

# Κομποχόλης Γεώργιος

## Εργαστηριακό Διδακτικό προσωπικό (Ε.Δι.Π.)

### Σπουδές

- MSc «Ευφυής Συσκευασία, Νέες Τεχνολογίες και Marketing», Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, 2020.
- Πτυχίο Μηχανικού βιομηχανικής Πληροφορικής, Τμήμα Βιομηχανικής Πληροφορικής (Π.Σ.Ε.), Α.Τ.Ε.Ι. Πειραιά, 2005.
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στη Πληροφορική Τεχνολογία Διαδικτύου (Post Graduate Diploma in Information Technology with Web Technology) . Συνεργασία Α.Τ.Ε.Ι. Πειραιά με το University of Paisley της Σκωτίας, 2003.
- Πτυχίο Μηχανικού Αυτοματισμών, Τμήμα Αυτοματισμού, Τ.Ε.Ι. Πειραιά 1997.

### Εκπαίδευση

- Πιστοποίηση ως εκπαιδευτής ενηλίκων, ΕΚΕΠΙΣ, 2003.
- Απόφοιτος Σχολής Πολιτικής Σχεδίασης Εκτάκτου Ανάγκης (ΠΣΕΑ) ως τακτικό προσωπικό του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων, 2014.
- Απόφοιτος από τη Σχολή Εκπαίδευσης Τεχνιτών Τηλεπικοινωνίας (ΣΕΤΤΗΛ) του Ελληνικού Στρατού (3<sup>ο</sup> κλιμάκιο), Τεχνικό Σώμα, 1992.
- Απόφοιτος του κέντρου ελευθέρων σπουδών Αλφάριθμος (RM-COBOL), 1986.

### Ερευνητικά ενδιαφέροντα

- Αναβάθμιση υπαρχόντων εκπαιδευτικών διατάξεων με μικροελεγκτές.
- Συμπεριφορά low cost μικροελεγκτών σε περιβάλλον ελεγχόμενου ηλεκτρικού θορύβου.
- Συνδυαστικές αγωγίμες εκτυπώσεις.
- Τεχνολογίες CNC.
- Μηχανικές και ηλεκτρικές καταπονήσεις εκτυπωμένων αισθητήρων.
- Ανάπτυξη εφαρμογών RFID σε περιβάλλον πλοίου.
- Δυνατότητα χρήσης τεχνολογίας RuBee RFID σε μηχανοστάσια πλοίου.

### Δημοσιεύσεις

I. Βαμβακάς, Β. Μπάρτζης, Γ. Κομποχόλης "Determination of the spherical aberration and the focal length of a concave mirror" e-JST 1,(2014), 83

## **Μαθήματα**

Κατά το τρέχον ακαδημαϊκό έτος διδάσκει στα εξής μαθήματα:

Προπτυχιακά

Εισαγωγή στον Αυτόματο Έλεγχο (Εργαστήριο).

Ηλεκτρικές εγκαταστάσεις πλοίων – Εξοπλισμός τηλεπικοινωνιών και ναυσιπλοΐας (Εργαστήριο).