

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Όνοματεπώνυμο: **ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ**

Όνομα Πατρός : **Γεώργιος**

Προσωπικά στοιχεία

Τόπος Γεννήσεως: **Αθήνα**

Ημερομηνία Γεννήσεως : **26 Μαΐου 1973**

Διεύθυνση: **Πελοποννήσου 11
Πετρούπολη,
132 31, Αθήνα**

Τηλέφωνο: **2105015003
6977 457336**

Υπηκοότητα: **Ελληνική**

Οικογενειακή Κατάσταση : **Άγαμος**

Δίπλωμα Οδήγησης : **Ναι**

Αρ. Μητρώου ΤΕΕ: **83487 (32214/1999) – Ασφάλεια ΤΣΜΕΔΕ**

Εκπαίδευση

1995-1996 **Master of Science in Real-time Electronic Systems (MSc σε ηλεκτρονικά συστήματα πραγματικού χρόνου) στο Πανεπιστήμιο του Bradford, Μ.Βρετανία.**

Βαθμός πτυχίου: Α' τάξη (70-100%)

Θέμα πτυχιακής εργασίας :

Ανάπτυξη κάρτας ήχου και λογισμικού για το PCI Bus.

Κυριότερα μαθήματα :

Μηχανική προγραμματισμού, Συστήματα προγραμματισμού, Σχεδιασμός συστημάτων τεχνολογίας Η/Υ, Ταυτόχρονα και παράλληλα συστήματα, προγραμματισμός συστημάτων πραγματικού χρόνου.

1992-1995

Bachelor of Engineering in Electronics, Communications and Computer Engineering (BEng στα ηλεκτρονικά, επικοινωνίες και μηχανική ηλεκτρονικών υπολογιστών) στο Πανεπιστήμιο του Bradford, Μ.Βρετανία.

Βαθμός πτυχίου:

B' τάξη, πρώτη κατάταξη (60-70%)

Θέμα πτυχιακής εργασίας:

Μεταφορά δομής προγραμμάτων σε γραφικά με χρήση αντικειμενοστρεφή προγραμματισμού σε C++ 3.1 (για Windows).

Κυριότερα μαθήματα:

Μηχανική προγραμματισμού, Ψηφιακές διαδικασίες, Δομές δεδομένων, Γραμμικά συστήματα και έλεγχος, Τηλεπικοινωνίες, Συστήματα Η/Υ με χρήση C, Συστήματα οπτικών ινών, Αρχιτεκτονική Επεξεργαστών, Κρυπτογραφία και ασφάλεια υπολογιστών, Δορυφορικές επικοινωνίες και δίκτυα τηλεπικοινωνιών και Μηχανική Αξιοπιστίας.

1991-1992

Προκαταρκτικό έτος για το Πανεπιστήμιο του Bradford (Foundation Year), Αθήνα.

Άλλα προσόντα

Εκπαιδευτικά

Παρακολούθηση Σεμιναρίων για:

- HP-UX 11i (HP).
- ORACLE SECURITY (Αμερικανική Ένωση).
- MS Visio Solutions (ITEC).
- MS Exchange Web Solutions (Compact).
- OpenView Network Management (HP).
- Θεωρία προγραμματισμού (για Pascal και COBOL).

Προγραμματισμού Η/Υ

Γλώσσες: Delphi (3,4,5,6,7, 2005), Lazarus FPC, PHP, HTML, CSS, Embedded ANSI C, C++, MS Visual Basic, MS Access, ADA, Pascal, Basic πολύ καλή γνώση σε προχωρημένο επίπεδο.

Λειτουργικά: Windows, X-Windows, Linux, HP-UX, SCO - Unix, Ms-DOS.

Βάσεις Δεδ.: SQL Server, Oracle, Interbase, Firebird, SQLAnywhere, MySQL, MS Access.

Ξένες Γλώσσες

Αγγλικά: Επάρκεια προσόντων Υπουργείου Παιδείας και Cambridge Proficiency in English (1992).

Ιταλικά: Κάτοχος του PALSO intermedio.

Επαγγελματική Απασχόληση

2012 - Σήμερα

ΕΡΓΑΣΙΑ ΩΣ ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΑΣ

Δημιουργία Ιστοσελίδων και εφαρμογών για ιδιώτες και επιχειρήσεις.

Ενδεικτικά ορισμένα έργα είναι:

- Δημιουργία εφαρμογής για την **διαχείριση συλλογής έργων τέχνης** σε PHP, MySQL με σχεδίαση Bootstrap (Αγγλικά)
- Ανάπτυξη εφαρμογής **διαχείρισης Deal Site** (specialdeal.gr) με πλήρη διαχείριση και αυτόματη ενσωμάτωση κερδοφορίας και στοιχείων πωλήσεων
- Ανάπτυξη εφαρμογής για **καταγραφή παγίων** (fixed asset registry) για ναυτιλιακή εταιρία σε PHP, MySQL με σχεδίαση Bootstrap
- Ανάπτυξη εφαρμογής για **καταγραφή ταξιδιών**, εκτίμηση κόστους ταξιδιού, διαχείριση αναφορών από τα πλοία για ναυτιλιακή εταιρία σε PHP, MySQL με σχεδίαση Bootstrap
- Σύστημα **συλλογής άρθρων ειδησεογραφίας** από διάφορες πηγές και δημοσίευσης σε άλλα blog (Wordpress και Joomla) μετά από επεξεργασία – Αλγόριθμοι για κατηγοριοποίηση άρθρων, καθάρισμα από διαφημίσεις, επιλογή κυριότερων με clustering.

2007 - 2012

ΙΔΡΥΤΗΣ & ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΣΤΗΝ ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΕΤΑΓΝΩΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ Ε.Ε.

Σκοπός της εταιρίας είναι η παροχή υπηρεσιών ανάπτυξης λογισμικού και υποστήριξης πληροφορικής για εταιρίες.

(για περισσότερα επισκεφθείτε το metagnosi.gr)

Ενδεικτικά ορισμένα έργα είναι:

- Σύστημα διαχείρισης χώρων στάθμευσης MetaParking με πλήρη αυτοματοποίηση, αναγνώριση πινακίδας, αυτόματη είσοδο, έξοδο και αυτόματα ταμεία. Εγκαταστάσεις στο Βόλο, στο Περιστέρι, στην Αγχίαλο.
- Σύστημα διαχείρισης χώρων στάθμευσης MetaParking Lite για μικρότερες εγκαταστάσεις και διαχείριση χώρων στάθμευσης. Εγκαταστάσεις στην Αθήνα.
- Εφαρμογή παρακολούθησης γραφείου κίνησης εμπορευματοκιβωτίων για λιμάνια
- Εφαρμογή παρακολούθησης αποβλήτων για λιμάνια
- Εφαρμογή εκτίμησης κόστους ναυλώσεων για ποντοπόρο Ναυτιλία
- Μηχανογραφική υποστήριξη του Οργανισμού Μεσολάβησης & Διαιτησίας
- Εφαρμογή καταγραφής προόδου έργων
- Εφαρμογή καταγραφής νομικών υποθέσεων

- Εφαρμογή καταγραφής ΣΣΕ για τον Οργανισμό Μεσολάβησης και Διαιτησίας
- Εφαρμογή Ηλεκτρονικού Πρωτοκόλλου
- Ανάπτυξη και Εγκατάσταση για το Ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης βιβλιοθηκών ΚΟΗΑ σε περιβάλλον UNIMARC
- Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης Έργων για τον κατασκευαστικό κλάδο.
- Ανάπτυξη Ιστοσελίδων για εταιρίες και εταιρικά portal.

2004 - 2007

ΕΡΓΑΣΙΑ ΩΣ ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΑΣ

Εργασία στην ανάπτυξη νέων προϊόντων και λύσεων για την αγορά πληροφορικής:

- Ανάπτυξη Συστήματος Διαχείρισης Επισκεπτών (για την Atermon Systems S.A.)
- Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης Παρουσιών Προσωπικού (για την Atermon Systems S.A.)
- Ανάπτυξη εφαρμογής διαχείρισης Fax (Fax Server)
- Ανάπτυξη εφαρμογής διαχείρισης Ζυγολογίων για γεφυροπλάστιγγες
- Ανάπτυξη εφαρμογής συνεργασίας και χρόνου εργασιών προσωπικού για διαχείριση έργων
- Ανάπτυξη Εφαρμογής Διαχείρισης Προσωπικού Δημοσίου για Νοσοκομεία (Computer Solutions A.B.E.E.)
- Ανάπτυξη Εφαρμογής Μισθοδοσίας Δημοσίου για Νοσοκομεία (Computer Solutions A.B.E.E.)
- Ανάπτυξη Εφαρμογής Ιατρονοσηλευτικού φακέλου για Νοσοκομεία (Computer Solutions A.B.E.E.)

2002-2004

LAFARGE BETON ABEE (Θυγατρική ΑΓΕΤ)

Εργασία ως Project Manager Έργων Πληροφορικής.

- Υπεύθυνος για τις προδιαγραφές λειτουργίας, την εξ ελληνοποίηση και τον έλεγχο λειτουργίας για την προσαρμογή του Γαλλικού προγράμματος παραγωγής σκυροδέματος BC-MIX στα Ελληνικά δεδομένα. Επίσης υπεύθυνος για την εγκατάσταση στις μονάδες παραγωγής της εταιρίας. Η εργασία αυτή περιλάμβανε την ανάλυση της υπάρχουσας λειτουργίας του εργοστασίου, τον προσδιορισμό των αλλαγών, την εποπτεία των ηλεκτρολογικών αλλαγών και αλλαγών αυτοματισμού και τέλος την παραμετροποίηση και εγκατάσταση του νέου λογισμικού. Το έργο τελείωσε με επιτυχία
- Διαχείριση και ενασχόληση με βελτιώσεις στις υπάρχουσες εφαρμογές (in-house) της εταιρίας κυρίως στο κύκλωμα αποθήκης και τιμολόγησης σε Delphi 6 με Interbase και Oracle. Διαχείριση του συστήματος ενημέρωσης με τα κεντρικά γραφεία από το δίκτυο των υποκαταστημάτων ανα την Ελλάδα και αυτόματης αναβάθμισης των εφαρμογών από τα κεντρικά.
- Διαχείριση δικτύου υπολογιστών, συστήματος ανίχνευσης ιών, σύστημα Domain, σύστημα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου Lotus Domino.

2000-2002

ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε.

Εργασία ως Αναλυτής Συστημάτων και Προγραμματιστής / Αναλυτής στο Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών.

- Υπεύθυνος για τη σχεδίαση και υλοποίηση του Intranet Web Site και την διαχείριση και ενημέρωση του Internet Web Site.
- Ενασχόληση με την ασφάλεια των βάσεων δεδομένων (ORACLE, SQL Server) και του δικτύου internet & intranet.
- Σχεδίαση εφαρμογής intranet σε PHP, ORACLE & IIS Web Server για την διαχείριση των κλήσεων τεχνικής υποστήριξης και οργάνωση των κλήσεων υποστήριξης της εταιρίας.
- Υπεύθυνος για την απογραφή του εξοπλισμού και την οργάνωση των διαδικασιών απογραφής. Σχεδίαση εφαρμογής ΒΔ για την απογραφή και την αυτόματη συλλογή πληροφοριών του εξοπλισμού για το τμήμα τεχνικής υποστήριξης.
- Διαχείριση και εγκατάσταση του λογισμικού Antivirus E-Policy Orchestrator της McAfee και ενσωμάτωσή του στο σύστημα πληροφοριών του εσωτερικού δικτύου.
- Ενασχόληση με την οργάνωση και την συγγραφή των Πρότυπων Διαδικασιών Λειτουργίας (SOP – Standard Operating Procedures) για το τμήμα Πληροφορικής και Επικοινωνιών.
- Ενασχόληση με την οργάνωση, ρύθμιση και εγκατάσταση Coyote Linux Servers ως λύσης router για την επέκταση του δικτύου της Αττικό Μετρό και τη σύνδεσή της με τα εργοτάξια.

1998-2000

ΑΜΠΕΡ Α.Ε.

Εργασία ως Ηλεκτρονικός Μηχανικός στα εξής:

- Project Leader για την ανάλυση και σχεδίαση βάσης δεδομένων σε ORACLE με ανάπτυξη ειδικών εφαρμογών για την καταγραφή των στοιχείων από την εφαρμογή SCADA της εταιρίας στην βάση δεδομένων για το έργο αυτοματοποίησης των εξωτερικών αντλιοστασίων της ΕΥΔΑΠ. Σχεδίαση WAN και προγραμματισμός Cisco Routers και Radio Modems για την υλοποίησή του.
- Project Manager Ευρωπαϊκού έργου Builtech για τον αυτοματισμό κτιρίων (BMS). Το έργο περιλαμβάνει επικοινωνίες μέσω RS-485 με ειδικά πρωτόκολλα και embedded προγραμματισμό του PLC της εταιρίας σε ANSI C.
- Ανάπτυξη λογισμικού για το έργο της Αυτοματοποίησης Ορυχείου Ν. Πεδίου, Κοζάνης (ανάπτυξη προγράμματος Παραγωγικών στοιχείων του Ορυχείου για δύο τομείς σε Delphi 3.0 & InterBase SQL - Ανάπτυξη εικόνων SCADA σε Windows NT - Σύνδεση με PLC - Σχεδίαση και Εγκατάσταση Απομακρυσμένων Τερματικών).
- Έργο Διανομής 6 Κέντρων Μέσης Τάσης ΔΕΗ (σχεδίαση συστήματος SCADA για την παρακολούθηση και έλεγχο των κέντρων για μέρος του έργου).

- 1997-98 **Θητεία στο Πολεμικό Ναυτικό**
- Ανάλυση / Ανάπτυξη 2 εφαρμογών σε MS Access 95 (εφαρμογή μετακινήσεων προσωπικού και παροχής ανθυγιεινού επιδόματος)
 - Ανάλυση / Ανάπτυξη 2 εφαρμογών σε Visual Basic 5.0 (Καταγραφή Σημάτων και Πρόγραμμα Διαχείρισης Βιβλιοθήκης)
- 1996 **Genimar Marine Ltd, Αθήνα**
Ανάπτυξη ειδικών απαιτήσεων εφαρμογών σε Visual Basic 4.0. (Διάρκεια : 4 μήνες)
- 1993 **Karelias Autotransport ΑΕ, Αθήνα**
Τεχνική υποστήριξη και χειρισμός του λογισμικού της εταιρίας. (Διάρκεια : 3 μήνες)
- 1992 **Πάνος ΕΠΕ, Αθήνα**
Σχεδίαση-ανάπτυξη λογισμικού ειδικών απαιτήσεων της επιχείρησης σε Clipper. (Διάρκεια : 3 μήνες)

Εργασία ως Επαγγελματίας

- 1999 **LE SPOT A.E. (ASHLEY)**
Ανάλυση / Ανάπτυξη εφαρμογής αρχειοθέτησης κασετών Video & Ήχου σε Delphi 4.0.
- 2001 **ATERMON SYSTEMS S.A.**
Ανάλυση εφαρμογής Ωρομέτρησης σε Delphi 6.0 και συντονισμός της ομάδας ανάπτυξης
- 2002 **ΑΜΠΕΡ Α.Ε.**
Αλλαγές επικοινωνιών στην εφαρμογή Παραγωγικών Στοιχείων για το έργο Αυτοματοποίησης Ορυχείου Ν. Πεδίου, Κοζάνης.
- 2002 **ΑΜΠΕΡ Α.Ε.**
Ανάπτυξη Εφαρμογής για αυτοματοποιημένο BackUp του Interbase Server για το έργο Αυτοματοποίησης Ορυχείου Ν. Πεδίου, Κοζάνης.
- 2002 **ΑΜΠΕΡ Α.Ε.**
Ανάπτυξη Εφαρμογής για την διαχείριση ζυγολογίων με κάρτα MOBY E της Siemens για την ΔΕΗ.
- 2002 **ΑΝΩΣΙΣ Α.Ε.**
Ανάλυση, συντονισμός ομάδας ανάπτυξης και υλοποίηση εφαρμογής για την οργάνωση και διαχείριση των ταινιών της εταιρίας και εκτύπωση ετικετών σε Delphi 6.0 με βάση mySQL.