

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΤΕΤΑΡΤΗ 06-11-2024**

α/α	Όνοματεπώνυμο	ΑΕΜ	Τίτλος	Επιβλέπων Καθηγητής	Μέλος Επιτροπής	Μέλος Επιτροπής	Ώρα
1	Βλάχος Ηλίας	1144	Προσαρμοσμένο κινούμενο μοντέλο με δυνατότητα GPU στο Elements	Πρωτοβάλτης Αντώνιος	Τσίπουρας Μάρκος	Καμαριανάκης Έμμανουήλ	10.00-10.20 ΑΠ1_5
2	Γκρέπας Γεώργιος	1456	Ανάπτυξη ψηφιακού παιχνιδιού σοβαρού σκοπού για πολλαπλούς παίκτες σε περιβάλλον εικονικής πραγματικότητας	Πρωτοβάλτης Αντώνιος	Τσίπουρας Μάρκος	Μιχάλας Άγγελος	10.30-10.50 ΑΠ1_5
3	Κελίδης Αλέξανδρος	1013	Εφαρμογές τεχνολογίας blockchain σε σύστημα ενδοεπιχειρησιακού Σχεδιασμού (ERP)	Μιχάλας Άγγελος	Σαρηγιαννίδης Παναγιώτης	Πρωτοβάλτης Αντώνιος	11.00-11.20 ΑΠ1_5
4	Χατζητουλούσης Πέτρος	1579	Αλγόριθμοι μηχανικής μάθησης για φασματικά δεδομένα	Πλόσκας Νικόλαος	Σαρηγιαννίδης Παναγιώτης	Μπίμπη Σταματίνα	11.40-12.00 ΑΠ1_1
5	Κράλλης Μάριος	1345	Αλγόριθμοι μηχανικής μάθησης για sports analytics	Πλόσκας Νικόλαος	Σαρηγιαννίδης Παναγιώτης	Μπίμπη Σταματίνα	12.00-12.20 ΑΠ1_1
6	Γνωστόπουλος Ιωάννης-Αιμίλιος	1155	Χρονοπρογραμματισμός ωρολογίου προγράμματος μαθημάτων	Πλόσκας Νικόλαος	Ζυγκιρίδης Θεόδωρος	Λαζαρίδης Βασίλειος	12.20-12.40 ΑΠ1_1
7	Περάκη Ναυσικά Αναστασία	1214	Σύγκριση αλγορίθμων βελτιστοποίησης για την εκπαίδευση νευρωνικών δικτύων	Πλόσκας Νικόλαος	Ζυγκιρίδης Θεόδωρος	Λαζαρίδης Βασίλειος	12.40-13.00 ΑΠ1_1
8	Κουλιούσης Αστέριος	1343	Μεθοδολογία αναγνώρισης και κατηγοριοποίησης σφαλμάτων σε φωτοβολταϊκό πάρκο	Χριστοφορίδης Γεώργιος	Μπουχουράς Άγγελος	Ουρεϊλίδης Κωνσταντίνος	13.00-13.20 ΕΡΓ. ΣΗΕ
9	Σαρρής Δημήτριος	1387	Χρήση των βιβλιοθηκών επεξεργασίας φυσικής γλώσσας για την ανάλυση των ερωτημάτων των προγραμματιστών στο ChatGPT	Μπίμπη Σταματία	Τσίπουρας Μάρκος	Σαρηγιαννίδης Παναγιώτης	13.00-13.20 ΑΠ1_1
10	Ζάχου Στυλιανή	1325	Μείωση υπερτάσεων σε ηλεκτρικά δίκτυα μέσω διεπαφής με δίκτυα τηλεθέρμανσης	Χριστοφορίδης Γεώργιος	Μπουχουράς Άγγελος	Ουρεϊλίδης Κωνσταντίνος	13.30-13.50 ΕΡΓ.ΣΗΕ
11	Γαλατάς Γεώργιος	986	Βελτιστοποίηση τεχνικών υπολογιστικής εκφόρτωσης με χρήση αλγορίθμων μηχανικής μάθησης	Σαρηγιαννίδης Παναγιώτης	Πλόσκας Νικόλαος	Μπίμπη Σταματία	13.30-13.50 ΑΠ1_1
12	Σκουλαρίκης Εμμανουήλ	1393	Συγκριτική μελέτη συστημάτων ενορχήστρωσης πόρων συμβατά με το περιβάλλον Kubernetes	Σαρηγιαννίδης Παναγιώτης	Πλόσκας Νικόλαος	Μπίμπη Σταματία	14.00-14.20 ΑΠ1_1
13	Μπόζη Στέλλα	1684	Βέλτιστη επιλογή συστήματος Φ/Β μονάδας με υβριδική αποθήκευση για εξασφάλιση ενεργειακής αυτονομίας ξενοδοχειακής μονάδας	Μπουχουράς Άγγελος	Χριστοφορίδης Γεώργιος	Ουρεϊλίδης Κωνσταντίνος	14.00-14.20 ΕΡΓ.ΣΗΕ
14	Κάτσιος Αλέξανδρος	1655	Σχεδίαση επαναπρογραμματίσιμων μεταεπιφανειών για ασύρματες οπτικές επικοινωνίες	Μπουλογεώργος Αλέξανδρος Απόστολος	Ζυγκιρίδης Θεόδωρος	Πλόσκας Νικόλαος	14.00-14.20 ΕΡΓ.ΤΗΛ/ΝΙΩ N
15	Γκαντούνας Ιωάννης	1421	Υλοποίηση αλγορίθμου Stochastic Forest	Τσίπουρας Μάρκος	Αγγελίδης Παντελής	Πλόσκας Νικόλαος	14.30-14.50 ΑΠ1_1
16	Μαντζανής Αντώνιος	1602	Μείωση συμφόρησης Δικτύων Μεταφοράς προερχόμενη από απρόβλεπτες καταστάσεις	Μπουχουράς Άγγελος	Χριστοφορίδης Γεώργιος	Ουρεϊλίδης Κωνσταντίνος	14.30-14.50 ΕΡΓ.ΣΗΕ

17	Γάντσιος Νικόλαος	1625	Σχεδιασμός, κατασκευή και πειραματική λειτουργία μετατροπέα DC/AC	Ουρεϊλίδης Κωνσταντίνος	Χριστοφορίδης Γεώργιος	Μπουχουράς Άγγελος	15.00-15.20 ΕΡΓ.ΣΗΕ
18	Τασιάδης Γρηγόριος	1081	Ψηφιακός Μετασχηματισμός στην Υγεία	Αγγελίδης Παντελής	Τσίπουρας Μάρκος	Μπίμπη Σταματία	17.00-17.30 ΑΠ1_1
19	Δηματάτη Αρετή	1422	Σχεδιασμός και ανάπτυξη εφαρμογής SMARTPHONE για ασθενείς και την υποστήριξή τους κατά τη διάρκεια κλινικών δοκιμών	Αγγελίδης Παντελής	Τσίπουρας Μάρκος	Μπίμπη Σταματία	17.30-17.50 ΑΠ1_1
20	Τσαπαλή Μαρία -Αννα	1746	Υπολογισμός μεταβλητότητας καρδιακού ρυθμού (Heart RateVariability) σε πραγματικό χρόνο μέσω Φωτοπληθυσμογραφίας (PPG) κόκκινης ακτινοβολίας και συσχέτισμός με την πνευματική υγεί	Αγγελίδης Παντελής	Τσίπουρας Μάρκος	Σαρηγιαννίδης Παναγιώτης	18.00-18.20 ΑΠ1_1