

ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΕΠΩΝΥΜΟ: ΠΡΙΝΟΣ

ΟΝΟΜΑ: ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ: 12/02/1993

ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ: Βουτζά 83 Καισαριανή, Αθήνα 16121, Ελλάδα

ΤΗΛΕΦΩΝΟ: +30 6978589324

e-mail: prinosnikos@gmail.com

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Υποψήφιος Διδάκτορας

Απρίλιος 2020-σήμερα

Τίτλος Διδακτορικής Διατριβής: «Πειραματική μελέτη και Θερμοδυναμική μοντελοποίηση μειγμάτων που περιέχουν ιοντικά υγρά 3^η γενιάς και βαθείς ευτυκτικούς διαλύτες»

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ), Αθήνα

Τομέας Ανάλυσης, Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Διεργασιών και Συστημάτων

Εργαστήριο Θερμοδυναμικής και Φαινομένων Μεταφοράς

Πτυχιούχος Χημικός Μηχανικός

Βαθμός: 7,79/10, Οκτώβριος 2011 – Ιούλιος 2018

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ), Αθήνα

Κατεύθυνση: Σχεδιασμός Διεργασιών

Τίτλος Διπλωματικής: «Πρόβλεψη Θερμοφυσικών Ιδιοτήτων Φυσικού Αερίου». Βαθμός: 10/10

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

• Ερευνητής Χημικός Μηχανικός

Ερευνητική εργασία στα πλαίσια του προγράμματος με τίτλο: «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΜΕ ΝΑΝΟΕΓΚΛΕΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΩΝ ΒΙΟΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ», που τελείται στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

Οκτώβρης 2019-σήμερα

- Ανάκτηση βιοδραστικών συστατικών από φύλλα ελιάς
- ανάπτυξη συστημάτων νανοεγκλεισμού
- οικονομοτεχνική μελέτη των προτεινόμενων διεργασιών

ΓΛΩΣΣΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

- **Αγγλικά:** Κάτοχος του πτυχίου First Certificate in English (University of Cambridge)
- **Γερμανικά:** Κάτοχος του πτυχίου Zertifikat Deutsch (Goethe Institut)

ΓΝΩΣΕΙΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

- **Λογισμικά Προσομοίωσης Διεργασιών:** Unisim design, Aspen Plus, Aspen Hysys
- **Γλώσσες Προγραμματισμού:** Matlab, Fortran

- **Λογισμικά Σχεδίασης:** AutoCad
- **Υπολογιστικά Εργαλεία:** MathCad
- **Πακέτα Microsoft Office:** Word, Excel, Powerpoint

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ-ΗΜΕΡΙΔΕΣ-ΣΥΝΕΔΡΙΑ

Οκτώβριος 2019 : “Computational Fluid Phase Thermodynamics”. Σεμιναριακό μάθημα που πραγματοποιήθηκε στο πανεπιστήμιο του Regensburg από τον καθηγητή Andreas Klamt όπου παρουσιάστηκε και αναλύθηκε εκτενώς το μοντέλο COSMO-RS και οι εφαρμογές του.