



# ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΠΡΥΤΑΝΕΙΑ

## ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο ανακοινώνει ότι στο ΦΕΚ 1507/6.6.2023 τ.Γ' δημοσιεύθηκε Προκήρυξη δεκατριών (13) κενών θέσεων Καθηγητών ως εξής :

### ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

#### **ΤΟΜΕΑΣ: «ΦΥΣΙΚΗΣ»**

Αριθμ.Προκήρυξης 25089/26.5.2023

- Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Θεωρητική Φυσική Υψηλών Ενεργειών».

### ΣΧΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

#### **ΤΟΜΕΑΣ: «ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ»**

Αριθμ.Προκήρυξης 25090/26.5.2023

- Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Υδραυλική και Αστικά Υδραυλικά Έργα».

#### **ΤΟΜΕΑΣ: «ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ»**

Αριθμ.Προκήρυξης 25091/26.5.2023

- Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Αστική Κινητικότητα και Οδική Ασφάλεια».

#### **ΤΟΜΕΑΣ: «ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΗΣ»**

Αριθμ.Προκήρυξης 25092/26.5.2023

- Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Αποτίμηση και Σχεδιασμός Επεμβάσεων Μεταλλικών Κατασκευών».

### ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ-ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΩΝ (μετονομάστηκε σε Σχολή Μεταλλειολόγων-Μεταλλουργών Μηχανικών ΦΕΚ 2291/6.4.2023 τ.Β')

#### **ΤΟΜΕΑΣ: «ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ»**

Αριθμ.Προκήρυξης 25093/26.5.2023

- Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Διεργασιών Εξαγωγικής Μεταλλουργίας για Αξιοποίηση Μεταλλουργικών Παραπροϊόντων και Πτωχών Μεταλλευμάτων».

## **ΣΧΟΛΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**

### **ΤΟΜΕΑΣ: «ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ»**

Αριθμ.Προκήρυξης 25094/26.5.2023

- **Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Τεχνολογία Ηλεκτρικών Μηχανών».**

### **ΤΟΜΕΑΣ: «ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ»**

Αριθμ.Προκήρυξης 25096/26.5.2023

- **Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Γλώσσες Προγραμματισμού (θεωρία, υλοποίηση, εργαλεία ανάλυσης λογισμικού)».**

Αριθμ.Προκήρυξης 25097/26.5.2023

- **Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Επεξεργασία και Ανάλυση Βιοϊατρικών Δεδομένων».**

## **ΣΧΟΛΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

Αριθμ.Προκήρυξης 25098/26.5.2023

- **Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Ηλεκτροχημικές πηγές παραγωγής και αποθήκευσης ενέργειας».**

Περιγραφή:

«Ερευνητική δραστηριότητα στο αντικείμενο της ηλεκτροχημικής μηχανικής διεργασιών και ανάπτυξης συστημάτων παραγωγής και αποθήκευσης ενέργειας. Ειδικότερα: Πειραματική ή/και θεωρητική μελέτη (μοντελοποίηση, προσομοίωση), ανάπτυξη και βελτιστοποίηση ηλεκτροχημικών συσσωρευτών, κυψελών (στοιχείων) καυσίμου, ηλεκτροχημικών υπερπυκνωτών και συστημάτων ηλεκτρολυτικής παραγωγής καυσίμων».

Αριθμ.Προκήρυξης 25099/26.5.2023

- **Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Μηχανική Φυσικών Διεργασιών».**

Περιγραφή:

«Σχεδιασμός και πειραματική υλοποίηση σε εργαστηριακή, πιλοτική ή/και βιομηχανική κλίμακα καινοτόμων φυσικών διεργασιών και προηγμένων τεχνολογιών διαχωρισμού με στόχο τη δραστική βελτίωση της ενεργειακής, περιβαλλοντικής και οικονομικής απόδοσης».

Αριθμ.Προκήρυξης 25100/26.5.2023

- **Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Μηχανική Χημικών Διεργασιών».**

Περιγραφή:

«Σχεδιασμός και πειραματική υλοποίηση σε εργαστηριακή ή/και πιλοτική κλίμακα καινοτόμων χημικών διεργασιών και προηγμένων χημικών αντιδραστήρων με στόχο την παραγωγή χημικών προϊόντων ή ενδιάμεσων με δραστική βελτίωση της ενεργειακής, περιβαλλοντικής και οικονομικής απόδοσης παραγωγής τους και της ποιότητάς τους».

Αριθμ.Προκήρυξης 25101/26.5.2023

- **Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Πράσινη Χημεία και Μηχανική».**

Περιγραφή:

«Ανάπτυξη, σχεδιασμός, σύνθεση και χαρακτηρισμός χημικών ενώσεων, προϊόντων και υλικών με στόχο τη μέγιστη οικονομία ατόμου, την αύξηση της ενεργειακής αποδοτικότητας και τη μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος των διεργασιών παραγωγής τους».



Αριθμ.Προκήρυξης 25102/26.5.2023

- Μία (1) κενή θέση καθηγητή στη βαθμίδα του Επικούρου Καθηγητή, με γνωστικό αντικείμενο: «Υπολογιστική Μηχανική και Ρύθμιση Διεργασιών με Τεχνολογίες Μηχανικής Μάθησης και Ανάλυσης Δεδομένων».

Περιγραφή:

«Δυναμική μοντελοποίηση, βελτιστοποίηση και σχεδιασμός συστημάτων αυτόματης ρύθμισης για διεργασίες και συστήματα χημικής μηχανικής με τεχνολογίες τεχνητής νοημοσύνης, μηχανικής μάθησης και ανάλυσης δεδομένων».

**Η προθεσμία υποβολής υποψηφιοτήτων με τα απαραίτητα δικαιολογητικά λήγει την 12-8-2023.**

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι που έχουν τα νόμιμα προσόντα, να υποβάλουν ηλεκτρονικά στη διαδικτυακή διεύθυνση <https://apella.minedu.gov.gr> αίτηση υποψηφιότητας καθώς και όλα τα αναγκαία για την κρίση δικαιολογητικά, όπως αυτά αναφέρονται στην υπ'αριθμ. Φ.122.1/6/14241/Ζ2/27.1.2017 (ΦΕΚ 225/31.1.2017 τ.Β') Υ.Α. όπως τροποποιήθηκε με την υπ'αριθμ. Φ.122.1/86/83263/Ζ2/30.6.2020 (ΦΕΚ 2657/30.6.2020 τ.Β') Απόφαση του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων.

Για περισσότερες πληροφορίες οι υποψήφιοι μπορούν να απευθύνονται στις Γραμματείες των Σχολών στα εξής τηλέφωνα:

Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών & Φυσικών Επιστημών :	210 - 772 2023
Σχολή Πολιτικών Μηχανικών :	210 - 772 3451
Σχολή Μεταλλειολόγων - Μεταλλουργών Μηχανικών :	210 - 772 2071
Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών :	210 - 772 3997
Σχολή Χημικών Μηχανικών :	210 - 772 1128

Ο Πρύτανης



Ανδρέας Γ. Μπουντουβής