

ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ 14.12.92

ΜΟΝΙΜΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑ Ελλησπόντου 2, 14233, Νέα Ιωνία, Αττική

ΤΗΛΕΦΩΝΟ 6945031125

ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Άγαμος

ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ Μη εκπληρωμένες

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

ΠΤΥΧΙΟ [2010-2017] Μηχανολόγου και Αεροναυπηγού Μηχανικού

ΧΡΟΝΟΣ ΚΤΗΣΗΣ 2017

ΒΑΘΜΟΣ 7.93

ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΑΣ [2018-σήμερα]

ΤΙΤΛΟΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ “Σχεδιασμός και ανάπτυξη μεταμορφικού ρομποτικού βραχίονα”

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

ΑΓΓΛΙΚΑ CERTIFICATE of PROFICIENCY in ENGLISH
“PASS”
11.5.2018

ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ ZENTRALE MITTELSTUFENPRUFUNG(C1)
“ausreichend-average”
25.09.2007

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ “ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΜΕΤΑΜΟΡΦΙΚΟΥ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ”

ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ “ΜΕΛΕΤΗ ΚΙΝΗΜΑΤΙΚΗΣ ΕΠΙΔΕΞΙΟΤΗΤΑΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ”

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΑΡΘΡΟ “RECTILINEAR TASKS OPTIMIZATION OF A MODULAR SERIAL METAMORPHIC MANIPULATOR”

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ “A COMPARATIVE STUDY OF THREE MANIPULATOR PERFORMANCE MEASURES” V.C Moulitanitis, E. F. Katrantzis, N. A. Stravopodis and N. A. Aspragathos

ΓΝΩΣΕΙΣ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ
ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗΣ 2D ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ

- AUTOCAD

ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ
ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗΣ 3D ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ

- CATIA
- FREECAD

MATLAB ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ
ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΩΝ

- MATH, STATISTICS & OPTIMIZATION
- ROBOTICS TOOLBOX
- CONTROL SYSTEM DESIGN AND ANALYSIS
- SIMULINK

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΒΑΣΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ:

- C
- PYTHON(ROBOTIC LIBRARIES)
- ARDUINO

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

- WINDOWS
- LINUX
- ROBOT OPERATING SYSTEM(ROS),
(robotics middleware)

ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ

- ΚΙΝΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ
ΡΟΜΠΟΤΙΚΩΝ ΒΡΑΧΙΟΝΩΝ
- ΜΕΛΕΤΗ ΜΕΤΑΜΟΡΦΙΚΟΥ
ΡΟΜΠΟΤΙΚΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ
- ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ
ΤΡΟΧΙΑΣ
- ΜΕΛΕΤΗ ΚΙΝΗΜΑΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΔΕΞΙΟΤΗΤΑΣ
- ΧΡΗΣΗ ΠΑΚΕΤΩΝ ROS

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΒΑΣΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ:

- ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ
- ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ
- ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ PLC

ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΑ ΣΗΜΑΤΑ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΒΑΣΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ

- ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΗ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ
- ΠΡΟΒΛΕΨΗ
- ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

PROJECT:

- “ΜΗ ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΚΑΙ
ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΔΥΝΑΜΙΚΗ
ΑΝΑΛΥΣΗ, ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΚΑΙ
ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ”

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

ΙΔΙΟΤΗΤΑ ΕΡΓΑΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΘΑΛΑΜΩΝ

ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ 5 ΜΗΝΕΣ

Στο διάστημα αυτό μου δόθηκε η δυνατότητα να εργαστώ σε διαφορετικά στάδια μίας παραγωγικής διαδικασίας, να εξοικειωθώ με τη χρήση εργαλειομηχανών. Σε συνεργασία με Μηχανολόγο Μηχανικό γνώρισα ορισμένες από τις απαιτήσεις της δουλειάς μέσα σε μια βιομηχανική μονάδα καθώς και της διαδικασίας του σχεδιασμού και της κατασκευής ενός νέου προϊόντος.