

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Το Αστεροσκοπείο Κρουονερίου υποδέχεται για τρίτη συνεχή χρονιά το Θερινό Σχολείο Παρατηρησιακής Αστροφυσικής

Το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών συνεχίζει να επενδύει στην εκπαίδευση της νέας γενιάς αστρονόμων, διοργανώνοντας για τρίτη συνεχόμενη χρονιά το Θερινό Σχολείο Παρατηρησιακής Αστροφυσικής στο Αστεροσκοπείο Κρουονερίου Κορινθίας. Από τις 7 έως τις 11 Ιουλίου, τελειόφοιτοι προπτυχιακοί και μεταπτυχιακοί φοιτητές από όλη την Ελλάδα θα έχουν την ευκαιρία να εκπαιδευτούν στις σύγχρονες τεχνικές της παρατηρησιακής αστροφυσικής, αξιοποιώντας τις εγκαταστάσεις ενός από τα σημαντικότερα αστρονομικά κέντρα της χώρας.

Το θερινό σχολείο διοργανώνεται από το **Ινστιτούτο Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών και Τηλεπισκόπησης (ΙΑΑΔΕΤ)** του **Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών**, με την ευγενική χορηγία του **Κέντρου Διάδοσης Επιστημών και Μουσείου Τεχνολογίας ΝΟΗΣΙΣ**.

Το πρόγραμμα συνδυάζει θεωρητική εκπαίδευση με πρακτική εξάσκηση, προσφέροντας στους συμμετέχοντες ολοκληρωμένη εμπειρία στην αστρονομική παρατήρηση και την επεξεργασία επιστημονικών δεδομένων. Οι φοιτητές θα εξοικειωθούν με τη λειτουργία επαγγελματικών τηλεσκοπίων, τις σύγχρονες τεχνικές παρατήρησης και τη μελέτη ουράνιων αντικειμένων, ενώ θα συμμετάσχουν σε νυχτερινές παρατηρήσεις στο τηλεσκόπιο του Αστεροσκοπείου Κρουονερίου.

Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα θα υλοποιήσουν οι ερευνητές του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών **Δρ Ηλίας Κουλουρίδης**, **Δρ Ελένη Βαρδουλάκη**, **Δρ Αλέξιος Λιάκος** και η υποψήφια διδάκτωρ Αστροφυσικής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης **Ελευθερία Δρίγγα**.

Οι συμμετέχοντες θα φιλοξενηθούν στον **Ξενώνα Ελισσών** στο Κρουονέρι, ενώ οι διαλέξεις και οι πρακτικές ασκήσεις θα πραγματοποιηθούν στο **Πολιτιστικό Κέντρο Κρουονερίου**, στους χώρους του ξενώνα και στις εγκαταστάσεις του Αστεροσκοπείου.

Το Θερινό Σχολείο Παρατηρησιακής Αστροφυσικής αποτελεί πλέον έναν καθιερωμένο θεσμό για την εκπαίδευση νέων επιστημόνων στην Ελλάδα. Μέσα από την άμεση επαφή με επαγγελματικό αστρονομικό εξοπλισμό και ερευνητές διεθνούς κύρους, οι συμμετέχοντες αποκτούν πολύτιμες δεξιότητες και εμπειρίες που συμπληρώνουν την πανεπιστημιακή τους εκπαίδευση και τους φέρνουν πιο κοντά στη σύγχρονη αστρονομική έρευνα.

Παράλληλα, η διοργάνωση ενισχύει τον εκπαιδευτικό και κοινωνικό ρόλο του Αστεροσκοπείου Κρουονερίου, αναδεικνύοντας την περιοχή ως σημείο αναφοράς για την αστρονομική εκπαίδευση, τη διάχυση της επιστήμης και τη σύνδεση της έρευνας με την τοπική κοινωνία.

Στο πλαίσιο του σχολείου, όλοι οι συμμετέχοντες θα λάβουν βιβλία, χάρτες της Σελήνης και άλλα εκπαιδευτικά δώρα, ευγενική προσφορά του **Πλανηταρίου Θεσσαλονίκης**, ενώ το ζαχαροπλαστικό **Εντελβάις** της Κορίνθου θα προσφέρει κεράσματα, συμβάλλοντας στη δημιουργία μιας ζεστής και φιλόξενης ατμόσφαιρας για τους νέους επιστήμονες.