

Προσπαθούμε, όσο είναι εφικτό, να κρατάμε επαφή με τους αποφοίτους του CEID που εκπόνησαν διπλωματική εργασία με την ερευνητική ομάδα μας. Είναι χαρά μας να βλέπουμε ότι οι απόφοιτοί μας αναγνωρίζονται στην καριέρα τους και ότι διατηρούν το καλό όνομα που έχει το CEID! Σε αυτή τη λογική, παρουσιάζεται η πορεία των αποφοίτων μας των πρώτων διπλωματικών που εκπόνησαν οι τότε φοιτητές μας σε συνεργασία με την ερευνητική ομάδα μας (έτη 2018 και 2019). Θα προσπαθούμε να ενημερώνουμε αυτόν τον κατάλογο κάθε 2 χρόνια.

Το 2018-2019 στην ομάδα μας εκπονήθηκαν **9 διπλωματικές εργασίες** από φοιτητές μας. Από τους φοιτητές που αποφοίτησαν, **2 απόφοιτοι παρέμειναν στο Πανεπιστήμιο Πατρών**, συγκεκριμένα:

- Η **Σεμίρα-Μαρία Ευαγγέλου**, εκπόνησε την Master Thesis της με τίτλο «Αξιολόγηση της επίδρασης των διαφημίσεων σε ηλεκτρονικό κατάστημα» το 2019. Σήμερα (Σεπτέμβριος 2020) δουλεύει στο CEID στο «Εργαστήριο Ποιότητας Λογισμικού και Αλληλεπίδρασης Ανθρώπου Υπολογιστή», ολοκληρώνει το M.Sc. in Human-Computer Interaction, και έχει ξεκινήσει την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής. Εργάζεται στα Ερευνητικά έργα PLAY και G-guidance και η έρευνά της αφορά την υλοποίηση εφαρμογών σχετικών με HCI.
- Ο **Γεώργιος Αποστολόπουλος** εκπόνησε την Master Thesis του με τίτλο «Δημιουργία εκπαιδευτικού παιχνιδιού επιλογών ενός μηχανικών λογισμικού για θέματα εργασίας ως έμπειρου μηχανικού και ως διαχειριστή έργων λογισμικού» το 2019. Σήμερα (Σεπτέμβριος 2020) δουλεύει στο Laboratory of Manufacturing Systems and Automation, του Πανεπιστημίου Πατρών, ως Researcher - Software Engineer. Η δουλειά του αφορά την ανάπτυξη Web Applications με Java και MYSQL και τη δημιουργία Interfaces για VR glasses με C#.

Άλλοι **4 απόφοιτοί μας εργάζονται στην Ελλάδα**, συγκεκριμένα:

- Η **Βασιλική Βελλή** εκπόνησε την Master Thesis της με τίτλο «Δημιουργία παιχνιδιού για κινητά που αφορά θέματα ηθικής και δεοντολογίας στην Τεχνολογία Λογισμικού» το 2018. Σήμερα, Σεπτέμβριος του 2020, δουλεύει στον όμιλο TDG (ThinkDigital Group), στην εταιρεία Project Agora ως Yield Optimization Executive σχετικά με το Digital Marketing, στο τμήμα του Yield Optimization. Η δουλειά της αφορά την ανάλυση δεδομένων για την βελτιστοποίηση της απόδοσης του Programmatic Advertising.
- Η **Μοσχοπούλου Ειρήνη** εκπόνησε την Master Thesis της με τίτλο «Τεχνικές εξασφάλισης ποιότητας σε συστήματα ειδικού σκοπού (Bluetooth) - Αυτοματοποίηση ελέγχου ποιότητας λογισμικού» το 2018. Σήμερα (Σεπτέμβριος 2020) δουλεύει στην Asian Logic, ως Mid Automation Engineer στο Τμήμα Ανάπτυξης Διαδικτυακών Εφαρμογών. Η δουλειά της αφορά την αυτοματοποίηση UI Tests χρησιμοποιώντας το εργαλείο Selenium with Java καθώς επίσης και την αυτοματοποίηση Backend Tests χρησιμοποιώντας το εργαλείο Postman. Και τα δύο είδη ελέγχων ενεργοποιούνται και τρέχουν αυτόματα στο Pipeline μέσω του CI/CD εργαλείου, Jenkins.
- Η **Δήμητρα Φούντζουλα** εκπόνησε την Master Thesis της με τίτλο «Σχεδιασμός κλασσικού και tangible interface για παρακολούθηση δύο ρομπότ και διεξαγωγή συγκριτικών πειραμάτων» το 2018. Σήμερα (Σεπτέμβριος 2020) δουλεύει στην OPTIONSNET, Πάτρα, ως Junior Engineer.

- Ο **Εμμανουήλ Δημητράς** εκπόνησε την Master Thesis του με τίτλο «Ανάπτυξη βιβλιοθήκης για την αναγνώριση κινήσεων με τη χρήση του Microsoft Kinect» το 2019. Σήμερα (Σεπτέμβριος 2020) ολοκληρώνει τα στρατιωτικά του καθήκοντα και μέχρι το Δεκέμβριο του 2019 δούλεψε στην eNVy softworks που βρίσκεται στην Πάτρα, ως video games and VR developer. Η δουλειά του αφορά την ανάπτυξη διαδραστικών εφαρμογών και βιντεοπαιχνιδιών για υπολογιστές, κινητές συσκευές και συσκευές εικονικής και επαυξημένης πραγματικότητας χρησιμοποιώντας κυρίως τη μηχανή γραφικών Unity 3D.

Επίσης, άλλοι **3 απόφοιτοί μας εργάζονται στο εξωτερικό**, συγκεκριμένα:

- Η **Σάμια Αλεξάκη** εκπόνησε την Master Thesis της τίτλο «Καθορισμός προδιαγραφών και αρχική σχεδίαση εφαρμογής για εκπαίδευση σε διεθνή επιχειρηματικότητα» το 2018. Σήμερα (Σεπτέμβριος 2020) δουλεύει στην GE Power, Birmingham, United Kingdom, ως Graduate Engineer σε rotational program. Η δουλειά της αφορά την εναλλαγή ρόλων σε διάφορα μηχανικά τμήματα και ομάδες ανά τέσσερις μήνες για την απόκτηση σφαιρικής εικόνας στις υπηρεσίες της εταιρείας και την ανάπτυξη ικανοτήτων διοίκησης ομάδων. Παραδείγματα τμημάτων είναι Sales engineering, Project Engineering, Software Engineering, Project Management.
- Η **Ειρήνη Κολοκυθά** εκπόνησε την Master Thesis της με τίτλο «Δημιουργία Πανεπιστημιακών Χώρων σε 3D εικονικό κόσμο» το 2019. Σήμερα (Σεπτέμβριος 2020) δουλεύει στο CERN, Γενεύη, Ελβετία, ως Technical Staff στο Τμήμα Media Lab όπου ανήκει στο Τμήμα Σχεδιασμού Εικονικής Ταυτότητας του CERN. Η δουλειά της αφορά την ανάπτυξη εφαρμογών αλληλεπίδρασης ανθρώπου και υπολογιστή και οι εφαρμογές ανήκουν κυρίως την έκθεση του εύρους δράσης του CERN. Η ανάπτυξη των εφαρμογών γίνεται στη μηχανή ανάπτυξης παιχνιδιών Unity με τη χρήση της γλώσσας προγραμματισμού C# .
- Η **Βασιλική Χατζηγεωργίου** εκπόνησε την Master Thesis της τίτλο «Ανάπτυξη διαδικτυακής εφαρμογής και υλοποίησή της στο server τμήμα υπάρχουσας εφαρμογής (για κινητά και ταμπλέτες) για σύγχρονη αξιολόγηση κυκλωματικής πολυπλοκότητας και διαδρομών ελέγχου» το 2019. Σήμερα (Σεπτέμβριος 2020) δουλεύει στην JPMorgan Chase & Co, Γλασκόβη, Σκωτία, ως Associate Software Engineer στο Τμήμα Corporate & Investment Bank Technologies. Η δουλειά της αφορά την ανάπτυξη εφαρμογών στο κλάδο των χρηματοπιστωτικών αγορών (credit market) με τη χρήση python, javascript και διαφόρων εσωτερικών τεχνολογιών της επιχείρησης.