



Κοζάνη, 24/04/2019

Πληροφορίες: Γραμματείες Τμημάτων

Αρ. Πρωτ: 4313/24-04-2019

(ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ')

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ, ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ «ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ 2019-2020 ΣΤΟ ΤΕΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»**

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας (ΤΕΙΔΜ) κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 50, 54 παρ. ιβ' και 64 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α' 114/4-8-2017), στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2019-2020 στο ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας», με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 5045025 που εκτελείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και Εθνικούς Πόρους και σύμφωνα με την απόφαση της Επιτροπής Ερευνών (Συνεδρίαση 9/22.4.2019 θέμα 26ο, ΑΔΑ ΨΩ3Κ46914Β-ΝΝΥ), προτίθεται να εντάξει στην παραπάνω Δράση για το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020 νέους Επιστήμονες κατόχους Διδακτορικού Διπλώματος Ειδίκευσης.

Στο ανωτέρω πλαίσιο, ο ΕΛΚΕ ΤΕΙΔΜ προσκαλεί κατόχους διδακτορικού διπλώματος που έχουν λάβει το διδακτορικό τους (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά την 01/01/2009 να εκδηλώσουν ενδιαφέρον για την παροχή διδακτικού έργου στο ακαδημαϊκό έτος 2019-2020, για τα γνωστικά αντικείμενα τα οποία έχουν οριστεί ανά Τμήμα, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο παράρτημα Ε, που επισυνάπτεται στην παρούσα πρόσκληση και σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 9/19-4-2019, θέμα 33<sup>ο</sup> (ΑΔΑ ΨΓΙΛ46914Β-0ΗΥ) απόφαση της Συγκλήτου του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας σχετικά με την κατανομή των θέσεων στα Τμήματα.

Οι ενδιαφερόμενοι/ες Νέοι/ες Επιστήμονες, κάτοχοι Διδακτορικού Διπλώματος Ειδίκευσης καλούνται να υποβάλλουν αίτηση υποψηφιότητας για τις θέσεις που προκηρύσσονται ανά Επιστημονικό Πεδίο, προκειμένου να διδάξουν τα μαθήματα, του εκάστοτε Επιστημονικού Πεδίου, των προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών των Τμημάτων του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας, για το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020. Διευκρινίζεται ότι κάθε ωφελούμενος οφείλει να διδάξει όλα τα μαθήματα που έχουν οριστεί στο συγκεκριμένο επιστημονικό πεδίο.

Οι ενδιαφερόμενοι/ες θα αξιολογηθούν σύμφωνα με τα παρακάτω κριτήρια.

α/α	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
1	<b>Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας Μαθήματος (το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:)</b>	
	i. συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων του επιστημονικού πεδίου	0 - 15
	ii. αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών/θεωριών & βιβλιογραφίας	0 -15
	iii. δομή, οργάνωση, κατανομή της ύλης	0 - 20
	<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου 1</b>	<b>0-50</b>

2	<b>Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψηφίας (το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:)</b>	
	i. Δημοσιεύσεις/ Ανακοινώσεις σε συνέδρια*	0-15
	ii. Μεταδιδακτορική έρευνα/εμπειρία (1 μονάδα ανά έτος μέχρι τα 10 έτη)	0-10
	iii. Συνάφεια διδακτορικής διατριβής/δημοσιευμένου έργου με το επιστημονικό πεδίο	0-25
	<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου 2</b>	<b>0-50</b>
	<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου 1&amp;2</b>	<b>0-100</b>

\* Σε αναγνωρισμένα περιοδικά και διεθνή συνέδρια με σύστημα κριτών, 0.5 μονάδες ανά δημοσίευση

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα που αναφέρονται στα απαιτούμενα ή συνεκτιμώμενα προσόντα – κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

α/α	ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ
1	Αίτηση συμμετοχής ανά επιστημονικό πεδίο (Παράρτημα Α')
2	Πρόταση Σχεδιαγράμματος Διδασκαλίας Μαθήματος για το σύνολο των μαθημάτων του επιστημονικού πεδίου, στο οποίο να περιλαμβάνονται: ανάλυση του περιεχομένου του μαθήματος και μαθησιακοί στόχοι, αναλυτικός χρονικός προγραμματισμός του μαθήματος σε επίπεδο εβδομάδας, οργάνωση του μαθήματος (ό,τι είναι κατά περίπτωση εφαρμόσιμο: διδασκαλία θεωρίας / ασκήσεων, προαιρετικά θέματα, εργαστηριακές ασκήσεις, ασκήσεις πεδίου, κλπ), χρήση σύγχρονων τεχνικών διδασκαλίας, βιβλιογραφία και εκπαιδευτικό υλικό μαθήματος, μέθοδος εξέτασης/ αξιολόγησης μαθήματος)
3	Υπεύθυνη Δήλωση (Παράρτημα Β' & Γ')
4	Ευκρινής φωτοτυπία Πιστοποιητικού Διδακτορικού Διπλώματος Ειδίκευσης από Ίδρυμα του εσωτερικού ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ
5	Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα στα ελληνικά, στο οποίο να περιλαμβάνονται τουλάχιστον τα ακόλουθα: προηγούμενη ερευνητική εμπειρία, κατάλογο δημοσιεύσεων σε περιοδικά και συνέδρια.

#### **ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ - ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Η Πρόσκληση πραγματοποιείται βάσει της με αρ. πρωτ. 1504/18-3-2019 (κωδ. ΕΔΒΜ96), της ΕΙΔΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΜΕΑΚΩΝ ΕΠ ΤΟΥ ΕΚΤ ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠ «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ».
2. Οι ωφελούμενοι της δράσης θα απασχοληθούν ως Πανεπιστημιακοί Υπότροφοι βάσει των προβλέψεων των κείμενων διατάξεων και συγκεκριμένα της παραγράφου 6 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει (ΦΕΚ 33/Α/27-02-2016).
3. Σημειώνεται ότι δεν επιτρέπεται η διενέργεια περισσότερων των δύο (2) μαθημάτων από τον ίδιο διδάκτορα κατά το ίδιο εξάμηνο και των τριών (3) συνολικά το ακαδημαϊκό έτος, ανεξαρτήτως του Ιδρύματος υποδοχής.
4. Οι ημερομηνίες έναρξης και λήξης του φυσικού αντικείμενου συμβαδίζουν με την έναρξη των ακαδημαϊκών εξαμήνων και τη λήξη των περιόδων εξετάσεων των εξαμήνων του ακαδημαϊκού έτους 2019 – 2020, συμπεριλαμβανομένης και της επαναληπτικής εξεταστικής περιόδου του Σεπτεμβρίου του ίδιου ακαδημαϊκού έτους.
5. Ο ορισμός των επιστημονικών πεδίων και των αντιστοιχούντων μαθημάτων πραγματοποιήθηκε βάσει

εισηγήσεων των Συνελεύσεων ανά Τμήμα του ΤΕΙΔΜ.

6. Οι Επιτροπές Αξιολόγησης των υποψηφιοτήτων ορίζονται με πρόταση της Συνέλευσης του κάθε Τμήματος από την Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ.
  7. Τα αποτελέσματα της διαδικασίας θα εγκριθούν - επικυρωθούν σε συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών. Καταληκτικά θα καταρτιστεί πίνακας κατάταξης των υποψηφίων με τις μονάδες βαθμολόγησης των υποψηφίων στα παραπάνω κριτήρια και με αναφορά στο ονοματεπώνυμό τους, που θα αναρτηθεί στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ καθώς και στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ.
  8. Οι υποψήφιοι/ες έχουν δικαίωμα άσκησης ένστασης εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών μετά την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων στην “ΔΙΑΥΓΕΙΑ”, καθώς και δικαίωμα πρόσβασης τόσο στις αξιολογήσεις όσο και στους φακέλους των υπολοίπων υποψηφίων επί ύπαρξης ευλόγου ενδιαφέροντος, μετά από γραπτή τους αίτηση και υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 5 του Ν. 2690/1999 (ΦΕΚ Α' 45/9.3.1999). 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.
  9. Ο οριστικός πίνακας αξιολόγησης (μετά την εξέταση των ενστάσεων) θα αναρτηθεί επίσης στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ καθώς και στην οικεία ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ. Ο/Η υποψήφιος/α με τη μεγαλύτερη βαθμολογία, θα είναι εκείνος/η που θα κληθεί να αναλάβει το έργο. Σε περίπτωση κωλύματος αυτού/ής δίνεται η δυνατότητα επιλογής των επομένων υποψηφίων, ως την εξάντληση της σειράς κατάταξης.
  10. Δικαίωμα υποβολής υποψηφιότητας έχει καταρχήν κάθε φυσικό πρόσωπο, ημεδαπό ή αλλοδαπό εφόσον:
    - δεν συντρέχει κανένα κώλυμα στο πρόσωπο του και ότι σε αντίθετη περίπτωση θα φροντίσει για την άρση κάθε κωλύματος για το σκοπό αυτό, εφόσον η Πρότασή του γίνει αποδεκτή,
    - είναι κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος το αντικείμενο του οποίου είναι σχετικό με το επιστημονικό πεδίο που αφορά η αίτηση του και:
      - Έχει λάβει το διδακτορικό του τίτλο (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης μετά την 01/01/2009).
      - δεν κατέχει θέση μέλους ΔΕΠ/ΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, ΕΤΕΠ των ΑΕΙ ή συμβασιούχου διδάσκοντα του Π.Δ. 407/80, ή συμβασιούχου Επιστημονικού Συνεργάτη ΤΕΙ, ή συμβασιούχου Εργαστηριακού Συνεργάτη ΤΕΙ στην Ελλάδα ή στην αλλοδαπή, ή συμβασιούχου πανεπιστημιακού υποτρόφου του έκτου εδαφίου της παρ. 6 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει (ΦΕΚ 33/Α/27-02-2016), του οικείου τμήματος, πέραν της σύμβασης που θα συνάψουν στο πλαίσιο της παρούσας δράσης. Η παρούσα προϋπόθεση πρέπει να πληρείται και κατά την υπογραφή της σύμβασης.
      - δεν κατέχει θέση Ερευνητή / Ειδικού Λειτουργικού Επιστήμονα σε ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας ή της αλλοδαπής
      - δεν κατέχει θέση διοικητικού προσωπικού στο Ίδρυμα
- Επιπλέον, για πολίτες κράτους - μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται πιστοποιητικό ελληνομάθειας Δ' επιπέδου από το Κέντρο Ελληνικής Γλώσσας, από το οποίο θα αποδεικνύεται η πλήρης γνώση και άνετη χρήση της Ελληνικής Γλώσσας.
11. Παραδοτέο είναι η υλοποίηση του/των μαθήματος/ων, συμπεριλαμβανομένης της εξεταστικής του τρέχοντος και οποιουδήποτε επαναληπτικού εξαμήνου κατά τη διάρκεια της σύμβασης, η οποία πιστοποιείται βάσει σχετικής βεβαίωσης του Προέδρου του οικείου Τμήματος.

12. Η αμοιβή για το εν λόγω έργο ορίζεται στην περίπτωση ανάθεσης τριών μαθημάτων στο ποσό των 12.510,00€ ανά ακαδημαϊκό έτος (συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών εισφορών εργαζόμενου, εργοδότη ή τυχόν αναλογούντος ΦΠΑ).

13. Στην περίπτωση που ο τόπος μόνιμης κατοικίας του ωφελούμενου βρίσκεται σε διαφορετικό νομό ή νησί, από εκείνο στον οποίο βρίσκεται η έδρα του Τμήματος στο οποίο αυτός διδάσκει και προκειμένου να καλυφθούν οι δαπάνες κίνησης/διανυκτέρευσης του ωφελούμενου, η ως άνω αμοιβή προσαυξάνεται κατά 400,00€ στην περίπτωση που διδάσκει μάθημα/τα σε ένα μόνο εξάμηνο ή κατά 800,00€ στην περίπτωση που διδάσκει μαθήματα και στα δύο εξάμηνα του ακαδημαϊκού έτους. Η παραπάνω προσαύξηση δεν υπόκειται στις απομειώσεις που προκύπτουν από την επόμενη παράγραφο

14. Σε περίπτωση ανάθεσης λιγότερων των τριών (3) μαθημάτων, η αμοιβή του ωφελούμενου αναπροσαρμόζεται αναλογικά και άρα λαμβάνει τα 2/3 της αμοιβής σε περίπτωση ανάθεσης δύο (2) μαθημάτων και το 1/3 της αμοιβής σε περίπτωση ανάθεσης ενός (1) μαθήματος. Κατ' εξαίρεση, σε περίπτωση ανάθεσης μαθημάτων που από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος το θεωρητικό σκέλος του μαθήματος συνοδεύεται από υποχρεωτική παρακολούθηση εργαστηρίων, τότε ο ωφελούμενος:

- λαμβάνει τη συνολική αμοιβή εφόσον του ανατεθούν δύο (2) μαθήματα εκ των οποίων τουλάχιστον το ένα (1) συνοδεύεται από υποχρεωτική παρακολούθηση εργαστηρίων.
- λαμβάνει τα 2/3 της συνολικής αμοιβής, εφόσον του ανατεθεί ένα (1) μάθημα που συνοδεύεται από υποχρεωτική παρακολούθηση εργαστηρίων.

Παραδείγματα εκτίμησης ύψους αμοιβής ( $3/3=12.510,00\text{€}$ ): (α) 3 Μαθήματα = Αμοιβή 3/3, (β) 2 Μαθήματα = Αμοιβή 2/3, (γ) 1 Μάθημα = Αμοιβή 1/3, (δ) 2 Μαθήματα εκ των οποίων το 1 συνοδεύεται από υποχρεωτική παρακολούθηση εργαστηρίων = Αμοιβή 3/3, (ε) 1 Μάθημα με υποχρεωτική παρακολούθηση εργαστηρίων = Αμοιβή 2/3

15. Ο/η ωφελούμενος/η υποχρεούται στη συμπλήρωση απογραφικών δελτίων (εισόδου/εξόδου) και την παραχώρηση του δικαιώματος επεξεργασίας των προσωπικών δεδομένων για τους σκοπούς της αξιολόγησης όπως και την κατά Νόμο αναγκαία χρήση τους για λόγους διαφάνειας στην ανάρτηση των σχετικών αποφάσεων σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, στο σύστημα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

16. Το ονοματεπώνυμο και τα στοιχεία επικοινωνίας των ωφελουμένων θα αποσταλούν το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (επίσημος φορέας του ελληνικού στατιστικού συστήματος), προκειμένου να επικοινωνήσουν μαζί τους για τη διεξαγωγή διαδικασίας αξιολόγησης του έργου της Ακαδημαϊκής διδακτικής εμπειρίας.

Οι υποψηφιότητες θα κατατεθούν ή θα αποσταλούν σε κλειστό φάκελο στο Πρωτόκολλο του ΕΛΚΕ ΤΕΙΔΜ ανά Επιστημονικό Πεδίο έχοντας εξωτερικά την ένδειξη:

**ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΕΙΔΙΚΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΟΥ ΤΕΙΔΜ**  
**ΑΙΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΜΕ ΑΡ. ΠΡΩΤ. ..../-...-2019**  
**ΠΡΟΤΑΣΗ ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΟΥ**  
**ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ .....**

Η υποβολή των προτάσεων και λοιπών δικαιολογητικών από τους ενδιαφερόμενους θα γίνεται στον ΕΛΚΕ του ΤΕΙΔΜ, Κτίριο Διοίκησης του ΤΕΙΔΜ, Κοίλα Κοζάνης, 50100 Κοζάνη, καθημερινά και ώρες εργασίας ή ταχυδρομικά από την **Δευτέρα 6 Μαΐου 2019** μέχρι την **Πέμπτη 20 Ιουνίου 2019 και ώρα 14:00.**

Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι προτάσεις που θα παραληφθούν μέχρι την παραπάνω οριζόμενη ημερομηνία και

ώρα. Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής με ταχυμεταφορά, ο ΕΛΚΕ ΤΕΙΔΜ ουδεμία ευθύνη φέρει για τον χρόνο και το περιεχόμενο των φακέλων της πρότασης που θα αποσταλούν.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να απευθύνονται στις Γραμματείες των Τμημάτων, στοιχεία επικοινωνίας των οποίων βρίσκονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ'.

Η παρούσα πρόσκληση θα δημοσιευτεί στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στην ιστοσελίδα του ΤΕΙ Δ. Μακεδονίας ([www.teiwm.gr](http://www.teiwm.gr)), στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ ΤΕΙΔΜ ([elke.teiwm.gr](http://elke.teiwm.gr)), στις ιστοσελίδες των αντίστοιχων τμημάτων του ΤΕΙ ΔΜ και στην ιστοσελίδα της ΕΥΔ ΕΠ ΑΝΑΔΕΔΒΜ.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΣΤΕΡΓΙΟΣ ΜΑΡΟΠΟΥΛΟΣ

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α': ΑΙΤΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**Α Ι Τ Η Σ Η****ΑΤΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ**

ΕΠΩΝΥΜΟ:.....

ΟΝΟΜΑ: .....

ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ:.....

ΗΜΕΡ. ΓΕΝΝΗΣΗΣ: .....

ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ: .....

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ**

(οδός, αριθμός, πόλη, ταχ. κώδικας)

ΤΗΛ. ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ: .....

ΤΗΛ. ΚΙΝΗΤΟΥ: .....

(εάν επιθυμείτε)

e-mail: .....

(εάν επιθυμείτε)

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ**

(αριθμός, εκδούσα αρχή, χρονολ. εκδόσεως)

**ΠΡΟΣ: ΤΟΝ ΕΙΔΙΚΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ****ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΟΥ ΤΕΙ ΔΥΤΙΚΗΣ  
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

ΚΟΖΑΝΗ, ...../ ...../ 2019

Σας υποβάλλω, συνημμένα, τα παρακάτω:

- 1) *Αίτηση συμμετοχής (Παράρτημα Α')*
- 2) *Πρόταση σχεδιαγράμματος διδασκαλίας μαθημάτων*
- 3) *Υπεύθυνη Δήλωση (Παράρτημα Β' & Γ')*
- 4) *Ευκρινή φωτοτυπία Πιστοποιητικού Διδακτορικού Διπλώματος Ειδίκευσης*
- 5) *Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα στα ελληνικά*

προκειμένου να καταθέσω **Πρόταση για τα μαθήματα του****Επιστημονικού Πεδίου με Κωδικό.....**

στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες κατόχους Διδακτορικού 2019-2020 στο ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» που συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Ο αιτών / Η αιτούσα

(υπογραφή)

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β': ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ****ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ**

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

<b>ΠΡΟΣ<sup>1</sup>:</b>	ΕΙΔΙΚΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ –ΤΕΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ		
Ο - Η Όνομα:		Επώνυμο:	
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:			
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:			
Ημερομηνία γέννησης <sup>2</sup> :			
Τόπος Γέννησης:			
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:		Τηλ:	
Τόπος Κατοικίας: Οδός:	Αριθ: ΤΚ:		
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):	Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου e-mail):		

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις<sup>3</sup>, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

- α)** έλαβα γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, και τους αποδέχομαι όλους ανεπιφύλακτα,  
**β)** τα στοιχεία του βιογραφικού μου σημειώματος είναι αληθή,  
**γ)** έλαβα το διδακτορικό μου τίτλο (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά τη 01/01/2009.  
**δ)** δεν κατέχω θέση μέλους ΔΕΠ/ΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, ΕΤΕΠ των ΑΕΙ ή συμβασιούχου διδάσκοντα του Π.Δ. 407/80, ή συμβασιούχου Επιστημονικού Συνεργάτη ΤΕΙ, ή συμβασιούχου Εργαστηριακού Συνεργάτη ΤΕΙ στην Ελλάδα ή στην αλλοδαπή, ή συμβασιούχου πανεπιστημιακού υποτρόφου του έκτου εδαφίου της παρ. 6 του άρθρου 29 του Ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει (ΦΕΚ 33/Α/27-02-2016), του οικείου τμήματος  
**ε)** δεν κατέχω θέση Ερευνητή / Ειδικού Λειτουργικού Επιστήμονα σε ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας ή της αλλοδαπής και  
**στ)** δεν κατέχω θέση διοικητικού προσωπικού στο ίδρυμα

Ημερομηνία: 2019

Ο - Η Δηλ.  
(Υπογραφή)

<sup>1</sup> Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

<sup>2</sup> Αναγράφεται ολογράφως.

<sup>3</sup> «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ': ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ****ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ**

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

<b>ΠΡΟΣ<sup>4</sup>:</b>	ΕΙΔΙΚΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ –ΤΕΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ		
Ο - Η Όνομα:		Επώνυμο:	
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:			
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:			
Ημερομηνία γέννησης <sup>5</sup> :			
Τόπος Γέννησης:			
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:		Τηλ:	
Τόπος Κατοικίας: Οδός:	Αριθ: ΤΚ:		
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):		Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου e-mail):	

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις<sup>6</sup>, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

υποχρεούμαι στη συμπλήρωση απογραφικών δελτίων (εσόδου/εξόδου) ενώ με την αίτησή μου έχω αποδεχθεί την παραχώρηση του δικαιώματος χρήσης των προσωπικών δεδομένων για τους σκοπούς της αξιολόγησης όπως και την κατά Νόμο αναγκαία χρήση τους για λόγους διαφάνειας στην ανάρτηση των σχετικών αποφάσεων σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, στο σύστημα ΔΙΑΥΓΕΙΑ

Ημερομηνία: 2019

Ο - Η Δηλ.  
(Υπογραφή)

<sup>4</sup> Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

<sup>5</sup> Αναγράφεται ολογράφως.

<sup>6</sup> «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ': ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

α/α	ΤΜΗΜΑ	Μάθημα
1	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ & ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	Τηλ. 2461-0-68225 & 2461-0-68239 Φαξ 2461-0-39682 E-mail : <a href="mailto:sec-mech@teiwм.gr">sec-mech@teiwм.gr</a>
2	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	Τηλ. 2461-0-68223 Φαξ 2461-0-39682 E-mail : <a href="mailto:sec-electro@teiwм.gr">sec-electro@teiwм.gr</a>
3	ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ	Τηλ. 2461-0-68255 Φαξ 2461-0-39682 E-mail : <a href="mailto:sec-geope@teiwм.gr">sec-geope@teiwм.gr</a>
4	ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΣΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	Τηλ. 24670 87061 Φαξ 24670 87063 E-mail : <a href="mailto:prc@kastoria.teiwм.gr">prc@kastoria.teiwм.gr</a>
5	ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	Τηλ. 2467087062 Φαξ 2467087063 E-mail : <a href="mailto:sec-inf@teiwм.gr">sec-inf@teiwм.gr</a>
6	ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΓΕΩΠΟΝΩΝ	Τηλ. 23850 54620 <a href="mailto:sec-agp@florina.teiwм.gr">sec-agp@florina.teiwм.gr</a>
7	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗΣ	Τηλ: 24630 55303 - 55304 Φαξ: 24630 80899 E-mail <a href="mailto:sec-maia@teiwм.gr">sec-maia@teiwм.gr</a>
8	ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ	Τηλ: 24670 87060 Φαξ: 24670 87063 E-mail <a href="mailto:intrade@kastoria.teiwм.gr">intrade@kastoria.teiwм.gr</a>

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ' – ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΔΙΩΝ &amp; ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

ΤΜΗΜΑ	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ECTS)	ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ
Μηχανολόγων Μηχανικών & Βιομηχανικού Σχεδιασμού	ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ-ΝΑΝΟΎΛΙΚΑ	ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	Δ	5,5	4 Θ + 2 Ε	ΚΟΡΜΟΥ	1
		ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ	Ζ	5	4 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΡΕΥΣΤΩΝ ΣΕ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	Ε	5	4 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	2
		ΥΔΡΟΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ	ΣΤ	6,5	3 Θ + 2 Ε	ΚΟΡΜΟΥ	
		ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΡΕΥΣΤΩΝ ΣΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	Ζ	5	4 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΜΕ ΛΕΙΦΟΡΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	CAD III	ΣΤ	5	2 Θ + 4 Ε	ΚΟΡΜΟΥ	3
		ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	Ζ	4	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
Ηλεκτρολόγων Μηχανικών	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ-ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ-ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΙ	Γ	7	4 Θ + 2 Ε	ΚΟΡΜΟΥ	4
		ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	ΣΤ	6	3 Θ + 2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΥΨΗΛΕΣ ΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΨΗΛΩΝ ΤΑΣΕΩΝ	Ζ	6	3 Θ + 2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	5
		ΦΩΤΟΤΕΧΝΙΑ	ΣΤ	5	4 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ-ΜΕΤΑΦΟΡΑ-ΔΙΑΝΟΜΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Ι	Ε	6	5 Θ	ΚΟΡΜΟΥ	6
		ΜΗΧΑΤΡΟΝΙΚΗ	ΣΤ	5	4 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
		ΤΕΧΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	Ζ	3	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ-ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	Ζ	6	3 Θ + 2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	7
		ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΣΤ	6	3 Θ + 2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
		ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	Β	3	1 Θ + 2 Ε	ΚΟΡΜΟΥ	
	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΓΟΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΓΟΡΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Ζ	6	3 Θ + 2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	8
		ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΕΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΣΤ	3	2 Θ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ	

		ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ	Β	3	2 Θ	ΚΟΡΜΟΥ	
	ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ	ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΨΥΞΗ-ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΣΤ	5	4Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	9
		ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ	Γ	3	2 Θ	ΚΟΡΜΟΥ	
		ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ	Ζ	3	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
		ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι	Γ	7	6 Θ	ΚΟΡΜΟΥ	
	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ	Α	3	2 Θ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ	10
		ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ	Δ	3	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ	
		ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΣΤ	6	3 Θ + 2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	Δ	3	2 Θ	ΚΟΡΜΟΥ		
	ΣΥΝΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΣΤΙΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ	ΣΤ	3	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	12
		ΚΑΘΑΡΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Ζ	4	4 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
		ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ ΑΠΟ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ	Ζ	4	4 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΣΥΝΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΥΔΡΟΓΕΩΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	Δ	4,5	2 Θ + 2 Ε	ΚΟΡΜΟΥ	13
		ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ	Ε	5	3 Θ + 1 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΣΥΝΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΩΝ & ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	Δ	5,5	2 Θ + 2 Ε	ΚΟΡΜΟΥ	14
		ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ - ΥΠΕΙΝΗ	Ζ	5	2 Θ + 1 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΣΥΝΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	Δ	6	3 Θ + 2 Ε	ΚΟΡΜΟΥ	15
		ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	Ζ	5	2 Θ + 1 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΣΥΝΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ	Ζ	5	2 Θ + 2 Ε	ΚΟΡΜΟΥ	16
		ΤΕΧΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ &	ΣΤ	5	3 Θ + 3 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	

Μηχανικών Περιβάλλοντος & Μηχανικών Αντιρρύπανσης



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

		ΕΥΡΟΚΩΔΙΚΕΣ ΣΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ					
	ΣΥΝΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΡΕΥΝΑΣ ΣΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ	Ε	4	2 Θ +2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	17
		ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΣΤ	3	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΚΑΤΑΛΥΣΗ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΚΑΤΑΛΥΣΗ	ΣΤ	3	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	18
	ΣΥΝΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ	Ε	4	2 Θ +2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	19
		ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΣΤ	3	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
Μηχανικών Πληροφορικής	ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	Ε	6	4 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	20
		ΜΕΤΑΓΛΩΤΤΙΣΤΕΣ	Γ	5	2Θ + 2 Ε	ΚΟΡΜΟΥ	
Ψηφιακών Μέσων & Επικοινωνίας	ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ	ΣΤ	4	3 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	21
		ΨΗΦΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ	Ζ	4	3Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
		ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΗΘΙΚΗ ΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	Ε	4	3 Θ	ΚΟΡΜΟΥ	
	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΜΜΕ	ΔΙΑΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	ΣΤ	6	3 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	22
		ΜΜΕ ΚΑΙ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΑ	Ζ	4	3 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
		ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΠΕΡΕΘΝΙΚΩΝ ΔΡΩΝΤΩΝ	Δ	7	5 Θ	ΚΟΡΜΟΥ	
	ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΕΣ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	Ε	4	2 Θ + 2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	23
		ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΟΝ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟ	ΣΤ	4	3 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΑ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΑ	Ε	4	2 Θ + 2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	24
		ΨΗΦΙΑΚΗ ΤΕΧΝΗ	ΣΤ	4	3 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	ΣΤ	6	3Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	25
		ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	Ζ	4	3 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	

		Αξιολόγηση επενδύσεων	Z	5	4 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	E	4	2 Θ + 2 E	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	26
Μαιευτική	Συναφής με τα προκηρυσσόμενα μαθήματα: α) Νοσηλευτική β) Ιατρική	ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΝΕΟΓΝΟΥ	E	9	2Θ + 5 E	ΚΟΡΜΟΥ	27
		Α' ΒΟΗΘΕΙΕΣ	E	3,5	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	Συναφής με τα προκηρυσσόμενα μαθήματα: α) Μαθηματικά β) Στατιστική γ) Διοίκηση Μονάδων Υγείας δ) Πληροφορική	ΔΙΟΙΚΗΣΗ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ	E	3,5	2 Θ	ΚΟΡΜΟΥ	28
		ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	ΟΛΑ ΤΑ ΕΞΑΜΗΝΑ		2Θ + 2 E	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ	
	Συναφής με τα προκηρυσσόμενα μαθήματα: α) Ιατρική Πληροφορική β) Μαιευτική /Γυναικολογία	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΗ Μ/Γ	Δ	7	3Θ + 4E	ΚΟΡΜΟΥ	29
		ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	ΣΤ	3,5	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	Συναφής με τα προκηρυσσόμενα μαθήματα: α) Βιολογία	ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΓΕΝΕΤΙΚΗ	A	3,5	2 Θ	ΚΟΡΜΟΥ	30
		ΓΕΝΕΤΙΚΕΣ & ΚΥΤΤΑΡΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ	Z	3	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	Συναφής με τα προκηρυσσόμενα μαθήματα: α) Μικροβιολογία β) Ιατρική	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	A	3,5	2 Θ	ΚΟΡΜΟΥ	31
		ΒΙΟΦΥΣΙΚΗ-ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ	Z	3	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	Συναφής με τα προκηρυσσόμενα μαθήματα: α) Ψυχολογία	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	Z	3	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	32
		ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	ΟΛΑ ΤΑ ΕΞΑΜΗΝΑ		2 Θ	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ	
	Συναφής με τα προκηρυσσόμενα μαθήματα: α) Μαιευτική-Γυναικολογία	ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ	ΣΤ	3,5	2 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	33
		ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ	B	6	4 Θ	ΚΟΡΜΟΥ	
Τεχνολόγων Γεωπόνων	ΓΕΩΡΓΙΑ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ, ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ (G.I.S.)	E	4,5	2Θ + 1E	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	34
	ΔΕΝΔΡΟΚΟΜΙΑ	ΜΙΚΡΟΙ ΚΑΡΠΟΙ ΚΑΙ ΛΟΙΠΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ	Z	5	2Θ+2 E	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	35
		ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ	E	5	2Θ+2 E	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΙΑ	ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΙΑ	ΣΤ	5	2Θ+2 E	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	36	

		ΜΕΤΑΣΥΛΛΕΚΤΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΣΤ	5	2Θ+2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
	ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΖΩΩΝ	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΕΚΚΡΙΣΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ- ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΆΜΕΛΕΗ	ΣΤ	5	2Θ+2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	37
		ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΖΩΩΝ	Γ	5	2Θ+2 Ε	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
Διεθνούς Εμπορίου	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ	Ε	5,5	3 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	38
		ΙΣΤΟΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΘΕΩΡΙΩΝ	ΣΤ	5,5	3 Θ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
		ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ,	Δ	5	3 Θ	ΚΟΡΜΟΥ	