

## **ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**

### **Προσωπικά στοιχεία**

|                   |                                                    |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| Όνομα             | Ιωάννης                                            |
| Επώνυμο           | Χρηστάκης                                          |
| Διεύθυνση         | Αγάθωνος 33,<br>153 43<br>Πευκάκια – Αγ. Παρασκευή |
| Τηλέφωνο Οικίας   | +302106081541                                      |
| Τηλέφωνο Γραφείου | +302106019326                                      |
| Τηλεφωνο Εργασίας | +302105385703, +302105385109                       |
| Κινητό            | +306977282999                                      |
| Fax               | ----                                               |
| e-mail            | <a href="mailto:jchr@teiath.gr">jchr@teiath.gr</a> |

### **Σπουδές**

Απόφοιτος του κλάδου Ηλεκτρονικής Ε.Π.Λ Αμπελοκήπων με βαθμό 18<sup>9/10</sup>

Απόφοιτος του τμήματος Ηλεκτρονικής Τ.Ε.Ι Αθήνας με βαθμό 6,3.

La Maitrise, Mention Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication, specialite Informatique, Universite de Limoges.

Master en Informatique, specialisation ISIC "Informatique et Sciences de l'Information et de la Communication", Universite de Limoges.

Προγράμματος Δια Βίου Μάθησης ΑΕΙ για την Επικαιροποίηση Γνώσεων Αποφοίτων ΑΕΙ «Ψηφιακά και Ενσωματωμένα Συστήματα-Βιομηχανικές Εφαρμογές Αιχμής»

### **Ξένες γλώσσες**

Αγγλικά  
Γαλλικά

Μέτρια  
Μέτρια

### **Στρατιωτικές Υποχρεώσεις**

Εκπληρωμένες

27-09-1997

## Οικογενειακή κατάσταση

Έγγαμος

## Σεμινάρια

|                                                          |                                |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Τύποι δικτύων H.Y. και εφαρμογές τους.                   | T.E.I Αθήνας 1995              |
| Δημιουργία προγραμμάτων με χρήση ηλεκτρονικών πολυμέσων. | T.E.I Αθήνας 1995              |
| ISDN PRI, BRI.                                           | Intertech Panasonic Αθήνα 1999 |
| Χρήση INTERNET και εφαρμογές.                            | T.E.I Αθήνας 2000              |

## Άλλες γνώσεις

### Ηλεκτρονικοί υπολογιστές

|                       |                                                                                                                                       |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Λειτουργικά συστήματα | Windows 95, 98 ,_NT , 2000 , XP<br>Linux , FreeBSD                                                                                    |
| Software H/Y          | Office (Word, Excel, Frond Page)<br><br>Internet Explorer, Outlook Express<br><br>D.A.B on web με χρήση των αντίστοιχων προγραμμάτων. |
| Networks              | 802.3 , optical – ethernet, routing (ospf, bgp), http, ftp.                                                                           |

## **Ραδιοεφαρμογες**

### **Ραδιοερασιτέχνης**

Άδεια ραδιοερασιτέχνη κατηγορίας 1 (SV)

### **Wireless networks**

Wlan networks, 802.11b, 802.11a  
Antennas , RF-cable

## **Επαγγελματική δραστηριότητα**

### **Επαγγελματική Προϋπηρεσία**

- ♦ Από το Δεκέμβρη του 1997 μέχρι τον Ιούνιο του 1998 εργαζόμουν στον τηλεοπτικό σταθμό Telecity με τα εξής καθήκοντα :
  - ♦ Υπεύθυνος Ραδιομεταδόσεων μικροκυματικών διατάξεων.
  - ♦ Επιμελητής τελικής βαθμίδας (master) ήχου.
- ♦ Από τον Ιούνιο μέχρι τον Νοέμβριο του 1998 εργαζόμουν στην εταιρία Ζεύξη FM Ε.Π.Ε. Ραδιοφωνική επιχείρηση με τα εξής καθήκοντα:
  - ♦ Μελέτη και εγκατάσταση studio prodaction & on-air.
  - ♦ Μελέτη εγκατάστασης κεντρικού πομπού στο βουνό Υμηττός.
  - ♦ Υπεύθυνος τεχνικού προσωπικού του σταθμού.
- ♦ Από τον Ιανουάριο μέχρι και τον Αύγουστο 1999 εργαζόμουν στην εταιρία Panasonic Ρακίνας ως τεχνικός τηλεφωνικών κέντρων (T/K) Panasonic
  - ♦ Εγκατάσταση και προγραμματισμό T/K (TA308,TA 616,TA624,TD208,TD816,TD1232,TD500,T-1232,T-206).
  - ♦ Επισκευές T/K , T/Σ , FAX και φωτοτυπικών διατάξεων.
- ♦ Από τον Μάρτιο του 1998 έως τον Σεπτέμβριο του 1999 με σύμβαση ορισμένου χρόνου ως προσωπικό υποστήριξης για την εξυπηρέτηση των αναγκών του ερευνητικού έργου «Πρόγραμμα Σπουδών . Συγγράμματα 3.1.α» Β' Κ.Π.Σ. του ΤΕΙ Αθήνας.
- ♦ Από το Σεπτέμβριο του 1999 μέχρι και το Δεκέμβριο του 1999 με σύμβαση ορισμένου χρόνου ως προσωπικό διαδικασιών προετοιμασίας , υλοποίησης, τεχνικής παρακολούθησης και τελείωσης και γενικώς τεχνικής στήριξης και διαχείρισης των προγραμμάτων του ερευνητικού έργου «ΠΙΝΥΚΑ - Ανάπτυξη της εφαρμογής των Σχολικών Βιβλιοθηκών στις Α'Β'Γ' και Δ' Διευθύνσεις του Νομού Αττικής»
- ♦ Από τον Ιανουάριο του 2000 μέχρι και τον Ιούνιο του 2000 με σύμβαση ορισμένου χρόνου ως προσωπικό διαδικασιών προετοιμασίας , υλοποίησης, τεχνικής παρακολούθησης και τελείωσης και γενικώς τεχνικής στήριξης και διαχείρισης των προγραμμάτων του ερευνητικού έργου «ΠΙΝΥΚΑ - Ανάπτυξη της εφαρμογής των Σχολικών Βιβλιοθηκών στις Α'Β'Γ' και Δ' Διευθύνσεις του Νομού Αττικής»

- ◆ Από τον Ιούλιο του 2000 μέχρι και το Μάρτιο του 2001 με σύμβαση ορισμένου χρόνου ως προσωπικό διαδικασιών προετοιμασίας , υλοποίησης, τεχνικής παρακολούθησης και τελείωσης και γενικώς τεχνικής στήριξης και διαχείρισης των προγραμμάτων του ερευνητικού έργου «ΠΝΥΚΑ - Ανάπτυξη της εφαρμογής των Σχολικών Βιβλιοθηκών στις Α΄Β΄Γ΄ και Δ΄ Διευθύνσεις του Νομού Αττικής»
- ◆ Από τον Απρίλιο του 2001 μέχρι και τον Ιούνιο του 2001 με σύμβαση ορισμένου χρόνου ως προσωπικό διαδικασιών προετοιμασίας , υλοποίησης, τεχνικής παρακολούθησης και τελείωσης και γενικώς τεχνικής στήριξης και διαχείρισης των προγραμμάτων του ερευνητικού έργου «ΠΝΥΚΑ - Ανάπτυξη της εφαρμογής των Σχολικών Βιβλιοθηκών στις Α΄Β΄Γ΄ και Δ΄ Διευθύνσεις του Νομού Αττικής»
- ◆ Από τον Απρίλιο του 2002 μέχρι και το Δεκέμβριο του 2002 με σύμβαση ορισμένου χρόνου ως προσωπικό Διαχείρισης και παρακολούθησης καλής λειτουργίας των Servers και υποστήριξης προηγμένων τηλεματικών υπηρεσιών του ερευνητικού έργου «Προηγμένες Τηλεματικές Υπηρεσίες στο ΤΕΙ Αθήνας – ΔΙΚΤΥΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ ΙΙ»
- ◆ Από τον Απρίλιο έως και τον Αύγουστο του 2000 ασχολήθηκα με ομάδα ηλεκτρονικών μηχανικών , μηχανικών ήχου για την Μελέτη – Εγκατάσταση - Οργάνωση , ψηφιακών studio ‘on air’, production, μηχανημάτων ήχου και συγχρονισμού του Δορυφορικού Ραδιοφωνικού Σταθμού «Πολυδίκτυο Α.Ε.»
- Από τον Ιανουάριο του 2003 έως και τον Δεκέμβριο του 2014 εργαζόμουν με σύμβαση αορίστου χρόνου στη διεύθυνση πληροφορικής και τεχνικών υπηρεσιών και συγκεκριμένα στο τηλεφωνικό κέντρο του Τ.Ε.Ι. Αθήνας (ψηφιακό κέντρο Alcatell 4400 με 16 υποκεντρα και VoIP – IPPBX) διαχείριση προγραμματισμός συνολικά 1500 εσωτερικών τηλεφώνων στις εγκαταστάσεις του ιδρύματος.
- Από τον Ιανουάριο του 2015 μέχρι σήμερα εργάζομαι με σύμβαση αορίστου χρόνου στη διεύθυνση πληροφορικής και τεχνικών υπηρεσιών ως αναπληρωτής προϊστάμενος του Τμ. Συντήρησης της Διεύθυνσης.

### **Εκπαιδευτική προϋπηρεσία**

- \* Από τον Οκτώβριο 2000 εως και τον Ιούλιο 2001 ήμουν με σύμβαση διδακτικού έργου ως Εργαστηριακός συνεργάτης με ελλιπή προσόντα του Τμήματος Ηλεκτρονικής στο Τ.Ε.Ι Αθήνας με εκπαιδευτικά εργαστηριακά αντικείμενα:
  - α) Ηλεκτρονική Φυσική - 1<sup>ο</sup> εξαμήνου Τμήματος Ηλεκτρονικής.
  - β) Ηλεκτρονικά Ι - 2<sup>ο</sup> εξαμήνου του τμήματος Τεχνικών Ιατρικών Οργάνων
  - γ) Λογικά – Ψηφιακά – 4<sup>ο</sup> εξαμήνου του Τμήματος Πληροφορικής

Παράλληλα στο διάστημα Φεβρουάριο εως Ιούνιο 2001 εργάστηκα ως εκπαιδευτής στο δημόσιο Ι.Ε.Κ. Χαϊδαρίου με διδακτικά, θεωρητικά και εργαστηριακά, αντικείμενα στα τμήματα.

α) Ηχοληπτών , μάθημα : Συντήρηση μηχανημάτων ήχου (θεωρία & εργαστήριο)

β) ηλεκτρονικής συνάρμωσης εικόνας , μάθημα : Μοντάζ ήχου μουσικής (θεωρία & εργαστήριο)  
και στο δημόσιο Ι.Ε.Κ. Περιστερίου με διδακτικά, εργαστηριακά αντικείμενα στο τμήμα  
«Τεχνικός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών» μάθημα : Περιφερειακές μονάδες ηλεκτρονικού υπολογιστή.(εργαστήριο).

- \* Από τον Οκτώβριο 2001 έως και τον Ιούλιο 2002 ήμουν με σύμβαση διδακτικού έργου ως Εργαστηριακός συνεργάτης με ελλιπή προσόντα του Τμήματος Ηλεκτρονικής στο Τ.Ε.Ι Αθήνας με εκπαιδευτικά εργαστηριακά αντικείμενα:

- α) Ηλεκτρονικά ΙΙΙ - 4<sup>ο</sup> εξαμήνου του Τμήματος Τεχνικών Ιατρικών Οργάνων.
- β) Σ.Α.Ε ΙΙ - 5<sup>ο</sup> εξαμήνου του τμήματος Τεχνικών Ιατρικών Οργάνων
- γ) Λογικά – Ψηφιακά – 4<sup>ο</sup> εξαμήνου του Τμήματος Πληροφορικής

Παράλληλα στο ίδιο διάστημα εργάστηκα ως εκπαιδευτής στο δημόσιο Ι.Ε.Κ. Χαϊδαρίου με διδακτικά, θεωρητικά και εργαστηριακά, αντικείμενα στα τμήματα

- α) Ηχοληπτών , μάθημα : Συντήρηση μηχανημάτων ήχου (θεωρία & εργαστήριο)
- και β) Ηχοληπτών , μάθημα : Μοντάζ Επεξεργασία ήχου (θεωρία & εργαστήριο).

- ♦ Από τον Οκτώβριο 2002 έως και τον Δεκέμβριο 2002 ήμουν με σύμβαση διδακτικού έργου ως Εργαστηριακός συνεργάτης με ελλιπή προσόντα του Τμήματος Ηλεκτρονικής στο Τ.Ε.Ι Αθήνας με εκπαιδευτικά εργαστηριακά αντικείμενα:

- α) Ηλεκτρονικά ΙΙΙ - 4<sup>ο</sup> εξαμήνου του Τμήματος Τεχνικών Ιατρικών Οργάνων.
- β) Σ.Α.Ε ΙΙ - 5<sup>ο</sup> εξαμήνου του τμήματος Τεχνικών Ιατρικών Οργάνων
- γ) Λογικά – Ψηφιακά – 4<sup>ο</sup> εξαμήνου του Τμήματος Πληροφορικής

- \* Από τον Ιανουάριο 2003 έως και τον Ιούλιο 2003 ήμουν με σύμβαση διδακτικού έργου ως Εργαστηριακός συνεργάτης με ελλιπή προσόντα του Τμήματος Ηλεκτρονικής στο Τ.Ε.Ι. Αθήνας με εκπαιδευτικά εργαστηριακά αντικείμενα

- α) Ηλεκτρονικά ΙΙΙ - 4<sup>ο</sup> εξαμήνου του Τμήματος Τεχνικών Ιατρικών Οργάνων.

Παράλληλα στο ίδιο διάστημα εργάζομαι ως εκπαιδευτής στο δημόσιο Ι.Ε.Κ. Χαϊδαρίου με διδακτικά, θεωρητικά και εργαστηριακά, αντικείμενα στα τμήματα

- α) Εικονοληπτών , μάθημα : Ηλεκτρονικά Ι και ΙΙ (εργαστήριο) και
- β) Ηχοληπτών , μάθημα : Μοντάζ Επεξεργασία ήχου (εργαστήριο).

- \* Από τον Οκτώβριο 2003 έως τον Ιούλιο 2004 με σύμβαση διδακτικού έργου ως Εργαστηριακός συνεργάτης με ελλιπή προσόντα του Τμήματος Ηλεκτρονικής στο Τ.Ε.Ι. Αθήνας με εκπαιδευτικά εργαστηριακά αντικείμενα

Ηλεκτρονικά ΙΙΙ - 4<sup>ο</sup> εξαμήνου του Τμήματος Τεχνικών Ιατρικών Οργάνων.

- \* Από τον Οκτώβριο 2004 έως τον Ιούλιο 2005 με σύμβαση διδακτικού έργου ως Εργαστηριακός συνεργάτης με ελλιπή προσόντα του Τμήματος Ηλεκτρονικής στο Τ.Ε.Ι. Αθήνας με εκπαιδευτικά εργαστηριακά αντικείμενα

Σ.Α.Ε. ΙΙ - 6<sup>ο</sup> εξαμήνου του Τμήματος Τεχνικών Ιατρικών Οργάνων.

- \* Από τον Οκτώβριο 2007 έως τον Ιούλιο 2008 με σύμβαση διδακτικού έργου ως Εργαστηριακός συνεργάτης με ελλιπή προσόντα του Τμήματος Ηλεκτρονικής στο Τ.Ε.Ι. Αθήνας με εκπαιδευτικά εργαστηριακά αντικείμενα

Σ.Α.Ε. ΙΙ - 6<sup>ο</sup> εξαμήνου του Τμήματος Τεχνικών Ιατρικών Οργάνων.

### **Ερευνητικές δραστηριότητες-Εργασίες**

- ♦ 1999 Εφαρμογές περιφερειακών κυκλωμάτων σε τηλεφωνικά κέντρα τύπου Panasonic.
- ♦ 2000 Προγραμματισμός του τηλεφωνικού κέντρου Τ.Ε.Ι. Αθήνας, μέσο τοπικού δικτύου LAN, σε ευθεία 2 Mbit, point to point σύνδεση, για εφαρμογή 30 καναλιών εσωτερικής επικοινωνίας σε απομακρυσμένο παράρτημα του Τ.Ε.Ι.
- ♦ 2000 Εφαρμογή ψηφιακής αναπαραγωγής ήχου χρήσης επικάλυψης χρόνου αναμονής του Τ/Κ Τ.Ε.Ι. Αθήνας
- ♦ 2000 Σχολικές Βιβλιοθήκες Μελέτες Εγκατάστασης
- ♦ 2000 Δημιουργία περιβάλλοντος και ανάπτυξη λογισμικού για τον έλεγχο ολοκληρωμένων υπηρεσιών ψηφιακών τηλεπικοινωνιακών κέντρων δημοσίων δικτύων για χρήστες του διαδικτύου.
- ♦ 2000 Συμμετοχή στην ερευνητική ομάδα του Τμ. Ηλεκτρονικής στο εργαστήριο Δικτύων Η/Υ με υπεύθυνο τον καθηγητή Δρ. Α. Τριάντη και σκοπό υλοποίηση διαφόρων προγραμμάτων - εργασιών .
- ♦ 2000 Συμμετοχή στην ερευνητική ομάδα του Τμ. Ηλεκτρονικής στο εργαστήριο R.D.T.L με υπεύθυνο τον καθηγητή Δρ. Α. Νασιόπουλο και σκοπό στα πλαίσια του Εργαστηρίου Τηλεπικοινωνιών Ι του τμήματος Ηλεκτρονικής, το Εργαστήριο RDTL (Research and Development Telecommunications Laboratory) υποστηρίζει τρεις άξονες δραστηριοτήτων :

1) Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων και Μικροσυστημάτων

2) Ανάπτυξη ολοκληρωμένων λύσεων Τηλεματικής ITS  
( Intelligent Transportation Systems )

3) Ανάπτυξη και πρωτοτυποποίηση ενσύρματων ή ασύρματων τερματικών.  
Μελέτες ραδιοκαλύψεων και ραδιοζεύξεων πολλαπλών σημείων υλοποίηση διαφόρων προγραμμάτων εργασιών.

- ♦ 2001 Μελέτη και υλοποίηση διαδικτυακού ραδιοφωνικού σταθμού του Τ.Ε.Ι. Αθήνας.(<http://webradio.teiath.gr>) Ανάπτυξη σελίδων , ασφάλεια server κ.α.
- ♦ 2001 Ανάπτυξη πολυμορφικής, με χρήση διαφορετικών προγραμμάτων, ακρόασης του διαδικτυακού ραδιοφώνου του Τ.Ε.Ι. Αθήνας.
- ♦ 2001 Μελέτη - Κατασκευή συστήματος επιτήρησης χώρου δικτύου ηλεκτρονικών υπολογιστών με χρήση smart card (Ανάπτυξη λογισμικού , ρυθμίσεις server , προγραμματισμός smart card , δημιουργία κώδικα προγραμματισμού, σύστημα ανάγνωσης , αλγόριθμος κλειδώματος σε περίπτωση αντιγραφής κ.α.)
- ♦ 2002 Εφαρμογές ασύρματου δικτύου και υπηρεσιών Internet
- ♦ 2002 Μελέτη και κατασκευή ελικοειδούς κεραίας για τις ζώνες συχνοτήτων 1,2GHz και 2,4GHz
- ♦ 2003 Μελέτη και κατασκευή flat panel antenna για τη ζώνη συχνοτήτων 2,4GHz
- ♦ 2004 Συμμετοχή στην ερευνητική ομάδα του Τμ. Ηλεκτρονικής στο εργαστήριο R.D.T.L με υπεύθυνο τον καθηγητή Δρ. Α. Νασιόπουλο στο πρόγραμμα Αρχιμήδης
- ♦ 2004 Μελέτη – Οργάνωση δικτύου VoIP στο Τ.Ε.Ι. Αθήνας.
- ♦ 2005 Μελετη – Οργανωση – Εγκατασταση Δικτυου Data – Τηλεφωνιας σε νέο Παραρτημα του TEI Αθηνas (Κτήριο Θηβών)
- ♦ 2005 Μελετη επεκτασης δικτυου Data – Τηλεφωνιας στο TEI Αθηνas
- ♦ 2005 Μελετη εγκαταστασης λειτουργιας Hotspot στη Βιβλιοθηκη του TEI Αθηνas
- ♦ 2005 Μελετη εγκαταστασης VoIP server για την καλυψη τηλεπικοινωνιων του TEI Αθηνas και διασυνδεσης του Ιδρυματος με άλλα Πανεπιστημιακά Ιδρύματα (GUNET).
- ♦ 2006 Προμελετη – Μελετη ενοποιησης δικτυου (Data – Τηλεφωνιας) στο TEI Αθηνas, VoIP Gateway μεσω του T/K
- ♦ 2006 Προμελετη – Μελετη υπηρεσιων VoIP και IP telephone
- ♦ 2007 Μελέτη ασύρματης δικτύωσης των κτιριακών εγκαταστάσεων (κεντρικού και παραρτημάτων) του TEI Αθήνας στην περιοχή των 5GHz.
- ♦ 2007 Μελέτη ασύρματου δικτύου σημείου πρόσβασης (FreeSpot\_TEIATH) για τις ανάγκες των φοιτητών του TEI ΑΘΗΝΑΣ, στην περιοχή των 2,4GHz
- ♦ 2007 Εγκατάσταση και λειτουργία Voice over IP (Elastix) , στις κτηριακές εγκαταστάσεις του TEI Αθήνας .

- ◆ 2007 Ενοποίηση τηλεφωνικού κέντρου Alcatel με Elastix για τις ανάγκες των τηλεπικοινωνιών του ΤΕΙ Αθηνas.
- ◆ 2007 Υλοποίηση και λειτουργία ασύρματης δικτύωσης των κτιριακών εγκαταστάσεων (κεντρικού και παραρτήματος ΕΡΓΑΣ) του ΤΕΙ Αθήνας στην περιοχή των 5GHz.
- ◆ 2008 Υλοποίηση και λειτουργία ασύρματου δικτύου σημείου πρόσβασης (FreeSpot\_ΤΕΙΑΤΗ) για τις ανάγκες των φοιτητών του ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ, στην περιοχή των 2,4GHz
- ◆ 2008 Υλοποίηση και λειτουργία ασύρματης δικτύωσης των κτιριακών εγκαταστάσεων (παραρτήματος ΕΡΓΑΣ και παραρτήματος ΘΗΒΩΝ) του ΤΕΙ Αθήνας στην περιοχή των 5GHz.
- ◆ 2008 Υπηρεσίες Voice over IP στο παράρτημα ΜΗΤΕΡΑ τμ. Βρεφονηπιακής
- ◆ 2008 Υλοποίηση και λειτουργία ασύρματου δικτύου σημείου πρόσβασης (FreeSpot\_ΤΕΙΑΤΗ) για τις ανάγκες των φοιτητών, στα παραρτήματα του ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ, στην περιοχή των 2,4GHz
- ◆ 2009 Μελέτη και λειτουργία πειραματικής διάταξης DVBT to IPTV (MPEG2 – EPT)
- ◆ 2009 Τεχνική υποστήριξη του πακέτου εργασίας WP1.3 και τεχνική υποστήριξη του δικτυακού μέρους του έργου, με κύριο σκοπό την συμμετοχή στη δημιουργία σε εξομοιωμένη μορφή του διαστημοπλοίου PERFSIM της ευρωπαϊκής υπηρεσίας διαστήματος (ESA)
- ◆ 2009 Μελέτη και λειτουργία πληροφοριακού συστήματος video server για χρήση e-learning, με σύστημα αυθεντικοποίησης, αναζήτησης, και metadata.
- ◆ 2009 Μελέτη συστήματος smartcard για χρήση υπηρεσιών του ΤΕΙ Αθήνας από τους φοιτητές.
- ◆ 2010 Επίβλεψη στην εταιρία iD SmartWay για το σύστημα smartcard χρήσης υπηρεσιών του ΤΕΙ Αθήνας από τους φοιτητές.
- ◆ 2010 Μελέτη και λειτουργία πειραματικής διάταξης DVBT to IPTV (MPEG4 – Digea)
- ◆ 2011 Μελέτη συστήματος πιστοποίησης οχημάτων (RFID) στους χώρους στάθμευσης του ΤΕΙ Αθήνας για το εκπαιδευτικό και διοικητικό προσωπικό.
- ◆ 2013 Αναβάθμιση ασύρματης δικτύωσης των κτιριακών εγκαταστάσεων (παραρτήματος ΕΡΓΑΣ και παραρτήματος ΘΗΒΩΝ) του ΤΕΙ Αθήνας στην περιοχή των 5GHz. Πρωτόκολλο N 150Mbit/s)
- ◆ 2014 Συμμετοχή στην ομάδα μελέτης και ανάπτυξης εφαρμογής χρήσης της φοιτητικής ταυτότητας για τις εγκαταστάσεις του Ιδρύματος (εστίαση , γυμναστήριο , βιβλιοθήκη) σε συνεργασία με το ΕΔΕΤ.

- ♦ 2014 μελέτη ανάπτυξη εγκατάσταση VoIP τεχνολογίας στον τελικό χρήστη στα παραρτήματα ΕΡΓΑΣ - ΘΗΒΩΝ του Ιδρύματος
- ♦ 2015 αναμετάδοση ψηφιακού τηλεοπτικού περιεχομένου με αναλογικά μέσα, (σύμφωνα με ETSI TR 101 190 V1.3.1) υιοθετημένος κοινός επαναλήπτης από την ΕΡΤ.
- ♦ 2016 Μελέτη και υλοποίηση VoIP τεχνολογίας, από τον πάροχο τηλεφωνίας (ΟΤΕ) έως τον τελικό χρήστη του ιδρύματος. (1<sup>ο</sup> Πανεπιστημιακό Ίδρυμα χρήσης της προαναφερόμενης τεχνολογίας στην Ελλάδα).

### Δραστηριότητες

- ♦ 2009 Μέλος οργανωτικής επιτροπής «The 3IA International Conference on Computer Graphics and Artificial Intelligence» 3IA 2009
- ♦ 2010 Μέλος οργανωτικής επιτροπής «The 3IA International Conference on Computer Graphics and Artificial Intelligence» 3IA 2010
- ♦ 2011 Μέλος οργανωτικής επιτροπής «The 3IA International Conference on Computer Graphics and Artificial Intelligence» 3IA 2011

### Συνέδρια

- P.Papazoglou, G.Hloupis, J. Christakis “Frequently Measurements and Transmission System of Climatological Data (low cost) via Internet”, (in Greek) 2nd National Conference «Technology of Archipelago» Apr. 2002, Athens , Greece.
- I.Christakis, G.Priovolos A.Logothesis and A.Nasiopoulos , 1st International Conference on Information Technology and Quality “Hybrid multiple applications network”. Jun 2004, Athens , Greece.
- Logothesis, D. Mantis and I. Christakis, 1st International Conference on Information Technology and Quality “Inverter 24V DC/ 220 V AC /3KW with circuit of automatic protection”. Jun 2004, Athens , Greece.
- Proimadis A., Vappas A., Logothesis A. Lioumis G and Christakis I , 2nd International Conference on Information Communication Technologies in Health “Access Authentication with Smart Card over the Internet: A Case Study in a Social Security Organization” Jul 2004, Samos , Greece.

- Proimadis A., Christakis J., Logothetis A., Vappas A., Papalabrou M., 3<sup>rd</sup> WSEAS International Conference on E-Activities “Acces Authentication with Smart Card over the Internet: A Case Study in E-Commerce. Okt. 2004, Crete, Greece.
- Christakis J., Logothetis A., Mpalolakis A., Voulgaris K., Gogornas I., Chinis T., 3<sup>rd</sup> WSEAS International Conference on Electronics Control & Signal Processing “Noise cancel from audio signal with adaptive filters.” Okt. 2004, Crete , Greece.
- Antonis Proimadis, Michael Papalabrou, Antonios Logothetis, Konstantinos Voulgaris, Antonis Mpalolakis, Ioannis Christakis, 3rd International Conference on Information Communication Technologies in Health “Hospital wireless interconnection” Jul 2005 , Samos, Greece.
- M. Papalabrou, I. K. Almaliotis, I. Diakakis, A. Proimadis, I. Christakis , IWSSIP 2005 12<sup>th</sup> International Workshop on Systems, Signal & Image Processing “Using Public Key Infrastructure (PKI) Secure University Campus Networks”, Sep 2005, Chalkida, Greece.
- J.Christakis , A. Logothetis, A. Proimadis, Th. P. Chinis 5<sup>th</sup> International Conference on Information Communication Technologies in Health Medical “Problem detection using digital signal processing” , Jul 2007, Samos, Greece.

### Δημοσιεύσεις

- “Noise Canceling in Audio Signal with Adaptive Filter” *John Christakis, Logothesis Antonis, Mpalolakis Antonis, Boulgaris Konstantinos, Chinis Theodore P.,Gogornas Ioannis*, WSEAS TRANSACTIONS on ACOUSTICS and MUSIC Issue 4, Volume 1, October 2004 ISSN 1109-9577 page 183
- “Access Authentication with Smart Card over the Internet: A Case Study in E-commerce” Antonis Proimadis, John Christakis, Antonis Logothetis, Athanasios Vappas, Michael Papalabrou WSEAS TRANSACTIONSON INFORMATION SCIENCE and APPLICATIONS Issue 5, Volume 1, November 2004 ISSN 1790-0832 page 1400
- “Secure University Campus Networks using Public Key Infrastructure (PKI)” M. K. Papalabrou, I. K. Almaliotis, I. Diakakis, A. K. Proimadis, I. Christakis – (IEEE) SSIP-SP1, 2005 pp. 227 – 231

### Συστάσεις

Στη διάθεση σας όποτε ζητηθούν.

### Άλλα ενδιαφέροντα

- ♦ Φωτογραφία, Ποίηση, Μουσική, Κινηματογράφος, Θέατρο.