

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΑ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗΣ	
ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ:	8 ^η
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:	25/10/2023
ΩΡΑ:	17:00 – 19:00
ΧΩΡΟΣ:	<p align="center">Διαδικτυακά μέσω Microsoft Teams</p> <p align="center">Μπορείτε να συνδεθείτε με τη Συνάντηση του Σεμιναρίου κάνοντας κλικ μερικά λεπτά πριν την έναρξη της Συνάντησης στον πιο κάτω σύνδεσμο:</p> <p align="center"><u>ΣΥΝΔΕΣΗ</u></p>
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗΣ	
17:00 – 18:00	<p><u>Εισήγηση 1</u></p> <p><i>Εφαρμογές και χρήση Τεχνητής Νοημοσύνης (AI) στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών</i></p> <p><u>Περιεχόμενο εισήγησης:</u></p> <p>Θα συζητηθούν ζητήματα που αφορούν στη χρήση Τεχνητής Νοημοσύνης και πως η διάδοση χρήσης της επηρεάζει τη διδασκαλία στο σχολικό περιβάλλον. Θα παρουσιαστούν καλές πρακτικές για τη χρήση AI και εφαρμογές/λογισμικά AI που μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην προετοιμασία, οργάνωση και διδασκαλία μαθημάτων Φυσικών Επιστημών.</p> <p><u>Εισηγητής:</u></p> <p>Πέτρος Κυπριανού (Καθηγητής Φυσικής, Γυμνάσιο Σολέας)</p>
18:00 – 18:30	<p><u>Εισήγηση 2</u></p> <p><i>Εκπαίδευση STEM και Ανοικτή Εκπαίδευση (Open Schooling)</i></p> <p><u>Περιεχόμενο εισήγησης:</u></p> <p>Ενημέρωση για το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα «ICSE Science Factory» και την ευκαιρία που έχουν οι εκπαιδευτικοί να εφαρμόσουν στο σχολείο τους διδακτικές πρακτικές STEM και να υλοποιήσουν δράσεις Ανοικτής Εκπαίδευσης με τη στήριξη της συντονιστικής ομάδας του έργου.</p> <p><u>Εισηγήτρια:</u></p> <p>Μαρία Ευαγόρου (Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Πανεπιστήμιο Λευκωσίας)</p>

18:30 – 19:00	<p><u>Εισήγηση 3</u></p> <p><i>Δράσεις του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου για εκπαιδευτικούς Φυσικών Επιστημών στη Μέση Εκπαίδευση</i></p> <p><u>Περιεχόμενο εισήγησης:</u></p> <p>Ενημέρωση για τα προγράμματα του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου, τα οποία απευθύνονται σε εκπαιδευτικούς που διδάσκουν τα μαθήματα των Φυσικών Επιστημών σε σχολεία Μέσης Εκπαίδευσης.</p> <p><u>Εισηγητής:</u></p> <p>Γιώργος Τσαλακός (Καθηγητής Παιδαγωγικού Ινστιτούτου για τις Φυσικές Επιστήμες)</p>
---------------	---