|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | |  | | --- | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **Αίτηση Εγγραφής & Δήλωση Επιλογής Μαθημάτων Εαρινών Εξαμήνων Ακαδημαϊκού Έτους 2024-2025** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **Κωδικός Αριθμός Σπουδαστή** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **Κανονικό Εξάμηνο Εγγραφής** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **Επώνυμο** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **Όνομα** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **Όνομα Πατρός** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **ΑΜΚΑ** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **Διεύθυνση  (οδός, αριθμός, περιοχή, Τ.Κ.)** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **Τηλέφωνο (σταθερό και κινητό)** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **e-mail** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ | | | | | | | | |
| **ΚΩΔ. ΜΑΘ/ΤΟΣ** | **ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ** | | | **ΩΡΕΣ** | **ΔΙΔΑΣΚΩΝ** | | |
| **ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ** | | | | | | | | |
| 3137 | Μαθηματική Ανάλυση (Συναρτήσεις Πολλών Μεταβλητών - Διανυσματική Ανάλυση) | | | 5 | Ν. Γιαννακάκης (Α-Κ) Απ. Γιαννόπουλος(Λ-Σ) Π.Σπηλιώτη(Τ-Ω) | | |
| 3185 | Ανάλυση Γραμμικών Κυκλωμάτων | | | 5 | Δ. Κακλαμάνη (Α-Ζ)  Ι. Βενιέρης (Η-Κ)  Π. Φράγκος (Λ-Ο) Σωτ.Μπουργιώτης (Π-Ω) | | |
| 3138 | Προγραμματιστικές Τεχνικές | | | 5 | Α. Παγουρτζής(Α-Κ) Ν. Παπασπύρου(Α-Κ) Β. Βεσκούκης (Λ-Ω) Ν. Λεονάρδος (Λ-Ω) Π.Ποτίκας Γ. Σιόλας Σ. Κοκόσης | | |
| 3375 | Δομή και Ηλεκτρικές Ιδιότητες των Υλικών | | | 5 | Ευ. Χριστοφόρου(ΠΑΤ-Ω) Εμμ.Χουρδάκης(Λ-ΠΑΣ) Β.Μπελεσιώτης (Α-Ι) Χρ.Σαργέντης (ΚΑ-ΚΩ)   Ι. Παναγοδήμος) Δ. Καραουλάνης  Ν. Βουδούκης Κ.Κονιδάρης | | |
| 3374 | Διαφορικές Εξισώσεις | | | 6 | Α. Χαραλαμπόπουλος, Ε. Δούκα, Ν. Λαμπρόπουλος,Β.Καλπακίδης | | |
| **ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (με επιλογή 1)** | | | | | | | | |
| 3376 | Τεχνική Μηχανική | | | 3 | Γ. Εξαδάκτυλος Ε. Πάσιου | | |
| **ΜΗ ΕΝΤΑΣΣΟΜΕΝΑ ΣΤΙΣ ΡΟΕΣ** | | | | | | | | |
|  | Εισαγώγη στην Τεχνιτή Νοημοσύνη | | | 3 | Γ. Στάμου | | |
| 3083 | Μηχανική (Κινηματική-Δυναμική του Στερεού Σώματος) | | | 3 | Ι. Κομίνης | | |
| **ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ (με επιλογή 1 γλώσσας)** | | | | | | | | |
| 3039 | Αγγλική Γλώσσα | | | 2 | Γ.Τόγια | | |
| 3088 | Γαλλική Γλώσσα | | | 2 | ***Δε θα διδαχθεί για το ακαδ. έτος  2024-2025*** | | |
| **4ο ΕΞΑΜΗΝΟ** | | | | | | | | |
| **ΚΩΔ. ΜΑΘ/ΤΟΣ** | **ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ** | | | **ΩΡΕΣ** | **ΔΙΔΑΣΚΩΝ** | | |
| **ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ** | | | | | | | | |
| 3340 | Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία Α | | | 4 | Γ. Φικιώρης (Ρ-Ω) Ι. Ρουμελιώτης (Ρ-Ω) Ηλ. Γλύτσης (Μ-Π) Κ. Βαλαγιαννόπουλος (Ε-Λ)  Χρ. Τσιρώνης (Α-Δ) Ι.Χρέμμος | | |
| 3102 | Κυματική και Κβαντική Φυσική | | | 5 | Ι.Ράπτης (Α-Ν) Κ.Φαράκος (Α-Ν) Ν. Λιάτσος (Ξ-Ω) | | |
| 3069 | Ηλεκτρονική Ι | | | 4 | Π.-Π. Σωτηριάδης Ν. Βουδούκης | | |
| 3286 | Στοχαστικά Συστήματα και Επικοινωνίες | | | 4 | Σ. Παπαβασιλείου (Α-Κ) Ι. Ρουσσάκη (Λ-Ω) | | |
| 3012 | Δίκτυα Επικοινωνιών | | | 4 | Μ. Αναγνώστου(Μ-Ω) Ε. Βαρβαρίγος(Α-Λ) Ι. Ρουσσάκη(Μ-Ω) | | |
| **ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ (με επιλογή 1)** | | | | | | | | |
| 3008 | Αριθμητική Ανάλυση | | | 4 | Β. Κοκκίνης Θ.Παπαθανασίου | | |
| 3243 | Αξιοπιστία και Έλεγχος Ποιότητας Συστημάτων | | | 4 | ***Δε θα διδαχθεί για το ακαδ. έτος  2024-2025*** | | |
| 3209 | Διακριτά Μαθηματικά | | | 4 | Δ. Φωτάκης (Α-ΜΙ) Θ. Σούλιου (ΜΟ-Ω) | | |
| 3390 | Μιγαδικές Συναρτήσεις (Συνδιδασκαλία με ΣΕΜΦΕ) | | | 4 | Γ. Σμυρλής | | |
| **ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ (με επιλογή 1 γλώσσας)** | | | | | | | | |
| 3040 | Αγγλική Γλώσσα | | | 2 | Γ. Τόγια | | |
| 3041 | Γαλλική Γλώσσα | | | 2 | ***Δε θα διδαχθεί για το ακαδ. έτος  2024-2025*** | | |
|  |  | 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ | | | | | | | |
|  |  |  |  | | |  |  | | |
| **ΚΥ** | **ΔΥ** | **ΚΩΔ. ΜΑΘ/ΤΟΣ** | **ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ** | | | **ΩΡΕΣ** | **ΔΙΔΑΣΚΩΝ** | | |
| ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ | | | | | | | | | |
|  |  | 3068 | Θεωρία Δικτύων και Κυκλωμάτων | | | 4 | Κ. Τζαφέστας Αγγ.Συρρή | | |
| ΡΟΗ Υ | | | | | | | | | |
|  |  | 3136 | Λειτουργικά Συστήματα Υπολογιστών | | | 4 | Π.Τσανάκας (Τμ.1) Κ.Κόνιαρης (Τμ.1) Ν.Κοζύρης (Τμ.2) Γ.Γκούμας (Τμ.2) Χρ.Παυλάτος(Τμ.1) | | |
|  |  | 3046 | Συστήματα Μικροϋπολογιστών | | | 4 | Δ. Σούντρης Κ. Πεκμεστζή Σωτ. Ξύδης Σ. Κοκόσης | | |
|  |  | 3236 | Εργαστήριο Ψηφιακών Συστημάτων | | | 3 | Δ. Πνευματικάτος Γ. Παναγόπουλος Ι. Παναγοδήμος | | |
| ΡΟΗ Λ | | | | | | | | | |
|  |  | 3061 | Γλώσσες Προγραμματισμού Ι | | | 4 | Κ. Σαγώνας  Ζ.Παρασκευοπούλου | | |
|  |  | 3123 | Βάσεις Δεδομένων | | | 4 | Δ.Τσουμάκος (Τμ 1:Λ-Ω) Αγγ.Στεφανίδης (Τμ 2:Α-Κ) Μ. Κόνιαρης | | |
|  |  | 3287 | Τεχνητή Νοημοσύνη | | | 4 | Γ. Στάμου Αθ. Βουλόδημος Π. Τζούβελη Χρ.Ζέρβα | | |
|  |  | 3165 | Γραφική με Υπολογιστές | | | 4 | ***Δε θα διδαχθεί για το ακαδ. έτος  2024-2025*** | | |
|  | | | | | | | | | |
|  |  | 3222 | Ηλεκτρονική ΙΙ | | | 4 | Ι. Παπανάνος Ν. Βουδούκης | | |
|  |  | 3288 | Διατάξεις Ημιαγωγών | | | 3 | Εμμ.Χουρδάκης | | |
| ΡΟΗ Δ | | | | | | | | | |
|  |  | 3248 | Συστήματα Αναμονής\* | | | 4 | Σ. Παπαβασιλείου Ε. Στάη Μ. Γραμματικού Ειρ. Κοιλανιώτη | | |
|  |  | 3299 | Ψηφιακές Επικοινωνίες Ι\*\* | | | 4 | Ν. Μήτρου Κ.Τσερπές Ε. Αδαμοπούλου  Κ. Σακκά | | |
| ΡΟΗ Τ | | | | | | | | | |
|  |  | 3338 | Συστήματα Διαμόρφωσης, Μετάδοσης και Μεταγωγής (Μετονομασία του μαθήματος:Συστήματα Διαμόρφωσης και Μετάδοσης ) | | | 4 | Π. Κωττής, Ι. Βενιέρης | | |
|  |  | 3057 | Μικροκύματα | | | 5 | Κ. Νικήτα Δ. Κακλαμάνη Ν. Ουζούνογλου Ξ. Παπαδομιχελάκη Ν. Μωραίτης | | |
|  |  | 3296 | Εφαρμοσμένος και Υπολογιστικός Ηλεκτρομαγνητισμός | | | 4 | ***Δε θα διδαχθεί για το ακαδ. έτος  2024-2025*** | | |
|  |  | 3356 | Οπτική Επιστήμη και Τεχνολογία | | | 3 | Η. Γλύτσης | | |
| ΡΟΗ Σ | | | | | | | | | |
|  |  | 3171 | Σχεδίαση Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου | | | 5 | Χ. Ψυλλάκης  Ι. Κορδώνης | | |
|  |  | 3149 | Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος | | | 4 | Αθ. Ροντογιάννης Αθ.Ζλαντίντση | | |
| ΡΟΗ Ζ | | | | | | | | | |
|  |  | 3290 | Ηλεκτρικές Μηχανές Ι | | | 5 | Α. Κλαδάς Π. Ροβολής | | |
|  |  | 3127 | Ηλεκτρονική Ισχύος Ι | | | 5 | Στ. Παπαθανασίου Αντ. Αντωνόπουλος Π. Ροβολής | | |
|  |  | 3103 | Τεχνολογία Φωτισμού | | | 4 | Ι. Γκόνος Χρ. Χριστοδούλου Γ. Κυριακόπουλος | | |
| ΡΟΗ Ε | | | | | | | | | |
|  |  | 3074 | Ηλεκτρική Οικονομία | | | 4 | Π. Γεωργιλάκης  Αντ. Παπαβασιλείου | | |
|  |  | 3246 | Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας | | | 4 | Β. Νικολαίδης | | |
|  |  | 3380 | Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική Καθαρών Ουσιών (Συνδιδασκαλία με Μηχανολόγους) | | | 4 | Ε. Κορωνάκη Γ.Αντωνάκος Ν Κομνηνός | | |
| ΡΟΗ Ο | | | | | | | | | |
|  |  | 3292 | Οικονομική Ανάλυση Επιχειρήσεων | | | 4 | Χ. Δούκας Ι. Μακαρούνη | | |
|  |  | 3196 | Συστήματα Διοίκησης | | | 4 | Δ. Ασκούνης Ι. Μακαρούνη  Δ. Πανόπουλος | | |
| ΡΟΗ Ι | | | | | | | | | |
|  |  | 3259 | Εισαγωγή στη Βιοφωτονική και Κυτταρική Μηχανική | | | 4 | Κ. Πολιτόπουλος Δ.Γιόβα Ε. Αλεξανδράτου | | |
|  |  | 3392 | Εισαγωγή στη Βιοϊατρική Μηχανική | | | 4 | Κ. Νικήτα Γ. Ματσόπουλος | | |
|  |  | 3336 | Εργαστήριο Βιοϊατρικής Τεχνολογίας | | | 4 | Γ. Ματσόπουλος Κ. Νικήτα Ουρ. Πετροπούλου Ν. Μωραΐτης | | |
| ΡΟΗ Μ | | | | | | | | | |
|  |  | 3293 | Αριθμητικές Μέθοδοι Διαφορικών Εξισώσεων (Συνδιδασκαλία με ΣΕΜΦΕ) | | | 4 | Θ.Παπαθανασίου | | |
|  |  | 3229 | Μαθηματική Λογική | | | 4 | Γ. Κολέτσος Π. Ποτίκας | | |
|  |  | 3373 | Στοχαστικές Διαδικασίες (Συνδιδασκαλία με ΣΕΜΦΕ) | | | 4 | Α. Παπαπαντολέων | | |
|  |  | 3406 | Στατιστική Ανάλυση Δεδομένων (συνδιδασκαλία με το μάθημα Ανάλυση Δεδομένων με Η/Υ της ΣΕΜΦΕ) | | | 4 | Δ. Φουσκάκης | | |
|  |  | 3396 | Ανάλυση Πινάκων και Εφαρμογές (Συνδιδασκαλία με ΣΕΜΦΕ) | | | 4 | Π.Ψαρράκος | | |
| ΡΟΗ Φ | | | | | | | | | |
|  |  | 3158 | Φυσική Συμπυκνωμένης Ύλης  (Συνδιδασκαλία με ΣΕΜΦΕ) | | | 4 | Β. Γιαννόπαπας Αθ. Κοντός | | |
|  |  | 3121 | Φυσική και Τεχνολογία των Laser  (Συνδιδασκαλία με ΣΕΜΦΕ) | | | 4 | Α. Παπαγιάννης | | |
| ΜΗ ΕΝΤΑΣΣΟΜΕΝΑ ΣΤΙΣ ΡΟΕΣ | | | | | | | | | |
|  |  | 3318 | Εφαρμογές των Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών στην Ιατρική και τη Βιολογία (Συνδιδασκαλία με ΣΕΜΦΕ) | | | 4 | Ευ.Γαζής | | |
|  |  | 3296 | Εφαρμοσμένος & Υπολογιστικός Ηλεκτρομαγνητισμός | | | 4 | Χρ.Τσιρώνης | | |
|  |  | 3161 | Τεχνολογική Οικονομική (Συνδιδασκαλία με Ναυπηγούς) | | | 4 | Κ. Αραβώσης Β. Καψάλης | | |
| \* Υποχρεωτικό στην πλήρη ροή και στη μισή ροή για όσους πήραν κατεύθυνση Πληροφορικής | | | | | | | | | |
| \*\* Υποχρεωτικό στην πλήρη ροή και στη μισή ροή για τις κατευθύνσεις πλην Πληροφορικής | | | | | | | | | |