

Σκοπός του Προγράμματος

Written by Administrator

Thursday, 20 March 2008 18:54 - Last Updated Thursday, 20 May 2021 17:39

Η [Σχολή Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών \(ΑΤΜ\)](#) του [Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου](#) , σε

συνεργασία με τις Σχολές

[Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών \(ΗΜΜΥ\)](#)

και

[Μηχανικών Μεταλλείων - Μεταλλουργών \(ΜΜΜ\)](#)

οργανώνει από το ακαδημαϊκό έτος 1998 - 1999 Διεπιστημονικό Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) στο γνωστικό πεδίο

Γεωπληροφορική

Το ΔΠΜΣ έχει ως στόχο τη διεπιστημονική εμβάθυνση των διπλωματούχων Μηχανικών του ΕΜΠ ή και πτυχιούχων άλλων ΑΕΙ της χώρας, ή ισοτίμων της αλλοδαπής και άλλων επιστημόνων, στη συλλογή, γεωαναφορά, περιγραφή, ερμηνεία, χαρτογράφηση και απεικόνιση χωρικών δεδομένων του φυσικού, τεχνικού και κοινωνικοοικονομικού περιβάλλοντος, καθώς και σε ανάλυση και σχεδιασμό του χώρου και ανάπτυξη ποικίλων γεωεφαρμογών με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων και τεχνολογιών αιχμής και ιδιαίτερα της πληροφορικής.