ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του Πολυτεχνείου Κρήτης προτίθεται να προσλάβει, βάσει του Π.Δ. 407/80, κατά το Ακαδημαϊκό Έτος 2010-2011:

1. Κατόχους διδακτορικού διπλώματος με ερευνητική, επαγγελματική και διδακτική εμπειρία ή μέλη ΔΕΠ άλλων ΑΕΙ ή/και ΤΕΙ, προκειμένου να καλύψουν τη διδασκαλία των ακόλουθων μαθημάτων:

   Χειμερινό Εξάμηνο
   - Τεχνολογική Πρόβλεψη
   - Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού
   - Στρατηγικός Προγραμματισμός
   - Ηλεκτρονική
   - Ηλεκτρική Οικονομία
   - Οργάνωση Παραγωγής και Προγραμματισμός Έργων
   - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
   - Συστήματα Διαχείρισης Επιχειρησιακών Πόρων (ERP/CRM)
   - Επιχειρηματική Ευφυΐα και Διαχείριση Γνώσης
   - Μεθοδολογία της Επιχειρησιακής Έρευνας (ΜΗΧΟΠ)
   - Διαχείριση και Χρονικός Προγραμματισμός Έργων (ΜΗΠΕΡ)
   - Υγιεινή και Ασφάλεια σε χώρους Εργασίας (ΜΗΠΕΡ)

   Εαρινό Εξάμηνο
   - Ηλεκτρικά Κυκλώματα)
   - Μη Γραμμικός Προγραμματισμός
   - Δυναμικός Προγραμματισμός
   - Συστήματα Παραγωγής
   - Ηλεκτρονικό Επιχειρείν
   - Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων
   - Μετρολογία
   - Τεχνολογία Παραγωγής ΙΙ
   - Συστήματα Ελέγχου ΙΙ
   - Συστήματα Διοίκησης για Μηχανικούς (ΜΗΧΟΠ)
   - Ανάλυση Επενδυτικών Αποφάσεων (ΜΗΧΟΠ)

2. Πτυχιούχους ΑΕΙ ή ΤΕΙ για την εκτέλεση διδακτικού-εργαστηριακού έργου σε μαθήματα του Τμήματος, με εμπειρία στην εργαστηριακή άσκηση φοιτητών στα κάτωθι μαθήματα – γνωστικά αντικείμενα:
   Χειμερινό Εξάμηνο
   - Μεθοδολογία Προγραμματισμού Η/Υ
   - Μεθοδολογία επιχειρησιακής έρευνας
   - Μηχανολογικό Σχέδιο & Χρήση Η/Υ
   - Ηλεκτρονική
   - Τεχνολογία Παραγωγής Ι
   - Στοχαστικές Διαδικασίες
   - Μετάδοση Θερμότητας
   - Θερμοδυναμική
   - Στοιχεία Μηχανών
   - Εισαγωγή στη Τεχνητή Νοημοσύνη
   - Συστήματα Ελέγχου Ι
   - Χρηματοοικονομική Διοίκηση

- Έλεγχος Ποιότητας
- Μάρκετινγκ
- Οργάνωση Παραγωγής και Προγραμματισμός Έργων
- Συνδυαστική Βελτιστοποίηση
- Προσομοίωση
- Ρομποτική
- Τεχνολογική Πρόβλεψη
- Τεχνολογική Οικονομική-Τεχνο-οικονομικές Μελέτες
- Διαχείριση Χρηματοοικονομικών Κινδύνων
- Μελέτη Ανάπτυξη Προϊόντων
- Σχεδιασμός & Βελτιστοποίηση της Εφοδιαστικής Αλυσίδας
- Υπολογιστική Μηχανική
- Μαθηματικός Χρημ/κός Λογισμός
- Συστήματα Διαχείρισης Επιχειρησιακών Πόρων (ERP/CRM)
- Επιχειρηματική Ευφυΐα και Διαχείριση Γνώσης
- Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Αποφάσεων

Εαρινό Εξάμηνο

- Ηλεκτρικά Κυκλώματα
- Αλγόριθμοι και Δομές Δεδομένων
- Γραμμικός Προγραμματισμός
- Ρευστομηχανική
- Ηλεκτρονικό Επιχειρείν
- Θεωρία Παιγνίων
- Τεχνολογία Παραγωγής ΙΙ
- Ανάλυση Δεδομένων
- Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων
- Μη Γραμμικός Προγραμματισμός
- Υδροδυναμικές και Θερμικές Μηχανές
- Δίκτυα Παραγωγής (CAM)
- Ανάλυση Επενδυτικών Αποφάσεων
- Μελέτη-Σχεδίαση με Χρήση Η/Υ (CAD)
- Εργονομία
- Δυναμικός Προγραμματισμός
- Εισαγωγή στην Μηχατρονική
- Διοίκηση Ολικής Ποιότητας
- Δυναμική, Ταλαντώσεις και Έλεγχος Κατασκευών
- ΜΜΕ και Καινοτομία

Σημειώνεται ότι η τελική επιλογή θα γίνει από τη Γενική Συνέλευση του Τμήματος, με βάση τις πιστώσεις που θα διατεθούν από το ΥΠΕΠΘ για το επόμενο ακαδημαϊκό έτος και με βάσει τις ανάγκες του Τμήματος.

Πληροφορίες για το περιεχόμενο των μαθημάτων μπορούν να βρίσκουν οι ενδιαφερόμενοι στις ιστοσελίδες του Τμήματος (www.dpem.tuc.gr).

Οι ενδιαφερόμενοι μαζί με την αίτησή τους πρέπει να αποστείλουν, μέχρι 10 Σεπτεμβρίου, δύο (2) βιογραφικά σημειώματα και επικυρωμένα αντίγραφα του διδακτορικού διπλώματος ή/και των τίτλων σπουδών τους στην παρακάτω διεύθυνση:

Πολυτεχνείο Κρήτης
Γραμματεία Τμήματος Μ.Π.Δ.
Πολυτεχνειούπολη - Κουνουπιδιανά
73100 ΧΑΝΙΑ
Τηλ. 28210.37301, 37302, Fax 28210.69410

Ο Πρόεδρος του Τμήματος

Καθηγητής Νικόλαος Φ. Ματσατσίνης