



ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Πρόγραμμα Ημερίδας Αρχαιομετρίας 2022

«Η εφαρμογή των Φυσικών Επιστημών στη μελέτη αρχαιολογικού – πολιτισμικού υλικού»

Παρασκευή 9 Δεκεμβρίου 2022

- 11:00 - 12:00 Προσέλευση – εγγραφές.
- 12:00 - 12:20 Κήρυξη έναρξης ημερίδας – προσφωνήσεις.
- 12:20 - 12:40 **Ν. Ζαχαριάς** Χρώμα και φως στην αρχαιολογική έρευνα: αρχαιολογικό γυαλί και απόλυτες χρονολογήσεις με φωταύγεια.
- 12:40 - 13:00 **Β. Μέλφος** Προσδιορισμός της πηγής προέλευσης του μαρμάρου για την κατασκευή μνημείων κατά την αρχαιότητα.
- 13:00 - 13:20 **Χ. Κατσίφας, Α. Τουλουμτζίδου, Γ. Ζαχαριάδης** Προσδιορισμός χημικής σύστασης μετάλλινων τεχνουργημάτων με συνδυαστική εφαρμογή μη επεμβατικών και δειγματοληπτικών αναλυτικών τεχνικών.
- 13:20 - 13:40 **Β. Παναγιωτίδη** Αρχαιολογική και γεωαρχαιολογική έρευνα με χρήση εναέριων μέσων και με εφαρμογές των νέων τεχνολογιών.
- 13:40 - 14:00 Διάλειμμα
- 14:00 - 14:20 **Μ. Στεφανίδου** Η συμβολή της μικροσκοπίας στη μελέτη των κονιαμάτων.
- 14:20 - 14:40 **Σ. Κονοπίση, Ε. Τσαρδάκα, Μ. Λουκμά, Μ. Στεφανίδου** Η παρουσία των υδατοδιαλυτών αλάτων σε ιστορικά κονιάματα.
- 14:40 - 15:00 **Ε. Παυλίδου** Ηλεκτρονική Μικροσκοπία Σάρωσης (ΗΜΣ) – εφαρμογές σε έργα πολιτιστικής κληρονομιάς.
- 15:00 Κήρυξη λήξης ημερίδας.

Η Ημερίδα θα πραγματοποιηθεί στην αίθουσα Μανόλης Ανδρόνικος του Αρχαιολογικού Μουσείου Θεσσαλονίκης