



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

Παρουσιάσεις Διπλωματικών Εργασιών Περίοδου Οκτωβρίου 2026

Αίθουσα Διδασκαλίας του ΠΜΣ
(Γυάλινο κτίριο ΣΘΕ, 2^{ος} όροφος)

Πέμπτη 8 Οκτωβρίου 2026

Πρόγραμμα Παρουσιάσεων

12:00 – 12:30	Ζωή Γιάκατη Θέμα: «Aerosol Optical Properties over Thessaloniki Using EarthCARE ATLID and MSI Observations» <i>Επιβλέπων: Καθ. Δ. Μπαλής, Τμήμα Φυσικής ΑΠΘ</i>
12:30 – 13:00	Ρίζος-Θεόδωρος Χαδούλης Θέμα: «Προσδιορισμός του οπτικού βάθους αερολυμάτων στα 320 nm με τη μέθοδο Langley από φασματοφωτόμετρο Brewer» <i>Επιβλέπων: Ομ. Καθ. Α. Μπάης, Τμήμα Φυσικής ΑΠΘ</i>
13:00 – 13:30	Σοφία Δόλλα Θέμα: «Μελέτη σύνθετων (compound) επεισοδίων ατμοσφαιρικής ρύπανσης και μετεωρολογικών συνθηκών στην περιοχή της Θεσσαλονίκης» <i>Επιβλέπων: Ομ. Καθ. Δ. Μελάς, Τμήμα Φυσικής ΑΠΘ</i>
13:30 – 14:00	Μαριάνθη Βέτσου Θέμα: «Investigation of the relationship of the Urban Heat Island (UHI) and the Urban Pollution Island (UPI) in Thessaloniki» <i>Επιβλέπων: Ομ. Καθ. Δ. Μελάς, Τμήμα Φυσικής ΑΠΘ</i>