



ΘΕΣΕΙΣ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Τίτλος:	Ειδικός Επιστήμονας Διδασκαλίας
Αρ. Θέσεων:	Μία (1)
Κατηγορία:	Με συμβόλαιο μερικής απασχόλησης (με δυνατότητα ανανέωσης)
Τόπος Εργασίας:	Πολυτεχνική Σχολή, Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λευκωσία

Το Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα της Πολυτεχνικής Σχολής «Ενεργειακές Τεχνολογίες και Αειφόρος Σχεδιασμός» (ΕΤΑΣ) δέχεται αιτήσεις για την πλήρωση μιας (1) θέσης Ειδικού Επιστήμονα Διδασκαλίας (ΕΕΔ). Η θέση αφορά την κάλυψη διδακτικών αναγκών του προγράμματος ΕΤΑΣ για το Χειμερινό Εξάμηνο (15 διδακτικές εβδομάδες) του Ακαδημαϊκού Έτους 2026 – 2027. Η σύμβαση αφορά μερική απασχόληση ορισμένου χρόνου (καθορισμένης διάρκειας με δυνατότητα πιθανής εργοδότησης και για επόμενα εξάμηνα). Η πλήρωση της θέσης υπόκειται στη διαθεσιμότητα χρηματοδότησης και στη συμπλήρωση του ελάχιστου αριθμού του ακροατηρίου.

ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΚΑΙ ΕΥΘΥΝΕΣ:

1. Διδασκαλία του μεταπτυχιακού μαθήματος «**POL 800 – Research Methodologies**». Η γλώσσα διδασκαλίας του μαθήματος είναι η αγγλική. Το μάθημα θα διεξάγεται κάθε Πέμπτη και ώρα 17.00-21.00 (3 ώρες διδασκαλία και 1 ώρα φροντιστήριο) στην Πανεπιστημιούπολη.
2. Συμβουλευτική υποστήριξη των φοιτητών/τριών σε ώρες γραφείου για συγγραφή εργασιών, επίβλεψη και βαθμολόγηση εξετάσεων και εργασιών.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:

1. Μεταπτυχιακός Τίτλος Σπουδών διδακτορικού επιπέδου με αντικείμενο που εκπονήθηκε με ερευνητική μεθοδολογία Πειραμάτων Πεδίου, ή/και Εργαστηριακών Πειραμάτων, ή/και Υπολογιστικών Προσομοιώσεων ή/και Έρευνας μέσω Σχεδιασμού ή/και περιλαμβάνει κοινωνικές-ανθρωποκεντρικές προσεγγίσεις.
2. Άριστη γνώση αγγλικής γλώσσας (γραπτά και προφορικά).
3. Πολύ καλή γνώση της ελληνικής γλώσσας (γραπτά και προφορικά).

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:

1. Εμπειρία διδασκαλίας και έρευνας στην τριτοβάθμια εκπαίδευση σε συναφές αντικείμενο.
2. Ακαδημαϊκή αριστεία (βιβλία, δημοσιεύσεις σε αναγνωρισμένα επιστημονικά περιοδικά).

ΟΡΟΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ:

Οι ακαθάριστες απολαβές των Ειδικών Επιστημόνων με Διδακτορικό Τίτλο είναι €68 ανά ώρα, από τις οποίες θα αφαιρούνται εισφορές εργοδοτούμενου στα διάφορα Ταμεία του Κράτους. Ο μέσος φόρτος εργασίας για το σύνολο των 15 εβδομάδων εργοδότησης θα είναι 4 ώρες ανά εβδομάδα (3 ώρες διδασκαλίας και 1 ώρα εργαστήριο). Οι απολαβές θα καταβάλλονται μηνιαίως.

Σε περίπτωση που το άτομο που θα επιλεγεί απασχολείται στον Δημόσιο ή στον Ευρύτερο Δημόσιο Τομέα, θα πρέπει το ίδιο να εξασφαλίσει εκ των προτέρων σχετική άδεια από το αρμόδιο Τμήμα/Υπουργείο ή Ευρύτερο Δημόσιο Τομέα. Σημειώνεται ότι δεν είναι απαιτούμενο οι αιτητές/αιτήτριες να είναι Κύπριοι/ες Πολίτες. Πρέπει όμως να βρίσκονται στην Κύπρο επί μονίμου βάσεως κατά την περίοδο εργοδότησής τους και παρακαλούνται να βεβαιωθούν ότι αυτό θα είναι δυνατό πριν την υποβολή της αίτησής τους. Η υποβολή της αίτησης σημαίνει αποδοχή της πιο πάνω πρόνοιας.

Δεν εργοδοτούνται άτομα που έχουν συμπληρώσει το 65ο έτος ηλικίας κατά την έναρξη της εργοδότησης.

Οι ενδιαφερόμενοι/ες θα πρέπει να υποβάλουν την αίτηση τους μέσω της ιστοσελίδας <https://applications.ucy.ac.cy/recruitment> με τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

1. Επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την εν λόγω θέση.
2. Πλήρες Βιογραφικό σημείωμα (περιλαμβανομένων της διεύθυνσης επικοινωνίας και του αριθμού τηλεφώνου).
3. Αντίγραφα τίτλων σπουδών.
4. Αντιπροσωπευτικές δημοσιεύσεις.
5. Ονόματα και στοιχεία επικοινωνίας δυο τουλάχιστον ατόμων από τα οποία θα είναι δυνατό να ζητηθούν συστάσεις.

Οι αιτήσεις, με όλο το απαραίτητο συνοδευτικό υλικό, δεν θα πρέπει να υπερβαίνουν το μέγεθος των 20 MB.

Τουλάχιστον οι τρεις επικρατέστεροι/ες υποψήφιοι/ιες ανά θέση που πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα, θα κληθούν για συνέντευξη ενώπιον της Ακαδημαϊκής Επιτροπής του Προγράμματος.

Οι υποψήφιοι θα ενημερωθούν από την οντότητα με ηλεκτρονικό μήνυμα για το αποτέλεσμα της αίτησής τους.

Ο/Η υποψήφιος/α που θα επιλεγεί, θα κληθεί να προσκομίσει πιστοποιημένα φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών από το Υπουργείο Παιδείας, Αθλητισμού και Νεολαίας (όσον αφορά τίτλους σπουδών από Ιδιωτικές Σχολές/ Πανεπιστήμια στην Κύπρο) ή από την Εκδίδουσα Αρχή (όσον αφορά Πανεπιστήμια του Εξωτερικού).

Ως καταληκτική ημερομηνία υποβολής των αιτήσεων ορίζεται η **Τετάρτη, 10 Ιουνίου 2026 και ώρα 11.00 π.μ.** Για περαιτέρω πληροφορίες μπορείτε να αποταθείτε με email στο energytech@ucy.ac.cy με Θέμα «Θέση Ειδικού Επιστήμονα Διδασκαλίας-ΧΕ 2026-2027».

Με την υποβολή της αίτησής σας, σας διαβεβαιώνουμε ότι η διαχείριση και επεξεργασία των προσωπικών σας δεδομένων θα γίνεται με ασφάλεια και εχεμύθεια και θα υπόκειται στις σχετικές απαιτήσεις του Γενικού Κανονισμού για τα Προσωπικά Δεδομένα 2016/679(ΕΕ).

Το Πανεπιστήμιο Κύπρου (ΠΚ) προωθεί την ενσωμάτωση, την πολυμορφία, την ισότητα και την εξάλειψη όλων των μορφών διακρίσεων, ώστε να υπάρχει ένα δίκαιο, ασφαλές και ευχάριστο περιβάλλον για όλη την πανεπιστημιακή κοινότητα, όπου οι φοιτητές/φοιτήτριες και το προσωπικό, μέσα και πέρα από τις πολλαπλές τους ταυτότητες, να αισθάνονται ότι υποστηρίζονται, τόσο στην επαγγελματική όσο και στην προσωπική τους ανάπτυξη. Για αυτό και επιδιώκει τη δημιουργία των κατάλληλων συνθηκών που ενθαρρύνουν και σέβονται τη διαφορετικότητα και διασφαλίζουν την αξιοπρέπεια, τόσο στον εργασιακό χώρο όσο και στην ευρύτερη κοινωνία. Παράλληλα, το ΠΚ υιοθέτησε συγκεκριμένες πολιτικές για την προώθηση των ίσων ευκαιριών και του σεβασμού και κατανόησης της διαφορετικότητας και δεσμεύεται για την προώθηση και τη διατήρηση ενός εργασιακού, εκπαιδευτικού και μαθησιακού περιβάλλοντος, το οποίο είναι ελεύθερο από όλες τις μορφές διάκρισης, είτε άμεσης είτε έμμεσης.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Course Title	Research Methodologies				
Course Code	POL 800				
Course Type	Compulsory				
Level	Postgraduate				
Year / Semester	1 st / fall semester				
Teacher's Name	Special Teaching Staff				
ECTS	8	Lectures / week	3 hours lecture & 1 hour tutorial	Laboratories / week	-
Course Purpose and Objectives	<ul style="list-style-type: none"> - Develop a critical approach to scientific issues and the role of research. - Develop skills in different epistemological approaches for scientific research problems - Train in basic research methods and project management. - Develop the skills needed for effective and clear communication of technical, scientific and professional information in academia, industry and the public - Develop competence in preparing and presenting scientific documents, scientific publications and proposals. 				
Learning Outcomes	<p>Upon completion of the course, students will have acquired the basic skills for researching scientific problems, including:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Develop critical thinking to choose and / or combine methodological approaches to tackle complex and interdisciplinary scientific and technical problems. 2. Ability to critically apply data collection, codification, evaluation and data analysis 3. Ability to critically apply basic methods of qualitative and quantitative research 4. Ability for literary review 5. Enhance public speaking and communication skills 6. through practice in class and rehearsals in individual tutorials; ability to communicate technical, scientific and professional information in academia, industry and the general public 				

	7. Develop competence in writing scientific publications and proposals for effective and clear communication of research projects.		
Prerequisites	-	Required	-
Course Content	<ol style="list-style-type: none"> 1. Introduction to Research Methodology (importance and purpose of scientific research, research approaches and interdisciplinarity) (1L) 2. Literature review and methods of carrying it out (1L) 3. Data collection 4. and data analysis methods (statistical methods, statistical error determination, uncertainty analysis) (2L) 5. Field Research Design (1L) 6. Design of Laboratory Experiments and experimental layouts (1L) 7. Design of computational experiments (1L) 8. Research through Design (1L) 9. Social and human-centered approaches to research (1L) 10. Ethical Issues in Research and Publications (1L) 11. Oral presentation and presentation of research projects in poster format (1L) 12. Preparation of scientific publications: Structure and elements of publications, the art of scientific writing, preparation of figures and tables, citations, selection of journals, manuscript submission, reviewing and publication process (1L). 13. Introduction to Machine learning and AI – The role of AI & ML in scientific research (1L) 		
Teaching Methodology	<p>Class lectures; power point presentations; practical speaking/writing sessions</p> <p>During the first week of the semester, the Syllabus of the course is given by the teacher, which includes information on the course content, expected learning outcomes, assessment, and office hours</p>		
Bibliography	<p>Indicative Bibliography:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches, 4th Edition, John W. Creswell - The Research Methods Knowledge Base, 3rd Edition, William M. K. Trochim, James P. Donnelly - Doing Your Research Project (Open Up Study Skills) 5th Edition, Judith Bell - The Essential Guide to Doing Your Research Project 2nd Edition, Zina O'Leary - Research Methods in Education 7th Edition, Louis Cohen, Lawrence Manion, Keith Morrison - The Foundations of Social Research: Meaning and Perspective in the Research Process, Michael J Crotty - Mike Ashby, How to Write a Paper, University of Cambridge, Cambridge, 6th ed., 2005. http://www-mech.eng.cam.ac.uk/mmd/ashby-paper-V6.pdf - Raymond Boxman, Edith Boxman, Communicating Science - A Practical Guide for Engineers and Physical Scientists, World Scientific, 2017. ISBN: 9789813144224 - Lecture notes; selected articles (scientific manuscripts, review articles) 		
Assessment	<p>written assignments (50%)</p> <p>Project presentation (50%)</p>		
Language	English		