|  |  |
| --- | --- |
|  | **ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ****ΤΜΗΜΑ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ****ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ****ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΕ ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ** |

**Ελήφθη την ……./……./…….**

**ΑΡ. ΠΡΩΤ: ……………………….**

**ΑΙΤΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ/ΔΗΛΩΣΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ**

**ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2022 – 2023**

**ΑΡΙΘ.ΜΗΤΡΩΟΥ:.**093……………………….**ΕΞΑΜΗΝΟ:**……………………………………………………

**ΕΠΩΝΥΜΟ:**……………………………………………..**ΟΝΟΜΑ:**………..............................................

**ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ:**………………………………………….**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ:…………………………………………**

**USERNAME(2):…………………………………………………………………………………………………………**

**Δ/ΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ:**…………………………………………………………………………**ΑΡΙΘ.:**………………….

**ΠΕΡΙΟΧΗ:**…………………………**ΤΚ:**……………**ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΣΤΑΘΕΡΟ:**…………………………………..

**ΚΙΝΗΤΟ:**………………………………………………..**EMAIL……………………………………………………….**

* **Επιτρεπόμενος αριθμός δηλωθέντων μαθημάτων: 5**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΚΩΔΙΚΟΣ** | **ΚΟΡΜΟΥ** | **Π.Μ.** | **ΕΞΑΜΗΝΟ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** |
| 9571 | Προβλήματα Βελτιστοποίησης και Μεταβολικές Αρχές της Μαθηματικής Φυσικής  | 6 | 1 | Γ.Α. Αθανασούλης, Καθηγητής ΣΝΜΜ |
| 9503 | Δυναμικά Συστήματα και Μαθηματική Θεωρία Χάους  | 8 | 1 | Ν. Μ. Σταυρακάκης, ΣΕΜΦΕ, Β. Ρόθος, Πολυτεχνική Σχολή ΑΠΘ |
| 9504 | Θεωρία Πιθανοτήτων  | 6 | 1 | Μ. Λουλάκης, ΣΕΜΦΕ |
| 9541 | Αριθμητική Ανάλυση  | 8 | 1 | Κ. Χρυσαφίνος, Ε. Γεωργούλης,ΣΕΜΦΕ |
| 9502 | Συναρτησιακή Ανάλυση  | 8 | 1 | Ν. Παπαγεωργίου, ΣΕΜΦΕ |
| 9507 | Στατιστικά Πρότυπα  | 7 | ? | Χ. Καρώνη, ΣΕΜΦΕΚ. Δρόσου,  |
| **ΚΩΔΙΚΟΣ** | **ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ** | **Π.Μ.** | **ΕΞΑΜΗΝΟ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** |
| 9549 | Θεωρία Μέτρου | 8 | 1 | Α. Αρβανιτάκης,ΣΕΜΦΕ |
| 9568 | Στοχαστικές Διαδικασίες | 8 | 1 | Α. ΜπάτσηςΣΕΜΦΕ |
| 9543 | Προτυποποίηση και Έλεγχος Δυναμικών Συστημάτων  | 6 | 3 | Χ. Σαρίμβεης, Καθηγητής Σ.Χ.Μ. ΕΜΠ |
| 9555 | Ειδικά Κεφάλαια σε Πολύπλοκα Συστήματα  | 6 | 3 | Α. ΜπούντηςΒ. Κωνσταντούδης,Α. ΠροβατάΜ. Αξενίδης, Ι. Κομίνης, ΣΕΜΦΕ |
| 9531 | Μηχανική Μάθηση | 8 | 3 | Α. Βουλοδήμος, Σ. Κόλλιας, Γ. Στάμου, Γ. Αλεξανδρίδης, Γ. Σιόλας, ΕΔΙΠ, Π. Τζούβελη, ΣΗΜΜΥ |
| 9551 | Παράλληλος και Δικτυακός Υπολογισμός | 7 | 3 | Γ. Γκούμας, Ν. Κοζύρης, ΣΗΜΜΥ |
| 9583 | Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα  | 8 | 1 | Κ. Χρυσαφίνος, ΣΕΜΦΕ |
| 9530 | Απεικόνιση Γραφημάτων | 8 | 1 | Χ. Ραυτοπούλου, ΣΕΜΦΕ |
| **ΚΩΔΙΚΟΣ** | **ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ Ι: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΙΧΜΗΣ** | **Π.Μ.** | **ΕΞΑΜΗΝΟ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** |
| 9510 | Υπολογιστικές Μέθοδοι στη Μηχανική | 6 | 1 | Α. Μπουντουβής, Μ. Καβουσανάκης, ΣΧΜ |
| 9529 | Εφαρμογές της μη Γραμμικής Οπτικής στις Φωτονικές Επικοινωνίες και Διατάξεις  | 8 | 3 | Ι. Κομίνης, ΣΕΜΦΕΚ. Χιτζανίδης, Π. Παπαγιάννης, ΣΗΜΜΥ |
| 9539 | Φαινόμενα Κυματοδήγησης στο Θαλάσσιο Περιβάλλον και Εφαρμογές | 6 | 1 | Κ.Μπελιμπασάκης, Γ.Αθανασούλης, ΣΝΜ |
| **ΚΩΔΙΚΟΣ** | **ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΙΙ: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ** | **Π.Μ.** | **ΕΞΑΜΗΝΟ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** |
| 9572 | Αναγνώριση Προτύπων  | 7 | 1 | Π. Μαραγκός, Α. Ποταμιάνος,ΣΗΜΜΥ |
| 9568 | Στοχαστικές Διαδικασίες | 8 | 1 | Α. ΜπάτσηςΣΕΜΦΕ |
| 9583 | Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα  | 8 | 1 | Κ. Χρυσαφίνος, ΣΕΜΦΕ |
| 9547 | Στατιστικοί Σχεδιασμοί  | 9 | 1 | Χ. Κουκουβίνος, ΣΕΜΦΕ |
| 9587 | Εξόρυξη Γνώσης από Δεδομένα | 5 | 1  | Δ. Τσουμάκος, Β. Καντερέ,  ΣΗΜΜΥ |
| 9530 | Απεικόνιση Γραφημάτων | 8 | 1 | Χ. Ραυτοπούλου, ΣΕΜΦΕ |
| **ΚΩΔΙΚΟΣ** | **ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΙΙΙ: ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ** | **Π.Μ.** | **ΕΞΑΜΗΝΟ** | **ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ** |
| 9542 | Μαθηματικά Οικονομικά: Θεωρία Ισορροπίας  | 6 | 1 | Ι. Πολυράκης, ΣΕΜΦΕ |
| 9574 | Αποτίμηση Αξιόγραφων και Διαχείριση Χρημ/κών Επενδύσεων  | 6 | 3 | Π. Μπουφούνου, ΕΚΠΑΣ. Τούντας, ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝ/ΜΙΟ |
| 9506 | Μικροοικονομική Θεωρία | 6 | 3 | Π. Μιχαηλίδης, ΣΕΜΦΕ |
| 9560 | Στοχαστικές Αριθμητικές Μέθοδοι και Εφαρμογές στα Χρημ/κά | 8 | 3 | Α. Σαπλαούρας, ΣΕΜΦΕ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ⭘ | **ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ**ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ……………………………………………………………………ΘΕΜΑ……………………………………………………………………………ΕΝΑΡΞΗ.............................................................................ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ / ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ………………………………………………………………... |  |

**(1) Παρακαλούμε να συμπληρώσετε τα στοιχεία σας με πεζά γράμματα.**

**(2) Το πεδίο «username» συμπληρώνεται μόνο από τους πρωτοετείς φοιτητές και θα πρέπει να σχετίζεται με το ονομ/νυμο, χωρίς αριθμούς και σύμβολα, χωρίς κενά. (π.χ. Γεώργιος Θεοδώρου, username: gtheodorou)**

**(3) Παρακαλούμε κυκλώσετε τα μαθήματα που επιθυμείτε. Μη χρησιμοποιείτε χρώματα υπογράμμισης.**

Αθήνα, ………………………

Ο/Η ΑΙΤΩΝ/ΟΥΣΑ

……………………………………