

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ  
ΤΕΤΑΡΤΗ 18-10-2023**

| α/α | Όνοματεπώνυμο                 | ΑΕΜ  | Τίτλος   | Επιβλέπων Καθηγητής     | Μέλος Επιτροπής         | Μέλος Επιτροπής         | Ώρα                                  |
|-----|-------------------------------|------|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| 1   | Κουταλιανός Αθανάσιος         | 1175 | Εναέρια οπτική ίνα σε κοινή όδευση με γραμμές ισχύος   | Τσιαμήτρος Δημήτριος    | Χριστοφορίδης Γεώργιος  | Στημονιάρης Δημήτριος   | 10.00-10.20<br>ΑΠ1_12                |
| 2   | Μουσκεμένος Απόστολος         | 1361 | Διερεύνηση της επίδρασης της κυματικής αντίστασης του κεραυνικού καναλιού στις αναπτυσσόμενες υπερτάσεις σε υποσταθμούς υψηλής τάσης   | Δάτσιος Ζαχαρίας        | Μπουχουράς Άγγελος      | Ουρειλίδης Κωνσταντίνος | 10.30-10.50<br>Εργαστήριο ΣΗΕ        |
| 3   | Γιαννακίδης Γεώργιος          | 1307 | Τοπική αναζήτηση στο πρόβλημα της π-διασποράς με περιορισμούς απόστασης  | Στεργίου Κωνσταντίνος   | Τσίπουρας Μάρκος        | Πλόσκας Νικόλαος        | 11.00-11.20<br>ΑΠ1_12                |
| 4   | Μορέλος Απόστολος             | 1275 | Υπερτάσεις σε υποσταθμούς υψηλής τάσης λόγω επακόλουθων κεραυνικών πληγμάτων: Εκτίμηση της επίδρασης των παραμέτρων της κυματομορφής του κεραυνικού ρεύματος   | Δάτσιος Ζαχαρίας        | Μπουχουράς Άγγελος      | Ουρειλίδης Κωνσταντίνος | 11.00-11.20<br>Εργαστήριο ΣΗΕ        |
| 5   | Χαραλαμπάκης Βασίλειος        | 1574 | Ανάπτυξη λογισμικού εκτίμησης της ασφάλειας τυποποιημένων συστημάτων γείωσης εγκαταστάσεων υψηλής τάσης  | Δάτσιος Ζαχαρίας        | Μπουχουράς Άγγελος      | Ουρειλίδης Κωνσταντίνος | 11.30-11.50<br>Εργαστήριο ΣΗΕ        |
| 6   | Κώτσιος Ιωάννης               | 705  | Αυτόνομος αισθητήρας κραδασμών με GPS και Cloud Services   | Αγγελίδης Παντελής      | Τσίπουρας Μάρκος        | Γκάλφας Νικόλαος        | 11.30-11.50<br>ΒΠ1_12                |
| 7   | Μουλαρτζής Γεώργιος           | 1186 | Διερεύνηση της επίδρασης της κυματομορφής της εφαρμοζόμενης τάσης στη διάσπαση μονωτήρων μεγάλου μήκους μέσω προσομοιώσεων με τη μέθοδο ολοκλήρωσης  | Δάτσιος Ζαχαρίας        | Μπουχουράς Άγγελος      | Ουρειλίδης Κωνσταντίνος | 12.00-12.20<br>Εργαστήριο ΣΗΕ        |
| 8   | Σιδέρης Δημήτριος             | 1390 | Σύστημα εκπαίδευσης οδηγών για την τοποθέτηση αντιολισθητικών αλυσίδων με τη χρήση εικονικής πραγματικότητας   | Πρωτομάλης Αντώνιος     | Αγγελίδης Παντελής      | Δασυγένης Μηνάς         | 12.00-12.20<br>ΒΠ1_12                |
| 9   | Μάγκος Πέτρος                 | 1352 | Ανάπτυξη αλγορίθμου διαχείρισης ηλεκτρικής ενέργειας σε συστήματα διανομής   | Μπουχουράς Άγγελος      | Ουρειλίδης Κωνσταντίνος | Δάτσιος Ζαχαρίας        | 12.30-12.50<br>Εργαστήριο ΣΗΕ        |
| 10  | Παπανικολάου Παρασκευή        | 1532 | Διαχείριση συμφόρησης σε αγορές ηλεκτρικής ενέργειας   | Μπουχουράς Άγγελος      | Ουρειλίδης Κωνσταντίνος | Δάτσιος Ζαχαρίας        | 13.00-13.20<br>Εργαστήριο ΣΗΕ        |
| 11  | Καραμολέγκος Χρήστος Γεώργιος | 846  | Σχεδίαση και υλοποίηση πληροφοριακού συστήματος ανοιχτού κώδικα για διαχείριση εκκίνησης υπολογιστών μέσω δικτύου  | Δασυγένης Μηνάς         | Πλόσκας Νικόλαος        | Γκάλφας Νικόλαος        | 13.00-13.20<br>Εργαστήριο Ρομποτικής |
| 12  | Στεργίου Κωνσταντίνος         | 1555 | Επεξεργασία χρονοσειρών ρεύματος και τάσης από δημόσια διαθέσιμες βάσεις δεδομένων με σκοπό την δημιουργία καινοτόμων χαρακτηριστικών για μοντέλα αναγνώρισης φορτίου μέσω Μη Παρεμβατικής προσέγγισης | Μπουχουράς Άγγελος      | Ουρειλίδης Κωνσταντίνος | Δάτσιος Ζαχαρίας        | 13.30-13.50<br>Εργαστήριο ΣΗΕ        |
| 13  | Μετρεβέλι Νικολόζι            | 1359 | Ανάπτυξη 3D σκοπευτικού παιχνιδιού τρίτου προσώπου πολλαπλών παικτών τύπου Roguelite   | Δασυγένης Μηνάς         | Πρωτομάλης Αντώνιος     | Καρπούζης Κωνσταντίνος  | 13.30-13.50<br>Εργαστήριο Ρομποτικής |
| 14  | Παπαφιλίππου Παναγιώτης       | 1209 | Μελέτη χρήσης συστήματος αποθήκευσης με υπεραγωγίμο πηνίο για εξομάλυνση ισχύος  | Ουρειλίδης Κωνσταντίνος | Μπουχουράς Άγγελος      | Δάτσιος Ζαχαρίας        | 14.00-14.20<br>Εργαστήριο ΣΗΕ        |
| 15  | Τσικιτίκου Δήμητρα            | 1565 | Αλγόριθμοι συνδυαστικής βελτιστοποίησης για προβλήματα χωροθέτησης μονάδων παραγωγής   | Πλόσκας Νικόλαος        | Στεργίου Κωνσταντίνος   | Κυριακίδης Θωμάς        | 15.00-15.20<br>ΑΠ1_12                |

|    |  |               |  |                     |                     |                     |                       |
|----|--|---------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| 16 | Συγκούνας Ιωάννης  | 1556          | Αλγόριθμοι για την επίλυση συνδυαστικών παιγνίων   | Πλόσκας Νικόλαος    | Λαζαρίδης Βασίλειος | Κυριακίδης Θωμάς    | 15.20-15.40<br>ΑΠ1_12 |
| 17 | Κυριζάκη Αλεξάνδρα   | 1494          | Αλγόριθμοι για την αναγνώριση αντικειμένων σε κρυπτογραφημένες εικόνες                             | Πλόσκας Νικόλαος    | Δασυγένης Μηνάς     | Λαζαρίδης Βασίλειος | 15.40-16.00<br>ΑΠ1_12 |
| 18 | Μίμου Αναστασία  | 1515          | Ανάπτυξη διεπαφής εγκεφάλου-υπολογιστή με χρήση φορέσιμου ηλεκτροεγκεφαλογράφου                    | Τσίπουρας Μάρκος    | Αγγελίδης Παντελής  | Πλόσκας Νικόλαος    | 16.00-16.20<br>ΑΠ1_12 |
| 19 | Σαρανταρίδης Δημήτριος   | 1068          | Ανάπτυξη Πλατφόρμας Δεδομένων Ευφυούς Κλίνης   | Τσίπουρας Μάρκος    | Αγγελίδης Παντελής  | Πλόσκας Νικόλαος    | 16.20-16.40<br>ΑΠ1_12 |
| 20 | Τσεκάνι Μπρισέλντα   | 1596          | Αξιολόγηση μακροχρόνιας χρήσης διεπαφής εγκεφάλου-υπολογιστή                                       | Τσίπουρας Μάρκος    | Αγγελίδης Παντελής  | Φραγκούλης Γεώργιος | 16.40-17.00<br>ΑΠ1_12 |
| 21 | Παλέγκας Κωνσταντίνος Βασίλειος<br>-Γεωργίτσaros Κωνσταντίνος<br>Δημήτριος | 1530-<br>1451 | Ανάπτυξη παιχνιδιού «brain de fe   | Τσίπουρας Μάρκος    | Αγγελίδης Παντελής  | Μιχάλας Άγγελος     | 17.00-17.30<br>ΑΠ1_12 |
| 22 | Αδαμακίδου Πηνελόπη  | 1443          | Έλεγχος αναπηρικού αμαξιδίου με χρήση διεπαφής εγκεφάλου-Υπολογιστή                                | Τσίπουρας Μάρκος    | Αγγελίδης Παντελής  | Μιχάλας Άγγελος     | 17.30-17.50<br>ΑΠ1_12 |
| 23 | Διαλεσιώτης Στέργιος   | 1423          | A licerature review on smart cars and aoutonomous driving in public transport in Europe and Greece | Φραγκούλης Γεώργιος | Τσίπουρας Μάρκος    | Πλόσκας Νικόλαος    | 18.00-18.20<br>ΑΠ1_12 |