

Τίτλος προγράμματος: *Καινοτόμες τεχνολογίες αποτύπωσης στην υπηρεσία της αρχαιολογικής ανασκαφής και εργαλεία αρχαιολογικής πρόβλεψης.*

Το Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης (ΚΕΔΙΒΙΜ) του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ) σας καλωσορίζει στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα με τίτλο «Καινοτόμες τεχνολογίες αποτύπωσης στην υπηρεσία της αρχαιολογικής ανασκαφής και εργαλεία αρχαιολογικής πρόβλεψης», διάρκειας **37,5 διδακτικών ωρών**, το οποίο θα διεξαχθεί **διά ζώσης**. Το πρόγραμμα παρέχει **2 ECTS**.

Λέξεις κλειδιά που αντικατοπτρίζουν τη φιλοσοφία του Θερινού Σχολείου είναι: η Μετάβαση και η Διεπιστημονικότητα. Μετάβαση από τη Θεωρία στην Πράξη, και Διεπιστημονική προσέγγιση και συνεργασία στο πλαίσιο της συστηματικής αρχαιολογικής ανασκαφής. Οι συμμετέχουσες/συμμετέχοντες θα βιώσουν σε πραγματικές συνθήκες, αφενός όλα τα στάδια της αρχαιολογικής ανασκαφής στην Πανεπιστημιακή Ανασκαφή του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ) στη Βεργίνα και αφετέρου τις διαδικασίες μετρητικής και θεματικής τεκμηρίωσης του ευρύτερου αρχαιολογικού χώρου, του σκάμματος και των ευρημάτων. Τα παραπάνω υπό το πρίσμα της Διεπιστημονικής συνεργασίας, που μόνο αυτή μπορεί να εγγυηθεί την ουσιαστική και ολοκληρωμένη επιστημονική μελέτη του παρελθόντος. Συγκεκριμένα, στο πεδίο οι συμμετέχουσες/ συμμετέχοντες θα παρακολουθήσουν τις εργασίες μιας συστηματικής αρχαιολογικής ανασκαφής, τη χρήση Συστήματος μη Επανδρωμένου Αεροσκάφους (ΣμηΕΑ) για την αποτύπωση του αρχαιολογικού χώρου και του σκάμματος με παγχρωματική, πολυφασματική κάμερα και εναέριο σύστημα σάρωσης, επίγειου GNSS για την υποστήριξη του ΣμηΕΑ, επίγειου σταθερού και φορητού σαρωτή για την αποτύπωση του σκάμματος και των ευρημάτων, και συστήματος γεωφυσικής έρευνας για τον εντοπισμό καλυμμένων αρχαιολογικών δομών. Σε εργαστηριακό περιβάλλον (στο Εργαστήριο της Πανεπιστημιακής Ανασκαφής του ΑΠΘ στη Βεργίνα) θα αναλυθούν τα ημερολόγια της ανασκαφής που παρακολούθησαν, καθώς και οι εργασίες επίλυσης και επεξεργασίας όλων των παραπάνω γεωχωρικών δεδομένων και παραγωγής των προϊόντων αρχαιολογικού περιεχομένου.

Το πρόγραμμα θα επικεντρωθεί στη μετάβαση από τη Θεωρία στην Πράξη, αλλά και στη Διεπιστημονική συνεργασία στο πλαίσιο της ανασκαφής στον αρχαιολογικό χώρο των Αιγών. Οι συμμετέχουσες, συμμετέχοντες, θα βιώσουν σε πραγματικές συνθήκες τα κύρια στάδια της αρχαιολογικής ανασκαφής και τις μεθόδους μετρητικής και θεματικής τεκμηρίωσης του ευρύτερου αρχαιολογικού χώρου, του σκάμματος και των ευρημάτων.

Έναρξη - λήξη προγράμματος: 30 Ιουνίου - 4 Ιουλίου 2025.

ECTS: 2.

Υποβολή Αίτησης: Έως και τις 10/5/2025.

Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος οι συμμετέχουσες, συμμετέχοντες, θα λάβουν **Πιστοποιητικό** Εξειδικευμένης Επιμόρφωσης.

Για πληροφορίες/λεπτομέρειες επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του προγράμματος:

<https://kedivim.auth.gr/programs/kainotomes-arxaiologikis-anaskafis/>

Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος είναι ο κ. **Δημήτριος Καϊμάρης**, Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.

Έναρξη προγράμματος: 30/6/25

Λήξη προγράμματος: 4/7/25

Διάρκεια: 37,5 διδακτικές ώρες (Πεδίο: 20,5 ώρες – Εργαστήριο/διαλέξεις: 17 ώρες)

Κόστος: 650 ευρώ

Παρέχεται εκπαιδευτική πολιτική

Παρέχεται πιστοποιητικό επιμόρφωσης/ECTS: NAI/2

Αιτήσεις γίνονται δεκτές από **19/12/24** έως **10/5/25**

Διδακτικό Προσωπικό:

Δημήτριος Καϊμάρης, Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.


Αθανασία Κυριάκου, Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας, Φιλοσοφική Σχολή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.

Πέτρος Πατιάς, Καθηγητής, Τμήμα Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.

Γρηγόριος Τσόκας, Ομότιμος Καθηγητής, Τμήμα Γεωλογίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.


Βασίλειος Τσιούκας, Καθηγητής, Τμήμα Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.

Χαράλαμπος Γεωργιάδης, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Καινοτόμες τεχνολογίες αποτύπωσης στην υπηρεσία της αρχαιολογικής ανασκαφής και εργαλεία αρχαιολογικής πρόβλεψης



**Θερινό
Σχολείο**

Μεταβαση από τη Θεωρία στην Πράξη και Διεπιστημονική συνεργασία στο πλαίσιο της ανασκαφής στον αρχαιολογικό χώρο των Αιγών. Οι συμμετέχοντες, συμμετέχοντες, θα βιώσουν σε πραγματικές συνθήκες τα κύρια στάδια της αρχαιολογικής ανασκαφής και τις μεθόδους μετρητικής και θεματικής τεκμηρίωσης του ευρύτερου αρχαιολογικού χώρου, τον σκάμματος και των ευρημάτων


Δια ζώσης
30 Ιουνίου - 4 Ιουλίου 2025
18 Θέσεις Αρχαιολόγων και
Μηχανικών με εξειδίκευση
σε Μημερία Πολιτισμού

Πεδίο: 20,5 ώρες
Εργαστήριο: 17 ώρες
Σύνολο: 37,5 ώρες

ECTS: 2

Λήψη Πιστοποιητικού
Εξειδικευμένη Επιμόρφωση

Λίστευση,
Πληροφορίες
και Επικοινωνία:



Επιστημονικός - Ακαδημαϊκός
Υπεύθυνος:
Α. Καϊμάρης, Καθηγητής

Λιδόκοντες:
Α. Κυριάκου, Επ. Καθηγήτρια
Π. Πατιάς, Καθηγητής
Γ. Τσόκας, Ομ. Καθηγητής
Β. Τσιούκας, Καθηγητής
Χ. Γεωργιάδης, Αν. Καθηγητής
Α. Καϊμάρης, Καθηγητής