

**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ**  
**ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**  
**ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2012 - 2013**

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 1ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**

| ΜΑΘΗΜΑΤΑ                                    | ΔΕΥΤΕΡΑ   | ΤΡΙΤΗ  | ΤΕΤΑΡΤΗ   | ΠΕΜΠΤΗ   | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ   | ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ                              |
|---|---|--|---|--|---|--|
| <b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>                          |   |  |   |  |   |  |
| Μαθηματική Ανάλυση Ι                        | 8.45-10.30<br>Αμφ. 4                            | 12.45-14.30<br>Αμφ. 1  |   | 8.45-9.30<br>Αμφ. 1<br><br><b><u>ΑΣΚΗΣΕΙΣ</u></b><br>12.45-14.30<br>Αμφ. 4 |   | 1. Σαραντόπουλος Ι.<br>2. Γιαννακάκης Ν. |
| Αναλυτική Γεωμετρία και<br>Γραμμική Άλγεβρα | 10.45-12.30<br>Αμφ. 3                           |  | 8.45-10.30<br>Αμφ. 2  | 9.45-10.30<br>Αμφ. 1   |   | 1. Λαμπροπούλου Σ.<br>2. Φελλούρης Α.    |
| Φυσική Ι<br>(Μηχανική ) και<br>Εργαστήριο   | 12.45-14.30<br>Εργαστήρια<br>Τμήμα Α<br>Τμήμα Β |  | 10.45-12.30<br>Τμήμα Α:<br>101 κτ. ΣΕΜΦΕ<br>Τμήμα Β:<br>102 κτ. ΣΕΜΦΕ | 10.45-12.30<br>Τμήμα Α:<br>101 κτ. ΣΕΜΦΕ<br>Τμήμα Β:<br>102 κτ. ΣΕΜΦΕ      | 9.45-10.30<br>Τμήμα Α: Αμφ. 1<br>Τμήμα Β: Αμφ. 4  | 1. Βλαστού Ρ.<br>2. Κουτσούμπας Γ.       |
| Μηχανική Ι<br>(Στατική)                     |   | 11.45-12.30<br>Τμήμα Α:<br>Αμφ. 4<br>Τμήμα Β:<br>102 κτ. ΣΕΜΦΕ |   |  | 10.45-12.30<br>Τμήμα Α:<br>Αμφ. 1<br>Τμήμα Β:<br>102 κτ. ΣΕΜΦΕ<br><br><b><u>Ενισχυτική διδασκαλία</u></b><br><br>15.00-17.00<br>Τμήμα Α: αμφ 4<br>Τμήμα Β: αίθ. 102 | 1. Κουρκουλής Σ.<br>2. Δαφαλιάς Ι.       |
| Εισαγωγή στον<br>Προγραμματισμό             | 15.00-17.00<br>Εργαστήρια                       | 15.00-17.00<br>Εργαστήρια                                      | 13.00-15.00<br>Εργαστήρια<br>15.00-17.00<br>Εργαστήρια                |  | 12.45-14.30<br>Αμφ. 1 κτ. ΣΕΜΦΕ   | 1. Συμβώνης Α.                           |

|                                   |  |                      |  |  |  |                |
|-----------------------------------|--|----------------------|--|--|--|----------------|
| Γεωμετρικές Τεχνικές<br>Σχεδίασης |  | 8.45-11.30<br>Αμφ. 1 |  |  |  | 1. Μαρκάτης Σ. |
|-----------------------------------|--|----------------------|--|--|--|----------------|

**ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ  
ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ**

|                  |  |  |   |  |  |                 |
|------------------|--|--|---|--|--|-----------------|
| Αγγλική Γλώσσα   |  |  | <b>13.45-15.30</b><br>κτ. Μηχ/γων ζ 201 |  |  |                 |
| Γαλλική Γλώσσα   |  |  | <b>13.45-15.30</b><br>κτ. Μηχ/γων δ 102 |  |  | Γιακομόγλου Π.  |
| Γερμανική Γλώσσα |  |  | <b>13.45-15.30</b><br>κτ. Μηχ/γων δ 103 |  |  |                 |
| Ιταλική Γλώσσα   |  |  | <b>13.45-15.30</b><br>κτ. Μηχ/γων δ 104 |  |  | Ραπατσιουόλο Μ. |

**Σημείωση:**

1. Στο Τμήμα Α΄ θα συμμετέχουν οι φοιτητές που το επίθετό τους αρχίζει από τα γράμματα Α έως και Κ
2. Στο Τμήμα Β΄ θα συμμετέχουν οι φοιτητές που το επίθετό τους αρχίζει από τα γράμματα Λ- έως και Ω
  - Οι παραπάνω ώρες σημαίνουν την ακριβή έναρξη και λήξη των μαθημάτων-.
  - Τα εργαστήρια του μαθήματος Εισαγωγή στον Προγραμματισμό θα πραγματοποιούνται στο PC lab της ΣΕΜΦΕ 2 ώρες την εβδομάδα

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 3ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**

| <b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b><br>-----<br><b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>           | <b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>        | <b>ΤΡΙΤΗ</b>               | <b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>        | <b>ΠΕΜΠΤΗ</b>   | <b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>           | <b>ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ</b>               |
|--|-----------------------|----------------------------|-----------------------|---|----------------------------|----------------------------------|
| Μαθηματική Ανάλυση ΙΙΙ                                   |                       | 10.45-12.30<br>Αμφ. 2      | 8.45-10.30<br>Αμφ. 1  |   |                            | 1. Καρανάσιος Σ.                 |
| Συνήθεις Διαφορικές<br>Εξισώσεις                         | 8.45-10.30<br>Αμφ. 1  |                            | 10.45-12.30<br>Αμφ. 1 |   |                            | 1. Κυριάκη Κ.<br>2. Γκιντίδης Δ. |
| Αριθμητική Ανάλυση Ι και<br>εργαστήριο                   | 10.45-12.30<br>Αμφ. 1 |                            | 13.45-14.30<br>Αμφ. 3 | 10.45-12.30<br>Αμφ. 1   |                            | 1. Κολέτσος Ι.                   |
| Φυσική ΙΙΙ (Ταλαντώσεις<br>και κύματα) και<br>Εργαστήριο |                       | 8.45-10.30<br>Αμφ. Φυσικής |                       | 8.45-10.30<br>Αμφ. 3<br><br>3-5<br>Εργαστήρια<br>Αμφ. Φυσικής |                            | 1. Μπάκας Ι.                     |
| Θερμοδυναμική  |                       |                            |                       |   | 10.45-13.30<br>Αμφ.Φυσικής | 1. Παπαντωνόπουλος<br>Ε.         |
| Μηχανική ΙΙΙ<br>(Αντοχή των Υλικών)                      |                       | 12.45-14.30<br>Αμφ. 2      |                       |   | 9.45-10.30<br>Αμφ. 3       | 1. Σπαθής Γ.                     |

**Κατ'επιλογήν**

**Υποχρεωτικά**

|   |             |  |  |                     |                       |                  |
|---|-------------|--|--|---------------------|-----------------------|------------------|
| Εισαγωγή στη Φιλοσοφία  |             |  |  | 12.45-14.30<br>Α302 |                       | Κουτούγκος Α.    |
| Ιστορία Οικονομικών<br>Θεωριών                                | 3-5<br>Α301 |  |  |                     |                       | Μηλίδης Ι.       |
| Εισαγωγή στην Ιστορία<br>Των Επιστημών και της<br>Τεχνολογίας |             |  |  |                     | 13.45-15.30<br>Αμφ. 2 | Ασημακόπουλος Μ. |

**ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ**

**ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ**

|                  |                                  |  |  |  |  |                    |
|------------------|----------------------------------|--|--|--|--|--------------------|
| Αγγλική Γλώσσα   | 12.45-14.30<br>κτ. Μηχ/γων ζ 201 |  |  |  |  |                    |
| Γαλλική Γλώσσα   | 12.45-14.30<br>κτ. Μηχ/γων ζ 203 |  |  |  |  | 1. Γιακομόγλου Π.  |
| Γερμανική Γλώσσα | 12.45-14.30<br>κτ. Μηχ/γων ζ 205 |  |  |  |  |                    |
| Ιταλική Γλώσσα   | 12.45-14.30<br>κτ. Μηχ/γων δ 102 |  |  |  |  | 1. Ραπατσιουόλο Μ. |

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 5ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**  
**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

| <b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b><br>-----<br><b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> | <b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>              | <b>ΤΡΙΤΗ</b>  | <b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>              | <b>ΠΕΜΠΤΗ</b>   | <b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>            | <b>ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ</b>                    |
|--|-----------------------------|---|-----------------------------|---|-----------------------------|---------------------------------------|
| Ηλεκτρομαγνητισμός II                          | 10.45-12.30<br>A302         |   |                             |   | 13.45-15.30<br>Αμφ. Φυσικής | 1. Κεχαγιάς Α.                        |
| Κβαντομηχανική II                              | 12.45-14.30<br>Αμφ. Φυσικής |   |                             |   | 8.45-10.30<br>A302          | 1. Φαράκος Κ.                         |
| Στατιστική Φυσική                              |                             |   | 12.45-14.30<br>Αμφ. Φυσικής | 8.45-10.30<br>Αμφ. Φυσικής  |                             | 1. Βαρελογιάννης Γ.                   |
| Οπτική και Εργαστήριο                          | 8.45-10.30<br>A302          |   | 8.45-10.30<br>Αμφ. Φυσικής  |   |                             | 1. Ζεργιώτη Ι.                        |
| Εργαστήρια Σύγχρονης Φυσικής                   |                             | 9-12<br>Εργαστήριο<br>Τμήμα Α΄<br>1-4<br>Εργαστήριο<br>Τμήμα Β΄   |                             |   |                             | 1. Βλαστού Ρ.                         |
| Γενική Χημεία                                  |                             | 9-12 Εργαστήριο<br>(Α΄ Τμήμα)<br><br>1-4 Εργαστήριο<br>(Β΄ Τμήμα) |                             | 10.45-13.30<br>Τμήμα Α:<br>Αίθ.103 κτ. ΣΕΜΦΕ<br>Τμήμα Β:<br>Αίθ.104 κτ. ΣΕΜΦΕ |                             | 1.Λοΐζος Ζ.-Κόλλια Κ<br>2 Παυλάτου Ε. |

**ΚΑΤ'ΕΠΙΛΟΓΗΝ  
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ**

|                    |  |  |               |  |  |              |
|--------------------|--|--|---------------|--|--|--------------|
| Αρχές Παιδαγωγικής |  |  | 3-6<br>Αμφ. 1 |  |  | 1. Ριζάκη Κ. |
|--------------------|--|--|---------------|--|--|--------------|

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 5ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**  
**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

| ΜΑΘΗΜΑΤΑ                                | ΔΕΥΤΕΡΑ  | ΤΡΙΤΗ               | ΤΕΤΑΡΤΗ             | ΠΕΜΠΤΗ                           | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ           | ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ                          |
|---|--|---------------------|---------------------|----------------------------------|---------------------|--------------------------------------|
| -----<br><b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b>             |  |                     |                     |                                  |                     |                                      |
| Πιθανότητες                             |  | 12.45-14.30<br>A301 |                     | 8.45-10.30<br>A303               |                     | 1. Σπηλιώτης Ι.                      |
| Αριθμητική Ανάλυση II<br>και Εργαστήριο |  |                     | 8.45-10.30<br>A301  |                                  | 12.45-14.30<br>A301 | 1. Χρυσοφάνος Κ.                     |
| <b>Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά</b>        |  |                     |                     |                                  |                     |                                      |
| Δυναμικά Συστήματα                      |  | 5-7<br>A302         | 12.45-14.30<br>A301 |                                  |                     | 1. Σταυρακάκης Ν.                    |
| Θεωρία Συνόλων                          |  |                     | 3-5<br>A301         | 10.45-12.30<br>A302              |                     | 1. Κολέτσος Γ.                       |
| Ανάλυση Δεδομένων με<br>H/Y             |  | 10.45-12.30<br>A301 | 10.45-12.30<br>A301 |                                  |                     | 1. Φουσκάκης Δ.                      |
| Θεμελιώδη Θέματα<br>Επιστήμης H/Y       | 14.15-16.00<br>A303<br>13.00-14.00<br>εργαστήριο |                     |                     | 12.45-14.30<br>Αμφ. Ηλ/γων       |                     | 1. Ζάχος Ε.<br>2. Παγουρτζής Α.      |
| Θεωρία Πληροφοριών και<br>Κωδίκων       |  | 8.45-10.30<br>A303  |                     |                                  | 10.45-12.30<br>A301 | 1.Κουκουβίνος Χ.                     |
| Διακριτά Μαθηματικά                     | 10.45-12.30<br>A301                              |                     |                     |                                  | 8.45-10.30<br>A301  | 1. Παπαϊωάννου Α.<br>2. Στεφανέας Π. |
| Μηχανική Συνεχούς<br>Μέσου              |  |                     |                     | 3-6<br>Αίθ. 201 κτ. Αντ. Υλ      |                     | 1. Γεωργιάδης Χ.                     |
| Αναλυτική Μηχανική                      |  | 3-5<br>A301         |                     | 12.45-14.30<br>Κτ. ΣΕΜΦΕ αίθ.101 |                     | 1. Μαυραγάνης Α.                     |
| Αρχές Παιδαγωγικής                      |  |                     | 3-6<br>Αμφ. 1       |                                  |                     | 1. Ριζάκη Κ.                         |

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**  
**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

| ΜΑΘΗΜΑΤΑ                    | ΔΕΥΤΕΡΑ | ΤΡΙΤΗ                 | ΤΕΤΑΡΤΗ               | ΠΕΜΠΤΗ                | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ        |
|-----------------------------|---------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------|--------------------|
| -----<br><b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> |         |                       |                       |                       |           |                    |
| Άλγεβρα και Εφαρμογές       |         |                       | 12.45-14.30<br>Αμφ. 2 | 10.45-12.30<br>Αμφ. 3 |           | 1. Λαμπροπούλου Σ. |
| Συναρτησιακή Ανάλυση Ι      |         | 10.45-12.30<br>Αμφ. 3 |                       | 8.45-10.30<br>Αμφ. 2  |           | 1. Αργυρός Σ.      |

**Κατ'επιλογήν  
υποχρεωτικά**

|                                    |                                  |                       |                       |                       |                                   |                                   |
|------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Οικονομικά Μαθηματικά              |                                  |                       | 3-5<br>Αμφ. 3         |                       | 12.45-14.30<br>Αίθ. 102 κτ. ΣΕΜΦΕ | 1. Πολυράκης Ι.                   |
| Θεωρία Μέτρου και Ολοκλήρωσης      |                                  | 5-7<br>Αμφ. 1         |                       |                       | 3-5<br>Αμφ.3                      | 1. Σαραντόπουλος Ι.               |
| Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα        |                                  | 3-5<br>Αμφ. 2         |                       |                       | 10.45-12.30<br>Αμφ. 3             | 1. Χρυσάφινος Κ.                  |
| Εισαγωγή στην Επιχειρησιακή Έρευνα |                                  | 12.45-14.30<br>Αμφ. 3 |                       | 12.45-14.30<br>Αμφ. 3 |                                   | 1. Κολέτσος Ι.                    |
| Ανάλυση Παλινδρόμησης              | 10.45-12.30<br>Αίθ.101 κτ. ΣΕΜΦΕ | 8.45-10.30<br>Αμφ. 2  |                       |                       |                                   | 1. Καρώνη Χ.                      |
| Θεωρία Πιθανοτήτων                 |                                  |                       | 10.45-12.30<br>Αμφ. 3 |                       | 5-7<br>Αμφ. 1                     | 1. Παπανικολάου Β.                |
| Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα       | 12.45-14.30<br>Αμφ. 2            |                       |                       |                       | 8.45-10.30<br>Αμφ. 2              | 1. Συμβώνης Α.                    |
| Πειραματική Αντοχή Υλικών          | 5-8<br>Α302                      |                       |                       |                       |                                   | 1. Μπούρκας Γ.<br>2. Βαδαλούκα Β. |

|   |                                  |  |                                   |                                    |                          |                                  |
|---|----------------------------------|--|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| Εισαγωγή στην<br>Ανελαστικότητα                       | 3-5<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ        |  |                                   |                                    |                          | 1. Κοντού Ε.                     |
| Διάδοση Κυμάτων στα<br>Υλικά                          |                                  |  |                                   | 12.45-15.30<br>Αμφ. 2              |                          | 1. Ευταξιόπουλος Δ.              |
| Εισαγωγή στην<br>Εμβιομηχανική                        |                                  |  | 3-6<br>Αίθ. 202 κτ. Αντ. Υλ.      |                                    |                          | 1. Κουρκουλής Σ.                 |
| Δυναμική Συστημάτων<br>και Ταλαντώσεις                |                                  |  | 10.45-12.30<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                    | 3-4<br>Αίθ. 01 κτ. ΣΕΜΦΕ | 1. Σιέττος Κ.                    |
| Βάσεις Δεδομένων                                      | 8.45-10.30<br>Νέο κτ. Ηλ. Αμφ. 5 |  |                                   | 8.45-10.30<br>Νέο κτ. Ηλ. Αίθ. 007 |                          | 1. Βασιλείου Ι.                  |
| Φιλοσοφία<br>των Μαθηματικών                          |                                  |  | 12.45-14.30<br>Αίθ. 102 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                    |                          | 1. Αραγεώργης Α.                 |
| Οικονομική Ανάλυση ΙΙΙ<br>(Εφαρμοσμένη<br>Οικονομική) | 13.00-15.00<br>Γρ. 114 κτ. Ε΄    |  |                                   |                                    |                          | 1. Μηλιός Ι.<br>2. Μιχαηλίδης Π. |
| Δειγματοληψία   | 8.45-10.30<br>Α303               |  | 8.45-10.30<br>Α303                |                                    |                          | 1. Βόντα Φ.                      |

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 7ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**  
**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

| ΜΑΘΗΜΑΤΑ<br>-----<br>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ | ΔΕΥΤΕΡΑ                          | ΤΡΙΤΗ | ΤΕΤΑΡΤΗ                     | ΠΕΜΠΤΗ                | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  | ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ                  |
|----------------------------------|----------------------------------|-------|-----------------------------|-----------------------|--|------------------------------|
| Πυρηνική Φυσική                  | 10.45-12.30<br>Αμφ. Φυσικής      |       |                             |                       | 10.45-12.30<br>Αμφ. 2<br><u>Ενισχυτική διδασκαλία</u><br>16.00-18.00<br>Αμφ. Φυσικής | 1. Κόκκορης Μ.               |
| Επιστήμη των Υλικών              | 8.45-10.30<br>αίθ. 105 κτ. ΣΕΜΦΕ |       |                             |                       | 8.45-10.30<br>Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ   | 1. Ράπτης Κ.<br>2. Πίσσης Π. |
| Στοιχειώδη Σωματίδια Ι           |                                  |       | 10.45-12.30<br>Αμφ. Φυσικής | 10.45-12.30<br>Αμφ. 2 | <u>Ενισχυτική διδασκαλία</u><br>16.00-18.00<br>Αμφ. Φυσικής                          | 1. Αλεξόπουλος Θ.            |

**Κατ' επιλογήν  
υποχρεωτικά**

|   |                           |                               |                       |                               |                       |                                   |
|---|---------------------------|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Υπολογιστική Φυσική Ι                                   |                           | 8.45-10.30<br>PCLab κτ. ΣΕΜΦΕ |                       | 8.45-10.30<br>PCLab κτ. ΣΕΜΦΕ |                       | 1. Αναγνωστόπουλος Κ.             |
| Τεχνολογία Ανιχνευτών<br>και Επιταχυντικών<br>Διατάξεων | 3-5<br>Αμφ. Φυσικής       | 12.45-14.30<br>Αμφ. Φυσικής   |                       |                               |                       | 1. Τσιπολίτης Γ.                  |
| Οπτοηλεκτρονική   | 12.45-14.30<br>Αμφ. 1     |                               | 12.45-14.30<br>Αμφ. 1 |                               |                       | 1. Σεραφετινίδης Α.               |
| Διηλεκτρικές, Οπτικές<br>Μαγνητικές Ιδιότητες Υλ.       |                           | 10.45-12.30<br>Αμφ. Φυσικής   |                       |                               | 12.45-14.30<br>Αμφ. 3 | 1. Λιαροκάπης Ε.                  |
| Μηχανική του Συνεχούς<br>Μέσου                          |                           |                               |                       | 3-6<br>Αίθ. 201 κτ. Αντ. Υλ.  |                       | 1. Γεωργιάδης Χ.                  |
| Πειραματική Αντοχή<br>Υλικών                            | 5-8<br>Α302               |                               |                       |                               |                       | 1. Μπούρκας Γ.<br>2. Βαδαλούκα Β. |
| Εισαγωγή στην Ανελαστ.                                  | 3-5<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ |                               |                       |                               |                       | 1. Κοντού Ε.                      |
| Διάδοση Κυμάτων στα<br>Υλικά                            |                           |                               |                       | 12.45-15.30<br>Αμφ. 2         |                       | 1. Ευταξιάπουλος Δ.               |



|   |                               |             |                                   |                                   |                           |                                  |
|---|-------------------------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| Εισαγωγή στην Εμβιομ.                                 |                               |             | 3-6<br>Αίθ. 202 κτ. Αντ. Υλ.      |                                   |                           | 1. Κουρκουλής Σ.                 |
| Δυναμική Συστημάτων<br>Και Ταλαντώσεις                |                               |             | 10.45-12.30<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                   | 3-4<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ | 1. Σιέττος Κ.                    |
| Αναλυτική Μηχανική                                    |                               | 3-5<br>Α301 |                                   | 12.45-14.30<br>Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ |                           | 1. Μαυραγάνης Α.                 |
| Φιλοσοφία της Φυσικής                                 |                               |             | 8.45-10.30<br>Αίθ. 102 κτ. ΣΕΜΦΕ  |                                   |                           | 1.Αραγεώργης Α.                  |
| Οικονομική Ανάλυση ΙΙΙ<br>(Εφαρμοσμένη<br>Οικονομική) | 13.00-15.00<br>Γρ. 114 κτ. Ε΄ |             |                                   |                                   |                           | 1. Μηλιός Ι.<br>2. Μιχαηλίδης Π. |

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**  
**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

| <b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b><br>-----<br><b>Κατ' επιλογήν<br/>υποχρεωτικά</b> | <b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>  | <b>ΤΡΙΤΗ</b>                      | <b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>                    | <b>ΠΕΜΠΤΗ</b>                     | <b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>                  | <b>ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ</b>                   |
|--|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Στοχαστικές Διαφορικές<br>Εξισώσεις και Εφαρμογές                |   | 10.45-12.30<br>Αίθ. 104 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                   | 10.45-12.30<br>Αίθ. 105 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                   | 1. Παπανικολάου Β.                   |
| Σχεδίαση και Ανάλυση<br>Συστημάτων Ελέγχου                       |   | 12.45-14.30<br>Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ | 12.45-14.30<br>Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                   |                                   | 1. Σιέττος Κ.<br>2. Τσινιάς Ι.       |
| Μη Γραμμική Ανάλυση  | 10.45-12.30<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ   |                                   | 10.45-12.30<br>Αίθ. 104 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                   |                                   | 1. Παπαγεωργίου Ν.                   |
| Τοπολογία και Εφαρμογές  |   | 12.45-14.30<br>Α302               |                                   | 12.45-14.30<br>Αίθ. 102 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                   | 1. Κανελλόπουλος Β.                  |
| Θέματα Ανάλυσης  | 4-7<br>Αίθ. 104 κτ. ΣΕΜΦΕ<br>(η 4 <sup>η</sup> ώρα θα γίνει<br>σε συνεννόηση με<br>το διδάσκοντα) |                                   |                                   |                                   |                                   | 1. Αργυρός Σ.                        |
| Μοντέλα Αξιοπιστίας<br>και επιβίωσης                             |   | 12.45-14.30<br>Α303               | 10.45-12.30<br>Α303               |                                   |                                   | 1.Καρώνη Χ.                          |
| Υπολογιστικές Μέθοδοι<br>στη Στατιστική                          |   | 8.45-10.30<br>Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ  | 8.45-10.30<br>Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ  |                                   |                                   | 1. Φουσκάκης Δ.                      |
| Εισαγωγή στα Δίκτυα<br>Επικοινωνιών                              |   | 3-5<br>Νέα κτ. Ηλ. αίθ. 003       |                                   | 3-5<br>Νέα κτ. Ηλ. αίθ. 003       |                                   | 1. Μήτρου Ν.<br>2. Θεολόγου Μ.       |
| Θεωρία Αριθμών και<br>Κρυπτογραφία                               | 12.45-14.30<br>Α301   |                                   |                                   |                                   | 10.45-12.30<br>Αίθ. 104 κτ. ΣΕΜΦΕ | 1. Παπαϊωάννου Α.<br>2. Στεφανέας Π. |
| Εισ. στις Τεχνολογίες Διαδ.                                      | 4-7<br>Αίθ. 105 κτ. ΣΕΜΦΕ   |                                   |                                   |                                   |                                   | 1. Βενιέρης Ι.                       |

|  |  |                                  |                                      |  |                                      |                                      |
|--|--|----------------------------------|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Εφαρμογές της Λογικής στην Πληροφορική         |  |                                  | 3-5<br>Α303                          |  | 12.45-14.30<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ    | 1. Κολέτσος Γ.<br>2. Στεφανέας Π.    |
| Κρυπτογραφία και Πολυπλ.                       | 10.45-13.30<br>Αίθ. 1.1.29 κτ. Ηλ.                         |                                  |                                      |  | 11.45-12.30<br>Αίθ. 1.1.29 κτ. Ηλ.   | 1. Ζάχος Ε.<br>2. Παγουρτζής Α.      |
| Προχωρημένη Δυναμική                           | 8.45-10.30<br>Αίθ. 104 κτ. ΣΕΜΦΕ                           |                                  |                                      | 8.45-10.30<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ                           |                                      | 1. Μαυραγάνης Α.                     |
| Ανάλυση Επιφανειακών Μηχανικών Συστημάτων      |  |                                  | 3-5<br>Αίθ. 201 κτ. Αντ. Υλ.         | 8.45-10.30<br>Αίθ. 201 κτ. Αντ. Υλ.                        |                                      | 1. Θεοτόκογλου Ε.Ε.                  |
| Υπολογιστική Μηχανική II                       |  |                                  | 12.45-14.30<br>Αίθ. 203 κτ. Αντ. Υλ. |  | 12.45-14.30<br>Αίθ. 203 κτ. Αντ. Υλ. | 1. Θεοτόκογλου Ε.Ε.                  |
| Ειδικά Κεφάλαια Υπολογιστικής Μηχανικής        | 4-6<br>Εργ. Υπολ. Μηχ.<br>2 <sup>ος</sup> όρ. κτ. Αντ. Υλ. |                                  |                                      | 5-7<br>Εργ. Υπολ. Μηχ.<br>2 <sup>ος</sup> όρ. κτ. Αντ. Υλ. |                                      | 1. Θεοτόκογλου Ε.Ε.                  |
| Σύνθετα Υλικά                                  | 13.00-16.00<br>Αίθ. 104 κτ. ΣΕΜΦΕ                          |                                  |                                      |  |                                      | 1. Σιδερίδης Α.                      |
| Υπολογιστική Ρευστομηχ.                        | 10.45-12.30<br>Αίθ. 01 κτ. ΣΕΜΦΕ                           |                                  | 10.45-12.30<br>Αίθ. 01 κτ. ΣΕΜΦΕ     |  |                                      | 1. Γκούσης Δ.                        |
| Μαθηματική Προσομοίωση Στην Εμβιομηχανική      |  |                                  | 5-8<br>Α301                          |  |                                      | 1. Κεφαλάς Β.                        |
| Οικονομική Ανάλυση V (Οικονομική των Επιχειρ.) |  | 4-8 Σπουδαστήριο Τομέα ΑΚΕΔ      |                                      |  |                                      | 1. Ρομπόλη Α.                        |
| Δίκαιο   |  | 3-5<br>Α303                      |                                      | 3-5<br>Α303  |                                      | 1. Κουτούγκος Α.<br>2. Μιχαηλίδου Π. |
| Ιστορία των Μαθηματικών                        |  | 8.45-10.30<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ | 12.45-14.30<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ    |  |                                      | 1. Στεφανέας Π.                      |
| Περιβαλλοντική Πολιτική                        | 5-8<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ                                  |                                  |                                      |  |                                      | 1. Ράπτη Π.                          |

**ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 9ου ΕΞΑΜΗΝΟΥ**  
**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**

| <b>ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b><br>-----<br><b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ</b> | <b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>                 | <b>ΤΡΙΤΗ</b>                      | <b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b> | <b>ΠΕΜΠΤΗ</b>                    | <b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b> | <b>ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ</b>                                      |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|----------------|----------------------------------|------------------|---|
| Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία                         |                                | 12.45-14.30<br>Αίθ. 102 κτ. ΣΕΜΦΕ |                |                                  | 3-5<br>Αμφ. 1    | 1. Ήργεζ Ν.   |
| Ηλεκτρονικά και Εργαστήριο II                  | 8.45-10.30<br>Αίθ. 103, Κτ. Β΄ |                                   |                | 8.45-10.30<br>Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ |                  | 1. Μαλτέζος Σ.<br>2. Αλεξόπουλος Θ.<br>3. Τσιπολίτης Γ. |

**Κατ'επιλογήν  
υποχρεωτικά**

|   |                                   |                                   |                                    |                             |                                   |  |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|--|
| Θεωρητική Φυσική                                    |                                   | 10.45-12.30<br>Αίθ. 01 κτ. ΣΕΜΦΕ  |                                    |                             | 10.45-12.30<br>Αίθ. 105 κτ. ΣΕΜΦΕ | 1. Κουτσούμπας Γ.                      |
| Φυσική Πολλών Σωμάτων                               |                                   |                                   | 8.45-10.30<br>Α302                 | 10.45-12.30<br>Α104         |                                   | 1. Βαρελογιάννης Γ.                    |
| Πυρηνική Τεχνολογία                                 |                                   | 10.45-12.30<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                    | 12.45-14.30<br>Αμφ. 1       |                                   | 1. Σιμόπουλος Σ.<br>2. Πετρόπουλος Ν.  |
| Εφαρμογές των Λέιζερ στη Βιοϊατρική και το Περιβάλ. | 10.45-12.30<br>Αίθ. 102 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                   | 10.45-12.30<br>Αίθ. 105. κτ. ΣΕΜΦΕ |                             |                                   | 1. Μακροπούλου Μ.<br>2. Παπαγιάννης Α. |
| Εισαγωγή στα Δίκτυα Επικοινωνιών                    |                                   | 3-5<br>Νέα κτ. Ηλ. αίθ. 003       |                                    | 3-5<br>Νέα κτ. Ηλ. αίθ. 003 |                                   | 1. Μήτρου Ν.<br>2. Θεολόγου Μ.         |
| Νέα Τεχνολογικά Υλικά                               | 12.45-14.30<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                   | 12.45-14.30<br>Αίθ. 104 κτ. ΣΕΜΦΕ  |                             |                                   | 1. Ράπτης Κ.<br>2. Πίσσης Π.           |
| Μικροσυστήματα και Νανοτεχνολογία                   |                                   |                                   | 3-5<br>Α302                        |                             | 12.45-14.30<br>Α302               | 1. Τσουκαλάς Δ.                        |
| Εισ. στην Ιατρική Φυσική                            | 8.45-10.30<br>Αμφ. Φυσικής        |                                   |                                    |                             | 8.45-10.30<br>Αμφ. Φυσικής        | 1. Μ. Μακροπούλου                      |
| Αναγνώριση Προτύπων και Νευρωνικά Δίκτυα            | 7-9<br>Αμφ. Φυσικής               |                                   | 5-7<br>Αμφ. Φυσικής                |                             |                                   | 1. Αλεξόπουλος Θ.                      |

|   |                                   |                                   |                                      |                                     |                                      |                                      |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Εισαγωγή στις Τεχνολογίες του Διαδικτύου          | 4-7<br>Αίθ. 105 κτ. ΣΕΜΦΕ         |                                   |                                      |                                     |                                      | 1.Βενιέρης Ι.                        |
| Τεχνικές Πειραμ.Φυσικής                           |                                   |                                   |                                      | 5-7<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ           | 10.45-12.30<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ    | 1. Κυρίτσης Α.                       |
| Υπολογιστική Μηχ. ΙΙ                              |                                   |                                   | 12.45-14.30<br>Αίθ. 203 κτ. Αντ. Υλ. |                                     | 12.45-14.30<br>Αίθ. 203 κτ. Αντ. Υλ. | 1. Θεοτόκογλου Ε.Ε.                  |
| Σχεδίαση και Ανάλυση Συστημάτων Ελέγχου           |                                   | 12.45-14.30<br>Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ | 12.45-14.30<br>Αίθ. 101 κτ. ΣΕΜΦΕ    |                                     |                                      | 1. Σιέττος Κ.<br>2. Τσινιάς Ι.       |
| Φυσική του Περιβάλλοντος                          | 3-5<br>Α302                       |                                   |                                      | 3-5<br>Α301                         |                                      | 1. Παπαγιάννης Α.                    |
| Μαθηματική Προσομοίωση Στην Εμβιομηχανική         |                                   |                                   | 5-8<br>Α301                          |                                     |                                      | 1. Κεφαλάς Β.                        |
| Υπολογιστική Ρευστομηχ.                           | 10.45-12.30<br>Αίθ. 01 κτ. ΣΕΜΦΕ  |                                   | 10.45-12.30<br>Αίθ. 01 κτ. ΣΕΜΦΕ     |                                     |                                      | 1. Γκούσης Δ.                        |
| Σύνθετα Υλικά                                     | 13.00-16.00<br>Αίθ. 104 κτ. ΣΕΜΦΕ |                                   |                                      |                                     |                                      | 1. Σιδερίδης Α.                      |
| Προχωρημένη Δυναμική                              | 8.45-10.30<br>Αίθ. 104 κτ. ΣΕΜΦΕ  |                                   |                                      | 8.45-10.30<br>Αίθ.103 κτ. ΣΕΜΦΕ     |                                      | 1. Μαυραγάνης Α.                     |
| Ανάλυση Επιφανειακών Μηχανικών Συστημάτων         |                                   |                                   | 3-5<br>Αίθ. 201 κτ. Αντ. Υλ.         | 8.45-10.30<br>Αίθ. 201 κτ. Αντ. Υλ. |                                      | 1. Θεοτόκογλου Ε.Ε.                  |
| Δίκαιο  |                                   | 3-5<br>Α303                       |                                      | 3-5<br>Α303                         |                                      | 1. Κουτούγκος Α.<br>2. Μιχαηλίδου Π. |
| Περιβαλλοντική Πολιτική                           | 5-8<br>Αίθ. 103 κτ. ΣΕΜΦΕ         |                                   |                                      |                                     |                                      | 1. Ράπτη Π.                          |
| Οικονομική Ανάλυση V<br>(Οικονομική των Επιχειρ.) |                                   | 4-8 Σπουδαστήριο<br>Τομέα ΑΚΕΔ    |                                      |                                     |                                      | 1. Ρομπόλη Α.                        |

Αθήνα 25 Σεπτεμβρίου 2012