

ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ:

ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ II

ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ		
ΤΜΗΜΑ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	Προπτυχιακό		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΟΑ202	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	3^ο (Γ')
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ II		
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ <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>		ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
		3	6
<i>Προσθέστε σειρές αν χρειαστεί. Η οργάνωση διδασκαλίας και οι διδακτικές μέθοδοι που χρησιμοποιούνται περιγράφονται αναλυτικά στο (δ).</i>			
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ γενικού υποβάθρου, ειδικού υποβάθρου, ειδίκευσης γενικών γνώσεων, ανάπτυξης δεξιοτήτων	Μαθήματα Υποχρεωτικά (Μ4.017)		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:	ΟΧΙ		
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	ΕΛΛΗΝΙΚΗ		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	ΝΑΙ		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	https://www.econ.uth.gr/		

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

Το μάθημα Μικροοικονομική Ανάλυση II στοχεύει στην ανάπτυξη γνώσεων και δεξιοτήτων στους φοιτητές, ώστε να κατανοήσουν και να εφαρμόσουν θεμελιώδεις αρχές της μικροοικονομικής ανάλυσης σε επίπεδο επιχείρησης και αγορών. Ειδικότερα, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να:

Κατανόηση των διαδικασιών μετασχηματισμού εισροών σε εκροές
Ανάλυση της παραγωγικής διαδικασίας και της σχέσης μεταξύ εισροών και εκροών.

Κατανόηση της συνάρτησης παραγωγής στη βραχυχρόνια και μακροχρόνια περίοδο.

Αναγνώριση των περιορισμών και δυνατοτήτων παραγωγής σε διαφορετικούς χρονικούς ορίζοντες.

Ελαχιστοποίηση του κόστους παραγωγής

Εφαρμογή τεχνικών για τη βέλτιστη χρήση των διαθέσιμων πόρων ώστε να επιτευχθεί η ελαχιστοποίηση του κόστους:

Βραχυχρόνια περίοδος: Ανάλυση του σταθερού και μεταβλητού κόστους.

Μακροχρόνια περίοδος: Μελέτη οικονομιών κλίμακας και εύρεση του ελάχιστου κόστους παραγωγής για διάφορα επίπεδα παραγωγής.

Λήψη αποφάσεων για ποσότητες παραγωγής και τιμές σε διαφορετικές αγορές

Τέλειος ανταγωνισμός:

Προσδιορισμός της βέλτιστης ποσότητας παραγωγής και των τιμών όταν η επιχείρηση λειτουργεί σε μια τέλεια ανταγωνιστική αγορά.

Ανάλυση της μακροχρόνιας ισορροπίας.

Αγορές ατελούς ανταγωνισμού:

Ανάλυση και λήψη αποφάσεων σε αγορές όπως ο μονοπωλιακός ανταγωνισμός και το ολιγοπώλιο.

Εξέταση στρατηγικών τιμολόγησης και επιλογής ποσότητας παραγωγής.

Προσδιορισμός της ποσότητας παραγωγής και της τιμής στο μονοπώλιο

Κατανόηση των χαρακτηριστικών της μονοπωλιακής αγοράς.

Προσδιορισμός του σημείου ισορροπίας (ποσότητα παραγωγής και τιμή) με στόχο τη μεγιστοποίηση του κέρδους.

Ανάλυση των κοινωνικών επιπτώσεων του μονοπωλίου, όπως η απώλεια ευημερίας.

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	Σχεδιασμός και διαχείριση έργων Σεβασμός στη διαφορετικότητα και στην πολυπολιτισμικότητα Σεβασμός στο φυσικό περιβάλλον
Προσαρμογή σε νέες καταστάσεις	Επίδειξη κοινωνικής, επαγγελματικής και ηθικής υπευθυνότητας και ευαισθησίας σε θέματα φύλου
Λήψη αποφάσεων	Άσκηση κριτικής και αυτοκριτικής
Αυτόνομη εργασία	Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης
Ομαδική εργασία	
Εργασία σε διεθνές περιβάλλον	Άλλες...
Εργασία σε διεπιστημονικό περιβάλλον	
Παράγωγή νέων ερευνητικών ιδεών	

Το μάθημα Μικροοικονομική Ανάλυση II αποσκοπεί στην ανάπτυξη των εξής γενικών ικανοτήτων, εστιάζοντας στην ανάλυση της θεωρίας κόστους, της συμπεριφοράς των επιχειρήσεων σε διάφορες αγορές, και της λήψης στρατηγικών αποφάσεων.

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

Ανάπτυξη της ικανότητας ανάλυσης δεδομένων που σχετίζονται με την παραγωγή, το κόστος και τις δομές των αγορών.

Χρήση μαθηματικών και διαγραμματικών εργαλείων για την εξαγωγή και κατανόηση καμπυλών κόστους, προσφοράς και ζήτησης.

Σύνθεση δεδομένων από διαφορετικές περιόδους (βραχυχρόνια και μακροχρόνια) για την εξαγωγή στρατηγικών συμπερασμάτων.

Αυτόνομη εργασία

Ανάληψη ευθύνης για την ανάλυση πολύπλοκων οικονομικών προβλημάτων που αφορούν την παραγωγή, το κόστος και τις αποφάσεις τιμολόγησης.

Εφαρμογή των εννοιών της μικροοικονομικής θεωρίας για τη λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων σε διαφορετικές δομές αγορών.

Εξοικείωση με την εφαρμογή θεωρητικών υποδειγμάτων

Εφαρμογή θεωρητικών υποδειγμάτων όπως η θεωρία κόστους, ο τέλει ανταγωνισμός, το μονοπώλιο, ο μονοπωλιακός ανταγωνισμός και το олиγοπώλιο για την ανάλυση πραγματικών οικονομικών καταστάσεων.

Σύνδεση θεωρίας και πρακτικής για την κατανόηση της συμπεριφοράς των επιχειρήσεων και των αποτελεσμάτων των αποφάσεών τους.

Άσκηση κριτικής και αυτοκριτικής σκέψης

Εξέταση των συνεπειών που προκύπτουν από τις αποφάσεις παραγωγής και τιμολόγησης σε διάφορες δομές αγορών.

Κριτική αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας των υποδειγμάτων και των στρατηγικών που χρησιμοποιούν οι επιχειρήσεις.

Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης
Ανάπτυξη δημιουργικών προσεγγίσεων για τη βελτίωση της αποδοτικότητας των επιχειρήσεων.

Εξερεύνηση νέων στρατηγικών που θα μπορούσαν να εφαρμοστούν σε διαφορετικά οικονομικά περιβάλλοντα.

Αξιολόγηση και κριτική ανάλυση

Κατανόηση και κριτική ανάλυση της συμπεριφοράς των επιχειρήσεων στις αγορές τέλει και ατελούς ανταγωνισμού.

Εκτίμηση των κοινωνικών και οικονομικών επιπτώσεων διαφορετικών στρατηγικών, όπως ο διαφορισμός τιμών και η δημιουργία καρτέλ.

Λήψη αποφάσεων

Εξοικείωση με τη διαδικασία λήψης αποφάσεων σε σχέση με τη βέλτιστη ποσότητα παραγωγής, τη στρατηγική τιμολόγησης και τη μεγιστοποίηση κέρδους.

Κατανόηση των στρατηγικών αντιδράσεων μεταξύ ανταγωνιστικών επιχειρήσεων σε ολιγοπωλιακές αγορές.

Διαμόρφωση και αξιολόγηση προτάσεων πολιτικής

Ανάλυση των αποτελεσμάτων των οικονομικών πολιτικών που επηρεάζουν τις αγορές.

Προτάσεις για τη βελτίωση της αποδοτικότητας των επιχειρήσεων και την προστασία της κοινωνικής ευημερίας.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

ΘΕΩΡΙΑ ΚΟΣΤΟΥΣ ΣΤΗ ΒΡΑΧΥΧΡΟΝΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ

Συνάρτηση παραγωγής με μία μεταβλητή εισροή: Ανάλυση της σχέσης μεταξύ εισροών και εκροών όταν μόνο μία εισροή μπορεί να μεταβληθεί.

Νόμος των φθινουσών οριακών αποδόσεων: Εξήγηση της μείωσης της παραγωγικότητας καθώς αυξάνεται η ποσότητα της μεταβλητής εισροής.

Μέσο και οριακό προϊόν εργασίας: Ορισμοί και υπολογισμοί για τη μέτρηση της παραγωγικότητας της εργασίας.

Ελαστικότητα παραγωγής ως προς την εργασία: Ανάλυση της απόκρισης της παραγωγής στις μεταβολές της εργασίας.

Τρία στάδια παραγωγής: Χαρακτηριστικά κάθε σταδίου (αύξησης αποδόσεων, φθίνουσας αλλά θετικής απόδοσης, και αρνητικής απόδοσης).

Κόστη παραγωγής:

Σταθερό, μεταβλητό και συνολικό κόστος.

Διαγραμματική και μαθηματική εξαγωγή καμπυλών: Μέσο σταθερό κόστος (AFC), μέσο μεταβλητό κόστος (AVC), μέσο συνολικό κόστος (ATC), και οριακό κόστος (MC).

ΘΕΩΡΙΑ ΚΟΣΤΟΥΣ ΣΤΗ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ

Συνάρτηση παραγωγής με δύο μεταβλητές εισροές: Ανάλυση της συνδυαστικής χρήσης εισροών για τη βελτιστοποίηση της παραγωγής.

Καμπύλη ισοπαραγωγής: Δείχνει όλους τους συνδυασμούς εισροών που οδηγούν στο ίδιο επίπεδο παραγωγής.

Οριακός λόγος τεχνικής υποκατάστασης (MRTS): Ρυθμός υποκατάστασης μιας εισροής με μία άλλη για σταθερή παραγωγή.

Γραμμή ίσου κόστους και καμπύλη επέκτασης: Ανάλυση των οικονομικά αποδοτικών συνδυασμών εισροών καθώς αυξάνεται η παραγωγή.

Συντελεστής συνάρτησης παραγωγής και αποδόσεις κλίμακας: Εξέταση της παραγωγικότητας στις αυξήσεις της κλίμακας παραγωγής.

Ελαστικότητα μακροχρονίου συνολικού κόστους: Μέτρηση της ανταπόκρισης του συνολικού κόστους σε αλλαγές της παραγωγής.

Διασυνδέσεις βραχυχρόνιας και μακροχρόνιας περιόδου: Κατανόηση της συνέχειας στη θεωρία κόστους.

Καμπύλη μακροχρονίου μέσου κόστους (LAC): Ανάλυση της συμπεριφοράς του κόστους σε διαφορετικά επίπεδα παραγωγής.

ΤΕΛΕΙΟΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

Υποθέσεις: Βασικές προϋποθέσεις της τέλει αγοράς, όπως ομοιογένεια προϊόντος και ελεύθερη είσοδος-έξοδος.

Βραχυχρόνια ισορροπία: Υπολογισμός της ισορροπίας της επιχείρησης και του κλάδου.

Βραχυχρόνια καμπύλη προσφοράς: Ανάλυση της σχέσης μεταξύ τιμών και προσφερόμενων ποσοτήτων.

Μεταβολές κόστους και επιπτώσεις στη βραχυχρόνια ισορροπία.

Μακροχρόνια ισορροπία: Εξέταση των δυναμικών αλλαγών στην παραγωγή και στις τιμές.

Μακροχρόνια καμπύλη προσφοράς:

Κλάδοι σταθερού, αυξανόμενου και φθίνοντος κόστους.

ΜΟΝΟΠΩΛΙΟ

Ζήτηση και έσοδα της μονοπωλιακής επιχείρησης: Ανάλυση των συνολικών, μέσων και οριακών εσόδων.

Βραχυχρόνια ισορροπία: Καθορισμός της ποσότητας και της τιμής που μεγιστοποιεί το κέρδος.

Δείκτης μονοπωλιακής δύναμης: Μέτρηση της ισχύος του μονοπωλίου στην αγορά.

Βραχυχρόνια προσφορά και μακροχρόνια ισορροπία.

Σύγκριση τέλει ανταγωνισμού και μονοπωλίου: Ανάλυση διαρθρωτικών και αποδοτικών διαφορών.

Μονοπώλιο με πολλές εγκαταστάσεις και διαφορισμός τιμών.

Φυσικό μονοπώλιο: Ρυθμίσεις και παρεμβάσεις του κράτους.

ΜΟΝΟΠΩΛΙΑΚΟΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΟΛΙΓΟΠΩΛΙΟ

Διαφοροποίηση προϊόντος: Χαρακτηριστικά και επιπτώσεις.

Παραγωγικοί κλάδοι και ομάδες προϊόντων: Επικέντρωση στην ανάλυση κλάδων.

Αναμενόμενη και αναλογική καμπύλη ζήτησης: Ερμηνεία και χρήση. Υποδείγματα ολιγοπωλίου: Υπόδειγμα Cournot: Συναρτήσεις αντίδρασης και μαθηματική προσέγγιση. Υπόδειγμα Stackelberg: Ανάλυση του ρόλου της ηγετικής επιχείρησης (leader) και των ακολουθών (followers) στον καθορισμό της παραγωγής. Υπολογισμός της ισορροπίας Stackelberg μέσω μαθηματικών μοντέλων. Εξέταση των στρατηγικών πλεονεκτημάτων της ηγετικής θέσης στην αγορά. Υποδείγματα Edgeworth και Chamberlin: Στρατηγικές αντιδράσεις. Θεωρία της τεθλασμένης καμπύλης: Ανάλυση τιμών στο ολιγοπώλιο. Καρτέλ: Στόχος μεγιστοποίησης κέρδους. Στρατηγική διανομής της αγοράς.
--

ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ Πρόσωπο με πρόσωπο, Εξ αποστάσεως εκπαίδευση κ.λπ.	Πρόσωπο με πρόσωπο διδασκαλία	
ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ Χρήση Τ.Π.Ε. στη Διδασκαλία, στην Εργαστηριακή Εκπαίδευση, στην Επικοινωνία με τους φοιτητές	➤ Χρήση ηλεκτρονικής πλατφόρμας e-class για ανάρτηση (α) υλικού διαλέξεων , (β) ανακοινώσεων, (γ) ασκήσεων φροντιστηρίων ➤ Χρησιμοποίηση ηλεκτρονικών μέσων για παρουσίαση διαλέξεων (power point)	
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ Περιγράφονται αναλυτικά ο τρόπος και μέθοδοι διδασκαλίας. Διαλέξεις, Σεμινάρια, Εργαστηριακή Άσκηση, Άσκηση Πεδίου, Μελέτη & 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	Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου (ώρες)
	Διαλέξεις	39
	Επίλυση ασκήσεων	50
	Πρόοδος απαλλακτική	4
	Τελική εξέταση εξαμήνου	2
	Μελέτη βιβλιογραφίας	85
	Σύνολο Μαθήματος	180

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ <i>Περιγραφή της διαδικασίας αξιολόγησης</i> <i>Γλώσσα Αξιολόγησης, Μέθοδοι αξιολόγησης, Διαμορφωτική ή Συμπερασματική, Δοκιμασία Πολλαπλής Επιλογής, Ερωτήσεις Σύντομης Απάντησης, Ερωτήσεις Ανάπτυξης Δοκιμίων, Επίλυση Προβλημάτων, Γραπτή Εργασία, Έκθεση / Αναφορά, Προφορική Εξέταση, Δημόσια Παρουσίαση, Εργαστηριακή Εργασία, Κλινική Εξέταση Ασθενούς, Καλλιτεχνική Ερμηνεία, Άλλη / Άλλες</i> <i>Αναφέρονται ρητά προσδιορισμένα κριτήρια αξιολόγησης και εάν και που είναι προσβάσιμα από τους φοιτητές.</i>	Ο τελικός βαθμός του μαθήματος προκύπτει από: α) Γραπτές εξετάσεις στο τέλος του εξαμήνου (100%) του τελικού βαθμού σε ερωτήσεις υπολογισμού, ανάπτυξης, ανάλυσης και κατανόησης των διδακτικών ενοτήτων της Μικροοικονομικής Ανάλυσης Ι ή εναλλακτικά από τη συμμετοχή σε: β) Ενδιάμεση εξέταση απαλλακτική προόδου (100%).
--	--

ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- Προτεινόμενη Βιβλιογραφία:

Εισαγωγή στην Οικονομική: Μικροοικονομική

Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 68373080

Έκδοση: 1/2017

Συγγραφείς: Sloman John, Wride Alison, Garratt Dean

ISBN: 9789963274413

Τύπος: Σύγγραμμα

Διαθέτης (Εκδότης): BROKEN HILL PUBLISHERS LTD

-Ξένη Βιβλιογραφία

J.M.Perloff (2014), «Microeconomics with Calculus», 3rd Edition, PEARSON

R.S.Pindyck, D.L.Rubinfeld (2013), «Microeconomics», 8th Edition, PEARSON

M. Parkin (2012) «Microeconomics», 10th Edition, Addison-Wesley

R.E.Hall, M.Lieberman (2010) «Microeconomics Principles and Applications», 5th Edition, SOUTH-WESTERN

CENGAGE Learning

C.E.Ferguson, (1972) «Microeconomic Theory», 3rd Edition, RICHARD D. IRWIN, INC