

Αριθμ. Πρωτ.:1530

Ζωγράφου, 17.1.2024



ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΝΕΟΥΣ /ΝΕΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ, ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (1) «ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ/ΝΕΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ» ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ «ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ/ΝΕΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ»

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Ε.Μ.Π. μέσω της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 173, 232, 243, 244 και 245 του ν.4957/2022 (ΦΕΚ Α' 141/21.07.2022), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, στο πλαίσιο υλοποίησης του Υποέργου (1) «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους/Νέες Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Ε.Μ.Π.» της Πράξης «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους/Νέες Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Ε.Μ.Π.», με κωδικό ΟΠΣ (MIS)6003439, που εκτελείται στο πλαίσιο του Προγράμματος «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» (Κωδικός Πρόσκλησης ΕΚΠ07), και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ), με χρονική διάρκεια Πράξης από 01/12/2023 έως 30/09/2024 και Ιδρυματικά Υπεύθυνο τον Καθηγητή κ. Ζήση Αθανάσιο, κατ' εφαρμογή της υπ' αριθμ. 50^{ης}/29.12.2023 απόφασης συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών του Ε.Λ.Κ.Ε. και της Απόφασης της Συνέλευσης της Σχολής (Συνεδρίαση 1.11.2023), προσκαλεί Νέους/Νέες Επιστήμονες, κατόχους Διδακτορικού Διπλώματος Ειδίκευσης να εκδηλώσουν ενδιαφέρον για την παροχή διδακτικού έργου στο ακαδημαϊκό έτος 2023-2024, για τα μαθήματα που ορίζονται ανά Γνωστικό Αντικείμενο του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του Ε.Μ.Π. για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2023-2024, όπως αυτά έχουν εγκριθεί με την από 6/10/2023 Απόφαση της 9^{ης}/2023 Συνεδρίασης της Συγκλήτου του Ε.Μ.Π. θέμα 6 σχετικά με την κατανομή των θέσεων στις Σχολές, και αναλυτικά περιγράφονται στο Παράρτημα, που επισυνάπτεται στην παρούσα Πρόσκληση.

Οι ενδιαφερόμενοι/ες Νέοι/ες Επιστήμονες, κάτοχοι Διδακτορικού Διπλώματος Ειδίκευσης καλούνται να υποβάλλουν αίτηση υποψηφιότητας για τις θέσεις εντεταλμένων διδασκόντων που προκηρύσσονται **ανά Γνωστικό Αντικείμενο**, προκειμένου να διδάξουν τα μαθήματα, του εκάστοτε Γνωστικού Αντικειμένου, του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του Ε.Μ.Π., για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2023-2024. **Διευκρινίζεται ότι η αίτηση υποψηφιότητας αφορά τη διδασκαλία όλων των μαθημάτων που ορίζονται ανά Γνωστικό Αντικείμενο.**

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι ενδιαφερόμενοι/ες θα αξιολογηθούν σύμφωνα με τα παρακάτω κριτήρια. Απαιτούμενα τυπικά και ουσιαστικά Προσόντα:

Κριτήρια αποκλεισμού	Μονάδες Βαθμολόγησης
----------------------	----------------------



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



1

Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

Κριτήριο 1: Κατοχή Διδακτορικού Τίτλου Σπουδών της ημεδαπής ή ισοτίμου και αντιστοίχου τίτλου σπουδών της αλλοδαπής, σύμφωνα με τα οριζόμενα του άρθ. 9 των Ειδικών Όρων της παρούσης.	ΝΑΙ/ΟΧΙ (βλ. Σημείωση 1)
Κριτήριο 2: Λήψη του διδακτορικού τίτλου (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά την 1-1-2013	ΝΑΙ/ΟΧΙ (βλ. Σημείωση 1)
Κριτήριο 3: Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε ΑΕΙ, που δεν υπερβαίνει τα πέντε (5) ακαδημαϊκά εξάμηνα	ΝΑΙ/ΟΧΙ (βλ. Σημείωση 1 & 2)

Συνεκτιμώμενα πρόσθετα Προσόντα – Κριτήρια:

Κριτήρια αξιολόγησης	Μονάδες Βαθμολόγησης
Κριτήριο 4	
Κριτήριο 4: Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το επιστημονικό πεδίο της θέσης και τα μαθήματα που αντιστοιχούν	0 - 35
Κριτήριο 5	
Κριτήριο 5α: Συναφείς, με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης, επιστημονικές δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά, βιβλία / αποδεδειγμένη καλλιτεχνική δραστηριότητα (ηχογράφηση, συναυλία/παράσταση, μουσική σύνθεση κλπ)	0 – 30 (βλ. Σημείωση 3)
Κριτήριο 5β: Συναφής μεταδιδακτορική έρευνα και εμπειρία (η οποία δεν αφορά <u>διδασκαλία</u>) (Απασχόληση σε ερευνητικά κέντρα ή ερευνητικούς οργανισμούς/φορείς ή εταιρίες με ερευνητική δραστηριότητα αντιστοιχεί προς 1 μονάδα ανά έτος με μέγιστο τα 10 έτη.)	0 – 10 (βλ. Σημείωση 4)
Κριτήριο 5γ: Σχεδιάγραμμα διδασκαλίας όλων των μαθημάτων του γνωστικού αντικειμένου, το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:	Σύνολο από 0 έως 25 επιμεριζόμενο ως ακολούθως:
α) συνάφεια με την περιγραφή όλων των μαθημάτων του γνωστικού αντικειμένου	0 – 15
β) αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών/θεωριών και βιβλιογραφίας	0 – 5
γ) δομή, οργάνωση, κατανομή της ύλης	0 – 5
ΣΥΝΟΛΟ	0 - 100



Σημείωση 1:

Η μη κάλυψη από κάποιον/α υποψήφιο/α τουλάχιστον ενός εκ των κριτηρίων 1 έως και 3 αποτελεί λόγο απόρριψης της υποψηφιότητας αυτής, χωρίς την περαιτέρω αξιολόγησή της.

Σημείωση 2:

Σε επίπεδο αίτησης υποψηφιότητας, ο/η υποψήφιος/α θα πρέπει να υποβάλει σχετική Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986, με θεωρημένο το γνήσιο της υπογραφής, στην οποία θα αναφέρει ότι δεν έχει ασκήσει αυτοδύναμο διδακτικό έργο σε ΑΕΙ που υπερβαίνει σωρευτικά τα πέντε (5) ακαδημαϊκά εξάμηνα. Η Υπεύθυνη Δήλωση συνοδεύεται από το σύνολο των εγγράφων, τα οποία τεκμηριώνουν τα διαλαμβανόμενα σε αυτή. [Βεβαιώσεις, πιστοποιητικά ή άλλο πρόσθετο αποδεικτικό στοιχείο σχετικά με την απόδειξη άσκησης αυτοδύναμου διδακτικού έργου και ειδικότερα του χρονικού διαστήματος άσκησης αυτού].

Σημείωση 3:

Στο κριτήριο 5α:

Για ≥ 15 συναφείς επιστημονικές δημοσιεύσεις/καλλιτεχνικές δραστηριότητες: 30 μονάδες

Για 1 συναφή επιστημονική δημοσίευση/καλλιτεχνική δραστηριότητα: 2 μονάδες

Για 2 συναφείς επιστημονικές δημοσιεύσεις/καλλιτεχνικές δραστηριότητες: 4 μονάδες κ.ο.κ.

Σημείωση 4:

Η σχετική εμπειρία (η οποία δεν αφορά διδασκαλία) θα πιστοποιείται με τεκμήρια απασχόλησης από τον αρμόδιο Φορέα (βλέπε περιεχόμενο ηλεκτρονικού φακέλου).

Η επιλογή των υποψηφίων της παραπάνω πρόσκλησης θα γίνει από τη Συνέλευση της εκάστοτε Σχολής του Ε.Μ.Π., κατόπιν εισήγησης τριμελούς επιτροπής αξιολόγησης εντεταλμένων διδασκόντων, Επιτροπή που η αντίστοιχη Συνέλευση έχει ορίσει. Η Επιτροπή Αξιολόγησης φέρει την ευθύνη επιλογής των ωφελουμένων και διασφαλίζει την κατά το δυνατόν έγκαιρη ολοκλήρωση της διαδικασίας, καθώς και τον έλεγχο γνησιότητας των υποβαλλόμενων στοιχείων, τίτλων και δημοσιεύσεων. Τα αποτελέσματα της διαδικασίας θα εγκριθούν-επικυρωθούν σε συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών.

Μετά την αξιολόγηση, θα καταρτιστεί πίνακας κατάταξης των υποψηφίων ανά γνωστικό αντικείμενο, στον οποίο δεν θα περιλαμβάνονται τυχόν αποκλεισθέντες. Η απόφαση αποδοχής-έγκρισης αποτελεσμάτων, ο πίνακας αποκλεισθέντων, ο πίνακας με τις μονάδες βαθμολόγησης των υποψηφίων στα παραπάνω κριτήρια και με αναφορά στον αριθμό πρωτοκόλλου υποβολής της αίτησης τους, κοινοποιούνται με ανάρτηση τους στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στον ιστότοπο του Ε.Μ.Π., στον ιστότοπο της Σχολής, και στον ιστότοπο της Επιτροπής Ερευνών του ΕΛΚΕ του Ε.Μ.Π.. 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 του άρθρου 5 του Ν.2690/1999, του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και του Ν. 2472/1997. Κατά των αποτελεσμάτων της πρόσκλησης, κάθε υποψήφιος/α μπορεί να ασκήσει ένσταση ενώπιον της Επιτροπής Ενστάσεων της Σχολής εντός αποκλειστικής προθεσμίας πέντε (5) ημερολογιακών ημερών. Η προθεσμία αρχίζει από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων στον διαδικτυακό τόπο του Ε.Λ.Κ.Ε. Ε.Μ.Π. και αναφέρεται ρητώς στην απόφαση των αποτελεσμάτων. Η ένσταση κατατίθεται αποκλειστικά μέσω μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στην ηλεκτρονική διεύθυνση reg_mech@mail.ntua.gr. 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. Μετά την εξέταση των όποιων ενστάσεων, ο οριστικός πίνακας θα αναρτηθεί στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στον ιστότοπο του Ε.Μ.Π., στον ιστότοπο της Σχολής, καθώς και στον ιστότοπο της Επιτροπής Ερευνών του ΕΛΚΕ του Ε.Μ.Π.. Σε περίπτωση μη υποβολής εντός αποκλειστικής προθεσμίας πέντε (5) ημερολογιακών ημερών ένστασης, τότε ο προσωρινός πίνακας καθίσταται οριστικός, χωρίς εκ νέου ανάρτηση στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ. Ο/Η υποψήφιος/α με τη μεγαλύτερη βαθμολογία θα είναι εκείνος/η που θα επιλεγεί, **με την προϋπόθεση ότι έχει συγκεντρώσει βαθμολογία κατ' ελάχιστον 50**. Σε περίπτωση ισοψηφίας δύο ή περισσότερων υποψηφίων,



διενεργείται κλήρωση μεταξύ των ισοψηφισάντων, με διαδικασία επιλογής κλήρου που διενεργείται ενώπιον της Επιτροπής Αξιολόγησης με την παρουσία των ισοψηφισάντων. Σε περίπτωση κωλύματος αυτού/ης δίνεται η δυνατότητα επιλογής των επόμενων υποψηφίων ως την εξάντληση της σειράς κατάταξης, **με την προϋπόθεση ότι αυτός/η που θα επιλεγεί έχει βαθμολογία κατ' ελάχιστον 50.**

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Δικαίωμα συμμετοχής/απασχόλησης ως ωφελούμενο – εντεταλμένο διδάσκοντα έχει κάθε φυσικό πρόσωπο από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή το οποίο:

- ✓ Είναι κάτοχος Διδακτορικού Τίτλου Σπουδών της ημεδαπής ή ισοτίμου και αντιστοίχου τίτλου σπουδών της αλλοδαπής, σύμφωνα με τα οριζόμενα του άρθ. 9 των Ειδικών Όρων της παρούσης.
- ✓ Είναι κάτοχος διδακτορικού διπλώματος και έχει λάβει το διδακτορικό του τίτλο (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά την 1/1/2013.
- ✓ Δεν διαθέτει σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε ΑΕΙ, που υπερβαίνει τα πέντε (5) ακαδημαϊκά εξάμηνα.
- ✓ Σε περίπτωση που είναι Πολίτης της αλλοδαπής, κατέχει πτυχίο ή μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών Ελληνικού Α.Ε.Ι. ή απολυτήριο Ελληνικού Λυκείου ή εξαταξίου Γυμνασίου ή πιστοποιητικό ελληνομάθειας Γ1 επιπέδου από το Κέντρο Ελληνικής Γλώσσας, από το οποίο θα αποδεικνύεται η πλήρης γνώση και άνετη χρήση της Ελληνικής γλώσσας.
- ✓ Δεν έχει την ιδιότητα Ομότιμου Καθηγητή και αφυπηρετήσαντα μέλους ΔΕΠ του Ε.Μ.Π. ή άλλου ΑΕΙ της ημεδαπής ή αλλοδαπής.
- ✓ Δεν κατέχει θέση μέλους ΔΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, ΕΤΕΠ των ΑΕΙ, ΣΕΠ του ΕΑΠ, συμβασιούχου διδάσκοντα του Π.Δ. 407/80 στην Ελλάδα ή στην αλλοδαπή
- ✓ Δεν κατέχει θέση ερευνητή/τριας και λειτουργικού επιστήμονα ερευνητικού και τεχνολογικού φορέα του άρθρου 13Α του Ν. 4310/2014 (Α' 258) και λοιπών ερευνητικών οργανισμών.
- ✓ Δεν έχει την ιδιότητα συνταξιούχου του ιδιωτικού ή ευρύτερου δημοσίου τομέα.
- ✓ Δεν κατέχει θέση υπαλλήλου με σχέση δημοσίου δικαίου ή Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου σε φορείς του δημοσίου τομέα, όπως αυτός οριοθετείται στη περ. α) της παρ. 1 του άρθρου 14 του Ν. 4270/2014.
- ✓ Οι άνδρες ενδιαφερόμενοι πρέπει να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή να έχουν απαλλαγεί νόμιμα απ' αυτές ή να έχουν λάβει αναβολή για όλο το χρόνο διάρκειας του έργου.
- ✓ Δεν έχει υπερβεί το εξηκοστό έβδομο (67^ο) έτος της ηλικίας.

2. Οι υποψήφιοι/ες που θα επιλεγθούν θα απασχοληθούν ως εντεταλμένοι διδάσκοντες/ διδάσκουσες αναλόγως του διδακτικού έργου που τους ανατίθεται, σύμφωνα με το άρθρο 64 παρ. 1, άρθρο 65 παρ. 2, άρθρο 155 παρ. 2 & 3 του Ν. 4957/2022, δυνάμει σύμβασης έργου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 173 παρ. 2 του Ν. 4957/2022, όπως ισχύει.

3. Δεν είναι δυνατός ο επιμερισμός μιας θέσης σε περισσότερους ωφελούμενους/ες.

4. Κατά τη διάρκεια του ακαδημαϊκού έτους κάθε ωφελούμενος/η – εντεταλμένος/η διδάσκων δύναται να συνάψει σύμβαση με ένα μόνο ΑΕΙ.

5. Εάν κατά την εξέλιξη του ακαδημαϊκού έτους προκύψει αδυναμία συνέχισης του διδακτικού έργου εκ μέρους του/της ωφελούμενου/νης, προκειμένου να μη διαταραχθεί η αλληλουχία των μαθημάτων στο πρόγραμμα σπουδών, επιτρέπεται η ανάθεση του υπολειπόμενου διδακτικού έργου στον/στην πρώτο/η επιλαχόντα/ούσα ή, εφόσον δεν υπάρχει, η επανάληψη πρόσκλησης του Ιδρύματος για το υπολειπόμενο διδακτικό έργο.

6. Παραδοτέα του συμβαλλόμενου, είναι η ολοκλήρωση της διδασκαλίας μαθημάτων Εαρινού Εξαμήνου Ακαδημαϊκού Έτους 2023-2024, συμπεριλαμβανομένων και των επαναληπτικών εξετάσεων του εξαμήνου, μέσω της υλοποίησης των συμβάσεων των ωφελουμένων, η οποία πιστοποιείται από τις Βεβαιώσεις των Κοσμητόρων των Σχολών.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

7. Το ύψος των μηνιαίων αποδοχών των ωφελούμενων καθορίζεται υπό την παρ. 5 του αρθρ. 173 του Ν. 4957/2022 για τις μηνιαίες αποδοχές των εντεταλμένων διδασκόντων στο ογδόντα τοις εκατό (80%) του βασικού μισθού του Μ.Κ.1 της βαθμίδας του Επίκουρου Καθηγητή των μελών Δ.Ε.Π. των Α.Ε.Ι., καθώς και στο ογδόντα τοις εκατό (80%) του ειδικού επιδόματος διδασκαλίας και έρευνας της βαθμίδας του Επίκουρου Καθηγητή για πλήρη απασχόληση, σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο Ν. 5045/2023, όπως ισχύει. Σε περίπτωση επιλογής τους με καθεστώς μερικής απασχόλησης εφαρμόζεται η παρ. 7 του άρθρου 153 του ν. 4472/2017 (Α' 74).

8. Οι ημερομηνίες έναρξης και λήξης του παραδοτέου έργου συνάδουν με την έναρξη του εαρινού ακαδημαϊκού εξαμήνου και τη λήξη της περιόδου εξέτασης του εξαμήνου, σύμφωνα με το **ακαδημαϊκό ημερολόγιο** του Ε.Μ.Π., το οποίο εγκρίθηκε με την από 30/6/2023 Απόφαση της 5^{ης}/2023 Συνεδρίασης της Συγκλήτου του Ε.Μ.Π. θέμα 12 και συμπεριλαμβάνουν και την επαναληπτική εξεταστική περίοδο του Σεπτεμβρίου για το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024, ή όπως αυτές προσδιοριστούν με τυχόν νεότερες αποφάσεις της Συγκλήτου.

9. Οι υποψήφιοι/ες που είναι κάτοχοι πτυχίων ή μεταπτυχιακών τίτλων σπουδών ή διδακτορικών διπλωμάτων Ιδρυμάτων Ανώτατης Εκπαίδευσης της αλλοδαπής, εφόσον έχουν, κατά τον χρόνο υποβολής των απαιτούμενων δικαιολογητικών, τις βεβαιώσεις ισοτιμίας και αντιστοιχίας οφείλουν να τις συμπεριλάβουν στον ηλεκτρονικό φάκελο υποψηφιότητάς τους. Σε περίπτωση που δεν διαθέτουν τις ως άνω βεβαιώσεις, η Επιτροπή Αξιολόγησης, κατά τον έλεγχο των δικαιολογητικών, θα ελέγχει εάν το ίδρυμα της αλλοδαπής ή/και ο τύπος του απονεμόμενου τίτλου συμπεριλαμβάνονται στα Μητρώα που τηρεί ο ΔΟΑΤΑΠ (<https://www.doatap.gr/anagnorish/ethniko-mitroo-anagnorismenon-idrymaton-anotatis-ekpaidefsis-tis-allodapis/>, <https://www.doatap.gr/anagnorish/ethniko-mitroo-typon-titlon-spoudon-anagnorismenon-idrymaton/>), σύμφωνα με το άρθρο 304 παρ. 4 του ν. 4957/2022 (Α' 55). Εφόσον περιλαμβάνονται στα ως άνω Μητρώα του ΔΟΑΤΑΠ γίνονται δεκτά από την Επιτροπή Αξιολόγησης. β. Οι υποψήφιοι/ες που είναι κάτοχοι τίτλων σπουδών που απονέμονται από αλλοδαπά ιδρύματα τα οποία λειτουργούν με συμφωνία δικαιοχρήσης με ιδιωτικούς φορείς στην Ελλάδα, οφείλουν να προσκομίζουν, στον ηλεκτρονικό φάκελο υποψηφιότητάς τους, και Βεβαίωση Τόπου Σπουδών, σύμφωνα με το άρθρο 304 παρ. 4 του ν. 4957/2022 (Α' 55). Αν ως τόπος σπουδών ή μέρος αυτών βεβαιώνεται η Ελληνική Επικράτεια, ο τίτλος σπουδών δεν αναγνωρίζεται, εκτός αν το μέρος σπουδών που έγιναν στην ελληνική επικράτεια βρίσκεται σε δημόσιο Α.Ε.Ι.. Οι τίτλοι σπουδών που έχουν αποκτηθεί στην αλλοδαπή θα πρέπει: α) να φέρουν την Σφραγίδα της Χάγης (θεώρηση Apostille) και β) να προσκομίζονται σε επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα.

10. Η υποβολή αίτησης συνεπάγεται την υποχρέωση συμπλήρωσης απογραφικών δελτίων (εισόδου/εξόδου) και την παραχώρηση του δικαιώματος επεξεργασίας 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. Ειδικότερα, το ονοματεπώνυμο και τα στοιχεία επικοινωνίας των ωφελούμενων θα αποσταλούν στο 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 ενδιαφερόμενοι/ες για την εν λόγω πρόσκληση καλούνται να υποβάλουν τον φάκελο υποψηφιότητάς τους, **από 18.1.2024 και ώρα 09:00 έως 27.1.2024 και ώρα 15:00** στη Γραμματεία της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών ή στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του ΕΜΠ και ηλεκτρονικά στην ηλεκτρονική διεύθυνση reg_mech@mail.ntua.gr.

Ο φάκελος θα περιλαμβάνει τα εξής δικαιολογητικά:

- Πρόταση Σχεδιαγράμματος Διδασκαλίας Μαθήματος για κάθε μάθημα του αιτούμενου Γνωστικού Αντικειμένου
- Βιογραφικό Σημείωμα, το οποίο συνοδεύεται από το σύνολο των εγγράφων, τα οποία τεκμηριώνουν τα διαλαμβανόμενα σε αυτό. [Βεβαιώσεις πιστοποιητικά ή άλλο πρόσθετο αποδεικτικό στοιχείο σχετικά με τις παραπάνω γνώσεις και επαγγελματικές εμπειρίες (πρωτότυπα ή επικυρωμένα νόμιμα φωτοαντίγραφα)].
- Φωτοαντίγραφο Διδακτορικού Τίτλου Σπουδών της ημεδαπής ή ισοτίμου και αντιστοίχου τίτλου σπουδών της αλλοδαπής.
- Τη διδακτορική διατριβή
- Το δημοσιευμένο έργο



- Τη συναφή με το αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης επαγγελματική εμπειρία, η οποία αποδεικνύεται ως εξής:

α. Στις περιπτώσεις, κατά τις οποίες αυτή αντιστοιχεί σε εξαρτημένη σχέση εργασίας, με την προσκόμιση (i) βεβαίωσης του οικείου ασφαλιστικού φορέα (βεβαίωση, εκτύπωση ενσήμων κλπ.) και (ii) βεβαίωσης εργοδότη με την οποία θα βεβαιώνεται το αντικείμενο της απασχόλησης ή αντίγραφο της σύμβασης εργασίας.

β. Στις περιπτώσεις, κατά τις οποίες αυτή αντιστοιχεί σε μη εξαρτημένη σχέση εργασίας (π.χ. απασχόληση με σύμβαση έργου, άσκηση ελευθέρου επαγγέλματος), με την προσκόμιση (i) βεβαίωσης έναρξης δραστηριότητας (ii) βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα (βεβαίωση, εκτύπωση ενσήμων, κλπ) και (iii) των τυχόν συναφθεισών συμβάσεων.

γ. Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες αυτή αντιστοιχεί σε υπηρεσίες παρασχεθείσες με τίτλο κτήσης (πρώην αποδείξεις επαγγελματικής δαπάνης), με την προσκόμιση των συναφθεισών συμβάσεων

- Βεβαίωση από την Γραμματεία Τμήματος/Σχολής, από την οποία θα προκύπτει η ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης διδακτορικής διατριβής.
- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986, με θεωρημένο το γνήσιο της υπογραφής, 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 αληθή,

γ) έχει καταθέσει τη διδακτορική του/της διατριβή στο Εθνικό Αρχείο Διδακτορικών Διατριβών σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1566/1985 αρ.70 παρ.15.

δ) δεν διαθέτει σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε ΑΕΙ, που υπερβαίνει τα πέντε (5) ακαδημαϊκά εξάμηνα,

ε) δεν έχει την ιδιότητα Ομότιμου Καθηγητή/τριας και αφυπηρετήσαντα μέλος ΔΕΠ του Ε.Μ.Π. ή άλλου ΑΕΙ της ημεδαπής ή αλλοδαπής,

στ) δεν κατέχει θέση μέλους ΔΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, ΕΤΕΠ των ΑΕΙ, ΣΕΠ του ΕΑΠ.

ζ) δεν κατέχει θέση ερευνητή/τριας και λειτουργικού επιστήμονα ερευνητικού και τεχνολογικού φορέα του άρθρου 13Α του Ν. 4310/2014 (Α' 258) και λοιπών ερευνητικών οργανισμών,

η) δεν έχει την ιδιότητα συνταξιούχου του ιδιωτικού ή ευρύτερου δημοσίου τομέα,

θ) δεν κατέχει θέση υπαλλήλου με σχέση δημοσίου δικαίου ή Ιδιωτικού Δικαίου Αορίστου Χρόνου σε φορείς του δημοσίου τομέα, όπως αυτός οριοθετείται στη περ. α) της παρ. 1 του άρθρου 14 του Ν. 4270/2014.

ι) δεν έχει υπερβεί το εξηκοστό έβδομο (67ο) έτος της ηλικίας.

- Πιστοποιητικό ελληνομάθειας Γ1 επιπέδου από το Κέντρο Ελληνικής Γλώσσας, για πολίτες της αλλοδαπής.

Σημειώνεται ότι η παρούσα πρόσκληση δεν συνεπάγεται αυτοδικαίως για την Επιτροπή Ερευνών του Ε.Μ.Π. και κατ' επέκταση για το Ε.Μ.Π. καμία απολύτως δέσμευση για σύναψη σύμβασης με τους/τις υποψηφίους.



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.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης της ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ του Ε.Μ.Π. (τηλ.210 7722295).

Η παρούσα Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος αναρτάται στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στην ιστοσελίδα του Ε.Μ.Π. <https://www.ntua.gr/>, του ΕΛΚΕ του Ε.Μ.Π. <https://elke.ntua.gr/> και της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Καθηγητής Ιωάννης Χατζηγεωργίου
Πρύτανης



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

A / A	Γνωστικό Αντικείμενο	Μαθήματα	Περιγραφή διδακτικού έργου (σύμφωνα με το άρθρο 64 του Ν. 4957/2022)*	Υποχρεωτικό ή Επιλογής/ Εξάμηνα	ΩΡΕΣ/ Εβδομαδιαία Διάλεξη	Είδος Απασχόλησης (Πλήρης/Μερική)
1.	Στοιχεία Μηχανών και Συστήματα Μετάδοσης Κίνησης	Στοιχεία Μηχανών Ι	Αυτοδύναμη διδασκαλία του μαθήματος. Υπολογισμός αντοχής ΣΜ σε κόπωση υπό επαναλαμβανόμενα φορτία, άξονες, συγκολλήσεις, κοχλιώσεις-ηλώσεις, έδρανα κύλισης και ολίσθησης, σφικτές συναρμογές, ελατήρια, συνδέσεις ατράκτου-πλήμνης.	Υποχρεωτικό/ 4 ^ο εξάμηνο ΠΠΣ	3 ώρες/ εβδομαδιαίως	Πλήρης
		Διοίκηση Λειτουργίας και Συντήρησης	Αυτοδύναμη διδασκαλία του μαθήματος. Βασικοί μηχανισμοί φθοράς εξαρτημάτων και μηχανών, Νόμος του Archard, σειρά αστοχιών (failure cascade), είδη και στρατηγικές συντήρησης	Επιλογής/ 8 ^ο εξάμηνο ΠΠΣ	1 ώρα/ εβδομαδιαίως	
		Μεταφορικές και Ανωψωτικές Μηχανές	Αυτοδύναμη διδασκαλία του μαθήματος. Μεταφορικές ταινίες, καλωδιωτοί σιδηρόδρομοι-ραουλόδρομοι, αερομεταφορά-αποκονίωση, αερογλίστρες, μεταφορικοί κοχλίες, ανελκυστήρες, γερανοί-γερανογέφυρες.	Υποχρεωτικό/ 8 ^ο εξάμηνο ΠΠΣ	2 ώρες/ εβδομαδιαίως	
2.	Τεχνολογία Μεταλλικών Υλικών	Μεταλλικά Τεχνικά Υλικά	Αυτοδύναμη διδασκαλία του μαθήματος. Μηχανικές ιδιότητες και μηχανικές δοκιμές μεταλλικών υλικών, όλκιμη και ψαθυρή θραύση, μέθοδοι σκλήρυνσης και επιφανειακές κατεργασίες. Βιομηχανικά κράματα (χάλυβες, χυτοσίδηροι, χαλκού, αλουμινίου, μαγνησίου, τιτανίου, υπερκράματα).	Υποχρεωτικό/ 2 ^ο εξάμηνο ΠΠΣ	2 ώρες/ εβδομαδιαίως	Πλήρης
		Μη Συμβατικές Κατεργασίες	Αυτοδύναμη διδασκαλία του μαθήματος. Μη συμβατικές μέθοδοι αποβολής υλικού, διαμόρφωσης συμπαγούς υλικού και επιπέδου ελάσματος, συγκολλήσεων. Κρουστικά κύματα, Δυναμική πλαστικότητα συμπαγούς και κοκκώδους υλικού. Ενδεικτικά εργαλεία: lasers, δέσμη νερού, εκρηκτικά, EDM, υπέρηχοι, plasma, χημική δράση κλπ.	Επιλογής/ 8 ^ο εξάμηνο ΠΠΣ	4 ώρες/ εβδομαδιαίως	
3.	Σχεδιασμός και ανάπτυξη συστημάτων αυτομάτου ελέγχου	Εισαγωγή στα Ηλεκτρονικά	Αυτοδύναμη διδασκαλία του μαθήματος. Αναλογικά Κυκλώματα. Δίοδοι, Διπολικό Τρανζίστορ Ενισχυτές, Τελεστικοί Ενισχυτές Ψηφιακά Κυκλώματα: Πύλες, Άλγεβρα Boole, Κυκλώματα Μεσαίας Ολοκλήρωσης, FLIP-FLOP, Ακολουθιακά Κυκλώματα	Υποχρεωτικό/ 4 ^ο εξάμηνο ΠΠΣ	3 ώρες/ εβδομαδιαίως	Πλήρης
		Έλεγχος με Μικροϋπολογιστές	Αυτοδύναμη διδασκαλία του μαθήματος. ΣΑΕ με μικροϋπολογιστές - μΥ και μικροελεγκτές - μC, ADC, DAC, S&H. Αρχιτεκτονική και προγραμματισμός μΥ και μC. Προγραμματισμός σε assembly. Ψηφιακά ΣΑΕ. Μετασχηματισμός Ζ. Ανάλυση στο πεδίο συχνότητας. Εξισώσεις κατάστασης, ευστάθεια, ελεγχσιμότητα, παρατηρησιμότητα, φίλτρο KALMAN.	Υποχρεωτικό (Κύκλος Κατασκευαστή)/ 8 ^ο εξάμηνο ΠΠΣ Επιλογής (Κύκλος EEMM)/ 8 ^ο εξάμηνο ΠΠΣ	3 ώρες/ εβδομαδιαίως	

- * Α) Αυτοδύναμη διδασκαλία μαθήματος
- Β) Διεξαγωγή εργαστηρίων και εργαστηριακών ασκήσεων

Για την περιγραφή και το περιεχόμενο του κάθε μαθήματος οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να ανατρέξουν στον ηλεκτρονικό Οδηγό Σπουδών της Σχολής : <http://www.mech.ntua.gr/gr/studies/ugrads/studyguide>



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή