



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΚΡΗΤΗΣ**

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Επιτροπή Ερευνών

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , www.elke.tuc.gr
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: elke@isc.tuc.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
ΧΑΝΙΑ, 23-01-2026
Αρ. πρωτ.: 2609

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 827ης ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 22 Ιανουαρίου 2026, ημέρα Πέμπτη και ώρα 04.30μμ
ΤΟΠΟΣ: Η συνεδρίαση πραγματοποιήθηκε με τηλεδιάσκεψη.
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, Αναπλ. Καθηγητής Κλήμης Ασλανίδης, Καθηγητής Ευτύχιος Κουτρούλης τακτικά μέλη.
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 2^ο: Έγκριση του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 1945/16-01-2026 αποσπάσματος πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης της Σχολής Μηχανικών Ορυκτών Πόρων του Πολυτεχνείου Κρήτης για την επιλογή υποψηφίων, για την ανάθεση της διδασκαλίας μαθημάτων για το εαρινό εξάμηνο ακαδ. έτους 2025-2026 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: 6035635), 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 Καθηγητή Κανέλλο Φώτιο και με ΚΕ ΕΛΚΕ 83534.

Ο Πρόεδρος θέτει υπ' όψη των μελών το με αρ. πρωτοκόλλου ΕΛΚΕ 1945/16-01-2026 απόσπασμα πρακτικών της 10^{ης}/14-01-2026 Συνέλευσης της Σχολής Μηχανικών Ορυκτών Πόρων του Πολυτεχνείου Κρήτης, σύμφωνα με το οποίο γίνεται ομόφωνα αποδεκτές οι εισηγήσεις των τριμελών επιτροπών αξιολόγησης των προτάσεων που κατατέθηκαν στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. ΜΗΧΟΠ 152/12-12-2025 (ΑΔΑ: ΨΨΣ6469Β6Ν-Φ9Λ) 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) της Πράξης «Απόκτηση ακαδημαϊκής διδακτικής εμπειρίας στο Πολυτεχνείο Κρήτης ακ. έτους 2025-2026» με Κωδικό ΟΠΣ



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΚΡΗΤΗΣ**

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Επιτροπή Ερευνών

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά, www.elke.tuc.gr
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: elke@isc.tuc.gr

6035635, 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 Καθηγητή κ. Κανέλλο Φώτιο και με ΚΕ ΕΛΚΕ 83534, στα κάτωθι γνωστικά αντικείμενα:

1. Γνωστικό Αντικείμενο: «Εφαρμοσμένα / Υπολογιστικά Μαθηματικά»

Περιλαμβανόμενα Μαθήματα:

- «Αριθμητικές μέθοδοι– (ΜΑΘ 202)» (4ο Εξάμηνο Σπουδών) Υποχρεωτικό

Σύμφωνα με το αρ. πρωτ. **ΕΛΚΕ 1945/16-01-2026** πρακτικό αξιολόγησης προτάσεων στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. **ΜΗΧΟΠ 152/12-12-2025 (ΑΔΑ:ΨΨΣ6469Β6Ν-Φ9Λ)** πρόσκλησης στα πλαίσια της Πράξης με τίτλο «Απόκτηση ακαδημαϊκής διδακτικής εμπειρίας στο Πολυτεχνείο Κρήτης ακ. έτους 2025-2026», και το απόσπασμα πρακτικών της **10^{ης}/14-01-2026** Συνέλευσης της Σχολής Μηχανικών Ορυκτών Πόρων του Πολυτεχνείου Κρήτης για τη διδασκαλία του ανωτέρω μαθήματος του επιστημονικού πεδίου, κατατέθηκε εμπρόθεσμα μοναδική πρόταση:

1. Υποψήφιος/α με αρ. πρωτ. **ΜΗΧΟΠ 169/23-12-2025**, αρ. πρωτ. **ΕΛΚΕ 47064/23-12-2025** και αρ. αίτησης στο ηλεκτρονικό σύστημα υποβολής **152/12-12-2025 ΕΑΡΙΝΟ 2025-2026/434**.

Από την γενόμενη, βάσει των κριτηρίων επιλογής και βαθμολόγησης, αξιολόγηση των υποψηφίων, η επιτροπή έκρινε ότι η υποψηφιότητα είναι έγκυρη και προχώρησε στην αξιολόγησή της σύμφωνα με τα κριτήρια που περιλαμβάνονται στην υπ. αρ. πρωτ. **ΜΗΧΟΠ 152/12-12-2025 (ΑΔΑ: ΨΨΣ6469Β6Ν-Φ9Λ)** πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος. Ειδικότερα:

- Αξιολόγηση υποψήφιου με αρ. πρωτ. **ΜΗΧΟΠ 169/23-12-2025**, αρ. πρωτ. **ΕΛΚΕ 47064/23-12-2025** και αρ. αίτησης στο ηλεκτρονικό σύστημα υποβολής **152/12-12-2025 ΕΑΡΙΝΟ 2025-2026/434**:

Ο/Η υποψήφιος/α κατέβαλε όλα τα δικαιολογητικά εντός της προθεσμίας (6-1-2026 και ώρα 23:59). Επομένως η υποψηφιότητα **πληροί το κριτήριο 1** της προκήρυξης.

Είναι κάτοχος Διδακτορικού διπλώματος του τμήματος Μαθηματικών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης την 21/04/2023. Επομένως η υποψηφιότητα **πληροί το κριτήριο 2** της προκήρυξης για την λήψη του διδακτορικού τίτλου μετά την 01-01-2015.

Ο/Η υποψήφιος/α έχει υποβάλει το βιογραφικό σημείωμα με όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά. Επομένως η υποψηφιότητα **πληροί το κριτήριο 3** της προκήρυξης.

Ο/Η υποψήφιος/α έχει δώσει τον ηλεκτρονικό σύνδεσμο της διατριβής του/της στο ΕΚΤ, **πληροί το κριτήριο 4** της πρόσκλησης.

Το **κριτήριο 5** της προκήρυξης δεν απαιτείται στη συγκεκριμένη υποψηφιότητα εφόσον το Διδακτορικό δίπλωμα δεν έχει απονεμηθεί από ίδρυμα της αλλοδαπής.

Έχει σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε ΑΕΙ που δεν υπερβαίνει τα 5 ακαδημαϊκά εξάμηνα. Επομένως η υποψηφιότητα **πληροί το κριτήριο 6** της προκήρυξης.

Έχει υποβληθεί σχεδιάγραμμα για το μάθημα και το εργαστήριο «Αριθμητικές μέθοδοι». Επομένως η υποψηφιότητα **πληροί το κριτήριο 7** της προκήρυξης.



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΚΡΗΤΗΣ**

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Επιτροπή Ερευνών

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , www.elke.tuc.gr
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: elke@isc.tuc.gr

Έχουν υποβληθεί οι υπεύθυνες δηλώσεις Ι και ΙΙΙ. Επομένως η υποψηφιότητα **πληροί το κριτήριο 8** της προκήρυξης.

Κριτήρια Αποκλεισμού		Απάντηση
1	Εμπρόθεσμη Υποβολή Πλήρους Αίτησης Υποψηφιότητας (και υπογεγραμμένη)	ΝΑΙ
2	Λήψη διδακτορικού τίτλου μετά την 01.01.2015 (με Βεβαίωση για την ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης)	ΝΑΙ
3	Υποβολή αναλυτικού Βιογραφικού Σημειώματος (συνοδευόμενο από το <u>σύνολο</u> των εγγράφων, τα οποία τεκμηριώνουν και πιστοποιούν τα διαλαμβανόμενα σε αυτό, όπως περιγράφονται στο πεδίο 4 των απαραίτητων δικαιολογητικών της Παρούσας Πρόσκλησης)	ΝΑΙ
4	Σύνδεσμος της αναρτημένης στο ΕΚΤ Διδακτορικής Διατριβής, όπου απαιτείται (σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1566/1985 αρ.70 παρ.15) στον οποίο αυτή είναι <u>προσβάσιμη ή Πλήρες κείμενο</u> 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)	Δεν απαιτείται
6	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 (όπως περιγράφεται στο πεδίο 5 των απαραίτητων δικαιολογητικών της παρούσας Πρόσκλησης)	ΝΑΙ
8	Υποβολή πλήρως συμπληρωμένων και υπογεγραμμένων Υπεύθυνων Δηλώσεων σύμφωνα με τα πρότυπα που επισυνάπτονται ως Παραρτήματα (και <u>υπογεγραμμένες μέσω gov.gr</u>)	ΝΑΙ

Κατόπιν των ανωτέρω διαπιστώσεων η Επιτροπή Αξιολόγησης προχώρησε στην αξιολόγηση των ουσιαστικών στοιχείων του/της υποψηφίου/ας και συνέταξε, κατά την προκήρυξη, τον αξιολογικό πίνακα που παρατίθεται.

Υποψηφιότητα με αρ. πρωτ. ΜΗΧΟΠ 169/23-12-2025, αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 47064/23-12-2025 και αρ. αίτησης στο ηλεκτρονικό σύστημα υποβολής 152/12-12-2025 ΕΑΡΙΝΟ 2025-2026/434.

Α. Βιογραφικό Σημείωμα

Κριτήριο Α1 : Βαθμός συνάφειας διδακτορικού με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης.

Ο/Η υποψήφιος/α είναι διπλωματούχος της Σχολής Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του Ε.Μ.Π. από το έτος 2009 και με βαθμό 7,23. Είναι κάτοχος Μ.Δ.Ε. από το Τμήμα Μαθηματικών του Ε.Κ.Π.Α από το έτος 2013 με βαθμό άριστα 8,67 και είναι κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος από το Τμήμα Μαθηματικών του Ε.Κ.Π.Α. από το 2023 με βαθμό άριστα.



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΚΡΗΤΗΣ**

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Επιτροπή Ερευνών

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά, www.elke.tuc.gr
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: elke@isc.tuc.gr

Διδακτορικό : Ο/Η υποψήφιος/α είναι κάτοχος διδακτορικού διπλώματος (Ιούνιος 2023) από το Τμήμα Μαθηματικών του ΕΚΠΑ με τίτλο «Numerical Methods for Equations of Internal Waves», το οποίο αφορά την ανάλυση, μοντελοποίηση και αριθμητική επίλυση μη γραμμικών Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων (ΜΔΕ) στη ρευστομηχανική.

Συνάφεια : το διδακτορικό του/της υποψηφίου/ας εστιάζει σε αριθμητικές μεθόδους για ΜΔΕ, με εφαρμογή σε κυματικά φαινόμενα ρευστών. Το υπόβαθρο αυτό συνδέεται στενά με τα γνωστικά αντικείμενα της διδασκαλίας στη Σχολή καθώς οι ίδιες τεχνικές αριθμητικής ανάλυσης και προγραμματισμού αποτελούν βασικά εργαλεία των μηχανικών ορυκτών πόρων. Η προηγούμενη διδασκαλία του/της (αυτοδύναμη και επικουρική) περιλαμβάνει ακριβώς τα αντικείμενα αυτά (αριθμητικές μέθοδοι/ανάλυση), υπολογιστικά μαθηματικά, επιστημονικός προγραμματισμός, MATLAB), αποδεικνύοντας ουσιαστική διδακτική εμπειρία στο πεδίο.

Μονάδες βαθμολόγησης κριτηρίου Α1 : 25/25.

Κριτήριο Α2: Δημοσιευμένο έργο συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης. Το ερευνητικό έργο του/της υποψηφίου/ας αποτελείται, πέραν της διδακτορικής διατριβής, από 4 εργασίες σε διεθνή περιοδικά με κριτές και 7 ανακοινώσεις σε συνέδρια τα οποία εντάσσονται στην περιοχή της αριθμητικής ανάλυσης.

Κριτήριο Α2: Δημοσιευμένο Έργο συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης
Το ερευνητικό έργο της υποψήφιας αποτελείται, πέραν της Διδακτορικής Διατριβής, από 4 εργασίες σε διεθνή περιοδικά με κριτές και 7 ανακοινώσεις σε συνέδρια τα οποία εντάσσονται στην περιοχή της αριθμητικής ανάλυσης.

Βαθμολογία με βάση Scimago Q1–Q4

1. Physica D: Nonlinear Phenomena (Elsevier, 2021)

SCImago: Q1 στο πεδίο Applied Mathematics / Mathematical Physics.

Μόρια: 5.0

2. Water Waves (Springer, 2022)

SCImago: Q2 (Journal of Mathematical Sciences, Mechanics).

Μόρια: 3.5

3. Bulletin of the Hellenic Mathematical Society (2022)

Δεν κατατάσσεται σε Scimago (ελληνικό περιοδικό με κρίση).

Μόρια: 0

4. Numerical Methods for Partial Differential Equations (Wiley, 2023)

SCImago: Q2 στο Applied Mathematics.

Μόρια: 3.5

Σύνολο άρθρων σε περιοδικά με κρίση (1^α): 12 μόρια

Ανακοινώσεις σε συνέδρια

(0,10 μόρια ανά ανακοίνωση)

- 1) NUMAN 2010, Χανιά
- 2) Σεμινάριο Γραμμικής Άλγεβρας 2011, Αθήνα
- 3) Workshop Γραμμικής Άλγεβρας 2013, Αθήνα
- 4) NUMAN 2014, Χανιά



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΚΡΗΤΗΣ**

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Επιτροπή Ερευνών

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά, www.elke.tuc.gr
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: elke@isc.tuc.gr

- 5) Numerical Analysis of PDEs, Αθήνα 2018
 - 6) Workshop on modeling of nonlinear dispersive waves, CIEM, Bilbao 2019
 - 7) Workshop on Modelling the Propagation of Fluids, Valladolid, 2023
- 7 ανακοινώσεις * 0,10 = 0,7 μόρια

Μονάδες Βαθμολόγησης κριτηρίου Α2 12,7/30

Κριτήριο Α3 : Μεταδιδακτορική έρευνα σε πεδίο σχετικά με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης.

Σύμφωνα με το βιογραφικό και την τεκμηρίωση του/της υποψηφίου/ας :

Το διδακτορικό δίπλωμα ειδίκευσης αποκτήθηκε τον (υποστήριξη 21-04-2023) Ιούνιο 2023.

Ως εκ τούτου, για να βαθμολογηθεί η μεταδιδακτορική έρευνα μόνο απασχόληση μετά την υποστήριξη της ΔΔ που έγινε 21-04-2023 (ορκωμοσία Ιούνιος 2023).

Έλεγχος δραστηριοτήτων μετά το διδακτορικό

- 1) Μάιος – Σεπτέμβριος 2023, διάρκεια : περίπου 4 μήνες (0,33 έτη) σε ερευνητικό πρόγραμμα στο Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου, ΕΛΚΕ Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.
- 2) Σεπτέμβριος – Οκτώβριος 2024 (ΕΛΚΕΘΕ) : Σύμβαση για «Ανάπτυξη μεθοδολογιών χωρικής υποκλιμάκωσης κυματικών προγνώσεων Copernicus Marine – Med Wnew σε παράκτιες περιοχές της Μεσογείου».
- 3) Ερευνητική απασχόληση πλήρως συναφής με αριθμητικές μεθόδους και υπολογιστική προσομοίωση.

Διάρκεια : περίπου 1 μήνας (0,083 έτη).

Δεν τεκμηριώνεται άλλη απασχόληση μετά το διδακτορικό (οι προηγούμενες συμβάσεις 2018-2021) στο ΙΤΕ και 2022 - Απρίλιο 2023 στο Παν. Πελοποννήσου έγιναν πριν την απόκτηση του τίτλου.

Υπολογισμός μοριοδότησης

2 μονάδες/ έτος (μέγιστο 5 έτη).

Για 0,083 + 0,33 έτη αναλογεί $0,413 \cdot 2 = 0,826$ μόρια, περίπου 0,83

Μονάδες βαθμολόγησης κριτηρίου Α3 0,83/10

Β. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας για το μάθημα «Αριθμητικές Μέθοδοι»

Κριτήριο Β1 : Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων της θέσης.

Το μάθημα Αριθμητικές Μέθοδοι αποτελεί υποχρεωτικό μάθημα κορμού της Σχολής Μηχανικών Ορυκτών Πόρων, άμεσα συνδεδεμένο με το γνωστικό αντικείμενο εφαρμοσμένα/ υπολογιστικά μαθηματικά.

Ο/Η υποψήφιος/α παρουσιάζει πλήρες πρόγραμμα με ανάλυση θεωρίας και εφαρμογών, που καλύπτει τις απαιτήσεις του προγράμματος σπουδών.

Η σύνδεση με εφαρμογές μηχανικών αποδεικνύει υψηλή συνάφεια με τις ανάγκες του Τμήματος.

Μονάδες Βαθμολόγησης Κριτηρίου Β1 : 15/15



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΚΡΗΤΗΣ**

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Επιτροπή Ερευνών

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , www.elke.tuc.gr
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: elke@isc.tuc.gr

Κριτήριο Β2 : Αξιοποίηση καινοτόμων μεθόδων / θεωριών & βιβλιογραφίας

- 1) Υπάρχει σαφής ενσωμάτωση εργαστηριακών ασκήσεων σε περιβάλλον MATLAB, που ενισχύει την κατανόηση αλγορίθμων και μεθόδων, πέρα από την παραδοσιακή θεωρητική διδασκαλία.
- 2) Η χρήση διαφανειών, σημειώσεων και e-class οργανώνει το υλικό με τρόπο σύγχρονο και διαδραστικό
- 3) Η βιβλιογραφία περιλαμβάνει διεθνώς αναγνωρισμένα εγχειρίδια καθώς και ελληνικές σημειώσεις πανεπιστημιακών καθηγητών.

Μονάδες βαθμολόγησης κριτηρίου Β1: 10/10

Κριτήριο Β3 : Δομή, οργάνωση, κατανομή της ύλης

- 1) Το προτεινόμενο πρόγραμμα είναι λεπτομερές, με ακριβή κατανομή ωρών ανά θεματική ενότητα (52 ώρες θεωρίας +13 ώρες εργαστηρίου)
- 2) Υπάρχει σαφής εβδομαδιαία ανάλυση (εισαγωγή, θεωρία, παραδείγματα, εφαρμογές, εργαστήριο)
- 3) Το πρόγραμμα εξασφαλίζει την πλήρη κάλυψη της ύλης και εναλλαγή θεωρίας- ασκήσεων-εργαστηρίου.
- 4) Ο τρόπος εξέτασης (70% γραπτή εξέταση+30% εργαστήριο) είναι σαφής και σύμφωνος με ακαδημαϊκά πρότυπα.

Μονάδες βαθμολόγησης κριτηρίου Β1 : 10/10

Κριτήρια Αξιολόγησης		Μονάδες Βαθμολόγησης
Α. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας, το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα: (ορίζεται κατώφλι 45 μονάδων)		
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]	25
A2	Δημοσιευμένο Έργο συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης : • Επιστημονικές Δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων, ανακοινώσεις σε συνέδρια¹ ή/και • portfolio εργασιών και μελετών² ή/και (όπου απαιτείται) • αποδεδειγμένη καλλιτεχνική δραστηριότητα³ (όπου απαιτείται)	12,7



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΚΡΗΤΗΣ**

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Επιτροπή Ερευνών

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , www.elke.tuc.gr
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: elke@isc.tuc.gr

A3	Μεταδιδακτορική έρευνα σε πεδίο σχετικό με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης [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 2 μονάδες κατ' έτος έως 5 έτη μέγιστο. Σε περίπτωση που ο χρόνος απασχόλησης υπολείπεται του έτους, η μοριοδότηση υπολογίζεται αναλογικά. Επιστημαίνεται ότι η διδακτική εμπειρία δεν προσμετράται στη μεταδιδακτορική έρευνα.	0,83
Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α		38,53
Β. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας όλων των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο), το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα: (ορίζεται κατώφλι 30 μονάδων)		
B1	Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο) [Σημείωση: Η βαθμολόγηση της συνάφειας θα τεκμηριώνεται πλήρως και λεπτομερώς από την Επιτροπή Αξιολόγησης του Τμήματος/της Σχολής και θα εγκρίνεται από τη Συνέλευση	15
B2	Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας	10
B3	Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης	10
Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Β		35
Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α&Β		73,53

¹Βαθμολογία Κριτηρίου Α2 – (Ορίζεται από το ΑΕΙ)

A/A	Επιστημονικές Δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων, ανακοινώσεις σε συνέδρια	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
1α	Άρθρο σε Περιοδικό (με κρίση)	2,00 μόρια ανά δημοσίευση
1β	Άρθρο σε Περιοδικό (χωρίς κρίση)	0,50 μόρια ανά δημοσίευση
2α	Άρθρο σε Πρακτικά Συνεδρίου (με κρίση)	2,00 μόριο ανά δημοσίευση
2β	Άρθρο σε Πρακτικά Συνεδρίου (χωρίς κρίση)	1 μόρια ανά δημοσίευση
3	Ανακοίνωση σε Συνέδριο	0,10 μόρια ανά ανακοίνωση
4	Βιβλίο - Διδακτικό Εγχειρίδιο	2,00 μόρια ανά δημοσίευση
5	Μονογραφία	1,50 μόρια ανά δημοσίευση
6	Κεφάλαιο σε Συλλογικό Τόμο ή Λήμμα σε Λεξικό/Εγκυκλοπαίδεια	1,00 μόριο ανά δημοσίευση
7	Επιμέλεια Συλλογικού Τόμου	1,00 μόριο ανά συλλογικό τόμο
8	Μετάφραση - Επιμέλεια Μετάφρασης	1,00 μόριο ανά μετάφραση



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΚΡΗΤΗΣ**

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Επιτροπή Ερευνών

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά, www.elke.tuc.gr
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: elke@isc.tuc.gr

Για τα άρθρα σε περιοδικά με κρίση θα εφαρμόζεται η παρακάτω βαθμολογία σύμφωνα με την κατάταξη του περιοδικού στο Scimago Journal & Country Rank (<https://www.scimagojr.com/journalrank.php>):

Περιοδικά κατηγορίας Q1 : 5

Περιοδικά κατηγορίας Q2 : 3.5

Περιοδικά κατηγορίας Q3 : 2

Περιοδικά κατηγορίας Q4 : 1

Λοιπά : 1

Για τα άρθρα σε πρακτικά συνεδρίων με κρίση θα εφαρμόζεται η παρακάτω βαθμολογία σύμφωνα με την σελίδα <http://www.conferenceranks.com/#data>

Συνέδρια κατηγορίας A1-A2 : 1

Συνέδρια κατηγορίας B1-B5 : 0.5

Συνέδρια κατηγορίας C : 1

Λοιπά : 0

Η αξιολόγηση του κριτηρίου «Επιστημονικές Δημοσιεύσεις σε περιοδικά, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων ή τόμων, ανακοινώσεις σε συνέδρια» αφορά το σύνολο των τμημάτων του Πανεπιστημίου.

Με βάση τα παραπάνω ο/η υποψήφιος/α πληροί όλες τις απαιτούμενες προϋποθέσεις (συνάφεια του αντικείμενου, δημοσιεύσεις εμπειρία) για να διδάξει το μάθημα. Ως εκ των ανωτέρω, η Επιτροπή Αξιολόγησης προτείνει ομόφωνα την κάλυψη της θέσης στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2025-2026 στο Πολυτεχνείο Κρήτης» και για το προπτυχιακό μάθημα «Αριθμητικές Μέθοδοι» του επιστημονικού πεδίου «Εφαρμοσμένα / υπολογιστικά μαθηματικά» της Σχολής Μηχανικών Ορυκτών Πόρων του Πολυτεχνείου Κρήτης με τον /την υποψήφιο/α με αρ. **με αρ. πρωτ. ΜΗΧΟΠ 169/23-12-2025, αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 47064/23-12-2025 και αρ. αίτησης στο ηλεκτρονικό σύστημα υποβολής 152/12-12-2025 ΕΑΡΙΝΟ 2025-2026/434.**

Με βάση τη συνολική βαθμολογία του ανωτέρω πίνακα, καταρτίζεται ο πίνακας κατάταξης των υποψηφίων για τη διδασκαλία του μαθήματος «Αριθμητικές Μέθοδοι – (ΜΑΘ 202)» (4ο Εξάμηνο Σπουδών - Υποχρεωτικό) :

Πίνακας κατάταξης υποψηφίων για τη διδασκαλία του μαθήματος «Αριθμητικές Μέθοδοι – (ΜΑΘ 202)		
A/A	Αρ. πρότασης	Συνολική βαθμολογία Κριτηρίων A & B
1	αρ. πρωτ. ΜΗΧΟΠ 169/23-12-2025, αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 47064/23-12-2025 και αρ. αίτησης στο ηλεκτρονικό σύστημα υποβολής 152/12-12-2025 ΕΑΡΙΝΟ 2025-2026/434.	73,53

Η Επιτροπή Αξιολόγησης, λαμβάνοντας υπόψη την ανωτέρω αξιολόγηση και τη συνολική βαθμολογία των υποψηφίων, προτείνει ομόφωνα την ανάθεση της διδασκαλίας του μαθήματος «Αριθμητικές Μέθοδοι – (ΜΑΘ 202)» (4ο Εξάμηνο Σπουδών) κατά το ακαδημαϊκό έτος 2025-2026 (εαρινό εξάμηνο) στον/στην υποψήφιο/α με **αρ. πρωτ. ΜΗΧΟΠ 169/23-12-2025, αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ**



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΚΡΗΤΗΣ**

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Επιτροπή Ερευνών

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά, www.elke.tuc.gr
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: elke@isc.tuc.gr

47064/23-12-2025 και αρ. αίτησης στο ηλεκτρονικό σύστημα υποβολής 152/12-12-2025 ΕΑΡΙΝΟ 2025-2026/434.

Κατόπιν αυτών, η **Επιτροπή Ερευνών**, αφού έλαβε υπόψη της:

- Το Απόσπασμα Πρακτικών της 10^{ης}/14-01-2026 Συνέλευσης της Σχολής Μηχανικών Ορυκτών Πόρων.
- Τις επιμέρους εισηγήσεις με αρ. πρωτ. ΜΗΧΟΠ 184/14-01-2026 της επιτροπής αξιολόγησης των υποψηφίων για τα επιστημονικά πεδία:

1. Γνωστικό Αντικείμενο: «Εφαρμοσμένα / Υπολογιστικά Μαθηματικά»

Περιλαμβανόμενα Μαθήματα:

- «Αριθμητικές μέθοδοι– (ΜΑΘ 202)» (4ο Εξάμηνο Σπουδών) Υποχρεωτικό

αποφασίζει ομόφωνα:

- Τη σύναψη της σχετικής σύμβασης με τον/την επιλεγέντα/ούσα υποψήφιο/α με αρ. πρωτ. ΜΗΧΟΠ 169/23-12-2025, αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 47064/23-12-2025 και αρ. αίτησης στο ηλεκτρονικό σύστημα υποβολής 152/12-12-2025 ΕΑΡΙΝΟ 2025-2026/434 για το Γνωστικό Αντικείμενο: «Εφαρμοσμένα / Υπολογιστικά Μαθηματικά»
Περιλαμβανόμενα Μαθήματα:
- «Αριθμητικές μέθοδοι– (ΜΑΘ 202)» (4ο Εξάμηνο Σπουδών) Υποχρεωτικό

Η επιλογή των υποψηφίων γίνεται στο πλαίσιο υλοποίησης της ενταγμένης στο Πρόγραμμα «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027 (πρωτ. Πρόσκλησης ΟΠΣ: 9533, κωδ. ΕΚΠ30) της Πράξης «Απόκτηση ακαδημαϊκής διδακτικής εμπειρίας στο Πολυτεχνείο Κρήτης ακ. έτους 2025-2026» με Κωδικό ΟΠΣ 6035635, 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 Καθηγητή κ. Κανέλλο Φώτιο και με ΚΕ ΕΛΚΕ 83534.

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 45363/10-12-2025 απόφασης της 820^{ης}/04-12-2025** συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών (**ΑΔΑ: 6ΝΝΧ469Β6Ν-ΦΙΥ**).

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.



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΚΡΗΤΗΣ**

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Επιτροπή Ερευνών

Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά , 73100 Χανιά , www.elke.tuc.gr
τηλ. 2821037033-45 fax: 2821037081 email: elke@isc.tuc.gr

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 827^{ης} Συνεδρίασης
Χανιά, 23 Ιανουαρίου 2026

Ο Πρόεδρος

Η Γραμματέας

Καθηγητής Κωνσταντίνος – Αλκέτας Ουγγρίνης
Αντιπρύτανης Έρευνας & Καινοτομίας

Τσακανέλη Σταυρούλα