

## ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

### Ημερολόγιο Διακρίσεων-Δράσεων-Εκδηλώσεων-Ημερίδων

#### ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

(1-1-2024 έως 31-3-2024)

#### Διακρίσεις

[Διαστημική αποστολή LISA και συμμετοχή του ΑΠΘ](#) –με την Ομάδα Βαρυτικών Κυμάτων του Τμήματος Φυσικής (Ιανουάριος 2024).

Το πρώτο [ελληνικό φοιτητικό πείραμα \(DROPSTAR\) στον πύραυλο REXUS](#) και η ομάδα BEAM 3rd Gen του ΑΠΘ (12-3-2024).

#### Τμήμα Γεωλογίας

-[Ημερίδα](#) με θέμα “Πλημμυρικά φαινόμενα της Θεσσαλίας, επιπτώσεις και η μελλοντική αντιμετώπισή τους” (26-3-2024).

-Παγκόσμια Ημέρα Μετεωρολογίας (26-3-2024, [Πρόσκληση Πρόγραμμα](#)).

-Συμμετοχή του Σεισμολογικού Σταθμού του ΑΠΘ στο [Φεστιβάλ Επιστημών «De La Salle Science Festival 2024»](#) (31-3-2024).

#### Τμήμα Μαθηματικών

-[Λέσχη Μαθηματικών](#) – Χρήστος Πελέκης (ΑΠΘ), Συνεχή ανάλογα διακριτών αποτελεσμάτων (17-1-2024).

-[Γενικό Σεμινάριο – Αλέξανδρος Κουβιδάκης](#) (Παν. Κρήτης), Υπερεπιφάνειες του προβολικού χώρου (24-1-2024).

-Σεμινάρια Τομέα Μαθηματικής Ανάλυσης

- Santeri Miihkinen (University of Reading), [The infinite Hilbert matrix on spaces of analytic functions](#) (8-2-2024).
- Jani Virtanen (University of Reading), [Essential positivity and Toeplitz operators](#) (6-2-2024).
- Νικόλαος Αθανασίου (ΑΠΘ), [Formation of trapped surfaces in the General Theory of Relativity](#) (28-3-2024).

-[Σεμινάριο Διοφαντικών Εξισώσεων](#): Ελλειπτικές Καμπύλες, Modular Forms και Modular Method (15-2-2024).

-Σεμινάρια Μεταπτυχιακών Φοιτητών

- Παντελέων Ιωαννίδης Ιάσων Ιωάννης, [Prover-Skeptic dialogues](#) (8-3-2024).
- Θεοφάνης Χατζηδιαμαντής (Universität Bonn), [Higher Categories and Homotopy \(Type\) Theory](#) (14-3-2024).

-[Σεμινάριο Τομέα Γεωμετρίας](#) – Ηλίας Ερμείδης (Georg-August-Universität Gottingen), Deformation of ideals in Lie algebras (20-3-2024).

### **Τμήμα Πληροφορικής**

-[Ημερίδα παρουσίασης](#) T-Digital by Deutsche Telekom (10-1-2024).

-Εκδήλωση εργαστηρίου Datalab με θέμα "[Gender Gaps in Tech: Experiences from Industry and Academia](#)" (28-3-2024).

### **Τμήμα Φυσικής**

-Οργάνωση του [Διεθνούς Συνεδρίου Recent Developments in Conformal Field Theories](#) (29-1-2024 έως – 2-2-2024).

-Περιοδικό [Τμ. Φυσικής "Φαινόμενον" Τεύχος 39 \(Ιανουάριος 2024\)](#)

-[Παρουσίαση Διπλωματικών Εργασιών ΔΠΜΣ "Νανοεπιστήμες & Νανοτεχνολογίες"](#) (27-3-2024)

-Nanoscience & Nanotechnologies [SEMINARS](#) Prof. George G. Malliaras, Bioelectronics Lab, Department of Engineering, University of Cambridge, United Kingdom (4-3-2024)

-Σεμινάρια του ΠΜΣ «Φυσική και Τεχνολογία Υλικών»

- Dr. Παναγιώτης Κάβουρας, Σχολή Χημικών Μηχανικών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο [Ακεραιότητα της έρευνας: τι είναι, πως εφαρμόζεται και γιατί είναι σημαντική](#) (24-01-2024)
- Dr. Panagiotis Grammatikopoulos, Guangdong Technion-Israel Institute of Technology [From Nanoparticles by Design... to Design by Nanoparticles](#) (26-02-2024)

-[Συμπόσιο για το ESRF](#) (Ευρωπαϊκή Εγκατάσταση Ακτινοβολίας Σύγχροτρον ) Μουσείο της Ακρόπολης (13-14/3/2024)

## **Τμήμα Χημείας**

-[1st International Conference on Circularity, Sustainability and Resilience in Water, Wastewater and Sludge Management \(CSRW24\) \(11-13/2/2024\).](#)

-[Ημερίδα Επαγγελματικής Απασχόλησης Χημικού \(8-3-2024\).](#)