|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε.** | |
| |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | |  |  | | --- | --- | | **Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) «Μηχανικών Η/Υ και Συστημάτων – Ευφυή Συστήματα και IoT»** | | | |  | | --- | |  | |  | | |  | **ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ Μεταπτυχιακού TEI ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ, Λάρισα, Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής - Κατεύθυνσης Μηχανικών Η/Υ**  Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) που οδηγεί σε Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ) «Μηχανικών Η/Υ και Συστημάτων – Ευφυή Συστήματα και IoT» / Master of Science (M.Sc.) M.Sc. « Computer and Systems Engineering – Smart Systems and Internet of Things».  Τρέχον Εξἀμηνο -Εαρινό 2018 / ΦΕΚ 27-6-2017 ΤΕΥΧΟΣ 2-ΑΦ 2184  **Αίτηση μέχρι 29 Ιανουαρίου 2018**  (καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων)   Επικοινωνία –Πληροφορίες: [msc-cesm@teilar.gr](mailto:msc-cesm@teilar.gr) , τηλ. **2410 684312, 6937333843**  <http://msc-cesm.cs.teilar.gr/>  <http://msc-cesm.cs.teilar.gr/en/contact/> <https://www.facebook.com/SmartSysIoT.teilar/>  <https://twitter.com/MSc_Systems_IoT>  Κατάλληλο για /απευθύνεται σε αποφοίτους ΑΕΙ: Πληροφορικούς, Ηλεκτρονικούς, Ηλεκτρολόγους, Αυτοματισμού, Μηχανολόγους, Βιοϊατρικούς, Γεωτεχνικούς, Μηχανικούς Συστημάτων, Δικτύων, Τηλεπικοινωνιών και Μετρήσεων.   Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, είναι δυνατόν να γίνει δεκτή αίτηση από άλλη ειδικότητα μηχανικού αποφοίτου τμήματος με απόφαση της ΣΕ ΠΔΕ.   Στόχος του ΠΜΣ είναι η εκπαίδευση Μηχανικών με παροχή υψηλού επιπέδου επιστημονικών γνώσεων και ανάπτυξη δεξιοτήτων.   **με μαθήματα σε modules:** Προχωρημένα Θέματα Αρχιτεκτονικής Η/Υ και Συστημάτων / Επεξεργασία Σήματος / Ενσύρματα και Ασύρματα Δίκτυα Υπολογιστών / Δίκτυα Αισθητήρων και Ενεργοποιητών - ΙοΤ / Προγραμματισμός Κινητών Συστημάτων, Ασφάλεια Δικτύων / Αισθητήρες και Συστήματα Μετρήσεων / Έλεγχος με Η/Υ - Ενεργοποιητές – PLCs – Ευφυή Σπίτια / SCADA, DCS, Grids για Μετρήσεις και Έλεγχο - ΙοΤ / Επεξεργασία Εικόνας –Τεχνητή Όραση – Επαυξημένη Πραγματικότητα / Ρομποτική – Αυτόνομα Οχήματα και Μηχανοτρονική / Ενσωματωμένα Συστήματα και Μικροϋπολογιστές + IoT Πλατφόρμες / Διπλωματική Εργασία.   Επικοινωνία –Πληροφορίες:  Π.Μ.Σ. Μηχανικών Η/Υ και Συστημάτων, Ευφυή Συστήματα & IoT  Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε.  ΤΕΙ Θεσσαλίας, 411 10, Λάρισα  τηλ. **2410 684312, 6937333843** <http://msc-cesm.cs.teilar.gr/> <https://www.facebook.com/SmartSysIoT.teilar/>  <https://twitter.com/MSc_Systems_IoT>  e-mail Γραμματείας: [msc-cesm@teilar.gr](mailto:msc-cesm@teilar.gr)  **Ηλεκτρονική και Χειρόγραφη Ενυπόγραφη Αίτηση μέχρι 29 Ιανουαρίου 2018** (καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων)  Γλώσσα ΕΛΛΗΝΙΚΗ (γλωσσική υποστήριξη σε αλλοδαπούς).  Διευκολύνσεις ωραρίου σε Επαγγελματίες.  *Ανάλογα τη Διαθεσιμότητα θα υπάρξουν και Υπότροφοι.*   Η επιλογή των μεταπτυχιακών φοιτητών θα πραγματοποιηθεί εντός του Ιανουαρίου 2018. |  | |