

ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ



Σάκερ- Σαμπατάκος Μηνάς

📍 Αθηνάς 43-49B', 17673 Αθήνα (Ελλάδα)
📞 6989280474 📠 2109405435
✉ minas.saker@gmail.com
🌐 <https://www.linkedin.com/in/minas-saker-259510124/>
💬 Skype Μηνάς Σάκερ

Φύλο Άρρεν | Ημερομηνία γέννησης 04/08/1994 | Εθνικότητα Ελληνική

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ

Μηχανικός Πληροφορικής - Δικτύων και Υπολογιστικών Συστημάτων (Software & Hardware)

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

10/08/2013-Σήμερα

Μηχανικός Υπολογιστικών Συστημάτων & Σύμβουλος Αγορών Υπολογιστικών Συστημάτων

Συναρμολόγηση, αναβάθμιση και επιδιόρθωση Η/Υ και πλακετών
Συμβουλές Αγορών και Αναβάθμισης Ηλεκτρονικών Υπολογιστικών Συστημάτων
Μέτρηση απόδοσης Η/Υ
Εγκατάσταση, Διαχείριση και Αναβάθμιση Λειτουργικών Συστημάτων (Linux, Windows, MacOS, DOS) καθώς και virtual - συστημάτων
Σχεδιασμός και Επιδιόρθωση Hardware (Πλακετών)

05/02/2013-Σήμερα

Ηλεκτρονικό Εμπόριο

Πώληση και μεταπώληση Προϊόντων μέσω Ebay, Ebay.co.uk, Amazon, Alibaba, Etsy.
Διαχείριση ηλεκτρονικού καταστήματος

19/11/2016-Σήμερα

Ελεγκτής ευχρηστίας ιστοσελίδων και εφαρμογών smartphones
Userfeel.com

03/09/2013-22/08/2014

Ιδιαίτερα μαθήματα σε μαθητή γυμνασίου (Μαθηματικά και Φυσική)

05/07/2012-11/09/2012

Σερβιτόρος - Ταμείας

Οικογενειακή τοπική επιχείριση - Ταβέρνα
Γύθιο Λακωνίας

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

15/09/2013-Σήμερα

Μηχανικός Ηλεκτρονικών & Υπολογιστικών Συστημάτων

A.E.I. ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ. - Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστικών Συστημάτων
Θηβών 250, Αθήνα (Ελλάδα)
www.puas.gr

Ροές εκπαίδευσης : Software, Hardware, Δίκτυα

11/09/2009-20/06/2012

6ο Γενικό Λύκειο Καλλιθέας, Αθήνα (Ελλάδα)

ΑΤΟΜΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Μητρική(ές) γλώσσα(ες)

Ελληνικά, Αραβικά (Ομιλία και Κατανόηση)

Λοιπές γλώσσες

	ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ		ΟΜΙΛΙΑ		ΓΡΑΦΗ
	Προφορική	Γραπτή (ανάγνωση)	Επικοινωνία	Προφορική έκφραση	
Αγγλικά	B2	C1	B2	B2	B2
Γερμανική	B1	B2	B1	B1	B1
Ιταλική	A1	A1	A1	A1	A1

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

Επικοινωνιακές δεξιότητες

Πολύ καλή επικοινωνιακή δεξιότητα (Γραπτή - Προφορική) η οποία αναπτύχθηκε από τη φοίτηση μου στο πανεπιστήμιο μέσω παρουσιάσεων, εργασιών, συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα, συνεργασία με συμφοιτητές και καθηγητές αλλά και από το χώρο εργασίας μου ο οποίος απαιτεί τη καθημερινή επικοινωνία με πελάτες.

Οργανωτικές / διαχειριστικές δεξιότητες

Ηγετική ικανότητα η οποία αποκτήθηκε από την προεδρία στο πενταμελές συμβούλιο τόσο του γυμνασίου όσο και του λυκείου.

Οργανωτική Ικανότητα η οποία προήλθε από τη συμμετοχή στην οργανωτική ομάδα του OpenFest2016 που έλαβε χώρα στο Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ. αλλά και από συμμετοχή σε εργασίες και ερευνητικά προγράμματα.

Επαγγελματικές δεξιότητες

Καθοδηγητική Δεξιότητα σε θέματα που αφορούν software δίκτυα αλλά και hardware.

Ικανότητα διαχείρισης χρόνου και κόστους και υλοποίησης χρονοπρογραμματισμού και κοστολογίου.

Ικανότητα δημιουργίας πλάνου και οδηγιών για θέματα πληροφορικής που θα χρησιμοποιηθούν για τη διευκόλυνση συναδέλφων ή πελατών.

Ψηφιακή δεξιότητα

ΑΥΤΟΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ				
Επεξεργασία δεδομένων	Επικοινωνία	Δημιουργία Περιεχομένου	Ασφάλεια	Επίλυση προβλημάτων
Έμπειρος χρήστης	Έμπειρος χρήστης	Έμπειρος χρήστης	Έμπειρος χρήστης	Έμπειρος χρήστης

Ψηφιακές δεξιότητες - Πίνακας αυτοαξιολόγησης

Γενικά

Microsoft Office+ Microsoft Project, Visio

Διαδίκτυο (e-mail, sites, social medias, search engines, Ads)

Τεστ ευχρηστίας ιστοσελίδων και εφαρμογών iOS και Android

Ηλεκτρονικό Εμπόριο (Πωλήσεις μέσω Ebay, Amazon κλπ)

Διαφήμιση και προώθηση προϊόντων μέσω social media και search engines

Μηχανολογικό, ηλεκτρολογικό και λογικό σχέδιο με χρήση **Autocad, Autocad 3D**

Συστήματα μαθησιακής τεχνολογίας και υποστήριξη διαδικτυακών μαθημάτων και ιστοτόπων μέσω της πλατφόρμας moodle και moodle Cloud (Ασύγχρονη εκπαίδευση)

Συστήματα μαθησιακής τεχνολογίας μέσω των πλατφορμών σύγχρονης εκπαίδευσης:

OpenMeetings, Centra, BigBlueButton

Δίκτυα Η/Υ

Παρακολούθηση δικτύου και πακέτων (Network Monitoring) μέσω **WireShark**

Διαχείριση φόρτου, έλεγχος δικτύου και αρχιτεκτονική κορμού δικτύου

Σχεδίαση και Υλοποίηση **Virtual - Networks**

Cisco Packet Tracer

Xamp Apache web server

Δημιουργία και επεξεργασία **Access List**

Ψηφιακές υπογραφές

Απομακρυσμένη διαχείριση server

Σχεδίαση και υλοποίηση τοπικού δικτύου και εγκατάσταση

Ευριζωνικά δίκτυα (ATM,MPLS κλπ)

Software

Πλατφόρμες σχεδίασης ιστοσελίδων **Drupal 8, Joomla, Wordpress, Prestashop**

Κατασκευή, διαχείριση, συντήρηση ιστοσελίδων (HTML,CSS,SASS,JavaScript, ReactJS,AngularJS,PHP,Jason,XML, Ruby)

.NET (Visual Basic,C#, Visual C#) ASP.NET

Java, JavaFX, C++

Eclipse, dev C++,Visual Studio, IntelliJ,NetBeans

Χρήση **Git** και **GitHub**

Unit Testing και **Integration Testing**

Στατική Ανάλυση μέσω **PMD**

User Acceptance Test

Σχεδίαση και Ανάπτυξη εφαρμογών **Android, Windows Phone** για smartphones

Σχεσιακές **βάσεις δεδομένων** (MySQL,MariaDB,Oracle, MS Access,SQL Server) και των λογισμικών (Navicat Premium, Workbench)

Επικοινωνία με βάσεις δεδομένων μέσω **jquery,sqli,MySQL,PHP,Java,C#** κλπ

Χειρισμός μη σχεσιακών βάσεων δεδομένων

Δομημένος προγραμματισμός: C (επεξεργασία βιβλιοθηκών), **Basic**, C Script, Bash - Shell Script

Python (ειδικά για επεξεργασία εικόνας και αναγνώριση προτύπων)

Διαχείριση και Συντήρηση **Cloud εφαρμογών**

Παραλληλοποίηση προγραμμάτων με **OpenMP**

Επεξεργασία Εικόνας και **Βίντεο**, Αναγνώρισης Προτύπων, Εφαρμογής φίλτρων και αλγορίθμων βελτιστοποίησης εικόνας, στεγανογραφία , υδατογραφία

Διαχείριση **metadata** και προώθηση μέσω social media και search engines

Μαθηματικές πλατφόρμες MatLab, Simulink, Mathematica και CC

LabVIEW

Δημιουργία και διαχείριση **streaming** εφαρμογών και εφαρμογών **πολυμέσων**

Προγραμματισμός (Ladder) συστημάτων **PLC** και προσομοίωση μέσω των προγραμμάτων LogixPro και StepSeven

Μηχανές παραγωγής γραφικών 2D και 3D μέσω των πλατφορμών **Unity** και **Unreal Engine**

Prolog

Assembly(8086, PIC 16F877, Z80, 8051 και περιφερειακών MMU κλπ) και βασικές τεχνικές Disassembly

Προγραμματισμός **ρομπωτικού βραχίονα** και άλλων ρομπωτικών κατασκευών

Flex,Bison,Automata

Προγραμματισμός **πυρήνα** συστημάτων σε UNIX

Hardware

Σχεδίαση και υλοποίηση καταμετρημένων συστημάτων n - tier (Scale up - Scale out)
 Σχεδιασμός και υλοποίηση IoT εφαρμογών
 Εγκατάσταση και διασύνδεση δικτύου, server και τερματικών
 Εγκατάσταση, διαχείριση και εργασία σε λειτουργικά συστήματα Linux (CentOS, RedHat, Kali linux, Ubuntu, DOS, Windows και MacOS)
 Δημιουργία εικονικών μηχανών και εγκατάσταση των ανωτέρω λειτουργικών συστημάτων
 Λογισμικά **προσομοίωσης κυκλωμάτων** (Proteus 8, Multisim, Eagle)
 Εφαρμογές σε υπολογιστικά συστήματα (**Arduino, Raspberry Pi, Cubieboard**)
 Προγραμματισμός **μικροελεγκτών** PIC και AVR σε assembly και micro C
 Σχεδιασμός και ανάπτυξη **PCB** layout
 Σχεδίαση και ανάπτυξη συστημάτων με χρήση **FPGA (VHDL, Verilog)**
 Κοινόσυνεργες **ψηφιακών διαμορφώσεων** (FSK,ASK,PSK,DPSK)
 Σχεδίαση και ανάπτυξη κυκλωμάτων ψηφιακών επικοινωνιών
Ψηφιακά εργαλεία(γεννήτριες σημάτων, πολύμετρο, παλμογράφος κλπ)
 Λογική σχεδίαση και ψηφιακά κυκλώματα
 Σχεδίαση και ανάπτυξη **ψηφιακών φίλτρων** (παθητικών και ενεργών)
Σχεδίαση VLSI(SPICE και Microwind)
 Συναρμολόγηση και προγραμματισμός Drone και άλλων RC

Δίπλωμα οδήγησης

B

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Μαθήματα

Λογιστική και χρηματοοικονομική: Πανεπιστήμιο Πειραιώς (Εθελοντική παρακολούθηση), Σεπτέμβριος 2016 - Ιανουάριος 2017
Διοίκηση επιχειρήσεων : Πανεπιστήμιο Πειραιώς (Εθελοντική παρακολούθηση), Σεπτέμβριος 2016 - Ιανουάριος 2017

Στρατιωτικές Υποχρεώσεις

Αναβολή λόγω σπουδών έως 2021

Σεμινάρια

OpenFest 2016: ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ.
Σύνδεση Arduino με MatLab: Μεταπτυχιακό Σεμινάριο ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ. 29/11/2014
Cloud & Hosting: IP Host ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ. 26/11/2014
Προσομοίωση συστημάτων με το MatLab και υπολογιστή με το Arduino: MENTOR HELLAS ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ. 20/11/2014
Ethical & Legal Hacking Seminar: EESTEC ΕΜΠ 20/04/2016
"Αξιοποίηση παρανόμως κτηθέντων αποδεικτικών μέσων: Υπέρ ή Κατά;" : Νομικός Παλμός ΔΣΑ 13/04/2016