

Αιγάλεω, 4/2/2024

Προς: Πρόεδρο Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, Σχολής Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής

Θέμα: Πρακτικό επιτροπής αξιολόγησης υποψηφιοτήτων για την πλήρωση θέσεων από Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού, στο πλαίσιο της Πράξης «ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΣΤΟ ΠΑΔΑ»

Σχετ.: Πράξη 22/01.12.2023 Συνέλευσης του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, της Σχολής Μηχανικών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού με το οποίο ορίζονται τα μέλη της τριμελούς επιτροπής αξιολόγησης υποψηφιοτήτων για την πλήρωση θέσεων Νέων Επιστημόνων Κατόχων Διδακτορικού, του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, της Σχολής Μηχανικών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, σας διαβιβάζουμε το πρακτικό της επιτροπής με τα συνοδευτικά παραρτήματά του.

Τα μέλη της τριμελούς Επιτροπής



Ιωάννης Σαρρής
Καθηγητής



Γεώργιος Χαμηλοθώρης
Καθηγητής



Αντώνιος Τσολάκης
Αναπληρωτής Καθηγητής

Συνημμένο: Το Πρακτικό της Επιτροπής.

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΕΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΘΕΣΕΩΝ ΑΠΟ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2023-2024

Σήμερα, Παρασκευή 2 Φεβρουαρίου 2024 και ώρα 11:00, η τριμελής επιτροπή αξιολόγησης υποψηφιοτήτων για την πλήρωση θέσεων Νέων Επιστημόνων Κατόχων Διδακτορικού, στο πλαίσιο της Πράξης «ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ», αποτελούμενη από τους καθηγητές του Τμήματος Ιωάννη Σαρρή, Πρόεδρο, Γεώργιο Χαμηλοθώρη, Γραμματέα και Αντώνιο Τσολάκη, Μέλος που ορίσθηκε με την Πράξη 22/01.12.2023, της Συνέλευσης του τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, της Σχολής Μηχανικών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής συνεδρίασε με τηλεδιάσκεψη, λόγω της κατάληψης, με σκοπό την αξιολόγηση των αιτήσεων και των συνοδευτικών φακέλων των υποψηφίων που υποβλήθηκαν στα πλαίσια της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή αιτήσεων υποψηφιότητας από νέους επιστήμονες κατόχους διδακτορικού, στο πλαίσιο υλοποίησης του υποέργου 1 με τίτλο «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2023-2024 στο ΠΑΔΑ» της Πράξης με τίτλο «ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΣΤΟ ΠΑΔΑ» στο πλαίσιο του Προγράμματος «Ανθρώπινο Δυναμικό & Κοινωνική Συνοχή» με Κωδικό ΟΠΣ 6003179 και ένταξη στο Πρόγραμμα «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» (κωδικός έργου 81329).

Η Επιτροπή λαμβάνοντας υπόψη:

- 1) Τις διατάξεις του Ν. 4957/2022 (Φ.Ε.Κ. 141/21-07-2022, τ. Α'): «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,
- 2) τη με αριθμ. 63190/16-09-2020 (Φ.Ε.Κ. 4232/30-09-2020, τ. Β') Απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, σχετικά με την «Έγκριση του Οδηγού Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής», όπως ισχύει σήμερα μετά τις με αριθμ. α. 112000/14-12-2021 (Φ.Ε.Κ. 6061/22-12-2021, τ. Β') και β. 14302/24-04-2023 (Φ.Ε.Κ. 3067/9-05-2023, τ. Β') Αποφάσεις του ίδιου Οργάνου, σε ότι δεν είναι σε αντίθεση με τις ρυθμίσεις του Ν. 4957/2022,
- 3) τη με αριθμ. 86549/26-09-2023 Πρόσκληση του Προγράμματος: «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή», στο πλαίσιο της Προτεραιότητας: 3 «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», με Τίτλο : «Δράσεις Δια Βίου Μάθησης στην Ανώτατη Εκπαίδευση (απόκτηση ακαδημαϊκής διδακτικής εμπειρίας σε νέους επιστήμονες κατόχους διδακτορικού)» για το Ακαδημαϊκό Έτος 2023 – 2024, με Κωδικό Πρόσκλησης: ΕΚΠ07, το οποίο συγχρηματοδοτείται από Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) (ΑΔΑ: 9ΩΟΛΗ-ΝΗ5),
- 4) την επικύρωση της επιτροπής αξιολόγησης από τον ΕΛΚΕ με αρ. 45/22-12-2023(θέμα 7.2) συνεδρίασης,
- 5) Τη με αρ. πρωτ. 595/08-01-2024 (ΑΔΑ: 60 Α746Μ9ΞΗ-Μ18) πρόσκληση ενδιαφέροντος για υποβολή αιτήσεων υποψηφιότητας από νέους επιστήμονες κατόχους διδακτορικού, του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο ΠΑΔΑ», με κωδικό ΟΠΣ 6003179 της ΕΥΔ του Προγράμματος «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή»,
- 6) Τις πρωτοκολλημένες από τη σχετική πλατφόρμα ηλεκτρονικές αιτήσεις των υποψηφίων,

συντάσσει, από το αρχείο των ηλεκτρονικών αιτήσεων των υποψηφίων τους ακόλουθους Πίνακες 1, 2, 3, 4 και 5, στους οποίους καταγράφονται τα στοιχεία των υποψηφίων για τις θέσεις με κωδικούς 22, 23, 24, 25 και 26 της προκήρυξης του ΠΑΔΑ που αφορούν στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών με αρ. πρωτ.: 595/08.01.2024.

Πίνακας 1: Αιτήσεις υποψηφίων νέων επιστημόνων κατά αύξοντα αριθμό πρωτοκόλλου για τη θέση με Κωδικό 22 για το μάθημα ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ II

A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου
1	ΜΗΜ1
2	ΜΗΜ8 ΜΗΜ9 (ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ)

Πίνακας 2: Αιτήσεις υποψηφίων νέων επιστημόνων κατά αύξοντα αριθμό πρωτοκόλλου για τη θέση με Κωδικό 23 για το μάθημα ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου Τμήματος
1	ΜΗΜ2
2	ΜΗΜ6 ΜΗΜ10 (ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ)
3	ΜΗΜ13

Πίνακας 3: Αιτήσεις υποψηφίων νέων επιστημόνων κατά αύξοντα αριθμό πρωτοκόλλου για τη θέση με Κωδικό 24 για το μάθημα ΘΕΡΜΙΚΕΣ ΣΤΡΟΒΙΛΟΜΗΧΑΝΕΣ

A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου Τμήματος
1	ΜΗΜ3
2	ΜΗΜ4 ΜΗΜ5(ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ) ΜΗΜ11(ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ)
3	ΜΗΜ7
4	ΜΗΜ12

Πίνακας 4: Αιτήσεις υποψηφίων νέων επιστημόνων κατά αύξοντα αριθμό πρωτοκόλλου για τη θέση με Κωδικό 25 για το μάθημα ΤΑΛΑΝΤΩΣΕΙΣ -ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΩΝ

A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου Τμήματος
-----	--------------------------

1	ΜΗΜ14
Η Αίτηση κατατέθηκε εκπρόθεσμα	

Πίνακας 5: Αιτήσεις υποψηφίων νέων επιστημόνων κατά αύξοντα αριθμό πρωτοκόλλου για τη θέση με Κωδικό 26 για το μάθημα ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ(CAE)

A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου Τμήματος
1	ΜΗΜ15
Η Αίτηση κατατέθηκε εκπρόθεσμα	

Η Επιτροπή αφού μελέτησε τις αιτήσεις και τους συνοδευτικούς φακέλους των δικαιολογητικών των υποψηφίων, μετά από διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών, ομόφωνα συντάσσει τους αξιολογικούς πίνακες των υποψηφίων με τα τυπικά και ουσιαστικά τους προσόντα, ανά Κωδικό Θέσης. Πρέπει να σημειωθεί ότι οι αξιολογικοί πίνακες ανά Κωδικό Θέσης του παρόντος πρακτικού, προέκυψαν βάσει τα ρητά κριτήρια της προκήρυξης του ΠΑΔΑ αλλά και με τη συνδρομή, την υπόδειξη και τη σύμφωνη γνώμη μελών ΔΕΠ, σχετικών με τα αντίστοιχα Γνωστικά Αντικείμενα/Ειδικότητες, οι οποίοι γνωμοδότησαν κυρίως ως προς τη συνάφεια κάθε υποψηφίου με το Γνωστικό Αντικείμενο.

Με βάση τα παραπάνω, για όλες τις θέσεις ελέγχθηκαν τα κριτήρια αποκλεισμού τα οποία είναι

1. Λήψη διδακτορικού τίτλου μετά την 01.01.2013
2. Αναγνώριση διδακτορικού τίτλου από τον ΔΟΑΤΑΠ (σε περίπτωση απόκτησης τίτλου από Ίδρυμα του εξωτερικού), όπως αποτυπώνεται στο άρθρο 8 των Ειδικών Όρων της παρούσας
3. Αναγνώριση διδακτορικού τίτλου από τον ΔΟΑΤΑΠ (σε περίπτωση απόκτησης τίτλου από Ίδρυμα του εξωτερικού), όπως αποτυπώνεται στο άρθρο 8 των Ειδικών Όρων της παρούσας
4. Σωρευτική άσκηση αυτοδύναμου διδακτικού έργου σε Α.Ε.Ι. που δεν υπερβαίνει τα 5 ακαδημαϊκά εξάμηνα
5. Υποβολή σχεδιαγράμματος διδασκαλίας για όλα τα μαθήματα της Θέσης (ανά γνωστικό αντικείμενο) για την οποία αιτείται ο υποψήφιος
6. Υποβολή πλήρως συμπληρωμένων και υπογεγραμμένων Υπεύθυνων Δηλώσεων σύμφωνα με τα πρότυπα που επισυνάπτονται

και δεν προέκυψε κάποιος λόγος απόρριψης υποψηφιότητας, χωρίς την περαιτέρω αξιολόγησή της.

Με βάση τα παραπάνω, για τη θέση με **κωδικό 22** για το μάθημα ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ II οι υποψήφιοι έλαβαν την παρακάτω βαθμολογία, συνολική και ανά κατηγορία κριτηρίου:

Αρ. Πρωτ. ΜΗΜ1= 50

1. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας μαθήματος της Θέσης: 15/30

1.α Συνάφεια με την περιγραφή του μαθήματος της Θέσης : 5/10

Οι προτεινόμενες ενότητες είναι συναφείς με το αντικείμενο του μαθήματος με βάση το περίγραμμα του Προγράμματος σπουδών του Τμήματος και αναλύονται διεξοδικά.

1.β Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας: 5/10

Η βιβλιογραφία είναι πλήρης και αναλύονται οι διδακτικοί πόροι και τα βοηθήματα.

1.γ Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης: 5/10

Η περιγραφή είναι με βάση τα περιγράμματα των μαθημάτων που έχουν αναρτηθεί στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος και γίνεται επαρκής ανάλυση της μεθοδολογίας που θα χρησιμοποιηθεί.

2. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας: 35/70

2.α Συναφείς Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών / Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια / Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων ή συλλογικούς τόμους διεθνών οίκων: 30/30

Ο υποψήφιος έχει 17 δημοσιεύσεις, εκ των οποίων οι 17 είναι συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο. Από τις 17, οι 14 είναι επιστημονικές δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών επομένως λαμβάνει 42 μονάδες και οι 3 σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων, επομένως λαμβάνει 6 μονάδες.

2.β Έρευνα / Εμπειρία μετά τη λήψη διδακτορικού σε σχετικό πεδίο με το γνωστικό αντικείμενο: 0/20

Δεν αναφέρεται.

2.γ Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το γνωστικό αντικείμενο της Θέσης: 5/20

Διδακτορική διατριβή συναφείς με γεωθερμικές αντλίες θερμότητας

Αρ. Πρωτ. ΜΗΜ8 & ΜΗΜ9= 30

1. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας μαθήματος της Θέσης: 15/30

1.α Συνάφεια με την περιγραφή του μαθήματος της Θέσης : 5/10

Οι προτεινόμενες ενότητες είναι συναφείς με το αντικείμενο του μαθήματος με βάση το περίγραμμα του Προγράμματος σπουδών του Τμήματος και αναλύονται διεξοδικά.

1.β Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας: 5/10

Η βιβλιογραφία είναι πλήρης και αναλύονται οι διδακτικοί πόροι και τα βοηθήματα.

1.γ Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης: 5/10

Η περιγραφή είναι με βάση τα περιγράμματα των μαθημάτων που έχουν αναρτηθεί στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος και γίνεται επαρκής ανάλυση της μεθοδολογίας που θα χρησιμοποιηθεί.

2. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας: 15/70

2.α Συναφείς Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών / Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια / Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων ή συλλογικούς τόμους διεθνών οίκων: 10/30

Ο υποψήφιος έχει 18 δημοσιεύσεις, εκ των οποίων οι 4 είναι συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο. Από τις 4, οι 2 είναι επιστημονικές δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών επομένως λαμβάνει 6 μονάδες και οι 2 σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων, επομένως λαμβάνει 4 μονάδες.

2.β Έρευνα / Εμπειρία μετά τη λήψη διδακτορικού σε σχετικό πεδίο με το γνωστικό αντικείμενο: 0/20
Δεν αναφέρεται.

2.γ Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το γνωστικό αντικείμενο της Θέσης: 5/20

Οριακά συναφής

Στον Πίνακα 6 παρουσιάζεται η κατάταξη των υποψηφίων με βάση την συνολική βαθμολογία τους με τα αντίστοιχα μόρια.

Πίνακας 6: Τελική κατάταξη νέων επιστημόνων για τη θέση με Κωδικό 22 για το μάθημα ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ II

A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου ΕΛΚΕ	Μόρια
1	MHM1	50
2	MHM8 & MHM9	30

Με βάση τα παραπάνω, για τη θέση με **κωδικό 23** για το μάθημα ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ οι υποψήφιοι έλαβαν την παρακάτω βαθμολογία, συνολική και ανά κατηγορία κριτηρίου:

Αρ. Πρωτ. MHM2= 75

1. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας μαθήματος της Θέσης: 15/30

1.α Συνάφεια με την περιγραφή του μαθήματος της Θέσης : 5/10

Οι προτεινόμενες ενότητες είναι συναφείς με το αντικείμενο του μαθήματος με βάση το περίγραμμα του Προγράμματος σπουδών του Τμήματος και αναλύονται διεξοδικά.

1.β Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας: 5/10

Η βιβλιογραφία είναι πλήρης και αναλύονται οι διδακτικοί πόροι και τα βοηθήματα.

1.γ Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης: 5/10

Η περιγραφή είναι με βάση τα περιγράμματα των μαθημάτων που έχουν αναρτηθεί στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος και γίνεται επαρκής ανάλυση της μεθοδολογίας που θα χρησιμοποιηθεί.

2. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας: 60/70

2.α Συναφείς Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών / Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια / Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων ή συλλογικούς τόμους διεθνών οίκων: 30/30

Ο υποψήφιος έχει 12 δημοσιεύσεις, εκ των οποίων οι 12 είναι συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο. Από τις 12, οι 9 είναι επιστημονικές δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών επομένως λαμβάνει 27 μονάδες και οι 3 σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων, επομένως λαμβάνει 6 μονάδες.

2.β Έρευνα / Εμπειρία μετά τη λήψη διδακτορικού σε σχετικό πεδίο με το γνωστικό αντικείμενο: 15/20

Έρευνα σε ροές με ελεύθερες επιφάνειες χρηματοδοτούμενη από το ΕΛΙΔΕΚ.

2.γ Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το γνωστικό αντικείμενο της Θέσης: 15/20

Μελέτη τυρβώδους ροής μη-Νευτώνειων ρευστών με υπολογιστικές μεθόδους.

Αρ. Πρωτ. ΜΗΜ6 & ΜΗΜ10= 60

1. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας μαθήματος της Θέσης: 15/30

1.α Συνάφεια με την περιγραφή του μαθήματος της Θέσης : 5/10

Οι προτεινόμενες ενότητες είναι συναφείς με το αντικείμενο του μαθήματος με βάση το περίγραμμα του Προγράμματος σπουδών του Τμήματος και αναλύονται διεξοδικά.

1.β Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας: 5/10

Η βιβλιογραφία είναι πλήρης και αναλύονται οι διδακτικοί πόροι και τα βοηθήματα.

1.γ Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης: 5/10

Η περιγραφή είναι με βάση τα περιγράμματα των μαθημάτων που έχουν αναρτηθεί στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος και γίνεται επαρκής ανάλυση της μεθοδολογίας που θα χρησιμοποιηθεί.

2. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας: 45/70

2.α Συναφείς Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών / Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια / Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων ή συλλογικούς τόμους διεθνών οίκων: 30/30

Ο υποψήφιος έχει 18 δημοσιεύσεις, εκ των οποίων οι 17 είναι συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο. Από τις 17, οι 8 είναι επιστημονικές δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών επομένως λαμβάνει 24 μονάδες και οι 8 σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων, επομένως λαμβάνει 16 μονάδες.

2.β Έρευνα / Εμπειρία μετά τη λήψη διδακτορικού σε σχετικό πεδίο με το γνωστικό αντικείμενο: 0/20

Δεν αναφέρεται.

2.γ Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το γνωστικό αντικείμενο της Θέσης: 15/20

Μοντελοποίηση καθαρισμού νερού από βαρέα μέταλλα με χρήση μικροροϊκών διατάξεων

Αρ. Πρωτ. ΜΗΜ13= 45

1. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας μαθήματος της Θέσης: 15/30

1.α Συνάφεια με την περιγραφή του μαθήματος της Θέσης : 5/10

Οι προτεινόμενες ενότητες είναι συναφείς με το αντικείμενο του μαθήματος με βάση το περίγραμμα του Προγράμματος σπουδών του Τμήματος και αναλύονται διεξοδικά.

1.β Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας: 5/10

Η βιβλιογραφία είναι πλήρης και αναλύονται οι διδακτικοί πόροι και τα βοηθήματα.

1.γ Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης: 5/10

Η περιγραφή είναι με βάση τα περιγράμματα των μαθημάτων που έχουν αναρτηθεί στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος και γίνεται επαρκής ανάλυση της μεθοδολογίας που θα χρησιμοποιηθεί.

2. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας: 30/70

2.α Συναφείς Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών / Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια / Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων ή συλλογικούς τόμους διεθνών οίκων: 15/30

Ο υποψήφιος έχει 6 δημοσιεύσεις, εκ των οποίων οι 6 είναι συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο. Από τις 6, οι 3 είναι επιστημονικές δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών επομένως λαμβάνει 9 μονάδες και οι 3 σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων, επομένως λαμβάνει 6 μονάδες.

2.β Έρευνα / Εμπειρία μετά τη λήψη διδακτορικού σε σχετικό πεδίο με το γνωστικό αντικείμενο: 0/20

Δεν αναφέρεται.

2.γ Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το γνωστικό αντικείμενο της Θέσης: 15/20

Υπολογιστική προσομοίωση ελέγχου ροών με τη μέθοδο του εμβαπτισμένου ορίου

Στον Πίνακα 7 παρουσιάζεται η κατάταξη των υποψηφίων με βάση την συνολική βαθμολογία τους με τα αντίστοιχα μόρια.

Πίνακας 7: Τελική κατάταξη νέων επιστημόνων για τη θέση με κωδικό 23 για το μάθημα ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου ΕΛΚΕ	Μόρια
1	ΜΗΜ2	75
2	ΜΗΜ6 & ΜΗΜ10	60

3	MHM13	45
---	-------	----

Με βάση τα παραπάνω, για τη θέση με κωδικό 24 για το μάθημα ΘΕΡΜΙΚΕΣ ΣΤΡΟΒΙΛΟΜΗΧΑΝΕΣ οι υποψήφιοι έλαβαν την παρακάτω βαθμολογία, συνολική και ανά κατηγορία κριτηρίου:

Αρ. Πρωτ. ΜΗΜ3= 25

1. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας μαθήματος της Θέσης: 15/30

1.α Συνάφεια με την περιγραφή του μαθήματος της Θέσης : 5/10

Οι προτεινόμενες ενότητες είναι συναφείς με το αντικείμενο του μαθήματος με βάση το περίγραμμα του Προγράμματος σπουδών του Τμήματος και αναλύονται διεξοδικά.

1.β Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας: 5/10

Η βιβλιογραφία είναι πλήρης και αναλύονται οι διδακτικοί πόροι και τα βοηθήματα.

1.γ Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης: 5/10

Η περιγραφή είναι με βάση τα περιγράμματα των μαθημάτων που έχουν αναρτηθεί στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος και γίνεται επαρκής ανάλυση της μεθοδολογίας που θα χρησιμοποιηθεί.

2. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας: 10/70

2.α Συναφείς Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών / Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια / Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων ή συλλογικούς τόμους διεθνών οίκων: 0/30

Ο υποψήφιος έχει 12 δημοσιεύσεις, εκ των οποίων οι 0 είναι συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο.

2.β Έρευνα / Εμπειρία μετά τη λήψη διδακτορικού σε σχετικό πεδίο με το γνωστικό αντικείμενο: 5/20

Έρευνα σε ροές με ελεύθερες επιφάνειες χρηματοδοτούμενη από το ΕΛΙΔΕΚ.

2.γ Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το γνωστικό αντικείμενο της Θέσης: 5/20

Μελέτη τυρβώδους ροής μη-Νευτώνειων ρευστών με υπολογιστικές μεθόδους.

Αρ. Πρωτ. ΜΗΜ4, ΜΗΜ5 & ΜΗΜ11= 20

1. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας μαθήματος της Θέσης: 15/30

1.α Συνάφεια με την περιγραφή του μαθήματος της Θέσης : 5/10

Οι προτεινόμενες ενότητες είναι συναφείς με το αντικείμενο του μαθήματος με βάση το περίγραμμα του Προγράμματος σπουδών του Τμήματος και αναλύονται διεξοδικά.

1.β Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας: 5/10

Η βιβλιογραφία είναι πλήρης και αναλύονται οι διδακτικοί πόροι και τα βοηθήματα.

1.γ Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης: 5/10

Η περιγραφή είναι με βάση τα περιγράμματα των μαθημάτων που έχουν αναρτηθεί στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος και γίνεται επαρκής ανάλυση της μεθοδολογίας που θα χρησιμοποιηθεί.

2. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας: 5/70

2.α Συναφείς Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών / Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια / Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων ή συλλογικούς τόμους διεθνών οίκων: 0/30

Ο υποψήφιος έχει 18 δημοσιεύσεις, εκ των οποίων οι 0 είναι συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο.

2.β Έρευνα / Εμπειρία μετά τη λήψη διδακτορικού σε σχετικό πεδίο με το γνωστικό αντικείμενο: 0/20

Δεν αναφέρεται.

2.γ Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το γνωστικό αντικείμενο της Θέσης: 5/20

Μοντελοποίηση καθαρισμού νερού από βαρέα μέταλλα με χρήση μικροροϊκών διατάξεων

Αρ. Πρωτ. ΜΗΜ12= 20

1. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας μαθήματος της Θέσης: 15/30

1.α Συνάφεια με την περιγραφή του μαθήματος της Θέσης : 5/10

Οι προτεινόμενες ενότητες είναι συναφείς με το αντικείμενο του μαθήματος με βάση το περίγραμμα του Προγράμματος σπουδών του Τμήματος και αναλύονται διεξοδικά.

1.β Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας: 5/10

Η βιβλιογραφία είναι πλήρης και αναλύονται οι διδακτικοί πόροι και τα βοηθήματα.

1.γ Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης: 5/10

Η περιγραφή είναι με βάση τα περιγράμματα των μαθημάτων που έχουν αναρτηθεί στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος και γίνεται επαρκής ανάλυση της μεθοδολογίας που θα χρησιμοποιηθεί.

2. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας: 5/70

2.α Συναφείς Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών / Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια / Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων ή συλλογικούς τόμους διεθνών οίκων: 0/30

Ο υποψήφιος έχει 17 δημοσιεύσεις, εκ των οποίων οι 0 είναι συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο.

2.β Έρευνα / Εμπειρία μετά τη λήψη διδακτορικού σε σχετικό πεδίο με το γνωστικό αντικείμενο: 0/20

Δεν αναφέρεται.

2.γ Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το γνωστικό αντικείμενο της Θέσης: 5/20

Διδακτορική διατριβή συναφείς με γεωθερμικές αντλίες θερμότητας

Αρ. Πρωτ. ΜΗΜ12= 26

1. Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας μαθήματος της Θέσης: 16/30

1.α Συνάφεια με την περιγραφή του μαθήματος της Θέσης : 6/10

Οι προτεινόμενες ενότητες είναι συναφείς με το αντικείμενο του μαθήματος με βάση το περίγραμμα του Προγράμματος σπουδών του Τμήματος και αναλύονται διεξοδικά.

1.β Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών / θεωριών & βιβλιογραφίας: 5/10

Η βιβλιογραφία είναι πλήρης και αναλύονται οι διδακτικοί πόροι και τα βοηθήματα.

1.γ Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης: 5/10

Η περιγραφή είναι με βάση τα περιγράμματα των μαθημάτων που έχουν αναρτηθεί στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος και γίνεται επαρκής ανάλυση της μεθοδολογίας που θα χρησιμοποιηθεί.

2. Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου-υποψήφιας: 10/70

2.α Συναφείς Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με το σύστημα των κριτών / Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια / Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων ή συλλογικούς τόμους διεθνών οίκων: 0/30

Ο υποψήφιος έχει 6 δημοσιεύσεις, εκ των οποίων οι 0 είναι συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο.

2.β Έρευνα / Εμπειρία μετά τη λήψη διδακτορικού σε σχετικό πεδίο με το γνωστικό αντικείμενο: 0/20

Δεν αναφέρεται.

2.γ Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το γνωστικό αντικείμενο της Θέσης: 10/20

Υπολογιστική προσομοίωση ελέγχου ροών με τη μέθοδο του εμβαπτισμένου ορίου

Στον Πίνακα 8 παρουσιάζεται η κατάταξη των υποψηφίων με βάση την συνολική βαθμολογία τους με τα αντίστοιχα μόρια.

Πίνακας 8: Τελική κατάταξη νέων επιστημόνων για τη θέση με **κωδικό 24** για το μάθημα ΘΕΡΜΙΚΕΣ ΣΤΡΟΒΙΛΟΜΗΧΑΝΕΣ

A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου ΕΛΚΕ	Μόρια
1	ΜΗΜ12	26
2	ΜΗΜ3	25
3	ΜΗΜ4	20

	MHM5	
	MHM11	
4	MHM7	20

Με βάση τα παραπάνω, για τη θέση με **κωδικό 25** για το μάθημα ΤΑΛΑΝΤΩΣΕΙΣ -ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΩΝ ο μοναδικός υποψήφιος ΜΗΜ14 κατέθεσε εκπρόθεσμα την αιτήσή του (Fri 1/19/2024 4:12 PM) οπότε αυτή απορρίπτεται.

Πίνακας 9: Τελική κατάταξη νέων επιστημόνων για τη θέση με **κωδικό 25** για το μάθημα ΤΑΛΑΝΤΩΣΕΙΣ - ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΩΝ

A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου ΕΛΚΕ	Μόρια
1	MHM14	-

Με βάση τα παραπάνω, για τη θέση με **κωδικό 26** για το μάθημα ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ(CAE) ο μοναδικός υποψήφιος ΜΗΜ15 κατέθεσε εκπρόθεσμα την αίτησή του (Fri 1/19/2024 4:38 PM) οπότε αυτή απορρίπτεται.

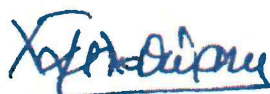
A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου ΕΛΚΕ	Μόρια
1	MHM15	-

Το παρόν πρακτικό υπογράφεται από τα μέλη της Επιτροπής και κατατίθεται στη Γραμματεία του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, της Σχολής Μηχανικών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

Τα μέλη της τριμελούς Επιτροπής



Ιωάννης Σαρρής
Καθηγητής



Γεώργιος Χαμηλοθώρης
Καθηγητής



Αντώνιος Τσολάκης
Αναπληρωτής Καθηγητής