

ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Παναγιώτης Καραγιαννόπουλος

Π. Ράλλη & Θηβών 250, Αιγάλεω, 12241, Ελλάς

2105381747

p.karagian@uniwa.gr

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

10/2019-Σήμερα

Λέκτορας Εφαρμογών

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, Π. Ράλλη & Θηβών 250, GR-12244, Αιγάλεω, Τμήμα Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών

▪ Γνωστικό αντικείμενο: «Υψηλές Τάσεις και Ηλεκτρονικά Ισχύος σε Βιομηχανικές Εφαρμογές»

04/2018-07/2019

Πανεπιστημιακός Υπότροφος

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, Π. Ράλλη & Θηβών 250, GR-12244, Αιγάλεω, Τμήμα Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών

10/2006-04/2018

Ακαδημαϊκός - Πανεπιστημιακός Υπότροφος - Εργαστηριακός Συνεργάτης

ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΤ, Π. Ράλλη & Θηβών 250, GR-12244, Αιγάλεω, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ

09/2006-03/2018

Ηλεκτρολόγος Μηχανικός – Τεχνικό γραφείο.

Ιδιωτική επιχείρηση με αντικείμενο μελετών Βιομηχανικών-Οικιακών εγκαταστάσεων και αυτοματισμών.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

2010

ΜΔΕ (M.Sc.) 'Ηλεκτρονική Μάθηση', - Τμήμα "Διδακτική της Τεχνολογίας και Ψηφιακά Συστήματα"

Πανεπιστήμιο Πειραιά

2006

Πτυχιούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ

Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Πειραιά

ΑΤΟΜΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Μητρική γλώσσα

Ελληνικά

Λοιπές γλώσσες

Αγγλικά

Επίπεδο B2

University of Cambridge

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

2018-Σήμερα

Βραχυβιότητα ηλεκτρικών συσκευών

Οικολογική σχεδίαση

Παγκόσμια κατανάλωση ενέργειας

Διαχείριση αποβλήτων

Ενεργειακή απόδοση

Βιομηχανικές εφαρμογές

Τεχνολογία μετρήσεων

Ηλεκτρικά κυκλώματα

Ηλεκτρικές μετρήσεις.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

2019-Σήμερα

Διδακτικό Ερευνητικό Προσωπικό [Δ.Ε.Π] Λέκτορας Εφαρμογών**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, Τμήμα Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών**

- Διδασκαλία σε προπτυχιακά εργαστηριακά μαθήματα:
 - «Ηλεκτρικά κυκλώματα Ι» του 1ου εξαμήνου
 - «Ηλεκτρικά κυκλώματα ΙΙ» του 2ου εξαμήνου
 - «Ηλεκτρικές Μετρήσεις» του 4ου εξαμήνου
 - «Τεχνολογία Μετρήσεων» του 7ου εξαμήνου
 - «Τεχνολογία Μετρήσεων και Αισθητήρες» του 6ου εξαμήνου

2006-2019

Ακαδημαϊκός ή Πανεπιστημιακός Υπότροφος - Εργαστηριακός Συνεργάτης**ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΤ, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ- Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής Τμήμα Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών**

- Διδασκαλία σε προπτυχιακά εργαστηριακά μαθήματα:
 - «Ηλεκτρικά κυκλώματα Ι» του 1ου εξαμήνου
 - «Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας» του 7ου εξαμήνου
 - «Ηλεκτρικά κυκλώματα ΙΙ» του 2ου εξαμήνου
 - «Ηλεκτρικές Μετρήσεις» του 4ου εξαμήνου
 - «Τεχνολογία Υψηλών Τάσεων» του 7ου εξαμήνου
 - «Τεχνολογία Μετρήσεων και Αισθητήρες» του 6ου εξαμήνου
 - «Ηλεκτρικές Μηχανές Ι» του 3ου εξαμήνου
 - «Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ» του 5ου εξαμήνου

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

▪ Δημοσιεύσεις: Εργασίες σε πρακτικά Συνεδρίων με κρίση στο πλήρες κείμενο.

1. C.S. Psomopoulos, D. Diamadopoulos, T. Gontias, C. Karras, E. Papastylianiou, P. Karagiannopoulos: Experimental Investigation of the Fusion Process in Thin Wire Elements under High Current Densities, International Conference on Power and Energy Systems (EuroPES 2006), Rhodes, Greece, June 26-29, 2006, p.p. 80-85.
2. C.S. Psomopoulos, D. Diamadopoulos, C. Karras, P. Karagiannopoulos, E. Tsvilikas: Experimental Investigation of the Fusion in Cylindrical Exploding Wires using High Current Densities with Industrial Frequency, 8th International Conference on Electric Fuses and their Applications (8th ICEFA), Clermont-Ferrand, France, September 10-12, 2007, p.p. 17-22
3. C.S. Psomopoulos, Y. Karras, P. Karagiannopoulos, C. Karras, D. Diamadopoulos: Recycling potential for the low voltage high breaking capacity fuse links used by P.P.C. of Greece, Proc. of the 2nd Int. CEMEPE & SECOTOX Conf., Mykonos, Greece, June 21-26, 2009, Vol. II, p.p. 891-896.

▪ Δημοσιεύσεις: Εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά

1. Psomopoulos, C.S.; Barkas, D.A.; Kaminaris, S.D.; Ioannidis, G.C.; Karagiannopoulos, P. Recycling potential for low voltage and high voltage high rupturing capacity fuse links. *Waste Manag.* **2017**, *70*, 204–211, doi:10.1016/j.wasman.2017.09.018.

▪ Διπλωματικές-Πτυχιακές εργασίες

- **Π. Σ. Καραγιαννόπουλος**, «Cognitive tools and e-learning», Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Πειραιά, 2010
- **Π. Σ. Καραγιαννόπουλος**, Ε.Γ. Τσιφλικάς, «Συνήθειες βλάβες στις Οικιακές Συσκευές» Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε, ΤΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ, 2004

ΤΙΜΗΤΙΚΕΣ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

- Βραβείο ΙΚΥ, 2002, 2004, 2005
- 1ος αποφοιτήσας από το τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ του ΤΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

- Συμμετοχή στην οργανωτική επιτροπή του διεθνούς συνεδρίου «World Congress ISWA 2021», 04-07 October 2021, Athens, Greece