

## B' Εξάμηνο

### ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

##### (1) ΓΕΝΙΚΑ

<b>ΣΧΟΛΗ</b>	Διοίκησης και Οικονομίας		
<b>ΤΜΗΜΑ</b>	Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής		
<b>ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ</b>	Μεταπτυχιακό		
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ</b>	ΧΔ201	<b>ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ</b>	B'
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ</b>	Σύγχρονα Θέματα Χρηματοοικονομικής Ανάλυσης		
<b>ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ</b> <i>σε περίπτωση που οι πιστωτικές μονάδες απονέμονται σε διακριτά μέρη του μαθήματος π.χ. Διαλέξεις, Εργαστηριακές Ασκήσεις κ.λπ. Αν οι πιστωτικές μονάδες απονέμονται ενιαία για το σύνολο του μαθήματος αναγράψτε τις εβδομαδιαίες ώρες διδασκαλίας και το σύνολο των πιστωτικών μονάδων</i>	<b>ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ</b>	<b>ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ</b>	
Διαλέξεις και Φροντιστηριακές/Εργαστηριακές Ασκήσεις	39	6	
<i>Προσθέστε σειρές αν χρειαστεί. Η οργάνωση διδασκαλίας και οι διδακτικές μέθοδοι που χρησιμοποιούνται περιγράφονται αναλυτικά στο (δ).</i>			
<b>ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ</b> <i>γενικού υποβάθρου, ειδικού υποβάθρου, ειδίκευσης γενικών γνώσεων, ανάπτυξης δεξιοτήτων</i>	Υποχρεωτικό, Ειδικού υποβάθρου – ειδίκευσης γενικών γνώσεων.		
<b>ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:</b>	Δεν υπάρχουν		
<b>ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:</b>	ΕΛΛΗΝΙΚΗ		
<b>ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS</b>	ΝΑΙ στην μορφή των Reading Courses		
<b>ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)</b>	<a href="https://eclass.teicrete.gr/courses/PGRAD_XD107/">https://eclass.teicrete.gr/courses/PGRAD_XD107/</a>		

##### (2) ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

###### Μαθησιακά Αποτελέσματα

Περιγράφονται τα μαθησιακά αποτελέσματα του μαθήματος οι συγκεκριμένες γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες καταλλήλου επιπέδου που θα αποκτήσουν οι φοιτητές μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος.

Συμβουλευτείτε το Παράρτημα Α

- Περιγραφή του Επιπέδου των Μαθησιακών Αποτελεσμάτων για κάθε ένα κύκλο σπουδών σύμφωνα με το Πλαίσιο Προσόντων του Ευρωπαϊκού Χώρου Ανώτατης Εκπαίδευσης
- Περιγραφικοί Δείκτες Επιπέδων 6, 7 & 8 του Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων Διά Βίου Μάθησης και το Παράρτημα Β
- Περιληπτικός Οδηγός συγγραφής Μαθησιακών Αποτελεσμάτων

###### Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος αναμένεται οι φοιτητές να μπορούν

- να περιγράφουν να συνδυάζουν ή να αναγνωρίζουν
  - ο την αξιόπιστη εφαρμογή σύγχρονων θεωριών και πρακτικών της χρηματοοικονομικής,έτσι ώστε οι γνώσεις που θα έχουν αποκτήσει να αποδεικνύονται από την *κριτική κατανόηση* και εφαρμογή των τεχνικών της χρηματοοικονομικής ανάλυσης.

- να διακρίνουν, να εξηγούν ή να υπολογίζουν και να ταξινομούν,

τις σύγχρονες έννοιες της χρηματοοικονομικής ανάλυσης και των μεθόδων της, όπως χρηματοοικονομική οικονομμετρία και χρηματοοικονομική μηχανική,

έτσι ώστε να μπορούν να επιλύουν σύνθετα πραγματικά προβλήματα αποδεικνύοντας τη δεξιοτεχνία που απέκτησαν από το μάθημα.

- να αναλύουν, να συνθέτουν και τελικώς να διατυπώνουν αξιολογικές κρίσεις,
  - ο για τις εφαρμοζόμενες πρακτικές ανάλυσης σύγχρονων χρηματοοικονομικών θεωριών,

έτσι ώστε να μπορούν να συμβάλλουν στη λήψη αποφάσεων τεκμηριώνοντας την ικανότητα που απέκτησαν από το μάθημα να αναλύουν νέες καταστάσεις.

**Συνολικά**, μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα έχουν αποκτήσει επάρκεια γνώσεων και δεξιοτήτων, έτσι ώστε να αναγνωρίζουν επιτυχώς τη σύγχρονη ανάλυση της χρηματοοικονομικής επιστήμης. Θα μπορούν επομένως να λειτουργήσουν υπεύθυνα και αυτόνομα ως χρηματοοικονομικοί αναλυτές και διαχειριστές κινδύνου σε οργανισμούς και επιχειρήσεις.

#### Γενικές Ικανότητες

Λαμβάνοντας υπόψη τις γενικές ικανότητες που πρέπει να έχει αποκτήσει ο πτυχιούχος (όπως αυτές αναγράφονται στο Παράρτημα Διπλώματος και παρατίθενται ακολούθως) σε ποια / ποιες από αυτές αποσκοπεί το μάθημα;

Αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, με τη χρήση και των απαραίτητων τεχνολογιών

Προσαρμογή σε νέες καταστάσεις

Λήψη αποφάσεων

Αυτόνομη εργασία

Ομαδική εργασία

Εργασία σε διεθνές περιβάλλον

Εργασία σε διεπιστημονικό περιβάλλον

Παράγωγή νέων ερευνητικών ιδεών

Σχεδιασμός και διαχείριση έργων

Σεβασμός στη διαφορετικότητα και στην πολυπολιτισμικότητα

Σεβασμός στο φυσικό περιβάλλον

Επίδειξη κοινωνικής, επαγγελματικής και ηθικής υπευθυνότητας

και ευαισθησίας σε θέματα φύλου

Άσκηση κριτικής και αυτοκριτικής

Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης

.....

Άλλες...

.....

- Ανάλυση και κριτική νέων δεδομένων και πληροφοριών στη χρηματοοικονομική, με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων,
- Προσαρμογή σε νέες καταστάσεις,
- Λήψη αποφάσεων,
- Ατομική/Ομαδική εργασία,
- Εργασία σε διεθνές περιβάλλον,
- Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης.

### (3) ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

**Σκοπός** του μαθήματος είναι η κατανόηση θεμάτων στη χρηματοοικονομική ανάλυση, με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων. Στη συνέχεια με βάση τα επιλεγμένα άρθρα που θα παρουσιαστούν επιδιώκεται η εμβάθυνση σε ειδικότερα θέματα χρηματοοικονομικής ανάλυσης στα οποία οι φοιτητές επιθυμούν να εξειδικευθούν με συλλογικές ή ατομικές εργασίες που θα υποβάλλουν πριν τη λήξη του διδακτικού εξαμήνου. Στις εργασίες αυτές οι φοιτητές δύναται να χρησιμοποιήσουν τη διεθνή βιβλιογραφία, τα σχετικά λογισμικά και τις αντίστοιχες βάσεις χρηματοοικονομικών δεδομένων, διαθέσιμα στα Εργαστήρια του Τμήματος.

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ/ΕΝΟΤΗΤΕΣ:

### A. Χρηματοοικονομική Ανάλυση με Οικονομετρία

Ανάλυση χρηματιστηριακών τιμών και αποδόσεων με οικονομετρικά υποδείγματα. Στατιστικές τεχνικές για την ανάλυση χρονολογικών σειρών και τη διενέργεια προβλέψεων. Γραμμικά και μη γραμμικά υποδείγματα τάσης. Στοχαστικά υποδείγματα χρονολογικών σειρών. Αυτοπαλινδρομικά υποδείγματα (AR), υποδείγματα κινητών μέσων (MA) και μεικτά (ARMA). Μέθοδοι πρόβλεψης και κριτήρια αξιολόγησης των προβλέψεων. Αυτοπαλινδρομικά διανύσματα (VAR) και έλεγχοι αιτιότητας. Υποδείγματα GARCH. High Frequency finance. Παραδείγματα ανάλυσης χρονολογικών σειρών με E-Views.

### B. Θέματα Χρηματοοικονομικής Ανάλυσης

- Συμπεριφορική Χρηματοοικονομική (Behavioral finance): ανωμαλίες αγοράς, συμπεριφορές επενδυτών, αντίδραση αγοράς και επενδυτικές αποφάσεις.
- Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικής Ανάλυσης: Μέτρηση μεταβλητότητας, Σχέση τιμών χρηματιστηρίου με μακροοικονομικά δεδομένα.
- Αγορά Εμπορευμάτων (commodities),
- Real Estate Finance, Health Finance,
- Χρηματοοικονομική Μηχανική (Ανάλυση και διαχείριση χρηματοοικονομικών κινδύνων με Πολυκριτήρια ανάλυση, Νευρωνικά δίκτυα κλπ.)

## (4) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

<b>ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b> <i>Πρόσωπο με πρόσωπο, Εξ αποστάσεως εκπαίδευση κ.λπ.</i>	Στο αμφιθέατρο/εργαστήρια πρόσωπο με πρόσωπο.	
<b>ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ</b> <i>Χρήση Τ.Π.Ε. στη Διδασκαλία, στην Εργαστηριακή Εκπαίδευση, στην Επικοινωνία με τους φοιτητές</i>	Χρήση του πίνακα ως του πλέον δυναμικού μέσου διδασκαλίας. Χρήση Τ.Π.Ε. (διαφανειών) στη Διδασκαλία. Χρήση του eclass στη γενική επικοινωνία με τους φοιτητές. Ώρες γραφείου απαραίτητες.	
<b>ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ</b> <i>Περιγράφονται αναλυτικά ο τρόπος και μέθοδοι διδασκαλίας. Διαλέξεις, Σεμινάρια, Εργαστηριακή Άσκηση, Άσκηση Πεδίου, Μελέτη &amp; ανάλυση βιβλιογραφίας, Φροντιστήριο, Πρακτική (Τοποθέτηση), Κλινική Άσκηση, Καλλιτεχνικό Εργαστήριο, Διαδραστική διδασκαλία, Εκπαιδευτικές επισκέψεις, Εκπόνηση μελέτης (project), Συγγραφή εργασίας / εργασιών, Καλλιτεχνική δημιουργία, κ.λπ.  Αναγράφονται οι ώρες μελέτης του φοιτητή για κάθε μαθησιακή δραστηριότητα καθώς και οι ώρες μη καθοδηγούμενης μελέτης σύμφωνα με τις αρχές του ECTS</i>	<b>Δραστηριότητα</b>	<b>Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</b>
	Διαλέξεις (Θεωρία και Ασκήσεις)	78
	Φροντιστήριο/Εργαστήριο	36
	Μελέτη και ανάλυση βιβλιογραφίας	66
<b>Σύνολο Μαθήματος</b>	<b>180</b>	
<b>ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ</b> <i>Περιγραφή της διαδικασίας αξιολόγησης  Γλώσσα Αξιολόγησης, Μέθοδοι αξιολόγησης, Διαμορφωτική ή Συμπερασματική, Δοκιμασία Πολλαπλής Επιλογής, Ερωτήσεις Σύνομης Απάντησης, Ερωτήσεις Ανάπτυξης Δοκιμίων, Επίλυση Προβλημάτων, Γραπτή Εργασία,</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Οι εξετάσεις γίνονται στην Ελληνική γλώσσα, εκτός αν υπάρχουν φοιτητές ERASMUS οπότε μπορούν να γίνουν επιπλέον και στην Αγγλική.</li></ul>	

<p>Έκθεση / Αναφορά, Προφορική Εξέταση, Δημόσια Παρουσίαση, Εργαστηριακή Εργασία, Κλινική Εξέταση Ασθενούς, Καλλιτεχνική Ερμηνεία, Άλλη / Άλλες</p> <p>Αναφέρονται ρητά προσδιορισμένα κριτήρια αξιολόγησης και εάν και που είναι προσβάσιμα από τους φοιτητές.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Γραπτή τελική εξέταση (75% συνολικού βαθμού) με θεωρητικές και Πρακτικές Ερωτήσεις που καλύπτουν το σύνολο της ύλης και αφορούν τόσο στην αξιολόγηση των γνώσεων (θεωρία) όσο και των δεξιοτήτων (ασκήσεων) και ικανοτήτων (λήψη αποφάσεων εκτός των διδαχθέντων αλλά με βάση αυτά) των φοιτητών στο μάθημα.</li> <li>• Γραπτή εργασία (25% συνολικού βαθμού) πάνω σε επίκαιρα θέματα χρηματοοικονομικής ανάλυσης, που συνδυάζουν σύγχρονες θεωρίες και πρακτικές με κριτική σκέψη.</li> <li>• Είναι στη διάθεση των φοιτητών η κόλλα των εξετάσεών τους για να τους εξηγήσουμε τα λάθη τους.</li> </ul>
---	---

## (5) ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

-Προτεινόμενη Βιβλιογραφία :

1. Αστερίου, Δ. Hall S., *Εφαρμοσμένη Οικονομετρία, Εκδόσεις Προπομπός, 2018. ISBN: 9786185036331.*
2. Σπύρου Σ., *Εισαγωγή στη Συμπεριφορική Χρηματοοικονομική, Εκδόσεις Μπένου, 2009, ISBN: 978-960-8249-67-7*

### ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. Συριόπουλος, Κ. και Φίλιππας Δ., *Οικονομετρικά Υποδείγματα και εφαρμογές στο EViews, Εκδόσεις Δανικούλα, 2010. ISBN: 9789605160463.*
2. Κατρακυλίδης, Κ., Κοντέος, Γ., Σαριαννίδης, Ν., *Εισαγωγή στη σύγχρονη οικονομετρία, Εκδόσεις Αλέξανδρος, 2016. ISBN: 978-618-82778-2-3.*
3. Δριτσάκη, Χ. και Δριτσάκη Μ., *Εισαγωγή στην οικονομετρία με τη χρήση του λογισμικού EViews, Εκδόσεις Κλειδάριθμος, 2013. ISBN: 978-960-461-544-5.*
4. Χρήστου, Γ., *Εισαγωγή στην οικονομετρία- Ενιαίο, Εκδόσεις Δαρδανός, 2011. ISBN: 978-960-01-1438-6.*
5. Ξυδώνας, Π., Μαυρωτάς Γ., Ψαρράς, Ι. και Ζοπουνίδης Κ., *Διαχείριση χαρτοδουλευακίων με πολλαπλά κριτήρια: Θεωρία και Πράξη, Εκδόσεις Κλειδάριθμος, 2011. ISBN: 978-960-461-453-0.*

-Συναφή επιστημονικά περιοδικά:

Συνιστάται η μελέτη διεθνούς αρθρογραφίας. Επιστημονικά άρθρα σε αντικείμενα συναφή με την ύλη του μαθήματος μπορεί να αναζητηθούν στους εκδοτικούς οίκους ELSEVIER, TAYLOR AND FRANCIS, WILEY, SPRINGER, EMERALD, κλπ.