



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Α.Π.: 23127

Αθήνα, 17 /04/2019

Πληροφορίες: Α. Λαμπροπούλου
Τηλ.: 210 772 3103, Fax: 210 772 3304
e-mail: labrop@mail.ntua.gr
compmech@chemeng.ntua.gr

Προς

- τη Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών ΕΜΠ
- τη Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ
- τη Σχολή Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών ΕΜΠ
- τη Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών ΕΜΠ

Θέμα: Διαβίβαση Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος του Δ.Π.Μ.Σ. «Υπολογιστική Μηχανική» ακαδ. έτους 2019-2020

Σας γνωρίζουμε ότι η Ειδική Διατμηματική Επιτροπή του Δ.Π.Μ.Σ. «Υπολογιστική Μηχανική», με την από 05/04/2019 απόφασή της, ενέκρινε την προκήρυξη του ανωτέρω Δ.Π.Μ.Σ. για το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020, και σας διαβιβάζουμε τη σχετική πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Παρακαλούμε για την ανάρτηση της πρόσκλησης στην ιστοσελίδα της Σχολής σας.

ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΡΥΤΑΝΗ
Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ

ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΜΑΝΕΣΗ





ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
“ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ”

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ
ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2019-2020

Οι Σχολές Χημικών Μηχανικών (συντονίζουσα), Μηχανολόγων Μηχανικών, Πολιτικών Μηχανικών, Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου λειτουργούν το *Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) “Υπολογιστική Μηχανική”* και καλούν τους ενδιαφερόμενους να εκδηλώσουν ενδιαφέρον για τη συμμετοχή τους στο ΔΠΜΣ για το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020.

Το ΔΠΜΣ “Υπολογιστική Μηχανική” λειτουργεί από το 1998. Το Πρόγραμμα παρέχει υψηλού επιπέδου εκπαίδευση σε ανάπτυξη και χρήση υπολογιστικών μεθόδων στις επιστήμες του μηχανικού με κεντρικό στόχο τη συμβολή στη δημιουργία στελεχών έρευνας και βιομηχανίας με υψηλή και διεθνώς ανταγωνιστική ειδίκευση.

Το Πρόγραμμα, ελάχιστης διάρκειας τριών (3) και μέγιστης τεσσάρων (4) ακαδημαϊκών εξαμήνων, οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ). Το πρόγραμμα των μεταπτυχιακών μαθημάτων περιλαμβάνει μαθήματα κορμού και μαθήματα και σεμινάρια εξειδίκευσης σε δύο ανεξάρτητες ροές, την Υπολογιστική Μηχανική Ρευστών και την Υπολογιστική Μηχανική Στερεών. Η παρακολούθηση των μαθημάτων διαρκεί δύο εξάμηνα, ενώ στο τρίτο εξάμηνο εκπονείται η Μεταπτυχιακή Εργασία. Οι κύριες κατευθύνσεις των μαθημάτων εξειδίκευσης είναι Διεργασίες, Κατασκευές, Υλικά και Περιβάλλον-Ενέργεια.

Στο ΔΠΜΣ “Υπολογιστική Μηχανική” γίνονται δεκτοί απόφοιτοι των Σχολών του ΕΜΠ, απόφοιτοι λοιπών Τμημάτων / Σχολών Διπλωματούχων Μηχανικών άλλων ΑΕΙ της ημεδαπής ή της αλλοδαπής αναγνωρισμένων και ισότιμων με το ΕΜΠ, καθώς και απόφοιτοι Πανεπιστημιακών Σχολών θετικής ή τεχνολογικής κατεύθυνσης της ημεδαπής ή της αλλοδαπής. Δεκτοί γίνονται επίσης και τελειόφοιτοι των ιδίων Σχολών / Τμημάτων με την προϋπόθεση ότι θα αποφοιτήσουν την περίοδο Σεπτεμβρίου 2019. Οι εισακτέοι, ο μέγιστος αριθμός των οποίων ορίζεται σε σαράντα (40), θα επιλεγούν με βάση τις κείμενες διατάξεις. Οι υποψήφιοι μπορεί, κατά την κρίση της επιτροπής επιλογής, να κληθούν σε προφορική συνέντευξη η οποία και θα συνεκτιμηθεί στην τελική επιλογή.

Για περισσότερες πληροφορίες: Καθηγητής Ανδρέας Μπουντουβής, Τηλ:210-7723241, Καθηγητής Χρήστος Κυρανούδης, τηλ 210-7721503, κα Γεωργία Σηφάκη, Τηλ: 210-7722248, κα Ελένη Καραμέτου, Τηλ:210-7721502, κα Αντωνία Λαμπροπούλου, Τηλ. 210-7721433 (Fax: 210-7723304, e-mail: compmech@chemeng.ntua.gr).

Η υποβολή υποψηφιοτήτων γίνεται **μόνο ηλεκτρονικά** στην ηλεκτρονική διεύθυνση compmech@chemeng.ntua.gr μέχρι και **17/06/2019**, με την αποστολή των ακόλουθων δικαιολογητικών:

- Αίτηση υποψηφιότητας, από <http://compmech.chemeng.ntua.gr/>
- Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
- Αναλυτική βαθμολογία. Οι τελειόφοιτοι πρέπει να στείλουν την τρέχουσα βαθμολογία
- Συστατικές επιστολές

Αθήνα, Απρίλιος 2019
Ο Διευθυντής του ΔΠΜΣ
Χ. Κυρανούδης
Καθηγητής ΕΜΠ