



Κοζάνη, 14-07-2023

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ  
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ  
ΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ  
ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

Η Συνέλευση της Πολυτεχνικής Σχολής του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στη συνεδρίαση της 362/12-07-2023, **αποφάσισε την προκήρυξη 1 θέσης** για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στο παρακάτω θέμα:

**Leveraging Model-based Definition and Product Life-cycle Management Technologies for the Development of Collaboration Frameworks Between Design and Manufacturing Processes in Industry 4.0 (Ανάπτυξη πλαισίων συνεργασίας μεταξύ διαδικασιών σχεδιασμού και κατασκευής στη βιομηχανία 4.0, με την αξιοποίηση των τεχνολογιών «Ορισμού βάσει μοντέλου (Model-based Definition)» και «Διαχείρισης κύκλου ζωής προϊόντος (Product Life-cycle Management)»).**

Προϋπόθεση για την επιλογή των υποψηφίων είναι η κατοχή διπλώματος ειδίκευσης Παν/μίων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής.

**Κατηγορίες Πτυχιούχων**

Γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Α.Ε.Ι. των Τμημάτων της ημεδαπής ή ομοταγών της αλλοδαπής:

- . Μηχανολόγων Μηχανικών, Πανεπιστημίων ή Πολυτεχνείων
- . Όλων των τμημάτων των Πολυτεχνικών σχολών
- . Σχολών Θετικών επιστημών και άλλων συναφών Τμημάτων/Σχολών

**Κριτήρια επιλογής**

Η επιλογή των μεταπτυχιακών φοιτητών γίνεται με συνεκτίμηση των εξής κριτηρίων:

1. Το γενικό βαθμό του διπλώματος ειδίκευσης,
2. Την επίδοση στη διπλωματική εργασία,
3. Την ερευνητική δραστηριότητα του υποψηφίου,
4. Την προσωπικότητα του υποψηφίου, όπως αυτή εκτιμάται από συνέντευξη προς τη Συντονιστική Επιτροπή ( Σ.Ε.) με την αρωγή αρμόδιου μέλους ΔΕΠ του γνωστικού αντικείμενου, στη υπό προκήρυξη επιστημονική και ερευνητική περιοχή,
5. Σχέδιο ερευνητικής πρότασης στα υπό προκήρυξη ερευνητικά θέματα.

Οι υποψήφιοι πρέπει να γνωρίζουν αποδεδειγμένα μία ξένη γλώσσα.  
Δεδομένου ότι ο κύριος όγκος της διατιθέμενης βιβλιογραφίας είναι στην Αγγλική, θα προτιμούνται υποψήφιοι που γνωρίζουν επαρκώς τη γλώσσα αυτή.

**Αιτήσεις υποψηφιότητας**

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να αποστείλουν στη Γραμματεία του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών έως **25-07-2023, (αποστολή με Ταχυδρομείο στη διεύθυνση: Γραμματεία Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, Πολυτεχνειούπολη, περιοχή ΖΕΠ, 50100 Κοζάνη):**

1. Αίτηση σε ειδικό έντυπο, χορηγούμενο από τη Γραμματεία του Τμήματος,
2. Τίτλο Σπουδών,
3. Βεβαίωση ισοτιμίας από το ΔΟΑΤΑΠ (πρώην ΔΙΚΑΤΣΑ) για όσους προέρχονται από Πανεπιστήμια της αλλοδαπής,
4. Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας,
5. Βιογραφικό σημείωμα,
6. Τεκμηρίωση επαρκούς γνώσης ξένης γλώσσας,
7. Συστατικές επιστολές,
8. Φωτοαντίγραφο ταυτότητας.

Κοζάνη, 14-07-2023  
Από τη Γραμματεία του Τμήματος