



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΜΟΝΑΔΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ ΑΛΣΟΥΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
Ταχ. Δ/ση: Αγ. Σπυρίδωνος, 122 43 ΑΙΓΑΛΕΩ
Τηλέφωνο: 210 5387277
E-mail: elke@uniwa.gr

Ημερομηνία: 17/02/2022
Αριθμ. Πρωτ.: 5796

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΑΣ

ΑΠΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΥΣ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΕΣ ΤΟΥ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ,

ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΦΟΙΤΟΥΝ ΣΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΚΑΙ ΤΡΙΤΟΥ

ΚΥΚΛΟΥ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΟΡΓΑΝΩΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΙΔΙΑΣ ΣΧΟΛΗΣ

ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ

«ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΑ ΤΩΝ ΚΥΡΙΩΝ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2021-2022»



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «Υποστήριξη των Εκπαιδευτικών Δραστηριοτήτων του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής με την Ενσωμάτωση Ενισχυτικής Διδασκαλίας Επιπρόσθετα των Κύριων Διαλέξεων για το Ακαδημαϊκό Έτος 2021-2022» με κωδικό ΟΠΣ 5162017, της ΕΥΔ του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» (αρ. πρωτ. Πρόσκλησης 141149/23.12.2021, κωδ. ΕΔΒΜ184, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει), η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο), με χρονική διάρκεια πράξης από 01/03/2022 έως 30/09/2022 και Επιστημονικό Υπεύθυνο τον κ. Παναγιώτη Ε. Καλδή, Καθηγητή και Πρύτανη του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, κατ' εφαρμογή:

- της υπ' αριθμ. 2/18.01.2022 απόφασης της Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής,
- της ΚΥΑ 13924/Ζ1-10.02.2022 «Χρηματοδότηση των Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων για την απόδοση υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές και υποψήφιους διδάκτορες κατά το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2021-2022 για τη διεξαγωγή επικουρικού διδακτικού έργου σε προγράμματα σπουδών πρώτου κύκλου των Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (Α.Ε.Ι.) - Καθορισμός του ύψους της υποτροφίας και ρύθμιση επιμέρους ζητημάτων διαχείρισης, παρακολούθησης και υλοποίησης των πράξεων που θα ενταχθούν για χρηματοδότηση στο πλαίσιο της πρόσκλησης ΕΔΒΜ184 με τίτλο «Υποστήριξη των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων των ΑΕΙ με την ενσωμάτωση ενισχυτικής διδασκαλίας επιπρόσθετα των κύριων διαλέξεων για το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση 2014-2020» που συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (Ε.Κ.Τ.)»,
- και του Οδηγού Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΠΑΔΑ όπως αυτός εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. Πράξη 19/30-11-2021 (θέμα 25ο) της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής (ΦΕΚ 6061/τ. Β'/22-12-2021) και συγκεκριμένα την παράγραφο 6 της περίπτωσης Α και την παράγραφο 5 της περίπτωσης Γ του άρθρου 33,

προσκαλεί μεταπτυχιακούς φοιτητές και υποψήφιους διδάκτορες του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, οι οποίοι φοιτούν σε προγράμματα σπουδών δεύτερου και τρίτου κύκλου τα οποία οργανώνονται από Τμήματα της ίδιας Σχολής, να εκδηλώσουν ενδιαφέρον για τη διεξαγωγή επικουρικού διδακτικού έργου στο πλαίσιο των προγραμμάτων σπουδών πρώτου κύκλου του ΠΑ.Δ.Α. κατά τη διάρκεια του εαρινού εξαμήνου του ακαδημαϊκού έτους 2021-2022 σε μία από τις Θέσεις όπως αυτές έχουν εγκριθεί από τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

αναλυτικά περιγράφονται στον Πίνακα Μαθημάτων ανά Γνωστικό Αντικείμενο, στο Παράρτημα της παρούσας πρόσκλησης.

Οι ενδιαφερόμενοι/ες καλούνται να υποβάλλουν Αίτηση Υποβολής Υποψηφιότητας για τις Θέσεις που προκηρύσσονται ανά γνωστικό αντικείμενο, για τη διεξαγωγή επικουρικού διδακτικού έργου στα μαθήματα της εκάστοτε θέσης του γνωστικού αντικειμένου των προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2021-2022.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Τα κριτήρια αξιολόγησης των υποψηφίων υποτρόφων είναι ενιαία για όλα τα προκηρυσσόμενα γνωστικά αντικείμενα των Τμημάτων του ΠΑ.Δ.Α. και καθορίζονται ως ακολούθως:

A. Κριτήρια αποκλεισμού υποψηφίων (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	
Περιγραφή Κριτηρίου	Μοριοδότηση
A.1. Ο/η υποψήφιος/α κατέχει την ιδιότητα του/ης μεταπτυχιακού/ης φοιτητή/ριας ή υποψήφιου διδάκτορα, κατά την υποβολή της αίτησης υποψηφιότητας, αλλά και αναμένεται να την κατέχει καθ' όλη τη διάρκεια του εαρινού εξαμήνου του ακαδημαϊκού έτους 2021-2022.	ΝΑΙ/ΟΧΙ
A.2. Το πρόγραμμα β' ή γ' κύκλου σπουδών στο οποίο συμμετέχει ο/η υποψήφιος/α οργανώνεται από το Τμήμα για τις ανάγκες του οποίου επισπεύδεται η πρόσκληση ή άλλο Τμήμα που εντάσσεται στην ίδια Σχολή. (συμπεριλαμβάνονται τυχόν διατμηματικά ή διιδρυματικά προγράμματα μεταπτυχιακών σπουδών και προγράμματα γ' κύκλου σπουδών με συνεπίβλεψη του άρθρου 43 του ν. 4485/2017)	ΝΑΙ/ΟΧΙ



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Β. Μοριοδοτούμενα κριτήρια αξιολόγησης	
B.1. Συνάφεια με το γνωστικό αντικείμενο των μαθημάτων στο πλαίσιο των οποίων θα παρασχεθεί επικουρικό διδακτικό έργο	<p>Κατά την αξιολόγηση του κριτηρίου της συνάφειας συνεκτιμώνται τα εξής κριτήρια:</p> <p>α) συνάφεια του τίτλου της υπό εκπόνηση διδακτορικής διατριβής, εφόσον ο υποψήφιος είναι υποψήφιος διδάκτορας ή του τίτλου και του γνωστικού αντικείμενου του προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών, εφόσον ο υποψήφιος είναι μεταπτυχιακός φοιτητής ή ήδη κάτοχος τίτλου μεταπτυχιακού προγράμματος σπουδών: 0 έως 30 μόρια</p> <p>β) συνάφεια του επιστημονικού- ή συγγραφικού έργου του υποψηφίου (δημοσιεύσεις, ανακοινώσεις, συμμετοχή σε ημερίδες ή συνέδρια κ.λπ.) με το προκηρυσσόμενο γνωστικό αντικείμενο: 0 έως 7,5 μόρια</p> <p>γ) συνάφεια του επικουρικού διδακτικού έργου του υποψηφίου (εφόσον υφίσταται) με το προκηρυσσόμενο γνωστικό αντικείμενο: 0 έως 7,5 μόρια</p> <p>(έως 45 μόρια)</p>
B.2. Εμπειρία στη διεξαγωγή επικουρικού διδακτικού έργου σε προγράμματα σπουδών α΄ κύκλου του Α.Ε.Ι.	<p>Ένα (1) μόριο για κάθε ένα (1) μάθημα ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο στο οποίο ο/η υποψήφιος/α συμμετείχε ως επικουρικό διδακτικό προσωπικό, με ανώτατο όριο μοριοδότησης τα δέκα (10) μαθήματα</p> <p>(έως 10 μόρια)</p>
B.3. Επιστημονικό – συγγραφικό έργο: Δημοσιεύσεις - Ανακοινώσεις σε συνέδρια	<p>Κάθε δημοσίευση ή ανακοίνωση σε συνέδριο λαμβάνει δύο (2) μόρια με ανώτατο όριο μοριοδότησης τις πέντε (5) δημοσιεύσεις και ανακοινώσεις σε συνέδρια. Τυχόν κατοχή πλεονάζοντος αριθμού δημοσιεύσεων ή ανακοινώσεων δεν μοριοδοτείται επιπλέον.</p> <p>(έως 10 μόρια)</p>
B.4. Κριτήρια αριστείας: βραβεία, ακαδημαϊκές διακρίσεις, λήψη υποτροφιών κ.λπ.	<p>Κάθε υποψήφιος που κατέχει κατ' ελάχιστον μια διάκριση για την ακαδημαϊκή του επίδοση λαμβάνει πέντε (5) μόρια</p>
Ανώτατο σύνολο μορίων	Εβδομήντα (70) μόρια



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Η επιλογή των υποψηφίων της παραπάνω πρόσκλησης θα γίνει από τις Συνελεύσεις των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, κατόπιν εισήγησης των Επιτροπών Αξιολόγησης. Οι Επιτροπές Αξιολόγησης, ορίζονται με πρόταση της Γενικής Συνέλευσης του κάθε Τμήματος από την Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής. Οι Επιτροπές Αξιολόγησης, θα καταρτίσουν πίνακες κατάταξης και απορριπτέων υποψηφίων ανά προκηρυσσόμενο γνωστικό αντικείμενο (και ανά Τμήμα) και τα αποτελέσματα της διαδικασίας θα επικυρωθούν με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

Οι πίνακες με τις μονάδες βαθμολόγησης των υποψηφίων στα παραπάνω κριτήρια και με αναφορά στους αριθμούς πρωτοκόλλων των αιτήσεων τους, θα αναρτώνται στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Κατά της απόφασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης, με την οποία κυρώνονται οι προσωρινοί πίνακες οποιοσδήποτε υποψήφιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να υποβάλει ένσταση εντός αποκλειστικής προθεσμίας τριών (3) ημερών. Η υποβολή της ένστασης πραγματοποιείται αποκλειστικά ηλεκτρονικά στην ηλεκτρονική διεύθυνση της Μ.Ο.Δ.Υ. του Ε.Λ.Κ.Ε., όπου υπεβλήθησαν οι αιτήσεις υποψηφιότητας. Οι προβαλλόμενοι λόγοι επί της ενστάσεως θα πρέπει να είναι ειδικώς και επαρκώς αιτιολογημένοι και να στηρίζονται στους όρους της πρόσκλησης και την αξιολόγηση των υποψηφίων.

Όλοι/ες οι υποψήφιοι/ες έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφά τους καθώς και σε αυτά των συνυποψηφίων τους κατόπιν γραπτής τους αίτησης και υπό τις προϋποθέσεις άρθρου 5 του Ν.2690/1999, του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και του Ν. 2472/1997. Ειδικότερα, όταν στα αιτούμενα στοιχεία περιλαμβάνονται και ειδικές κατηγορίες δεδομένων, αυτά χορηγούνται μόνο υπό τις προϋποθέσεις του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων και των λοιπών ισχυουσών διατάξεων.

Οι προσωρινοί πίνακες καθίστανται αυτοδικαίως οριστικοί, χωρίς να απαιτείται η έκδοση απόφασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. σε περίπτωση άπρακτης παράδου της προθεσμίας υποβολής των ενστάσεων ή της προθεσμίας εξέτασης των ενστάσεων από την Επιτροπή Ενστάσεων, σε περίπτωση άσκησης ενστάσεων.



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Μετά την εξέταση των ενστάσεων οι τελικοί πίνακες των οριστικών αποτελεσμάτων επικυρώνονται από την Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης και αναρτώνται στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ και στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Ο/Η υποψήφιος/α με τη μεγαλύτερη βαθμολογία θα είναι εκείνος/η που θα επιλεγεί. Σε περίπτωση κωλύματος αυτού/ης δίνεται η δυνατότητα επιλογής των επόμενων υποψηφίων ως την εξάντληση της σειράς κατάταξης.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. **Δικαίωμα Υποβολής Υποψηφιότητας** έχουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές και υποψήφιοι διδάκτορες, οι οποίοι φοιτούν σε προγράμματα δεύτερου και τρίτου κύκλου τα οποία οργανώνονται από Τμήματα της ίδιας Σχολής του ΠΑΔΑ. Στα προγράμματα σπουδών δεύτερου και τρίτου κύκλου ενός Τμήματος συμπεριλαμβάνονται και τα διατμηματικά ή διδρυματικά μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών ή προγράμματα σπουδών τρίτου κύκλου με συνεπίβλεψη του άρθρου 43 του ν.4485/2017 (Α'114), τα οποία οργανώνει και στα οποία συμμετέχει το Τμήμα.
2. **Αποκλείονται** από τη δυνατότητα να λάβουν υποτροφία οι ακόλουθες κατηγορίες φυσικών προσώπων:
 - i. Μεταπτυχιακοί φοιτητές, οι οποίοι έχουν υπερβεί τον κανονικό χρόνο φοίτησης του προγράμματος σπουδών β' κύκλου, στο οποίο είναι εγγεγραμμένοι, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην απόφαση ίδρυσης του Π.Μ.Σ.
 - ii. Δημόσιοι υπάλληλοι ή δημόσιοι λειτουργοί που απασχολούνται σε φορείς του δημοσίου τομέα, κατά την έννοια των περ. α' έως στ' της παρ.1 του άρθρου 14 του ν.4270/2014 (Α'143).
 - iii. Ακαδημαϊκοί υπότροφοι της παρ. 6 του άρθρου 29 του ν.4009/2011 (Α'195), όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 58 του ν.4386/2016 και ισχύει σε οποιοδήποτε Α.Ε.Ι. της ημεδαπής.
 - iv. Μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π., Ε.Τ.Ε.Π. των Α.Ε.Ι. ή συμβασιούχοι διδάσκοντες του Π.Δ. 407/1980 σε Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή αλλοδαπής.
 - v. Ερευνητές σε ερευνητικά κέντρα της ημεδαπής ή αλλοδαπής.
 - vi. Φυσικά πρόσωπα που λαμβάνουν ήδη μια (1) πλήρη ανταποδοτική υποτροφία της παρούσας πρόσκλησης



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



3. Το περιγραφόμενο επικουρικό διδακτικό έργο ανά γνωστικό αντικείμενο και τα επιμέρους μαθήματα που εντάσσονται σε αυτό, καθορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος. Ειδικότερα, ο αριθμός των ωρών παροχής επικουρικού διδακτικού έργου κατανέμεται ανά μάθημα σύμφωνα με τις ανάγκες του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών κάθε Τμήματος. Ο αριθμός των ωρών δύναται να διαφέρει ανά μάθημα του γνωστικού αντικείμενου και μπορεί να αναπροσαρμόζεται κατά τη διάρκεια του ακαδημαϊκού έτους.
4. Ο συνολικός αριθμός των ωρών επικουρικού διδακτικού έργου κάθε υποτρόφου ανέρχεται σε εκατόν εξήντα (160) ώρες αθροιστικά για όλα τα μαθήματα ανά προκηρυσσόμενο γνωστικό αντικείμενο για μια πλήρη υποτροφία, και αντίστοιχα σε ογδόντα (80) ώρες αθροιστικά για όλα τα μαθήματα ανά προκηρυσσόμενο αντικείμενο για μια μερική υποτροφία. Κατ' ελάχιστον το 40% του συνολικού αριθμού ωρών αντιστοιχεί στις υποχρεώσεις επικουρικού διδακτικού έργου των περ. β' και γ' της παρ. 3 των Υποχρεώσεων Δικαιούχων της παρούσας.
5. Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, καθορίζεται ο αριθμός των τμημάτων (μικρών ομάδων που δεν υπερβαίνουν τον αριθμό των τριάντα φοιτητών) για τη διεξαγωγή φροντιστηριακών μαθημάτων ανά μάθημα του προγράμματος σπουδών καθώς και το ωρολόγιο πρόγραμμα διεξαγωγής αυτών. Η απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος για τον καθορισμό των τμημάτων και το ωρολόγιο πρόγραμμα διεξαγωγής του επικουρικού διδακτικού δύναται να επικαιροποιείται βάσει των εκπαιδευτικών αναγκών του Τμήματος και του βαθμού ανταπόκρισης των φοιτητών στην οργάνωση των φροντιστηριακών μαθημάτων.
6. Το επικουρικό διδακτικό έργο παρέχεται υπό την επίβλεψη του διδακτικού προσωπικού (Μελών Δ.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π, Ε.Ε.Π, ακαδημαϊκών υποτρόφων, διδασκόντων π.δ. 407/80, ομότιμων καθηγητών), που έχει αναλάβει την αυτοδύναμη διδασκαλία του κάθε μαθήματος.
7. Παραδοτέο του φυσικού αντικείμενου του έργου είναι η υλοποίηση ενισχυτικής διδασκαλίας των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο). Ο επιβλέπων διδάσκων κάθε μαθήματος πιστοποιεί με βεβαίωσή του προς τον Πρόεδρο του Τμήματος, τις συνολικές ώρες επικουρικού διδακτικού έργου που διεξήχθησαν από κάθε υπότροφο στο πλαίσιο κάθε μαθήματος. Μετά την ολοκλήρωση του ακαδημαϊκού εξαμήνου, συμπεριλαμβανομένης της εξεταστικής περιόδου αυτού, βάσει των αποφάσεων των



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Συνελεύσεων για τον καθορισμό του ωρολογίου προγράμματος διεξαγωγής επικουρικού διδακτικού έργου και των βεβαιώσεων των επιβλεπόντων διδασκόντων, ο Πρόεδρος του Τμήματος πιστοποιεί τον αριθμό των συνολικών ωρών επικουρικού διδακτικού έργου, που διεξήγαγε ο κάθε υπότροφος ανά γνωστικό αντικείμενο.

8. Το χρηματικό ύψος μιας πλήρους υποτροφίας ανέρχεται στο ποσό των χιλίων τριακοσίων (1.300,00) ευρώ. Το χρηματικό ύψος μίας μερικής υποτροφίας ανέρχεται στο ποσό των εξακοσίων πενήντα (650) ευρώ.
9. Το αντικείμενο της σύμβασης που θα υπογραφεί μεταξύ της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και του υποτρόφου αφορά αποκλειστικά στην παροχή επικουρικού διδακτικού έργου στο πλαίσιο προγραμμάτων σπουδών πρώτου κύκλου σπουδών του ΠΑ.Δ.Α.
10. Ως ημερομηνία έναρξης του φυσικού αντικειμένου του υποτρόφου ορίζεται η ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης του ΕΛΚΕ ΠΑ.Δ.Α. με τον εκάστοτε υπότροφο. Ως ημερομηνία λήξης ορίζεται η 30/09/2022.
11. Για υποψηφίους χωρίς ελληνική ιθαγένεια, απαιτείται άδεια εργασίας στην Ελλάδα, καθώς και πιστοποιητικό ελληνομάθειας επιπέδου Γ2 από το Κέντρο Ελληνικής Γλώσσας, από το οποίο θα αποδεικνύεται η πλήρης γνώση και άνετη χρήση της Ελληνικής Γλώσσας.
12. Οι άνδρες ενδιαφερόμενοι πρέπει να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή να έχουν απαλλαγεί νόμιμα από αυτές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης που θα συναφθεί στο πλαίσιο της εν λόγω δράσης
13. Η υποβολή αίτησης συνεπάγεται την παραχώρηση του δικαιώματος χρήσης των προσωπικών δεδομένων για τους σκοπούς της αξιολόγησης όπως και την κατά Νόμον αναγκαία χρήση τους για λόγους διαφάνειας στην ανάρτηση των σχετικών αποφάσεων σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, στο σύστημα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.
14. Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος δεν δεσμεύει τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας να συνεργαστεί με τους ενδιαφερόμενους και δεν γεννά δικαιώματα προσδοκίας. Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας διατηρεί το δικαίωμα επιλογής του προσώπου του αντισυμβαλλομένου, καθώς και πλήρη διακριτική ευχέρεια ως προς τη σύναψη ή μη των σχετικών συμβάσεων αποκλειόμενης οποιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερομένων.



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΥΠΟΤΡΟΦΩΝ

1. Ως υποχρέωση κάθε υποτρόφου είναι η διεξαγωγή επικουρικού διδακτικού έργου συνολικής διάρκειας εκατόν εξήντα (160) ωρών ή ογδόντα (80) ωρών σε ένα (1) γνωστικό αντικείμενο, στο οποίο μπορεί να συμπεριλαμβάνονται κατ' ανώτατο όριο έως τέσσερα (4) μαθήματα του προγράμματος σπουδών πρώτου κύκλου ενός Τμήματος.
2. Το επικουρικό διδακτικό έργο της παρ. 1 προσφέρεται σε μαθήματα του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών του Τμήματος, τα οποία είναι υποχρεωτικά του ίδιου ή συναφούς γνωστικού αντικειμένου (υποχρεωτικά, υποχρεωτικής επιλογής ή ελεύθερης επιλογής) του εαρινού εξαμήνου του ακαδημαϊκού έτους 2021-2022, σύμφωνα με το εγκεκριμένο πρόγραμμα σπουδών κάθε Τμήματος.
3. Ειδικότερα, το επικουρικό διδακτικό έργο της παρ. 1 περιλαμβάνει:
 - α) την επικουρία του εκπαιδευτικού έργου των μελών Δ.Ε.Π. και του λοιπού τακτικού και έκτακτου διδακτικού προσωπικού του Τμήματος σε μαθήματα του ίδιου ή συναφούς γνωστικού αντικειμένου, όπως αυτά καθορίζονται στην παρούσα πρόσκληση.
 - β) τη διεξαγωγή φροντιστηριακών μαθημάτων, με σκοπό την καλύτερη εμπέδωση/κατανόηση του γνωστικού αντικειμένου του θεωρητικού μέρους του μαθήματος και τη διενέργεια πρακτικών ασκήσεων.
 - γ) την υποστήριξη του εργαστηριακού, πρακτικού ή κλινικού μέρους μαθήματος, υπό την καθοδήγηση και εποπτεία του κάθε διδάσκοντος το μάθημα,
 - δ) τη διόρθωση εργασιών ως προς το θεωρητικό ή εργαστηριακό ή πρακτικό μέρος των φροντιστηριακών μαθημάτων,
 - ε) τη συμμετοχή στην επιτήρηση των τελικών εξετάσεων και των ενδιάμεσων διαγωνισμάτων (προόδων) των μαθημάτων του προγράμματος σπουδών του Τμήματος, που υποστηρίζουν.
4. Η διενέργεια των φροντιστηριακών μαθημάτων της ανωτέρω περ. β', πραγματοποιείται υποχρεωτικά επιπλέον των διδακτικών ωρών διαλέξεων θεωρίας κάθε μαθήματος, όπως αυτές έχουν καθοριστεί στο ισχύον πρόγραμμα σπουδών και το ωρολόγιο πρόγραμμα του



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2014-2020

ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

κάθε Τμήματος. Η ενισχυτική διδασκαλία του παρόντος σε καμία περίπτωση δεν αντικαθιστά το διδακτικό έργο, το οποίο αφορά στην παροχή αυτοδύναμου διδακτικού έργου, το οποίο διεξάγεται αποκλειστικά από το τακτικό ή έκτακτο διδακτικό προσωπικό του ΠΑΔΑ, σύμφωνα με το άρθρο 31 του ν. 4009/2011.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ

Κάθε ενδιαφερόμενος/η υποψήφιος/α για την εν λόγω πρόσκληση καλείται να συμπληρώσει και να υποβάλει **αίτηση υποβολής υποψηφιότητας**, καθώς και τα συνυποβαλλόμενα δικαιολογητικά του, αποκλειστικά ηλεκτρονικά προς τη Μονάδα Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης (Μ.Ο.Δ.Υ.) του Ε.Λ.Κ.Ε., μέσω αποστολής μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου με τον τίτλο «Αίτηση Υποβολής Υποψηφιότητας για τη Θέση στο πλαίσιο της Πρόσκλησης με αρ.πρωτ.: 5796/17.02.2022» στην ηλεκτρονική διεύθυνση που ορίζεται. Η υποβολή αίτησης με διαφορετικό τρόπο από τα οριζόμενα στην παρούσα παράγραφο συνιστά λόγο απόρριψης της αίτησης

Η αίτηση υποβολής υποψηφιότητας πρέπει να περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

1. Αίτηση Υποβολής Υποψηφιότητας,
2. Πρόσφατο αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα στα ελληνικά,
3. Φωτοαντίγραφο πτυχίου ή διπλώματος Τμήματος η Σχολής της ημεδαπής ή αναγνωρισμένου ομοταγούς Ιδρύματος της αλλοδαπής από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π., συνοδευόμενο από πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας,
4. Φωτοαντίγραφο μεταπτυχιακού διπλώματος συνοδευόμενο από πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας (για τους υποψήφιους που κατέχουν ήδη έναν ή περισσότερους τίτλους μεταπτυχιακών σπουδών),
5. Βεβαίωση της Γραμματείας του Τμήματος ότι ο υποψήφιος είναι υποψήφιος διδάκτορας με αναφορά του τίτλου της υπό εκπόνηση διδακτορικής διατριβής (για τους υποψήφιους που είναι υποψήφιοι διδάκτορες),
6. Βεβαίωση της Γραμματείας του Τμήματος ότι ο υποψήφιος είναι μεταπτυχιακός φοιτητής με αναφορά του τίτλου και τυχόν ειδίκευσης του προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών, στο οποίο είναι εγγεγραμμένος (για τους υποψήφιους που είναι μεταπτυχιακοί φοιτητές),
7. Αποδεικτικό/ά προηγούμενης έμμισθης ή άμισθης εμπειρίας στη διεξαγωγή επικουρικού διδακτικού έργου, π.χ. βεβαίωση από τον επιβλέποντα του μαθήματος, ή τον Πρόεδρο του Τμήματος ή του Κοσμήτορα σε περίπτωση μονομηματικής Σχολής, στην οποία



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

- αναφέρεται το επικουρικό διδακτικό έργο του υποψηφίου (μάθημα και ώρες) ή/και σύμβαση διεξαγωγής επικουρικού διδακτικού έργου,
8. Για την απόδειξη της πλήρωσης του κριτηρίου των δημοσιεύσεων ή/και ανακοινώσεων σε συνέδρια, απαιτείται η αναφορά των απαιτούμενων ελάχιστων στοιχείων αυτών στο αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα της περ. 2,
 9. Δικαιολογητικά που αποδεικνύουν την κατοχή των κριτηρίων αριστείας (π.χ. λήψη άλλης υποτροφίας, απόδοση χρηματικών βραβείων λόγω αριστείας κατά την απόδοση των σπουδών του),
 10. Υπεύθυνη Δήλωση, που έχει εκδοθεί αποκλειστικά μέσω της διαδικτυακής πύλης **gov.gr**, από την οποία να προκύπτει ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπο του υποψηφίου οι λόγοι αποκλεισμού της περ. 2 των Ειδικών Όρων της παρούσας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος,
 11. Υπεύθυνη Δήλωση, που έχει εκδοθεί αποκλειστικά μέσω της διαδικτυακής πύλης **gov.gr**, στην οποία δηλώνεται ότι ο/η υποψήφιος/α α) έλαβε γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, και τους αποδέχεται όλους ανεπιφύλακτα, β) τα στοιχεία του βιογραφικού σημειώματος είναι ακριβή και αληθή.

Τα παραπάνω δικαιολογητικά υποβάλλονται:

Εάν πρόκειται για ημεδαπά διοικητικά έγγραφα, υποβάλλονται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτότυπων εγγράφων, ή των ακριβών αντιγράφων τους.

Εάν πρόκειται περί ιδιωτικών εγγράφων, υποβάλλονται ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα αυτών, τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, ή ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτότυπων ιδιωτικών εγγράφων, τα οποία φέρουν θεώρηση από αρμόδια διοικητική αρχή.

Εάν πρόκειται περί αλλοδαπών εγγράφων, υποβάλλονται με επίσημη μετάφραση αυτών. Τα έγγραφα αυτά υποβάλλονται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα αυτών που έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Η προθεσμία υποβολής των ηλεκτρονικών αιτήσεων συμμετοχής αρχίζει **στις 17 Φεβρουαρίου ημέρα Πέμπτη και λήγει στις 28 Φεβρουαρίου 2022 ημέρα Δευτέρα και ώρα 23:59**. Το εμπρόθεσμο της αίτησης κρίνεται με βάση την ημερομηνία της ηλεκτρονικής υποβολής της στην ηλεκτρονική διεύθυνση elke-proskliseis@uniwa.gr του ΕΛΚΕ ΜΟΔΥ.



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων και μόνο ηλεκτρονικά.

Σε περίπτωση υποβολής αίτησης για περισσότερες από μία Θέσεις, απαιτείται να υποβάλλετε αντίστοιχο αριθμό (ηλεκτρονικών) αιτήσεων, συνυποβάλλοντας τα απαραίτητα δικαιολογητικά σε κάθε αίτηση.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να απευθύνονται στο τηλέφωνο: 2105387066 και στο e-mail: elke-proskliseis@uniwa.gr.

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής <http://www.uniwa.gr/>, στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών <https://elke.uniwa.gr/> και στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης
του Ε.Λ.Κ.Ε.**

**Δρ Ιωάννης Καλδέλλης
Καθηγητής**

Συνημμένα:

1. Υπόδειγμα Αίτησης Υποβολής Υποψηφιότητας



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

ΤΜΗΜΑ	Α/Α ΘΕΣΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΥΠΟΤΡΟΦΙΑΣ (ΠΛΗΡΗΣ / ΜΕΡΙΚΗ)	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	ΩΡΕΣ ΕΠΙΚΟΥΡΙΚΟΥ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ/ ΕΒΔΟΜΑΔΑ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	1	ΠΛΗΡΗΣ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	ΕΕΕ.2.6 ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	2	3	10
	2	ΠΛΗΡΗΣ	ΛΟΓΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ	ΕΕΕ.2.4 ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΛΟΓΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ	2	5	10
	3	ΠΛΗΡΗΣ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΕΕΕ.4.2 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	4	7	10
	4	ΠΛΗΡΗΣ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ	ΕΕΕ.8.3.2 ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ	8	5	10
	5	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ	ΕΕΕ.4.4 ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	4	5	10
	6	ΠΛΗΡΗΣ	ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	ΕΕΕ.8-2.7 ΕΥΡΥΖΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	8	5	10
	7	ΠΛΗΡΗΣ	ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ / ΑΝΑΛΥΣΗ ΉΧΟΥ / ΧΡΟΝΟΣΕΙΡΩΝ	ΕΕΕ.8-2.4 ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΉΧΟΥ ΚΑΙ ΦΩΝΗΣ	8	5	5
				ΕΕΕ.8-2.8 ΗΛΕΚΤΡΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΙΙ	8	5	5
	8	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ	ΕΕΕ.8-2.3 ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ	8	5	10
	9	ΠΛΗΡΗΣ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΣΤΡΑΦΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΕΕΕ.2.5 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΣΤΡΑΦΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	2	4	10
	10	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΚΤΥΑ Η/Υ	ΕΕΕ.6.4 ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	6	6	10
	11	ΜΕΡΙΚΗ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΕΕΕ.8-3.5 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	8	5	5
	12	ΠΛΗΡΗΣ	ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ	ΕΕΕ.2.7 ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ	2	3	10
13	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΤΗΡΙΑΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ	ΕΕΕ.6.1 ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	6	4	10	



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



	14	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ	ΕΕΕ.2.1 ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΙΙ	2	5	10
	15	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΟΜΩΝ	ΕΕΕ.2.2 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ Ι	2	7	10
	16	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΑΕ	ΕΕΕ.8-1.3 ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	8	5	10
	17	ΠΛΗΡΗΣ	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ	ΕΕΕ.2.3 ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΙΙ	2	6	10
	18	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΕΡΑΙΕΣ	ΕΕΕ.8-2.2 ΚΕΡΑΙΕΣ	8	5	10
	19	ΠΛΗΡΗΣ	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ	ΕΕΕ.8-1.5 ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΙΙ	8	5	10
	20	ΠΛΗΡΗΣ	ΟΠΤΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	ΕΕΕ.8-2.1 ΟΠΤΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	8	5	10
	21	ΠΛΗΡΗΣ	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ	ΕΕΕ.6.5 ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ	6	6	10
	22	ΠΛΗΡΗΣ	ΟΠΤΙΚΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ	ΕΕΕ.6.6 ΟΠΤΙΚΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ	6	3	10
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ	23	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΣΤΗΝ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ Α/Σ	Β	6	4
				ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	Η	5	6
	24	ΠΛΗΡΗΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ IN VITRO ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ IN VITRO ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ	ΣΤ	6	12
	25	ΠΛΗΡΗΣ	ΟΡΓΑΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΘΟΔΩΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΙΟΝΤΙΖΟΥΣΩΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΩΝ	ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ – ΈΛΕΓΧΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	Η	6	10
				ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ	Δ	4	6
26	ΠΛΗΡΗΣ	ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΟΠΤΙΚΗ	ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΟΠΤΙΚΗ	Η	5	12	
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΚΑΙ	27	ΠΛΗΡΗΣ	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ – PLC (8002)	8	5	8
				ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ (2005)	2	5	8



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ				ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΙΚΡΟΕΛΕΓΚΤΕΣ (6004)	6	5	8
				ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΣΑΕ) II (8004)	8	5	8
	28	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	ΣΥΛΛΟΓΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (4004)	4	5	8
	29	ΠΛΗΡΗΣ	ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ (LOGISTICS) (4003)	4	5	8
	30	ΠΛΗΡΗΣ	ΕΥΦΥΗΣ ΕΛΕΓΧΟΣ	ΕΥΦΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ (8008)	8	5	8
	31	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ Η/Υ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ – ΣΤΑΤΙΚΗ (2002)	2	5	8
	32	ΠΛΗΡΗΣ	ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΣΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ (6006)	6	5	8
	33	ΠΛΗΡΗΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (8003)	8	5	8
	34	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΚΑΙ ΔΟΜΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (2003)	2	5	8
	35	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΗ - ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ	ΜΗ-ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ (8005)	8	5	8
	36	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΚΤΥΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ (8006)	8	5	8
	37	ΠΛΗΡΗΣ	ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ	ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ (4006)	4	5	8
	38	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΙΑ (8007)	8	5	8
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	39	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΓΛΩΤΤΙΣΤΕΣ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΣΤΡΑΦΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	2	6	6
				ΜΕΤΑΓΛΩΤΤΙΣΤΕΣ	6	5	4
	40	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	ΑΣΥΡΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ	8	5	4
				ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	6	5	4
	41	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΝΕΦΟΥΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	8	5	4
				ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	6	5	4
	42	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ II	4	4	4
43	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ II	4	4	4	
			ΣΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	6	5	4	



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



	44	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ	ΘΕΩΡΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ	2	6	6
	45	ΠΛΗΡΗΣ	ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΜΗΧΑΤΡΟΝΙΚΗ	ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ	2	5	4
				ΜΗΧΑΤΡΟΝΙΚΗ	8	5	4
	46	ΠΛΗΡΗΣ	ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	4	5	4
				ΠΡΟΗΓΜΕΝΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	6	5	4
	47	ΠΛΗΡΗΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ	ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΕΙΜΕΝΩΝ	4	2	2
	48	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ	ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	2	5	4
	49	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΛΓΟΡΙΘΜΩΝ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΛΓΟΡΙΘΜΩΝ	2	4	4
	50	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΙΙ	2	5	4
	51	ΠΛΗΡΗΣ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	4	5	5
				ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΜΠΟΡΙΟ - ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ	8	5	4
	52	ΠΛΗΡΗΣ	ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ι	4	5	4
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	53	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ	ΜΜ004Υ05 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ ΙΙ	Δ	6,5	5
	54	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΚΙΝΗΜΑΤΙΚΗ	ΜΜ208Υ03 ΤΑΛΑΝΤΩΣΕΙΣ-ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΩΝ	Η	6	3
				ΜΜ002Υ04 ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΙ	Β	4,5	2
	55	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	ΜΜ108Υ01 ΕΞΥΠΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΑ ΚΤΙΡΙΑ	Η	6	4
				ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΡΕΥΣΤΩΝ Ι	Δ	6,5	4
	56	ΠΛΗΡΗΣ	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΜΜ004Υ04 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	Δ	4	8
	57	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ	ΜΜ908Ε02 ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ	Η	4	4
ΜΜ908Ε03 ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ				Η	4	4	
58	ΜΕΡΙΚΗ	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΑ ΕΡΓΑ	ΜΜ006Υ05 ΤΕΧΝΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	ΣΤ	6,5	4	



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



	59	ΜΕΡΙΚΗ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΡΓΑ	ΜΜ908Ε01 ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	Η	4	4
	60	ΠΛΗΡΗΣ	ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	ΜΜ004Υ02 ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ	Δ	6,5	8
				ΜΜ108Ε02 ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	Η	4	6
	61	ΠΛΗΡΗΣ	ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	ΜΜ006Υ01 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ	ΣΤ	6,5	8
				ΜΜ004Υ01 ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ	Δ	6,5	6
	62	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ - CAE	ΜΜ208Ε02 ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ - CAE	Η	4	5
	63	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ (CAD)	ΜΜ002Υ05 ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ - CAD II	Β	5,5	5
	64	ΠΛΗΡΗΣ	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΕ Η/Υ (CNC-CAM)	ΜΜ208Υ01 ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΕ Η/Υ (CNC-CAM)	Η	6	5
ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	65	ΠΛΗΡΗΣ	ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΔΕΡΜΑΤΟΘΕΡΑΠΕΙΑ Ι	ΣΤ	7	6
				ΔΕΡΜΑΤΟΑΙΣΘΗΤΙΚΗ Ι	Δ	4	3
				ΙΑΜΑΤΙΚΗ ΔΕΡΜΑΤΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	Δ	7	3
	66	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΟΣΜΗΤΟΛΟΓΙΑ	ΔΕΡΜΑΤΟΚΟΣΜΗΤΟΛΟΓΙΑ Ι	Δ	7	6
				ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ (Ε)	ΣΤ	7	6
				ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΣΤ	7	3
	67	ΜΕΡΙΚΗ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ – ΚΟΣΜΗΤΟΛΟΓΙΑ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΣΤ	5	3
				ΧΗΜΕΙΑ & ΚΟΣΜΗΤΟΛΟΓΙΑ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	Δ	4	3
	68	ΠΛΗΡΗΣ	ΧΗΜΕΙΑ	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	Β	3	5
				ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	Η	12	5
69	ΠΛΗΡΗΣ	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	Β	3	5	



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



				ΕΙΔΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	Δ	5	5
	70	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗ - ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΒΙΟΑΣΦΑΛΕΙΑ	Δ	2	5
				ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗ - ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΣΤ	2	5
	71	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΛΙΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	ΚΛΙΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ II	ΣΤ	7	10
	72	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ	Δ	6	5
				ΙΟΛΟΓΙΑ	ΣΤ	6	5
	73	ΠΛΗΡΗΣ	ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	Β	6	10
	74	ΠΛΗΡΗΣ	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ	Β	8	10
	75	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΑΤΡΟΦΗ - ΓΗΡΑΝΣΗ	ΔΙΑΤΡΟΦΗ & ΥΓΕΙΑ	Η	6	5
				ΓΗΡΑΝΣΗ - ΜΑΚΡΟΖΩΪΑ	Η	6	5
	76	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ	ΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ I	Δ	10	6
				ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΗ II	ΣΤ	5	1
				ΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ III	ΣΤ	7	3
				ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	Η	6	2
	77	ΠΛΗΡΗΣ	ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ	ΟΔΟΝΤΙΚΗ ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ	Δ	9	3
				ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ ΚΕΡΑΜΙΚΗ I	ΣΤ	9	3
				ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ II	ΣΤ	9	6
	78	ΠΛΗΡΗΣ	ΟΠΤΟΜΕΤΡΙΑ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΠΤΟΜΕΤΡΙΑ	Δ	4	3
				ΓΛΑΥΚΩΜΑ & ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΑ	ΣΤ	5	3
ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	79	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΥΛΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΣΤΗΝ ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	Η ΣΥΛΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΣΤΗΝ ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	Β	4,5	10
	80	ΠΛΗΡΗΣ	ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΕ ΕΝΗΛΙΚΕΣ ΜΕ ΝΕΥΡΟΜΥΪΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ	ΕΡΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΕ ΕΝΗΛΙΚΕΣ ΜΕ ΝΕΥΡΟΜΥΪΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ	Δ	6	10
ΜΑΙΕΥΤΙΚΗΣ	81	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΣΗΜΕΙΟΛΟΓΙΑ	Β	8	12
	82	ΠΛΗΡΗΣ	ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ	Β	9	12
	83	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΤΗΣ ΛΟΧΕΙΑΣ	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΛΟΧΕΙΑΣ	Δ	7	12



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



	84	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΣΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ ΝΕΟΓΝΩΝ	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΝΕΟΓΝΟΥ ΣΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ ΝΕΟΓΝΩΝ (ΜΕΝΝ)	ΣΤ	7	12
	85	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΣΕ ΑΝΩΜΑΛΟ ΤΟΚΕΤΟ	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΚΕΤΟΥ ΥΨΗΛΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	ΣΤ	11	12
	86	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΣΕ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΚΥΗΣΗ	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΚΥΗΣΗΣ	Δ	6	12
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ	87	ΜΕΡΙΚΗ	ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ "ΔΑΦΝΙ"	ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΛΙΝΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	ΣΤ	9	15
	88	ΜΕΡΙΚΗ	ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ "ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ"	ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΛΙΝΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	ΣΤ	9	15
	89	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ	ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ	Η	8	14
				ΓΕΡΟΝΤΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ	Η	4	6
	90	ΜΕΡΙΚΗ	ΒΑΣΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ	ΒΑΣΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι	Β	10	10
	91	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ & ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ	ΚΛΙΝΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ (ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	Η	16	21
				ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ	ΣΤ	5	5
92	ΜΕΡΙΚΗ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑΣ ΓΙΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΕΣ	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ	Β	4	10	
ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	93	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΚΙΝΗΣΙΟΛΟΓΙΑ - ΕΜΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΙ (Ε)	Β	6	2
	94	ΜΕΡΙΚΗ	ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ Φ/Θ	ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ & ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ ΣΤΗ ΦΘ (Ε)	ΣΤ	5	2
	95	ΜΕΡΙΚΗ	ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΕ ΚΑΚΩΣΕΙΣ (Ε)	Δ	6	2
	96	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΛΙΝΙΚΗ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΗ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ (Ε)	ΣΤ	10	8



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΓΡΑΦΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	97	ΠΛΗΡΗΣ	ΓΡΑΦΙΣΤΙΚΗ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ	Δ	3	2
				INFOGRAPHICS	Η	7	4
				ΠΡΩΘΗΤΙΚΗ ΚΑΜΠΑΝΙΑ	ΣΤ	5	4
	98	ΠΛΗΡΗΣ	ΓΡΑΦΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΕΣΑ	ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΠΟΛΥΜΕΣΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	ΣΤ	5	4
				99	ΜΕΡΙΚΗ	ΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΣΧΕΔΙΟ - CARTOON	ΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΣΧΕΔΙΟ -CARTOON
	100	ΠΛΗΡΗΣ	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΠΑΙΧΝΙΔΙΟΥ	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	ΣΤ	6	8
				ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΠΑΙΧΝΙΔΙΟΥ	Η	7	4
	101	ΠΛΗΡΗΣ	ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΑ & ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΑ ΚΑΙ ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	Β	5	8
				ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΕΡΑΤΩΣΕΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	ΣΤ	6	3
	102	ΠΛΗΡΗΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΤΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ: ΛΙΘΟΓΡΑΦΙΑ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ	Δ	6	6
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ ΤΕΧΝΩΝ				ΣΤ	4	3	
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ	103	ΠΛΗΡΗΣ	ΑΕΙΦΟΡΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΑΕΙΦΟΡΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ Ι	ΣΤ	5	6
				ΔΟΜΙΚΗ ΤΕΧΝΗ ΙΙΙ	ΣΤ	5	6
	104	ΠΛΗΡΗΣ	ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΜΕ ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΕΣΑ ΙΙ	Β	4	12
	105	ΠΛΗΡΗΣ	ΕΙΚΑΣΤΙΚΑ	ΕΙΚΑΣΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΙΙ	Β	4	12
	106	ΠΛΗΡΗΣ	ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΕΣΑ	ΕΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΟΝ ΑΣΤΙΚΟ ΧΩΡΟ	ΣΤ	4	6
				ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΙΙ	Β	4	6
	107	ΠΛΗΡΗΣ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ ΙV	Δ	8	6
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ VI				ΣΤ	8	6	



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



	108	ΠΛΗΡΗΣ	ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗΣ / ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΤΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ VIII	Η	8	12
	109	ΠΛΗΡΗΣ	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ (DESIGN)	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ (DESIGN) I	Δ	5	4*2
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΈΡΓΩΝ ΤΕΧΝΗΣ	110	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΤΕΚΜΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΓΛΥΠΤΙΚΗΣ	ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ ΓΛΥΠΤΙΚΗΣ	Δ	5	4
				ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΨΗΦΙΔΩΤΟΥ	ΣΤ	9	8
	111	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΞΥΛΟΥ - ΞΥΛΟΓΛΥΠΤΟΥ	ΣΤ	9	8
				ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΙΧΟΓΡΑΦΙΑΣ	ΣΤ	9	8
	112	ΜΕΡΙΚΗ	ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΑΓΓΛΙΚΑ	Β	5	6
	113	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΡΧΕΙΑΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΒΙΒΛΙΟΥ - ΧΑΡΤΙΟΥ	ΣΤ	9	8
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΩΝ				Η	5	3	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΩΝ	114	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΡΙΤΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΗΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ	2010 Η ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ ΩΣ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΗ	2	6	2
				4010 ΑΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΘΕΩΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ	4	6	3
				6010-ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ	6	5	3
				8010-ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΟ ΣΤΟ ΚΕΙΜΕΝΟ	8	5	5
ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΣΤΗΝ ΠΡΩΙΜΗ ΠΑΙΔΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ	115	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΑ ΜΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΣΤΑ ΒΡΕΦΗ	ΑΓΩΓΗ ΒΡΕΦΟΥΣ II	Β	5	12
	116	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΑ ΜΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΣΤΑ ΜΙΚΡΑ ΠΑΙΔΙΑ	ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΑΓΩΓΗ ΒΡΕΦΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΩΝ ΠΑΙΔΙΩΝ	Δ	5	12
	117	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΑ	ΘΕΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ – ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ STEM/STEAM ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗ ΑΓΩΓΗ.	Δ	5	6 ΟΜΑΔΕΣ Χ 2 ΩΡΕΣ Η ΚΑΘΕ ΟΜΑΔΑ = 12



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



	118	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ II: ΣΧΕΣΕΙΣ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ (ΜΑΘΗΜΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ)	Δ	5	3
				ΠΟΙΟΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ (ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ)	ΣΤ	5	3
ΑΡΧΕΙΟΝΟΜΙΑΣ, ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ	119	ΠΛΗΡΗΣ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΟΝΟΜΙΑ	ΠΡΟΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	Β	7	6
				ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ	Η	6	4
	120	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	Β	7	6
				ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ	Δ	6	4
	121	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ	Β	6	6
				ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	Δ	4	4
122	ΜΕΡΙΚΗ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΣΤ	4	5	
ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	123	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	Β1. ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	2	6	12 (ΑΠ)
	124	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	Δ4. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	4	5	12 (ΑΠ)
	125	ΜΕΡΙΚΗ	ΠΟΣΟΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	2	6	6 (ΑΠ)
	126	ΜΕΡΙΚΗ	ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ & ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ	8	5	6 (ΑΠ)
	127	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ	4	5	6
				ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	6	5	6
	128	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	8	5	6
				ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	6	5	6
	129	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	6	5	12
	130	ΠΛΗΡΗΣ	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ	8	5	6
ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ				6	5	6	
ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	131	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	Δ	5	3



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ			ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΕΛΑΤΕΙΑΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟ ΚΛΑΔΟ	ΣΤ	5	3
				ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	Δ	5	3
				ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	Η	10	6
	132	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΣΤΟΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΝΘΡΩΠΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	Η	4	3
				Ο ΤΟΜΕΑΣ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΦΙΛΟΞΕΝΙΑΣ	Β	6	3
	133	ΠΛΗΡΗΣ	ΓΛΩΣΣΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	ΙΤΑΛΙΚΗ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ	Η	4	3
				ΕΥΡΩΠΑΙΚΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ ΣΤΟΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟ	Η	4	3
				ΔΙΑΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΟ ΜΑΝΑΤΖΜΕΝΤ	Η	4	3
	134	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	Β	6	5
	135	ΠΛΗΡΗΣ	ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΟΙΚΟΚΑΙΝΟΤΟΜΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	Δ	5	3
	136	ΠΛΗΡΗΣ	ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	Β	6	5
	137	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΛΑΔΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	Δ	5	3
138	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΠΑΡ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	Η	4	3	
			ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	ΣΤ	5	3	
139	ΠΛΗΡΗΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ	ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ: ΑΓΡΟΤΟΥΡΙΣΜΟΣ, ΟΡΕΙΝΟΣ ΟΙΚΟΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	ΣΤ	5	3	
			ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΡΡΟΕΣ ΣΤΟΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟ	ΣΤ	5	3	
140	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΤΟΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟ	E-TOURISM: ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΕΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΣΤΟΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟ	ΣΤ	5	5	
141	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ	ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ	Δ	5	3	
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ	142	ΠΛΗΡΗΣ	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΡΙΣΕΩΝ	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΡΙΣΗΣ	ΣΤ	6	3



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΡΓΑΣΙΑΣ	143	ΠΛΗΡΗΣ	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	Β	5	3
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	144	ΠΛΗΡΗΣ	ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	Β	8	7
				ΕΝΟΡΓΑΝΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΣΤ	7	7
	145	ΠΛΗΡΗΣ	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	Β	9	14
	146	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΙΙ	Δ	7	14
	147	ΠΛΗΡΗΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΡΕΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΟΥ	ΣΤ	7	7
				ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΟΥ	Η	7	7
	148	ΠΛΗΡΗΣ	ΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ Ι	Δ	7	14
	149	ΠΛΗΡΗΣ	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	Δ	8	14
	150	ΠΛΗΡΗΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΟΥΣ	Η	7	14
151	ΠΛΗΡΗΣ	ΟΡΓΑΝΟΛΗΠΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΟΡΓΑΝΟΛΗΠΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΣΤ	7	14	
ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΟΙΝΟΥ, ΑΜΠΕΛΟΥ ΚΑΙ ΠΟΤΩΝ	152	ΠΛΗΡΗΣ	ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ	ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ	2	5	2
				ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	2	5	2
	153	ΠΛΗΡΗΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΠΟΣΤΑΓΜΑΤΩΝ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ & ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΠΟΣΤΑΓΜΑΤΩΝ	4	5	2
	154	ΠΛΗΡΗΣ	ΖΥΘΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΟΙΝΟΛΟΓΙΑ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΖΥΘΟΠΟΙΗΣΗΣ	6	14	4
				ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ & ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΙΝΩΝ	8	6	2
	155	ΠΛΗΡΗΣ	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΕΝΖΥΜΟΛΟΓΙΑ	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	2	5	2
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΕΝΖΥΜΟΛΟΓΙΑ				4	5	2	
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΚΑΙ	156	ΠΛΗΡΗΣ	ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ	ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ	2	6	3+2 (Σ)



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ	157	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΡΟΛΗΨΗ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ	ΠΡΟΛΗΨΗ ΜΕΤΑΔΟΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗ ΜΕΤΑΔΟΤΙΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ	2	5	3+1 (Σ)
	158	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΥΓΕΙΑ	ΑΤΟΜΟ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ	2	5	3+1 (Σ)
	159	ΠΛΗΡΗΣ	ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ	ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	6	6,5	2

* Σημείωση: Οι ώρες ανά εβδομάδα έχουν υπολογιστεί κατά προσέγγιση σύμφωνα με το Πρόγραμμα Σπουδών. Με την έναρξη υλοποίησης της Πράξης θα τροποποιηθούν και δύναται να επικαιροποιούνται με απόφαση Συνέλευσης, βάσει των εκπαιδευτικών αναγκών του εκάστοτε Τμήματος και του βαθμού ανταπόκρισης των φοιτητών στην οργάνωση των φροντιστηριακών μαθημάτων. Μετά την ολοκλήρωση του ακαδημαϊκού εξαμήνου, συμπεριλαμβανομένων των εξεταστικών περιόδων, βάσει των αποφάσεων των Συνελεύσεων για τον καθορισμό του ωρολογίου προγράμματος διεξαγωγής επικουρικού διδακτικού έργου και των βεβαιώσεων των επιβλεπόντων διδασκόντων, ο Πρόεδρος του Τμήματος πιστοποιεί τον αριθμό των συνολικών ωρών επικουρικού διδακτικού έργου (συνολικά 160 ώρες/πλήρη υποτροφία και συνολικά 80ώρες/μερική υποτροφία), που διεξήγαγε ο κάθε υπότροφος ανά γνωστικό αντικείμενο.