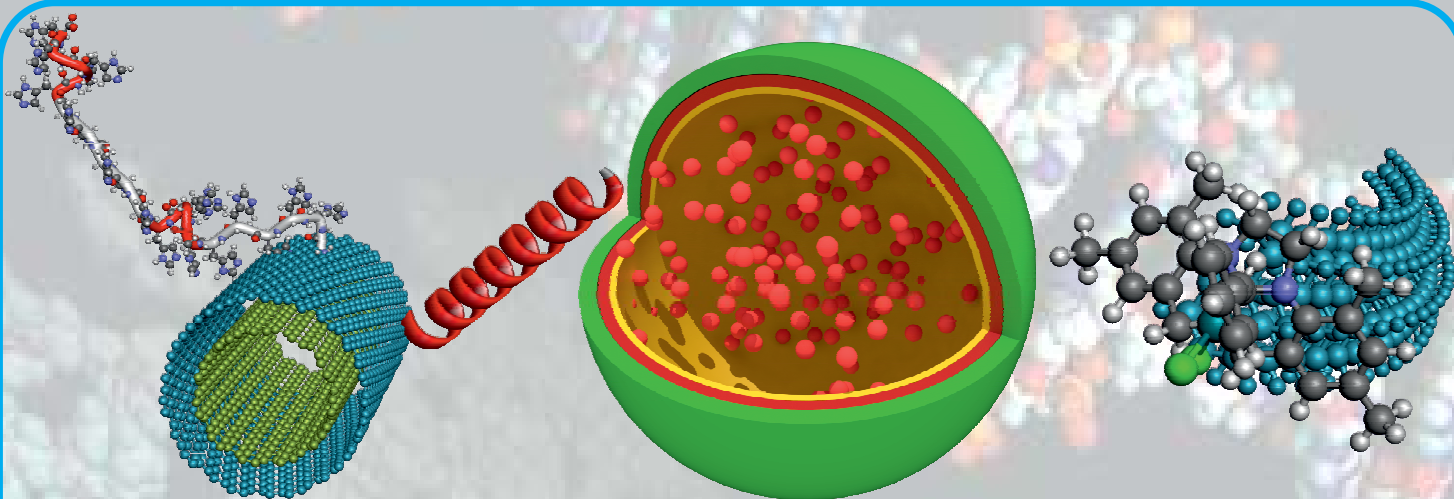




ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ



Το Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Αθηνών, σε συνεργασία με το ΕΚΕΦΕ “ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ” και μέλη ΔΕΠ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών, καθώς επίσης και Έλληνες Καθηγητές ξένων Πανεπιστημίων, οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 1998-1999 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στο γνωστικό αντικείμενο:

“Επιστήμη Πολυμερών και Εφαρμογές τους στη Βιομηχανία”

Υπεύθυνος του έργου είναι ο Καθηγητής του Τμήματος Χημείας κ. Γεώργιος Σακελλαρίου.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΣΚΟΠΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Αντικείμενο του προγράμματος είναι η γνωστική περιοχή των πολυμερών, των νέων και “έξυπνων” υλικών και οι βιολογικές και άλλες σύγχρονες τεχνολογικές εφαρμογές τους.

Σκοπός του προγράμματος είναι:

Η δημιουργία ικανού ανθρώπινου δυναμικού που θα στελεχώσει:

- ✓ τη βιομηχανία πλαστικών, η οποία στον τόπο μας κατέχει κυρίαρχη θέση
- στη χημική βιομηχανία και παίζει σπουδαίο ρόλο στην εθνική μας οικονομία,
- ✓ τη βιομηχανία που σχετίζεται με τα πολυμερή (φάρμακα, χρώματα, μελάνια, καλλυντικά, κ.λ.π.)
- ✓ την τριτοβάθμια εκπαίδευση
- ✓ τα ερευνητικά ιδρύματα
- ✓ διάφορες δημόσιες υπηρεσίες

Το πρόγραμμα προσφέρει:

- ✓ Ευρύ φάσμα μαθημάτων
- ✓ Χορήγηση υποτροφιών

Το Π.Μ.Σ. απονέμει:

- α) Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης
 - β) Διδακτορικό Δίπλωμα
- Διάρκεια 4 εξάμηνα φοίτησης για το δίπλωμα ειδίκευσης και άλλα 6 για το Δ.Δ.

Το Π.Μ.Σ. έχει απονείμει μέχρι σήμερα περίπου:

- ✓ 135 Διπλώματα Ειδίκευσης
- ✓ 54 Διδακτορικά Διπλώματα

Από τα αποτελέσματα των παραπάνω διπλωμάτων έχουν προκύψει 420 δημοσιεύσεις σε έγκριτα διεθνή περιοδικά.

Όλοι οι απόφοιτοι του Π.Μ.Σ. έχουν αποκατασταθεί επαγγελματικά άμεσα στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα.

Προθεσμία υποβολής αιτήσεων έως Παρασκευή 4 Σεπτεμβρίου 2026.

Πληροφορίες: Γραμματεία Τμήματος Χημείας: 2107274386, Εργ. Βιομ. Χημ.: 2107274385, 2107274768

Ιστοσελίδα: <http://users.uoa.gr/~iatrou/index.html/Graduate/index.html>