**Μεγάλη Εργασία**

**Ακαδημαϊκό έτος 2024-2025**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ονοματεπώνυμο** | **Αριθμός Μητρώου** | **Θέματα** | **Ώρα Παρουσίασης** |
| 1. ΑΣΑΡΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ | 2998 | Εύρεση ριζών: εύρεση ριζών πολυωνύμων | 9:00-9:15 |
| 1. ΖΑΦΕΙΡΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ | 3022 | Παρεμβολή – Παρεκβολή: Splines | 9:15-9:30 |
| 1. ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ | 2621 | Παρεμβολή – Παρεκβολή: Cubic B Splines | 9:30-9:45 |
| 1. ΑΜΑΡΑΝΤΟΣ ΣΜΑΤΙΟΣ | 2616 | Παρεμβολή – Παρεκβολή: Ελάχιστα Τετράγωνα | 9:45-10:00 |
| 1. ΗΛΙΑΔΟΥ ΣΟΥΛΤΑΝΑ | 2910 | Παρεμβολή – Παρεκβολή: τμηματική πολυωνυμική παρεμβολή | 10:00-10:15 |
| 1. ΑΝΑΣΤΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΕΦΡΑΙΜ | 2994 | Αριθμητική ολοκλήρωση: κανόνας midpoint | 10:15-10:30 |
| 1. ΚΟΚΟΡΩΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ | 3036 | Αριθμητική ολοκλήρωση: τύπος του Stirling | 10:30-10:45 |
| 1. ΣΚΙΑΔΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ | 3094 | Αριθμητική ολοκλήρωση: Gaussian quadrature | 10:45-11:00 |
| 1. ΕΛΕΖΙ ΤΖΕΝΟΥΛΑ | 3017 | Ιδιοτιμές: μέθοδος QR | 11:00-11:15 |
| 1. ΜΑΓΓΑΝΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ | 3045 | Ιδιοτιμές: μέθοδος Power | 11:15-11:30 |
| 1. ΜΑΥΡΑΝΤΖΑ ΑΘΗΝΑ | 3048 | Συστήματα γραμμικών εξισώσεων: LU | 11:30-11:45 |
| 1. ΤΣΟΥΠΡΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ | 3086 | Συστήματα γραμμικών εξισώσεων: SOR | 11:45-12:00 |
| 1. ΛΑΖΑΡΙΔΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ | 3041 | Συστήματα γραμμικών εξισώσεων: SSOR | 12:00-12:15 |
| 1. ΓΙΑΝΝΟΓΙΑΝΝΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ | 3006 | Ελάχιστα Τετράγωνα | 12:15-12:30 |
| 1. ΒΟΓΙΑΝΤΖΗΣ ΣΩΚΡΑΤΗΣ | 2771 | Εύρεση ριζών: μέθοδος secant | 12:30-12:45 |
| 1. ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΤΣΟΛΑΚΙΔΟΥ | 3085 | Συστήματα γραμμικών  εξισώσεων:  μέθοδος conjugate  gradient | 12:45-13:00 |