



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ  
ΧΑΝΙΑ, 31/01/2025  
Αρ. πρωτ.: 3916

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 776<sup>ης</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:** 31 Ιανουαρίου 2025, ημέρα Παρασκευή και ώρα 09.00πμ  
**ΤΟΠΟΣ:** Η συνεδρίαση πραγματοποιήθηκε στην αίθουσα Συνεδριάσεων του ΕΛΚΕ ΠΚ, Κτήριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά, Χανιά.  
**ΠΑΡΟΝΤΕΣ:** Οι κ.κ. **Καθηγητής Κωνσταντίνος – Αλκέτας Ουγγρίνης**, Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών Ε.Λ.Κ.Ε. Π.Κ., **Καθηγητής Θεοχάρης Τσούτσος**, Αντιπρόεδρος, **Καθηγητής Ιωάννης Παπαμιχαήλ**, **Καθηγητής Παναγιώτης Παρτσινέβελος**, **Καθηγήτρια Διμέλλη Δέσποινα** τακτικά μέλη και **Καθηγητής Ευτύχιος Κουτρούλης** αναπληρωματικό μέλος.  
**ΑΠΟΝΤΕΣ:** Η κα **Καθηγήτρια Αικατερίνη Μανιά** τακτικό μέλος.  
**ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ:** Η κα **Σταυρούλα Τσακανέλη**, υπάλληλος ΙΔΟΧ του Τμήματος Διοικητικών Υπηρεσιών της Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης του Ε.Λ.Κ.Ε. **Πολυτεχνείου** Κρήτης.

Στην συνεδρίαση παρευρίσκεται η κα. Γκιζελή Μαρία, Εκτελεστική Διευθύντρια του Πολυτεχνείου Κρήτης, χωρίς δικαίωμα ψήφου.

Ο Πρόεδρος, αφού καλωσόρισε τα μέλη, μετά την διαπίστωση της νόμιμης απαρτίας, κήρυξε την έναρξη των εργασιών του Σώματος.

*(Οι αποφάσεις της Επιτροπής Ερευνών λαμβάνονται από τα παρόντα μέλη, πλην των περιπτώσεων κατά τις οποίες μέλος της Επιτροπής φέρει την ιδιότητα του Επιστημονικού Υπευθύνου ή άλλως εμπλεκόμενου/ενδιαφερομένου στα αιτήματα, οπότε η έγκριση δίδεται κατά πλειοψηφία, πλην του ενδιαφερομένου μέλους).*

**Θέμα 1<sup>ο</sup>:** Έγκριση του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 3342/29-01-2025 αποσπάσματος πρακτικών της 7ης Συνέλευσης της Μονοτμηματικής Σχολής Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης για την επιλογή υποψηφίων, για την ανάθεση της διδασκαλίας μαθημάτων σε νέους επιστήμονες, κατόχους διδακτορικού διπλώματος μέσω της ανάθεσης αυτοδύναμης διδασκαλίας, στις επιμέρους Σχολές του Πολυτεχνείου Κρήτης, στο πλαίσιο υλοποίησης της ενταγμένης στο Πρόγραμμα «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» (αρ. πρωτ. Πρόσκλησης ΟΠΣ: 9533, κωδ. ΕΚΠ30) Πράξης με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πολυτεχνείο Κρήτης» (κωδικός MIS: 6017330), που συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) και από Εθνικούς Πόρους, με δικαιούχο τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πολυτεχνείου Κρήτης, με επιστημονικά υπεύθυνο τον Αν. Καθηγητή κ. Κανέλλο Φώτιο και με ΚΕ ΕΛΚΕ 83294.

Ο Πρόεδρος θέτει υπ' όψη των μελών το με αρ. πρωτοκόλλου ΕΛΚΕ 3342/29-01-2025 απόσπασμα πρακτικών της 7<sup>ης</sup>/29-01-2025 Συνέλευσης της Μονοτμηματικής Σχολής Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης, σύμφωνα με το οποίο γίνονται ομόφωνα αποδεκτές οι εισηγήσεις των τριμελών επιτροπών αξιολόγησης των προτάσεων που κατατέθηκαν στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 312/19-12-2024 (ΑΔΑ:6ΑΦΤ469Β6Ν-ΛΚ4)



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, για την υλοποίηση αναγκών της ενταγμένης στο Πρόγραμμα «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» (αρ. πρωτ. Πρόσκλησης ΟΠΣ: 9533, κωδ. ΕΚΠ30) Πράξης με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πολυτεχνείο Κρήτης» (κωδικός MIS: 6017330), που συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) και από Εθνικούς Πόρους, με δικαιούχο τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πολυτεχνείου Κρήτης, με κωδικό έργου ΕΛΚΕ **83294** και επιστημονικά υπεύθυνο τον Αν. Καθηγητή κ. Φώτιο Κανέλλο, στα κάτωθι επιστημονικά πεδία:

**1<sup>η</sup> θέση: Επιστημονικό Πεδίο : «Φυσικοχημεία»**

Περιλαμβανόμενο Μάθημα:

- «Φυσικοχημεία Ι» (ΧΗΜ 201) (2<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Υποχρεωτικό

Σύμφωνα με το αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 398/29-01-2025 πρακτικό αξιολόγησης προτάσεων στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 312/19-12-2024 (ΑΔΑ: 6ΑΦΤ469Β6Ν-ΛΚ4) Πρόσκλησης στα πλαίσια της Πράξης με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πολυτεχνείο Κρήτης» και το απόσπασμα πρακτικών της 7<sup>ης</sup>/29-01-2025 Συνέλευσης της Μονομηματικής Σχολής Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης για τη διδασκαλία των ανωτέρω μαθημάτων επιστημονικού πεδίου κατατέθηκαν οι ακόλουθες υποψηφιότητες :

1. Αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 329/10-01-2024 & Αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1662/10-01-2024
2. Αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 339/10-01-2024 & Αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1678/10-01-2024

Από την γενόμενη, βάσει των κριτηρίων επιλογής και βαθμολόγησης, αξιολόγηση του υποψηφίου/ας, η επιτροπή έκρινε ότι οι υποψηφιότητες είναι έγκυρες και προχώρησε στην αξιολόγησή τους σύμφωνα με τα κριτήρια που περιλαμβάνονται στην υπ. αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 312/19-12-2024 (ΑΔΑ: 6ΑΦΤ469Β6Ν-ΛΚ4) Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Ειδικότερα:

**Πίνακας Βαθμολογίας και Κατάταξης:**

<b>Κριτήρια Αποκλεισμού</b>	<b>Αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 339/10- 01-2024 &amp; Αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1678/10-01-2024</b>	<b>Αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 329/10- 01-2024 &amp; Αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1662/10-01-2024</b>
-----------------------------	---	---



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

1	Εμπρόθεσμη Υποβολή Πλήρους Αίτησης Υποψηφιότητας (και υπογεγραμμένη)	ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	Λήψη διδακτορικού τίτλου μετά την 01.01.2014 (με Βεβαίωση για την ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης)	ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	Υποβολή αναλυτικού Βιογραφικού Σημειώματος (με όλα τα τεκμήρια)	ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	Σύνδεσμος της αναρτημένης στο ΕΚΤ Διδακτορικής Διατριβής, όπου απαιτείται (σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1566/1985 αρ.70 παρ.15) ή Πλήρες κείμενο της διδακτορικής διατριβής	ΝΑΙ	ΝΑΙ
5	Για τις περιπτώσεις διδακτορικών τίτλων από Ιδρύματα της αλλοδαπής απαιτείται αναγνώριση από το ΔΟΑΤΑΠ (ή ακολουθείται η διαδικασία όπως αποτυπώνεται στην παρ. 2 των Δικαιολογητικών Υποβολής Αίτησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος)	ΝΑΙ	ΝΑΙ
6	Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε Α.Ε.Ι. που δεν υπερβαίνει τα 5 ακαδημαϊκά εξάμηνα Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε Α.Ε.Ι. που δεν υπερβαίνει τα 5 ακαδημαϊκά εξάμηνα	ΝΑΙ	ΝΑΙ
7	Υποβολή σχεδιαγράμματος διδασκαλίας για καθένα από τα μαθήματα της θέσης του γνωστικού αντικείμενου	ΝΑΙ	ΝΑΙ
8	Υποβολή πλήρως συμπληρωμένων και υπογεγραμμένων Υπεύθυνων Δηλώσεων σύμφωνα με τα πρότυπα που επισυνάπτονται	ΝΑΙ – με υποχρέωση να υποβληθεί εκ νέου η υπεύθυνη δήλωση υπ. αρ. ΙΙΙ (δικαιολογητικό 8) – λόγω εσφαλμένης κατανόησης	ΝΑΙ
<b>Κριτήρια Αξιολόγησης</b>		<b>Μονάδες</b>	
		<b>Βαθμολόγησης</b>	
<b>Α. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψηφίας, το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:</b>			
A1	Βαθμός συνάφειας διδακτορικού με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης [Σημείωση: Η βαθμολόγηση της συνάφειας θα τεκμηριώνεται πλήρως και λεπτομερώς από την Επιτροπή Αξιολόγησης του Τμήματος/της Σχολής και θα εγκρίνεται από τη Συνέλευση] [0-20]	17	20



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

<b>A2*</b>	<p>Δημοσιευμένο έργο συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (επιστημονικές δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων,</li> <li>• portfolio εργασιών και μελετών ή/και (όπου απαιτείται)</li> <li>• αποδεδειγμένη καλλιτεχνική δραστηριότητα<sup>3</sup> (όπου απαιτείται)</li> </ul> <p>[0-25]</p>	25	21,5
<b>A3</b>	<p>Μεταδιδακτορική έρευνα σε πεδίο σχετικό με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης</p> <p><i>Σημείωση: Αφορά απασχόληση μετά την κτήση του διδακτορικού διπλώματος σε Α.Ε.Ι. ή ερευνητικά κέντρα ή ερευνητικούς οργανισμούς/φορείς ή εταιρείες με ερευνητική δραστηριότητα. Η μοριοδότηση αντιστοιχεί σε 1 μονάδες κατ' έτος έως 10 έτη μέγιστο. Σε περίπτωση που ο χρόνος απασχόλησης υπολείπεται του έτους, η μοριοδότηση υπολογίζεται αναλογικά. Επισημαίνεται ότι η διδακτική εμπειρία δεν προσμετράται στη μεταδιδακτορική έρευνα.</i></p> <p>[0-10]</p>	1,5	0,5
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α</b>		<b>43,5</b>	<b>42</b>
<b>Β. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας όλων των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο), το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:</b>			
<b>B1</b>	<p>Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο)</p> <p>[0-10]</p>	9	10
<b>B2</b>	<p>Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών &amp; βιβλιογραφίας</p> <p>[0-15]</p>	13	14
<b>B3</b>	<p>Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης</p> <p>[0-20]</p>	18	19
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Β</b>		<b>40</b>	<b>43</b>
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α&amp;Β</b>		<b>83,5/2<sup>ος</sup></b>	<b>85/1<sup>ος</sup></b>

Διευκρινίζεται ότι η μη κάλυψη από κάποιον υποψήφιο των παραπάνω κριτηρίων αποκλεισμού αποτελεί λόγο απόρριψης της υποψηφιότητας αυτής, χωρίς την περαιτέρω αξιολόγησή της.



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

\* Βαθμολογία Κριτηρίου Α2

A/A	Επιστημονικές Δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων, ανακοινώσεις σε συνέδρια	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
1	Άρθρο σε Περιοδικό (με κρίση)	1,5 μόριο ανά δημοσίευση
2	Άρθρο σε Πρακτικά Συνεδρίου (με κρίση)	1 μόριο ανά δημοσίευση
3	Ανακοίνωση σε Συνέδριο	1 μόριο ανά ανακοίνωση
4	Βιβλίο - Διδακτικό Εγχειρίδιο	1 μόριο ανά δημοσίευση
5	Μονογραφία	1 μόρια ανά δημοσίευση
6	Κεφάλαιο σε Συλλογικό Τόμο ή Λήμμα σε Λεξικό/Εγκυκλοπαίδεια	0,5 μόριο ανά δημοσίευση
7	Επιμέλεια Συλλογικού Τόμου	1 μόριο ανά συλλογικό τόμο

**ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΘΜΟΥ ΣΥΝΑΦΕΙΑΣ ΤΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ ΤΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ**

**Υποψήφιος/α με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 339/10-01-2024 & Αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1678/10-01-2024**

Η διδακτορική διατριβή του υποψηφίου/ας με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 339/10-01-2024 & Αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1678/10-01-2024 έχει υψηλό βαθμό συνάφειας με το αντικείμενο της Φυσικοχημείας και πιο συγκεκριμένα με το μάθημα Φυσικοχημεία Ι όπως αναλύεται παρακάτω:

Η διατριβή επικεντρώνεται στην εφαρμογή και επίδραση νανοφυσαιδων στην απολύμανση πόσιμου νερού καθώς και στην λειτουργία βιοαντιδραστήρων. Πιο συγκεκριμένα αφορά την απολυμαντική μέθοδο οζονισμού με την χρήση της τεχνολογία των νανοφυσαιδων και επιπλέον τον σχεδιασμό και τη λειτουργία βιοαντιδραστήρα. Το αντικείμενο σχετίζεται με έννοιες διάχυση αερίων, ισορροπία φάσεων, χημικό δυναμικό, χημική ισορροπία, κ.ά. που υπάγονται στο γνωστικό αντικείμενο του μαθήματος. Το αντικείμενο, αν και πιο στοχευμένο σε διεργασίες απολύμανσης, βρίσκεται μέσα στον τομέα της φυσικοχημείας, ενώ οι μέθοδοι που χρησιμοποιούνται είναι οι πλέον σημαντικές και ενδεδειγμένες για το σύγχρονο αντικείμενο αυτό.

**Υποψήφιος/α με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 329/10-01-2024 & Αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1662/10-01-2024**

Η διδακτορική διατριβή του υποψηφίου/ας με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 329/10-01-2024 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1662/10-01-2024 έχει πολύ υψηλό βαθμό συνάφειας με το αντικείμενο της Φυσικοχημείας και πιο συγκεκριμένα με ο μάθημα Φυσικοχημεία Ι όπως αναλύεται παρακάτω:

Η διατριβή επικεντρώνεται στην εφαρμογή πρωτοβάθμιων συστημάτων διήθησης για την μείωση των ενεργειακών αναγκών και τη διαχείριση του αυξανόμενου φορτίου σε εγκαταστάσεις ενεργού ιλύος. Πιο συγκεκριμένα αφορά τον σχεδιασμό και την κατασκευή πρωτοβάθμιων συστημάτων διήθησης με τις διεργασίες της μικροκοσκίννισης, αμμοφίλτρανσης και καθίζησης με λαμέλλες, την διερεύνηση και αξιολόγησης της αποδοτικότητας, την προσομοίωση και την οικονομική αξιολόγηση. Το αντικείμενο σχετίζεται που υπάγονται στο γνωστικό αντικείμενο του μαθήματος. Δεν υπάρχει καμία αμφιβολία ότι το αντικείμενο βρίσκεται μέσα στον πυρήνα του τομέα της φυσικοχημείας, ενώ οι μέθοδοι που χρησιμοποιούνται είναι οι πλέον σημαντικές και ενδεδειγμένες για το σύγχρονο αντικείμενο αυτό.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης, λαμβάνοντας υπόψη την ανωτέρω αξιολόγηση και τον πίνακα κατάταξης, προτείνει ομόφωνα την ανάθεση της διδασκαλίας του μαθήματος «Φυσικοχημεία Ι» (ΧΗΜ 201) κατά το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 στον/στην υποψήφιο/α με αρ. πρωτ. **Αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 329/10-01-2024 & Αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1662/10-01-2024**, λόγω **υψηλότερης βαθμολογίας**.



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

**2<sup>η</sup> θέση: Επιστημονικό Πεδίο : «Χημική Μηχανική»**

Περιλαμβανόμενο Μάθημα:

- «Ισοζύγιο μάζας και Ενέργειας» (ΧΜΠ 102) (2<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Υποχρεωτικό

Σύμφωνα με το αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 396/29-01-2025 πρακτικό αξιολόγησης προτάσεων στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 312/19-12-2024 (ΑΔΑ: 6ΑΦΤ469Β6Ν-ΛΚ4) Πρόσκλησης στα πλαίσια της Πράξης με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πολυτεχνείο Κρήτης» και το απόσπασμα πρακτικών της 7<sup>ης</sup>/29-01-2025 Συνέλευσης της Μονοτμηματικής Σχολής Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης για τη διδασκαλία του ανωτέρω μαθήματος του επιστημονικού πεδίου κατατέθηκε εμπρόθεσμα μοναδική πρόταση με **αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ με αρ. πρωτ. 338/10-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1676/10-01-2025**.

Από την γενόμενη, βάσει των κριτηρίων επιλογής και βαθμολόγησης, αξιολόγηση του υποψηφίου/ας, η επιτροπή έκρινε ότι η υποψηφιότητα είναι έγκυρη και προχώρησε στην αξιολόγησή της σύμφωνα με τα κριτήρια που περιλαμβάνονται στην υπ. αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 312/19-12-2024 (ΑΔΑ: 6ΑΦΤ469Β6Ν-ΛΚ4) Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Ειδικότερα:

**Υποψήφιος με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ: 338/10-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1676/10-01-2025**

**Πίνακας Βαθμολογίας και Κατάταξης:**

Κριτήρια Αποκλεισμού		Απάντηση
1	Εμπρόθεσμη Υποβολή Πλήρους Αίτησης Υποψηφιότητας (και υπογεγραμμένη)	ΝΑΙ
2	Λήψη διδακτορικού τίτλου μετά την 01.01.2014 (με Βεβαίωση για την ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης)	ΝΑΙ
3	Υποβολή αναλυτικού Βιογραφικού Σημειώματος (με όλα τα τεκμήρια)	ΝΑΙ
4	Σύνδεσμος της αναρτημένης στο ΕΚΤ Διδακτορικής Διατριβής, όπου απαιτείται (σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1566/1985 αρ.70 παρ.15) ή Πλήρες κείμενο της διδακτορικής διατριβής	ΝΑΙ
5	Για τις περιπτώσεις διδακτορικών τίτλων από Ιδρύματα της αλλοδαπής απαιτείται αναγνώριση από το ΔΟΑΤΑΠ (ή ακολουθείται η διαδικασία όπως αποτυπώνεται στην παρ. 2 των Δικαιολογητικών Υποβολής Αίτησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος)	ΝΑΙ



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

6	Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε Α.Ε.Ι. που δεν υπερβαίνει τα 5 ακαδημαϊκά εξάμηνα Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε Α.Ε.Ι. που δεν υπερβαίνει τα 5 ακαδημαϊκά εξάμηνα	ΝΑΙ
7	Υποβολή σχεδιαγράμματος διδασκαλίας για καθένα από τα μαθήματα της θέσης του γνωστικού αντικείμενου	ΝΑΙ
8	Υποβολή πλήρως συμπληρωμένων και υπογεγραμμένων Υπεύθυνων Δηλώσεων σύμφωνα με τα πρότυπα που επισυνάπτονται	ΝΑΙ - Ζητήθηκε από την υποψήφια η εκ νέου προσκόμιση της υπ. δήλωσης υπ. αρ. ΙΙΙ (δικαιολογητικό 8) λόγω εσφαλμένης κατανόησης
<b>Κριτήρια Αξιολόγησης</b>		<b>Μονάδες Βαθμολόγησης</b>
<b>Α. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψηφίας, το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:</b>		
<b>A1</b>	Βαθμός συνάφειας διδακτορικού με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης [Σημείωση: Η βαθμολόγηση της συνάφειας θα τεκμηριώνεται πλήρως και λεπτομερώς από την Επιτροπή Αξιολόγησης του Τμήματος/της Σχολής και θα εγκρίνεται από τη Συνέλευση] [0-20]	18
<b>A2*</b>	Δημοσιευμένο έργο συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης • (επιστημονικές δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων, • portfolio εργασιών και μελετών ή/και (όπου απαιτείται) • αποδεδειγμένη καλλιτεχνική δραστηριότητα3 (όπου απαιτείται) [0-25]	25



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

<b>A3</b>	Μεταδιδακτορική έρευνα σε πεδίο σχετικό με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης <i>Σημείωση: Αφορά απασχόληση μετά την κτήση του διδακτορικού διπλώματος σε Α.Ε.Ι. ή ερευνητικά κέντρα ή ερευνητικούς οργανισμούς/φορείς ή εταιρείες με ερευνητική δραστηριότητα. Η μοριοδότηση αντιστοιχεί σε 1 μονάδες κατ' έτος έως 10 έτη μέγιστο. Σε περίπτωση που ο χρόνος απασχόλησης υπολείπεται του έτους, η μοριοδότηση υπολογίζεται αναλογικά. Επισημαίνεται ότι η διδακτική εμπειρία δεν προσμετράται στη μεταδιδακτορική έρευνα.</i> [0-10]	1,5
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α</b>		<b>44,5</b>
<b>Β. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας όλων των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο), το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:</b>		
<b>B1</b>	Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο) [0-10]	9
<b>B2</b>	Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας [0-15]	14
<b>B3</b>	Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης [0-20]	19
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Β</b>		<b>42</b>
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α&amp;Β</b>		<b>86,5/1<sup>ος</sup></b>

Διευκρινίζεται ότι η μη κάλυψη από κάποιον υποψήφιο των παραπάνω κριτηρίων αποκλεισμού αποτελεί λόγο απόρριψης της υποψηφιότητας αυτής, χωρίς την περαιτέρω αξιολόγησή της.

\* Βαθμολογία Κριτηρίου Α2

A/A	Επιστημονικές Δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων, ανακοινώσεις σε συνέδρια	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
1	Άρθρο σε Περιοδικό (με κρίση)	1,5 μόριο ανά δημοσίευση
2	Άρθρο σε Πρακτικά Συνεδρίου (με κρίση)	1 μόριο ανά δημοσίευση
3	Ανακοίνωση σε Συνέδριο	1 μόριο ανά ανακοίνωση
4	Βιβλίο - Διδακτικό Εγχειρίδιο	1 μόριο ανά δημοσίευση
5	Μονογραφία	1 μόρια ανά δημοσίευση
6	Κεφάλαιο σε Συλλογικό Τόμο ή Λήμμα σε Λεξικό/Εγκυκλοπαίδεια	0,5 μόριο ανά δημοσίευση
7	Επιμέλεια Συλλογικού Τόμου	1 μόριο ανά συλλογικό τόμο

**ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΘΜΟΥ ΣΥΝΑΦΕΙΑΣ ΤΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ ΤΟΥ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ**





**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

Η διδακτορική διατριβή του υποψηφίου/ας με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ ΧΗΜΗΠΕΡ: 338/10-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1676/10-01-2025 έχει υψηλό βαθμό συνάφειας με το αντικείμενο της Χημικής Μηχανικής και πιο συγκεκριμένα με τα ισοζύγια μάζας και ενέργειας όπως αναλύεται παρακάτω: Η διατριβή επικεντρώνεται στην εφαρμογή και επίδραση νανοφουσαλίδων στην απολύμανση πόσιμου νερού καθώς και στην λειτουργία βιοαντιδραστήρων. Πιο συγκεκριμένα αφορά την απολυμαντική μέθοδο οζονισμού με την χρήση της τεχνολογία των νανοφουσαλίδων και επιπλέον τον σχεδιασμό και τη λειτουργία βιοαντιδραστήρα. Το αντικείμενο σχετίζεται με έννοιες ισοζύγια μάζας που περιλαμβάνουν χημική αντίδραση, ισορροπία φάσεων, θερμότητα διάλυσης ανάμιξης, κ.ά. που υπάγονται στο γνωστικό αντικείμενο του μαθήματος. Δεν υπάρχει καμία αμφιβολία ότι το αντικείμενο βρίσκεται μέσα στον πυρήνα της Χημικής Μηχανικής τεχνολογίας και πιο συγκεκριμένα με τα ισοζύγια μάζας και ενέργειας, ενώ οι μέθοδοι που χρησιμοποιούνται είναι οι πλέον σημαντικές και ενδεδειγμένες για το σύγχρονο αντικείμενο αυτό.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης, λαμβάνοντας υπόψη την ανωτέρω αξιολόγηση και τον πίνακα βαθμολογίας και κατάταξης, προτείνει ομόφωνα την ανάθεση της διδασκαλίας του μαθήματος «Ισοζύγιο μάζας και Ενέργειας» (ΧΜΠ 102) κατά το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 στον/στην υποψήφιο/α με αρ. πρωτ. **Αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ: 338/10-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1676/10-01-2025** λόγω πληρότητας του συνόλου των προϋποθέσεων της εξεταζόμενης θέσης.

**3<sup>η</sup> θέση: Επιστημονικό Πεδίο : «Βιοτεχνολογία»**

Περιλαμβανόμενο Μάθημα:

- «Βιοϋλικά - Βιοπλαστικά» (ΧΜ 408) (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής

Σύμφωνα με το αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 392/28-01-2025 πρακτικό αξιολόγησης προτάσεων στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 312/19-12-2024 (ΑΔΑ: 6ΑΦΤ469Β6Ν-ΛΚ4) Πρόσκλησης στα πλαίσια της Πράξης με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πολυτεχνείο Κρήτης» και το απόσπασμα πρακτικών της 7<sup>ης</sup>/29-01-2025 Συνέλευσης της Μονοτμηματικής Σχολής Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης για τη διδασκαλία του ανωτέρω μαθήματος του επιστημονικού πεδίου κατατέθηκε εμπρόθεσμα μοναδική πρόταση με **αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ με αρ. πρωτ. 337/10-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1672/10-01-2025**.

Από την γενόμενη, βάσει των κριτηρίων επιλογής και βαθμολόγησης, αξιολόγηση του υποψηφίου/ας, η επιτροπή έκρινε ότι η υποψηφιότητα είναι έγκυρη και προχώρησε στην αξιολόγησή της σύμφωνα με τα κριτήρια που περιλαμβάνονται στην υπ. αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 312/19-12-2024 (ΑΔΑ: 6ΑΦΤ469Β6Ν-ΛΚ4) Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Ειδικότερα:

**Υποψήφιος με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ: 337/10-01-2024 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1672/10-01-2025**

**Πίνακας Βαθμολογίας και Κατάταξης:**

Κριτήρια Αποκλεισμού	Απάντηση
----------------------	----------



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

1	Εμπρόθεσμη Υποβολή Πλήρους Αίτησης Υποψηφιότητας (και υπογεγραμμένη)	ΝΑΙ
2	Λήψη διδακτορικού τίτλου μετά την 01.01.2014 (με Βεβαίωση για την ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης)	ΝΑΙ
3	Υποβολή αναλυτικού Βιογραφικού Σημειώματος (με όλα τα τεκμήρια)	ΝΑΙ
4	Σύνδεσμος της αναρτημένης στο ΕΚΤ Διδακτορικής Διατριβής, όπου απαιτείται (σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1566/1985 αρ.70 παρ.15) ή Πλήρες κείμενο της διδακτορικής διατριβής	ΝΑΙ
5	Για τις περιπτώσεις διδακτορικών τίτλων από Ιδρύματα της αλλοδαπής απαιτείται αναγνώριση από το ΔΟΑΤΑΠ (ή ακολουθείται η διαδικασία όπως αποτυπώνεται στην παρ. 2 των Δικαιολογητικών Υποβολής Αίτησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος)	ΝΑΙ
6	Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε Α.Ε.Ι. που δεν υπερβαίνει τα 5 ακαδημαϊκά εξάμηνα Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε Α.Ε.Ι. που δεν υπερβαίνει τα 5 ακαδημαϊκά εξάμηνα	ΝΑΙ
7	Υποβολή σχεδιαγράμματος διδασκαλίας για καθένα από τα μαθήματα της θέσης του γνωστικού αντικείμενου	ΝΑΙ
8	Υποβολή πλήρως συμπληρωμένων και υπογεγραμμένων Υπεύθυνων Δηλώσεων σύμφωνα με τα πρότυπα που επισυνάπτονται	ΝΑΙ - Ζητήθηκε από την υποψήφια η εκ νέου προσκόμιση της υπ. δήλωσης ΙΙΙ δικαιολογητικό 8 λόγω εσφαλμένης κατανόησης.
<b>Κριτήρια Αξιολόγησης</b>		<b>Μονάδες Βαθμολόγησης</b>
<b>Α. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψηφίας, το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:</b>		



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

<b>A1</b>	Βαθμός συνάφειας διδακτορικού με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης [Σημείωση: Η βαθμολόγηση της συνάφειας θα τεκμηριώνεται πλήρως και λεπτομερώς από την Επιτροπή Αξιολόγησης του Τμήματος/της Σχολής και θα εγκρίνεται από τη Συνέλευση] [0-20]	10
<b>A2*</b>	Δημοσιευμένο έργο συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης • (επιστημονικές δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων, • portfolio εργασιών και μελετών ή/και (όπου απαιτείται) • αποδεδειγμένη καλλιτεχνική δραστηριότητα (όπου απαιτείται) [0-25]	25
<b>A3</b>	Μεταδιδακτορική έρευνα σε πεδίο σχετικό με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης <i>Σημείωση: Αφορά απασχόληση μετά την κτήση του διδακτορικού διπλώματος σε Α.Ε.Ι. ή ερευνητικά κέντρα ή ερευνητικούς οργανισμούς/φορείς ή εταιρείες με ερευνητική δραστηριότητα. Η μοριοδότηση αντιστοιχεί σε 1 μονάδες κατ' έτος έως 10 έτη μέγιστο. Σε περίπτωση που ο χρόνος απασχόλησης υπολείπεται του έτους, η μοριοδότηση υπολογίζεται αναλογικά. Επισημαίνεται ότι η διδακτική εμπειρία δεν προσμετράται στη μεταδιδακτορική έρευνα.</i> [0-10]	5
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α</b>		<b>40</b>
<b>Β. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας όλων των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο), το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:</b>		
<b>B1</b>	Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο) [0-10]	9
<b>B2</b>	Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας [0-15]	14
<b>B3</b>	Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης [0-20]	18
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Β</b>		<b>41</b>
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α&amp;Β</b>		<b>81/1<sup>ος</sup></b>



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

Διευκρινίζεται ότι η μη κάλυψη από κάποιον υποψήφιο των παραπάνω κριτηρίων αποκλεισμού αποτελεί λόγο απόρριψης της υποψηφιότητας αυτής, χωρίς την περαιτέρω αξιολόγησή της.

\* Βαθμολογία Κριτηρίου Α2

A/A	Επιστημονικές Δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων, ανακοινώσεις σε συνέδρια	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
1	Άρθρο σε Περιοδικό (με κρίση)	1,5 μόριο ανά δημοσίευση
2	Άρθρο σε Πρακτικά Συνεδρίου (με κρίση)	1 μόριο ανά δημοσίευση
3	Ανακοίνωση σε Συνέδριο	1 μόριο ανά ανακοίνωση
4	Βιβλίο - Διδακτικό Εγχειρίδιο	1 μόριο ανά δημοσίευση
5	Μονογραφία	1 μόρια ανά δημοσίευση
6	Κεφάλαιο σε Συλλογικό Τόμο ή Λήμμα σε Λεξικό/Εγκυκλοπαίδεια	0,5 μόριο ανά δημοσίευση
7	Επιμέλεια Συλλογικού Τόμου	1 μόριο ανά συλλογικό τόμο

**ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΘΜΟΥ ΣΥΝΑΦΕΙΑΣ ΤΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ ΤΟΥ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ**

Η διδακτορική διατριβή του/της υποψήφιου/ας με αρ. πρωτ. **ΧΗΜΗΠΕΡ: 337/10-01-2024 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1672/10-01-2025** έχει **μερική συνάφεια** με το αντικείμενο της Χημικής Μηχανικής και πιο συγκεκριμένα με τα βιοϋλικά και βιοπλαστικά. Παρόλα αυτά ο/η υποψήφιος/α με αρ. πρωτ. **ΧΗΜΗΠΕΡ: 337/10-01-2024 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1672/10-01-2025** έχει εργαστεί ως μεταδιδακτορικός/η ερευνητής/τρια σε έργα σχετιζόμενα με βιοϋλικά και βιοπλαστικά. Πιο συγκεκριμένα, έχει πολλές δημοσιεύσεις όπου μελετήθηκε η αλληλεπίδραση ζωντανών οργανισμών με πλαστικά (συμβατικά και βιοπλαστικά). Επίσης, χρησιμοποιήθηκαν μέθοδοι χαρακτηρισμού των βιοϋλικών και βιοπλαστικών για των φυσικο-χημικό και βιολογικό χαρακτηρισμό τους, και τεχνικές τροποποίησης της επιφάνειας των πλαστικών για την προώθηση ανάπτυξης βιοφίλμ. Δεν υπάρχει αμφιβολία για ότι ο/η υποψήφιος/α με **αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ με αρ. πρωτ. 337/10-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1672/10-01-2025** έχει σχετική εμπειρία και επιστημονικό υπόβαθρο που σχετίζεται στο γνωστικό αντικείμενο του μαθήματος.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης, λαμβάνοντας υπόψη την ανωτέρω αξιολόγηση και τον πίνακα βαθμολογίας και κατάταξης, προτείνει ομόφωνα την ανάθεση της διδασκαλίας του μαθήματος «Βιοϋλικά - Βιοπλαστικά» (ΧΜ 408) κατά το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 στον/στην υποψήφιο/α με αρ. πρωτ. **αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ με αρ. πρωτ. 337/10-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1672/10-01-2025** λόγω πληρότητας του συνόλου των προϋποθέσεων της εξεταζόμενης θέσης.

**4<sup>η</sup> θέση: Επιστημονικό Πεδίο : «Μεταλλουργία»**

Περιλαμβανόμενο Μάθημα:

- «Μεταλλουργικές Διεργασίες» (ΧΜ 410) (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής

Σύμφωνα με το αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 356/17-01-2025 πρακτικό αξιολόγησης προτάσεων στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 312/19-12-2024 (ΑΔΑ: 6ΑΦΤ469Β6Ν-ΛΚ4) Πρόσκλησης στα πλαίσια της Πράξης με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πολυτεχνείο Κρήτης» και το απόσπασμα πρακτικών της 7<sup>ης</sup>/29-01-2025 Συνέλευσης της Μονοτμηματικής Σχολής Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης για τη διδασκαλία του ανωτέρω μαθήματος του επιστημονικού πεδίου



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

κατατέθηκε εμπρόθεσμα μοναδική πρόταση με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 327/08-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1440/08-01-2025.

Από την γενόμενη, βάσει των κριτηρίων επιλογής και βαθμολόγησης, αξιολόγηση του υποψηφίου/ας, η επιτροπή έκρινε ότι η υποψηφιότητα είναι έγκυρη και προχώρησε στην αξιολόγησή της σύμφωνα με τα κριτήρια που περιλαμβάνονται στην υπ. αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 312/19-12-2024 (ΑΔΑ: 6ΑΦΤ469Β6Ν-ΛΚ4) Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Ειδικότερα:

**Υποψήφιος με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ: 327/08-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1440/08-01-2025**

**Πίνακας Βαθμολογίας και Κατάταξης:**

Κριτήρια Αποκλεισμού		Απάντηση
1	Εμπρόθεσμη Υποβολή Πλήρους Αίτησης Υποψηφιότητας (και υπογεγραμμένη)	ΝΑΙ
2	Λήψη διδακτορικού τίτλου μετά την 01.01.2014 (με Βεβαίωση για την ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης)	ΝΑΙ
3	Υποβολή αναλυτικού Βιογραφικού Σημειώματος (με όλα τα τεκμήρια)	ΝΑΙ
4	Σύνδεσμος της αναρτημένης στο ΕΚΤ Διδακτορικής Διατριβής, όπου απαιτείται (σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1566/1985 αρ.70 παρ.15) ή Πλήρες κείμενο της διδακτορικής διατριβής	ΝΑΙ
5	Για τις περιπτώσεις διδακτορικών τίτλων από Ιδρύματα της αλλοδαπής απαιτείται αναγνώριση από το ΔΟΑΤΑΠ (ή ακολουθείται η διαδικασία όπως αποτυπώνεται στην παρ. 2 των Δικαιολογητικών Υποβολής Αίτησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος)	ΝΑΙ
6	Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε Α.Ε.Ι. που δεν υπερβαίνει τα 5 ακαδημαϊκά εξάμηνα Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε Α.Ε.Ι. που δεν υπερβαίνει τα 5 ακαδημαϊκά εξάμηνα	ΝΑΙ
7	Υποβολή σχεδιαγράμματος διδασκαλίας για καθένα από τα μαθήματα της θέσης του γνωστικού αντικείμενου	ΝΑΙ
8	Υποβολή πλήρως συμπληρωμένων και υπογεγραμμένων Υπεύθυνων Δηλώσεων σύμφωνα με τα πρότυπα που επισυνάπτονται	ΝΑΙ



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

Κριτήρια Αξιολόγησης		Μονάδες Βαθμολόγησης
<b>A. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψηφίας, το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:</b>		
<b>A1</b>	Βαθμός συνάφειας διδακτορικού με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης [Σημείωση: Η βαθμολόγηση της συνάφειας θα τεκμηριώνεται πλήρως και λεπτομερώς από την Επιτροπή Αξιολόγησης του Τμήματος/της Σχολής και θα εγκρίνεται από τη Συνέλευση] [0-20]	15
<b>A2*</b>	Δημοσιευμένο έργο συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης • (επιστημονικές δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων, • portfolio εργασιών και μελετών ή/και (όπου απαιτείται) • αποδεδειγμένη καλλιτεχνική δραστηριότητα (όπου απαιτείται) [0-25]	18,5
<b>A3</b>	Μεταδιδακτορική έρευνα σε πεδίο σχετικό με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης <i>Σημείωση: Αφορά απασχόληση μετά την κτήση του διδακτορικού διπλώματος σε Α.Ε.Ι. ή ερευνητικά κέντρα ή ερευνητικούς οργανισμούς/φορείς ή εταιρείες με ερευνητική δραστηριότητα. Η μοριοδότηση αντιστοιχεί σε 1 μονάδες κατ' έτος έως 10 έτη μέγιστο. Σε περίπτωση που ο χρόνος απασχόλησης υπολείπεται του έτους, η μοριοδότηση υπολογίζεται αναλογικά. Επισημαίνεται ότι η διδακτική εμπειρία δεν προσμετράται στη μεταδιδακτορική έρευνα.</i> [0-10]	8
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α</b>		<b>41,5</b>
<b>B. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας όλων των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο), το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:</b>		
<b>B1</b>	Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο) [0-10]	10
<b>B2</b>	Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας [0-15]	14
<b>B3</b>	Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης [0-20]	20
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Β</b>		<b>44</b>



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

**Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α&Β**

**85,5/1<sup>ος</sup>**

Διευκρινίζεται ότι η μη κάλυψη από κάποιον υποψήφιο των παραπάνω κριτηρίων αποκλεισμού αποτελεί λόγο απόρριψης της υποψηφιότητας αυτής, χωρίς την περαιτέρω αξιολόγησή της.

\* Βαθμολογία Κριτηρίου Α2

A/A	Επιστημονικές Δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων, ανακοινώσεις σε συνέδρια	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
1	Άρθρο σε Περιοδικό (με κρίση)	1,5 μόριο ανά δημοσίευση
2	Άρθρο σε Πρακτικά Συνεδρίου (με κρίση)	1 μόριο ανά δημοσίευση
3	Ανακοίνωση σε Συνέδριο	1 μόριο ανά ανακοίνωση
4	Βιβλίο - Διδακτικό Εγχειρίδιο	1 μόριο ανά δημοσίευση
5	Μονογραφία	1 μόρια ανά δημοσίευση
6	Κεφάλαιο σε Συλλογικό Τόμο ή Λήμμα σε Λεξικό/Εγκυκλοπαίδεια	0,5 μόριο ανά δημοσίευση
7	Επιμέλεια Συλλογικού Τόμου	1 μόριο ανά συλλογικό τόμο

**ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΘΜΟΥ ΣΥΝΑΦΕΙΑΣ ΤΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ ΤΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΑΣ**

Η διδακτορική διατριβή του υποψηφίου με αρ. πρωτ. **ΧΗΜΗΠΕΡ: 327/08-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1440/08-01-2025** έχει υψηλό βαθμό συνάφειας με το αντικείμενο της Χημικής Μηχανικής και πιο συγκεκριμένα με τις μεταλλουργικές διεργασίες, όπως αναλύεται παρακάτω: Η διατριβή επικεντρώνεται στην εφαρμογή διαπερατών ενεργών φραγμάτων από μεταλλουργικά υπολείμματα για την επεξεργασία ρυπασμένων υπογείων υδάτων με βαρέα μέταλλα. Πιο συγκεκριμένα, εξετάστηκε η αποτελεσματικότητα των ενεργών φραγμάτων στην απομάκρυνση εξασθενούς χρωμίου και η εφαρμογή στηλών προσρόφησης για τον εξευγενισμό ρυπασμένων υδάτων με πολλαπλά βαρέα μέταλλα. Δεν υπάρχει καμία αμφιβολία ότι το αντικείμενο σχετίζεται με τεχνολογίες Χημικής Μηχανικής και πιο συγκεκριμένα με μεταλλευτικές διεργασίες και απόβλητα, ενώ οι μέθοδοι που χρησιμοποιούνται είναι οι πλέον σημαντικές και ενδεδειγμένες για το σύγχρονο αντικείμενο αυτό.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης, λαμβάνοντας υπόψη την ανωτέρω αξιολόγηση και τον πίνακα βαθμολογίας και κατάταξης, προτείνει ομόφωνα την ανάθεση της διδασκαλίας του μαθήματος «Μεταλλουργικές Διεργασίες» (ΧΜ 410) κατά το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 στον/στην υποψήφιο/α με αρ. πρωτ. **με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ: 327/08-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1440/08-01-2025**, λόγω πληρότητας του συνόλου των προϋποθέσεων της εξεταζόμενης θέσης.

**5<sup>η</sup> θέση: Επιστημονικό Πεδίο : «Εφαρμοσμένα Μαθηματικά»**

Περιλαμβανόμενο Μάθημα:

- «Ανάλυση Επικινδυνότητας» (ΜΠ 541) (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής

Σύμφωνα με το αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 390/28-01-2025 πρακτικό αξιολόγησης προτάσεων στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. . ΧΗΜΗΠΕΡ 312/19-12-2024 (ΑΔΑ: 6ΑΦΤ469Β6Ν-ΛΚ4) Πρόσκλησης στα πλαίσια της Πράξης με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πολυτεχνείο Κρήτης» και το απόσπασμα πρακτικών της 7ης/29-01-2025 Συνέλευσης της Μονοτμηματικής Σχολής Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

του Πολυτεχνείου Κρήτης για τη διδασκαλία των ανωτέρω μαθημάτων επιστημονικού πεδίου δεν κατατέθηκε καμία πρόταση και ως εκ τούτου, **κηρύσσεται η θέση ως άγονη.**

**6<sup>η</sup> θέση: Επιστημονικό Πεδίο : «Περιβάλλον»**

Περιλαμβανόμενο Μάθημα:

- «Διαχείριση Υδάτινων Πόρων» (ΜΠ 436) (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής

Σύμφωνα με το αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 351/17-01-2025 πρακτικό αξιολόγησης προτάσεων στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 312/19-12-2024 (ΑΔΑ: 6ΑΦΤ469Β6Ν-ΛΚ4) Πρόσκλησης στα πλαίσια της Πράξης με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πολυτεχνείο Κρήτης» και το απόσπασμα πρακτικών της 7<sup>ης</sup>/29-01-2025 Συνέλευσης της Μονοτμηματικής Σχολής Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης για τη διδασκαλία των ανωτέρω μαθημάτων επιστημονικού πεδίου κατατέθηκε εμπρόθεσμα μοναδική πρόταση με **αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 328/08-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1441/08-01-2025.**

Κριτήρια Αποκλεισμού		Απάντηση
1	Εμπρόθεσμη Υποβολή Πλήρους Αίτησης Υποψηφιότητας (και υπογεγραμμένη)	ΝΑΙ
2	Λήψη διδακτορικού τίτλου μετά την 01.01.2014 (με Βεβαίωση για την ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης)	ΝΑΙ
3	Υποβολή αναλυτικού Βιογραφικού Σημειώματος (με όλα τα τεκμήρια)	ΝΑΙ
4	Σύνδεσμος της αναρτημένης στο ΕΚΤ Διδακτορικής Διατριβής, όπου απαιτείται (σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1566/1985 αρ.70 παρ.15) ή Πλήρες κείμενο της διδακτορικής διατριβής	ΝΑΙ
5	Για τις περιπτώσεις διδακτορικών τίτλων από Ιδρύματα της αλλοδαπής απαιτείται αναγνώριση από το ΔΟΑΤΑΠ	-
6	Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε Α.Ε.Ι. μεταξύ 0-5 ακαδημαϊκών εξαμήνων	ΝΑΙ
7	Υποβολή σχεδιαγράμματος διδασκαλίας για καθένα από τα μαθήματα της θέσης του γνωστικού αντικείμενου	ΝΑΙ
8	Υποβολή πλήρως συμπληρωμένων και υπογεγραμμένων Υπεύθυνων Δηλώσεων σύμφωνα με τα πρότυπα που επισυνάπτονται	ΝΑΙ
Κριτήρια Αξιολόγησης		Μονάδες Βαθμολόγησης
<b>A. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας, το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:</b>		
A1	Βαθμός συνάφειας διδακτορικού με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης	20





**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

<b>A2</b>	Δημοσιευμένο Έργο <b>συναφές</b> με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης : <ul style="list-style-type: none"> <li>Επιστημονικές Δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων, ανακοινώσεις σε συνέδρια ή/και</li> <li>portfolio εργασιών και μελετών ή/και (όπου απαιτείται)</li> <li>αποδεδειγμένη καλλιτεχνική δραστηριότητα<sup>3</sup> (όπου απαιτείται)</li> </ul>	25
<b>A3</b>	Μεταδιδακτορική έρευνα <u>σε πεδίο σχετικό με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης</u> Επισημαίνεται ότι η διδακτική εμπειρία δεν προσμετράτε στη μεταδιδακτορική έρευνα.	10
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α</b>		<b>55</b>
<b>Β. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας όλων των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο), το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:</b>		
<b>B1</b>	Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο)	10
<b>B2</b>	Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας	15
<b>B3</b>	Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης	20
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Β</b>		<b>45</b>
<b>Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α&amp;Β</b>		<b>100/1<sup>ος</sup></b>

Με βάση τους ανωτέρω πίνακες αξιολόγησης και τα δικαιολογητικά που υπέβαλε ο/η υποψήφιος/α με αρ. πρωτ. **ΧΗΜΗΠΕΡ με αρ. πρωτ. 328/08-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1441/08-01-2025** διαπιστώνεται ότι ο/η υποψήφιος/α έχει κάνει σπουδές σε συναφές (προς την προκηρυσσόμενη θέση) γνωστικό αντικείμενο και λόγω της αποκτηθείσας γνώσης, διδακτικής εμπειρίας, δημοσιεύσεων κ.λ.π. θα είναι σε θέση να ανταποκριθεί πλήρως στις απαιτήσεις της θέσης αυτής. Επομένως προτείνεται ομόφωνα ο/η υποψήφιος/α με αρ. πρωτ. **ΧΗΜΗΠΕΡ 328/08-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1441/08-01-2025** να λάβει τη διδασκαλία του μαθήματος **Διαχείριση Υδάτινων Πόρων (ΜΠ 436)**.

Κατόπιν αυτών, η **Επιτροπή Ερευνών**, αφού έλαβε υπόψη της το **Απόσπασμα Πρακτικών της 7<sup>ης</sup>/29-01-2025 Συνέλευσης της Μονομηματικής Σχολής Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος**, αλλά και την επιμέρους εισήγηση με αρ. πρωτ. **ΧΗΜΗΠΕΡ 398/29-01-2025** της επιτροπής αξιολόγησης των υποψηφίων για το επιστημονικό πεδίο:

- **Επιστημονικό Πεδίο : «Φυσικοχημεία»**  
Περιλαμβανόμενο Μάθημα:
- «Φυσικοχημεία Ι (ΧΗΜ 201)» (2<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Υποχρεωτικό

αποφασίζει ομόφωνα και συντάσσει τον κάτωθι πίνακα κατάταξης:

<b>ΣΕΙΡΑ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ</b>	<b>Αρ. Πρωτ.</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>
------------------------	------------------	----------------------------



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

1	Αρ. πρωτ. 329/10-01-2024 & Αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1662/10-01-2024	85
2	Αρ. πρωτ. 339/10-01-2024 & Αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1678/10-01-2024	83,5

- Εισήγηση με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 396/29-01-2025 της επιτροπής αξιολόγησης του υποψηφίου για Επιστημονικό Πεδίο : «Χημική Μηχανική»

Περιλαμβανόμενο Μάθημα:

«Ισοζύγια Μάζας και Ενέργειας (ΧΜΠ 102)» (2<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Υποχρεωτικό

αποφασίζει ομόφωνα και συντάσσει τον κάτωθι πίνακα κατάταξης:

Αρ. Πρωτ.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
Αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 338/10-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1676/10-01-2025.	86,5

- Εισήγηση με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 392/28-01-2025 της επιτροπής αξιολόγησης του υποψηφίου για Επιστημονικό Πεδίο : «Βιοτεχνολογία»

Περιλαμβανόμενο Μάθημα:

«Βιοϋλικά – Βιοπλαστικά (ΧΜ 408)» (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής

αποφασίζει ομόφωνα και συντάσσει τον κάτωθι πίνακα κατάταξης:

Αρ. Πρωτ.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
Αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 337/10-01-2024 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1672/10-01-2025	81

- Εισήγηση με αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 356/17-01-2025 της επιτροπής αξιολόγησης του υποψηφίου για Επιστημονικό Πεδίο : «Μεταλλουργία»

Περιλαμβανόμενο Μάθημα:

«Μεταλλουργικές Διεργασίες (ΧΜ 410)» (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής

αποφασίζει ομόφωνα και συντάσσει τον κάτωθι πίνακα κατάταξης:

Αρ. Πρωτ.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
Αρ. πρωτ. ΧΗΜΗΠΕΡ 327/08-01-2025 & αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1440/08-01-2025	85,50



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

- Εισήγηση με αρ. πρωτ. **ΧΗΜΗΠΕΡ 390/28-01-2025** της επιτροπής αξιολόγησης του υποψηφίου για **Επιστημονικό Πεδίο : «Εφαρμοσμένα Μαθηματικά»**  
Περιλαμβανόμενο Μάθημα:  
«Ανάλυση Επικινδυνότητας (ΜΠ 541)» (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής

Κηρύσσεται άγωνα η θέση.

- Εισήγηση με αρ. πρωτ. **ΧΗΜΗΠΕΡ 351/17-01-2025** της επιτροπής αξιολόγησης του υποψηφίου για **Επιστημονικό Πεδίο : «Περιβάλλον»**  
Περιλαμβανόμενο Μάθημα:  
«Διαχείριση Υδάτινων Πόρων (ΜΠ 436)» (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής

**αποφασίζει ομόφωνα και συντάσσει τον κάτωθι πίνακα κατάταξης:**

Αρ. Πρωτ.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
Αρ. πρωτ. <b>ΧΗΜΗΠΕΡ 328/08-01-2025</b> & αρ. πρωτ. <b>ΕΛΚΕ 1441/08-01-2025.</b>	100

Περαιτέρω, η Επιτροπή Ερευνών, αποφασίζει ομόφωνα τη σύναψη των σχετικών συμβάσεων με τους επιλεγέντες υποψηφίους, εξουσιοδοτώντας τον Πρόεδρο για την υπογραφή τους:

- Με τον υποψήφιο με αριθμό πρωτοκόλλου πρότασης **ΧΗΜΗΠΕΡ 329/10-01-2024** & **Αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1662/10-01-2024**, με αντικείμενο την ανάθεση της διδασκαλίας του μαθήματος «Φυσικοχημεία Ι (ΧΗΜ 201) (2<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Υποχρεωτικό του επιστημονικού πεδίου «Φυσικοχημεία» κατά το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 της Σχολής Χημικών Μηχανικών & Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης
- Με τον υποψήφιο με αρ. πρωτ. πρότασης **ΧΗΜΗΠΕΡ 338/10-01-2025** & **αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1676/10-01-2025** με αντικείμενο την ανάθεση της διδασκαλίας του μαθήματος «Ισοζύγια Μάζας και Ενέργειας (ΧΜΠ 102)» (2<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Υποχρεωτικό του επιστημονικού πεδίου «Χημική Μηχανική» κατά το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025, της Σχολής Χημικών Μηχανικών & Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης
- Με τον υποψήφιο με αρ. πρωτ. πρότασης **ΧΗΜΗΠΕΡ 337/10-01-2025** & **αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1672/10-01-2025** με αντικείμενο την ανάθεση της διδασκαλίας του μαθήματος «Βιοϋλικά-Βιοπλαστικά (ΧΜ 408)» (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής του επιστημονικού πεδίου «Βιοτεχνολογία» κατά το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025, της Σχολής Χημικών Μηχανικών & Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης
- Με τον υποψήφιο με αρ. πρωτ. πρότασης **ΧΗΜΗΠΕΡ 327/08-01-2025** & **αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1440/08-01-2025** με αντικείμενο την ανάθεση της διδασκαλίας του μαθήματος «Μεταλλουργικές Διεργασίες (ΧΜ 410)» (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής του επιστημονικού πεδίου «Μεταλλουργία» κατά το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025, της Σχολής Χημικών Μηχανικών & Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης και
- Με τον υποψήφιο με αρ. πρωτ. πρότασης **ΧΗΜΗΠΕΡ 328/08-01-2025** & **αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1441/08-01-2025.** με αντικείμενο την ανάθεση της διδασκαλίας του μαθήματος «Διαχείριση Υδάτινων Πόρων (ΜΠ 436)» (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής του επιστημονικού πεδίου



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΚΡΗΤΗΣ**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών**

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)  
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: [elke@isc.tuc.gr](mailto:elke@isc.tuc.gr)

«Περιβάλλον» κατά το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025, της Σχολής Χημικών Μηχανικών & Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης.

Τέλος, η Επιτροπή Ερευνών αποφασίζει ομόφωνα την κήρυξη της θέσης για την ανάθεση διδασκαλίας του μαθήματος «Ανάλυση Επικινδυνότητας (ΜΠ 541)» (8<sup>ο</sup> Εξάμηνο Σπουδών) Επιλογής του επιστημονικού πεδίου «Εφαρμοσμένα Μαθηματικά» κατά το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025, **ως άγονη**.

Η επιλογή των υποψηφίων γίνεται στο πλαίσιο υλοποίησης της ενταγμένης στο Πρόγραμμα «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» (αρ. πρωτ. Πρόσκλησης ΟΠΣ: 9533, κωδ. ΕΚΠ30) Πράξης με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πολυτεχνείο Κρήτης» (κωδικός MIS: 6017330), που συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) και από Εθνικούς Πόρους, με δικαιούχο τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πολυτεχνείου Κρήτης, με κωδικό έργου ΕΛΚΕ 83294 και επιστημονικά υπεύθυνο τον Αν. Καθηγητή κ. Φώτιο Κανέλλο.

Δυνατότητα υποβολής ενστάσεων συντρέχει εντός αποκλειστικής προθεσμίας πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από την ανάρτηση της παρούσας απόφασης της Επιτροπής Ερευνών. Αρμόδια για την εξέτασή τους τυγχάνει η επιτροπή αξιολόγησης ενστάσεων, όπως αυτή συγκροτήθηκε δυνάμει της με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 37872/17-12-2024 απόφασης της 767<sup>ης</sup>/16-12-2024 συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών (ΑΔΑ: ΨΨΣΗ469Β6Ν-0ΡΖ).

Σε περίπτωση άπρακτης παρέλευσης του χρονικού διαστήματος υποβολής ενστάσεων, τα προσωρινά αποτελέσματα βαθμολογίας και κατάταξης των υποψηφίων καθίστανται αυτοδικαίως οριστικά, χωρίς να απαιτείται η δημοσίευση νέας απόφασης. Σε περίπτωση υποβολής ένστασης, τα οριστικά αποτελέσματα αναρτώνται μετά την εξέταση της τελευταίας από την αρμόδια επιτροπή.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 776<sup>ης</sup> Συνεδρίασης  
Χανιά, 31 Ιανουαρίου 2025

Ο Πρόεδρος

Η Γραμματέας

Καθηγητής Κωνσταντίνος – Αλκέτας Ουγγρίνης  
Αντιπρύτανης Έρευνας & Καινοτομίας

Τσακανέλη Σταυρούλα