

ΣΥΝΤΟΜΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Επώνυμο: ΑΛΕΞΑΝΔΡΗΣ **Τηλέφωνα Επικοινωνίας:** 2102691920
Όνομα: ΓΕΩΡΓΙΟΣ **Έτος Γέννησης:** 1972
Πατρώνυμο: ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ **Οικογενειακή Κατάσταση:** Έγγαμος με 2 τέκνα
Διεύθυνση Επικοινωνίας: Νικόλαου Πλαστήρα 13561 Άγιοι Ανάργυροι
E-mail gra@aueb.gr

ΣΤΟΧΟΙ

Η διδασκαλία της Επιστήμης της πληροφορικής στην Τριτοβάθμια και Δευτεροβάθμια εκπαίδευση με ταυτόχρονη βελτίωση της ποιότητας της εκπαίδευσης μέσω των νέων τεχνολογιών, αποτελούν πρόκληση αλλά και στόχο των επαγγελματικών μου φιλοδοξιών και δραστηριοτήτων. Επίσης η αρμονική και παραγωγική συνεργασία και συμβίωση με τους συναδέλφους στο χώρο εργασίας αποτελούν προσωπική επιδίωξη αλλά και ουσιαστική παράμετρο για την εύρυθμη λειτουργία των εκπαιδευτικών μονάδων και την επαγγελματική σταδιοδρομία του κάθε εργαζόμενου.

ΣΠΟΥΔΕΣ*

2003-2009: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΑΣΟΕΕ)

Τμήμα: ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ .

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΒΑΘΜΙΑΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ).

10/2009: ΑΝΑΓΟΡΕΥΣΗ ΣΕ ΔΙΔΑΚΤΟΡΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΤΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ.

1998- 2000: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΑΣΟΕΕ)

Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών: ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ

Μέσος Όρος: 7,0 “Λίαν Καλώς”. Εισαγωγή και αποφοίτηση από το τμήμα με υποτροφία συνολικής βαθμολογικής επίδοσης(κατάταξη ανάμεσα στους πέντε πρώτους).

1990-1995: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΑΣΟΕΕ)

Τμήμα: ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ .

Κατεύθυνση: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Βαθμός Πτυχίου: 6,3 “Καλώς”. –Υποτροφία από το ΙΚΥ, για βαθμολογική επίδοση μέσα στις δέκα καλύτερες στο 3^ο έτος των σπουδών μου.

Διπλωματική Μελέτη και υλοποίηση εφαρμογής μηχανογράφησης και παροχής πληροφοριών
Εργασία του γραφείου Διεθνών και Δημοσίων σχέσεων και Επαγγελματικού Προσανατολισμού του Ο.Π.Α με χρήση SQL SERVER, MS ACCESS.

1987-1990 Αποφοίτηση από το δεύτερο Λύκειο Περιστερίου

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

2000 - ΣΗΜΕΡΑ Καθηγητής Πληροφορικής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης βαθμού Α, ΜΚ 18 και Α.Μ 187824, με παρούσα θέση Διευθνή στο Πρότυπο Γυμνάσιο Αγίων Αναργύρων. Συνολική υπηρεσία στη Δευτεροβάθμια 25 χρόνια.

2010-2014 Λέκτορας Πληροφορικής με το ΠΔ/407 στη Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων, τομέας Μαθηματικών και Επιστημών Μηχανικού.

2004 -2008 Διδασκαλία των μαθημάτων Συστήματα Στήριξης των Αποφάσεων, Επιχειρησιακή Έρευνα, Μαθηματικός Προγραμματισμός και Ασφαλιστικά Μαθηματικά στο Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

1997-2000: ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΤΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ. Διδασκαλία Πληροφορικής και νέων Τεχνολογιών σε καθηγητές Λυκείων και Διοικητικούς υπαλλήλους του ΥΠΑΒΜΘ.

ADMINISTRATOR του Γραφείου Διασύνδεσης και Δημοσίων σχέσεων του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών (Ο.Π.Α). Ανάπτυξη πλήθους εφαρμογών για το Ο.Π.Α με σύγχρονα εργαλεία ανάπτυξης, καθώς και **1995-1997** δημιουργία του επίσημου web site του γραφείου Διασύνδεσης στη διεύθυνση www.career.aueb.gr τόσο σε Ελληνική όσο και σε Αγγλική έκδοση (συνολικά 50 web pages με χρήση java).

Παροχή υπηρεσιών **συμβουλευτικής**, τόσο αναφορικά με μεταπτυχιακές σπουδές, όσο και επαγγελματικής αποκατάστασης στους φοιτητές – απόφοιτους του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Ιαν-Ιούν 1995 **ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗ** του γραφείου Διεθνών Σχέσεων του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, **ERASMUS PROGRAM** .

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

- **ΑΓΓΛΙΚΑ:** Άπταιστα. Κάτοχος του Certificate of Proficiency in English (Γ2).
- **ΙΤΑΛΙΚΑ :** Καλή γνώση της Ιταλικής Γλώσσας. (Κάτοχος του Κρατικού Πιστοποιητικού γλωσσομάθειας επιπέδου B2).

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Μέλος του Εποπτικού Επιστημονικού Συμβουλίου (Ε.Π.Ε.Σ) του Πρότυπου Γυμνασίου Αγίων Αναργύρων (10/7/2023 - Σήμερα).
- Μέλος του Εποπτικού Επιστημονικού Συμβουλίου (Ε.Π.Ε.Σ) του 1^{ΟΥ} Πειραματικού Γυμνασίου Αθηνών (16/01/2018 – 24/12/2019).
- Κριτής (Referee) στο περιοδικό ύψιστης στάθμης **EJOR** (European Journal Of Operational Research –five years Impact factor 5,33).
- Κριτής (Referee) στο περιοδικό **International Journal of Geographical Information Science** – Impact factor 5,15.
- Κριτής (Referee) στο περιοδικό **ITOR** (International Transactions in Operational Research – Impact factor 3,61).
- Κριτής (Referee) στο περιοδικό **AJOR** (American Journal Of Operations Research Impact factor 1,07).
- Κριτής (Referee) στο περιοδικό **European Journal of Transport and Infrastructure Research**. Impact factor 1,24.
- Υποψήφιος για το καλύτερο εμφανιζόμενο paper στον τομέα της επιχειρησιακής έρευνας, νέου ερευνητή το 2010 στην Ευρώπη με το άρθρο ‘A new model for maximal coverage exploiting GIS capabilities’, **European Journal of Operational Research**, Volume 202, Issue 2, April 2010 (Impact Factor 6,39 SCOPUS) – Μέσα στα πέντε πρώτα περιοδικά στον κόσμο.

- ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ:**
- *IKY, Ελληνικό ίδρυμα κρατικών Υποτροφιών, για βαθμολογική επίδοση μέσα στις δέκα καλύτερες του τμήματος πληροφορικής στο 3^ο έτος των σπουδών μου.*
 - *Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών: Μάρκετινγκ και επικοινωνία με νέες τεχνολογίες (πληροφορική). Εισαγωγή και αποφοίτηση από το τμήμα με υποτροφία συνολικής βαθμολογικής επίδοσης (κατάταξη ανάμεσα στους πέντε πρώτους μεταπτυχιακούς φοιτητές).*

ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ: Μελέτη και υλοποίηση του Συστήματος αυτόματης δημιουργίας του ωρολόγιου προγράμματος του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, με βάση την επιστημονική διαχείριση των δεδομένων και την εύρεση βέλτιστης (optimal) λύσης στην εκάστοτε περίπτωση. Το Παραπάνω σύστημα λειτουργεί και επιτρέπει την άντληση πληροφοριών, τόσο για το ωρολόγιο πρόγραμμα του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, όσο και για το πρόγραμμα των εκάστοτε εξεταστικών περιόδων. Για περισσότερες πληροφορίες <http://www.aueb.gr>.

ΓΝΩΣΕΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ:

Γνώση Hardware και εγκατάστασης προγραμμάτων (installation) καθώς επίσης και άπταιστη γνώση Internet και χρήση μηχανών αναζήτησης.

Λειτουργικά Συστήματα : Άπταιστη γνώση όλων των λειτουργικών συστημάτων(WINDOWS 98, NT,NOVELL,UNIX, OS2, ANDROID).

Πακέτα Η/Υ : MS WORD, MS EXCEL, MS ACCESS, MS POWERPOINT, FRONT PAGE, DREAMWEAVER2, SQL SERVER, MS VISUAL INTERDEV 6.0(WEB DATABASES).

Γλώσσες προγραμματισμού : PASCAL, C++, VISUAL BASIC, SQL, COBOL, ASSEMBLY.

ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ – ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΙΤΩΝ:

- 16^ο διεθνές συνέδριο στα Ηλεκτρικά κυκλώματα (WWSEAS Recent researches in Applications of Electrical and Computer Engineering) 7-9 Μαρτίου 2012 Αθήνα, Ελλάδα, A Penetration strategy in a competitive environment, An object oriented Approach for the Discertization Process.
- 15^ο διεθνές συνέδριο στην επικοινωνία (WWSEAS International Conference on Communications) Ιούλιος 2011 Κέρκυρα, Ελλάδα, Coverage models in Military Operations).
- 24^ο Πανευρωπαϊκό συνέδριο Επιχειρησιακής έρευνας, 11-14 Ιουλίου 2010 Λισαβόνα Πορτογαλία. (Multiobjective Demand Covering Models based on G.I.S, με τον Αναπληρωτή καθηγητή επιχειρησιακής έρευνας του Πανεπιστημίου Πατρών Κ. Γιαννίκο Ιωάννη).

- **21 Πανερωπαϊκό Συνέδριο Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών της ESRI Αθήνα, Νοέμβριος 2006. (A three phase methodology for developing-evaluating bank networks).**
- **16^η Πανελλαδική Συνάντηση χρηστών για τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών ArcGIS, Αθήνα, Νοέμβριος 2007. (ARCGIS and Covering models).**
- **15^η Πανελλαδική Συνάντηση χρηστών για τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών ArcGIS, 10-11 Νοεμβρίου 2005, Holiday Inn – Αθήνα**
- **14^η Πανελλαδική Συνάντηση χρηστών για τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών ArcGIS, 2-3 Νοεμβρίου 2004, Holiday Inn – Αθήνα.**
- **13^η Πανελλαδική Συνάντηση χρηστών για τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών ArcGIS, 12-14 Νοεμβρίου 2003, Electra Palace – Θεσσαλονίκη.**

ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΥΨΙΣΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΙΤΩΝ ΚΑΙ IMPACT FACTOR (SCOPUS):

- **George Alexandris, Ioannis Giannikos (2009), ‘A new model for maximal coverage exploiting GIS capabilities’, European Journal of Operational Research, Volume 202, Issue 2, April 2010 (Impact Factor 6,39).**
- **George Alexandris, Maria Dimopoulou, Ioannis Giannikos (2008), ‘A three-phase methodology for developing or evaluating bank networks’, International Transactions in Operational Research, Volume 15, Issue 2, March 2008(Impact Factor 3,61).**
- **George Alexandris, Karadimas Nikolaos 2012, ‘Coverage models and coverage gaps in military Decisions’, Journal of Computer and Communication, Volume 9, Number 3, March 2012 (Impact Factor 5,04).**

ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΣΤΗΝ ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑ.

- Αυτοδύναμη ακαδημαϊκή διδασκαλία στη βαθμίδα του Λέκτορα με Π/Δ 407 πλήρους απασχόλησης κατά τα έτη **2010 – 2014** των μαθημάτων **Εισαγωγή στην Πληροφορική Ι** και **Αρχές προγραμματισμού ΙΙ** στον τομέα μαθηματικού και επιστημών μηχανικού της σχολής Ευελπίδων.

- Διδασκαλία στο τμήμα Πληροφορικής του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών κατά τα έτη 2004-2008 των παρακάτω μαθημάτων:

- Επιχειρησιακή έρευνα
- Μαθηματικός προγραμματισμός
- Συστήματα Στήριξης των αποφάσεων
- Ασφαλιστικά Μαθηματικά

Εγκατάσταση του μεγαλύτερου λογισμικού Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών ARCGIS της ESRI καθώς και του πακέτου προσομοίωσης Simul με ταυτόχρονη εκπαίδευση – εποπτεία εργασιών των φοιτητών στα παραπάνω λογισμικά στα πλαίσια των ανωτέρω μαθημάτων.

- Συμμετοχή σε 2 Προγράμματα Erasmus+ (Desci 2015-2018 και 2018 – 2020)
- Οργάνωση, επίβλεψη και υλοποίηση ομίλων αριστείας στο Πρότυπο Γυμνάσιο Αγίων Αναργύρων και στο 1^ο Πειραματικό Γυμνάσιο Αθηνών με αντικείμενο την επιστήμη των Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και τον προγραμματισμό κινητών τηλεφώνων σε android (2013-2023).
- Συμμετοχή σε διερευνητική μάθηση με συνδυασμό διαφορετικών γνωστικών αντικειμένων όπως πληροφορική και μουσική, πληροφορική και καλλιτεχνικά κατά τη θητεία μου στο 1^ο Πειραματικό Γυμνάσιο Αθηνών.
- Υλοποίηση του ασφαλέστερου και πιο ευέλικτου δικτύου για καθηγητές και μαθητές στο ίδιο σχολείο. <http://www.1gympeirath.gr/sxoleio/to-sxoleio/ypodomes/>

ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

Advances in location modelling: GIS linkages and contributions Journal of Geographical Systems September 2010, Volume 12, [Issue 3](#), pp 335-354

ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ

- EPS Global Medical Development Inc. (EPS)
- "The Geographic Information System", BY INTECH

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ ΟΝ ΛΙΝΕ

<https://www.researchgate.net/profile/George-Alexandris-2/stats>