

## **ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ**

### **Ημερολόγιο Δράσεων-Εκδηλώσεων-Ημερίδων**

#### **ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**

**(1-1-2023 έως 30-4-2023)**

31-1-2023 [Απονομή Βραβείων](#) Νέου Ερευνητή-Νέας Ερευνήτριας ΣΘΕ.

31-1-2023 [Απονομή Βραβείων](#) Κοινωνικής Προσφοράς ΣΘΕ.

13-2-2023 [Ημερίδα της Επιτροπής Φύλου και Ισότητας της ΣΘΕ: «Γυναίκες στις Θετικές Επιστήμες: Στερεότυπα και προκλήσεις στην επαγγελματική διαδρομή της γυναίκας Χημικού»](#)

17-3-2023 [Επιστημονική εκδήλωση της ΣΘΕ: «Ο Κωνσταντίνος Καραθεοδωρή και οι παρακαταθήκες του»](#)

5-4-2023 [Επιτροπή Κοινωνικής Πολιτικής της ΣΘΕ σε συνεργασία με το Γραφείο Πολιτικής Προστασίας του ΑΠΘ «Άσκηση εκκένωσης σε περίπτωση σεισμού στο κεντρικό κτήριο της ΣΘΕ»](#)

#### **Δράσεις-Εκδηλώσεις-Ημερίδες Τμήματος Βιολογίας**

5-4-2023 [Ημερίδα «Τμήμα Βιολογίας: Μισός Αιώνας Εξελικτικής Βιολογίας»](#)

26 & 27-4-2023 [Ημέρα DNA](#)

#### **Δράσεις-Εκδηλώσεις-Ημερίδες Τμήματος Γεωλογίας**

20-2-2023 [Επιστημονική Ημερίδα «Επιθερμικά κοιτάσματα χρυσού - Τεκτονική, μαγματισμός και εξαλλοιώσεις»](#)

23-3-2023 [Εκδήλωση του Τομέα Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας: «1η Μαθητική Δράση για το Κλίμα και την Κλιματική Αλλαγή»](#)

30-3-2023 [Ημερίδα: «Η συμβολή της Τεχνικής Γεωλογίας στις σύγχρονες προκλήσεις της εποχής του Ανθρωπόκαινου»](#)

26-4-2023 [Ημερίδα «Ο ρόλος του γεωλόγου στην πρόληψη των φυσικών καταστροφών και των συνεπειών της κλιματικής κρίσης»](#)

## **Δράσεις-Εκδηλώσεις-Ημερίδες Τμήματος Μαθηματικών**

10-1-2023 Σεμινάριο Τομέα Στατιστικής και Επιχειρησιακής Έρευνας – Χρήστος Πελέκης (ΑΠΘ) –  
A note on the network coloring game: A randomized distributed  $(\Delta+1)$ -coloring algorithm

Πανελλήνιο Διαδικτυακό Σεμινάριο Άλγεβρας και Θεωρίας Αριθμών:

16-1-2023 Χριστίνα Βασιλακοπούλου (ΕΜΠ), Dual algebraic structures and enrichment

30-1-2023 Αναστασία Χατζηευαγγέλου (University of Bath), Left 3-Engel Elements in Locally Finite  $p$ -groups

13-2-2023 Chris Birkbeck (University of Bath), Overconvergent Hilbert modular forms via perfectoid methods

20-2-2023 Μαρία Λουκάκη (Πανεπιστήμιο Κρήτης), Congruences in finite  $p$ -groups

13-3-2023 Ιωάννης Βλασσόπουλος (Athena RC), Language modelling with enriched categories, the Yoneda embedding and the Isbell completion

25-3-2023 Μυρτώ Μαυράκη (Harvard), Dynamics, number theory and unlikely intersections

10-4-2023\_Γιώργος Καπετανάκης (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας), Towards the Primitive Completely Normal Basis Theorem

24-4-2023 Ekin Özman (Boğaziçi University), Modular Curves and Asymptotic Solutions to Fermat-type Equations

7-12/3/2023 «Διακρίσεις στον Διεθνή Φοιτητικό Μαθηματικό Διαγωνισμό seemous 2023»

16-3-2023 Σεμινάριο Μεταπτυχιακών Φοιτητών (16-3-2023, 23-3-2023, 6-4-2023)

21-3-2023 Βράβευση Εργασίας

Σεμινάριο Μαθηματικής Ανάλυσης

25-4-2023\_Μιχάλης Μούργουγλου (University of the Basque Country), Το πρόβλημα του Dirichlet με συνοριακά στοιχεία στον χώρο Sobolev για ελλειπτικούς τελεστές δεύτερης τάξης σε μη ομαλά χωρία

25-4-2023 Borys Kuca (Πανεπιστήμιο Κρήτης), Many mysteries of the Ulam sequence

## **Δράσεις-Εκδηλώσεις-Ημερίδες Τμήματος Πληροφορικής**

2-3-2023 20th International Conference on Remote Engineering and Virtual Instrumentation (REV2023)

7-4-2023 Συνάντηση αποφοίτων Τμήματος Πληροφορικής

## **Δράσεις-Εκδηλώσεις-Ημερίδες Τμήματος Φυσικής**

2-2-2023 Απονομή του τρίτου Βραβείου Αστρονομίας «Ιωάννη Σειραδάκη

23-2-2023 Master Class στην Αδρονική Θεραπεία του καρκίνου

15-3-2023 MasterClasses στη Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων για μαθητές Λυκείου: Από μαθήτρια/μαθητής Λυκείου, ερευνητής Φυσικός στο CERN για μιά μέρα!

2 & 30-3-2023 Η έρευνα στο CERN

10-18/3/2023 Διεθνές σχολείο "AB INITIO AND MOLECULAR DYNAMICS SCHOOL

14-3-2023 Σεμινάριο "Κβαντικές Ανωμαλίες, ανώμαλα μποζόνια Z' και η ανώμαλη μαγνητική ροπή (g-2) του μιονίου»

5-4-2023 Ημερίδα: «Ηλεκτρονική νανοσκοπία και δομικός χαρακτηρισμός νέων υλικών: Προοπτικές και ευκαιρίες για την εφαρμοσμένη έρευνα»

### **Δράσεις-Εκδηλώσεις-Ημερίδες Τμήματος Χημείας**

18-2-2023 Εκπαίδευση εκπαιδευτικών Αβαθμιας & Βθμιας στο πλαίσιο προγράμματος ERASMUS+

18-2-2023 Ημερίδα: «Υγεία, βιωσιμότητα και καινοτομία στον σχεδιασμό των τροφίμων του μέλλοντος»

10-3-2023 Διαδικτυακή Ημερίδα: «Επαγγελματική Απασχόληση Χημικού»

### **Φοιτητικές δράσεις**

4 & 11-3-2023 Ημερίδα φοιτητικής ομάδας PATH (Τμήμα Φυσικής): Παρουσίαση Μεταπτυχιακών του τμήματος Φυσικής του ΑΠΘ.

5-3-2023 TECH TALKS 2023 της ACM AUTH

31/3 – 7/4/2023 ACM AUTH Days of Coding!

4-4-2023 [Εκδήλωση φοιτητικής ομάδας BAT \(Τμήμα Βιολογίας\): «HPV: Μία Διεπιστημονική Προσέγγιση»](#)

5-4-2023 Ημερίδα φοιτητικής ομάδας PATH (Τμήμα Φυσικής): «Career PATHs: Ο δρόμος για τις σπουδές στο εξωτερικό»

6-4-2023 Ημερίδα του Συλλόγου Φοιτητών Τμ. Μαθηματικών: [«Ημερίδα για την Επιστήμη των Μαθηματικών»](#)

27-4-2023 Ημερίδα Συλλόγου Φοιτητών Τμ. Χημείας: «Ημερίδα για την Επιστήμη της Χημείας και τις Επαγγελματικές Προοπτικές των αποφοίτων του Τμήματος»