

Δημήτρης Αγγελάκης BSc | MSc | PhD | CEH

Μηχανικός Συστημάτων | Σύμβουλος Κυβερνοασφάλειας | Μηχανικός Βιοϊατρικής Μηχανικής

Email: angelakisdimitris2@gmail.com

Mobile: (+30) 6981521576

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/dimitris-angelakis-6b0184118/>

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

2019- 2025

Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Διδακτορικό στη Βιοϊατρική Μηχανική

Τίτλος Διατριβής: «Συντονισμένη Κίνηση Πολλαπλών Βραχιόνων με Χρήση Διεπαφής Υπολογιστή-Εγκεφάλου»

2015-2017

Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

ΠΜΣ στη Βιοϊατρική Μηχανική

«Προηγμένα συστήματα και μέθοδοι στη Βιοϊατρική Τεχνολογία»

2008-2014

ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας

Πτυχιούχος Μηχανικών Πληροφορικής Τεχνολογικής Εκπαίδευσης

Ξένες Γλώσσες

Αγγλικά (C2)

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Φεβρ. 2024 – Σήμερα

PERFORMANCE TECHNOLOGIES SA | Σύμβουλος Κυβερνοασφάλειας

Στο πλαίσιο της επαγγελματικής μου δραστηριότητας ως σύμβουλος κυβερνοασφάλειας, εστιάζω στον εντοπισμό, την αξιολόγηση και την άμβλυνση κινδύνων που απειλούν τα ψηφιακά περιουσιακά στοιχεία και τα δεδομένα οργανισμών. Η ειδικεισή μου περιλαμβάνει τον σχεδιασμό και την εφαρμογή ολοκληρωμένων στρατηγικών κυβερνοασφάλειας, την ανάπτυξη και παραμετροποίηση συστημάτων SIEM και EDR, καθώς και την παροχή στοχευμένης εκπαίδευσης με σκοπό την ενίσχυση της οργανωσιακής επίγνωσης σε θέματα ασφάλειας πληροφοριών. Επιπλέον, συμβάλλω στη διασφάλιση της συμμόρφωσης με ισχύοντα κανονιστικά πλαίσια και διεθνή πρότυπα, ενώ έχω αναλάβει τη διαχείριση διαδικασιών απόκρισης σε περιστατικά ασφάλειας και αξιολόγησης ευπαθειών, με γνώμονα την ενίσχυση της ανθεκτικότητας των πληροφοριακών υποδομών.

Νοε. 2022 – Ιούν. 2024

ΙΕΚ ΟΜΗΡΟΣ | Καθηγητής

Διδασκαλία:

- Αρχιτεκτονική Υπολογιστών
- Βάσεις Δεδομένων
- Διαχείριση Δικτύων
- Δίκτυα Υπολογιστών
- Εισαγωγή στην Πληροφορική
- Λειτουργικά Συστήματα
- Μετρήσεις και Αισθητήρες
- Επικοινωνίες Δεδομένων

Σύνολο ωρών διδασκαλίας: 278

Ιουλ. 2015 – Ιαν. 2024

PERFORMANCE TECHNOLOGIES SA | Μηχανικός Συστημάτων

Παροχή συμβουλευτικής υποστήριξης σε πελάτες αναφορικά με την επιλογή κατάλληλου υλικού (hardware) και/ή λογισμικού (software), με σκοπό τη βέλτιστη κάλυψη των λειτουργικών αναγκών των πληροφοριακών τους συστημάτων. Ενεργή συμμετοχή σε όλα τα στάδια του έργου, από την προμήθεια και εγκατάσταση έως τη δοκιμή και την πλήρη υλοποίηση. Αξιολόγηση της αποδοτικότητας των υφιστάμενων συστημάτων και αντιμετώπιση προβλημάτων που προκύπτουν κατά τη λειτουργία τους.

Ιαν. 2015 – Ιουλ. 2015

D&G accounting consultants | Τεχνικός Υποστήριξης IT

Νοε. 2013 – Ιουλ. 2014

ΕΥΔΑΠ | Τεχνικός Υποστήριξης IT

Λοιπές Πληροφορίες

Προφίλ

Έμπειρος Μηχανικός Συστημάτων και Σύμβουλος Κυβερνοασφάλειας με αποδεδειγμένη προϋπηρεσία στον κλάδο της πληροφορικής και των υπηρεσιών τεχνολογίας. Εξειδικεύεται στις Διεπαφές Εγκεφάλου-Υπολογιστή (Brain-Computer Interfaces), στη Μηχανική Μάθηση, την Κυβερνοασφάλεια και τη Βιοϊατρική Μηχανική, διαθέτοντας ισχυρό επιστημονικό και ερευνητικό υπόβαθρο. Κάτοχος Μεταπτυχιακού (M.Sc.) και Διδακτορικού Διπλώματος (Ph.D.) στη Βιοϊατρική Μηχανική από το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής.

Εξειδικευμένες δεξιότητες στην Ανάλυση Στατιστικών Δεδομένων, στη γλώσσα προγραμματισμού Python, στην Κυβερνοασφάλεια, στην Βιοϊατρική Τεχνολογία και στις εφαρμογές Τεχνητής Νοημοσύνης για διεπαφές εγκεφάλου-υπολογιστή. Αποδεδειγμένη εμπειρία σε περιβάλλοντα Κέντρων Επιχειρήσεων Ασφαλείας (SOC) και Δικτύου (NOC), καθώς και πρακτική εξοικείωση με εργαλεία ασφαλείας όπως FortiSIEM, Sentinel, QRadar, Nessus, Core Impact, FortiEDR, Sophos Endpoint Protection και άλλα.

Δεξιότητες

- Λειτουργικά Συστήματα
- Κυβερνοασφάλεια
- Δίκτυα και Πρωτόκολλα Επικοινωνίας
- Προγραμματισμός
- Brain-Computer Interfaces
- Βιοπληροφορική

Πιστοποιήσεις

Certifications Acquired	Title
HPE	HPE ProLiant Blade/ML/DL/SL/and Apollo Service and Solution Qualification Servicing HPE Switches and Routers HP ProLiant Server Foundations Linux Solution Qualification
Fortinet	NSE 5 Network Security Analyst Fortinet Certified Solution Specialist: Security Operations (Exam: FCSS—Advanced Analytics 6.7 Architect)
ΕΚΠΑ	Διαγνωστικός και εργαστηριακός έλεγχος για τον κλινικό φροντιστή υγείας Data Science with Python
Microsoft	SC-900
Sophos	Sophos Certified Technician Sophos Certified Engineer
EC-Council	Certified Ethical Hacker v12
CyberWarFare Labs	Certified Cyber Security Analyst
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	Βιοπληροφορική

Δημοσιεύσεις

Τίτλος	URL
Comparative Analysis of Deep Learning Models for Optimal EEG-Based Real-Time Servo Motor Control MDPI Eng · Aug 2, 2024	https://www.mdpi.com/2673-4117/5/3/90
Cybersecurity Issues in Brain-Computer Interfaces: Analysis of Existing Bluetooth Vulnerabilities Digital Technologies Research and Applications Jul 10, 2024	https://ojs.ukscip.com/journals/dtra/article/view/286/241
Brain Signals to Actions Using Machine Learning MDPI Engineering Proceedings · Oct 31, 2023	https://www.mdpi.com/2673-4591/50/1/7
Design and Implementation of a Brain Computer Interface System for Controlling a Robotic Claw Journal of Physics: Conference Series Jan 1, 2017	https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/931/1/012001

Εθελοντισμός

Οργανισμός	Σκοπός
SciCo http://scico.gr/en	Η SciCo είναι ένας Μη Κερδοσκοπικός Οργανισμός με στόχο την επικοινωνία επιστημονικών θεμάτων προς διάφορους φορείς και κοινά, μέσα από καινοτόμες μεθόδους. Η ομάδα της SciCo αποτελείται από επιστήμονες, ακαδημαϊκούς, εκπαιδευτικούς, συμβούλους επιχειρήσεων, μηχανικούς, καλλιτέχνες και άτομα με ενδιαφέρον για την επιστήμη στην καθημερινή ζωή.