



ΤΟΜΕΑΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗΣ ΥΛΗΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Την **Τρίτη 9-7** και την **Πέμπτη 11-7-2024** θα πραγματοποιηθούν παρουσιάσεις πτυχιακών εργασιών (εξεταστική περίοδος Ιουνίου 2024) του Τομέα Φυσικής Συμπυκνωμένης και Υλικών υβριδικά (δια ζώσης και εξ αποστάσεως μέσω του ZOOM) σύμφωνα με το ακόλουθο πρόγραμμα.

Τρίτη 9-7-2024

Ωρα	Ον/μο	Θέμα	Επιβλέπουσα
10:00	Ζηνοβία Μαλικά	Ανάπτυξη φωτοενεργών οργανομεταλλικών υμενίων και μελέτη με φασματοσκοπικές τεχνικές	Μ. Γιώτη

Πέμπτη 11-7-2024

Ωρα	Ον/μο	Θέμα	Επιβλέπων
10:00	Παναγιώτης Ζδούπας	Σχεδίαση πλασμό-φωτονικού αισθητήρα με δύο μεταλλικά επίπεδα για διτροπική/τριτροπική συμβολή	Κ. Βυρσωκινός
10:30	Ορφέας-Δημήτρης Θωμόπουλος	Fabrication & evaluation of 3D printing magnetic nanocomposite filaments	Μ. Αγγελακέρης
11:00	Στέφανος Δεμίρης	Atomistic Simulations of Titanium Dioxide Nanoparticles using Molecular Dynamics Simulations	Ι. Κιοσέογλου
11:30	Δημήτρης Κατσαβός	Creation of dataset of gold nanoparticle STEM images	Ι. Κιοσέογλου
12:00	Κυριάκος Μιμίκος	Aerodynamic study of a Blended Wing Body configuration in the compressible flow region	Ι. Κιοσέογλου

* Χρόνος παρουσίασης: 20 λεπτά + 10 λεπτά για ερωτήσεις – εξέταση

ΔΙΑ ΖΩΣΗΣ: Αίθουσα Συνεδριάσεων Τομέα Φυσικής Συμπυκνωμένης Υλης και Υλικών

ΕΞ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ (ZOOM): <https://authgr.zoom.us/j/93151010095>

Meeting ID: 931 5101 0095