



e2STEAM



UNIVERSITY of NICOSIA | ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ

2^ο Φεστιβάλ E2STEAM Κύπρου

**ΣΧΕΔΙΑΣΕ ΤΑ ΔΙΚΑ ΣΟΥ «ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ» ΜΑΤΙΑ
ΜΕ ARDUINO: ΔΗΜΙΟΥΡΓΩΝΤΑΣ ΜΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ
ΠΟΥ ΘΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΑ ΑΤΟΜΑ
ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΗ ΟΡΑΣΗ**



29 Απριλίου 2023 | 10:00-13:00



Πανεπιστήμιο Λευκωσίας

- 10:00 - 10:30 **Καλωσόρισμα και Εγγραφή**
Αμφιθέατρο UNESCO
- 10:30 - 10:45 **Οδηγίες και Παρουσίαση**
Αμφιθέατρο UNESCO
- 10:45 - 12:00 **Διαχωρισμός σε Ομάδες και Ανάπτυξη Ομαδικής Εργασίας**
για το σχεδιασμό και προγραμματισμό ηλεκτρονικών
κυκλωμάτων με ARDUINO. Οι μαθητές ερευνούν,
δημιουργούν, παρουσιάζουν και αξιολογούν την
εργασία της ομάδας τους και των άλλων ομάδων.
Εργαστήρια B101, B111, B113
- 12:00 - 12:30 **Διάλειμμα και Σνακ**
UNESCO LOBBY
- 12:30 - 13:00 **Ενημέρωση για τα Γνωστικά αντικείμενα**
των Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και
Μηχανικών Ηλεκτρονικών
Υπολογιστών,
το περιεχόμενο, τη φύση
και τις διαδικασίες που
ακολουθούν οι κλάδοι αυτοί.
Αμφιθέατρο UNESCO

