

ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ Α.Π.Θ.

ΤΟΜΕΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Την Παρασκευή 2 Οκτωβρίου 2026 οι ακόλουθοι φοιτητές/-τριες του Τμήματος Φυσικής ΑΠΘ θα παρουσιάσουν δημόσια στην αίθουσα 2.13α στο γυάλινο κτίριο τις πτυχιακές τους εργασίες. Οι παρουσιάσεις θα ξεκινήσουν στις 12:00μμ.

Μαρία Μπόντα (ΑΕΜ:16031), Τίτλος: Layout design of 4/5 prescaler using True Single Phase Clocking D-FlipFlops

Βασιλειάδης Όμηρος (ΑΕΜ: 15940), Τίτλος: Design of a Direct Digital Frequency Synthesizer Utilizing Octant Symmetry and Taylor Series

Σιδηροπούλου Ελισάβετ (ΑΕΜ: 16087), Τίτλος: Ανάπτυξη ενσωματωμένου συστήματος παρακολούθησης ποιότητας αέρα με αισθητήρες πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC) και αιωρούμενων σωματιδίων

Τσακιρέλης Αλέξανδρος (ΑΕΜ 16135), Τίτλος: Μελέτη και ανάπτυξη ηχητικών εφέ κιθάρας με χρήση μικροελεγκτή

Κωνσταντίνας Μάνου (ΑΕΜ:15973), Τίτλος: Σχεδίαση και πειραματική μελέτη ταλαντωτή ελεγχόμενου από τάση (VCO) με έλεγχο μέσω Arduino