



ΠΑ.Δ.Α. - ΑΡ.ΠΡΩΤ: 75116 - 19/09/2024 Αιγάλεω

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	
Διεύθυνση Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης	Ενέργειες
Αρ. Πρωτ. 30180	
Ημερ 19-09-24	

Πανεπιστημιούπολη «Αρχαίος
Ελαιώνας»
Ταχ. Δ/ση: Π. Ράλλη & Θηβών 250
12244 Αιγάλεω
Πληροφορίες :Ειρήνη Βαρδακώστα
Τηλέφωνο : 210-5381507
Fax : -
e-mail : civ@uniwa.gr

Ημερομηνία:

Αρ. Πρωτ. :

Προς: -Ε.Λ.Κ.Ε. ΠΑ.Δ.Α.

Κοιν. :

Θέμα : Πρόσληψη διδασκόντων στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής» για το Χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2024-2025.

Σας διαβιβάζουμε απόσπασμα της Πράξης 13/18-9-2024, θέμα 3^ο της Συνέλευσης του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών της Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής που αφορά στο παραπάνω θέμα.

Παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Ο Πρόεδρος του Τμήματος
Πολιτικών Μηχανικών
Γεώργιος Κ. Βαρελίδης
Καθηγητής

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΠΡΑΞΗ 13/18-9-2024 (Απόσπασμα)

Στο Αιγάλεω, σήμερα ημέρα Τετάρτη 18-9-2024 και ώρα 9:30 συνήλθε σε συνεδρίαση η Συνέλευση του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών, μετά από τη με αρ. πρωτ: 73574./28-8-2024 πρόσκληση του Προέδρου του Τμήματος κ. Γ. Βαρελίδη.

Η εν λόγω συνεδρίαση πραγματοποιήθηκε μέσω τηλεδιάσκεψης με τη βοήθεια της πλατφόρμας Microsoft Teams, λόγω των έκτακτων μέτρων για τη διασφάλιση της δημόσιας υγείας (αποφυγή συγχρωτισμού).

Στη συνέλευση παρευρέθηκαν τα παρακάτω μέλη:

1. Βαρελίδης Γεώργιος, Πρόεδρος
2. Αλεξάκης Δημήτριος, μέλος
3. Βαλαβανίδης Μάριος-Προκόπιος, μέλος
4. Βρυζίδης Ισαάκ, μέλος
5. Δενεζάκη Σταυρούλα, μέλος
6. Δημάκος Κωνσταντίνος, μέλος
7. Κέρπελης Πλούταρχος, μέλος
8. Κόκκινος Τριαντάφυλλος – Φίλης, μέλος
9. Μαυρούλη Όλγα-Χριστίνα, μέλος
10. Μεταξά Σοφία, μέλος
11. Μηλιώτη Χριστίνα, μέλος
12. Μούσας Βασίλειος, μέλος
13. Παππάς Αλέξανδρος, μέλος
14. Πνευματικός Νικόλαος, μέλος
15. Σκαλωμένος Κωνσταντίνος, μέλος
16. Συμπέθερος Ιωάννης, μέλος
17. Τυρινόπουλος Ιωάννης, μέλος
18. Χαραλαμπίκης Αριστοτέλης, μέλος
19. Μητροπούλου Βασιλική, μέλος, εκπρόσωπος Ε.Τ.Ε.Π



Από τη Συνέλευση του Τμήματος απουσιάζουν αιτιολογημένα οι κ.κ.

1. Θεοφίλη Ελένη, μέλος
2. Κουρνιατής Νικόλαος, μέλος
3. Μπελόκας Γεώργιος, μέλος
4. Ρεπαπής Κωνσταντίνος, μέλος
5. Ατανάσοβα Γιάννα, μέλος, εκπρόσωπος Ε.ΔΙ. Π.

Γραμματέας για την τήρηση των πρακτικών ορίζεται η κ. Βαρδακώστα Ειρήνη, Προϊσταμένη της Γραμματείας του Τμήματος.

ΘΕΜΑΤΑ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ

.....

Θέμα 3^ο :Πρόσληψη διδασκόντων στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής» για το Χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2024-2025.

.....

Θέμα 3^ο

Η Συνέλευση του Τμήματος αφού έλαβε υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4521/2018 (38/Α'/2018) «*Ίδρυση του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις*».
2. Τις διατάξεις του Ν.4957/2022 (Φ.Ε.Κ. 141/Α'/21.07.2022), «*Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις*».
3. Την πρόσκληση του Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών με τίτλο «*Δράσεις διά βίου μάθησης στην Ανώτατη Εκπαίδευση (Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού)*».
4. Την Πράξη 12/28-08-2024, θέμα 1^ο που αφορά στην περιγραφή των θέσεων καθώς και στον ορισμό των μελών της Τριμελούς Επιτροπής Αξιολόγησης και Ενστάσεων, για την αξιολόγηση των φακέλων των υποψηφίων στο πλαίσιο της ως άνω Πρόσκλησης.
5. Το με αρ. πρωτ:74705/18-9-2024 Πρακτικό αξιολόγησης υποψηφίων χειμερινού εξαμήνου ακαδημαϊκού έτους 2024-2025 για «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο ΠΑΔΑ», συνημμένο του παρόντος Πρακτικού,



και μετά από διαλογική συζήτηση και ανταλλαγή απόψεων μεταξύ των μελών της

αποφασίζει ομόφωνα

Για την υπ' αριθμ. **36 θέση ΕΣΠΑ** με γνωστικό αντικείμενο Σχεδιασμός Κατασκευών που περιλαμβάνει τη διδασκαλία των μαθημάτων «Κατασκευές Οπλισμένου Σκυροδέματος» και «Μεταλλικές Κατασκευές Ι» προτείνει τον υποψήφιο/α με αρ.πρωτ.αιτ: **ΠΟΜ8(09/09/2024) & ΠΟΜ13 (10/09/2024)** ο οποίος/α συγκέντρωσε την υψηλότερη βαθμολογία μεταξύ των υποψηφίων για το συγκεκριμένο επιστημονικό πεδίο. Σε περίπτωση άρνησης ή κωλύματος η ανάθεση διδασκαλίας να γίνει στον υποψήφιο με αρ.πρωτ. αιτ: **ΠΟΜ5 (30/08/2024) & ΠΟΜ7 (04/09/2024)** ο οποίος/α καταλαμβάνει τη 2^η θέση στη βαθμολογική σειρά κατάταξης.

Για την υπ' αριθμ. **37 θέση ΕΣΠΑ** με γνωστικό αντικείμενο Εισαγωγή στην Υπολογιστική Υδραυλική, Ακτομηχανική και Παράκτια Έργα που περιλαμβάνει τη διδασκαλία των μαθημάτων «Εισαγωγή στην Υπολογιστική Υδραυλική» και «Ακτομηχανική και Παράκτια Έργα» προτείνει τον υποψήφιο/α με αρ.πρωτ.αιτ: **ΠΟΜ6 (03/09/2024)** ο οποίος/α είναι και ο μοναδικός επιλέξιμος υποψήφιος/α για το συγκεκριμένο επιστημονικό πεδίο. Ο υποψήφιος/α με αρ.πρωτ. αιτ: **ΠΟΜ10 (09/09/2024)** είναι **μη επιλέξιμος/η** καθώς δεν πληροί όλες τις προϋποθέσεις των κριτηρίων 1 έως 5. Ειδικότερα, έχει υποβάλλει σχεδιάγραμμα μόνο για το μάθημα «Ακτομηχανική και Παράκτια Έργα», οπότε δεν ικανοποιείται το υπ' αριθμόν 4 κριτήριο.

Για την υπ' αριθμ. **38 θέση ΕΣΠΑ** με γνωστικό αντικείμενο Διαχείριση Υδατικών Πόρων που περιλαμβάνει τη διδασκαλία του μαθήματος «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» προτείνει τον υποψήφιο/α με αρ.πρωτ.αιτ: **ΠΟΜ9 (09/09/2024)** ο οποίος/α συγκέντρωσε την υψηλότερη βαθμολογία μεταξύ των υποψηφίων για το συγκεκριμένο επιστημονικό πεδίο. Σε περίπτωση άρνησης ή κωλύματος από τον 1^ο σε βαθμολογική κατάταξη υποψήφιο η ανάθεση διδασκαλίας να γίνει στον υποψήφιο με αρ.πρωτ. αιτ: **ΠΟΜ14 (10/09/2024)** ο οποίος/α καταλαμβάνει τη 2^η θέση στη βαθμολογική σειρά κατάταξης. Σε περίπτωση άρνησης ή κωλύματος και από τον υποψήφιο που καταλαμβάνει τη 2^η θέση στη σειρά κατάταξης η ανάθεση διδασκαλίας να γίνει στον υποψήφιο με αρ.πρωτ. αιτ: **ΠΟΜ12 (10/09/2024)** ο οποίος/α καταλαμβάνει τη 3^η θέση στη βαθμολογική σειρά κατάταξης.

Στο σημείο αυτό και περί ώρα 13:00 έληξε η συνεδρίαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΥ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΑΙΓΑΛΕΟ
ΧΡΗΜΑΤΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Χ.
Ε. ΒΑΡΕΛΙΔΗΣ
Ερηνή Βαρδακώστα
UNIVERSITY OF

Ε. ΒΑΡΔΑΚΩΣΤΑ

Αρ. Πρωτ: 74705
Αιγάλεω, 18/9/2024

Πρακτικό επιτροπής αξιολόγησης υποψηφίων για
«ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ
ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ» ΣΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ

1 Εισαγωγή

Σήμερα στις 18/9/2024, η Επιτροπή Αξιολόγησης υποψηφίων στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής», η οποία συστάθηκε σύμφωνα με την Πράξη 12/28.12.2024, Θέμα 1^ο της Συνέλευσης του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών και β) του Ειδικού Επταμελούς Οργάνου Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ με ΑΡ. 39/03-09-2024, και η οποία αποτελείται από τους:

- Μάριο Βαλαβανίδη, Καθηγητή, Πρόεδρο
- Γεώργιο Μπελόκα, Επίκουρο Καθηγητή, Γραμματέα
- Νικόλαο Πνευματικό, Καθηγητή, Μέλος

συνεδρίασε προκειμένου να ολοκληρώσει και υποβάλει την έκθεση αξιολόγησης των υποψηφίων Απόκτησης Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας.

2 Προκηρυχθείσες θέσεις και υποψηφιότητες

Στους ακόλουθους πίνακες παρουσιάζονται ανά θέση το γνωστικό της αντικείμενο, τα μαθήματά της και οι υποψηφιότητές της.

ΘΕΣΗ 36– ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

Τίτλοι Μαθημάτων	
α) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	
β) ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	
A/A	Αριθμός Πρωτοκόλλου
1	ΠΟΜ5 (30/08/2024) & ΠΟΜ7 (04/09/2024)
2	ΠΟΜ8 (09/09/2024) & ΠΟΜ13 (10/09/2024)

ΘΕΣΗ 37– ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΑΚΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΕΡΓΑ

Τίτλοι Μαθημάτων	
α) ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ β) ΑΚΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΕΡΓΑ	
A/A	Αριθμός Πρωτοκόλλου
1	ΠΟΜ6 (03/09/2024)
2	ΠΟΜ10 (09/09/2024)

ΘΕΣΗ 38– ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

Τίτλοι Μαθημάτων	
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ	
A/A	Αριθμός Πρωτοκόλλου
1	ΠΟΜ9 (09/09/2024)
2	ΠΟΜ12 (10/09/2024)
3	ΠΟΜ14 (10/10/2024)

3 Κριτήρια αξιολόγησης

Σύμφωνα με τη σχετική πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος του ΕΛΚΕ του ΠΑΔΑ με ημ/νία 7.07.2022, αρ. πρωτ. 22439, δημοσιευμένη στη Διαύγεια (ΑΔΑ ΩΣ2046Μ9ΞΗ-10Μ), ισχύουν τα κριτήρια αξιολόγησης υποψηφίων του Πίνακα 1.

Πίνακας 1: Κριτήρια αξιολόγησης υποψήφίων

Κριτήρια Αποκλεισμού		Απάντηση
1	Λήψη διδακτορικού τίτλου μετά την 01.01.2014 (με Βεβαίωση για την ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης)	ΝΑΙ/ΟΧΙ
2	Αναγνώριση διδακτορικού τίτλου, όπως αποτυπώνεται στην παρ. 2 των Δικαιολογητικών Υποβολής Αίτησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος	ΝΑΙ/ΟΧΙ
3	Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε Α.Ε.Ι. που δεν υπερβαίνει τα 5 ακαδημαϊκά εξάμηνα	ΝΑΙ/ΟΧΙ
4	Υποβολή σχεδιαγράμματος διδασκαλίας για καθένα από τα μαθήματα της Θέσης (του γνωστικού αντικειμένου) και Βιογραφικού Σημειώματος	ΝΑΙ/ΟΧΙ

5	Υποβολή πλήρως συμπληρωμένων και υπογεγραμμένων Υπεύθυνων Δηλώσεων σύμφωνα με τα πρότυπα που επισυνάπτονται	ΝΑΙ/ΟΧΙ
Κριτήρια Αξιολόγησης		Μονάδες Βαθμολόγησης
A. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας, το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:		
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 και εγκρίνεται από τη Συνέλευση]	0-20 - Ίδιο γνωστικό αντικείμενο: 20 - Συναφές γνωστικό αντικείμενο: 10 - Μη συναφές γνωστικό αντικείμενο: 0
A2	Δημοσιευμένο Έργο συναφές με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης : Επιστημονικές Δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με το σύστημα των κριτών / Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια / Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων ή συλλογικούς τόμους διεθνών οίκων (βλ. Σημείωση 1)	0-30
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 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.	0-20
Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α		0-30
B. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας όλων των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο), το οποίο αναλύεται στα ακόλουθα:		
B1	Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο)	0-10 - Ίδιο γνωστικό αντικείμενο: 10 - Συναφές γνωστικό αντικείμενο: 5 - Μη συναφές γνωστικό αντικείμενο: 0
B2	Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας	0-10
B3	Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης	0-10

Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Β	0-30
Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου Α&Β	0-100*
* Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίων Α&Β ≥ 30	

Διευκρινίζεται ότι η μη κάλυψη από κάποιον υποψήφιο των παραπάνω κριτηρίων αποκλεισμού 1 έως και 5, αποτελεί λόγο απόρριψης της υποψηφιότητας αυτής, χωρίς την περαιτέρω αξιολόγησή της.

Επίσης, οι υποψήφιοι που στο σύνολο των κριτηρίων Α «Βιογραφικό Σημείωμα» και Β «Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας» δεν συγκεντρώνουν βαθμολογία τουλάχιστον ίση με τις 30 μονάδες, δε θα γίνονται αποδεκτοί/ες για επιλογή και θα καταγράφονται στον πίνακα των αποκλεισθέντων.

Σημείωση 1:

Λογίζονται οι πρωτότυπες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά ή σε πρακτικά επιστημονικών συνεδρίων ή επιστημονικούς συλλογικούς τόμους, στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό, τα οποία λειτουργούν με σύστημα κριτών, είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους ερευνητές, ή πρωτότυπη επιστημονική μονογραφία πέρα από τη διδακτορική διατριβή ή συνδυασμός των παραπάνω.

Επισημαίνεται ότι, βαθμολογούνται από τις επιτροπές αξιολόγησης, οι δημοσιεύσεις οι οποίες αφορούν στο γνωστικό αντικείμενο της Θέσης και όχι το σύνολο των δημοσιεύσεων του υποψηφίου.

Για τη Βαθμολογία του Κριτηρίου Α2 υπολογίζονται ως συνδυασμός των ακολούθων Α, Β και Γ με μέγιστη βαθμολογία 30:

Α) Επιστημονικές δημοσιεύσεις: τρεις (3) μονάδες για κάθε επιστημονική δημοσίευση σε διεθνές επιστημονικό περιοδικό με το σύστημα των κριτών

Β) Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων: δύο (2) μονάδες για κάθε δημοσίευση σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων

Γ) Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια και δημοσιεύσεις σε συλλογικούς τόμους διεθνών εκδοτικών οίκων: μία (1) μονάδα για κάθε ανακοίνωση σε διεθνές συνέδριο ή σε συλλογικό τόμο διεθνούς εκδοτικού οίκου

Η ανώτερη συνολική βαθμολογία του κριτηρίου Α2 δεν μπορεί να ξεπεράσει τα 30 μόρια

Σημείωση 2:

Η έρευνα / εμπειρία μετά τη λήψη του διδακτορικού αποδεικνύεται με την προσκόμιση βεβαίωσης προϋπηρεσίας από τον Φορέα Απασχόλησης από την οποία προκύπτει με σαφήνεια το είδος εργασίας που παρασχέθηκε και η χρονική διάρκεια της παροχής και με την προσκόμιση βεβαίωσης του οικείου ασφαλιστικού φορέα από την οποία προκύπτει η χρονική διάρκεια ασφάλισης (βεβαίωση, εκτύπωση ενσήμων κλπ.).

Επισημαίνεται ότι στην εμπειρία μετά τη λήψη του διδακτορικού δεν προσμετράται η διδακτική εμπειρία.

4 Αναλυτική αξιολόγηση και κατάταξη υποψηφίων ανά Θέση/ Επιστημονικό Πεδίο

4.1 ΘΕΣΗ 36– ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

Μαθήματα: α) ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ, CE0720

(<http://www.civ.uniwa.gr/wp-content/uploads/sites/25/2022/09/CE0720.pdf>) και β) ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Ι, CE0550 (<http://www.civ.uniwa.gr/wp-content/uploads/sites/25/2022/09/CE0550.pdf>)

Κατατέθηκαν δύο υποψηφιότητες, οι οποίες αναλύονται ακολούθως.

4.1.1 Αιτιολόγηση κριτηρίων αποκλεισμού

Οι υποψηφιότητες με α.π. [ΠΟΜ5 (30/08/2024) & ΠΟΜ7 (04/09/2024)] και [ΠΟΜ8 (09/09/2024) & ΠΟΜ13 (10/09/2024)] είναι επιλέξιμες καθώς πληρούν όλες τις προϋποθέσεις των κριτηρίων 1 έως 5.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω, η Επιτροπή Αξιολόγησης προχώρησε με την αναλυτική αξιολόγηση των υποψηφιοτήτων και συνέταξε τον αναλυτικό πίνακα αξιολόγησης και μοριοδότησης του Παραρτήματος του παρόντος πρακτικού.

Τα συνοπτικά αποτελέσματα της μοριοδότησης για τα δύο κριτήρια αξιολόγησης περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Κριτήρια Αξιολόγησης		ΠΟΜ5 (30/08/2024) & ΠΟΜ7 (04/09/2024)	ΠΟΜ8 (09/09/2024) & ΠΟΜ13 (10/09/2024)
A	Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίων	27.0	54.0
B	Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας των μαθημάτων της Θέσης	20.0	30.0
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ		47.0	84.0

4.1.2 Αιτιολόγηση Μοριοδότησης Υποψηφιότητας [ΠΟΜ5 (30/08/2024) & ΠΟΜ7 (04/09/2024)]

Κριτήριο Α1: Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το επιστημονικό πεδίο της Θέσης

Στη διδακτορική διατριβή μελετήθηκε η ποσοτικοποίηση αβεβαιοτήτων στη Γεωτεχνική Μηχανική. Δίνεται η ποσοτικοποίηση της επιρροής των αβεβαιοτήτων στις τιμές των παραμέτρων των εδαφικών αργίλων όπως η κλίση γραμμής φόρτισης-επαναφόρτισης του εδαφικού σχηματισμού, η κλίση της γραμμής κρίσιμης κατάστασης και η διαπερατότητα στις μετατοπίσεις, τις τάσεις και τα φορτία αστοχίας. Τα φυσικά προβλήματα που αναλύονται στην προαναφερθείσα εργασία είναι η στερεοποίηση των πλήρως κορεσμένων αργιλικών εδαφών και η αντίστοιχη αστοχία του εδάφους. Για αυτό το σκοπό, εφαρμόζονται υπολογιστικά εργαλεία και στοιχεία θεωρίας πιθανοτήτων. Πιο συγκεκριμένα, η μέθοδος στοχαστικών πεπερασμένων στοιχείων υιοθετείται χρησιμοποιώντας τις τυχαίες μεταβλητές και τη θεωρία τυχαίων πεδίων για την αναπαράσταση των μεταβλητών εισόδου. Οι προσομοιώσεις Μόντε Κάρλο με διαφορετικούς τρόπους δειγματοληψίας παρέχουν τα δεδομένα εξόδου και τις στατιστικές παραμέτρους τους προκειμένου να ποσοτικοποιηθεί η αντίστοιχη μεταβλητότητα. Αυτό το θεωρητικό υπόβαθρο εφαρμόζεται στην παρούσα διατριβή για την στερεοποίηση των αργιλικών εδαφών, λαμβάνοντας υπόψη νόμο αστοχίας υλικού ένα κριτήριο τύπου Cam Clay που είναι προσαρμοσμένο για αργιλικά εδάφη. Από την στοχαστική ανάλυση αποδεικνύεται ότι σε προβλήματα που λαμβάνεται υπόψη η πίεση πόρων ο συντελεστής διακύμανσης (CV) της εξόδου είναι πάντα μικρότερος από τον αντίστοιχο συντελεστή της εισόδου. Επίσης, η κατανομή εξόδου παραμένει κανονική παρά τη μη γραμμική σχέση μεταξύ των μεταβλητών εισόδου και εξόδου. Κατά συνέπεια, στην στερεοποίηση αργιλικών εδαφών η μέγιστη μετατόπιση του εδάφους μπορεί να προβλεφθεί με μικρότερη αβεβαιότητα και έτσι ο σχεδιασμός κατασκευών λαμβάνοντας υπόψη την αλληλεπίδραση εδάφους κατασκευής μπορεί να γίνει με μεγαλύτερη αξιοπιστία. Στη συνέχεια διερευνάται η αστοχία των εδαφών υπό στραγγισμένες συνθήκες σε αργίλους. Αποδεικνύεται ότι τόσο το φορτίο αστοχίας όσο και οι αντίστοιχες μετατοπίσεις ακολουθούν την κανονική κατανομή παρά την έντονη μη γραμμικότητα του προβλήματος. Επιπλέον, καθώς το βάθος του εδάφους αυξάνεται, η μέση τιμή του φορτίου αστοχίας μειώνεται και η μετατόπιση αστοχίας αυξάνεται. Κατά συνέπεια, ο μηχανισμός αστοχίας των αργίλων μπορεί να προσδιοριστεί με μια αποδεκτή αξιοπιστία, λαμβάνοντας υπόψη το βάθος του εδάφους και τις μη γραμμικές καταστατικές σχέσεις ενώ στις αναλυτικές λύσεις αυτό δεν είναι εφικτό καθώς η θεωρία Meyerhoff που προβλέπει τιμές και επιφάνειες αστοχίας υιοθετεί την θεωρία του ελαστικού ημίχωρου.

Το περιεχόμενο της διατριβής δεν περιλαμβάνει ακριβώς την ύλη των δυο μαθημάτων και ως εκ τούτου κρίνεται «συναφούς γνωστικού αντικείμενου» με τα μαθήματα «Μεταλλικές κατασκευές Ι» και «Κατασκευές από οπλισμένο σκυρόδεμα». Συνεπώς, αξιολογείται συνολικά ως «συναφούς γνωστικού αντικείμενου».

Κριτήριο Α2: Δημοσιεύσεις / Ανακοινώσεις σε συνέδρια

Στη βαθμολογία χρησιμοποιήθηκε η βάση δεδομένων SCOPUS για τη διασταύρωση των στοιχείων που υποβλήθηκαν στην υποψηφιότητα.

Κριτήριο A3: Μεταδιδακτορική έρευνα / εμπειρία

Η υποψηφιότητα έχει ημερομηνία λήψης διδακτορικού στις 28/7/2021.

Κριτήριο B1: Συνάφεια σχεδιαγραμμάτων με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων

Οι περιγραφές των μαθημάτων και η απαιτούμενη διδακτέα ύλη όπως αποτυπώνονται στα περιγράμματα των μαθημάτων είναι στο ίδιο γνωστικό αντικείμενο.

Κριτήριο B2: Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών/θεωριών και βιβλιογραφίας

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας διαπιστώθηκε ικανοποιητική αξιοποίηση βιβλιογραφικών πηγών αλλά μη καινοτόμων μεθοδολογιών ή θεωριών. Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 5 στα 10.

Κριτήριο B3: Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας των διαπιστώθηκε ότι η δομή, οργάνωση και κατανομή ύλης είναι ικανοποιητικές. Δεν είναι επαρκώς σαφές πως επιτυγχάνονται τα μαθησιακά αποτελέσματα. Οι εργασίες και ο τρόπος εξέτασης δεν προσδιορίζονται με σαφήνεια. Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 5 στα 10.

4.1.3 Αιτιολόγηση Μοριοδότησης Υποψηφιότητας [ΠΟΜ8 (09/09/2024) & ΠΟΜ13 (10/09/2024)]

Κριτήριο A1: Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το επιστημονικό πεδίο της Θέσης

Στη διδακτορική διατριβή παρουσιάζεται μια νέα προσέγγιση για την προσομοίωση και για την αξιολόγηση της σεισμικής απόκρισης απλά εδραζόμενων, άκαμπτων ή εύκαμπτων, λικνιζόμενων συστημάτων. Τα προσομοιώματα που αναπτύχθηκαν και υιοθετήθηκαν χρησιμοποιούν στοιχεία δοκού, τα οποία συνδέονται με ένα μη-γραμμικό στροφικό ελατήριο αρνητικής δυσκαμψίας που περιγράφει την ροπή ευστάθειας των μελών. Η απώλεια ενέργειας κατά την κρούση αντιμετωπίζεται με μια νέα προσέγγιση που ενσωματώνει το συντελεστή αποκατάστασης. Η αποτελεσματικότητα και η ακρίβεια της προτεινόμενης μεθοδολογίας αποδεικνύεται με τη βοήθεια προσεκτικά επιλεγμένων περιπτώσεων χρησιμοποιώντας είτε απλούς παλμούς είτε σεισμικές καταγραφές. Η προτεινόμενη προσέγγιση επεκτείνεται σε λικνιζόμενα πλαίσια ενώ παρέχει τη δυνατότητα επέκτασης σε πλήθος άλλων λικνιζόμενων κατασκευών. Επιπλέον, η Διατριβή παρουσιάζει για πρώτη φορά ένα πλήρες πλαίσιο για την εκτίμηση της σεισμικής αξιοπιστίας και για την αξιολόγηση της σεισμικής διακινδύνευσης για απλά εδραζόμενα σώματα και περιεχόμενα κατασκευών που μπορούν να προσομοιωθούν ως λικνιζόμενα σώματα. Η σεισμική απόκριση περιεχομένων κατασκευών εξαρτάται από πολλές παραμέτρους όπως η γεωμετρία του αντικειμένου, τα δυναμικά χαρακτηριστικά του κτιρίου και ο όροφος που βρίσκεται εγκατεστημένο. Το κύριο ενδιαφέρον εστιάζεται στην αξιολόγηση

της αξιοπιστίας συμπεριλαμβάνοντας τη σύνδεση της κατασκευής με τα περιεχόμενα. Η διαδικασία εκτίμησης της σεισμικής διακινδύνευσης και της σεισμικής τρωτότητας λαμβάνοντας συμμετρικά σώματα, επεκτείνεται σε ασύμμετρα σώματα ενώ διερευνώνται οι περιπτώσεις κιονοστοιχιών που φέρουν ένα επιστύλιο και λικνιζόμενων πλαισίων με διαφορετικού ύψους υποστυλώματα. Δοκιμές σε σεισμική τράπεζα, που πραγματοποιήθηκαν στο CEA, Saclay, παρουσιάζονται στη Διατριβή. Έμφαση δόθηκε στη χρήση υπολογιστικών προσομοιωμάτων παράλληλα με τις πειραματικές διατάξεις.

Το περιεχόμενο της διατριβής περιλαμβάνει την ύλη των δυο μαθημάτων και ως εκ τούτου κρίνεται «ίδιου γνωστικού αντικείμενου» με τα μαθήματα «Μεταλλικές κατασκευές Ι» και «Κατασκευές από οπλισμένο σκυρόδεμα». Συνεπώς, αξιολογείται συνολικά ως «ίδιου γνωστικού αντικείμενου».

Κριτήριο A2: Δημοσιεύσεις / Ανακοινώσεις σε συνέδρια

Στη βαθμολογία χρησιμοποιήθηκε η βάση δεδομένων SCOPUS για τη διασταύρωση των στοιχείων που υποβλήθηκαν στην υποψηφιότητα.

Κριτήριο A3: Μεταδιδακτορική έρευνα / εμπειρία

Η υποψηφιότητα έχει ημερομηνία λήψης διδακτορικού στις 07/06/2022.

Κριτήριο B1: Συνάφεια σχεδιαγραμμάτων με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων

Οι περιγραφές των μαθημάτων και η απαιτούμενη διδακτέα ύλη όπως αποτυπώνονται στα περιγράμματα των μαθημάτων είναι στο ίδιο γνωστικό αντικείμενο.

Κριτήριο B2: Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών/θεωριών και βιβλιογραφίας

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας διαπιστώθηκε ικανοποιητική αξιοποίηση βιβλιογραφικών πηγών αλλά και καινοτόμων μεθοδολογιών ή θεωριών. Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 10 στα 10.

Κριτήριο B3: Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας των διαπιστώθηκε ότι η δομή, οργάνωση και κατανομή ύλης είναι ικανοποιητικές. Περιγράφονται επαρκώς σαφές πως επιτυγχάνονται τα μαθησιακά αποτελέσματα. Οι εργασίες και ο τρόπος εξέτασης προσδιορίζονται με σαφήνεια. Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 10 στα 10.

4.2 ΘΕΣΗ 37– ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΑΚΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΕΡΓΑ

Μαθήματα: α) Εισαγωγή στην Υπολογιστική Υδραυλική CE0733 (<http://www.civ.uniwa.gr/wp-content/uploads/sites/25/2022/09/CE0733.pdf>) και β) Ακτομηχανική και Παράκτια Έργα CE0913 (<http://www.civ.uniwa.gr/wp-content/uploads/sites/25/2022/09/CE0913.pdf>)

Κατατέθηκαν δύο υποψηφιότητες, οι οποίες αναλύονται ακολούθως.

4.2.1 Αιτιολόγηση κριτηρίων αποκλεισμού

- Η υποψηφιότητα με α.π. **ΠΟΜ6 (03/09/2024)** είναι **επιλέξιμη** καθώς πληροί όλες τις προϋποθέσεις των κριτηρίων 1 έως 5.
- Η υποψηφιότητα με α.π. **ΠΟΜ10 (09/09/2024)** είναι **μη επιλέξιμη** καθώς δεν πληροί όλες τις προϋποθέσεις των κριτηρίων 1 έως 5. Ειδικότερα, έχει υποβάλει σχεδιάγραμμα μόνο για μάθημα «ΑΚΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΕΡΓΑ», οπότε δεν ικανοποιείται το υπ'αριθμόν 4 κριτήριο.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω, η Επιτροπή Αξιολόγησης προχώρησε με την αναλυτική αξιολόγηση μόνον της υποψηφιότητας με α.π. ΠΟΜ6 (03/09/2024) και συνέταξε τον αναλυτικό πίνακα αξιολόγησης και μοριοδότησης του Παραρτήματος του παρόντος πρακτικού.

Τα συνοπτικά αποτελέσματα της μοριοδότησης για τα δύο κριτήρια αξιολόγησης περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Κριτήρια Αξιολόγησης		ΠΟΜ6 (03/09/2024)
A	Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίων	54.0
B	Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας των μαθημάτων της Θέσης	24.0
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ		70.2

Ακολουθεί η αιτιολόγηση της μοριοδότησης ανά υποψηφιότητα και κριτήριο.

4.2.2 Αιτιολόγηση Μοριοδότησης Υποψηφιότητας ΠΟΜ6 (03/09/2024)

Κριτήριο A1: Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το επιστημονικό πεδίο της Θέσης

Στη διδακτορική διατριβή μελετήθηκε η ταχέως μεταβαλλόμενη ροή με την εμφάνιση υδραυλικού άλματος στην περιοχή πλήρως βυθισμένου, κατακόρυφου, καταβαθμού με υπερκρίσιμες συνθήκες ροής ανάντη και υποκρίσιμες κατόντη σε οριζόντια δώρυγα ορθογωνικής διατομής. Πραγματοποιήθηκαν εργαστηριακές μετρήσεις του διδιάστατου διανύσματος της στιγμιαίας ταχύτητας με την τεχνική Particle Image Velocimetry (PIV) σε κατακόρυφο αξονικό επίπεδο της δώρυγας κατόντη του καταβαθμού. Οι εξισώσεις Boussinesq που περιγράφουν την μη μόνιμη, μονοδιάστατη ροή σε ανοικτό πρισματικό αγωγό με την υπόθεση μη υδροστατικής κατανομής της πίεσης επιλύθηκαν

αριθμητικά με τον συνδυασμό δύο δι-βηματικών σχημάτων πεπερασμένων διαφορών Dissipative Two-Four και MacCormack και της μεθόδου των χαρακτηριστικών καμπυλών. Έγινε σύγκριση μεταξύ των αριθμητικών και των πειραματικών αποτελεσμάτων για την επικύρωση του προτεινόμενου αλγόριθμου. Η διατριβή εφάρμοσε μεθόδους υπολογιστικής υδραυλικής που περιλαμβάνονται και στα δύο μαθήματα της θέσης, το οποίο κρίνεται «ίδιου γνωστικού αντικείμενου» με την «Υπολογιστική Υδραυλική» και με το μέρος «Ακτομηχανική» του μαθήματος «Ακτομηχανική και Παράκτια Έργα». Συνεπώς, αξιολογείται συνολικά ως «ίδιου γνωστικού αντικείμενου».

Κριτήριο A2: Δημοσιεύσεις / Ανακοινώσεις σε συνέδρια

Στη βαθμολογία χρησιμοποιήθηκε η βάση δεδομένων SCOPUS για τη διασταύρωση των στοιχείων που υποβλήθηκαν στην υποψηφιότητα.

Κριτήριο A3: Μεταδιδακτορική έρευνα / εμπειρία

Η υποψηφιότητα έχει ημερομηνία λήψης διδακτορικού στις 13/7/2022.

Κριτήριο B1: Συνάφεια σχεδιαγραμμάτων με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων

Οι περιγραφές των μαθημάτων και η απαιτούμενη διδακτέα ύλη είναι στο ίδιο γνωστικό αντικείμενο.

Κριτήριο B2: Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών/θεωριών και βιβλιογραφίας

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας διαπιστώθηκε ικανοποιητική αξιοποίηση βιβλιογραφικών πηγών και καινοτόμων μεθοδολογιών ή θεωριών. Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 7 στα 10.

Κριτήριο B3: Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας των διαπιστώθηκε ότι η δομή, οργάνωση και κατανομή ύλης είναι ικανοποιητικές, ωστόσο, δεν τεκμηριώνεται η δυνατότητα κάλυψης της διδακτέας ύλης σε 13 εβδομάδες. Δεν είναι επαρκώς σαφές πως επιτυγχάνονται τα μαθησιακά αποτελέσματα. Οι εργασίες και ο τρόπος εξέτασης προσδιορίζονται με σαφήνεια. Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 7 στα 10.

4.3 ΘΕΣΗ 38– ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

Μαθήματα: Διαχείριση Υδατικών Πόρων (CE0923) (<http://www.civ.uniwa.gr/wp-content/uploads/sites/25/2022/09/CE0923.pdf>)

Κατατέθηκαν 3 υποψηφιότητες, οι οποίες αναλύονται ακολούθως.

4.3.1 Αιτιολόγηση κριτηρίων αποκλεισμού

Οι υποψηφιότητες με α.π. ΠΟΜ14 (10/09/2024), ΠΟΜ9 (09/09/2024) και ΠΟΜ12 (10/09/2024) είναι **ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ** καθώς πληρούν όλες τις προϋποθέσεις των κριτηρίων 1 έως 5.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω, η Επιτροπή Αξιολόγησης προχώρησε με την αναλυτική αξιολόγηση των υποψηφιοτήτων και συνέταξε τον αναλυτικό πίνακα αξιολόγησης και μοριοδότησης του Παραρτήματος του παρόντος πρακτικού.

Τα συνοπτικά αποτελέσματα της μοριοδότησης για τα δύο κριτήρια αξιολόγησης περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Κριτήρια Αξιολόγησης		ΠΟΜ14 (10/09/2024)	ΠΟΜ9 (09/09/2024)	ΠΟΜ12 (10/09/2024)
A	Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίων	48.5	60.0	30.0
B	Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας των μαθημάτων της Θέσης	30.0	26.0	30.0
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ		78.5	86.0	60.0

Ακολουθεί η αιτιολόγηση της μοριοδότησης ανά υποψηφιότητα και κριτήριο.

4.3.2 Αιτιολόγηση Μοριοδότησης Υποψηφιότητας ΠΟΜ14 (10/09/2024)

Κριτήριο Α1: Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το επιστημονικό πεδίο της Θέσης

Διδάκτωρ ΕΜΠ Τμ. Πολιτικών Μηχανικών, 20/02/2024. Τίτλος ΔΔ: «Αξιολόγηση ανθεκτικότητας κυβερνο-φυσικών υδροσυστημάτων»

Η πρόσφατα ολοκληρωμένη διδακτορική διατριβή του υποψηφίου έχει θέμα την «Αξιολόγηση ανθεκτικότητας κυβερνο-φυσικών υδροσυστημάτων», και εκτείνεται στη διεπιφάνεια δύο σύγχρονων θεμάτων της διαχείρισης συστημάτων υδατικών πόρων: την αξιολόγηση της ανθεκτικότητας των συστημάτων υπό καθεστώς αβεβαιότητας μακράς κλίμακας για την υποστήριξη του στρατηγικού σχεδιασμού και ειδικότερα την αντιμετώπιση των νέων προκλήσεων (π.χ., κυβερνο-φυσικές επιθέσεις) των υποδομών νερού λόγω της μετατροπής τους σε κυβερνο-φυσικά συστήματα μέσω της σύζευξης τους με συστήματα απομακρυσμένου ελέγχου και παρακολούθησης. Ειδικότερα, στη διατριβή α) διαρθρώνεται ένα νέο γενικό μεθοδολογικό πλαίσιο ολιστικής αξιολόγησης της ανθεκτικότητας σύνθετων συστημάτων υδατικών πόρων από την πηγή ως τον τελικό καταναλωτή υπό το καθεστώς αβεβαιότητας β) αναπτύσσονται καινοτόμα εργαλεία μοντελοποίησης και προσομοίωσης συστημάτων διανομής νερού, αναπαριστώντας την πραγματική κυβερνο-φυσική φύση τους (δηλαδή τη σύζευξη τους με συστήματα παρακολούθησης και ελέγχου), γ) διατυπώνεται ένας πρωτότυπος τρόπος αξιολόγησης ανθεκτικότητας κυβερνο-φυσικών συστημάτων νερού ενάντια σε σύνθετες κυβερνο-φυσικές επιθέσεις, όπου εκτός της ποσοτικής διάστασης περιλαμβάνονται και επιθέσεις κατά της

ποιότητας του νερού (και συνεπώς της υγείας των καταναλωτών), και δ) αναπτύσσονται εργαλεία ανθεκτικού και σχεδιασμού των υποδομών νερού, με έμφαση στην εφαρμογή της διαχείρισης δικτύων αισθητήρων ποιότητας αστικού νερού.

Με βάση το περίγραμμα σπουδών του μαθήματος «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» CE0923) (<http://www.civ.uniwa.gr/wp-content/uploads/sites/25/2022/09/CE0923.pdf>) η διατριβή κρίνεται και αξιολογείται συνολικά ως «ίδιου γνωστικού αντικείμενου».

Κριτήριο A2: Δημοσιεύσεις / Ανακοινώσεις σε συνέδρια

Στη βαθμολογία χρησιμοποιήθηκε η βάση δεδομένων SCOPUS για τη διασταύρωση των στοιχείων που υποβλήθηκαν στην υποψηφιότητα.

Κριτήριο A3: Μεταδιδακτορική έρευνα / εμπειρία

Η υποψηφιότητα έχει ημερομηνία λήψης διδακτορικού στις 20/2/2024.

Κριτήριο B1: Συνάφεια σχεδιαγραμμάτων με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων

Οι περιγραφές των μαθημάτων και η απαιτούμενη διδακτέα ύλη είναι στο ίδιο γνωστικό αντικείμενο.

Κριτήριο B2: Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών/θεωριών και βιβλιογραφίας

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας διαπιστώθηκε απολύτως ικανοποιητική αξιοποίηση βιβλιογραφικών πηγών και καινοτόμων μεθοδολογιών ή θεωριών. Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 10 στα 10.

Κριτήριο B3: Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας των διαπιστώθηκε ότι η δομή, οργάνωση και κατανομή ύλης είναι απολύτως ικανοποιητικές, αναλυτικές και πλήρεις με τεκμηρίωση της δυνατότητας κάλυψης της διδακτέας ύλης σε 13 εβδομάδες. Οι εργασίες και ο τρόπος εξέτασης προσδιορίζονται με σαφήνεια. Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 10 στα 10.

4.3.3 Αιτιολόγηση Μοριοδότησης Υποψηφιότητας POM9 (09/09/2024)

Κριτήριο A1: Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το επιστημονικό πεδίο της Θέσης

Doktor-Ingenieure (Dr.-Ing.) in Groundwater Modelling (Hydrogeology), Insti. Applied Geosciences TU Darmstadt, D, Τίτλος ΔΔ: "Groundwater modelling of a coastal semi-arid hydrogeological system" (Μοντελοποίηση υπόγειων υδάτων παράκτιου ημίξηρου υδρογεωλογικού συστήματος), Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.: Η5Δ2/2021.

Η διατριβή αφορά στην ανάπτυξη ενός μοντέλου ροής υπόγειων υδάτων για την αξιολόγηση διαφορετικών σεναρίων MAR στην παράκτια πεδιάδα του Λαυρίου, Ελλάδα. Στα αρχικά στάδια της μελέτης, πραγματοποιήθηκε αναγνώριση των κύριων στοιχείων του υδρολογικού κύκλου και της αλληλεπίδρασής τους, χρησιμοποιώντας εκτεταμένη βιβλιογραφική ανασκόπηση και μια σειρά δραστηριοτήτων στο πεδίο. Προσδιορίστηκαν οι κύριες υδρολογικές διεργασίες που λαμβάνουν χώρα και συλλέχθηκαν δεδομένα που θα χρησιμοποιηθούν αργότερα στην κατασκευή του μοντέλου ροής υπόγειων υδάτων. Στη συνέχεια κατασκευάστηκε μοντέλο ροής υπόγειων υδάτων για το παράκτιο υδροσύστημα του Λαυρίου. Τα δεδομένα που συλλέχθηκαν στο προηγούμενο βήμα χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου. Πρωταρχικός στόχος του μοντέλου ήταν μια ποιοτική, τουλάχιστον, εκτίμηση της δυναμικής μεταξύ των δύο συστημάτων υδροφορέων που υπάρχουν στην περιοχή και της παρακείμενης θάλασσας. Η ανάλυση ευαισθησίας του μοντέλου έγινε διεξοδικά και οδήγησε στην διαδικασία εκτίμησης παραμέτρων. Στο τελευταίο βήμα, κατασκευάστηκε ένα μοντέλο που επικεντρώθηκε στον καρστικό υδροφόρο. Στο προαναφερθέν μοντέλο συλλέχθηκαν επιπλέον δεδομένα που χαρακτηρίζουν το καρστικό σύστημα του Λαυρίου. Πραγματοποιήθηκε ανάλυση ευαισθησίας των επί μέρους τμημάτων των διαφορετικών συστατικών του υδροφόρου ορίζοντα προκειμένου να εντοπιστούν οι παράμετροι του μοντέλου που παίζουν σημαντικό ρόλο στα αποτελέσματά του. Στόχος του μοντέλου ήταν να εντοπισθούν αυτές οι βασικές παράμετροι και να προταθεί μια νέα μεθοδολογία για τη λήψη τέτοιων δεδομένων. Η εργασία έγινε στα πλαίσια του έργου MARSOL FP7 (Managed Aquifer Recharge as SOLution to Water Scarcity and Dought, Grant No. 619120, 2013-2016).

Με βάση το περίγραμμα σπουδών του μαθήματος «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» CCE0923) (<http://www.civ.uniwa.gr/wp-content/uploads/sites/25/2022/09/CE0923.pdf>) η διατριβή κρίνεται και αξιολογείται συνολικά ως «ίδιου γνωστικού αντικείμενου».

Κριτήριο A2: Δημοσιεύσεις / Ανακοινώσεις σε συνέδρια

Στη βαθμολογία χρησιμοποιήθηκε η βάση δεδομένων SCOPUS για τη διασταύρωση των στοιχείων που υποβλήθηκαν στην υποψηφιότητα.

Κριτήριο A3: Μεταδιδακτορική έρευνα / εμπειρία

Η υποψηφιότητα έχει ημερομηνία λήψης διδακτορικού στις 10/10/2019.

Κριτήριο B1: Συνάφεια σχεδιαγραμμάτων με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων

Οι περιγραφές των μαθημάτων και η απαιτούμενη διδακτέα ύλη είναι στο ίδιο γνωστικό αντικείμενο.

Κριτήριο B2: Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών/θεωριών και βιβλιογραφίας

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας διαπιστώθηκε επαρκής αξιοποίηση βιβλιογραφικών πηγών και καινοτόμων μεθοδολογιών ή θεωριών. Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 8 στα 10.

Κριτήριο Β3: Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας των διαπιστώθηκε ότι η δομή, οργάνωση και κατανομή ύλης είναι επαρκείς, αν και όχι με πλήρη και ακριβή ανάλυση, Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 8 στα 10.

4.3.4 Αιτιολόγηση Μοριοδότησης Υποψηφιότητας POM12 (10/09/2024)Κριτήριο Α1: Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το επιστημονικό πεδίο της Θέσης

Διδάκτωρ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών, της Πολυτεχνικής Σχολής, του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, με Θέμα Διατριβής: «Εφαρμογή Γεωπληροφοριακών Συστημάτων, Μαθηματικών μοντέλων και Γενετικών Αλγορίθμων, στη διερεύνηση της Επικινδυνότητας υπόγειων υδροφορέων: Η περίπτωση της λεκάνης απορροής του Άνω Ανθεμούντα».

Ως προς το Αντικείμενο της, η διδακτορική διατριβή εντάσσεται στον ευρύτερο επιστημονικό τομέα των Γεωεπιστημών και του Γεωπεριβάλλοντος και ειδικότερα στη γνωστική θεματολογία της Περιβαλλοντικής Υδρογεωλογίας, που σχετίζεται με τους υπόγειους υδατικούς πόρους και αναφέρεται στη διαφύλαξη του απαραίτητου επιπέδου ποιότητάς τους. Αντικείμενο της διατριβής αποτελεί η ανάπτυξη μιας πρωτότυπης και αξιόπιστης μεθοδολογίας, η οποία αποσκοπεί στην ενδελεχή διερεύνηση και βελτιστοποίηση της εκτίμησης της Επικινδυνότητας των υπόγειων υδροφόρων συστημάτων.

Βασική καινοτομία: Η μεθοδολογία που αναπτύσσεται αποσκοπεί στη δημιουργία ενός πρότυπου εργαλείου το οποίο έχει ως στόχο τη βελτιστοποίηση της εκτίμησης της Επικινδυνότητας των υπόγειων υδροφόρων συστημάτων. Το εργαλείο αυτό συνδυάζει μία τροποποιημένη μορφή της ευρέως αποδεκτής και διαδεδομένης μεθόδου της Τρωτότητας, γνωστής ως DRASTIC, με σύγχρονα και αξιόπιστα εργαλεία όπως α) Γεωπληροφοριακά Συστήματα (Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών και Τηλεπισκόπηση), β) Μαθηματικά Μοντέλα Προσομοίωσης του υδρολογικού κύκλου (υδρολογικό μοντέλο – ArcSWAT, μοντέλο υπόγειας ροής - MODFLOW) και γ) Γενετικούς αλγόριθμους. Επιπλέον, ιδιαίτερα σημαντική καινοτομία αποτελεί η βελτιστοποίηση των συντελεστών βαρύτητας, αλλά και των διαστημάτων τιμών της μεθόδου DRASTIC με τη χρήση Γενετικών Αλγορίθμων.

Με βάση το περίγραμμα σπουδών του μαθήματος «Διαχείριση Υδατικών Πόρων» CCE0923) (<http://www.civ.uniwa.gr/wp-content/uploads/sites/25/2022/09/CE0923.pdf>) η διατριβή κρίνεται και αξιολογείται συνολικά ως «ίδιου γνωστικού αντικείμενου».

Κριτήριο Α2: Δημοσιεύσεις / Ανακοινώσεις σε συνέδρια

Στη βαθμολογία χρησιμοποιήθηκε η βάση δεδομένων SCOPUS για τη διασταύρωση των στοιχείων που υποβλήθηκαν στην υποψηφιότητα.

Κριτήριο Α3: Μεταδιδακτορική έρευνα / εμπειρία

Η υποψηφιότητα έχει ημερομηνία λήψης διδακτορικού στις 20/12/2023.

Κριτήριο Β1: Συνάφεια σχεδιαγραμμάτων με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων

Οι περιγραφές των μαθημάτων και η απαιτούμενη διδακτέα ύλη είναι στο ίδιο γνωστικό αντικείμενο.

Κριτήριο Β2: Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών/θεωριών και βιβλιογραφίας

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας διαπιστώθηκε απολύτως ικανοποιητική αξιοποίηση βιβλιογραφικών πηγών και καινοτόμων μεθοδολογιών ή θεωριών. Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 10 στα 10.

Κριτήριο Β3: Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης

Από τα σχεδιαγράμματα διδασκαλίας των διαπιστώθηκε ότι η δομή, οργάνωση και κατανομή ύλης είναι απολύτως ικανοποιητικές, αναλυτικές και πλήρεις με τεκμηρίωση της δυνατότητας κάλυψης της διδακτέας ύλης σε 13 εβδομάδες. Οι εργασίες και ο τρόπος εξέτασης προσδιορίζονται με σαφήνεια. Η Επιτροπή βαθμολόγησε την υποψηφιότητα με 10 στα 10.

5 Τελική πρόταση της Επιτροπής

Με βάση τα παραπάνω η Επιτροπή εισηγείται τα εξής:

5.1 ΘΕΣΗ 36– ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

Να επιλεγεί η υποψηφιότητα [ΠΟΜ8 (09/09/2024) & ΠΟΜ13 (10/09/2024)] καθώς πληροί όλα τα κριτήρια επιλεξιμότητας, συγκεντρώνει τον απαιτούμενο αριθμό μορίων και έχει την μεγαλύτερη βαθμολογία μεταξύ των υποψηφιοτήτων.

5.2 ΘΕΣΗ 37– ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΑΚΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΕΡΓΑ

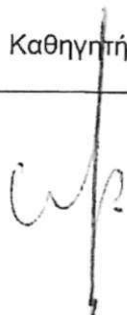

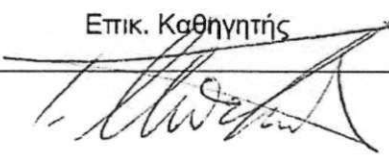
Να επιλεγεί η υποψηφιότητα ΠΟΜ6 (03/09/2024) καθώς πληροί όλα τα κριτήρια επιλεξιμότητας, συγκεντρώνει τον απαιτούμενο αριθμό μορίων και είναι η μοναδική επιλέξιμη υποψηφιότητα.

5.3 ΘΕΣΗ 38– ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

Να επιλεγεί η υποψηφιότητα ΠΟΜ9 (09/09/2024) καθώς πληροί όλα τα κριτήρια επιλεξιμότητας, συγκεντρώνει τον απαιτούμενο αριθμό μορίων και έχει την μεγαλύτερη βαθμολογία μεταξύ των υποψηφιοτήτων.

Ακολουθεί αναπόσπαστο Παράρτημα του παρόντος, με αναλυτική αξιολόγηση των υποψηφίων ανά θέση. Στο σημείο αυτό ολοκληρώθηκε η συνεδρίαση της επιτροπής.

Τα μέλη της επιτροπής

<p>Μ. Βαλαβανίδης Καθηγητής</p>	<p>Ν. Πνευματικός Καθηγητής</p>	<p>Γ. Μπελόκας Επικ. Καθηγητής</p>
		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Τμήμα	Πολιτικών Μηχανικών
Τομέας	Δομοστατικής Μηχανικής
Γνωστικό Αντ.	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

Κωδ. Θέσης	Μαθήματα	Εξμ.
37	ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	7
	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Ι	9

Τίτλος	Αρ. πρωτ. Υποψηφιοτήτων Α/Υ	
	Σαββίδης Αμβρόσιος-Αντώνιος	
	Διαμαντόπουλος Σπυρίδων	Αντώνιος
	POM8 (09/09/2024) & POM13 (10/09/2024)	POM5 (30/08/2024) & POM7 (04/09/2024)
ΠΠΣ	ΠΜ ΕΜΠ (2013)	ΠΜ ΕΜΠ (2013)
ΠΠΣ		
ΜΠΣ	*Δομοστατικός σχεδιασμός και ανάλυση των κατασκευών* ΠΜ ΕΜΠ (2017)	*Δομοστατικός σχεδιασμός και ανάλυση των κατασκευών* ΠΜ ΕΜΠ (2017)
ΜΠΣ		
ΜΠΣ		
ΜΠΣ		
ΔΠΣ	ΔΔ Τροποποίηση και ανάλυση οδοστρώματος λιμενικών κατασκευών υπό σεισμική φόρτιση* (ΠΜ ΕΜΠ, 07/06/2022) https://www.didaktorika.gr/eadd/handle/10442/51717	ΔΔ Τροποποίηση αβιβαοτήτων στη Γεωτεχνική Μηχανική* (ΠΜ ΕΜΠ, 28.07/2021) https://www.didaktorika.gr/eadd/handle/10442/50006

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ

1	Διδακτορικό (υποστήριξη από 01/01/2014)
2	Αναγνώριση διδακτορικού τίτλου (ΔΟΑΤΑΠ)
3	Αυτοδύναμο διδακτικό <= 5 ακαδ. εξάμηνα
4	Σχεδιάγραμμα για όλα τα μαθήματα
5	Υπεύθυνες δηλώσεις

Υποψηφιότητα

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

A	Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας
A1	0-20 Συνάφεια διδακτορικής διατριβής* Αξιολόγηση
A2	0-30 Δημοσιεύσεις / Ανακοινώσεις σε συνέδρια* Απόλυτη επίδοση Αξιολόγηση
A3	0-20 Μεταδιδακτορική έρευνα / εμπειρία (2 μονάδες ανά έτος μέχρι τα 20, δηλαδή 10 έτη μέγιστο)* Συνολικά έτη έρευνας μετά τη λήψη διδακτορικού διπλώματος Αξιολόγηση

Σύνολο Κριτηρίου 2

B

B1	0-10 Σχεδιάγραμμα Διδακκαλίας όλων των μαθημάτων της Θέσης Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων *
B2	0-10 Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας
B3	0-10 Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης

Σύνολο Κριτηρίου 1

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ (μεγαλύτερη ή ίση από 30)

	ΝΑΙ	ΝΑΙ
ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	
	ΝΑΙ	ΝΑΙ
	ΝΑΙ	ΝΑΙ
	ΝΑΙ	ΝΑΙ
	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ
	Ίδιο γνωστικό αντικείμενο	Συναφές γνωστικό αντικείμενο
	20	10
	68.0	11.0
	30.0	11.0
	2	3
	4.0	6.0
	54.0	27.0
	Ίδιο γνωστικό αντικείμενο	Συναφές γνωστικό αντικείμενο
	10	10
	10	5
	10	5
	30.0	20.0
	84.0	47.0

Σημειώσεις

Κριτηρία A1 (Βιογραφικό) και B1 (Σχεδιάγραμμα)	Βαθμός	
Αξιολόγηση συνάφειας	A1	B1
Ίδιο γνωστικό αντικείμενο	20	10
Συναφές γνωστικό αντικείμενο	10	5
Μη συναφές γνωστικό αντικείμενο	0	0
Δεν αξιολογείται	-	-
Βαθμολογία Κριτηρίου A2 Δημοσιεύσεις / Ανακοινώσεις	Βαθμός/δημοσίευση	
Επιστημονικές δημοσιεύσεις:	3	
Διεθνή συνέδρια με πρακτικά:	2	
Διεθνή συνέδρια και συλλογικοί τόμοι:	1	
Αξιολόγηση Κριτηρίου A3 - Μεταδιδακτορική έρευνα		
Σε πεδίο σχετικό με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης και απασχόληση μετά την κτήση του διδακτορικού διπλώματος σε Α.Ε.Ι. ή ερευνητικά κέντρα ή ερευνητικούς οργανισμούς/φορείς ή εταιρείες με ερευνητική δραστηριότητα. Η διδακτική εμπειρία δεν προσμετράται.		

Τμήμα	Πολιτικών Μηχανικών
Τομέας	Υδραυλικής Μηχανικής και Γεωτεχνικής Μηχανικής
Γνωστικό Αντ.	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ, ΑΚΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΕΡΓΑ

Κωδ. Θέσης	Μαθήματα	Εξάμ.
37	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ	7
	ΑΚΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΕΡΓΑ	9

Τίτλος	Αρ. πρωτ. Υποψηφιοτήτων ΑΥ	
	ΡΕΤΣΙΝΗΣ ΕΥΓΕΝΙΟΣ ΠΟΜ6 (03/09/2024) ΠΜ ΕΜΠ (2000)	ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΕΙΡΗΝΗ ΠΟΜ10 (09/09/2024) ΠΜ Πθ (2016)
ΠΠΣ		
ΠΠΣ		
ΜΠΣ	"Επιστήμη και Τεχνολογία Υδατικών Πόρων" ΠΜ ΕΜΠ (2003)	"Ναυτική και Θαλάσσια Τεχνολογία" Διαπιστευτικό ΕΜΠ (2015)
ΜΠΣ	"Περιβάλλον και Ανάπτυξη" ΑΤ Μ ΕΜΠ (2011)	
ΜΠΣ	"Τεχνο-Οικονομικά Συστήματα ΜΒΑ" ΠΑΠΕΙ ΕΜΠ (2013)	
ΜΠΣ	"Μαθηματική Προτυποποίηση στις Σύγχρονες Τεχνολογίες και στο Χρηματοοικονομικό" ΣΕΜΦΕ ΕΜΠ (2015)	
ΔΠΣ	ΔΔ "Βυθισμένος καταθλιβόμενος σε ορθογώνια διώρυγα με υπερκρίσιμη ροή άνυψη" (ΠΜ ΕΜΠ, 13/07/2022) https://www.didaktika.gr/eaddhandle/10442/5239	ΔΔ "Υδροδυναμικές Αλληλεπιδράσεις Ημ- βυθισμένων Συστημάτων Ορθογώνιας Γεωμετρίας με Χρήση Γραμμικής και Μη Γραμμικής Θεωρίας Κυματισμών" (ΗΜΜ ΕΔΠ, 20/07/2022) (δεν υπάρχει ανάρτηση στο Εθνικό Αρχείο Διδακτορικών Διατριβών)

- ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ**
- 1 Δοκτορικό (υποστήριξη από 01/01/2014)
 - 2 Αναγνώριση διδακτορικού τίτλου (ΔΟΑΤΑΠ)
 - 3 Αυτοδύναμο διδακτικό <= 5 ακαδ. εξάμηνα
 - 4 Σχεδιάγραμμα για όλα τα μαθήματα
 - 5 Υπεύθυνες δηλώσεις

Υποψηφιότητα

ΝΑΙ	ΝΑΙ
ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΝΑΙ	ΝΑΙ
ΝΑΙ	ΟΧΙ
ΝΑΙ	ΝΑΙ
ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ	ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ

- ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**
- A Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας**
- A1 0-20 Συνάφεια διδακτορικής διατριβής *
Αξιολόγηση
 - A2 0-30 Δημοσιεύσεις / Ανακοινώσεις σε συνέδρια *
Απόλυτη επίδοση
Αξιολόγηση
 - A3 0-20 Μεταδιδακτορική έρευνα / εμπειρία (2 μονάδες ανά έτος μέχρι τα 20, δηλαδή 10 έτη μέγιστο) *
Συνολικά έτη έρευνας μετά τη λήψη διδακτορικού διπλώματος
Αξιολόγηση

Σύνολο Κριτηρίου 2

Ίδιο γνωστικό αντικείμενο	Δεν Αξιολογείται
20	-
65.0	
30.0	-
2	
4.0	-
54.0	-

- B Σχεδιάγραμμα διδασκαλίας όλων των μαθημάτων της Θέσης**
- B1 0-10 Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων *
 - B2 0-10 Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας
 - B3 0-10 Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης

Σύνολο Κριτηρίου 1

Ίδιο γνωστικό αντικείμενο	Δεν Αξιολογείται
10	-
7	
7	
24.0	-

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ (μεγαλύτερη ή ίση από 30)	78.0	-
------------------------------------------------------	-------------	----------

Κριτήρια A1 (Βιογραφικό) και B1 (Σχεδιάγραμμα)	Βαθμός	
	A1	B1
Αξιολόγηση συνάφειας	20	10
Ίδιο γνωστικό αντικείμενο	10	5
Μη συναφές γνωστικό αντικείμενο	0	0
Δεν Αξιολογείται	-	-
Βαθμολογία Κριτηρίου A2 Δημοσιεύσεις / Ανακοινώσεις	Βαθμός/δημοσίευση	
Επιστημονικές δημοσιεύσεις:	3	
Διεθνή συνέδρια με πρακτικά:	2	
Διεθνή συνέδρια και συλλογικοί τόμοι:	1	
Αξιολόγηση Κριτηρίου A3 - Μεταδιδακτορική έρευνα		
Σε πεδίο σχετικό με το γνωστικό αντικείμενο της θέσης και απασχόληση μετά την κτήση του διδακτορικού διπλώματος σε Α.Ε.Ι. ή ερευνητικά κέντρα ή ερευνητικούς οργανισμούς/φορείς ή εταιρείες με ερευνητική δραστηριότητα. Η διδακτική εμπειρία δεν προσμετράται.		

Τμήμα	Πολιτικών Μηχανικών
Τομέας	Υδραυλικής Μηχανικής και Γεωτεχνικής Μηχανικής
Γνωστικό Αντ.	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

κ.δ. θέσης	Μαθήματα	Εξω
38	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (CE0923)	9

Τίτλος	Αρ. πρωτ. Υποψηφίων ΑΥ		
	ΝΙΚΟΛΑΟΠΟΥΛΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΠΟΜ14 (09/09/2024)	ΠΟΥΛΙΑΡΗΣ ΚΡΗΤΙΟΣ ΠΟΜ9 (09/09/2024)	ΣΕΒΑΣΤΑΙ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΠΟΜ12 (10/09/2024)
ΠΠΣ	Διατ. ΠΠ (ΕΜΠ)03/2015	Πτ Γεωλ. & Γεωτεχ. (ΕΚΠΑ) 12/2012	Πτ Γεωλ. (ΑΠΘ) 2005
ΠΠΕ	ΔΠΠΔ ΕΜΠ «Επιστήμη & Τεχνολογία Υδατικών Πόρων» ΜΔΕ «Αισθητή» για υδρογεωλογικών εφαρμογών επικύρωση για την διερεύνηση υδρογεωλογικών πόρων Η περίπτωση του Ριζιόβρου (112017)	M.Sc. in Hydrogeology School of Geography Earth & Env. Sci. Univ. Birmingham, UK Τίτλος ΜΔΕ Έκδοση 01/06/2016 εκδ. κωδ. in an urban environment – An application in the city of Birmingham, UK ΔΟ ΑΤ ΑΠ. 5.603 (12/2013)	Τίτλος πτυχίου Περιβάλλοντος και Βιώσιμη Ανάπτυξη, Τμήμα ΑΠΘ (12/2003)
ΜΠΣ			
ΜΠΣ			
ΜΠΣ			
ΔΠΣ	Δόκτωρ ΕΜΠ 2010/2024 ΔΔ «Αξιολόγηση επίδρασης κλιματικών αλλαγών υδρογεωλογικών συστημάτων (Resilience assessment of a semi-arid hydrogeological system)» https://www.dokidokoi.gr/eodshandle/10442-55961	Δόκτωρ Ingenieur (Dr. Ing.) in Groundwater Modelling (Hydrogeology) Ina Applied Geosciences TU Darmstadt, D 10/10/2019 Ph.D "Groundwater modelling of a coastal semi-arid hydrogeological system" ΔΟ ΑΤ ΑΠ. Η5α2/2021	ΔΔ «Εργαστήριο Γεωμετεωρολογικών Συστημάτων, Μετεωρολογικό μετεωρολογικό Γραφείο αερομετρών στη διαμόρφωση της Επισκευδότητας υπόγκωμο υδρογεωλογικού Η περίπτωση της κοιλότητας απορροής του Άνω Αθέρουτσι (Πτ ΑΠΘ 20/12/2023) DOI http://dx.doi.org/10.12681/tead.55435

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ

- 1 Δοκτορικό (υποστήριξη από 01/01/2014)
- 2 Αναγνώριση διδακτορικού τίτλου (ΔΟΑΤΑΠ)
- 3 Αυτοδύναμο διδακτικό <= 5 ακαδ. έτη πριν
- 4 Σχεδιάγραμμα για όλα τα μαθήματα
- 5 Υπεύθυνος δηλώσεις

Υποψηφιότητα

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

- A Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας**
- A1 0-20 Συνάφεια διδακτορικής διατριβής*
Αξιολόγηση
- A2 0-30 Δημοσιεύσεις / Ανακοινώσεις σε συνέδρια*
Απόλυτη επίδοση
Αξιολόγηση
- A3 0-20 Μεταδιδακτορική έρευνα / εμπειρία (2 μονάδες ανά έτος μέχρι τα 20, δηλαδή 10 έτη μέγιστα)*
Συνολικά έτη έρευνας μετά τη λήξη διδακτορικού διπλώματος
Αξιολόγηση
- Σύνολο Κριτηρίου 2**
- B Σχεδιάγραμμα διδασκαλίας όλων των μαθημάτων της Θέσης**
- B1 0-10 Συνάφεια με την περιγραφή του συνόλου των μαθημάτων *
- B2 0-10 Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας
- B3 0-10 Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης
- Σύνολο Κριτηρίου 1**

	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	ΝΑΙ	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ
	10ο γνωστικό αντικείμενο	10ο γνωστικό αντικείμενο	10ο γνωστικό αντικείμενο
	20	20	20
	26.5	31.0	6.0
	26.5	30.0	6.0
	1	5	2
	2.0	10.0	4.0
	48.5	60.0	30.0
	10ο γνωστικό αντικείμενο	10ο γνωστικό αντικείμενο	10ο γνωστικό αντικείμενο
	10	10	10
	10	8	10
	10	8	10
	30.0	26.0	30.0
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ (μεγαλύτερη ή ίση από 30)	78.5	86.0	60.0

Σημειώσεις		
Κριτήρια A1 (Βιογραφικό) και B1 (Σχεδιάγραμμα)	Βαθμός	
Αξιολόγηση συνάφειας	A1	B1
10ο γνωστικό αντικείμενο	20	10
Συναφές γνωστικό αντικείμενο	10	5
Μη συναφές γνωστικό αντικείμενο	0	0
Δεν Αξιολογείται	-	-
Βαθμολογία Κριτηρίου A2 Δημοσιεύσεις/ Ανακοινώσεις	Βαθμός/δημοσίευση	
Επιστημονικές δημοσιεύσεις:	3	
Διεθνή συνέδρια με πρακτικά:	2	
Διεθνή συνέδρια και συλλογικοί τόμοι:	1	
Αξιολόγηση Κριτηρίου A3 - Μεταδιδακτορική έρευνα	Βαθμολογία	
Σε πεδίο σχετικό με το γνωστικό αντικείμενο της Θέσης και απασχόληση μετά την κτήση του διδακτορικού διπλώματος σε Α.Ε.Ι. ή ερευνητικά κέντρα ή ερευνητικούς οργανισμούς/φορείς ή εταιρείες με ερευνητική δραστηριότητα. Η διδακτική εμπειρία δεν προσμετράται.	10	