|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ** | **ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ** | **ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ** |
| 1 | ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΔΙΔΑΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ | ΚΑΚΑΝΤΟΥΣΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ – ΚΑΖΕΡΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 2 | ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΤΗΣ ΠΑΝΔΗΜΙΑΣ | ΧΑΤΖΗΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ – ΠΑΠΠΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 3 | ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΥΡΥΖΩΝΙΚΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ (ΙοΤ) ΜΕ ΥΠΟΔΟΜΗ 5G ΓΙΑ ΕΞΥΠΝΕΣ ΠΟΛΕΙΣ | ΤΟΛΙΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ – ΤΟΛΙΑ ΜΑΓΔΑΛΗΝΗ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 4 | ΜΕΛΕΤΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ BEYOND -5G ΣΕ ΑΝΑΔΥΟΜΕΝΑ ΦΑΣΜΑΤΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ | ΣΤΕΡΓΙΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 5 | ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΚΡΩΝ ΚΥΨΕΛΩΝ ΓΙΑ ΠΡΟΤΥΠΟ ΚΙΝΗΤΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ ΣΕ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΟΠΟΛΟΓΙΑ | ΣΚΙΑΘΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ – ΚΑΝΤΖΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 6 | ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΠΟΙΗΣΗ ROAD SIDE UNITS ΓΙΑ ΕΥΡΥΖΩΝΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΕΞΥΠΝΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΜΕΣΩ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ 802.11ρ | ΣΚΕΝΤΕΡΑΙ ΑΛΜΠΑΝΟ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 7 | ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΩΝ 802.11 ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΗΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑΣ ΓΙΑ V21 ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ | ΡΟΥΝΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 8 | ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΕΞΥΠΝΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ (smart cars) | ΡΙΖΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ – ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 9 | ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΕΙΚΟΝΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΕ SOFTWARE ΚΑΙ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ | ΝΑΝΝΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 10 | ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ | ΚΟΥΤΣΟΔΟΝΤΗΣ ΧΡΙΣΤΟΣ – ΚΟΝΤΟΡΟΥΧΑΣ ΒΑΤΙΣΤΑΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 11 | ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ (SMARTPHONE) ΚΑΙ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕ Η/Υ-WEB ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΜΕΣΩ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ | ΚΟΥΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 12 | ΜΕΛΕΤΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ CLOUD ΓΙΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ ΣΕ ΕΞΥΠΝΕΣ ΠΟΛΕΙΣ | ΚΟΚΚΙΝΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 13 | ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΥΠΝΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (MONITORING) | ΚΑΒΙΔΑΣ ΔΑΝΙΗΛ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 14 | ΕΞΥΠΝΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΓΙΑ ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ | ΖΕΚΟΛΛΑΡΙ ΒΕΛΙΟΝ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 15 | ΑΝΑΠΤΥΞΗ GAMING ENGINE ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ UNREAL | ZAMOΡΤΑΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 16 | EYΡΥΖΩΝΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΣΕ ΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ME ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ 802.11g ΣΤΟ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΙΚΟ ΦΑΣΜΑ | ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ – ΚΩΤΤΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ – ΛΟΥΚΑΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 17 | ΕΥΡΥΖΩΝΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΓΙΑ ΔΙΚΤΥΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ | ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 18 | ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ ΕΞΥΠΝΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΦΑΡΜΑΚΕΙΩΝ ΚΑΙ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ | ΓΙΑΤΣΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 19 | UAV: TEXNOΛΟΓΙΕΣ, ΠΡΟΤΥΠΑ, ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ | ΒΛΑΧΟΣ ΛΑΜΠΡΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 20 | ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΠΙΘΕΣΕΩΝ ΚΑΚΟΒΟΥΛΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ, ΚΥΒΕΡΝΟΕΓΚΛΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΥΒΕΡΝΟ-ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ | ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ | ΘΕΟΦΙΛΟΣ ΧΡΥΣΙΚΟΣ |
| 21 | ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ BLOG | ΜΠΑΜΠΛΕΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ - ΝΙΚΟΛΑΟΣ | ΛΑΜΨΑΣ ΠΕΤΡΟΣ |
| 22 | ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΚΡΟΥ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΠΟΦΥΓΗΣ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ARDUINO | ΠΑΝΤΕΛΙΔΟΥ ΠΟΛΥΞΕΝΗ | ΚΑΡΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ |
| 23 | ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ 2D PLATFORM ΠΑΙΧΝΙΔΙΟΥ | ΚΑΛΑΔΕΛΦΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ | ΑΒΡΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ |
| 24 | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΡΟΣΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ VOICE ASSISTANT ΣΕ PYTHON | ΠΡΙΜΗΚΗΡΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ | ΑΝΤΩΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ |
| 25 | ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΓΚΥΚΛΟΠΑΙΔΕΙΑ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΑ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | ΜΑΥΡΙΤΣΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ | ΑΒΡΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ |
| 26 | ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ MOBILE HEALTHE ΣΤΑ ΧΡΟΝΙΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ | ΜΠΑΓΙΑΚΟΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ | ΚΑΡΑΝΙΚΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ |