



ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΗΨΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟΥ ΤΙΤΛΟΥ ΑΠΟ ΤΕΛΕΙΟΦΟΙΤΟΥΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Σε εφαρμογή της παραγράφου 5 του άρθρου 11 του ν. 4610/2019 ανακοινώνονται οι προϋποθέσεις που θα πρέπει να πληρούνται για τη λήψη του πτυχίου πανεπιστημιακής εκπαίδευσης «Μηχανικών Τοπογραφίας & Γεωπληροφορικής» από τους προπτυχιακούς φοιτητές της Κατεύθυνσης Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής ΤΕ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών ΤΕ και Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής ΤΕ.

1. Επιτυχής ολοκλήρωση σπουδών¹ εντός έξι (6) ακαδημαϊκών ετών και αντί ορκωμοσίας, υποβολή αίτησης² προς τη Γραμματεία του Τμήματος.

- Με την αποδοχή της αίτησης από τη Γραμματεία αναγνωρίζονται όλα τα μαθήματα του Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος εισαγωγής και αντιστοιχίζονται με μαθήματα του Προγράμματος Σπουδών του Πανεπιστημιακού Τμήματος σύμφωνα με τον πίνακα αντιστοίχισης (βλ. Πίνακα 4, σελ. 14-16 Προγράμματος Σπουδών http://topogeo.ihu.gr/index.php?cat_id=133) που συνολικά αποδίδουν τουλάχιστον 210 ΔΜ

2. Επιτυχής εξέταση στα ακόλουθα υποχρεωτικά μαθήματα:

Κωδ.	Τίτλος	ΔΜ
205	Φυσική	4
404	Οδοποιία II: Χωματισμοί - Κόμβοι	5
505	Τεχνική Υδρολογία	3
603	Υδραυλική I: Ανοικτοί Αγωγοί & Αποχετεύσεις	6
703	Υδραυλική III: Δίκτυα Ύδρευσης	5
705	Διανομές - Αναδασμοί	5
801	Ασκήσεις Υπαίθρου	7
802	Αστικές αποτυπώσεις και εφαρμογές τίτλων ακινήτων	5

- Με την επιτυχή εξέταση των παραπάνω υποχρεωτικών μαθημάτων συλλέγονται επιπλέον 40 ΔΜ

3. Επιτυχής εξέταση σε ένα σύνολο από τα παρακάτω μαθήματα επιλογής που συνολικά θα αποδίδουν τουλάχιστον 20 ΔΜ:

Κωδ.	Τίτλος	ΔΜ
606	Διαχείριση Αγροτικού Χώρου και Συστήματα Γεωπληροφορικής	4
607	Υδραυλική II : Διαχείριση Υγρών Αποβλήτων. Βιολογικοί Καθαρισμοί	4
708	Γεωργία ακριβείας	3
710	Οδοποιία IV: Οδοστρώματα και Οργάνωση εργοταξίου	3
711	Εφαρμογές Πληροφορικής στη	3

¹ Επιτυχής εξέταση σε όλα τα απαιτούμενα για τη λήψη πτυχίου υποχρεωτικά και μαθήματα επιλογής, ολοκλήρωση πτυχιακής εργασίας και πρακτικής άσκησης και συγκέντρωση τουλάχιστον 240 Διδακτικών Μονάδων όπως προδιαγράφεται στο Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος εισαγωγής (http://civilgeo.teicm.gr/index.php?cat_id=48)

² Η αίτηση υποβάλλεται έως τις 15.9.2019, διαφορετικά μέσα σε εξήντα (60) ημέρες από την ανάρτηση της βαθμολογίας στο τελευταίο μάθημα και είναι δυνατόν να ανακληθεί με νέα αίτηση του ενδιαφερομένου που υποβάλλεται το αργότερο έξι (6) μήνες μετά την κατάθεση της αρχικής δήλωσης. Η αίτηση επισυνάπτεται στην παρούσα ανακοίνωση.



Κωδ.	Τίτλος	ΔΜ
	Τοπογραφία	
804	Οδοποιία V: Απαλλοτριώσεις σε Οδικά Δίκτυα	4
805	Υδραυλική IV : Δίκτυα αρδεύσεων	4
806	Εφαρμογές Διασυνδεδεμένων Ψηφιακών Συστημάτων	4
808	Σύγχρονα Συστήματα Χαρτογράφησης & Οπτικοποίησης : μη επανδρωμένα συστήματα αεροφωτογράφισης-κινητά συστήματα χαρτογράφησης	4
809	Ειδικά θέματα αστικού περιβάλλοντος: ανασχεδιασμοί, αναπλάσεις	4
901	Χωρική Ανάπτυξη στην Ευρωπαϊκή Ένωση	5
902	Διαχείριση Γης & Αξίες Ακινήτων	5
903	Οδοποιία VI:Σχεδιασμός Κυκλοφοριακών Συστημάτων και Οικονομική των Μεταφορών	5
904	Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών GIS III : Εφαρμογές	5
905	Φυσικοί κίνδυνοι & Τεχνικά έργα: Πρόληψη & Διαχείριση Φυσικών Καταστροφών	5
906	Ειδικά θέματα συννορθώσεων και εφαρμογές	5
907	Βαρυτημετρία	5
908	Ψηφιακές και έξυπνες πόλεις	5
909	Χαρτογραφία III : Χαρτογραφική σύνθεση και παραγωγή	5
910	Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων	5
911	Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία στην Επιστήμη του μηχανικού ΤΓ	5
912	Βιωσιμότητα και αστικό περιβάλλον. Ο ρόλος των μηχανικών ΤΓ	5

4. Επιτυχής εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας (10^ο εξάμηνο σπουδών) που αποδίδει 30 ΔΜ

- Με την επιτυχή υποστήριξη της Διπλωματικής Εργασίας συλλέγονται συνολικά 300 ΔΜ

- Η διδασκαλία και ο ακριβής χρόνος διάθεσης των παραπάνω μαθημάτων θα εξαρτηθεί από τους διατιθέμενους πόρους και θα αποφασισθεί από τη διοίκηση του Ιδρύματος.
- Επιμέρους ζητήματα όπως τα μαθήματα επιλογής που θα προσφερθούν σε συνδυασμό με τη ζήτηση που θα σημειωθεί καθώς και με την ενδεχόμενη κατανομή τους σε επιστημονικά πεδία θα καθορισθούν σε επόμενη ανακοίνωση.