

ΣΥΝΤΟΜΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Δρ Κώστας Σαββάκης, Καθηγητής του Γενικού Τμήματος Θετικών Επιστημών
της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΤΕΙ Κρήτης.

Σπουδές

- Πτυχίο Χημείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, 1972.
- Διδακτορικό Δίπλωμα, Πανεπιστήμιο Αθήνας 1980, στο επιστημονικό πεδίο Επιστήμης Υλικών.
- Ερευνητής Βοηθός (Research Assistant), Imperial College, University of London 1981.
- Εξειδικευμένα σεμινάρια μετεκπαίδευσης για μηχανικούς σε τομείς της Τεχνολογίας του Περιβάλλοντος.(ΕΜΠ/ ΤΕΕ, 1982-1984).

Εκπαιδευτικό έργο

- Σεπτέμβριος 1985 – σήμερα. Μέλος ΕΠ του Γενικού Τμήματος Θετικών Επιστημών / ΣΤΕΦ ΤΕΙ Κρήτης στην βαθμίδα του Καθηγητή
- Καθηγητής στο Μεταπτυχιακό πρόγραμμα «ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ». Υλοποιείται σε συνεργασία ΣΤΕΦ ΤΕΙ Κρήτης με το Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης. Είμαι Επιστημονικός Υπεύθυνος εκ μέρους του ΤΕΙ.
- 1984-1985. Καθηγητής στο ΚΑΤΕΕ Λάρισας.
- 1976-1977. Βοηθός στην Έδρα της Γενικής Χημείας του Γεωπονικού Πανεπιστημίου της Αθήνας.

Διοικητική εμπειρία

- 2000-2006 (δύο συνεχείς θητείες). Διευθυντής της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΤΕΙ Κρήτης και Μέλος του Συμβουλίου ΤΕΙ.
- 1994-2000 (δύο συνεχείς θητείες). Προϊστάμενος του Γενικού Τμήματος Θετικών Επιστημών της ΣΤΕΦ ΤΕΙ Κρήτης
- Υπεύθυνος του Τομέα Χημείας και Τεχνολογίας Υλικών για πολλά ακαδημαϊκά έτη

- Μέλος του Συμβουλίου της Σπουδαστικής Λέσχης του ΤΕΙ Κρήτης για τρία έτη.
- 1982 - 1984. Στέλεχος της νεοσύστατης τότε Διεύθυνσης Περιβάλλοντος του Υπουργείου Χωροταξίας, Οικισμού και Περιβάλλοντος.

Ερευνητικό έργο –συγγραφικό έργο

Τομέας ερευνητικού ενδιαφέροντος: Επιστήμη και Τεχνολογία υλικών – περιβάλλον.

- Υπεύθυνος ερευνητικών προγραμμάτων που έχουν υλοποιηθεί.
- Συμμετοχή σε αριθμό ερευνητικών προγραμμάτων ως μέλος της ερευνητικής ομάδας.
- Υπεύθυνος του θεσμοθετημένου διατμηματικού εργαστηρίου στα πλαίσια της ΣΤΕΦ ΤΕΙ Κρήτης με την επωνυμία «Κέντρο Τεχνολογίας Υλικών και LASER», το οποίο οργανώθηκε με στόχο να συνενώσει συναφείς ερευνητικές δραστηριότητες και ενδιαφέροντα μελών ΕΠ της Σχολής, αλλά και να δημιουργηθεί το κατάλληλο ερευνητικό περιβάλλον για απασχόληση προπτυχιακών φοιτητών (πρακτική και πτυχιακή εργασία) και θέσεις για μεταπτυχιακούς φοιτητές (σήμερα τέσσερεις μεταπτυχιακοί φοιτητές από το πρόγραμμα ΤΕΠΡΟΠ).
- Συμμετοχή σε ερευνητικές εργασίες που έχουν δημοσιευθεί σε περιοδικά και πρακτικά συνεδρίων, περισσότερες από 20.
- Συγγραφή δύο βιβλίων τα οποία χρησιμοποιούνται και ως εκπαιδευτικά βοηθήματα. Έχουν εκδοθεί από εκδοτικούς οίκους και διατίθενται και στο ελεύθερο εμπόριο.
- Συγγραφή δύο εγχειριδίων (σημειώσεων) για την στήριξη μαθημάτων στο ΤΕΙ.
- Ένα πλήρες μάθημα στον τομέα της «Περιβαλλοντικής Τεχνολογίας» σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα του ΤΕΙ.

Ηράκλειο, 14 Μαΐου 2008