

**ΘΕΜΑ :** Προσφορά θέματος διπλωματικής εργασίας στο εργαστήριο Φυσικής Χημείας

Με το παρόν θα ήθελα να γνωστοποιήσω την προσφορά θέματος προπτυχιακής διπλωματικής στο εργαστήριο Φυσικής Χημείας του Τομέα Χημείας (επιβλέπων Κ. Καρατάσος) στην περιοχή της Υπολογιστικής Φυσικής Χημείας/Υλικών, και ειδικότερα στην μελέτη μεθόδων για τον υπολογισμό φυσικοχημικών ιδιοτήτων ιοντικών υγρών μέσω μοριακών προσομοιώσεων. Οι ενδιαφερόμενοι/ες θα πρέπει να διαθέτουν πολύ καλό υπόβαθρο σε Αγγλικά, Φυσική Χημεία (I,II), Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική και σε κάποια γλώσσα προγραμματισμού. Η διπλωματική εργασία θα πραγματοποιηθεί με φυσική παρουσία στο Εργαστήριο Φυσικής Χημείας. Όσες/όσοι διαθέτουν τα παραπάνω προσόντα και ενδιαφέρονται για διπλωματική εργασία στην παραπάνω περιοχή, παρακαλούνται να επικοινωνήσουν με τον επιβλέποντα για περισσότερες λεπτομέρειες.

Κ. Καρατάσος
Καθηγητής