



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Ημερομηνία: 23/05/2024

Αρ. Πρωτ.: 41887

ΕΚΤΑΚΤΗ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ – ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ

για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2023-24

Το Τμήμα Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής σε εφαρμογή της Πράξης 11/23-05-2024, Θέμα 7.4^ο της Συνέλευσης του Τμήματος προκηρύσσει θέσεις υποψηφίων διδασκτόρων και προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους για την υποβολή υποψηφιοτήτων στις παρακάτω θεματικές περιοχές:

α/α	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝ ΥΜΟ ΔΕΠ	ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ / ΤΙΤΛΟΣ (ελληνικά / αγγλικά)	ΑΡ. ΘΕΣΕ ΩΝ	ΓΛΩΣΣΑ ΕΚΠΟΝΗΣ ΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (ελληνικά και αγγλικά)	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ/ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Ποτηράκης Στυλιανός Καθηγητής	Ανίχνευση Κεραυνών	1	ΕΛΛΗΝΙΚΑ / ΑΓΓΛΙΚΑ	<p>Η ανίχνευση κεραυνών είναι ζωτικής σημασίας για τη δημόσια ασφάλεια, ενώ χρησιμεύει επίσης ως θεμελιώδες εργαλείο για την πρόγνωση του καιρού (με σημαντικές εφαρμογές στη γεωργία και άλλες υπαίθριες ανθρώπινες δραστηριότητες), την ασφάλεια αεροπλοΐας, την προστασία και έγκαιρη ανάταξη υποδομών (π.χ. δομές παραγωγής και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας, τηλεπικοινωνιακές υποδομές κ.α.), την πρόληψη ή/και έγκαιρη αντιμετώπιση πυρκαγιών, την έγκαιρη προειδοποίηση για έντονα πλημμυρικά φαινόμενα και την επιστημονική έρευνα της Ατμόσφαιρας [Τροπόσφαιρας και σύζευξής της με ανώτερα στρώματα της Ατμόσφαιρας, π.χ. εμφάνισης μεταβατικών φωτεινών συμβάντων (transient luminous events), όπως Sprites και Elves].</p> <p>Δεδομένης της εξελισσόμενης κλιματικής αλλαγής, η ανίχνευση κεραυνών διαδραματίζει κρίσιμο ρόλο στην αξιολόγηση και τη διαχείριση των επιπτώσεων των φυσικών κινδύνων που σχετίζονται με αυτήν, αλλά και την προσαρμογή των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην νέα αυτή πραγματικότητα.</p> <p>Βασικός στόχος προτάσεων στη συγκεκριμένη Θεματική Περιοχή αναμένεται να είναι η αναζήτηση μιας καινοτόμου, χαμηλού κόστους, αλλά υψηλής αξιοπιστίας και ακρίβειας (σε σχέση με το κόστος της) ολοκληρωμένης λύσης για την ανίχνευση σε πραγματικό χρόνο κεραυνών, με βάση την ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία που εκπέμπουν, η οποία να μπορεί να αξιοποιηθεί για πολλαπλούς, και διαφορετικού επιπέδου απαιτήσεων, σκοπούς (τόσο σε διάφορες</p>	

α/α	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝ ΥΜΟ ΔΕΠ	ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ / ΤΙΤΛΟΣ (ελληνικά / αγγλικά)	ΑΡ. ΘΕΣΕ ΩΝ	ΓΛΩΣΣΑ ΕΚΠΟΝΗΣ ΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (ελληνικά και αγγλικά)	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ/ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
					πρακτικές εφαρμογές όσο και για βασική έρευνα σε διάφορα ερευνητικά πεδία). Σημειώνεται ότι, στο πλαίσιο του Μνημονίου Συνεργασίας του ΠαΔΑ με το University of Electro-Communications (Tokyo, Japan), υπάρχει ερευνητική συνεργασία του προτεινόντος μέλους ΔΕΠ με τον Prof. Y. Hobara, ο οποίος διαθέτει υψηλή και μακροχρόνια εξειδίκευση στη μελέτη κεραυνών στις φασματικές περιοχές ELF & VLF, καθώς και φαινομένων των ανώτερων στρωμάτων της Ατμόσφαιρας που πυροδοτούνται από κεραυνούς. Η συγκεκριμένη θέση ΥΔ αφορά περιοχή ενδιαφέροντος της πιο πάνω ερευνητικής συνεργασίας.	
2	Τάτλας Νικόλαος-Αλέξανδρος Καθηγητής	Παρακολούθηση διαταραχών ύπνου με πολυπαραμετρικούς αισθητήρες.	1	ΕΛΛΗΝΙΚΑ / ΑΓΓΛΙΚΑ	Η χρήση σημάτων από αισθητήρες όπως για παράδειγμα εγγραφές ήχου και βίντεο για διαλογή ή/και παρακολούθηση ασθενών διερευνάται ενεργά τα τελευταία χρόνια, καθώς τα αναδυόμενα συστήματα τεχνητής νοημοσύνης (AI) επιτρέπουν την εκπαίδευση με τεράστιες ποσότητες σχετικών δεδομένων και επεξεργασίας. Για παράδειγμα, ο έλεγχος ύπνου για όσους πάσχουν από σοβαρή ή μέτρια άπνοια, χρησιμοποιώντας μόνο ηχητικά σήματα έχει αποδειχθεί αποτελεσματικός και ακριβής σε σύγκριση με την πολυυπνογραφία. Οι διαταραχές ύπνου που έχουν μελετηθεί, όπως η υπνική άπνοια, η ναρκοληψία, τα ανήσυχα πόδια και η αϋπνία, έχουν δείξει σταθερά φτωχότερη ποιότητα ζωής στους ασθενείς από τον γενικό πληθυσμό, ιδιαίτερα σε σχέση την ενέργεια και την χρόνια κόπωση. Αναδεικνύεται συνεπώς η απαίτηση για την ανάπτυξη διαδικασιών που είναι αξιόπιστες, φιλικές προς το χρήστη, μη παρεμβατικές, χωρίς την ανάγκη παραμονής στο νοσοκομείο, και με σημαντικά χαμηλότερο κόστος εξοπλισμού και λειτουργίας. Βασικός στόχος προτάσεων στη συγκεκριμένη Θεματική Περιοχή αναμένεται να είναι η αναζήτηση καινοτόμων λύσεων για την παρακολούθηση διαταραχών ύπνου από συνδυασμό αισθητήρων όπως εικόνας/ήχου/θέσης/επιτάχυνσης κλπ. και την αυτόματη ταξινόμησή τους μέσα από την ανάπτυξη συστημάτων AI. Η διατριβή θα πραγματοποιηθεί σε συνεργασία με την Ιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ.	

Η υποβολή των αιτήσεων και των δικαιολογητικών γίνεται από 24/05/2024 μέχρι 30/05/2024

αποκλειστικά ηλεκτρονικά, στη διεύθυνση:

http://eee.uniwa.gr/el/?option=com_visforms&view=visforms&id=1

Υποβαλλόμενα δικαιολογητικά

1. Απαραίτητα δικαιολογητικά

α. Αίτηση εκπόνησης Διδακτορικής Διατριβής

(βλ. Παράρτημα Α <https://eee.uniwa.gr/el/spoudes/didaktorikes-spoudes/usdocm>) όπου αναγράφονται:

- προτεινόμενος τίτλος Διδακτορικής Διατριβής
- τεκμηριωμένη επιστημονική πρόταση και προσχέδιο Διδακτορικής Διατριβής
- προτεινόμενη γλώσσα εκπόνησης της Διδακτορικής Διατριβής (ελληνική ή αγγλική)

β. Φωτοτυπία δελτίου ταυτότητας ή διαβατηρίου.

γ. Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα.

δ. Αντίγραφο Πτυχίου ή τίτλου πρώτου κύκλου σπουδών (για τίτλους ΑΕΙ του εξωτερικού εφαρμόζονται οι διατάξεις του νόμου 4957/2022).

ε. Παράρτημα Διπλώματος ή Αναλυτική Βαθμολογία του πρώτου κύκλου σπουδών.

στ. Αντίγραφο ΔΜΣ ή τίτλου δεύτερου κύκλου σπουδών (για τίτλους ΑΕΙ του εξωτερικού εφαρμόζονται οι διατάξεις του νόμου 4957/2022).

ζ. Παράρτημα Διπλώματος ή Αναλυτική Βαθμολογία του δεύτερου κύκλου σπουδών.

η. Πιστοποιητικό καλής γνώσης της Αγγλικής γλώσσας σε επίπεδο τουλάχιστον Β2, με τεκμηρίωση όπως προβλέπεται από την ισχύουσα νομοθεσία για το ΑΣΕΠ. Για υποψηφίους που γνωρίζουν την αγγλική αλλά δεν διαθέτουν πιστοποίηση, οργανώνεται εξέταση γλωσσομάθειας επιπέδου Β2 με ευθύνη του Τμήματος (βλ. Παράρτημα Β).

θ. Δύο (2) έως τρεις (3) συστατικές επιστολές κατά προτίμηση από καθηγητές/τριες ΑΕΙ, στις οποίες να αξιολογούνται οι ερευνητικές προοπτικές του/της υποψηφίου/ας. Οι συστατικές επιστολές κατατίθενται σε κλειστό και σφραγισμένο φάκελο προκειμένου να ληφθούν υπόψη.

2. Συνεκτιμώμενα δικαιολογητικά

Οι υποψήφιοι μπορούν να συνυποβάλουν όποιο άλλο δικαιολογητικό θεωρούν ότι υποστηρίζει την υποψηφιότητά τους και ιδίως, εφόσον υπάρχουν, πτυχιακή ή μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία, ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια, δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά, διπλώματα ευρεσιτεχνίας, τεκμήρια γνώσης ξένων γλωσσών επιπλέον της αγγλικής, ακαδημαϊκές ή επαγγελματικές διακρίσεις ή βραβεία.

Διαδικασία επιλογής υποψηφίων διδασκόντων

Η Συνέλευση του Τμήματος, αφού λάβει υπόψη τις αιτήσεις που έχουν υποβληθεί, τις κατηγοριοποιεί με βάση την συνάφεια του ερευνητικού αντικείμενου, και ορίζει μία τριμελή Επιτροπή Επιλογής (ΕΕ) ανά κατηγορία αιτήσεων. Οι τριμελείς ΕΕ αποτελούνται από μέλη ΔΕΠ του Τμήματος βαθμίδας Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή ή Επίκουρου Καθηγητή. Η κάθε ΕΕ εξετάζει τις αιτήσεις και τα συνυποβαλλόμενα δικαιολογητικά και καλεί τους υποψηφίους σε συνέντευξη, η οποία μπορεί να περιλαμβάνει και ερωτήσεις καθαρά επιστημονικού - τεχνικού περιεχομένου ώστε να εκτιμηθούν οι γνώσεις του ΥΔ. Κατά την αξιολόγηση κάθε αίτησης η ΕΕ ελέγχει τα τυπικά προσόντα του άρθρου 2 του Κανονισμού Διδακτορικών Σπουδών καθώς και, όπου συντρέχει λόγος, τις προϋποθέσεις της κατ' εξαίρεση αποδοχής υποψηφίου χωρίς ΔΜΣ.

Η ΕΕ αλλά και η Συνέλευση του Τμήματος στη συνέχεια, συνυπολογίζουν i) την ακαδημαϊκή πορεία και τους τίτλους του υποψηφίου, ii) την βαθμολογία του, iii) το πραγματικό του υπόβαθρο ως προς τις θεματικές περιοχές του ενδιαφέροντός του και γενικότερα του Ηλεκτρολόγου και Ηλεκτρονικού Μηχανικού, iv) άλλες επιστημονικές δραστηριότητες, v) τις συστατικές επιστολές, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνεται και εκείνη του προτείνοντος το αντικείμενο της Διδακτορικής Διατριβής μέλους ΔΕΠ, vi) την διαφαινόμενη ικανότητά του για ερευνητικό έργο, vii) την ύπαρξη υποτροφίας από έγκριτο ίδρυμα, viii) την εν γένει προσωπικότητα και τα κίνητρό του όπως αυτά προκύπτουν από τα στοιχεία του βιογραφικού του σημειώματος και από τη συνέντευξη.

Σημαντικό βάρος στην παραπάνω αξιολόγηση έχει ενδεχόμενη συστατική επιστολή μέλους ΔΕΠ του Τμήματος με εκπεφρασμένη την πρόθεσή του να επιβλέψει τη Διδακτορική Διατριβή του υποψηφίου. Η ΕΕ λαμβάνει υπόψη ότι η έρευνα απαιτεί ιδιαίτερες δεξιότητες και ισχυρό προσωπικό κίνητρο, όπως αυτό τεκμηριώνεται από το ιστορικό αλλά και τη συνέντευξη του κάθε υποψηφίου.

Μετά την ολοκλήρωση των συνεντεύξεων, η ΕΕ υποβάλλει στη Συνέλευση του Τμήματος αναλυτική εισήγηση με αιτιολογημένη πρόταση αποδοχής / απόρριψης του κάθε υποψηφίου, καθώς και πρόταση για τα προπτυχιακά ή μεταπτυχιακά μαθήματα του Τμήματος που εισηγείται να

παρακολουθήσει επιτυχώς ο κάθε υποψήφιος, εφόσον συντρέχει λόγος. Λαμβάνοντας υπόψη την εισήγηση της ΕΕ, η Συνέλευση του Τμήματος αποφασίζει για την αποδοχή ή απόρριψη κάθε αίτησης, αναθέτει την επίβλεψη στο προτείνον τη διατριβή μέλος ΔΕΠ και ορίζει, αν θεωρεί απαραίτητο, τα μαθήματα που υποχρεούται να παρακολουθήσει επιτυχώς ο υποψήφιος.

Ειδικότερα, στην εγκριτική απόφαση της Συνέλευσης περιλαμβάνονται:

1. ο αλφαβητικός κατάλογος των υποψηφίων που επιλέγονται, και για κάθε έναν εξ' αυτών αναφέρεται (α) ο τίτλος της Διδακτορικής Διατριβής στην ελληνική και στην αγγλική γλώσσα, (β) το επιβλέπον μέλος ΔΕΠ, (γ) η γλώσσα συγγραφής της Διδακτορικής Διατριβής (άρθρο 91 του ν. 4957/2022), (δ) τα προπτυχιακά ή μεταπτυχιακά μαθήματα των Προγραμμάτων Σπουδών του Τμήματος που ενδεχομένως οφείλει να παρακολουθήσει επιτυχώς ο υποψήφιος,
2. η αποκλειστική προθεσμία εγγραφής των επιτυχόντων υποψηφίων στις Διδακτορικές Σπουδές του Τμήματος, οπότε και κατοχυρώνεται η προσφερθείσα θέση.

Σε περίπτωση που η απόφαση της Συνέλευσης διαφοροποιείται από την εισήγηση της ΕΕ, απαιτείται ειδικά αιτιολογημένη τεκμηρίωση. Οι υποψήφιοι που δεν επιλέγονται τελικά, έχουν δικαίωμα να λάβουν γνώση της αιτιολόγησης της απόφασης.

Οι υποψήφιοι που επιλέγονται, αποκτούν την ιδιότητα του Υποψήφιου Διδάκτορα με την εμπρόθεσμη εγγραφή τους στις Διδακτορικές Σπουδές του Τμήματος. Μετά την λήξη της προθεσμίας εγγραφών, η Συνέλευση ορίζει Τριμελή Συμβουλευτική Επιτροπή για κάθε ΥΔ, μετά από εισήγηση του επιβλέποντος μέλους ΔΕΠ. Αμέσως μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, κατάλογος που περιλαμβάνει (α) τους ΥΔ, (β) τα επιβλέποντα μέλη ΔΕΠ, (γ) τα μέλη των Τριμελών Συμβουλευτικών Επιτροπών, (δ) τους τίτλους των εκπονούμενων διδακτορικών διατριβών και (ε) τις σύντομες περιλήψεις τους, αναρτάται από τη Γραμματεία του Τμήματος στον διαδικτυακό τόπο του Τμήματος στην ελληνική και την αγγλική γλώσσα (άρθρο 91 του ν. 4957/2022).

Δικαιώματα και Υποχρεώσεις των Υποψηφίων Διδακτόρων (ΥΔ)*

Οι διδακτορικές σπουδές προσφέρονται δωρεάν.

Οι ΥΔ υποχρεούνται σε ανανέωση εγγραφής ανά ακαδημαϊκό έτος και συγκεκριμένα κατά την έναρξη του χειμερινού εξαμήνου, ανεξαρτήτως του εξαμήνου πρώτης εγγραφής τους.

Μεταξύ Σεπτεμβρίου και Δεκεμβρίου κάθε έτους εγγραφής τους στις Διδακτορικές Σπουδές, οι ΥΔ υποβάλλουν αναλυτικό υπόμνημα σχετικά με την πρόοδο της Διδακτορικής Διατριβής τους, το οποίο παρουσιάζουν ενώπιον της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής. Αντίγραφο του υπομνήματος, καθώς και σχόλια επ' αυτού από τον επιβλέποντα ή/και την Τριμελή Συμβουλευτική Επιτροπή καταχωρίζονται στον ατομικό φάκελο του ΥΔ που τηρεί η Γραμματεία του Τμήματος.

Το επιβλέπον μέλος ΔΕΠ, σε συνεργασία με τα μέλη της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής, συντάσσει ετήσια Έκθεση Προόδου για τον ΥΔ, η οποία αποτελεί τεκμηριωμένη πρόταση περί της συνέχισης εκπόνησης της Διδακτορικής Διατριβής. Οι ετήσιες Εκθέσεις Προόδου υποβάλλονται εγκαίρως και με φροντίδα του επιβλέποντος προς τη Συνέλευση του Τμήματος για έγκριση. Στη συνέχεια εισάγονται στο φάκελο του κάθε ΥΔ που τηρείται από τη Γραμματεία του Τμήματος.

Οι ΥΔ έχουν τα δικαιώματα των φοιτητών μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών και κάθε άλλο δικαίωμα που ορίζεται από τον κανονισμό διδακτορικών σπουδών.

Με τη σύμφωνη γνώμη του επιβλέποντος και τη γραπτή συγκατάθεσή του, η οποία κοινοποιείται στη Συνέλευση και τηρείται στο φάκελο του ΥΔ στη Γραμματεία, μπορεί μέρος της έρευνας του ΥΔ να διεξαχθεί σε άλλο ίδρυμα/ιστιτούτο/ερευνητικό κέντρο/επιχείρηση της ημεδαπής ή της αλλοδαπής ώστε να επιτευχθεί το βέλτιστο ερευνητικό αποτέλεσμα.

Σε όλες τις δημοσιεύσεις (σε περιοδικά, συνέδρια, κεφάλαια βιβλίων, κ.ά.) που προκύπτουν κατά την εκπόνηση της Διδακτορικής Διατριβής από τα ενδιάμεσα ή τελικά αποτελέσματα της σχετικής

έρευνας, ο ΥΔ υποχρεούται να δηλώνει ως ερευνητική διεύθυνση (affiliation): «Τμήμα Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής» («Department of Electrical and Electronics Engineering, University of West Attica») και την ηλεκτρονική διεύθυνση στον τομέα (domain) Τμήματος «@eee.uniwa.gr».

Ο ΥΔ υποχρεούται εντός των δύο πρώτων ετών εγγραφής του στις Διδακτορικές Σπουδές να ολοκληρώσει επιτυχώς τις ενδεχόμενες υποχρεώσεις παρακολούθησης μαθημάτων, όπως αυτά έχουν οριστεί κατά την έναρξη της εκπόνησης της διατριβής του. Περίοδοι αναστολής φοίτησης δεν προσμετρώνται.

Προκειμένου να επιτευχθεί η ολοκλήρωση της ακαδημαϊκής προσωπικότητας και της εκπαίδευσης των ΥΔ στις απαιτήσεις του χώρου της έρευνας και της διδασκαλίας, οι ΥΔ προετοιμάζονται σχετικά συμμετέχοντας ενεργά στις εξής δραστηριότητες που οργανώνονται και πραγματοποιούνται εντός των δομών και διαδικασιών του Τμήματος:

- Παρακολούθηση και παρουσίαση επιστημονικών διαλέξεων. Το Τμήμα στηρίζει την ερευνητική προσπάθεια των ΥΔ μέσω της διοργάνωσης σεμιναρίων στα οποία συμμετέχουν είτε ως ακροατές είτε ως ομιλητές.
- Συγγραφή Επιστημονικών Εργασιών και Ακαδημαϊκή Δεοντολογία. Ο επιβλέπων και - όπου αυτό απαιτείται - τα μέλη της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής, καθώς και λοιπά μέλη ΔΕΠ του Τμήματος, υποστηρίζουν και βοηθούν στην συγγραφή εργασιών σχετικών με τα ερευνητικά αποτελέσματα της έρευνας των ΥΔ, τηρώντας πάντα την ακαδημαϊκή ηθική.

Το Τμήμα υποστηρίζει την απόκτηση ακαδημαϊκής εμπειρίας των ΥΔ μέσω της βιωματικής συμμετοχής τους στην εκπαιδευτική διαδικασία, υπό την καθοδήγηση και επίβλεψη μελών ΔΕΠ. Κατά τη διάρκεια της φοίτησης στις Διδακτορικές Σπουδές, οι ΥΔ δύνανται, μετά από αίτησή τους, να συμμετέχουν στην εκπαιδευτική διαδικασία προσφέροντας επικουρικό έργο στα εργαστήρια και τις εξετάσεις. Η Συνέλευση του Τμήματος προσδιορίζει επιμέρους ζητήματα της παροχής επικουρικού εκπαιδευτικού έργου από τους ΥΔ που έχουν εκδηλώσει σχετικό ενδιαφέρον και εξειδικεύει το έργο του καθενός ανά εξάμηνο. Ο ΥΔ μπορεί να προσφέρει επικουρικό έργο μέχρι 6 ώρες την εβδομάδα ανά εξάμηνο και συνολικά μέχρι 312 ώρες καθ' όλη τη διάρκεια των διδακτορικών σπουδών του. Ο παραπάνω περιορισμός δεν ισχύει για ΥΔ που λαμβάνουν υποτροφία για την λήψη της οποίας προβλέπεται παροχή επικουρικού εκπαιδευτικού έργου.

Το Τμήμα ενθαρρύνει ιδίως τη συμμετοχή των ΥΔ σε ερευνητικά προγράμματα και διεθνείς συνεργασίες. Επίσης το Τμήμα επιδιώκει ενεργά την υποστήριξη των ΥΔ μέσω εξασφάλισης υποτροφιών αριστείας από τον ΕΛΚΕ του ιδρύματος. Παράλληλα με την εκπόνηση της Διδακτορικής Διατριβής τους, οι ΥΔ δύνανται να απασχολούνται με αμοιβή στο πλαίσιο συμβάσεων με το ίδρυμα ή τον ΕΛΚΕ του ιδρύματος είτε σε ερευνητικά / αναπτυξιακά προγράμματα και έργα είτε ως ακαδημαϊκοί υπότροφοι, σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα σχετική νομοθεσία.

Οι ΥΔ έχουν υποχρέωση να αναφέρουν τις πηγές των ερευνητικών αποτελεσμάτων των οποίων κάνουν χρήση στην έρευνά τους, ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα λογοκλοπής και συναφών παραπτωμάτων. Οι ΥΔ κατά τη διεξαγωγή της ερευνητικής δραστηριότητας, οφείλουν να λαμβάνουν υπόψη τους και να μη θίγουν καθ' οιονδήποτε τρόπο δικαιώματα διανοητικής/πνευματικής ιδιοκτησίας τρίτων, την οποία πρέπει να αποδίδουν στο δημιουργό της. Ειδικότερα κατά τη συγγραφή της Διδακτορικής Διατριβής, ο ΥΔ πρέπει να διαφοροποιεί με εισαγωγικά τα αποσπάσματα κειμένου που προέρχονται αυτούσια από άλλες πηγές, τις οποίες και αναφέρει στη βιβλιογραφία και τις αναφορές της Διδακτορικής Διατριβής.

Η λογοκλοπή θεωρείται σοβαρό ακαδημαϊκό παράπτωμα. Με τον όρο λογοκλοπή εννοείται:

- οικειοποίηση ή χρήση της εργασίας ή τμημάτων εργασίας άλλων (δημοσιευμένης ή μη) χωρίς τη δέουσα αναφορά,
- επανάληψη μέρους εργασίας, η οποία έχει πραγματοποιηθεί από τον ΥΔ για οποιοδήποτε άλλο φορέα που δεν σχετίζεται με το διδακτορικό του, ή έχει κατατεθεί από τον ΥΔ σε άλλο πλαίσιο και έχει αξιολογηθεί, χωρίς αυτό να προσδιορίζεται και να γνωστοποιείται ρητά,
- παράθεση οποιοδήποτε υλικού τεκμηρίωσης, χωρίς σχετική αναφορά στην πηγή.

Στις παραπάνω περιπτώσεις, και ύστερα από αιτιολογημένη εισήγηση του επιβλέποντος, η Συνέλευση μπορεί να αποφασίσει τη διαγραφή του ΥΔ, σύμφωνα με το άρθρο 12 του Κανονισμού Διδακτορικών Σπουδών του Τμήματος, ο οποίος είναι αναρτημένος στην ιστοσελίδα του Τμήματος: <https://eee.uniwa.gr>.

** Τα δικαιώματα και οι υποχρεώσεις των Υποψηφίων Διδασκόντων καθορίζονται από το εκάστοτε ισχύον πλαίσιο λειτουργίας του Γ' κύκλου σπουδών (νομοθεσία, Υπουργικές Αποφάσεις, Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και Κανονισμός Διδακτορικών Σπουδών του Τμήματος Η.&Η.Μ.), το οποίο μπορεί να τροποποιηθεί κατά το χρονικό διάστημα εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής.*

Ο Πρόεδρος του Τμήματος
Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών

Αντώνιος Μορώνης
Καθηγητής

(Η υπογραφή έχει τεθεί στο πρωτότυπο που φυλάσσεται στο αρχείο της Γραμματείας)

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
Τμήμα Ηλεκτρολόγων & Ηλεκτρονικών Μηχανικών



UNIVERSITY OF WEST ATTICA
FACULTY OF ENGINEERING
Department of Electrical & Electronics
Engineering

www.eee.uniwa.gr

Πανεπιστημιούπολη Αρχαίου Ελαιώνα : Θηβών 250,
Αθήνα-Αιγάλεω 12241
Τηλ.: +30 210 538-1225, Fax.: +30 210 538-1226

www.eee.uniwa.gr
Campus 2: 250, Thivon Str, Athens, GR-12241,
Greece
Tel: +30 210 538-1225, Fax: +30 210 538-1226

[Θέση
Φωτογραφίας]

Αρ. Πρωτ.: _____

Ημερομηνία: _____

[Συμπληρώνεται από τη Γραμματεία]

ΑΙΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΔΙΔΑΚΤΟΡΑ

για το χειμερινό/εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΟΝΟΜΑ:..... ΕΠΩΝΥΜΟ:.....
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΠΑΤΕΡΑ:.....
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΜΗΤΕΡΑΣ:.....
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:..... ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:.....
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ / ΔΙΑΒΑΤΗΡΙΟΥ:

ΦΟΡΕΑΣ ΚΑΙ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ:
ΚΑΤΟΙΚΙΑ - ΟΔΟΣ:.....	ΑΡΙΘΜΟΣ:.....
ΠΟΛΗ / ΠΕΡΙΟΧΗ:.....	Τ.Κ.:.....
ΤΗΛ. ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ:.....	ΤΗΛ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ:.....
ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛ.:.....	E-mail:.....

ΣΠΟΥΔΕΣ (προπτυχιακές - μεταπτυχιακές)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ:.....
ΤΜΗΜΑ:.....
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ:.....
ΠΤΥΧΙΟ / ΔΙΠΛΩΜΑ:.....
ΕΤΟΣ / ΜΗΝΑΣ ΑΠΟΦΟΙΤΗΣΗΣ:..... ΒΑΘΜΟΣ:.....

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ:.....
ΤΜΗΜΑ:.....
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ:.....
ΠΤΥΧΙΟ / ΔΙΠΛΩΜΑ:.....
ΕΤΟΣ / ΜΗΝΑΣ ΑΠΟΦΟΙΤΗΣΗΣ:..... ΒΑΘΜΟΣ:.....

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ:.....

ΤΜΗΜΑ:.....

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ:.....

ΠΤΥΧΙΟ / ΔΙΠΛΩΜΑ:.....

ΕΤΟΣ / ΜΗΝΑΣ ΑΠΟΦΟΙΤΗΣΗΣ:..... ΒΑΘΜΟΣ:.....

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ – ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ:

.....
.....
.....

ΓΝΩΣΗ ΞΕΝΩΝ ΓΛΩΣΣΩΝ:

ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΠΛΩΜΑ - ΕΠΙΠΕΔΟ ΒΑΘΜΟΣ ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ

ΑΓΓΛΙΚΗ.....

.....

.....

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ (εφόσον υπάρχει)

ΦΟΡΕΑΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ:.....

ΚΛΑΔΟΣ / ΤΜΗΜΑ:.....

ΘΕΣΗ / ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ:.....

ΔΙΑΣΤΗΜΑ:.....

ΦΟΡΕΑΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ:.....

ΚΛΑΔΟΣ / ΤΜΗΜΑ:.....

ΘΕΣΗ / ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ:.....

ΔΙΑΣΤΗΜΑ:.....

Επιθυμητή Θεματική Περιοχή Διδακτορικής Διατριβής:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Προτεινόμενος τίτλος Διδακτορικής Διατριβής και γλώσσα εκπόνησης:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ (επισυνάπτονται στην αίτηση – δεν επιστρέφονται)

<input type="checkbox"/>	α. Αίτηση εκπόνησης Διδακτορικής Διατριβής όπου αναγράφονται:
<input type="checkbox"/>	- προτεινόμενος τίτλος Διδακτορικής Διατριβής
<input type="checkbox"/>	- τεκμηριωμένη επιστημονική πρόταση και προσχέδιο Διδακτορικής Διατριβής
<input type="checkbox"/>	- προτεινόμενη γλώσσα εκπόνησης της Διδακτορικής Διατριβής (ελληνική ή αγγλική)
<input type="checkbox"/>	β. Φωτοτυπία δελτίου ταυτότητας ή διαβατηρίου.
<input type="checkbox"/>	γ. Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα.
<input type="checkbox"/>	δ. Παράρτημα Διπλώματος ή Αναλυτική Βαθμολογία του πρώτου κύκλου σπουδών.
<input type="checkbox"/>	ε. Παράρτημα Διπλώματος ή Αναλυτική Βαθμολογία του δεύτερου κύκλου σπουδών.
<input type="checkbox"/>	στ. Πιστοποιητικό καλής γνώσης της Αγγλικής γλώσσας σε επίπεδο τουλάχιστον Β2, με τεκμηρίωση όπως προβλέπεται από την ισχύουσα νομοθεσία για το ΑΣΕΠ. Για υποψηφίους που γνωρίζουν την αγγλική αλλά δεν διαθέτουν πιστοποίηση, οργανώνεται εξέταση γλωσσομάθειας επιπέδου Β2 με ευθύνη του Τμήματος.
<input type="checkbox"/>	ζ. Δύο (2) έως τρεις (3) συστατικές επιστολές.

Ημερομηνία:.....

Ο/Η Αιτών/Αιτούσα

.....

(Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β: ΓΝΩΣΗ ΞΕΝΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

Για την ανταπόκριση στις απαιτήσεις της εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής, προϋπόθεση είναι η γνώση της αγγλικής γλώσσας σε επίπεδο τουλάχιστον B2 (Δίπλωμα Cambridge FCE ή ισότιμο). Η τεκμηρίωση γίνεται με όλους τους προβλεπόμενους από τη σχετική νομοθεσία τρόπους, και τουλάχιστον με τους εξής:

Με πτυχίο FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH (FCE) του Πανεπιστημίου CAMBRIDGE ή με πτυχίο (MCCE) MICHIGAN CERTIFICATE OF COMPETENCY IN ENGLISH του Πανεπιστημίου MICHIGAN ή με πτυχίο Certificate in English (Council of Europe Level B2) Level 2. Independent User, του Πανεπιστημίου CENTRAL LANCASHIRE ή με πτυχίο CERTIFICATE IN UPPER INTERMEDIATE COMMUNICATION του EDEXCEL INTERNATIONAL LONDON EXAMINATIONS ή TEST OF ENGLISH FOR INTERNATIONAL COMMUNICATION (TOEIC) βαθμολογία από 505 και άνω ή με International English Language Testing System (IELTS) από το University of Cambridge Local Examinations Syndicate (UCLES) – The British Council – IDP Education Australia IELTS Australia με βαθμολογία από 4,5 έως 5,5 ή Business English Certificate – Vantage (BEC Vantage) από το University of Cambridge Local Examinations Syndicate (UCLES) ή Integrated Skills in English Level 2 του TRINITY COLLEGE LONDON (Trinity ISE II) ή με Κρατικό Πιστοποιητικό Γλωσσομάθειας επιπέδου B2 του ν. 2740/1999, όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 19 του άρθρου 13 του ν. 3149/2003.

Διευκρινίζεται ότι η επάρκεια γνώσης της Αγγλικής τεκμαίρεται και για υποψηφίους που διαζευκτικά:

1. κατέχουν βασικό ή μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών από αγγλόφωνο αναγνωρισμένο από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. Α.Ε.Ι. (πανεπιστήμιο ή Τ.Ε.Ι.) της αλλοδαπής,
2. διαθέτουν αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία σχετική με τα αντικείμενα του Π.Μ.Σ. σε αγγλόφωνη χώρα,
3. επιτυχώς ανταποκρίνονται σε σχετική διαδικασία αξιολόγησης αντίστοιχης του επιπέδου B2, που μπορεί να διοργανώνεται από το Τμήμα.

Τέλος, γνώση επιπλέον ξένων γλωσσών πέραν της αγγλικής, συνεκτιμάται κατά την επιλογή εφόσον τεκμηριωθεί ανάλογα με τα ανωτέρω.