



## Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

### Σύγχρονες Ασύρματες Επικοινωνίες (Modern Wireless Communications)

Το **Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ)** με τίτλο “Σύγχρονες Ασύρματες Επικοινωνίες – Modern Wireless Communications” (ΦΕΚ Β’ 1720/17.05/2018), του τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, προκηρύσσει δεύτερο κύκλο σπουδών για το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020.

Το ΠΜΣ έχει διάρκεια ενός (1) έτους και είναι χωρίς διδάκτρα (δωρεάν). Στόχος του είναι η εκπαίδευση και κατάρτιση αποφοίτων πανεπιστημιακών και πολυτεχνικών σχολών στα ασύρματα συστήματα και δίκτυα νέας γενιάς. Οι απόφοιτοι που θα γίνουν δεκτοί θα πρέπει να διαθέτουν υπόβαθρο υψηλού επιπέδου έτσι ώστε να μπορέσουν να εστιάσουν στις τεχνολογίες που συνθέτουν την κατεύθυνση των **κινητών επικοινωνιών 5<sup>ης</sup> γενιάς (5G mobile communications)**, για να αποκτήσουν τις απαραίτητες θεωρητικές γνώσεις αλλά και την αναγκαία εμπειρία μέσα από αντίστοιχες εργαστηριακές ασκήσεις. Το ΠΜΣ είναι σχεδιασμένο προκειμένου οι απόφοιτοί του να έχουν τη δυνατότητα άμεσης απορρόφησης από την Ελληνική αλλά και τη διεθνή αγορά τηλεπικοινωνιών. Επίσης, δίνει έμφαση στην ανάπτυξη των ερευνητικών δεξιοτήτων προετοιμάζοντας τους φοιτητές που το επιθυμούν να ξεκινήσουν ερευνητική καριέρα για την απόκτηση διδακτορικού διπλώματος.

Στο ΠΜΣ διδάσκουν μέλη ΔΕΠ του τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών με σημαντική διεθνή ερευνητική δραστηριότητα αλλά και εμπειρία από τη βιομηχανία σε θέματα που καλύπτουν όλο το φάσμα των σύγχρονων κινητών επικοινωνιών (από τις τεχνικές ασύρματης μετάδοσης ως την ανάπτυξη εφαρμογών για κινητά). Γι' αυτόν το λόγο το ΠΜΣ έχει ένα συνεκτικό και εντατικό πρόγραμμα σπουδών που σκοπεύει να δώσει στους φοιτητές όλες τις απαραίτητες γνώσεις μέσα σε ένα ακαδημαϊκό έτος σπουδών.

Στοχεύοντας αποκλειστικά στην ποιότητα, ο **μέγιστος αριθμός φοιτητών** που θα γίνει δεκτός για το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020, είναι **δεκαπέντε (15) φοιτητές**. Η επιλογή θα γίνει βάσει κριτηρίων τα οποία έχουν ανακοινωθεί στο δικτυακό τόπο του ΠΜΣ στην ιστοσελίδα <https://wireless.uop.gr>. Εκεί οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να βρουν αναλυτικές πληροφορίες για το διδακτικό προσωπικό, τον οδηγό σπουδών, τη διαδικασία αιτήσεων, κλπ.

Η διαδικασία υποβολής αιτήσεων ξεκινάει στις 5 Ιουν 2019 και θα ολοκληρωθεί στις 30 Αυγ 2019. Συνεντεύξεις θα πραγματοποιηθούν στην Τρίπολη 2-10 Σεπτ 2019 και η τελική επιλογή των φοιτητών θα ανακοινωθεί στις 20 Σεπτ 2019.

Ο Διευθυντής του ΠΜΣ

Καθηγητής Γεώργιος Τσούλος