

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ**



ATHENS UNIVERSITY  
OF ECONOMICS  
AND BUSINESS

# ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

**ΟΔΗΓΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
«Εφαρμοσμένα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά / Applied Economics  
and Finance»**

**Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης  
Σχολή Οικονομικών Επιστημών**

**Διευθυντής: Καθηγητής Η. Τζαβαλης**

**ΑΘΗΝΑ, Οκτώβριος 2023**

## ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΙΔΡΥΜΑ

### ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΟΠΑ)

Διεύθυνση: Πατησίων 76, Τ.Κ. 104 34, Αθήνα

Τηλεφωνικό Κέντρο: +30-210-8203911

Ιστοσελίδα: <https://www.aueb.gr>

e-mail: [webmaster@aub.gr](mailto:webmaster@aub.gr)

Facebook: <https://www.facebook.com/auebgreece>

Twitter: <https://twitter.com/aueb>

Instagram: <https://www.instagram.com/aueb.gr/>

### ΠΡΥΤΑΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

Οι Πρυτανικές Αρχές του Πανεπιστημίου αποτελούνται από τον Πρύτανη και τους Αντιπρυτάνεις ως ακολούθως:

#### Πρύτανης

Καθηγητής Δημήτριος Μπουραντώνης

#### Αντιπρυτάνεις

##### Αντιπρύτανης Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Προσωπικού

Καθηγητής Βασίλειος Βασδέκης

##### Αντιπρύτανης Έρευνας και Δια Βίου Μάθησης

Αναπηρωτής Καθηγητής Γεώργιος Λεκάκος

##### Αντιπρύτανης Οικονομικού Προγραμματισμού και Υποδομών

Καθηγητής Κωνσταντίνος Δράκος.

##### Αντιπρύτανης Διεθνούς Συνεργασίας & Ανάπτυξης

Καθηγητής Βασίλειος Παπαδάκης

### ΣΧΟΛΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Κοσμήτορας: Καθηγητής Θ. Μούτος

### ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ/ ΔΙΕΘΝΩΝ & ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Πρόεδρος Τμήματος Οικονομικής Επιστήμης: Καθηγητής Ε. Βασιλάτος

Πρόεδρος Τμήματος Τμήματος Δ.Ε.Ο.Σ.: Καθηγητής Γ. Οικονομίδης

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ (Π.Μ.Σ.): «ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ»**

Διευθυντής: Καθηγητής Η. Τζαβαλής

**ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ**

**ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ**

Έναρξη μαθημάτων:	Δευτέρα, 02 Οκτωβρίου 2023
Διακοπές Χριστουγέννων:	Σάββατο, 23 Δεκεμβρίου 2023
Επανάναρξη μαθημάτων:	Δευτέρα, 8 Ιανουαρίου 2024
Τέλος εξαμήνου:	Παρασκευή, 12 Ιανουαρίου 2024

**Εξεταστική Περίοδο Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου 2024**

Έναρξη εξεταστικής:	Δευτέρα, 22 Ιανουαρίου 2024
Λήξη εξεταστικής:	Παρασκευή, 02 Φεβρουαρίου 2024

**ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ**

Έναρξη μαθημάτων:	Δευτέρα, 05 Φεβρουαρίου 2024
Διακοπές Πάσχα:	Δευτέρα, 29 Απριλίου 2024
Επανάναρξη μαθημάτων:	Δευτέρα, 13 Μαΐου 2024
Τέλος εξαμήνου:	Παρασκευή, 17 Μαΐου 2023

**Εξεταστική Περίοδο Ιουνίου 2024**

Έναρξη Εξεταστικής	Δευτέρα, 27 Μαΐου 2024
Λήξη εξεταστικής	Παρασκευή, 21 Ιουνίου 2024

**Επίσημες Αργίες (βάσει ακαδημαϊκού ημερολογίου)**

Η επέτειος της εξέγερσης του Πολυτεχνείου, Παρασκευή, 17 Νοεμβρίου 2023  
Τριών Ιεραρχών, Τρίτη 30 Ιανουαρίου 2024  
Καθαρά Δευτέρα, Δευτέρα 18 Μαρτίου 2024  
Ευαγγελισμός της Θεοτόκου-Επέτειος 25<sup>ης</sup> Μαρτίου, Δευτέρα 25 Μαρτίου 2024  
Πρωτομαγιά, Τετάρτη 01 Μαΐου 2024  
Αγίου Πνεύματος, Δευτέρα 24 Ιουνίου 2024

**ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΔΟΜΗ ΟΠΑ**

Η οργάνωση και η λειτουργία του Ιδρύματος διέπεται από την κείμενη νομοθεσία όπως ισχύει. Το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών υπάγεται στην εποπτεία του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων. Τα όργανα διοίκησης των Α.Ε.Ι. σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις είναι

- α) το Συμβούλιο Διοίκησης,
- β) η Σύγκλητος,
- γ) ο Πρύτανης,
- δ) οι Αντιπρυτάνεις,
- ε) ο Εκτελεστικός Διευθυντής.

Έως τη συγκρότηση του Συμβουλίου Διοίκησης ανά Α.Ε.Ι. και την ανάληψη των καθηκόντων του, οι αρμοδιότητές του ασκούνται από το Πρυτανικό Συμβούλιο του Α.Ε.Ι.

## **ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΟΠΑ**

Το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών διαρθρώνεται από ακαδημαϊκές μονάδες δύο (2) επιπέδων: α) τις Σχολές και β) τα Τμήματα

Η κάθε Σχολή διαρθρώνεται κατ' ελάχιστο από δύο (2) Τμήματα, καλύπτει μια ενότητα συγγενών επιστημονικών περιοχών και εξασφαλίζει τη διεπιστημονική προσέγγιση στη διδασκαλία και την έρευνα μεταξύ των Τμημάτων της. Η Σχολή έχει ως αρμοδιότητα την εποπτεία και το συντονισμό της λειτουργίας των Τμημάτων και του εκπαιδευτικού και ερευνητικού έργου που παράγεται από αυτά, σύμφωνα με τον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας.

Τα όργανα της Σχολής, σύμφωνα με τον Ν.4957/2022 (Α 141) όπως ισχύει είναι: α) ο Κοσμήτορας και β) η Κοσμητεία

Το Τμήμα αποτελεί τη θεμελιώδη ακαδημαϊκή μονάδα του Ιδρύματος και έχει ως στόχο την προαγωγή ενός συγκεκριμένου πεδίου της επιστήμης, της τεχνολογίας, των γραμμάτων και των τεχνών μέσω της εκπαίδευσης και της έρευνας. Το Τμήμα αποτελείται από το σύνολο των μελών Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (ΔΕΠ), των μελών του Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (ΕΕΠ), των μελών του Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (ΕΔΙΠ) και των μελών του Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (ΕΤΕΠ), που υπηρετούν σε αυτό.

Όργανα του Τμήματος σύμφωνα με τον Ν.4957/2022 (Α 141) όπως ισχύει είναι: α) η Συνέλευση, β) το Διοικητικό Συμβούλιο, γ) ο Πρόεδρος και δ) ο Αντιπρόεδρος.

Το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών αποτελείται από **τρεις Σχολές** και **οκτώ Τμήματα**:

1. **ΣΧΟΛΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**:
  - [Τμήμα Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών](#)
  - [Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης](#)
2. **ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ**:
  - [Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας](#)
  - [Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων](#)

- [Τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής](#)
  - [Τμήμα Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας](#).
3. **ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ:**
- [Τμήμα Πληροφορικής](#)
  - [Τμήμα Στατιστικής](#)

#### **ΟΡΓΑΝΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**

Αρμόδια όργανα για την οργάνωση και λειτουργία των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) είναι τα ακόλουθα:

- α) η Σύγκλητος του Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.),
- β) η Συνέλευση του Τμήματος,
- γ) η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.), και
- δ) ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ.

Ειδικώς για τα διατμηματικά, τα διδρυματικά και τα κοινά Π.Μ.Σ., τις αρμοδιότητες της Συνέλευσης του Τμήματος ασκεί η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών.

#### **ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ**

Το προσωπικό του Πανεπιστημίου αποτελείται από τις ακόλουθες κατηγορίες:

##### **➤ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ :**

- Μέλη Δ.Ε.Π.: Διδακτικό και Ερευνητικό Προσωπικό
- Ομότιμοι Καθηγητές
- Επισκέπτες Καθηγητές
- Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (Ε.Ε.Π.)
- Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό (Ε.ΔΙ.Π)
- Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό (Ε.Τ.Ε.Π.)
- Επιστημονικοί Συνεργάτες
- Πανεπιστημιακοί Υπότροφοι
- Επιστημονικό Προσωπικό
- Συμβασιούχοι Διδάσκοντες
- Διδάσκοντες με απόσπαση

##### **➤ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ**

## ΟΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών παρέχει τόσο διοικητικές όσο και άλλες υπηρεσίες (σίτισης, στέγασης, βιβλιοθήκης, άθλησης κ.α) με στόχο την εξυπηρέτηση των φοιτητών του αλλά του υπόλοιπου ανθρώπινου δυναμικού. Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την οργάνωση και λειτουργία των παρεχόμενων υπηρεσιών του ιδρύματος μπορείτε να αναζητήσετε στην κεντρική ιστοσελίδα του ιδρύματος (<http://www.aueb.gr>).

## Γενική περιγραφή του Ιδρύματος

Το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΟΠΑ), ως Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα, είναι Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου και εποπτεύεται από το Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

Το ΟΠΑ είναι, κατά σειρά αρχαιότητας, το τρίτο Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα της χώρας και το πρώτο στον χώρο των Οικονομικών Επιστημών και της Διοίκησης των Επιχειρήσεων. Στην πορεία προστέθηκαν τα επιστημονικά πεδία της Πληροφορικής και της Στατιστικής. Από το έτος ίδρυσής του το 1920 έως και σήμερα έχει πλούσια ιστορία σημαντικών επιστημονικών επιτευγμάτων, που χαρακτηρίζουν το σύγχρονο παρόν και προδιαγράφουν εξαιρετικές προοπτικές για το μέλλον.

Το Ίδρυμα, ως κέντρο αριστείας στην ακαδημαϊκή έρευνα και στη διδασκαλία, αξιολογείται ως ένα από τα κορυφαία πανεπιστήμια της χώρας μας και ένα από τα καλύτερα διεθνώς στα γνωστικά αντικείμενα που θεραπεύει. Η φήμη του αντανακλά από τη μια πλευρά, το υψηλό επίπεδο του επιστημονικού του προσωπικού, την ποιότητα του ερευνητικού και διδακτικού του έργου και τα σύγχρονα προγράμματα σπουδών, και από την άλλη την υψηλή επιστημονική κατάρτιση των αποφοίτων του που τους επιτρέπει να δραστηριοποιούνται επαγγελματικά με επιτυχία τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό.

## Κατάλογος των προσφερόμενων προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών που οδηγούν στην απόκτηση ακαδημαϊκού τίτλου:

Στο Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών προσφέρονται τα ακόλουθα προγράμματα σπουδών με τις αντίστοιχες κατευθύνσεις/κύκλους, τα οποία οδηγούν στην απόκτηση ακαδημαϊκού τίτλου:

A/A	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ/ΚΥΚΛΟΙ(*)
-----	----------------------------	------------------------

1.	Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Διεθνούς Οικονομικής και Χρηματοδοτικής</li> <li>2. Διεθνούς και Ευρωπαϊκής Πολιτικής Οικονομίας</li> </ol>
2.	Οικονομικής Επιστήμης	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Οικονομικής Θεωρίας κα Πολιτικής</li> <li>2. Οικονομικής Επιχειρήσεων και Χρηματοοικονομικής</li> <li>3. Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών</li> </ol>
3.	Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Επιχειρησιακή Έρευνα και Επιχειρηματική Αναλυτική</li> <li>2. Διοίκηση Λειτουργιών και Εφοδιαστικής Αλυσίδας</li> <li>3. Τεχνολογίες Λογισμικού και Ανάλυσης Δεδομένων</li> <li>4. Πληροφοριακά Συστήματα και Ηλεκτρονικό Επιχειρείν</li> <li>5. Στρατηγική, Επιχειρηματικότητα και Ανθρώπινοι Πόροι</li> </ol>
4.	Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Διοίκηση Επιχειρήσεων</li> <li>2. Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων</li> <li>3. Λογιστικής και Χρηματοδοτικής Διοίκησης</li> <li>4. Μάρκετινγκ</li> </ol>
5.	Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Λογιστικής</li> <li>2. Χρηματοοικονομικής</li> </ol>
6.	Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Διεθνής Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία</li> <li>2. Διοίκηση Επιχειρήσεων και Ανθρώπινου Δυναμικού</li> <li>3. Επιχειρησιακή Αναλυτική</li> <li>4. Ψηφιακό Μάρκετινγκ</li> </ol>
7.	Πληροφορικής (*)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Θεωρητική Πληροφορική</li> <li>2. Συστήματα και Δίκτυα Υπολογιστών</li> <li>3. Πληροφοριακά Συστήματα και Ασφάλεια</li> <li>4. Βάσεις Δεδομένων και Διαχείριση Γνώσης</li> <li>5. Επιχειρησιακή Έρευνα και Οικονομικά Πληροφορικής</li> <li>6. Υπολογιστικά Μαθηματικά και Επιστημονικοί Υπολογισμοί</li> </ol>

8.	Στατιστική	
----	------------	--

Αναλυτικές πληροφορίες για τα προγράμματα σπουδών παρέχονται στους οδηγούς σπουδών και τις ιστοσελίδες των τμημάτων.

### **Βασικοί Κανονισμοί του Ιδρύματος (συμπεριλαμβανομένων των διαδικασιών ακαδημαϊκής αναγνώρισης)**

Στους βασικούς κανονισμούς του Ιδρύματος περιλαμβάνονται ενδεικτικά:

- ✓ Ο Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας του Πανεπιστημίου
- ✓ Ο Οργανισμός Διοικητικών Υπηρεσιών
- ✓ Ο Κανονισμός Λειτουργίας Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών
- ✓ Ο Εσωτερικός Κανονισμός για την πραγματοποίηση μεταδιδακτορικής έρευνας

### **Συντονιστής ECTS του Ιδρύματος**

Ο Συντονιστής ECTS του Ιδρύματος είναι ο εκάστοτε Πρόεδρος της Μονάδας Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟΔΙΠ), ο οποίος διασφαλίζει τη συμμόρφωση του Ιδρύματος με τις αρχές και τους κανόνες του ευρωπαϊκού συστήματος συσσώρευσης και μεταφοράς πιστωτικών μονάδων, επιβλέπει την τήρηση και εφαρμογή τους και είναι υπεύθυνος για την πλήρη αναγνώριση και μεταφορά των πιστωτικών μονάδων.

*Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να αναζητήσετε στην κεντρική ιστοσελίδα του ιδρύματος (<http://www.aueb.gr>) καθώς και στον Ενημερωτικό Οδηγό του Πανεπιστημίου ([https://www.aueb.gr/sites/default/files/aueb/AUEB\\_FINAL\\_DIGITAL.pdf](https://www.aueb.gr/sites/default/files/aueb/AUEB_FINAL_DIGITAL.pdf)).*



## ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

### Πληροφορίες σχετικά με το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (Π.Μ.Σ.) «Εφαρμοσμένα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά»

#### A) Γενική περιγραφή

✓ **Στοιχεία Επικοινωνίας**

**Γραμματεία ΠΜΣ Εφαρμοσμένα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά**  
Ευελπίδων 47<sup>Α</sup> και Λευκάδος 33, 11362 Αθήνα, 9<sup>ος</sup> όροφος, γραφείο 909  
Δευτέρα έως Παρασκευή 10:00-18:00

**Τηλέφωνο επικοινωνίας:** 210 8203649

**Email:** [post.econ.st@aueb.gr](mailto:post.econ.st@aueb.gr)

**Ιστοσελίδα:** <https://www.dept.aueb.gr/el/applieconomics>

**Μέσα κοινωνικής δικτύωσης:** **Instagram:** [MSc in Applied Economics and Finance \(@appliedeconomicsopa\)](#) • [Instagram photos and videos](#), **Facebook:** [ΠΜΣ Εφαρμοσμένα Οικονομικά & Χρηματοοικονομικά ΟΠΑ | Athens | Facebook](#) , **Linkedin:** [MSc in Applied Economics and Finance | LinkedIn](#)

✓ **Περιγραφή του Προγράμματος – Σε ποιους απευθύνεται – γιατί να το επιλέξει κάποιος – επιλογές καριέρας**

**Περιγραφή του Προγράμματος – Σε ποιους απευθύνεται**

Το ΠΜΣ πλήρους φοίτησης στα **Εφαρμοσμένα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά** απευθύνεται σε αποφοίτους πανεπιστημιακών ιδρυμάτων οικονομικών ή/και θετικών επιστημών οι οποίοι επιθυμούν να εξειδικεύσουν τις σπουδές τους προκειμένου να σταδιοδρομήσουν στο μέλλον ως ανώτερα στελέχη σε μεγάλες ιδιωτικές επιχειρήσεις, δημόσιους οργανισμούς, χρηματοοικονομικούς οργανισμούς, υπουργεία, δημόσιες αρχές κ.λπ.

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο **Εφαρμοσμένα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά/MSc in Applied Economics and Finance** σκοπεύει στην εμβάθυνση της επιστημονικής κατάρτισης των σπουδαστών του στα **Εφαρμοσμένα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά**.

Οι θεματικές ενότητες που καλύπτει το πρόγραμμα είναι:

Οικονομική Ανάλυση για επιχειρηματικές αποφάσεις, Εφαρμοσμένη Μικροοικονομική, Βιομηχανική Οργάνωση, Πολιτική Ανταγωνισμού & Ρύθμισης, Παίγνια και Στρατηγικές Αποφάσεις, Εφαρμοσμένη Οικονομετρία και Ανάλυση Δεδομένων, Χρηματοοικονομική Ανάλυση

&Επενδύσεις Χαρτοφυλακίου, Αποτίμηση Χρεογράφων, Χρηματοοικονομική διοίκηση, Παράγωγα, Αποτελεσματικότητα και Ρύθμιση Κεφαλαιαγορών, Χρηματοοικονομική Οικονομετρία, Οικονομικά της Κτηματαγοράς, Οικονομική του Περιβάλλοντος και της Ενέργειας, Τραπεζική Στρατηγική, Οικονομικά της Εργασίας, Χρηματοοικονομική Ιστορία, Διεθνής Οικονομία και Αγορές, Αντιμωνοπωλιακή Οικονομική.

### Γιατί να το επιλέξει κάποιος – Επιλογές καριέρας

Η προτεραιότητα του ΠΜΣ στα **Εφαρμοσμένα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά** είναι να φέρει κοντά υψηλής ποιότητας φοιτητές, οι οποίοι ενδιαφέρονται για εφαρμογές της σύγχρονης οικονομικής επιστήμης σε πρακτικά προβλήματα του ιδιωτικού και δημοσίου τομέα, με το υψηλού επιπέδου ακαδημαϊκό προσωπικό του Τμήματος Οικονομικής Επιστήμης του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Συγκεκριμένα, στόχοι του Προγράμματος είναι

- Η προετοιμασία των φοιτητών για την αντιμετώπιση προβλημάτων της πραγματικής οικονομίας με την δημιουργία στέρεων θεμελίων στην θεωρία και πρακτική της οικονομικής ανάλυσης αλλά και την καλλιέργεια δεξιοτήτων επικοινωνίας και συνεργασίας
- Η εφαρμογή της παρεχόμενης επιστημονικής γνώσης με ιδιαίτερη έμφαση στην χρήση κατάλληλων σύγχρονων ποσοτικών εργαλείων στη διδασκαλία
- Η καλλιέργεια πνεύματος επιχειρηματικότητας και νεωτερισμού και με διοργάνωση διαλέξεων από διακεκριμένα στελέχη επιχειρήσεων
- Η παρακολούθηση των εξελίξεων στην έρευνα πάνω στην οικονομική επιστήμη σε διεθνές επίπεδο, με την διοργάνωση διαλέξεων και παρουσιάσεων από διακεκριμένους επιστήμονες
- Η παρακολούθηση και ανάλυση των οικονομικών εξελίξεων στην Ελλάδα και τον κόσμο με σεμινάρια και διαλέξεις από στελέχη του επιχειρηματικού κόσμου
- Η συνεισφορά στον εκσυγχρονισμό και ανάπτυξη της Ελληνικής οικονομίας και βελτίωση της ανταγωνιστικότητας της χώρας, με την ανάπτυξη δεξιοτήτων και γνώσεων των φοιτητών του στις νέες μεθόδους και πρακτικές της οικονομικής ανάλυσης

Πέραν του σημαντικού επιστημονικού έργου, το ΠΜΣ προσφέρει και κοινωνικό έργο καθώς η ανεργία μεταξύ των αποφοίτων του Προγράμματος είναι πολύ χαμηλή. Έχει τροφοδοτήσει την αγορά εργασίας με περισσότερο από 500 απόφοιτους του σε θέσεις ευθύνης και υψηλής

επιρροής τόσο στο δημόσιο όσο και στον ιδιωτικό τομέα, ενώ έχει αποτελέσει εφιαλτήριο για διακεκριμένες ακαδημαϊκές σταδιοδρομίες τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό.

Οι απόφοιτοι του Προγράμματος «Εφαρμοσμένα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά» έχουν εξαιρετικές προοπτικές απασχόλησης στον ιδιωτικό τομέα όπως τράπεζες, χρηματοπιστωτικά ιδρύματα, συμβουλευτικές εταιρίες, τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό, αλλά και σε δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς όπως εφορίες, ανεξάρτητες αρχές, Επιτροπή Ανταγωνισμού, Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς, Ελληνικό Δημοσιονομικό Συμβούλιο, Γραφείο Προϋπολογισμού Κράτους στη Βουλή, κ.α. ενώ η ανεργία μεταξύ των αποφοίτων του Προγράμματος είναι πολύ χαμηλή. Το ΠΜΣ έχει τροφοδοτήσει την αγορά εργασίας με περισσότερο από 1000 απόφοιτους του σε θέσεις ευθύνης και υψηλής επιρροής τόσο στο δημόσιο όσο και στον ιδιωτικό τομέα, ενώ έχει αποτελέσει εφιαλτήριο για διακεκριμένες ακαδημαϊκές σταδιοδρομίες τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό.

Επιπλέον οι απόφοιτοι έχουν πρόσβαση στον 3ο κύκλο διδακτορικών σπουδών του Τμήματος. Οι σταθερές γνώσεις των αποφοίτων των ΠΜΣ του Τμήματος Οικονομικής Επιστήμης, σε ένα ευρύ φάσμα θεωρητικών και ποσοτικών εργαλείων, τους επιτρέπει να γίνονται δεκτοί σε κορυφαία προγράμματα σπουδών και στην Ελλάδα και διεθνώς, με ειδίκευση στα *Οικονομικά*, στην *Οικονομετρία*, στα *Χρηματοοικονομικά*, στην *Φειδωλή Πολιτική* και στα *Εφαρμοσμένα Οικονομικά*.

Οι συνήθεις σταδιοδρομίες για τους αποφοίτους μας περιλαμβάνουν:  
Economist, Financial risk analyst, Data analyst, Financial planner, Accountant, Economic researcher, Financial consultant, Investment analyst, Public sector roles

#### ✓ **Απονεμόμενος ακαδημαϊκός τίτλος**

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών απονέμει **Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.)** στα **Εφαρμοσμένα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά/ MSc in Applied Economics and Finance**.

#### ✓ **Προϋποθέσεις εισαγωγής – Κριτήρια Επιλογής**

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του πρώτου κύκλου σπουδών Α.Ε.Ι. της ημεδαπής, οι οποίοι είναι απόφοιτοι της Σχολής Οικονομικών Επιστημών του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών (τμήμα Οικονομικής Επιστήμης, Τμήμα Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών) και άλλων Τμημάτων ΑΕΙ, συναφούς γνωστικού αντικείμενου (συμπεριλαμβανομένων Τμημάτων Χρηματοοικονομικών, Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης, Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας κ.ά.), καθώς και Τμημάτων Σχολών Θετικών Επιστημών (Μαθηματικών, Φυσικής, Στατιστικής,

Μηχανικών, Πληροφορικής κ.ά.) ή ομοταγών αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής (επίπεδο έξι (6) του Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων σύμφωνα με το άρθρο 47 του ν. 4763/2020).

Οι αιτήσεις υποψηφιότητας για το Πρόγραμμα υποβάλλονται τους μήνες Φεβρουάριο έως Ιούνιο στη Γραμματεία του Προγράμματος, η οποία εκδίδει και τις σχετικές ανακοινώσεις. Η διαδικασία επιλογής είναι συνεχής καθ' όλο το διάστημα των αιτήσεων. Ο αριθμός των εισακτέων στο Π.Μ.Σ. πλήρους φοίτησης κατ' έτος ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε εξήντα (60).

Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που υποβάλλονται από κάθε υποψήφιο/α είναι τα εξής:

α) Αίτηση με μία πρόσφατη φωτογραφία.

β) Αντίγραφο πτυχίου με αναλυτική βαθμολογία ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών με αναλυτική βαθμολογία. Οι τελειόφοιτοι/τες πρέπει να υποβάλουν δήλωση του ν. 1599/1986 ότι η αποδοχή τους γίνεται με την αίρεση της απόκτησης πτυχίου (ή απόκτησης βεβαίωσης περάτωσης σπουδών) μέχρι και την εξεταστική περίοδο του Σεπτεμβρίου που ακολουθεί.

γ) Αποδεικτικό πολύ καλής ή άριστης γνώσης της Αγγλικής γλώσσας (επίπεδο Γ1/C1 ή Γ2/C2). Όσοι/ες δεν κατέχουν τον απαιτούμενο τίτλο κατά την περίοδο υποβολής αιτήσεων πρέπει να υποβάλουν δήλωση του ν. 1599/1986 ότι η αποδοχή τους γίνεται με την αίρεση της απόκτησης του απαιτούμενου αποδεικτικού γνώσης της αγγλικής και απαραίτητη προϋπόθεση για την αποφοίτησή τους αποτελεί η προσκόμιση αυτού του αποδεικτικού.

δ) Δύο συστατικές επιστολές από διδάσκοντες.

Σε περίπτωση υποβολής αίτησης από υποψήφιο/α που κατέχει τίτλο σπουδών από ίδρυμα της αλλοδαπής, η γραμματεία του ΠΜΣ, προκειμένου να δεχτεί την αίτηση ως επιλέξιμη προς εξέταση, ελέγχει μέσω του ΔΟΑΤΑΠ αν το ίδρυμα είναι αναγνωρισμένο, ακολουθώντας την προβλεπόμενη διαδικασία σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Η επιλογή των υποψηφίων γίνεται με βάση τον βαθμό του βασικού τους πτυχίου καθώς επίσης και την επίδοση τους στην ατομική συνέντευξη. Στην ατομική συνέντευξη συνεκτιμώνται διάφορα ποιοτικά χαρακτηριστικά των υποψηφίων, μεταξύ των οποίων, το υφιστάμενο επιστημονικό αλλά και γνωστικό υπόβαθρο τους, όπως επίσης και το περιεχόμενο των συστατικών επιστολών που τους έχουν χορηγηθεί από ακαδημαϊκό προσωπικό. Στην αξιολόγηση των υποψηφίων προσμετράται θετικά εάν διαθέτουν αναγνωρισμένο μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών σε συναφές, με το μεταπτυχιακό πρόγραμμα, γνωστικό αντικείμενο ή ενδεχομένως επαγγελματική εμπειρία.

### ✓ Τέλη Φοίτησης

Οι σπουδές στα Μεταπτυχιακά Προγράμματα του Πανεπιστημίου πραγματοποιούνται με την καταβολή τελών φοίτησης. Τα τέλη φοίτησης για την παρακολούθηση του ΠΜΣ πλήρους φοίτησης «Εφαρμοσμένα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά» ορίζονται ως εξής:

Πρόγραμμα Πλήρους Φοίτησης 5.400€, τα οποία καταβάλλονται σε 4 δόσεις ως κάτωθι:

1η δόση: 900€ (κατά την αποδοχή της θέσης)

2η δόση: 900€ (Οκτώβριος-κατά την περίοδο των εγγραφών)

3η δόση: 1800€ (στην έναρξη του β' εξαμήνου-Μάρτιος)

4η δόση: 1800€ (στην έναρξη του γ' εξαμήνου-Οκτώβριος)

Το Π.Μ.Σ. προβλέπει τη δυνατότητα χορήγησης υποτροφιών ή βραβείων αριστείας σε μεταπτυχιακούς φοιτητές, σύμφωνα με απόφαση της Συντονιστικής Επιτροπής του Τμήματος με βάση ακαδημαϊκά κριτήρια.

Οι φοιτητές που πληρούν οικονομικά/κοινωνικά κριτήρια, σύμφωνα με το Ν. 4957/2022 δικαιούνται απαλλαγή από τα τέλη φοίτησης. Η δυνατότητα απαλλαγής από την υποχρέωση καταβολής τελών φοίτησης παρέχεται αποκλειστικά για τη φοίτηση σε ένα (1) Π.Μ.Σ. που οργανώνεται από Α.Ε.Ι. της ημεδαπής (περισσότερες πληροφορίες [εδώ](#)).

### ✓ Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα του ΠΜΣ

Μετά την ολοκλήρωση των σπουδών του, ο απόφοιτος θα είναι σε θέση να κατανοεί και να αναλύει τις αποφάσεις και τις επιλογές ατόμων και επιχειρήσεων μέσω της οικονομικής θεωρίας, όπως της θεωρίας του καταναλωτή και ζήτησης, της θεωρίας της παραγωγής και της θεωρίας των παιγνίων. Θα είναι σε θέση να χρησιμοποιεί μοντέρνα οικονομετρικά υποδείγματα και στατιστικές τεχνικές, προκειμένου να αναλύει ποσοτικά τις σχέσεις μεταξύ οικονομικών μεταβλητών και να χρησιμοποιεί τα πλέον σύγχρονα στατιστικά/οικονομετρικά πακέτα. Επίσης, θα γνωρίζει πώς να δημιουργεί και να αξιολογεί χαρτοφυλάκια περιουσιακών στοιχείων, να αποτιμά σωστά μετοχές και ομόλογα και να διαχειρίζεται υποδείγματα αποτίμησης περιουσιακών στοιχείων και μεθόδους υπολογισμού της παρούσης αξίας επενδυτικών σχεδίων. Τέλος, θα μπορεί να αναπτύσσει στρατηγική σκέψη και να λαμβάνει στρατηγικές αποφάσεις, να αξιολογεί θέματα ανταγωνισμού στην τιμολόγηση αγαθών και υπηρεσιών, να αναλύει και να αξιολογεί θέματα ρύθμισης αγορών (όπως οι αγορές ενέργειας και τηλεπικοινωνιών) καθώς και να αναλύει τα περίπλοκα φαινόμενα που παρατηρούνται στις σύγχρονες κεφαλαιαγορές.

✓ **Πρόσβαση σε περαιτέρω σπουδές**

Οι απόφοιτοι έχουν πρόσβαση στον 3ο κύκλο σπουδών, σύμφωνα με τον Κανονισμό Διδακτορικών Σπουδών του Τμήματος. Οι σταθερές γνώσεις των αποφοίτων των ΠΜΣ του Τμήματος Οικονομικής Επιστήμης, σε ένα ευρύ φάσμα θεωρητικών και ποσοτικών εργαλείων, τους επιτρέπει να γίνονται δεκτοί σε κορυφαία προγράμματα σπουδών και στην Ελλάδα και διεθνώς, με ειδίκευση στα *Οικονομικά*, στην *Οικονομετρία*, στα *Χρηματοοικονομικά*, στην *Φειδωλή Πολιτική* και στα *Εφαρμοσμένα Οικονομικά*.

✓ **Διάγραμμα μαθημάτων του προγράμματος σπουδών με πιστωτικές μονάδες (90 συνολικά έτος)**

Η χρονική διάρκεια φοίτησης του ΠΜΣ πλήρους φοίτησης «Επιχειρηματική Οικονομική με Αναλυτικές Μεθόδους», ορίζεται στα τρία (3) εξάμηνα, συμπεριλαμβανομένου του χρόνου εκπόνησης διπλωματικής.

Το σύνολο πιστωτικών μονάδων (ECTS) του προγράμματος είναι ενενήντα **(90)**.

Περιλαμβάνει επτά (7) υποχρεωτικά μαθήματα εκ των οποίων τα τέσσερα (4) στο α' εξάμηνο με επτάμισι (7,5) πιστωτικές μονάδες έκαστο και τα τρία (3) στο β' εξάμηνο με έξι (6) πιστωτικές μονάδες έκαστο. Δύο (2) μαθήματα επιλογής στο β' εξάμηνο με έξι (6) πιστωτικές μονάδες έκαστο και τη συγγραφή διπλωματικής εργασίας στο γ' εξάμηνο με τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Τα μαθήματα διδάσκονται στην ελληνική ή/και αγγλική γλώσσα.

Πριν την έναρξη του προγράμματος προσφέρονται: δύο (2) προπαρασκευαστικά μαθήματα χωρίς πιστωτικές μονάδες.

Το Πρόγραμμα Πλήρους Φοίτησης διδασκόμενων και εξεταζόμενων μαθημάτων ορίζεται αναλυτικά ως εξής:

<b>Προπαρασκευαστικά</b>		<b>Π.Μ./ECTS</b>
Εισαγωγή στη Στατιστική		0
Εισαγωγή στη Μικροοικονομική Θεωρία		0
<b>Α' Εξάμηνο</b>	<b>Τύπος Μαθήματος</b>	<b>Π.Μ./ECTS</b>
Βιομηχανική Οργάνωση & Στρατηγική	Υποχρεωτικό	7,5
Ανάλυση αγορών και Διαχείριση Χαρτοφυλακίου	Υποχρεωτικό	7,5
Ποσοτικές Μέθοδοι	Υποχρεωτικό	7,5
Θεωρία Παιγνίων & Στρατηγικές Αποφάσεις με εφαρμογές	Υποχρεωτικό	7,5

στα Οικονομικά		
<b>Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων Α' Εξαμήνου</b>		<b>30</b>
<b>Β' Εξάμηνο</b>	<b>Τύπος Μαθήματος</b>	<b>Π.Μ./ECTS</b>
Χρηματοοικονομική Διοίκηση	Υποχρεωτικό	6
Οικονομικά των Επιχειρήσεων & Στρατηγικές Επιχειρηματικές Αποφάσεις	Υποχρεωτικό	6
Εφαρμογές Οικονομετρίας στα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά	Υποχρεωτικό	6
Μάθημα Επιλογής 1 *		6
Μάθημα Επιλογής 2 *		6
<b>Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων Β' Εξαμήνου</b>		<b>30</b>
<b>Γ' Εξάμηνο</b>	<b>Τύπος Μαθήματος</b>	<b>Π.Μ./ECTS</b>
Εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας	Υποχρεωτικό	30
<b>Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων Γ' Εξαμήνου</b>		<b>30</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Π.Μ.Σ</b>		<b>90</b>

**\* Ενδεικτική λίστα προσφερόμενων μαθημάτων επιλογής:**

1. Μεγάλες Βάσεις Δεδομένων και Στατιστική Μάθηση.
2. Τραπεζική Διοίκηση και Διαχείριση Κινδύνων.
3. Συμπεριφορική Οικονομική.
4. Χρηματοοικονομικά Παράγωγα Προϊόντα.

Το πρόγραμμα των μαθημάτων δύναται να περιλαμβάνει σειρά εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων που αποσκοπούν στην εμβάθυνση και εμπέδωση σε υψηλό επίπεδο γνώσεων των φοιτητών/τριών σε επιστημονικές περιοχές του γνωστικού αντικείμενου του προγράμματος σπουδών. Οι εκπαιδευτικές δραστηριότητες δύναται να περιλαμβάνουν, σεμιναριακές διαλέξεις-ομιλίες από εξειδικευμένα φυσικά πρόσωπα, επιχειρήσεις-οργανισμούς ή/και διακεκριμένους ακαδημαϊκούς με σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ., βιωματικές δραστηριότητες, εκπαιδευτικά ταξίδια, φροντιστηριακή εκπαίδευση/ασκήσεις στο πλαίσιο μαθημάτων του προγράμματος σπουδών, εργαστήρια, ανάλυση επιχειρηματικών μελετών περιπτώσεων (case studies), εκπαιδευτικά προγράμματα προσομοίωσης, εκπαιδευτικές

εκδηλώσεις, προετοιμασία και απόκτηση επαγγελματικών πιστοποιήσεων, εκπαιδεύσεις- trainings, ημερίδες διακεκριμένων ακαδημαϊκών και προσκεκλημένων ομιλητών, ανάπτυξη και διεξαγωγή επιχειρηματικών παιγνίων.

Υπάρχει δυνατότητα επιλογής μαθημάτων είτε από άλλα Π.Μ.Σ. της Σχολής είτε του Ο.Π.Α. κατόπιν απόφασης της Συνέλευσης του Τμήματος. **Τα προσφερόμενα μαθήματα επιλογής κατ' έτος αποφασίζονται από την Συνέλευση του Τμήματος κατόπιν εισήγησης της Σ.Ε. του Προγράμματος.** Επίσης, η Συνέλευση του Τμήματος, αποφασίζει κατ' έτος για τον ελάχιστο αριθμό εγγεγραμμένων φοιτητών στα μαθήματα επιλογής λαμβάνοντας υπόψη τον αριθμό εισακτέων στο Π.Μ.Σ. καθώς και τις αποφάσεις των αρμόδιων οργάνων.

Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος και έγκριση της Συγκλήτου μπορεί να γίνονται προσθήκες ή αφαιρέσεις μαθημάτων από το αναλυτικό πρόγραμμα σπουδών. Ανακατανομή μαθημάτων μεταξύ των εξαμήνων μπορεί να γίνει με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος κατόπιν εισήγησης της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ.

#### ✓ **Κανονισμοί Εξετάσεων και Αξιολόγηση Επιδόσεων**

Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Σε περίπτωση που οι απουσίες σε ένα μάθημα ξεπερνούν το 1/3 των ωρών διδασκαλίας αυτού, ο/η φοιτητής/τρια θεωρείται αποτυχών/ούσα στο μάθημα αυτό και το επαναλαμβάνει για ακόμη μια φορά την αμέσως επόμενη περίοδο που θα διδαχθεί. Στην περίπτωση που ο αριθμός απουσιών είναι μεγαλύτερος από αυτόν που έχει οριστεί και οι λόγοι απουσίας είναι σοβαροί, μετά από αίτηση του/της ενδιαφερομένου/ης μεταπτυχιακού φοιτητή/τριας, η Συνέλευση του Τμήματος, κατόπιν εισήγησης της Συντονιστικής Επιτροπής του ΠΜΣ, η οποία εξετάζει την περίπτωση και τους λόγους απουσίας, δύναται να αποφασίσει για τη συνέχιση ή μη της φοίτησης του/της φοιτητή/τριας που υπερέβη το όριο απουσιών.

Η αξιολόγηση των φοιτητών στα μαθήματα γίνεται με γραπτή ή προφορική εξέταση, εργασία, απαλλακτική εργασία ή συνδυασμό των παραπάνω, δια ζώσης ή με μεθόδους ψηφιακής αξιολόγησης. Κατά τη διεξαγωγή γραπτών ή προφορικών εξετάσεων, ως μεθόδων αξιολόγησης, εξασφαλίζεται υποχρεωτικά το αδιάβλητο της διαδικασίας. Αν η αξιολόγηση πραγματοποιείται με τελικές εξετάσεις, οι εξετάσεις διενεργούνται μετά την ολοκλήρωση του διδακτικού έργου κάθε μαθήματος ή την ολοκλήρωση κάθε εκπαιδευτικής δραστηριότητα. Επισημαίνεται ότι δεν προβλέπεται εξέταση στα προπαρασκευαστικά μαθήματα.

Ο καθορισμός του τρόπου και της διαδικασίας αξιολόγησης των φοιτητών σε ένα μάθημα, αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του διδάσκοντος στον οποίο έχει ανατεθεί η διδασκαλία του μαθήματος από τη Συνέλευση του Τμήματος.



Η διαμόρφωση του τελικού βαθμού του κάθε μαθήματος καθορίζεται από τους εκάστοτε διδάσκοντες. Σε αυτόν μπορούν να συνεισφέρουν οι ατομικές και ομαδικές εργασίες των φοιτητών.

Η συμμετοχή στις εξετάσεις στη συγκεκριμένη ημερομηνία που έχει ανακοινωθεί σύμφωνα με το Πρόγραμμα είναι υποχρεωτική. Στην περίπτωση που κάποιος/α φοιτητής/τρια δεν προσέλθει τη συγκεκριμένη ημερομηνία εξέτασης ενός μαθήματος, χάνει την εξεταστική περίοδο και θεωρείται αποτυχών/ούσα στο μάθημα. Σε περίπτωση που φοιτητής/τρια δεν δύναται να παραστεί στην εξέταση λόγω ασθένειας, θα πρέπει να ενημερώσει την Γραμματεία το συντομότερο δυνατό. Εφόσον, προσκομίσει εντός δύο (2) ημερών από την ημερομηνία της εξέτασης, ιατρική βεβαίωση, δύναται να εξεταστεί σε μεταγενέστερη ημερομηνία εντός της τρέχουσας εξεταστικής περιόδου, με την προϋπόθεση ότι ο/η διδάσκων/ουσα του μαθήματος συμφωνεί.

Η βαθμολογική κλίμακα ορίζεται από μηδέν (0) μέχρι δέκα (10) με διαβαθμίσεις της ακέραιης ή μισής μονάδας. Προβιβάσιμοι βαθμοί είναι το 5 και οι μεγαλύτεροί του. Ωστόσο, σε περίπτωση επανεξέτασης μαθήματος (λόγω αποτυχίας ή αδικαιολόγητης μη προσέλευσης στην κανονική εξέταση), η βαθμολογική κλίμακα ορίζεται από μηδέν (0) μέχρι πέντε (5).

Δεν επιτρέπεται επανεξέταση σε μάθημα που έχει ήδη βαθμολογηθεί επιτυχώς, προκειμένου ο/η φοιτητής/τρια να βελτιώσει τη βαθμολογία του/της. Διόρθωση βαθμού μετά την ανακοίνωσή του από τη Γραμματεία, επιτρέπεται, εφόσον έχει εμφιλοχωρήσει δικαιολογημένη παραδρομή ή αθροιστικό σφάλμα ύστερα από γραπτό αίτημα του/της διδάσκοντος/ουσας και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Κάθε μεταπτυχιακός/κη φοιτητής/τρια δύναται να αποτύχει σε έως και δύο (2) μαθήματα σωρευτικά σε όλη τη διάρκεια των σπουδών του στο Π.Μ.Σ. Έχει δικαίωμα να επανεξετασθεί στα μαθήματα αυτά μόνο μία φορά και η επανεξέταση αυτή πραγματοποιείται στην επαναληπτική εξεταστική περίοδο Σεπτεμβρίου του ακαδημαϊκού έτους διδασκαλίας των εν λόγω μαθημάτων.

Αποτυχία σε περισσότερα από δύο (2) μαθήματα (σωρευτικά) στο σύνολο των εξαμήνων ή αποτυχία στην επαναληπτική εξεταστική, συνεπάγεται διαγραφή του/της φοιτητή/τριας από το Π.Μ.Σ. Ωστόσο, με κρίση της Σ.Ε., δύναται να του/της επιτραπεί είτε να παρακολουθήσει και εξεταστεί στο επόμενο ακαδημαϊκό έτος στα μαθήματα αυτά και, σε περίπτωση επιτυχίας, ο βαθμός που θα λάβει σε αυτά θα είναι το πέντε (5), είτε να επαναλάβει ολόκληρο το πρόγραμμα από την αρχή (όλα τα μαθήματα) την επόμενη ακαδημαϊκή χρονιά καταβάλλοντας το ήμισυ των διδάκτρων.

**Για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.), απαιτείται:**

α) Υποχρεωτική παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε μαθήματα τα οποία αντιστοιχούν σε εξήντα (60) Πιστωτικές Μονάδες.

β) Εκπόνηση διπλωματικής εργασίας, η οποία αντιστοιχεί σε τριάντα (30) Πιστωτικές Μονάδες.

γ) Η εκπλήρωση τυχόν οικονομικών ή οποιονδήποτε άλλων εκκρεμοτήτων (π.χ. επικυρωμένα αντίγραφα πιστοποιητικών) ως προς το Πρόγραμμα.

Η διπλωματική εργασία (ΔΕ) είναι υποχρεωτική για τους φοιτητές πλήρους φοίτησης και πραγματοποιείται στο 3ο εξάμηνο. Θέματα που αφορούν στη συγγραφή της Δ.Ε., (όπως π.χ. ημερομηνίες ολοκλήρωσης, γλώσσα, γραμματοσειρά, οδηγίες για την περίληψη, το περιεχόμενο, τη διάρθρωση και τον τρόπο παρουσίασης της εργασίας, ζητήματα βιβλιογραφίας, κ.λ.π.), αναφέρονται στον Οδηγό Εκπόνησης Διπλωματικής.

✓ **Σύμβουλος Καθηγητής Μεταπτυχιακών Φοιτητών**

Για κάθε μεταπτυχιακό/κή φοιτητή/τρια ορίζεται από την Συνέλευση του Τμήματος ένα μέλος ΔΕΠ ως Σύμβουλος Καθηγητής, με στόχο την υποστήριξη του/της κατά τη διάρκεια των σπουδών του/της σύμφωνα με την απόφαση της Συγκλήτου του ΟΠΑ (6η συνεδρίαση/12-01-2023) και τον Κανονισμό Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Ιδρύματος (άρθρο 12, Β 3140/2023).

## B) Περιγραφή των επιμέρους ενοτήτων μαθημάτων

### 1° ΕΞΑΜΗΝΟ Προπαρασκευαστικά Μαθήματα

Τίτλος του μαθήματος	Εισαγωγή στη Μικροοικονομική Θεωρία
Κωδικός αριθμός του μαθήματος	m12102s
Τύπος του μαθήματος	Προπαρασκευαστικό
Επίπεδο του μαθήματος	Μεταπτυχιακό
Έτος σπουδών	1ο
Εξάμηνο/τρίμηνο	1ο
Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)	0
Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων	<b>Ζαχαριάς Ελ.</b> , Επικ. Καθηγητής, Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης
Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)	Σκοπός του μαθήματος είναι: Η κατανόηση του τρόπου εξαγωγής της καμπύλης ζήτησης από τους καταναλωτές Η του τρόπου εξαγωγής της καμπύλης προσφοράς από τους παραγωγούς σε ανταγωνιστικές αγορές. Η μελέτη των χαρακτηριστικών των τεσσάρων βασικών μορφών αγοράς Η κατανόηση της έννοιας της ισορροπίας κατά Nash
Προαπαιτούμενα	-
Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)	Στο μάθημα εξετάζονται οι βασικές οικονομικές αρχές των οικονομικών. Πιο αναλυτικά, εξετάζεται ο τρόπος με τον οποίο οι καταναλωτές αποφασίζουν το πως θα διαθέσουν το εισόδημά τους. Επίσης αναλύεται ο τρόπος με τον οποία οι επιχειρήσεις αποφασίζουν για το τι και σε ποιες ποσότητες θα παράγουν. Εξετάζονται και συγκρίνονται οι ιδιότητες των διαφόρων μορφών αγοράς ανάλογα με τα χαρακτηριστικά τους. Σε πολλές αγορές οι επιχειρήσεις αλληλοεπηρεάζονται και η ανάλυσή τους γίνεται μέσω της θεωρίας παιγνίων. Γίνεται μια εισαγωγή στην θεωρία παιγνίων και της έννοιας της ισορροπίας κατά Nash. Τέλος περιγράφονται η τιμή και η ποσότητα ισορροπίας σε αγορές στις οποίες οι επιχειρήσεις ανταγωνίζονται είτε θέτοντας ποσότητες, είτε θέτοντας τιμές

<b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ζαχαριάς Ε., «Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη», ΟΠΑ,</li> <li>2. Κατσουλάκος Ι., «Θεωρία Βιομηχανικής Οργάνωσης», Gutenberg.</li> <li>3. Nicholson W. (2005) "Microeconomic Theory", Thomson, South-Western.</li> <li>4. Sloman J. and Wride A., «Economics», Prentice Hall.</li> </ol>
<b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b>	Διαλέξεις στο αμφιθέατρο
<b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b>	Δεν απαιτείται
<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Ελληνικά/Αγγλικά

<b>Τίτλος του μαθήματος</b>	<b>Εισαγωγή στη Στατιστική</b>
<b>Κωδικός αριθμός του μαθήματος</b>	<b>m12101s</b>
<b>Τύπος του μαθήματος</b>	Προπαρασκευαστικό
<b>Επίπεδο του μαθήματος</b>	Μεταπτυχιακό
<b>Έτος σπουδών</b>	1ο
<b>Εξάμηνο/τρίμηνο</b>	1ο
<b>Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων</b> (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)	0
<b>Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων</b>	Ι. Βρόντος, ΑΝ. Καθηγητής, τμήμα Στατιστικής
<b>Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)</b>	Σκοπός του μαθήματος είναι η επανάληψη βασικών εννοιών από την Στατιστική που είναι αναγκαίες στην Οικονομετρία και τα Χρηματοοικονομικά.
<b>Προαπαιτούμενα</b>	Κανένα
<b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b>	Τα θέματα που καλύπτονται και αναλύονται σε σχετικά αρχικό επίπεδο περιλαμβάνουν τα εξής: Πιθανότητες και κατανομές, συνεχείς και διακριτές τυχαίες μεταβλητές, ροπές άλλα χαρακτηριστικά κατανομών, βασικές θεωρητικές κατανομές τυχαίων μεταβλητών, εισαγωγή στις μεθόδους στατιστικής επαγωγής (κεντρικό οριακό θεώρημα και νόμος των μεγάλων αριθμών), μέθοδος εκτίμησης (μέθοδος ροπών, μέθοδος μεγίστης πιθανοφάνειας, μέθοδος ελαχίστων τετραγώνων) και επιθυμητές ιδιότητες εκτιμητριών (αμεροληψία, συνέπεια, αποτελεσματικότητα).
<b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b>	Τσιώνας: Στατιστική με Εφαρμογές στα Οικονομικά, ΟΠΑ. Χαλκιάς: Στατιστική, Rosili. Χατζηνικολάου: Στατιστική για Οικονομολόγους, 2002. Studentmund: Using Econometrics, Addison, Wesley, Longman

	Wooldridge: Introductory Econometrics, Thomson. Heij, et al.: <i>Econometric Methods with Applications</i> Σημειώσεις: <a href="http://www.aueb.gr/users/demos/mbasta.pdf">www.aueb.gr/users/demos/mbasta.pdf</a>
<b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b>	Διαλέξεις που συνοδεύονται από επίλυση ασκήσεων και εισαγωγή στην στατιστική ανάλυση δεδομένων με R ή/και e-views.
<b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b>	Επίλυση Ασκήσεων (δεν υπάρχει τελική εξέταση ή βαθμολόγηση)
<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Ελληνικά/Αγγλικά

### **1<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα**

<b>Τίτλος του μαθήματος</b>	<b>Βιομηχανική Οργάνωση και Στρατηγική</b>
<b>Κωδικός αριθμός του μαθήματος</b>	<b>m12108f</b>
<b>Τύπος του μαθήματος</b>	Υποχρεωτικό
<b>Επίπεδο του μαθήματος</b>	Μεταπτυχιακό
<b>Έτος σπουδών</b>	1ο
<b>Εξάμηνο/τρίμηνο</b>	1ο
<b>Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)</b>	7,5
<b>Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων</b>	<b>Αντωνίου Φ., Επ. Καθηγητής</b>
<b>Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)</b>	Με την ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές αναμένεται να γνωρίζουν (α) τα κατάλληλα οικονομικά εργαλεία για την κατανόηση και ανάλυση διαφορετικών αγορών προϊόντων ή υπηρεσιών, (β) να αναλύουν προβλήματα οικονομικής πολιτικής τόσο από την μεριά της Πολιτικής Ανταγωνισμού όσο και από την μεριά της Ρυθμιστικής Πολιτικής, και (γ) να αναπτύξουν στρατηγική σκέψη.
<b>Προαπαιτούμενα</b>	Αρχές Μικροοικονομικής
<b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b>	Το μάθημα παρουσιάζει βασικές αρχές της Επιχειρηματικής Οικονομικής και επικεντρώνεται σε θέματα Βιομηχανικής Οργάνωσης και Στρατηγικής.

	<p>Συγκεκριμένα, εξετάζει τη φύση και τα χαρακτηριστικά της στατικής και δυναμικής ισορροπίας ατελώς ανταγωνιστικών αγορών, δηλαδή αγορών στις οποίες οι επιχειρήσεις έχουν κάποιο βαθμό μονοπωλιακής δύναμης, συγκριτικά με το κοινωνικά άριστο και τα μέτρα οικονομικής πολιτικής που στόχο έχουν να βελτιώσουν την εύρυθμη λειτουργία και αποδοτικότητα αυτών των αγορών. Τέλος εξετάζονται στρατηγικές των επιχειρήσεων ανάλογα με την δομή των αγορών, το διεθνές περιβάλλον και τις μακροοικονομικές συνθήκες στην οικονομία. Αναπτύσσονται υποδείγματα ανταγωνισμού και τιμολόγησης, στατικά και δυναμικά, και αναλύονται μελέτες περίπτωσης.</p>
<p><b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b></p>	<p>Κατσουλάκος Γ., «Θεωρία Βιομηχανικής Οργάνωσης – Αγορές, Επιχειρησιακές Στρατηγικές και Πολιτική Ανταγωνισμού», εκδ. Gutenberg, 2015.</p> <p>Βέττας Ν. και Γ. Κατσουλάκος, «Πολιτική Ανταγωνισμού και Ρυθμιστική Πολιτική», εκδ. Τυπωθήτω 2004.</p> <p>Bellflamme P. and M. Peitz, «Βιομηχανική Οργάνωση – Αγορές και Στρατηγικές», εκδ. Σοφία, 2016.</p> <p>Besanko, D. et al. (2017), Economics of Strategy (7th edition), John Wiley and Sons, N.Y (February 2017).</p> <p>Cabral Luis, «Βιομηχανική Οργάνωση», εκδ. Κριτική, 2018.</p> <p>Lynne Pepall, Dan Richards, George Norman, « Βιομηχανική Οργάνωση», εκδ. Τζιόλα, 2016.</p> <p>Tirole (1988), Theory of Industrial Organization. MIT press.</p>
<p><b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b></p>	<p>Διαλέξεις, ασκήσεις και μελέτες περιπτώσεων.</p>
<p><b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b></p>	<p>Γραπτή εξέταση, εργασία</p>
<p><b>Γλώσσα διδασκαλίας</b></p>	<p>Ελληνικά/Αγγλικά</p>

<p><b>Τίτλος του μαθήματος</b></p>	<p><b>Ανάλυση Αγορών &amp; Διαχείριση Χαρτοφυλακίου</b></p>
<p><b>Κωδικός αριθμός του μαθήματος</b></p>	<p><b>m12104f</b></p>
<p><b>Τύπος του μαθήματος</b></p>	<p>Υποχρεωτικό</p>
<p><b>Επίπεδο του μαθήματος</b></p>	<p>Μεταπτυχιακό</p>
<p><b>Έτος σπουδών</b></p>	<p>1ο</p>
<p><b>Εξάμηνο/τρίμηνο</b></p>	<p>1ο</p>

<b>Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων</b> (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)	7,5
<b>Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων</b>	<b>Τζαβαλής Ηλίας</b> , Καθηγητής, Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης
<b>Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)</b>	Ο σκοπός του μαθήματος είναι να εισαγάγει τους σπουδαστές στα σύγχρονα εργαλεία και τις τεχνικές της ανάλυσης και αξιολόγησης επενδύσεων, που περιλαμβάνουν λήψη αποφάσεων κάτω από βεβαιότητα και αβεβαιότητα, τιμολόγηση κινδύνου, άριστη διαχείριση χαρτοφυλακίων μετοχών και τιμολόγηση μετοχών ή άλλων περιουσιακών στοιχείων. Επίσης, το μάθημα περιλαμβάνει τιμολόγηση ομολόγων, εξηγεί την καμπύλη των επιτοκίων και καλύπτει θέματα διαχείρισης χαρτοφυλακίων ομολόγων. Το μάθημα παρουσιάζει εφαρμογές των παραπάνω μεθόδων με την χρήση λογισμικών για την καλύτερη κατανόησή τους στην πράξη. Στο τέλος του μαθήματος, οι σπουδαστές θα έχουν κατανοήσει τα παραπάνω εργαλεία στην ανάλυση επενδύσεων και θα έχουν εξοικειωθεί με την εφαρμογή τους στην πράξη.
<b>Προαπαιτούμενα</b>	-
<b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b>	Λήψη επενδυτικές αποφάσεις κάτω από βεβαιότητα και αβεβαιότητα, Άριστα χαρτοφυλάκια μέσου-διακύμανσης, τιμολόγηση κινδύνου μετοχών με βάση το CAPM, πολυπαραγοντικά υποδείγματα τιμολόγησης κινδύνου μετοχών, με βάση το APT, αγορές ομολόγων, εξήγηση της καμπύλης των επιτοκίων, τεχνικές διαχείρισης χαρτοφυλακίων ομολόγων, Διεθνείς κεφαλαιαγορές και διαχείριση χαρτοφυλακίου.
<b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b>	Bodie Z., A. Kane and A. Marcus (2009), Essentials of Investments Copeland T. and J. Weston and K. Shastri (2005), Financial Theory and Corporate Policy Danthine J. and Donaldson (2002), Intermediate Financial Theory Fabozzi, F., Kolm. P., Pachamanova, D and Focardi, S. (2007), Robust Portfolio Optimization and Management, Wiley. Fabozzi F. (2016), Bond Markets, Analysis and Strategies, Pearson Luenberger D. (1999), Investment Science
<b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b>	Διδασκαλία/διαλέξεις, εργαστήρια με εφαρμογές λογισμικών, φροντιστήρια και σεμινάρια
<b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b>	Γραπτή εξέταση και εργασίες
<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Ελληνικά /Αγγλικά

<b>Τίτλος του μαθήματος</b>	<b>Ποσοτικές Μέθοδοι</b>
<b>Κωδικός αριθμός του μαθήματος</b>	<b>m12105f</b>
<b>Τύπος του μαθήματος</b>	Υποχρεωτικό
<b>Επίπεδο του μαθήματος</b>	Μεταπτυχιακό
<b>Έτος σπουδών</b>	1 <sup>ο</sup>
<b>Εξάμηνο/τρίμηνο</b>	1 <sup>ο</sup>
<b>Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)</b>	7,5
<b>Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων</b>	Βρόντος Ι. Αν. Καθηγητής
<b>Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)</b>	<p>Στόχος του μαθήματος είναι να παρέχει στους φοιτητές την εκμάθηση της χρήσης κατάλληλων στατιστικών και οικονομετρικών μεθόδων, μοντέλων και τεχνικών που απαιτούνται για την ανάλυση οικονομικών και χρηματοοικονομικών δεδομένων. Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να γνωρίζουν και να εφαρμόζουν μια ευρεία κλάση οικονομετρικών υποδειγμάτων σε χρήσιμα εμπειρικά προβλήματα</li> <li>• Να μάθουν τις αρχές της στατιστικής και οικονομετρικής συμπερασματολογίας, έτσι ώστε να είναι σε θέση να κατανοήσουν την ανάλυση που είναι απαραίτητη για ένα συγκεκριμένο σετ δεδομένων, και πώς μπορεί να εφαρμοστεί σωστά</li> <li>• Να εκτιμούν τις παραμέτρους των στατιστικών και οικονομετρικών υποδειγμάτων</li> <li>• Να διεξάγουν ελέγχους υποθέσεων και να κατασκευάζουν διαστήματα εμπιστοσύνης για τις παραμέτρους του πληθυσμού</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να εκτιμούν υποδείγματα παλινδρόμησης και υποδείγματα χρονοσειρών, να κατασκευάζουν προβλέψεις και να ερμηνεύουν κατάλληλα τα αποτελέσματα της ανάλυσης που διεξάγουν</li> <li>• Να εκτιμούν υποδείγματα δομικών αλλαγών και πάνελ υποδείγματα και να τα εφαρμόζουν σε εμπειρικά οικονομικά προβλήματα</li> <li>• Να μπορούν να εφαρμόσουν, με τη χρήση του πακέτου R, τα οικονομετρικά υποδείγματα σε εμπειρικά οικονομικά προβλήματα και εφαρμογές</li> </ul>
<b>Προαπαιτούμενα</b>	Τουλάχιστον ένα προπτυχιακό μάθημα στην Οικονομετρία και/ή Εισαγωγή στη Στατιστική (m13201s).
<b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b>	<p>Το μάθημα εισάγει και παρουσιάζει τη θεμελιώδη θεωρία στατιστικών και οικονομετρικών υποδειγμάτων, μεθόδων και τεχνικών, οι οποίες είναι απαραίτητες στην έρευνα και στην ανάλυση οικονομικών και χρηματοοικονομικών δεδομένων. Αρχικά παρουσιάζεται η θεωρία των υποδειγμάτων παλινδρόμησης, απλής και πολλαπλής γραμμικής παλινδρόμησης. Εξετάζονται θέματα όπως η επιλογή μεταβλητών/μοντέλων, η χρήση ψευδομεταβλητών, και η πολυσυγγραμμικότητα. Δίνεται έμφαση στην εφαρμογή της θεωρίας, εξετάζοντας τις υποθέσεις των καταλοίπων με τη χρήση διαγνωστικών ελέγχων, και παρουσιάζεται η ερμηνεία των αποτελεσμάτων. Εισάγεται και παρουσιάζεται αναλυτικά η θεωρία και η πρακτική εφαρμογή των υποδειγμάτων ανάλυσης χρονολογικών σειρών. Γίνεται αναλυτική περιγραφή και παρουσίαση των στοχαστικών μοντέλων χρονολογικών σειρών (ARMA models), και αναπτύσσεται η μεθοδολογία Box-Jenkins. Το μάθημα εισάγει τα γενικευμένα γραμμικά υποδείγματα (logit/probit, log-linear models) που χρησιμοποιούνται για την ανάλυση διωνυμικών δεδομένων (Binomial data) και δεδομένων συχνότητας (Poisson data). Παρουσιάζονται και αναπτύσσονται τα υποδείγματα δομικών αλλαγών (break-point models) και οι βασικοί έλεγχοι ύπαρξης δομικών αλλαγών στα οικονομικά δεδομένα. Τέλος παρουσιάζονται τα πάνελ υποδείγματα διαχρονικών και διαστρωματικών δεδομένων (Panel data models) καθώς και οι τεχνικές εκτίμησης των παραμέτρων των υποδειγμάτων αυτών. Γίνεται αναλυτική εφαρμογή της θεωρίας, των υποδειγμάτων και μεθόδων σε εμπειρικά οικονομικά και χρηματοοικονομικά προβλήματα με τη χρήση του στατιστικού πακέτου R.</p>
<b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stock, J.H., and Watson, M.W. (2017). Introduction to Econometrics, 3rd edition, Pearson</li> <li>• Weisberg, S. (2005). Applied Linear Regression, 3rd edition, Wiley</li> <li>• Fox, J., and Weisberg, S. (2011). An R Companion to Applied Regression, 2nd edition, SAGE Publications Inc.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hamilton, J.D. (1994). Time Series Analysis. Princeton, New Jersey: Princeton University Press</li> <li>• Enders, W. (2010). Applied Econometric Time Series. New York: Wiley</li> <li>• Cowpertwait, P.S.P., and Metcalfe V. A.(2009). Introductory Time Series with R. New York: Springer Texts in Statistics</li> <li>• Cryer, J.D., and Chan K.S. (2010). Time Series Analysis with Applications in R. Springer Texts in Statistics</li> <li>• Gujarati, D.N. (2008). Basic Econometrics. New York: McGraw-Hill</li> <li>• Pindyck, R.S. and Rubinfeld, D.S. (1991). Econometric Models and Economic Forecasts. New York: McGraw-Hill</li> <li>• Shumway, R.H. and Stoffer, D.S. (2011). Time Series Analysis and Its Applications with R Examples. New York: Springer Texts in Statistics</li> <li>• Tzavalis, E. (2008). Econometrics, AUEB</li> </ul>
<b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b>	Μια διάλεξη τριών ωρών εβδομαδιαίως, ασκήσεις και εργασίες μελέτης και προγραμματισμού στο στίτι (ορισμένες προς παράδοση).
<b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b>	Ο τελικός βαθμός είναι ο μέσος όρος του βαθμού της τελικής γραπτής εξέτασης (βάρος 80%) και του βαθμού των παραδοτέων ασκήσεων μελέτης και προγραμματισμού (βάρος 20%), υπό την προϋπόθεση ότι ο βαθμός της τελικής γραπτής εξέτασης είναι τουλάχιστον 5/10. Διαφορετικά, ο τελικός βαθμός ισούται με τον βαθμό της τελικής γραπτής εξέτασης.
<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Ελληνικά/Αγγλικά

<b>Τίτλος του μαθήματος</b>	<b>Θεωρία Παιγνίων &amp; Στρατηγικές Αποφάσεις με εφαρμογές στα Οικονομικά</b>
<b>Κωδικός αριθμός του μαθήματος</b>	<b>m12106f</b>
<b>Τύπος του μαθήματος</b>	Υποχρεωτικό
<b>Επίπεδο του μαθήματος</b>	Μεταπτυχιακό
<b>Έτος σπουδών</b>	1ο
<b>Εξάμηνο/τρίμηνο</b>	1ο

<b>Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων</b> (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)	7,5
<b>Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων</b>	<b>Κ. ΓΑΤΣΙΟΣ</b> , Καθηγητής, Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης
<b>Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)</b>	Βασικός σκοπός τού μαθήματος είναι να προσφέρει στους φοιτητές του τα κατάλληλα εργαλεία ώστε να μπορούν να αναπαριστούν πραγματικές στρατηγικές καταστάσεις σε παίγνια, να τις μελετούν και να τις επιλύουν.
<b>Προαπαιτούμενα</b>	Δεν προϋποθέτει γνώση οικονομικών (ή άλλης επιστήμης), παρά το γεγονός ότι είναι απαραίτητο για την σε βάθος κατανόηση πολλών οικονομικών (και όχι μόνο) προβλημάτων. Η χρήση μαθηματικών εργαλείων, στα πλαίσια τού μαθήματος, είναι επίσης αρκετά περιορισμένη.
<b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b>	Το μάθημα αποτελεί μία εισαγωγή στη θεωρία παιγνίων και στη χρήση που αυτή έχει στη λήψη στρατηγικών αποφάσεων. Τέτοιου είδους αποφάσεις λαμβάνονται σε περιβάλλοντα όπου οι λήπτες αποφάσεων μπορούν να επηρεάσουν άμεσα τα τελικά αποτελέσματα, όπως λόγου χάριν συμβαίνει σε ολιγοπωλιακές αγορές. Παρά το γεγονός ότι δεν προϋποθέτει κατ' ουσία γνώση οικονομικών, το μάθημα είναι απαραίτητο για την σε βάθος μελέτη και κατανόηση πολλών οικονομικών (και όχι μόνο) προβλημάτων.
<b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b>	Prajit K. Dutta, <i>Strategies and Games, Theory and Practice</i> , MIT Press. Osborne, M: <i>An Introduction to Game Theory</i> , εκδ. Κλειδάριθμος. Gibbons, R: <i>A Primer in Game Theory</i> , 1992
<b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b>	Οι διαλέξεις συνοδεύονται από μεγάλο αριθμό ασκήσεων και πρακτικών εφαρμογών
<b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b>	75 % Εξετάσεις, 20 % εργασίες, 5 % συμμετοχή στο μάθημα
<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Ελληνικά

### 2° ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά/Επιλογής Μαθήματα

<b>Τίτλος του μαθήματος</b>	<b>Χρηματοοικονομική Διοίκηση</b>
<b>Κωδικός αριθμός του μαθήματος</b>	m12107f
<b>Τύπος του μαθήματος</b>	Υποχρεωτικό
<b>Επίπεδο του μαθήματος</b>	Μεταπτυχιακό

<b>Έτος σπουδών</b>	1 <sup>ο</sup>
<b>Εξάμηνο/τρίμηνο</b>	2 <sup>ο</sup>
<b>Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων</b> (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)	6
<b>Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων</b>	Παγκράτης Σπύρος, Αναπληρωτής Καθηγητής
<b>Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)</b>	<p>Το μάθημα <i>Χρηματοοικονομική Διοίκηση</i> είναι ένα από τα επτά βασικά μαθήματα του προγράμματος. Φοιτητές και φοιτήτριες που το παρακολούθησαν επιτυχώς είναι σε θέση να:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Αναλύουν προσδιοριστικούς παράγοντες διαμόρφωσης του κόστους κεφαλαίου επιχειρήσεων.</li> <li>2. Αξιολογούν επιχειρηματικά σχέδια διεξάγοντας ασκήσεις προϋπολογισμού κεφαλαίου και ανάλυσης ταμειακών ροών.</li> <li>3. Αντιλαμβάνονται κρίσιμες δομές κινήτρων στη χρηματοδοτική διαδικασία και πώς αλληλεπιδρούν με το κόστος χρηματοδότησης.</li> <li>4. Λαμβάνουν καλά πληροφορημένες αποφάσεις αναφορικά με εναλλακτικούς τρόπους χρηματοδότησης αποσκοπώντας στην επίτευξη βέλτιστων όρων χρηματοδότησης.</li> <li>5. Κατανοούν επίκαιρα θέματα όπως ζητήματα υποεπένδυσης λόγω υπερβολικού χρέους (debt-overhang), χρηματοοικονομικές αναδιαρθρώσεις (financial restructurings), αυξήσεις μετοχικού κεφαλαίου με εκδόσεις δικαιωμάτων προτίμησης (rights issues), προγράμματα επαναγοράς μετοχών, και αρχικές δημόσιες προσφορές.</li> <li>6. Ερμηνεύουν πρόσφατες εξελίξεις στις αγορές χρήματος και κεφαλαίων υπό το πρίσμα βασικών αρχών και αναλυτικών εργαλείων που προσφέρονται στο πλαίσιο του μαθήματος.</li> </ol>
<b>Προαπαιτούμενα</b>	Το μάθημα <i>Ανάλυση Αγορών και Διαχείριση Χαρτοφυλακίου</i> είναι προαπαιτούμενο.
<b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b>	<p><b>Ενότητα 1. Δημιουργία χρήματος σε μια σύγχρονη οικονομία</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ποσοτική χαλάρωση (QE), ποσοτική σύσφιξη (QT), και κεφαλαιακό κόστος.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Πράξεις μακροπρόθεσμης αναχρηματοδότησης (LTROs), στοχευμένες πράξεις μακροπρόθεσμης αναχρηματοδότησης (TLTROs), και οριστικές νομισματικές πράξεις (OMT).</li> </ul> <p><b>Ενότητα 2. Εταιρική χρηματοδότηση και κεφαλαιακή δομή</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Εμπειρικά πρότυπα χρηματοδότησης και πιθανές εξηγήσεις.</li> <li>• Το θεώρημα Modigliani-Miller. Αποτίμηση χρέους και ιδίων κεφαλαίων με τη μέθοδο των προαιρέσεων. Το σταθμισμένο μέσο κόστος κεφαλαίου (WACC).</li> <li>• Εταιρική πολιτική μόχλευσης υπό συνθήκες οικονομικών τριβών: Φόροι, κόστη χρηματοοικονομικής δυσχέρειας και στατική αντιστάθμιση (STO) στην πράξη.</li> <li>• Προβλήματα υποεπένδυσης λόγω υπερβολικού χρέους (debt overhang) και ο ρόλος της χρηματοοικονομικής αναδιάρθρωσης στην ευθυγράμμιση επενδυτικών κινήτρων μετόχων και πιστωτών.</li> <li>• Αυξήσεις μετοχικού κεφαλαίου σε μετρητά και δικαιώματα προτίμησης (rights issues), αρχικές δημόσιες προσφορές (IPOs), και επαναγορές μετοχών (share repurchases).</li> <li>• Προβλήματα αντιπροσώπευσης (agency problems) και δυσμενούς επιλογής (adverse selection) στη χρηματοδοτική διαδικασία.</li> </ul> <p><b>Ενότητα 3. Επιχειρηματικά σχέδια: Κίνδυνος, απόδοση, και ανάλυση ελεύθερων ταμειακών ροών</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Κεφαλαιακός προϋπολογισμός και αποτίμηση κεφαλαιακού κόστους επενδύσεων.</li> <li>• WACC και εσωτερικός συντελεστής απόδοσης (IRR) στην πράξη.</li> <li>• Πηγές δεδομένων: Τομεακοί κίνδυνοι, οριακοί φορολογικοί συντελεστές, και ρυθμοί αύξησης λειτουργικών εσόδων.</li> <li>• Ελεύθερες ταμειακές ροών: Κεφάλαιο κίνησης, μη ανακτήσιμες δαπάνες, φορολογική ασπίδα από αποσβέσεις και τόκους.</li> </ul>
<p><b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Jean Tirole. "The Theory of Corporate Finance", Princeton University Press.</li> <li>2. Norelli A. and B. Merrill, "Quantitative Tightening: Many Moving Parts," J.P. Morgan Asset Management (Nov 2, 2017). Available at: <a href="https://blog.jp Morganinstitutional.com/2017/11/quantitative-tightening-many-moving-parts/">https://blog.jp Morganinstitutional.com/2017/11/quantitative-tightening-many-moving-parts/</a></li> <li>3. McLeay M, Radia A., and R. Thomas, "Money creation in the modern economy," Bank of England Quarterly Bulletin (2014 Q1). Available at: <a href="https://www.bankofengland.co.uk/quarterly-bulletin/2014/q1/money-creation-in-the-modern-economy">https://www.bankofengland.co.uk/quarterly-bulletin/2014/q1/money-creation-in-the-modern-economy</a></li> </ol>
<p><b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b></p>	<p>Οι διαλέξεις υποστηρίζονται από αναλύσεις περιπτώσεων και περιστασιακές παρουσιάσεις βίντεο και προσκεκλημένες διαλέξεις από ειδικούς της αγοράς. Οι</p>

	φοιτητές αναμένεται να είναι προετοιμασμένοι και να συνεισφέρουν στις συζητήσεις στην τάξη.
<b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b>	Γραπτή τελική Εξέταση
<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Ελληνικά / Αγγλικά

<b>Τίτλος του μαθήματος</b>	<b>Εφαρμογές Οικονομετρίας στα Οικονομικά και Χρηματοοικονομικά</b>
<b>Κωδικός αριθμός του μαθήματος</b>	<b>m12109f</b>
<b>Τύπος του μαθήματος</b>	Υποχρεωτικό
<b>Επίπεδο του μαθήματος</b>	Μεταπτυχιακό
<b>Έτος σπουδών</b>	1ο
<b>Εξάμηνο/τρίμηνο</b>	2ο
<b>Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)</b>	6
<b>Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων</b>	<b>Δενδραμής Ι., Αναπλ. Καθηγητής, Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης</b>
<b>Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Η αποτελεσματική κατανόηση διάφορων χαρακτηριστικών χρονολογικών σειρών όπως, στασιμότητα, συνολοκλήρωση, αιτιότητα, χρονική εξάρτηση, καθώς και η πρακτική εξοικείωση με αυτές τις έννοιες.</li> <li>2. Η κατανόηση σε βάθος σημαντικών εννοιών στα οικονομικά και τα χρηματοοικονομικά όπως το ρίσκο και η αναμενόμενη απόδοση</li> <li>3. Η πρακτική εξοικείωση με τεχνικές και θεωρητικά μοντέλα ανάλυσης οικονομικών και χρηματοοικονομικών σειρών, με χρήση υπολογιστικών προγραμμάτων</li> <li>4. Η ανάπτυξη δεξιοτήτων πρόβλεψης οικονομικών σειρών με χρήση μεγάλων βάσεων δεδομένων.</li> <li>5. Η ανάδειξη των πλεονεκτημάτων που προσφέρουν οι σύγχρονες οικονομετρικές τεχνικές στη λήψη βέλτιστων αποφάσεων στα οικονομικά και τα χρηματοοικονομικά</li> </ol>
<b>Προαπαιτούμενα</b>	Καλό επίπεδο Προπτυχιακής Οικονομετρίας και Στατιστικής
<b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b>	Το μάθημα επικεντρώνεται στην πλήρη ανάλυση χρονολογικών σειρών: περιγραφή, μοντελοποίηση, εκτίμηση και προβλέψεις, καθώς και προσομοίωση. Αναλυτικά, τα θέματα που περιλαμβάνουν τα εξής: Υποδείγματα στάσιμων χρονολογικών σειρών, εκτίμηση παραμέτρων, διαγνωστικοί έλεγχοι και προβλέψεις, ανάλυση Μη Στάσιμων Χρονολογικών Σειρών (πρόβλημα

	μοναδιαίας ρίζας, έννοια συνολοκλήρωσης, μοντέλα διόρθωσης σφάλματος, με εφαρμογές σε χρηματοοικονομικές και μακροοικονομικές σειρές), μοντέλα Μεταβαλλόμενης Δεσμευμένης Διακύμανσης (χαρακτηριστικά χρηματοοικονομικών σειρών, υποδείγματα ARCH, GARCH, EGARCH, ιδιότητες υποδειγμάτων, εφαρμογές σε χρηματοοικονομικές σειρές).
<b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b>	Tsay, Ruey S. Analysis of financial time series, John Wiley & Sons. Tsay, Ruey S. Multivariate Time Series Analysis: With R and Financial Applications, John Wiley & Sons. James Hamilton, Time Series Analysis, Princeton University Press.
<b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b>	Διαλέξεις, μελέτες περιπτώσεων, ανάλυση και συζήτηση άρθρων, σύντομες μελέτες εστιασμένες σε πραγματικά προβλήματα, εργασίες
<b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b>	Γραπτή τελικής εξέταση Εργασίες
<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Ελληνικά/Αγγλικά

<b>Τίτλος του μαθήματος</b>	<b>Οικονομικά των Επιχειρήσεων και Στρατηγικές Επιχειρηματικές Αποφάσεις</b>
<b>Κωδικός αριθμός του μαθήματος</b>	m12103f
<b>Τύπος του μαθήματος</b>	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ
<b>Επίπεδο του μαθήματος</b>	Μεταπτυχιακό
<b>Έτος σπουδών</b>	1ο
<b>Εξάμηνο/τρίμηνο</b>	2ο
<b>Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)</b>	6
<b>Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων</b>	<b>Αχιλλέας Βασιλόπουλος</b> , Επίκουρος Καθηγητής ΓΠΑ
<b>Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)</b>	Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα πρέπει να έχουν αποκτήσει καλή γνώση: <ul style="list-style-type: none"> <li>• κατασκευής βασικών υποδειγμάτων συμπεριφοράς καταναλωτή</li> <li>• χρήσης τεχνικών πειραματικού σχεδιασμού εναλλακτικών επιλογών/προϊόντων/υπηρεσιών</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Θεωρητικής και πρακτικής οικονομετρικής ανάλυσης απλών και προηγμένων υποδειγμάτων επιλογής/προτιμήσεων</li> </ul> <p>Επιπλέον, οι φοιτητές αναμένεται να έχουν αποκτήσει τις σχετικές δεξιότητες να:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• χρησιμοποιούν λογισμικό και να κατασκευάζουν υπολογιστικούς κώδικες ανεξάρτητα,</li> <li>• συλλέγουν, μεταχειρίζονται και οργανώνουν δεδομένα επιλογών/αγοράς και να εξάγουν τα χαρακτηριστικά τους,</li> <li>• οπτικοποιούν τα δεδομένα,</li> <li>• σχεδιάζουν έρευνες συμπεριφοράς καταναλωτή</li> <li>• απομονώνουν και να ποσοτικοποιήσουν την επίδραση χαρακτηριστικών/παραγόντων στις καταναλωτικές επιλογές/προτιμήσεις</li> </ul>
<b>Προαπαιτούμενα</b>	<p>Απαιτούνται βασικές γνώσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Οικονομικών : Συνάρτηση Ωφέλειας, Μεγιστοποίηση Ωφέλειας</li> <li>• Στατιστικής : Δείγμα, Πληθυσμός, Κατανομές (Συνάρτηση Κατανομής/Πυκνότητας Πιθανότητας), Πιθανότητες.</li> <li>• Οικονομετρίας : Γραμμική παλινδρόμηση, Συνάρτηση Πιθανοφάνειας και</li> <li>• Χρήσης R και R-Studio : εγκατάσταση πακέτων και βασικές πράξεις</li> </ul>
<b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Πειραματικός σχεδιασμός εναλλακτικών προϊόντων/υπηρεσιών</li> <li>2. Εμπειρικά μοντέλα λήψης αποφάσεων</li> <li>3. Ανάλυση δεδομένων διακριτών επιλογών αποκαλυφθείσας προτίμησης (revealed preference)</li> <li>4. Ανάλυση δεδομένων δηλούμενης προτίμησης (stated preference)</li> <li>5. Προσομοίωση επιλογών/ζήτησης/ μεριδίων αγοράς βάσει σεναρίων</li> <li>6. Τμηματοποίηση αγοράς, σχεδιασμός εργαλείων συλλογής δεδομένων προτίμησης.</li> </ol>
<b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b>	<p>Η κύρια βιβλιογραφία αποτελείται από το υλικό που διανέμεται στους φοιτητές και πλήθος μελετών δημοσιευμένων σε επιστημονικά περιοδικά που θα εξετάζονται ανά διάλεξη.</p> <p>Η συμπληρωματική βιβλιογραφία περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ben-Akiva M, Lerman SR (1985). Discrete Choice Analysis: Theory and Application to Travel Demand. The MIT Press, MA, USA.</li> <li>• Hensher DA, Rose JM, Greene WH (2015). Applied Choice Analysis: A Primer. Second Edition, Cambridge University Press, Cambridge, UK.</li> <li>• Train KE (2009). Discrete Choice Methods with Simulation. Second edition. Cambridge University Press, NY, USA.</li> </ul>
<b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εβδομαδιαίες διαλέξεις (θεωρία και εφαρμογές ταυτόχρονα),</li> </ul> <p>Η προσέγγιση του μαθήματος είναι η απόκτηση γνώσης μέσω πρακτικής (learning-by-doing approach).</p>
<b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b>	<p>Ο βαθμός είναι ο σταθμισμένος μέσος όρος που ορίζεται ως εξής (τα ειδικά βάρη διακρίνονται στις παρενθέσεις):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [10%] Εβδομαδιαία συμμετοχή</li> <li>• [50%] Εβδομαδιαία Projects (δοκίμιο/αναφορά και κώδικας),</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>[40%] Τελική Γραπτή Εξέταση</li> </ul>
Γλώσσα διδασκαλίας	Ελληνικά/Αγγλικά

## 2<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ Ενδεικτική λίστα Μαθημάτων Επιλογής

Τίτλος του μαθήματος	Συμπεριφορική Οικονομική
Κωδικός αριθμός του μαθήματος	m12220f
Τύπος του μαθήματος	Επιλογής
Επίπεδο του μαθήματος	Μεταπτυχιακό
Έτος σπουδών	1ο
Εξάμηνο/τρίμηνο	2ο
Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)	6
Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων	Διοικητόπουλος Ε., Αναπλ. Καθηγητής, Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης
Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)	<p>Τα μαθησιακά αποτελέσματα περιλαμβάνουν την εφαρμογή της γνώσης στη μελέτη:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Μακροοικονομικών δεικτών χωρών.</li> <li>Πληθωριστικών προσδοκιών και ανάλυση των δηλώσεων τραπεζιτών.</li> <li>Οικονομικών αποφάσεων ιδιωτών.</li> <li>Παράλογης συμπεριφοράς και προκαταλήψεων συμπεριφοράς.</li> <li>Ιστορικών καθοριστικών παραγόντων των προτιμήσεων χρησιμοποιώντας γνώσεις από διάφορες επιστήμες όπως η ψυχολογία, η μηχανική, η ανθρωπολογία και βιολογία.</li> <li>Συμπεριφοράς των καταναλωτών με την ανάλυση των βαθμολογιών κριτικών στο Airbnb/Booking.com. Εξαγωγή των ανθρώπινων προτιμήσεων συλλέγοντας και αναλύοντας δεδομένα από το IMDB, το Net ix, το Spotify και το Google Trends.</li> </ul> <p>Πρακτικές, τεχνικές γνώσεις και soft skills που μπορούν να προστεθούν στο βιογραφικό μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Web-Scraping</li> <li>Ανάλυση Κειμένου</li> <li>Οικονομετρική Ανάλυση χωρών και ατόμων</li> <li>Ομαδοποίηση τυπικών σφαλμάτων</li> <li>Ανάλυση Διαμεσολάβησης</li> <li>Ενεργειακές Μεταβλητές</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εργαλεία οπτικοποίησης: Χάρτες Choropleth, Αναπτυσσόμενα μενού Κατασκευή Ηλεκτρονικών Ερωτηματολογίων</li> <li>• Δεξιότητες παρουσίασης</li> <li>• Πρακτικές αποδείξεις Καινοτομίας και Δημιουργικότητας</li> </ul>
<b>Προαπαιτούμενα</b>	.....
<b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b>	<p>Το πρώτο μέρος του μαθήματος εστιάζει στη συμπεριφορική θεωρία, η οποία περιλαμβάνει τη θεωρία αποφάσεων, τη συμπεριφορική θεωρία παιγνίων με εμπειρικές εφαρμογές στην οικονομία και τις επιχειρήσεις. Θα υπάρξει μια επισκόπηση/αναθεώρηση των θεμελιωδών αρχών της συμπεριφορικής μικροοικονομίας. Κατά τη διάρκεια αυτού, οι μαθητές θα συμμετέχουν σε πραγματικά πειράματα μέσω ερευνών και διαδικτυακών παιχνιδιών. Οι εφαρμογές θα περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, τη συμπεριφορά των οδηγών υπό διαφορετικούς μηχανισμούς φήμης (με βάση μια επιτόπια μελέτη με την Beat και την Uber στην Αθήνα), την επιλεκτικότητα των μέτρων περιορισμού του Covid-19 με βάση τη συμπεριφορά των ατόμων που χρησιμοποιούν δεδομένα από δεδομένα κινητικότητας της Google και πειραματικά στοιχεία και εφαρμογές σε δημοπρασίες και εξαγορές εταιρειών. Το δεύτερο μέρος του μαθήματος επικεντρώνεται στην ποσοτική συμπεριφορική μακροοικονομία με εφαρμογές στα οικονομικά, τις επιχειρήσεις και τα χρηματοοικονομικά. Αυτό το μέρος του μαθήματος στοχεύει να ενισχύσει το υπόβαθρο των μαθητών με τις βαθιές πολιτιστικές διαδρομές συμπεριφοράς του σύγχρονου ανθρώπου. Αυτό το μάθημα συνδυάζει γνώσεις από διεπιστημονικές ποσοτικές ερευνητικές μελέτες όπως οι επιχειρήσεις, η μηχανική, η ψυχολογία και η ανθρωπολογία. Μεταξύ άλλων, οι εφαρμογές θα περιλαμβάνουν απόσυρση δεδομένων προτιμήσεων ατόμων από το google, το twitter και το facebook χρησιμοποιώντας R, εξηγώντας την άνοδο της οικονομίας των εμπειριών (σημαντική κατηγορία στο AirBnb) και τη σημασία της κουλτούρας στην κατανάλωση πολυτελών αγαθών, στο ποσοστό αποταμίευσης, στις διευθυντικές (CEOs) σταθερές αποφάσεις και αποφάσεις επενδυτών σχετικά με τη συμμετοχή στο χρηματιστήριο.</p>
<b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. C. F. Camerer. 2003. Behavioral game theory: Experiments in strategic interaction. Russell Sage Foundation.</li> <li>2. D. Kahneman 2011. Thinking, Fast and Slow. Farrar, Straus and Giroux.</li> <li>3. O. Galor, 2011. Unified Growth Theory. Princeton University Press</li> <li>4. C. Gaganis, I. Hasan, and F. Pasiouras 2017 The effect of board directors from countries with different genetic diversity levels on corporate performance (with ). \textit{Management Science} 63 231-249.</li> <li>5. E. Dioikitopoulos, S. Turnovsky and R. Wendner 2020 Dynamic Status Effects, Savings and Income Inequality“, International Economic Review.</li> <li>6. S. Jaikumar and A. Sarin 2020 Conspicuous consumption and income inequality in an emerging economy: evidence from India, Marketing Letters.</li> <li>7. B. Enke, A. Falk, A. Becker, T. Dohmen, D. Huffman, and U. Sunde, 2018 Global Evidence on Economic Preferences. Quarterly Journal of Economics, vol. 133(4), pp. 1645-1692.</li> <li>8. B. Enke, 2019, Kinship, Cooperation, and the Evolution of Moral Systems, Quarterly Journal of Economics, vol. 134(2), pp. 953-1019.</li> </ol>

	9. S. Georganas, M. Sutter and T. Alysandratos, 2020. Driving to the Beat: Reputation vs Selection in the Taxi Market. Disentangling reputational from self-selection effects in credence goods markets. A field experiment in Athens, working paper.
<b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b>	Διαλέξεις και Εργαστήρια
<b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b>	Η αξιολόγηση θα είναι: 10% Εβδομαδιαία/Διεβδομαδιαία Σύνολα Προβλημάτων (Ατομική Εργασία), 30% Ομαδική Εργασία και Παρουσίαση, 60% Τελική Εξέταση.
<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Ελληνικά/Αγγλικά

<b>Τίτλος του μαθήματος</b>	<b>Μεγάλες Βάσεις Δεδομένων και Στατιστική Μάθηση</b>
<b>Κωδικός αριθμός του μαθήματος</b>	<b>m12210f</b>
<b>Τύπος του μαθήματος</b>	Επιλογής
<b>Επίπεδο του μαθήματος</b>	Μεταπτυχιακό
<b>Έτος σπουδών</b>	1ο
<b>Εξάμηνο/τρίμηνο</b>	2ο
<b>Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)</b>	6
<b>Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων</b>	<b>Παπαηλίας Φώτης</b> , King's Business School, King's College London, UK
<b>Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)</b>	<p>Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα πρέπει να έχουν αποκτήσει καλή γνώση:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Υπολογιστική επαγωγή (computational inference),</li> <li>Προβλέψεις χρονοσειρών (time series forecasting),</li> <li>Διάκριση χαρακτηριστικών των δεδομένων όπως εποχικότητα και μη-στασιμότητα, κλπ (seasonalities, nonstationarities, etc.),</li> <li>πώς λειτουργούν οι μέθοδοι μηχανικής εκμάθησης (supervised and unsupervised machine learning).</li> </ul> <p>Επιπλέον, οι φοιτητές αναμένεται να έχουν αποκτήσει τις σχετικές δεξιότητες να:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>χρησιμοποιούν επιστημονικό λογισμικό και να κατασκευάζουν υπολογιστικούς κώδικες ανεξάρτητα,</li> <li>συλλέγουν, μεταχειρίζονται και οργανώνουν μεγάλα δεδομένα και να εξαγάγουν τα χαρακτηριστικά τους,</li> <li>οπτικοποιούν τα δεδομένα,</li> <li>εφαρμόζουν μεθόδους μηχανικής εκμάθησης στην πράξη και να μπορούν να εξηγήσουν/μεταφράσουν τα αποτελέσματα σε οικονομικές και χρηματοοικονομικές εφαρμογές.</li> </ul>
<b>Προαπαιτούμενα</b>	Δεν υπάρχουν επίσημα προαπαιτούμενα, αλλά βασική γνώση μαθηματικών/στατιστικής και οικονομετρίας είναι απαραίτητη.

<p><b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b></p>	<p>Το συγκεκριμένο μάθημα έχει σχεδιαστεί να εισάγει τους φοιτητές στις έννοιες της διαχείρισης μεγάλων δεδομένων και ανάλυσης μέσω μεθόδων μηχανικής εκμάθησης. Το μάθημα ξεκινάει με την υπολογιστική ανάλυση και επαγωγή των μεθόδων Monte Carlo, Bootstrap, k-fold cross-validation και επαναληπτικές και κυλιόμενες μεθόδους εκτίμησης. Το μάθημα παρέχει την βάση για προβλέψεις χρονοσειρών (time-series forecasting) χρησιμοποιώντας γραμμικά υποδείγματα αλλά και μεθόδους εξομάλυνσης (Kalman Smoother). Στην συνέχεια, μελετούμε τεχνικές για την διαχείριση μεγάλων δεδομένων και εξάγουμε τα χαρακτηριστικά των δεδομένων (εποχικότητα, μη-στασιμότητα, κλπ). Συζητούμε πώς μέθοδοι μη-ελεγχόμενης μηχανικής εκμάθησης (k-means clustering, principal component analysis και dynamic factor analysis) μπορούν να εφαρμοστούν στα οικονομικά και χρηματοοικονομικά (τα παραδείγματά μας περιλαμβάνουν προβλέψεις, κατασκευή δεικτών τρεχουσών χρηματοοικονομικών συνθηκών [Financial Conditions Indexes] και δείκτες αβεβαιότητας [Uncertainty Indicators]). Στην συνέχεια, αναλύουμε μεθόδους αραιής παλινδρόμησης (sparse regressions) όπως lasso, ridge και elastic net. Επεκτείνουμε την θεματολογία σε ανισομερή δεδομένα (unbalanced datasets) και μελετούμε την χρήση bridge equations, MIDAS and U-MIDAS μοντέλων σαν πιθανές λύσεις. Τέλος, μάθημα περιλαμβάνει μια σειρά από ειδικά θέματα όπως adaptive learning και εφαρμογές μηχανικής εκμάθησης σε διαχείριση χαρτοφυλακίου (machine learning in portfolio selection).</p> <p>Εκτός από το θεωρητικό υπόβαθρο, το μάθημα έχει μια «πρακτική» φιλοσοφία (“hands-on”) όπου οι φοιτητές εφαρμόζουν όλες τις θεωρητικές γνώσεις στην πράξη και εξηγούν τα αποτελέσματα. Η ανάλυση γίνεται μέσω της χρήσης του R Project for Statistical Analysis ως το κύριο επιστημονικό λογισμικό.</p>
<p><b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b></p>	<p>Η κύρια βιβλιογραφία αποτελείται από το υλικό που διανέμεται στους φοιτητές. Η συμπληρωματική βιβλιογραφία περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• James, G., Witten, D., Hastie, T., Tibshirani, T. (2013). An Introduction to Statistical Learning with Applications in R. Springer, New York.</li> <li>• Hyndman, R.J., Athanasopoulos, G. (2019). Forecasting: Principles and Practice, 3rd Edition, OTexts: Melbourne, Australia.</li> <li>• Sheppard, K. (2020). Financial Econometrics Notes. University of Oxford.</li> </ul> <p>Και πλήθος μελετών δημοσιευμένων σε επιστημονικά περιοδικά που θα εξετάζονται ανά διάλεξη.</p>
<p><b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εβδομαδιαίες διαλέξεις (θεωρία και εφαρμογές ταυτόχρονα),</li> <li>• Εβδομαδιαία σεμινάρια (θεωρία και εφαρμογές ταυτόχρονα).</li> </ul> <p>Η προσέγγιση του μαθήματος είναι η απόκτηση γνώσης μέσω πρακτικής (learning-by-doing approach).</p>
<p><b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b></p>	<p>Ο τελικός βαθμός θα είναι ένα σταθμισμένος μέσος όρος που ορίζεται ως εξής (τα σταθμά διακρίνονται στις παρενθέσεις):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [10%] Εβδομαδιαία συμμετοχή και εργασίες,</li> <li>• [30%] Project 1 (δοκίμιο/αναφορά και κώδικας),</li> <li>• [30%] Project 2 (δοκίμιο/αναφορά και κώδικας),</li> <li>• [30%] Τελική εξέταση.</li> </ul>

<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Αγγλική λόγω του αυξημένου αριθμού τεχνικών όρων (περιστασιακή χρήση της Ελληνικής).
---------------------------	--

<b>Τίτλος του μαθήματος</b>	<b>Τραπεζική Διοίκηση και Διαχείριση Κινδύνων</b>
<b>Κωδικός αριθμός του μαθήματος</b>	m12212f
<b>Τύπος του μαθήματος</b>	Επιλογής
<b>Επίπεδο του μαθήματος</b>	Μεταπτυχιακό
<b>Έτος σπουδών</b>	1ο
<b>Εξάμηνο/τρίμηνο</b>	2ο
<b>Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)</b>	6
<b>Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων</b>	Σακελλάρης Πλούταρχος, Καθηγητής, Τμήμα Οικ. Επιστήμης
<b>Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)</b>	<p>Στο τέλος του μαθήματος οι φοιτητές θα πρέπει</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• να κατέχουν τις βασικές αρχές της διαχείρισης κινδύνου (εκτός της διαχείρισης πιστωτικού κινδύνου) καθώς και της συμμόρφωσης με τις ρυθμιστικές διαδικασίες των τραπεζών.</li> <li>• να μπορούν να προσδιορίσουν και να μετρήσουν την έκθεση σε κίνδυνο για ένα ΧΙ, εφαρμόζοντας μεθόδους όπως η αξία σε κίνδυνο (VaR) και το Αναμενόμενο έλλειμμα (ES).</li> <li>• να μπορούν να κατανοήσουν και εφαρμόσουν στρατηγικές αντιστάθμισης κινδύνου θέσεων χαρτοφυλακίου και περιουσιακών στοιχείων χρησιμοποιώντας παράγωγα μέσα όπως συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης, προθεσμιακές συμβάσεις, δικαιώματα προαίρεσης και συμβάσεις ανταλλαγής.</li> </ul>
<b>Προαπαιτούμενα</b>	Εισαγωγή στην Στατιστική και Πιθανότητες
<b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b>	<p>Τα επαναλαμβανόμενα επεισόδια κρίσης στο παγκόσμιο χρηματοοικονομικό σύστημα αναδεικνύουν την κεντρική σημασία της αναγνώρισης των πολλαπλών κινδύνων που αντιμετωπίζουν τα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα (ΧΙ) καθώς και της ορθολογικής διαχείρισής τους. Το μάθημα προσφέρει μία ολοκληρωμένη εικόνα για τη διαχείριση αυτών των κινδύνων: αναγνώριση, μέτρηση, και μετρίασή τους. Υπό το πρίσμα της θεωρίας θα μελετήσουμε τις παραλείψεις στα εσωτερικά συστήματα διαχείρισης κινδύνων στα ΧΙ καθώς και στην εποπτεία τους. Αυτές οι παραλήψεις οδήγησαν στην αποτυχία τόσο της αυτορρύθμισης των ΧΙ όσο και της επίσημης κανονιστικής εποπτείας τους. Θα εξετάσουμε λύσεις στα προβλήματα διαχείρισης κινδύνων που ταλανίζουν το χρηματοπιστωτικό σύστημα. Το μάθημα αυτό είναι εφαρμοσμένο. Στο τέλος του οι φοιτητές θα</p>

	μπορούν να αντιμετωπίζουν στην πράξη θέματα διαχείρισης κινδύνων και χρήσης παραγώγων σε XI.
<b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b>	J. C. Hull, Risk Management and Financial Institutions, (Wiley Finance), 6th edition, 2023 Anthony Saunders, Marcia Cornett and Otgo Erhemjamts, Financial Institutions Management: A Risk Management Approach, McGraw Hill, 10th edition, 2021. Steve Allen, Financial Risk Management: A Practitioner's Guide to Managing Market and Credit Risk (Wiley Finance), 2nd edition, 2013. G. Sapountzoglou and C. N. Pentotis, Banking Economics, (vols A and B), G. Benou Editions, 2009 (In Greek). Nikolaos Th. Mylonas, Derivative Products and Markets, Hellenic Banks Association and Dardanos, 2005 (In Greek).
<b>Διαδασκτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b>	Διαλέξεις, φροντιστήρια, εργαστήρια, εφαρμογές σε Η/Υ.
<b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b>	Εξετάσεις, εργασίες, ασκήσεις σε Η/Υ
<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Ελληνικά
<b>Τίτλος του μαθήματος</b>	<b>Χρηματοοικονομικά Παράγωγα Προϊόντα</b>
<b>Κωδικός αριθμός του μαθήματος</b>	<b>m12219f</b>
<b>Τύπος του μαθήματος</b>	Επιλογής
<b>Επίπεδο του μαθήματος</b>	Μεταπτυχιακό
<b>Έτος σπουδών</b>	1ο
<b>Εξάμηνο/τρίμηνο</b>	2ο
<b>Αριθμός απονεμόμενων πιστωτικών μονάδων</b> (με βάση τον φόρτο εργασίας που απαιτείται να καταβάλει ο φοιτητής ή σπουδαστής για να επιτύχει τους αντικειμενικούς στόχους ή τα μαθησιακά αποτελέσματα)	6
<b>Όνομα του διδάσκοντος/των διδασκόντων</b>	<b>Τοπάλογλου Νικόλαος</b> , Καθηγητής, Τμήμα Δ.Ε.Ο.Σ.
<b>Επιδιωκόμενα μαθησιακά αποτελέσματα (Αντικειμενικοί στόχοι του μαθήματος)</b>	Η απόκτηση των εξής δεξιοτήτων: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Τιμολόγηση παραγώγων, και παραγώγων σε επιτοκιακά προϊόντα (swaps)</li> <li>• Βασικές αρχές και πρακτική της διαχείρισης κινδύνων χαρτοφυλακίου με τη χρήση παραγώγων</li> <li>• Χρήση ειδικών software για την τιμολόγηση δικαιωμάτων προαίρεσης</li> </ul>
<b>Προαπαιτούμενα</b>	-
<b>Περιεχόμενο του μαθήματος (Syllabus)</b>	Το μάθημα καλύπτει τα κυριότερα παράγωγα χρηματοοικονομικά προϊόντα: Προθεσμιακά συμβόλαια και συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης σε διάφορες υποκείμενες αξίες. Δικαιώματα προαίρεσης σε μετοχές, δείκτες, συνάλλαγμα και συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης. Συμβάσεις ανταλλαγής επιτοκίου και συναλλάγματος. Στο επίκεντρο της ανάλυσης βρίσκονται υποδείγματα τιμολόγησης καθώς και αντιστάθμισης κινδύνων με παράγωγα ή από θέσεις

	παραγώγων εκ μέρους χρηματοοικονομικών οργανισμών. Ειδικά θέματα που καλύπτονται περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων το υπόδειγμα Black - Scholes, διωνυμικά δένδρα, αντιστάθμιση δέλτα καθώς και διάφορες εφαρμογές όπως πραγματικά δικαιώματα στη χρηματοοικονομική.
<b>Συνιστώμενη βιβλιογραφία προς μελέτη</b>	John C. Hull "Options, Futures, & Other Derivatives" Prentice Hall. Jarrow & Turnbull "Derivative Securities," South Western. Robert Whaley, "Derivatives: Markets, Valuation, and Risk Management", Wiley. Robert L. McDonald "Derivative Markets," Addison-Wesley Series in Finance. Don M. Chance & Robert Brooks, "An Introduction To Derivatives And Risk Management" Thomson Southwest Learning. Salih N. Neftci "An Introduction to the Mathematics of Financial Derivatives," Academic Press. Paul Wilmott "Derivatives: The Theory and Practice of Financial Engineering," Wiley.
<b>Διδακτικές και μαθησιακές μέθοδοι</b>	Διαλέξεις, εργασίες, φροντιστήρια.
<b>Μέθοδοι αξιολόγησης/βαθμολόγησης</b>	Εξετάσεις, εργασίες
<b>Γλώσσα διδασκαλίας</b>	Ελληνικά/Αγγλικά

## Μέρος Τρίτο: Γενικές πληροφορίες για τους φοιτητές/σπουδαστές

### Γενικές Πληροφορίες για τους Φοιτητές

Το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών δίνει έμφαση όχι μόνο στην παροχή εκπαίδευσης υψηλής ποιότητας, αλλά και στην παροχή υπηρεσιών υψηλού επιπέδου. Με την έκδοση του ΠΔ 387/83 και του Νόμου 1404/83, ορίζεται η λειτουργία, οργάνωση, διοίκηση Φοιτητικών Λεσχών στα ΑΕΙ με σκοπό τη βελτίωση των βιοτικών συνθηκών των φοιτητών του Ιδρύματος, την ψυχαγωγία και την προαγωγή της κοινωνικής και πνευματικής τους μόρφωσης με διαδικασίες και πρωτοβουλίες συμμετοχής κοινωνικοποίησης.

Η εκπλήρωση του σκοπού αυτού επιδιώκεται με εξασφάλιση της απαραίτητης υλικοτεχνικής υποδομής για στέγαση, σίτιση, άθληση των φοιτητών, με τη λειτουργία εστιατορίου, κυλικείου, αναγνωστηρίου, βιβλιοθήκης, την οργάνωση διαλέξεων, συναυλιών, θεατρικών παραστάσεων και εκδρομών στο εσωτερικό και εξωτερικό, με την ανάπτυξη διεθνών φοιτητικών σχέσεων, τη διδασκαλία ξένων γλωσσών και πληροφορικής και της Νεοελληνικής ως ξένης γλώσσας για τους αλλοδαπούς και ομογενείς φοιτητές και με την παροχή κάθε άλλου μέσου και τρόπου.

Αναλυτικές πληροφορίες για Σίτιση, στέγαση, γυμναστική, ξένες γλώσσες, πολιτιστικές δραστηριότητες, υποτροφίες, οικονομικές ενισχύσεις παρέχονται στην ιστοσελίδα της Φοιτητικής Λέσχης του ΟΠΑ <https://lesxi.aueb.gr/>

### **Ηλεκτρονικές Υπηρεσίες**

Σημαντικός αριθμός διαδικασιών που συνδέονται τόσο με τη φοίτηση όσο και με τη φοιτητική μέριμνα πραγματοποιούνται ηλεκτρονικά μέσα από εφαρμογές του Πανεπιστημίου ή του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων. Όλες οι εφαρμογές είναι προσβάσιμες με τους ίδιους κωδικούς (username & password).

- **Λογαριασμός e-mail:**  
Αναλυτικές οδηγίες για τη χρήση της Υπηρεσίας Webmail παρέχονται στη διεύθυνση <https://www.aueb.gr/el/content/webmail-manual>
- **Ηλεκτρονική Γραμματεία (Φοιτητολόγιο)**  
Η εφαρμογή [Ηλεκτρονική Γραμματεία](#) είναι το πληροφοριακό σύστημα μέσα από το οποίο οι φοιτήτριες και οι φοιτητές έχουν τη δυνατότητα να εξυπηρετούνται από τη Γραμματεία του Τμήματος μέσω web.
- **Ασύρματο δίκτυο στο Πανεπιστήμιο**  
Χρησιμοποιώντας τους προσωπικούς κωδικούς τους, οι φοιτητές/τριες έχουν πρόσβαση σε ασύρματο δίκτυο σε όλους του χώρους του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών.  
[Οδηγίες για WiFi](#)
- **Πλατφόρμα Τηλεκπαίδευσης – ECLASS**  
Η πλατφόρμα Open eClass είναι ένα ολοκληρωμένο Σύστημα Διαχείρισης Ηλεκτρονικών Μαθημάτων και αποτελεί την πρόταση του Ακαδημαϊκού Διαδικτύου (GUnet) για την υποστήριξη Υπηρεσιών Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης.  
Οδηγίες χρήσης παρέχονται στη διεύθυνση <https://eclass.aueb.gr/info/manual.php>

### **Ιατρικές Υπηρεσίες, Ασφάλιση/Υγειονομική Περίθαλψη**

Οι προπτυχιακοί, μεταπτυχιακοί φοιτητές, καθώς και οι υποψήφιοι διδάκτορες του Πανεπιστημίου, οι οποίοι δεν έχουν άλλη ιατροφαρμακευτική και νοσοκομειακή περίθαλψη, δικαιούνται πλήρη ιατροφαρμακευτική και νοσοκομειακή περίθαλψη στο Εθνικό Σύστημα Υγείας (Ε.Σ.Υ.) με κάλυψη των σχετικών δαπανών από τον Εθνικό Οργανισμό Παροχής Υπηρεσιών



Υγείας (Ε.Ο.Π.Υ.Υ.). Το ιατρείο στεγάζεται στο κεντρικό κτίριο και λειτουργεί ορισμένες εργάσιμες ημέρες. Επίσης, στο Πανεπιστήμιο λειτουργεί και η υπηρεσία Συμβούλου Ψυχικής Υγείας, όπου απασχολείται ιατρός ειδικευμένη στη ψυχοδυναμική αντιμετώπιση των θεμάτων ψυχικής υγείας. Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα <https://www.aueb.gr/el/content/medicalservices>.

#### **Υπηρεσίες για Φοιτητές με Ειδικές Ανάγκες**

Το Ίδρυμα μεριμνά για την διευκόλυνση των φοιτητών/τριών με ειδικές ανάγκες, μέσω του σχεδιασμού, της υλοποίησης και της εφαρμογής προσαρμογών στο περιβάλλον, για την πρόσβαση στις πανεπιστημιακές κτιριακές εγκαταστάσεις. Ειδικότερα, στο κεντρικό κτίριο υπάρχουν ειδικά διαμορφωμένα ανυψωτικά μηχανήματα, ράμπες καθώς και ανελκυστήρες. Επίσης υπάρχουν ειδικοί κανονισμοί διεξαγωγής εξετάσεων για φοιτητές με ειδικές ανάγκες.

Μέσω των υπηρεσιών της Βιβλιοθήκης του ΟΠΑ, παρέχεται στους φοιτητές με εντυπο-αναπηρία η δυνατότητα ηλεκτρονικής πρόσβασης στην προτεινόμενη ελληνική βιβλιογραφία των μαθημάτων που διδάσκονται στο Πανεπιστήμιο. Στα πλαίσια αυτά έχει αναπτυχθεί από το Σύνδεσμο Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών (Σ.Ε.Α.Β.) πολυτροπική ηλεκτρονική βιβλιοθήκη με την ονομασία [AMELib](https://www.aueb.gr/el/lib/content/αμεα-άτομα-με-ιδιαιτερες-ανάγκες). Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα <https://www.aueb.gr/el/lib/content/αμεα-άτομα-με-ιδιαιτερες-ανάγκες>.

#### **Σύμβουλος Καθηγητής ή Σύμβουλος Σπουδών**

Ο Σύμβουλος Σπουδών ενημερώνει, συζητά και συμβουλεύει τους φοιτητές/τριες σχετικά με:

- τη δομή του προγράμματος σπουδών και το περιεχόμενο των μαθημάτων ώστε αυτοί να είναι ενήμεροι για θέματα όπως προαπαιτούμενα μαθήματα, γνώσεις που απαιτούνται την παρακολούθηση συγκεκριμένων μαθημάτων, την παρακολούθηση φροντιστηρίων, συμμετοχή σε tutorials, εργαστήρια και προόδους, με στόχο την καλύτερη κατανόηση και την επιτυχή συμμετοχή στις εξετάσεις,
- το περιεχόμενο μαθημάτων επιλογής με στόχο την επιλογή των μαθημάτων που είναι πιο κοντά στα προσωπικά και ακαδημαϊκά ενδιαφέροντα του φοιτητή,
- τα αποτελέσματα των εξετάσεων,
- τη συνέχιση των σπουδών τους τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό,
- την επαγγελματικές προοπτικές και τη διασύνδεσή τους με την αγορά εργασίας κατά τη διάρκεια των σπουδών τους (πρακτική άσκηση), αλλά και μετά το πέρας αυτών.
- Οποιοδήποτε άλλο ζήτημα η θέμα που θέτει ο φοιτητής/τρια που μπορεί να σχετίζεται με τις σπουδές του ή να τις επηρεάζει.

#### **Υποτροφίες - Βραβεία**

Το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, προκειμένου να υποστηρίξει νέους και νέες που πραγματοποιούν προπτυχιακές ή/και μεταπτυχιακές σπουδές στο ΟΠΑ, αλλά και παράλληλα για να αναγνωρίσει και να ενθαρρύνει την αριστεία, προσφέρει υποτροφίες που αντλούνται είτε από ίδιους πόρους είτε από συνεργασία με άλλους οργανισμούς.

Περισσότερες πληροφορίες για τα κριτήρια και τη διαδικασία, παρέχονται στις σχετικές ιστοσελίδες των Τμημάτων και των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών, καθώς και στην ιστοσελίδα <https://www.aueb.gr/el/content/scholarships>.

### **Σπουδαστήρια - Αναγνωστήρια – Βιβλιοθήκες**

Στο κεντρικό κτίριο λειτουργεί Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης (ΒΚΠ) για την εξυπηρέτηση όλων των μελών της πανεπιστημιακής κοινότητας. Η ΒΚΠ συμμετέχει στο Σύνδεσμο Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών (Heal-LINK) και στο Δίκτυο Συνεργασίας Οικονομικών Βιβλιοθηκών (ΔΙ.Ο.ΒΙ.) Επίσης λειτουργούν τρία Κέντρα Τεκμηρίωσης (ΚΕΤ, ΟΟΣΑ, ΠΟΤ).

Η Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης συμβάλλει καθοριστικά τόσο στην κάλυψη των αναγκών για την επιστημονική πληροφόρηση της πανεπιστημιακής κοινότητας όσο και στην υποστήριξη του διδακτικού και ερευνητικού έργου, παρέχοντας πρόσβαση:

- στην έντυπη συλλογή βιβλίων και επιστημονικών περιοδικών,
- στα συγγράμματα που διδάσκονται στα μαθήματα,
- στη συλλογή ηλεκτρονικών επιστημονικών περιοδικών και βιβλίων,
- στις μεταπτυχιακές εργασίες και διδακτορικές διατριβές που εκπονούνται στο ΟΠΑ και κατατίθενται σε ψηφιακή μορφή στο ιδρυματικό αποθετήριο ΠΥΞΙΔΑ,
- σε κλαδικές μελέτες,
- στις στατιστικές σειρές από εθνικούς και διεθνείς οργανισμούς,
- σε οπτικοακουστικό υλικό,
- πληροφοριακό υλικό (εγκυκλοπαίδειες, λεξικά),
- σε βάσεις δεδομένων στα θέματα που καλλιεργεί το Πανεπιστήμιο,
- σε έντυπες συλλογές άλλων ακαδημαϊκών βιβλιοθηκών.

Η Βιβλιοθήκη είναι δανειστική για τα μέλη της, σε όλες τις έντυπες συλλογές της, εκτός των συλλογών των περιοδικών και των στατιστικών σειρών, σύμφωνα με τον εσωτερικό κανονισμό λειτουργίας της. Η ΒΚΠ του ΟΠΑ διαθέτει αναγνωστήριο, σταθμούς εργασίας Η/Υ για τους επισκέπτες, φωτοτυπικά και εκτυπωτικά μηχανήματα, ενώ παρέχει τη δυνατότητα διαδανεισμού βιβλίων και άρθρων περιοδικών από άλλες ακαδημαϊκές βιβλιοθήκες που αποτελούν μέλη των δικτύων στα οποία συμμετέχει. Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα της Βιβλιοθήκης <https://www.aueb.gr/el/library>.

### **Διεθνή προγράμματα και πρακτικές πληροφορίες για την διεθνή κινητικότητα των φοιτητών**

Το ΟΠΑ συμμετέχει ενεργά στο Πρόγραμμα Έρασμος από το 1987 προωθώντας τη συνεργασία με πανεπιστήμια, επιχειρήσεις και διεθνείς οργανισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) και την

κινητικότητα φοιτητών, διδακτικού και διοικητικού προσωπικού με ιδρύματα-εταίρους. Επιπλέον, αναπτύσσοντας περαιτέρω τη διεθνοποίησή του, δημιουργεί νέες ευκαιρίες μέσω του Προγράμματος Erasmus+ Διεθνής Κινητικότητα. Στο πλαίσιο του Προγράμματος, χορηγούνται υποτροφίες κινητικότητας μέσω του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) σε εισερχόμενους και εξερχόμενους φοιτητές των τριών κύκλων σπουδών, σύμφωνα με τη χρηματοδότηση που εγκρίνει κάθε χρόνο το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών για το Ίδρυμα. Οι εξερχόμενοι φοιτητές έχουν τη δυνατότητα να διανύσουν μία περίοδο σπουδών σε Ίδρυμα – Εταίρο εκτός Ε.Ε. με πλήρη ακαδημαϊκή αναγνώριση μέσω της εφαρμογής του συστήματος των πιστωτικών μονάδων (ECTS credits) (<https://www.aueb.gr/el/erasmus>).

### **Ξένες Γλώσσες**

Η γνώση των ξένων γλωσσών, ως καθολικά αποδεκτή μορφωτική αξία, αποτελεί απαραίτητο εφόδιο για την αποτελεσματική συμμετοχή του ατόμου στη σύνθετη εργασιακή και κοινωνική πραγματικότητα. Η Φοιτητική Λέσχη κατανοώντας τη σύγχρονη αυτή εκπαιδευτική αναγκαιότητα παρέχει τη δυνατότητα σε κάθε φοιτητή/-τρια καθώς και σε όλους όσους ενδιαφέρονται να παρακολουθήσουν σχετικά σεμινάρια, στις γλώσσες Αγγλική, Γαλλική, Γερμανική, Ισπανική, Ιταλική και Ρωσική. (<https://www.aueb.gr/el/content/ξένες-γλώσσες-στη-φοιτητική-λέσχη>).

### **Διασύνδεση με την Αγορά Εργασίας και την Επιχειρηματικότητα**

Η Δ.Α.ΣΤΑ.Ο.Π.Α. (<https://www.aueb.gr/el/dasta>) είναι η διοικητική δομή του Πανεπιστημίου που προγραμματίζει, συντονίζει και υλοποιεί τις δράσεις του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών σε θέματα:

- α) ανάπτυξης επιχειρηματικότητας και καινοτομίας
- β) διασύνδεσης των φοιτητών και αποφοίτων με την αγορά εργασίας
- γ) διασύνδεσης της ακαδημαϊκής κοινότητας με επιχειρήσεις
- δ) πρακτικής άσκησης φοιτητών, και
- ε) υποστήριξης δράσεων αξιοποίησης της έρευνας.

### **Αθλητικές Δραστηριότητες**

Οι φοιτητές μπορούν να συμμετάσχουν σε ατομικά και ομαδικά αθλήματα μέσω του τμήματος Φυσικής Αγωγής, το οποίο στελεχώνεται από προσωπικό του Πανεπιστημίου, καθώς και από αριθμό έκτακτων εκπαιδευτικών εξειδικευμένων σε διάφορα αθλήματα. Το Πανεπιστήμιο συνεργάζεται με τον Οργανισμό Πολιτισμού, Αθλητισμού & Νεολαίας του Δήμου Αθηναίων και χρησιμοποιεί δημόσιες και ιδιωτικές αθλητικές εγκαταστάσεις. (<https://www.aueb.gr/el/content/athlitikes-drastiriotites>).

### **Πολιτιστικές Δραστηριότητες**

Η Φοιτητική Λέσχη για την εκπλήρωση του σκοπού της στοχεύει στην πολύπλευρη παιδεία και αγωγή των φοιτητών του ΟΠΑ μέσω της λειτουργίας πολιτιστικών δραστηριοτήτων, όπως Θεάτρου, Παραδοσιακού Χορού, Μουσικής, Χορωδίας, Φωτογραφίας, Κινηματογράφου, Ρητορικού Ομίλου και Model Of United Nations (MUN). (<https://www.aueb.gr/el/content/politistikes>).

### **Φοιτητικοί Σύλλογοι**

Στην πανεπιστημιακή κοινότητα του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών δραστηριοποιούνται και αναπτύσσονται διάφορες Οργανώσεις και Σύλλογοι φοιτητών. (<https://www.aueb.gr/el/content/σύλλογοι-φοιτητών>).

### **Δίκτυο Αποφοίτων**

Τηρώντας μια μακρά παράδοση στην ανάδειξη κορυφαίων στελεχών στην οικονομική, κοινωνική και πολιτική ζωή της χώρας, το ΟΠΑ είναι περήφανο για το γεγονός ότι χιλιάδες απόφοιτοί του κατέχουν ηγετικές θέσεις σε πανεπιστήμια της χώρας και του εξωτερικού, σε διεθνή ερευνητικά ινστιτούτα και οργανισμούς και σε μεγάλες εταιρείες του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα. Κατανοώντας τη σημασία της ανάπτυξης και ενίσχυσης του δεσμού με τους αποφοίτους του, το ΟΠΑ δημιούργησε το Δίκτυο Αποφοίτων του, μία πλατφόρμα <https://alumni.aueb.gr/> στην οποία μπορούν να εγγραφούν όλοι οι απόφοιτοι του Πανεπιστημίου. Οι κύριοι στόχοι του Δικτύου είναι η επανασύνδεση των αποφοίτων με τους συναδέλφους και πρώην συμφοιτητές τους, και η διαρκής ενημέρωσή τους για όλες τις δραστηριότητες, τις υπηρεσίες και τις εκδηλώσεις που τους αφορούν. Επιπλέον πληροφορίες για Οργανώσεις και Συλλόγους αποφοίτων μπορείτε να αναζητήσετε στην ιστοσελίδα <https://www.aueb.gr/el/content/οργανώσεις-και-σύλλογοι-φοιτητών-και-αποφοίτων>.

### **Πρόγραμμα Εθελοντισμού**

Στο πλαίσιο της στρατηγικής του ΟΠΑ για την Κοινωνική Προσφορά, ξεκίνησε τον Σεπτέμβριο του 2017 το Πρόγραμμα Εθελοντισμού “ΑΥΕΒ Volunteers”. Στόχος του Προγράμματος είναι η ανάδειξη σημαντικών κοινωνικών θεμάτων και της αξίας της συμμετοχής και της έμπρακτης προσφοράς, αλλά και η ευαισθητοποίηση της κοινότητας γύρω από τους 17 Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ. Οι δράσεις αναπτύσσονται σε δύο βασικούς άξονες: (α) δράσεις προς την Κοινότητα του ΟΠΑ, οι οποίες έχουν ως βασικό στόχο την διατήρηση της ποιότητας των υποδομών του Πανεπιστημίου με κριτήριο την αισθητική και την λειτουργικότητά τους και (β) δράσεις προς την Κοινωνία. (<https://auebvolunteers.gr/>).

### **Διασφάλιση Ποιότητας**

Το ΟΠΑ εφαρμόζει πολιτική διασφάλισης ποιότητας με σκοπό τη συνεχή βελτίωση της ποιότητας των προγραμμάτων σπουδών, της ερευνητικής δραστηριότητας και των διοικητικών υπηρεσιών του Ιδρύματος, με στόχο την αναβάθμιση του ακαδημαϊκού και διοικητικού έργου και της γενικότερης λειτουργίας του.

Στο ΟΠΑ λειτουργεί η Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟΔΙΠ) η οποία συντονίζει και υποστηρίζει τις διαδικασίες αξιολόγησης. Ειδικότερα η διασφάλιση ποιότητας της εκπαιδευτικής δραστηριότητας επιτυγχάνεται με τη χρήση ερωτηματολογίου αξιολόγησης μαθήματος /διδασκαλίας το οποίο συμπληρώνεται από τους φοιτητές. (<https://aueb.gr/modip>).

### **Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης**

Το Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης (ΚΕΔΙΒΙΜ/ ΟΠΑ) αποτελεί μονάδα του ΟΠΑ που εξασφαλίζει τον συντονισμό και τη διεπιστημονική συνεργασία στην ανάπτυξη προγραμμάτων επιμόρφωσης, συνεχιζόμενης εκπαίδευσης, κατάρτισης και εν γένει Διά Βίου μάθησης, τα οποία συμπληρώνουν, εκσυγχρονίζουν ή/και αναβαθμίζουν γνώσεις, ικανότητες και δεξιότητες, οι οποίες αποκτήθηκαν από τα συστήματα τυπικής εκπαίδευσης, επαγγελματικής εκπαίδευσης και αρχικής επαγγελματικής κατάρτισης ή από επαγγελματική εμπειρία, διευκολύνοντας την ένταξη ή επανένταξη στην αγορά εργασίας, τη διασφάλιση της εργασίας και την επαγγελματική και προσωπική ανάπτυξη(<https://www.aueb.gr/el/content/dia-vioy-mathisi-kedivim-opa>).