

**ΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε. (ΤΡΙΚΑΛΑ)**

1ο Εξάμηνο					
Τίτλος Μαθήματος	Εβδομαδιαίες Ώρες			ΔΜ	Γνωστικό Αντικείμενο
	Θ	ΑΠ	Ε		
Μαθηματικά (101)	2	2	-	5	Μαθηματικά
Οικοδομική Ι (102)	2	2	-	5	Τεχνική Σχεδίαση
Στατική Ι (103)	2	3	-	6	Στατική και Αντοχή των Υλικών
Ιστορία Αρχιτεκτονικής Ι (104)	2	1	-	5	Ιστορία Αρχιτεκτονικής-Ναοδομία και Τέχνη
Τεχνικό Σχέδιο Ι (105)	-	-	6	4	Τεχνική Σχεδίαση
Η/Υ Ι (106)	2	2	-	5	Πληροφορική
	10	10	6	30	
Διδακτικό Φορτίο	26 ώρες/εβδομάδα				

2ο Εξάμηνο					
Τίτλος Μαθήματος	Εβδομαδιαίες Ώρες			ΔΜ	Γνωστικό Αντικείμενο
	Θ	ΑΠ	Ε		
Εφαρμοσμένα Μαθηματικά (201)	2	2	-	5	Μαθηματικά
Οικοδομική ΙΙ (202)	2	2	-	5	Τεχνική Σχεδίαση
Στατική ΙΙ (203)	2	3	-	6	Στατική και Αντοχή των Υλικών
Ιστορία Αρχιτεκτονικής ΙΙ (204)	2	1	-	5	Ιστορία Αρχιτεκτονικής-Ναοδομία και Τέχνη
Τεχνικό Σχέδιο ΙΙ (205)	-	-	6	4	Τεχνική Σχεδίαση
Τεχνολογία Δομικών Υλικών (206)	2	2	-	5	Δομοστατική
	10	10	6	30	
Διδακτικό Φορτίο	26 ώρες/εβδομάδα				

3ο Εξάμηνο					
Τίτλος Μαθήματος	Εβδομαδιαίες Ώρες			ΔΜ	Γνωστικό Αντικείμενο
	Θ	ΑΠ	Ε		
Αντοχή Υλικών (301)	3	2	-	7	Στατική και Αντοχή των Υλικών
Αρχιτεκτονική Σύνθεση (302)	1	-	3	4	Αρχιτεκτονική Σύνθεση
Αποκατάσταση Κτιρίων (303)	2	-	2	5	Εντατική Κατάσταση και Παθολογία Ιστορικών Κτιρίων
Τοπογραφία (304)	2	-	3	6	Τοπογραφία-Γεωματική με έμφαση στη Χαρτογράφηση-Αποτύπωση Μνημείων
Η/Υ ΙΙ (CAD) (305)	1	-	2	3	Τεχνική Σχεδίαση
Αποτυπώσεις (306)	1	-	4	5	Ιστορία Αρχιτεκτονικής-Ναοδομία και Τέχνη
	10	2	14	30	
Διδακτικό Φορτίο	26 ώρες/εβδομάδα				

4ο Εξάμηνο					
Τίτλος Μαθήματος	Εβδομαδιαίες Ώρες			ΔΜ	Γνωστικό Αντικείμενο
	Θ	ΑΠ	Ε		
Ωπλισμένο Σκυρόδεμα (401)	2	3	2	7	Δομοστατική
Αποκατάσταση Ιστορικών Κτιρίων (402)	2	1	3	7	Ιστορία Αρχιτεκτονικής-Ναοδομία και Τέχνη
Πολεοδομία. Σύγχρονα & Ιστορικά Κέντρα Πόλεων (403)	2	2	-	5	Πολεοδομία-Ιστορικά Κέντρα Πόλεων
Η/Μ Εγκαταστάσεις Κτιρίων (404)	2	3	-	5	Η/Μ Εγκαταστάσεις Κτιρίων
Υγιεινή και Ασφάλεια Εργασίας (405)	2	-	-	3	Οργάνωση και Διοίκηση Οικοδομικών Έργων
Ξένη Γλώσσα (Τεχνική Ορολογία) (406)	2	-	-	3	Ξένη Γλώσσα
	12	9	5	30	
Διδακτικό Φορτίο	26 ώρες/εβδομάδα				

5 ^ο Εξάμηνο (Κατεύθυνση Δομοστατικών Μηχανικών)					
Τίτλος Μαθήματος	Εβδομαδιαίες Ώρες			ΔΜ	Γνωστικό Αντικείμενο
	Θ	ΑΠ	Ε		
Στατική ΙΙΙ (501)	2	3	-	6	Στατική και Αντοχή των Υλικών
Κατασκευές από Ωπλισμένο Σκυρόδεμα (502)	2	3	-	6	Δομοστατική
Γεωτεχνική Μηχανική στις Κατασκευές – Εδαφομηχανική (503)	3	2	-	6	Εδαφομηχανική
Εφαρμογές Σκυροδέματος με χρήση Η/Υ (504)	2	2	-	5	Δομοστατική
Υδραυλική (505)	2	3	2	7	Υδραυλική
	11	13	2	30	
Διδακτικό Φορτίο	26 ώρες/εβδομάδα				

5 ^ο Εξάμηνο (Κατεύθυνση Μηχανικών Μορφολογίας και Αναστήλωσης)					
Τίτλος Μαθήματος	Εβδομαδιαίες Ώρες			ΔΜ	Γνωστικό Αντικείμενο
	Θ	ΑΠ	Ε		
Ειδικά Θέματα Αρχιτεκτονικής Σύνθεσης (521)	2	-	3	5	Αρχιτεκτονική Σύνθεση
Αποκατάσταση και Επανάχρηση Κτιρίων (522)	2	1	3	7	Αρχιτεκτονική Σύνθεση
Αρχιτεκτονική Εσωτερικών Χώρων (523)	2	1	4	7	Αρχιτεκτονική Σύνθεση
Χριστιανική Τέχνη (524)	2	1	-	4	Ιστορία Αρχιτεκτονικής- Ναοδομία και Τέχνη
Αρχιτεκτονική των Ιστορικών Τεχνικών Έργων (525) ή Παθολογία και Δομοστατική Αποκατάσταση Ιστορικών Κτιρίων (526)	3	1	-	7	Ιστορία Παραδοσιακής Λαϊκής Αρχιτεκτονικής ή Εντατική Κατάσταση και Παθολογία Ιστορικών Κτιρίων
	11	4	10	30	
Διδακτικό Φορτίο	25 ώρες/εβδομάδα				

6 ^ο Εξάμηνο (Κατεύθυνση Δομοστατικών Μηχανικών)					
Τίτλος Μαθήματος	Εβδομαδιαίες Ώρες			ΔΜ	Γνωστικό Αντικείμενο
	Θ	ΑΠ	Ε		
Αντισεισμικός Σχεδιασμός και Προστασία Κτιρίων (601)	3	3	-	8	Δομοστατική
Μεταλλικές Κατασκευές (602)	2	3	-	7	Στατική και Αντοχή των Υλικών
Οργάνωση και Διοίκηση Εργοταξίου (603)	2	2	-	5	Οργάνωση και Διοίκηση Οικοδομικών Έργων
Πυροπροστασία των Κατασκευών (604) ή Εφαρμοσμένη Γεωματική στη Μελέτη Δομικών Έργων (605)	2	3	-	5	Η/Μ Εγκαταστάσεις Κτιρίων ή Τοπογραφία-Γεωματική με έμφαση στη Χαρτογράφηση- Αποτύπωση Μνημείων
Εύλινες Κατασκευές (606) ή Ενεργειακός Σχεδιασμός Κτιρίων (607)	3	2	-	5	Στατική και Αντοχή των Υλικών ή Η/Μ Εγκαταστάσεις Κτιρίων
	12	13	0	30	
Διδακτικό Φορτίο	25 ώρες/εβδομάδα				

6 ^ο Εξάμηνο (Κατεύθυνση Μηχανικών Μορφολογίας και Αναστήλωσης)					
Τίτλος Μαθήματος	Εβδομαδιαίες Ώρες			ΔΜ	Γνωστικό Αντικείμενο
	Θ	ΑΠ	Ε		
Ανάπλαση & Αναβίωση Ιστορικών Κέντρων και Συνόλων Ι (621)	2	1	4	7	Πολεοδομία-Ιστορικά Κέντρα Πόλεων
Αποκατάσταση και Επανάχρηση Ιστορικών Κτιρίων (622)	3	1	4	8	Ιστορία Παραδοσιακής Λαϊκής Αρχιτεκτονικής
Οργάνωση Εργοταξίου (623)	2	2	-	5	Οργάνωση και Διοίκηση Οικοδομικών Έργων
Αρχιτεκτονική Μορφολογία (624)	2	2	-	5	Ιστορία Παραδοσιακής Λαϊκής Αρχιτεκτονικής
Βαλκανική Παραδοσιακή Αρχιτεκτονική (625) ή Κανονισμός Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων (Κ.ΕΝ.Α.Κ.) (626)	2	1	-	5	Ιστορία Παραδοσιακής Λαϊκής Αρχιτεκτονικής ή Η/Μ Εγκαταστάσεις Κτιρίων
	13	7	8	30	
Διδακτικό Φορτίο	28 ώρες/εβδομάδα				

7 ^ο Εξάμηνο (Κατεύθυνση Δομοστατικών Μηχανικών)					
Τίτλος Μαθήματος	Εβδομαδιαίες Ώρες			ΔΜ	Γνωστικό Αντικείμενο
	Θ	ΑΠ	Ε		
Αποτίμηση και Αποκατάσταση Κτιρίων με βλάβες από Σεισμό (701)	3	3	-	7	Δομοστατική
Ειδικές Μεταλλικές & Σύμμεικτες Κατασκευές (702)	2	3	-	5	Στατική και Αντοχή των Υλικών
Διοίκηση και Διαχείριση Έργων Μηχανικού (Χρον. Προγραμμ.- Ανάλυση Ρίσκου) (703)	2	3	-	6	Οργάνωση και Διοίκηση Οικοδομικών Έργων
Ν.Ο.Κ. – Έκδοση Οικοδομικών Αδειών (704) ή Τεχνική Νομοθεσία (705)	2	2	-	5	Τεχνική Νομοθεσία ή Τεχνική Νομοθεσία
Ειδικές Κατασκευές από Ωπλισμένο και Προεντεταμένο Σκυρόδεμα (706) ή Θεμελιώσεις – Αντιστηρίξεις (707)	3	3	-	7	Δομοστατική ή Εδαφομηχανική
	12	14	0	30	
Διδακτικό Φορτίο	26 ώρες/εβδομάδα				

7 ^ο Εξάμηνο (Κατεύθυνση Μηχανικών Μορφολογίας και Αναστήλωσης)					
Τίτλος Μαθήματος	Εβδομαδιαίες Ώρες			ΔΜ	Γνωστικό Αντικείμενο
	Θ	ΑΠ	Ε		
Ανάπλαση & Αναβίωση Ιστορικών Κέντρων και Συνόλων ΙΙ (721)	3	1	4	9	Πολεοδομία-Ιστορικά Κέντρα Πόλεων
Μνημειακή Τοπογραφία (722)	2	1	-	5	Ιστορία Αρχιτεκτονικής-Ναοδομία και Τέχνη
Διοίκηση & Διαχείριση Αρχιτεκτονικών Έργων (723)	2	3	-	6	Οργάνωση και Διοίκηση Οικοδομικών Έργων
Ν.Ο.Κ. – Έκδοση Οικοδομικών Αδειών (724) ή Τεχνική Νομοθεσία (725)	2	2	-	5	Τεχνική Νομοθεσία ή Τεχνική Νομοθεσία
Πυροπροστασία Κτιρίων (726) ή Φωτοτεχνία – Ηχοτεχνία (727)	2	3	-	5	Η/Μ Εγκαταστάσεις Κτιρίων ή Η/Μ Εγκαταστάσεις Κτιρίων
	11	10	4	30	
Διδακτικό Φορτίο	25 ώρες/εβδομάδα				