

ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΈΡΓΩΝ

1. ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	Αγροτικής Ανάπτυξης, Διατροφής και Αειφορίας		
ΤΜΗΜΑ	Αγροτικής Ανάπτυξης, Αγροδιατροφής και Διαχείρισης Φυσικών Πόρων		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	Προπτυχιακό		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	509 Θ	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	5ο
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Διαχείριση Έργων (Επιλογής)		
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	
Διαλέξεις Θεωρία	3	4	
Σύνολο.	3	4	
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ <i>Γενικού υποβάθρου, ειδικού υποβάθρου, ειδίκευσης γενικών γνώσεων, ανάπτυξης δεξιοτήτων</i>	ειδικού υποβάθρου, ανάπτυξη δεξιοτήτων		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:	-		
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	Ελληνική		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	Όχι (δύναται στο μέλλον)		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	eClass ΕΚΠΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ (uoa.gr)		

2. ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Μαθησιακά Αποτελέσματα
<p>Το μάθημα πραγματεύεται:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τις βασικές αρχές διοίκησης ενός έργου, σε συνδυασμό με την επίτευξη επιχειρησιακών και οικονομικών στόχων καθώς και την κατανόηση των απαιτήσεων που παρουσιάζει ένα έργο, με σκοπό την βέλτιστη διαχείρισή του. Πιο συγκεκριμένα, γίνεται αναφορά στη συνολική διάρκεια της ζωής ενός έργου, ούτως ώστε οι σπουδαστές να αποκτήσουν μία σφαιρική άποψη για τις μεθοδολογίες που ακολουθούνται κατά τη διαχείριση και τελικά την αξιολόγησή του. • Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται σε θέματα που αφορούν την κατάρτιση προϋπολογισμού ενός τεχνικού έργου, τις αρχές διοίκησης και τα εργαλεία που είναι απαραίτητα για την εφαρμογή της, τη διαχείριση των απαιτούμενων ανθρώπινων πόρων της επιχείρησης όπως και την ανάπτυξη βέλτιστων ελεγκτικών μεθόδων. Το μάθημα απευθύνεται κυρίως σε φοιτητές ο οποίοι επιθυμούν να αποκτήσουν εξειδικευμένες επαγγελματικές γνώσεις που σχετίζονται σύγχρονες μεθόδους σχεδίασης, ανάπτυξης, ελέγχου και διοίκησης έργων. <p>Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής αναμένεται:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Να εμπεδώσει τις βασικές έννοιες της διαχείρισης έργων και να έρθει σε επαφή με τις πιο σύγχρονες μεθοδολογίες ελέγχου και διοίκησης. 2. Να γνωρίζει τις κυριότερες παραμέτρους που συσχετίζουν τη σωστή διαχείριση ενός έργου, με την επίτευξη οικονομικών και επιχειρησιακών στόχων καθ' όλη τη διάρκειά του. 3. Να αποκτήσει τη δυνατότητα να σχεδιάζει τα βασικά διαγράμματα διαχείρισης ενός έργου. 4. Να παραθέτει λύσεις για τη δημιουργία ενός βέλτιστου πλάνου ανάπτυξης διάφορων έργων. 5. Να συσχετίζει τον προϋπολογισμό του με το αντίστοιχο χρονοδιάγραμμα υλοποίησής του <p>Γνώσεις</p> <p>Οι βασικοί στόχοι του μαθήματος είναι να εξοικειώσει τους σπουδαστές με:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Τις σύγχρονες μεθόδους διαχείρισης τεχνικών έργων. 2. Τον τρόπο διασύνδεση της διοίκησης ενός έργου με την επίτευξη των επιχειρησιακών και οικονομικών

στόχων.

3. Τη δυνατότητα αξιολόγησης και την εύρεση βέλτιστων λύσεων κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής ενός έργου.

Γενικές Ικανότητες

Οι γενικές ικανότητες που θα πρέπει να έχει αποκτήσει ο φοιτητής/φοιτήτρια και στις οποίες αποσκοπεί το μάθημα είναι:

1. Αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, με τη χρήση και των απαραίτητων τεχνολογιών
2. Σχεδιασμός και διαχείριση έργων
3. Αυτόνομη Εργασία
4. Ομαδική Εργασία
5. Λήψη αποφάσεων
6. Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης

3. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Η ύλη του μαθήματος περιλαμβάνει ανάλυση των παρακάτω εννοιών:

- Ορισμός Έργου – Βασικές Έννοιες Διοίκησης και Διαχείρισης
- Ο κύκλος ζωής ενός έργου
- Διεργασίες της Διοίκησης Έργου – Διαχείριση φάσεων
- Δομική Ανάλυση του έργου – Έλεγχος αλλαγών
- Ομάδες έργου – Στελέχωση, ηγεσία, λήψη αποφάσεων
- Οργανωτική Προσέγγιση του έργου και ο ρόλος του ανθρώπινου παράγοντα
- Μεθοδολογία αξιολόγησης, σχεδιασμού και χρονικού προγραμματισμού ενός έργου
- Οικονομική προσέγγιση και αξιολόγηση έργων
- Μέθοδος αντιμετώπισης κινδύνων και διαχείρισης ποιότητας του έργου
- Προσέγγιση ελέγχου και επιθεώρησης ενός έργου
- Ολοκλήρωση, επανεξέταση και βελτίωση της απόδοσης του έργου

4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ <i>Πρόσωπο με πρόσωπο, Εξ αποστάσεως εκπαίδευση κ.λπ.</i>	<ul style="list-style-type: none">• Δια Ζώσης• Εξ αποστάσεως διδασκαλία σε ειδικές περιπτώσεις		
ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ <i>Χρήση Τ.Π.Ε. στη Διδασκαλία, στην Εργαστηριακή Εκπαίδευση, στην Επικοινωνία με τους φοιτητές</i>	<ul style="list-style-type: none">• Στη Διδασκαλία:<ul style="list-style-type: none">○ Χρήση λογισμικού παρουσιάσεων.○ Προβολή βίντεο• Στην Επικοινωνία με τους φοιτητές:<ul style="list-style-type: none">○ Υποστήριξη της μαθησιακής διαδικασίας μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας e-class (ανακοινώσεις, πληροφορίες, μηνύματα, έγγραφα, ομάδες χρηστών, κ.λπ.).○ Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο		
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ <i>Περιγράφονται αναλυτικά ο τρόπος και μέθοδοι διδασκαλίας.</i>	<table border="1"><tbody><tr><td>Δραστηριότητα</td><td>Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου</td></tr></tbody></table>	Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου
Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου		

<p>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.</p> <p>Αναγράφονται οι ώρες μελέτης του φοιτητή για κάθε μαθησιακή δραστηριότητα καθώς και οι ώρες μη καθοδηγούμενης μελέτης ώστε ο συνολικός φόρτος εργασίας σε επίπεδο εξαμήνου να αντιστοιχεί στα standards του ECTS</p>	<table border="1"> <tr> <td>Διαλέξεις</td> <td>39(13*3)</td> </tr> <tr> <td>Ατομική Μελέτη/Προετοιμασία</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Μελέτη & ανάλυση βιβλιογραφίας</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Προετοιμασία Αξιολόγησης</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>Εξετάσεις</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Σύνολο Μαθήματος</td> <td>90</td> </tr> </table>	Διαλέξεις	39(13*3)	Ατομική Μελέτη/Προετοιμασία	30	Μελέτη & ανάλυση βιβλιογραφίας	6	Προετοιμασία Αξιολόγησης	13	Εξετάσεις	2	Σύνολο Μαθήματος	90
	Διαλέξεις	39(13*3)											
	Ατομική Μελέτη/Προετοιμασία	30											
	Μελέτη & ανάλυση βιβλιογραφίας	6											
	Προετοιμασία Αξιολόγησης	13											
	Εξετάσεις	2											
Σύνολο Μαθήματος	90												
<p>ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ Περιγραφή της διαδικασίας αξιολόγησης</p> <p>Γλώσσα Αξιολόγησης, Μέθοδοι αξιολόγησης, Διαμορφωτική ή Συμπερασματική, Δοκιμασία Πολλαπλής Επιλογής, Ερωτήσεις Σύνομης Απάντησης, Ερωτήσεις Ανάπτυξης Δοκιμίων, Επίλυση Προβλημάτων, Γραπτή Εργασία, 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>	<p>Η τελική εξέταση-αξιολόγηση των σπουδαστών στο μάθημα είναι γραπτή και στην Ελληνική γλώσσα.</p> <p>Τα θέματα περιλαμβάνουν:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής • Ερωτήσεις σωστού ή λάθους με αιτιολόγηση • Ερωτήσεις ανάπτυξης • Πιθανόν προβλήματα και ασκήσεις κατανόησης <p>Σε ειδικές περιπτώσεις η εξέταση δύναται να πραγματοποιείται προφορικά.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Μικρότερος προβιβάσιμος βαθμός: 5 • Μέγιστος προβιβάσιμος βαθμός: 10 <p>Οι πληροφορίες αυτές αναφέρονται στον οδηγό σπουδών</p>												

5. ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

<ul style="list-style-type: none"> • “Διοίκηση - Διαχείριση Έργου - Project Management” Α. Δημητριάδης (ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ) 2009, Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 2812 • «Διαχείριση έργου - Αρχές και τεχνικές» Burke Rory (ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΡΙΤΙΚΗ ΑΕ) 2014, Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 41955477 • ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΡΓΩΝ: Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, ERIK W. LARSON, CLIFFORD F. GRAY. ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΕ, 2018. Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 77119534 • «Διοίκηση Εργων», Kerzner Harold, Κατσαβούνης Στέφανος (επιμ.) ΕΚΔΟΣΕΙΣ Α. ΤΖΙΟΛΑ & ΥΙΟΙ Α.Ε, 2016. Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 59382628 • «ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΩΝ - PROJECT MANAGEMENT» HARVEY MAYLOR (ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΕ) 2005, Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 13644 • «Διαχείριση έργου - Project Management - Τεχνικές σχεδιασμού και ελέγχου» Burke Rory (ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΡΙΤΙΚΗ ΑΕ) 2002, Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 11499 <p>Συναφή επιστημονικά περιοδικά:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1. International Journal of Project Management https://www.journals.elsevier.com/international-journal-of-project-management • 2. Project Management Journal® https://www.pmi.org/learning/publications/projectmanagement-journal.
