



ΥΠΟΔΟΧΗ ΠΡΩΤΟΕΤΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΡΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Πέμπτη 13 Οκτωβρίου 2022

Π Ρ Ο Γ Ρ Α Μ Μ Α

14:00 Υποδοχή πρωτοετών φοιτητών/τριών

14:30 – 16:00 Παρουσιάσεις Διπλωματικών εργασιών

14:30 Μητρόπουλος Στέφανος

"Σχεδίαση αισθητήρα με πλέγματα Bragg (SWG κυματοδηγών) με βάση τον πλασματικό κυματοδηγό λεπτού υμενίου (Thin Film Plasmonic Waveguide) και νιτριδίου του πυριτίου Si_3N_4 "

Τριμελής Επιτροπή : Κ. Βυρσωκινός, Μ. Αγγελακέρης, Κ. Παπαγγελής

15:00 Παπαϊωάννου Σαββίνα-Μαρία

"Σύνθεση και χαρακτηρισμός υπερπαραμαγνητικών νανοσωματιδίων με οργανικές επικαλύψεις για την πρόσδεση βιομορίων πεπτιδίων και λιπιδίων για βιολογικές εφαρμογές"

Τριμελής Επιτροπή : Χ. Σαραφίδης, Β. Ζασπάλης, Μ. Αγγελακέρης

15:30 Γεννητίδης Χρήστος

"The role of support interactions and landing orientation in the melting mechanism of Au nanoparticles"

Τριμελής Επιτροπή : Ι. Κιοσέογλου, Χ. Πολάτογλου, Χ. Σαραφίδης

Η εκδήλωση θα διεξαχθεί στην αίθουσα συνεδριάσεων του Τομέα Φυσικής Στερεάς Κατάστασης (Ισόγειο Σχολής Θετικών Επιστημών, Ανατολική Πτέρυγα) και θα μεταδοθεί, επίσης, μέσω της πλατφόρμας zoom στον σύνδεσμο <https://authgr.zoom.us/j/94809326418>