# Αλέξανδρος Φιλοθέου

#### Εκπαιδεύση

09.2018 - 06.2023	Διδακτορικό Δίπλωμα Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, Α.Π.Θ.
09.2015 - 06.2017	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα · Systems, Control, and Robotics School of Electrical Engineering and Computer Science KTH Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden
09.2005 - 07.2013	Δίπλωμα Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, Α.Π.Θ. Βαθμός: 7.94 / 10 · Κατάταξη: 23 / 280

## Εργασιακή Εμπειρία

09.2018 - 03.2023	Εργολήπτης Ερευνητικών Έργων Ρομποτικής Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, Α.Π.Θ.
09.2016 - 11.2016	<b>Teaching Assistant</b> · DD2380 Artificial Intelligence KTH Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden
$10.2011 - 03.2012 \\ 03.2011 - 05.2011$	Σχεδιαστής Βάσεων Δεδομένων Προγραμματιστής Βάσεων Δεδομένων · Πρακτική Άσκηση Εγνατία Οδός Α.Ε., Θεσσαλονίκη
07.2008 - 06.2009	Μηχανικός Τηλεπικοινωνιών · Ο.Τ.Ε., Θεσσαλονίκη

# ЕФЕЛОНТІКН ЕМПЕІРІА

10.2013 – 07.2014 **Μηχανικός Υπολογιστικής Όρασης** · Ομάδα ρομποτικής PANDORA, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, Α.Π.Θ.

## Γνώσεις Υπολογίστων

```
Γλώσσες C/C++, Python, shell, Octave/MATLAB, LaTeX {Μετα-}λειτουργικά Συστήματα Linux, ROS 2, ROS Εργαλεία / Βιβλιοθήκες git, OpenCV, Docker, Qt (cpp) | Tkinter (py)
```

#### ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά C2 (IELTS score 8.5) Ελληνικά Μητρική

#### ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ

Ενδειχτικές δημοσιεύσεις: [1] [2] [3] · google scholar Ενδειχτικά πακέτα λογισμικού cbgl · fsm\_lidom\_ros · lama\_odom · pvhd Demos / videos: cbgl · fsm · cultureid · relief · mpc

#### ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

Δρ. Αντώνης Γ. Δημητρίου: Συντονιστής των ερευνητικών έργων στα οποία εργάσθηκα στο Α.Π.Θ.  $\clubsuit$  6978896350 ·  $\boxtimes$  antodimi@auth.gr

## Επικοινώνια

**6**93 87 87 677 · ☑ alexandros.filotheou@gmail.com