



Γεώργιος Δ. Βυθούλας

Τεχνολόγος Μηχ/γος Μηχ/κος

Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό

Τμήμα Χημείας,

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης



Παν/λη Καβάλας



geovyth@chem.duth.gr



2510 - 462226

ΣΠΟΥΔΕΣ

1984 – 1988

ΤΕΙ Καβάλας Τμήμα Μηχανολογίας

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

1990 - 2000

Εταιρεία Μάρμαρα Καβάλας ΑΕ, ως υπεύθυνος παραγωγής τμήματος και παράλληλα από το 1998 ως το Νοέμβριο του 2001 ως υπεύθυνος εξαγωγών σε Αυστρία, Γερμανία, Ελβετία.

1998 - 2002

Εταιρεία Fora Folienfabrik GmbH. Από το Νοέμβριο του 1998, ως το Δεκέμβριο του 2002 ανέλαβα την οργάνωση της επέκτασης της παραπάνω Γερμανικής εταιρείας στην Ελλάδα με τη δημιουργία υποκαταστήματος και την ανάπτυξη δικτύου πωλήσεων.

2002 - Σήμερα

Από το Δεκέμβριο του 2002 έως το 2019 ως μόνιμος υπάλληλος στο ΤΕΙ Καβάλας, Τμήμα Μηχανολογίας στη βαθμίδα Ειδικό Τεχνικό Προσωπικό στο εργαστήριο Ήπιων & Ανανεώσιμων Μορφών Ενέργειας. Αντικείμενο η συντήρηση και καλή λειτουργία των εργαστηριακών συσκευών και η δημιουργία πειραματικών ασκήσεων στα μαθήματα, Ενεργειακή Διαχείριση Κτιρίων, Ήπιες Μορφές Ενέργειας, Μετάδοση Θερμότητας & Ενεργειακή Διαχείριση Ανανεώσιμων Πόρων, με ενεργή συμμετοχή στην εκπαιδευτική διαδικασία και τη δημιουργία συγγραμμάτων πειραματικών ασκήσεων.

Μετά την ενσωμάτωση του ΤΕΙ ΑΜΘ στο πρώτα στο Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδας και στη συνέχεια στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, και τη δημιουργία του Τμήματος Χημείας, συμμετέχω στη συγγραφή και διδασκαλία ασκήσεων στα εργαστήρια Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και Χημικής Τεχνολογίας. Επίσης παρέχω τεχνική υποστήριξη ως ΕΤΕΠ στο εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 1990 - 2000** Εταιρεία Μάρμαρα Καβάλας ΑΕ, ως υπεύθυνος παραγωγής τμήματος και παράλληλα από το 1998 ως το Νοέμβριο του 2001 ως υπεύθυνος εξαγωγών σε Αυστρία, Γερμανία, Ελβετία.
- 1991 - 1993** Ως εκπαιδευτής σε προγράμματα κατάρτισης εργαζομένων στην Εταιρεία Μάρμαρα Καβάλας ΑΕ.
- 1997 - 2002** Ως εκπαιδευτικός σε φροντιστήριο με αντικείμενο: λειτουργικό σύστημα Windows και Office της Microsoft, (κατέχω τη σχετική πιστοποίηση), καθώς και στο πρόγραμμα σχεδίασης Autocad.
- 1995 - 2010** Ως έκτακτος εκπαιδευτικός στο Τμήμα Μηχανολογίας του ΤΕΙ Καβάλας με συμμετοχή στη διδασκαλία των παρακάτω εργαστήριων:
- Ειδικές Εργαλειομηχανές,
Μηχανολογικό Σχέδιο,
Ήπιες Μορφές Ενέργειας, (αντικείμενο ανεμογεννήτρια & Φωτοβολταϊκά),
Μηχανουργική Τεχνολογία
Ενεργειακή Διαχείριση Κτιρίων
Ενεργειακή Διαχείριση Ανανεώσιμων Πόρων
- 2002 – Σήμερα** Ως μόνιμος υπάλληλος στο ΤΕΙ Καβάλας, Τμήμα Μηχανολογίας στη θέση του Ειδικού Τεχνικού Προσωπικού, με διδασκαλία των παρακάτω εργαστηριακών μαθημάτων:
- Ενεργειακή Διαχείριση Κτιρίων,
Ήπιες Μορφές Ενέργειας,
Μετάδοση Θερμότητας, και
Ενεργειακή Διαχείριση Ανανεώσιμων Πόρων
- Ως ΕΤΕΠ στο Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδας μετά το 2019, στη δημιουργία και διδασκαλία ασκήσεων στα εργαστήρια:
- Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
Χημική Τεχνολογία

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

2016 - σήμερα

Τεχνική και οργανωτική υποστήριξη στα Διεθνή Θερινά Σχολεία, (Summerschool):

- “Towards a Green and sustainable words ” Συνέργεια Τμήμα Χημείας ΔΠΘ – Τμήμα Χημείας Πανεπιστήμιο Σορβόνης (Γαλλία) από το 2023 μέχρι και σήμερα.
- “Bio – inspired Molecules and Materials for Medicinal Applications and Sustainability” Συνέργεια Τμήμα Χημείας ΔΠΘ – Τμήμα Χημείας Πανεπιστήμιο Σορβόνης (Γαλλία) το 2024, <http://bio3ms.chem.ihu.gr/>.
- “International Summer School on Organic Photovoltaic Systems”, Συνέργεια ΤΕΙ ΑΜΘ – Institut National d’ Energie Solaire (INES), (Γαλλία) – Haute Ecole d’ Ingenieur de Lille (HEI), (Γαλλία), από το 2016 μέχρι και σήμερα, <http://summerschool.chem.ihu.gr/>

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

2024 -

Ερευνητικό πρόγραμμα "VIPERLAB Research Proposal", σε Συνεργασία με το INES, (Γαλλία), VLAB-234-00133, 2023