



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Η Φοιτητική Ομάδα Πυραυλικής **Delta V Dynamics** του Τμήματος Αεροδιαστημικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Συγκρότημα Ευρίπου ΕΚΠΑ προκρίθηκε στους **ημιτελικούς του Διεθνούς Διαγωνισμού**

“Airbus Sloshing Rocket Workshop”.

Η ομάδα έχει προχωρήσει στην υλοποίηση της πρότασής της κατασκευάζοντας και δοκιμάζοντας πυραύλους που κινούνται με **πεπιεσμένο αέρα και νερό** (*water rockets*), εστιάζοντας στη μελέτη της κίνησης ρευστών μέσα στις δεξαμενές προώθησης, με κρίσιμη σημασία για την ευστάθεια των πυραύλων.

Η πρώτη **δοκιμή εκτόξευσης** πραγματοποιήθηκε την

Κυριακή 1 Ιουνίου 2025 στο Δημοτικό γήπεδο της Τοπικής Κοινότητας Αγίου Αθανασίου του Δήμου Διρφύων Μεσσαπίων, σε συνεργασία με τοπικούς φορείς, ενισχύοντας τη σύνδεση της **Πανεπιστημιακής Έρευνας με την Τοπική Κοινωνία**.

Η επιλογή της τοποθεσίας δεν βασίζεται μόνο στην **Τεχνική Καταλληλότητα**, αλλά και στην επιθυμία να συνδεθεί η **Επιστήμη με τη Φύση και η Καινοτομία με την Τοπική Ζωή**.

Στο πλαίσιο της δράσης, κάτοικοι και επισκέπτες είχαν τη δυνατότητα να παρακολουθήσουν από κοντά την **εκτόξευση των πειραματικών πυραύλων**, καθώς και την **παρουσίαση του πειράματος** σχετικά για την επιστήμη της Αεροδιαστημικής Τεχνολογίας από τους φοιτητές του Τμήματος, με **φόντο τη φυσική ομορφιά του τόπου**, μετατρέποντας το τεχνολογικό εγχείρημα σε **εμπειρία πολιτιστική, περιβαλλοντική και εκπαιδευτική**.

Η δράση αυτή εντάσσεται σε μια ευρύτερη προσπάθεια του **Δήμου** και του **Πανεπιστημίου** να ανοίξει την επιστημονική γνώση προς το κοινό, να ενισχύσει το ενδιαφέρον των νέων για τις φυσικές επιστήμες και να δημιουργήσει γέφυρες συνεργασίας ανάμεσα στο Πανεπιστήμιο και τον **Δήμο**.

Ευχαριστούμε θερμά τον **Δήμαρχο κ. Γεώργιο Ψαθά** για την συνεχή υποστήριξη του, τον Πρόεδρο της Τοπικής Κοινότητας Αγίου Αθανασίου κ. Χρήστο Χασάνδρα για την παραχώρηση του χώρου, τον κ. Γεώργιο Ντελέκο για την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος καθώς και τον κ. Μιχάλη Καλαβρή για την βοήθειά του αρχικά, για την εξεύρεση χώρου.

*«Μέσα από τη συνεργασία και την επιστήμη, εκτοξεύουμε τις ιδέες μας ψηλά –
ξεκινώντας από τη γειτονιά μας.»*

**Η Εντεταλμένη Δημοτική Σύμβουλος του Δήμου Διεφύων Μεσσαπίων για
θέματα διασύνδεσης Δήμου και Συγκροτήματος Ευρίπου, ΕΚΠΑ**



κα. Ευαγγελία Σακκή - Καραμούζη