

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012

1

**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΠΗΓΩΝ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ – ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΑΚΑΔ. ΕΤΟΣ 2011 - 2012  
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012**

| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ                      | 1 <sup>ου</sup> & 2 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 3 <sup>ου</sup> & 4 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ                                 | 5 <sup>ου</sup> & 6 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 7 <sup>ου</sup> & 8 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 9 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  |
|-------------------------------|--|---|---|--|--|
| <b>Δευτέρα<br/>27.08.2012</b> | <b>12:00</b><br>Τεχνολογική<br>Οικονομική<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ, Ζ.                            |   | <b>8:30</b><br>Δυναμική<br>Ναυπηγικών<br>Κατασκευών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 | <b>15:00</b><br>Μεταφορικές &<br>Ανυψωτικές<br>Μηχανές<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ, Ζ.<br><br><b>15:00 μ.μ.</b><br>Εισαγωγή στη<br>Φιλοσοφία της<br>Επιστήμης<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106<br><br><b>15:00 μ.μ.</b><br>Θεωρία της<br>Γνώσης στη<br>Νεότερη &<br>Σύγχρονη<br>Φιλοσοφία<br>Κτ. Δ. Αιθ. 103<br><br><b>15:00 μ.μ.</b><br>Ιστορία<br>Οικονομικών<br>Θεωριών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 202 | <b>18:00</b><br>Ευστάθεια<br>Διατοιχισμού &<br>Υπόβαθρο<br>Κανονισμών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106                                      |
| <b>Τρίτη<br/>28.08.2012</b>   | <b>8:30</b><br>Μηχανική<br>Παραμορφώσιμου<br>Στερεού Ι<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 | <b>15:00</b><br>Μηχανική<br>Ρευστών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 |   | <b>12:00</b><br>Υδροδυναμική<br>Σύγχρονων<br>Συστημάτων<br>Πρόωσης<br>Συστημάτων<br>Πλοίου<br>Κτ. Δ. Αιθ. 202<br><br><b>18:00</b><br>Εισαγωγή στην<br>Εικονική<br>Πραγματικότητα.<br>Εφαρμογές στη<br>Μελέτη Πλοίου<br>Κτ. Δ. Αιθ. 202   | <b>8:30</b><br>Θερμικές<br>Στροβιλομηχανές<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ, Ζ.<br><br><b>15:00</b><br>Μεταφορά<br>Θερμότητας ΙΙ<br>Αμφ. Δ. |
| <b>Τετάρτη<br/>29.08.2012</b> | <b>8:30</b><br>Στατική Στερεού<br>Σώματος<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209              |   | <b>12:00</b><br>Αντίσταση &<br>Πρόωση Πλοίου<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209        | <b>15:00</b><br>Υγιεινή &<br>Ασφάλεια στις<br>Ναυπηγο -<br>επισκευαστικές<br>Εργασίες<br>Κτ. Δ. Αιθ. 201, 202  | <b>8:30</b><br>Ατμοπαραγωγοί Ι<br>& Εργαστήριο<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ.  |

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012

2

**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΠΗΓΩΝ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ – ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΑΚΑΔ. ΕΤΟΣ 2011 - 2012  
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012**

| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ                        | 1 <sup>ου</sup> & 2 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 3 <sup>ου</sup> & 4 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 5 <sup>ου</sup> & 6 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 7 <sup>ου</sup> & 8 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 9 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   |
|---------------------------------|--|--|---|---|---|
| <b>Πέμπτη<br/>30.08.2012</b>    |  | <b>8:30</b><br>Ηλεκτροτεχνία<br>Αμφ. Α.  |   | <b>12:00</b><br>Εγκαταστάσεις<br>Πρόωσης<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ.<br><br><b>15:00</b><br>Λιμένες &<br>Συνδυασμένες<br>Μεταφορές<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106                               | <b>12:00</b><br>Τεχνολογία<br>Κραδασμών &<br>Θορύβων στη<br>Ναυπ. & Ναυτική<br>Μηχανολογία<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106<br><br><b>18:00</b><br>Καύση<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106 |
| <b>Παρασκευή<br/>31.08.2012</b> | <b>8:30</b><br>Εισαγωγή στη<br>Ναυπηγική &<br>Θαλάσσια<br>Τεχνολογία<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 | <b>18:00</b><br>Ηλεκτροτεχνικές<br>Εφαρμογές &<br>Ηλεκτρολογικό<br>Εργαστήριο για<br>Ν.Μ.Μ.<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ. | <b>12:00</b><br>Θεωρία<br>Πιθανοτήτων &<br>Στατιστική<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209                   | <b>15:00</b><br>Συστήματα &<br>Βοηθητικά<br>Μηχανήματα<br>Πλοίου<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ.   | <b>8:30</b><br>Οργάνωση<br>Παραγωγής &<br>Διοίκηση<br>Επιχειρήσεων<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ.   |
| <b>Δευτέρα<br/>03.09.2012</b>   | <b>8:30</b><br>Μαθηματική<br>Ανάλυση Ι<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ.  | <b>12:00</b><br>Εργαστηριακή<br>Φυσική<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209                                     |   | <b>15:00</b><br>Στοιχεία Χρηματο-<br>οικονομίας. Ειδικά<br>Θέματα<br>Ναυτιλιακών<br>Χρηματοδοτήσεων<br>Κτ. Δ. Αιθ. 209  |   |
| <b>Τρίτη<br/>04.09.2012</b>     |  |  | <b>12:00</b><br>Μηχανές<br>Εσωτερικής<br>Καύσεως Ι &<br>Εργαστήριο<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ.<br>Κτίριο Δ. Αιθ. 209 | <b>8:30</b><br>Δυναμική &<br>Ταλαντώσεις<br>Στοιχείων<br>Μηχανημάτων<br>Πλοίου<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106<br><br><b>18:00</b><br>Μετρήσεις<br>Φυσικών<br>Μεγεθών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106 | <b>15:00</b><br>Κλιματισμός &<br>Εργαστήριο<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ.  |

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012

3

**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΠΗΓΩΝ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ – ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΑΚΑΔ. ΕΤΟΣ 2011 - 2012  
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012**

| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ                        | 1 <sup>ου</sup> & 2 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ                                     | 3 <sup>ου</sup> & 4 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 5 <sup>ου</sup> & 6 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 7 <sup>ου</sup> & 8 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 9 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   |
|---------------------------------|---|--|--|---|---|
| <b>Τετάρτη<br/>05.09.2012</b>   | <b>8:30</b><br>Μαθηματική<br>Ανάλυση II<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 | <b>12:00</b><br>Στοιχεία Μηχανών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209                     |  |   | <b>15:00</b><br>Διάβρωση Υλικών<br>& Κριτήρια<br>Επιλογής για<br>Ναυπ. & Μηχαν.<br>Χρήσεις<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105<br><br><b>18:00</b><br>Τεχνολογία<br>Καυσίμων &<br>Λιπαντικών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106 |
| <b>Πέμπτη<br/>06.09.2012</b>    |   |  | <b>8:30</b><br>Αντοχή Πλοίου<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209   | <b>12:00</b><br>Σχεδίαση Πλοίων<br>για Ασφάλεια &<br>Περιβαλλοντική<br>Προστασία<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106<br><br><b>15:00</b><br>Ναυπηγική<br>Τεχνολογία &<br>Εργαστήριο<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 | <b>18:00</b><br>Ανθρώπινος<br>Παράγοντας-<br>Εισαγωγή της<br>Ανθρώπινης<br>Αξιοπιστίας στις<br>Θαλάσσιες<br>Μεταφορές<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105  |
| <b>Παρασκευή<br/>07.09.2012</b> | <b>10:00</b><br>Ναυπηγικό Σχέδιο<br>PC_LAB<br>(Ομάδες)                            | <b>12:00</b><br>Υδροστατική &<br>Ευστάθεια πλοίου I<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ.                   |  | <b>15:00</b><br>Ανάλυση &<br>Σχεδίαση Σκαφών<br>από Σύνθετα<br>Υλικά<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105<br><br><b>18:00</b><br>Ευστάθεια<br>Πορείας &<br>Ελκτικότητα<br>Πλοίου<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105                                 |   |
| <b>Δευτέρα<br/>10.09.2012</b>   | <b>8:30</b><br>Φυσική I<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209                 | <b>12:00</b><br>Επιστήμη &<br>Τεχνολογία<br>Υλικών I<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 | <b>15:00</b><br>Συστήματα<br>CAD/CAM για τη<br>Σχεδίαση &<br>Κατασκευή<br>Πλοίων<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 | <b>18:00</b><br>Ναυτικοί<br>Κινητήρες Diesel<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106  |   |

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012

4

**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΠΗΓΩΝ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ – ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΑΚΑΔ. ΕΤΟΣ 2011 - 2012  
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012**

| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ                        | 1 <sup>ου</sup> & 2 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 3 <sup>ου</sup> & 4 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 5 <sup>ου</sup> & 6 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 7 <sup>ου</sup> & 8 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 9 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   |
|---------------------------------|---|--|--|--|---|
| <b>Τρίτη<br/>11.09.2012</b>     |   |  | <b>12:00</b><br>Μεταφορά<br>Θερμότητας I<br><b>Αμφιθέατρα :</b><br><b>Α, Δ.</b><br><b>Κτίριο Δ. Αιθ. 209</b> | <b>15:00</b><br>Οικονομική<br>Θαλασσίων<br>Μεταφορών II<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br/>106, 201, 202, 209</b>  | <b>8:30</b><br>Εργαστήριο<br>Επιχειρησιακής<br>Έρευνας<br><b>PC_LAB<br/>(Ναυπηγών)</b><br><br><b>18:00</b><br>Λειτουργία &<br>Συντήρηση<br>Πλοίων & Στόλων<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106</b> |
| <b>Τετάρτη<br/>12.09.2012</b>   | <b>12:00</b><br>Μηχανολογικό<br>Σχέδιο<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br/>106, 201, 202, 209</b>  | <b>15:00</b><br>Συνήθειες<br>Διαφορικές<br>Εξισώσεις &<br>Μιγαδικές<br>Συναρτήσεις<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br/>106, 201, 202, 209</b>   |  | <b>8:30</b><br>Διαχείριση &<br>Μελέτη Ρίσκου<br>στις Θαλάσσιες<br>Μεταφορές<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 102, 103</b> | <b>18:00</b><br>Υδροδυναμική<br>Σχεδίαση Μικρών<br>Σκαφών<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106</b>  |
| <b>Πέμπτη<br/>13.09.2012</b>    | <b>12:00</b><br>Ιστορία των<br>Επιστημών & της<br>Τεχνολογίας<br><b>Αμφιθέατρα :</b><br><b>Α, Δ.</b><br><br><b>12:00</b><br>Εισαγωγή στη<br>Φιλοσοφία<br><b>Κτ. Ζ. Αιθ. 204</b><br><br><b>12:00</b><br>Πολιτική<br>Οικονομία<br><b>Κτ. Ζ. Αιθ. 202</b><br><br><b>12:00</b><br>Κοινωνιολογία της<br>Επιστήμης & της<br>Τεχνολογίας<br><b>Αμφ. Ζ.</b> | <b>15:00</b><br>Γαλλική Γλώσσα<br><b>Γενικές Έδρες Α<br/>301</b><br><br><b>15:00</b><br>Γερμανική Γλώσσα<br><b>Γενικές Έδρες Α<br/>303</b><br><br><b>15:00</b><br>Ιταλική Γλώσσα<br><b>Γενικές Έδρες Α<br/>302</b> | <b>8:30</b><br>Εισαγωγή στον<br>Αυτόματο Έλεγχο<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106,<br/>201, 202, 209</b>            | <b>12:00</b><br>Μελέτη &<br>Εξοπλισμός<br>Πλοίου II<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br/>106, 201, 202, 209</b>      |   |
| <b>Παρασκευή<br/>14.09.2012</b> |   | <b>8:30</b><br>Αριθμητική<br>Ανάλυση &<br>Εργαστήριο<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br/>106, 201, 202, 209</b>   |  | <b>12:00</b><br>Επιχειρησιακή<br>Έρευνα I<br><b>Αμφιθέατρα :</b><br><b>Α, Δ.</b>                           | <b>15:00</b><br>Μελέτη Πλοίου με<br>τη Βοήθεια Η/Υ<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br/>106, 201, 202, 209</b>  |

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012

5

**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΠΗΓΩΝ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ – ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΑΚΑΔ. ΕΤΟΣ 2011 - 2012  
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012**

| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ                        | 1 <sup>ου</sup> & 2 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 3 <sup>ου</sup> & 4 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 5 <sup>ου</sup> & 6 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 7 <sup>ου</sup> & 8 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 9 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  |
|---------------------------------|---|---|--|---|--|
| <b>Δευτέρα<br/>17.09.2012</b>   | <b>8:30</b><br>Fortran και<br>Αντικειμενοστραφής<br>Προγραμματισμός<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209       | <b>12:00</b><br>Δυναμική Στερεού<br>Σώματος<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 | <b>15:00</b><br>Βασικές Αρχές<br>Ναυτικής &<br>Θαλάσσιας<br>Υδροδυναμικής<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106,<br>201, 202, 209              | <b>18:00</b><br>Οικονομική<br>Θαλασσιών<br>Μεταφορών Ι<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209  |  |
| <b>Τρίτη<br/>18.09.2012</b>     |   |   | <b>12:00</b><br>Δυναμική Πλοίου<br>& Εργαστήριο<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106,<br>201, 202, 209  | <b>8:30</b><br>Στοιχεία Μελέτης<br>& Σχεδίασης<br>Πλωτών<br>Κατασκευών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106   | <b>15:00</b><br>Εργαστήριο<br>Ναυτικής<br>Μηχανολογίας ΙΙ<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106  |
| <b>Τετάρτη<br/>19.09.2012</b>   | <b>12:00</b><br>Μηχανολογικό<br>Σχέδιο με τη<br>Βοήθεια Η/Υ<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209               | <b>8:30</b><br>Θερμοδυναμική Ι<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ.<br>Κτίριο Δ. Αιθ. 209         |  | <b>12:00</b><br>Υδροδυναμικές<br>Μηχανές Ι &<br>Εργαστήριο<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ.<br><br><b>15:00</b><br>Ψύξη Ι & Εργ.<br>Αμφιθέατρα :<br>Α, Δ.   | <b>15:00</b><br>Οικονομική<br>Θαλασσιών<br>Μεταφορών ΙΙΙ<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105<br><br><b>18:00</b><br>Εφοδιαστική<br>(Logistics) στις<br>Θαλάσσιες<br>Μεταφορές<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106 |
| <b>Πέμπτη<br/>20.09.2012</b>    |   |   |  | <b>12:00</b><br>Μελέτη &<br>Εξοπλισμός<br>Πλοίου Ι<br>Αμφιθέατρο : Α<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106<br><br><b>18:00</b><br>Περιβάλλον &<br>Ανάπτυξη<br>Κτίρια Πολιτικών<br>Μηχανικών<br>Αμφιθέατρα : 1, 2 |  |
| <b>Παρασκευή<br/>21.09.2012</b> | <b>8:30</b><br>Εισαγωγή στη<br>Μηχανουργική<br>Τεχνολογία &<br>Εργαστήριο<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 |   | <b>12:00</b><br>Μερικές<br>Διαφορικές<br>Εξισώσεις &<br>Προβλήματα<br>Συνοριακών Τιμών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106,<br>201, 202, 209 |   | <b>15:00</b><br>Αγκυρώσεις<br>Πλωτών<br>Κατασκευών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106   |

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012

6

**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΠΗΓΩΝ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ – ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΑΚΑΔ. ΕΤΟΣ 2011 - 2012  
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012**

| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ                      | 1 <sup>ου</sup> & 2 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 3 <sup>ου</sup> & 4 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 5 <sup>ου</sup> & 6 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 7 <sup>ου</sup> & 8 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 9 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   |
|-------------------------------|---|--|--|---|---|
| <b>Δευτέρα<br/>24.09.2012</b> | <b>8:30</b><br>Προγραμματισμός<br>με Matlab<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 | <b>12:00</b><br>Μηχανική<br>Παραμορφώσιμου<br>Στερεού II<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 |  |   | <b>8:30</b><br>Βιομηχανική<br>Ρευστομηχανική<br><b>Αμφιθέατρα :</b><br><b>Α, Δ.</b><br><br><b>15:00</b><br>Επιθεώρηση -<br>Συντήρηση &<br>Επισκευή της<br>Μεταλλικής<br>Κατασκευής του<br>Πλοίου<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106</b> |
| <b>Τρίτη<br/>25.09.2012</b>   |   |  | <b>8:30</b><br>Στατική<br>Ναυπηγικών<br>Κατασκευών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106,<br>201, 202, 209   | <b>15:00</b><br>Προγραμματισμός<br>& Έλεγχος<br>Παραγωγής I<br><b>Αμφ. Ζ.</b>               | <b>12:00</b><br>Ανάλυση &<br>Βελτιστοποίηση<br>Ενεργειακών<br>Συστημάτων<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105</b><br><br><b>15:00</b><br>Στοιχεία Δικαίου<br>& Ναυτικού<br>Δικαίου<br><b>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106</b>                              |
| <b>Τετάρτη<br/>26.09.2012</b> | <b>8:30</b><br>Φυσική II<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209                    | <b>18:00</b><br>Αγγλική Γλώσσα<br><b>Αμφιθέατρα :</b><br><b>Α, Δ.</b><br>Κτ. Δ. Αιθ. 209           |  | <b>12:00</b><br>Ενεργειακά<br>Συστήματα<br>Πλοίου<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 |   |
| <b>Πέμπτη<br/>27.09.2012</b>  |   |  | <b>12:00</b><br>Υδροστατική &<br>Ευστάθεια Πλοίου<br>II<br><b>Αμφιθέατρα :</b><br><b>Α, Δ.</b> |   | <b>8:30</b><br>Προγραμματισμός<br>& Έλεγχος<br>Παραγωγής II<br><b>Αμφ. Α, Δ.</b>  |

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012

7

**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΠΗΓΩΝ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ – ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΑΚΑΔ. ΕΤΟΣ 2011 - 2012  
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2012**

| ΗΜΕΡ/ΝΙΑ                        | 1 <sup>ου</sup> & 2 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 3 <sup>ου</sup> & 4 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 5 <sup>ου</sup> & 6 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ   | 7 <sup>ου</sup> & 8 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ  | 9 <sup>ου</sup><br>ΕΞΑΜΗΝΟΥ |
|---------------------------------|---|---|---|--|-----------------------------|
| <b>Παρασκευή<br/>28.09.2012</b> | <b>12:00</b><br>Γραμμική<br>Άλγεβρα &<br>Αναλυτική<br>Γεωμετρία<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 | <b>8:30</b><br>Επιστήμη &<br>Τεχνολογία<br>Υλικών II & Εργ.<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105,<br>106, 201, 202, 209 | <b>15:00</b><br>Πειραματική<br>Μηχανική των<br>Υλικών &<br>Εργαστήριο<br>Κτ. Δ. Αιθ. 105, 106,<br>201, 202, 209 | <b>12:00</b><br>Εργαστήριο<br>Ναυτικής<br>Μηχανολογίας I<br>Κτ. Δ. Αιθ. 102<br><br><b>15:00</b><br>Γενική Χημεία<br>Κτ. Δ. Αιθ. 104<br><br><b>15:00</b><br>Εισαγωγή στην<br>Ιστορία των<br>Μηχανικών<br>Κτ. Δ. Αιθ. 103<br><br><b>18:00</b><br>Ελληνική &<br>Διεθνής Εμπορική<br>Ναυτιλία<br>Κτ. Δ. Αιθ. 209 |                             |



**ΟΙ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΘΑ ΓΙΝΟΥΝ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ**

| Μάθημα   | Εξαμ.          | Διδάσκοντες               | Τηλέφωνο                       |
|--|----------------|---------------------------|--------------------------------|
| Δίσκοι – Πλάκες - Κελύφη   | 8 <sup>ο</sup> | Δ. Παναγιωτουνάκος        | 210. 772 1221-1264             |
| Ηλεκτρονική  | 8 <sup>ο</sup> | Ε. Καγιάφας               | 210.772 2544                   |
| Επεξεργασία Πληροφοριών  | 8 <sup>ο</sup> | Γ. Καμπουράκης            | 210.772 2284                   |
| Προχωρημένα Θέματα Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων                                    | 8 <sup>ο</sup> | Δ. Τζανετής               | 210.772 1756                   |
| Θεωρία Ελαστικότητας   | 8 <sup>ο</sup> | Χ. Γεωργιάδης             | 210.772 1375,<br>210.74 82 085 |
| Συμπεριφορά Πλοίου σε Κυματισμούς & Εφαρμογές                                      | 8 <sup>ο</sup> | Γ. Γρηγορόπουλος          | 210.7721036 - 2246             |
| Αριθμητική Ανάλυση II  | 8 <sup>ο</sup> | Β. Κοκκίνης               | 210. 772 1700                  |
| Τεχνολογία Ασθητήρων-Διαγνωστική&Προγνωστική Βλαβών                                | 8 <sup>ο</sup> | Ι.Γεωργίου                | 210.772 1103                   |
| Τεχνητή & Υπολογιστική Νοημοσύνη   | 8 <sup>ο</sup> | Γ. Γρηγορόπουλος          | 210.7721036 - 2246             |
| Ειδικά Συστήματα Ελέγχου Πλοίου  | 8 <sup>ο</sup> | Γ.Παπαλαμπρου             | 210.772 1793                   |
| Υπολογιστική Υδροδυναμική & Εργαστήριο   | 8 <sup>ο</sup> | Γ. Τζαμπίρας              | 210.772 1060                   |
| Εισαγωγή στα μη Γραμμικά Συστήματα & Εφαρμογές στη Ναυπηγική                       | 8 <sup>ο</sup> | Κ. Σπύρου,<br>Ι. Γεωργίου | 210.772 1418,<br>210.772 1103  |
| Αναλυτική Μηχανική   | 9 <sup>ο</sup> | Α. Μαυραγάνης             | 210.772 1683                   |
| Φυσική III (Κυματική)  | 9 <sup>ο</sup> | Ι. Ράπτης                 | 210.772 2953                   |
| Αριθμητικές Μέθοδοι στην Επιστήμη του Μηχανικού I                                  | 9 <sup>ο</sup> | Ε.Ε. Θεοτόκογλου          | 210.772 1303                   |
| Μηχανική των Θραύσεων  | 9 <sup>ο</sup> | Ν. Ανδριανόπουλος         | 210.772 1222                   |
| Ταλαντώσεις Γάστρας & Κατασκευαστικών Στοιχείων Πλοίου                             | 9 <sup>ο</sup> | Ε. Σαμουηλίδης            | 210.772 1421                   |
| Μαθηματική Μοντελοποίηση Ροών με Άνωση   | 9 <sup>ο</sup> | Γ. Πολίτης                | 210.772 1041                   |
| Υπολογιστικές Μέθοδοι & Εφαρμογές σε Ναυπ. Κατασκευές                              | 9 <sup>ο</sup> | Π. Καρύδης,<br>Μ. Τούλιος | 210.772 1185 - 1173            |
| Ανάλυση της Μεταλλικής Κατασκευής Θαλασσίων Κατασκευών στην Ελαστοπλαστική Περιοχή | 9 <sup>ο</sup> | Ε. Σαμουηλίδης            | 210.772 1421                   |

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΤΣΩΝΗ

Ζωγράφου, 13 Ιουλίου 2012  
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ