

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΝΙΚΟΛΑΟΥ Δ. ΜΠΑΤΣΟΥΛΑ

Μπατσούλας Δ. Νικόλαος, Καθηγητής

Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου
Σχολή Μηχανικών
Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών
Εργαστήριο Μηχανικής- Υλικών- Μηχανών
e-mail: batsoulas@uop.gr

Οικογενειακή κατάσταση: Έγγαμος, 2 παιδιά

Γνωστικό Αντικείμενο: Γεωργικές Μηχανές- Εφαρμοσμένη Μηχανική-
Μηχανουργική Τεχνολογία

Υπεύθυνος Εργαστηρίου: Μηχανικής- Υλικών- Μηχανών

Ξένες Γλώσσες: Αγγλική

Διπλώματα

Διδάκτωρ Μηχανικός, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών Πανεπιστημίου Πατρών
Διπλωματούχος Μηχανολόγος Μηχανικός, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών
Πανεπιστημίου Πατρών
Πτυχιούχος Μαθηματικός, Τμήμα Μαθηματικών ΕΚΠΑ

Διοικητικές θέσεις στο Τ.Ε.Ι. Μεσολογγίου και Τ.Ε.Ι. Δυτικής Ελλάδας

- Αντιπρόεδρος του Τ.Ε.Ι. Μεσολογγίου (1999-2002) με αρμοδιότητα Προέδρου της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών και ΕΛΚΕ
- Προϊστάμενος του Τμήματος Μηχανολογίας και Υδάτινων Πόρων (2002-2010). Δημιουργήθηκαν τα εργαστήρια του Τμήματος.
- Αναπληρωτής Προϊστάμενος του Τμήματος Μηχανολογίας και Υδάτινων Πόρων (2010-2013)
- Πρόεδρος του Τμήματος Μηχανολογίας και Υδάτινων Πόρων (2013-2015)
- Πρόεδρος του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών Τ.Ε. του Τ.Ε.Ι. Δυτικής Ελλάδας (2015-2017)

Μέλος Επιτροπής Υπουργείου

Μέλος της 7μελούς Γνωμοδοτικής Επιτροπής του Υπουργείου Παιδείας για την κατάρτιση των προεδρικών διαταγμάτων για τα επαγγελματικά δικαιώματα τμημάτων Τ.Ε.Ι.

Επιστημονικά Ενδιαφέροντα

- Τεχνικά Υλικά
- Μηχανική Συμπεριφορά Υλικών
- Εφαρμοσμένη Μηχανική και Μηχανική της Κοπής
- Μηχανουργική Τεχνολογία, Κατεργασίες Κοπής και Διαμόρφωσης
- Ειδική Μηχανολογία, Οχήματα και Μηχανές
- Ανάλυση Κατασκευών, Πεπερασμένα Στοιχεία

Δημοσιευμένο έργο σε περιοδικά με κριτές

14 Άρθρα σε έγκυρα περιοδικά του Science Citation Index, εκ των οποίων 11 αυτοδύναμα ως μόνος ερευνητής

Εκπαιδευτικά Συγγράματα

- <<Μηχανολογικό Σχέδιο και Μηχανολογικές Σχεδιάσεις>>
- <<Μηχανουργική Τεχνολογία Ι>>
- <<Μηχανουργική Τεχνολογία ΙΙ>>
- <<Τεχνολογία Γεωργικών Μηχανών Ι>>
- <<Τεχνολογία Γεωργικών Μηχανών ΙΙΙ>>
- <<Τριβολογία>>
- <<Μεταλλικές Μηχανολογικές Κατασκευές>>

•<<Πεπερασμένα Στοιχεία>>

Για διδασκαλία σε αντίστοιχα μαθήματα

Αυτοδύναμη Διδασκαλία Μαθημάτων στα Τμήματα Μηχανολογίας και Υδάτινων Πόρων και Μηχανολόγων Μηχανικών

- Μηχανολογικό Σχέδιο και Μηχανολογικές Σχεδιάσεις
- Μηχανική I, II
- Τεχνολογία Γεωργικών Μηχανών I, II, III, IV
- Μηχανική Οχημάτων Ανωμάτων Εδαφών
- Μηχανουργική Τεχνολογία I, II
- Μηχανική Συμπεριφορά Υλικών
- Τριβολογία
- Μεταλλικές Μηχανολογικές Κατασκευές
- Πεπερασμένα Στοιχεία
- Τεχνολογία Υλικών
- Σύνθετα Υλικά
- Εργαλειομηχανές CNC
- Μηχανικές Διαμορφώσεις

Επιστημονικός και Ιδρυματικός Υπεύθυνος Προγραμμάτων

Προγράμματα:

- Ίδρυση Τμήματος ΕΠΔΟ ΤΕΙ/Μ, ΕΠΕΑΕΚ
- Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων και Δικτύων στην Γεωργία, Υπουργείο Μεταφορών και Επικοινωνιών
- Μηχανική Συμπεριφορά Κραμάτων Αλουμινίου- Λιθίου, BRITE-EURAM
- Παράμετροι Λειτουργίας Γεωργικών Μηχανικών, TERRA