

ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

(1) ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΙΑΤΡΙΚΗΣ		
ΤΜΗΜΑ			
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	-	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	4ο
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ		ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
			30
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ <i>Υποβάθρου, Γενικών Γνώσεων, Επιστημονικής Περιοχής, Ανάπτυξης Δεξιοτήτων</i>	Συμμετοχή στην πειραματική δραστηριότητα ενός εργαστηρίου. Οι φοιτητές θα εκπαιδευτούν σε πρωτόκολλα βασικής και κλινικής έρευνας και θα συμβάλουν στην ερευνητική δράση ενός εργαστηρίου μέσω παροχής πειραματικής ή κλινικής εργασίας.		
ΓΛΩΣΣΑ :	Αγγλική		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)			

(2) ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Μαθησιακά Αποτελέσματα

Περιγράφονται τα μαθησιακά αποτελέσματα του μαθήματος οι συγκεκριμένες γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες καταλλήλου επιπέδου που θα αποκτήσουν οι φοιτητές μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος.

Συμβουλευτείτε το Παράρτημα Α

- Περιγραφή του Επιπέδου των Μαθησιακών Αποτελεσμάτων για κάθε ένα κύκλο σπουδών σύμφωνα με Πλαίσιο Προσόντων του Ευρωπαϊκού Χώρου Ανώτατης Εκπαίδευσης
- Περιγραφικοί Δείκτες Επιπέδων 6, 7 & 8 του Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων Διά Βίου Μάθησης και Παράρτημα Β
- Περιληπτικός Οδηγός συγγραφής Μαθησιακών Αποτελεσμάτων

Η μεταπτυχιακή εργασία αποτελεί ανεξάρτητη έρευνα που επιβλέπεται από κάποιο μέλος του διδακτικού προσωπικού σε θέμα σχετικό με το αντικείμενο του ΠΜΣ. Στο πλαίσιο της μεταπτυχιακής εργασίας ο φοιτητής επιλέγει το επιστημονικό πεδίο, το θέμα της εργασίας και την προσέγγιση του ενισχύοντας τη δημιουργικότητα του.

Με το πέρας της εργασίας, ο φοιτητής θα:

- Μπορεί να πραγματοποιεί εκτενή ανασκόπηση της βιβλιογραφίας και να επιλέγει ερευνητικό θέμα που να μην έχει καλυφθεί πλήρως στον επιστημονικό τομέα επιλογής.
- Κατέχει τις βασικές αρχές και τεχνικές στον επιστημονικό τομέα επιλογής (Νευροβιολογία, Νευροφαρμακολογία, Νευροφυσιολογία, Υπολογιστική Νευροεπιστήμη κ.α.).
- Μπορεί να εφαρμόζει τις θεωρίες, μεθόδους και αρχές που διδάχθηκε στο ΠΜΣ.
- Μπορεί να θέτει συγκεκριμένα ερευνητικά ερωτήματα, να επιλέγει κατάλληλες στατιστικές μεθόδους ανάλυσης, να παρουσιάζει και να ερμηνεύει τα αποτελέσματα που προέκυψαν στη μελέτη.
- Έχει εκπαιδευτεί στη μέθοδο γραφής επιστημονικών εργασιών.

(3) ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Στο πλαίσιο της μεταπτυχιακής εργασίας, θα πραγματοποιηθεί εκπαίδευση του φοιτητή σε ερευνητικά πρωτόκολλα, πειραματικές τεχνικές και ερμηνεία των αποτελεσμάτων.

(4) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου (ώρες)
<p>Περιγράφονται αναλυτικά ο τρόπος και μέθοδοι διδασκαλίας. Διαλέξεις, Σεμινάρια, Εργαστηριακή Άσκηση, Άσκηση Πεδίου, Μελέτη & ανάλυση βιβλιογραφίας, Φροντιστήριο, Πρακτική (Τοποθέτηση), Κλινική Άσκηση, Καλλιτεχνικό Εργαστήριο, Διαδραστική διδασκαλία, Εκπαιδευτικές επισκέψεις, Εκπόνηση μελέτης (project), Συγγραφή εργασίας / εργασιών, Καλλιτεχνική δημιουργία, κ.λπ.</p> <p>Αναγράφονται οι ώρες μελέτης του φοιτητή για κάθε μαθησιακή δραστηριότητα καθώς και οι ώρες μη καθοδηγούμενης μελέτης ώστε ο συνολικός φόρτος εργασίας σε επίπεδο εξαμήνου να αντιστοιχεί στα standards του ECTS</p>	<p>Ερευνητική Εργασία.</p> <p>Σύνολο Μαθήματος</p>	<p>750</p>
ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ	<p>Με την ολοκλήρωση της μεταπτυχιακής εργασίας ο φοιτητής υποχρεούται να παραδώσει κείμενο διατριβής μεγέθους 12.000 λέξεων και να πραγματοποιήσει δημόσια παρουσίαση αυτής σε μορφή ppt. Το θέμα της εργασίας θα έχει συζητηθεί με τον επιστημονικό υπεύθυνο και η εργασία θα πρέπει να περιλαμβάνει τις ενότητες Τίτλος, Σκοπός, Μεθοδολογία, Αποτελέσματα, Χρονοδιάγραμμα, Βιβλιογραφία.</p>	
<p>ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ Περιγραφή της διαδικασίας αξιολόγησης</p> <p>Γλώσσα Αξιολόγησης, Μέθοδοι αξιολόγησης, Διαμορφωτική ή Συμπερασματική, Δοκιμασία Πολλαπλής Επιλογής, Ερωτήσεις Σύντομης Απάντησης, Ερωτήσεις Ανάπτυξης Δοκιμίων, Επίλυση Προβλημάτων, Γραπτή Εργασία, Έκθεση / Αναφορά, Προφορική Εξέταση, Δημόσια Παρουσίαση, Εργαστηριακή Εργασία, Κλινική Εξέταση Ασθενούς, Καλλιτεχνική Ερμηνεία, Άλλη / Άλλες</p> <p>Αναφέρονται ρητά προσδιορισμένα κριτήρια αξιολόγησης και εάν και που είναι προσβάσιμα από τους φοιτητές.</p>	<p>Η αξιολόγηση των φοιτητών θα γίνει με βάση τη συνολική παρουσία τους κατά τη διάρκεια της μεταπτυχιακής εργασίας (συνέπεια, εργατικότητα κ.α.), το κείμενο της εργασίας, την τελική παρουσίαση της εργασίας και τη μετέπειτα συζήτηση.</p>	

(5) ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Η βιβλιογραφία εξαρτάται από το ερευνητικό θέμα επιλογής. Ο επιστημονικός υπεύθυνος θα κατευθύνει το φοιτητή στην αναζήτηση της βιβλιογραφίας.