



**Ελισσαίος Κ. Μαυρατζώτης  
Ταγματάρχης (ΕΠ)**

Email: e.k.mavratzotis@army.gr

**Σπουδές**

09/1993 - 07/1997	Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων (ΣΣΕ)
09/2002 - 02/2003	Σχολή Προγραμματιστών Η/Υ (ΣΠΗΥ)
10/2003 - 6/2006	ΜΠΣ «Πληροφορική και Νέες Τεχνολογίες» Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών. Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
02/2010	Σχολή Αξιωματικών Έρευνας - Πληροφορικής
24/09/2010-1/02/2013	Σχολή Διοίκησης & Επιτελών
10/2014 – σήμερα	ΜΠΣ «Ποσοτικές Μέθοδοι στην Λήψη Αποφάσεων» Τμήμα Στατιστικής Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

**Επαγγελματική Εμπειρία**

Δντης Γρ. Έρευνας & Πληροφορική/ ΜΕΣ	08/2007 - 8/2008
ΚΕΠΥΕΣ/4 <sup>ο</sup> ΕΓ/γ Τμηματάρχης Ανάπτυξης Εφαρμογών Γραφείου	12/2008-12/2010
ΚΕΠΥΕΣ/5 <sup>ο</sup> ΕΓ Δντης Προσομοίωση-Πολεμικά Παίγνια	08/2008 - σήμερα

**Διδακτικό Έργο**

- Ωρομίσθιος καθηγητής στο μάθημα «Προσομοίωση- Πολεμικά Παίγνια» στη ΣΑΕΠ, 2009 - μέχρι σήμερα.
- Ωρομίσθιος καθηγητής στο μάθημα «Προσομοίωσης Επιχειρήσεων» του 6<sup>ου</sup> εξαμήνου στη ΣΣΕ, 2010
- Καθηγητής ΠΔ 407/80 στη βαθμίδα του Λέκτορα στο μάθημα «Προσομοίωση Επιχειρήσεων» του 6<sup>ου</sup> εξαμήνου στη ΣΣΕ, 2011-σήμερα.
- Ωρομίσθιος καθηγητής στο μάθημα ΠΠ. «ΙΑΝΟΣ» - Προσομοίωσης Επιχειρήσεων στη Σχολή ΠΖ, χειμερινό εξάμηνο 2014

**Δημοσιεύσεις –Εργασίες**

- Εκπόνηση Διπλωματικής εργασίας με θέμα:  
«Ανάπτυξη Αλληλεπιδραστικού Διαδικτυακού Εκπαιδευτικού Λογισμικού για Αναγνώριση Φίλων Μέσων», ΕΚΠΑ 2006
- Association for Computing Machinery, Digital library ACM. <http://portal.acm.org>. 2009
  - α.Application of a telemedicine system for the needs of prehospital emergency medicine at the area of Thrace-Greece
  - β.Interactive doctor-patient system of the pain relief cabinet: General Hospital of Komotini-Greece.

- Evaluating UAV impact in the tactical context of a mechanized infantry scout platoon through military simulation software. E.Mavratzotis, G. Drakopoulos, A. Voulodimos, A. Vatikalos, LTC K.Kouvelis, LTC S. Papadopoulos, LTC M.Sakelariou Springer Optimization and Its Applications Volume 91, 2014, pp 161-172

- Developing a Heuristic Framework for Recommending War Game Implementation E.Mavratzotis, G. Drakopoulos, K.Kouvelis, 3rd International Conference on Technology Trends and Scientific Applications in Artillery and other Military Science (TTSAAMS), 2015

### **Ερευνητικά Ενδιαφέροντα**

Modeling & Simulation, Constructive Simulation, Cloud Computing, Virtual Reality.

**Δεξιότητες IT:** Programming languages: C, PHP, HTML,XML,VB,VBA, VB.NET, VRML

Operating systems: Unix/Linux, Windows

Virtualization platforms: VMware Workstation, VMware ESX

Content Management System: Joomla, Wordpress, Drupal

### **Πιστοποιήσεις:**

-Model Thinking (with distinction) by University of Michigan, Coursera Verified License RJ3R8ZRT8J 2014

-NATO Modeling & Simulation Centre of Excellence (Rome) “NATO Computer Assisted eXercises Operators course Certification” April 2011

-Cyber Defence Awareness Training NATO-ACT-Joint Advanced Distributed Learning September 2012

-Exercise Planning NATO-ACT-Joint Advanced Distributed Learning, License ADL 136 April 2012

-Conducting a Computer Assisted Exercise (CAX) NATO-ACT-Joint Advanced Distributed Learning, License ADL 090 December 2011

-Improvised Explosive Device Awareness Course (IED) NATO-ACT-Joint Advanced Distributed Learning, License ADL 041 December 2011

- Ένταξη στο εισαγωγικό μητρώο εκπαιδευτών ενηλίκων του ΕΚΕΠΙΣ με αριθμό μητρώου ΕΑ 23328 και στα μητρώα:

*1.Υπομητρώο Εκπαιδευτών Πληροφορικής και Βασικών Δεξιοτήτων Πληροφορικής*

- *Κατηγορία Εκπαιδευτών Πληροφορικής*
- *Κατηγορία Εκπαιδευτών Βασικών Δεξιοτήτων*

*2.Υπομητρώο Εκπαιδευτών Επαγγελματικής Κατάρτισης ΑΕ (ΙΕΚ-ΚΕΚ)*

- *Ι.Ε.Κ.Υ*
- *Κ.Ε.Κ.*

