



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΥΤΑΝΗ

Πολυτεχνειούπολη 731 00 Χανιά

Τηλ. 28210 37001, Email: rector@tuc.gr

8 Δεκεμβρίου 2022

Απονομή Υποτροφιών Αριστείας του Παγκρητίου Κληροδοτήματος 2022

Η Πρυτανεία του Πολυτεχνείου Κρήτης είναι στην ευχάριστη θέση να ανακοινώσει επίσημα τα ονόματα των δικαιούχων των Υποτροφιών Αριστείας του Παγκρητίου Κληροδοτήματος για το έτος 2022.

Πιο συγκεκριμένα, πρόκειται για **χρηματοδότηση πέντε (5) υποτροφιών αριστείας σε μεταπτυχιακούς φοιτητές** για να εκπονήσουν έρευνα στο Πολυτεχνείο Κρήτης. Το χρηματικό ποσό για κάθε υποτροφία είναι **\$3.000 (ΗΠΑ)** και αποτελεί δωρεά του **Παγκρητίου Κληροδοτήματος** [www.pancretanpef.org]. Οι υποτροφίες απονέμονται σε **πέντε (5) φοιτητές**, έναν από κάθε Σχολή του Πολυτεχνείου Κρήτης, που φοιτούν σε Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος και βρίσκονται στα τρία πρώτα εξάμηνα των σπουδών τους.

Η αξιολόγηση των προτάσεων έγινε από **Καθηγητές** του Πολυτεχνείου Κρήτης που έχουν τιμηθεί τα τελευταία χρόνια με το Βραβείο Αριστείας του Ιδρύματος. Τα **κριτήρια αξιολόγησης** περιελάμβαναν την επιστημονική πρωτοτυπία του έργου, την μεθοδολογία υλοποίησης του έργου και την επιστημονική επάρκεια του υποψήφιου μεταπτυχιακού φοιτητή. Με απόφαση των αξιολογητών, οι φετινοί δικαιούχοι των Υποτροφιών Αριστείας του Παγκρητίου Κληροδοτήματος είναι οι παρακάτω μεταπτυχιακοί φοιτητές (αναγράφεται παράλληλα ο επιβλέπων Καθηγητής και ο τίτλος της ερευνητικής τους εργασίας):

- **Νικόλαος Σηφάκης (Σχολή ΜΠΔ, 1^ο εξάμηνο – επιβλέπων: Καθ. Κ. Ζοπουνίδης)**
A decision-making and planning optimization framework for implementing Hybrid Renewable Energy Systems in Mediterranean isles
- **Δημήτριος Μπινιάρης (Σχολή ΜΗΧΟΠ, 1^ο εξάμηνο – επιβλέπων: Επ. Καθ. Γ. Ξηρουδάκης)**
Στοχαστικός Προσδιορισμός Βέλτιστης Επιλογής Φορτωτών – Φορτηγών σε Υπαίθρια Μεταλλεία/Λατομεία
- **Απόστολος Καρασμάνογλου (Σχολή ΗΜΜΥ, 2^ο εξάμηνο – επιβλέπων: Καθ. Μ. Ζερβάκης)**
Non-invasive detection and monitoring of epileptic activity using Semi-Supervised Anomaly Detection of multiple biosignals in embedded devices
- **Νικόλαος Σκαράκης (Σχολή ΧΗΜΗΠΕΡ, 3^ο εξάμηνο – επιβλέπων: Καθ. Θ. Τσούτσος)**
Sustainability Assessment of Mediterranean Ecosystems due to Tourism Pressure
- **Αντώνιος Καραμήτρου (Σχολή ΑΡΜΗΧ, 3^ο εξάμηνο – επιβλέπων: Καθ. Ν. Σκουτέλης)**
Καινοτόμος μέθοδος αποκατάστασης παραδοσιακού πυρήνα σεισμόπληκτων οικισμών:
Η περίπτωση του οικισμού Γαλατάς Πεδιάδος

Η επίδοση των τίτλων των Υποτροφιών Αριστείας του Παγκρητίου Κληροδοτήματος 2022 θα πραγματοποιηθεί από την Πρόεδρο του Παγκρητίου Κληροδοτήματος **κα Άννα Γιαννούλια** κατά την Τελετή Απονομής Διδακτορικών Διπλωμάτων και Διπλωμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πολυτεχνείου Κρήτης, την **Παρασκευή 9 Δεκεμβρίου 2022 και ώρα 13:00**.

Η Πρυτανεία του Πολυτεχνείου Κρήτης