

ΜΑΡΙΟΣ ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ

Ερεσού 14, ΤΚ. 1070 Λευκωσία
marios.papandreou@gmail.com · 99-962899

- Εγγεγραμμένο μέλος στο Μητρώο Μελών του ΕΤΕΚ (ΑΜ: Α163549)
 - Ηλεκτρολογική Μηχανική
 - Ηλεκτρονική Μηχανική περιλαμβανομένης της Μηχανικής της Πληροφορικής
- Εγγεγραμμένο μέλος στο Μητρώο Ηλεκτρολόγων Μηχανικών της ΗΜΥ – Τάξης Β' (ΑΜ: 109/42/7177)
- Διαχειριστής Ενέργειας (EUREM CY-NIC-0022)
- KNX Partner (No. 65175)
- Ενεργειακός Ελεγκτής Κατηγορίας Α, Β, Γ
- Ειδικευμένος Εμπειρογνώμονας

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

10/2018 – [ΕΝ ΕΞΕΛΙΞΕΙ]

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΑΗΚ

- Τμήμα Προδιαγραφών, Κατασκευών και Τεχνολογίας

03/2014 – 09/2018

ΚΥΡΙΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ, ECOENERGIA CYPRUS LTD

- Μελέτη, έλεγχος και παρακολούθηση ΦΒ Σταθμών
- Μελέτη, έλεγχος ηλεκτρολογικών και μηχανολογικών εγκαταστάσεων
- Επίβλεψη και συντονισμός εξωτερικών εργασιών

06/2013 – 02/2014

ΒΟΗΘΟΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΤΗ ΦΒ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, TÜV RHEINLAND

- Επιθεωρήσεις φωτοβολταϊκών εγκαταστάσεων
- Πιστοποίηση ορθής εγκατάστασης και λειτουργίας ΦΒ σταθμών

09/2011 – 09/2017

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΣ - ΜΕΡΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

Ηλεκτρονική, Θεωρία Δικτύων, Εισαγωγή στα ΣΑΕ, Ανάλυση ΣΗΕ,
Ηλεκτρικές Μηχανές, Υψηλές Τάσεις, Διαχείριση Ενέργειας και
Περιβαλλοντική Πολιτική, Εποπτεία και Διαχείριση ενεργειακών συστημάτων
Μαθηματικά, Φυσική

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

09/2019 – [ΕΝ ΕΞΕΛΙΞΕΙ]

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ (MBA), ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

Master of Business Administration

01/2016 – 12/2016

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ (M.ENG), ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

Master of Engineering - Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

09/2014 – 12/2015

ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ, ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

Τμήμα ηλεκτρολόγων μηχανικών - Πανεπιστήμιο Κύπρου

- Θέμα: «Ο ρόλος των ηλεκτρικών οχημάτων στο έξυπνο δίκτυο»

09/2008 – 07/2013

ΔΙΠΛΩΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ, ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΑΘΗΝΑ, ΣΧΟΛΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

(Αναγνωρισμένο από το ΚΥΣΑΤΣ ως Ισότιμο και Ισοδύναμο Μάστερ)

Βαθμός πτυχίου: 8,56 / 10 (Λίαν Καλώς).

- Πενταετής υποτροφία από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών Κύπρου
- Τίτλος Διπλωματικής: «Επιθεώρηση Διασυνδεδεμένου Φωτοβολταϊκού Συστήματος – Υπολογισμός απόδοσης – Παρουσία Φαινομένου PID»

Βαθμός Διπλωματικής: 10/10 (Άριστα)

Η διπλωματική έγινε σε συνεργασία με την πολυεθνική εταιρεία TUV Rheinland

09/2003 – 09/2006

ΛΥΚΕΙΟ, ΣΟΛΕΑ

Βαθμός απολυτηρίου: 19 και 11/12 (Άριστα).

- Κύρια Μαθήματα: Μαθηματικά, Φυσική, Βιολογία, Χημεία

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- [2018] Ειδικευμένος Εμπειρογνώμονας για ΠΕΑ κατοικιών Βάση των προνοιών ΚΔΠ 419/2015 και ΚΔΠ 166/2016
- [2017] Εγκαταστάτης ΦΒ συστημάτων, PVTRIN
- [2016] Ενεργειακός Ελεγκτής - Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα Ενεργειακών Ελεγκτών Α,Β, Γ
- [2016] Πιστοποιητικό Ικανότητας Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Δεύτερης Τάξης (ΗΜΥ)
- [2016] Πιστοποιητικό 'KNX Partner'
- [2016] Μέλος Συμβουλευτικής επιτροπής στο τμήμα ηλεκτρολογίας του INTERCOLLEGE

ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

- [2019] Εκπαιδευτικό σεμινάριο 'Διαχείριση Έργου και Μέθοδοι Τεχνοοικονομικής Ανάλυσης' (CEA)
- [2018] Εκπαιδευτικό σεμινάριο 'Επαγγελματική Εξυπηρέτηση Πελατών' (KPMG)
- [2018] Εκπαιδευτικό σεμινάριο 'Ηλεκτρολογική Εγκατάσταση σε Ουρανοξύστες' (ΣΕΗΚ)
- [2018] Εκπαιδευτικό σεμινάριο 'Συστήματα Γείωσης αντικεραυνικής προστασίας και προστασίας ηλεκτρικών εγκαταστάσεων έναντι υπερτάσεων' (ΣΕΗΚ)
- [2017] Εκπαιδευτικό σεμινάριο της ABB PVP Service (ABB)
- [2016] Εκπαιδευτικό πρόγραμμα ενεργειακών ελεγκτών κατηγορίας A (Κατοικίες), B (Μη Κατοικίες), Γ (Μεταφορές) (CEA)
- [2016] Εκπαιδευτικό σεμινάριο 'Τεχνολογία Αυτόνομων και Υβριδικών Φωτοβολταϊκών Συστημάτων' (ΚΕΠΑ)
- [2016] Εκπαιδευτικό πρόγραμμα κατάρτισης για Ευρωπαίους Διαχειριστές Ενέργειας (EUREM) (CEA)
- [2016] Εκπαιδευτικό πρόγραμμα 'KNX Basic' (ΣΕΗΚ)
- [2016] Εκπαιδευτικό σεμινάριο 'Εισαγωγή στον Αρχιτεκτονικό Φωτισμό και Εφαρμογές' (ΕΤΕΚ)
- [2015] Εκπαιδευτικό σεμινάριο εκμάθησης μεθοδολογίας - λογισμικού iSBEM (CEA)
- [2017] Εκπαιδευτικό σεμινάριο για «Μελέτη Ηλεκτρικής Εγκατάστασης με βάση τους Κανονισμούς της 17^{ns} έκδοσης» (ΣΕΗΚ, ΚΕΜ 2015)
- [2017] Εκπαιδευτικό σεμινάριο για «Προγραμματιζόμενους Λογικούς Ελεγκτές (PLC)» (ΣΕΗΚ)
- [2015] Εκπαιδευτικό σεμινάριο «Αυτοματισμοί ηλεκτρικών εγκαταστάσεων σε οικίες και βιομηχανίες» (ΣΕΗΚ)
- [2015] Εκπαιδευτικό σεμινάριο 'EN 61439-3:2012 Low-voltage switchgear and control gear assemblies - Part 3: Distribution boards intended to be operated by ordinary persons (DBO)' (ΣΕΗΚ)
- [2014] Εκπαιδευτικό σεμινάριο ISO 9001 (TUV Rheinland)
- [2013] Εκπαιδευτικό σεμινάριο για σχεδιασμό φωτοβολταϊκών εγκαταστάσεων (Planning & Design) (SMA)
- [2013] Εκπαιδευτικό σεμινάριο για τηλεμετρία – επικοινωνία σε φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις _ Sunny Family Cyprus (Advanced communication & Monitoring systems) (SMA)
- [2013] Εκπαιδευτικό σεμινάριο για εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων (Installer A-Z) (SMA)
- [2013] Εκπαιδευτικό σεμινάριο φωτοβολταϊκών (SMA)

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

• ΓΝΩΣΕΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ:

- Γνώση και χρήση Η/Υ σε περιβάλλον Windows
- Πρόγραμμα ηλεκτρολογικών μελετών: ElectricalOM
- MS Office: Word, Excel, Power Point
- Προγράμματα μοντελοποίησης ηλεκτρικών, ηλεκτρονικών κυκλωμάτων: Pspice
- Μαθηματικό εργαλείο: Mathcad
- Πρόγραμμα σχεδιασμού αρχιτεκτονικού και ηλεκτρολογικού σχεδίου: Autocad
- Πρόγραμμα μελέτης φωτισμού: Dialux, Relux
- Πρόγραμμα για προγραμματισμό συστημάτων PLC: Siemens Simatic STEP 7
- Online Web Design της SMA
- Εργαλείο για την έκδοση ΠΕΑ, i-SBEM & ECO-ENGINE

• ΓΛΩΣΣΕΣ:

- Ελληνικά: Μητρική Γλώσσα
- Αγγλικά: Έμπειρος Χρήστης [GCE]

• ΑΛΛΑ:

- Δίπλωμα οδήγησης αυτοκινήτου
- Ζονκουπ/κόκκινη ζώνη ΤΑΕΚWONDO
- Τιμητικό Δίπλωμα Εθνικής Φρουράς (Πρώτη θέση σε διαγωνισμό Εθνοφρουρού)
- Άδεια καπετάνιου ιστιοφόρου