

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Όνοματεπώνυμο : Αραβαντινός-Καρλάτος Γεράσιμος
Τόπος γέννησης : Αθήνα

ΣΠΟΥΔΕΣ

Διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Τεχνολογίας Υπολογιστών

Πολυτεχνικής Σχολής Πανεπιστημίου Πατρών, (Οκτώβριος 1993, Λίαν Καλώς 6,69)

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών.

Ο τίτλος είναι ισοδύναμος με MASTER.

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά (Πολύ καλά)
Γαλλικά (Καλά)

ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

1. **Σχεδιασμός και ανάπτυξη υποδομών και προηγμένων υπηρεσιών για την υλοποίηση του e-school** (Διάρκεια 6 ωρών - Σεπτέμβριος 2009)
2. **Διαχείριση WINDOWS SERVER 2000/2003** (Διάρκεια 70 ωρών - Νοέμβριος 2007).
Οργάνωση και εποπτεία Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Διοίκησης.
3. **Κατάρτιση των τεχνικών ΚΕΠΛΗΝΕΤ** (διάρκεια 40 ωρών-2007 και 40 ωρών-2008)
Οργάνωση και εποπτεία Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
Ανάδοχος Ερευνητικό Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών.
Οι θεματικές ενότητες που καλύφθηκαν είναι οι ακόλουθες:
 - Αρχιτεκτονική Σχολικού Εργαστηρίου Πληροφορικής και Εφαρμογών Η/Υ
 - Υπηρεσίες Πανελλήνιου Σχολικού Δικτύου
 - Διαδικασίες και οργάνωση Τεχνικής Στήριξης
4. **"Τεχνολογία Δικτύων"** (Διάρκεια 240 ωρών - Ιανουάριος έως Μάιος 2005)
Οργάνωση και εποπτεία INTRAKOM A.E
5. **"Ένταξη φυσικού αερίου"** (Διάρκεια 220 ωρών - Οκτώβριος έως Δεκέμβριος 1995).
Οργάνωση και εποπτεία του ΙΕΚΕΜ - Τ. Ε. Ε.
Περιελάμβανε πρακτική άσκηση στην βιομηχανία ΕΛΑΙΣ με θέμα:
"Μελέτη ένταξης φυσικού αερίου στην ΕΛΑΙΣ ΑΕ".
6. **"Τεχνολογία οπτικών ινών"** (Διάρκεια 280 ωρών - Σεπτέμβριος έως Δεκέμβριος 1994).
Οργάνωση και εποπτεία του ΙΕΚΕΜ - Τ. Ε. Ε.

ΓΝΩΣΕΙΣ Η/Υ

Χειρισμός και διαχείριση WINDOWS SERVER 2008, WIN7, MS-OFFICE.

Γλώσσες προγραμματισμού C (C-BUILDER), PASCAL (DELPHI) .

Χειρισμός πακέτων CAD (ORCAD, PCAD), και simulation (PSPICE, DADISP, MATHCAD).

Κατασκευή ιστοσελίδων.

ΜΕΛΟΣ _____ :

T. E. E. (Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, Α.Μ. 66218)

ΙΕΕΕ. (Institute of Electrical and Electronics Engineers, No:00925917)

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

- 11/2011 - σήμερα : **Τεχνικός Υπεύθυνος ΠΛΗΝΕΤ** της
Διεύθυνσης Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δ' Αθήνας .
- 09/2009 - 11/2011: **5^ο Γυμνάσιο Νέας Σμύρνης**
Καθηγητής Πληροφορικής και Υπεύθυνος εργαστηρίου Πληροφορικής.
- 11/2006 - 09/2009: **Τεχνικός Υπεύθυνος ΠΛΗΝΕΤ** της Διεύθυνσης Δευτεροβάθμιας
Εκπαίδευσης Δ' Αθήνας .
- 09/2006 **Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δ' Αθήνας .**
- 01/96 - 08/2006: **INTRACOM SA, τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης.**
Συμμετοχή στον σχεδιασμό, κατασκευή και προγραμματισμό ασύρματων
τηλεπικοινωνιακών συστημάτων.
Ανάπτυξη λογισμικού για τη δια-δικτύωση των υπαρχόντων συστημάτων
και ολοκλήρωσή τους σε κοινό σύστημα διαχείρισης σύμφωνα με το
πρωτόκολλο SNMP.
- 01/96 - 08/2006: Παράλληλα με τα παραπάνω εργάστηκα ως ελεύθερος επαγγελματίας
υλοποιώντας εφαρμογές αυτοματισμών. Στα έργα συμπεριλαμβάνεται:
- Σύστημα συλλογής δεδομένων και ελέγχου (SCADA) και
αυτοματισμοί ψυκτικών εγκαταστάσεων με χρήση PLC της εταιρείας
Johnson.
 - Ανάπτυξη λογισμικού για το σύστημα βαθμονόμησης των
οικιακών συσκευών της SIEMENS
- 05/94 - 08/95: **Ελληνικός στρατός** - Υπηρεσία ως τεχνίτης τηλετύπων .
- 10/93 - 04/94: **Micrelec LTD**
Ανάπτυξη προϊόντος FSK MODEM στενού εύρους ζώνης για πολυπλεξία 28
τηλετυπικών σημάτων σε μία τηλεφωνική γραμμή. Η υλοποίηση έγινε με
DSP chip της Analog Device (ADSP2105). Το software που αναπτύχθηκε
περιελάμβανε μια παραλλαγή του αλγόριθμου του Georgel για την
αναγνώριση των τόνων.