



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ
[ΠΜΣ-Ε.Π.Υ.]

ΜΑΘΗΜΑ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ
ΕΚΘΕΣΗΣ (ΕΠΥ-9, κοινό μάθημα)

ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ		
ΤΜΗΜΑ	ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΠΥ-9	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	Β'
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ		
ΟΝΟΜΑ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΟΣ- ΒΑΘΜΙΔΑ	Ντουνιάς Γεώργιος Καθηγητής		
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	
Διαλέξεις	3	6	
Εργαστηριακή Άσκηση	0	0	
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Υποχρεωτικό κοινό – Υποβάθρου		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:	ΟΧΙ		
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	Ελληνική		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	Στην ελληνική γλώσσα		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	Υπό διαμόρφωση		

1. ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Μαθησιακά Αποτελέσματα

•

Σκοπός του μαθήματος είναι η γνώση της μεθοδολογίας εκτίμησης των επαγγελματικών και περιβαλλοντικών κινδύνων.

Γενικές Ικανότητες

Μετά το πέρας του μαθήματος, ο φοιτητής αναμένεται να έχει αποκτήσει ικανότητες για:

- Αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών,
- Αυτόνομη εργασία
- Ομαδική εργασία
- Εργασία σε διεπιστημονικό περιβάλλον
- Σχεδιασμός και διαχείριση προτάσεων

2. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Διαρθρώνονται σε δεκατρείς (13) ενότητες, ως εξής:

1. Εισαγωγή στην ΕΠΥ έκθεση
2. Μεθοδολογία εκτίμησης, Δείκτες ΕΠΥ έκθεσης
3. Ταυτοποίηση & ποσοτικοποίηση έκθεσης
4. Πρακτικός οδηγός - εργαλεία
5. Εσωτερική ρύπανση
6. Δονήσεις - Θόρυβος
7. Ασφάλεια εργασίας - ΜΑΠ
8. Εκτίμηση έκθεσης ΕΠΥ στους ΟΤΑ
9. Εκτίμηση έκθεσης ΕΠΥ σε νοσοκομείο
10. Εκτίμηση έκθεσης ΕΠΥ σε ΧΥΤΑ
11. Εκτίμηση περιβαλλοντικής έκθεσης σε τοξικές και καρκινογόνες ουσίες
12. Ψυχοπαθολογική έκθεση (στρες)
13. Αποτίμηση συνολικής έκθεσης-Ασφάλεια & Έκτακτες Καταστάσεις

3. ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Δια ζώσης & εξ αποστάσεως διδασκαλία, χρήση πολυμέσων												
ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	<ul style="list-style-type: none">• Θα χρησιμοποιηθεί Power Point σε όλες τις διαλέξεις.• Ανάρτηση υλικού του μαθήματος (σημειώσεις, διαφάνειες διαλέξεων, ασκήσεις, θέματα εξετάσεων, κ.λπ.) στην πλατφόρμα ηλεκτρονικής μάθησης (e-class).• Χρήση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και ανακοινώσεων στην πλατφόρμα ηλεκτρονικής μάθησης για την επικοινωνία με τους φοιτητές.												
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	<table border="1"><thead><tr><th><i>Δραστηριότητα</i></th><th><i>Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</i></th></tr></thead><tbody><tr><td>Διαλέξεις</td><td>39</td></tr><tr><td>Εργαστηριακή Άσκηση</td><td>0</td></tr><tr><td>Ομαδική Εργασία</td><td>30</td></tr><tr><td>Αυτοτελής μελέτη</td><td>36</td></tr><tr><td>Σύνολο Μαθήματος (25 ώρες φόρτου εργασίας ανά πιστωτική μονάδα)</td><td>150</td></tr></tbody></table>	<i>Δραστηριότητα</i>	<i>Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</i>	Διαλέξεις	39	Εργαστηριακή Άσκηση	0	Ομαδική Εργασία	30	Αυτοτελής μελέτη	36	Σύνολο Μαθήματος (25 ώρες φόρτου εργασίας ανά πιστωτική μονάδα)	150
<i>Δραστηριότητα</i>	<i>Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</i>												
Διαλέξεις	39												
Εργαστηριακή Άσκηση	0												
Ομαδική Εργασία	30												
Αυτοτελής μελέτη	36												
Σύνολο Μαθήματος (25 ώρες φόρτου εργασίας ανά πιστωτική μονάδα)	150												
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ	Επιτυχής εξέταση ολοκληρώνεται με γραπτές εξετάσεις σε ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής												

	[MCQs100].
--	------------

Για την επιτυχή ολοκλήρωση απαιτείται βαθμός τουλάχιστον 5/10.

4. ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Πέραν από τις αναρτημένες σημειώσεις, οι φοιτητές/τριες μπορούν για πληρέστερη εμβάθυνση να αναζητήσουν στη βιβλιοθήκη του Τομέα:

1. Rom W. et al (1983 and latest editions) Environmental and Occupational Medicine Little Brown and Company, Boston
2. L.Rosenstock, M. Cullen, C. Brodtkin, C.Redlich, (2005) Clinical Occupational and Environmental Medicine, Elsevier, 2nd Ed.