



ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ
ΠΜΣ «ΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ, ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ»

Το Τμήμα Χημείας της Σχολής Θετικών Επιστημών του ΑΠΘ οργανώνει και λειτουργεί για το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) με τίτλο: «Συνθετική Χημεία, Βιοχημεία και Εφαρμογές», σύμφωνα με τις διατάξεις της σχετικής απόφασης της Συγκλήτου (ΦΕΚ 2622/τ.Β'/05-07-2018) και τις διατάξεις του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α'114/4-8-2017). Η λειτουργία του ΠΜΣ διέπεται από τις διατάξεις του Κανονισμού που εγκρίθηκε από τη Συνέλευση του Τμήματος στη συνεδρίαση αριθμ. 655/14-2-2018.

Σχετική ιστοσελίδα: <https://www.chem.auth.gr/programmata-metaptychiakon/>

A. ΤΙΤΛΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το ΠΜΣ απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) με τίτλο «Συνθετική Χημεία, Βιοχημεία και Εφαρμογές», στις εξής Ειδικεύσεις:

Ειδίκευση Α «Ανόργανες Ενώσεις, Υλικά και Εφαρμογές»,

Ειδίκευση Β «Οργανική Σύνθεση και Εφαρμογές» και

Ειδίκευση Γ «Βιοχημεία».

B. ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

Ο αριθμός εισακτέων μεταπτυχιακών φοιτητών για το παν/κό έτος 2019-2020 είναι δεκαοκτώ (18) και ο αριθμός αυτός, κατανεμήθηκε στις προαναφερθείσες ειδικεύσεις ως εξής:

Ειδίκευση Α «Ανόργανες Ενώσεις, Υλικά και Εφαρμογές» 6

Ειδίκευση Β «Οργανική Σύνθεση και Εφαρμογές» 8

Ειδίκευση Γ «Βιοχημεία» 4

Γ. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΚΑΙ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

Ο ελάχιστος και ο μέγιστος χρόνος σπουδών για την απόκτηση του ΔΜΣ είναι 3 και 6 εξάμηνα αντίστοιχα. Για την απόκτηση του ΔΜΣ απαιτείται η συμπλήρωση 90 ECTS (60 ECTS από μεταπτυχιακά μαθήματα + 30 ECTS από μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία).

Δ. ΕΙΣΔΟΧΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες, πτυχιούχοι Τμημάτων ΑΕΙ (Πανεπιστημίων και ΤΕΙ) της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, με συναφές αντικείμενο. Επίσης γίνεται δεκτός/ή ως υπεράριθμος/η και ένα (1) μέλος των κατηγοριών ΕΔΠΙ και ΕΤΕΠ, σύμφωνα με το Ν.4485, άρθ. 34, παρ.8. Ακόμη θα γίνονται δεκτοί και τελειόφοιτοι φοιτητές των προαναφερόμενων Ιδρυμάτων, οι οποίοι οφείλουν μέχρι δύο μαθήματα για τη λήψη του πτυχίου τους και η εγγραφή τους στο ΠΜΣ, εφόσον επιλεγούν, προϋποθέτει την επιτυχή εξέτασή τους στα μαθήματα αυτά κατά την περίοδο του Σεπτεμβρίου, οπότε και θα πρέπει να προσκομίσουν κατά την εγγραφή τους σχετικό πιστοποιητικό στη Γραμματεία του Τμήματος.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να υποβάλουν στη Γραμματεία του Τμήματος Χημείας ΑΠΘ αίτηση **από 17/06/2019 έως 19/07/2019 (ώρες 12:00-13:30)**. Η αίτηση μπορεί να υποβληθεί και ταχυδρομικώς με σφραγίδα ταχυδρομείου εντός της προαναφερόμενης προθεσμίας. Ο κάθε υποψήφιος θα μπορεί να δηλώσει στην Αίτησή του μέχρι δύο Ειδικεύσεις του ΠΜΣ, με σειρά προτίμησης.

Μαζί με την **Αίτηση** οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να υποβάλουν τα παρακάτω δικαιολογητικά:

1. Πιστοποιητικό Αναλυτικής Βαθμολογίας ή αντίγραφο Πτυχίου συνοδευόμενο από Παράρτημα Διπλώματος.
2. Σύντομο Βιογραφικό σημείωμα.
3. Αποδεικτικό γνώσης τουλάχιστον μίας Ξένης Γλώσσας, σύμφωνα με τον Εσωτερικό Κανονισμό του ΠΜΣ.
4. Έντυπη μορφή του Εξώφυλλου της πτυχιακής και έντυπη μονοσέλιδη περίληψη της πτυχιακής εργασίας (για πτυχιούχους εκτός Τμήματος Χημείας ΑΠΘ απαιτείται επιπλέον το πλήρες κείμενο της πτυχιακής σε ψηφιακή (cd) ή έντυπη μορφή).
5. Ανάτυπα δημοσιευμένων εργασιών, εφόσον υπάρχουν, ή/και ανακοινώσεων σε συνέδρια.
6. Βεβαιώσεις συναφούς προϋπηρεσίας, εφόσον υπάρχουν.
7. Αναγνώριση από ΔΟΑΤΑΠ ή βεβαίωση κατάθεσης δικαιολογητικών σε περίπτωση που το πτυχίο έχει αποκτηθεί στην αλλοδαπή.
8. Αντίγραφο άλλου Μεταπτυχιακού ή/και Διδακτορικού τίτλου, εφόσον υπάρχουν.

Η επιλογή των φοιτητών θα γίνει το μήνα Σεπτέμβριο, με βάση τον Αλγόριθμο Μοριοδότησης που περιγράφεται στον Κανονισμό του ΠΜΣ και περιλαμβάνει τα εξής κριτήρια (σε παρένθεση η μέγιστη ποσόστωση για τη μοριοδότηση):

- Βαθμός Πτυχίου (45%)
- Μαθήματα σχετικά με την αιτούμενη κατεύθυνση (30%)
- Πτυχιακή Εργασία (10%)
- Δημοσιεύσεις σε περιοδικά/ανακοινώσεις (3%)
- Ξένες Γλώσσες (3%)
- Συνέντευξη (2%)
- Επαγγελματική/Ερευνητική Εμπειρία σχετική με την κατεύθυνση (2%)
- Δήλωση 1^{ης} προτίμησης (2%)
- Κατοχή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (1%)
- Κατοχή Διδακτορικού Διπλώματος (2%)

Οι συνεντεύξεις προγραμματίζονται να γίνουν από την Τριμελή Επιτροπή Επιλογής και Εξέτασης τον Σεπτέμβριο σε συγκεκριμένες ημερομηνίες ανά Ειδίκευση του ΠΜΣ, οι οποίες θα ανακοινωθούν εγκαίρως στην ιστοσελίδα του Τμήματος.

Ο τελικός πίνακας επιλογής θα επικυρωθεί από τη Συνέλευση του Τμήματος και οι επιτυχόντες θα κληθούν για εγγραφή και δήλωση μαθημάτων του Α' εξαμήνου.

Οι μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες οφείλουν να έχουν επαρκείς γνώσεις στα βασικά μαθήματα του Τμήματος Χημείας που είναι συναφή προς την Κατεύθυνση του ΠΜΣ την οποία πρόκειται να παρακολουθήσουν, ή εάν απαιτείται, να εξεταστούν επιτυχώς, σε μαθήματα του ΠΠΣ του Τμήματος που θα καθορίζονται για κάθε φοιτητή/τρια από την Τριμελή Επιτροπή Επιλογής. Τα μαθήματα αυτά οφείλουν να τα παρακολουθήσουν παράλληλα, κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα των μεταπτυχιακών σπουδών τους.

Ο Πρόεδρος του Τμήματος

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΠΑΘΗΣ
Καθηγητής