

# Ανακοίνωση

**Τύπου**  
προς δημοσίευση



Γραφείο Επικοινωνίας και  
Δημοσίων Σχέσεων  
Τομέας Προώθησης και  
Προβολής

Τηλέφωνο: 22894304  
Ηλ. Διεύθυνση: [prinfo@ucy.ac.cy](mailto:prinfo@ucy.ac.cy)  
Ιστοσελίδα: [www.ucy.ac.cy/pr](http://www.ucy.ac.cy/pr)



07 Απριλίου 2025

## Κέντρο Αριστείας biobank.cy: επιστήμη και καινοτομία στο sCYence Fair 2025

Το Κέντρο Αριστείας biobank.cy του Πανεπιστημίου Κύπρου συμμετείχε στο sCYence Fair 2025, μια σημαντική εκδήλωση της επιστήμης του Ινστιτούτου Κύπρου, στις 04 και 05 Απριλίου. Σε ένα περιβάλλον πλούσιο σε γνώση και έμπνευση, οι επισκέπτες είχαν την ευκαιρία να εξερευνήσουν τον κόσμο της γενετικής, της έρευνας και της καινοτομίας, μέσα από ενδιαφέρουσες πρακτικές δραστηριότητες και πολλές εκπλήξεις.

Κατά τη διάρκεια των δύο ημερών, η ομάδα του Κέντρου παρουσίασε ένα διαδραστικό πείραμα απομόνωσης DNA με τη χρήση φρούτων. Η δραστηριότητα αυτή επικεντρώθηκε στη βιωματική μάθηση, την ανάπτυξη επιστημονικού τρόπου σκέψης και την καλλιέργεια του ενδιαφέροντος για τη φύση και τις επιστήμες. Μέσα από μια απλή διαδικασία, οι συμμετέχοντες/ουσες είχαν τη δυνατότητα να ανακαλύψουν βασικές έννοιες της βιολογίας, όπως την κυτταρική δομή και το DNA, μετατρέποντας τη θεωρία σε πρακτική εμπειρία. Επιπλέον, η παρατήρηση του DNA ενίσχυσε δεξιότητες όπως η προσεκτική παρακολούθηση, η επίλυση προβλημάτων και η εφαρμογή της επιστημονικής μεθόδου. Αντίστοιχα, η χρήση καθημερινών υλικών σε όλα τα στάδια του πειράματος ανέδειξε πόσο προσιτή και συνδεδεμένη με τη ζωή είναι η επιστήμη.

Το Κέντρο Αριστείας biobank.cy υποστηρίζει ενεργά δράσεις και πρωτοβουλίες που συμβάλλουν στην ανάπτυξη του επιστημονικού τρόπου σκέψης στους νέους, ως ένα θεμελιώδες εφόδιο σε κάθε γνωστικό πεδίο που ταυτόχρονα προάγει τη συνεργασία και την υπευθυνότητα.

**Επενδύουμε στη Βιοτεχνολογία, επενδύουμε σε μια πιο υγιή Κύπρο**

Περισσότερες πληροφορίες: [www.biobank.cy](http://www.biobank.cy)

Έφη Κυρινοπούλου, Communication Officer

T. 96595414, M. [kyrinopoulou.fffrosyni@ucy.ac.cy](mailto:kyrinopoulou.fffrosyni@ucy.ac.cy)



[Facebook](#) | [Twitter](#) | [LinkedIn](#) | [YouTube](#)

Τέλος Ανακοίνωσης