

|  |  |
| --- | --- |
| **Προτάσεις Θεμάτων Πτυχιακών** | **Μαρούσι 11/11/24** |
| α/α | Ονομ/μο προτείνοντος μέλους ΔΕΠ ή Εκτ. ΕΠ | Τίτλος θέματος πτυχιακής εργασίας | Σχόλια |
| Θ.121 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Γ. Μαυρόπουλος | **Θεωρητική Διερεύνηση στους Μειωτήρες στροφών /** **Σχεδιασμός και Κατασκευή Πειραματικού Γωνιακού Πειραματικού Μειωτήρα με Ατέρμονα Κοχλία και Κορώνα.** | 1-3 Φοιτητές**Ανετέθη** |
| Θ.122 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Γ. Μαυρόπουλος | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Κατακόρυφου Πειραματικού Ατμοκινητήρα** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.123 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Γ. Μαυρόπουλος | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Οριζόντιου Πειραματικού Ατμοκινητήρα** | 1-3 Φοιτητές**Ανετέθη** |
| Θ.124 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Γ. Μαυρόπουλος | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Εποπτικού και Πειραματικού Μοντέλου δίχρονου Κινητήρα Βενζίνης** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.125 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Γ. Μαυρόπουλος | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Εποπτικού και Πειραματικού Μοντέλου δίχρονου Κινητήρα Πετρελαίου** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.126 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Χ.Σφυράκης | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Πειραματικής Προγραμματιζόμενης Βαδιστικής διάταξης** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.127 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Χ.Σφυράκης | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Πειραματικού Αυτόνομου Οχήματος Παντός Εδάφους** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.128 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Χ.Σφυράκης | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Πειραματικής Διάταξης Ηλιακής Ιχνηλάτησης** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.128 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Χ.Σφυράκης | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Σταθερού Πειραματικου Προγραμματιζόμενου Βραχίονα** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.129 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Χ.Σφυράκης | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Φορητού Πειραματικου Προγραμματιζόμενου Βραχίονα** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.130 | Ν.Ρόγκας και συνεπιβλέπων Π.Ζαλιμίδης | **Σχεδιασμός και κατασκευή συστήματος ελέγχου της θερμοκρασίας για τη διεξαγωγή πειραμάτων ροής λιπαντικού** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.131 | Ν.Ρόγκας και συνεπιβλέπων Π.Ζαλιμίδης | **Σχεδιασμός και κατασκευή συστήματος ελέγχου της θερμοκρασίας για τη διεξαγωγή πειραμάτων ροής λιπαντικού** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.132 | Ν.Ρόγκας και συνεπιβλέπων Π.Ζαλιμίδης | **Κατασκευή διάταξης για διεξαγωγή πειραμάτων μέτρησης δύναμη τριβής μεταξύ επιφανειών που φέρουν δυναμικά χαρακτηριστικά υφής (shape-morphing surface texturing)** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.133 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Γ. Μαυρόπουλος | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Εποπτικού και Πειραματικού Μοντέλου τετράχρονου Κινητήρα Βενζίνης** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.134 | Π. Ζαλιμίδης και συνεπιβλέπων ο κ. Γ. Μαυρόπουλος | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Εποπτικού και Πειραματικού Μοντέλου τετράχρονου Κινητήρα Πετρελαίου** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.135 | Π.Ζαλιμίδης | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Διάταξης Κατεργασίας Σπειρωμάτων Πολλαπλών Αρχών** | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |
| Θ.136 | Π.Ζαλιμίδης | **Σχεδιασμός και Κατασκευή Πειραματικού Σακό-φιλτρου**  | 1-3 Φοιτητές**Διαθέσιμο** |

Παύλος Ζαλιμίδης

Αναπληρωτής Καθηγητής