



ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ Α.Π.Θ.
Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
Φυσικής Περιβάλλοντος

Παρουσιάσεις Διπλωματικών Εργασιών Περίόδου Μαρτίου 2026

Αίθουσα Συνελεύσεων Τμήματος Φυσικής
(κτίριο ΣΘΕ, 4^{ος} όροφος) και
Μέσω zoom στην ψηφιακή αίθουσα: [link](#)

Πρόγραμμα Παρουσιάσεων

Δευτέρα 9 Μαρτίου 2026

12:00 – 12:30

Αναστάσιος Τρεμόπουλος

Θέμα: «Μελέτη της ρύπανσης εσωτερικών χώρων σε σχολεία με την χρήση αισθητήρων χαμηλού κόστους»

*Επιβλέπων: Καθ. Δ. Μπαλής,
Τμήμα Φυσικής ΑΠΘ*

12:30 – 13:00

Στέλλα Αντωνιάδη

Θέμα: «Επίδραση των αερολυμάτων που προκλήθηκαν από τις πυρκαγιές της Αλεξανδρούπολης στην ηλιακή υπεριώδη ακτινοβολία»

*Επιβλέπων: Ομ. Καθ. Α. Μπάης,
Τμήμα Φυσικής ΑΠΘ*

Τετάρτη 11 Μαρτίου 2026

10:30 – 11:00

Γεώργιος Μοαβίνης

Θέμα: «Χωροχρονική κατανομή των επιπέδων φορμαλδεΐδης πάνω από τη Θεσσαλονίκη με χρήση επίγειων και δορυφορικών παρατηρήσεων και ενός φωτοχημικού μοντέλου ποιότητας αέρα»

*Επιβλέπων: Ομ. Καθ. Α. Μπάης,
Τμήμα Φυσικής ΑΠΘ*

11:00 – 11:30

Χρήστος Χατζηζήσης

Θέμα: «EARLINET Observations for Aerosol Climatology and Satellite Validation»

*Επιβλέπων: Καθ. Δ. Μπαλής,
Τμήμα Φυσικής ΑΠΘ*

11:30 – 12:00

Ρεβέκκα Ζεάκη

Θέμα: «Satellite-based detection and monitoring of extreme fire events: A comprehensive study of spatio-temporal fire dynamics and aerosol interactions»

*Επιβλέπων: Καθ. Δ. Μπαλής,
Τμήμα Φυσικής ΑΠΘ*