

ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

1. Τα μαθήματα που έχουν προβιβασίμο βαθμό δεν μεταφέρονται. (Θα αναγράφονται στην αναλυτική βαθμολογία στο εξάμηνο που έχουν περαστεί).
2. Όσοι οφείλουν υποχρεωτικό μάθημα που έγινε επιλογή οφείλουν άλλη μία επιλογή από την ομάδα που πλέον ανήκει το μάθημα, εκτός εάν το υποχρεωτικό μάθημα έχει καταργηθεί οπότε απαλλάσσονται.
3. Όσοι οφείλουν επιλογή κορμού (μέχρι το 6ο εξάμηνο) απαλλάσσονται.

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ 2017-18

1. **Μαθηματική Ανάλυση & Γραμμική Άλγεβρα**
Οι πρωτοετείς το παίρνουν στο 1^ο εξάμηνο. Όσοι φοιτητές μεγαλύτερων εξαμήνων έχουν υποχρέωση και οφείλουν τα μαθήματα:
Μαθηματική Ανάλυση Ι με κωδικό 1202 (1^{ου} εξαμήνου) και Γραμμική Άλγεβρα με κωδικό 1203 (1^{ου} εξαμήνου), χρεώνονται το νέο μάθημα «Μαθηματική Ανάλυση & Γραμμική Άλγεβρα» με κωδικό 1245. Όσοι έχουν περάσει ένα από τα δύο μαθήματα, αυτό που έχουν περάσει παραμένει στις υποχρεώσεις τους και εμφανίζεται με το βαθμό που έχει, το δε άλλο σβήνει από τις υποχρεώσεις τους και χρεώνονται το νέο μάθημα «Μαθηματική Ανάλυση & Γραμμική Άλγεβρα» με κωδικό 1245.
2. **Γενική Οικοδομική & Σχέδιο**
Οι πρωτοετείς παίρνουν το νέο μάθημα «Γενική Οικοδομική & Σχέδιο» με κωδικό 1246 στο 1^ο εξάμηνο. Όσοι φοιτητές μεγαλύτερων εξαμήνων έχουν υποχρέωση και οφείλουν τα μαθήματα:
Τεχνικό Σχέδιο με κωδικό 1047 (1^{ου} εξαμήνου) και Γενική Οικοδομική με κωδικό 1009 (2^{ου} εξαμήνου), χρεώνονται το νέο μάθημα «Γενική Οικοδομική & Σχέδιο» με κωδικό 1246. Όσοι έχουν περάσει ένα από τα δύο μαθήματα, αυτό που έχουν περάσει παραμένει στις υποχρεώσεις τους και εμφανίζεται με το βαθμό που έχει, το δε άλλο σβήνει από τις υποχρεώσεις τους και χρεώνονται το νέο μάθημα «Γενική Οικοδομική & Σχέδιο» με κωδικό 1246.
3. **Διαφορικές Εξισώσεις**
Οι πρωτοετείς παίρνουν το νέο μάθημα «Διαφορικές Εξισώσεις» με κωδικό 1249 στο 2^ο εξάμηνο. Οι φοιτητές που θα γραφτούν στο 4^ο εξάμηνο (το ακαδ. έτος 2017-18) παίρνουν το νέο μάθημα «Διαφορικές Εξισώσεις» με κωδικό 1249 στο 4^ο εξάμηνο. Όσοι φοιτητές μεγαλύτερων εξαμήνων έχουν υποχρέωση και οφείλουν τα μαθήματα:
Διαφορικές Εξισώσεις με κωδικό 1021 (3^{ου} εξαμήνου) και Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις & Μιγαδικές Συναρτήσεις με κωδικό 1108 (4^{ου} εξαμήνου), χρεώνονται το νέο μάθημα «Διαφορικές Εξισώσεις» με κωδικό 1249 στο 4^ο εξάμηνο. Όσοι έχουν περάσει ένα από τα δύο μαθήματα, αυτό που έχουν περάσει παραμένει στις υποχρεώσεις τους και εμφανίζεται με το βαθμό που έχει, το δε άλλο σβήνει από τις

υποχρεώσεις τους και χρεώνονται το νέο μάθημα «Διαφορικές Εξισώσεις» με κωδικό 1249 στο 4^ο εξάμηνο.

4. **Υδραυλική και Υδραυλικά Έργα**

Οι φοιτητές που θα γραφτούν στο 5^ο εξάμηνο (το ακαδ. έτος 2017-18) χρεώνονται το νέο μάθημα «Υδραυλική και Υδραυλικά Έργα» με κωδικό 1250. Όσοι φοιτητές μεγαλύτερων εξαμήνων έχουν υποχρέωση και οφείλουν τα μαθήματα:

Εφαρμοσμένη Υδραυλική με κωδικό 1100 (5^ο εξαμήνου) και Αστικά Υδραυλικά Έργα με κωδικό 1083 (6^ο εξαμήνου), χρεώνονται το νέο μάθημα «Υδραυλική και Υδραυλικά Έργα» με κωδικό 1250. Όσοι έχουν περάσει ένα από τα δύο μαθήματα, αυτό που έχουν περάσει παραμένει στις υποχρεώσεις τους και εμφανίζεται με το βαθμό που έχει, το δε άλλο σβήνει από τις υποχρεώσεις τους και χρεώνονται το νέο μάθημα «Υδραυλική και Υδραυλικά Έργα» με κωδικό 1250 στο 5^ο εξάμηνο.

5. Οι φοιτητές που όφειλαν τα μαθήματα:

Αντισεισμική Τεχνολογία 1 με κωδικό 1146 (8^ο εξαμήνου), ή Αντισεισμικός Σχεδιασμός με κωδικό 1244 (8^ο εξαμήνου), ή Αντισεισμικές Κατασκευές με κωδικό 1060 (7^ο εξαμήνου) οφείλουν το νέο μάθημα «Αντισεισμικός Σχεδιασμός» με κωδικό 1251 στο 7^ο εξάμηνο.

6. Οι φοιτητές που έχουν περάσει τα κατ' εκλογήν υποχρεωτικά μαθήματα:

Ειδικά Θέματα Διαχείρισης Τεχνικών Έργων με κωδικό 1069 (9^ο εξαμήνου) ή Έλεγχος και Διασφάλιση Ποιότητας με κωδικό 1170 (9^ο εξαμήνου) απαλλάσσονται από το νέο μάθημα «Έλεγχος και Διασφάλιση Ποιότητας» με κωδικό 1253 (8^ο εξαμήνου).

7. Οι φοιτητές που έχουν περάσει τα κατ' εκλογήν υποχρεωτικά μαθήματα:

Ειδικά Κεφάλαια Ανάλυσης Φορέων με Πεπερασμένα Στοιχεία με κωδικό 1206 (9^ο εξαμήνου), ή Θεωρία Πλακών με κωδικό 1078 (9^ο εξαμήνου), ή Θεωρία Δίσκων και Κελυφών με κωδικό 1079 (9^ο εξαμήνου) απαλλάσσονται από το νέο μάθημα «Επιφανειακοί Φορείς – Ειδικά Θέματα Πεπερασμένων Στοιχείων» με κωδικό 1259.

8. **Στοιχεία Αρχιτεκτονικής και Αρχιτεκτονική Σύνοψη** (θα διδαχθεί μεταβατικά και στο 2^ο εξ. και στο 3^ο εξ.)

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ

Το δηλώνουν οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 3^ο εξ. καθώς και οι οφείλοντες.

ΕΑΡΙΝΟ

Το δηλώνουν μόνο οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 1^ο – 2^ο εξ.

9. **Εδαφομηχανική I** (θα διδαχθεί μεταβατικά και στο 4^ο εξ. και στο 5^ο εξ.)

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ

Το δηλώνουν οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 5^ο εξ.

ΕΑΡΙΝΟ

Το δηλώνουν μόνο οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 3^ο – 4^ο εξ καθώς και οι οφείλοντες.

10. **Οπλισμένο Σκυρόδεμα I** (παλιό μάθημα «Σιδηροπαγές Σκυρόδεμα» 7^ο εξαμήνου)

Θεμελιώσεις

Σιδηρές Κατασκευές I

(θα διδαχθούν μεταβατικά και στο 6^ο εξ. και στο 7^ο εξ.)

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ

Τα δηλώνουν οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 7^ο εξ. καθώς και οι οφείλοντες.

ΕΑΡΙΝΟ

Τα δηλώνουν μόνο οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 5^ο – 6^ο εξ.

11. **Υδραυλικές Κατασκευές – Φράγματα** (θα διδαχθεί μεταβατικά και στο 8^ο εξ. και στο 9^ο εξ.)

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ

Το δηλώνουν οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 9^ο εξ. καθώς και οφείλοντες κατεύθυνσης Υδραυλικού Μηχανικού.

ΕΑΡΙΝΟ

Το δηλώνουν μόνο οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 7^ο – 8^ο εξ. κατεύθυνσης Υδραυλικού Μηχανικού.

12. **Σχεδιασμός Αστικών Συγκοινωνιών** (θα διδαχθεί μεταβατικά και στο 8^ο εξ. και στο 9^ο εξ.)

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ

Το δηλώνουν οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 9^ο εξ. καθώς και οφείλοντες το παλιό μάθημα «Λειτουργία Δικτύων Μέσων Μαζικής Μεταφοράς» 9^{ου} εξαμήνου, κατεύθυνσης Συγκοινωνιολόγου Μηχανικού.

ΕΑΡΙΝΟ

Το δηλώνουν μόνο οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 7^ο – 8^ο εξ. κατεύθυνσης Συγκοινωνιολόγου Μηχανικού.

13. **Ειδικά Κεφάλαια Οδοποιίας** (θα διδαχθεί μεταβατικά και στο 8^ο εξ. και στο 9^ο εξ.)

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ

Το δηλώνουν οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 9^ο εξ. καθώς και οφείλοντες κατεύθυνσης Συγκοινωνιολόγου Μηχανικού.

ΕΑΡΙΝΟ

Το δηλώνουν μόνο οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 7^ο – 8^ο εξ. κατεύθυνσης Συγκοινωνιολόγου Μηχανικού.

14. **Γεφυροποιία Ι** (θα διδαχθεί μεταβατικά και στο 8^ο εξ. και στο 9^ο εξ.)

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ

Το δηλώνουν οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 9^ο εξ. καθώς και οφείλοντες το παλιό μάθημα «Σιδηρές και Σύμμικτες Γέφυρες» 9^{ου} εξαμήνου, κατεύθυνσης Δομοστατικού Μηχανικού.

ΕΑΡΙΝΟ

Το δηλώνουν μόνο οι πρωτοεγγεγραμμένοι φοιτητές στο 7^ο – 8^ο εξ. κατεύθυνσης Δομοστατικού Μηχανικού.

15. **Ειδικά Θέματα Θεμελιώσεων**

Αλληλεπίδραση Εδάφους – Κατασκευής

Τα δηλώνουν στο 9^ο εξάμηνο μόνο οι οφείλοντες από το 8^ο εξάμηνο κατεύθυνσης Γεωτεχνικού Μηχανικού.

16. **«Παραστατική Γεωμετρία» (1174)**

Το μάθημα από υποχρεωτικό 1^{ου} εξαμήνου γίνεται επιλογή 1^{ου} εξαμήνου.

Όσοι το οφείλουν παίρνουν αυτό ή κάποια άλλη επιλογή 1^{ου} εξαμήνου.

17. **«Φυσική» (1229)**

Το μάθημα μεταφέρεται από το 3^ο εξάμηνο στο 2^ο εξάμηνο. Θα διδαχθεί μεταβατικά και στο 4^ο εξάμηνο. Το χρεώνονται και το δηλώνουν οι

- πρωτοεγγραφέντες στο 3^ο – 4^ο εξάμηνο και απαλλάσσονται από μία (1) επιλογή 4^{ου} εξαμήνου. Οι οφείλοντες το δηλώνουν στο 4^ο εξάμηνο.
18. Όσοι οφείλουν επιλογή 2^{ου} εξαμήνου απαλλάσσονται.
19. Όσοι οφείλουν επιλογή 3^{ου} εξαμήνου απαλλάσσονται.
20. «Γεωδαιτικές Εφαρμογές» (1109)
Το μάθημα από υποχρεωτικό 4^{ου} εξαμήνου γίνεται επιλογή 4^{ου} εξαμήνου.
Όσοι το οφείλουν παίρνουν μια (1) επιλογή 4^{ου} εξαμήνου.
Όσοι οφείλουν επιλογή 4^{ου} εξαμήνου και έχουν περάσει τις Γεωδαιτικές Εφαρμογές απαλλάσσονται από επιλογή.
21. Όσοι οφείλουν επιλογή 5^{ου} εξαμήνου απαλλάσσονται.
22. «Τεχνική Γεωλογία» (1143)
Για τους οφείλοντες φοιτητές κατεύθυνσης Γεωτεχνικού Μηχανικού, το μάθημα μεταφέρεται από το 6^ο εξάμηνο στο 8^ο. Οι οφείλοντες φοιτητές των κατευθύνσεων Υδραυλικού, Συγκοινωνιολόγου, Δομοστατικού Μηχανικού, που θα γραφτούν το ακαδ. έτος 2017-18 στο 7^ο – 8^ο εξάμηνο θα πάρουν μια (1) επιπλέον επιλογή στο 8^ο εξάμηνο, καθώς και οι οφείλοντες μεγαλύτερων εξαμήνων.
23. «Εισαγωγή στο Σιδηροπαγές Σκυρόδεμα» (1234)
Όσοι το οφείλουν απαλλάσσονται.
24. «Τεχνικό Δίκαιο» (1093)
Όσοι το οφείλουν, παίρνουν μια επιπλέον επιλογή στο 4^ο εξάμηνο (στο οποίο ανήκει πλέον το μάθημα).
25. Οι φοιτητές κατεύθυνσης Δομοστατικού Μηχανικού που οφείλουν μια (1) επιλογή στο 7^ο εξάμηνο απαλλάσσονται.
26. «Αντισεισμική Τεχνολογία 1» (1146)
Οι οφείλοντες φοιτητές κατεύθυνσης Δομοστατικού Μηχανικού θα χρεωθούν το μάθημα «Αντισεισμικός Σχεδιασμός» (1251) 7^{ου} εξαμήνου.
27. «Αντισεισμικές Κατασκευές» (1060)
Οι οφείλοντες φοιτητές κατεύθυνσης Υδραυλικού, Συγκοινωνιολόγου Μηχανικού θα χρεωθούν το μάθημα «Αντισεισμικός Σχεδιασμός» (1251) 7^{ου} εξαμήνου.
28. «Αντισεισμικός Σχεδιασμός» (1244)
Οι οφείλοντες φοιτητές κατεύθυνσης Γεωτεχνικού Μηχανικού, παίρνουν το νέο μάθημα «Αντισεισμικός Σχεδιασμός» (1251).
29. Οι φοιτητές κατεύθυνσης Γεωτεχνικού Μηχανικού, που όφειλαν επιλογή 7^{ου} εξαμήνου απαλλάσσονται.
30. «Σιδηρές Κατασκευές II» (1138)
Οι οφείλοντες το υποχρεωτικό μάθημα κατεύθυνσης Γεωτεχνικού, Υδραυλικού, Συγκοινωνιολόγου Μηχανικού οφείλουν επιπλέον επιλογή στο 8^ο (από την ομάδα στην οποία ανήκει πλέον το μάθημα).
31. «Ειδικά Θέματα Θεμελιώσεων» (1104)
«Αλληλεπίδραση Εδάφους – Κατασκευής» (1222)
Οι οφείλοντες φοιτητές τα υποχρεωτικά μαθήματα 8^{ου} εξαμήνου, κατεύθυνσης Γεωτεχνικού Μηχανικού, τα δηλώνουν στο 9^ο εξάμηνο.
32. «Ειδικά Θέματα Εφαρμοσμένης Στατικής και Δυναμικής» (1065)
Οι οφείλοντες φοιτητές κατεύθυνσης Δομοστατικού Μηχανικού, απαλλάσσονται.

33. Οι φοιτητές κατεύθυνσης Δομοστατικού Μηχανικού 9^{ου} εξαμήνου, που οφείλουν επιλογές χωρίζονται κατά περίπτωση:
- Όσοι έχουν περάσει 3 ή 4 επιλογές δεν οφείλουν επιλογή.
 - Όσοι έχουν περάσει το μάθημα «Ειδικά Θέματα Εφαρμοσμένης Στατικής και Δυναμικής» και 2 επιλογές δεν οφείλουν επιλογή.
 - Όσοι δεν έχουν περάσει το μάθημα «Ειδικά Θέματα Εφαρμοσμένης Στατικής και Δυναμικής» οφείλουν 1 επιπλέον επιλογή του Νέου Προγράμματος Σπουδών.
34. Οι οφείλοντες φοιτητές κατεύθυνσης Υδραυλικού Μηχανικού που όφειλαν το υποχρεωτικό μάθημα 9^{ου} εξαμήνου «Τεχνολογία Συστημάτων Υδατικών Πόρων» οφείλουν 1 επιλογή 9ου εξαμήνου (από την ομάδα στην οποία ανήκει πλέον το μάθημα).