



## ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

**Παρασκευή 15 Οκτωβρίου 2021**

### Π Ρ Ο Γ Ρ Α Μ Μ Α

#### **13:00 Οικονόμου Ηλίας**

*“Structural investigation of nanoparticles for biological applications using Transmission Electron Microscopy techniques”*

*(“Μελέτη της δομής νανοσωματιδίων για βιολογικές εφαρμογές με τεχνικές Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας Διέλευσης”)*

Τριμελής Επιτροπή : Φ. Κομνηνού, Γ. Δημητρακόπουλος, Α. Δενδρινού-Σαμαρά

#### **13:30 Πούλος Μάρκος**

*“Study of phonon properties of graphene and monolayer hBN using Equilibrium Molecular Dynamics”*

*(“Μελέτη των φωνονικών ιδιοτήτων γραφενίου και μονοστρωματικού hBN με προσομοιώσεις Μοριακής Δυναμικής σε κατάσταση Ισορροπίας”)*

Τριμελής Επιτροπή: Κ. Παπαγγελής, Ε. Κουκάρας, Ι. Κιοσέογλου

Οι παρουσιάσεις των διπλωματικών εργασιών θα γίνουν με τηλεδιάσκεψη μέσω της πλατφόρμας zoom στον σύνδεσμο <https://authgr.zoom.us/j/93556297759?pwd=cjFvejR1bEo3QjRXt1VlQjBTT1d6QT09>

Meeting ID: 935 5629 7759, Passcode: 582029