

ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ



ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ

📍 ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 15, 55133 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ (Ελλάδα)

☎ +30 6976 893915

✉ konstantinidou@gmail.com

💬 Skype konstantinidou

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

1991–1998

Πτυχίο Επιστήμης Υπολογιστών

ΕΠΠ επίπεδο 6

Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο (Ελλάδα)

- Οργάνωση υπολογιστών και ψηφιακή σχεδίαση
- Αρχιτεκτονική υπολογιστών
- Έννοιες και γλώσσες προγραμματισμού, Αλγοριθμική, Θεωρία υπολογισμού
- Μεταγλωττιστές, σχεδίαση λογισμικού, παράλληλος προγραμματισμός
- Λειτουργικά συστήματα, Αρχεία και Βάσεις δεδομένων,
- Δίκτυα υπολογιστών, Γραφική

1998–2001

Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης της Επιστήμης των Υπολογιστών

ΕΠΠ επίπεδο 7

Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο (Ελλάδα)

Περιοχή ειδίκευσης: Δίκτυα υπολογιστών και ψηφιακές επικοινωνίες.

Τίτλος διατριβής: «Ανάπτυξη περιβάλλοντος προγραμματισμού και παραγωγής κώδικα για επεξεργαστή DSP με το MATLAB»

Γνωστικά αντικείμενα:

- Ψηφιακή επεξεργασία σήματος
- Θεωρία πληροφορίας και κωδικοποίησης, κρυπτογραφία
- Ψηφιακές επικοινωνίες
- Προσωπικά συστήματα επικοινωνιών (GSM, CDMA κλπ.)
- Νευρωνικά Δίκτυα
- Μηχανική Μάθηση

2011–2015

Επιμορφώσεις

Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης, Θεσσαλονίκη (Ελλάδα)

- ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΠΟΡΕΙΑΣ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ. Δεκέμβριος 2015. Διάρκεια: 21 ώρες
- ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ. Νοέμβριος 2015. Διάρκεια: 21 ώρες
- ΔΙΚΤΥΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ - ΣΥΖΕΥΞΙΣ. Δεκέμβριος 2011. Διάρκεια: 35 ώρες
- ΕΣΠΑ - ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ. Φεβρουάριος 2011. Διάρκεια: 35 ώρες

05/2017–06/2017

Επιμόρφωση

Κέντρο Ανοιχτών Διαδικτυακών Μαθημάτων Mathesis των Πανεπιστημιακών Εκδόσεων Κρήτης

Εισαγωγή στην Python. Διάρκεια: 6 εβδομάδες.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

01/01/2007–Σήμερα

Υπεύθυνη Τμήματος Πληροφορικής

Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών (ΙΤΣΑΚ), Θεσσαλονίκη (Ελλάδα)

- Provision for the smooth operation of services and infrastructures
- Responsible for the design, implementation and operation of IT solutions based on business needs
- Management of IT projects and services. Responsible for project deliverables and resource allocation to projects and services.
- Management of service teams and allocation of human resources to specific tasks (teams of 2-3 persons).

2011–2016

Εισηγήτρια σε προγράμματα επιμόρφωσης

Περιφερειακό Ινστιτούτο Επιμόρφωσης Θεσσαλονίκης της Εθνικής Σχολής Δημόσιας Διοίκησης (Π.Ι.Ν.Ε.Π.Θ – ΕΚΔΔ), Θεσσαλονίκη (Ελλάδα)

Περιεχόμενο προγραμμάτων επιμόρφωσης:

- Σύνταξη Δημοσίων Εγγράφων με Επεξεργαστές Κειμένου
- Βασικές Γνώσεις στους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές
- Σύστημα Διαχείρισης Περιεχομένου Joomla
- Τα Λειτουργικά συστήματα UNIX-LINUX

2003–2009

Διδασκαλία εργαστηριακών μαθημάτων

Τμήμα Πληροφορικής, ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη (Ελλάδα)

Διδασκαλία των εργαστηριακών μαθημάτων:

- Προγραμματισμός I (εισαγωγή στον προγραμματισμό με την γλώσσα Java)
- Προγραμματισμός II (προγραμματισμός με την γλώσσα Java)
- Μεθοδολογίες προγραμματισμού I (προχωρημένα θέματα προγ/σμού σε γλώσσα C++)
- Οργάνωση και Αρχιτεκτονική Η/Υ (εργαστήριο προγραμματισμού σε γλώσσα Assembly)
- Λειτουργικά συστήματα II (εργαστήριο προγραμματισμού σε γλώσσα φλοιού unix)
- Προγραμματισμός Διαδικτυακών Εφαρμογών (εργαστήριο προγραμματισμού σε html και javascript)

01/04/2003–31/12/2006

Διαχείριση υπολογιστικών συστημάτων και δικτύων

Κέντρο Διαχείρισης Δικτύων, ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη (Ελλάδα)

Καθήκοντα:

- Εγκατάσταση, διαμόρφωση και συντήρηση υπηρεσιών ευρείας εμβέλειας για το ΤΕΙ Θεσσαλονίκης (υπηρεσίες webmail, καταλόγου).
- Διαχείριση συστημάτων Unix (Linux) και δικτυακών υπηρεσιών (dns, smtp, directory service, pop/imap κλπ)

01/10/2001–30/09/2002

Ανάπτυξη κλινικού πληροφοριακού συστήματος

CMI/HTA (Κέντρο Ιατρικής Πληροφορικής και Τηλεματικών Υπηρεσιών στην Υγεία), Ινστιτούτο Πληροφορικής – Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας, Ηράκλειο (Ελλάδα)

Καθήκοντα:

- Συμμετοχή στην ανάπτυξη κλινικού πληροφοριακού συστήματος.
 - Ανάλυση απαιτήσεων Νοσοκομειακής Μονάδας Εντατικής Θεραπείας.
- Περιβάλλον εργασίας: Windows 2000, Sybase PowerBuilder, Microsoft SQL Server.

01/08/1999–30/06/2000

Οργάνωση εργαστηρίων πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών

Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο (Ελλάδα)

Συμμετοχή στο πρόγραμμα «Σπουδή - Αναβάθμιση του προγράμματος σπουδών στην διδακτική της πληροφορικής και στην τεχνολογία τηλεπικοινωνιών», που είχε σαν αντικείμενο την δημιουργία και οργάνωση ειδικά εξοπλισμένων εργαστηρίων για την διεξαγωγή μαθημάτων στην διδακτική της πληροφορικής και στις τηλεπικοινωνίες.

1998–2000

Επικουρική διδακτική εργασία

Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο (Ελλάδα)

Επικουρική διδακτική εργασία στα πλαίσια των υποχρεώσεων για την λήψη του μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης.

Μαθήματα:

- «Εργαστήριο Τηλεπικοινωνιών», Φθινόπωρο 1998, 1999
- «Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος», Άνοιξη 1999
- «Ψηφιακές Επικοινωνίες», Φθινόπωρο 2000
- «Συστήματα Προσωπικών Επικοινωνιών», Άνοιξη 2000

17/01/1997–30/09/1997

Σχεδιασμός και υλοποίηση δικτυακών υπηρεσιών

GUnet - Δίκτυο Πρόσβασης και Υπηρεσίες Κορμού για την Εκπαίδευση, Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα (Ελλάδα)

Μερική απασχόληση από απόσταση στο εθνικό πρόγραμμα «GUnet - Δίκτυο Πρόσβασης και Υπηρεσίες Κορμού για την Εκπαίδευση», συγχρηματοδοτούμενο από την Ευρωπαϊκή Ένωση, που είχε σαν αντικείμενο το σχεδιασμό, την υλοποίηση και τη λειτουργία κόμβων πρόσβασης των τοπικών Ακαδημαϊκών δικτύων για παροχή προηγμένων υπηρεσιών τηλεματικής σε υψηλές ταχύτητες.

Συμμετοχή στις ακόλουθες ομάδες εργασίας:

- Σχεδίαση πολιτικής ασφάλειας για το δίκτυο κορμού όπως και για τα τοπικά Πανεπιστημιακά δίκτυα
- Σχεδίαση κατανεμημένης υπηρεσίας Video On Demand.

01/12/1996–30/09/1998

Διαχείριση υπολογιστικών συστημάτων και δικτύων

Κέντρο Επικοινωνιών και Δικτύων Πανεπιστημίου Κρήτης, Ηράκλειο (Ελλάδα)

Καθήκοντα:

- Διαχείριση του δικτύου ευρείας εμβέλειας του Πανεπιστημίου Κρήτης (τεχνολογίας ATM) καθώς και των τοπικών υποδικτύων (τεχνολογίας switched Ethernet) με τη βοήθεια ειδικού λογισμικού διαχείρισης δικτύων.
- Σχεδίαση IP υπηρεσιών ευρείας εμβέλειας, υλοποίηση της σχεδίασης και παρακολούθηση της χρήσης και της λειτουργίας των υπηρεσιών (κεντρικές υπηρεσίες dns, proxy, mail και news).
- Διαχείριση συστημάτων: Unix (Solaris, Digital Unix), Windows 95 & NT, Vms.
- Σχεδιασμός και ανάπτυξη εργαλείων για την υποβοήθηση του έργου διαχείρισης συστημάτων και δικτύων.

Περιβάλλον εργασίας: Windows 95 & NT, Solaris & Digital Unix, HP OpenView, Cisco CiscoView, Fore ForeView. Δίκτυο τεχνολογίας ATM και switched Ethernet βασισμένο σε λύσεις Cisco και Fore.

1993–1995

Διαχείριση υπολογιστικών συστημάτων και δικτύων

Ομάδα Υποστήριξης Συστημάτων και Δικτύων, Υπολογιστικό Κέντρο, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο (Ελλάδα)

(Μερική απασχόληση)

Καθήκοντα:

- Διαχείριση συστημάτων: Digital Unix, Vms, Windows 95 & NT.
- Διαχείριση TCP/IP δικτύων.
- Υπηρεσίες help desk.

ΑΤΟΜΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Μητρική(ές) γλώσσα(ες)

ελληνικά

Λοιπές γλώσσες

αγγλικά

ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ		ΟΜΙΛΙΑ		ΓΡΑΦΗ
Προφορική	Γραπτή (ανάγνωση)	Επικοινωνία	Προφορική έκφραση	
C1	C1	C1	C1	C1

University of Cambridge Certificate of Proficiency in English C2
University of Michigan Certificate of Proficiency in English

Επίπεδα: A1 και A2: Βασικός χρήστης - B1 και B2: Ανεξάρτητος χρήστης - C1 και C2: Έμπειρος χρήστης
Κοινό Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Αναφοράς για Γλώσσες

Επαγγελματικές δεξιότητες

- **Προγρ/σμός:** C, C++, Java, Sybase PowerBuilder, Pascal, Fortran, Lisp, Prolog, γλώσσες assembly, γλώσσες και εργαλεία φλοιού unix, HTML, PHP, Javascript.
- **Εργαλεία:** MATLAB και Simulink, TI TMS320C30 EVM (DSP emulator), Sybase Powerbuilder, HP OpenView
- **Συστήματα:** Unix & Linux, Windows Family OS, MacOS X, Vmware Infrastructure
- **Βάσεις δεδομένων:** MS Access, MS SQL Server, MySQL, PostgreSQL, Sybase
- **Εργαλεία ανάπτυξης ιστοσελίδων:** Macromedia DreamWeaver, Macromedia Director, Adobe Flash, Adobe Photoshop
- **CMS:** Joomla, Drupal
- **Αυτοματισμός γραφείου:** Microsoft Office, OpenOffice

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ερευνητικά Προγράμματα

- 2013-2015, **INDES-MUSA**, INnovative multi-sensor network for DEformation and Seismic Monitoring of Urban Subsidence-prone Areas
- 2013-2015, **SciNetNatHazPrev**, A Scientific Network for Earthquake, Landslide and Flood Hazard Prevention-Blacksea
- 2012-2014, **InGeoCloudS**, INspired GEOdata CLOUD Services (ως επιστημονικά υπεύθυνη)
- 2006-2010, **NERIES**, Network of Research Infrastructures for European Seismology
- 2006-2008, **GEOMIND**, Geophysical Multilingual Internet-Driven Network Service

Αναθέσεις έργου

- Μελέτη, σχεδίαση και μερική υλοποίηση ιστοσελίδας πολυγλωσσικού περιεχομένου με αντικείμενο την διάχυση πληροφορίας γύρω από το ευρωπαϊκό πρόγραμμα "Geomind - A Geophysical Multilingual Internet-Driven Information Service" που χρηματοδοτείται στα πλαίσια του eContentplus, 2006

- Μελέτη, σχεδίαση και υλοποίηση ιστοσελίδας για το ευρωπαϊκό πρόγραμμα "International Transfer of Seismological Advanced Knowledge and Geophysical Research" που χρηματοδοτείται στα πλαίσια του Marie Curie Transfer of Knowledge, 2006
- Σχεδίαση και μερική υλοποίηση ιστοσελίδας για τις υπηρεσίες τηλεκπαίδευσης του ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης, 2005

Τεχνικές Αναφορές

- Αναφορά σχεδίασης, εγκατάστασης και διαχείρισης υπηρεσιών καταλόγου. Παραδοτέο του έργου «Ελληνικές Εθνικές Υπηρεσίες Ευετηρίου (GNDS)» για το ΤΕΙ Θεσ/νίκης, στα πλαίσια του ΕΠΕΑΕΚ, Οκτώβριος 2003.
- Αναφορά εγκατάστασης εξελιγμένων συστημάτων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου βασισμένων στις υπηρεσίες καταλόγου. Παραδοτέο του έργου «Ελληνικές Εθνικές Υπηρεσίες Ευετηρίου (GNDS)» για το ΤΕΙ Θεσ/νίκης, στα πλαίσια του ΕΠΕΑΕΚ, Οκτώβριος 2003.
- Τεχνοοικονομική μελέτη εγκατάστασης, οργάνωσης και λειτουργίας IP υπηρεσιών για το δίκτυο ευρείας εμβέλειας. Παραδοτέο του προγράμματος «UCnet» για το Πανεπιστήμιο Κρήτης, Αύγουστος 1997.
- Τεχνοοικονομική μελέτη εγκατάστασης και οργάνωσης Κέντρου Διαχείρισης Δικτύου. Παραδοτέο του προγράμματος «UCnet» για το Πανεπιστήμιο Κρήτης, Μάρτιος 1997.

Δημοσιεύσεις

- Alexandros Savvaidis, Kiriaki Konstantinidou, Christos Papaioannou, Basil Margaris, Nikos Theodoulidis, Elena Zargli, Petros Triantafylidis and Despina Kementzetzidou. Real time evaluation of Natural hazard through Shakemaps for the recent shallow earthquake events in Greece. *In Proceedings of 1st International Geomatics Applications Conference, Skiathos Island, Greece, September 2014.*
- Alexandros Savvaidis, Kiriaki Konstantinidou, Christos Papaioannou, Basil Margaris, Nikos Theodoulidis, Elena Zargli, Petros Triantafylidis and Despina Kementzetzidou. Real time evaluation of Natural hazard through Shakemaps for the recent shallow earthquake events in Greece. *In Proceedings of 1st International Geomatics Applications Conference, Skiathos Island, Greece, September 2014.*
- Emmanouil Rovithis, Betty Charalampopoulou, Athanassios Ganas, Alexandros Savvaidis, Konstantia Makra, Kiriaki Konstantinidou, Emmanouil Kirtas, Christos Karakostas, Vasilios Lekidis, Dimitris Pitilakis, Constantinos Loupasakis, Christina Tsimi, Charalambos Manesis. INDES-MUSA PROJECT -INTEGRATED MONITORING OF SUBSIDING COASTAL AREAS PRONE TO LARGE EARTHQUAKES: THE CASE OF KALOCHORI IN GREECE. *In Proceedings of 2nd European Conference on Earthquake Engineering and Seismology, Istanbul, Turkey, August 2014.*
- K. Konstantinidou, A. Traganitis. Development of an environment for programming and code generation for the TMS320C30 DSP using Simulink. *In Proceedings of 8th Panhellenic Conference on Informatics with international participation, November 2001.*
- K. Konstantinidou, A. Traganitis. Automatic code generation for the TMS320C30 DSP using Simulink. *In Proceedings of the International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM 2001), October 2001.*
- Κ. Κωνσταντινίδου. Ανάπτυξη περιβάλλοντος προγραμματισμού και παραγωγής κώδικα για επεξεργαστή DSP με το MATLAB. Μεταπτυχιακή διατριβή. Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο, Ιούλιος 2001.