



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ  
ΔΕΥΤΕΡΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αιγαίου ανακοινώνει τη λειτουργία 5 Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) για το ακαδημαϊκό έτος **2023-2024**, στο πεδίο της πληροφορικής και των επικοινωνιών. Η διάρκεια σπουδών ορίζεται σε 3 ή 4 διδακτικά εξάμηνα αναλόγως προγράμματος, ενώ δίνεται και η δυνατότητα μερικής φοίτησης.

Τα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών υλοποιούνται με συνδυασμό εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων, οι οποίες περιλαμβάνουν διαλέξεις, εργασίες, ασκήσεις, σεμινάρια κ.ά. Η διδασκαλία των μαθημάτων πραγματοποιείται με τη μέθοδο της σύγχρονης εξ αποστάσεως διδασκαλίας, με αξιοποίηση σχετικής πλατφόρμας που υποστηρίζει την εκπαιδευτική διαδικασία, ενώ οι εξετάσεις διεξάγονται δια ζώσης.

Οι αιτήσεις υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα (<http://msc.icsd.aegean.gr>) έως και την **Κυριακή 3 Σεπτεμβρίου 2023**. Για κάθε συμπληρωματική πληροφορία, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επισκεφθούν την ηλεκτρονική διεύθυνση <http://msc.icsd.aegean.gr/> ή να απευθυνθούν στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. στο τηλέφωνο 2273082210 (09.00 – 15.00) ή στο email [dmicsd@aegean.gr](mailto:dmicsd@aegean.gr).

- 1. Ασφάλεια Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων:** Κατάρτιση και εκπαίδευση επιστημόνων, ερευνητών/τριών και στελεχών δημοσίων ή ιδιωτικών οργανισμών και μηχανισμών λήψης αποφάσεων ή διοίκησης στο χώρο της Ασφάλειας Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων και των Τεχνολογιών Προστασίας της Ιδιωτικότητας.
- 2. Διαδίκτυο των Πραγμάτων: Ευφυή Περιβάλλοντα σε Δίκτυα Νέας Γενιάς:** Συστηματική εκπαίδευση σε σύγχρονα θέματα σχεδίασης και ανάπτυξης ευφύων συστημάτων και δικτύων νέας γενιάς, έχοντας ως σημείο αναφοράς το Διαδίκτυο των Πραγμάτων.
- 3. Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση:** Παροχή υψηλού επιπέδου γνώσεων και ικανοτήτων στον κρίσιμο χώρο της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης, σχετικά με μία πληθώρα μορφών Πληροφοριακών Συστημάτων που μπορούν να αναπτυχθούν στους φορείς του δημόσιου τομέα (π.χ., πληροφοριακά συστήματα εσωτερικής υποστήριξης, παροχής ηλεκτρονικής πληροφόρησης στους πολίτες, ηλεκτρονικών συναλλαγών πολιτών με το κράτος, ηλεκτρονικής δημοκρατίας, συμμετοχής και διαβούλευσης, αξιοποίησης κοινωνικών δικτύων, ανοικτών κυβερνητικών δεδομένων, διαλειτουργικότητα, κ.ά.).
- 4. Πληροφοριακά και Επικοινωνιακά Συστήματα:** Σκοπός του προγράμματος είναι η μετάδοση γνώσεων και η καλλιέργεια δεξιοτήτων στο πεδίο της πληροφορικής και των επικοινωνιών. Οι απόφοιτοι του Προγράμματος αποκτούν σφαιρική εικόνα του πεδίου, μαθαίνουν τις αρχές και τις τεχνικές που διέπουν τον σχεδιασμό, την υλοποίηση και τη διοίκηση των σύγχρονων πληροφοριακών συστημάτων, με έμφαση στις πλέον πρόσφατες επιστημονικές και τεχνολογικές εξελίξεις.
- 5. Ψηφιακή Καινοτομία και Νεοφυής Επιχειρηματικότητα (Διδρυματικό ΠΜΣ σε συνεργασία με τη Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου):** Παροχή εξειδικευμένων γνώσεων στην επιστήμη της Διοίκησης Νεοφυών Επιχειρήσεων μέσω της προσέγγισης των θεωρητικών και πρακτικών ζητημάτων του σύγχρονου Ηλεκτρονικού Επιχειρείν: τεχνικές και στρατηγικές του ψηφιακού μάρκετινγκ, επιχειρηματικά μοντέλα, ο ρόλος των πληροφοριακών συστημάτων στο σύγχρονο οργανισμό, ψηφιακά startups και ψηφιακές υπηρεσίες.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ  
ΜΑΡΙΑ ΚΑΡΥΔΑ  
ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ