

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΑ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗΣ	
ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ:	6 ^η
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:	30/03/2023
ΩΡΑ:	16:00 – 18:00
ΧΩΡΟΣ:	Παιδαγωγικό Ινστιτούτο Κύπρου, Λευκωσία Αίθουσα Π122 και Διαδικτυακά μέσω Microsoft Teams Μπορείτε να συνδεθείτε με τη Συνάντηση του Σεμιναρίου κάνοντας κλικ μερικά λεπτά πριν την έναρξη της Συνάντησης στον πιο κάτω σύνδεσμο: ΣΥΝΔΕΣΗ
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗΣ	
16:00 – 18:00	<u>Εισήγηση 1</u> <i>Ανάπτυξη εννοιολογικών δεξιοτήτων στη μηχανική μέσω του Concept Warehouse</i> <u>Περιεχόμενο εισήγησης:</u> Το βιωματικό εργαστήρι θα έχει ως στόχο τη χρήση ενός δωρεάν λογισμικού ως εργαλείου εννοιολογικής κατάρτισης μαθητών δευτεροβάθμιας και φοιτητών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στη Νευτώνεια μηχανική. Θα δουλέψουμε σε ομάδες ως μαθητές εστιαζόμενοι σε έργα αξιολόγησης βασισμένα στη διδακτική της φυσικής, και θα συνεργαστούμε ως εκπαιδευτικοί για να στηρίξουμε την ανάπτυξη δεξιοτήτων στο μάθημα της φυσικής. <u>Εισηγητής:</u> Σταμάτης Βώκος (Καθηγητής Φυσικής, California Polytechnic State University, San Luis Obispo, CA, USA)