



## ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

**Κανονισμός σπουδών, πρακτικής άσκησης/κινητικότητας, εκπόνησης εργασιών**

**ΔΠΜΣ Ανόργανης Βιολογικής Χημείας**



## ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

Το ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία έχει εγκεκριμένους από την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ) κανονισμούς που ρυθμίζουν ποικίλα θέματα:

1. Κανονισμός Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών
2. Κανονισμός Εκπόνησης Διπλωματικής Εργασίας
3. Κανονισμός Εκπόνησης Πρακτικής Εργασίας
4. Κανονισμός Κινητικότητας



## ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

### 1. Κανονισμός Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Ο Κανονισμός Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του ΔΠΜΣ είναι και ο κανονισμός λειτουργίας τους ΔΠΜΣ, ο οποίος έχει δημοσιευτεί με το ΦΕΚ επανίδρυσης του ΔΠΜΣ 2612/5-7-18, τ. Β. και περιγράφεται αναλυτικά και στον οδηγό σπουδών του ΔΠΜΣ και είναι αναρτημένος στην σελίδα του προγράμματος <http://bic.chem.uoi.gr/index.html>

### Άρθρο 1

#### Εγγραφή μεταπτυχιακών φοιτητών

1. Η εγγραφή των εισαγομένων μεταπτυχιακών φοιτητών γίνεται με την εγγραφή στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα και μετά την έγκριση από την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ) του προγράμματος.

2. Ο Οδηγός Σπουδών είναι αναρτημένος στην ιστοσελίδα του ΔΠΜΣ. Ο Οδηγός Σπουδών περιέχει τις προϋποθέσεις για την απονομή του διπλώματος, το σύνολο των μαθημάτων, τον αριθμό πιστωτικών μονάδων που αντιστοιχούν στα μαθήματα κ.α.

3. Ακαδημαϊκή Ταυτότητα λαμβάνει ο φοιτητής μετά την εγγραφή του στο ηλεκτρονικό σύστημα του Υπουργείου Παιδείας και ακολουθώντας τις ανάλογες οδηγίες.

4. Η Γραμματεία του Τμήματος τηρεί ιδιαίτερη μερίδα για κάθε φοιτητή, που περιέχει: α) τους τίτλους και τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν κατά την εγγραφή, β) τα φωτοαντίγραφα των πιστοποιητικών που έχει λάβει και γ) τις τυχόν υποτροφίες ή βραβεία που έχει λάβει. Το περιεχόμενο της μερίδας αυτής είναι προσιτό μόνο στην αρμόδια υπηρεσία και στον ίδιο τον φοιτητή.

### Άρθρο 2

#### Σύστημα και χρονική διάρθρωση σπουδών

1. Οι μεταπτυχιακές σπουδές διεξάγονται με βάση το σύστημα των εξαμηνιαίων μαθημάτων και σύμφωνα με το πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών που καταρτίζει η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ) και αποτυπώνεται στον



### ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

Οδηγό Σπουδών. Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται σε δύο εξάμηνα, χειμερινό και εαρινό.

2. Οι σπουδές στο ΔΠΜΣ περιλαμβάνουν υποχρεωτικά τη συγγραφή Διπλωματικής Εργασίας. Η διαδικασία και οι προϋποθέσεις εκπόνησης και αξιολόγησης Διπλωματικών Εργασιών ρυθμίζονται με αποφάσεις της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ) και αναφέρονται με σαφήνεια στον Κανονισμό λειτουργίας .

3. Στην αρχή του εξαμήνου οι φοιτητές συμπληρώνουν ηλεκτρονικά δήλωση που περιέχει τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών. Εξέταση γίνεται μόνο σε μάθημα που έχει δηλωθεί, σύμφωνα με τα παραπάνω, κατά το συγκεκριμένο εξάμηνο. Φοιτητές που δεν έχουν προβεί σε ηλεκτρονική δήλωση εντός των ανακοινωμένων από τη γραμματεία ημερομηνιών, δεν έχουν δικαίωμα να εξεταστούν σε κανένα μάθημα για το συγκεκριμένο εξάμηνο.

## Άρθρο 3

### Πρόγραμμα σπουδών

1. Η κατανομή των πιστωτικών μονάδων (ECTS), ανά μάθημα είναι ανάλογη με τις ώρες διδασκαλίας, τις ώρες εργαστηριακών και λοιπών ασκήσεων, τον προβλεπόμενο φόρτο απασχολήσεως των φοιτητών και την ιδιαίτερη βαρύτητα των μαθημάτων στο πλαίσιο του Προγράμματος Σπουδών.

3. Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει τουλάχιστον δεκατρείς (13) πλήρεις εβδομάδες διδασκαλίας (και επιπλέον δύο εβδομάδες για την διενέργεια των εξετάσεων), που καλύπτουν τον προβλεπόμενο από τις κείμενες διατάξεις ελάχιστο αριθμό πιστωτικών μονάδων. Σε περίπτωση απώλειας εβδομάδων διδασκαλίας είναι δυνατή η παράταση της διάρκειας του εξαμήνου με έγκριση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Παραδόσεις που δεν γίνονται εξαιτίας εκδηλώσεων των φοιτητών και μέχρι δύο ημέρες ανά εξάμηνο, πρέπει να αναπληρώνονται. Αν μία παράδοση μαθήματος δεν γίνει εξαιτίας του διδάσκοντος, αυτός οφείλει να μεριμνήσει για την αναπλήρωσή της. Σε περίπτωση που για λόγους ανωτέρας βίας (π.χ. ασθένεια) ένας διδάσκων προβλέπεται να απουσιάσει περισσότερο από μία



#### ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

εβδομάδα, η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ) οφείλει να ορίσει αντικαταστάτη για το διάστημα αυτό ή να μεριμνήσει για την επίτευξη της αναπλήρωσης των μαθημάτων.

### Άρθρο 4

#### Οδηγός σπουδών

1. Κάθε Μάιο καταρτίζεται από την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ) ο ετήσιος Οδηγός Σπουδών, ο οποίος ανακοινώνεται στην ιστοσελίδα του ΔΠΜΣ.

2. Ο Οδηγός Σπουδών περιλαμβάνει:

i. πληροφορίες για την οργάνωση των σπουδών,

ii. το Περίγραμμα Προγράμματος Σπουδών,

iii. περιγραφές μαθημάτων,

iv. πληροφορίες για τη διοίκηση του ΔΠΜΣ,

v. χρήσιμες πληροφορίες (όπως πρακτική άσκηση, πρόγραμμα Erasmus), καθώς και οποιαδήποτε πληροφορία κρίνεται αναγκαία από την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ).

### Άρθρο 5

#### Οργάνωση διδασκαλίας

1. Η διδασκαλία των μαθημάτων του προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών γίνεται σύμφωνα με το ωρολόγιο πρόγραμμα που καταρτίζεται από τη Γραμματεία, με ευθύνη του Διευθυντή του ΔΠΜΣ, ώστε η ροή της εκπαιδευτικής διαδικασίας να είναι κατά το δυνατόν συνεχής. Το ωρολόγιο πρόγραμμα περιλαμβάνει την κατανομή των ωρών διδασκαλίας των μαθημάτων μέσα στις πέντε εργάσιμες ημέρες της εβδομάδας, τους διδάσκοντες και τις αίθουσες διδασκαλίας και ανακοινώνεται από τη Γραμματεία εγκαίρως στην σελίδα <http://bic.chem.uoi.gr/location.html>.

2. Η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ) έχοντας υπόψη την κατανομή του διδακτικού έργου στους καθηγητές και στους διδάσκοντες, μπορεί να αποφασίζει, ανάλογα με τον τύπο της διδασκαλίας των μαθημάτων (διαλέξεις, παραδόσεις, σεμινάρια, φροντιστήρια, ασκήσεις κ.λπ.). Ομοίως, καθορίζει κάθε άλλη λεπτομέρεια



## ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

της διδακτικής διαδικασίας, με σεβασμό στη συνταγματικά κατοχυρωμένη ελευθερία της διδασκαλίας. Αρμόδιος για την επίβλεψη της πλήρους διεξαγωγής όλων των μαθημάτων είναι ο Διευθυντής του ΔΠΜΣ.

### Άρθρο 6

#### Παρακολούθηση μαθημάτων

Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Οι υποψήφιοι έχουν την υποχρέωση να παρακολουθούν ανελλιπώς τα μαθήματα του Δ.Π.Μ.Σ. Διαπίστωση της παρακολούθησης σε ποσοστό μικρότερο των 3/4 των ωρών διδασκαλίας τους στερεί το δικαίωμα εξέτασης και οδηγεί στην επανάληψη παρακολούθησης του μαθήματος.

Στα μαθήματα ο διδάσκων δύναται να προσδιορίσει εξειδικευμένες υποχρεώσεις των φοιτητών (είδος ερευνητικής εργασίας, παρουσία κατά τη διεξαγωγή του μαθήματος, εισηγήσεις).

### Άρθρο 7

#### Έλεγχος γνώσεων -Εξετάσεις

1. Η αξιολόγηση της επίδοσης γίνεται από τον διδάσκοντα, ο οποίος μπορεί να οργανώσει κατά την κρίση του γραπτές ή/και προφορικές εξετάσεις ή/και να στηριχθεί σε εργασίες ή εργαστηριακές ασκήσεις. Ο τρόπος εξέτασης, με εξαίρεση των φοιτητών με μαθησιακές δυσκολίες και βαθμολόγησης θα πρέπει να είναι ίδιος για όλους τους φοιτητές. Εξέταση πέραν της προκαθορισμένης ημερομηνίας, ή με τρόπο διαφορετικό από τον προκαθορισμένο, δεν επιτρέπεται παρά μόνο μετά από αίτημα του φοιτητή λόγω σοβαρών προβλημάτων υγείας του.

2. Οι εξεταστικές περιόδοι είναι τρεις:

α. Ιανουαρίου, για τα μαθήματα του χειμερινού εξαμήνου,

β. Ιουνίου, για τα μαθήματα του εαρινού εξαμήνου και

γ. Σεπτεμβρίου (επαναληπτική), για τα μαθήματα των δύο εξαμήνων.

Η διάρκεια κάθε εξεταστικής περιόδου είναι κατ' ανώτατο όριο δύο εβδομάδες.



#### ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

4. Το πρόγραμμα των εξετάσεων κάθε εξαμήνου ανακοινώνεται έναν στην αρχή του εξαμήνου. Αν, για οποιοδήποτε λόγο, αποφασιστεί παράταση στη διδασκαλία του εξαμήνου, γίνεται παράλληλη μετατόπισή του. Το πρόγραμμα της περιόδου Σεπτεμβρίου ανακοινώνεται τον Ιούνιο.

5. α. Η προσέλευση στην τελική εξέταση κάθε μαθήματος μετά το πέρας του εξαμήνου προϋποθέτει την ανειλημμένη ενεργή συμμετοχή στις εκπαιδευτικές δραστηριότητες που έχουν χαρακτηριστεί υποχρεωτικές από τον διδάσκοντα και υπάρχει συμβατότητα με την κείμενη νομοθεσία.

β. Η τελική βαθμολογία θα λαμβάνει υπόψη τις βαθμολογίες από τις γραπτές ή/και προφορικές εξετάσεις ή/και τις εργασίες ή/και τις εργαστηριακές ασκήσεις, με τα ποσοστά που αναφέρονται στον Οδηγό σπουδών.

6. Το ΔΠΜΣ είναι υπεύθυνο για την ομαλή διεξαγωγή και επιτήρηση των εξετάσεων. Κατά τη διάρκεια της εξέτασης στην αίθουσα παρίσταται ο διδάσκων του μαθήματος και ως επιτηρητές χρησιμοποιούνται μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π., Ε.Τ.Ε.Π., επιστημονικοί συνεργάτες, υποψήφιοι διδάκτορες, υπότροφοι του Ι.Κ.Υ. καθώς και διοικητικό προσωπικό του Τμήματος. Η συμπεριφορά των επιτηρητών δεν επιτρέπεται να είναι προσβλητική για την αξιοπρέπεια των εξεταζόμενων. Για τις γραπτές εξετάσεις, κάθε καθηγητής ορίζει τον ελάχιστο και μέγιστο χρόνο διάρκειας.

### Άρθρο 8

#### Κανονισμός διεξαγωγής εξετάσεων

1. Δεν επιτρέπεται η συμμετοχή στις εξετάσεις σε φοιτητές που δεν φέρουν μαζί τους κάποιο αποδεικτικό της φοιτητικής τους ιδιότητας. Για τον απαιτούμενο έλεγχο στην αρχή της εξέτασης είναι υπεύθυνοι οι ορισμένοι ως επιτηρητές και ο διδάσκων του μαθήματος.

2. Απαγορεύεται η συνεργασία, συνομιλία και η οποιαδήποτε ανταλλαγή αντικειμένων μεταξύ των συμμετεχόντων στην εξέταση.

3. Απαγορεύεται η είσοδος στις αίθουσες που διεξάγεται η εξέταση μετά την έναρξή της και κατά τη διάρκεια αυτής.



#### ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

4. Οι εξεταζόμενοι υποχρεούνται να συμμορφώνονται με τις υποδείξεις των επιτηρητών, σχετικά με τη διάταξη τους στην αίθουσα.

5. Απαγορεύεται η χρήση οποιουδήποτε είδους βοηθήματος (βιβλία, σημειώσεις κλπ), με εξαίρεση εκείνων που ρητά επιτρέπει ο διδάσκων του μαθήματος.

6. Κατά τη διάρκεια της εξέτασης απαγορεύεται η χρήση κινητών τηλεφώνων, τα οποία θα πρέπει να είναι απενεργοποιημένα. Δεν επιτρέπεται η χρήση κινητών τηλεφώνων ως αριθμομηχανές. Οποιαδήποτε απόπειρα ενεργοποίησης ή χρήσης κινητού τηλεφώνου κατά τη διάρκεια της εξέτασης θεωρείται προσπάθεια αντιγραφής και συνεπάγεται αυτόματα τον μηδενισμό του γραπτού (σημειώνεται από τους επιτηρητές).

7. Τα θέματα των εξετάσεων επιστρέφονται υποχρεωτικά μαζί με το γραπτό του φοιτητή, καθώς και όποια κόλλα αναφοράς δόθηκε στον φοιτητή κατά τη διάρκεια της εξέτασης. Τα θέματα μπορούν να τα πάρουν μαζί τους οι φοιτητές μόνο όσοι φοιτητές παραδίδουν τους με τη λήξη της εξέτασης και μόνο εφόσον το επιτρέψει ο διδάσκων του μαθήματος.

8. Απαγορεύεται η έξοδος εξεταζόμενου από την αίθουσα, κατά τη διάρκεια της εξέτασης. Μπορεί να επιτραπεί ολιγόλεπτη έξοδος, μόνο μετά από άδεια του επιτηρητή και λόγω εξαιρετικής ανάγκης.

9. Κατά τη διάρκεια της εξέτασης απαγορεύεται να παραμείνουν λιγότεροι από δύο εξεταζόμενοι φοιτητές στην αίθουσα.

10. Κατά τη διάρκεια των εξετάσεων μπορεί να ζητηθεί από το τεχνικό προσωπικό του ΔΠΜΣ ο περιορισμός της πρόσβασης στο διαδίκτυο μέσω των ασύρματων δικτύων των Τμημάτων.

11. Οι φοιτητές αποδέχονται τους παραπάνω κανόνες με τη συμμετοχή τους στις εξετάσεις.

12. Σε περιπτώσεις αντιγραφής ή παραβίασης των παραπάνω κανόνων, η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ) αποφασίζει για την επιβαλλόμενη ποινή.





## ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

### Άρθρο 9

#### Βαθμολογία

1. Η επίδοση στα μαθήματα αξιολογείται με βαθμούς που δίνονται κατά τη διαδικασία ελέγχου των γνώσεων. Κάθε μάθημα ή διπλωματική εργασία βαθμολογείται αυτοτελώς σε ακέραιες μονάδες και ένα δεκαδικό ψηφίο. Η βαθμολογική κλίμακα με την οποία υπολογίζονται οι βαθμοί επίδοσης των φοιτητών είναι δεκαβάθμια (0-10), με ελάχιστο προαγωγίμο βαθμό το 5 και χαρακτηρισμό Άριστα: 8,50-10,00, Λίαν Καλώς: 6,50-8,49, Καλώς: 5,00-6,49, Ανεπιτυχώς: 0,00-4,99.

2. Τα αποτελέσματα των εξετάσεων καταχωρίζονται ηλεκτρονικά για κάθε φοιτητή από τον διδάσκοντα το πολύ μέσα σε τέσσερις εβδομάδες από την εξέταση του μαθήματος, και σε κάθε περίπτωση σε εύλογο χρόνο ώστε να μην παρακωλύεται η διαδικασία δήλωσης μαθημάτων από τους φοιτητές. Οι φοιτητές ενημερώνονται για τον βαθμό της εξέτασης από τον προσωπικό τους ιδρυματικό λογαριασμό.

3. Ο φοιτητής έχει το δικαίωμα να ενημερωθεί από τον διδάσκοντα για τον τρόπο Βαθμολόγησής του, ανεξάρτητα από το είδος της εξέτασης.

4. Αλλαγή καταχωρηθείσας βαθμολογίας δεν επιτρέπεται παρά μόνο με απόφαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ), ύστερα από έγγραφη αιτιολόγηση του διδάσκοντος η οποία συνοδεύεται και από το ανα-βαθμολογημένο γραπτό.

5. Ο φοιτητής, είναι υποχρεωμένος να επαναλάβει τα μαθήματα στα οποία δεν έλαβε προσβιβάσιμο βαθμό και επομένως να εξεταστεί σύμφωνα με τις νέες προϋποθέσεις αν υπάρξει οποιαδήποτε αλλαγή (π.χ. στην ύλη), ή, εφόσον είναι επιλεγόμενα, μπορεί να τα αντικαταστήσει. Αν ο φοιτητής αποτύχει δύο φορές σε ένα μάθημα, με απόφαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ) διαγράφεται από το ΔΠΜΣ.

7. Διόρθωση βαθμού επιτρέπεται, εφόσον έχει εμφιλοχωρήσει προφανής παραδρομή ή αθροιστικό σφάλμα, ύστερα από αίτηση του αρμοδίου διδάσκοντα και απόφαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ).



ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

## Άρθρο 10

### Αξιολόγηση/Πιστοποίηση μαθημάτων και διδασκόντων από τους φοιτητές

Το Δ.Π.Μ.Σ. θα αξιολογείται περιοδικά σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία στο πλαίσιο της περιοδικής αξιολόγησης/πιστοποίησης που πραγματοποιείται από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘΑΑΕ), προκειμένου να συνεχίζει τη λειτουργία του σύμφωνα με την απόφαση ίδρυσης και τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Η αξιολόγηση του διδακτικού έργου και των διδασκόντων γίνεται από την ΜΟΔΙΠ και τη συμπλήρωση ερωτηματολογίων από τους φοιτητές δύο φορές το χρόνο (κάθε Δεκέμβριο και Μάιο).

Η συμπλήρωση των ερωτηματολογίων γίνεται ηλεκτρονικά (>2019), ανώνυμα και δεν είναι υποχρεωτική. Τα ερωτηματολόγια αφορούν όλα τα μαθήματα και εργαστήρια και όλους τους διδάσκοντες.

Η αξιολόγηση αφορά τις ενότητες (Φοιτητοκεντρική Διδασκαλία και Μάθηση, Φοιτητές και Διδάσκοντες, Ανατιθέμενες Εργασίες, Βαθμός Δυσκολίας του Μαθήματος, Μαθησιακά Αποτελέσματα).

Συγκεκριμένα,

Στο τέλος κάθε εξαμήνου, πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές. Γίνεται χρήση του ειδικού ερωτηματολογίου του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ως διαγνωστικού εργαλείου για την αποτίμηση του εκπαιδευτικού έργου. Το ερωτηματολόγιο περιλαμβάνει ερωτήσεις που αποσκοπούν στην αποτίμηση της "Ποιότητας διδασκαλίας" και του "Περιεχομένου και της οργάνωσης των μαθημάτων". Αποτελείται από ερωτήσεις κλειστού τύπου οι οποίες επιτρέπουν την ποσοτικοποίηση των αποτελεσμάτων, αλλά και ανοιχτού τύπου για να δώσει τη δυνατότητα στους μεταπτυχιακούς φοιτητές να εκφράσουν ανοιχτά τα προβλήματα που έχουν αντιμετωπίσει αλλά και πιθανές ιδέες τους για τη βελτίωση του μαθήματος. Υπεύθυνη για τη διαδικασία της αξιολόγησης του εκπαιδευτικού έργου είναι η Επιτροπή Αξιολόγησης/Αποτίμησης του εκπαιδευτικού έργου, η οποία ορίζεται σε συνεδρίαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών (ΕΠΣ) του παρόντος Δ.Π.Μ.Σ.



## ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

### 2. Κανονισμός εκπόνησης εργασιών

Αναλυτικότερα είναι στον κανονισμό λειτουργίας τους ΔΠΜΣ, ο οποίος έχει δημοσιευτεί με το ΦΕΚ επανίδρυσης του ΔΠΜΣ 2612/5-7-18, τ. Β. και περιγράφεται αναλυτικά και στον οδηγό σπουδών του ΔΠΜΣ και είναι αναρτημένος στην σελίδα του προγράμματος <http://bic.chem.uoi.gr/index.html>

### Άρθρο 1

#### Μεταπτυχιακή Διπλωματική εργασία

Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία πραγματοποιείται, για το πρόγραμμα πλήρους και μερικής φοίτησης, στο 2-3<sup>ο</sup> και 4-5<sup>ο</sup> εξάμηνο σπουδών αντίστοιχα.

Η εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας είναι υποχρεωτική και η συνολική διάρκεια εκπόνησής της δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δύο (2) εξαμήνων.

Την επίβλεψη της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας αναλαμβάνει ένα διδάσκων του Δ.Π.Μ.Σ. Εάν ο επιβλέπων δεν είναι διδάσκων του Δ.Π.Μ.Σ., τότε την μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία συν-επιβλέπει και ένα μέλος Δ.Ε.Π. που διδάσκει στο Δ.Π.Μ.Σ. Με απόφαση της ΕΠΣ καθορίζεται ο μέγιστος αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών ανά διδάσκοντα.

Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διατριβής μπορεί να είναι διδάσκων του ΔΠΜΣ, σύμφωνα με το άρθρο 83 του ν. 4957/2022, και πιο συγκεκριμένα σε μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.ΔΙ.Π.), Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), ομότιμοι Καθηγητές ή αφυπηρητήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου Α.Ε.Ι., συνεργαζόμενοι καθηγητές, εντεταλμένοι διδάσκοντες, επισκέπτες καθηγητές ή επισκέπτες ερευνητές, ερευνητές και ειδικούς λειτουργικούς επιστήμονες ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων του άρθρου 13<sup>Α</sup> του ν. 4310/2014 (Α' 258) ή λοιπών ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων



### ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

της ημεδαπής ή αλλοδαπής, επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους, οι οποίοι διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις και σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ.

Η διαδικασία εκπόνησης μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών είναι η ακόλουθη:

α) Ύστερα από αίτηση του φοιτητή και με τη σύμφωνη γνώμη του επιβλέποντος (και του συν-επιβλέποντος εφόσον έχει οριστεί), η ΕΠΣ εγκρίνει το θέμα, την περίληψη, την τριμελή εξεταστική επιτροπή και τη γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Η αίτηση υποβάλλεται κατά την έναρξη του 1ου εξαμήνου σπουδών. Η επιτροπή απαρτίζεται από τον επιβλέποντα (και, εφόσον έχει οριστεί, τον συν-επιβλέποντα) και άλλα μέλη που διδάσκουν στο Δ.Π.Μ.Σ. (σύμφωνα με το άρθρο 83 του ν. 4957/2022), οι οποίοι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος. Τα μέλη της επιτροπής πρέπει να έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με το γνωστικό αντικείμενο της διπλωματικής.

β) Με το πέρας της συγγραφής, με τη σύμφωνη γνώμη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής, ανακοινώνεται ο χρόνος και ο τόπος εξέτασης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

γ) Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία κατατίθεται ηλεκτρονικά στα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής, τουλάχιστον 10 ημέρες πριν την τελική εξέταση. Η διαδικασία της τελικής εξέτασης πριν τις 10 ημέρες μπορεί να προχωρήσει μόνον αν συμφωνήσουν όλα τα μέλη της εξεταστικής επιτροπής. Η πρώτη, δεύτερη και τρίτη σελίδα του κειμένου της ΜΔΕ δίνεται στο παράρτημα II (βλ τέλος του κειμένου του κανονισμού λειτουργίας).

Η μεταπτυχιακή διπλωματική αξιολογείται από την τριμελή εξεταστική επιτροπή ως προς τον ερευνητικό της προσανατολισμό, την παρουσίαση της βιβλιογραφικής ανασκόπησης, την επιστημονική μεθοδολογία, τη χρησιμότητα των αποτελεσμάτων και τον τρόπο της γραπτής και προφορικής της παρουσίασης. Η διπλωματική κρίνεται ως “ικανοποιητική” ή “μη ικανοποιητική”. Εάν η διπλωματική κριθεί ως “ικανοποιητική” μπορεί ο υποψήφιος ή η υποψήφια να ανακηρυχθεί



### ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

κάτοχος Δ.Π.Μ.Σ. από τη ΕΠΣ του Δ.Π.Μ.Σ., αφού προηγουμένως κάνει τις διορθώσεις που ενδεχομένως έχει προτείνει η επιτροπή.

Εάν η διπλωματική κριθεί ως “μη ικανοποιητική”, τότε ο υποψήφιος οφείλει να την ολοκληρώσει σύμφωνα με τις υποδείξεις της επιτροπής και να υποστεί δεύτερη και τελική εξέταση σε ημερομηνία που αποφασίζει η ΕΠΣ μετά από εισήγηση του επιβλέποντος και εντός τριών (3) μηνών από την πρώτη εξέταση. Μετά την άκαρπη παρέλευση αυτής της χρονικής περιόδου η διπλωματική κρίνεται ως ‘μη ικανοποιητική’.

Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες, εφόσον εγκριθούν από την εξεταστική επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στο διαδικτυακό τόπο του Δ.Π.Μ.Σ. (<http://bic.chem.uoi.gr/>).

Η μορφή της Διπλωματικής εργασίας που απαιτείται να υποβληθεί μέσω του παρόντος Δ.Π.Μ.Σ. φαίνονται στα υποδείγματα που ακολουθούν και είναι αναρτημένη στον ιστότοπο του Δ.Π.Μ.Σ (<http://bic.chem.uoi.gr/>):

- i. Το εξώφυλλο της Διπλωματικής εργασίας
- ii. Η πρώτη σελίδα της Διπλωματικής εργασίας
- iii. Η δεύτερη σελίδα της Διπλωματικής εργασίας

## Άρθρο 2

### Αλλαγή θέματος Μ.Δ.Ε. - Διακοπή συνεργασίας - Αλλαγή επιβλέποντα

Υπάρχει δυνατότητα αλλαγής του θέματος της Μ.Δ.Ε. μέσα σε αποκλειστική προθεσμία έξι μηνών (6) από την κατάθεση του θέματος στη γραμματεία εφ’ όσον συντρέχουν οι εξής λόγοι:

1. Αν διαπιστωθεί ότι το θέμα δεν εμπίπτει στο γενικότερο πεδίο της Ανόργανης Βιολογικής Χημείας
2. Αν διαπιστωθεί μη πρωτοτυπία του θέματος
3. Αν διαπιστωθεί έλλειψη υποδομής.

Απαιτείται αίτηση είτε του υποψηφίου, είτε του επιβλέποντος προς την γραμματεία και έγκριση από την ΕΠΣ.



### ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

Υπάρχει επίσης η δυνατότητα τόσο στον επιβλέποντα να αποσύρεται από την επίβλεψη Διατριβής, όσο και στον υποψήφιο ν' αλλάξει επιβλέποντα, εάν συντρέχουν οι εξής λόγοι:

- (i) αποχώρηση από την υπηρεσία του επιβλέποντος για οποιονδήποτε λόγο
- (ii) αν διαπιστωθεί εκ μέρους του επιβλέποντα ή του υποψηφίου ότι δεν είναι δυνατή η συνεργασία
- (iii) αν διαπιστωθεί μη πρωτοτυπία του θέματος της Διατριβής ή ότι αυτό δεν εμπίπτει στο πεδίο της “Ανόργανης Βιολογικής Χημείας”
- (iv) Αν διαπιστωθεί έλλειψης υποδομής.

Απαιτείται αίτηση εκ μέρους είτε του επιβλέποντος, είτε του υποψηφίου προς τη Γραμματεία του προγράμματος και έγκριση από την ΕΠΣ.

Σε περίπτωση ορισμού νέου επιβλέποντα, ο υποψήφιος μπορεί να συνεχίσει το προηγούμενο θέμα έρευνας μόνο εάν συμφωνεί εγγράφως ο προηγούμενος επιβλέπων. Όλες οι παραπάνω αλλαγές εκτός από την περίπτωση αποχώρησης του μέλους ΔΕΠ από την υπηρεσία, μπορούν να γίνουν σε χρονικό διάστημα έξι μηνών από την κατάθεση του θέματος της διατριβής στη γραμματεία. Μετά το διάστημα αυτό καμιά τέτοια μεταβολή δεν δικαιολογείται.

### Άρθρο 3

#### Βαθμός Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών απαιτείται η συμπλήρωση ενενήντα (90) πιστωτικών μονάδων η οποία επιτυγχάνεται με την επιτυχή παρακολούθηση 7 μαθημάτων, η επιτυχής εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής και συνολικό βαθμό πέντε (5).

Για τον υπολογισμό του βαθμού του Μεταπτυχιακού Διπλώματος πολλαπλασιάζεται ο βαθμός κάθε μαθήματος του α' και β' εξαμήνου καθώς και της διπλωματικής εργασίας του γ' εξαμήνου με τον αντίστοιχο αριθμό πιστωτικών μονάδων και το άθροισμα των επιμέρους γινομένων διαιρείται με τον αριθμό πιστωτικών μονάδων που απαιτούνται για τη λήψη του Διπλώματος. Ο βαθμός του



#### ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

ΔΠΜΣ υπολογίζεται με ακρίβεια δεύτερου δεκαδικού ψηφίου. Η κλίμακα κατανομής των βαθμών για τον χαρακτηρισμό του τίτλου σπουδών είναι:

ΑΡΙΣΤΑ: 8,50 έως 10

ΛΙΑΝ ΚΑΛΩΣ: 6,50 έως 8,49

ΚΑΛΩΣ: 5,00 έως 6,49.

Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών δεν απονέμεται σε φοιτητή του οποίου ο τίτλος σπουδών πρώτου κύκλου από ίδρυμα της αλλοδαπής δεν έχει αναγνωριστεί από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.), σύμφωνα με το ν. 3328/2005 (Α' 80).

#### Άρθρο 4

##### Αναγόρευση και Απονομή ΜΔΕ

Από το Β' εξάμηνο σπουδών, ο υποψήφιος αρχίζει να ασχολείται ερευνητικά στα πλαίσια του εργαστηρίου εισαγωγής στην ερευνητική μεθοδολογία της Βιοανόργανης Χημείας και της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Την ερευνητική του προσπάθεια ο υποψήφιος συνεχίζει και καθ' όλη τη διάρκεια του Γ' εξάμηνου σπουδών, αφού περατώσει επιτυχώς τις εξετάσεις όλων των μαθημάτων και εργαστηρίων του Α' έτους σπουδών και παρουσιάσει τα αποτελέσματα της ερευνητικής του προσπάθειας υπό μορφή εργασίας στο τέλος των 3 εξαμήνων, η οποία φέρει το όνομα Διπλωματική Εργασία, υπό την καθοδήγηση του επιβλέποντος της μεταπτυχιακής διατριβής. Την εργασία αυτή υποβάλλει στη γραμματεία του προγράμματος ζητώντας εγγράφως την απονομή του Δ.Π.Μ.Σ. Το αίτημα του ενδιαφερομένου συνοδεύεται από έγγραφο του επιβλέποντα, στο οποίο διατυπώνεται η γνώμη του για την ποιότητα της εργασίας και την συνέχιση της διαδικασίας. Η εξέταση της Διπλωματικής εργασίας γίνεται από 3μελή εξεταστική επιτροπή που ορίζεται με πρόταση του επιβλέποντα προς την ΕΠΣ του προγράμματος και αποτελείται εκτός από τον επιβλέποντα, και από ένα τουλάχιστον διδάσκοντα ενός από τα υπόλοιπα συνεργαζόμενα ιδρύματα. Το ένα τουλάχιστον από τα 3 μέλη της εξεταστικής επιτροπής πρέπει να ανήκει στη βαθμίδα του Καθηγητή. Η απόφαση



### ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

για έγκριση ή μη της διατριβής μπορεί να ληφθεί με σύμφωνη γνώμη τουλάχιστον δύο (2) από τα τρία (3) μέλη της επιτροπής.

Η διαπίστωση της επιτυχούς ολοκλήρωσης του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στους μεταπτυχιακούς φοιτητές γίνεται από την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών.

Η απονομή των διπλωμάτων γίνεται σε ειδική τελετή του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, η οποία λαμβάνει χώρα μαζί με την αντίστοιχη τελετή ορκωμοσίας των φοιτητών του Τμήματος, παρουσία των Πρυτανικών Αρχών, των Κοσμητόρων των Σχολών και των Διευθυντών των Δι-ιδρυματικού Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών.

## Άρθρο 5

### Βαθμός κτήσης διπλώματος

1. Το μεταπτυχιακό δίπλωμα εξίκευσης πιστοποιεί την επιτυχή αποπεράτωση των μεταπτυχιακών σπουδών και αναγράφει βαθμό με ακρίβεια δεύτερου δεκαδικού ψηφίου.

2. Ο βαθμός του μεταπτυχιακού διπλώματος προκύπτει, όπως ορίζουν οι ισχύουσες διατάξεις που αναφέρονται στον Οδηγό Σπουδών, με την προϋπόθεση ότι ο φοιτητής συμπληρώνει τον ελάχιστο αριθμό πιστωτικών μονάδων που απαιτείται για τη λήψη του μεταπτυχιακού διπλώματος.





ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

### 3. Κανονισμός Εκπόνησης Πρακτικής Εργασίας

#### Πρακτική Άσκηση στο εξωτερικό με χρηματοδότηση από το Erasmus+

Οι φοιτητές που ενδιαφέρονται να κάνουν πρακτική άσκηση σε μια Ευρωπαϊκή χώρα, θα πρέπει να έρθουν σε επικοινωνία με τον Υπεύθυνο του προγράμματος Erasmus+ (Καθηγητή Σ. Χατζηκακού), για να πληροφορηθούν για τη διαδικασία αίτησης, αξιολόγησης, παρακολούθησης και εκπόνησης της πρακτικής άσκησης στο εξωτερικό. Με το πέρας της πρακτικής άσκησης Υπεύθυνος του προγράμματος Erasmus+ θα ενημερώσει τη γραμματεία για την επιτυχή ολοκλήρωση προκειμένου να καταγραφεί η εκπόνηση της πρακτικής άσκησης στο φάκελο του μεταπτυχιακού φοιτητή.

#### Πρακτική Άσκηση σε φορέα της επιλογής του φοιτητή

Οι φοιτητές που επιθυμούν να εκπονήσουν πρακτική άσκηση σε φορέα που δεν υπάρχει στη λίστα με τους συνεργαζόμενους φορείς, μπορούν να επικοινωνήσουν με την εταιρεία ή φορέα της αρεσκείας τους, η οποία πρέπει να έχει δραστηριότητα συναφή με τα αντικείμενα που θεραπεύει το ΔΠΜΣ. Αρχικά ο φοιτητής θα πρέπει να τονίζει στην εταιρεία ή φορέα που προσεγγίζει ότι δεν υποχρεούται να του καταβάλει οποιαδήποτε αποζημίωση καθώς και ότι δεν έχει καμία υποχρέωση ασφαλιστικής κάλυψης απέναντι του. Η μηνιαία αποζημίωση και η ασφάλιση αναλαμβάνονται από το πρόγραμμα Πρακτικής Άσκησης.



ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

#### 4. Κανονισμός Κινητικότητας

Επιπλέον των κριτηρίων επιλογής των υποψηφίων για υποτροφία Erasmus+ που έχει θεσπίσει το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, το Τμήμα Χημείας του ΠΙ, αποφασίζει τα παρακάτω κριτήρια για την επιλογή και κατάταξη των υποψηφίων για υποτροφία Erasmus+ φοιτητών του.

Οι Μεταπτυχιακοί φοιτητές που μετακινούνται στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus είναι πρεσβευτές του ΔΠΜΣ στα εργαστήρια υποδοχής. Εκεί ο Μεταπτυχιακοί φοιτητής θα αποκομίσει αυξημένη εμπειρία και προσόντα τόσο ως προς την εκπαιδευτική του διαδικασία όσο και στην αλληλεπίδραση διάχυση με άλλα εκπαιδευτικά ιδρύματα. Για την όσο το δυνατόν καλύτερη διασφάλιση αυτών των στόχων του προγράμματος τα ακόλουθα κριτήρια αποτελούν την ελάχιστη προϋπόθεση επιλογής ενός υποψηφίου για την υποτροφία Erasmus+.

Οι Μεταπτυχιακοί φοιτητές διπλώματος εξειδίκευσης (Masters) πρέπει

- να έχει πετύχει σε όλα τα μαθήματα του ΠΜΣ του 1ου εξαμήνου.
- να έχει την έγκριση, για τη μετάβασή του στο εξωτερικό μέσω του Erasmus, του Επιβλέποντος της Διατριβής του Master του, και
- να έχει την σύμφωνη γνώμη, για τη μετάβασή του στο εξωτερικό μέσω του Erasmus, του Διευθυντή του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών.

Οι υποψήφιοι καταθέτουν τις αιτήσεις της υποψηφιότητάς τους στο Γραφείο Διεθνών Σχέσεων του Πανεπιστημίου. Στην αίτηση αναγράφουν τη χώρα υποδοχής και την περίοδο που επιθυμούν να χρηματοδοτηθούν, καθώς και την περίοδο (εάν επιθυμούν) που θα ήθελαν να μεταβούν στο Εξωτερικό χωρίς χρηματοδότηση (zero grants).

Σύμφωνα με το επισπεύδον Τμήμα χημείας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, υπάρχουν 3 κατηγορίες Υποτρόφων Erasmus:

- Υποψήφιοι Διδάκτορες (ΥΔ),
- Μεταπτυχιακοί Φοιτητές (ΜΦ) Διπλώματος Εξειδίκευσης (Masters), και
- Προπτυχιακοί Φοιτητές (ΠΦ) (συμπεριλαμβάνονται και οι τελειόφοιτοι)



### ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

Σε σειρά αξιολόγησης, ως πιο «ώριμη» υποτροφία θεωρείται αυτή του ΥΔ, μετά του ΜΦ και μετά

του ΠΦ (ΥΔ > ΜΦ > ΠΦ).

Για την κατανομή των θέσεων το Τμ Χημείας υιοθετεί τη σχέση ΥΔ / ΜΦ / ΠΦ = 1/2/3

Η σχέση αυτή έχει δύο άξονες:

- $(ΥΔ + ΜΦ) / ΠΦ = 1 / 1$ , και
- $ΥΔ / ΜΦ = 1 / 2$ .

Οι τυχόν κενές θέσης που παραμένουν αδιάθετες ανά κατηγορία μετά την πρώτη αξιολόγηση των αιτήσεων ανακατανέμονται με βάση τη σχέση ΥΔ / ΜΦ / ΠΦ = 1 / 2 / 3.

Εάν, λόγω της διαθέσιμης χρηματοδότησης, δεν ικανοποιείται ακριβώς η σχέση αυτή, τότε από τις εναλλακτικές προτάσεις προκρίνεται αυτή που είναι πιο κοντά, μαθηματικά, στη σχέση  $(ΥΔ + ΜΦ) / ΠΦ = 1 / 1$ , με προτεραιότητα στις θέσεις για ΥΔ + ΜΦ.

Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του Erasmus, πρώτα θα ελέγξει ποιες υποψηφιότητες μπορούν να αξιολογηθούν και ποιες όχι επειδή δεν πληρούν τα Κριτήρια που αναφέρθηκαν στην ενότητα Α. Από τις υποψηφιότητες που πληρούν τα Κριτήρια της ενότητας Α, ο Επιστημονικός Υπεύθυνος αξιολογεί τις αιτήσεις, σε κάθε κατηγορία και προτείνει για χρηματοδότηση, ανάλογα με το διαθέσιμο, για το Τμήμα Χημείας, προϋπολογισμό.

Η κατάταξη των Μεταπτυχιακών Φοιτητών Διπλώματος Εξειδίκευσης με σκοπό την κινητικότητα γίνεται με βάση το Μέσο Όρο βαθμολογίας (ΜΟ) στα μαθήματα του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Εξειδίκευσης τη στιγμή της υποβολής της αίτησης και από το αντίγραφο της Αναλυτικής Βαθμολογίας. Σε περίπτωση ισοβαθμίας επιλέγεται ο φοιτητής που έχει πετύχει στα περισσότερα μαθήματα. Εάν και πάλι υπάρχει ισοβαθμία τότε η Γενική Συνέλευση του Τμήματος μπορεί να αποφασίζει με βάση επιπρόσθετα κριτήρια (όπως δημοσιεύσεις, παρουσιάσεις σε συνέδρια, εξετάσεις κλπ).



### ΔΠΜΣ Ανόργανη Βιολογική Χημεία

Οι διμερείς συμφωνίες του επισπεύδον τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

