

Τίτλος Μαθήματος	Πτυχιακή Εργασία Ι				
Κωδικός Μαθήματος	HLS400				
Τύπος μαθήματος	Υποχρεωτικό ή Επιλογής (δες Πίνακα 2 «Κατανομή Μαθημάτων ανά Εξάμηνο» του συγκεκριμένου προγράμματος σπουδών)				
Επίπεδο	Πτυχίο (1 ^{ος} κύκλος)				
Έτος/Εξάμηνο φοίτησης	Δες Πίνακα 2 «Κατανομή Μαθημάτων ανά Εξάμηνο» του συγκεκριμένου προγράμματος σπουδών				
Όνομα Διδάσκοντα	Δρ. Ιωάννης Μαμάης (για Τμήμα Επιστημών Υγείας) Δρ. Αντωνία Σοφοκλέους & Δρ. Ελένη Μούσιση (για Τμήμα Επιστημών Ζωής)				
ECTS	6	Διαλέξεις/ εβδομάδα	3 ώρες/ 4 εβδομάδες	Εργαστήρια/ εβδομάδα	Δ/Ι
Στόχοι Μαθήματος	<p>Το παρόν μάθημα αποσκοπεί στο να παράσχει στους/τις φοιτητές/τριες όλα τα απαιτούμενα εφόδια τα οποία χρειάζονται για το σχεδιασμό, οργάνωση και υλοποίηση μίας επιστημονικής μελέτης καθώς επίσης στη επαρκή ανάλυση, τεκμηρίωση και παρουσίαση του περιεχομένου της. Απώτερος στόχος του μαθήματος είναι η ολοκλήρωση ενός επιστημονικού πρωτοκόλλου είτε βιβλιογραφικής ανασκόπησης είτε πρωτογενούς ερευνητικής εργασίας.</p>				
Μαθησιακά Αποτελέσματα	<p>Με την ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές/τριες αναμένεται να είναι σε θέση να:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Απαριθμούν με λογική χρονική διαδοχή τα στάδια τα οποία απαιτούνται για την οργάνωση και υλοποίηση περιγραφικού τύπου βιβλιογραφικής ανασκόπησης ή/και πειραματικής εργασίας (Επίπεδα 1 & 2: Γνώση και Κατανόηση). • Εντοπίζουν και να αναγνωρίζουν συναφείς με το υπό διαπραγμάτευση θέμα επιστημονικές πηγές μέσω αναζήτησης σε έντυπες και ηλεκτρονικές βάσεις επιστημονικές βάσεις δεδομένων και να προσεγγίζουν κριτικά την εξαγόμενη επιστημονική πληροφορία (βλ. Οδηγός Πτυχιακής Εργασίας σ. 9 – Υφιστάμενη γνώση) (Επίπεδα 1 & 2: Γνώση και Κατανόηση). • Αξιολογούν και να συζητούν θέματα που άπτονται της ερευνητικής βιοηθικής και δεοντολογίας σε περίπτωση πειραματικής εργασίας (βλ. Οδηγός Πτυχιακής Εργασίας σ. 11 & http://www.bioethics.gov.cy (Επίπεδα 2 & 3: Κατανόηση και 				

	<p>Εφαρμογή).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Σχεδιάζουν, οργανώνουν, συνθέτουν και υλοποιούν το πρωτόκολλο μιας περιγραφικού τύπου βιβλιογραφική ανασκόπηση (βλ. Οδηγός Πτυχιακής Εργασίας σ. 12-16) και/ ή πειραματική μελέτης (βλ. Οδηγός πτυχιακής εργασίας σ. 9-11) στα αντικείμενα των Επιστημών Υγείας ή/και Επιστημών Ζωής σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα και χρησιμοποιώντας έγκριτα βιβλιογραφικά συστήματα (Επίπεδα 3 έως 5: Εφαρμογή, Ανάλυση, Σύνθεση). • Παρουσιάζουν με σαφήνεια το πρόβλημα, το σκοπό και τη μεθοδολογία τα οποία προκύπτουν από την ανάλυση των δεδομένων προηγούμενων μελετών (Επίπεδα 3 έως 5: Εφαρμογή, Ανάλυση, Σύνθεση). • Οργανώνουν και να φέρουν εις πέρας την παρουσίαση ενός επιστημονικού πρωτοκόλλου μέσω έντυπου συγγράμματος (Επίπεδα 4 έως 6: Ανάλυση, Σύνθεση & Αξιολόγηση). 		
Προαπαιτούμενα	Δες Προαπαιτούμενα Μαθήματα και προαπαιτούμενο GPA στον «Οδηγό Εκπόνησης Πτυχιακής Εργασίας»)	Συναπαιτούμενα	Κανένα
Περιεχόμενο Μαθήματος	<p>Περιγραφή: Το μάθημα περιλαμβάνει παρακολούθηση διαλέξεων, συναντήσεις επίβλεψης και καθοδήγησης και συγγραφή ερευνητικής πρότασης.</p> <p>Παρακολούθηση μαθημάτων: Ο/η φοιτητής/τρια συμμετέχει σε προκαθορισμένες διαλέξεις για το μάθημα της Πτυχιακής Εργασίας στο πλαίσιο των οποίων παρουσιάζονται και αναλύονται ειδικά θέματα που αφορούν κυρίως στην τεκμηρίωση της επιστημονικής πληροφορίας και στην ικανότητα σύνοψης και παρουσίασης του περιεχομένου της εργασίας σύμφωνα με τις προϋποθέσεις οι οποίες τίθενται από τον Οδηγό Εκπόνησης Πτυχιακής Εργασίας.</p> <p>Επίβλεψη και καθοδήγηση: Σε τακτική βάση, πραγματοποιούνται συναντήσεις μεταξύ φοιτητή/τριας και επιβλέποντος/ουσας προκειμένου να παρασχεθεί καθοδήγηση, να οργανωθεί η πρόοδος της εργασίας και να ληφθεί ανατροφοδότηση για την πορεία υλοποίησης της εργασίας.</p> <p>Ετοιμασία Ερευνητικής Πρότασης: Οι φοιτητές/τριες με την καθοδήγηση του/της επιβλέποντα/ουσάς τους ετοιμάζουν ερευνητική πρόταση σχετικά με το θέμα το οποίο έχουν αναλάβει και πρόκειται να διαπραγματευθούν. Το θέμα οριστικοποιείται αφού οι φοιτητές/τριες υποστηρίξουν επαρκώς την ερευνητική τους πρόταση/πρωτόκολλο εντύπως στο Τμήμα Επιστημών Υγείας και εντύπως καθώς και προφορικά στο Τμήμα Επιστημών Ζωής.</p>		

	Αναλυτική περιγραφή του περιεχομένου και των προϋποθέσεων του μαθήματος παρατίθενται στον Οδηγό Εκπόνησης Πτυχιακής Εργασίας.
Μεθοδολογία Διδασκαλίας	Διδασκαλία στην τάξη & καθοδήγηση επιβλέποντα/ουσας (δες «Οδηγό Εκπόνησης Πτυχιακής Εργασίας»)
Βιβλιογραφία	Γαλάνης Π., (2017). <i>Μεθοδολογία της Έρευνας στις Επιστήμες Υγείας</i> . Αθήνα, Εκδόσεις: Κριτική. Higgins J.P.T, Thomas J., Chandler J., Cumpston M., Li T., Page, M.J., Welch, V. A. (editors). (2020). <i>Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions</i> . 2nd Edition. Chichester (UK): John Wiley & Sons.
Αξιολόγηση	Για Τμήμα Επιστημών Ζωής : -Γραπτή Ερευνητική Πρόταση: 60% -Προφορική Παρουσίαση Ερευνητική Πρότασης: 40% Για Τμήμα Επιστημών Υγείας : -Γραπτή Ερευνητική Πρόταση: 100%
Γλώσσα	Ελληνική