

ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

(1) ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	Οικονομικών και Διοικητικών Επιστημών		
ΤΜΗΜΑ	Οικονομικών Επιστημών		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	Προπτυχιακό		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΟΙΚ909	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	7 ^ο
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ		
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
Πιστωτικές μονάδες απονέμονται ενιαία για το σύνολο του μαθήματος		4 ώρες	6 ECTS
Προσθέστε σειρές αν χρειαστεί. Η οργάνωση διδασκαλίας και οι διδακτικές μέθοδοι που χρησιμοποιούνται περιγράφονται αναλυτικά στο (δ).			
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ <i>γενικού υποβάθρου, ειδικού υποβάθρου, ειδίκευσης, γενικών γνώσεων, ανάπτυξης δεξιοτήτων</i>	ΕΠΙΛΟΓΗΣ – Ειδικού Υποβάθρου		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:			
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	Ελληνικά		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	ΟΧΙ		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	https://ecourse.uoi.gr/course/view.php?id=3353		

(2) ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Μαθησιακά Αποτελέσματα <i>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.</i> <i>Συμβουλευτείτε το Παράρτημα Α</i> - 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
- Εξήγηση των βασικών αρχών της Οικονομικής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων, συμπεριλαμβανομένων των αποτυχιών της αγοράς, των εξωτερικοτήτων και των κοινών πόρων. - Περιγραφή των κύριων περιβαλλοντικών εργαλείων πολιτικής (φόροι, εμπορεύσιμες άδειες/δικαιώματα, κανονιστικά πρότυπα) και των βασικών τους χαρακτηριστικών. - Παρουσίαση των εννοιών της διαχρονικής κατανομής, της περιβαλλοντικής αποτίμησης και της Ανάλυσης Κόστους-Οφέλους (ΑΚΟ), καθώς και σύνοψη βασικών ευρημάτων για κλίμα, ενέργεια, νερό, γεωργία και δάση. - Εφαρμογή εργαλείων προσφοράς-ζήτησης και μερικής ισορροπίας για την απεικόνιση του ελέγχου της ρύπανσης και της χρήσης πόρων. - Εκτέλεση μιας βασικής ΑΚΟ με δηλωμένες παραδοχές και υπολογισμός απλών μεταβολών ευημερίας με χρήση καθιερωμένων αποτελεσμάτων αποτίμησης. - Ταξινόμηση πόρων σε ανανεώσιμους/μη ανανεώσιμους και διατύπωση απλών κανόνων διαχείρισης (π.χ. ασφαλής απόληψη).

- Αναγνώριση περιπτώσεων όπου η αποτυχία της αγοράς δικαιολογεί παρέμβαση και επιλογή κατάλληλου εργαλείου πολιτικής σε εισαγωγικό επίπεδο.
- Αναγνώριση των βασικών συμβιβασμών μεταξύ αποδοτικότητας, ισότητας και βιωσιμότητας υπό σαφή καθοδήγηση.
- Αξιολόγηση δεδομένων και παραδοχών ως προς τη εγκυρότητα και τους περιορισμούς τους.
- Παραγωγή σαφών, δομημένων συνοπτικών σημειωμάτων πολιτικής και παρουσιάσεων που εξηγούν αποτελέσματα σε μη εξειδικευμένο κοινό.
- Ορθή χρήση βασικής ορολογίας του πεδίου (εξωτερικότητες, φόρος Pigou, κανόνας Hotelling, προεξόφληση).
- Εντοπισμός και σύνοψη εισαγωγικών ακαδημαϊκών και πολιτικών πηγών· εκτέλεση οδηγιών για την αναπαραγωγή απλών αναλύσεων.
- Στοχασμός πάνω στα κενά γνώσης και αναζήτηση καθοδήγησης για περαιτέρω μάθηση.

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...
.....

- Γνώση & κατανόηση
- Αναλυτικές & μεθοδολογικές δεξιότητες
- Επίλυση προβλημάτων & σύνθεση
- Κριτική σκέψη & τεκμηριωμένη κρίση
- Επικοινωνιακές & μεταβιβάσιμες δεξιότητες

(3) ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Το μάθημα αυτό προσφέρει μια ευρεία επισκόπηση των οικονομικών εννοιών που σχετίζονται με περιβαλλοντικά προβλήματα και θέματα φυσικών πόρων. Εστιάζουμε στη χάραξη περιβαλλοντικής πολιτικής και στις πρακτικές δυνατότητες αυτού του είδους πολιτικών, τόσο από την οπτική γωνία εκείνων που εφαρμόζουν την πολιτική, αλλά και από την οπτική γωνία εκείνων που αντιμετωπίζουν νέους κανονισμούς. Αναλύονται θέματα σχετικά με την ενέργεια, την κλιματική αλλαγή, το «πρασίνισμα της οικονομίας», τον πληθυσμό, τη γεωργία, τα δάση και το νερό, αναδεικνύοντας την επείγουσα ανάγκη για άμεση επίλυση των μεγάλων περιβαλλοντικών προβλημάτων σε αυτούς τους τομείς.

Θα εξετάσουμε:

1. Βασικές αρχές των οικονομικών του περιβάλλοντος.
2. Αποτυχίες τις αγοράς και ανάγκη επιβολής περιβαλλοντικών πολιτικών (εξωτερικότητες και κοινόκτητοι πόροι).
3. Διαχρονική κατανομή των πόρων.
4. Οικονομική αξιολόγηση του περιβάλλοντος και ανάλυση κόστους-οφέλους.
5. Περιβαλλοντικές πολιτικές.
6. Κλιματική αλλαγή
7. Πληθυσμός και περιβάλλον
8. Ανανεώσιμοι και μη ανανεώσιμοι πόροι.
9. Βιώσιμη ανάπτυξη

(4) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ <i>Πρόσωπο με πρόσωπο, Εξ αποστάσεως εκπαίδευση κ.λπ.</i>	Πρόσωπο με πρόσωπο	
ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ <i>Χρήση Τ.Π.Ε. στη Διδασκαλία, στην Εργαστηριακή Εκπαίδευση, στην Επικοινωνία με τους φοιτητές</i>	Χρήση Microsoft Office Excel	
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ <i>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</i>	Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου
	Διαλέξεις	52
	Καθοδηγούμενη Μελέτη	48
	Μη καθοδηγούμενη Μελέτη	50
	Σύνολο Μαθήματος	150
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ <i>Περιγραφή της διαδικασίας αξιολόγησης 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 Αναφέρονται ρητά προσδιορισμένα κριτήρια αξιολόγησης και εάν και που είναι προσβάσιμα από τους φοιτητές.</i>	Το μάθημα περιλαμβάνει διαλέξεις, ασκήσεις (10%), προαιρετική εργασία (20%), και τελική γραπτή εξέταση (70-90%). Η προαιρετική εργασία περιλαμβάνει υποχρεωτική παρουσίαση σε καθορισμένη ημέρα (χωρίς δυνατότητα αλλαγής). Περισσότερες πληροφορίες θα δωθούν στα μέσα του εξαμήνου, όταν έχουν διδαχθεί οι περιβαλλοντικές πολιτικές. Η εξέταση είναι πιθανό να περιλαμβάνει ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής/ ερωτήσεις σύντομης ανάπτυξης/ επίλυση ασκήσεων/ οικονομική ερμηνεία αποτελεσμάτων.	

(5) ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Βασικό εγχειρίδιο - Βιβλίο [112693960]: Οικονομικά του Περιβάλλοντος και των Φυσικών Πόρων, 5η Έκδοση, Harris Jonathan M., Roach Brian, Καμπάς Αθανάσιος, Κυριακοπούλου Ευθυμία (Επιστ. Επιμέλεια), Εκδόσεις Τζιόλα, ISBN: 9789604189953. Προτεινόμενη Βιβλιογραφία - Βιβλίο [122075417]: Αρχές οικονομικής του περιβάλλοντος και αειφορία, Hussien Ahmed (Συγγρ.) - Νάσσης Στέφανος, Χατζησταμούλου Νικόλαος (Επιμ.), Εκδόσεις Κριτική, ISBN: 9789605864439.
