

Πανεπιστήμιο Πειραιώς



ΣΧΟΛΗ

**ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ**

<https://bankfin.unipi.gr>

**ΤΜΗΜΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ**



Οδηγός Σπουδών 2019-2020



Το Τμήμα Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής του Πανεπιστημίου Πειραιώς αποτελεί από την ίδρυσή του, το 1990, εφιαλτήριο για επιτυχημένη και δημιουργική σταδιοδρομία φιλόδοξων και εργατικών νέων ανθρώπων. Είναι ένα Τμήμα στην υπηρεσία της κοινωνίας, ένας «μοχλός» για κοινωνική πρόοδο και οικονομική ανάπτυξη.

Η ποιότητά του και η αναγνώρισή του, τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό, αντανakλάται στην επιτυχημένη πορεία των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών αποφοίτων του. Πολλοί κατέχουν υψηλές θέσεις στο χρηματοοικονομικό -και όχι μόνο- τομέα στην Ελλάδα και στο εξωτερικό. Άλλοι συνεχίζουν τις σπουδές τους με υποτροφία σε κορυφαία πανεπιστήμια του κόσμου. Οι δε απόφοιτοι του διδακτορικού προγράμματος έχουν κερδίσει, με βάση το ερευνητικό βιογραφικό τους, θέσεις σε Ελληνικά και ξένα πανεπιστήμια.

Το Τμήμα λειτουργεί με βάση τα καλύτερα διεθνή πρότυπα.

- ✓ Δίνει μεγάλη έμφαση στην ποιότητα διδασκαλίας, τόσο σε προπτυχιακό όσο και σε μεταπτυχιακό επίπεδο, στην έρευνα, η οποία δημοσιεύεται σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά κύρους, και στη συνεχή επαφή με την πραγματική οικονομία.
- ✓ Ενθαρρύνει την άμιλλα και δημιουργεί νοοτροπία αριστείας στους φοιτητές με υποτροφίες από εταιρείες και τράπεζες με βάση την ακαδημαϊκή επίδοση, καθώς και με ενεργή προώθηση των καλύτερων φοιτητών για μεταπτυχιακές σπουδές σε κορυφαία πανεπιστήμια.
- ✓ Προσπαθεί ενεργά να προσελκύσει τους καλύτερους ερευνητές/ακαδημαϊκούς διδασκάλους από την Ελλάδα και το εξωτερικό.
- ✓ Χρησιμοποιώντας τους πόρους από τα ερευνητικά και τα μεταπτυχιακά προγράμματα,
 - επενδύει σημαντικά ποσά κατ' έτος σε υποδομές και βάσεις χρηματοοικονομικών δεδομένων, που χρησιμοποιούνται από προπτυχιακούς και μεταπτυχιακούς φοιτητές,
 - έχει εισάγει οργανωμένο κύκλο μαθημάτων στο διδακτορικό πρόγραμμα, χωρίς κανένα κόστος για τους φοιτητές. Αρκεί να διδάσκοντες προέρχονται από πανεπιστήμια της αλλοδαπής.
 - χρηματοδοτεί τη συμμετοχή μελών ΔΕΠ και διδακτορικών φοιτητών σε διεθνή ακαδημαϊκά συνέδρια,
 - ενθαρρύνει και χρηματοδοτεί την ακαδημαϊκή έρευνα,
 - διοργανώνει εβδομαδιαία ακαδημαϊκά σεμινάρια με προσκεκλημένους ομιλητές από Ελληνικά, Ευρωπαϊκά και Αμερικανικά πανεπιστήμια,
 - διοργανώνει ή συμμετέχει στην οργάνωση διεθνών επιστημονικών συνεδρίων,
 - απασχολεί προπτυχιακούς και μεταπτυχιακούς φοιτητές στην ερευνητική και τη διδακτική διαδικασία.

Ο Πρόεδρος του Τμήματος
Αν.Καθηγητής Νικόλαος Κουρογένης

Περιεχόμενα

Όργανα του Τμήματος & Προσωπικό

Πρόγραμμα Σπουδών

Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών

Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη «Χρηματοοικονομική και Τραπεζική» (Master of Science (M.Sc.) in «Banking and Finance») με ειδίκευση στη «Χρηματοοικονομική και Τραπεζική Διοικητική», («Banking and Financial Management»)

Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη «Χρηματοοικονομική και Τραπεζική» (Master of Science (M.Sc.) in «Banking and Finance») με κατεύθυνση στις «Χρηματοδοτήσεις και Επενδύσεις», («Finance and Investments»)

Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Το Χρηματοοικονομικό και Θεσμικό Πλαίσιο των Αγορών Χρήματος και Κεφαλαίου»

Διδακτορικό Πρόγραμμα

Πρόγραμμα Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης E-Learning

Εργαστήρια, Υλικοτεχνική Υποδομή

Όργανα του Τμήματος & Προσωπικό

Όργανα του Τμήματος είναι ο Πρόεδρος του Τμήματος, η Συνέλευση του Τμήματος

Προσωπικό:

Καθηγητές

Αντζουλάτος Άγγελος
Απέργης Νικόλαος
Μαλλιαρόπουλος Δημήτριος
Πιττής Νικήτας
Σκιαδόπουλος Γεώργιος
Στεφανάδης Χριστόδουλος
Χαρδούβελης Γκίκας
Τσιριτάκης Εμμανουήλ

Επίκουροι Καθηγητές

Ανθρωπέλος Μιχαήλ
Βολιώτης Δημήτριος
Εγγλέζος Νικόλαος
Κυριαζής Δημήτριος
Μπότσαρη Αντωνία

Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό (Ε.Τ.Ε.Π.)

Αποστόλου Ευαγγελία
Περαντωνάκη Ειρήνη

Γραμματέας του Τμήματος

Παπαδάκη Ελένη

Διοικητικό Προσωπικό

Εφεντάκη Χριστίνα
Παχή Βασίλική
Χαλκιά Παναγιώτα

Αναπληρωτές Καθηγητές

Αναγνωστοπούλου Σεράινα
Κουρογένης Νικόλαος (Πρόεδρος)
Σταϊκούρας Παναγιώτης (Αναπληρωτής Πρόεδρος)

 <https://bankfin.unipi.gr>

Πρόγραμμα Σπουδών

Το σύγχρονο, με βάση τα καλύτερα διεθνή πρότυπα, πρόγραμμα σπουδών προετοιμάζει τους φοιτητές για σταδιοδρομία στο δυναμικό και συνεχώς εξελισσόμενο χρηματοοικονομικό τομέα ως στελέχη υψηλής εξειδίκευσης, σε λογιστικές/ελεγκτικές εταιρείες, εταιρείες παροχής συμβουλευτικών υπηρεσιών, υπουργεία, εποπτικές αρχές, παραγωγικές επιχειρήσεις, καθώς και για μεταπτυχιακές σπουδές σε επίπεδο M.Sc. ή Ph.D. στα κορυφαία πανεπιστήμια του κόσμου. Τα μαθήματα κορμού παρέχουν σφαιρική εποπτεία των λειτουργιών μιας επιχείρησης ή τράπεζας και εφοδιάζουν τους φοιτητές με τα λογικά θεμέλια και τα αναλυτικά εργαλεία των τεσσάρων γνωστικών πυλώνων του αντικειμένου του Τμήματος, ήτοι:

- Οικονομικά
- Χρηματοοικονομικά
- Λογιστική
- Ποσοτικές μέθοδοι

Τα μαθήματα επιλογής, επιτρέπουν στους φοιτητές να σχεδιάζουν εξατομικευμένα προγράμματα σπουδών τα οποία είναι πλησιέστερα προς τα ενδιαφέροντά τους και τους στόχους τους για σταδιοδρομία ή μεταπτυχιακές σπουδές.

Τα μαθήματα επιλογής καλύπτουν 'κλασικά' χρηματοοικονομικά θέματα, αλλά και πολύ εξειδικευμένα θέματα -όπως ποσοτικές μεθόδους- τα οποία συνήθως διδάσκονται σε μεταπτυχιακό επίπεδο, καθώς επίσης και σύγχρονα θέματα, όπως Περιβαλλοντική Χρηματοοικονομική και Behavioral Finance.

Γίνεται συνειδητή προσπάθεια για καλλιέργεια κριτικής σκέψης, γι' αυτό και δίνεται μεγάλη έμφαση στα λογικά θεμέλια, καθώς και για συνδυασμό θεωρίας και πράξης. Και στα δύο συμβάλλει το γεγονός ότι η πλειοψηφία των Καθηγητών του Τμήματος έχει μεγάλη εμπειρία ως υψηλόβαθμα στελέχη επιχειρήσεων, τραπεζών και κεντρικών τραπεζών. Από το ακαδημαϊκό έτος 2017-18 τίθεται σταδιακά σε λειτουργία το Νέο Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος το οποίο αφορά φοιτητές που εισάγονται στο Τμήμα από το Ακαδημαϊκό έτος 2017-2018.

Ο αριθμός μαθημάτων για τη λήψη Πτυχίου είναι 40 μαθήματα στο σύνολο και το πρόγραμμα προσφέρει συνολικά 240 ECTS.

Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι απόφοιτοι του Τμήματος Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής θα είναι ικανοί /ές:

- ✓ να κατανοούν το οικονομικό περιβάλλον και τη λειτουργία των επιχειρήσεων και των χρηματοοικονομικών οργάνων

- ✓ να εξοικειώνονται στην συλλογή, επεξεργασία και συστηματική παράθεση εμπειρικών στοιχείων και επιχειρημάτων με στόχο να συντάσσουν μελέτες σχετικές με τη χρηματοοικονομική και τραπεζική επιστήμη
- ✓ να μαθαίνουν, να ερευνούν και να εμβαθύνουν, να καλλιεργούν την κριτική τους σκέψη και τις αναλυτικές τους ικανότητες μέσω της συγγραφής (ή/και παρουσίασης) ερευνητικών εργασιών, στο πλαίσιο μαθημάτων του ΠΠΣ, και να εξοικειώνονται με τα εργαλεία της έρευνας και τις ερευνητικές μεθοδολογίες (πχ μέσω των μαθημάτων *Χρηματοδότηση Διεθνών Επιχειρήσεων, Περιβαλλοντική Χρηματοοικονομική, Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικής, Εφαρμοσμένη Διεθνής Χρηματοοικονομική, Οικονομετρική Ανάλυση Χρονοσειρών, Εργαστήριο Τραπεζικής, Νευρο-Χρηματοοικονομική*)
- ✓ να κατανοούν την οικονομική λογική της τιμολογήσεως χρηματοοικονομικών προϊόντων
- ✓ να αναλύουν τις ανάγκες, τα κύρια χαρακτηριστικά και τους κινδύνους των αντισυμβαλλομένων των χρηματοοικονομικών προϊόντων
- ✓ να εμβαθύνουν τις γνώσεις τους ή/και να εστιάσουν τις σπουδές τους σε εξειδικευμένους τομείς, όπως ποσοτική χρηματοοικονομική, χρηματοδότηση επιχειρήσεων, διεθνείς χρηματοδοτήσεις, διαχείριση χαρτοφυλακίου και τραπεζική
- ✓ να ενημερώνονται για τις σύγχρονες τάσεις σε θέματα αιχμής όπως η αποτίμηση περιουσιακών στοιχείων, η διαχείριση χαρτοφυλακίων και διαχείριση κινδύνων, η χρηματοοικονομική διοικητική και λογιστική, η χρηματοοικονομική οικονομετρία και η μικροδομή αγορών
- ✓ να διευρύνουν τις γνώσεις τους σε επίκαιρα ζητήματα που άπτονται των επιστημονικών ενδιαφερόντων της επιστήμης της χρηματοοικονομικής και τραπεζικής αλλά και να καθοδηγηθούν ως προς τις σύγχρονες τάσεις στους οικείους τομείς της αγοράς εργασίας και τα απαιτούμενα τυπικά προσόντα εργασίας
- ✓ να συνεργάζονται αποτελεσματικά στη διαχείριση και εκτέλεση ομαδικών έργων
- ✓ να εφαρμόζουν αυστηρούς κανόνες επαγγελματισμού και δεοντολογίας, στα πρότυπα της *εταιρικής κοινωνικής ευθύνης* (corporate social responsibility)
- ✓ να επεκτείνουν τη δυνατότητα εφαρμογής του γνωστικού τους αντικείμενου μέσω του θεσμού της πρακτικής άσκησης αυξάνοντας τις προοπτικές επαγγελματικής αποκατάστασης
- ✓ να επιδιώκουν την αριστεία, μέσω του θεσμού των βραβείων/υποτροφιών

Όλα τα μαθήματα των **Προγενεστέρων Προγραμμάτων Σπουδών**, που αφορά στους φοιτητές που εισήχθησαν μέχρι και το Ακαδημαϊκό έτος 2016-2017, διατηρούν τις ιδιότητες τους (Υποχρεωτικό-Επιλογής, διδακτικές μονάδες, ECTS, εξάμηνα). Ως εκ τούτου, οι εισαχθέντες μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2016-2017, θα ακολουθήσουν το Πρόγραμμα Σπουδών με το οποίο εισήχθησαν στο Τμήμα. Το πρόγραμμα το οποίο θα πραγματοποιηθεί/προσφερθεί, κατά το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019, όπζου μόνο το πρώτο και δεύτερο έτος θα εφαρμοστεί το ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ, ενώ τα επόμενα έτη θα ακολουθήσουν το προηγούμενο, θα είναι το εξής:

// Μαθήματα

Πρώτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Μικροοικονομική Ι	Υ	4	6	Χ. Στεφανάδης
Στατιστική Ι	Υ	4	6	Γ. Ψαρράκος
Μαθηματικά Ι	Υ	4	6	Ν. Εγγλέζος
Θεσμικό Πλαίσιο Χρηματοοικονομικών Αγορών	Υ	4	6	Π. Σταϊκούρας

Δεύτερο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Μακροοικονομική Ι	Υ	4	6	Χ. Στεφανάδης
Στατιστική ΙΙ	Υ	4	6	Γ. Τζαβελάς

Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής	Υ	4	6	Σ. Αναγνωστοπούλου
Μαθηματικά II	Υ	4	6	Μ. Ανθρωπέλος

Τρίτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Η/Υ (+εργαστήριο)	Υ	4	6	Ν. Κουρογένης, Σ. Χρυσικόπουλος
Εμπορικό Δίκαιο	Υ	4	6	Π. Σταϊκούρας
Χρηματοοικονομική Διοικητική	Υ	4	6	Δ. Κυριαζής
Χρηματοοικονομική Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων	Υ	4	6	Σ. Αναγνωστοπούλου
Αγγλικά III ή	Υ	4	6	Χ. Τόμπρου
Γαλλικά III ή	Υ	4	6	Χ. Γκούσιος
Γερμανικά III	Υ	4	6	Ε. Αλεξιάδου-Κότιου

Τέταρτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Χρήμα και Τράπεζες	Υ	4	6	Γ. Χαρδούβελης, Ε. Τσιριτάκης
Προϊόντα Σταθερού Εισοδήματος	Υ	4	6	Δ. Βολιώτης
Οικονομετρία	Υ	4	6	Ν. Κουρογένης
Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων	Υ	4	6	Δ. Κυριαζής
Αγγλικά IV ή	Υ	4	6	Χ. Τόμπρου
Γαλλικά IV ή	Υ	4	6	Χ. Γκούσιος
Γερμανικά IV	Υ	4	6	Ε. Αλεξιάδου-Κότιου

Πέμπτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Διεθνής Μακροχρηματοοικονομική	Υ	4	5	Α. Αντζουλάτος
Παράγωγα Αξιόγραφα	Υ	4	5	Ν. Εγγλέζος
Επιλογή	Ε	4	5	
Επιλογή	Ε	4	5	
Αγγλικά V ή	Υ	4	5	Π. Μόρμορη
Γαλλικά V ή	Υ	4	5	Α. Βουγιουκλίδου

Γερμανικά V	Υ	4	5	Ε. Αλεξιάδου-Κότιου
-------------	---	---	---	---------------------

Έκτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδα- σκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Χρηματοοικονομική Θεωρία	Υ	4	5	Γ. Σκιαδόπουλος
Τραπεζική	Υ	4	5	Α. Αντζουλάτος
Επιλογή	Ε	4	5	
Επιλογή	Ε	4	5	
Αγγλικά VI ή	Υ	4	5	Π. Μόρμوره
Γαλλικά VI ή	Υ	4	5	Α. Βουγιουκλίδου
Γερμανικά VI	Υ	4	5	Ε. Αλεξιάδου-Κότιου

Έβδομο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδα- σκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Διαχείριση Κινδύνου Χρηματοπιστω- τικών Ιδρυμάτων	Υ	4 + 2 φροντ.	5	Γ. Χαρδούβελης
Διεθνείς Χρηματοοικονομικές Αγορές	Υ	4	5	Ν. Απέργης
Επιλογή	Ε	4	5	
Επιλογή	Ε	4	5	
Επιλογή	Ε	4	5	
Αγγλικά VII ή	Υ	4	5	Χ. Τόμπρου
Γαλλικά VII ή	Υ	4	5	Α. Βουγιουκλίδου
Γερμανικά VII	Υ	4	5	Ε. Αλεξιάδου-Κότιου

Όγδοο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδα- σκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Διαχείριση Χαρτοφυλακίου	Υ	4	5	Ν. Πιττής
Επιχειρησιακή Πολιτική και Στρατηγι- κή	Υ	4	5	Δ. Κυριαζής
Επιλογή	Ε	4	5	
Επιλογή	Ε	4	5	
Επιλογή	Ε	4	5	
Αγγλικά VIII ή	Υ	4	5	Χ. Τόμπρου
Γαλλικά VIII ή	Υ	4	5	Α. Βουγιουκλίδου

Γερμανικά VIII	Υ	4	5	Ε. Αλεξιάδου-Κότιου
----------------	---	---	---	---------------------

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΧΕΙΜΕΡΙΝΩΝ ΕΞΑΜΗΝΩΝ

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
ΝευροΧρηματοοικονομική	Ε	4	5	Ε. Τσιριτάκης
Χρηματοοικονομική Οικονομετρία	Ε	4	5	Α. Αντύπας
Εισαγωγή στην Ασφάλιση	Ε	4	5	Μ. Νεκτάριος
Θεωρία Λήψης Αποφάσεων	Ε	4	5	Ν. Πιττής
Φορολογική Λογιστική	Ε	4	5	Γ. Παπαναστασόπουλος
Διοικητική Λογιστική	Ε	4	5	Ι. Σώρρος
Θεωρία Μικροδομής Αγορών	Ε	4	5	Θ. Σταματίου
Μέτρηση και Διαχείριση Πιστωτικού Κινδύνου	Ε	4	5	Δ. Καραναστάσης
Τραπεζική Μικροοικονομική	Ε	4	5	Δ. Βολιώτης
Μακροοικονομική II	Ε	4	5	Ν. Απέργης
Αναλογιστικά Μαθηματικά (μετονομασία της Θεωρίας Κινδύνου)	Ε	4	5	Ε. Χατζηκωνσταντινίδης
Ειδικά Θέματα Διεθνών Προτύπων Χρηματοοικονομικής Αναφοράς	Ε	4	5	Σ. Αναγνωστοπούλου

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΕΑΡΙΝΩΝ ΕΞΑΜΗΝΩΝ

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Θεωρία Παιγνίων	Ε	4	5	Δ. Βολιώτης
Οικονομική της Πληροφορίας	Ε	4	5	Θ. Σταματίου
Οργανωσιακή Συμπεριφορά	Ε	4	5	Φ. Νταλιάνης
Περιβαλλοντική Χρηματοοικονομική	Ε	4	5	Α. Αντζουλάτος
Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικής	Ε	4	5	Γ. Χαρδούβελης
Αποτίμηση Αξιογράφων	Ε	4	5	Δ. Μαλλιαρόπουλος
Συγχωνεύσεις και Εξαγορές	Ε	4	5	Δ. Κυριαζής
Προχωρημένη Θεωρία Χαρτοφυλακίου	Ε	4	5	Α. Αντύπας
Εφαρμοσμένη Διεθνής Μακροχρηματοοικονομική	Ε	4	5	Δ. Καραναστάσης
Στοχαστικές Μέθοδοι στα Χρηματοοικονομικά	Ε	4	5	Μ. Ανθρωπέλος
Εφαρμοσμένη Οικονομετρία	Ε	4	5	Α. Αντύπας
Εργαστήριο Τραπεζικής	Ε	4	5	Δ. Καραναστάσης
Πρακτική Άσκηση στη Χρηματοοικονομική και Τραπεζική Διοικητική	Ε	4	5	Π. Σταϊκούρας

Στοχαστική Ανάλυση	Ε	4	5	Σπ. Τζανίνης
Οικονομετρική Ανάλυση Χρονοσειρών	Ε	4	5	Ν. Κουρογένης

ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Τίτλος Μαθήματος με Προαπαιτούμενο	Εξάμηνο	Τίτλος Προαπαιτούμενου Μαθήματος	Εξάμηνο
Στατιστική II	2	Στατιστική I	1
Μαθηματικά II	2	Μαθηματικά I	1
Μακροοικονομική I	2	Διεθνή Μακροχρηματοοικονομική	5
Χρηματοοικονομική Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων	3	Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής	2
Οικονομετρία	4	Στατιστική II	2
Παράγωγα Αξιόγραφα	6	Προϊόντα Σταθερού Εισοδήματος	4
Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων	4	Χρηματοοικονομική Διοικητική	3
Μικροοικονομική II			Χ. Στεφανάδης
Υπολογιστική Χρηματοοικονομική			Ν. Εγγλέζος



Το **ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ** θα τεθεί σε πλήρη εφαρμογή και στα τέσσερα έτη κατά το ακαδημαϊκό έτος **2020-2021** και το οποίο θα περιλαμβάνει τα εξής μαθήματα ανά εξάμηνο:

// Μαθήματα

Πρώτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Μικροοικονομική Ι	Υ	4	7,5	-
Στατιστική Ι	Υ	4	7,5	-
Μαθηματικά Ι	Υ	4	7,5	-
Θεσμικό Πλαίσιο Χρηματοοικονομικών Αγορών	Υ	4	7,5	-

Δεύτερο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Μακροοικονομική Ι	Υ	4	7,5	-
Στατιστική ΙΙ	Υ	4	7,5	-
Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής	Υ	4	7,5	-
Μαθηματικά ΙΙ	Υ	4	7,5	-

Τρίτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Η/Υ (+εργαστήριο)	Υ	4	7,5	-
Εμπορικό Δίκαιο	Υ	4	7,5	-
Χρηματοοικονομική Διοικητική	Υ	4	7,5	-
Χρηματοοικονομική Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων	Υ	4	7,5	-

Τέταρτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Χρήμα και Τράπεζες	Υ	4	7,5	-
Προϊόντα Σταθερού Εισοδήματος	Υ	4	7,5	-
Οικονομετρία	Υ	4	7,5	-
Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων	Υ	4	7,5	-

Πέμπτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Διεθνής Μακροχρηματοοικονομική	Υ	4	7,5	-

Παράγωγα Αξιόγραφα	Υ	4	7,5	-
Επιλογή	Ε	4	7,5	-
Επιλογή	Ε	4	7,5	-

Έκτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδα- σκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Χρηματοοικονομική Θεωρία	Υ	4	7,5	-
Τραπεζική	Υ	4	7,5	-
Επιλογή	Ε	4	7,5	-
Επιλογή	Ε	4	7,5	-

Έβδομο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδα- σκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Διαχείριση Κινδύνου Χρηματοπιστω- τικών Ιδρυμάτων	Υ	4	7,5	-
Διεθνείς Χρηματοοικονομικές Αγορές	Υ	4	7,5	-
Επιλογή	Ε	4	7,5	-
Επιλογή	Ε	4	7,5	-

Όγδοο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδα- σκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες	Διδάσκοντες
Διαχείριση Χαρτοφυλακίου	Υ	4	7,5	-
Επιλογή	Ε	4	7,5	-
Επιλογή	Ε	4	7,5	-
Επιλογή	Ε	4	7,5	-

// Περιεχόμενο Μαθημάτων

Πρώτο Εξάμηνο

Μικροοικονομική Ι

Περιεχόμενο Μαθήματος

1. Οι Δέκα Αρχές της Οικονομικής
2. Σκεφτόμενοι ως Οικονομολόγοι
3. Οι Αγοραίες Δυνάμεις της Προσφοράς και Ζήτησης
4. Η Ελαστικότητα και οι Εφαρμογές της
5. Καταναλωτές, Παραγωγοί και η Αποτελεσματικότητα των Αγορών
6. Προσφορά, Ζήτηση και Κρατική Πολιτική
7. Οι Επιπτώσεις της Φορολογίας.
8. Διεθνές Εμπόριο.
9. Εξωτερικότητες.
10. Οι Αποφάσεις Παραγωγής των Επιχειρήσεων.
11. Επιχειρήσεις σε Ανταγωνιστικές Αγορές
12. Μονοπώλιο.
13. Ολιγοπώλιο

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το μάθημα κατ' αρχήν εισάγει τους φοιτητές στην αντίληψη του οικονομολόγου για τον κόσμο. Εξετάζει με ποιο τρόπο οι οικονομολόγοι προσεγγίζουν τη μελέτη τους. Διερευνάται ο ρόλος των υποθέσεων στην ανάπτυξη μιας θεωρίας και εισάγει την έννοια του οικονομικού υποδείγματος. Εξηγεί γιατί διενεργείται εμπόριο μεταξύ των ανθρώπων μιας χώρας αλλά και μεταξύ χωρών, χρησιμοποιώντας τη θεωρία του συγκριτικού πλεονεκτήματος. Εισάγονται τα βασικά εργαλεία της ζήτησης και προσφοράς, αναπτύσσεται η έννοια της ισορροπίας της αγοράς και εισάγεται η έννοια της ελαστικότητας. Χρησιμοποιούνται τα εργαλεία της ζήτησης, της προσφοράς και της ελαστικότητας για να εξεταστούν το αποτέλεσμα των κρατικών παρεμβάσεων στη λειτουργία των αγορών εξετάζοντας: τον έλεγχο των ενοικίων, το νόμο για τα κατώτατα ημερομίσθια και μισθούς, και την επιβολή φόρων καθώς και περιπτώσεις αποτυχίας των αγορών (εξωτερικότητες). Επίσης, παρουσιάζεται η Θεωρία Επιλογών Καταναλωτού και αναλύεται η λήψη αποφάσεων των καταναλωτών με τη χρησιμοποίηση εισοδηματικών περιορισμών και των καμπυλών αδιαφορίας και θεμελιώνεται και θεωρητικά η καμπύλη ζήτησης. Στη συνέχεια εξετάζεται η συμπεριφορά των επιχειρήσεων. Εξετάζεται το κόστος παραγωγής και θεμελιώνονται οι καμπύλες κόστους. Εξετάζεται η συμπεριφορά: i) της τέλει ανταγωνιστικής επιχείρησης και προσδιορίζεται η καμπύλη προσφοράς, ii) του μονοπωλίου, iii) της ολιγοπωλιακής επιχείρησης και iv) της μονοπωλιακής ανταγωνιστικής επιχείρησης. Τέλος, εξετάζονται οι αγορές των συντελεστών παραγωγής και θεμελιώνεται η σχέση μεταξύ τιμών των συντελεστών και της οριακής παραγωγικότητας.

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να:

- Έχουν γνώση των βασικών εργαλείων και τεχνικών της μικροοικονομικής.
- Έχουν κατανόηση των χαρακτηριστικών της συμπεριφοράς των νοικοκυριών, των επιχειρήσεων και των αγορών.
- Έχουν κατανόηση των συνεπειών (θετικών ή αρνητικών) διαφόρων κρατικών πολιτικών.

Βιβλιογραφία

N. Gregory Mankiw και Mark P. Taylor. Οικονομική, 3η Έκδοση, Εκδόσεις Τζιόλα, 2017.

Στατιστική Ι

Περιεχόμενο Μαθήματος

Οι βασικές ενότητες είναι οι ακόλουθες:

- Εμπειρικές Κατανομές Συχνοτήτων μιας Μεταβλητής: Διακριτές και Συνεχείς Κατανομές Συχνοτήτων και Αθροιστικών Συχνοτήτων – Γραφικές Μέθοδοι Παρουσίασης Ποιοτικών και Πασοτικών Στατιστικών Δεδομένων – Ιστογράμματα Συχνοτήτων και Αθροιστικών Συχνοτήτων
- Παράμετροι Μονομεταβλητών Πληθυσμών: Παράμετροι Κεντρικής Τάσης – Παράμετροι Κεντρικής Θέσης – Μέτρα Διασποράς – Μετασχηματισμοί Δεδομένων με Κωδικοποίηση – Παράμετροι Ασυμμετρίας – Ροπές Κατανομής Συχνοτήτων – Παράμετροι Κύρτωσης
- Βασικές Έννοιες των Ενδεχομένων: Πείραμα Τύχης – Δειγματικός Χώρος – Ενδεχόμενα – Πράξεις με Ενδεχόμενα
- Συνδυαστική Θεωρία: Μεταθέσεις n Στοιχείων – Διατάξεις Με ή Χωρίς Επανάληψη n Στοιχείων Ανά m – Συνδυασμοί Με ή Χωρίς Επανάληψη n Στοιχείων Ανά m – Διώνυμο του Νεύτωνα
- Η Έννοια της Πιθανότητας: Κλασικός, Στατιστικός και Αξιωματικός Ορισμός της Πιθανότητας – Ιδιότητες των Πιθανοτήτων – Δεσμευμένη Πιθανότητα – Ανεξάρτητα Ενδεχόμενα – Θεώρημα Ολικής Πιθανότητας – Τύπος του Bayes
- Μονοδιάστατες Τυχαίες Μεταβλητές: Διακριτή και Συνεχής Τυχαία Μεταβλητή – Συνάρτηση και Πυκνότητα Πιθανότητας – Μέση Τιμή – Αθροιστική Συνάρτηση Κατανομής – Διακύμανση – Ροπές Διαφόρων Τάξεων – Διάμεσος και Τεταρτημόρια – Ασυμμετρία και Κύρτωση – Ροπογεννήτρια, Γεννήτρια και Χαρακτηριστική Συνάρτηση
- Θεωρητικές Κατανομές: Bernoulli – Διωνυμική – Γεωμετρική – Poisson – Ομοιόμορφη – Εκθετική – Κανονική – Λογαριθμοκανονική
- Δυσδιάστατες Τυχαίες Μεταβλητές: Διακριτές και Συνεχείς Τυχαίες Μεταβλητές – Από Κοινού Συνάρτηση και Πυκνότητα Πιθανότητας – Ανεξάρτητες Τυχαίες Μεταβλητές – Μικτή Μέση Τιμή – Από Κοινού Αθροιστική Συνάρτηση Κατανομής – Περιθώρια Συνάρτηση και Πυκνότητα Πιθανότητας

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το μάθημα αυτό αποτελεί μία εισαγωγή στην Περιγραφική Στατιστική και τη Θεωρία Πιθανοτήτων. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να γνωρίζουν τα βασικά εργαλεία των δύο αυτών κλάδων της Στατιστικής, οι οποίοι βρίσκουν εφαρμογές στην κατασκευή αναρίθμητων επιστημονικών υποδειγμάτων. Η γνώση αυτών των τεχνικών της Στατιστικής Ανάλυσης αποτελεί βασική δεξιότητα που μας επιτρέπει να ποσοτικοποιούμε πραγματικά οικονομικά και χρηματοοικονομικά προβλήματα, να τα διερευνούμε αναλύοντας τις διαθέσιμες αριθμητικές τους πληροφορίες, και να καταλήγουμε σε λογικά συμπεράσματα και μελλοντικές αποφάσεις.

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής / τρια θα είναι σε θέση να:

1. Κατανοήσει τις βασικές έννοιες Περιγραφικής Στατιστικής και Θεωρίας Πιθανοτήτων
2. γνωρίζει τα βασικά εργαλεία και τις τεχνικές της Περιγραφικής Στατιστικής και Θεωρίας Πιθανοτήτων
3. χρησιμοποιήσει μεθοδολογίες Περιγραφικής Στατιστικής και Θεωρία Πιθανοτήτων στα μαθήματα κατεύθυνσης της Χρηματοοικονομικής Επιστήμης

Βιβλιογραφία

- Πέτρος Α. Κιόχος και Απόστολος Π. Κιόχος, Στατιστική για τις επιχειρήσεις και την οικονομία, Εκδόσεις Ελένη Κιόχου, Αθήνα 2015.
- Τάκης Παπαϊωάννου, Εισαγωγή στις Πιθανότητες, Εκδόσεις Σταμούλη, 2000.

Μαθηματικά Ι

Περιεχόμενο Μαθήματος

Οι βασικές ενότητες που θα παρουσιαστούν έχουν ως εξής:

- Μαθηματική Επαγωγή – Συναρτήσεις – Γραφικές Παραστάσεις – Όρια – Συνέχεια – Βασικά θεωρήματα Συνεχών Συναρτήσεων – Supremum και Infimum
- Παράγωγοι – Κανόνες Παραγωγής – Μονοτονία και Κυρτότητα – Θεωρήματα Rolle, Μέσης Τιμής και L'Hopital – Παράγωγος Αντίστροφης Συνάρτησης
- Ολοκληρώματα – Θεμελιώδες Θεώρημα του Απειροστικού Λογισμού – Η Λογαριθμική και η Εκθετική Συνάρτηση – Στοιχειώδεις Μέθοδοι Ολοκλήρωσης
- Ακολουθίες – Σύγκλιση Ακολουθιών – Ακολουθίες Cauchy
- Σειρές – Σύγκλιση Σειρών – Κριτήρια Σύγκλισης

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το μάθημα αποτελεί μια εισαγωγή στις θεμελιώδεις έννοιες της μαθηματικής ανάλυσης που συναντώνται εκτενώς σε όλο το εύρος της χρηματοοικονομικής θεωρίας και ανάλυσης. **Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να** γνωρίζουν τις αναλυτικές βάσεις για το σύνολο των ποσοτικοποιημένων μαθημάτων που προσφέρονται στο πρόγραμμα σπουδών καθώς και τις τεχνικές που απαιτούνται για την λύση ενός εύρους θεωρητικών και αναλυτικών προβλημάτων που αναφέρονται στην οικονομία. Στόχο επίσης αποτελεί οι φοιτητές να αποκτήσουν μια βαθύτερη κατανόηση των μαθηματικών εννοιών που θα παρουσιαστούν κατά την διάρκεια των διαλέξεων.

Βιβλιογραφία

- Michael Spivak, Διαφορικός Ολοκληρωτικός Λογισμός. Μια εισαγωγή στην Ανάλυση, Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης, Ηράκλειο, 2007
- Αθανάσιος Κυριαζής, Στοιχεία Απειροστικού Λογισμού. Συναρτήσεις μιας μεταβλητής, Εκδόσεις Interbooks, 2004

Θεσμικό Πλαίσιο Χρηματοοικονομικών Αγορών**Περιεχόμενο Μαθήματος**

- Χρηματοοικονομικό σύστημα: εισαγωγή (χρηματοοικονομικό σύστημα και καθημερινότητα, συστατικά στοιχεία του χρηματοοικονομικού συστήματος)
- Χρήμα και σύστημα πληρωμών
- Χρηματοοικονομικά εργαλεία (πχ, μετοχές, ομόλογα, μερίδια οργανισμών συλλογικών επενδύσεων, παράγωγα, ασφαλιστικά συμβόλαια): χαρακτηριστικά και χρήσεις τους
- Χρηματοοικονομικές αγορές: η δομή και ο ρόλος τους
- Χρηματοοικονομικά ιδρύματα-διαμεσολαβητές (πχ, πιστωτικά ιδρύματα, επενδυτικές εταιρίες, ασφαλιστικές εταιρίες, οργανισμοί συλλογικών επενδύσεων): τα χαρακτηριστικά και ο τρόπος λειτουργίας τους, με έμφαση στην ανάλυση του τρόπου λειτουργίας των πιστωτικών ιδρυμάτων
- Εποπτεία του χρηματοοικονομικού συστήματος και ο ρόλος της χρηματοοικονομικής ρύθμισης
- Κεντρικές τράπεζες και Ευρωπαϊκή τραπεζική ένωση

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Ο γενικός στόχος του μαθήματος είναι η περιεκτική και ταυτόχρονα κατανοητή παρουσίαση των αρχών του θεσμικού πλαισίου που διέπει τις χρηματοοικονομικές αγορές. **Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να γνωρίζουν** τις θεμελιώδεις λειτουργίες, τη δομή και τους κανόνες που διέπουν τις χρηματοοικονομικές αγορές και οργανισμούς· την θεμελιώδη οικονομική λογική και το νομικό υπόβαθρο των χρηματοοικονομικών εργαλείων· την βασική δομή της χρηματοοικονομικής εποπτείας σε εθνικό επίπεδο και σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης· τις αιτίες και τους τρόπους θεσμικής αντιμετώπισης των χρηματοοικονομικών κρίσεων.

Βιβλιογραφία*Προτεινόμενη Βιβλιογραφία:*

- Χ. Γκόρτσος, «Εισαγωγή στο Διεθνές Χρηματοπιστωτικό Δίκαιο: Το Διεθνές Τραπεζικό Δίκαιο μέσα στο Σύστημα του Διεθνούς Χρηματοπιστωτικού Δικαίου» (Νομική Βιβλιοθήκη, 2011)
- Cecchetti S., Schoenholtz K., «Χρήμα-Τράπεζες και Χρηματοπιστωτικές Αγορές» (Εκδόσεις Πασχαλίδης και Broken Hill, 2015)
- Πρόσθετο, συμπληρωματικό υλικό με μελέτες και εκθέσεις, το οποίο διανέμεται στους φοιτητές

Δεύτερο Εξάμηνο**Μακροοικονομική Ι****Περιεχόμενο Μαθήματος**

1. Το Εθνικό Εισόδημα μιας Χώρας.
2. Μέτρηση Κόστους Ζωής.
3. Οικονομική Μεγέθυνση.
4. Αγορές των Συντελεστών Παραγωγής.
5. Αποταμίευση, Επένδυση και το Χρηματοπιστωτικό Σύστημα.
6. Ανεργία.
7. Θεωρία Επιχειρηματικών Κύκλων – Μοντέλα Κευνσιανού Σταυρού, IS/LM.
8. Συναθροιστική Ζήτηση και Προσφορά..
9. Χρήμα και Πληθωρισμός.
10. Ανοικτή Οικονομία.

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να γνωρίζουν τα μοντέλα που χρησιμοποιούν οι οικονομολόγοι για να εξετάσουν τη γενική οικονομική κατάσταση μιας χώρας, όπως και για να προτείνουν συγκεκριμένα μέτρα βελτίωσης αυτής της οικονομικής κατάστασης. Αναλύει τις αιτίες και μηχανισμούς της μακροχρόνιας οικονομικής ανάπτυξης. Επίσης εξετάζει τις αιτίες και μηχανισμούς των οικονομικών υφέσεων (ή κρίσεων) και του πληθωρισμού, καθώς και τις σχετικές κυβερνητικές πολιτικές.

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να:

- Έχουν γνώση των βασικών εργαλείων και τεχνικών της μακροοικονομικής.
- Έχουν κατανόηση των χαρακτηριστικών της μακροπρόθεσμης οικονομικής ανάπτυξης.
- Έχουν κατανόηση των χαρακτηριστικών των βραχυπρόθεσμων οικονομικών κύκλων.
- Έχουν κατανόηση των συνεπειών (θετικών ή αρνητικών) διαφόρων κρατικών πολιτικών.

Βιβλιογραφία

N. Gregory Mankiw and Laurence M. Ball. Μακροοικονομική και το Χρηματοπιστωτικό Σύστημα, Εκδόσεις Gutenberg, 2013.

Στατιστική II**Περιεχόμενο Μαθήματος**

Έννοιες και ορισμοί από την Θεωρία Πιθανοτήτων

Χώροι πιθανότητας, Ανεξαρτησία Ενδεχομένων και Δεσμευμένη Πιθανότητα, Ροπογεννήτριες και ιδιότητες ροπογεννητριών, Τυχαία διανύσματα και από κοινού κατανομές, Περιθώριες κατανομές, Δεσμευμένες κατανομές, Ροπογεννήτριες Τυχαίων διανυσμάτων.

Στοχαστικές Ανελίξεις

Ορισμός και Βασικές Έννοιες, Περιγραφή μιας στοχαστικής ανέλιξης, Πραγματοποιήσεις της Ανέλιξης, Διαχρονική Ετερογένεια, Διαχρονική Εξάρτηση, Ανεξαρτησία και Δεσμευμένες ροπές, Ανεξάρτητη και Ταυτόνομη ανέλιξη, Ορισμένες Ειδικές Στοχαστικές Ανελίξεις: Martingales, Ανέλιξη Λευκού Θορύβου, Wiener (Κίνηση Brown).

Εκτιμητική

Εκτιμητής και Εκτίμηση αγνώστων παραμέτρων. Ιδιότητες εκτιμητών: Πεπερασμένες και ασυμπτωτικές. Μέθοδοι εκτίμησης: Μέθοδος δειγματικών ροπών, Μέθοδος ελαχίστων Τετραγώνων, Μέθοδος Μέγιστης Πιθανοφάνειας.

Επαγωγική Στατιστική

Ελέγχων υποθέσεων, Σφάλμα Τύπου I και Σφάλμα Τύπου II, επίπεδο Στατιστικής Σημαντικότητας. Έλεγχος υποθέσεων για πληθυσμιακό μέσο. Έλεγχος υποθέσεων για τη πληθυσμιακή διακύμανση.

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να γνωρίζουν πιο προχωρημένες έννοιες της Στατιστικής και τη σύνδεσή τους με εφαρμογές από τη Χρηματοοικονομική επιστήμη. Μετά την απαραίτητη εισαγωγή εννοιών και ορισμών από την Θεωρία Πιθανοτήτων, η ύλη επεκτείνεται στην θεωρεία Στοχαστικών Ανελίξεων η

οποία αποτελεί τον ακρογωνιαίο λίθο στην μοντελοποίηση των χρηματιστηριακών μεταβλητών. Στην συνέχεια παρουσιάζονται εισαγωγικά στοιχεία από την Θεωρία της Εκτιμητικής και την Επαγωγική Στατιστική με σκοπό την προετοιμασία του φοιτητή για την επιστήμη της Οικονομετρίας.

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές

- θα έχουν κατανοήσει τις βασικές και κρίσιμες έννοιες των Πιθανοτήτων και της Στατιστικής και την σύνδεσή της με διάφορες άλλες επιστήμες.
- θα έχει γνώση των Στατιστικών Μεθόδων Εκτιμητικής και πως αυτές χρησιμοποιούνται σε πραγματικά προβλήματα
- θα είναι σε θέση να συλλέγουν, περιγράφουν και να εξάγουν συμπεράσματα από πραγματικά δεδομένα
- θα γνωρίζουν την χρήση ελέγχων υποθέσεων για την εξαγωγή στατιστικά σημαντικών αποτελεσμάτων
- θα είναι σε θέσει να σχεδιάζουν, εφαρμόζουν και επιβλέπουν μία Στατιστική Μελέτη
- θα μπορούν να ερμηνεύουν διάφορα χρηματοοικονομικά και οικονομικά φαινόμενα με τη χρήση στατιστικών εργαλείων όπως αυτά των στοχαστικών διαδικασιών
- θα μπορούν συνδυάζουν μεθοδολογίες και εργαλεία για την δημιουργία στατιστικών προτύπων με σκοπό την λήψη αποφάσεων.

Βιβλιογραφία

1. Πετράκης Ανδρέας, Πετράκη Δωροθέα, Πετράκης Λεωνίδας (2016) Στατιστική Αυτοέκδοση Ανδρέας Πετράκης, Θεσσαλονίκη.
2. Gunder Bamberg, Franz Baur, Michael Krapp (2013) Στατιστική εκδόσεις Προπομπός, Αθήνα.
3. Μυλωνάς Νίκος (2012) Πιθανότητες και Στατιστική εκδόσεις Τζιόλα Θεσσαλονίκη

Μαθηματικά II

Περιεχόμενο Μαθήματος

Πρώτο μέρος

Γραμμική άλγεβρα

- Υπολογισμοί με πίνακες
- Συστήματα γραμμικών εξισώσεων και περιστρεφόμενων μητρώων
- Εσωτερικο γινόμενο
- Τετραγωνικές μορφές

Δεύτερο μέρος

Συναρτήσεις με πολλές μεταβλητές

- Μερικές παράγωγοι
- Πεμπλεγμένες μορφές
- Βελτιστοποίηση με πολλές μεταβλητές
- Βελτιστοποίηση με περιορισμούς

Τρίτο μέρος

Διαφορικές εξισώσεις

- Γραμμικές εξισώσεις με σταθερούς συντελεστές
- Διαφορικές εξισώσεις συνήθων και μερικών διαφορικών δεύτερης τάξης

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να γνωρίζουν μαθηματικές δεξιότητες που χρειάζονται για την αντιμετώπιση βασικών και πιο προχωρημένων προβλημάτων της οικονομίας. Το μάθημα παρέχει μια εισαγωγή στις μαθηματικές έννοιες και μεθόδους που χρησιμοποιούνται στα οικονομικά και καλύπτει το υλικό από τον απειροστικό λογισμό, την άλγεβρα πινάκων και τη θεωρία βελτιστοποίησης. Εκτός από τη θεωρία, αναπτύσσονται πολλές εφαρμογές για πολλούς διαφορετικούς κλάδους οικονομικών και χρηματοοικονομικών. Αυτόνομη εργασία, Ομαδική δουλειά, Εργασία στο διεπιστημονικό περιβάλλον

Βιβλιογραφία

- "Mathematics for Economists: An Introductory Textbook", M. Pemberton and N. Rau.
- "Maths for Economics", G. Renshaw.

Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής

Περιεχόμενο Μαθήματος

Η Χρηματοοικονομική Λογιστική έχει σαν αντικείμενο την παρουσίαση των βασικών εννοιών της Λογιστικής καθώς και την ιδιότυπη τεχνική καταγραφής της δράσης των οικονομικών μονάδων με τις γενικά παραδεκτές λογιστικές αρχές.

Η τεχνική αυτή περιλαμβάνει:

Την παρουσίαση και ανάλυση της έννοιας των λογαριασμών και την τήρηση των λογιστικών βιβλίων του Ημερολογίου και του Καθολικού καθώς και τη σύνταξη και επεξεργασία των ισοζυγίων.

Τη σύνταξη των βασικών οικονομικών-λογιστικών καταστάσεων των Αποτελεσμάτων Χρήσεως, της Χρηματοοικονομικής Θέσης, των Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων και των Ταμιακών Ροών οι οποίες αποτελούν την κύρια πηγή της χρηματοοικονομικής πληροφόρησης, η ανάδειξη της οποίας είναι αντικείμενο του μαθήματος Χρηματοοικονομική Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων.

Το μάθημα διδάσκεται με ανάπτυξη θεωρίας με τη βοήθεια ενδεικτικών διαφανειών και με πρακτικές εφαρμογές στην τάξη και στο σπίτι.

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Σκοπός του μαθήματος είναι να εισαχθούν οι φοιτητές στις βασικές έννοιες και αρχές της Χρηματοοικονομικής Λογιστικής (κατάρτιση οικονομικών καταστάσεων, λογιστικός κύκλος, καταχώριση εγγραφών, αποσβέσεις, αποθέματα, απαιτήσεις). Η διδασκαλία του μαθήματος και η ανάλυση των σχετικών εννοιών πραγματοποιείται με βάση τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Αναφοράς (International Financial Reporting Standards – IFRS).

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να γνωρίζουν:

- Κατανοούν το θεσμικό και θεωρητικό πλαίσιο της Χρηματοοικονομικής Λογιστικής βάσει Διεθνών Προτύπων Χρηματοοικονομικής Αναφοράς.
- Κατανοούν τη λειτουργία των διαφόρων λογαριασμών που απαρτίζουν τις οικονομικές καταστάσεις (κατάσταση συνολικής θέσης – Ισολογισμός, κατάσταση συνολικών αποτελεσμάτων χρήσης, κατάσταση μεταβολών ιδίων κεφαλαίων, σημειώσεις επί των οικονομικών καταστάσεων) και να μπορούν καταρτίσουν τις βασικές οικονομικές καταστάσεις με βάση απλά παραδείγματα.
- Μπορούν να περιγράψουν τα βασικά στάδια του λογιστικού κύκλου και τη λειτουργία των βασικών λογιστικών βιβλίων (ημερολόγιο, γενικό καθολικό), να αναλύσουν οικονομικά γεγονότα και τις συνέπειές τους στη λογιστική ισότητα και να καταχωρίσουν βασικές ημερολογιακές εγγραφές, εγγραφές προσαρμογής και εγγραφές κλεισίματος και προσδιορισμού του αποτελέσματος.
- Καταρτίσουν προσωρινό και προσαρμοσμένο ισοζύγιο.
- Κατανοούν βασικά θέματα λογιστικής αποσβέσεων, απαιτήσεων και αποθεμάτων.

Βιβλιογραφία

– Διαφάνειες και ασκήσεις μαθήματος

– Miller-Nobles, T., Mattison, B., Matsumura, E.M. (2017), Horngren's Χρηματοοικονομική Λογιστική, 6E, Pearson Education, ελληνική έκδοση Broken Hill Publishers.

– Needles, B.E., Powers, M., Crosson, S.V. (2016). Εισαγωγή στη Λογιστική, 12E, Cengage Learning, ελληνική έκδοση Broken Hill Publishers.

Σχετική βιβλιογραφία:

– Alexander/Britton/Jorissen/Hoogendoorn/van Mourik (2017), International Financial Reporting and Analysis, 7th Edition, Cengage Learning.

– Harrison/Horngren/Thomas (2017), Financial Accounting, 10E/11E, Pearson.

– Stolowy/Ding (2015), Financial Accounting and Reporting – A global perspective, 5th Edition, Cengage Learning.

Τρίτο Εξάμηνο**Χρηματοοικονομική Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων**

Περιεχόμενο Μαθήματος

Στο μάθημα αυτό αναλύονται οι βασικές λογιστικές καταστάσεις των οικονομικών μονάδων με σκοπό τον έλεγχο της τρέχουσας οικονομικής τους θέσης και απόδοσης και την πρόβλεψη της μελλοντικής τους πορείας.

Οι αναλύσεις αυτές είναι ιδιαίτερα σημαντικές γιατί αναδεικνύουν το ποιοτικό περιεχόμενο των λογιστικών καταστάσεων και παράγουν πρόσθετες και ουσιαστικές πληροφορίες απαραίτητες για τη λήψη διοικητικών αποφάσεων και η διδακτέα ύλη τους περιλαμβάνει:

Παρουσίαση των βασικών λογιστικών καταστάσεων των Αποτελεσμάτων Χρήσεως, της Χρηματοοικονομικής Θέσης, των Μεταβολών Ιδίων Κεφαλαίων και των Ταμιακών Ροών

Παρουσίαση των επιπτώσεων επί των λογιστικών καταστάσεων της εφαρμογής του Ιστορικού Κόστους και των Διεθνών Λογιστικών Προτύπων. Ανάλυση των επιπτώσεων αυτών επί των βασικών τμημάτων της κατάστασης Χρηματοοικονομικής Θέσης.

Παρουσίαση των τεχνικών ανάλυσης και της συμβολής των αριθμοδεικτών.

Αναλυτική παρουσίαση και καταγραφή αριθμοδεικτών ρευστότητας, αποδοτικότητας και κυκλοφοριακής ταχύτητας με πρακτικές εφαρμογές.

Μαθησιακά Αποτελέσματα**Βιβλιογραφία****Εμπορικό Δίκαιο****Περιεχόμενο Μαθήματος**

- Εισαγωγή στο δίκαιο και εμπορικό δίκαιο – εμπορικότητα και δίκαιο
- Πηγές του εμπορικού δικαίου, συστήματα εμπορικότητας, συνέπειες της εμπορικής ιδιότητας
- Η έννοια της «επιχείρησης»
- Ενώσεις προσώπων – εταιρίες και βασικές αρχές που διέπουν τα νομικά πρόσωπα
- Το σωματείο και η αστική εταιρία: θεμελιώδεις αρχές
- Η ομόρρυθμη εταιρία
- Η ετερόρρυθμη εταιρία
- Η ανώνυμη εταιρία (η έννοια της «μετοχής», δικαιώματα και υποχρεώσεις των μετόχων, διοικητικό συμβούλιο, γενική συνέλευση, δικαιώματα μειοψηφίας)
- Η εταιρία περιορισμένης ευθύνης
- Η ιδιωτική κεφαλαιουχική εταιρία

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Ο γενικός στόχος του μαθήματος είναι η περιεκτική και ταυτόχρονα κατανοητή παρουσίαση του θεσμικού πλαισίου περί των εμπορικών πράξεων και των εμπόρων (φυσικών και νομικών προσώπων). Ειδικότερα, **μέσω του μαθήματος οι φοιτητές αποκτούν γνώσεις για:**

- την έννοια και τα συστατικά στοιχεία της εμπορικής δράσης
- τις συνέπειες της εμπορικής ιδιότητας
- την έννοια της «επιχείρησης» και του «επιχειρηματία»
- τα βασικά στοιχεία – ιδωμένα από μια θεωρητική όσο και πρακτική προσέγγιση – που διέπουν την ίδρυση, οργάνωση και λειτουργία των εταιριών, με έμφαση στην
 - ομόρρυθμη εταιρία
 - ετερόρρυθμη εταιρία
 - αφανή εταιρία
 - κοινοπραξία
 - ανώνυμη εταιρία
 - εταιρία περιορισμένης ευθύνης
 - ιδιωτική κεφαλαιουχική εταιρία

Βιβλιογραφία

- Α. Σινανιώτη, «Εμπορικό Δίκαιο – ΕΤΑΙΡΙΕΣ» (Νομική Βιβλιοθήκη, 2012)
- Ι. Ρόκας, «Εταιρίες» (Νομική Βιβλιοθήκη, 2017)

Χρηματοοικονομική Διοικητική**Περιεχόμενο Μαθήματος**

1. Η επιχείρηση και το περιβάλλον της, και ορόλος του χρηματοοικονομικού διευθυντή.
2. Η Διαχρονική Αξία του Χρήματος- Προεξόφληση και Παρούσα Αξία
3. Αξιολόγηση Επενδύσεων υπό καθεστώς βεβαιότητας
4. Μετοχές και Ομόλογα
5. Εισαγωγή στη Διαχείριση Κεφαλαίου Κίνησης
6. Ανάλυση Νεκρού Σημείου (Break-Even Point Analysis) και Λειτουργικής Μόχλευσης (Operating Leverage Analysis).

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Αποτελεί το βασικό εισαγωγικό μάθημα στη Χρηματοοικονομική Διοικητική (Financial Management) εστιάζοντας στις επενδυτικές αποφάσεις.

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να γνωρίζουν :

- Των αρχών της προεξόφλησης ταμειακών ροών και τεχνικών αξιολόγησης επενδυτικών αποφάσεων (π.χ. κριτήρια Καθαρής Παρούσας Αξίας, Εσωτερικού Βαθμού Απόδοσης, κ.ά) υπό καθεστώς βεβαιότητας των ταμειακών ροών που εφαρμόζονται από τους χρηματοοικονομικούς διευθυντές των σύγχρονων ιδιωτικών επιχειρηματικών οργανισμών.
- Των χαρακτηριστικών των μετοχών και ομολόγων που εκδίδει μια ανώνυμη εισηγμένη εταιρία.
- Των θεμάτων που σχετίζονται με τη διαχείριση του κεφαλαίου κίνησης και της ανάλυσης νεκρού σημείου και λειτουργικής μόχλευσης.

Επίσης, οι φοιτητές/τριες αναμένεται ότι θα αποκτήσουν βασικές δεξιότητες που αφορούν στην επίλυση προβλημάτων σχετικά με :

- εφαρμογές του Κανόνα της Παρούσας Αξίας & Προεξόφλησης, τόσο σε επίπεδο επενδυτικών αποφάσεων ιδιωτών (π.χ. υπολογισμός δόσεων δανείων, δόσεων συνταξιοδοτικών προγραμμάτων) όσο και σε επίπεδο επιχειρήσεων (π.χ. αξιολόγηση επενδυτικών σχεδίων με το κριτήριο της Καθαρής Παρούσας Αξίας και Εσωτερικού βαθμού Απόδοσης)
- τις βασικές τεχνικές αποτίμησης μετοχών και ομολόγων και εύρεση των αποδόσεων των επενδυτών

Τέλος, οι φοιτητές/τριες εκτιμάται ότι με βάση τις μαθησιακές απαιτήσεις του περιεχομένου του μαθήματος θα αναπτύξουν σε βασικό επίπεδο (elementary level) ικανότητες:

- συνδυασμού πρακτικού τρόπου σκέψης και ανάλυσης επενδυτικών αποφάσεων με τη χρηματοοικονομική θεωρία
- σωστής διαχείρισης χρόνου και
- επαγγελματισμού σχετικά με τις υποχρεώσεις τους (π.χ. τήρηση χρονοδιαγραμμάτων παράδοσης εργασιών)

Βιβλιογραφία

A. Βασική

Brealey, R., Myers, S., Allen, F. (2013). «Αρχές Χρηματοοικονομικής των Επιχειρήσεων», 10^η Αμερικανική έκδοση- 1^η Ελληνική έκδοση, Εκδ. Utopia, Αθήνα.

B. Προαιρετική

Damodaran, A. (2014). «Εφαρμοσμένη Χρηματοοικονομική για Επιχειρήσεις», 3^η Αμερικανική έκδοση- 1^η Ελληνική έκδοση, Εκδ. Πασχαλίδη, Λευκωσία, Κύπρος.

Brealey, R., Myers, S. Marcus. A. (2009). "Fundamentals of Corporate Finance". McGraw Hill International Edition, 6th edition.

Βασιλείου. Δ. και Ηρειώτης, Ν. (2008). «Χρηματοοικονομική Διοίκηση. Θεωρία & Πρακτική», Εκδ. Rosili, Αθήνα

Τέταρτο Εξάμηνο**Χρήμα και Τράπεζες****Περιεχόμενο Μαθήματος**

1. Η έννοια του χρήματος
 - I. Ορισμός και ιδιότητες του χρήματος
 - II. Είδη χρήματος
 - III. Μέτρηση του χρήματος
 - IV. Σχέση του χρήματος με επιτόκια και πληθωρισμό
2. Χρηματοπιστωτικό Σύστημα
 - I. Χρηματοπιστωτικές αγορές
 - II. Χρηματοπιστωτικά ιδρύματα
 - III. Χρηματοπιστωτικά προϊόντα
3. Προσδιορισμός επιτοκίων
 - I. Θεωρία δανειακών κεφαλαίων
 - II. Θεωρία προτίμησης ρευστότητας
4. Διάρθρωση επιτοκίων
 - I. Ενσωμάτωση του κινδύνου στην δομή των επιτοκίων
 - II. Διαχρονική διάρθρωση των επιτοκίων και καμπύλη αποδόσεων
5. Ασύμμετρη πληροφόρηση και διαμεσολάβηση
 - I. Τα κόστη της ασύμμετρης πληροφόρησης
 - II. Ο ρόλος της διαμεσολάβησης στην επίλυση των προβλημάτων ασύμμετρης πληροφόρησης
 - III. Χρηματοοικονομικές κρίσεις
6. Βασικές αρχές τραπεζικής διοίκησης
 - I. Διαχείριση ενεργητικού τραπεζών
 - II. Διαχείριση υποχρεώσεων τραπεζών
 - III. Τραπεζικοί κίνδυνοι
7. Νομισματική πολιτική τραπεζικό σύστημα και προσφορά χρήματος
 - I. Δημιουργία χρήματος από το τραπεζικό σύστημα και ο πολλαπλασιαστής
 - II. Εργαλεία νομισματικής πολιτικής, πράξεις ανοικτής αγοράς, υποχρεωτικά διαθέσιμα και πάγιες διευκολύνσεις
 - III. Διατραπεζική αγορά διαθεσίμων
8. Το Ευρωπαϊκό σύστημα κεντρικών τραπεζών και η άσκηση της νομισματικής πολιτικής
 - I. Στρατηγική άσκησης νομισματικής πολιτικής ευρωσυστήματος
 - II. Ευρωπαϊκοί μηχανισμοί χρηματοπιστωτικής σταθερότητας

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το μάθημα

- Παρουσιάζει και αναλύει τον ρόλο του χρήματος στην οικονομία,
- παρουσιάζει και αναλύει τον ρόλο των χρηματοπιστωτικών αγορών στην ροή κεφαλαίων από τους πλεονασματικούς στους ελλειμματικούς φορείς της οικονομίας,
- αναλύει τον προσδιορισμό των επιτοκίων στις αγορές χρήματος και κεφαλαίου,
- παρουσιάζει και αναλύει τον ρόλο και την λειτουργία των χρηματοπιστωτικών ιδρυμάτων στην διαδικασία διαμεσολάβησης,
- αναλύει τον ρόλο του τραπεζικού συστήματος στην προσφορά χρήματος,
- παρουσιάζει και αναλύει τα βασικά εργαλεία της νομισματικής πολιτικής,
- παρουσιάζει και αναλύει την λειτουργία της διατραπεζικής αγοράς διαθεσίμων,
- παρουσιάζει και αναλύει τον ρόλο και την λειτουργία των κεντρικών τραπεζών στην οικονομία.

Μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να

- κατανοούν την σχέση μεταξύ της διαδικασίας διαμόρφωσης των επιτοκίων και της οικονομικής συγκυρίας,
- κατανοούν την διαμόρφωση της καμπύλης επιτοκίων και των πληροφοριών που απορρέουν από αυτήν,
- κατανοούν τους τρόπους που η χρηματοοικονομική διαμεσολάβηση επιλύει τα προβλήματα της ασύμμετρης πληροφόρησης,
- κατανοούν τα αίτια και την εξέλιξη των χρηματοοικονομικών κρίσεων και των επιπτώσεών τους στην πραγματική οικονομία,
- κατανοούν τις επιπτώσεις των αποφάσεων της νομισματικής πολιτικής στα επιτόκια τον πληθωρισμό και την απασχόληση

Βιβλιογραφία

Χρήμα και Τράπεζες, Α. Νούλα, 2015.

Προϊόντα Σταθερού Εισοδήματος

Περιεχόμενο Μαθήματος

- 1) Εισαγωγή. Περιγραφή Ομολόγων – Εκδότες Ομολόγων -Χαρακτηριστικά λήξης – Σταθερό και Κυμαινόμενο τοκομερίδιο – Ομόλογα με Ενσωματωμένα Δικαιώματα – Οι κίνδυνοι των ομολόγων
- 2) Αποτίμηση ομολόγων. Θεωρητική τιμή ομολόγου – Υπολογισμός με χρήση της παρούσας αξίας ληξιπρόθεσμης ράβδου – Τρέχον και Προθεσμιακό επιτόκιο ως επιτόκιο προεξόφλησης – Υπολογισμός αναλογούντων τόκων
- 3) Απόδοση στην Λήξη. Η Απόδοση στην Λήξη ως εσωτερική απόδοση – Σχέση τιμής ομολόγου με Απόδοση στη Λήξη – Συμβατικά μέτρα μέτρησης Απόδοσης – Συνολική Απόδοση
- 4) Μεταβλητότητα τιμής ομολόγου. Μέτρηση κινδύνου από μεταβολή του επιτοκίου με χρήση του DV01' – Διάρκεια – Διάρκεια Macaulay -Τροποποιημένη Διάρκεια – Κυρτότητα – Υπολογισμός Διάρκειας και Κυρτότητας για Χαρτοφυλάκια Ομολόγων
- 5) Παράγοντες που επηρεάζουν τις αποδόσεις. Διαφορά Αναφοράς – Σχετική Διαφορά Απόδοσης – Λόγος αποδόσεων – Παράγοντες διαφοράς Αποδόσεων
- 6) Αξιόγραφα Δημοσίου. Κατηγορίες προϊόντων σταθερού εισοδήματος του Δημοσίου – Τιμαριθμοποιημένα Ομόλογα (TIPS) – Δημοπρασίες Αξιογράφων – Τιμή Εντόκων – Ομόλογα χωρίς κουπόνι
- 7) Εταιρικά Ομόλογα. Εμπορικά μεσοπρόθεσμα ομόλογα – Εμπορικά Αξιόγραφα – Ομόλογα με εξασφαλίσεις – πιστωτές χαμηλής εξασφάλισης – Διαβαθμίσεις Πιστωτικού Χρέους – Μεσοπρόθεσμα Γραμμάτια – Εμπορικά Χρεόγραφα
- 8) Υποδείγματα επιτοκίου. Μονοπαραγοντικά υποδείγματα -Διωνυμικά υποδείγματα -Υποδείγματα συνεχούς χρόνου – Διωνυμικές προσεγγίσεις υποδειγμάτων συνεχούς χρόνου (Ho-Lee, Vasicek, CIR)
- 9) Ομόλογα με δικαιώματα ανάκλησης. Στατική διαφορά αποδόσεων – Δομικά στοιχεία ομολόγων με ανάκληση – Υπόδειγμα αποτίμησης Kalotay -Williams – Fabozzi – Αποτίμηση με δικαίωμα ανάκλησης
- 10) Συμβόλαια Ανταλλαγής Πιστωτικού Κινδύνου. CDS – Κατηγορίες Πιστωτικών Γεγονότων – CDS μεμονωμένου οφειλέτη – CDS σταθερής ανάκτησης – Αποτίμηση CDS

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το μάθημα αποτελεί μια εισαγωγή στην αγορά των προϊόντων σταθερού εισοδήματος, με ιδιαίτερη έμφαση στις ομολογιακές εκδόσεις. **Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να** γνωρίζουν τα βασικά χρηματοδοτικά εργαλεία των αγορών χρέους και εξηγεί τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά τους. Με ιδιαίτερη έμφαση να δίνεται στα ομόλογα, οι φοιτητές πρέπει να είναι σε θέση να κατανοήσουν την διαδικασία αποτίμησης των ομολόγων, να υπολογίζουν την θεωρητική τιμή τους και να διακρίνουν τους βασικούς κινδύνους που υπαγορεύουν την τιμή τους στην δευτερογενή αγορά.

Συμπληρωματικά, οι φοιτητές θα πρέπει να είναι σε θέση να υπολογίσουν τον κίνδυνο της μεταβλητότητας της τιμής των ομολόγων από τις μεταβολές των επιτοκίων, όπως επίσης να είναι σε θέση να προτείνουν αντισταθμιστικά μέτρα για την αντιμετώπιση του κινδύνου αυτού.

Τέλος, οι φοιτητές καλούνται να κατανοήσουν τα βασικά υποδείγματα διαμόρφωσης της χρονικής διάρθρωσης των επιτοκίων, ώστε να κατανοήσουν την επίδρασή της στις γενικότερες συνθήκες που διαμορφώνονται στις αγορές ομολόγων.

Βιβλιογραφία

- Frank J. Fabozzi. Αγορά Ομολόγων. Ανάλυση και Στρατηγικές, (2016). Εκδόσεις Broken Hill
- Bruce Tuckman. Χρεόγραφα Σταθερού Εισοδήματος, (2010), Εκδόσεις Παπαζήση

Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων

Περιεχόμενο Μαθήματος

1. Επιχειρηματικό περιβάλλον
 - I. Αποφυγή του ρίσκου, σχέση ρίσκου και απόδοσης
 - II. Ασύμμετρη πληροφόρηση
 - III. Πρόβλημα αντίθετης επιλογής και ηθικού κινδύνου – Κόστος αντιπροσώπευσης
2. Στόχοι της επιχείρησης
 - I. Μεγιστοποίηση της αξίας της επιχείρησης
 - II. Μεγιστοποίησης του πλούτου των μετόχων

- III. Μεγιστοποίηση της τιμής της μετοχής
3. Υποδείγματα αποτίμησης, Αποτελεσματικές αγορές και Συμπεριφορική χρηματοοικονομική
 - I. Υπόδειγμα CAPM
 - II. Υπόδειγμα APT
 - III. Μορφές αποτελεσματικότητας
 - IV. Συμπεριφορικές μεροληψίες
4. Κεφαλαιακή δομή
 - I. Υπόδειγμα Modigliani-Miller (MM)
 - II. Υπόδειγμα Trade-off
 - III. Υπόδειγμα Pecking order
5. Μερισματική πολιτική
 - I. Επιστροφή μετρητών στους μετόχους
 - II. Επαναγορά μετοχών
 - III. Ανακοίνωση αύξησης ή μείωσης του μερίσματος
6. Άντληση κεφαλαίων
 - I. Venture capital
 - II. Εισαγωγή στο χρηματιστήριο
 - III. Διαδικασία γενικής προσφοράς
 - IV. Διαδικασία δικαιωμάτων προτίμησης
7. Μέθοδοι και διαδικασία αποτίμησης επιχειρήσεων
 - I. Μέθοδος APV
 - II. Υπόδειγμα FCE
 - III. Υπόδειγμα FCF-WACC

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το μάθημα

- Παρουσιάζει και αναλύει τις κυριότερες επιχειρηματικές αποφάσεις, επενδυτική, χρηματοδοτική και μερισματική σε περιβάλλον ρίσκου και ασύμμετρης πληροφόρησης,
- περιγράφει τις κύριες συγκρούσεις συμφερόντων μεταξύ των μετόχων των δανειστών και των διοικητικών στελεχών της επιχείρησης και τις συνέπειές τους σε σχέση με τον κεντρικό στόχο της επιχείρησης που είναι η μεγιστοποίηση της αξίας της,
- αναλύει τις επιδράσεις της μόχλευσης στην αξία της επιχείρησης,
- αναλύει τις επιδράσεις της μερισματικής πολιτικής στην αξία της επιχείρησης,
- αναλύει την απόφαση εισαγωγής στο χρηματιστήριο.

Μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να

- κατανοούν την διαδικασία λήψης χρηματοοικονομικών αποφάσεων στις σύγχρονες επιχειρήσεις,
- αποτιμήσουν την αξία των επιχειρηματικών επενδύσεων καθώς και ολόκληρης της επιχείρησης,
- να κατανοούν τις επιπτώσεις στις χρηματιστηριακές τιμές των μετοχών των εταιρικών ανακοινώσεων που αφορούν της εισαγωγή στο χρηματιστήριο, τα κέρδη, τα μερίσματα της κεφαλαιακής δομής, κλπ.

Βιβλιογραφία

Χρηματοοικονομική των Επιχειρήσεων, Ross, Westerfield, Jaffe, Εκδόσεις Broken Hill, Οκτώβριος 2017.

Πέμπτο Εξάμηνο

Διεθνής Μακροχρηματοοικονομική

Περιεχόμενο Μαθήματος

1. Βασικά μακροοικονομικά μεγέθη
 - I. ΑΕΠ και συνιστώσες του
 - II. Εξωτερικοί λογαριασμοί μίας χώρας (ισοζύγιο τρεχουσών συναλλαγών, ισοζύγιο χρηματοοικονομικών συναλλαγών, ισοζύγιο πληρωμών)
 - III. Ταυτότητα αποταμιεύσεων-επενδύσεων

2. Δείκτες τιμών και πληθωρισμός
 - I. Η δυναμική του πληθωρισμού
 - II. Πληθωρισμός και επιτόκια – Πραγματικό επιτόκιο
 - III. Πληθωρισμός, υπερπληθωρισμός, αντιπληθωρισμός
3. Το υπόδειγμα IS/LM
 - I. Λογική θεμελίωση, με έμφαση στον ρόλο του χρηματοοικονομικού συστήματος
 - II. Δημοσιονομική και νομισματική πολιτική
 - III. Αναλύσεις σεναρίων και διαταραχών
 - IV. Δυναμική του δημοσίου χρέους
4. Νομισματική πολιτική
 - I. Στόχοι, εργαλεία και περιορισμοί
 - II. Άσκηση της νομισματικής πολιτικής
 - III. Νομισματική πολιτική και χρηματοοικονομικό σύστημα
5. Ονομαστική και πραγματική ισοτιμία
6. Το ισοζύγιο χρηματοοικονομικών συναλλαγών (ΙΧΣ)
 - I. Επιτόκια και ισοτιμίες – Η *συνθήκη ισοδυναμίας των επιτοκίων*
 - II. Προσδιοριστικοί παράγοντες του ΙΧΣ
7. Το υπόδειγμα Mundell-Fleming
 - I. Ισοζύγιο πληρωμών και εγχώρια οικονομία
 - II. Δημοσιονομική και νομισματική πολιτική υπό σταθερή και μεταβλητή ισοτιμία
 - III. Αναλύσεις με άλλα συστήματα συναλλαγματικών ισοτιμιών
 - IV. Διαταραχές από τη διεθνή οικονομία και τις διεθνείς χρηματαγορές
 - V. Η δυναμική των συναλλαγματικών κρίσεων
 - VI. Η δυναμική των δίδυμων κρίσεων – συναλλαγματικής και τραπεζικής
8. Ειδικά θέματα επενδυτικού ενδιαφέροντος

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το μάθημα

- παρουσιάζει το γενικό οικονομικό υπόβαθρο εντός του οποίου λειτουργούν όλοι οι οικονομικοί παράγοντες: νοικοκυριά, επιχειρήσεις, τράπεζες, επενδυτές, κυβέρνηση και κεντρική τράπεζα,
- περιγράφει τις κύριες δυνάμεις που επενεργούν στην οικονομία και τις αγορές,
- αναλύει τις σύνθετες αλληλεπιδράσεις της μακροοικονομίας με τις χρηματαγορές και τις αρχές (κυβέρνηση και κεντρική τράπεζα),
- αναλύει τα κίνητρα και τα διλήμματα των κύριων οικονομικών παραγόντων,
- χρησιμοποιεί τις εξελίξεις στην παγκόσμια οικονομία ως όχημα για σύνδεση της θεωρίας με την πράξη.

Μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να

- κατανοούν τις χρηματοοικονομικές εξελίξεις,
- διαβάζουν κριτικά τον χρηματοοικονομικό τύπο,
- να κάνουν ολοκληρωμένες αναλύσεις, οικονομικές και χρηματοοικονομικές, που έχουν πρακτική εφαρμογή,
- βλέπουν τη «μεγάλη εικόνα» της οικονομίας και των αγορών, η οποία θα τους βοηθήσει στα περισσότερα εξειδικευμένα μαθήματα του προγράμματος.

Βιβλιογραφία

Κυβερνήσεις, Χρηματαγορές και Μακροοικονομία, Άγγελος Α. Αντζουλάτος, Εκδόσεις Διπλογραφία, Οκτώβριος 2011.

Επενδυτική Τραπεζική

Περιεχόμενο Μαθήματος

Ενότητα 1^η

Εισαγωγή στο χρηματοοικονομικό σύστημα

- Σύνοψη περιγραφή του χρηματοοικονομικού συστήματος.
- Ο ρόλος των τραπεζών και πιστωτικών ιδρυμάτων.
- Μια οικονομική ανάλυση της δομής (κόστη συναλλαγών, η ασύμμετρη πληροφόρηση).
- Χρηματοοικονομικές κρίσεις και οικονομική ανάπτυξη.

Ενότητα 2^η

Εισαγωγή στην τραπεζική

- Ισολογισμός, τραπεζική διοίκηση.
- Ταξινόμηση και διαχείριση κινδύνου.
- Χρηματοοικονομική καινοτομία.
- Η τραπεζική βιομηχανία και ο ανταγωνισμός της.

Ενότητα 3^ηΕπενδυτική τραπεζική (Investment Banking)

- Η επενδυτική τραπεζική σαν ξεχωριστή κατηγορία δραστηριοτήτων.
- Ιστορική αναδρομή στο investment banking.
- Η νέα δομή του (τμήματα και υπηρεσίες).

Ενότητα 4^ηΒασικές υπηρεσίες

- Private Investment.
- Συγχωνεύσεις & Εξαγορές (Mergers & Acquisitions, M&A).
- Υπηρεσίες αναδόχου και
- Έκδοση ομολογιών.

Ενότητα 5^ηΔιαχείριση επενδυτικών κεφαλαίων

- Αμοιβαία κεφάλαια
- Υπηρεσίες ενδιάμεσου.
- Market making και
- Ο ρόλος στα hedge funds.

Ενότητα 6^ηΧρηματοοικονομική καινοτομία (financial innovation)

- Τιτλοποίηση.
- ABS και CBO'
- Ο ρόλος τους στην παγκόσμια χρηματοοικονομική κρίση 2007-2009

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το μάθημα έχει ως κύριο αντικείμενο τον κλάδο της επενδυτικής τραπεζικής (investment banking) που αναφέρεται πρωτίστως στις υπηρεσίες του αναδόχου (underwriting), της συμβουλευτικής στην διαδικασία συγχωνεύσεων και εξαγορών καθώς και την διαχείριση επενδυτικών κεφαλαίων. Το μάθημα επικεντρώνεται στην θεωρητική συνεισφορά των επενδυτικών τραπεζιτών στην μείωση της ασύμμετρης πληροφόρησης, την διευκόλυνση στην αποτελεσματικότερη ροή κεφαλαίων, την πιο δίκαιη κατανομή των διαθέσιμων κεφαλαίων αναφορικά με την παραγωγική δυνατότητα καθώς και την συνεισφορά τους στην μείωση των συστημικών και μη κινδύνων.

Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής/τρια θα είναι σε θέση να:

- Κατανοήσει τους βασικούς κανόνες που διέπουν την ροή κεφαλαίων στις χρηματαγορές.
- Αξιολογεί την συνεισφορά των αναδόχων στην διαδικασία έκδοσης και μεταπώλησης ομολογιών και μετοχών
- Αναγνωρίζει τους κινδύνους που διέπουν την ροή κεφαλαίων και τις συγκρούσεις συμφερόντων ανάμεσα στους συμμετέχοντες στην αγορά αυτή.
- Γνωρίζει τις ανάγκες για διαρκή ανανέωση και αναθεώρηση των κανονισμών που διέπουν τις κεφαλαιαγορές.

Βιβλιογραφία

- Mishkin, F. Stanley, E.: "Financial Markets and Institutions".
- Stowell, D.: "An introduction to Investment Banks, Hedge Funds and Private Equity".
- Liaw, T.: "The Business of Investment Banking".
- Williamson, P.: "The Investment Banking Handbook".
- Willis, P. and Bogen, J.: "Investment Banking".

Επιλογές (2)**Έκτο Εξάμηνο**

Παράγωγα Αξιόγραφα**Περιεχόμενο Μαθήματος**

Οι βασικές ενότητες που παρουσιάζονται έχουν ως εξής:

- Συμβόλαια Μελλοντικής και Προθεσμιακής Εκπλήρωσης (ΣΜΕ, ΣΠΕ) : Ορολογία – Απολαβές – Τυποποίηση – Λειτουργία Περιθωρίων – Αποτίμηση – Κερδοσκοπία – Αντιστάθμιση Κινδύνου
- Αγορές Δικαιωμάτων Προαίρεσης: Δικαίωμα Αγοράς και Πώλησης – Βασικές Θέσεις – Διαγράμματα Απολαβών και Κ/Ζ – Τυποποίηση – Συναλλαγές – Προμήθειες – Περιθώρια – Τίτλοι Επιλογής – Εκτελεστικά Δικαιώματα Μετοχών – Μετατρέψιμα Ομόλογα
- Ιδιότητες Δικαιωμάτων Μετοχών: Βασικές Υποθέσεις – Παράγοντες που Επιδρούν στην Αξία των Δικαιωμάτων – Φράγματα Κερδοσκοπίας – Ισοτιμία Κλήσης Επίδοσης – Πρόωρη Εξάσκηση Αμερικανικών Δικαιωμάτων – Η Επίδραση των Μερισμάτων
- Δικαιώματα Προαίρεσης και Κερδοσκοπικές Στρατηγικές: Θέσεις σε ένα Δικαίωμα και στον Υποκείμενο Τίτλο – Ερμηνεία της Ισοτιμίας Κλήσης Επίδοσης – Ανοδικό Άνοιγμα – Καθοδικό Άνοιγμα – Άνοιγμα Πεταλούδας – Τριγωνοειδές Άνοιγμα – Τραπεζοειδές Άνοιγμα
- Διωνυμικό Υπόδειγμα: Διωνυμικά Δέντρα Ενός Βήματος – Διωνυμικά Δέντρα Δύο Βημάτων – Αποτίμηση με Ακίνδυνα Χαρτοφυλάκια – Αποτίμηση Ουδέτερου Κινδύνου – Αποτίμηση Ευρωπαϊκών Δικαιωμάτων Προαίρεσης – Αποτίμηση Αμερικανικών Δικαιωμάτων Προαίρεσης – Αντιστάθμιση Κινδύνου Δέλτα
- Στοχαστικές Διαδικασίες και Λήμμα του Itô: Είδη Στοχαστικών Διαδικασιών – Μαρκοβιανή Ιδιότητα – Ασθενής Επάρκεια της Αγοράς – Στοχαστικές Διαδικασίες Συνεχούς Χρόνου – Διαδικασίες Wiener – Γενικευμένες Διαδικασίες Wiener – Διαδικασίες Itô – Η Διαδικασία για τις Τιμές των Μετοχών και Ερμηνεία των Παραμέτρων – Λήμμα του Itô και Εφαρμογές
- Υπόδειγμα των Black & Scholes: Λογαριθμοκανονική Ιδιότητα των Τιμών των Μετοχών – Κατανομή Ρυθμού Απόδοσης – Ιστορική Μεταβλητότητα – Η ΜΔΕ των Black, Scholes & Merton – Αποτίμηση Ουδέτερου Κινδύνου – Τύποι Αποτίμησης των Black & Scholes – Τεκμαρτή Μεταβλητότητα – Η Συμβολή των Μερισμάτων
- Συντελεστές Ευαισθησίας: Καλυμμένες και Ακάλυπτες Θέσεις – Η Στρατηγική Τερματισμού Απώλειας – Δέλτα – Αντιστάθμιση Κινδύνου Δέλτα – Θήτα – Γάμμα – Σχέση μεταξύ Δέλτα, Θήτα και Γάμμα – Βέγα – Δέλτα, Γάμμα και Βέγα Ουδέτερα Χαρτοφυλάκια – Ρο

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το μάθημα εστιάζει στους μηχανισμούς λειτουργίας των αγορών παραγώγων που αποτελούν σήμερα ενεργητικό τμήμα των διεθνών χρηματοοικονομικών αγορών. Σκοπός του μαθήματος είναι να παρουσιάσει τη χρήση των παραγώγων προϊόντων, όπως τα Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης και τα Δικαιώματα Προαίρεσης, καθώς και τις τεχνικές αποτίμησής τους σε εναλλακτικά μαθηματικά υποδείγματα. Επίσης θα παρουσιαστούν κερδοσκοπικές στρατηγικές, στρατηγικές αντιστάθμισης κινδύνου, και μέτρα ποσοτικοποίησης του επενδυτικού κινδύνου που σχετίζονται με την αναγκαιότητα των χρηματοοικονομικών παραγώγων.

Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να

- γνωρίζουν τα κύρια χαρακτηριστικά βασικών χρηματοοικονομικών παραγώγων αξιόγραφων, όπως τα Μελλοντικά/Προθεσμιακά Συμβόλαια και τα Δικαιώματα Προαίρεσης.
- χρησιμοποιούν βασικά χρηματοοικονομικά παράγωγα προϊόντα για τη σχεδίαση κερδοσκοπικών στρατηγικών, στρατηγικών ακίνδυνου κέρδους, και στρατηγικών αντιστάθμισης κινδύνου.
- αποτιμούν βασικά χρηματοοικονομικά παράγωγα αξιόγραφα με το διακριτού χρόνου Διωνυμικό Μοντέλο.
- αποτιμούν βασικά χρηματοοικονομικά παράγωγα αξιόγραφα με το συνεχούς χρόνου Μοντέλο Black-Scholes της Γεωμετρικής Κίνησης Brown.
- ερμηνεύουν τις κύριες συνιστώσες κινδύνου, όπως οι συντελεστές ευαισθησίας, βασικών χρηματοοικονομικών παραγώγων προϊόντων και να τις χρησιμοποιούν για τη διαχείριση κινδύνου δυναμικών χαρτοφυλακίων.

Βιβλιογραφία

- J. C. Hull, Βασικές Αρχές των Αγορών Συμβολαίων και Δικαιωμάτων, Εκδόσεις Κλειδάριθμος ΕΠΕ, Αθήνα, 2017.
- Θ. Πουφινάς – Χρ. Φλώρος, Χρηματοοικονομικά Παράγωγα, Εκδόσεις Ιωάννης Μούργκος, Αθήνα, 2014.

Χρηματοοικονομική Θεωρία

Περιεχόμενο Μαθήματος

Το μάθημα αποτελείται από Επτά βασικές Ενότητες:

Ενότητα 1: Αναμενόμενη Χρησιμότητα, Αποστροφή στον Κίνδυνο & το Risk-Premium

- Αξιώματα Συμπεριφοράς Επενδυτή
- Θεμελίωση της συνάρτησης Αναμενόμενης Χρησιμότητας
- Ορισμός της αποστροφής στον Κίνδυνο κατά Markowitz και η ανισότητα του Jensen.
- Ισοδύναμο βεβαιότητας και ορισμοί του risk-premium
- Μέτρηση του risk-premium με το μέτρο των Pratt-Arrow
- Απόλυτη και σχετική αποστροφή στον κίνδυνο
- Συνήθεις συναρτήσεις χρησιμότητας

Ενότητα 2: Στοχαστική Κυριαρχία (Stochastic Dominance)

- Στοχαστική κυριαρχία πρώτου βαθμού
- Στοχαστική κυριαρχία δευτέρου βαθμού
- Στοχαστική κυριαρχία δευτέρου βαθμού και mean-preserving spreads

Ενότητα 3: Επιλογή Χαρτοφυλακίου και Αποστροφή στον Κίνδυνο

- Το risk premium και η διαμόρφωση του χαρτοφυλακίου σύμφωνα με τον Arrow (1971)
- Επένυση μόνο σε περιουσιακά στοιχεία με κίνδυνο: Ελάχιστο απαιτούμενο risk premium
- Διαμόρφωση Χαρτοφυλακίου και απόλυτη (σχετική) αποστροφή στον κίνδυνο
- Αναπροσαρμογή χαρτοφυλακίου: Σχέση απόλυτης (σχετικής) αποστροφής κινδύνου-πλούτου

Ενότητα 4: Επιλογή Χαρτοφυλακίου: Θεωρία κατά Markowitz

- Έκφραση της αναμενόμενης χρησιμότητας ως συνάρτηση του μέσου πλούτου και της διακύμανσης αυτού: Προϋποθέσεις
- Στατιστικά Χαρτοφυλακίου και διαφοροποίηση χαρτοφυλακίου
- Σύνορο Χαρτοφυλακίου
- Σύνορο χαρτοφυλακίου ως συνάρτηση του συντελεστή συσχέτισης, της ύπαρξης/μη ύπαρξης ανοικτών πωλήσεων, και της ύπαρξης περιουσιακού στοιχείου με/χωρίς κίνδυνο: Διαγραμματική απεικόνιση (mean-variance diagrams)
- Σύνολο επενδυτικών ευκαιριών με την ελάχιστη διακύμανση: Μαθηματικός προσδιορισμός
- Αποτελεσματικό σύνορο
- Two funds separation theorem
- Επιλογή άριστου χαρτοφυλακίου
- Σύγχρονες Εξελίξεις-Εναλλακτικοί τρόποι μέτρησης του κινδύνου

Ενότητα 5: Υπόδειγμα Αποτίμησης Περιουσιακών Στοιχείων (Capital Asset Pricing Model)

- Υποθέσεις του Υποδείγματος
- Απόδειξη του Υποδείγματος
- Χρήσεις του Υποδείγματος: Risk-adjusted rate of return formula, certainty equivalent valuation formula
- Περισσότερα στο συντελεστή Βήτα
- Το υπόδειγμα zero-beta CAPM (Black, 1972)

Ενότητα 6: Arbitrage Pricing Theory

- Ορισμός του arbitrage
- Υποθέσεις του Υποδείγματος και η σημασία αυτών
- Απόδειξη του Υποδείγματος
- Υλοποίηση του Υποδείγματος
- Σχέση μεταξύ του CAPM και του APT

Ενότητα 7: Πλήρεις Αγορές (Complete Markets)

- Ορισμός
- Αποτίμηση & Αντιστάθμιση Κινδύνου
- Arrow-Debreu αξιόγραφα

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να

- Γνωρίζουν τα βασικά θέματα χρηματοοικονομικής θεωρίας, δίνοντας έμφαση στη μαθηματική θεμελίωση αυτών. Θεωρείται συνεπώς απαραίτητο οι φοιτητές να είναι εξοικειωμένοι με μαθηματικό λογισμό (π.χ. αριστοποίηση με/χωρίς περιορισμούς, γραμμική άλγεβρα, αναπτύγματα Taylor) και στατιστική (π.χ. τυχαίες μεταβλη-

τές, κατανομές πιθανοτήτων και ροπές αυτών).

- Να προετοιμάσει τους φοιτητές για την παρακολούθηση μαθημάτων σε μεταγενέστερα εξάμηνα.
- Να εξοικειώσει τους φοιτητές με έννοιες και τεχνικές που θα τους διευκολύνουν στη συνέχεια είτε να απασχοληθούν επαγγελματικά στο χώρο της Χρηματοοικονομικής, είτε να ακολουθήσουν μεταπτυχιακές σπουδές (Μάστερ, Διδακτορικό) σε Πανεπιστήμια υψηλού κύρους.

Βιβλιογραφία

J. Danthine and J. Donaldson, 2005, Intermediate Financial Theory, 2nd Edition, Elsevier.

T. Copeland, J. Weston, and K. Shastri, 2005, Financial Theory and Corporate Policy, Addison-Wesley Publishing Company.

G. Pennacchi, 2008, Theory of Asset Pricing, Pearson Education.

Παράλληλα κρίνεται απαραίτητο οι φοιτητές να συμβουλευτούν και την ακόλουθη ξένη βιβλιογραφία:

A. Černý, 2004, Mathematical Techniques in Finance: Tools for Incomplete Markets, Princeton University Press

E.J. Elton, M.J. Gruber, S.J. Brown, W.N. Goetzmann, 2003, Modern Portfolio Theory and Investment Analysis, John Wiley and Sons, 6th Edition.

E. Fama, 1976, Foundations of Finance: Portfolio Decisions and Securities Prices, Basic Books, Inc, Publishers

Τραπεζική

Περιεχόμενο Μαθήματος

1. Εισαγωγή στο χρηματοοικονομικό σύστημα
 - I. Δομή
 - II. Κύρια προϊόντα και χαρακτηριστικά τους
 - III. Χρηματοοικονομικό σύστημα και οικονομική ανάπτυξη
2. Εισαγωγή στην τραπεζική
 - I. Σύνοψη εισαγωγή στην τραπεζική λογιστική – Ισολογισμός και Αποτελέσματα χρήσεως
 - II. Ζημίες απομειώσεως
 - III. Ανταγωνισμός
 - IV. Σκώδεις τραπεζικό σύστημα
 - V. Κεφάλαιο τραπεζών
 - VI. Τραπεζικοί κίνδυνοι
3. Ο ρόλος της πληροφόρησης
 - I. Ασύμμετρη πληροφόρηση – Περιγραφή και συνέπειες
 - II. Ασύμμετρη πληροφόρηση και δανειακά προϊόντα
 - III. Θεσμοί της αγοράς που βοηθούν στην αντιμετώπιση της ασυμμέτρου πληροφόρησης
4. Τράπεζες και οικονομία
 - I. Οικονομία, οικονομική πολιτική, αγορές και κίνδυνοι τραπεζών
 - II. Προκυκλικότητα και δυναμική των τραπεζικών κρίσεων
 - III. Χρηματοοικονομική μόλυνση
5. Τράπεζες και αρχές
 - I. Το ευρύ δίκτυο προστασίας των τραπεζών
 - II. Φερεγγυότητα κυβερνήσεων και τραπεζών
 - III. Εξυγίανση προβληματικών τραπεζών
 - IV. Δεσμεύοντας την οικονομική πολιτική
6. Θεσμικό πλαίσιο
 - I. Οικονομική ανάλυση και περιγραφή
 - II. Συνθήκες της Βασιλείας
7. Εποπτεία
 - I. Μικροπροληπτική εποπτεία: στόχοι και εργαλεία
 - II. Μακροπροληπτική εποπτεία: στόχοι και εργαλεία
 - III. Μικρο- έναντι μακροπροληπτικής εποπτείας
 - IV. Εποπτεία και οικονομική πολιτική

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το μάθημα:

- περιγράφει τα κύρια προϊόντα και τις κύριες λειτουργίες των τραπεζών, καθώς και τους κινδύνους που αναλαμβάνουν οι τράπεζες προκειμένου να έχουν συμβολή στην κοινωνική ευημερία, χρησιμοποιώντας ως όχημα τις οικονομικές καταστάσεις των τραπεζών,
- διερευνά τη διαχείριση των κινδύνων και την αντιμετώπιση των προβλημάτων της ασύμμετρης πληροφόρησης από τις τράπεζες,
- αναλύει τις σύνθετες αλληλεπιδράσεις των τραπεζών με την οικονομία, τις χρηματαγορές και τις αρχές (κυβέρνηση και κεντρική τράπεζα), καθώς και το ευρύ *δίχτυ προστασίας* των τραπεζών,
- αναλύει τα κίνητρα όλων των εμπλεκόμενων, από τα απλά στελέχη των τραπεζών μέχρι και τα στελέχη των εμπορικών αρχών,
- περιγράφει τη δυναμική των τραπεζικών κρίσεων,
- αναδεικνύει την οικονομική λογική του πολύπλοκου θεσμικού πλαισίου το οποίο διέπει τη λειτουργία των τραπεζών, και τη δυνητική συμβολή του στην κοινωνική ευημερία,
- περιγράφει τον ρόλο της τεχνολογίας της πληροφορικής και των άλλων δυνάμεων αλλαγής στο τραπεζικό σύστημα,
- χρησιμοποιεί τις εξελίξεις στην παγκόσμια οικονομία ως όχημα για σύνδεση της θεωρίας με την πράξη.

Μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να:

- αναλύουν κριτικά τις δημοσιευμένες οικονομικές καταστάσεις των τραπεζών,
- κατανοούν τις λειτουργίες και τους κινδύνους των τραπεζών,
- αναγνωρίζουν τον ρόλο του θεσμικού πλαισίου και των κύριων μέτρων του,
- προβλέπουν τις επιδράσεις των αλλαγών του θεσμικού πλαισίου στη στρατηγική των τραπεζών,
- συνδυάζουν την τραπεζική λογική με τις γνώσεις μακροοικονομικής για πληρέστερες χρηματοοικονομικές αναλύσεις.

Βιβλιογραφία

Σημειώσεις του διδάσκοντος, ακαδημαϊκά άρθρα και αναλύσεις από την EKT, την Fed και την BIS.

Επιλογές (2)

Έβδομο Εξάμηνο

Διαχείριση Κινδύνου Χρηματοπιστωτικών Ιδρυμάτων

Περιεχόμενο Μαθήματος

1. Χρηματοοικονομικό Σύστημα, Κρίση και Τράπεζες στην Ελλάδα

- Ο διαμεσολαβητικός ρόλος των χρηματοοικονομικών ιδρυμάτων στο διεθνές περιβάλλον
- Ελληνικές τράπεζες: Κρίση και αγορές, δάνεια και καταθέσεις
- Το PSI και οι τρεις ανακεφαλαιοποιήσεις
- Ελληνικό χρηματοοικονομικό σύστημα και πολιτικές για το μέλλον

2. Κίνδυνος Επιτοκίου

(α) Εισαγωγή στον Κίνδυνο Επιτοκίου

- Σταθμισμένη Διάρκεια (Duration)
- Duration Gap
- Προαιρετικό ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ: Κυρτότητα, Τιμολόγηση των Brady Bonds

(β) Περιγραφή παραγώγων αξιογράφων

- Αντιστάθμιση με Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης (Futures), Αντιστάθμιση με Συμβόλαια Ανταλλαγής (Swaps), Τιτλοποιήσεις (Securitization)

3. Πιστωτικός Κίνδυνος

- Ποιότητα & Χαρακτηριστικά δανείων, Απόδοση
- Υποδείγματα Μέτρησης Πιστωτικού Κινδύνου
- Αντιστάθμιση Πιστωτικού Κινδύνου

4. Συναλλαγματικός Κίνδυνος και Κίνδυνος Χώρας

- Αντιστάθμιση συναλλαγματικού κινδύνου με αλλαγή στον ισολογισμό και με προθεσμιακές πράξεις
- Μορφές κινδύνου χώρας ή επικράτειας, πρόσφατη ιστορική αναδρομή
- Οφέλη και κόστη ρύθμισης δανείου
- Εκτίμηση κινδύνου χώρας και αντιμετώπιση κινδύνου με ανταλλαγή χρέους με κεφάλαιο, ή με πολυετή συμφωνία αναδιάρθρωσης των οφειλών

5. Κίνδυνος Αγοράς

- Χρησιμότητα Διαχείρισης Κινδύνου Αγοράς, Επενδυτικό Χαρτοφυλάκιο
- Μέτρηση Κινδύνου Αγοράς (VAR, μέθοδοι Προσομοιώσεων, Credit Metrics & Expected Shortfall)
- Κίνδυνος Αγοράς και τραπεζική εποπτεία

6. Κεφαλαιακή Επάρκεια

- Stress tests σε Η.Π.Α. & Ευρωζώνη – Νέες μεθοδολογίες εποπτείας
- Βασιλεία - I (1992) – Δείκτης Φερεγγυότητας
- Αναθεωρημένη Συμφωνία Βασιλείας - I (1996) και κίνδυνος Αγοράς, Δείκτης κεφαλαιακής επάρκειας
- Βασιλεία - II (2007)
- Βασιλεία - III (2013) και δραστική αυστηροποίηση της εποπτείας

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να:

μαθαίνουν τις μοντέρνες τεχνικές διαχείρισης κινδύνων χρηματοοικονομικών ιδρυμάτων, τη διαρκή εξέλιξη τους στο χρόνο και τη σχέση τους με τις μεταβαλλόμενες απαιτήσεις των εποπτικών αρχών

Βιβλιογραφία

Διοίκηση Χρηματοπιστωτικών Ιδρυμάτων και Διαχείριση Κινδύνων, των Anthony Saunders & Marcia Millon Cornett, Broken Hill Publishers, 2017, μετάφραση της 8^{ης} έκδοσης του 2014.

Πέρα από τη Λιτότητα (BBMP), επιμέλεια: Δ. Βαγιανός, Ν. Βέττας, Κ. Μεγήρ, Χρ. Πισσαρίσης, Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης, Ηράκλειο, 2017.

Όγδοο Εξάμηνο

Διαχείριση Χαρτοφυλακίου

Περιεχόμενο Μαθήματος

Το μάθημα αυτό καλύπτει τις σχετικές θεωρίες και τα εμπειρικά πορίσματα σχετικά με τη σύνθεση, διαχείριση και αξιολόγηση χαρτοφυλακίων μετοχών και άλλων αξιογράφων. Σ' αυτό το μάθημα οι φοιτητές χρησιμοποιούν το EXCEL για την επίλυση ασκήσεων και για τη δημιουργία ενός παιχνιδιού χαρτοφυλακίου.

Αναλυτική Περιγραφή του Μαθήματος

Εισαγωγή στην Ανάλυση και Διαχείριση Χαρτοφυλακίου Αξιογράφων

Ανάλυση Μετοχών με Χρηματιστηριακούς Δείκτες

Ανάλυση Μετοχών με τα Κριτήρια του Markowitz

Ανάλυση Χαρτοφυλακίων I

Ανάλυση Χαρτοφυλακίων II

Υπόδειγμα της Αγοράς

Θεωρία της Κεφαλαιαγοράς

Εμπειρικές Μελέτες του YAKΣ

Εκτίμηση της Αποτελεσματικότητας Χαρτοφυλακίου

Ένα Τρισδιάστατο Υπόδειγμα Αναμενόμενης Απόδοσης – Κινδύνου

Μαθησιακά Αποτελέσματα

στο τέλος των διαλέξεων, οι φοιτητές αναμένεται να μπορούν να:

- αξιολογούν μετοχές και χαρτοφυλάκια μετοχών
- μπορούν να υπολογίζουν κινδύνους μετοχών και χαρτοφυλακίων μετοχών
- μπορούν να υπολογίζουν χαρτοφυλάκια ελάχιστου κινδύνου
- μπορούν να χρησιμοποιήσουν το excel για να λύνουν προβλήματα επενδύσεων

Βιβλιογραφία

Basu, S. (1977) Investment performance of common stocks in relation to their price earnings ratios: A test for market efficiency, *Journal of Finance*, 32, 663-682.

Black, F., M.C. Jensen and M. Scholes, 1972, The capital asset pricing model: Some empirical tests, in: M. Jensen, ed., *Studies in the theory of capital markets*, (Praeger Publishers, Inc., New York), 79-121.

Blume, M.E. and I. Friend, 1973, A new look at the capital asset pricing model, *Journal of Finance*, 28, 19-33.

Diacogiannis G. (1986) Arbitrage Pricing Model: A Critical Examination of its Empirical Applicability for the London Stock Exchange, *Journal of Business Finance and Accounting*, 13, 489-504.

Diacogiannis G. (1999) A Three-Dimensional Risk-Return Relationship Based Upon the Inefficiency of a Portfolio: Derivation and Implications, *European Journal of Finance*, 5, 225-235.

Diacogiannis G. and P. Makri (2008) Estimating Betas in Thinner Markets: The Case of the Athens Stock Exchange (with P. Makri), *International Research Journal of Finance and Economics*, 13, 108-122.

Fama, E. F. and MacBeth (1973) Risk, Return and Equilibrium: Empirical Tests, *Journal of Political Economy* 81: 607-636.

Επιχειρησιακή Πολιτική και Στρατηγική

Περιεχόμενο Μαθήματος

1. Εισαγωγή – Βασικές έννοιες στρατηγικής και ορισμοί
2. Ανάλυση του εξωτερικού περιβάλλοντος (PEST Ανάλυση, Υπόδειγμα 5 Δυνάμεων του Porter)
3. Ανάλυση του εσωτερικού περιβάλλοντος (Θεωρία Πόρων & Ικανοτήτων, Ανάλυση Αλυσίδας Αξίας)
4. Διαμόρφωση Στρατηγικής με βάση το Ορθολογικό Μοντέλο (SWOT Ανάλυση)
5. Στρατηγική Πρόθεση
6. Τεχνικές Χαρτοφυλακίου για τη λήψη Στρατηγικών Αποφάσεων (BCG & McKinsey Matrices)
7. Στρατηγική σε επίπεδο Επιχειρηματικών Μονάδων (Χαμηλού κόστους, Διαφορο-ποίηση, Εστίαση, Μεικτή, Στρατηγικό Ρολόι, Στρατηγικές σε περίοδο οικονομικής κρίσης)
8. Στρατηγική σε επίπεδο Εταιρίας (Σταθερότητας, Ανάπτυξης, Διάσωσης)
9. Σχέση Οργανωτικής Δομής και Στρατηγικής

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Το μάθημα ασχολείται με το στρατηγικό σχεδιασμό των επιχειρήσεων με κύριο σκοπό την κατανόηση από τους φοιτητές των βασικών μεθόδων στρατηγικής ανάλυσης και αξιολόγησης στρατηγικών επιλογών που απαιτούν οι σύγχρονες επιχειρηματικές δραστηριότητες.

Οι φοιτητές/τριες μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος αναμένεται ότι θα έχουν αποκτήσει γνώσεις :

- Των εννοιών του στρατηγικού σχεδιασμού και γιατί είναι απαραίτητος για την επιβίωση και διατηρήσιμη ανάπτυξη των επιχειρήσεων με εκπλήρωση των συμφερόντων όλων των ενδιαφερομένων ομάδων (stakeholder groups).
- Των διαφόρων μορφών στρατηγικής ανάλυσης εσωτερικού και εξωτερικού περιβάλλοντος των επιχειρήσεων (π.χ. PEST Analysis, Υπόδειγμα 5 Δυνάμεων του Porter, Ανάλυση Αλυσίδας Αξίας, BCG & McKinsey Matrix, SWOT Analysis, MOST Analysis κ.λπ) που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγηση της καταλληλότητας των στρατηγικών τόσο σε επίπεδο εταιρίας (ανταγωνιστικές στρατηγικές) όσο και σε επίπεδο οργανισμού (εταιρικό επίπεδο).
- Των διαφόρων ειδών ανταγωνιστικής στρατηγικής κατά Porter (χαμηλού κόστους, διαφοροποίησης, εστίασης και μεικτής) που αποσκοπούν στην απόκτηση ανταγωνιστικού πλεονεκτήματος.
- Των διαφόρων ειδών εταιρικής στρατηγικής με διάκριση σε στρατηγικές σταθερότητας, ανάπτυξης (π.χ. οργανική ανάπτυξη έναντι συγχωνεύσεων και εξαγορών) και στρατηγικές διάσωσης/αναστροφής για επιχειρήσεις που αντιμετωπίζουν προβλήματα επιβίωσης.
- Των διαφόρων μορφών της οργανωτικής δομής και της αλληλεξάρτησής της με τη στρατηγική.

Επίσης, οι φοιτητές/τριες αναμένεται ότι θα αποκτήσουν δεξιότητες που αφορούν στην :

- συλλογή και ανάλυση ποσοτικών και ποιοτικών δεδομένων με κριτικό και αφαιρετικό τρόπο σκέψης
- σύνθεση συμπερασμάτων με τη χρήση γνώσεων που έχουν αποκτηθεί από διαφορετικά επιστημονικά πεδία στο χώρο της Χρηματοοικονομικής επιστήμης
- επαγγελματικής παρουσίασης εργασιών σε κοινό στο PowerPoint
- λήψης στρατηγικών αποφάσεων υπό μεταβαλλόμενες συνθήκες του εσωτερικού και εξωτερικού περιβάλλοντος των επιχειρήσεων

Τέλος, οι φοιτητές/τριες εκτιμάται ότι με βάση τις μαθησιακές απαιτήσεις του περιεχομένου του μαθήματος θα αναπτύξουν ικανότητες:

- επιχειρηματικού τρόπου σκέψης
- στρατηγικού τρόπου σκέψης και σφαιρικής αντίληψης των πραγμάτων σε ένα σύγχρονο επιχειρηματικό οργανισμό
- ομαδικής εργασίας
- σωστής διαχείρισης χρόνου και

– επαγγελματισμού σχετικά με τις υποχρεώσεις τους (τήρηση χρονοδιαγραμμάτων παράδοσης εργασιών, κ.λπ.)

Βιβλιογραφία

– Προτεινόμενη Βιβλιογραφία:

A. Βασική

Παπαδάκης, Β.Μ. (2016). Στρατηγική των Επιχειρήσεων : Ελληνική & Διεθνής Εμπειρία, Τόμος Α : Θεωρία, 7^η έκδοση, Αθήνα, Εκδόσεις Ε.Μπένου

B. Προαιρετική

Παπαδάκης, Β.Μ. (2011). Στρατηγική των Επιχειρήσεων : Ελληνική & Διεθνής Εμπειρία, Τόμος Β : Ασκήσεις –Μελέτες Περιπτώσεων, 4^η έκδοση, Αθήνα, Εκδόσεις Ε.Μπένου.

Barney, J.B. and Hesterly, W.S. (2006). Strategic Management and Competitive Advantage. Concepts and Cases. Pearson Education, Inc. New Jersey.

Johnson, G., Scholes, K. and Whittington, R. (2005). Exploring Text and Cases, 7th edition, London, Pearson Education Limited.

Thompson, A. and Strickland, A.J. (2001). Strategic Management. Concepts and Cases. 12th edition, Singapore, McGraw-Hill International Edition.

Grant, R.M. (1998). Contemporary Strategy Analysis, 3rd edition, Blackwell.

– Συναφή επιστημονικά περιοδικά:

Strategic Management Journal, British Journal of Management

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

bankfin.unipi.gr

Τα προγράμματα μεταπτυχιακών σπουδών:

- Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη «Χρηματοοικονομική και Τραπεζική» με ειδίκευση:
 - ✓ «Χρηματοοικονομική και Τραπεζική Διοικητική»,
 - ✓ «Χρηματοδοτήσεις και Επενδύσεις»
- Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Το Χρηματοοικονομικό και Θεσμικό Πλαίσιο των Αγορών Χρήματος και Κεφαλαίου»

προετοιμάζουν νέους αποφοίτους, αλλά και εργαζόμενους, για σταδιοδρομία ως εξειδικευμένα υψηλόβαθμα στελέχη του χρηματοοικονομικού τομέα, ελεγκτικών/λογιστικών επιχειρήσεων, εταιρειών παροχής συμβουλευτικών και νομικών υπηρεσιών, υπουργείων, εποπτικών αρχών και άλλων οργανισμών του δημόσιου τομέα, καθώς και παραγωγικών επιχειρήσεων.

Στελέχη τα οποία όχι μόνον αναγνωρίζουν τους χρηματοοικονομικούς κινδύνους των επιχειρήσεων, των τραπεζών, των επενδυτών, των νοικοκυριών, αλλά, επιπλέον, μπορούν να συμβάλλουν στην αντιμετώπισή τους ή ακόμη και στην αξιοποίηση των ευκαιριών που πηγαινούν χέρι-χέρι με αυτούς.

Στελέχη με ευρεία εποπτεία του αντικειμένου της χρηματοοικονομικής και τραπεζικής, τα οποία «βλέπουν τα (χρηματοοικονομικά) δένδρα», χωρίς όμως να χάνουν το «δάσος» (της οικονομίας και της κοινωνίας). Η κρίση την οποία βιώνει η χώρα μας, όπως και πολλές άλλες, αναδεικνύει την επιτακτική ανάγκη για τέτοια στελέχη.

Η δομή του προγράμματος και το περιεχόμενο των μαθημάτων είναι σύμφωνα με τα καλύτερα διεθνή πρότυπα. Δίνουν μεγάλη έμφαση στη λογική θεμελίωση των εργαλείων και εννοιών της χρηματοοικονομικής, στην καλλιέργεια κριτικής σκέψης, στον συνδυασμό θεωρίας και πράξης. Επιπλέον, προσαρμόζονται συνεχώς στις νέες επιστημονικές εξελίξεις.

Τα μαθήματα κορμού παρέχουν γερά λογικά θεμέλια στους γνωστικούς «πυλώνες» της χρηματοοικονομικής,

- ✓ Οικονομικά
- ✓ Χρηματοοικονομικά
- ✓ Λογιστική
- ✓ Ποσοτικές μέθοδοι

ενώ, τα μαθήματα επιλογής παρέχουν τη δυνατότητα για εξειδίκευση. Περαιτέρω δυνατότητα για εξειδίκευση παρέχει η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία (στα δύο πρώτα Μ/Π).

Δίνεται έμφαση στη λογική θεμελίωση των εργαλείων της χρηματοοικονομικής, στην καλλιέργεια κριτικής σκέψης και στο συνδυασμό θεωρίας και πράξης, με στόχους την άμεση ένταξη στην απαιτητική αγορά εργασίας της σήμερα και στη δυνατότητα συνεχούς μελέτης των αποφοίτων για επικαιροποίηση των γνώσεών τους.

Δίνεται, επίσης, έμφαση στην ποιότητα διδασκαλίας, στην αλληλεπίδραση διδασκόντων και διδασκομένων, και στη συνεχή επαφή με την πραγματική οικονομία. Είναι χαρακτηριστικό ότι η πλειοψηφία των μαθημάτων, όπως και οι παρουσιάσεις των φοιτητών, γίνονται με χρήση των τεχνολογιών της πληροφορικής.

Επιπλέον, οι φοιτητές χρησιμοποιούν για τις εργασίες τους Η/Υ, on-line βάσεις πραγματικών δεδομένων και ηλεκτρονικές πηγές πληροφοριών (όπως το Bloomberg).

Στην υψηλή ποιότητα των μεταπτυχιακών σπουδών, συμβάλλουν τα μέγιστα και οι διεθνούς φήμης καθηγητές του Τμήματος. Συνδυάζουν τη θεωρητική γνώση με την πρακτική εμπειρία – εμπειρία που απέκτησαν ως στελέχη και ερευνητές σε μεγάλους χρηματοπιστωτικούς και ερευνητικούς οργανισμούς και κεντρικές τράπεζες, στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Έχουν, επίσης, πλούσιο ερευνητικό και συγγραφικό έργο.

Όλα αυτά, σε ένα ακαδημαϊκό περιβάλλον το οποίο αναγνωρίζει, εκτιμά και προάγει την άμιλλα και την ακαδημαϊκή αριστεία. Ο θεσμός των υποτροφιών, καθώς και η ενεργή προώθηση των καλύτερων φοιτητών για διδακτορικές σπουδές σε κορυφαία πανεπιστήμια του κόσμου και στην αγορά εργασίας, το αποδεικνύουν.

Κλείνοντας, η λειτουργία και ο προσανατολισμός των μεταπτυχιακών προγραμμάτων αντανακλούν τους στόχους του Τμήματος: Να αποτελέσει εφαλτήριο για επιτυχημένη και δημιουργική σταδιοδρομία φιλόδοξων και εργατικών νέων ανθρώπων, συμβάλλοντας έτσι στην κοινωνική πρόοδο και την οικονομική ανάπτυξη της χώρας. Να είναι ένα Τμήμα στην υπηρεσία της κοινωνίας.



ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**ΣΤΗ «ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ»****(MASTER OF SCIENCE (M.S.C.) IN «BANKING AND FINANCE»)** bankfin.unipi.gr**ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ****«ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ»,****(«BANKING AND FINANCIAL MANAGEMENT»)****Διευθυντής του ΠΜΣ :**

Αν. Καθηγητής Νικόλαος Κουρογένης

 210 4142153, 210 4142323  bankfin@unipi.gr**Αντικείμενο, φιλοσοφία & σκοπός****Φιλοσοφία**

Η Φιλοσοφία του ΠΜΣ είναι να μεταδώσει στους σπουδαστές του γνώσεις, μεθόδους και βασικές αρχές που θα τους καταστήσουν ικανούς για συνεχή εκμάθηση και ανάπτυξη.

Βασισμένοι σ' αυτή τη φιλοσοφία, οι διδάσκοντες χρησιμοποιούν σύγχρονες επιστημονικές μεθόδους που περιλαμβάνουν εφαρμοσμένη έρευνα, μελέτες περιπτώσεων, επιχειρησιακά παίγνια, προσομοιώσεις με τη βοήθεια υπολογιστών κ.λπ.

Σκοπός

Σκοπός του ΠΜΣ είναι:

- Η προαγωγή των γνώσεων στη **Χρηματοοικονομική και Τραπεζική Διοικητική**.
- Η ανάπτυξη της έρευνας στις θεματικές ενότητες που καλύπτει.
- Η κάλυψη των αναγκών της Ελληνικής οικονομίας για στελέχη μεταπτυχιακού επιπέδου, ικανά να προωθήσουν την ανάπτυξη των ελληνικών επιχειρήσεων τόσο στο εσωτερικό όσο και στο εξωτερικό, καθώς και η κατάρτιση στελεχών για τη δημόσια διοίκηση και τον ευρύτερο δημόσιο τομέα.

Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια σπουδών για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης και σε τέσσερα (4) εξάμηνα για το πρόγραμμα μερικής φοίτησης.

Τέλος Φοίτησης

Το τέλος φοίτησης για το **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** ορίζεται στο ποσό των 5.300 Ευρώ και προκαταβάλλεται σε Ειδικό Λογαριασμό του Κέντρου Ερευνών του Πανεπιστημίου Πειραιώς. Για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης το τέλος φοίτησης καταβάλλεται σε 3 δόσεις και για το μερικής σε 4 δόσεις.

Κατηγορίες πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί:

Στο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** του Στο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** του Τμήματος γίνονται δεκτοί (Πανεπιστημιακού και Τεχνολογικού Τομέα) της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 34 του ν. 4485/2017.

Για όσους υποψήφιους και ειδικά οι πτυχιούχοι μη οικονομικών σχολών, κρίνει η Επιτροπή Επιλογής, υποχρεούνται να παρακολουθήσουν και να εξεταστούν πριν την έναρξη του Προγράμματος, τα προπαρασκευαστικά μαθήματα «Ποσοτικές Μέθοδοι-Στατιστική» και «Μικρο-Μακροοικονομική» ή ένα εξ' αυτών.

Επιλογή φοιτητών – προϋποθέσεις εγγραφής

- Κατά την αξιολόγηση και επιλογή των υποψηφίων θα συνεκτιμώνται τα εξής βασικά στοιχεία:
 - Ο γενικός βαθμός του πτυχίου.
 - Δύο συστατικές επιστολές από διδάσκοντες.
 - Η προσωπικότητα (η οποία αξιολογείται με προσωπική συνέντευξη).
 - Το τεστ G.M.A.T. δεν είναι υποχρεωτικό (εάν υπάρχει κρίνεται θετικά για τον υποψήφιο).
 - Η καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας, επιπέδου B2.
- Η τελική αξιολόγηση με βάση τα παραπάνω κριτήρια θα γίνεται ως εξής:

- Ο γενικός βαθμός του πτυχίου φέρει συντελεστή βαρύτητας 60%.
- Λοιπά κριτήρια (προσωπικότητα υποψηφίου, συστατικές επιστολές, μεταπτυχιακές σπουδές, βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα που είναι σχετικά με τα μαθήματα του ΠΜΣ, η επίδοση σε διπλωματική εργασία, όπου αυτή προβλέπεται στο προπτυχιακό επίπεδο, Ίδρυμα και Τμήμα προέλευσης, η γνώση άλλης ή άλλων ξένων γλωσσών και η τυχόν ερευνητική δραστηριότητα του υποψηφίου) φέρουν συντελεστή βαρύτητας 40%.

- Στο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** του Τμήματος γίνονται δεκτοί όσοι συγκεντρώνουν τη μεγαλύτερη βαθμολογία με βάση τα πιο πάνω κριτήρια.

Η διαδικασία επιλογής μεταπτυχιακών φοιτητών ξεκινάει με τη συμπλήρωση από τον υποψήφιο της ηλεκτρονικής αίτησης και των άλλων σχετικών εγγράφων και περατώνεται με την επιστολή αποδοχής από τον Διευθυντή του Μεταπτυχιακού Προγράμματος.

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το ΠΜΣ για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στη «Χρηματοοικονομική και Τραπεζική Διοικητική» περιλαμβάνει δέκα (10) υποχρεωτικά μαθήματα, δύο (2) μαθήματα επιλογής και τη μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία.

Τα δύο πρώτα εξάμηνα περιλαμβάνουν διδασκαλία μαθημάτων και το τρίτο εξάμηνο περιλαμβάνει τη διδασκαλία δύο μαθημάτων επιλογής και τη μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία.

Η διάρκεια κάθε μαθήματος είναι 30 ώρες. Τα μαθήματα αυτά αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω.

Τα μαθήματα επιλογής που προσφέρονται κάθε χρόνο αποφασίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος.



Πρόγραμμα Πλήρους Φοίτησης // Μαθήματα

Προπαρασκευαστικά Μαθήματα

Τίτλος Μαθήματος

Μικρο – Μακροοικονομική

Ποσοτικές Μέθοδοι - Στατιστική

Πρώτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες
Κυβερνήσεις, Χρηματαγορές και Μακροοικονομία	Υ	3	6
Οικονομετρία	Υ	3	6
Χρηματοοικονομική Λογιστική	Υ	3	6
Χρηματοοικονομική Διοικητική Ι	Υ	3	6
Θεωρία Χαρτοφυλακίου	Υ	3	6

Δεύτερο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες
Παράγωγα Αξιόγραφα	Υ	3	6
Χρηματοοικονομική Οικονομετρία	Υ	3	6
Τραπεζική Διοικητική	Υ	3	6
Χρηματοοικονομική Διοικητική ΙΙ	Υ	3	6
Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου	Υ	3	6



Τρίτο Εξάμηνο

Από τα μαθήματα επιλογής ο φοιτητής επιλέγει δύο (2) μαθήματα

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδα- σκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	Υ		18
Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων	Ε	3	6
Ανάλυση Χρονοσειρών	Ε	3	6
Διαχείριση Συλλογικών Επενδύσεων και Εναλλακτικές Επενδύσεις	Ε	3	6
Διεθνείς Χρηματοδοτήσεις	Ε	3	6
Διεθνή Λογιστικά Πρότυπα	Ε	3	6
Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικής	Ε	3	6
Ειδικά Θέματα Τραπεζικής	Ε	3	6
Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικής Οικονομετρίας	Ε	3	6
Ειδικά Θέματα Ποσοτικών Μεθόδων στη Χρηματοοικονομική	Ε	3	6
Ελεγκτική	Ε	3	6
Επιχειρησιακή Πολιτική και Στρατηγική	Ε	3	6
Εφαρμοσμένη Μικροοικονομική – Θεωρία Παιγνίων	Ε	3	6
Θέματα Μεθοδολογίας της Έρευνας	Ε	3	6
Θεσμικό Πλαίσιο των Αγορών Χρήματος και Κεφαλαίου	Ε	3	6
Οικονομική του Χρηματοοικονομικού Συστήματος	Ε	3	6
Νευροχρηματοοικονομική	Ε	3	6
Περιβαλλοντική Χρηματοοικονομική	Ε	3	6
Συγχωνεύσεις και Εξαγορές Επιχειρήσεων	Ε	3	6
Τιμολόγηση Περιουσιακών Στοιχείων	Ε	3	6
Τραπεζική Λογιστική	Ε	3	6
Χρηματοδότηση και Αγορές Ενέργειας	Ε	3	6
Χρηματοδότηση και Επενδύσεις Ακινήτων	Ε	3	6



ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΣΤΗ «ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ»

(MASTER OF SCIENCE (M.S.C) IN «BANKING AND FINANCE»)

ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ

«ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ»,

(«FINANCE AND INVESTMENTS»)

 bankfin.unipi.gr

Διευθυντής του ΠΜΣ :

Αν Καθηγητής Νικόλαος Κουρογένης

 210 4142153, 210 4142323  bankfin@unipi.gr

Αντικείμενο, φιλοσοφία & σκοπός

Φιλοσοφία

Η Φιλοσοφία του ΠΜΣ είναι να μεταδώσει στους σπουδαστές του γνώσεις, μεθόδους και βασικές αρχές που θα τους καταστήσουν ικανούς για συνεχή εκμάθηση και ανάπτυξη.

Βασισμένοι σ' αυτή τη φιλοσοφία, οι διδάσκοντες χρησιμοποιούν σύγχρονες επιστημονικές μεθόδους που περιλαμβάνουν εφαρμοσμένη έρευνα, μελέτες περιπτώσεων, επιχειρησιακά παίγνια, προσομοιώσεις με τη βοήθεια υπολογιστών κ.λπ.

Σκοπός

Σκοπός του ΠΜΣ είναι:

- Η προαγωγή των γνώσεων στη **Χρηματοοικονομική και Τραπεζική Διοικητική**.
- Η ανάπτυξη της έρευνας στις θεματικές ενότητες που καλύπτει.
- Η κάλυψη των αναγκών της Ελληνικής οικονομίας για στελέχη μεταπτυχιακού επιπέδου, ικανά να προωθήσουν την ανάπτυξη των ελληνικών επιχειρήσεων τόσο στο εσωτερικό όσο και στο εξωτερικό, καθώς και η κατάρτιση στελεχών για τη δημόσια διοίκηση και τον ευρύτερο δημόσιο τομέα.

Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια σπουδών για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης και σε τέσσερα (4) εξάμηνα για το πρόγραμμα μερικής φοίτησης.

Τέλος Φοίτησης

Το τέλος φοίτησης για το **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** ορίζεται στο ποσό των 5.300 Ευρώ και προκαταβάλλεται σε Ειδικό Λογαριασμό του Κέντρου Ερευνών του Πανεπιστημίου Πειραιώς. Για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης το τέλος φοίτησης καταβάλλεται σε 3 δόσεις και για το μερικής σε 4 δόσεις.



Επιλογή φοιτητών – προϋποθέσεις εγγραφής

- Κατά την αξιολόγηση και επιλογή των υποψηφίων θα συνεκτιμώνται τα εξής βασικά στοιχεία:
 - Ο γενικός βαθμός του πτυχίου.
 - Δύο συστατικές επιστολές (εκ των οποίων η μία τουλάχιστον να είναι από εργοδότη).
 - Η προσωπικότητα (η οποία αξιολογείται με προσωπική συνέντευξη).
 - Το τεστ G.M.A.T. δεν είναι υποχρεωτικό (εάν υπάρχει κρίνεται θετικά για τον υποψήφιο).
 - Η καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας, επιπέδου B2.

Η γνώση της αγγλικής ισχύει και για τους ξένους σπουδαστές (ενώ για αυτούς θα ισχύει επίσης και αντίστοιχη διαπίστωση γνώσης της ελληνικής γλώσσας που γίνεται βάσει των διατάξεων που ισχύουν γι' αυτές τις περιπτώσεις).

- Η τελική αξιολόγηση με βάση τα παραπάνω κριτήρια θα γίνεται ως εξής:
 - Ο γενικός βαθμός του πτυχίου φέρει συντελεστή βαρύτητας 60%.
 - Λοιπά κριτήρια (προσωπικότητα υποψηφίου, συστατικές επιστολές, μεταπτυχιακές σπουδές, βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα που είναι σχετικά με τα μαθήματα του ΠΜΣ, η επίδοση σε διπλωματική εργασία, όπου αυτή προβλέπεται στο προπτυχιακό επίπεδο, Ίδρυμα και Τμήμα προέλευσης, η γνώση άλλης ή άλλων ξένων γλωσσών και είδος και εύρος εργασιακής ή/και ερευνητικής εμπειρίας του υποψηφίου) φέρουν συντελεστή βαρύτητας 40%.
- Στο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** του Τμήματος γίνονται δεκτοί όσοι συγκεντρώνουν τη μεγαλύτερη βαθμολογία με βάση τα πιο πάνω κριτήρια.

Η διαδικασία επιλογής μεταπτυχιακών φοιτητών ξεκινάει με τη συμπλήρωση από τον υποψήφιο της ηλεκτρονικής αίτησης και των άλλων σχετικών εγγράφων και περατώνεται με την επιστολή αποδοχής από τον Διευθυντή του Μεταπτυχιακού Προγράμματος.

Κατηγορίες πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί:

Στο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** του Στο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** του Τμήματος γίνονται δεκτοί (Πανεπιστημιακού και Τεχνολογικού Τομέα) της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 34 του ν. 4485/2017.

Για όσους υποψήφιους και ειδικά οι πτυχιούχοι μη οικονομικών σχολών, κρίνει η Επιτροπή Επιλογής, υποχρεούνται να παρακολουθήσουν και να εξεταστούν πριν την έναρξη του Προγράμματος, τα προπαρασκευαστικά μαθήματα «Ποσοτικές Μέθοδοι-Στατιστική» και «Μικρο-Μακροοικονομική» ή ένα εξ' αυτών.

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το ΠΜΣ για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στις «Χρηματοδοτήσεις και Επενδύσεις» περιλαμβάνει οκτώ (8) υποχρεωτικά μαθήματα, τέσσερα (4) μαθήματα επιλογής και τη μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία.

Η διάρκεια κάθε μαθήματος είναι 30 ώρες. Τα μαθήματα αυτά αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω.

Τα μαθήματα επιλογής που προσφέρονται κάθε χρόνο αποφασίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος.



Πρόγραμμα Μερικής Φοίτησης

// Μαθήματα

Προπαρασκευαστικά Μαθήματα

Τίτλος Μαθήματος
Μικρο – Μακροοικονομική
Ποσοτικές Μέθοδοι - Στατιστική

Πρώτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδα- σκαλίας εβδο.	Πιστωτικές Μονάδες
Ποσοτικές Μέθοδοι	Υ	3	7,5
Χρηματοοικονομική Λογιστική	Υ	3	7,5
Ανάλυση Επενδυτικών Αποφάσεων	Υ	3	7,5

Δεύτερο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδα- σκαλίας εβδο.	Πιστωτικές Μονάδες
Τραπεζική Διοικητική και Διαχείριση Τραπεζικών Κινδύνων	Υ	3	7,5
Ανάλυση και Διαχείριση Χαρτοφυλακίου	Υ	3	7,5
Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων	Υ	3	7,5

Τρίτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδα- σκαλίας εβδο.	Πιστωτικές Μονάδες
Κυβερνήσεις, Χρηματαγορές και Μακροοικονομία	Υ	3	7,5
Χρηματοοικονομικά Παράγωγα και Εφαρμογές	Υ	3	7,5
Μάθημα Επιλογής 1	Ε	3	5



Τέταρτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες
Μάθημα Επιλογής 2	Ε	3	5
Μάθημα Επιλογής 3	Ε	3	5
Μάθημα Επιλογής 4	Ε	3	5
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	Υ	-	10

Μαθήματα επιλογής τρίτου και τέταρου εξαμήνου



Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες
Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου	Ε	3	5
Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων	Ε	3	5
Αξιολόγηση Επενδυτικών Προγραμμάτων	Ε	3	5
Διαχείριση Συλλογικών Επενδύσεων και Εναλλακτικές Επενδύσεις	Ε	3	5
Διεθνείς Χρηματοδοτήσεις	Ε	3	5
Διεθνή Λογιστικά Πρότυπα	Ε	3	5
Ειδικά Θέματα Εφαρμοσμένης Χρηματοοικονομικής	Ε	3	5
Ειδικά Θέματα Λογιστικής	Ε	3	5
Ειδικά Θέματα Ποσοτικών Μεθόδων στη Χρηματοοικονομική	Ε	3	5
Ειδικά Θέματα Τραπεζικής	Ε	3	5
Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικής Οικονομετρίας	Ε	3	5
Ελεγκτική	Ε	3	5
Επιχειρησιακή Πολιτική και Στρατηγική	Ε	3	5
Εφαρμοσμένη Χρηματοοικονομική Οικονομετρία	Ε	3	5
Θεσμικό Πλαίσιο των Αγορών Χρήματος και Κεφαλαίου	Ε	3	5
Κεφάλαια Κινήσεως και Χρηματοοικονομικός Προγραμματισμός	Ε	3	5
Νευροχρηματοοικονομική	Ε	3	5
Περιβαλλοντική Χρηματοοικονομική	Ε	3	5
Συγχωνεύσεις και Εξαγορές Επιχειρήσεων	Ε	3	5
Τιμολόγηση Περιουσιακών Στοιχείων	Ε	3	5
Τραπεζικό Μάρκετινγκ	Ε	3	5
Χρηματοδότηση και Αγορές Ενέργειας	Ε	3	5
Χρηματοδότηση και Επενδύσεις Ακινήτων	Ε	3	5

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

«ΤΟ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΚΑΙ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ
ΑΓΟΡΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ»,
(«MASTER IN BANKING AND FINANCE LAW») bankfin.unipi.gr

Διευθυντής του ΠΜΣ:

Αν. Καθηγητής Νικόλαος Κουρογένης

 210 4142153, 210 4142323  bankfin@unipi.gr

Αντικείμενο, φιλοσοφία & σκοπός

Φιλοσοφία

Το περιεχόμενο του ΠΜΣ έχει διατομεακό, διεπιστημονικό χαρακτήρα, υπό την έννοια ότι παρέχει στους φοιτητές εξειδικευμένες γνώσεις τόσο χρηματοοικονομικής όσο και νομικής κατεύθυνσης αναφορικά με την λειτουργία των χρηματαγορών και κεφαλαιαγορών, θεραπεύοντας κατ' αυτό τον τρόπο τις αυξημένες επαγγελματικές ανάγκες των νομικών του οικείου χώρου σε όλα τα επίπεδα.

Στο πλαίσιο αυτό, το ΠΜΣ εξοικειώνει τους φοιτητές με την χρηματοοικονομική λογική και θεωρία των αγορών χρήματος και κεφαλαίου, τις θεσμικές πτυχές λειτουργίας των χρηματοοικονομικών αγορών, καθώς και τις παραδοσιακές αλλά και σύγχρονες χρηματοοικονομικές συναλλαγές και δραστηριότητες.

Σκοπός

Οι σκοποί του ΠΜΣ είναι:

- Η προαγωγή των γνώσεων στο συγκεκριμένο αντικείμενο του Προγράμματος.
- Η ανάπτυξη της έρευνας (δημοσιεύσεις σε διεθνούς φήμης περιοδικά σχετικά με την αλληλεπίδραση της χρηματοοικονομικής και νομικής επιστήμης στο χώρο των αγορών χρήματος και κεφαλαίου) και η απασχόληση των μελών ΔΕΠ του Τμήματος σε προγράμματα έρευνας σχετικά με τα ανωτέρω θέματα θεραπείας.

Η κάλυψη των αυξημένων αναγκών σε εξειδικευμένες, διεπιστημονικές γνώσεις τόσο χρηματοοικονομικής όσο και νομικής κατεύθυνσης για τους νομικούς που δραστηριοποιούνται ή επιθυμούν να δραστηριοποιηθούν επαγγελματικά στον χώρο των χρηματαγορών και κεφαλαιαγορών.

Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια σπουδών για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε δύο (2) εξάμηνα για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης και σε τρία (3) εξάμηνα για το πρόγραμμα μερικής φοίτησης.

Τέλος Φοίτησης

Το τέλος φοίτησης για το **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** ορίζεται στο ποσό των 4.800 Ευρώ και προ-καταβάλλεται σε Ειδικό Λογαριασμό του Κέντρου Ερευνών του Πανεπιστημίου Πειραιώς. Για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης το τέλος φοίτησης καταβάλλεται σε 2 δόσεις και για το μερικής σε 3 δόσεις.

Κατηγορίες πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί:

Στο συγκεκριμένο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** του Τμήματος γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου πρώτου κύκλου σπουδών των Τμημάτων Νομικής, Τμημάτων Γενικού Δικαίου, καθώς και άλλων Τμημάτων Α.Ε.Ι. συναφούς γνωστικού αντικείμενου της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 34 του ν. 4485/2017.

Η διάρκεια κάθε μαθήματος είναι 30 ώρες. Τα μαθήματα αυτά αναφέρονται στην επόμενη σελίδα.

Τα μαθήματα επιλογής που προσφέρονται κάθε χρόνο αποφασίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος.

Επιλογή φοιτητών – προϋποθέσεις εγγραφής

- Κατά την αξιολόγηση και επιλογή των υποψηφίων θα συνεκτιμώνται τα εξής βασικά στοιχεία:
 - Ο γενικός βαθμός του πτυχίου.
 - Δύο συστατικές επιστολές (εκ των οποίων η μία τουλάχιστον να είναι από εργοδότη).
 - Η προσωπικότητα (η οποία αξιολογείται με προσωπική συνέντευξη).
 - Το τεστ G.M.A.T. δεν είναι υποχρεωτικό (εάν υπάρχει κρίνεται θετικά για τον υποψήφιο).
 - Η καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας, επιπέδου B2.

Η γνώση της αγγλικής ισχύει και για τους ξένους σπουδαστές (ενώ για αυτούς θα ισχύει επίσης και αντίστοιχη διαπίστωση γνώσης της ελληνικής γλώσσας που γίνεται βάσει των διατάξεων που ισχύουν γι' αυτές τις περιπτώσεις).
- Η τελική αξιολόγηση με βάση τα παραπάνω κριτήρια θα γίνεται ως εξής:
 - Ο γενικός βαθμός του πτυχίου φέρει συντελεστή βαρύτητας 60%.
 - Λοιπά κριτήρια (προσωπικότητα υποψηφίου, συστατικές επιστολές, μεταπτυχιακές σπουδές, βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα που είναι σχετικά με τα μαθήματα του ΠΜΣ, η επίδοση σε διπλωματική εργασία, όπου αυτή προβλέπεται στο προπτυχιακό επίπεδο, Ίδρυμα και Τμήμα προέλευσης, η γνώση άλλης ή άλλων ξένων γλωσσών και είδος και εύρος εργασιακής ή/και ερευνητικής εμπειρίας του υποψηφίου) φέρουν συντελεστή βαρύτητας 40%.
- Στο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** του Τμήματος γίνονται δεκτοί όσοι συγκεντρώνουν τη μεγαλύτερη βαθμολογία με βάση τα πιο πάνω κριτήρια.

Η διαδικασία επιλογής μεταπτυχιακών φοιτητών ξεκινάει με τη συμπλήρωση από τον υποψήφιο της ηλεκτρονικής αίτησης και των άλλων σχετικών εγγράφων και περατώνεται με την επιστολή αποδοχής από τον Διευθυντή του Μεταπτυχιακού Προγράμματος.

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το ΠΜΣ για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης «**Χρηματοοικονομικό και Θεσμικό Πλαίσιο των Αγορών Χρήματος και Κεφαλαίου**» περιλαμβάνει οχτώ (8) μαθήματα εκ των οποίων τα έξι (6) είναι υποχρεωτικού χαρακτήρα και δύο (2) μαθήματα επιλογής, ένα (1) χρηματοοικονομικού και ένα (1) νομικού περιεχομένου. Σημειώνεται ότι το πρόγραμμα μαθημάτων δεν περιλαμβάνει την εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Δεδομένου:

- (α) του ιδιαιτέρως εντατικού χαρακτήρα του προγράμματος το οποίο ολοκληρώνεται σε ένα ακαδημαϊκό έτος και το οποίο και έχει διαμορφωθεί σε αντιστοιχία ύλης και διάρκειας με διεθνώς αναγνωρισμένα μεταπτυχιακά προγράμματα,
- β) του φόρτου εργασίας που συνεπάγεται για τους φοιτητές η παρακολούθηση μαθημάτων που συνδυάζουν στοιχεία δυο επιστημονικών κλάδων (χρηματοοικονομικής και νομικής) και
- (γ) ότι ήδη στο περιεχόμενο των περισσότερων μαθημάτων του προγράμματος περιλαμβάνεται η εκπόνηση ομαδικών ή ατομικών εργασιών και παρουσιάσεων στο πλαίσιο της διδασκαλίας και παρακολούθησης, κρίνεται ότι η εκπόνηση διπλωματικής εργασίας έχει αντικατασταθεί πλήρως και ισοδυνάμως με τον πλέον πρόσφορο επιστημονικό τρόπο.

Το πρώτο εξάμηνο περιλαμβάνει τέσσερα (4) μαθήματα τα οποία είναι κοινά για όλους τους φοιτητές. Το δεύτερο εξάμηνο περιλαμβάνει τέσσερα (4) μαθήματα. Από αυτά τα τέσσερα (4) μαθήματα, δυο (2) είναι υποχρεωτικού χαρακτήρα και τα υπόλοιπα δύο (2) μαθήματα είναι μαθήματα επιλογής, και ειδικότερα, ένα (1) είναι μάθημα επιλογής και χρηματοοικονομικού περιεχομένου και ένα (1) είναι μάθημα επιλογής και νομικού περιεχομένου.

Πρόγραμμα Πλήρους Φοίτησης

// Μαθήματα

Πρώτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες
Αρχές Χρηματοοικονομικής Διαμεσολάβησης	Υ	3	7,5
Τραπεζικό Δίκαιο	Υ	3	7,5
Οικονομικά για Νομικούς	Υ	3	7,5
Χρηματοοικονομική Διοικητική	Υ	3	7,5

Δεύτερο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες
Θεσμικό Πλαίσιο Επενδυτικών Υπηρεσιών	Υ	3	7
Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής	Υ	3	7
Μάθημα Επιλογής 1 (Νομικού Περιεχομένου)	Ε	3	8
Μάθημα Επιλογής 2 (Χρηματοοικονομικού περιεχομένου)	Ε	3	8

Μαθήματα επιλογής δεύτερου εξαμήνου

Από τα μαθήματα επιλογής ο φοιτητής επιλέγει ένα (1) μάθημα νομικού περιεχομένου και ένα (1) μάθημα χρηματοοικονομικού περιεχομένου

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες
Μαθήματα Επιλογής Νομικού περιεχομένου			
Συγχωνεύσεις και Εξαγορές	Ε	3	8
Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικού Δικαίου	Ε	3	8
Εταιρική Διακυβέρνηση	Ε	3	8
Δίκαιο Ανταγωνισμού	Ε	3	8
Μαθήματα Επιλογής Χρηματοοικονομικού περιεχομένου			
Φορολόγηση Επιχειρήσεων	Ε	3	8
Επενδύσεις και Θεσμικοί Επενδυτές	Ε	3	8
Οικονομικό Περιβάλλον των Επιχειρήσεων	Ε	3	8
Ειδικά Θέματα Χρηματοδοτήσεων	Ε	3	8
Ελεγκτική	Ε	3	8
Διαπραγματεύσεις στο Πλαίσιο της Θεωρίας Παιγνίων	Ε	3	8
Παράγωγα Αξιόγραφα	Ε	3	8

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

 bankfin.unipi.gr

Στόχος

Το **Διδακτορικό Πρόγραμμα** του Τμήματος Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής του Πανεπιστημίου Πειραιώς προετοιμάζει φιλόδοξους και εργατικούς φοιτητές για ακαδημαϊκή κυρίως σταδιοδρομία στην Ελλάδα και το εξωτερικό και, δευτερευόντως, για σταδιοδρομία σε υψηλόβαθμες ερευνητικές θέσεις σε τράπεζες, υπουργεία και άλλους οργανισμούς του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα.

Αιτήσεις – Διαδικασία Εγγραφής

Η υποβολή αιτήσεων για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής είναι δυνατή καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

Οι αιτήσεις και τα συνυποβαλλόμενα έγγραφα εξετάζονται από Τριμελή Επιτροπή Καθηγητών η οποία καλεί τους υποψήφιους σε συνέντευξη. Κατόπιν υποβάλλει αναλυτικό υπόμνημα στη Συνέλευση του Τμήματος στο οποίο αναγράφονται οι λόγοι για τους οποίους κάθε υποψήφιος πρέπει ή δεν πρέπει να γίνει δεκτός.

Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος είναι τουλάχιστον τρία (3) πλήρη ημερολογιακά έτη από την ημερομηνία ορισμού της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής. Η μέγιστη διάρκεια μέχρι την υποβολή από τον υποψήφιο διδάκτορα αίτησης για δημόγία υποστήριξη και αξιολόγηση της διδακτορικής του διατριβής ορίζεται στα πέντε (5) πλήρη ημερολογιακά έτη από την ημερομηνία ορισμού της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής.



Απαιτούμενα δικαιολογητικά

1. Αίτηση, η οποία θα πρέπει να περιλαμβάνει δήλωση κινήτρων για την εκπόνηση του διδακτορικού καθώς και περιγραφή των ερευνητικών ενδιαφερόντων και προτεραιοτήτων του υποψηφίου. Στην αίτηση θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 38 παρ. 2 του Ν.4485/2017 και στο άρθρο 6 του παρόντος Κανονισμού.
 - a. Ο προτεινόμενος τίτλος και η γλώσσα συγγραφής της διδακτορικής διατριβής, η οποία δύναται να είναι η Ελληνική ή η Αγγλική.
 - b. Ο προτεινόμενος ως επιβλέπων της διδακτορικής διατριβής ο οποίος ανήκει σε όσους έχουν δικαίωμα επίβλεψης Διδακτορικής Διατριβής σύμφωνα με το άρθρο 39 παρ. 1 του Ν.4485/2017.
2. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα.
3. Αντίγραφο πτυχίου ή διπλώματος ΑΕΙ της ημεδαπής ή αναγνωρισμένου ως ισότιμου της αλλοδαπής
4. Αντίγραφο Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ή Διδακτορικού Διπλώματος ΑΕΙ της ημεδαπής ή αναγνωρισμένου ως ισότιμου της αλλοδαπής.
5. Αναλυτικές βαθμολογίες των τίτλων σπουδών.
6. Πιστοποιητικό επαρκούς γνώσης της αγγλικής γλώσσας επιπέδου τουλάχιστον C1 σύμφωνα με το Κοινό Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Αναφοράς, ή δίπλωμα 1^{ου}, 2^{ου} ή 3^{ου} κύκλου σπουδών που θα τεκμηριώνει σπουδές σε χώρα η οποία έχει ως επίσημη γλώσσα την Αγγλική.
7. Ερευνητική πρόταση/προσχέδιο της προτεινόμενης διδακτορικής διατριβής, στην οποία θα περιλαμβάνεται αναφορά σε σχετική βιβλιογραφία.
8. Δύο συστατικές επιστολές κατά προτίμηση από μέλη Δ.Ε.Π. Α.Ε.Ι., μέλη ερευνητικού προσωπικού ερευνητικών ιδρυμάτων ή από επιστήμονες που στο παρελθόν κατείχαν αντίστοιχες θέσεις, σε φάκελο κλειστό από τους συντείνοντες. Τουλάχιστον η μία συστατική επιστολή πρέπει να προέρχεται από διδάσκοντα στο προπτυχιακό ή μεταπτυχιακό πρόγραμμα που παρακολούθησε ο υποψήφιος.

Κάθε ακαδημαϊκό έτος προσφέρονται οκτώ (8) μαθήματα διδακτορικού επιπέδου, τα οποία απευθύνονται στους πρωτοετείς υποψήφιους διδάκτορες. Τα μαθήματα του πρώτου έτους θέτουν τις βάσεις για θεωρητική και εφαρμοσμένη έρευνα υψηλού επιπέδου, από την οποία προκύπτουν δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά κύρους. Τα μαθήματα του πρώτου έτους αντιστοιχούν σε 7,5 πιστωτικές μονάδες έκαστο, και είναι τα ακόλουθα:

// Μαθήματα

Πρώτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες
Οικονομική Θεωρία	Υ	3	7,5
Ποσοτικές Μέθοδοι	Υ	3	7,5
Θεωρία Αποτιμήσεως Αξιογράφων	Υ	3	7,5
Οικονομετρία	Υ	3	7,5

Δεύτερο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας εβδ.	Πιστωτικές Μονάδες
Ανάλυση Χρονοσειρών	Υ	3	7,5
Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων και Τραπεζική	Υ	3	7,5
Προχωρημένα Θέματα Ποσοτικής Χρηματοοικονομικής	Υ	3	7,5
Προχωρημένα Θέματα Χρηματοοικονομικής	Υ	3	7,5

Προγράμματα Δια Βίου Μάθησης

 <http://elearning.xrh.unipi.gr>

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ E-LEARNING ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ & ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ

 <http://elearning.xrh.unipi.gr>

 learnxrh@unipi.gr

 210-4142186, 6949476064



Οι ταχύτατες αλλαγές στην οικονομία και τον χρηματοοικονομικό τομέα καθιστούν αναγκαία τη συνεχή επικαιροποίηση και διαρκή αναβάθμιση των γνώσεων και δεξιοτήτων των ατόμων, ώστε να ανταπεξέρχονται στο σύγχρονο και ιδιαίτερα απαιτητικό εργασιακό περιβάλλον.

Το Πρόγραμμα Δια Βίου Μάθησης και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης (e-learning) του Τμήματος λειτουργεί από 2008 και είναι σχεδιασμένο να καλύψει πλήρως αυτές τις ανάγκες στον τομέα της Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Επιστήμης, καθώς και σε συναφείς τομείς που σχετίζονται με τη Στρατηγική των Επιχειρήσεων και τη Χρηματοοικονομική Λογιστική, αναλύοντας ένα ευρύ φάσμα επιχειρηματικών και χρηματοοικονομικών λειτουργιών του οικονομικού συστήματος. Παράλληλα, ανταποκρινόμενο στις ανάγκες της αγοράς, έχει διευρύνει το πρόγραμμα σπουδών του προσφέροντας εκπαιδευτικά αντικείμενα στους τομείς Διοίκησης και Χρηματοδότησης Μεγάλων Έργων (Project Management), Συστημάτων Διαχείρισης και Σύγχρονης Επιχειρηματικότητας (σε συνεργασία με την TUV ACADEMY), Διαχείρισης Εφοδιαστικής Αλυσίδας, Περιβαλλοντικής Χρηματοοικονομικής και Επενδύσεων στον Τομέα της Πράσινης Ενέργειας και Εξοικονόμησης Ενέργειας, αλλά και εξειδικευμένα σεμινάρια Ξένων Γλωσσών και Πληροφορικής.

Σε συνέχεια της επιτυχημένης του πορείας, και πάντα προσανατολισμένο στις ανάγκες για επιμόρφωση εργαζομένων, φοιτητών και επιχειρήσεων, το Πρόγραμμα εισάγει διαρκώς νέες ενότητες και νέα εκπαιδευτικά αντικείμενα καλύπτοντας μεγάλο εύρος επίκαιρων και σύγχρονων επιστημονικών και πρακτικών πεδίων όπως Βελτίωση Δεξιοτήτων, Ολοκληρωμένη Εκπαίδευση SAP, Μηχανογραφημένη Λογιστική.

Θεματικές Ενότητες

Το Πρόγραμμα προσφέρει 70 εξειδικευμένα e-learning σεμινάρια που συνδέουν τη θεωρία με την πράξη. Τα σεμινάρια ξεκινούν 3 φορές το χρόνο (Οκτώβριο, Μάρτιο και Μάιο) και διαρκούν από ένα έως και έξι μήνες.

Τα e-learning σεμινάρια του Προγράμματος έχουν κατηγοριοποιηθεί στις παρακάτω Θεματικές Ενότητες:

- Χρηματοοικονομικό Σύστημα και Επενδυτικές Αποφάσεις
- Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας – Logistics Management
- Ανάπτυξη και Χρηματοδότηση ΜΜΕ
- Συστήματα Διαχείρισης – Συνεργασία με την TUV ACADEMY
- Χρηματοοικονομική Λογιστική και Ελεγκτική
- Διοίκηση & Χρηματοδότηση Μεγάλων Έργων (Project Management)
- Περιβαλλοντική Χρηματοοικονομική και Επένδυσεις στο Τομέα της Πράσινης Ενέργειας και Εξοικονόμησης της Ενέργειας
- Σεμινάρια Ξένων Γλωσσών και Πληροφορικής
- Διαχείριση Ανθρώπινου Δυναμικού/Βελτίωση Δεξιοτήτων
- Ολοκληρωμένη Εκπαίδευση SAP

Οι συμμετέχοντες μπορούν να παρακολουθήσουν ένα ή και περισσότερα σεμινάρια από οποιαδήποτε θεματική ενότητα.



Παρακολούθηση

Η εγγραφή, η παρακολούθηση και η εξέταση γίνονται on-line, εξ αποστάσεως, με μοναδική προϋπόθεση τη σύνδεση στο διαδίκτυο. Αξιοποιώντας τις δυνατότητες της πλατφόρμας ηλεκτρονικής μάθησης, το Πρόγραμμα παρέχει πρόσβαση σε **πλούσιο, διαδραστικό, πολυμεσικό υλικό, μέσω απλού λογισμικού που προσφέρει περιβάλλον εργασίας φιλικό για τον χρήστη χωρίς απαιτήσεις εγκατάστασης**. Από τη στιγμή που ένας υποψήφιος γίνεται δεκτός στο Πρόγραμμα, δημιουργεί λογαριασμό χρήστη στην πλατφόρμα τηλεκαίτευσης και αποκτά πρόσβαση στο μάθημα ή τα μαθήματα της επιλογής του.

Η **άρτια οργάνωση** του Προγράμματος αξιοποιεί αποτελεσματικά τις δυνατότητες που παρέχει η εξ αποστάσεως εκπαίδευση, καλύπτοντας την ανάγκη για την όσο το δυνατόν **μεγαλύτερη επικοινωνία του εκπαιδευτή με τον εκπαιδευόμενο**, αλλά και για εξασφάλιση συνθηκών αμφίδρομης επικοινωνίας μεταξύ εκπαιδευτών και εκπαιδευομένων. **Απώτερος στόχος είναι η καθοδήγηση και υποστήριξη των εκπαιδευομένων και η μεγιστοποίηση της ωφέλειάς τους.**

Στα πλαίσια του κάθε σεμιναρίου γίνεται ανάρτηση του εκπαιδευτικού υλικού στην πλατφόρμα σε εβδομαδιαία βάση. Το εκπαιδευτικό υλικό περιλαμβάνει **ηλεκτρονικές σημειώσεις, μελέτες περιπτώσεων, παραδείγματα-λυμένες ασκήσεις ή/και videos**. Επιπλέον, ο διδάσκων εμπλουτίζει το ηλεκτρονικό περιβάλλον μάθησης με χρήσιμες συνδέσεις, προτεινόμενη βιβλιογραφία και ενημερωτικό υλικό καθ' όλη τη διάρκεια του μαθήματος και αναρτά εργασίες και τεστ αυτοαξιολόγησης.

Οι εκπαιδευόμενοι έχουν πρόσβαση, οποιαδήποτε στιγμή και από οπουδήποτε έχουν σύνδεση Internet, σε όλες τις δραστηριότητες, πηγές πληροφοριών και ανακοινώσεις των μαθημάτων που παρακολουθούν. Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες ώρες ή ημέρες παρακολούθησης.

Με αυτό τον τρόπο, οι συμμετέχοντες (απόφοιτοι δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης ή πτυχιούχοι ΑΕΙ/ΤΕΙ) έχουν τη δυνατότητα να έρθουν σε επαφή με έμπειρους διδάσκοντες -μέλη ΔΕΠ και καταξιωμένους επαγγελματίες- και να λάβουν εξειδικευμένες και επικαιροποιημένες γνώσεις, παρακολουθώντας το Πρόγραμμα από το σπίτι τους, στο διαθέσιμο χρόνο τους, ακολουθώντας το προσωπικό τους πρόγραμμα μελέτης προσαρμοσμένο στις καθημερινές τους υποχρεώσεις. Τέλος, αλλά πολύ σημαντικό, παρέχεται **πλήρης εκπαιδευτική υποστήριξη**. Επιπλέον, οι εκπαιδευόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με τους διδάσκοντες μέσω email, τηλεφώνου ή skype για την επίλυση των αποριών τους. Επίσης, υπάρχει **24ωρη γραμματειακή υποστήριξη** για την επίλυση οποιουδήποτε διοικητικού-τεχνικού θέματος τυχόν προκύψει.

Διδάσκοντες**Διδάσκοντες του Προγράμματος είναι:**

Α) **Μέλη ΔΕΠ** τα οποία έχουν διακριθεί στον ακαδημαϊκό αλλά και στον επαγγελματικό στίβο, έχουν πλούσιο επιστημονικό έργο και σημαντική συνεισφορά στη διεθνή βιβλιογραφία. Με την πλούσια διδακτική, ερευνητική και συμβουλευτική τους εμπειρία διασφαλίζουν την ποιότητα της προσφερόμενης εκπαίδευσης-εκπαίδευσης που ανταποκρίνεται στις ανάγκες της αγοράς.

Β) **Καταξιωμένοι επιστήμονες και επαγγελματίες, με πολύχρονη εμπειρία και εξειδίκευση στο αντικείμενό τους**, οι οποίοι ενημερώνουν τους εκπαιδευόμενους για όλες τις νεότερες εξελίξεις και καινοτόμες μεθόδους που εφαρμόζονται στο χώρο. Παρέχουν υψηλού επιπέδου εκπαίδευση και κατάρτιση, βοηθώντας τους συμμετέχοντες να επεκτείνουν και αναβαθμίσουν τις γνώσεις τους και, ως αποτέλεσμα, να έχουν καλύτερη πρόσβαση και περισσότερες ευκαιρίες στην αγορά εργασίας.

**Πιστοποίηση – Αξιολογήσεις Προγράμματος**

Το Πρόγραμμα έχει εκπαιδεύσει περίπου 10.000 άτομα και έχει επιλεγεί από 300 εταιρίες και φορείς για την εκπαίδευση εργαζομένων τους.

Με στόχο τη συνεχή βελτίωση του Προγράμματος, οι συμμετέχοντες συμπληρώνουν υποχρεωτικά την ηλεκτρονική φόρμα αξιολόγησης μετά την ολοκλήρωση κάθε σεμιναρίου και πριν την χορήγηση των Πιστοποιητικών Παρακολούθησης. Η αξιολόγηση γίνεται επώνυμα. Τα δε ερωτήματα αξιολόγησης αφορούν τη λειτουργία του Προγράμματος, το εκπαιδευτικό υλικό και τους εκπαιδευτές (κλίμακα 1-χειρότερο έως 5-καλύτερο). Κατόπιν επεξεργασίας των αποτελεσμάτων, εξάγονται δείκτες ικανοποίησης των αποφοίτων, καταγράφονται οι υποδείξεις/προτάσεις βελτίωσης και, τέλος, τα συγκεντρωτικά στοιχεία προωθούνται στους διδάσκοντες και τον Επιστημονικό Υπεύθυνο.

Η μέση βαθμολογία αξιολόγησης των σπουδαστών που έχουν παρακολουθήσει το Πρόγραμμα κατά τη διάρκεια των τελευταίων 35 κύκλων σπουδών είναι 4,6 (με άριστα το 5).

Την ικανοποίηση των εκπαιδευομένων του Προγράμματος καταδεικνύει και το γεγονός ότι πολλοί, αφού ολοκληρώσουν κάποιο σεμινάριο, επανεγγράφονται σε επόμενη περίοδο για να συνεχίσουν την παρακολούθηση νέου εκπαιδευτικού αντικειμένου.

Επιπλέον, έχουν δημιουργηθεί και «ασφαλιστικές δικλίδες» ποιότητας καθώς διεξάγονται εσωτερικές επιθεωρήσεις, ώστε να διασφαλίζεται η εφαρμογή ποιοτικών κριτηρίων σε όλες τις συνιστώσες της εκπαιδευτικής διαδικασίας, δηλαδή, στις δομές, το διδακτικό υλικό, τους διδάσκοντες, στις διδακτικές μεθόδους και την εφαρμογή τους και στις γνώσεις που αποκτώνται στο τέλος της μαθησιακής διαδρομής, ώστε η δια βίου μάθηση να είναι αποτελεσματική και να σχετίζεται με τις ανάγκες της αγοράς εργασίας.

Εργαστηρια, Υλικοτεχνική Υποδομή



Εργαστήρια – Εξοπλισμός

Το σύγχρονο **εργαστήριο** του Τμήματος αποτελεί χώρο έρευνας, εκπαίδευσης και πληροφόρησης. Σε αυτό, οι φοιτητές - προπτυχιακοί και μεταπτυχιακοί, καθηγητές και άλλοι ερευνητές μπορούν να:

- Παρακολουθούν τις εξελίξεις στις διεθνείς χρηματαγορές μέσω του **Bloomberg**
- Έχουν άμεση πρόσβαση σε πολλές βάσεις δεδομένων, όπως: **Refinitiv Datastream** (Thomson Reuters Datastream), **Refinitiv Eikon** (Thomson Reuters Eikon), **Orbis Bankfocus**
- Έχουν πρόσβαση μέσω του δικτύου του Πανεπιστημίου Πειραιώς σε πολλές βιβλιογραφικές βάσεις, όπως: Econlit, JSTOR, NBER, Springer Link, Elsevier, The Economist Historical Archive 1843-2003 (National Bureau of Economic Research)
- Χρησιμοποιούν οικονομετρικά προγράμματα ή γλώσσες προγραμματισμού για την ανάλυση δεδομένων
- Έχουν πρόσβαση σε e-mail για αποτελεσματική επικοινωνία και στο Internet για συλλογή πληροφοριών
- Ενημερώνονται για τον κόσμο των επιχειρήσεων και των χρηματαγορών μέσω των οικονομικών εντύπων, όπως Financial Times κ.α.
- Οι φοιτητές έχουν επίσης πρόσβαση σε όλες τις εγκαταστάσεις και υπηρεσίες του Πανεπιστημίου Πειραιώς

Το εργαστήριο στελεχώνεται και από διδακτορικούς φοιτητές, οι οποίοι εκπαιδεύουν και βοηθούν στη χρήση των διαφόρων προγραμμάτων.

Το Εργαστήριο δημιουργήθηκε με συγχρηματοδότηση από τα Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ.

Ο τεχνικός εξοπλισμός του ανανεώθηκε αρχικά με ευγενική χορηγία των εταιριών Πλαίσιο και Infoquest, ενώ στη συνέχεια το κόστος λειτουργίας του καλύπτεται κυρίως από τα έσοδα των **Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων** του Τμήματος.

Στον ίδιο χώρο συστεγάζονται και λειτουργούν επίσης τα ακόλουθα εργαστήρια:

- Ενέργειας και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης
- Χρηματοοικονομικής των Επιχειρήσεων και των Αγορών
- Πράσινης Τραπεζικής
- Ποσοτικής Χρηματοοικονομικής
- Χρηματοοικονομικής και Χρηματοοικονομικού Δικαίου

