



**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ**  
**ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ**  
**ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**  
**ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**  
**"ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ"**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**  
**ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔ. ΕΤΟΣ 2017-18**

1. Η Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών (ΣΕΜΦΕ) του ΕΜΠ σε συνεργασία με τις σχολές Μηχανολόγων Μηχανικών, Πολιτικών Μηχανικών, Ναυπηγών Μηχανικών του ΕΜΠ, οργανώνει και λειτουργεί Διατμηματικό πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με τίτλο "Εφαρμοσμένη Μηχανική" σύμφωνα με την υπουργική απόφαση (αριθμ. ΦΕΚ 3594, τεύχος δεύτερο, 31/12/2014).
2. Στο ΔΠΜΣ γίνονται δεκτοί Διπλωματούχοι όλων των Σχολών του ΕΜΠ καθώς και απόφοιτοι Πολυτεχνικών Σχολών και Σχολών Θετικών Επιστημών των ΑΕΙ της ημεδαπής ή της αλλοδαπής.
3. Η διάρθρωση του προγράμματος των Μεταπτυχιακών μαθημάτων περιλαμβάνει ένα σύνολο μαθημάτων κορμού και εξειδίκευσης. Προβλέπονται δύο εξάμηνα παρακολούθησης μαθημάτων και ένα εξάμηνο εκπόνησης μεταπτυχιακής εργασίας που οδηγούν στη λήψη Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (ΜΔΕ).
4. Οι απόφοιτοι του ΔΠΜΣ μπορούν να κάνουν αίτηση, σε μια από τις συνεργαζόμενες Σχολές για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής και τη λήψη Διδακτορικού Διπλώματος.
5. Η επιλογή των μεταπτυχιακών σπουδαστών θα γίνει μετά από προσωπική συνέντευξη με την Ειδική Διατμηματική Επιτροπή (ΕΔΕ) του ΔΠΜΣ και θα συνεκτιμηθούν: α) ο γενικός βαθμός διπλώματος, β) η γνώση ξένων γλωσσών, γ) συστατικές επιστολές και δ) τυχόν υπάρχουσα ερευνητική δραστηριότητα και επαγγελματική εμπειρία.
6. Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλλουν στην Γραμματεία της ΣΕΜΦΕ μέχρι Παρασκευή 1 Σεπτεμβρίου 2017:
  - Αίτηση σε ειδικό έντυπο, χορηγούμενο από την Γραμματεία.
  - Αντίγραφο πτυχίου (Γίνονται δεκτοί όσοι πρόκειται αποδεδειγμένα να αποφοιτήσουν μέχρι την περίοδο Οκτωβρίου του 2017).
  - Βεβαίωση ισοτιμίας πτυχίου από ΔΟΑΤΑΠ (πρώην ΔΙΚΑΤΣΑ), για όσους προέρχονται από Πανεπιστήμια του εξωτερικού.
  - Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας.
  - Πλήρες βιογραφικό σημείωμα.
  - Τεκμηρίωση μιας ξένης γλώσσας, οι δε αλλοδαποί και της Ελληνικής γλώσσας.
  - Τυχόν συστατικές επιστολές.

Πρόσθετες πληροφορίες παρέχονται από την Γραμματεία του ΔΠΜΣ (Τηλ. 210-772 1301, - 4189). Οι αιτήσεις υποβάλλονται στην Γραμματεία της Σχολής (Τηλ. 210-772 4189).

Αθήνα, Μάιος 2017  
Ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ.

Ε.Ε. Θεοτόκογλου  
Καθηγητής Ε.Μ.Π.