

	Κ. Μ. : Κατηγορία μαθήματος	Course Category
Μ.Γ.Γ. :	Μάθημα γενικών γνώσεων	General knowledge course
Μ.Υ. :	Μάθημα υποβάθρου	Background course
Μ.Ε.Π. :	Μάθημα επιστημονικής περιοχής	Scientific area course
Μ.Α.Δ. :	Μάθημα ανάπτυξης δεξιοτήτων	Skill development course

1^ο ΕΞΑΜΗΝΟ

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ	ECTS	Κ.Μ.
1	40101	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι	4		4	6	Μ.Υ.
2	40102	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ	4		4	5	Μ.Υ.
3	40103	ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	4		4	5	Μ.Γ.Γ.
4	40104	ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ Ι - ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΜΕ Η/Υ Ι	2	3+2=5	7	2+2+2=6	Μ.Α.Δ.
5	40105	ΑΓΓΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ	2		2	2	Μ.Γ.Γ.
6	40106	ΣΤΑΤΙΚΗ	4		4	6	Μ.Ε.Π.
		ΣΥΝΟΛΟ	20	5	25	30	

1st SEMESTER

	COURSE CODE	COURSES	Lecture hours	Lab Hours	Total Hours	ECTS	Course Category
1	40101	APPLIED MATHEMATICS I	4		4	6	Μ.Υ.
2	40102	APPLIED PHYSICS	4		4	5	Μ.Υ.
3	40103	HISTORY OF CONSTRUCTIONS	4		4	5	Μ.Γ.Γ.
4	40104	TECHNICAL DRAWING I – COMPUTER-AIDED DESIGN I	2	3+2=5	7	2+2+2=6	Μ.Α.Δ.
5	40105	ENGLISH LANGUAGE– TECHNICAL TERMINOLOGY	2		2	2	Μ.Γ.Γ.
6	40106	STATICS	4		4	6	Μ.Ε.Π.
		TOTAL	20	5	25	30	

2^ο ΕΞΑΜΗΝΟ

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ	ECTS	Κ.Μ.
1	40201	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ	4		4	5	Μ.Υ.
2	40202	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ Ι	4		4	5	Μ.Υ.
3	40203	ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΙΙ - ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΜΕ Η/Υ ΙΙ	2	2+2=4	6	2+2+2=6	Μ.Α.Δ.
4	40204	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ	4	2	6	5	Μ.Υ.
5	40205	ΑΝΤΟΧΗ ΥΛΙΚΩΝ	4	2	6	6	Μ.Υ.
6	40206	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΤΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ	2		2	3	Μ.Υ.
		ΣΥΝΟΛΟ	20	8	28	30	

2nd SEMESTER

	COURSE CODE	COURSES	Lecture hours	Lab Hours	Total Hours	ECTS	Course Category
1	40201	APPLIED MATHEMATICS II	4		4	5	Μ.Υ.
2	40202	CONSTRUCTION TECHNOLOGY I	4		4	5	Μ.Υ.
3	40203	TECHNICAL DRAWING II – COMPUTER-AIDED DESIGN II	2	2+2=4	6	2+2+2=6	Μ.Α.Δ.
4	40204	TECHNOLOGY OF STRUCTURAL MATERIALS – COMPOSITE MATERIALS	4	2	6	5	Μ.Υ.
5	40205	STRENGTH OF MATERIALS	4	2	6	6	Μ.Υ.
6	40206	ARCHITECTURE OF STRUCTURAL FORMS	2		2	3	Μ.Υ.
		TOTAL	20	8	28	30	

3^ο ΕΞΑΜΗΝΟ

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ	ECTS	Κ.Μ.
1	40301	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΙΙ	2	2	4	4	Μ.Υ.
2	40302	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ Η/Υ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Ι	3	2	5	6	Μ.Ε.Π.
3	40303	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑ	2	3	5	3+2=5	Μ.Α.Δ.
4	40304	ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	3		3	4	Μ.Υ.
5	40305	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΤΑΤΙΚΗ	4		4	6	Μ.Ε.Π.
6	40306	ΔΙΑΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ	4		4	5	Μ.Υ.
		ΣΥΝΟΛΟ	18	7	25	30	

3rd SEMESTER

	COURSE CODE	COURSES	Lecture hours	Lab Hours	Total Hours	ECTS	Course Category
1	40301	CONSTRUCTION TECHNOLOGY II	2	2	4	4	Μ.Υ.
2	40302	COMPUTER PROGRAMMING AND COMPUTATIONAL APPLICATIONS IN CIVIL ENGINEERING I	3	2	5	6	Μ.Ε.Π.
3	40303	SURVEYING	2	3	5	3+2=5	Μ.Α.Δ.
4	40304	PROBABILITY AND STATISTICS	3		3	4	Μ.Υ.
5	40305	APPLIED STATICS	4		4	6	Μ.Ε.Π.
6	40306	DIFFERENTIAL EQUATIONS	4		4	5	Μ.Υ.
		TOTAL	18	7	25	30	

4^ο ΕΞΑΜΗΝΟ

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ	ECTS	Κ.Μ.
1	40401	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	3	1	4	4	Μ.Υ.
2	40402	ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	4		4	5	Μ.Ε.Π.
3	40403	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ Η/Υ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΙΙ	3	2	5	6	Μ.Ε.Π.
4	40404	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ Ι	4	2	6	6	Μ.Ε.Π.
5	40405	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	2	2	4	2+2=4	Μ.Υ.
6	40406	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ – ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ	2	3	5	5	Μ.Ε.Π.
		ΣΥΝΟΛΟ	18	10	28	30	

4th SEMESTER

	COURSE CODE	COURSES	Lecture hours	Lab Hours	Total Hours	ECTS	Course Category
1	40401	NUMERICAL ANALYSIS	3	1	4	4	Μ.Υ.
2	40402	URBAN AND ENVIRONMENTAL PLANNING	4		4	5	Μ.Ε.Π.
3	40403	COMPUTER PROGRAMMING AND COMPUTATIONAL APPLICATIONS IN CIVIL ENGINEERING ΙΙ	3	2	5	6	Μ.Ε.Π.
4	40404	REINFORCED CONCRETE Ι	4	2	6	6	Μ.Ε.Π.
5	40405	ARCHITECTURAL COMPOSITION	2	2	4	2+2=4	Μ.Υ.
6	40406	SPECIAL TOPICS IN SURVEYING – GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS	2	3	5	5	Μ.Ε.Π.
		TOTAL	18	10	28	30	

5^ο ΕΞΑΜΗΝΟ

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ	ECTS	Κ.Μ.
1	40501	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ Ι	4		4	5	Μ.Υ.
2	40502	ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗ Ι	4	2	6	6	Μ.Ε.Π.
3	40503	ΟΔΟΠΟΪΑ Ι - ΨΗΦΙΑΚΗ ΟΔΟΠΟΪΑ	3	2	5	5	Μ.Ε.Π.
4	40504	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ	4		4	5	Μ.Ε.Π.
5	40505	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ – ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	2	3	5	2+2=4	Μ.Ε.Π.
6	40506	ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ	4		4	5	Μ.Ε.Π.
		ΣΥΝΟΛΟ	21	7	28	30	

5th SEMESTER

	COURSE CODE	COURSES	Lecture hours	Lab Hours	Total Hours	ECTS	Course Category
1	40501	HYDRAULICS I	4		4	5	M.Y.
2	40502	SOIL MECHANICS I	4	2	6	6	M.E.P.
3	40503	ROAD CONSTRUCTION I – COMPUTER-AIDED ROAD CONSTRUCTION	3	2	5	5	M.E.P.
4	40504	DESIGN OF WATER CLEANING AND WASTEWATER TREATMENT PLANTS	4		4	5	M.E.P.
5	40505	RESTORATION OF HISTORICAL CONSTRUCTIONS – ARCHITECTURAL SURVEY	2	3	5	2+2=4	M.E.P.
6	40506	TRAFFIC ENGINEERING AND DESIGN OF TRANSPORTATION SYSTEMS	4		4	5	M.E.P.
		TOTAL	21	7	28	30	

6° ΕΞΑΜΗΝΟ

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ	ECTS	Κ.Μ.
1	40601	ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΙ	4	2	6	5	Μ.Ε.Π.
2	40602	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	4		4	5	Μ.Ε.Π.
3	40603	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΙΙ	4	2	6	5	Μ.Ε.Π.
4	40604	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΙΙ	4		4	5	Μ.Ε.Π.
5	40605	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	4		4	5	Μ.Ε.Π.
6	40606	ΥΔΡΟΛΟΓΙΑ-ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΑ ΕΡΓΑ	4		4	5	Μ.Ε.Π.
		ΣΥΝΟΛΟ	24	4	28	30	

6th SEMESTER

	COURSE CODE	COURSES	Lecture hours	Lab Hours	Total Hours	ECTS	Course Category
1	40601	SOIL MECHANICS II	4	2	6	5	Μ.Ε.Π.
2	40602	DYNAMIC ANALYSIS OF STRUCTURES	4		4	5	Μ.Ε.Π.
3	40603	HYDRAULICS II	4	2	6	5	Μ.Ε.Π.
4	40604	REINFORCED CONCRETE II	4		4	5	Μ.Ε.Π.
5	40605	CONSTRUCTION PROJECT MANAGEMENT	4		4	5	Μ.Ε.Π.
6	40606	HYDROLOGY – FLOOD-PROTECTION WORKS	4		4	5	Μ.Ε.Π.
		TOTAL	24	4	28	30	

7^ο ΕΞΑΜΗΝΟ

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ	ECTS	Κ.Μ.
1	40701	ΟΔΟΠΟΙΪΑ ΙΙ – ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΪΑΣ	3		3	5	Μ.Ε.Π..
2	40702	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	4		4	6	Μ.Ε.Π.
3	40703	ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ Η/Υ	4	2	6	6	Μ.Ε.Π.
4	40704	ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ	4		4	5	Μ.Ε.Π.
5	40705	ΓΕΩΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΤΡΩΜΑΤΩΝ-ΣΗΡΑΓΓΕΣ	4		4	5	Μ.Ε.Π.
*6A	40706	ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	3		3	3	Μ.Ε.Π.
*6B	40707	ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΩΝ					
		ΣΥΝΟΛΟ	22	2	24	30	

* Ο φοιτητής υποχρεούται να επιλέξει ένα μάθημα εκ των 6A, 6B.

7th SEMESTER

	COURSE CODE	COURSES	Lecture hours	Lab Hours	Total Hours	ECTS	Course Category
1	40701	ROAD CONSTRUCTION II – ROAD CONSTRUCTION WORKS	3		3	5	Μ.Ε.Π..
2	40702	SEISMIC RESISTANT DESIGN OF STRUCTURES	4		4	6	Μ.Ε.Π.
3	40703	COMPUTER-AIDED STRUCTURAL ANALYSIS	4	2	6	6	Μ.Ε.Π.
4	40704	WATER SUPPLY AND SEWAGE WORKS	4		4	5	Μ.Ε.Π.
5	40705	GEOLOGY AND ROCK MECHANICS – TUNNELS	4		4	5	Μ.Ε.Π.
*6A	40706	TIMBER STRUCTURES	3		3	3	Μ.Ε.Π.
*6B	40707	REHABILITATION OF HISTORICAL CENTRES AND ENSEMBLES					
		TOTAL	22	2	24	30	

* The student is obliged to choose one course from 6A, 6B.

8° ΕΞΑΜΗΝΟ

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ	ECTS	Κ.Μ.
1	40801	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ	4		4	5	Μ.Ε.Π.
2	40802	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ - ΛΙΜΕΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	4		4	6	Μ.Ε.Π.
3	40803	ΘΕΜΕΛΙΩΣΕΙΣ – ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ	4		4	6	Μ.Ε.Π.
4	40804	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	3		3	4	Μ.Ε.Π.
5	40805	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	4		4	6	Μ.Ε.Π.
*6Α	40806	ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	3		3	3	Μ.Ε.Π.
*6Β	40807	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ					
*6Γ	40808	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ**				3	Μ.Α.Δ.
		ΣΥΝΟΛΟ	22		22	30	

* Ο φοιτητής υποχρεούται να επιλέξει ένα μάθημα εκ των 6Α, 6Β, 6Γ.

** Η Πρακτική Άσκηση είναι διάρκειας 3 μηνών, θα μπορεί να πραγματοποιείται και καλοκαιρινούς μήνες και μπορεί να δηλωθεί μόνο μία φορά στο 8° ή στο 9° εξάμηνο. Ειδικά για θέματα υποτροφιών και αριστείας, εφόσον δηλωθεί στο 8ο εξάμηνο, απαιτείται να έχει ολοκληρωθεί επιτυχώς μέχρι το τέλος της εξεταστικής Σεπτεμβρίου του ίδιου έτους.

8th SEMESTER

	COURSE CODE	COURSES	Lecture hours	Lab Hours	Total Hours	ECTS	Course Category
1	40801	DESIGN OF MASONRY STRUCTURES	4		4	5	Μ.Ε.Π.
2	40802	MARITIME HYDRAULICS – HARBOUR ENGINEERING	4		4	6	Μ.Ε.Π.
3	40803	FOUNDATIONS – RETAINING STRUCTURES	4		4	6	Μ.Ε.Π.
4	40804	ARCHITECTURAL RESTORATION OF CONSTRUCTIONS	3		3	4	Μ.Ε.Π.
5	40805	STEEL STRUCTURES	4		4	6	Μ.Ε.Π.
*6Α	40806	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT STUDIES OF TECHNICAL WORKS	3		3	3	Μ.Ε.Π.
*6Β	40807	SPECIAL TOPICS IN PAVEMENT ENGINEERING					
*6C	40808	PRACTICAL TRAINING**				3	Μ.Α.Δ.
		TOTAL	22		22	30	

* The student is obliged to choose one course from 6A, 6B, 6C.

** The PRACTICAL TRAINING (Internship, Traineeship) lasts for 3 months; it can also take place during the summer months and can be declared only once in the 8th or 9th semester. Especially for scholarship and excellence issues, if declared in the 8th semester, it is required to have been successfully completed by the end of September of the same year.

9° ΕΞΑΜΗΝΟ

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ	ECTS	Κ.Μ.
1	40901	ΣΥΜΜΙΚΤΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	3		3	4	Μ.Ε.Π.
2	40902	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	4		4	6	Μ.Ε.Π.
3	40903	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ ΚΑΙ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	4		4	5	Μ.Ε.Π.
*4Α	40904	ΕΥΦΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ	3		3	3	Μ.Ε.Π.
*4Β	40905	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ					
*4Γ	40906	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ**				3	Μ.Α.Δ
5		ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ Ι				12	Μ.Ε.Π.
		ΣΥΝΟΛΟ	14		14	30	

* Ο φοιτητής υποχρεούται να επιλέξει ένα μάθημα εκ των 4Α, 4Β, 4Γ.

** Η Πρακτική Άσκηση είναι διάρκειας 3 μηνών, θα μπορεί να πραγματοποιείται και καλοκαιρινούς μήνες και μπορεί να δηλωθεί μόνο μία φορά στο 8° ή στο 9° εξάμηνο.

9th SEMESTER

	COURSE CODE	COURSES	Lecture hours	Lab Hours	Total Hours	ECTS	Course Category
1	40901	COMPOSITE STRUCTURES	3		3	4	Μ.Ε.Π.
2	40902	REPAIR AND STRENGTHENING OF STRUCTURES	4		4	6	Μ.Ε.Π.
3	40903	ENERGY-EFFICIENT AND BIOCLIMATIC DESIGN	4		4	5	Μ.Ε.Π.
*4Α	40904	INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS	3		3	3	Μ.Ε.Π.
*4Β	40905	PREFABRICATED SYSTEMS					
*4C	40906	PRACTICAL TRAINING **				3	Μ.Α.Δ
5		DIPLOMA THESIS I				12	Μ.Ε.Π.
		TOTAL	14		14	30	

* The student is obliged to choose one course from 6A, 6B, 6C.

** The PRACTICAL TRAINING (Internship, Traineeship) lasts for 3 months; it can also take place during the summer months and can be declared only once in the 8th or 9th semester.

Note: The "DIPLOMA THESIS I" and "DIPLOMA THESIS II" are awarded the same grade upon successful final examination before a three-member selection board chaired by the supervisor.

10^ο ΕΞΑΜΗΝΟ

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Θ	Ε	Σ	ECTS	Κ.Μ.
1	41001	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ – ΠΡΟΕΝΤΕΤΑΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	4		4	6	Μ.Ε.Π.
2	41002	ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΕΠΕΡΑΣΜΕΝΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΡΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	4		4	6	Μ.Ε.Π.
3		ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ II				18	Μ.Ε.Π.
		ΣΥΝΟΛΟ	8		8	30	

Σημείωση : Η «ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ I» και «ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ II» βαθμολογούνται με τον ίδιο βαθμό κατόπιν επιτυχούς τελικής εξέτασης ενώπιον τριμελούς εξεταστικής επιτροπής στην οποία υποχρεωτικά προεδρεύει ο επιβλέπων.

10th SEMESTER

	COURSE CODE	COURSES	Lecture hours	Lab Hours	Total Hours	ECTS	Course Category
1	41001	SPECIAL TOPICS IN REINFORCED CONCRETE – PRESTRESSED CONCRETE	4		4	6	Μ.Ε.Π.
2	41002	ADVANCED TOPICS IN FINITE ELEMENTS AND BOUNDARY ELEMENTS	4		4	6	Μ.Ε.Π.
3		DIPLOMA THESIS II				18	Μ.Ε.Π.
		TOTAL	8		8	30	

Note: The "DIPLOMA THESIS I" and "DIPLOMA THESIS II" are awarded the same grade upon successful final examination before a three-member selection board chaired by the supervisor.