

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Προσωπικά στοιχεία

Όνοματεπώνυμο: Νίκος Χατζηγιαννάκης

Τόπος και ημερομηνία γέννησης: Μυτιλήνη, Λέσβος, 8/3/1960

Διεύθυνση: Μικρός Ασίας 2, 81100 Μυτιλήνη

Επικοινωνία: ☎ 2251041688, FAX: 2251043150, e-mail: nikos@ypai.gr

Τίτλοι σπουδών

- 1983-1985 Master of Science (M.Sc.) μετά από έρευνα 2 ετών με θέμα "THREE DIMENSIONAL AND MENU-DRIVEN INTERACTIVE COMPUTER GRAPHICS"
UNIVERSITY OF BATH, U.K
- 1977-1982 Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού με ειδίκευση σε συστήματα Ηλεκτρονικών Υπολογιστών.
Πολυτεχνική Σχολή Παν/μίου Πατρών

Ξένες γλώσσες

Άριστη γνώση της Αγγλικής

Επαγγελματική εμπειρία

- 2001 - σήμερα Υπεύθυνος Εξεταστικού Κέντρου ECDL
- 1989 - σήμερα Διευθυντής εκπαίδευσης και συνιδιοκτήτης της ομόρρυθμης εταιρείας Ν.Χατζηγιαννάκης - Μ. Αργυρόπουλος με την επωνυμία ΚΕΝΤΡΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ (ΚΗΥ)
- 1988 - σήμερα **Ειδικός επιστήμονας με αντικείμενο "Ανάλυση και σχεδίαση συστημάτων ηλεκτρονικών υπολογιστών"**, προϊστάμενος του Μηχανογραφικού Κέντρου του πρώην Υπουργείου Αιγαίου (ΥΠ.ΑΙ.) και νυν Υπουργείο Εμπορικής Ναυτιλίας Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής (ΥΕΝΑΝΠ)
Υπεύθυνος για την ανάλυση και σχεδίαση όλων των εφαρμογών του ΥΠ.ΑΙ
- 1987-1988 Υπεύθυνος για την οργάνωση και λειτουργία του Μηχανογραφικού

Κέντρου της 98 ΑΔΤΕ κατά τη διάρκεια της στρατιωτικής μου θητείας

1986-1987 Επιομορφωτής του ΕΛΚΕΠΑ και της ΝΕΛΕ στη Μυτιλήνη

1983-1985 Βοηθός Εργαστηρίου Η/Υ University of BATH, UK

Διδακτική εμπειρία

- Διδασκαλία στα τμήματα του Κέντρου Ελευθέρων Σπουδών Πληροφορικής "ΚΕΝΤΡΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ"
- Εισηγητής σε σεμινάρια του ΠΙΝΕΠ Β. Αιγαίου
- Εισηγητής σε σεμινάρια του ΙΔΕ
- Εισηγητής σε σεμινάρια του Τ.Ε.Ε
- Εισηγητής στο ΕΛΚΕΠΑ
- Εκπαιδευτής στη ΝΕΛΕ Λέσβου
- Διδασκαλία σαν βοηθός University of BATH, UK

Η διδακτική μου εμπειρία υπερβαίνει τις 17.000 (δεκαεπτά χιλιάδες) ώρες διδασκαλίας και περιλαμβάνει τις παρακάτω θεματικές ενότητες:

- Εισαγωγικές έννοιες πληροφορικής
- MS-DOS, Windows 3.0, 3.11, 95, 98, Millennium, 2000, XP, 2003, UNIX, LINUX
- WordPerfect, MasterWrite, Ami Pro, Word 2.0,6.0,7.0,97,2000,XP,2003
- Lotus 1-2-3, Excel 3,4,5,97,2000,XP,2003
- Dbase III,V, Access 7.0,97,2000,XP,2003, Filemaker
- PowerPoint 97,2000,XP,2003
- CorelDraw 4,7,8,10,12 CorelPhotoPaint 4,7,10,12 Photoshop 5.5,6,7
- Δίκτυα Η/Υ
- Internet (Γενικά, Web browsing, E-mail, News, Ftp, Telnet)
- Σχεδιασμός ιστοσελίδων: HTML, FrontPage
- GW-BASIC, Q-BASIC, Visual Basic
- C, C++
- Pascal
- Δομές δεδομένων και αλγόριθμοι
- Η γλώσσα "Γλώσσα" του Υπουργείου Παιδείας

Γνωστικά αντικείμενα στον τομέα της Πληροφορικής

Γλώσσες προγραμματισμού

- C, C++, Visual C++
- Pascal
- GW-Basic, Q-Basic, Visual Basic
- Algol
- Fortran
- Prolog
- Clarion
- DBASE
- BCPL
- Assembly

Ενδεικτικά Προγράμματα εφαρμογών

- Word, Excel, Access, PowerPoint, Filemaker
- Corel Draw, Corel PhotoPaint, Photoshop
- Προγράμματα επεξεργασίας ήχου και video (Cool edit, Ulead studio ...)
- Front Page

Λειτουργικά συστήματα

- TRIPOS, UNIX, LINUX
- MS-DOS, PC-DOS
- LANTASTIC NOS
- NETWARE
- Windows 3.0,3.11,95/98/Milenium/NT/2000/XP,Vista
- Windows NT server, Windows2000 server, Windows2003 server

Συστήματα διαχείρισης βάσεων δεδομένων

- ORACLE RDBMS
- SQL server

Case tools – RAD tools

- CLARION Professional Developer
- CLARION DATABASE DEVELOPER
- DELPHI
- ORACLE 4GL TOOLS

Internet & Δίκτυα

- Διαχείριση Web & FTP Server IIS, Διαχείριση Mail Server, Διαχείριση Name server
- Active directory administration. Διαχειριστής των domains ypai.gr και khy.gr
- Σχεδιασμός Ιστοσελίδων

Διακρίσεις

- 2007 Το έργο "Ανάπτυξη υπηρεσιών & μηχανισμών e-government" του οποίου επιστημονικός υπεύθυνος ήταν ο υπογράφων, προτάθηκε ως "best practice", δηλαδή ανάμεσα στα καλύτερα έργα όσον αφορά στο σχεδιασμό και την υλοποίησή τους στο Ε.Π Κοινωνία της Πληροφορίας.
- 2003 Η ηλεκτρονική παρουσία του Υπουργείου Αιγαίου αναδείχθηκε πρώτη ανάμεσα σε όλους τους φορείς του Δημόσιου τομέα, μετά από έρευνα του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών.
- 1992 Α' βραβείο σε Πανελλήνιου διαγωνισμού του Υπουργείου Προεδρίας με θέμα την Απλούστευση των διαδικασιών στο Δημόσιο τομέα.

Συγγραφικό έργο

- 2009 "Η Γλώσσα C σε βάθος", 3η βελτιωμένη έκδοση
ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΘΜΟΣ, ISBN: 978-960-461-208-6, 545 σελ.
<http://c.bytes.gr>
- 2008 "Η Γλώσσα C++ σε βάθος"
Γνωρίστε τη φιλοσοφία του αντικειμενοστρεφούς προγραμματισμού μέσα από τη γλώσσα C++
ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΘΜΟΣ, ISBN: 978-960-461-143-0, 840 σελ.
<http://cpp.bytes.gr>
- 2006 "Η Γλώσσα C σε βάθος", 2η έκδοση
ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΘΜΟΣ, ISBN: 960-209-966-6, 432 σελ.
<http://c.bytes.gr>
- 2005 "Η Γλώσσα C σε βάθος", 1η έκδοση
Πλήρης οδηγός εκμάθησης της γλώσσας C με εκτενή αναφορά στις δομές δεδομένων
ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΘΜΟΣ, ISBN:960-209-859-7, 432 σελ.

Συμμετοχή σε Έργα Πληροφορικής

- 2009 - σήμερα Μέλος επιτροπής καθορισμού φυσικού αντικειμένου και σύνταξης προδιαγραφών του έργου: Γεωγραφικό Σύστημα Πληροφοριών "Ατλας του Αιγαίου"
- 2007 - 2008 Μέλος επιτροπής παρακολούθησης και παραλαβής του έργου "Ψηφιακή τεκμηρίωση του φωτογραφικού αρχείου του Υπουργείου Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής", το οποίο έχει ενταχθεί στο Μέτρο 1.3 του Ε.Π. «Κοινωνία της Πληροφορίας» με προϋπολογισμό 80.000€.
- 2003 - 2007 Επιστημονικός υπεύθυνος του έργου "Ανάπτυξη υπηρεσιών & μηχανισμών e-government". Το έργο έχει ενταχθεί στο μέτρο 2.2 του Ε.Π ΚτΠ με συνολικό ποσό 800.000€ και ήδη έχει ολοκληρωθεί.
- 2003 - 2004 Σύμβουλος Πληροφορικής στο πρόγραμμα "Προσέλκυσης Αθλητών στο χώρο του Αιγαίου για την προ-ολυμπιακή τους προετοιμασία".
- 2003 - σήμερα Μέλος και συντονιστής της Συντονιστικής Ομάδας για την Κοινωνία της Πληροφορίας στο Υπουργείο Αιγαίου.
- 2001 - 2003 Υπεύθυνος του ΥΠ.ΑΙ στα πλαίσια του Προγράμματος Πολιτεία που αφορούσε στον εκσυγχρονισμό της Δημόσιας Διοίκησης.
- 1999 - 2002 Επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος "Αστερίας" του Υπουργείου Αιγαίου. Το πρόγραμμα αφορούσε την ηλεκτρονική διασύνδεση και παροχή υπηρεσιών σε πολίτες μεταξύ 113 γραφείων πολίτη στους δήμους και τις κοινότητες του Αιγαίου. Το πρόγραμμα αυτό αποτέλεσε τη βάση σχεδιασμού των σημερινών Κ.Ε.Π

Δραστηριότητες σχετικές με εμπειρία σε σύνταξη προδιαγραφών και αξιολόγηση προσφορών.

- 2007 Σύνταξη προδιαγραφών και αξιολόγηση προσφορών του έργου "Ψηφιακή τεκμηρίωση του φωτογραφικού αρχείου του Υπουργείου Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής", προϋπολογισμού 80.000€
- 2004 Σύνταξη προδιαγραφών και αξιολόγηση προσφορών του έργου "Ανάπτυξη Πληροφοριακού Συστήματος Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και Εκπαίδευση Χρηστών και Διαχειριστών" του Υπουργείου Αιγαίου και Ν.Π, προϋπολογισμού 800.000€
- 1999 Σύνταξη προδιαγραφών και αξιολόγηση συστήματος υποστήριξης του προγράμματος "Αστερίας" του Υπουργείου Αιγαίου. Το

1988 - σήμερα πρόγραμμα αφορούσε τη προμήθεια 113 συστημάτων Η/Υ και συναφούς εξοπλισμού, τη σύνδεση τους με το διαδίκτυο και την κατασκευή ενός portal. Προϋπολογισμός έργου 300.000€

Σύνταξη προδιαγραφών και συμμετοχή σε όλες τις επιτροπές αξιολόγησης προμήθειας συστημάτων Η/Υ του Υπουργείου Αιγαίου, από τα πρώτα συστήματα που εγκαταστάθηκαν (MOTOROLA – UNIX Ssystem V και Oracle 4) μέχρι σήμερα (Compaq rack mount servers, Oracle 10, SQL server, DNS, WEB, FTP, MAIL servers Storage Area Network, κ.λ.π). Οι δαπάνες σε προμήθεια εξοπλισμού κάθε έτος υπολογίζονται στα 80~100.000 €

Μέλος Επιστημονικών φορέων

- Εγγεγραμμένος στο Τ.Ε.Ε από 30/12/82 Α.Μ : 38304
- Ενταγμένος στο μητρώο εισηγητών του Ινστιτούτου Επιμόρφωσης του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης
- Τακτικό μέλος της Ελληνικής Εταιρείας Επιστημόνων Η/Υ και Πληροφορικής (ΕΠΥ) Αρ. Μητρώου 2846.
- Πιστοποιημένος εκπαιδευτής και ενταγμένος στο μητρώο εκπαιδευτών Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Κατάρτισης του Εθνικού Κέντρου Πιστοποίησης Δομών (ΚΕΣ/Ε.ΚΕ.ΠΙΣ.).