

Λαμία, 12 Μαΐου 2025

**Ερευνητικό Εργαστήριο Υψηλών
Συχνοτήτων, Μεταλλικών και μη
Γραμμικών Κυμάτων (HERON LAB)**

Ταχ. Δ/νση: 3ο χλμ Π.Ε.Ο Λαμίας –
Αθηνών
Τ.Κ. – Πόλη: 35100-Λαμία
Ιστοσελίδα: <https://heronlab.phys.uth.gr/>
Email: heronlab@uth.gr
Τηλέφωνο: 22310-60304

ΠΡΟΣ: **α)** Διευθυντή Δευτεροβάθμιας
Εκπαίδευσης (ΔΔΕ) Ζακύνθου, κ.
Διονύσιο Πόθο
β) Επόπτρια Ποιότητας Εκπαίδευσης ΔΔΕ
Ζακύνθου, Φιλιππίτσα-Φραγκίσκη
Μάργαρη

ΚΟΙΝ: **α)** Δήμαρχο Ζακύνθου, κ. Γεώργιο
Στασινόπουλο
β) Αντιδήμαρχο Παιδείας του Δ.
Ζακύνθου, κ. Νικόλαο Ακτύπη
γ) Δρ Μαρία Μπίρμπα, Σύμβουλο
Εκπαίδευσης Φυσικών Επιστημών
Ηλείας/Ζακύνθου
δ) Πρόεδρο Τμ. Φυσικής/Παν.
Θεσσαλίας, Καθηγητή Θ. Καρακασίδη

ΘΕΜΑ: 1ο Θερινό Σχολείο Φυσικής «Διονύσιος Μαρίνος» με θέμα «Διάστημα και
Αστρονομία»

Το Ερευνητικό Εργαστήριο Υψηλών Συχνοτήτων, Μεταλλικών και μη
Γραμμικών Κυμάτων (HERON LAB) του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου
Θεσσαλίας συνδιοργανώνει με τον Δήμο Πύργου, από τις 8 Ιουλίου 2025 έως και 11
Ιουλίου 2025, θερινό σχολείο για μαθητές/μαθήτριες Γυμνασίου (Γ' Γυμνασίου) και
Λυκείου (σχ. έτους 2025-2026) της Περιφερειακής Ενότητας Ζακύνθου με κεντρικό
θέμα «Διάστημα και Αστρονομία».

Η δράση έχει βασικό στόχο, μέσα από τον ορθό επιστημονικό τρόπο, να δώσει
την ευκαιρία σε είκοσι πέντε (25) μαθητές/μαθήτριες της Περιφερειακής Ενότητας
Ζακύνθου να γνωρίσουν την επιστήμη της Φυσικής και ειδικότερα τις επιστημονικές

περιοχές του διαστήματος και της αστρονομίας με τις εφαρμογές τους, να διευρύνουν τις γνώσεις τους και μέσα από αυτές να αναπτύξουν την κριτική σκέψη τους.

Η συμμετοχή των μαθητών/μαθητριών είναι **προαιρετική** και όλες οι δράσεις του θερινού σχολείου παρέχονται **ΔΩΡΕΑΝ** και δεν υπάρχει οικονομική συμμετοχή των μαθητών/μαθητριών με οποιοδήποτε τρόπο.

Η διάρκεια του Θερινού Σχολείου θα είναι **τέσσερις (4) ημέρες**. Θα πραγματοποιούνται διαλέξεις και δραστηριότητες-πειράματα στο Γυμνάσιο Βολίμων. Σε μία από αυτές τις ημέρες θα διοργανωθεί μια **βραδιά αστροπαρατήρησης**, ανοιχτή για το ευρύ κοινό.

Οι μαθητές που επιθυμούν να συμμετάσχουν πρέπει να αποστείλουν την αίτησή τους ηλεκτρονικά από την Τετάρτη **14/5/2025** έως και την Κυριακή **15/6/2025**, στο email: heronlab@uth.gr, με θέμα «Συμμετοχή στο 1^ο θερινό σχολείο «Διονύσιος Μαρίνος».

Η επιλογή των μαθητών/μαθητριών θα γίνει με κριτήριο τη σειρά προτεραιότητας η οποία θα αποδεικνύεται **από την ημερομηνία & ώρα αποστολής της αίτησης συμμετοχής.**

Περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να βρουν στην ιστοσελίδα του εργαστηρίου <https://heronlab.phys.uth.gr/> ή να επικοινωνούν με το Ερευνητικό Εργαστήριο Υψηλών Συχνοτήτων, Μεταλλικών και μη Γραμμικών Κυμάτων (HERON LAB), στο email: heronlab@uth.gr, για οποιαδήποτε διευκρίνιση.

Παρακαλούμε να ενημερώσετε τα σχολεία της αρμοδιότητάς σας.

Ο Διευθυντής του εργαστηρίου

Γεώργιος Π. Βελντές



Αναπληρωτής Καθηγητής
Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Φυσικής
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας