**Σεμινάρια κατάρτισης φοιτητών σε θέματα καινοτομίας γνωστικών αντικειμένων αιχμής**

Το Πολυτεχνείο Κρήτης, στο πλαίσιο της υποστήριξης και της εξειδικευμένης κατάρτισης των μελών της ακαδημαϊκής του κοινότητας (προπτυχιακούς φοιτητές, μεταπτυχιακούς φοιτητές, υποψήφιους διδάκτορες, ερευνητές, κ.ά.), πάνω σε γνωστικά αντικείμενα αιχμής, διοργανώνει Workshops σύντομης διάρκειας, σε τρεις (3) χρονικές περιόδους του τρέχοντος έτους 2023.

**Γνωστικά Αντικείμενα**

• Βιομηχανία 4.0,

• Τεχνολογικές Εφαρμογές Γεωπληροφορικής,

• Τεχνολογίες Επεξεργασίας Σήματος και Εικόνας,

• Νέες Τεχνολογίες και Πολεοδομικός Σχεδιασμός,

• Τεχνολογίες Εξοικονόμησης Ενέργειας,

• Τεχνολογίες VR.

Αρμόδιοι Καθηγητές: Αν. Καθηγητής Γ. Αραμπατζής, Καθ. Στ. Μερτίκας, Καθ. Μιχ. Ζερβάκης, Επ. Καθ. Β. Γεροπάντα, Επ. Καθ. Δ. Ιψάκης, Καθ. Κ. Α. Ουγγρίνης.

**Δομή Workshop**

Τα Workshops περιλαμβάνουν ανοικτές συζητήσεις, ομαδικά θέματα, διαλέξεις, προετοιμασία και υποβοήθηση συμμετοχής σε διαγωνισμούς, επισκέψεις, κ.λπ. Στους συμμετέχοντες θα δοθεί **βεβαίωση επιτυχούς παρακολούθησης**.

**Διαθέσιμες Χρονικές Περίοδοι Παρακολούθησης**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Γνωστικό αντικείμενο** | **A΄ Περίοδος Παρακολούθησης** | **Β΄ Περίοδος Παρακολούθησης** | **Γ΄ Περίοδος Παρακολούθησης** |
| **Βιομηχανία 4.0** | Υπό διαμόρφωση | Υπό διαμόρφωση | Υπό διαμόρφωση |
| **Τεχνολογικές Εφαρμογές της Γεωπληροφορικής** |  | Μέσα Ιουνίου – Τέλη Ιουνίου 2023 | Αρχές Οκτωβρίου – Μέσα Οκτωβρίου 2023 |
| **Τεχνολογίες Επεξεργασίας Σήματος και Εικόνας** |  |  | Σεπτέμβριος – Οκτώβριος 2023 |
| **Νέες Τεχνολογίες και Πολεοδομικός Σχεδιασμός** | Μέσα Ιουλίου – Τέλη Ιουλίου 2023 | Μέσα Σεπτεμβρίου – Τέλη Σεπτεμβρίου 2023 | Αρχές Οκτωβρίου – Μέσα Οκτωβρίου 2023 |
| **Τεχνολογίες Εξοικονόμησης Ενέργειας** |  | Μέσα Σεπτεμβρίου – Τέλη Σεπτεμβρίου 2023 | Αρχές Οκτωβρίου – Τέλη Οκτωβρίου 2023 |
| **Τεχνολογίες VR** | Μέσα Ιουνίου – Τέλη Ιουνίου 2023 | Μέσα Σεπτεμβρίου – Τέλη Σεπτεμβρίου 2023 | Αρχές Οκτωβρίου – Τέλη Οκτωβρίου 2023 |

**Εκδήλωση Ενδιαφέροντος:** Για την εκδήλωση ενδιαφέροντος, παρακαλούμε για την αποστολή **e-mail** στο [**cdaponta@tuc.gr**](mailto:cdaponta@tuc.gr), μέχρι τις **09/06/2023** και ώρα **14:00**, αναφέροντας το όνομα, την ιδιότητα (προπτυχιακός/μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια, σχολή ΠΚ, Α.Μ), το/τα workshop ενδιαφέροντος και τον επιθυμητό κύκλο παρακολούθησης του/τους.