

<b>Τίτλος Μαθήματος:</b>	Πτυχιακή Εργασία
<b>Κωδικός Μαθήματος:</b>	PHA508
<b>Κατηγορία Μαθήματος:</b> (Υποχρεωτικό/Επιλεγόμενο)	Υποχρεωτικό
<b>Επίπεδο Μαθήματος:</b> (πρώτου, δεύτερου ή τρίτου κύκλου)	Πτυχίο (1 <sup>ος</sup> Κύκλος)
<b>Έτος Σπουδών:</b>	5
<b>Τετράμηνο προσφοράς Μαθήματος:</b>	9
<b>Αριθμός ECTS:</b>	18
<b>Όνομα Διδάσκοντος:</b>	Θα ανακοινωθεί
<b>Μαθησιακά Αποτελέσματα Μαθήματος:</b>	
<p>Με την ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές/ τριες αναμένεται να είναι σε θέση να:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Απαριθμούν με λογική χρονική διαδοχή τα στάδια τα οποία απαιτούνται για την οργάνωση και υλοποίηση βιβλιογραφικής ανασκόπησης και πειραματικής εργασίας.</li> <li>• 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.</li> <li>• Περιγράφουν και να εξηγούν τη δομή επιστημονικών άρθρων, να συνοψίζουν με σαφήνεια το περιεχόμενο τους και να συνθέτουν αυτό σε ενιαίο κείμενο.</li> <li>• Αξιολογούν και να συζητούν θέματα που άπτονται της ερευνητικής βιοηθικής και δεοντολογίας.</li> <li>• Σχεδιάζουν, οργανώνουν, συνθέτουν και υλοποιούν μια περιγραφικού τύπου βιβλιογραφική ανασκόπηση και/ ή πειραματική μελέτη στα αντικείμενα των επιστημών υγείας σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα και χρησιμοποιώντας έγκριτα βιβλιογραφικά συστήματα.</li> <li>• Παρουσιάζουν με σαφήνεια το πρόβλημα, το σκοπό, τη μεθοδολογία και τα αποτελέσματα τα οποία προκύπτουν από την ανάλυση των δεδομένων μιας πειραματικής μελέτης καθώς επίσης να τεκμηριώνουν τα ευρήματα και να τα αντιπαραβάλλουν με κριτική προσέγγιση με ευρήματα άλλων μελετών.</li> <li>• Οργανώνουν και να φέρουν εις πέρας την παρουσίαση μιας επιστημονικής εργασίας μέσω έντυπου συγγράμματος καθώς επίσης προφορικής παρουσίασης ενώπιων κοινού.</li> </ul>	
<b>Τρόπος Διδασκαλίας:</b>	Διδασκαλία στην τάξη Εκπαίδευση στην έντυπη αναζήτηση πηγών στην παν. βιβλιοθήκη

	<p>Εκπαίδευση στην ηλεκτρονική αναζήτηση πηγών στο εργαστήριο ηλεκτρονικών υπολογιστών</p> <p>Κατ' ιδίαν συναντήσεις με επιβλέποντα /ουσα και λοιπά μέλη εξεταστικής επιτροπής</p>
<p><b>Προαπαιτούμενο(α) και Συναπαιτούμενο(α) Μάθημα(τα):</b></p>	<p>Πριν από την εγγραφή τους στο μάθημα οι φοιτητές θα πρέπει να έχουν εξασφαλίσει γενικό βαθμό (GPA) όπως διευκρινίζεται στον σχετικό οδηγό πρακτικής και να έχουν ολοκληρώσει τις υποχρεώσεις τους στα μαθήματα RES303, BIO282, ENH090 και να έχουν συμπληρωθεί κατ' ελάχιστον 210 ECTS.</p>
<p><b>Προτεινόμενα/προαιρετικά μέρη του προγράμματος:</b></p>	<p>Κανένα</p>
<p><b>Περιεχόμενο Μαθήματος</b></p> <p><b>Σκοπός:</b></p> <p>Το παρόν μάθημα αποσκοπεί στο να παράσχει στους φοιτητές 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 συγγράμματος καθώς επίσης η υποστήριξη του μέσω προφορικής παρουσίασης υπό την ατομική καθοδήγηση και επίβλεψη από τριμελή συμβουλευτική επιτροπή καθώς επίσης και από τον/την υπεύθυνο/η του συγκεκριμένου μαθήματος.</p> <p><b>Περιγραφή:</b></p> <p>Το μάθημα περιλαμβάνει παρακολούθηση διαλέξεων, συναντήσεις επίβλεψης και καθοδήγησης, συγγραφή και παρουσίαση ερευνητικής πρότασης, συγγραφή και παρουσίαση της πτυχιακής εργασίας.</p> <p><b>Παρακολούθηση μαθημάτων:</b> Ο φοιτητής 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><b>Επίβλεψη και καθοδήγηση:</b> Σε τακτική εβδομαδιαία βάση, πραγματοποιούνται συναντήσεις μεταξύ φοιτητή 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><b>Ετοιμασία και παρουσίαση ερευνητικής πρότασης:</b> Οι φοιτητές/ τριες με την καθοδήγηση του επιβλέποντα τους ετοιμάζουν ερευνητική πρόταση σχετικά με το θέμα το</p>	

οποίο έχουν αναλάβει και πρόκειται να διαπραγματευθούν. Το θέμα οριστικοποιείται αφού οι φοιτητές/ τριες υποστηρίξουν επαρκώς την ερευνητική τους πρόταση/ πρωτόκολλο τόσο εντύπως όσο και προφορικά ενώπιων του κοινού

**Παρουσίαση εργασίας:** Αφού ολοκληρωθεί η επιστημονική αναζήτηση ο φοιτητής συγγράφει την εργασία του σύμφωνα με τις οδηγίες οι οποίες παρέχονται στον Οδηγό Εκπόνησης Πτυχιακής Εργασίας. Με την αποδοχή του τελικού κειμένου από την Τριμελή Επιτροπή, ο φοιτητής λαμβάνει ημερομηνία παρουσίασης της εργασίας του ενώπιον της Τριμελούς Επιτροπής. Μετά την αποδοχή της εργασίας και την βαθμολόγηση από την Εξεταστική Επιτροπή ο φοιτητής παραδίδει το τελικό κείμενο στη Γραμματεία του Τμήματος προκειμένου να λάβει βαθμολογία στο μάθημα.

Αναλυτική περιγραφή του περιεχομένου και των προϋποθέσεων του μαθήματος παρατίθενται στον Οδηγό Εκπόνησης Πτυχιακής Εργασίας

<b>Απαιτούμενα ή Προτεινόμενα Εγχειρίδια:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Οδηγός Εκπόνησης Πτυχιακής Εργασίας. Βιβλιοθήκη Ευρωπαϊκού Πανεπιστημίου Κύπρου, Λευκωσία, Υπό Έκδοση.</li> <li>2. Παναγιωτάκος Δ, Μεθοδολογία της Έρευνας και της Ανάλυσης Δεδομένων για τις Επιστήμες της Υγείας, Αθήνα, Εκδόσεις Β.Γ. Κωστάκη, 2006.</li> </ol>									
<b>Διδακτική Μεθοδολογία:</b>	Διδασκαλία Αναζήτηση πηγών Καθοδήγηση	<table border="1"> <tr> <td>12 Ώρες</td> </tr> <tr> <td>6 Ώρες</td> </tr> <tr> <td>24 Ώρες</td> </tr> </table>	12 Ώρες	6 Ώρες	24 Ώρες					
12 Ώρες										
6 Ώρες										
24 Ώρες										
<b>Αξιολόγηση:</b>	<table border="1"> <tr> <td>Γραπτή Ερευνητική Πρόταση</td> <td>20%</td> </tr> <tr> <td>Προφορική Παρουσίαση Ερευνητική Πρότασης:</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>Γραπτή εργασία</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>Παρουσίαση εργασίας</td> <td>20%</td> </tr> </table> <p><i>Σημειώνεται ότι η επιτυχία στο μάθημα προϋποθέτει εξασφάλιση της βάσης σε κάθε μία εκ των επιμέρους αξιολογήσεων.</i></p>		Γραπτή Ερευνητική Πρόταση	20%	Προφορική Παρουσίαση Ερευνητική Πρότασης:	10%	Γραπτή εργασία	50%	Παρουσίαση εργασίας	20%
Γραπτή Ερευνητική Πρόταση	20%									
Προφορική Παρουσίαση Ερευνητική Πρότασης:	10%									
Γραπτή εργασία	50%									
Παρουσίαση εργασίας	20%									
<b>Γλώσσα Διδασκαλίας:</b>	Ελληνική									
<b>Πρακτική Άσκηση:</b>	Όχι									
<b>Χώρος Διδασκαλίας:</b>	Αίθουσα Διδασκαλίας									

Γραφείο Επιβλεπόντων/ ουσών Καθηγητών/ τριών,  
Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λευκωσία

Πανεπιστημιακή Βιβλιοθήκη  
Εργ. Ηλεκτρονικών Υπολογιστών  
Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λευκωσία