (Βαθμὸς 4ος)  
Τῶν Μαθηματικῶν
3. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΣ (Βαθμὸς 4ος)  
Τῆς Οικονομικῆς τῶν Ἐπιχειρήσεων
4. ΠΕΤΡΟΣ ΚΙΟΧΟΣ (Βαθμὸς 5ος)  
Τῆς Στατιστικῆς
5. ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΑΓΑΛΛΟΠΟΥΛΟΥ - ΖΕΡΒΟΓΙΑΝΝΗ (Βαθμὸς 5ος)  
Τοῦ Ἀστικοῦ Δικαίου
6. ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ (Βαθμὸς 5ος)  
Τῆς Ὀργανώσεως καὶ Διοικήσεως Ἐπιχειρήσεων
7. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΡΟΥΤΣΑΣ (Βαθμὸς 5ος)  
Τοῦ Ἐμπορικοῦ καὶ Βιομηχανικοῦ Δικαίου

## ΒΟΗΘΟΙ ΕΔΡΩΝ

1. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΧΑΤΖΗΚΩΝΣΤΑΝΤΗΣ  
Τῆς Ἀγγλικῆς
2. ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΜΠΕΝΟΣ (Βαθμὸς 6ος)  
Τῆς Στατιστικῆς
3. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ (Βαθμὸς 7ος)  
Τῆς Θεωρητικῆς Οικονομικῆς

4. ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΦΑΝΟΣ (Βαθμός 7ος)  
Του Έμπορικού και Βιομηχανικού Δικαίου
5. ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ - ΣΙΑΠΙΚΑ (Βαθμός 7ος)  
Του Έμπορικού και Βιομηχανικού Δικαίου
6. ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΥ (Βαθμός 7ος)  
Του Δημοσίου Δικαίου
7. ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΑΝΑΚΑΣ (Βαθμός 7ος)  
Της Οικονομικής των Έκμεταλλεύσεων και Βιομηχανικού Λογισμού
8. ΛΟΥΚΡΗΤΙΑ ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ - ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ (Βαθμός 7ος)  
Της Δημοσίας Οικονομικής
9. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΟΔΟΣΑΚΗΣ (Βαθμός 7ος)  
Της Έμπορευματολογίας
10. ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ ΚΟΝΤΟΣ (Βαθμός 7ος)  
Της Κοινωνικής Πολιτικής και Έργατικού Δικαίου
11. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΠΑΝΙΤΣΑΣ (Βαθμός 7ος)  
Της Δημοσίας Οικονομικής
12. ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΣΟΥΓΙΑΝΝΗΣ (Βαθμός 7ος)  
Της Οικονομικής των Έπιχειρήσεων
13. ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΓΓΕΙΟΣ (Βαθμός 7ος)  
Της Οικονομικής των Έκμεταλλεύσεων και Βιομηχανικού Λογισμού
14. ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ ΓΕΩΡΓΙΟΥ (Βαθμός 7ος)  
Της Γενικής Λογιστικής
15. ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ (Βαθμός 7ος)  
Της Έμπορευματολογίας
16. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΟΝΤΟΚΩΣΤΑΣ (Βαθμός 7ος)  
Της Έφηρμοσμένης Οικονομικής
17. ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΟΥΡΝΙΑΣ (Βαθμός 7ος)  
Της Όργανώσεως Έργοστασίων
18. ΜΑΡΙΑ ΚΟΥΡΟΥΝΗ (Βαθμός 7ος)  
Της Θεωρητικής Οικονομικής
19. ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΔΙΑΝΑΝΤΩΝΑΚΗ - ΠΟΡΤΟΛΟΥ (Βαθμός 7ος)  
Του Δημοσίου Δικαίου
20. ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΜΠΑΡΑΛΕΞΗΣ (Βαθμός 7ος)  
Της Γενικής Λογιστικής
21. ΕΛΕΝΗ ΝΙΝΑ (Βαθμός 7ος)  
Της Κοινωνικής Πολιτικής και Έργατικού Δικαίου
22. ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΠΑΝΤΕΛΙΔΗΣ (Βαθμός 7ος)  
Της Ναυτιλιακής Οικονομικής
23. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΡΗΓΑΣ (Βαθμός 7ος)  
Των Μαθηματικών

24. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ (Βαθμός 7ος)  
Τῆς Οικονομικῆς Ἀναπτύξεως
25. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΑΣΣΟΠΟΥΛΟΣ (Βαθμός 7ος)  
Τῆς Ναυτιλιακῆς Οικονομικῆς
26. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΟΠΗΤΖΗΣ (Βαθμός 7ος)  
Τῶν Μαθηματικῶν
27. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΟΥΚΟΥ - ΚΟΥΚΟΥΛΕ (Βαθμός 7ος)  
Τοῦ Ἀστικοῦ Δικαίου

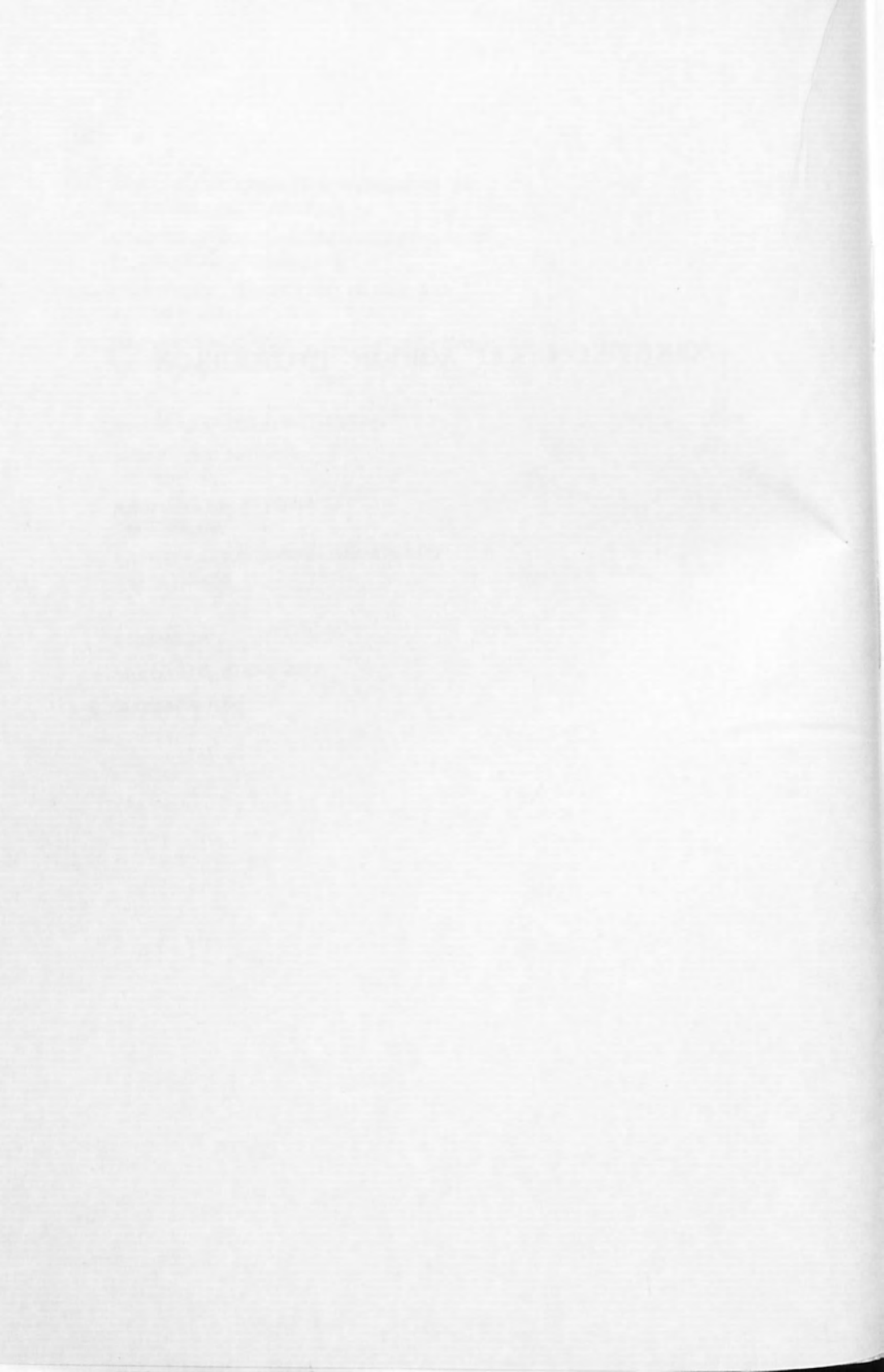
## ΔΙΔΑΣΚΑΛΟΙ ΞΕΝῶΝ ΓΛΩΣΣῶΝ

1. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΟΥΡΗΣ  
Τῆς Ἀγγλικῆς
2. ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ ΖΥΓΟΜΑΛΑ  
Τῆς Γαλλικῆς
3. ΕΛΕΝΗ ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΟΥ - ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ  
Τῆς Ἀγγλικῆς

## ΓΥΜΝΑΣΤΑΙ

1. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ
2. ΒΑΡΒΑΡΑ ΠΙΠΛΗ

## ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΝ





## ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΝ

## 1. ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Γ. ΤΣΑΚΙΡΗΣ (Βαθμός Β' ειδικών θέσεων) Γενικός Γραμματεὺς

## 2. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΣ (Βαθμός 2ος)  
 ΠΟΥΛΙΑ ΙΑΤΡΟΥ (Βαθμός 5ος), Γραμματεὺς  
 ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΛΕΡΤΑ (Βαθμός 5ος), Γραμματεὺς  
 ΜΥΡΑΝΑ ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΟΥ (Βαθμός 6ος), Στενοδακτυλογράφος  
 ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΕΑ (Βαθμός 6ος), Γραφεὺς  
 ΣΟΦΙΑ ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ (Βαθμός 6ος), Στενοδακτυλογράφος  
 ΠΕΤΡΟΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΕΑΣ (Βαθμός 7ος), Γραφεὺς  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΠΕΤΑΝΑΚΗΣ (Βαθμός 9ος), Γραφεὺς  
 ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ (Βαθμός 10ος), Γραφεὺς

## 3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΑΙ - ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΝ

ΝΙΚΗ ΦΛΟΥΡΗ (Βαθμός 5ος), Προϊσταμένη  
 ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ (Βαθμός 5ος), Διαχειριστὴς  
 ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΔΡΟΥΤΣΑΣ (Βαθμός 6ος), Βοηθὸς Διαχειριστοῦ  
 ΑΓΓΕΛΟΣ ΓΚΟΤΣΗΣ (Βαθμός 7ος), Λογιστὴς

## 4. ΓΡΑΦΕΙΟΝ ΚΥΒΕΡΝΗΤΙΚΟΥ ΕΠΙΤΡΟΠΟΥ

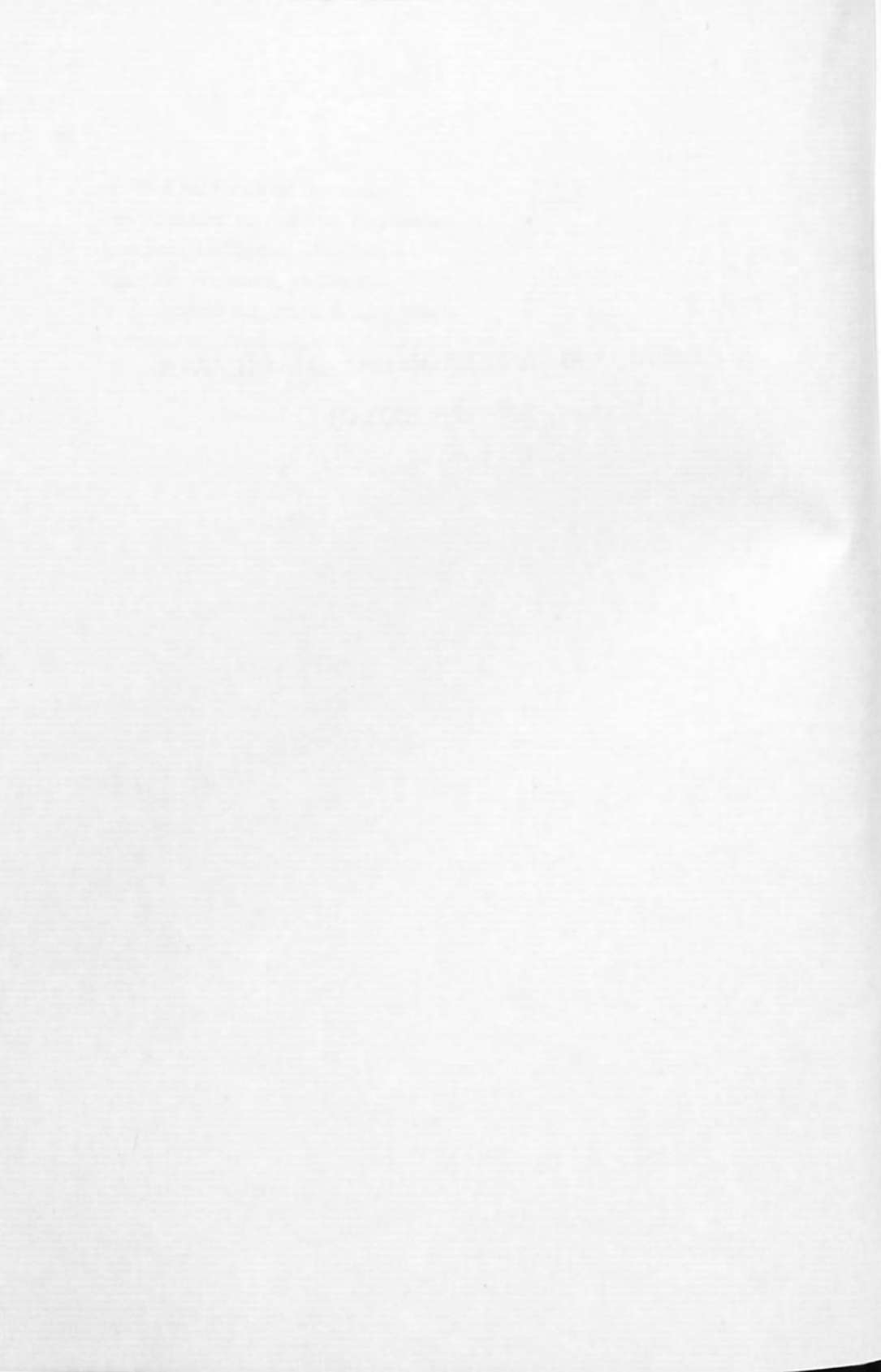
ΜΑΡΙΑ ΚΟΚΚΙΝΑΚΗ (Βαθμός 8ος), Γραμματεὺς  
 ΕΛΕΝΗ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛΙΔΟΥ (Βαθμός 10ος), Δακτυλογράφος

## 5. ΥΠΗΡΕΤΙΚΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΝ

ΧΡΟΝΗΣ ΚΑΡΑΜΠΕΛΑΣ (Βαθμός 9ος), Ἀρχικλητὴρ  
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ (Βαθμός 9ος), Κλητὴρ  
 ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (Βαθμός 9ος), Κλητὴρ  
 ΜΑΤΘΑΙΟΣ ΣΥΡΜΠΟΠΟΥΛΟΣ (Βαθμός 10ος), Κλητὴρ  
 ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΒΑΝΙΚΙΩΤΗΣ (Βαθμός 10ος), Κλητὴρ  
 ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΦΟΥΡΑΚΗΣ (Βαθμός 11ος), Κλητὴρ

ΠΑΡΙΣ ΚΑΡΔΑΜΙΤΣΗΣ, Έργατης  
ΤΖΑΝΟΥΔΑΚΗ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ, Εύπρεπίστρια  
ΚΟΥΤΡΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΑ, Εύπρεπίστρια  
ΖΩΓΚΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΑ, Εύπρεπίστρια  
ΚΑΡΔΑΜΙΤΣΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ, Εύπρεπίστρια  
ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ, Εύπρεπίστρια

ΕΔΡΑΙ ΚΑΙ ΔΙΔΑΣΚΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ  
ΕΝ Τῃ ΣΧΟΛῃ



## ΤΑΚΤΙΚΑΙ ΕΔΡΑΙ

1. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ\*
2. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ
3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ
4. ΕΦΗΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ\*
5. ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
6. ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ\*
7. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ\*
8. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
9. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ
10. ΓΕΝΙΚΗΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ
11. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΤΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΜΟΥ
12. ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ
13. ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΣ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ
14. ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ
15. ΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ
16. ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ
17. ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑΣ\*
18. ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΘΕΩΡΙΩΝ\*
19. ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

## ΑΥΤΟΤΕΛΗ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

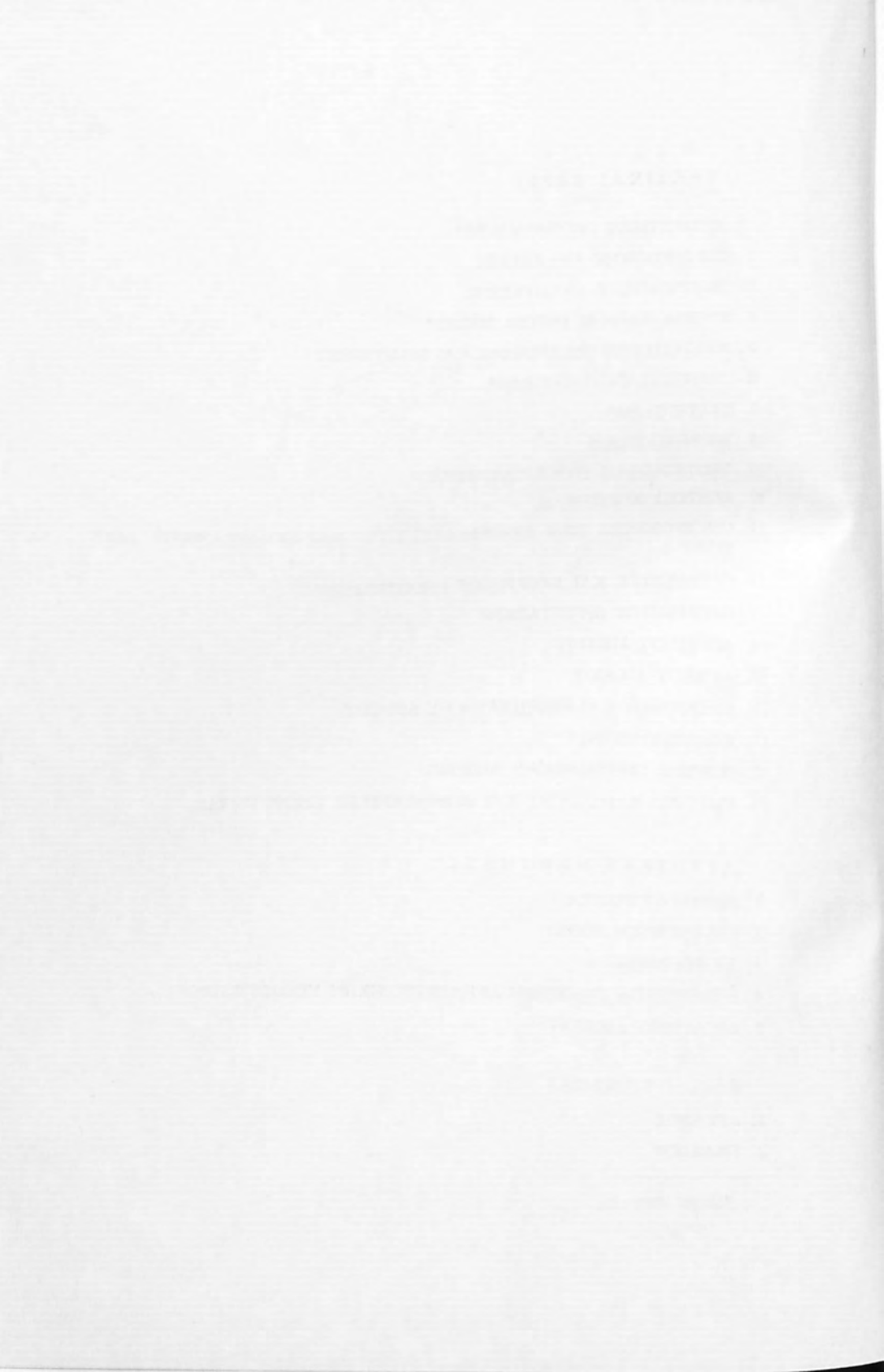
1. ΟΙΚΟΝΟΜΟΜΕΤΡΙΑ
2. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ
3. ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ
4. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΙ' ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
5. ΕΡΓΑΤΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

## ΞΕΝΑΙ ΓΛΩΣΣΑΙ

1. ΑΓΓΛΙΚΗ
2. ΓΑΛΛΙΚΗ

---

\*Έδρα κενή



# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

## ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΟΝ

### ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

Καθηγητής : ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΣΑΡΑΝΤΙΔΗΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ  
ΜΑΡΙΑ ΚΟΥΡΟΥΝΗ

### ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Καθηγητής : ΜΑΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ

Έπιμελητής : ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΣ

Βοηθός : ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΣΟΥΓΙΑΝΝΗΣ

### ΓΕΝΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

Καθηγήτρια : ΕΛΛΗ ΒΑΣΙΛΑΤΟΥ - ΘΑΝΟΠΟΥΛΟΥ

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΜΠΑΡΑΛΕΞΗΣ

### ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Καθηγητής : ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Έπιμελητής : ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ

Βοηθοί : ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΟΠΙΝΤΖΗΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΡΗΓΑΣ

### ΑΣΤΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Καθηγητής : ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΝΑΣ

Έπιμελήτρια : ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΑΓΑΛΛΟΠΟΥΛΟΥ - ΖΕΡΒΟΓΙΑΝΝΗ

Βοηθός : ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΚΚΟΥΛΕ - ΣΟΥΚΟΥ

### ΔΗΜΟΣΙΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Καθηγητής : ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΛΙΑΝΑΝΤΩΝΑΚΗ - ΠΟΡΤΟΛΟΥ

## ΕΤΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΝ

## Α' ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΝ

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

## ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

Καθηγητής : ΚΛΑΥΔΙΟΣ ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΠΑΝΙΣΤΑΣ  
ΛΟΥΚΡΗΤΙΑ ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ - ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ

## ΕΦΗΡΜΟΣΜΕΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

Καθηγητής : ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΟΛΕΒΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΑΡΒΑΝΙΤΑΚΗΣ  
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΟΝΤΟΚΩΣΤΑΣ

## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Καθηγητής : ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Έπιμελητής : ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ

Βοηθοί : ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΟΠΙΝΤΖΗΣ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΡΗΓΑΣ

## ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Καθηγητής : ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής : ΠΕΤΡΟΣ ΚΙΟΧΟΣ

Βοηθός : ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΜΠΕΝΟΣ

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΔΥΟ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

## ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

Καθηγητής : ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής : ΣΤΑΥΡΟΣ ΒΟΥΤΥΡΑΣ

Βοηθοί : ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ ΚΟΝΤΟΣ

ΕΛΕΝΗ ΝΙΝΑ



## ΔΗΜΟΣΙΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Καθηγητής : ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΑΙΝΑΣ

\*Επιμελητής :

Βοηθοί : ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΛΙΑΝΑΝΤΩΝΑΚΗ - ΠΟΡΤΟΛΟΥ

## ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΙ' ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Καθηγητής : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (κατ' ανάθεσιν)

\*Επιμελητής :

Βοηθός :

## Β' ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

## ΟΡΓΑΝΩΣΙΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Καθηγητής : ΚΛΑΥΔΙΟΣ ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ

\*Επιμελητής : ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ

Βοηθός :

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Καθηγητής : ΜΑΡΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ

\*Επιμελητής : ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΣ

Βοηθός : ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΣΟΥΓΙΑΝΝΗΣ

## ΕΦΗΡΜΟΣΜΕΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

Καθηγητής : ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΟΛΕΒΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

\*Επιμελητής :

Βοηθοί : ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΑΡΒΑΝΙΤΑΚΗΣ  
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΟΝΤΟΚΩΣΤΑΣ

## ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Καθηγητής : ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ (κατ' ανάθεσιν)

\*Επιμελητής : ΠΕΤΡΟΣ ΚΙΟΧΟΣ

Βοηθός : ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΜΠΕΝΟΣ

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΔΥΟ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

## ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

Καθηγητής : ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής : ΣΤΑΥΡΟΣ ΒΟΥΤΥΡΑΣ

Βοηθοί : ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ ΚΟΝΤΟΣ  
ΕΛΕΝΗ ΝΙΝΑ

## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Καθηγητής : ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Έπιμελητής : ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ

Βοηθοί : ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΟΠΙΝΤΖΗΣ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΡΗΓΑΣ

## ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΙ' ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Καθηγητής : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθός :

## ΑΣΤΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Καθηγητής : ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΝΑΣ

Έπιμελήτρια : ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΑΓΑΛΛΟΠΟΥΛΟΥ - ΖΕΡΒΟΓΙΑΝΝΗ

Βοηθός : ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΚΚΟΥΛΕ - ΣΟΥΚΟΥ

## ΔΗΜΟΣΙΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Καθηγητής : ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΑΝΔΡΙΚΟΠΟΥΛΟΥ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΛΙΑΝΑΝΤΩΝΑΚΗ - ΠΟΡΤΟΛΟΥ

## ΕΤΟΣ ΤΡΙΤΟΝ

## Α' ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΝ

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΙΣ

Καθηγητής : ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΣΑΡΑΝΤΙΔΗΣ

Έπιμελητής :

Βοηθός :

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΣ

Καθηγητής : ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΑΝΑΣ

Έπιμελητής :

Βοηθός : ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ

## ΙΣΤΟΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΘΕΩΡΙΩΝ

Καθηγητής : ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΑΝΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθός :

## ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Καθηγητής : ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής : ΠΕΤΡΟΣ ΚΙΟΧΟΣ

Βοηθός : ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΜΠΕΝΟΣ

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΔΥΟ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

## ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

Καθηγητής : ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής : ΣΤΑΥΡΟΣ ΒΟΥΤΥΡΑΣ

Βοηθοί : ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ ΚΟΝΤΟΣ

ΕΛΕΝΗ ΝΙΝΑ

## ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Καθηγητής : ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΟΔΟΣΑΚΗΣ

ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ

## ΕΜΠΟΡΙΚΟΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Καθηγητής : ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ  
 Έπιμελητής : ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΡΟΥΤΣΑΣ  
 Βοηθοί : ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ - ΣΙΑΠΙΚΑ  
 ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΦΑΝΟΣ

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ

Καθηγητής : ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΑΝΑΣ (κατ' ανάθεσιν)  
 Έπιμελητής :  
 Βοηθός :

## ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ

Καθηγητής : ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ (κατ' ανάθεσιν)  
 Έπιμελητής : ΠΕΤΡΟΣ ΚΙΟΧΟΣ  
 Βοηθός :

## ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΙ' ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Καθηγητής : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (κατ' ανάθεσιν)  
 Έπιμελητής :  
 Βοηθός :

## Β' ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

## ΟΡΓΑΝΩΣΙΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Καθηγητής : ΚΛΑΥΔΙΟΣ ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ  
 Έπιμελητής : ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ  
 Βοηθός :

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ-ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ

Καθηγητής : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 Έπιμελητής :  
 Βοηθοί : ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΑΝΑΚΑΣ  
 ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΓΓΕΙΟΣ

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΙΣ

Καθηγητής : ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΣΑΡΑΝΤΙΔΗΣ

Έπιμελητής :

Βοηθός :

## ΕΜΠΟΡΙΚΟΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Καθηγητής : ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ

Έπιμελητής : ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΡΟΥΤΣΑΣ

Βοηθοί : ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ - ΣΙΑΠΙΚΑ

ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΦΑΝΟΣ

## ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Καθηγητής : ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΟΔΟΣΑΚΗΣ

ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΕΝ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟΝ

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ

Καθηγητής : ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΑΝΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθός :

## ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Καθηγητής : ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής : ΠΕΤΡΟΣ ΚΙΟΧΟΣ

Βοηθός : ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΜΠΕΝΟΣ

## ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ

Καθηγητής : ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής : ΠΕΤΡΟΣ ΚΙΟΧΟΣ

Βοηθός :

## ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΙ' ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Καθηγητής : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθός :

## ΕΡΓΑΤΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Καθηγητής : ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΧΙΝΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

Ἐπιμελητής : ΣΤΑΥΡΟΣ ΒΟΥΤΥΡΑΣ

Βοηθοί : ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ ΚΟΝΤΟΣ

ΕΛΕΝΗ ΝΙΝΑ

## ΕΤΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟΝ

## Α' ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΝ

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΙΣ

Καθηγητής : ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΣΑΡΑΝΤΙΔΗΣ

•Επιμελητής :

Βοηθός :

## ΟΙΚΟΝΟΜΟΜΕΤΡΙΑ

Καθηγητής : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (κατ' ανάθεσιν)

•Επιμελητής :

Βοηθός : ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΜΠΕΝΟΣ

## ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

Καθηγητής : ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΟΛΕΒΑΣ

•Επιμελητής :

Βοηθοί : ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΠΑΝΤΕΛΙΔΗΣ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΑΣΣΟΠΟΥΛΟΣ

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ-ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ

Καθηγητής : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

•Επιμελητής :

Βοηθοί : ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΑΝΑΚΑΣ  
ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΓΓΕΙΟΣ

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΔΥΟ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

## ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

Καθηγητής : ΚΛΑΥΔΙΟΣ ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

•Επιμελητής :

Βοηθοί : ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΠΑΝΙΤΣΑΣ  
ΛΟΥΚΡΗΤΙΑ ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ - ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ

Καθηγητής : ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΑΝΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθός :

## ΓΕΝΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

Καθηγήτρια : ΕΛΛΗ ΒΑΣΙΛΑΤΟΥ - ΘΑΝΟΠΟΥΛΟΥ

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΜΠΑΡΑΛΕΞΗΣ

## ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ

Καθηγητής : ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής : ΠΕΤΡΟΣ ΚΙΟΧΟΣ

Βοηθός :

## ΕΜΠΟΡΙΚΟΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Καθηγητής : ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ

Έπιμελητής : ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΡΟΥΤΣΑΣ

Βοηθοί : ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ - ΣΙΑΠΙΚΑ  
ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΦΑΝΟΣ

## ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Καθηγητής : ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΟΔΟΣΑΚΗΣ  
ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ

## ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ Δ' ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Καθηγητής : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθός :



Β' ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΣ (1ον εξάμηνον)

Καθηγητής : ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΑΝΑΣ

Έπιμελητής :

Βοηθός : ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ

ΕΦΗΡΜΟΣΜΕΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (2ον εξάμηνον)

Καθηγητής : ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΟΛΕΒΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΑΡΒΑΝΙΤΑΚΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΟΝΤΟΚΩΣΤΑΣ

ΟΡΓΑΝΩΣΙΣ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ

Καθηγητής : ΦΡΙΞΟΣ ΛΕΤΣΑΣ

Έπιμελητής :

Βοηθός : ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΟΥΡΝΙΑΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ-ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ

Καθηγητής : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΑΝΑΚΑΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΓΓΕΙΟΣ

ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

Καθηγητής : ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΟΛΕΒΑΣ

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΠΑΝΤΕΛΙΔΗΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΑΣΣΟΠΟΥΛΟΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

Καθηγήτρια : ΕΛΛΗ ΒΑΣΙΛΑΤΟΥ - ΘΑΝΟΠΟΥΛΟΥ

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ ΓΕΩΡΓΙΟΥ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΜΠΑΡΑΛΕΞΗΣ

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΕΝ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟΝ

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΙΣ

Καθηγητής : ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΣΑΡΑΝΤΙΔΗΣ

Έπιμελητής :

Βοηθός :

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ

Καθηγητής : ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΠΑΝΑΣ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθός :

## ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Καθηγητής : ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ

Έπιμελητής :

Βοηθοί : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΟΔΟΣΑΚΗΣ

ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΚΑΡΒΟΥΝΗΣ

## ΕΜΠΟΡΙΚΟΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Καθηγητής : ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΥΚΟΠΟΥΛΟΣ

Έπιμελητής : ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΡΟΥΤΣΑΣ

Βοηθοί : ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ - ΣΙΑΠΙΚΑ

ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΦΑΝΟΣ

## ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΙ' ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Καθηγητής : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (κατ' ανάθεσιν)

Έπιμελητής :

Βοηθός :

ΥΛΗ ΔΙΔΑΧΘΕΙΣΑ ΚΑΤΑ ΤΟ  
ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΝ ΕΤΟΣ 1971-1972  
ΚΑΤ' ΕΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑ



## ΕΤΟΣ ΠΡΩΤΟΝ

### I. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

1. Ἀντικείμενον τῆς Οἰκονομικῆς Ἐπιστήμης - Μεθοδολογικά προβλήματα.
2. Ἀνάγκαι — Μέσα θεραπείας ἀναγκῶν — Τὸ πρόβλημα τῆς ἐπιλογῆς.
3. Τὰ κεντρικά κοινωνικοοικονομικά προβλήματα.
4. Ὀργάνωσις καὶ λειτουργία οἰκονομικῶν συστημάτων.
5. Ὁ μηχανισμὸς τῶν τιμῶν καὶ τὸ κεφαλαιοκρατικὸν σύστημα.
6. Προσδιορισμὸς τῶν τιμῶν τῶν ἀγαθῶν — Ζήτησις — Προσφορά — Τιμὴ ἰσορροπίας.
7. Ἡ θεωρία τῆς καταναλώσεως καὶ τῆς ζητήσεως — Θεωρία τῆς ἐπιλογῆς τοῦ καταναλωτοῦ— Ἀπόλυτος καὶ τακτικὴ χρησιμότης — Καμπύλαι ἀδιαφορίας — Ἴσορροπία τοῦ καταναλωτοῦ.
8. Ἡ διαμόρφωσις τοῦ κόστους καὶ τῶν ἐσόδων εἰς τὴν ἐπιχείρησιν — Μορφαὶ ἀγορᾶς — Ἴσορροπία τῆς ἐπιχειρήσεως ὑπὸ τὰς διαφόρους μορφὰς ἀγορᾶς καὶ ἰσορροπία κλάδου.
9. Ἡ θεωρία τῆς ὀριακῆς παραγωγικότητος καὶ τὸ πρόβλημα τῆς διανομῆς.
10. Πρῶται ἔννοιαι ἔθνικοῦ εἰσοδήματος — Ἀποταμιεύσεις καὶ ἐπενδύσεις.
11. Πρῶται ἔννοιαι χρήματος — τιμαὶ καὶ χρῆμα — μορφαὶ καὶ ζήτησις χρήματος — Τόκος.

### II. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

1. Εἰσαγωγή εἰς τὴν Οἰκονομικὴν τῶν Ἐπιχειρήσεων. Περιεχόμενον τῆς Γενικῆς Οἰκονομικῆς τῶν Ἐπιχειρήσεων. 2. Ἀντικείμενον τῆς Οἰκονομικῆς τῶν ἐπιχειρήσεων. Αἱ οἰκονομικαὶ μονάδες. Ἐννοια τῆς Ἐπιχειρήσεως. Στοιχεῖα καὶ ὄρισμός τῆς ἐπιχειρήσεως. Ὁ ἐπιχειρηματίας. 3. Διακρίσεις Ἐπιχειρήσεων. Νομικαὶ μορφαὶ τῶν ἐπιχειρήσεων. 4. Συνασπισμοὶ ἐπι-

χειρήσεων. Κυριώτεροι τύποι (Καρτέλ, Κονσέρν, Rings, Corners, Pools, Trusts). 5. Ἡ ὀργάνωσις τῶν βασικῶν λειτουργιῶν τῆς ἐπιχειρήσεως. 6. Οἱ συντελεσταὶ δράσεως τῶν ἐπιχειρήσεων. Ὁ συντελεστής φύσις. Ὁ τόπος ἐγκαταστάσεως τῶν ἐπιχειρήσεων ἀπὸ ἀπόψεως ἐξωτερικῆς καὶ ἐσωτερικῆς. Ὁ συντελεστής ἐργασία. Ἐννοια καὶ κατηγορίαι ἐργασίας. Περί ὀρθολογικῆς ὀργανώσεως τῆς ἐργασίας. Γενικά περὶ μισθοῦ, Κατηγορίαι συστημάτων ἀμοιβῆς ἐργασίας. Προστασία τῆς ἐργασίας. Ὁ συντελεστής κεφάλαιον. Ἡ σημασία τοῦ κεφαλαίου ἐν τῇ συγχρόνῳ οἰκονομίᾳ. Ἐννοια καὶ κατηγορίαι τοῦ κεφαλαίου. Τὸ ἴδιον, τὸ ἰδρυτικόν, τὸ ἀποθεματικόν κεφάλαιον, διακρίσεις ἀποθεματικῶν. Τὸ ξένον ἢ πιστωτικόν κεφάλαιον καὶ αἱ διακρίσεις αὐτοῦ. Ἡ πίστις, ἔννοια καὶ κατηγορίαι τοῦ ξένου κεφαλαίου. 7. Ἡ θεωρία τῆς χρηματοδοτήσεως. Ἐννοια καὶ διακρίσεις τῆς χρηματοδοτήσεως ἀπὸ ἀπόψεως: Πηγῆς προελεύσεως, ἐπαρκείας ἀναγκαιοῦντος κεφαλαίου καὶ ἀφορμῶν χρηματοδοτήσεως. Ἀναγκαιοῦν μέγεθος χρηματοδοτήσεως. Ἀγοραὶ χρηματοδοτήσεως. Ὅργανα καὶ μέσα χρηματοδοτήσεως. Αἱ βασικαὶ ἀρχαὶ τῆς χρηματοδοτήσεως.

### III. ΓΕΝΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

1. Γενικαὶ εἰσαγωγικαὶ γνώσεις (Ἐννοια, σκοποί, χρησιμότης, ἱστορικὴ ἐξέλιξις, ἐπιστημολογικὴ κατάταξις καὶ διακρίσεις τῆς Λογιστικῆς).

2. Βασικαὶ λογιστικαὶ ἔννοιαι καὶ στοιχειώδεις λογιστικαὶ γνώσεις (Λογιστικὴ μονάς, λογιστικὴ ἰσότης, λογιστικὸν γεγονός, λογιστικὴ χρεῖσις, λογιστικὸν ἀποτέλεσμα, λογαριασμός, λογιστικαὶ μέθοδοι, λογιστικὰ συστήματα).

3. Λογιστικὸν κύκλωμα κατὰ τὸ κλασσικὸν σύστημα: Ἐπιχειρήσεις παροχῆς ὑπηρεσιῶν (Λογιστικὴ ἀπεικόνισις τῶν συνήθων κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς χρήσεως λογιστικῶν γεγονότων, λογιστικὰ σφάλματα, προσαρμογὴ τῶν λογαριασμῶν εἰς τὸ τέλος τῆς χρήσεως, ἐξεύρεσις τοῦ ἀποτελέσματος χρήσεως, κλείσιμον τῶν λογαριασμῶν καὶ τῶν βιβλίων, κατάρτισις ἰσολογισμοῦ τέλους χρήσεως, ἄνοιγμα τῶν λογαριασμῶν καὶ τῶν βιβλίων).

4. Λογιστικὸν κύκλωμα κατὰ τὸ κλασσικὸν σύστημα: Ἐμπορικαὶ ἐπιχειρήσεις (ὁμοιότητες καὶ διαφοραὶ μεταξύ ἐπιχειρήσεων παροχῆς ὑπηρεσιῶν καὶ ἐμπορικῶν ἐπιχειρήσεων ἀπὸ λογιστικῆς ἀπόψεως, ἀγοραπωλησιαὶ ἐμπορευμάτων καὶ λογιστικὴ ἀπεικόνισις αὐτῶν, μικτὸν κέρδος καὶ τεχνικὴ ἐξευρέσεως αὐτοῦ).

5. Συγκεντρωτικὸν σύστημα καὶ ἄλλα ἐκτὸς αὐτοῦ λογιστικὰ συστήματα (ἔννοια, σημασία καὶ λειτουργία).

6. Βασικαὶ κατηγορίαι λογαριασμῶν. Ἐννοια, εἶδη, τεχνικὴ τηρήσεως καὶ κριτικὴ ἀνάλυσις τῶν προκυπτόντων ἐξ αὐτῶν προβλημάτων (λογαριασμοὶ παγίων περιουσιακῶν στοιχείων, ἐμπορευμάτων, ἀπαιτήσεων καὶ ὑποχρέωσεων, ἀξιογράφων διαθεσίμων, ἰδίου κεφαλαίου).

#### IV. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

1. Ἀναλυτικὴ Γεωμετρία.  
Συστήματα συντεταγμένων — Εὐθεῖα καὶ κωνικαὶ τομαὶ — Ἐπιφάνειαι — Διανυσματικὸς λογισμὸς.
2. Μῆτραι.  
Ἄλγεβρα μητρῶν — Ὀρίζουσαι — Λύσις συστήματος διὰ τῶν ὀριζουσῶν καὶ τῶν μητρῶν.
3. Συνδυαστικὴ.  
Μεταθέσεις — Διατάξεις — Συνδυασμοί.
4. Ἀκολουθίαι — Σειραί.  
Σύγκλισις — Ἰδιότητες — Κριτήρια συγκλίσεως.
5. Συναρτήσεις.  
Συναρτήσεις μιᾶς καὶ δύο μεταβλητῶν—Βασικαὶ ἰδιότητες καὶ μορφαί— Τύποι Taylor καὶ Mac - Laurin.
6. Παράγωγοι.  
Παράγωγοι καὶ κανόνες παραγωγίσεως — Ἀκρότατα συναρτήσεων καὶ ἀναλυτικὴ σπουδὴ αὐτῶν — Ἐλαστικότητες.
7. Ὀλοκληρώματα.  
Ἀόριστα, ὀρισμένα καὶ γενικευκένα ὀλοκληρώματα—Εἰδικαὶ μορφαί— Ἐμβαδὸν ἐπιφανειῶν καὶ μήκος τόξου καμπύλων.
8. Γραφήματα.  
Αἱ βασικαὶ ἔννοιαι τῶν γραφημάτων — Μέθοδοι Ford, διατάξεως καὶ κρισίμου ὁδεύσεως.
9. Οἰκονομικαὶ συναρτήσεις.  
Γενικὰ ὑποδείγματα — Συναρτήσεις ζητήσεως, προσφορᾶς, ἐσόδων, κόστους, χρησιμότητος, κέρδους καὶ παραγωγῆς.
10. Βραχυπρόθεσμοι οἰκονομικαὶ πράξεις.  
Ἄπλοῦς τόκος — Προεξόφλησις ἐπὶ ἀπλῷ τόκῳ — Γραμμάτια ἰσodύναμα — Ἀλληλόχρεοι τοκοφόροι λογαριασμοί.

## V. ΑΣΤΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

1. Γενικαὶ Ἄρχαι
2. Ἐνοχικὸν Δίκαιον (Γενικὸν καὶ Εἰδικὸν μέρος).

## VI. ΔΗΜΟΣΙΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

1. Εἰσαγωγή : Συνταγματικὸν Δίκαιον, Σύνταγμα (ἔννοια). 2. Τὸ πολίτευμα καὶ αἱ ὀργανωτικαὶ βάσεις τοῦ Ἑλληνικοῦ Κράτους. 3. Τὰ ὄργανα τῆς Πολιτείας : Συγκρότησις καὶ ἀρμοδιότητες αὐτῶν (νομοθετικά, διοικητικά καὶ δικαστικά ὄργανα). 4. Αἱ λειτουργίαι τοῦ Κράτους καὶ αἱ ἐκδηλώσεις τῶν. 5. Ἡ προστασία τῶν ἀτομικῶν ἐλευθεριῶν. Τὰ κοινωνικὰ δικαιώματα καὶ καθήκοντα.



## ΕΤΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΝ

### Α'. ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΝ

#### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

##### I. ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

1. Λόγοι υπάρξεως δημοσίων Οικονομικών. 2. Ἀναγκαιότης φόρου καὶ ἐτέρων μέσων καλύψεως δημοσίων δαπανῶν. Σημασία ἐσόδων καὶ δημόσιος προϋπολογισμός. 3. Ἰδιότητες καὶ σημασία δημοσίων οἰκονομιῶν. 4. Ἐπίδρασις καὶ σημασία διμερῶν συναλλαγῶν. 5. Ἐννοια καὶ φύσις τοῦ φόρου. 6. Διακρίσεις καὶ λειτουργίαι φόρων. — Ταμιακή, ὡς καὶ οἰκονομικαὶ καὶ κοινωνικο - πολιτικαὶ λειτουργίαι τῶν φόρων. 7. Φορολογικὸν σύστημα μὲ πλειονας φόρους. 8. Χαρακτηριστικὰ γνωρίσματα ἀμέσων καὶ ἑμμέσων φόρων. 9. Πλεονεκτήματα καὶ μειονεκτήματα φόρων. 10. Φορολογικὰ ἀξιώματα καὶ βάρη. 11. Φόροι ἐπὶ προσόδων καὶ ἐπὶ εἰσοδήματος φυσικῶν καὶ νομικῶν προσώπων. 12. Ἄμεσοι φόροι ἐπὶ περιουσίας καὶ κληρονομιῶν. 13. Φόροι καταναλώσεως καὶ δὴ κύκλου ἐργασιῶν. 14. Λειτουργίαι δημοσίας πίστεως. — Διακρίσεις δημοσίων δανείων καὶ χρέους. 15. Ἐπιχειρηματικὴ δρᾶσις καὶ τιμολογιακὴ πολιτικὴ ταξινόμησις δαπανῶν δημοσίων δαπανῶν. 17. Οἰκονομικὴ καὶ λειτουργικὴ ταξινόμησις δαπανῶν τοῦ Ἑλληνικοῦ Κράτους. 18. Ἐννοια καὶ λειτουργίαι τοῦ δημοσίου προϋπολογισμοῦ.

##### II. ΕΦΗΡΜΟΣΜΕΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

Εἰσαγωγή εἰς τὴν Οἰκονομικὴν Πολιτικὴν — Κράτος καὶ Οἰκονομία.

Ἄγροτικὴ Πολιτικὴ.

Βιομηχανικὴ Πολιτικὴ — Ἐννοια, προϋποθέσεις καὶ στόχοι τῆς ἐκβιομηχανίσεως.

Τραπεζικὴ Οἰκονομικὴ (Πίστις — Τράπεζαι).

Νομισματικὴ Πολιτικὴ (νομισματικὴ θεωρία περὶ χρήματος, πληθωρισμοί, στόχοι καὶ μέσα τῆς Ἐθνικῆς καὶ τῆς Διεθνοῦς Νομισματικῆς Πολιτικῆς).

## II. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

1. Διανυσματικοί χώροι.  
Διανυσματικοί χώροι — Γραμμική ανεξαρτησία — Διάστασις χώρου.
2. Μήτραι.  
Ἐπιπέδου μήτρας — Ὀρίζουσαι — Τάξεις καὶ ἀντιστροφή μήτρας.
3. Γραμμικά συστήματα.  
Γραμμικά συστήματα — Ὑπαρξίς καὶ προσδιορισμὸς λύσεων — Ἐφαρμογαί.
4. Σειραί.  
Σύγκλισις σειρῶν καὶ κριτήρια συγκλίσεως — Τύποι Taylor καὶ Mac Laurin.
5. Συναρτήσεις πολλῶν μεταβλητῶν.  
Βασικαὶ ιδιότητες καὶ μορφαί — Μερικαὶ παράγωγοι καὶ ἀκρότατα συναρτήσεων — Βασικαὶ οἰκονομικαὶ συναρτήσεις πολλῶν μεταβλητῶν — Διπλᾶ ὀλοκληρώματα.
6. Διαφορικαὶ ἐξισώσεις καὶ ἐξισώσεις διαφορῶν.  
Βασικαὶ μορφαί — Λύσις] — Ἐφαρμογαί.
7. Μαθηματικὰ προγράμματα.  
Γραμμικὸς καὶ μὴ γραμμικὸς προγραμματισμὸς — Δυναμικὸς προγραμματισμὸς — Εἰσαγωγή εἰς τὴν θεωρίαν τῶν παιγνίων.
8. Μακροπρόθεσμοι οἰκονομικαὶ πράξεις.  
Ἐπιτοκισμὸς — Ἴσαι καταθέσεις — Ράνται — Δάνεια.
9. Ἐπιπέδου Boole.  
Ἡ δυαδικὴ ἔπιπέδου Boole — Συναρτήσεις καὶ ἐξισώσεις — Ἐφαρμογαί.
10. Γραφήματα.  
Αἱ βασικαὶ ἔννοιαι τῶν γραφημάτων — Μέθοδοι Ford, διατάξεως καὶ κρισίμου ὁδεύσεως.

## IV. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

1. Περιγραφική Στατιστική.  
Συλλογή και παρουσιάσεις στατιστικῶν δεδομένων — Μέση τιμή και διακύμανσις — Ροπαί — Συντελεσταί ασυμμετρίας και κυρτώσεως — Διάμεσος, επικρατούσα τιμή και μέση διαφορά τοῦ Gini — Καμπύλη συγκεντρώσεως.
2. Θεωρία πιθανοτήτων.  
Ἀξιοματική θεμελίωσις τῶν πιθανοτήτων — Βασικαί ἐφαρμογαί τοῦ λογιμοῦ τῶν πιθανοτήτων — Κατανομαί πιθανοτήτων και χαρακτηριστικὰ αὐτῶν.
3. Στατιστικὴ ἀνάλυσις.  
Μέθοδος ἐλαχίστων τετραγῶνων — Παλινδρόμησις και εὐθεΐα αὐτῆς — Συσχέτισις και συντελεσταί αὐτῆς — Διαστήματα ἐμπιστοσύνης — Τέστ τοῦ  $\chi^2$  — Στατιστικὰ συμπεράσματα τῆς μεθόδου Pert.

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΔΥΟ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

### I. ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

1. Κοινωνιολογία.  
Ἀνταγωνισμός και συνύπαρξις: ἐξηγήσεις τοῦ ἀνταγωνισμοῦ. — Οἱ παράγοντες τῆς κοινωνικῆς ζωῆς. — Ἡ συνύπαρξις. Ὀρησκεία και οἰκονομία. Πολιτισμός και πολιτισμοί. Καλλιέργεια και παιδεία. Ἡ κίνησις τοῦ πληθυσμοῦ ὡς κοινωνικὸν φαινόμενον. Ἡ κοινωνία τοῦ ὑστεροῦ εἰκοστοῦ αἰῶνος ἢ πολιτεία, ἢ κοινωνία, ὁ ἄνθρωπος, τὸ δίκαιον. Κοινωνία καταναλώσεως, ἀφθονίας, μεταβιομηχανικὴ και ἀνεκτικὴ κοινωνία.
2. Κοινωνικὴ πολιτικὴ.  
Ἡ ἐπιχείρησις. Αἱ κοινωνικαὶ τάξεις. Αἱ ὀμάδες πίεσεως. Ὁ συνδικαλισμός. Ἡ ψυχολογία τῆς ἰσότητος εἰς τὴν εὐμάρειαν.

### II. ΔΗΜΟΣΙΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

1. Εἰσαγωγή: Θεμελιώδεις ἔννοιαι, χαρακτηριστικαὶ και τεχνικαὶ τοῦ Διοικητικοῦ και γενικώτερον τοῦ Δημοσίου Δικαίου. 2. Διάκρισις διοικητικῆς λειτουργίας και τῶν ἄλλων κρατικῶν λειτουργιῶν. 3. Πηγαί τοῦ Διοι-

κητικού Δικαίου. 4. Ὁργάνωσις τῆς διοικήσεως : Διοικητικὴ ἐπιστήμη. Ἄρχαί διέπουν τὴν ὀργάνωσιν τῆς διοικήσεως. Νομικὴ προσωπικότης Δημοσίου καὶ Ἰδιωτικοῦ Δικαίου. Ἀποκέντρωσις καὶ αὐτοδιοικήσις κατὰ τόπον καὶ καθ' ὕλην. Ἡ Δημοσία ἐπιχειρήσις. Τὰ διοικητικὰ ὄργανα. Τὸ Συμβούλιον Ἐπικρατείας. Τὸ ΑΣΔΥ. 5. Αἱ διοικητικαὶ πράξεις : Ἔννοια, διακρίσεις, παραγωγή τῆς διοικητικῆς πράξεως, ἔναρξις καὶ λήξις ταύτης. 6. Δίκαιον τῶν δημοσίων ὑπαλλήλων : Ἔννοια τοῦ δημοσίου ὑπαλλήλου. Ἰδρυσις καὶ λύσις τῆς δημοσιούπαλληλικῆς σχέσεως, φύσις αὐτῆς. Ὑπηρεσιακαὶ καταστάσεις, δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις τοῦ δημοσίου ὑπαλλήλου.

### III. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΙ' ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

1. Εἰσαγωγή εἰς τὴν Κυβερνητικὴν. Διάκρισις αὐτοματίων. Συνέπειαι ἐκ τοῦ αὐτοματισμοῦ. Ἐφαρμογαὶ Ἡλεκτρονικῶν Ὑπολογιστῶν. Διακρίσεις Ἡλεκτρονικῶν Ὑπολογιστῶν.
2. Δόμησις συστήματος Ὑπολογιστοῦ. Κεντρικὴ μονὰς ἐπεξεργασίας στοιχείων. Περιφερειακαὶ μονάδες συστήματος. Λειτουργία συστήματος καὶ περιφερειακῶν μονάδων. Εἰδικώτεραι γνώσεις περὶ μνήμης Ὑπολογιστοῦ.
3. Στοιχεῖα ἐκ τῆς Ἀλγέβρας Boole καὶ ἀριθμητικῶν συστημάτων. Μετατροπαὶ ἀντιστοίχως ἐκ τοῦ δεκαδικοῦ καὶ δυαδικοῦ συστήματος. Ἀριθμητικαὶ πράξεις εἰς τὸ δυαδικὸν σύστημα.
4. Μηχανογραφικὴ ἀνάλυσις. Ἐπιδίωξις λύσεων μέσῳ διαγραμμάτων Ροῆς. Ἡ ἔννοια τῶν Διαγραμμάτων Ροῆς εἰς τὸν Ἡλεκτρονικὸν Λογισμὸν. Διακρίσεις Διαγραμμάτων Ροῆς. Διάγραμμα συστήματος. Γενικὸν Διάγραμμα λύσεως. Ἀναλυτικὸν Διάγραμμα λύσεως.
5. Εἰσαγωγή εἰς τὸ γλωσσικὸν σύστημα Cobol (ἱστορικὴ ἐξέλιξις, χρήσις, ἐφαρμογαί).  
Δομὴ τῆς γλώσσης Cobol (Ὁμάδες χαρακτήρων Cobol, λέξεις Cobol, δηλώσεις ἢ ἐντολαί, προτάσεις, παράγραφοι, τμήματα, ὑποδιαίρέσεις).  
Ὁργάνωσις τῶν πρὸς ἐπεξεργασίαν στοιχείων.  
Κανόνες καὶ τύποι τῆς γλώσσης Cobol.  
Συνοπτικὴ περιγραφή τῶν ὑποδιαίρέσεων τῆς γλώσσης Cobol.

## Β'. ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

#### I. ΟΡΓΑΝΩΣΙΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

1. Ἐπιστημολογία τῆς Ὀργανωτικῆς καὶ κυρίως εἰς τὴν οἰκονομίαν.
2. Ἐξέλιξις τῆς ὀργανωτικῆς σκέψεως καὶ κινήσεως.
3. Πρόσφατοι πρόοδοι καὶ κριτικὴ τῆς Οἰκονομικῆς Ὀργανωτικῆς.
4. Διοικητικὴ προπαρασκευὴ ἐπιχειρηματικῆς δράσεως.
5. Διοίξεις προσωπικοῦ.
6. Διάρθρωσις ἡγεσίας.
7. Μορφολογία τυπικῆς διοικητικῆς ὀργανώσεως.
8. Ἐπιχειρηματικὴ ἐπικοινωνία.
9. Ἀνθρώπιναι σχέσεις.
10. Τεκμηρίωσις καὶ ὀργανογράμματα.
11. Δεῖκται ἀποτελεσματικότητος.
12. Χρηματικὴ ἀμοιβὴ τῆς ἐργασίας.

#### II. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

1. Στατικὴ ἔρευνα τῆς περιουσίας. Ἡ ἔννοια τῆς περιουσίας—Διάκρισις μεταξὺ περιουσίας καὶ κεφαλαίου. Ὑποκεφαλαίωσις καὶ ὑπερκεφαλαίωσις. Διακρίσεις τῶν περιουσιακῶν στοιχείων. Παράγοντες ἐπιδρῶντες ἐπὶ τοῦ ποσοστοῦ συμμετοχῆς τῶν παγίων καὶ κυκλοφορούντων στοιχείων ἐν τῇ συνθέσει τῆς περιουσίας.

2. Δυναμικὴ ἔρευνα τῆς περιουσίας. Τὸ γενικὸν πρόβλημα τῆς κυκλοφορίας. Αἱ δύο ἀπόψεις τῆς κυκλοφορίας (ἔξοδα-ἔσοδα). Κατηγορίαι ἐξόδων. Περί βαθμοῦ ἀπασχολήσεως τῆς ἐπιχειρήσεως. Ἐννοια καὶ κατηγορίαι ἐσόδων. Περί τοῦ νεκροῦ σημείου τῆς κυκλοφορίας.

3. Κυριώτερα ειδικά προβλήματα της κυκλοφορίας. Αί αποσβέσεις. Έννοια και σκοπός των αποσβέσεων. Κατηγορίες αποσβέσεων. Περί κόστους, βασικά διακρίσεις ή σημασία και οί σκοποὶ κοστολογήσεως. Ἡ ρευστότης τῶν ἐπιχειρήσεων, έννοια καὶ κατηγορία. Ἡ ἀποτίμησις τῆς περιουσίας, Μέθοδοι ἀποτιμήσεως. Ἡ ἀποτιμητικὴ ἐν τῇ θεωρίᾳ καὶ ἐν τῇ πράξει. Αἱ δημόσιαι σχέσεις τῶν ἐπιχειρήσεων. Οἱ ἐπιχειρηματικοὶ κίνδυνοι καὶ τὰ τολμήματα.

Προγραμματισμός, έννοια, σκοπός καὶ χρησιμότης. Κατηγορίαι προγραμμάτων. Ἡ ἀποτελεσματικότης τῶν ἐπιχειρήσεων. Ἡ παραγωγικότης, έννοια, τρόπος ἐξευρέσεως καὶ ἀξίσεώς της. Ἡ οἰκονομικότης, ἀνάλυσις, μέτρησις, πρότυπα μεγέθη, εἶδη καὶ τρόποι ἀξίσεώς της. Ἡ ἀποδοτικότης, Στοιχεῖα αὐτῆς. Τὸ κέρδος τῆς ἐπιχειρήσεως, κατηγορίαι κερδῶν, λογισμὸς τοῦ κέρδους, τὸ κέρδος τοῦ ἐπιχειρηματίου. Εἶδη ἀποδοτικότητος. Ἀποδοτικότης τοῦ κεφαλαίου τῆς ἐπιχειρήσεως καὶ τοῦ κεφαλαίου τοῦ ἐπιχειρηματίου. Παράγοντες ἐπιδρῶντες ἐπὶ τῆς διαμορφώσεως τοῦ μεγέθους τῆς ἀποδοτικότητος.

## MARKETING

Εἰσαγωγή εἰς τὸ Marketing. Αἱ ἰδιομορφίαι ἐν τῇ ἐφαρμογῇ τῶν ἀρχῶν τοῦ Marketing. Οἱ τομεῖς τῆς ἐφαρμογῆς. Ἡ ἀγορὰ καὶ αἱ ἀπόψεις ἐξ ὧν ἐρευνᾶται αὕτη. Αἱ πηγαὶ συγκεντρώσεως στοιχείων καὶ αἱ μέθοδοι ἐρεύνης τῆς ἀγορᾶς. Αἱ ἐξωτερικαὶ πηγαὶ συγκεντρώσεως πληροφοριῶν καὶ ἡ ἀξιοποίησις τῶν. Ἡ τεχνικὴ τῶν δειγματοληψιῶν. Ἡ ἐρευνα τῶν ψυχολογικῶν κινήτρων.

Ἡ πολιτικὴ τῆς κατακτῆσεως τῆς ἀγορᾶς. Ἡ ἐκλογή τοῦ προϊόντος. Ἡ ἐκλογή τῆς πελατείας καὶ τῶν περιοχῶν πωλήσεως. Ἡ ἐκλογή τῶν μεθόδων πωλήσεως. Ἡ ἐκλογή τοῦ καταλληλοτέρου ἐμπορικοῦ δικτύου διαθέσεως τῶν προϊόντων (ἄμεσος καὶ ἔμμεσος διάθεσις). Ἡ ἐκλογή τῶν ἐπιβαλλομένων μέσων προωθήσεως τῶν πωλήσεων — Κατάλληλος ἐξοπλισμὸς καὶ ἐξωραϊσμὸς τοῦ καταστήματος (ἐξωτερικὴ ἐμφάνισις τοῦ καταστήματος, ἐσωτερικὴ διαρρύθμισις τοῦ καταστήματος). Ἡ διαφήμησις, σκοποὶ, κυριώτεραι μορφαὶ καὶ μέσα διαφημίσεως — Ἡ ἐκλογή τῶν τιμῶν πωλήσεως.

## III. ΕΦΗΡΜΟΣΜΕΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

Εἰσαγωγή εἰς τὴν Οἰκονομικὴν Πολιτικὴν — Κράτος καὶ Οἰκονομία.  
Ἄγροτική Οἰκονομία.

Βιομηχανικὴ πολιτικὴ — Έννοια, προϋποθέσεις καὶ στόχοι τῆς ἐκβιομηχανίσεως.

Τραπεζική Οικονομική (Πίστις - Τράπεζαι).

Νομισματική πολιτική (Νομισματική θεωρία περί χρήματος, πληθωρισμοί, στόχοι και μέσα τῆς Ἐθνικῆς καὶ τῆς Διεθνoῦς Νομισματικῆς Πολιτικῆς).

#### Ι V. Σ Τ Α Τ Ι Σ Τ Ι Κ Η

##### 1. Περιγραφική Στατιστική.

Συλλογή καὶ παρουσιάσις στατιστικῶν δεδομένων — Μέση τιμὴ καὶ διακύμανσις — Ροπαὶ — Συντελεσταὶ ἀσυμμετρίας καὶ κυρτώσεως — Διάμεσος, ἐπικρατοῦσα τιμὴ καὶ μέση διαφορὰ τοῦ Gini — Καμπύλη συγκεντρώσεως.

##### 2. Θεωρία πιθανοτήτων.

Ἀξιώματικὴ θεμελίωσις τῶν πιθανοτήτων — Βασικαὶ ἐφαρμογαὶ τοῦ λογισμοῦ τῶν πιθανοτήτων — Κατανομαὶ πιθανοτήτων καὶ χαρακτηριστικὰ αὐτῶν.

##### 3. Στατιστικὴ ἀνάλυσις.

Μέθοδος ἐλαχίστων τετραγώνων — Παλινδρόμησις καὶ εὐθεῖα αὐτῆς — Συσχέτισις καὶ συντελεσταὶ αὐτῆς — Διαστήματα ἐμπιστοσύνης — Τὲστ τοῦ  $\chi^2$  — Στατιστικὰ συμπεράσματα τῆς μεθόδου Pert.

#### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΔΥΟ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

#### Ι. ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

##### 1. Κοινωνιολογία.

Ἄνταγωνισμὸς καὶ συνύπαρξις: ἐξηγήσεις τοῦ ἀνταγωνισμοῦ. — Οἱ παράγοντες τῆς κοινωνικῆς ζωῆς. — Ἡ συνύπαρξις. Ἐρησκεία καὶ οἰκονομία. Πολιτισμὸς καὶ πολιτισμοί. Καλλιέργεια καὶ παιδεία. Ἡ κίνησις τοῦ πληθυσμοῦ ὡς κοινωνικὸν φαινόμενον. Ἡ κοινωνία τοῦ ὑστέρου εἰκοστοῦ αἰῶνος: ἡ πολιτεία, ἡ κοινωνία, ὁ ἄνθρωπος, τὸ δίκαιον. Κοινωνία καταναλώσεως, ἀφθονίας, μεταβιομηχανικὴ καὶ ἀνεκτικὴ κοινωνία.

##### 2. Κοινωνικὴ πολιτικὴ.

Ἡ ἐπιχείρησις. Αἱ κοινωνικαὶ τάξεις. Αἱ ὁμάδες πίεσεως. Ὁ συνδικαλισμὸς. Ἡ ψυχολογία τῆς ἰσότητος εἰς τὴν εὐμάρειαν.

## II. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

1. Μήτραι.  
Ἄλγεβρα μητρῶν — Ὅριζουσαι — Τάξεις καὶ ἀντιστροφή μήτρας.
2. Γραμμικὰ συστήματα.  
Γραμμικὰ συστήματα — Ὑπαρξίς καὶ προσδιορισμὸς λύσεων — Ἐφαρμογαί.
3. Συναρτήσεις πολλῶν μεταβλητῶν.  
Βασικαὶ ιδιότητες καὶ μορφαί — Μερικαὶ παράγωγοι καὶ ἀκρότατα συναρτήσεων — Βασικαὶ οἰκονομικαὶ συναρτήσεις πολλῶν μεταβλητῶν — Διπλᾶ ὀλοκληρώματα.
4. Μαθηματικὰ προγράμματα.  
Γραμμικὸς καὶ μὴ γραμμικὸς προγραμματισμὸς — Δυναμικὸς προγραμματισμὸς — Εἰσαγωγή εἰς τὴν θεωρίαν τῶν παιγνίων.
5. Μακροπρόθεσμοι οἰκονομικαὶ πράξεις.  
Ἄνατοκισμὸς — Ἴσαι καταθέσεις — Ράνται — Δάνεια.

## III. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΓ ἩΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

1. Εἰσαγωγή εἰς τὴν Κυβερνητικὴν. Διάκρισις αὐτοματίων.  
Συνέπειαι ἐκ τοῦ αὐτοματισμοῦ. Ἐφαρμογαί Ἡλεκτρονικῶν Ὑπολογιστῶν. Διακρίσεις Ἡλεκτρονικῶν Ὑπολογιστῶν.
2. Δόμησις συστήματος Ὑπολογιστοῦ. Κεντρικὴ μονὰς ἐπεξεργασίας στοιχείων. Περιφερειακαὶ μονάδες συστήματος. Λειτουργία συστήματος καὶ περιφερειακῶν μονάδων. Εἰδικώτεραι γνώσεις περὶ μνήμης Ὑπολογιστοῦ.
3. Στοιχεῖα ἐκ τῆς ἀλγέβρας Boole καὶ ἀριθμητικῶν συστημάτων.  
Μετατροπαὶ ἀντιστοιχῶς ἐκ τοῦ δεκαδικοῦ καὶ δυαδικοῦ συστήματος. Ἀριθμητικαὶ πράξεις εἰς τὸ δυαδικὸν σύστημα.
4. Μηχανογραφικὴ ἀνάλυσις. Ἐπίδιωξις λύσεων μέσῳ διαγραμμάτων ροῆς. Ἡ ἔννοια τῶν διαγραμμάτων ροῆς εἰς τὸν Ἡλεκτρονικὸν Λογισμὸν. Διακρίσεις διαγραμμάτων ροῆς. Διάγραμμα συστήματος. Γενικὸν διάγραμμα λύσεως. Ἀναλυτικὸν διάγραμμα λύσεως.
5. Εἰσαγωγή εἰς τὸ γλωσσικὸν σύστημα Cobol (ἱστορικὴ ἐξέλιξις, χρήσις, ἐφαρμογαί).  
Δομὴ τῆς γλώσσης Cobol (Ὅμαδες χαρακτήρων Cobol, λέξεις



Cobol, δηλώσεις ή έντολαι, προτάσεις, παράγραφοι, τμήματα, υποδιαιρέσεις).

Όργανωσις τών πρὸς ἐπεξεργασίαν στοιχείων.

Κανόνες καὶ τύποι τῆς γλώσσης Cobol.

Συνοπτικὴ περιγραφή τών υποδιαιρέσεων τῆς γλώσσης Cobol.

#### IV. ΑΣΤΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

1. Ἐμπράγματον Δίκαιον
2. Κληρονομικὸν Δίκαιον
3. Οἰκογενειακὸν Δίκαιον (Βασικαὶ ἔννοιαι).

#### V. ΔΗΜΟΣΙΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

1. Εἰσαγωγή : Θεμελιώδεις ἔννοιαι, χαρακτηριστικαὶ καὶ τεχνικαὶ τοῦ Διοικητικοῦ καὶ γενικώτερον τοῦ Δημοσίου Δικαίου. 2. Διάκρισις διοικητικῆς λειτουργίας καὶ τών ἄλλων κρατικῶν λειτουργιῶν. 3. Πηγαὶ τοῦ Διοικητικοῦ Δικαίου. 4. Όργανωσις τῆς διοικήσεως : Διοικητικὴ ἐπιστήμη. Ἄρχαι διέπουσαι τὴν ὀργάνωσιν τῆς διοικήσεως. Νομικὴ προσωπικότης Δημοσίου καὶ Ἰδιωτικοῦ Δικαίου. Ἀποκέντρωσις καὶ αὐτοδιοίκησις κατὰ τόπον καὶ καθ' ὕλην. Ἡ Δημοσία ἐπιχείρησις. Τὰ διοικητικὰ ὄργανα. Τὸ Συμβούλιον Ἐπικρατείας. Τὸ ΑΣΔΥ. 5. Αἱ διοικητικαὶ πράξεις : Ἐννοια, διακρίσεις, παραγωγή τῆς διοικητικῆς πράξεως, ἔναρξις καὶ λήξις ταύτης. 6. Δίκαιον τών δημοσίων ὑπαλλήλων : Ἐννοια τοῦ δημοσίου ὑπαλλήλου. Ἰδρυσις καὶ λύσις τῆς δημοσιούπαλληλικῆς σχέσεως, φύσις αὐτῆς, Ὑπηρεσιακαὶ καταστάσεις, δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις τοῦ δημοσίου ὑπαλλήλου.

## ΕΤΟΣ ΤΡΙΤΟΝ

### Α'. ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΝ

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

#### Ι. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΙΣ

1. Μεθοδολογικά προβλήματα της Οικονομικής Ἀναλύσεως — Εἰσαγωγή εἰς τὴν Μαθηματικὴν Οἰκονομικὴν Ἀνάλυσιν.

2. Ἀνάλυσις τῆς ἰσορροπίας εἰς τὴν ἀγορὰν (γενικὴ καὶ μερικὴ ἰσορροπία, εὐσταθῆς - ἀσταθῆς ἰσορροπία, στατικὴ καὶ δυναμικὴ ἰσορροπία, ἰσορροπία κατὰ Marshall καὶ Walras).

3. Βασικαὶ ἀρχαὶ τῆς ὀριακῆς ἀναλύσεως (καμπύλαι ἀδιαφορίας καὶ ὁ νόμος ζητήσεως — Καμπύλη μετασχηματισμοῦ καὶ ὁ νόμος τῆς προσφορᾶς — Θεωρητικὴ ἀνάλυσις τῶν καμπύλων κόστους καὶ ἐσόδων καὶ ἐμπειρικὴ ἐπαλήθευσις τούτων. Μαθηματικὴ καὶ οἰκονομικὴ ἀνάλυσις τῆς ἐννοίας τῆς ἐλαστικότητος — Διάφορα εἶδη καὶ μορφαὶ ἐλαστικότητος).

4. Ὅριακὴ Ἀνάλυσις τῆς Οἰκονομικῆς Ἀριστοποιήσεως. Διαδικασία ἐπιλογῆς τοῦ καταναλωτοῦ (Μαθηματικὴ καὶ γεωμετρικὴ ἀνάλυσις τῆς ἰσορροπίας τοῦ καταναλωτοῦ) — Μεγιστοποιήσις τῆς συναρτήσεως ὠφελιμότητος ὑφ' ἑνὸς ἢ ὑπὸ πλειόνων περιορισμῶν. Τὸ πρόβλημα τῆς ἀριστοποιήσεως εἰς τὴν παραγωγὴν καὶ τὴν ἐπιχείρησιν (Μεγιστοποιήσις τῆς συναρτήσεως παραγωγῆς καὶ ἐλαχιστοποιήσις τῆς συναρτήσεως κόστους μετὰ περιορισμοῦ — Μεγιστοποιήσις τοῦ κέρδους καὶ ἰσορροπία τῆς ἐπιχειρήσεως εἰς τὰς διαφόρους μορφὰς ἀγορᾶς — Ὑποδείγματα μονοπωλίου — ὀλιγοπωλίου καὶ δυοπωλίου).

5. Εἰσαγωγή εἰς τὴν Γραμμικὴν Οἰκονομικὴν Ἀνάλυσιν (Γραμμικὸς Προγραμματισμὸς — Ἀνάλυσις δραστηριότητος — Ἀνάλυσις εἰσροῶν ἐκροῶν).

6. Εἰσαγωγή εἰς τὴν ἀνάλυσιν τῆς μακροοικονομικῆς ἰσορροπίας.

7. Ἀνάλυσις τῆς προσφορᾶς καὶ ζητήσεως χρήματος.

## II. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΣ

1. Τὰ προβλήματα τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως ὑπαναπτύκτων χωρῶν εἰς τὸν σημερινὸν κόσμον καὶ ἡ παροῦσα συμβολὴ τῆς Οἰκονομικῆς Ἐπιστήμης.
2. Ἐννοια καὶ ὄρισμός τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως. Ἡ σημασία τῶν διαρθρωτικῶν καὶ θεσμικῶν μεταβολῶν.
3. Μέθοδοι μετρήσεως τοῦ ἐπιπέδου καὶ τοῦ ρυθμοῦ τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως. Ἡ ἔννοια τοῦ κατὰ κεφαλὴν εἰσοδήματος. Πλεονεκτήματα καὶ ἀδυναμιαὶ τοῦ μέτρου τοῦ ἐθνικοῦ εἰσοδήματος. Ἔτερα κριτήρια μετρήσεως τοῦ φαινομένου τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως.
4. Διακρίσεις εἰς βασικὰς κατηγορίας τῶν ἐν ἀναπτύξει οἰκονομῶν. Ποῖα τὰ βασικὰ χαρακτηριστικὰ μιᾶς ἐκάστης τῶν κατηγοριῶν τούτων.
5. Ἡ νέα δεκαετία τῆς ἀναπτύξεως.
6. Τὰ προβλήματα τοῦ ὑπερπληθυσμοῦ καὶ τῆς πληθυσμιακῆς ἐκρήξεως.
7. Τὸ κατὰ κεφαλὴν ἀκαθάριστον ἐθνικὸν προϊόν εἰς τὰς ἐν ἀναπτύξει περιοχὰς κατὰ τὰ ἔτη 1960 καὶ 1968.
8. Τὰ προβλήματα τῆς διεθνoῦς οἰκονομικῆς βοήθειας.
9. Οἱ διεθνεῖς στόχοι ὡς πρὸς τὴν οἰκονομικὴν βοήθειαν.
10. Ἡ συμβολὴ τῶν διεθνῶν ὀργανισμῶν εἰς τὴν παροχὴν οἰκονομικῆς βοήθειας διὰ τὴν ἀνάπτυξιν.
11. Αἱ δυνατότητες αὐξήσεως τῆς οἰκονομικῆς βοήθειας διὰ τὴν ὑποβοήθησιν τῆς ἀναπτύξεως.
12. Τὸ πρόβλημα τοῦ ὑπερδανεισμοῦ τῶν ἐν ἀναπτύξει οἰκονομῶν.
13. Τὸ πρόβλημα τῶν ἐπενδύσεων ξένων ἰδιωτικῶν κεφαλαίων εἰς τὰς ἐν ἀναπτύξει οἰκονομίας.
14. Τὰ προβλήματα τοῦ διεθνoῦς ἐμπορίου τῶν ἐν ἀναπτύξει οἰκονομῶν.
15. Τὸ πρόβλημα τῶν ὄρων ἐμπορίου τῶν ἐν ἀναπτύξει οἰκονομῶν.
16. Τὸ πρόβλημα τῆς διακυμάνσεως τῶν τιμῶν τῶν πρωτογενῶν προϊόντων εἰς τὴν διεθνή ἀγοράν.
17. Αἱ δοξασαὶ τῶν κλασσικῶν Οἰκονομολόγων.
18. Νεοκλασσικαὶ ἀπόψεις ἐπὶ τοῦ φαινομένου τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως.
19. Αἱ ἀντιλήψεις τῶν ἱστορικῶν τῆς Οἰκονομίας ὡς πρὸς τὸ φαινόμενον τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως.
20. Ἡ θεωρία τοῦ Joseph Schumpeter περὶ τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως.
21. Τὰ ὑποδείγματα Harrod - Domar περὶ οἰκονομικῆς μεγεθύνσεως.
22. Ἡ θεωρία τοῦ Raul Prebisch περὶ τῆς μακροχρονίου τάσεως χειροτερεύσεως τῶν ὄρων ἐμπορίου τῶν ἐν ἀναπτύξει οἰκονομῶν.

23. Ἡ θεωρία τοῦ Rosenstein - Rodan περί τῆς μεγάλης ὠθήσεως.
24. Ἡ θεωρία τοῦ Ragnar Nurkse περί τῆς ἰσορροποῦ οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως.
25. Ἡ θεωρία τοῦ καθηγητοῦ Arthur Lewis περί τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως μὲ ἀπεριόριστον προσφορὰν ἐργασίας.
26. Σύγχρονοι μορφαὶ οἰκονομικῆς ἱστορίας.
27. Ἡ θεωρία τοῦ W. W. Rostow περί τῶν οἰκονομικῶν σταδίων τῆς ἀναπτύξεως.
28. Ἡ θεωρία τοῦ καθηγητοῦ Alexander Gerschenkron περί τῆς ἀναπτύξεως.
29. Ἡ θεωρία τοῦ Gunnar Myrdal περί διεθνοῦς οἰκονομικῆς ἀνισότητος.
30. Ἡ θεωρία τοῦ Albert Hirschman περί τῆς μὴ ἰσορροποῦ ἢ ἀσυμμέτρου οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως.

### III. ΙΣΤΟΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΘΕΩΡΙΩΝ

1. Ἐννοια — Περιεχόμενον καὶ σκοπὸς τῆς Ἱστορίας τῶν Οἰκονομικῶν Θεωριῶν.
2. Ἡ ἐξέλιξις τῆς οἰκονομικῆς σκέψεως μέχρι τῶν ἐμποροκρατῶν.
3. Περί ἐμποροκρατισμοῦ. (Κυριώτεροι ἐκπρόσωποι καὶ κριτικὴ τῶν ἐμποροκρατικῶν θεωριῶν).
4. Προκλασσικοὶ οἰκονομολόγοι.
5. Φυσιοκράται : Ἀνάλυσις τοῦ οἰκονομικοῦ πίνακος τῶν Φυσιοκρατῶν.
6. Κλασσικοὶ οἰκονομολόγοι (Κυριώτεροι ἐκπρόσωποι καὶ ἀνάλυσις τοῦ ἔργου αὐτῶν).
7. Νεωτέρα Οἰκονομική : Αἱ θεωρίαι τῆς ὀριακῆς χρησιμότητος καὶ σύγχρονοι ἐξελίξεις εἰς τὴν ἀνάλυσιν τῆς ζητήσεως.
8. Νεοκλασσικοὶ οἰκονομολόγοι.
9. Ἡ Κεῦνσιανὴ θεωρία. Σύγκρισις αὐτῆς μετὰ τῆς κλασσικῆς καὶ νεοκλασσικῆς.
10. Σύγχρονοι τάσεις τῆς οἰκονομικῆς σκέψεως.

### IV. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

1. Θεωρία πιθανοτήτων.  
Κατανομαὶ πιθανοτήτων καὶ χαρακτηριστικὰ αὐτῶν — Συναρτήσεις τυχαίων μεταβλητῶν — Βασικαὶ ιδιότητες αὐτῶν.

## 2. Στατιστική ἀνάλυσις.

Μέθοδος ἐλαχίστων τετραγώνων — Παλινδρόμησις καὶ γραμμαὶ αὐτῆς — Χρονολογικαὶ σειραὶ — Συσχέτισις καὶ συντελεσταὶ αὐτῆς — Δειγματοληψία — Ἐκτιμητικὴ καὶ μέθοδοι αὐτῆς — Διαστήματα ἐμπιστοσύνης — Ἐλεγχοὶ ὑποθέσεων — Στατιστικὰ συμπεράσματα τῆς μεθόδου *Perf.*

## 3. Στοχαστικαὶ διαδικασίαι.

Ἄλυσεις *Markov* καὶ ἐφαρμογαὶ τῶν — Στοχαστικὴ διαδικασία κατὰ *Poisson* καὶ φαινόμενα ἀναμονῆς.

## 4. Ἀριθμοδείκται.

Γενικοὶ ἀριθμοδείκται — Οἱ ἀριθμοδείκται *L, P, E, F, D* καὶ ἐφαρμογαὶ αὐτῶν.

## 5. Στατιστικὴ θεωρία ἀποφάσεων.

Θεωρία ἀποφάσεων καὶ παίγνια — Κριτήρια ἀποφάσεων — Στρατηγικαὶ *Bayes*.

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΔΥΟ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

## I. ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

## 1. Κοινωνιολογία.

Ἄνταγωνισμὸς καὶ συνύπαρξις: ἐξηγήσεις τοῦ ἀνταγωνισμοῦ. Οἱ παράγοντες τῆς κοινωνικῆς ζωῆς: ἡ συνύπαρξις. Ὀρησκεία καὶ Οἰκονομία. Πολιτισμὸς καὶ Πολιτισμοί. Καλλιέργεια καὶ Παιδεία. Ἡ κίνησις τοῦ πληθυσμοῦ ὡς κοινωνικὸν φαινόμενον. Ἡ κοινωνία τοῦ ὑστέρου εἰκοστοῦ αἰῶνος: ἡ πολιτεία, ἡ κοινωνία, ὁ ἄνθρωπος, τὸ δίκαιον. Κοινωνία καταναλώσεως, ἀφθονίας, μεταβιομηχανικὴ καὶ ἀνεκτικὴ κοινωνία.

## 2. Κοινωνικὴ Πολιτικὴ.

Ἐπιστῆμη καὶ Πολιτικὴ εἰς τὴν κοινωνίαν τῆς ἐποχῆς μας. Δίκαιον καὶ Πολιτικὴ. Ἡ Κοινωνικὴ Πολιτικὴ καὶ ἡ Οἰκονομία. Ἡ ἔννοια τοῦ Κοινωνικοῦ Δικαίου καὶ ἡ αὐτονομία αὐτοῦ. Αἱ ἀντιφάσεις τῆς κοινωνικῆς ζωῆς καὶ τὸ κοινωνικὸν πρόβλημα. Ἡ συνύπαρξις ὡς θεμέλιον τῆς κοινωνικῆς ζωῆς καὶ σκοπὸς τοῦ κοινωνικοῦ δικαίου. Περὶ τοῦ δικαίου, εἰς ἀναζήτησιν ὀρισμοῦ. Θεμελιώδεις θεσμοὶ καὶ διαιρέσεις τοῦ Κοινωνικοῦ Δικαίου.

## II. ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

1. Αυτόματιμοί εις τήν βιομηχανίαν  
Βασικαί ἀρχαί τῶν αὐτοματισμῶν  
Σερβομηχανισμοί — ἀπολύτως αὐτοματοποιημένα βιομηχανία (computerised).
2. Βιομηχανία πετροχημικῶν.
3. Βιομηχανία πολυμερῶν  
α) Πλαστικῶν  
β) Ἐλαστικῶν — Βερνικίων καί ρητινῶν  
γ) Συνθετικῶν ὑφανσίμων ἰνῶν.
4. Βιομηχανία τροφίμων  
α) Λιπῶν καί ἐλαίων  
β) Ὑδατανθράκων  
γ) Πρωτεϊνῶν  
δ) Συνθετικῶν τροφίμων  
ε) Κτηνοτροφῶν  
στ) Βιομηχανία ζυμώσεων (οἰνόπνευμα τῆς μύρας, παραγωγῆς χημικῶν προϊόντων).
5. Βιομηχανία συντηρήσεως τροφίμων  
α) Κρέατος, ἰχθυερῶν (καταψύξεως, παστεριώσεως)  
β) Κονσερβοποιίας  
γ) Ἀπεξηραμένων τροφίμων (freeze drying)  
δ) Βιομηχανία ζαχαροπλαστικῆς  
ε) Βιομηχανία ἀρωμάτων  
στ) Βιομηχανία ρητινωδῶν.
6. Φαρμακευτικαί βιομηχανία.
7. Βιομηχανία χρωμάτων.
8. Βιομηχανία ἐκρηκτικῶν.
9. Ὑφαντουργικοί κλάδοι.

## III. ΕΜΠΟΡΙΚΟΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

1. Γενική εἰσαγωγή εἰς τὸ δίκαιον τῶν ἀξιογράφων.

Εἰσαγωγικαί παρατηρήσεις ἐπὶ τοῦ δικαίου τῆς συναλλαγματικῆς. Ἡ δημιουργία ἐγκύρου συναλλαγματικῆς. Ἡ μεταβίβασις τῆς συναλλαγματικῆς. Ἡ ἀποδοχή. Ἡ τριτεγγύησις. Ἡ λήξις, ἡ ἐμφάνισις καὶ ἡ πληρωμὴ τῆς συναλλαγματικῆς. Ἡ ἀναγωγή τοῦ κομιστοῦ

ἐν ἑλλείψει ἀποδοχῆς ἢ πληρωμῆς. Προθεσμίαι, παραγραφαί καὶ ἀκύρωσις τῆς συναλλαγματικῆς. Ἄγωγαί ἐκ συναλλαγματικῆς καὶ ἐκ τοῦ κοινοῦ Δικαίου. 2. Λοιπὰ ἀξιόγραφα (ἐπιταγή, ὁμολογία κλπ.). 3. Εἰσαγωγή εἰς τὸ ἰδιωτικὸν ναυτικὸν δίκαιον. Περί πλοίων. Κτήσις κυριότητος τοῦ πλοίου (κατὰ τοὺς κανόνας τοῦ ἰδιωτικοῦ καὶ τοῦ δημοσίου δικαίου). Περί συμπλοιοκτησίας (ἔννοια, διαχειρίσεις, λύσεις, δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις τῶν συμπλοιοκτητῶν). Περί ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου (κύριος, πλοιοκτήτης, ἐφοπλιστής). Ἡ εὐθύνη ἐκ τῆς ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου. Ὁ περιορισμὸς τῆς εὐθύνης ἐκ τῆς ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου. Τὰ βοηθητικὰ πρόσωπα τῆς ναυτιλιακῆς ἐπιχειρήσεως (ὁ πλοίαρχος, τὸ πλήρωμα, ὁ ναυτικός πράκτωρ). Περί ναυτικῆς πίστεως (ναυτικά προνόμια, ναυτικὴ ὑπόθηκη, προτιμωμένη ὑπόθηκη, μεταβίβασις τῆς κυριότητος πλοίου πρὸς ἐξασφάλισιν ἀπαιτήσεως). Θαλασσία φορτωτικὴ — Ἄβαρια.

#### IV. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ

##### Εἰσαγωγή

1. Γενικὴ Οἰκονομικὴ καὶ Οἰκονομικὴ τοῦ χώρου.
2. Σκοπὸς καὶ περιεχόμενον τῆς Οἰκονομικῆς τοῦ χώρου.
3. Θεωρητικὴ ἐξέλιξις.

Ἡ ἐγκατάστασις τῆς ἀτομικῆς ἐπιχειρήσεως — κόστος μεταφορᾶς

1. Διάρθρωσις καὶ χαρακτηριστικὰ τοῦ μεταφορικοῦ κόστους.
2. Τὸ κριτήριον «Προσθήκη ἢ ἀπώλεια βάρους».
3. Πλεονεκτήματα τῶν ἄκρων καὶ τῶν σημείων μεταφορτώσεως.
4. Ἐγκατάστασις βάσει περισσοτέρων τῶν δύο σημείων προσανατολισμοῦ.
5. Ἡ ἐπίδρασις διαφοροποιητικῶν παραγόντων.

Ἡ ἐγκατάστασις τῆς ἀτομικῆς ἐπιχειρήσεως — κόστος ἐπεξεργασίας

1. Βαθμὸς κινητικότητος παραγωγικῶν συντελεστῶν.
2. Ὑποκατάστασις μεταξὺ κόστους μεταφορᾶς καὶ κόστους ἐπεξεργασίας.
3. Προσαρμογὴ τοῦ παραγωγοῦ εἰς τὰς διαφορικὰς τιμὰς τῶν συντελεστῶν παραγωγῆς.

4. Ἐντασις χρησιμοποίησεως τοῦ ἐν ἀνεπαρκείᾳ συντελεστοῦ παραγωγῆς.
5. Ἐγκατάστασις εἰς σημεῖον μεγιστοποιήσεως κερδῶν.

#### Περιοχαὶ ζήτησεως καὶ Περιοχαὶ προσφορᾶς

1. Κῶνοι ζήτησεως καὶ χωνιά τιμῶν.
2. Συστήματα δικτύων κανονικῶν ἐξαγώνων.
3. Ἡ θεωρία τῶν κεντρικῶν θέσεων.
4. Ἡ διάρθρωσις τῶν περιοχῶν ζήτησεως.

#### V. ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ

1. Περί πληθυσμοῦ.
2. Ἡ δυναμικὴ ἄποψις τοῦ πληθυσμοῦ.
3. Περί γεννητικότητος.
4. Περί θνησιμότητος.
5. Σύνταξις πινάκων θνησιμότητος.
6. Μέση καὶ πιθανὴ ζωὴ ἐνός πληθυσμοῦ.
7. Ἐξομάλυνσις τῶν πινάκων θνησιμότητος.
8. Ἀστυφιλία.
9. Περί μεταναστεύσεως καὶ αἰτίων αὐτῆς.
10. Δημογραφικαὶ προβλέψεις.

#### VI. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΓ' ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

1. Εἰσαγωγή εἰς τὴν Κυβερνητικὴν Διάκρισις αὐτοματίων. Συνέπειαι ἐκ τοῦ αὐτοματισμοῦ. Ἐφαρμογαὶ Ἡλεκτρονικῶν Ὑπολογιστῶν. Διακρίσεις Ἡλεκτρονικῶν Ὑπολογιστῶν.
2. Δόμησις συστήματος Ὑπολογιστοῦ. Κεντρικὴ μονὰς ἐπεξεργασίας στοιχείων. Περιφερειακαὶ μονάδες συστήματος. Λειτουργία συστήματος καὶ περιφερειακῶν μονάδων. Εἰδικώτεραι γνώσεις περὶ μνήμης Ὑπολογιστοῦ.
3. Στοιχεῖα ἐκ τῆς Ἀλγέβρας Boole καὶ ἀριθμητικῶν συστημάτων. Μετατροπαὶ ἀντιστοίχως ἐκ τοῦ δεκαδικοῦ καὶ δυαδικοῦ συστήματος. Ἀριθμητικαὶ πράξεις εἰς τὸ δυαδικὸν σύστημα.
4. Μηχανογραφικὴ ἀνάλυσις. Ἐπιδίωξις λύσεων μέσω Διαγραμμάτων



Ροής. Ἡ ἔννοια τῶν Διαγραμμάτων Ροῆς εἰς τὸν Ἡλεκτρονικὸν Λογισμὸν. Διακρίσεις Διαγραμμάτων Ροῆς. Διάγραμμα συστήματος. Γενικὸν διάγραμμα λύσεως. Ἀναλυτικὸν διάγραμμα λύσεως.

5. Εἰσαγωγή εἰς τὸ γλωσσικὸν σύστημα Cobol (ἱστορικὴ ἐξέλιξις, χρήσις, ἐφαρμογαί).

Δομὴ τῆς γλώσσης Cobol (Ὅμαδες χαρακτήρων Cobol, λέξεις Cobol, δηλώσεις ἢ ἐντολαί, προτάσεις, παράγραφοι, τμήματα, ὑποδιαιρέσεις).

Ὁργάνωσις τῶν πρὸς ἐπεξεργασίαν στοιχείων.

Κανόνες καὶ τύποι τῆς γλώσσης Cobol.

Συνοπτικὴ περιγραφή τῶν ὑποδιαιρέσεων τῆς γλώσσης Cobol.

## Β'. ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

#### I. ΟΡΓΑΝΩΣΙΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

1. Ὁργάνωσις περιβάλλοντος παραγωγικῆς ἐργασίας. 2. Ἀξιολόγησις παραγωγικῆς ἐργασίας δι' ἀναλύσεως αὐτῆς. 3. Προμήθειαι καὶ ἀποθέματα. 4. Ὁργάνωσις μεταποιητικῆς παραγωγῆς. 5. Ποιότης καὶ συσκευασία ἀγαθῶν (προδιαγραφαὶ ποιότητος, προτυποποιήσις, ἔλεγχος ποιότητος καὶ συσκευασία). 6. Διαφήμισις διανεμομένων ἀγαθῶν. 7. Προβολὴ διανεμομένων ἀγαθῶν (τεχνικὴ, φυσικὴ καὶ οἰκονομικὴ). 8. Ὁργάνωσις διανομῆς αὐτουσίων ἀγαθῶν. 9. Μεθοδολογία ἐρεύνης συνθηκῶν ἀγορᾶς καὶ γενικῶς τῆς οἰκονομίας. 10. Μεθοδολογία οἰκονομομετρίας καὶ ἐπιχειρησιακῆς ἐρεύνης.

#### II. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α'. Εἰσαγωγή εἰς τὴν Ἀνάλυσιν τῆς Ἐκμεταλλεύσεως.

1) Ἐπιχειρήσις καὶ κέρδος. 2) Ἀποτελεσματικότης. 3) Λειτουργικὴ καὶ ὀργανωτικὴ διάρθρωσις τῆς ἐπιχειρήσεως. 4) Ἡ μονὰς ἔργου. 5) Ἀνάλυσις τῆς ἔννοιαις καὶ τῆς συμπεριφορᾶς τοῦ κόστους. 6) Ἡ ἔννοια τοῦ Βιομηχανικοῦ Λογισμοῦ.

Β'. Ὁ Λογιστικὸς προσδιορισμὸς τοῦ πραγματικοῦ κόστους.

1) Ὁ βασικὸς μηχανισμὸς τῆς λογιστικῆς κοστολογήσεως : α) Συστήματα λογιστικῆς κοστολογήσεως β) Βασικοὶ λογαριασμοὶ κόστους γ) Μερισμὸς τῶν δαπανῶν δ) Λογαριασμοὶ τμημάτων ε) Μεταφοραὶ μεταξὺ λογαριασμῶν τμημάτων στ) Καταλογισμὸς Γ.Β.Ε. ζ) Ἀνάλυσις κλασσικῶν καὶ Ἀγγλοσαξωνικῶν μεθόδων κοστολογήσεως. 2) Οἱ λογαριασμοὶ τῆς διαρκοῦς ἀπογραφῆς. 3) Δαπάναι προσωπικοῦ : α) Γενικά β) Πρότυπα μετρήσεως γ) Ἀμοιβὴ ἀναλόγως τοῦ χρόνου δ) Κίνητρα ἀποδόσεως ε) Αἱ ἐκ τῶν δαπανῶν τοῦ προσωπικοῦ ἀπορρέουσαι λειτουργίαι στ) Οἰκονομικὴ Λογιστικὴ ζ) Κοστολόγησις.

### III. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΙΣ

1. Μεθοδολογικὰ προβλήματα τῆς Οἰκονομικῆς Ἀναλύσεως — Εἰσαγωγή εἰς τὴν Μαθηματικὴν Οἰκονομικὴν Ἀνάλυσιν.
2. Ἀνάλυσις τῆς ἰσορροπίας εἰς τὴν ἀγορὰν (γενικὴ καὶ μερικὴ ἰσορροπία, εὐσταθῆς - ἀσταθῆς ἰσορροπία, στατικὴ καὶ δυναμικὴ ἰσορροπία, ἰσορροπία κατὰ Marshall καὶ Walras).
3. Βασικαὶ ἀρχαὶ τῆς ὀριακῆς ἀναλύσεως (Καμπύλαι ἀδιαφορίας καὶ ὁ νόμος ζητήσεως - Καμπύλη μετασχηματισμοῦ καὶ ὁ νόμος τῆς προσφορᾶς — Θεωρητικὴ ἀνάλυσις τῶν καμπύλων κόστους καὶ ἐσόδων καὶ ἐμπειρικὴ ἐπαλήθευσις τούτων. Μαθηματικὴ καὶ οἰκονομικὴ ἀνάλυσις τῆς ἐννοίας τῆς ἐλαστικότητος — Διάφορα εἶδη καὶ μορφαὶ ἐλαστικότητος).
4. Ὀριακὴ Ἀνάλυσις τῆς Οἰκονομικῆς Ἀριστοποιήσεως. Διαδικασία ἐπιλογῆς τοῦ καταναλωτοῦ (Μαθηματικὴ καὶ γεωμετρικὴ ἀνάλυσις τῆς ἰσορροπίας τοῦ καταναλωτοῦ — Μεγιστοποίησις τῆς συναρτήσεως ὠφελιμότητος ὑφ' ἐνός ἢ ὑπὸ πλειόνων περιορισμῶν. Τὸ πρόβλημα τῆς ἀριστοποιήσεως εἰς τὴν παραγωγὴν καὶ τὴν ἐπιχείρησιν (Μεγιστοποίησις τῆς συναρτήσεως παραγωγῆς καὶ ἐλαχιστοποίησις τῆς συναρτήσεως κόστους μετὰ περιορισμοῦ — Μεγιστοποίησις τοῦ κέρδους καὶ ἰσορροπία τῆς ἐπιχειρήσεως εἰς τὰς διαφόρους μορφὰς ἀγορᾶς — Ὑποδείγματα μονοπωλίου - ὀλιγοπωλίου καὶ δυοπωλίου).
5. Εἰσαγωγή εἰς τὴν Γραμμικὴν Οἰκονομικὴν Ἀνάλυσιν (Γραμμικὸς

προγραμματισμός — Ἀνάλυσις δραστηριότητος — Ἀνάλυσις εἰσοροῶν - ἐκροῶν).

6. Εἰσαγωγή εἰς τὴν ἀνάλυσιν τῆς μακροοικονομικῆς ἰσορροπίας.
7. Ἀνάλυσις τῆς προσφορᾶς καὶ ζητήσεως χρήματος.

#### IV. ΕΜΠΟΡΙΚΟΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

##### 1. Γενικὴ εἰσαγωγή εἰς τὸ δίκαιον τῶν ἀξιογράφων.

Εἰσαγωγικαὶ παρατηρήσεις ἐπὶ τοῦ δικαίου τῆς συναλλαγματικῆς. Ἡ δημιουργία ἐγκύρου συναλλαγματικῆς. Ἡ μεταβίβασις τῆς συναλλαγματικῆς. Ἡ ἀποδοχή. Ἡ τριτεγγύησις. Ἡ λήξις, ἡ ἐμφάνισις καὶ ἡ πληρωμὴ τῆς συναλλαγματικῆς. Ἡ ἀναγωγή τοῦ κομιστοῦ ἐν ἐλλείψει ἀποδοχῆς ἢ πληρωμῆς. Προθεσμίαι, παραγραφαὶ καὶ ἀκύρωσις τῆς συναλλαγματικῆς. Ἀγωγαὶ ἐκ συναλλαγματικῆς καὶ ἐκ τοῦ κοινοῦ Δικαίου.

2. Λοιπὰ ἀξιόγραφα (ἐπιταγή, ὁμολογία κλπ.). 3. Εἰσαγωγή εἰς τὸ ἰδιωτικὸν ναυτικὸν δίκαιον. Περί πλοίων. Κτήσις κυριότητος τοῦ πλοίου (κατὰ τοὺς κανόνας τοῦ ἰδιωτικοῦ καὶ τοῦ δημοσίου δικαίου). Περί συμπλοιοκτησίας (ἐννοια, διαχείρισις, λύσις, δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις τῶν συμπλοιοκτητῶν). Περί ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου (κύριος, πλοιοκτήτης, ἐφοπλιστής). Ἡ εὐθύνη ἐκ τῆς ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου. Ὁ περιορισμὸς τῆς εὐθύνης ἐκ τῆς ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου. Τὰ βοηθητικὰ πρόσωπα τῆς ναυτιλιακῆς ἐπιχειρήσεως (ὁ πλοίαρχος, τὸ πλήρωμα, ὁ ναυτικὸς πρᾶκτωρ). Περί ναυτικῆς πίστεως (ναυτικὰ προνόμια, ναυτικὴ ὑπόθηκη, προτιμωμένη ὑπόθηκη, μεταβίβασις τῆς κυριότητος πλοίου πρὸς ἐξασφάλισιν ἀπαιτήσεως). Θαλασσία φορτωτικὴ — Ἀβαρία.

#### V. ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

1. Αὐτοματισμοὶ εἰς τὴν βιομηχανίαν  
Βασικαὶ ἀρχαὶ τῶν αὐτοματισμῶν  
Σερβομηχανισμοὶ — ἀπολύτως αὐτοματοποιημένοι βιομηχανίαι (computerised)
2. Βιομηχανίαι πετροχημικῶν
3. Βιομηχανίαι πολυμερῶν
  - α) Πλαστικῶν
  - β) Ἐλαστικῶν - Βερνικίων καὶ ρητινῶν
  - γ) Συνθετικῶν ὑφανσίμων ἰνῶν.

4. Βιομηχανία τροφίμων
  - α) Λιπών και έλαιών
  - β) Ύδατανθράκων
  - γ) Πρωτεϊνών
  - δ) Συνθετικών τροφίμων
  - ε) Κτηνοτροφών
  - στ) Βιομηχανία ζυμώσεων (οινόπνευμα της μύρας, παραγωγής χημικών προϊόντων)
5. Βιομηχανία συντηρήσεως τροφίμων
  - α) Κρέατος, ιχθυηρών (καταψύξεως, παστεριώσεως)
  - β) Κονσερβοποιίας
  - γ) Άπεξηραμένων τροφίμων (freeze drying)
  - δ) Βιομηχανία ζαχαροπλαστικής
  - ε) Βιομηχανία αρωμάτων
  - στ) Βιομηχανία ρητινωδών.
6. Φαρμακευτικά βιομηχανία.
7. Βιομηχανία χρωμάτων.
8. Βιομηχανία έκρηκτικών.
9. Ύφαντουργικοί κλάδοι.

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΕΝ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟΝ

### Ι. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ

#### Είσαγωγή

1. Γενική Οικονομική και Οικονομική του χώρου.
2. Σκοπός και περιεχόμενον της Οικονομικής του χώρου.
3. Θεωρητική εξέλιξις.

\*Η έγκατάστασις τής άτομικης Έπιχειρήσεως — Κόστος μεταφοράς

1. Διάρθρωσις και χαρακτηριστικά του μεταφορικού κόστους.
2. Το κριτήριον «Προσθήκη ή απώλεια βάρους».
3. Πλεονεκτήματα των άκρων και των σημείων μεταφορτώσεως.
4. Έγκατάστασις βάσει περισσοτέρων των δύο σημείων προσανατολισμού.
5. Η επίδρασις διαφοροποιητικών παραγόντων

Ἡ ἐγκατάστασις τῆς ἀτομικῆς ἐπιχειρήσεως —  
Κόστος ἐπεξεργασίας

1. Βαθμὸς κινητικότητος παραγωγικῶν συντελεστῶν.
2. Ὑποκατάστασις μεταξὺ κόστους μεταφορᾶς καὶ κόστους ἐπεξεργασίας.
3. Προσαρμογὴ τοῦ παραγωγοῦ εἰς τὰς διαφορικὰς τιμὰς τῶν συντελεστῶν παραγωγῆς.
4. Ἐντασις χρησιμοποίησεως τοῦ ἐν ἀνεπαρκείᾳ συντελεστοῦ παραγωγῆς.
5. Ἐγκατάστασις εἰς σημεῖον μεγιστοποιήσεως κερδῶν.

Περιοχαὶ ζήτησεως καὶ Περιοχαὶ προσφορᾶς

1. Κῶνοι ζήτησεως καὶ χωνιά τιμῶν.
2. Συστήματα δικτύων κανονικῶν ἐξαγῶνων.
3. Ἡ θεωρία τῶν κεντρικῶν θέσεων.
4. Ἡ διάρθρωσις τῶν περιοχῶν ζήτησεως.

## II. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

1. Θεωρία πιθανοτήτων

Κατανομαὶ πιθανοτήτων καὶ χαρακτηριστικὰ αὐτῶν — Συναρτήσεις τυχαίων μεταβλητῶν — Βασικαὶ ιδιότητες αὐτῶν.

2. Στατιστικὴ ἀνάλυσις

Μέθοδος ἐλαχίστων τετραγῶνων — Παλινδρόμησις καὶ γραμμαὶ αὐτῆς — Χρονολογικαὶ σειραὶ — Συσχέτισις καὶ συντελεσταὶ αὐτῆς — Δειγματοληψία — Ἐκτιμητικὴ καὶ μέθοδοι αὐτῆς — Διαστήματα ἐμπιστοσύνης — Ἐλεγχοὶ ὑποθέσεων — Στατιστικὰ συμπεράσματα τῆς μεθόδου Pert.

## III. ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ

1. Περὶ πληθυσμοῦ.
2. Ἡ δυναμικὴ ἄποψις τοῦ πληθυσμοῦ.
3. Περὶ γεννητικότητος.
4. Περὶ θνησιμότητος.
5. Σύνταξις πινάκων θνησιμότητος.
6. Μέση καὶ πιθανὴ ζωὴ ἐνὸς πληθυσμοῦ.

7. Ξεομάλυνσις τῶν πινάκων θησιμότητος.
8. Ἀστυφιλία.
9. Περὶ μεταναστεύσεως καὶ αἰτίων αὐτῆς.
10. Δημογραφικαὶ προβλέψεις.

#### IV. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΙ' ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

1. Εἰσαγωγή εἰς τὴν Κυβερνητικὴν. Διάκρισις αὐτοματίων. Συνέπειαι ἐκ τοῦ αὐτοματισμοῦ. Ἐφαρμογαὶ Ἡλεκτρονικῶν Ὑπολογιστῶν. Διακρίσεις Ἡλεκτρονικῶν Ὑπολογιστῶν.
2. Δόμησις συστήματος Ὑπολογιστοῦ. Κεντρικὴ μονὰς ἐπεξεργασίας στοιχείων. Περιφερειακαὶ μονάδες συστήματος. Λειτουργία συστήματος καὶ περιφερειακῶν μονάδων. Εἰδικότεραι γνώσεις περὶ μνήμης Ὑπολογιστοῦ.
3. Στοιχεῖα ἐκ τῆς Ἀλγέβρας Boole καὶ ἀριθμητικῶν συστημάτων. Μετατροπαὶ ἀντιστοίχως ἐκ τοῦ δεκαδικοῦ καὶ δυαδικοῦ συστήματος. Ἀριθμητικαὶ πράξεις εἰς τὸ δυαδικὸν σύστημα.
4. Μηχανογραφικὴ ἀνάλυσις. Ἐπιδίωξις λύσεων μέσω Διαγραμμάτων Ροῆς. Ἡ ἔννοια τῶν Διαγραμμάτων Ροῆς εἰς τὸν Ἡλεκτρονικὸν Λογισμόν. Διακρίσεις Διαγραμμάτων Ροῆς. Διάγραμμα συστήματος. Γενικὸν διάγραμμα λύσεως. Ἀναλυτικὸν διάγραμμα λύσεως.
5. Εἰσαγωγή εἰς τὸ γλωσσικὸν σύστημα Cobol (ἱστορικὴ ἐξέλιξις, χρήσις, ἐφαρμογαί).  
Δομὴ τῆς γλώσσης Cobol (Ὅμαδες χαρακτήρων Cobol, λέξεις Cobol, δηλώσεις ἢ ἐντολαί, προτάσεις, παράγραφοι, τμήματα, ὑποδιαίρέσεις).  
Ὅργανωσις τῶν πρὸς ἐπεξεργασίαν στοιχείων.  
Κανόνες καὶ τύποι τῆς γλώσσης Cobol.  
Συνοπτικὴ περιγραφὴ τῶν ὑποδιαίρέσεων τῆς γλώσσης Cobol.

#### V. ΕΡΓΑΤΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

1. Ἀτομικὸν Ἐργατικὸν Δίκαιον.
2. Συλλογικὸν Ἐργατικὸν Δίκαιον.

## ΕΤΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟΝ

### Α'. ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΝ

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

#### I. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΙΣ

1. Μακροοικονομική Ἀνάλυσις (κλασσικὸν ὑπόδειγμα, Κεϋνσιανὸν ὑπόδειγμα, συναρτήσεις καταναλώσεως, ἐπενδύσεως, ζητήσεως χρήματος, προσδιορισμὸς τόκου, τιμαὶ — πληθωρισμὸς, καμπύλη τοῦ Philips, μακροοικονομικὴ πολιτικὴ).
2. Ἀνάλυσις οἰκονομικοῦ κύκλου (Σύγχρονος ἀνάλυσις τοῦ οἰκονομικοῦ κύκλου καὶ παλαιότεραι θεωρίαι).
3. Θεωρία οἰκονομικῆς μεγεθύνσεως.
4. Θεωρητικὴ καὶ ἐμπειρικὴ ἀνάλυσις τῶν συναρτήσεων παραγωγῆς.
5. Γραμμικὴ οἰκονομικὴ ἀνάλυσις (Οἰκονομικὸς Προγραμματισμὸς — Ἀνάλυσις δραστηριότητος — Ἀνάλυσις εἰσροῶν - ἐκροῶν).
6. Ἀνάλυσις οἰκονομικῶν ὑποδειγμάτων καὶ διαστασιακὴ ἀνάλυσις (ἐννοια - σκοπὸς — κατηγορίαι — χαρακτηριστικὰ ὑποδείγματων — κατασκευὴ οἰκονομετρικῶν ὑποδειγμάτων).

#### II. ΟΙΚΟΝΟΜΟΜΕΤΡΙΑ

1. Πιθανότητες.
2. Κατανομαὶ Δειγματοληψίας.
3. Ἐλεγχος Στατιστικῶν ὑποθέσεων (Test t, F, Likelihood).
4. Θεωρία ἀποφάσεων.
5. Κατασκευὴ Οἰκονομομετρικῶν Ὑποδειγμάτων
  - Γραμμικὸν ὑπόδειγμα παλινδρομήσεως
  - Παλινδρόμησις καὶ ἡ μέθοδος τῶν ἐλαχίστων τετραγώνων
  - Ὑποθέσεις τῆς μεθόδου τῶν ἐλαχίστων τετραγώνων
  - Σφάλματα μετρήσεως εἰς τὰς μεταβλητὰς καὶ ἀντιμετώπισις τούτων.

### III. ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

Εισαγωγή εἰς τὴν Ναυτιλιακὴν Οἰκονομικὴν.

Ναυτιλιακὴ Μακροοικονομικὴ (Παγκόσμιον Ἐμπόριον καὶ αἱ διὰ θαλάσσης μεταφοραὶ — Τὸ πλοῖον ὡς μέσον διενεργείας τῶν διὰ θαλάσσης μεταφορῶν — Ἡ μεταφορὰ διὰ θαλάσσης εἰς τὸ πλαίσιον τῆς καθ' ὄλου οἰκονομίας τῶν μεταφορῶν — Ζήτησις καὶ προσφορὰ θαλασσιῶν μεταφορικῶν ὑπηρεσιῶν εἰς τὴν θεωρίαν καὶ τὴν πρᾶξιν — Ἐξέλιξις τῆς παγκοσμίου Ἐμπορικῆς Ναυτιλίας).

Ναυτιλιακὴ Πολιτικὴ (Οἰκονομικὴ Πολιτικὴ, Συγκοινωνιακὴ Πολιτικὴ, Ναυτιλιακὴ Πολιτικὴ — Κυριώτερα μέτρα καὶ ἐκδηλώσεις τῆς ναυτιλιακῆς Πολιτικῆς ἐν γένει — Ἡ ναυτιλιακὴ ὑποδομὴ — Σύγχρονοι τάσεις καὶ προβλήματα Ναυτιλιακῆς Πολιτικῆς — Ἡ διεθνὴς ναυτιλιακὴ συνεργασία).

Ἑλληνικὴ Ναυτιλιακὴ Πολιτικὴ (Κατὰ τοὺς ἐπὶ μέρους τομεῖς — Ἑλληνικὴ ναυτιλιακὴ ὑποδομὴ — Κύρια ἱστορικὰ περίοδοι τῆς Ἑλληνικῆς Ναυτιλιακῆς Πολιτικῆς — Ἐπιτεύγματα).

Ναυτιλιακὴ Μικροοικονομικὴ — Ἡ ναυτιλιακὴ ἐπιχειρήσις (Χαρακτηριστικά — Ἐσωτερικὴ θεώρησις τῆς ναυτιλιακῆς ἐπιχειρήσεως, διαμόρφωσις τοῦ κόστους καὶ τῆς προσόδου — Ἐξωτερικὴ θεώρησις τῆς ναυτιλιακῆς ἐπιχειρήσεως — Ἰδιομορφία τῆς ἐλληνικῆς ναυτιλιακῆς ἐπιχειρήσεως).

Τεχνικὴ ναυτιλιακῶν συναλλαγῶν καὶ ἐργασιῶν (Ναύλωσις - Φόρτωσις, φορτωτικὴ — Θαλασσία ἀσφάλισις — Ἐπιθαλάσσιος ἀρωγὴ — Πρακτόρευσις πλοίου — Ἐγγραφή εἰς νηολόγια — Μεταβίβασις κυριότητος πλοίου διὰ συμβάσεως — Ἐγγραφή ὑποθήκης ἐπὶ πλοίου — Κατάσχεσις πλοίου — Ἀπογραφή καὶ ναυτολόγησις πληρώματος — Σύμβασις ναυπηγήσεως πλοίου).

### IV. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ

Κατὰ φάσιν κοστολόγησις: α) Συνδυασμὸς ἐπὶ τῆς κατὰ φάσιν παραγωγῆς β) Ἡ ροὴ τοῦ κόστους - Μέθοδοι λογιστικῶν ἐγγραφῶν γ) Ὑπολογισμοὶ ἐπὶ τῆς κατὰ φάσιν κοστολογήσεως δ) Προϊόντα ἠνωμένης παραγωγῆς. Συστήματα συνδέσεως Βιομηχανικῆς Λογιστικῆς μετὰ τῆς Γενικῆς. Ἐνοποιημένη, Ἡμιενοποιημένη, Ἀποκεντρωμένη καὶ Αὐτόνομος Βιομηχανικὴ Λογιστικὴ. Ἡ ἐφαρμογὴ τοῦ Κώδικος τῶν Φορολογικῶν Στοιχείων. Πρότυπον κόστος: α) Εἰσαγωγή εἰς τὴν ἔννοιαν καὶ τὸν προσδιορισμὸν



τῆς παραγωγικότητος τῆς ἐκμεταλλεύσεως. β) Τὸ προκαθορισμένον κόστος γ) Τὸ Πρότυπον κόστος δ) Ὁ προσδιορισμὸς τῶν ἀποκλίσεων ε) Τὸ Πρότυπον κόστος διαθέσεως στ) Ἡ τεχνικὴ τῶν προϋπολογισμῶν. Π ρ ο γ ρ α μ α τ ι σ μ ὸ ς τ ῆ ς π α ρ α γ ω γ ῆ ς κ α ι ἀ π ο θ ε μ ᾶ τ ω ν : α) Αἱ μέθοδοι προβλέψεως τῆς ζητήσεως β) Τὸ συναρτώμενον πρὸς τὰ προβλήματα προγραμματισμοῦ τῶν ἀποθεμάτων κόστος γ) Βασικά ὑποδείγματα προγραμματισμοῦ ἀγορῶν - παραγωγῆς δ) Τὰ ἀποθέματα ἀσφαλείας καὶ τὸ σημεῖον παραγγελίας ε) Ἐνάλυσις τῆς λειτουργίας τῶν συστημάτων προγραμματισμοῦ τῆς παραγωγῆς στ) Ὑποδείγματα προγραμματισμοῦ παραγωγῆς ζ) Τὸ πρόβλημα τῶν μεταφορῶν.

Εἰσαγωγικαὶ ἔννοιαι ἐπὶ τῶν ἐνοποιημένων ἰσολογισμῶν. Συγκέντρωσις διὰ τῆς δημιουργίας ἐξηρημένων ἑταιριῶν. Ἡ ἐνιαία οἰκονομικὴ ὄντοτης τῆς ὁμάδος. Εἰς τὴν ἐνιαίαν οἰκονομικὴν ὄντοτητα ἀντιστοιχεῖ ἴδια περιουσιακὴ διάρθρωσις καὶ ἀποτελέσματα. Ἡ ἔννοια καὶ ὁ σκοπὸς τῶν ἐνοποιημένων ἰσολογισμῶν. Ἀλλοδαπὴ ἐπὶ τῶν ἐνοποιημένων ἰσολογισμῶν νομοθεσία. Αἱ προϋποθέσεις καταρτίσεως τῶν ἐνοποιημένων ἰσολογισμῶν. Πλειοψηφικὴ συμμετοχὴ τῆς ἰθυνοῦσης. Ἀσκησις οὐσιαστικοῦ ἐλέγχου ἐπὶ τῆς ἐξηρημένης. Ταυτότης ἢ συγγένεια ἐκμεταλλεύσεων. Σύμπτωσις χρόνου ἑταιρικῆς χρήσεως. Ἀνεμπόδιστοι συνθηκαὶ ἐνοποιήσεως.

Κανόνες καταρτίσεως τῶν ἐνοποιημένων ἰσολογισμῶν καὶ τῶν ἐνοποιημένων καταστάσεων ἀποτελεσμάτων. Γενικαὶ ἀρχαί. Ὁ λογιστικὸς χειρισμὸς τῶν συμμετοχῶν παρά τῆ ἰθυνοῦση. Ἀποκατάστασις τοῦ λογαριασμοῦ τῶν συμμετοχῶν καὶ προσδιορισμὸς τῶν δικαιωμάτων τῆς μειοψηφίας. Ἀξία συμμετοχῆς ἴση πρὸς τὴν ἐσωτερικὴν λογιστικὴν. Ἀνωτέρα - κατωτέρα. Ἡ ἐνοποιημένη θετικὴ ἀξία τῆς ὑπερπροσόδου. Ἀρνητικὴ ἀξία ὑπερπροσόδου. Διακύμανσις τοῦ ποσοστοῦ συμμετοχῆς. Ἐνδοεταιρικαὶ ἀπαιτήσεις. Ἐνδοεταιρικά κέρδη. Λογιστικὴ, ἀριθμητικὴ ἐνάλυσις, παραδείγματα. Ἐνδοεταιρικά ἀποτελέσματα ἐκ συναλλαγῶν μεταξὺ τῶν ἑταιριῶν τῆς ὁμάδος ἐπὶ στοιχείων παγίου ἐνεργητικοῦ. Ἐμμεσοὶ Συμμετοχαί. Ἀμοιβαῖαι συμμετοχαί. Συστήματα ἐπὶ ἐξηρημένων ἑταιριῶν ἐξωτερικοῦ.

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΔΥΟ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

### Ι. ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

1. Ἀντίθεσις μεταξὺ λειτουργιῶν φόρων καὶ τρόποι ἀντιμετωπίσεώς της. 2. Φοροτεχνικοὶ ὄροι. 3. Κατὰ χώρας διαφοραὶ εἰς διάρθρωσιν φορολογικοῦ συστήματος καὶ δεοντολογικὴ ἔρευνα αὐτοῦ. 4. Ἀρχὴ μετρήσεως

φορολογικῶν βάρους καὶ στοιχεῖα φοροδοτικῆς ἱκανότητος. 5. Προοδευτικὴ φορολογία. 6. Κατανομὴ φορολογικῶν βαρῶν εἰς τὴν πρᾶξιν ὡς καὶ ἀντικειμενικὸν καὶ ὑποκειμενικὸν φορολογικὸν βάρος. 7. Ἐνεργητικαὶ ἀντιδράσεις ἔναντι τοῦ φόρου. Φοροαποφυγὴ, ἀναπλήρωσις φόρου, μετακύλησις καὶ ἐπίπτωσις τῶν φόρων. Φόροι ἐπὶ συναλλαγῶν. 8. Ἐπισκόπησις φορολογικοῦ συστήματος καὶ φορολογικῆς πολιτικῆς ἐν Ἑλλάδι. 9. Ἐκδοσις ὁμολογιακῶν δανείων, τεχνικὴ καὶ ὄροι αὐτῆς. 10. Χρόνος ἀποσβέσεως, ἀσφαλιστικαὶ ρῆτραι, λοιπαὶ ἀσφάλειαι, λαχεῖα καὶ φορολογικαὶ ἀπαλλαγαὶ ὁμολογιακῶν δανείων. 11. Δημόσια ἐπιχειρήσεις. 12. Ταξινόμησις καὶ κοινωνικὴ ὠφέλεια δημοσίων δαπανῶν. 13. Διαιρέσεις, διακρίσεις, ἰσοζύγιον καὶ ἀνισοζύγιον δημοσίου προϋπολογισμοῦ. 14. Τεχνικὴ καὶ ἀρχαὶ καταρτίσεως καὶ ἐκτελέσεως δημοσίου προϋπολογισμοῦ.

## II. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ

### Εἰσαγωγή

1. Γενικὴ Οἰκονομικὴ καὶ Οἰκονομικὴ τοῦ χώρου.
2. Σκοποὶ καὶ περιεχόμενον τῆς Οἰκονομικῆς τοῦ χώρου.
3. Θεωρητικὴ ἐξέλιξις.

### Ἡ ἐγκατάστασις τῆς ἀτομικῆς ἐπιχειρήσεως — Κόστος μεταφορᾶς

1. Διάρθρωσις καὶ χαρακτηριστικὰ τοῦ μεταφορικοῦ κόστους.
2. Τὸ κριτήριον «προσθήκη ἢ ἀπώλεια βάρους».
3. Πλεονεκτήματα τῶν ἄκρων καὶ τῶν σημείων μεταφορτώσεως.
4. Ἐγκατάστασις βάσει περισσοτέρων τῶν δύο σημείων προσανατολισμοῦ.
5. Ἡ ἐπίδρασις διαφοροποιητικῶν παραγόντων.

### Ἡ ἐγκατάστασις τῆς ἀτομικῆς ἐπιχειρήσεως — Κόστος ἐπεξεργασίας

1. Βαθμὸς κινητικότητος παραγωγικῶν συντελεστῶν.
2. Ὑποκατάστασις μεταξὺ κόστους μεταφορᾶς καὶ κόστους ἐπεξεργασίας.
3. Προσαρμογὴ τοῦ παραγωγοῦ εἰς τὰς διαφορικὰς τιμὰς τῶν συντελεστῶν παραγωγῆς.
4. Ἐντασις χρησιμοποίησεως τοῦ ἐν ἀνεπαρκείᾳ συντελεστοῦ παραγωγῆς.
5. Ἐγκατάστασις εἰς σημεῖον μεγιστοποιήσεως κερδῶν.

Περιοχαί ζητήσεως καί Περιοχαί προσφορᾶς

1. Κῶνοι ζητήσεως καί χωνιά τιμῶν.
2. Συστήματα δικτύων κανονικῶν ἐξαγώνων.
3. Ἡ θεωρία τῶν κεντρικῶν θέσεων.
4. Ἡ διάρθρωσις τῶν περιοχῶν ζητήσεως.

### III. ΓΕΝΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

#### A. ΑΝΑΛΥΣΙΣ ΚΑΙ ΚΡΙΤΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΙΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΕΚΘΕΣΕΩΝ

1. Γενικά (ἔννοιαι, σκοποί, βασικά προϋποθέσεις, εἶδη ἀναλύσεως καί κριτικῆς διερευνήσεως).
2. Ἀντικείμενα ἀναλύσεως καί κριτικῆς διερευνήσεως (Ἴσολογισμός, Ἀποτελέσματα χρήσεως, Καταστάσεις χρηματικῶν ροῶν).
3. Στάδια Ἀναλύσεως (Μελέτη τῶν τρόπων καταρτίσεως τῶν λογιστικῶν ἐκθέσεων, ἀνάλυσις καί ἀνακατάταξις τῶν στοιχείων τῶν λογιστικῶν ἐκθέσεων, κατάρτισις συγκριτικῶν ἐκθέσεων, ἐπιλογή ἀριθμοδεικτῶν καί ὑπολογισμῶς αὐτῶν).
4. Κριτική διερεύνησις τῶν λογιστικῶν ἐκθέσεων.

#### B. ΘΕΩΡΙΑ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ

1. Γενικά (Μεθοδολογία, ἱστορικὴ ἐξέλιξις, σημασία).
2. Ἀρχαὶ Λογιστικῆς (ἔννοια, ἱστορικὴ ἐξέλιξις, ἀνάπτυξις τῶν βασικῶν ἀρχῶν τῆς Λογιστικῆς).
3. Θεμελιώδη θεωρητικὰ λογιστικὰ θέματα (ἔννοια καί σημασία τῶν ὄρων κόστος, εἰσόδημα καί ἀξία καί προβλήματα προκύπτοντα κατὰ τὴν ἐξεύρεσιν τῶν μεγεθῶν αὐτῶν).
4. Σύγχρονοι τάσεις καί ἐξελίξεις εἰς τὴν Θεωρίαν τῆς Λογιστικῆς.

### IV. ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ

1. Περὶ πληθυσμοῦ.
2. Ἡ δυναμικὴ ἄποψις τοῦ πληθυσμοῦ.
3. Περὶ γεννητικότητος.
4. Περὶ θνησιμότητος.
5. Σύνταξις πινάκων θνησιμότητος.

6. Μέση και πιθανή ζωή ενός πληθυσμού.
7. Έξομάλυνσις τῶν πινάκων θνησιμότητος.
8. Ἀστυφιλία.
9. Περί μεταναστεύσεως και αἰτίων αὐτῆς.
10. Δημογραφικαὶ προβλέψεις.

## V. ΕΜΠΟΡΙΚΟΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Εἰσαγωγή εἰς τὸ ἰδιωτικὸν ναυτικὸν δίκαιον. Περί πλοίων. Κτήσις κυριότητος τοῦ πλοίου (κατὰ τοὺς κανόνας τοῦ ἰδιωτικοῦ καὶ τοῦ δημοσίου δικαίου). Περί συμπλοιοκτησίας (ἐννοια, διαχειρίσις, λύσις, δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις τῶν συμπλοιοκτητῶν). Περί ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου (κύριος, πλοιοκτήτης, ἐφοπλιστής). Ἡ εὐθύνη ἐκ τῆς ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου.

Ὁ περιορισμὸς τῆς εὐθύνης ἐκ τῆς ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου.

Τὰ βοηθητικὰ πρόσωπα τῆς ναυτλιακῆς ἐπιχειρήσεως (ὁ πλοίαρχος, τὸ πλήρωμα, ὁ ναυτικὸς πράκτωρ). Περί ναυτικῆς πίστεως (ναυτικά πρόνομα, ναυτικὴ ὑποθήκη, προτιμωμένη ὑποθήκη, μεταβίβασις τῆς κυριότητος πλοίου πρὸς ἐξασφάλισιν ἀπαιτήσεως). Θαλασσία φορτωτικὴ - Ἀβαρία.

## VI. ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Θεῖον καὶ θεϊκὸν ὀξύ

- α) Μέθοδοι παραγωγῆς θείου
- β) Ἡ βιομηχανία θεϊκοῦ ὀξέος
- γ) Ἑλληνικὴ παραγωγή

Ἄζωτον — Φωσφόρος

- α) Ἀμμωνία
- β) Φωσφόρος καὶ φωσφορικὸν ὀξύ
- γ) Ἄζωτουχα καὶ φωσφορικὰ λιπασματα
- δ) Αἱ ἑλληνικαὶ βιομηχανίαι λιπασμάτων - Προοπτικαὶ
- ε) Ἡ σημασία τῶν λιπασμάτων διὰ τὴν οἰκονομικὴν εὐημερίαν
- στ) Ἔτερα σημαντικὰ παράγωγα ἄζωτου καὶ φωσφόρου.

## Νάτριον — Κάλιον

- α) Μαγειρικόν ἄλας
- β) Ἡ βιομηχανία καυστικῶν ἀλκαλίων καὶ χλωρίου
- γ) Ἐνθρακικὴ σόδα.

## Παραγωγή χυτοσιδήρου καὶ χάλυβος

### Σίδηρος καὶ Χάλυψ

- Ὅρυκτὰ τοῦ σιδήρου - Γεωγραφικὴ κατανομή
- Προπαρασκευὴ τοῦ μεταλλεύματος, ἐμπλουτισμός, συσσωμάτωσις (Pellets)
- Βασικαὶ πρῶται ὕλαι
- Ἡ ὑψικάμινος καὶ τὰ προβλήματα αὐτῆς
- Παραγωγή χάλυβος - Μέθοδοι παραγωγῆς
- Ἐξευγενισμός τοῦ χάλυβος
- Μορφοποιήσις τοῦ χάλυβος
- Ἡ ἀνάπτυξις καὶ τὸ μέλλον τῆς χαλυβουργίας
- Μεταλλουργία κόνεων
- Εἶδη χαλύβων
- Ἄνοξειδωτοὶ χάλυβες
- Χυτοσιδήρος
- Θερμικὴ ἐπεξεργασία χαλύβων
- Ἡ ἑλληνικὴ χαλυβουργία.

## Ἄργιλιον

Μία σημαντικὴ ἑλληνικὴ βιομηχανία.

## Βιομηχανίαι διαμορφώσεως μετάλλων

1. Χύτευσις μετάλλων - Χυτήρια.
2. Μεταβολὴ σχήματος.
  - Ἐξέλασις, κυλινδρισμός, σφυρηλάτησις, πρεσσάρισμα.
3. Κοπή μετάλλων.
4. Συγκόλλησις μετάλλων - Μηχανουργεῖα.
5. Ἐπιφανειακὴ κατεργασία τῶν μετάλλων.
  - Ἐπικάλυψις : Ἐπινικέλωσις, ἐπιχρωμίωσις, ἐπιψευδαργύρωσις (γαλβάνισμα), ἐπιχρύσωσις, ἀνοδικὴ ἐπεξεργασία, ἐφυσάλωσις, ἐπάλειψις διὰ πλαστικῶν.
6. Μεταλλικαὶ κόνεισις - Νεώτεροι τύποι.
7. Διάβρωσις τῶν μετάλλων.
8. Μεταλλικαὶ ἴνες.

## Όμάς πυρίτιου - Άνθρακος

### I. Πυρίτιον

- α) Πυρίτιον και ή αύξουσα βιομηχανική σημασία αούου - Σιλίκονες
- β) Ύαλος - Ύαλουργία
- γ) Βιομηχανία τσιμέντων
- δ) Πορσελλάναι - Εΐδη κεραμεικής

### II. Άνθραξ

- α) Όρυκτοί άνθρακες - Ταξινόμησις αυτών - θερμογόνος άξία
- β) Έλληνικοί λιγνίται
- γ) Τά εν τή ύδρογείφ ύπάρχοντα άποθέματα.

## VII. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΓ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

1. Εΐσαγωγή εις τήν Κυβερνητικήν. Διάκρισις αυτοματίων. Συνέπειαι εκ του αυτοματισμού. Έφαρμογαί Ήλεκτρονικων Ύπολογιστων. Διακρίσεις Ήλεκτρονικων Ύπολογιστων.
2. Δόμησις συστήματος Ύπολογιστου. Κεντρική μονάς επεξεργασίας στοιχείων. Περιφερειακαί μονάδες συστήματος. Λειτουργία συστήματος και περιφερειακων μονάδων. Εΐδικώτεραι γνώσεις περι μνήμης Ύπολογιστου.
3. Στοιχεΐα εκ τής Άλγέβρας Boole και άριθμητικων συστημάτων. Μετατροπαί άντιστοιχως εκ του δεκαδικου και δυαδικου συστήματος. Άριθμητικαί πράξεις εις το δυαδικόν σύστημα.
4. Μηχανογραφική άνάλυσις. Ήπιδίωξις λύσεων μέσω Διαγραμμάτων Ροής. Ή έννοια των Διαγραμμάτων Ροής εις τον Ήλεκτρονικόν Λογισμόν. Διακρίσεις Διαγραμμάτων Ροής. Διάγραμμα συστήματος. Γενικόν διάγραμμα λύσεως. Άναλυτικόν διάγραμμα λύσεως.
5. Εΐσαγωγή εις το γλωσσικόν σύστημα Cobol (ΐστορική εξέλιξις, χρήσις, εφαρμογαί).  
Δομή τής γλώσσης Cobol (Όμάδες χαρακτήρων Cobol, λέξεις Cobol, δηλώσεις ή έντολαί, προτάσεις, παράγραφοι, τμήματα, υποδιαιρέσεις).  
Όργάνωσις των προς επεξεργασίαν στοιχείων.  
Κανόνες και τύποι τής γλώσσης Cobol.  
Συνοπτική περιγραφή των υποδιαιρέσεων τής γλώσσης Cobol.

## Β'. ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

#### I. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΣ (1ον εξάμηνον).

Στοιχεῖα πολιτικῆς ἐκβιομηχανίσεως

1. Ἔννοια καὶ περιεχόμενον τῆς ἐκβιομηχανίσεως.
2. Ἀναγκαῖοι παράγοντες διὰ τὴν ἐκβιομηχάνισιν.
3. Στοιχεῖα πολιτικῆς ἐκβιομηχανίσεως, γενικά.
4. Ὁ ρόλος τῆς ὑποδομῆς εἰς τὴν ἐκβιομηχάνισιν.
5. Πολιτικὴ κινήτρων ὑπὲρ τῆς ἐκβιομηχανίσεως :
  - α) Δασμολογικὴ προστασία
  - β) Κίνητρα προσελκύσεως ξένων κεφαλαίων
  - γ) Δημοσιονομικά κίνητρα
  - δ) Πιστωτικά κίνητρα
  - ε) Βιομηχανικαὶ περιοχαί.

#### II. ΕΦΗΡΜΟΣΜΕΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (2ον εξάμηνον).

Βιομηχανικὴ Πολιτικὴ — Ἐμπορικὴ Πολιτικὴ — Πολιτικὴ Ἐξωτερικοῦ Ἐμπορίου — Διεθνεῖς Οἰκονομικαὶ Σχέσεις — Ἴσοζύγιον Πληρωμῶν — Διεθνὲς Ἐμπόριον — Θεωρία Δασμῶν — Περί Εὐρωπαϊκῆς Οἰκονομικῆς Κοινότητος.

#### III. ΟΡΓΑΝΩΣΙΣ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ

##### A. Βιομηχανικαὶ Ἐγκαταστάσεις.

1. Ἐκλογή τῆς θέσεως καὶ τοῦ οἰκοπέδου βιομηχανικῶν ἐγκαταστάσεων. 2. Βασικαὶ ἀρχαὶ μελέτης βιομηχανικῶν ἐγκαταστάσεων. 3. Ἐκλογή τόπου, καθορισμὸς διαστάσεων καὶ φορτίων, οἰκοδομικά στοιχεῖα βιομηχανικῶν κτιρίων. 4. Ἐξοπλισμὸς χώρων παραγωγῆς, διάταξις τῶν μέσων ἐπεξεργασίας, Παραγωγή, μεταφορὰ καὶ κατανάλωσις ἐνεργείας. Ἐξοπλισμὸς ἀποθηκῶν. Κοινόχρηστοι χώροι. 5. Φωτισμὸς, θέρμανσις καὶ ἀερισμὸς τῶν βιομηχανικῶν ἐγκαταστάσεων. 6. Συγκροτήματα βιομηχανικῶν ἐγκαταστάσεων.

### Β. Ὀργάνωσις Βιομηχανικῆς Παραγωγῆς.

1. Διάρθρωσις τῆς βιομηχανικῆς ἐπιχειρήσεως καὶ κατανομή ἀρμοδιότητων. 2. Ἐντολαί. 3. Ὀργάνωσις ἀποθηκῶν καὶ παρακολούθησις ἀποθεμάτων. 4. Προετοιμασία καὶ κατανομή τῆς ἐργασίας. 5. Ἔργασία ὑπὸ συνεχῆ ροῆν. 6. Παρακολούθησις προθεσμιῶν παραγωγῆς. 7. Προσδιορισμὸς τοῦ χρόνου ἀνά τεμάχιον.

## IV. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ — ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ

Κατὰ φάσιν κοστολόγησις: α) Συνδυασμὸς ἐπὶ τῆς κατὰ φάσιν παραγωγῆς β) Ἡ ροῆ τοῦ κόστους - Μέθοδοι λογιστικῶν ἐγγραφῶν γ) Ὑπολογισμοὶ ἐπὶ τῆς κατὰ φάσιν κοστολογήσεως δ) Προϊόντα ἠνωμένης παραγωγῆς. Συστήματα σύνδεσεως Βιομηχανικῆς Λογιστικῆς μετὰ τῆς Γενικῆς. Ἐνοποιημένη, Ἡμιενοποιημένη, Ἀποκεντρωμένη καὶ Αὐτόνομος Βιομηχανικὴ Λογιστικὴ. Ἡ ἐφαρμογὴ τοῦ Κώδικος τῶν Φορολογικῶν Στοιχείων. Πρότυπον κόστος: α) Εἰσαγωγή εἰς τὴν ἔννοιαν καὶ τὸν προσδιορισμὸν τῆς παραγωγικότητος τῆς ἐκμεταλλεύσεως β) Τὸ προκαθορισμένον κόστος γ) Τὸ Πρότυπον κόστος δ) Ὁ προσδιορισμὸς τῶν ἀποκλίσεων ε) Τὸ πρότυπον κόστος διαθέσεως στ) Ἡ τεχνικὴ τῶν προϋπολογισμῶν. Προγραμματισμὸς τῆς παραγωγῆς καὶ ἀποθεμάτων: α) Αἱ μέθοδοι προβλέψεως τῆς ζήτησεως β) Τὸ συναρτώμενον πρὸς τὰ προβλήματα προγραμματισμοῦ τῶν ἀποθεμάτων κόστος γ) Βασικὰ ὑποδείγματα προγραμματισμοῦ ἀγορῶν - παραγωγῆς δ) Τὰ ἀποθέματα ἀσφαλείας καὶ τὸ σημεῖον παραγγελίας ε) Ἀνάλυσις τῆς λειτουργίας τῶν συστημάτων προγραμματισμοῦ τῆς παραγωγῆς στ) Ὑποδείγματα προγραμματισμοῦ παραγωγῆς ζ) Τὸ πρόβλημα τῶν μεταφορῶν.

Εἰσαγωγικαὶ ἔννοιαι ἐπὶ τῶν ἐνοποιημένων ἰσολογισμῶν. Συγκέντρωσις διὰ τῆς δημιουργίας ἐξηρητημένων ἑταιριῶν. Ἡ ἑνιαία οἰκονομικὴ ὄντοτης τῆς ομάδος. Εἰς τὴν ἑνιαίαν οἰκονομικὴν ὄντοτητα ἀντιστοιχεῖ ἰδίᾳ περιουσιακὴ διάρθρωσις καὶ ἀποτελέσματα. Ἡ ἔννοια καὶ ὁ σκοπὸς τῶν ἐνοποιημένων ἰσολογισμῶν. Ἀλλοδαπὴ ἐπὶ τῶν ἐνοποιημένων ἰσολογισμῶν νομοθεσία. Αἱ προϋποθέσεις καταρτίσεως τῶν ἐνοποιημένων ἰσολογισμῶν. Πλειοψηφικὴ συμμετοχὴ τῆς ἰθυνοῦσης. Ἀσκήσις οὐσιαστικοῦ ἐλέγχου ἐπὶ τῆς ἐξηρητημένης. Ταυτότης ἢ συγγένεια ἐκμεταλλεύσεων. Σύμπτωσις χρόνου ἑταιρικῆς χρήσεως. Ἀνεμπόδιστοι συνθήκαι ἐνοποιήσεως.

Κανόνες καταρτίσεως τῶν ἐνοποιημένων ἰσολο-



γισμῶν καὶ τῶν ἐνοποιημένων καταστάσεων ἀπο-  
 τελεσμάτων. Γενικαὶ ἀρχαί. Ὁ λογιστικὸς χειρισμὸς τῶν συμμετοχῶν  
 παρὰ τῆ ἰθυνοῦση. Ἀποκατάστασις τοῦ λογαριασμοῦ τῶν συμμετοχῶν καὶ  
 προσδιορισμὸς τῶν δικαιωμάτων τῆς μειοψηφίας. Ἀξία συμμετοχῆς ἴση  
 πρὸς τὴν ἐσωτερικὴν λογιστικὴν. Ἀνωτέρα - κατωτέρα. Ἡ ἐνοποιημένη  
 θετικὴ ἀξία τῆς ὑπερπροσόδου. Ἀρνητικὴ ἀξία ὑπερπροσόδου. Διακύμαν-  
 σις τοῦ ποσοστοῦ συμμετοχῆς. Ἐνδοεταιρικαὶ ἀπαιτήσεις. Ἐνδοεταιρικὰ  
 κέρδη. Λογιστικὴ, ἀριθμητικὴ ἀνάλυσις, παραδείγματα. Ἐνδοεταιρικὰ  
 ἀποτελέσματα ἐκ συναλλαγῶν μεταξὺ τῶν ἐταιριῶν τῆς ομάδος ἐπὶ στοιχείῳ  
 παγίου ἐνεργητικοῦ. Ἐμμεσοὶ Συμμετοχαί. Ἀμοιβαῖαι συμμετοχαί.  
 Συστήματα ἐπὶ ἐξηρητημένων ἐταιριῶν ἐξωτερικοῦ.

## V. ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

Εἰσαγωγή εἰς τὴν Ναυτιλιακὴν Οἰκονομικὴν.

Ναυτιλιακὴ Μακροοικονομικὴ (Παγκόσμιον Ἐμπόριον καὶ αἱ διὰ  
 θαλάσσης μεταφοραὶ - Τὸ πλοῖον ὡς μέσον διενεργείας τῶν διὰ θαλάσσης  
 μεταφορῶν - Ἡ μεταφορὰ διὰ θαλάσσης εἰς τὸ πλαίσιον τῆς καθ' ὅλου οἰ-  
 κονομίας τῶν μεταφορῶν - Ζήτησις καὶ προσφορὰ θαλασσίων μεταφορικῶν  
 ὑπηρεσιῶν εἰς τὴν θεωρίαν καὶ τὴν πρᾶξιν - Ἐξέλιξις τῆς παγκοσμίου  
 Ἐμπορικῆς Ναυτιλίας).

Ναυτιλιακὴ Πολιτικὴ (Οἰκονομικὴ Πολιτικὴ, Συγκοινωνιακὴ Πολιτι-  
 κὴ, Ναυτιλιακὴ Πολιτικὴ - Κυριώτερα μέτρα καὶ ἐκδηλώσεις τῆς ναυτι-  
 λιακῆς Πολιτικῆς ἐν γένει - Ἡ ναυτιλιακὴ ὑποδομὴ - Σύγχρονοι τάσεις  
 καὶ προβλήματα Ναυτιλιακῆς Πολιτικῆς - Ἡ διεθνῆς ναυτιλιακὴ συνερ-  
 γασία).

Ἑλληνικὴ Ναυτιλιακὴ Πολιτικὴ (Κατὰ τοὺς ἐπὶ μέρους τομεῖς -  
 Ἑλληνικὴ ναυτιλιακὴ ὑποδομὴ - Κύρια ἱστορικὰ περίοδοι τῆς Ἑλλη-  
 νικῆς Ναυτιλιακῆς Πολιτικῆς - Ἐπιτεύγματα).

Ναυτιλιακὴ Μικροοικονομικὴ - Ἡ ναυτιλιακὴ ἐπιχειρήσις (Χαρα-  
 κτηριστικὰ - Ἐσωτερικὴ θεώρησις τῆς ναυτιλιακῆς ἐπιχειρήσεως, διαμόρ-  
 φωσις τοῦ κόστους καὶ τῆς προσόδου - Ἐξωτερικὴ θεώρησις τῆς ναυτι-  
 λιακῆς ἐπιχειρήσεως - Ἰδιομορφίαι τῆς ἑλληνικῆς ναυτιλιακῆς ἐπιχει-  
 ρήσεως).

Τεχνικὴ ναυτιλιακῶν συναλλαγῶν καὶ ἐργασιῶν (Ναύλωσις - Φόρτω-  
 σις, φορτωτικὴ - Θαλασσία ἀσφάλισις - Ἐπιθαλάσσιος ἀρωγὴ - Πρα-  
 κτόρευσις πλοίου - Ἐγγραφή εἰς νηολόγια - Μεταβίβασις κυριότητος  
 πλοίου διὰ συμβάσεως - Ἐγγραφή ὑποθήκης ἐπὶ πλοίου - Κατάσχεσις  
 πλοίου - Ἀπογραφή καὶ ναυτολόγησις πληρώματος - Σύμβασις ναυπη-  
 γήσεως πλοίου).

## VI. ΓΕΝΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

### A. ΑΝΑΛΥΣΙΣ ΚΑΙ ΚΡΙΤΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΙΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΕΚΘΕΣΕΩΝ

1. Γενικά (έννοιαι, σκοποί, βασικαί προϋποθέσεις, είδη αναλύσεως καί κριτικής διερευνήσεως).
2. Ἀντικείμενα αναλύσεως καί κριτικής διερευνήσεως (Ἴσολογισμός, Ἀποτελέσματα χρήσεως, Καταστάσεις χρηματικῶν ροῶν).
3. Στάδια Ἀναλύσεως (Μελέτη τῶν τρόπων καταρτίσεως τῶν λογιστικῶν ἐκθέσεων, ἀνάλυσις καί ἀνακατάταξις τῶν στοιχείων τῶν λογιστικῶν ἐκθέσεων, κατάρτισις συγκριτικῶν ἐκθέσεων, ἐπιλογή ἀριθμοδεικτῶν καί ὑπολογισμὸς αὐτῶν).
4. Κριτικὴ διερευνήσις τῶν λογιστικῶν ἐκθέσεων.

### B. ΘΕΩΡΙΑ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ

1. Γενικά (Μεθοδολογία, ἱστορικὴ ἐξέλιξις, σημασία).
2. Ἀρχαί Λογιστικῆς (έννοια, ἱστορικὴ ἐξέλιξις, ἀνάπτυξις τῶν βασικῶν ἀρχῶν τῆς Λογιστικῆς).
3. Θεμελιώδη θεωρητικὰ λογιστικὰ θέματα (έννοια καί σημασία τῶν ὄρων κόστος, εἰσόδημα καί ἀξία καί προβλήματα προκύπτοντα κατὰ τὴν ἐξεύρεσιν τῶν μεγεθῶν αὐτῶν).
4. Σύγχρονοι τάσεις καί ἐξελίξεις εἰς τὴν θεωρίαν τῆς Λογιστικῆς.

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞ ΩΝ ΕΝ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟΝ

### I. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΙΣ

1. Θεωρητικὴ καί ἐμπειρικὴ ἀνάλυσις τῶν συναρτήσεων παραγωγῆς.
2. Γραμμικὸς προγραμματισμὸς — Ἀνάλυσις δραστηριότητος — Ἀνάλυσις εἰσροῶν ἐκροῶν.
3. Εἰσοδηματικὴ ἀνάλυσις (Μακροοικονομικὴ ἰσορροπία — κατανάλωσις — ἐπένδυσις — τόκος — τιμαὶ καί πληθωρισμὸς).
4. Ἀνάλυσις οἰκονομικοῦ κύκλου.
5. Ἀνάλυσις οἰκονομικῶν ὑποδειγμάτων.

## II. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΧΩΡΟΥ

### Είσαγωγή

1. Γενική Οικονομική και Οικονομική του χώρου.
2. Σκοπός και περιεχόμενον τῆς Οικονομικῆς τοῦ χώρου.
3. Θεωρητική ἐξέλιξις.

Ἡ ἐγκατάστασις τῆς ἀτομικῆς ἐπιχειρήσεως—  
Κόστος μεταφορᾶς

1. Διάρθρωσις καὶ χαρακτηριστικὰ τοῦ μεταφορικοῦ κόστους.
2. Τὸ κριτήριον «Προσθήκη ἢ ἀπώλεια βάρους».
3. Πλεονεκτήματα τῶν ἄκρων καὶ τῶν σημείων μεταφορτώσεως.
4. Ἐγκατάστασις βάσει περισσοτέρων τῶν δύο σημείων προσανατολισμοῦ.
5. Ἡ ἐπίδρασις διαφοροποιητικῶν παραγόντων.

Ἡ ἐγκατάστασις τῆς ἀτομικῆς ἐπιχειρήσεως—  
Κόστος ἐπεξεργασίας

1. Βαθμὸς κινητικότητος παραγωγικῶν συντελεστῶν
2. Ὑποκατάστασις μεταξὺ κόστους μεταφορᾶς καὶ κόστους ἐπεξεργασίας.
3. Προσαρμογὴ τοῦ παραγωγοῦ εἰς τὰς διαφορικὰς τιμὰς τῶν συντελεστῶν παραγωγῆς
4. Ἐντασις χρησιμοποίησεως τοῦ ἐν ἀνεπαρκειᾷ συντελεστοῦ παραγωγῆς
5. Ἐγκατάστασις εἰς σημεῖον μεγιστοποιήσεως κερδῶν.

Περιοχαὶ ζήτησεως καὶ Περιοχαὶ προσφορᾶς

1. Κῶνοι ζήτησεως καὶ χωνιά τιμῶν.
2. Συστήματα δικτύων κανονικῶν ἐξαγώνων.
3. Ἡ θεωρία τῶν κεντρικῶν θέσεων.
4. Ἡ διάρθρωσις τῶν περιοχῶν ζήτησεως.

## III ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Θεῖον καὶ θεϊκὸν ὄξει

- α) Μέθοδοι παραγωγῆς θείου
- β) Ἡ βιομηχανία θεϊκοῦ ὀξέος
- γ) Ἑλληνικὴ παραγωγή.

## Ἄζωτον — Φωσφόρος

- α) Ἀμμωνία
- β) Φωσφόρος καὶ φωσφορικὸν ὄξι
- γ) Ἄζωτουχα καὶ φωσφορικὰ λιπάσματα
- δ) Αἱ ἑλληνικαὶ βιομηχανίαι λιπασμάτων — Προοπτικαί
- ε) Ἡ σημασία τῶν λιπασμάτων διὰ τὴν οἰκονομικὴν εὐημερίαν
- στ) Ἔτερα σημαντικὰ παράγωγα ἄζωτου καὶ φωσφόρου.

## Νάτριον — Κάλιον

- α) Μαγειρικὸν ἄλας
- β) Ἡ βιομηχανία καυστικῶν ἀλκαλίων καὶ χλωρίου
- γ) Ἀνθρακικὴ σόδα.

## Παραγωγή χυτοσιδήρου καὶ χάλυβος

Σίδηρος καὶ Χάλυψ

Ὅρυκτά τοῦ σιδήρου — Γεωγραφικὴ κατανομή

Προπαρασκευὴ τοῦ μεταλλεύματος, ἐμπλουτισμός, συσσωμάτωσις (Pellets)

Βασικαὶ πρῶται ὕλαι

Ἡ ὑψικάμινος καὶ τὰ προβλήματα αὐτῆς

Παραγωγή χάλυβος — Μέθοδοι παραγωγῆς

Ἐξευγενισμός τοῦ χάλυβος

Μορφοποιήσις τοῦ χάλυβος

Ἡ ἀνάπτυξις καὶ τὸ μέλλον τῆς χαλυβουργίας

Μεταλλουργία κόνεων

Εἶδη χαλύβων

Ἄνοξειδωτοὶ χάλυβες

Χυτοσίδηρος

Θερμικὴ ἐπεξεργασία χαλύβων

Ἡ ἑλληνικὴ χαλυβουργία.

## Ἀργίλιον

Μία σημαντικὴ ἑλληνικὴ βιομηχανία.

Βιομηχανίαι διαμορφώσεως μετάλλων

1. Χύτευσις μετάλλων — Χυτήρια.

2. Μεταβολὴ σχήματος.

Ἐξέλασις, κυλινδρισμός, σφυρηλάτησις, πρεσσάρισμα.

3. Κοπή μετάλλων.¶
4. Συγκόλλησις μετάλλων — Μηχανουργεία.
5. Ἐπιφανειακὴ κατεργασία τῶν μετάλλων.  
Ἐπικάλυψις : Ἐπινικέλωσις, ἐπιχρωμίωσις, ἐπιψευδαργύρωσις (γαλβάνισμα), ἐπιχρύσωσις, ἀνοδικὴ ἐπεξεργασία, ἐφυάλωσις, ἐπάλειψις διὰ πλαστικῶν.
6. Μεταλλικαὶ κόνεις — Νεώτεραι τάσεις.
7. Διάβρωσις τῶν μετάλλων.
8. Μεταλλικαὶ ίνες.

### Ὅμις πυριτίου — Ἄνθρακος

#### I. Πυρίτιον

- α) Πυρίτιον καὶ ἡ αὔξουσα βιομηχανικὴ σημασία αὐτοῦ — Σιλίκονες
- β) Ἵγαιος — Ἵγαουργία
- γ) Βιομηχανία τσιμέντων
- δ) Πορσελλάναι — Εἶδη κεραμεικῆς.

#### II. Ἄνθραξ

- α) Ὅρυκτοι ἄνθρακες — Ταξινόμησις αὐτῶν — Θερμογόνος ἀξία
- β) Ἑλληνικοὶ λιγνίται
- γ) Τὰ ἐν τῇ ὑδρογείῳ ὑπάρχοντα ἀποθέματα.

### IV. ΕΜΠΟΡΙΚΟΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΝ ΔΙΚΑΙΟΝ

Εἰσαγωγή εἰς τὸ ἰδιωτικὸν ναυτικὸν δίκαιον. Περί πλοίων. Κτήσις κυριότητος τοῦ πλοίου (κατὰ τοὺς κανόνας τοῦ ἰδιωτικοῦ καὶ τοῦ δημοσίου δικαίου). Περί συμπλοιοκτησίας (ἔννοια, διαχείρισις, λύσις, δικαιώματα καὶ ὑποχρεώσεις τῶν συμπλοιοκτητῶν). Περί ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου (κύριος, πλοιοκτήτης, ἐφοπλιστής). Ἡ εὐθύνη ἐκ τῆς ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου.

Ὁ περιορισμὸς τῆς εὐθύνης ἐκ τῆς ἐκμεταλλεύσεως τοῦ πλοίου.

Τὰ βοηθητικὰ πρόσωπα τῆς ναυτιλιακῆς ἐπιχειρήσεως (ὁ πλοίαρχος, τὸ πλήρωμα, ὁ ναυτικὸς πράκτωρ). Περί ναυτικῆς πίστεως (ναυτικὰ προνόμια, ναυτικὴ ὑπόθηκη, προτιμωμένη ὑπόθηκη, μεταβίβασις τῆς κυριότητος πλοίου πρὸς ἐξασφάλισιν ἀπαιτήσεως). Θαλασσία φορτωτικὴ — Ἄβαρια.

## V. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΓ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

1. Είσαγωγή εις την Κυβερνητικήν. Διάκρισις αὐτοματίων. Συνέπειαι ἐκ τοῦ αὐτοματισμοῦ. Ἐφαρμογαὶ Ἡλεκτρονικῶν Ὑπολογιστῶν. Διακρίσεις Ἡλεκτρονικῶν Ὑπολογιστῶν.
2. Δόμησις συστήματος Ὑπολογιστοῦ. Κεντρικὴ μονὰς ἐπεξεργασίας στοιχείων. Περιφερειακαὶ μονάδες συστήματος. Λειτουργία συστήματος καὶ περιφερειακῶν μονάδων. Εἰδικώτεραι γνώσεις περὶ μνήμης Ὑπολογιστοῦ.
3. Στοιχεῖα ἐκ τῆς Ἀλγέβρας Boole καὶ ἀριθμητικῶν συστημάτων. Μετατροπαὶ ἀντιστοίχως ἐκ τοῦ δεκαδικοῦ καὶ δυαδικοῦ συστήματος. Ἀριθμητικαὶ πράξεις εἰς τὸ δυαδικὸν σύστημα.
4. Μηχανογραφικὴ ἀνάλυσις. Ἐπιδίωξις λύσεων μέσω Διαγραμμάτων Ροῆς. Ἡ ἔννοια τῶν Διαγραμμάτων Ροῆς εἰς τὸν Ἡλεκτρονικὸν Λογισμόν. Διακρίσεις Διαγραμμάτων Ροῆς. Διάγραμμα συστήματος. Γενικὸν διάγραμμα λύσεως. Ἀναλυτικὸν διάγραμμα λύσεως.
5. Εἰσαγωγή εἰς τὸ γλωσσικὸν σύστημα Cobol (ἱστορικὴ ἐξέλιξις, χρήσις, ἐφαρμογαί).  
Δομὴ τῆς γλώσσης Cobol (Ὁμάδες χαρακτήρων Cobol, λέξεις Cobol, δηλώσεις ἢ ἐντολαί, προτάσεις, παράγραφοι, τμήματα, ὑποδιαιρέσεις). Ὁργάνωσις τῶν πρὸς ἐπεξεργασίαν στοιχείων.  
Κανόνες καὶ τύποι τῆς γλώσσης Cobol.  
Συνοπτικὴ περιγραφὴ τῶν ὑποδιαιρέσεων τῆς γλώσσης Cobol.

ΩΡΟΛΟΓΙΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 1971/72

Αον Έτος Σπουδών — Τμημάτων Οικονομικῶν καὶ Διοικήσεως Ἐπιχειρήσεων

*Ὁραι	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατον
7.30 - 8.15	Γυμναστική	Μαθηματικά	Γυμναστική		Γυμναστική	
9.15 - 10	Γενική Λογιστική Ἐλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου	Μαθηματικά Ἄν. Παναγιωτόπουλος	Γενική Λογιστική Ἐλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου		Γενική Λογιστική Ἐλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου	
10.15 - 11	Γενική Λογιστική Ἐλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου	Μαθηματικά Ἄν. Παναγιωτόπουλος	Οἶκον Ἐπιχειρήσεων Μ. Γεωργιάδης		Γενική Λογιστική Ἐλ. Βασιλάτου Θανοπούλου	
11.15 - 12	Μαθηματικά Ἄν. Παναγιωτόπουλος	Ἀστικὸν Δίκαιον Γ. Σχινᾶς	Οἶκον Ἐπιχειρήσεων Μ. Γεωργιάδης	Ἀστικὸν Δίκαιον Γ. Σχινᾶς	Οἶκον Ἐπιχειρήσεων Μ. Γεωργιάδης	
12.15 - 13	Μαθηματικά Ἄν. Παναγιωτόπουλος	Ἀστικὸν Δίκαιον Γ. Σχινᾶς	Δημόσιον Δίκαιον Ἰ. Χατζηρίνας	Θεωρητικὴ Οἰκονομικὴ Στ. Σαραντιδῆς	Οἶκον Ἐπιχειρήσεων Μ. Γεωργιάδης	
13.15 - 14	Μαθηματικά Ἄν. Παναγιωτόπουλος	Θεωρ. Οἰκονομικὴ Στ. Σαραντιδῆς	Δημόσιον Δίκαιον Ἰ. Χατζηρίνας	Θεωρ. Οἰκονομικὴ Στ. Σαραντιδῆς		
15 - 17		Γυμναστικὴ		Γυμναστικὴ		Γυμναστικὴ
18.15 - 19	Γαλλικὰ Ἄνδρ. Ζυγομαλά Ἀγγλικὰ Δημ. Πουρῆς		Θεωρ. Οἰκονομικὴ Στ. Σαραντιδῆς			
19.15 - 20	Γαλλικὰ Ἄνδρ. Ζυγομαλά Ἀγγλικὰ Δημ. Πουρῆς		Θεωρ. Οἰκονομικὴ Στ. Σαραντιδῆς			

Βον Έτος Σπουδών — Τμήμα Οικονομικόν

Ώραι	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατον
7.30 - 8.15 9.15 - 10	Γυμναστική	Κοινωνιολογία και Κοινωνική Πολιτική κατ' έπιλογήν Τ. Χατζηρίνας	Γυμναστική Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Δημοσία Οικονομική Κλ. Μπαντάλουκας	Γυμναστική Μαθηματικά 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Δημόσιον Δίκαιον κατ' έπιλογήν Τ. Χατζηρίνας
10.15 - 11		Κοινωνιολογία και Κοινωνική Πολιτική κατ' έπιλογήν Τ. Χατζηρίνας	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Δημοσία Οικονομική Κλ. Μπαντάλουκας	Μαθηματικά 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Δημόσιον Δίκαιον κατ' έπιλογήν Τ. Χατζηρίνας
11.15 - 12		'Επεξεργασία Στοιχ. δι' ηλεκτ. υπολογ. κατ' έπιλογήν Δ. Παπαδημητρίου	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Μαθηματικά 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	
12.15 - 13		'Επεξεργασία Στοιχ. δι' ηλεκτ. υπολογ. κατ' έπιλογήν Δ. Παπαδημητρίου	Δημοσία Οικονομική Κλ. Μπαντάλουκας	Μαθηματικά 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	
13.15 - 14			Δημοσία Οικονομική Κλ. Μπαντάλουκας	Μαθηματικά 'Αν. Παναγιωτόπουλος Γυμναστική	Δημοσία Οικονομική Κλ. Μπαντάλουκας	Γυμναστική
15 - 17 17.15 - 18						
18.15 - 19	'Εφηρμοσμένη Οικονομική Τω. Χολέβας			'Εφηρμοσμένη Οικονομική Τω. Χολέβας	Γαλλικά 'Ανθρ. Ζυγομαλά 'Αγγλικά Δημ. Πουρής	
19.15 - 20	'Εφηρμοσμένη Οικονομική Τω. Χολέβας			'Εφηρμοσμένη Οικονομική Τω. Χολέβας	Γαλλικά 'Ανθρ. Ζυγομαλά 'Αγγλικά Δημ. Πουρής	



Βοηθός Σπουδών — Τμήμα Διοικήσεως Έπιχειρήσεων

Ώρες	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατον
7.30 - 8.15 9.15 - 10	Γυμναστική	Κοινωνιολογία και Κοινωνική Πολιτική κατ' έπιλογήν Τ. Χατζηρίνας	Γυμναστική Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Γυμναστική Οικον. Έπιχειρήσεων Μ. Γεωργιάδης	Παρασκευή	Σάββατον
10.15 - 11		Κοινωνιολογία και Κοινωνική Πολιτική κατ' έπιλογήν Τ. Χατζηρίνας	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Μαθηματικά κατ' έπιλογήν 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Οικον. Έπιχειρήσεων Μ. Γεωργιάδης	Δημόσιον Δίκαιον κατ' έπιλογήν Τ. Χατζηρίνας
11.15 - 12		Έπεξεργασία Στοιχ. δι' ήλεκτ. ύπολογ. κατ' έπιλογήν Δ. Παπαδημητρίου	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	'Οργάνωσις και Διοικήσις Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Δημόσιον Δίκαιον κατ' έπιλογήν Τ. Χατζηρίνας
12.15 - 13		Έπεξεργασία Στοιχ. δι' ήλεκτ. ύπολογ. κατ' έπιλογήν Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική Έπιχειρήσεων Μ. Γεωργιάδης	'Οργάνωσις και Διοικήσις Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	'Αστικόν Δίκαιον κατ' έπιλογήν Γ. Σχινιάς
13.15 - 14			Οικονομική Έπιχειρήσεων Μ. Γεωργιάδης	Μαθηματικά κατ' έπιλογήν 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	'Αστικόν Δίκαιον κατ' έπιλογήν Γ. Σχινιάς
15 - 17 17.15 - 18	'Εφηρμοσμένη Οικονομική 'Ιω. Χολέβας	Γυμναστική 'Οργάνωσις και Διοικήσις Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	Γυμναστική 'Οργάνωσις και Διοικήσις Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	Γυμναστική	Γαλλικά 'Ανθρ. Ζυγομαλά 'Αγγλικά Δημ. Πουρής	Γυμναστική
18.15 - 19	'Εφηρμοσμένη Οικονομική 'Ιω. Χολέβας	Οικονομική Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	Οικονομική Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	'Εφηρμοσμένη Οικονομική 'Ιω. Χολέβας	Γαλλικά 'Ανθρ. Ζυγομαλά 'Αγγλικά Δημ. Πουρής	
19.15 - 20	'Εφηρμοσμένη Οικονομική 'Ιω. Χολέβας	'Οργάνωσις και Διοικήσις Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	'Οργάνωσις και Διοικήσις Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	'Εφηρμοσμένη Οικονομική 'Ιω. Χολέβας	Γαλλικά 'Ανθρ. Ζυγομαλά 'Αγγλικά Δημ. Πουρής	

Γον Έτος Σπουδών — Τμήμα Οικονομικών

Ώραι	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατον
9.15 - 10	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Εμπορευματολογία κατ' έπιλογήν 'Αλ. Σταυρόπουλος	Κοινωνιολογία και Κοινωνική Πολιτική κατ' έπιλογήν 'Ι. Χατζήρδινας	Εμπορικόν και Βιομηχανικόν Δίκαιον κατ' έπιλογήν 'Α. Λουκόπουλος		'Ιστορία Οικονομικών Θεωριών Εβστ. Πανάς
10.15 - 11	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Εμπορευματολογία και Βιομηχ. Τεχνολ., κατ' έπιλογήν 'Αλ. Σταυρόπουλος	Κοινωνιολογία και Κοινωνική Πολιτική κατ' έπιλογήν 'Ι. Χατζήρδινας	Εμπορικόν και Βιομηχαν. Δίκαιον κατ' έπιλογήν 'Α. Λουκόπουλος		'Ιστορία Οικονομικών Θεωριών Εβστ. Πανάς
11.15 - 12	'Ιστορία Οικονομικών Θεωριών Εβστ. Πανάς	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Κοινωνιολογία και Κοινωνική Πολιτική κατ' έπιλογήν 'Ι. Χατζήρδινας	Εμπορικόν και Βιομηχαν. Δίκαιον κατ' έπιλογήν 'Α. Λουκόπουλος		Οικονομική Χώρα κατ' έπιλογήν
12.15 - 13	'Ιστορία Οικονομικών Θεωριών Εβστ. Πανάς	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Δημογραφία κατ' έπιλογήν 'Αν. Παναγιωτόπουλος		Γαλλικά 'Ανδρ. Ζυγομαλά 'Αγγλικά 'Ελ. Σακελλάριου	Οικονομική Χώρα κατ' έπιλογήν
13.15 - 14		Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Δημογραφία κατ' έπιλογήν 'Αν. Παναγιωτόπουλος		Γαλλικά 'Ανδρ. Ζυγομαλά 'Αγγλικά 'Ελ. Σακελλάριου	
17.15 - 18	Οικονομική 'Ανάπτυξις Στ. Σαραντιδής	Οικονομική 'Ανάπτυξις Εβστ. Πανάς	Οικονομική 'Ανάπτυξις Εβστ. Πανάς	Οικονομική 'Ανάπτυξις Στ. Σαραντιδής	Οικονομική 'Ανάπτυξις Στ. Σαραντιδής	
18.15 - 19	Οικονομική 'Ανάπτυξις Εβστ. Πανάς	Επεξεργασία Στοιχ. δι' ήλεκτ. ύπολογ. κατ' έπιλογήν Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική 'Ανάπτυξις Εβστ. Πανάς	Οικονομική 'Ανάπτυξις Στ. Σαραντιδής	Οικονομική 'Ανάπτυξις Στ. Σαραντιδής	
19.15 - 20	Οικονομική 'Ανάπτυξις Εβστ. Πανάς	Επεξεργασία Στοιχ. δι' ήλεκτ. ύπολογ. κατ' έπιλογήν Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική 'Ανάπτυξις Εβστ. Πανάς	Οικονομική 'Ανάπτυξις Στ. Σαραντιδής	Οικονομική 'Ανάπτυξις Στ. Σαραντιδής	

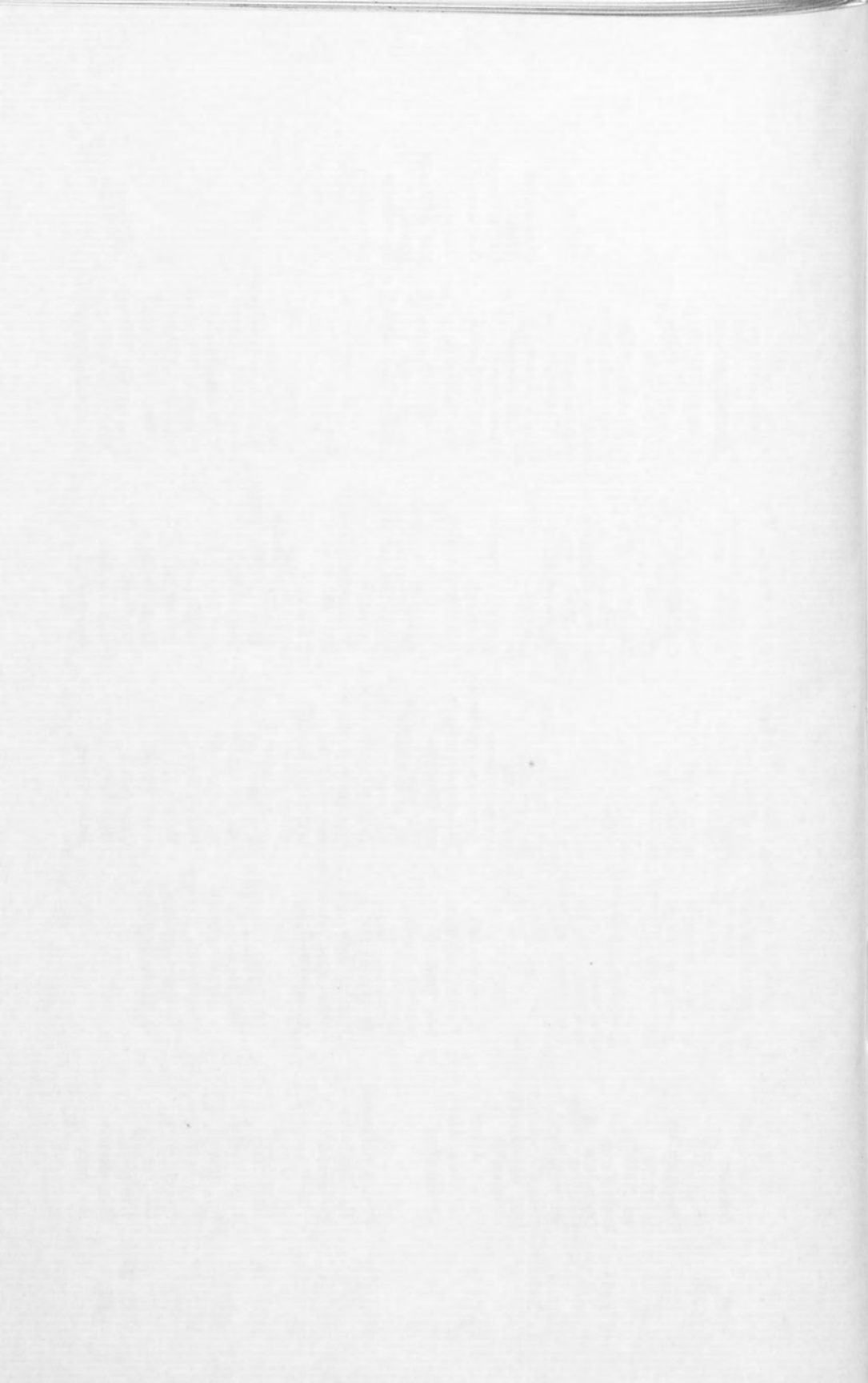
Γον Έτος Σπουδών — Τμήμα Διοικήσεως Έπιχειρήσεων

*Ωραι	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατο
9.15 - 10	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Όργανωσις και Διοικήσις Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	Όργανωσις και Διοικήσις Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	Έμπορικόν και Βιομηχανικόν Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Έμπορικόν και Βιομηχανικόν Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Έμπορευματολογία και Βιομηχανική Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος
10.15 - 11	Στατιστική 'Αν. Παναγιωτόπουλος	Όργανωσις και Διοικήσις Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	Όργανωσις και Διοικήσις Έπιχειρ. Κλ. Μπανταλούκας	Έμπορικόν και Βιομηχανικόν Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Έμπορικόν και Βιομηχανικόν Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Έμπορευματολογία και Βιομηχανική Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος
11.15 - 12		Έμπορικόν και Βιομηχαν. Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Έμπορικόν και Βιομηχαν. Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Έμπορικόν και Βιομηχανικόν Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Έμπορικόν και Βιομηχανικόν Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Οικονομική Χώρας κατ' έπιλογήν
12.15 - 13		Έμπορικόν και Βιομηχαν. Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Έμπορικόν και Βιομηχαν. Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Έργατικόν Δίκαιον Γ. Σχινιάς	Έργατικόν Δίκαιον Γ. Σχινιάς	Οικονομική Χώρας κατ' έπιλογήν
13.15 - 14		Έμπορικόν και Βιομηχαν. Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Έμπορικόν και Βιομηχαν. Δίκαιον 'Α. Λουκόπουλος	Έργατικόν Δίκαιον Γ. Σχινιάς	Έργατικόν Δίκαιον Γ. Σχινιάς	Οικονομική Χώρας κατ' έπιλογήν
17.15 - 18	Οικονομική 'Ανάλυσις Στ. Σαραντιδής	Όργανωσις και Βιομηχ. Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος	Όργανωσις και Βιομηχ. Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος	Έμπορευματολογία και Βιομηχαν. Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος	Έμπορευματολογία και Βιομηχαν. Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος	Οικονομική Χώρας κατ' έπιλογήν
18.15 - 19	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχαν. Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	Έκμεταλ. Στοιχ. δι' ήλεκτ. υπολογ. κατ' έπιλογήν Δ. Παπαδημητρίου	Όργανωσις και Βιομηχ. Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος	Όργανωσις και Βιομηχ. Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος	Όργανωσις και Βιομηχ. Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος	Οικονομική Χώρας κατ' έπιλογήν
19.15 - 20	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχαν. Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	Έκμεταλ. Στοιχ. δι' ήλεκτ. υπολογ. κατ' έπιλογήν Δ. Παπαδημητρίου	Όργανωσις και Βιομηχ. Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος	Όργανωσις και Βιομηχ. Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος	Όργανωσις και Βιομηχ. Τεχνολ. 'Αλ. Σταυρόπουλος	Οικονομική Χώρας κατ' έπιλογήν

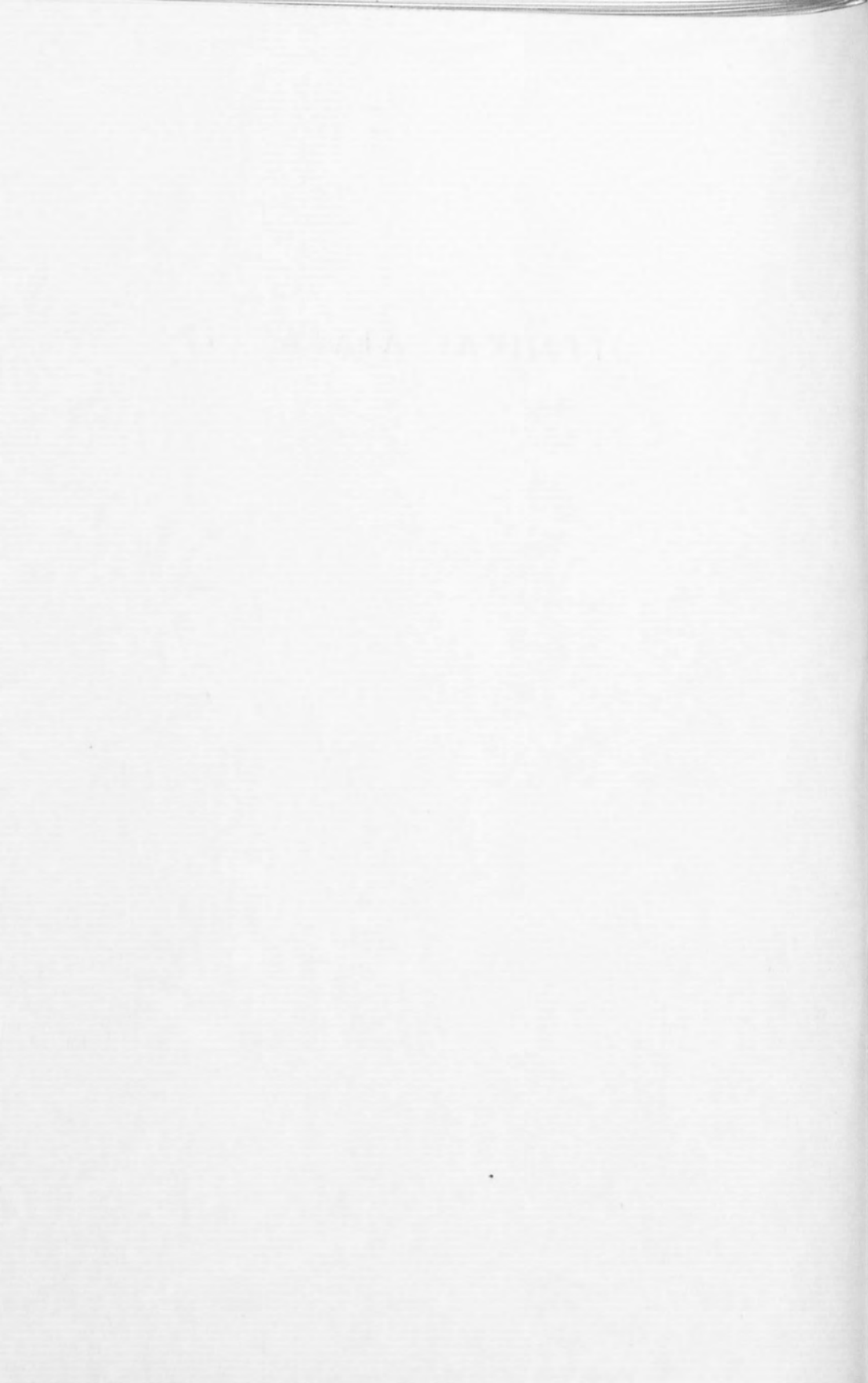
Δον Έτος Σπουδών — Τμήμα Οικονομικών

Ώραι	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατον
9.15 - 10	Ναυτιλακή Οικονομία και Πολιτική	Οικονομετρία Δ. Παπαδημητρίου	Τετάρτη	Ναυτιλακή Οικονομία και Πολιτική	Παρασκευή	Σάββατον
10.15 - 11	Ίω. Χολέβας Ναυτιλακή Οικονομία και Πολιτική	Οικονομετρία Δ. Παπαδημητρίου	Γενική Λογιστική κατ' έπιλογήν Έλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου	Ίω. Χολέβας Ναυτιλακή Οικονομία και Πολιτική	Έπεξεργασία Στοιχ. δι' ήλεκτ. ύπολογ. κατ' έπιλογήν Δ. Παπαδημητρίου	
11.15 - 12	Ίω. Χολέβας	Έμπορικόν και Βιομηχανικόν Δίκαιον κατ' έπιλογήν Α. Λουκόπουλος	Γενική Λογιστική κατ' έπιλογήν Έλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου	Ίω. Χολέβας Δημογραφία κατ' έπιλογήν Α. Παναγιωτόπουλος	Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική Χώρα κατ' έπιλογήν
12.15 - 13		Έμπορικόν και Βιομηχανικόν Δίκαιον κατ' έπιλογήν Α. Λουκόπουλος	Έμπορευματολογία και Βιομηχανική Τεχνολογία κατ' έπιλογήν Αλ. Σταυρόπουλος	Δημογραφία κατ' έπιλογήν Α. Παναγιωτόπουλος	Δημοσιία Οικονομική κατ' έπιλογήν Κλ. Μπαντάλουκας	Οικονομική Χώρα κατ' έπιλογήν
13.15 - 14						
17.15 - 18	Αγγλικά Έλ. Σακελλάριου	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχανικός Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	Έμπορευματολογία και Βιομηχανική Τεχνολογία κατ' έπιλογήν Αλ. Σταυρόπουλος	Αγγλικά Έλ. Σακελλάριου Γαλλικά Ανδρ. Ζυγομαλά	Οικονομική Ανάλυσις Στ. Σαραντιδής	Οικονομική Χώρα κατ' έπιλογήν
18.15 - 19	Γαλλικά Α. Ζυγομαλά	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχ. Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική Ανάλυσις Στ. Σαραντιδής	Οικονομομετρία Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχανικός Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	
19.15 - 20	Οικονομική Ανάλυσις Στ. Σαραντιδής	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχαν. Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική Ανάλυσις Στ. Σαραντιδής	Οικονομομετρία Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχ. Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	

Ώραι	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατο
9.15 - 10	Ναυτιλιακή Οικονομία και Πολιτική Ίω. Χολέβας			Ναυτιλιακή Οικονομία και Πολιτική Ίω. Χολέβας	Παρασκευή Έπεξεργασία Στοιχ. δι' ήλεκτ. ύπολογ. κατ' έπιλογήν Δ. Παπαδημητρίου	
10.15 - 11	Ναυτιλιακή Οικονομία και Πολιτική Ίω. Χολέβας			Ναυτιλιακή Οικονομία και Πολιτική Ίω. Χολέβας	Έπεξεργασία Στοιχ. δι' ήλεκτ. ύπολογ. κατ' έπιλογήν Δ. Παπαδημητρίου	
11.15 - 12	Γενική Λογιστική Έλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου			Γενική Λογιστική Έλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου	Γενική Λογιστική Έλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου	Οικονομική Χώρα κατ' έπιλογήν
12.15 - 13	Γενική Λογιστική Έλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου	Έμπορικόν και Βιομηχ. Δίκαιον κατ' έπιλογήν Α. Λουκόπουλος	Έμπρομηματολογία και Βιομηχανική Τεχνολ. κατ' έπιλογήν Αλ. Σταυρόπουλος	Αγγλικά Έλ. Σακελλάριου	Γενική Λογιστική Έλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου	Οικονομική Χώρα κατ' έπιλογήν
13.15 - 14	Γενική Λογιστική Έλ. Βασιλάτου Θανοπούλου	Έμπορικόν και Βιομηχανικόν Δίκαιον κατ' έπιλογήν Α. Λουκόπουλος	Έμπρομηματολογία και Βιομηχανική Τεχνολ. κατ' έπιλογήν Αλ. Σταυρόπουλος	Αγγλικά Έλ. Σακελλάριου	Γενική Λογιστική Έλ. Βασιλάτου - Θανοπούλου	Οικονομική Ανάπτυξις κατ' έπιλογήν Στ. Σαραντιδης
17.15 - 18	Όργάνωσις Έργοστασίων Φρ. Λέτσας	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχ. Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική Ανάπτυξις κατ' έπιλογήν Στ. Σαραντιδης	Οικονομική Ανάπτυξις Εύστ. Πανάς	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχ. Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχ. Λογισμός Στ. Σαραντιδης
18.15 - 19	Όργάνωσις Έργοστασίων Φρ. Λέτσας	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχ. Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική Ανάπτυξις Εύστ. Πανάς	Οικονομική Ανάπτυξις Εύστ. Πανάς	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχ. Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχ. Λογισμός Στ. Σαραντιδης
19.15 - 20	Όργάνωσις Έργοστασίων Φρ. Λέτσας	Οικονομική Ανάπτυξις Εύστ. Πανάς	Οικονομική Ανάπτυξις Εύστ. Πανάς	Οικονομική Ανάπτυξις Εύστ. Πανάς	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχ. Λογισμός Δ. Παπαδημητρίου	Οικονομική Έκμεταλ. Βιομηχ. Λογισμός Στ. Σαραντιδης



# ΓΕΝΙΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ





## I. ΕΓΓΡΑΦΗ ΠΡΩΤΟΕΤΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

Εἰς τὸ πρῶτον ἔτος σπουδῶν τῆς Σχολῆς ἐγγράφονται οἱ ἐπιτυχόντες κατὰ τὰς εἰσιτηρίους ἐξετάσεις τὰς διεξαγομένας βάσει τῶν κειμένων διατάξεων «Περὶ διεξαγωγῆς εἰσιτηρίων ἐξετάσεων διὰ τὰς Ἀνωτάτας καὶ Ἀνωτέρας Σχολάς».

## II. ΕΓΓΡΑΦΗ ΠΤΥΧΙΟΥΧΩΝ ΑΛΛΩΝ ΑΝΩΤΑΤΩΝ ΣΧΟΛΩΝ

1. Οἱ πτυχιούχοι ἐτέρων Ἀνωτάτων Σχολῶν τῆς ἡμεδαπῆς, ἢ ἀνεγνωρισμένων ἰσοτίμων τοιούτων τῆς ἀλλοδαπῆς, ἐγγράφονται εἰς τὸ πρῶτον, δεύτερον, ἢ τρίτον ἔτος σπουδῶν τῆς Σχολῆς, κατόπιν ἀποφάσεως τῆς Συνελεύσεως τῶν καθηγητῶν, λαμβανομένης μετὰ γνώμην τῆς Ἐπιτροπῆς ἐντάξεως σπουδαστῶν, ἣτις προτείνει περὶ τοῦ ἔτους σπουδῶν καὶ τῶν προϋποθέσεων καὶ ὄρων τῆς ἐγγραφῆς.

2. Εἰδικῶς οἱ διπλωματοῦχοι τῆς Στατιστικῆς Σχολῆς τῆς Ἀνωτάτης Βιομηχανικῆς Σχολῆς Πειραιῶς, ἐγγράφονται εἰς τὸ δεύτερον ἔτος σπουδῶν.

## III. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΝ ΚΑΙ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΝ ΕΤΟΣ

1. Τὸ ἀκαδημαϊκὸν ἔτος ἄρχεται τὴν 1ην Σεπτεμβρίου ἐκάστου ἔτους καὶ λήγει τὴν 31ην Αὐγούστου τοῦ ἐπομένου ἔτους.

2. Τὸ διδακτικὸν ἔτος ἄρχεται τὴν 15ην Ὀκτωβρίου ἐκάστου ἔτους καὶ λήγει τὴν 31ην Μαΐου τοῦ ἐπομένου ἔτους.

## IV. ΔΙΑΚΟΠΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ διδακτικοῦ ἔτους δὲν γίνονται μαθήματα κατὰ τὰς Κυριακὰς καὶ ἐπομένας ἑορτὰς καὶ ἐπετείους :

1. Τοῦ Ἁγίου Δημητρίου (26ην Ὀκτωβρίου)
2. Τὴν 28ην Ὀκτωβρίου
3. Τοῦ Ἁγίου Νικολάου (6ην Δεκεμβρίου)
4. Ἀπὸ 23ης Δεκεμβρίου μέχρι καὶ τῆς 7ης Ἰανουαρίου συμπεριλαμβανομένης
5. Τὴν 30ὴν Ἰανουαρίου
6. Τὴν 24ην καὶ 25ην Μαρτίου
7. Τὴν ἡμέραν τοῦ Ψυχοσαββάτου
8. Τὴν Καθαρὰν Δευτέραν
9. Ἀπὸ τῆς Μεγάλης Δευτέρας μέχρι καὶ τῆς Κυριακῆς τῆς Διακαινησίμου συμπεριλαμβανομένης καὶ
10. Τοῦ Ἁγίου Γεωργίου.

## V. ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

Οί κατά τὰς τμηματικές καί πτυχιακὰς ἐξετάσεις διδόμενοι βαθμοί εἶναι :

- «Ἀριστα» (9 - 10)
- «Λίαν καλῶς» (7 - 8,99)
- «Καλῶς» (5 - 6,99)
- «Μετρίως» (3 - 4,99) καί
- «Κακῶς» (0 - 2,99)

Τὸ κλασματικὸν τμήμα τοῦ γενικοῦ βαθμοῦ ἐκάστης τμηματικῆς ἢ ἐπὶ πτυχίῳ ἐξετάσεως μετατρέπεται εἰς ἑκατοστά, τοῦ μὲν ἡμίσεος καί ἄνω ἑκατοστοῦ ὑπολογιζομένου ὡς ἐνὸς ἑκατοστοῦ, τοῦ δὲ κάτω τοῦ ἡμίσεος διαγραφομένου.

## VI. ΦΟΙΤΗΣΙΣ ΕΝ Τῆ ΣΧΟΛῆ

Ἡ φοίτησις ἐν τῇ Σχολῇ πρὸς ἀπόκτησιν πτυχίου αὐτῆς εἶναι τετραετής. Αἱ σπουδαὶ ἀπὸ τοῦ Β' ἔτους διαχωρίζονται εἰς δύο τμήματα : α) Οἰκονομικὸν καί β) Διοικήσεως Ἐπιχειρήσεων. Τὰ διδασκόμενα εἰς τὸ Α' ἔτος σπουδῶν μαθήματα εἶναι κοινὰ διὰ πάντας τοὺς σπουδαστάς. Μετὰ τὴν ἐπιτυχῆ ἐξέτασιν εἰς τὰ μαθήματα τοῦ Α' ἔτους ὁ σπουδαστὴς δηλοῖ ἐγγράφως εἰς τὴν Γραμματείαν τῆς Σχολῆς κατὰ τὴν ἀνανέωσιν τῆς ἐγγραφῆς τοῦ τῆμα Σπουδῶν τὸ ὅποιον ἐπιθυμεῖ νὰ ἀκολουθήσῃ κατὰ τὸ διάστημα τῶν ὑπολοίπων τριῶν (3) ἐτῶν.

Τὰ διδασκόμενα ἐν τῇ Σχολῇ μαθήματα κατὰ ἔτη καί τμήματα λεπτομερῶς ἀναγράφονται εἰς σελίδας 37 - 51 τῆς ἀνὰ χεῖρας Ἐπετηρίδος.

## VII. ΤΜΗΜΑΤΙΚΑΙ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

Αἱ τμηματικαὶ ἐξετάσεις διενεργοῦνται γραπτῶς ἢ προφορικῶς κατὰ τὴν κρίσιν τοῦ οἰκείου καθηγητοῦ ἀπὸ 1 - 15 Ἰουνίου καί ἀπὸ 15 - 30 Ὀκτωβρίου ἐκάστου ἔτους. Ὁ προσελθὼν κατὰ τὴν ἐξεταστικὴν περίοδον τοῦ Ἰουνίου καί λαβὼν εἰς ἅπαντα τὰ μαθήματα τὸν βαθμὸν τοῦλάχιστον «καλῶς 5», θεωρεῖται ἐπιτυχὼν. Ὁ μὴ προσελθὼν κατὰ τὴν ἐξεταστικὴν ταύτην περίοδον, ὡς καί ὁ ἀποτυχὼν εἰς ἅπαντα ἢ εἰς τινὰ μαθήματα, ἐπανεξετάζεται κατὰ τὴν ἀμέσως ἐπομένην ἐξεταστικὴν περίοδον Ὀκτωβρίου. Ὁ κατὰ τὴν ἐξεταστικὴν περίοδον Ὀκτωβρίου προσελθὼν καί λαβὼν εἰς ἅπαντα τὰ μαθήματα βαθμὸν τοῦλάχιστον «καλῶς 5» θεωρεῖται ἐπιτυχὼν. Ἄλλως θεωρεῖται ἀποτυχὼν καί ὑποχρεοῦται νὰ ἐπαναλάβῃ τὰ μαθήματα τοῦ αὐτοῦ ἔτους.

Σπουδασταί ἀπορριφθέντες εἰς δύο (2) μαθήματα τοῦ ἔτους φοιτήσεως ὡς καὶ εἰς τὸ μάθημα τῆς ξένης γλώσσης ἐγγράφονται αὐτοδικαίως εἰς τὸ ἀμέσως ἀνώτερον ἔτος σπουδῶν μεταφέροντες τὴν ἐξέτασιν τῶν μαθημάτων τούτων καὶ δυνάμενοι ἐφεξῆς νὰ ἐξετασθοῦν εἰς ταῦτα κανονικῶς μὲν κατὰ τὴν περίοδον Ἰουνίου, κατὰ δὲ τὴν περίοδον Ὀκτωβρίου ἐνώπιον τριμελοῦς Ἐπιτροπῆς ἀποτελουμένης ἐκ τοῦ διδάσκοντος καὶ δύο (2) ἐτέρων καθηγητῶν ὀριζομένων ὑπὸ τοῦ Κοσμητοροῦ ἐκ τῶν διδασκόντων τὰ συγγενέστερα μαθήματα. Περαιτέρω μεταφορὰ μεταφερθέντος ἤδη μαθήματος δὲν ἐπιτρέπεται. Σπουδασταί ἀπορριφθέντες εἰς πλείονα τῶν δύο μαθημάτων ὑποχρεοῦνται νὰ παρακολουθήσουν ἐκ νέου τὸ αὐτὸ ἔτος σπουδῶν, διατηροῦντες ὁμῶς τοὺς βαθμοὺς των, εἰς ὅσα μαθήματα ἐπέτυχον.

### VIII. ΠΤΥΧΙΑΚΑΙ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

Διὰ τὰς πτυχιακὰς ἐξετάσεις αἵτινες διενεργοῦνται γραπτῶς ἢ προφορικῶς κατὰ τὴν κρίσιν τοῦ οἰκείου καθηγητοῦ ἰσχύουν τὰ κάτωθι :

α) Αἱ ἐπὶ πτυχίῳ ἐξετάσεις γίνονται εἰς τὰ μαθήματα τοῦ τετάρτου ἔτους, τὰ περιλαμβανόμενα εἰς τὸ τμήμα Σπουδῶν τὸ ὁποῖον ἠκολούθησεν ὁ σπουδαστής.

β) Ἐκτὸς τῶν κατὰ τὴν προηγουμένην παράγραφον ὑποχρεωτικῶς ἐξεταζομένων μαθημάτων, ὁ ὑποψήφιος ἐπὶ πτυχίῳ ὑποχρεοῦται νὰ ἐξετασθῇ εἰς μίαν ξένην γλῶσσαν ἀγγλικὴν ἢ γαλλικὴν κατ' ἐπιλογὴν του.

γ) Ὁ ὑποψήφιος πρὸς ἐγγράφην του εἰς τὸν «Πίνακα Ὑποψηφίων» δεόν νὰ ὑποβάλλῃ αἴτησιν, μετὰ δύο φωτογραφιδῶν προσφάτων.

δ) Αἱ πτυχιακαὶ ἐξετάσεις διενεργοῦνται κατὰ Ἰούνιον, Ὀκτώβριον καὶ Φεβρουάριον.

ε) Θεωρεῖται ἐπιτυχὸν ὅστις ἔλαβε βαθμὸν τοῦλάχιστον 5 εἰς ἕκαστον μάθημα ἢ μέσον ὄρον 6 εἰς τὰ ἐξεταζόμενα ἐπὶ πτυχίῳ μαθήματα, ὑπὸ τὸν ὄρον ὅτι δὲν ἀπέτυχεν εἰς πλείονα τῶν δύο μαθημάτων.

στ) Βαθμὸς τοῦ πτυχίου εἶναι τὸ πηλίκον τῆς διαιρέσεως τοῦ ἀθροίσματος ὄλων τῶν κατὰ τὰς τμηματικὰς καὶ πτυχιακὰς ἐξετάσεις ληφθέντων κατὰ τὰ τέσσαρα ἔτη σπουδῶν εἰς ἕκαστον μάθημα βαθμῶν διὰ τοῦ ἀριθμοῦ τοῦ συνόλου τῶν μαθημάτων τούτων.

ζ) Οἱ ἐπιτυχόντες ἐγγράφονται εἰς εἰδικὸν «Βιβλίον Πτυχιούχων», εἰς ὃ ἀναφέρονται οἱ γενικοὶ βαθμοὶ τῶν μαθημάτων ἐνὸς ἐκάστου ἔτους σπουδῶν καὶ ὁ βαθμὸς τοῦ πτυχίου.

Εἰς τὸ σχετικὸν φύλλον τοῦ βιβλίου ἐπικολλᾶται πρόσφατος φωτογραφία τοῦ πτυχιούχου.

η) Εἰς τοὺς ἐπιτυχόντας εἰς τὰς πτυχιακὰς ἐξετάσεις ἀπονέμεται τὸ πτυχίον Οἰκονομικῶν ἐπιστημῶν ἢ τὸ πτυχίον Ἐπιστημῶν Διοικήσεως Ἐπιχειρήσεων (ἀναλόγως τοῦ τμήματος σπουδῶν, ἃς ἠκούλουθησεν ὁ σπουδαστής).

θ) Τὸ πτυχίον ἐγχειρίζεται εἰς τοὺς ἐπιτυχόντας ὑπὸ τοῦ Κοσμήτορος τῆς Σχολῆς, ἐνώπιον τοῦ ὁποῖου ὁ λαμβάνων αὐτὸ ἀναγιγνώσκει, ἀνατείνων τὴν δεξιὰν χεῖρα, τὴν καθομολόγησιν, ἔχουσαν ὡς ἀκολούθως :

Ἄξιωθεὶς τοῦ πτυχίου τῆς Ἀνωτάτης Βιομηχανικῆς Σχολῆς ὑπόσχομαι καὶ καθομολογῶ ὅτι καθ' ὅλον τὸν πρακτικόν μου βίον θὰ καταβάλλω πᾶσαν δυνατὴν προσπάθειαν διὰ τὴν προαγωγὴν τῆς Ἐθνικῆς Οἰκονομίας ἀποφεύγων πᾶσαν ἄδικον πρᾶξιν καὶ φιλοδοξῶν νὰ καταστῶ χρήσιμος εἰς τὸ Ἔθνος καὶ τὴν Πολιτείαν.

Ἐν Πειραιεὶ τῇ

Ὁ Τιμηθεὶς διὰ τοῦ πτυχίου

## ΤΥΠΟΣ ΠΤΥΧΙΟΥ

Ὁ (ὄνομα, ἐπώνυμον) τοῦ (πατρώνυμον) ὀρμώμενος ἐκ (ὄνομα Δήμου ἢ Κοινότητος) σπουδάσας ἐν τῇ ἐν Πειραιεὶ Ἀνωτάτῃ Βιομηχανικῇ Σχολῇ καὶ μετ' ἀκριβῆ δοκιμασίαν κατὰ τὰς ἐπὶ Πτυχίῳ ἐξετάσεις τυχῶν τοῦ βαθμοῦ (καλῶς, λίαν καλῶς ἢ ἄριστα) ἐνεκρίθη εἰς τοὺς πτυχιούχους τῆς Σχολῆς κατὰ τὸ χιλιοστὸν ἐννεακοσιοστὸν.....ἔτος

## X. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ

Ἡ Ἀνωτάτη Βιομηχανικὴ Σχολὴ Πειραιῶς ἀπονέμει ἐπίσης κατὰ τὰς ἰσχυούσας διατάξεις διδακτορικά διπλώματα (α) Οἰκονομικῶν Ἐπιστημῶν καὶ (β) Ἐπιστημῶν Διοικήσεως Ἐπιχειρήσεων.

## XI. ΔΕΛΤΙΟΝ ΤΑΥΤΟΤΗΤΟΣ ΚΑΙ ΒΙΒΛΙΑΡΙΟΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

1. Ἐκαστος φοιτητῆς τῆς Σχολῆς ὑποχρεοῦται νὰ ἐφοδιασθῇ διὰ δελτίου «Ταυτότητος Φοιτητοῦ» δωρεάν παρεχομένου ὑπὸ τῆς Σχολῆς, ἅμα τῇ ἐγγραφῇ αὐτοῦ.

2. Ἐκαστος φοιτητῆς ὑποχρεοῦται νὰ ἐφοδιασθῇ διὰ «Βιβλιαρίου Σπουδῶν», εἰς ὃ ἀναγράφονται τὰ στοιχεῖα τῆς ταυτότητος τοῦ φοιτητοῦ, ἡ βαθμολογία αὐτοῦ εἰς τὰς ἐξετάσεις, ἡ βαθμολογικὴ ἰκανότης αὐτοῦ εἰς τὰς ἐπὶ πτυχίῳ ἐξετάσεις, ἡ γενικὴ ἐν τῇ Σχολῇ βαθμολογία αὐτοῦ, ὡς καὶ αἱ πειθαρχικαὶ ποιναί, ἔπαινοι, ἐργασίαι τοῦ φοιτητοῦ καὶ οἰαδήποτε ἄλλαι παρατηρήσεις τῶν καθηγητῶν καὶ τοῦ Κοσμήτορος.

3. Ἡ Γραμματεία τῆς Σχολῆς ἐνημερώνει τοὺς γονεῖς τῶν φοιτητῶν ἐπὶ τῆς καταστάσεως τούτων, βάσει τῶν εἰς τὸ «Βιβλιᾶριον Σπουδῶν» στοιχείων.

## XII. ΕΥΕΡΓΕΤΗΜΑΤΑ

Φοιτηταί τῆς Σχολῆς, καλούμενοι πρὸς ἐκπλήρωσιν τῶν στρατιωτικῶν αὐτῶν ὑποχρεώσεων, ἀπολαύουσι τῶν εὐεργετημάτων τῶν παρεχομένων καὶ εἰς τοὺς σπουδαστὰς τῶν λοιπῶν Ἀνωτάτων Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων.

## ΟΡΚΟΣ ΦΟΙΤΗΤΟΥ

Χάριτι Θεία, Σπουδασταί τῆς ἐν Πειραιεὶ Ἀνωτάτης Βιομηχανικῆς Σχολῆς ἀνακηρυχθέντες, ἐπιχαίροντες λίαν, τήνδε πίστιν καὶ βεβαίωσιν ἐνώπιον τῆς Συγκλήτου καὶ τῶν ἡμετέρων Καθηγητῶν παρέχομεν :

Ὁμνύομεν εἰς τὸ Ὄνομα τῆς Ἀγίας καὶ Ὁμοουσίου καὶ Ἀδιαιρέτου Τριάδος καὶ ὑπισχνούμεθα ὅτι τῆς Ἱερᾶς ἡμῶν Θρησκείας καὶ τῆς ποτνίας Πατρίδος θεράποντες καὶ μύσται πιστοὶ γενησόμεθα, τὴν τήρησιν δὲ τῶν τῆς Ἀνωτάτης Βιομηχανικῆς Σχολῆς νόμων καὶ κανόνων πάνυ προφρόνως τηρήσωμεν, καὶ ἐμπράκτως τὰς ἀρετὰς τοῦ Ἀκαδημαϊκοῦ πολίτου ἐκάστοτε ἀποδείξωμεν.

Ὑπισχνούμεθα δ' ἔτι, ὅτι εἰς τὴν θεραπείαν τῆς Ἐπιστήμης καὶ τῆς ἀληθείας καθ' ὅλον τὸν βίον ἡμῶν συντελέσωμεν, ἅμα δὲ καὶ εἰς τὴν τῆς Σχολῆς ἡμῶν ἀγαθὴν φήμην, ἄξιοι καὶ ἱκανοὶ ἀποβαίνοντες συντελεσταὶ τῆς προόδου καὶ εὐημερίας τῆς φιλτάτης μητρὸς Πατρίδος, δι' ἣν ἐν χαλεποῖς ποτε καιροῖς, τὸ πᾶν διαπραξόμεθα πρὸς τὸ ὑπηρετῆσαι αὐτήν.

Τοὺς Γονεῖς ἡμῶν καὶ Διδασκάλους εὐγνωμόνως ἐν τῷ βίῳ ἡμῶν ἀναμνήσκεσθαι βουλόμεθα.

Εἰς ταύτας ἡμῶν τὰς ἐπαγγελίας ἅς εὐδόκως καὶ ἀπαρεγκλίτως τηρήσωμεν εἴη ἡμῖν ὁ Θεὸς βοηθός, ὡς καὶ ἐν τῷ βίῳ ἡμῶν.

ΚΑΘΟΜΟΛΟΓΗΣΙΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΟΣ

Ἄξιωθεις τοῦ διπλώματος τοῦ διδάκτορος τῆς Ἀνωτάτης Βιομηχανικῆς Σχολῆς Πειραιῶς, δέχομαι καὶ καθομολογῶ ὅτι δὲν θὰ παύσω νὰ καταβάλλω πᾶσαν προσπάθειαν διὰ τὴν προαγωγὴν τῆς Ἑθνικῆς Οἰκονομίας καὶ ὅτι θὰ καταγίνω ἐν σεμνότητι βίου καὶ χρηστότητι ἡθους εἰς τὴν ἔρευναν τῶν Οἰκονομικῶν Διοικητικῶν Ἐπιστημῶν.

ΔΙΔΑΚΤΟΡΕΣ:

1. Θεόδωρος Μητσόπουλος τοῦ Δημητρίου.

Α	Β	Γ	Δ	Ε	ΣΤ	Ζ	Η	Θ	Ι	Κ	Λ	Μ	Ν	Ξ	Ο	Π	Ρ	Σ	Τ	Υ	Φ	Χ	Ψ	Ω
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175
176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225
226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275
276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325
326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375
376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400
401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425
426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450
451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475
476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ

Ἀπό τοῦ ἀκαδημαϊκοῦ ἔτους 1948-49 ὁ ἀριθμὸς τῶν σπουδαστῶν καὶ πτυχιούχων τῆς Ἀνωτάτης Βιομηχανικῆς Σχολῆς Πειραιῶς ἔχει ὡς ἀκο-  
λουθῶς :

### ΕΤΗ ΣΠΟΥΔΩΝ

	Α	Β	Γ	Δ	Σπουδασταὶ Πτυχιούχοι	
1948/49	236	137	73	-	446	5
1949/50	231	130	111	-	472	6
1950/51	349	140	92	-	581	12
1951/52	468	193	90	-	751	23
1952/53	471	238	158	-	867	53
1953/54	422	250	183	-	855	87
1954/55	458	301	214	-	973	88
1955/56	404	299	288	-	981	87
1956/57	452	326	305	-	1083	70
1957/58	609	297	371	-	1277	52
1958/59	713	378	349	520	1960	198
1959/60	858	424	381	343	2006	247
1960/61	644	547	406	415	2202	267
1961/62	576	517	460	537	2100	288
1962/63	842	384	490	375	2091	200
1963/64	1577	627	336	412	2952	282
1964/65	1914	897	377	663	3851	298
1965/66	1924	1189	461	733	4307	170
1966/67	1635	1391	680	795	4451	176
1967/68	1471	1427	795	957	4750	278
1968/69	1145	1503	846	1286	4780	249
1969/70	876	1445	898	1545	4764	183
1970/71	1213	1274	733	1786	5006	254
1971/72	1485	1029	957	2061	5532	-



Π Ι Ν Α Ε Π Τ Υ Χ Ι Ο Υ Χ Ω Ν  
Τ Η Σ Α Ν Ω Τ Α Τ Η Σ Β Ι Ο Μ Η Χ Α Ν Ι Κ Η Σ Σ Χ Ο Λ Η Σ  
Π Ε Ι Ρ Α Ι Ω Σ

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
LIBRARY  
540 EAST 57TH STREET  
CHICAGO, ILL. 60637

Π Ι Ν Α Ξ

Τῶν καταστάτων πτυχιούχων τῆς Ἀνωτάτης Βιομηχανικῆς Σχολῆς Πειραιῶς κατὰ τὰς πτυχιακὰς ἐξετάσεις τοῦ ἀκαδημαϊκοῦ ἔτους 1970 - 71

α/α	Ἐπώνυμον	Ὄνομα	
1	62557	Ἀγορίτσας	Χρῖστος
2	63284	Ἀργυράκη	Μαρία
3	660570	Ἀγγελόπουλος	Πελοπίδας
4	1613	Ἀγκαβανάκης	Ἀντώνιος
5	660107	Αὐγερινῶ	Ἀντιγόνη
6	660400	Ἀρβανιτόπουλος	Σταῦρος
7	660387	Ἀθανάσογλου	Παναγιώτης
8	64757	Ἀθανασοπούλου	Χριστίνα
9	55040	Ἀδρακτᾶς	Παναγιώτης
10	670068	Ἀλουπη	Σοφία
11	59635	Ἀργυράκης	Κωνσταντῖνος
12	63108	Ἀποστολάτος	Παναγιώτης
13	63684	Ἀργυρὸς	Σῶζων
14	660203	Ἀγαπητὸς	Στέφανος
15	670299	Αὐλωνίτης	Γεώργιος
16	64669	Ἀρτίκης	Δημήτριος
17	670743	Ἀνδρινόπουλος	Κυριάκος
18	671021	Ἀναγνωστόπουλος	Ἰωάννης
19	63172	Βιντζηλάτος	Θεοφάνης
20	650424	Βαλάκος	Ματθαῖος
21	650821	Βαβλέκης	Χρῖστος
22	62010	Βανδῶρος	Δημήτριος
23	58417	Βελέντζας	Ἰωάννης
24	62059	Βαζούρας	Κωνσταντῖνος
25	631000	Βατούλα	Δέσποινα
26	60162	Βονόρτας	Ἀνδρέας
27	650313	Βαρτελάτου	Μαρία
28	660286	Βαρχαλαμᾶ	Καλλιόπη
29	660195	Βόλη	Γεωργία
30	660851	Βρυωνάκη	Εἰρήνη
31	631022	Βουγιούκας	Βασίλειος
32	64056	Βλάχου	Μάρθα
32α	62376	Γιαννουκάκης	Μάριος
33	63094	Γρηγοριάδης	Ἰωακείμ
34	64879	Γεωργάτσου	Ἑλένη
35	63702	Γκικόπουλος	Δημήτριος

α/α	Ἐπώνυμον	Ὄνομα
36	62616 Γεωργάκης	Σπυρίδων
37	61087 Γκαμπλιᾶς	Βασίλειος
38	650202 Γκολέμης	Παρασκευᾶς
39	670383 Γκλεζάκος	Μιχαήλ
40	660115 Γκλεζάκος	Πέτρος
41	64658 Γραμμένος	Ἰωάννης
42	650726 Γρηγορόπουλος	Νικόλαος
43	660299 Γιαννακάκη	Ἑλένη
44	660715 Γιαννοπούλου	Ἰωάννα
45	60463 Γεωργαλλῆς	Νικόλαος
46	660009 Γιασουμῆς	Παναγιώτης
47	63871 Γκούβαλης	Ἰωάννης
48	650885 Δεκαβάλλας	Στέφανος
49	660452 Δρακόπουλος	Ἡλίας
50	650831 Δασκαλοπούλου	Ἀθηνᾶ
51	660591 Διαμαντῆ	Αἰκατερίνη
52	63207 Δερμιτζάκης	Γεώργιος
53	650401 Δημητρακοπούλου	Μαρία
54	63372 Δημητριάδης	Κωνσταντῖνος
55	59369 Δράκος	Δημήτριος
56	650687 Δαριώτου	Βασιλική
57	64679 Εὐαγγελάτου	Εἰρήνη
58	660643 Ζερβοῦ	Θεοφανή
59	660018 Ζαχαρογιάννης	Ἰωάννης
60	64947 Ζῶης	Γεώργιος
61	54356 Ζήκας	Βύρων
62	670288 Ζωγράφος	Κωνσταντῖνος
63	64649 Ζερβός	Γεώργιος
64	660196 Ἡλιάδης	Βίκτωρ
65	660584 Ἡλιάδης	Ἡλίας
66	650939 Θανάσουλας	Φώτιος
67	650379 Θεοχαρόπουλος	Γεώργιος
68	62226 Θεοδώρου	Κωνσταντῖνος
69	650376 Ἰωαννίδης	Ἀριστοτέλης
70	671034 Κακάτσιος	Παναγιώτης
71	660177 Καλαρᾶς	Ἰωάννης
72	660186 Κωτσόπουλος	Ἰωάννης
73	61294 Καραγιαννακίδου	Ἑλένη

α /α	Επώνυμον	Όνομα
74	660212	Καρδαμίτσης
75	63440	Καχρίλας
76	660545	Κιολέογλου
77	60337	Καζαμίας
78	62110	Κονίδας
79	62175	Κουσιδης
80	54216	Κουβαρδᾶς
81	660705	Κατσικογιάννη
82	660765	Κανελλόπουλος
83	650243	Κανελλοπούλου
84	62646	Καραγιαννίδης
85	63639	Καραμπέκος
86	650019	Κασουρίδης
87	660899	Κοττορός
88	63163	Κουτσοδόντης
89	56164	Κατσίνας
90	631007	Καπαρέλης
91	660717	Κασίδογλου
92	59069	Κεσίσης
93	671028	Κοντός
94	59113	Καραγιάννης
95	64157	Κόνταρης
96	650364	Κοντός
97	59509	Κοσμᾶς
98	660809	Κυπριώτης
99	59264	Κωνσταντόπουλος
100	650863	Κιτανίδου
101	660616	Καπουσίζογλου
102	64933	Καραλής
103	61208	Καραργύρης
104	61283	Κοντοκριθάκη
105	63370	Καρπούζος
106	660296	Καρασιώτου
107	660386	Κώνστας
108	63488	Κουνδουράκη
109	660575	Καβαλλιεράτος
110	650608	Κουνελάκη
111	62268	Κόκοτος
		Ίωσηφ
		Σπυρίδων - Παναγιώτης
		Άργύριος
		Κωνσταντῖνος
		Ίωάννης
		Παναγιώτης
		Άνδρέας
		Χριστίνα
		Κωνσταντῖνος
		Άγγελική
		Γεώργιος
		Στέφανος
		Χρήστος
		Λάμπρος
		Λοῖζος
		Άγγελος
		Σπυρίδων
		Έμμανουήλ
		Σταύρος
		Γεώργιος
		Γεώργιος
		Σωτήριος
		Μηνᾶς
		Δημήτριος
		Γεώργιος
		Άνδρέας
		Άγλαῖα
		Μαρία
		Έλευθέριος
		Όθων
		Αικατερίνη
		Νικόλαος
		Έλευθερία
		Δημήτριος
		Μαρία
		Γεώργιος
		Χρυσή
		Άπόστολος

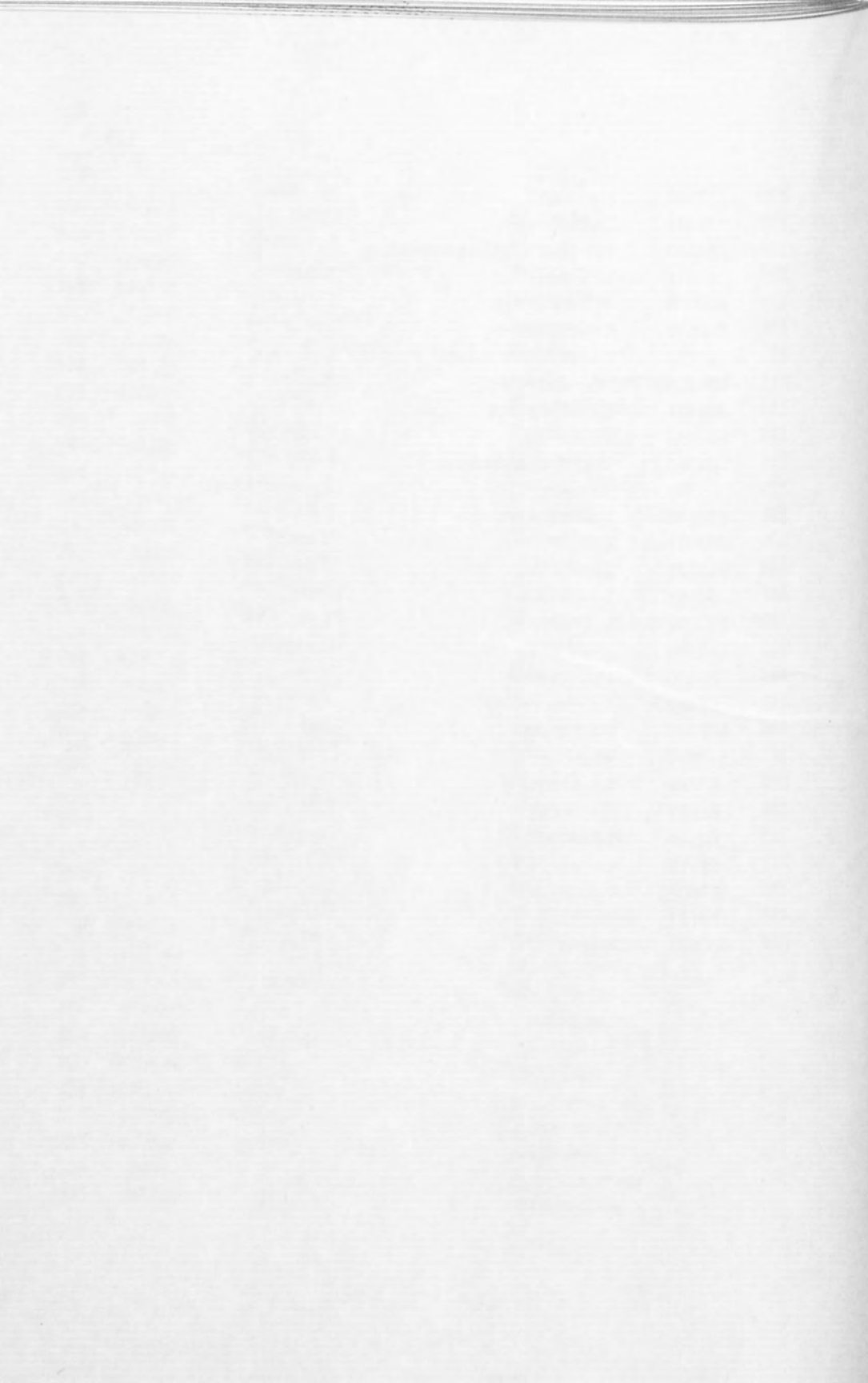
α/α	Ἐπώνυμον	Ὄνομα	
112	660425	Καπελλάκη	Μαρία
113	64602	Κοτρῶτσος	Ἄντωνιος
114	650135	Κοντογούρη	Αἰκατερίνη
115	64913	Λιάγκη	Βασιλική
116	64319	Λελοῦδας	Ἐμμανουήλ
117	650238	Λυκουργιάς	Κωνσταντῖνος
118	661021	Λαζούρας	Βασίλειος
119	660988	Λύρος	Ἐλευθέριος
120	63132	Λαγωνικάκη	Ἐλένη
121	650871	Λευκαδίτης	Παῦλος
122	651007	Λιώση	Κλειώ
123	660608	Μανούκα	Βασιλική
124	650628	Μαραγκοδάκης	Ἄγησίλαος
125	631066	Μαρκαντωνάτος	Στέφανος
126	660033	Μιφλιζίδης	Ἡλίας
127	63114	Μοσχόπουλος	Ἡλίας
128	64330	Μπουντούρης	Παναγιώτης
129	64155	Μήλας	Παναγιώτης
130	650014	Μπέσσα	Δήμητρα
131	631064	Μαρκόπουλος	Γεώργιος
132	63367	Μπούρδου	Ἄθασασία
133	670997	Μάνεσης	Νικόλαος
134	59452	Μιχαλέα	Γεωργία
135	60293	Μόφορης	Ἰωάννης
136	660042	Μπούρα	Ἄσημίνα
137	64645	Μαγουλά	Αἰκατερίνη
138	660818	Μαλλιαρός	Χρῖστος
139	60265	Μαριάνκης	Νικόλαος
140	660174	Μπακατσέλου	Μαρίνα
141	62232	Μάρκος	Ἄθανάσιος
142	62149	Ματσαρίδης	Νικόλαος
143	660539	Μεροπούλη	Φρειδερίκη
144	650241	Μοσχοβίτης	Νικόλαος
145	660534	Μπολέτση	Εὐγενία
146	64691	Μπαρκοῦτσος	Κλέαρχος
147	650372	Μεγάλου	Βασιλική
148	64456	Μπακόπουλος	Χρόνης
149	650175	Μαργαρίτη	Εὐθυμία

α/α	Ἐπώνυμον	Όνομα	
150	61310	Μετζάκης	Ἰωάννης
151	650181	Ντούσης	Ἄντωνιος
152	56255	Νίκας	Ἰωάννης
153	660184	Νικολάου	Ζαφειρία
154	660959	Ντίμερης	Λάζαρος
155	660822	Νικολοπούλου	Κασσιανή
156	62308	Νάστος	Μιλτιάδης
157	64758	Ξαρχάκου	Ἄλεξάνδρα
158	660365	Ξένος	Χαράλαμπος
159	64545	Οἰκονομοπούλου	Κυριακή
160	660622	Παλαιολόγος	Ἰωάννης
161	56152	Παπαδόπουλος	Γεώργιος
162	660748	Παπακωνσταντίνου	Τασία
163	660721	Παλούμπης	Δημήτριος
164	58196	Παπανικολάου	Ἡλίας
165	661026	Παυλόπουλος	Παναγιώτης
166	660883	Πιτταρῆς	Γρηγόριος
167	631086	Πόθος	Ἄβραάμ
168	650664	Παπαγεωργίου	Μαρία
169	62106	Πασσάλης	Ἰωάννης
170	59336	Παπαδάτος	Ἄποστολος
171	62659	Πουλῆς	Κωνσταντῖνος
172	64449	Παπαποστόλου	Ἰωάννης
173	63314	Πιπέρης	Κωνσταντῖνος
174	670372	Πορταλάκης	Ζαχαρίας
175	62483	Παγανός	Γεώργιος
176	671018	Παπαδημητρίου	Βασίλειος
177	64743	Παπαβλασόπουλος	Στέφανος
178	660052	Παπαγεωργίου	Στυλιανή
179	650835	Παπαδάκης	Ἰωάννης
180	660528	Παπαἰωάννου	Γεώργιος
181	660779	Παπῆ	Κανέλλα
182	660070	Παπῆ	Σταυρούλα
183	650314	Παρασκευᾶ	Μαρία
184	641014	Πετρᾶ	Αἰκατερίνη
185	63126	Παναγιωτίδης	Στυλιανός
186	660172	Παναγιωτοπούλου	Σταυρούλα
187	650264	Παπαδάκη	Πελαγία

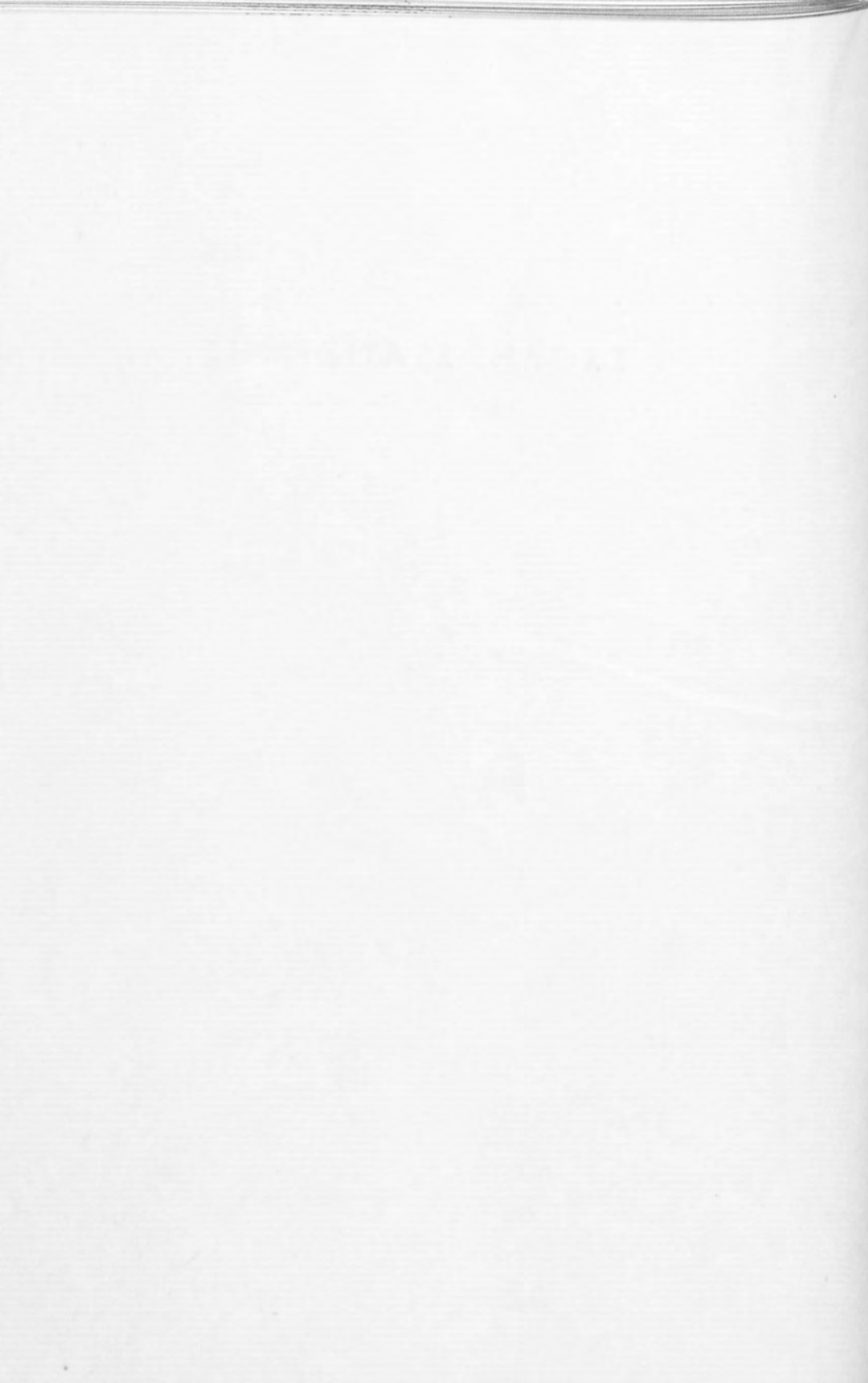
α/α	Ἐπώνυμον	Ὄνομα	
188	64818	Παπαναγιώτου	Εὐσταθία
189	62400	Ποδιώτου	Μαρία
190	660675	Πολυχρονοπούλου	Ἄγγελικὴ
191	660166	Παπαδάκη	Αἰκατερίνη
192	62310	Παπαεμμανουήλ	Ἰωάννης
193	62278	Πετροδασκαλάκης	Ἰωάννης
194	660138	Ρακόπουλος	Τάσος - Ἀναστάσιος
195	660053	Ρωμαΐδης	Κωνσταντῖνος
196	62166	Ραδιώτης	Χαράλαμπος
197	61305	Σκλαβοδῶνος	Γεώργιος
198	64919	Σαρίκα	Νέλλη - Ἐλένη
199	60382	Σαββανῆς	Λεωνίδας
200	641002	Σκράπη	Ἐλισάβετ
201	64353	Στεφανοπούλου	Ἀθηνᾶ
202	64148	Στροῦζα	Οὐρανία
203	650952	Σκεύης	Χρῆστος - Ἀντώνιος
204	670468	Σύψα	Ἀθηνᾶ
205	650774	Σταθούλη	Βασιλικὴ
206	650251	Σεράγος	Νικόλαος
207	60404	Σταθάκης	Νικόλαος
208	660412	Σιέμπου	Σταυρούλα
209	660806	Σκορδουλᾶκη	Μαρία
210	64774	Σαββόπουλος	Παναγιώτης
211	660725	Τάγαρη	Κωνσταντῖνα
212	62603	Τσαπατσάρη	Μαρία
213	63577	Τσαβέλλας	Μιχαήλ
214	62190	Τσάμπας	Κωνσταντῖνος
215	650299	Τριβυζᾶς	Νικόλαος
216	650438	Τσαντσαράκη	Μαγδαληνὴ
217	61107	Τσουτσάνης	Δημήτριος
218	64841	Τραγουλιᾶς	Γεράσιμος
219	671024	Τερζόπουλος	Σπυρίδων
220	660099	Τέσκου	Ἄγγελικὴ
221	650696	Τσάλας	Δημήτριος
222	660367	Τσέλος	Χαράλαμπος
223	670355	Τσεκούρα	Βασιλικὴ
224	62454	Τζινιέρης	Κωνσταντῖνος
225	660902	Τσακανίκα	Ἀναστασία



226	62260	Τσιχλῆς	Νικόλαος
227	58468	Τσαλτάκης	Δημήτριος
228	650109	Τσιακμάνη - Παπανικολάου	Ἄντωνία
229	57338	Τσάτσος	Δημήτριος
230	660738	Τζιμογιάννης	Στέφανος
231	660176	Χαλκιόπουλος	Γεώργιος
232	58533	Χαραλαμπόπουλος	Γεώργιος
233	650525	Χρονοπούλου	Χαρίκλεια
234	660421	Χριστόπουλος	Γεώργιος
235	660454	Χαριτάκης	Γεώργιος
236	64762	Χατζηχαραλάμπους	Βασίλειος
237	61248	Χαλκιῶς	Τριαντάφυλλος
238	650146	Χατζηφωτίου	Στυλιανή
239	660781	Χιόνη	Ἐλισάβετ
240	650827	Χαρλαύτης	Γεώργιος
241	64585	Χανιώτου	Τομαζίνα
242	670898	Χούγια	Ἄγγελικὴ
243	62546	Χαντζάρας	Κωνσταντῖνος
244	61099	Χανιωτάκης	Ἡρακλῆς
245	64682	Χατζηἰγνατίου	Τρύφων
246	660309	Ψειρόπουλος	Δημήτριος
247	650899	Ψωμᾶ	Ἐλπινίκη
248	64684	Φουρναράκη	Γεωργία
249	61282	Φράγκος	Γεώργιος
250	64181	Φασούλης	Σπυρίδων
251	65915	Φλῶρος	Ἄριστείδης
252	660601	Φιλιππιάν	Σάκε - Λούσι
253	63187	Φατσέας	Ξενοφῶν
254	660685	Χάππα	Στυλιανή



ΣΧΟΛΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ



## ΣΧΟΛΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ

Παρά τη Ἄνωτάτη Βιομηχανικὴ Σχολὴ λειτουργεῖ «ΣΧΟΛΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ», ἰδρυθεῖσα διὰ Βασιλικοῦ Διατάγματος ἐκδοθέντος τὴν 3.9.1955 κατ' ἐξουσιοδότησιν τοῦ Ν.Δ. 2516/56 «περὶ ὀργανώσεως τῆς Ἐθνικῆς Στατιστικῆς Ὑπηρεσίας τῆς Ἑλλάδος». Εἰς τὸ ἄρθρον 14 παρ. 4 τοῦ Ν.Δ. 2516/53 ἀναγράφονται τὰ ἀκόλουθα:

«Μετ' εἰσῆγησιν τοῦ Γενικοῦ Διευθυντοῦ καὶ τῶν ἐνδιαφερομένων Σχολῶν τῶν Ἐκπαιδευτικῶν Ἰδρυμάτων δύνανται, διὰ Βασιλικοῦ Διατάγματος ἐκδιδόμενου προτάσει τῶν Ὑπουργῶν Συντονισμοῦ, Οἰκονομικῶν καὶ Παιδείας, νὰ ἰδρυθῶσι μόνιμοι ἔδραι ἢ Σχολαὶ Στατιστικῆς ἢ νὰ ὀργανωθῶσι Φροντιστήρια Στατιστικῆς Ἐκπαιδεύσεως πρὸς ἐξασφάλισιν τῆς ἐπαγγελματικῆς μορφώσεως τῶν ὑπαλλήλων τῶν Στατιστικῶν Ὑπηρεσιῶν καὶ τῶν πρὸς τοῦτο ἐνδιαφερομένων ἰδιωτῶν».

## ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Κατὰ τὸ ἄρθρον 3 παρ. 1 τοῦ Β.Δ τῆς 3.9.1953, ἡ Σχολὴ Στατιστικῆς διοικεῖται ὑπὸ τὴν ἐποπτεῖαν τῆς Α.Β.Σ.Π., παρὰ Διδακτικῆς Ἐπιτροπῆς. Ἡ Διδακτικὴ Ἐπιτροπὴ διὰ τῆς ὑπ' ἀριθ. 166938/16 - 1 - 71 ἀποφάσεως τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Ὀργανισμῶν συνεκροτήθη ὡς κάτωθι:

1. ΚΛΑΥΔΙΟΣ ΜΠΑΝΤΑΛΟΥΚΑΣ, Πρόεδρος
2. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ, Ἀντιπρόεδρος
3. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΔΡΑΚΑΤΟΣ
4. ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ
5. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΓΕΡΩΝΥΜΑΚΗΣ

Γραμματεὺς:

Ὁ Γραμματεὺς τῆς Σχολῆς: ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΔΡΟΥΤΣΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

Τακτικὸς Καθηγητὴς τῆς Α.Β.Σ.Π.

## ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

## 1. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

Τακτικός Καθηγητής τής Α.Β.Σ.Π.

Διδάσκει εις τὸ Βον ἔτος Σπουδῶν τὸ μάθημα «Οἰκονομετρία».

## 2. ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΥΡΚΙΛΙΤΣΗΣ

Ἐμότιμος Καθηγητής τής Α.Β.Σ.Π.

Διδάσκει εις τὸ Βον ἔτος Σπουδῶν τὸ μάθημα «Στοιχεῖα Λογιστικῆς - Ἀνάλυσις Ἴσολογισμοῦ».

## 3. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΔΡΑΚΑΤΟΣ

Ἐκτακτος Καθηγητής τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν.

Διδάσκει εις τὰ Αον καὶ Βον ἔτη Σπουδῶν τὸ μάθημα «Στατιστικὴ Οἰκονομικῶν Φαινομένων».

## 4. ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Ἐκτακτος Καθηγητής τής Α.Β.Σ.Π.

Διδάσκει εις τὸ Αον ἔτος Σπουδῶν «Γενικά Μαθηματικά».

## 5. ΙΑΣΩΝ ΧΑΤΖΗΔΙΝΑΣ

Ἐκτακτος Καθηγητής τής Α.Β.Σ.Π.

Διδάσκει εις τὸ Βον ἔτος Σπουδῶν τὸ μάθημα «Νομοθεσία Δημοσίων Ὑπαλλήλων».

## 6. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΓΕΡΩΝΥΜΑΚΗΣ

Γενικός Διευθυντής τής Ε.Σ.Υ.Ε.

Διδάσκει εις τὸ Αον ἔτος Σπουδῶν τὸ μάθημα «Πολιτικὴ Οἰκονομία» καὶ εις τὸ Βον ἔτος Σπουδῶν τὸ μάθημα «Ἐθνικοὶ Λογαριασμοί».

## 7. ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΘΕΟΔΩΡΑΚΗΣ

Τμηματάρχης τής Ε.Σ.Υ.Ε.

Διδάσκει εις τὸ Βον ἔτος Σπουδῶν τὸ μάθημα «Λογισμὸς Πιθανοτήτων - Μαθηματικὴ Στατιστικὴ».

## 8. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΑΝΤΑΖΙΔΗΣ

Διευθυντής τής Ε.Σ.Υ.Ε.

Διδάσκει εις τὰ Αον καὶ Βον ἔτη Σπουδῶν τὸ μάθημα «Στατιστικὴ Μεθοδολογία».

9. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΡΑΒΑΣ  
Διδάσκει εἰς τὸ Βον ἔτος Σπουδῶν τὸ μάθημα «Στατιστικὴ Ἐπιχειρή-  
σεων».

10. ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΜΑΚΡΗΣ  
Τμηματάρχης τῆς Ε.Σ.Υ.Ε.  
Διδάσκει εἰς τὸ Βον ἔτος Σπουδῶν τὸ μάθημα «Στατιστικὴ Κοινωνικῶν  
Φαινομένων».

11. ΠΕΤΡΟΣ ΚΙΟΧΟΣ  
Ἐπιμελητὴς τῆς Α.Β.Σ.Π.  
Διδάσκει εἰς τὸ Αον ἔτος Σπουδῶν τὸ μάθημα «Λογισμὸς Πιθανοτήτων -  
Μαθηματικὴ Στατιστικὴ».

12. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΙΑΜΠΟΣ  
Τμηματάρχης τῆς Ε.Σ.Υ.Ε.  
Διδάσκει εἰς τὸ Αον ἔτος Σπουδῶν τὸ μάθημα «Δημογραφικὴ Στατι-  
στικὴ».

Ἡ διενέργεια φροντιστηριακῶν ἀσκήσεων ἔχει ἀνατεθῆ ὡς κάτωθι:

1. ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΧΑΤΖΗΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ  
Εἰσηγητὴς τῆς Ε.Σ.Υ.Ε.  
Διενεργεῖ τὰς φροντιστηριακὰς ἀσκήσεις τοῦ μαθήματος τῆς Στατιστικῆς  
Μεθοδολογίας.

2. ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΜΠΕΝΟΣ  
Βοηθὸς τῆς Α.Β.Σ.Π.  
Διενεργεῖ τὰς φροντιστηριακὰς ἀσκήσεις τοῦ μαθήματος τῆς Στατιστι-  
κῆς Οἰκονομικῶν Φαινομένων.

3. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΟΠΙΝΤΖΗΣ  
Βοηθὸς τῆς Α.Β.Σ.Π.  
Διενεργεῖ τὰς φροντιστηριακὰς ἀσκήσεις τοῦ μαθήματος τῶν Γενικῶν  
Μαθηματικῶν.

4. ΙΠΠΟΚΡΑΤΗΣ ΖΥΓΟΜΑΛΑΣ  
Διενεργεῖ τὰς φροντιστηριακὰς ἀσκήσεις τοῦ μαθήματος τῶν Στοιχείων  
Λογιστικῆς - Ἀνάλυσις Ἱσολογισμῶν.

ΩΡΟΛΟΓΙΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΣΚΗΣΕΩΝ

ΕΤΟΣ Α'ον

ΩΡΑΙ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΣΑΒΒΑΤΟΝ
17.15 - 18.00	Λογισμός Πίθανοτ. Μαθηματική Στατιστ. Φαινόμενων Π. Κιόζος	Στατιστική Οικονομ. Κ. Δρακάτος	Πολιτική Οικονομία Στ. Γερωνυμάκης	Δημογραφική Στατιστ. Γ. Σιάμπος	Λογισμός Πιθανοτήτων Μαθηματική Στατιστ. Π. Κιόζος	Στατιστική Οικονομ. Φαινόμενων (Ασκήσεις) Βασ. Μπένος
18.15 - 19.00	Λογισμός Πίθανοτ. Μαθηματική Στατιστ. Π. Κιόζος	Στατιστική Μεθοδολογ. (Ασκήσεις) Ε. Χατζηαράλαμπους	Πολιτική Οικονομία Στ. Γερωνυμάκης	Γενικά Μαθηματικά (Ασκήσεις) Π. Τοπιντζής	Λογισμός Πιθανοτήτων Μαθηματική Στατιστική Π. Κιόζος	Λογισμός Πιθανοτήτων Μαθηματική Στατιστική Π. Κιόζος
19.15 - 20.00	Λογισμός Πίθανοτ. Μαθηματική Στατιστ. Π. Κιόζος	Στατιστική Μεθοδολογ. (Ασκήσεις) Ε. Χατζηαράλαμπους	Στατιστική Μεθοδολογία Γενικά Μαθηματικά Α. Παναγιωτοπούλου	Γενικά Μαθηματικά (Ασκήσεις) Π. Τοπιντζής	Στατιστική Μεθοδολογία Στατιστική 'Ανάλυσις Ν. Πανατζίδης	Στατιστική Μεθοδολογία Στατιστική 'Ανάλυσις Ν. Πανατζίδης
20.10 - 20.55	Γενικά Μαθηματικά (Ασκήσεις) Π. Τοπιντζής	Δημογραφική Στατιστ. Γ. Σιάμπος	Στατιστική Οικονομικών Φαινόμενων (Ασκήσεις) Β. Μπένος	Γενικά Μαθηματικά (Ασκήσεις) Α. Παναγιωτοπούλου	Στατιστική Μεθοδολογία Στατιστική 'Ανάλυσις Ν. Πανατζίδης	Στατιστική Μεθοδολογία Στατιστική 'Ανάλυσις Ν. Πανατζίδης
21.05 - 21.50	Γενικά Μαθηματικά (Ασκήσεις) Π. Τοπιντζής	Δημογραφική Στατιστ. Γ. Σιάμπος	Δημογραφική Στατιστ. Γ. Σιάμπος	Γενικά Μαθηματικά Α. Παναγιωτοπούλου	Δημογραφική Στατιστ. Γ. Σιάμπος	Δημογραφική Στατιστ. Γ. Σιάμπος

ΩΡΟΛΟΓΙΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΣΚΗΣΕΩΝ ΓΥΧΥΟΝ ΑΠΟ 31.1.1972

ΕΤΟΣ Β'ον

ΩΡΑΙ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΣΑΒΒΑΤΟΝ
17.15 - 18.00	Στοιχεία Λογιστικής 'Ανάλ. 'Ισολογισμών Α. Κυρκλιτάσης	Στατιστική Μεθοδολογ. Στατιστική 'Ανάλυσις (Ασκήσεις) Ε. Χατζηαράλαμπους	Στατιστική Μεθοδολογία Γενικά Λογισμικοί Στ. Γερωνυμάκης	Εθνικοί Λογισμικοί Στ. Γερωνυμάκης	Νομοθεσία Διοικητικών Υπαλλήλων 'Ιασ. Χατζηρίδης	Στατιστική Οικονομ. Φαινόμενων (Ασκήσεις) Βασ. Μπένος
8.15 - 19.00	Στοιχεία Λογιστικής 'Ανάλ. 'Ισολογισμών Α. Κυρκλιτάσης	Στατιστική Οικονομ. Φαινόμενων Κων. Δρακάτος	Στατιστική Μεθοδολογία Στατιστική 'Ανάλυσις (Ασκήσεις) Ε. Χατζηαράλαμπους	Εθνικοί Λογισμικοί Στ. Γερωνυμάκης	Νομοθεσία Διοικητικών Υπαλλήλων 'Ιασ. Χατζηρίδης	Στατιστική Οικονομ. Φαινόμενων (Ασκήσεις) Βασ. Μπένος
19.15 - 20.00	Στατιστική 'Επιχειρ. Κων. Καραβάς	Λογισμός Πιθανοτήτων Μαθηματική Στατιστ. Γ. Θεοδωράκης	Μαθηματική Στατιστική Γ. Θεοδωράκης	Στατιστική Μεθοδολογία Στατιστική 'Ανάλυσις Ν. Πανατζίδης	Λογισμός Πιθανοτήτων Μαθηματική Στατιστική Γ. Θεοδωράκης	Στατιστική Οικονομ. Φαινόμενων Ε. Μιακρής
20.10 - 20.55	Οικονομετρία Δ. Παπαδημητρίου	Στατιστική 'Επιχειρ. Κ. Καραβάς	Μαθηματική Στατιστική Γ. Θεοδωράκης	Στατιστική Μεθοδολογία Στατιστική 'Ανάλυσις Ν. Πανατζίδης	Λογισμός Πιθανοτήτων Μαθηματική Στατιστική Γ. Θεοδωράκης	Στατιστική Οικονομ. Φαινόμενων Ε. Μιακρής
21.05 - 21.50	Οικονομετρία Δ. Παπαδημητρίου	Στατιστική 'Επιχειρ. Κ. Καραβάς	Στατιστική Οικονομικών Φαινόμενων (Ασκήσεις) Βασ. Μπένος	'Ανάλυσις 'Ισολογισμών (Ασκήσεις) 'Ι. Ζυγομαλάς	Στοιχεία Λογιστικής 'Ανάλυσις 'Ισολογισμών (Ασκήσεις) 'Ι. Ζυγομαλάς	Στατιστική Οικονομ. Φαινόμενων Ε. Μιακρής



## ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΟΥΔΑΣΤΩΝ

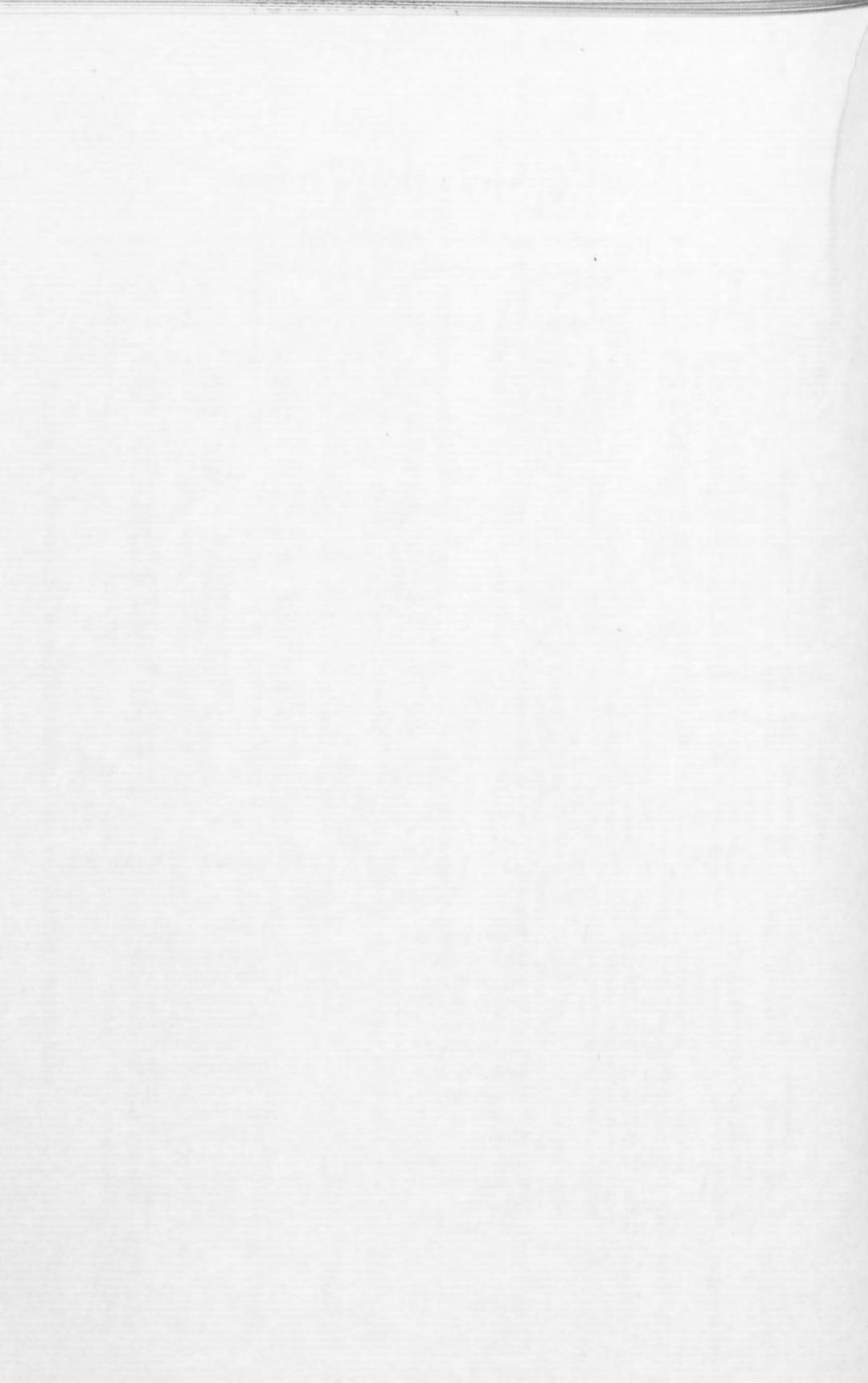
Από τοῦ ἀκαδημαϊκοῦ ἔτους 1952 - 53 ὁ ἀριθμὸς τῶν σπουδαστῶν καὶ πτυχιούχων τῆς Σχολῆς Στατιστικῆς ἔχει ὡς ἀκολούθως :

	ΕΤΟΣ Α	ΕΤΟΣ Β	Σπουδασταὶ	Διπλωματοῦχοι
1952 - 53	99	—	99	—
1953 - 54	84	—	84	—
1954 - 55	75	—	75	—
1955 - 56	98	73	171	—
1956 - 57	101	47	148	14
1957 - 58	97	36	133	33
1958 - 59	157	57	214	21
1959 - 60	30	73	103	38
1960 - 61	107	139	246	46
1961 - 62	78	118	196	24
1962 - 63	63	78	141	48
1963 - 64	92	84	176	48
1964 - 65	168	91	259	46
1965 - 66	253	115	368	20
1966 - 67	119	111	230	58
1967 - 68	71	55	126	50
1968 - 69	147	64	211	20
1969 - 70	199	108	307	32
1970 - 71	650	145	795	14
1971 - 72	695	121	816	—

## ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΙ ΤΗΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ

1971

1.	69044	Γιακουμέλος	Παναγιώτης
2.	69037	Δαβλιάκος	Εὔστρατιος
3.	68121	Δαρβίρης	Δημήτριος
4.	69014	Ζαχαρόπουλος	Γεώργιος
5.	70618	Ἡλιόπουλος	Κωνσταντῖνος
6.	69182	Καλπούρος	Παναγιώτης
7.	68140	Κάππος	Κωνσταντῖνος
8.	69156	Καρβώνης	Πέτρος
9.	69115	Καψάλη	Θεοδώρα
10.	70540	Μπόνη	Μαρία
11.	70659	Παπαγεωργιάδης	Γρηγόριος
12.	69011	Παπαχρήστου	Χρήστος
13.	69057	Ρόκιζας	Μιχαήλ
14.	69043	Σωτηρόπουλος	Εὔστρατιος



ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΦΩΝΑ

ALFONSO DE ALBUQUERQUE

## ΣΧΟΛΗ

Καραολή και Δημητρίου 40, Πειραιεύς	Τηλέφωνα
Γραφείον Κοσμήτορος .....	473.159
» Ἐπιτρόπου.....	479.552
» Γεν. Γραμματέως .....	473.260
Γραμματεία .....	420.751/54/55
Διαχειρίσις .....	420.752
Τηλ. Κέντρον .....	420.753

## ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΝ

## ΚΟΣΜΗΤΩΡ

Τηλέφωνα

Κλαύδιος Μπανταλούκας, Κεφαλληνίας 33α, Ἀθήναι .....	815.305
--	---------

## ΟΜΟΤΙΜΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΑΙ

Ἰωάννης Χρυσοχοῦ, Λομβάρδου 100, Ἀθήναι .....	6.421.296
Ἐλευθέριος Συνοδινός, Ἁγίου Μελετίου 104, Ἀθήναι .....	871.254
Δημήτριος Κόλλιας, Ἁγίας Λαύρας 105, Ἀθήναι .....	281.900
Εὐστάθιος Μαργαρίτης, Τήνου 31, Ἀθήναι .....	815.383
Γρηγ. Κασιμάτης, Φρυνίχου 18, Ἀθήναι .....	235.154
Ἀνδρέας Κυρκελίτσης, Π. Ἰωακείμ 50, Ἀθήναι .....	715.791

## ΤΑΚΤΙΚΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΑΙ

Φρίξος Λέτσας, Βασ. Γεωργίου Β' 6, Ἀθήναι .....	718.791
Δημήτριος Παπαδημητρίου, Νηρηϊδών 4, Π. Φάληρον .....	9.814.980
Μάριος Γεωργιάδης, Ἀναγνωστοπούλου 26 - 28, Ἀθήναι .....	626.300
Ἀνδρέας Λουκόπουλος, Φιλαδελφέως 44, Κεφαλάρι - Κηφισίας	8.012.887
Ἰωάννης Χολέβας, Κοκκιναρᾶ 39, Νέα Πολιτεία .....	8.016.500
Γεώργιος Σχινᾶς, Ἀκαδημίας 32, Ἀθήναι .....	623.778
Πέτρος Κουβέλης, Βασ. Σοφίας 123, Ἀθήναι .....	644.510

## ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΑΙ

Εὐστάθιος Πανᾶς, Ναϊάδων 6, Ἀθήναι .....	229.208
Ἰάσων Χατζηδίνιας, Ἀγαθίου 6, Ἀθήναι .....	663.934
Ἑλλη Βασιλάτου - Θανοπούλου, Ἰουλιανοῦ 82, Ἀθήναι .....	811.834
Στυλιανὸς Σαραντίδης, Ἀλκιβιάδου 117, Πειραιεύς .....	230.561
Ἄλεξ. Σταυρόπουλος, Διαμαντίδου 31, Π. Ψυχικόν .....	674.420
Ἀντώνιος Παναγιωτόπουλος, Ὀλυμπίας 17, Ἀθήναι (219)	859.616

## ΕΠΙΜΕΛΗΤΑΙ

Γεώργιος Ἀθανασόπουλος, Καματερό - Ἅγιοι Ἀνάργυροι	2.611.922
Ἀλέξανδρος Ἀργυρόπουλος, Σουρή - Ν. Πλαστήρα 21, Κορυ- δαλλός	4.950.580
Σταῦρος Βουτυρᾶς, Μακρυγιάννη 33, Ἀθήναι	912.342
Πέτρος Κιόχος, Λεωφ. Πατισίου 84	282.546
Χαράλ. Κανελλόπουλος, Τρώων 58, Ἀθήναι	916.576, 361.898
Ἄθαν. Παρούτσας, Σαχίνης 10, Ἀθήναι	
Πην. Ἀγαλλοπούλου - Ζερβογιάννη, Ἰμβρου 23, Ἀθήναι	546.838

## ΒΟΗΘΟΙ

Νικόλαος Χατζηκωνσταντῆς, Κασταλίας 3, Ἀθήναι	832.008
Βασίλειος Μπένος, Κνωσοῦ 4, Νίκαια	4.919.560
Γεώργιος Διαμαντόπουλος, Βαρδουσίων 13, Ἀμπελόκηποι	777.346
Εὐστάθιος Φανός, Αἴλιανοῦ 3, Ἀθήναι	631.681
Αἰκατερίνη Σπυροπούλου - Σιαπίκα, Ἄνδρ. Μεταξᾶ 12, Ἀθήναι	627.047
Ἄνδρικοπούλου Εὐαγγελία, Ἀκαδημίας 61, Ἀθήναι	639.696
Βανάκας Ἀπόστολος, Ἀρτέμιδος 63, Ἄνω Δάφνη	960.147
Κόντος Λεονάρδος, Λεμεσοῦ 54, Ἀθήναι	879.131
Σούγιαννης Ἀναστάσιος, Πατρόκλου 35, Νίκαια	425.204
Πανίτσας Κωνσταντῖνος, Δημοκρίτου 15, Ἀθήναι	610.919
Κοδοσάκης Δημήτριος, Φωκίωνος 45, Πειραιεὺς	473.340
Εὐθυμιάδου Λουκρητία, Χρυσίππου 41, Παγκράτι	777.467
Γεωργίου Ἀνδρομάχη, Λιοσίων 21 καὶ Σαχίνη 1, Ἀθήναι	534.669
Πάγγειος Ἰωάννης, Ἐμπεδοκλέους 81, Παγκράτι	
Σωτήριος Καρβούνης, Ἄρτης 1, Ἀθήναι	
Γεώργιος Κοντοκώστας, Πίνδου 30, Ἀθήναι	2.018.042
Ἰωάννης Κούρνιας, Παρορίτου 8, Ἀθήναι	280.352
Μαρία Κουρούνη, Ἀλκιβιάδου 259, Πειραιεὺς	4.515.361
Ἀναστασία Λιαναντωνάκη - Πορτόλου, Βασ. Σοφίας 71, Ἀθήναι	717.146
Σπυρίδων Μπαραλέξης, Παρθενίου 90, Περιστερί	5.723.459
Ἐλένη Νίκα, Βουτινᾶ 8, Παπάγου	6510897
Εὐάγγελος Παντελίδης, Κ. Λούρου 7, Ἀθήναι,	703.950
Κωνσταντῖνος Ρήγας, Παρασκευοπούλου 140, Κ. Πατήσια	879.688
Παναγιώτης Σταθόπουλος, Ἴπποκράτους 6, Ἀθήναι	637.641
Κωνσταντῖνος Τασσόπουλος, Κυδωνίων 3, Ν. Σμύρνη	942.032
Παναγιώτης Τοπιντζῆς, Ἀλκιμάχου 18, Παγκράτι	711.455
Παρ. Σούκου - Κουκουλέ, Π. Τιμοθέου 27, Ἀθήναι,	751.846

## ΔΙΔΑΣΚΑΛΟΙ ΞΕΝΩΝ ΓΛΩΣΣΩΝ

Δημήτριος Πουρής, Καπετάν Λαχανᾶ 74, Ἀθῆναι .....	287.960
Ἀνδρομάχη Ζυγομαλά, Λεωφ. Συγγροῦ 45, Ἀθῆναι .....	917.217
Ἑλένη Σακελλαρίου, Καυκάσου 4, Ἀθῆναι .....	885.760

## ΓΥΜΝΑΣΤΑΙ

Βαρβάρα Πιπιλιῆ, Μελπομένης 39, Χολαργός .....	654.519
Νικ. Ἰωαννίδης, Π. Ράλλη 360, Νίκαια .....	401.072

## ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΝ

## ΚΥΒΕΡΝΗΤΙΚΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΟΣ

Γεώργιος Παππᾶς, Χεύδεν 1, Ἀθῆναι ..... 811.329

## ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΥΣ

Παναγιώτης Τσακίρης, Βασ. Κων/νου 15 Ν, Σμύρνη ..... 933.588

## ΚΛΑΔΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ

Γεώργιος Κυριακόπουλος, Ἐλ. Βενιζέλου 160, Καλλιθέα ..... 966.722

Πούλια Ἰατροῦ, Ζάν Μωρεάς 24, Κουκάκι ..... 918.459

Δέσποινα Λέρτα, Ἀλκυόνης 9β, Παλ. Φάληρον ..... 9.816.996

Μαρία Κοκκινάκη - Σαββίδου, Δ. Σέχου 14, Μακρυγιάννη ..... 9.224.904

Μυράνα Μωραΐτου - Σακελλαρίου, Ἀγ. Παρασκευῆς 35, Ἀθῆναι ..... 281.762

Ἀγγελικὴ Πετροπούλεα, Εὐγ. Καραβία 12, Ἀθῆναι ..... 2.012.182

Σοφία Παπαγιαννοπούλου, Ἀγ. Παύλου 37, Ἀθῆναι ..... 523.411

Πέτρος Πετροπούλεας, Εὐγ. Καραβία 12, Ἀθῆναι ..... 2.012.182

Ἀθανάσιος Καπετανάκης, Τυμφρηστοῦ 5, Ν. Κόσμος

Νικόλαος Γιαννακόπουλος, Λασκάρεως 12, Ἀθῆναι ..... 6.428.122

Ἐλένη Ἐμμανουηλίδου, Καραολῆ καὶ Δημητρίου 40, Πειραιεὺς ..... 420.753

## ΚΛΑΔΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ

Νίκη Φλουρῆ - Ἀλεξανδρῆ, Φορμίωνος 36, Παγκράτι ..... 723.812

Στυλιανὸς Γιαννακόπουλος, Κουντουριώτου 167, Πειραιεὺς

Παναγιώτης Δρούτσας, Φερρῶν 47, Ἀθῆναι ..... 823.743

Ἀγγελος Γκότσης, Σχηματαρίου 7 - 9, Ζωγράφου

## ΚΛΑΔΟΣ ΥΠΗΡΕΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Χρόνης Καράμπελας, Ἡπείρου 55, Ἅγιοι Ἀνάργυροι ..... 261.452

Κωνσταντῖνος Ἀδαμόπουλος, Ὀδεμησίου 6 Βύρων, Ἀττικῆς ..... 750.142

Εὐάγγελος Παπαδημητρίου, Λέσβου 23, Μπουρνάξι ..... 821.881

Ματθαῖος Συρμόπουλος, Σπετσῶν 11, Κορυδαλλὸς

Εὐάγγελος Βανικιώτης, Παρ. Μαντινείας 7, Ἄνω Λόφος

Σπυρίδων Φουράκης, Εὐβοίας 17, Ἀγ. Ἀνάργυροι

Πάρις Καρδαμίτσης, Κορνάρου 21, Χαρ. Τρικούπη, Κάτω

Ἡλιοῦπολις



