



Βασίλειος Ψώνης

✉ Ηλεκτρονική διεύθυνση: psonis@certh.gr

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Ωρομίσθιος καθηγητής

Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος (Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλονίκης) [2005 – 2012]

- Προγραμματισμός I (Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων)
- Computer Aided Design στα Ηλεκτρονικά Κυκλώματα (Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων)
- Ιατρική Φυσική (Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών)
- Ειδικά Θέματα Φυσικής (Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών)

Μεταδιδακτορικός ερευνητής

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης [2012 – 2018]

Μεταδιδακτορική έρευνα στην Πυρηνική Φυσική και Θεωρητική Αστροφυσική στον τομέα Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων του τμήματος Φυσικής.

Χρηματοδότηση: Πυθαγόρας II (ΕΛΚΕ) / Δράση Γ (ΕΛΚΕ) / Υποτροφία Αριστείας (ΕΛΚΕ)

Ωρομίσθιος καθηγητής

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης [2020]

- Κβαντομηχανική (Μεταπτυχιακό Υπολογιστικής Φυσικής)
- Προβλήματα Κβαντικής Φυσικής (Τμήμα Φυσικής)

Μεταδιδακτορικός ερευνητής

Ινστιτούτο Βιώσιμης Κινητικότητας & Δικτύων Μεταφορών (EKETA) [2018 – Τρέχουσα]

Μεταδιδακτορική έρευνα στα Συνεργατικά Ευφυή Συστήματα Μεταφορών στο Εργαστήριο Β3: Διαχείριση υποδομών και κυκλοφορίας στις χερσαίες μεταφορές.

Χρηματοδότηση: Crocodile 2 (CEF 2014-2020) / C-Mobile (HORIZON 2020) / C-Roads Greece (CEF 2014-2020) / FENIX (CEF 2014-2020)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

Πτυχίο Φυσικής

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης [1998 – 2003]

Μεταπτυχιακό στην Υπολογιστική Φυσική

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης [2003 – 2005]

Διδάκτωρ του τμήματος Φυσικής

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης [2005 – 2010]