



14ο Πανελλήνιο Συνέδριο
Διδακτικής Φυσικών Επιστημών
και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση

Το Εργαστήριο Διδακτικής της Φυσικής και Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας του Τμήματος Φυσικής - ΑΠΘ διοργανώνει, το **14ο Πανελλήνιο Συνέδριο Διδακτικής Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση** (<https://synedrio2025.enepnet.gr>). Το Συνέδριο τελεί υπό την αιγίδα του Τμήματος Φυσικής και της Σχολής Θετικών Επιστημών του ΑΠΘ και θα πραγματοποιηθεί στους χώρους της Σχολής Θετικών Επιστημών, το Σάββατο του Λαζάρου με Μεγάλη Δευτέρα, **12 - 14 Απριλίου 2025**.

Το θέμα του Συνεδρίου είναι «*Διδασκαλία & Μάθηση στις Φυσικές Επιστήμες στην εποχή της Τεχνητής Νοημοσύνης: Ερευνες, Καινοτομίες, Πρακτικές*». Το Συνέδριο πραγματοποιείται μέσα σε ένα περιβάλλον έντονου προβληματισμού στην αναδυόμενη Εποχή της Τεχνητής Νοημοσύνης και των μετασχηματισμών που θα επιφέρει στο εκπαιδευτικό αλλά και στο ευρύτερο κοινωνικό γίγνεσθαι. Οι πολλαπλές εκπαιδευτικές και κοινωνικές προκλήσεις που θα αλλάξουν την καθημερινή ζωή των ανθρώπων δεν θα μπορούσαν να μην επηρεάσουν την ερευνητική και εκπαιδευτική διάσταση του Συνεδρίου. Μέσα από τις περίπου 220 εργασίες που έχουν υποβληθεί, φιλοδοξούμε, το Συνέδριο να καταστεί ένας γόνιμος χώρος προβληματισμού των πιο πρόσφατων καινοτομιών & τάσεων, διάχυσης ιδεών και ώσμωσης καλών πρακτικών.

Το Συνέδριο απευθύνεται σε επιστήμονες ερευνητές, υποψήφιους διδάκτορες, φοιτητές, εκπαιδευτικούς και στελέχη όλων των βαθμίδων εκπαίδευσης, με ενδιαφέρον στη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση. Η επίσημη γλώσσα του Συνεδρίου είναι η ελληνική.

Αναλυτικές πληροφορίες μπορούν να αναζητηθούν στον δικτυακό τόπο του Συνεδρίου: <https://synedrio2025.enepnet.gr>