

ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

(1) ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ		
ΤΜΗΜΑ	ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΝΑ71	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΛΙΜΑΝΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ		
ΔΙΔΑΣΚΩΝ	Καθηγητής Αθανάσιος Πάλλης		
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	
	4	6	
<i>Προσθέστε σειρές αν χρειαστεί. Η οργάνωση διδασκαλίας και οι διδακτικές μέθοδοι που χρησιμοποιούνται περιγράφονται αναλυτικά στο (δ).</i>			
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ <i>γενικού υποβάθρου, ειδικού υποβάθρου, ειδίκευσης, γενικών γνώσεων, ανάπτυξης δεξιοτήτων</i>	ΓΕΝΙΚΟΥ ΥΠΟΒΑΘΡΟΥ		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:	ΟΧΙ		
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	ΕΛΛΗΝΙΚΗ		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	ΟΧΙ		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	https://eclass.unipi.gr/courses/NAS434/		

(2) ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

<p>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></p> <p><i>Συμβουλευτείτε το Παράρτημα Α</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 <p>Στα πλαίσια του μαθήματος γίνεται προσπάθεια μιας μακροοικονομικής προσέγγισης των λιμανιών. Κύριος στόχος είναι η παροχή στους φοιτητές/τριες του απαραίτητου γνωστικού υπόβαθρου για την κατανόηση των επιπτώσεων της μεταβαλλόμενης λιμενικής πραγματικότητας στη συμβολή των λιμένων στην ανάπτυξη μιας οικονομίας, αλλά και σε περιφερειακό και τοπικό επίπεδο.</p> <p>Ειδικότερα στα πλαίσια της διδασκαλίας του μαθήματος εξετάζονται:</p> <ul style="list-style-type: none"> - η συμβολή των σύγχρονων λιμένων στη οικονομική ανάπτυξη, την περιφερειακή ανάπτυξη υπό το πρίσμα των νέων τάσεων που έχουν διαμορφωθεί στην παγκόσμια

λιμενική βιομηχανία και οδηγούν σε νέα χωροταξικά πρότυπα με εμφανείς μακροπρόθεσμες συνέπειες στα οικονομικά συστήματα των λιμενικών περιοχών.

- η επίδραση των λιμανιών στην οικονομική ανάπτυξη της τοπικής κοινωνίας (πόλης-λιμάνι) αλλά και της ευρύτερης ενδοχώρας στην οποία δραστηριοποιούνται.
- Τα λιμενικά αλλά και τα ναυτιλιακά συγκροτήματα (συστάδες / clusters) και οι λόγοι και οι προϋποθέσεις ανάπτυξης τους.
- Οι επιπτώσεις στην περιφερειακή ανάπτυξη, οι δυναμικές σχέσεις που διαμορφώνονται στο πέρασμα των χρόνων μεταξύ των πόλεων και των λιμένων της συγκεκριμένης περιοχής.

Οι περιπτώσεις καταγραφής παγκόσμιων σχετικών εμπειριών αναδεικνύουν μια αποτελεσματική μεθοδολογία προσέγγισης των αντιθέσεων λιμένα και πόλης με σκοπό τη μεγιστοποίηση της ωφέλειας και για τους δυο αυτούς πυλώνες.

Στο τέλος του κύκλου των μαθημάτων οι διδασκόμενοι είναι σε θέση να διακρίνουν, ορίζουν, αντιλαμβάνονται και κατανοούν:

- να γνωρίζουν το αναγκαίο εννοιολογικό υπόβαθρο στα θέματα της λιμενικής βιομηχανίας και της συμβολής της στην περιφερειακή ανάπτυξη (γνώση)
- να κατανοούν τις επιπτώσεις των λιμανιών στην ενδοχώρα τους (κατανόηση)
- να είναι εξοικειωμένοι με όλο το πλέγμα των λιμενικών δραστηριοτήτων, έτσι που στη συνέχεια με τις γνώσεις της μακρο- οικονομικής θεωρίας να μπορούν να συμβάλουν στην αναπτυξιακή συμβολή των λιμανιών στην τοπική αλλά και την περιφερειακή ανάπτυξη (γνώση και αξιολόγηση).
- Να αντιλαμβάνονται το τρόπο που η λιμενική βιομηχανία λειτουργεί ως προωθητική βιομηχανία οικονομικής ανάπτυξης
- Να γνωρίζουν τη μεθοδολογία διαχείρισης των αντιθέσεων μεταξύ πόλεων και λιμανιών τους προς κοινό όφελος τους.
- Να συνειδητοποιηθεί η δυναμική σχέση και οι διαφορετικές ισορροπίες που διαμορφώνονται μεταξύ του λιμανιού και της πόλης που τον φιλοξενεί, στις εξελισσόμενες αλλαγές στις μεταφορές αγαθών και ανθρώπων.

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...

.....

- Αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, με τη χρήση και των απαραίτητων τεχνολογιών
- Προσαρμογή σε νέες καταστάσεις
- Λήψη αποφάσεων
- Ομαδική εργασία
- Άσκηση κριτικής και αυτοκριτικής
- Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης

(3) ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Το περιεχόμενο του μαθήματος αναπτύσσεται στις ακόλουθες κύριες ενότητες:

1. Εισαγωγή

2. Στρατηγική (μικροοικονομική και μακροοικονομική) σημαντικότητα των λιμανιών / Παραγωγή οικονομικής-κοινωνικής-περιβαλλοντικής αξίας.
3. Οικονομική Ανάπτυξη (Ορισμός/Κριτήρια/Μέτρηση)
4. Βιώσιμη ανάπτυξη (Ορισμός/Μέτρηση)
5. Η οικονομική περιφέρεια (ορισμός / ταξινόμηση/μεθοδολογίες κατάταξης)
6. Το περιφερειακό πρόβλημα – Θεωρίες επίλυσης του περιφερειακού προβλήματος
7. Λιμάνια - τοπική οικονομία – ενδοχώρα των λιμένων
8. Τα λιμάνια ως πόλοι ανάπτυξης : Κόστη και οφέλη για τις τοπικές κοινωνίες & οικονομίες
9. Σχέση Λιμένα-Πόλης
10. Σχεδιάζοντας τη πόλη με το λιμάνι
11. Ανάπτυξη ναυτιλιακών κέντρων
12. Λιμενικά Συγκροτήματα (συστάδες/clusters): Θεωρία και Πράξη
13. Επίλυση προβλημάτων συλλογικής δράσης στα λιμενικά συγκροτήματα

(4) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

<p>ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ <i>Πρόσωπο με πρόσωπο, Εξ αποστάσεως εκπαίδευση κ.λπ.</i></p>	<p>Με φυσική παρουσία:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Διαλέξεις διδάσκοντα (θεωρητική προσέγγιση των θεμάτων που παρουσιάστηκαν πιο πάνω και παρουσίαση μελετών περιπτώσεων από διάφορα λιμάνια του κόσμου). - <i>Δια δραστηκή διδασκαλία</i>, με υποκίνηση των φοιτητών για συμμετοχή στην τάξη. <p>Δυνατότητα χρήσης e-class πλατφόρμας (στο βαθμό που απαιτηθεί λόγω υγειονομικών και/ή άλλων πρωτοκόλλων).</p>														
<p>ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ <i>Χρήση Τ.Π.Ε. στη Διδασκαλία, στην Εργαστηριακή Εκπαίδευση, στην Επικοινωνία με τους φοιτητές</i></p>	<p>Υποστήριξη Μαθησιακής διαδικασίας μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας e-class και της πλατφόρμας MS Teams</p>														
<p>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></p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;"><i>Δραστηριότητα</i></th> <th style="text-align: center;"><i>Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ώρες διαλέξεων</td> <td style="text-align: center;">52 ώρες</td> </tr> <tr> <td>Φόρτος εργασίας εξαμήνου</td> <td style="text-align: center;">40 ώρες</td> </tr> <tr> <td>Μη καθοδηγούμενη μελέτης</td> <td style="text-align: center;">58 ώρες</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Σύνολο Μαθήματος</td> <td style="text-align: center;">150</td> </tr> </tbody> </table>	<i>Δραστηριότητα</i>	<i>Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</i>	Ώρες διαλέξεων	52 ώρες	Φόρτος εργασίας εξαμήνου	40 ώρες	Μη καθοδηγούμενη μελέτης	58 ώρες					Σύνολο Μαθήματος	150
<i>Δραστηριότητα</i>	<i>Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</i>														
Ώρες διαλέξεων	52 ώρες														
Φόρτος εργασίας εξαμήνου	40 ώρες														
Μη καθοδηγούμενη μελέτης	58 ώρες														
Σύνολο Μαθήματος	150														
<p>ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ <i>Περιγραφή της διαδικασίας αξιολόγησης</i></p> <p><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></p> <p><i>Αναφέρονται ρητά προσδιορισμένα κριτήρια αξιολόγησης και εάν και που είναι προσβάσιμα από τους φοιτητές.</i></p>	<p>Η διαδικασία αξιολόγησης των φοιτητών και η διαμόρφωση της τελικής τους βαθμολόγησης στο μάθημα βασίζεται σε συνδυασμό:</p> <p>A. Τελική εξέταση. Γλώσσα αξιολόγησης: Ελληνικά. Χρήση ερωτήσεων κρίσης και πολλαπλής επιλογής</p> <p>B. Ομαδική Εργασία (30%)</p>														

(5) ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Το σύνολο των διαλέξεων πραγματοποιείται με την χρήση διαφανειών – οι οποίες είναι άμεσα διαθέσιμες στο διαδίκτυο: <http://eclass.unipi.gr/>

Βιβλιογραφία:

- Σημειώσεις διδάσκοντα
- Διαφάνειες μαθήματος (Διαθέσιμες ψηφιακά (μέσω πλατφορμας e-class).

Συμπληρωματική Βιβλιογραφία:

- *Port Economics, Management and Policy* (www.porteconomicsmanagement.org) - βοηθητική ιστοσελίδα (web companion) του ομώνυμου βιβλίου των T. Notteboom, A. Pallis & J-P. Rodrigue (London: Routledge, 2022) με αρκετά διαγράμματα.
- Κατά την διάρκεια των παραδόσεων διανέμονται στους φοιτητές χρήσιμα άρθρα, καθώς και επικουρική βιβλιογραφία σχετικών άρθρων τα οποία βρίσκονται αναρτημένα στον διαδικτυακό κόμβο PortEconomics

Συναφή επιστημονικά περιοδικά (επιλεκτικά):

Maritime Economics and Logistics; Maritime Policy and Management; International Journal of Shipping and Transport Logistics; Journal of Shipping and Trade; Research in Transportation Business and Management; Journal of Transport Geography; Transport Reviews; Transportation Research Policy and Practice.