

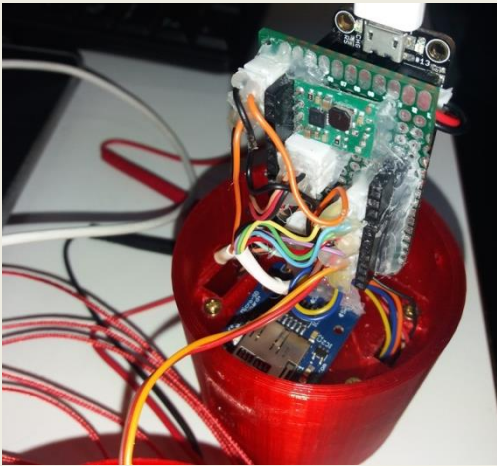
ΖΑΝΝΕΙΟ
ΠΡΟΤΥΠΟ ΛΥΚΕΙΟ

ΠΡΟΤΥΠΟ ΛΥΚΕΙΟ
ΒΑΡΒΑΚΕΙΟΥ ΣΧΟΛΗΣ

2ο Workshop

10 Φεβρουαρίου 2026, Ζάννειο Πρότυπο Λύκειο

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ



ΑΠΟ ΤΑ ΘΡΑΝΙΑ ΣΤΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ:
Δίκτυο Εκπαιδευτικών και Σχολείων για τη
Διαστημική

ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΗ – ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ – ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ – ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ – ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

	ΠΡΩΤΟ ΜΕΡΟΣ	
11:00	Προσέλευση - Χαιρετισμοί	
11:15	ΑΠΟ ΤΑ ΘΡΑΝΙΑ ΣΤΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ	Σωτήριος Τσαντίλας , Μαθηματικός - Αστροφυσικός, Ζάννειο Πρότυπο Λύκειο
11:30	Από το Διάστημα στην τάξη: Τα σχολικά προγράμματα του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Διαστήματος	Ιωάννα Ρεπανίδου, Εκπαιδευτικός, ESERO Greece Officer
11:50	Τηλεπικοινωνιακοί δορυφόροι: Γεωστατική τροχιά, διατήρηση θέσης και επικοινωνίες	Βασίλης Καπινάς, Μηχανικός στο Τμήμα Έρευνας & Καινοτομίας της Hellas Sat (από το 2025) Πρώην Μηχανικός Δυναμικής Πτήσεων στο Κέντρο Ελέγχου της Hellas Sat
12:10	<ul style="list-style-type: none">• Cansat: SPACE6• Light.com: Επικοινωνία μέσω φωτός	Όμιλος SPACE
12:25	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ	

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

	ΔΕΥΤΕΡΟ ΜΕΡΟΣ	
12:40	Hydrogel: Ασπίδα προστασίας στους ταξιδιώτες του Άρη	Μαργαρίτα Κριτσινιώτη, Χημικός, 7ο Γυνάσιο Κορυδαλλού Διονυσία Καρύδη, Βιολόγος, 1ο Γυμνάσιο Κορυδαλλού Ευάγγελος Κορφιός, Χημικός, Πρότυπο Λύκειο Ιωνιδείου Νίκος Γιαννακόπουλος, Χημικός, Αρσάκειο Πάτρας
12:50	Διαγωνισμός Zero Robotics	Παντελής Μπουμπούλης, Μαθηματικός, Ζάννειο Πρότυπο Λύκειο
13:00	Jacobi shields vs AI	Μαριάννα Σταματίου, Πληροφορικός, Ζάννειο Πρότυπο Λύκειο
13:10	Συζήτηση	
14:00	Ολοκλήρωση 2 ^{ου} Workshop	