Διεξαγωγή επιμορφωτικών δράσεων σχετικά με την ανάπτυξη STEM δραστηριοτήτων που συνδυάζουν την επίτευξη στόχων από διάφορα μαθήματα με την επίτευξη στόχων σχετικών με την Εκπαίδευση για τη Μείωση των Κινδύνων από Φυσικές Καταστροφές (ΕΜΚΚ)

Πρόγραμμα συναντήσεων

Συνάντηση/ Χώρος Διεξαγωγής	Ημέρα και Ημερομηνία	Περιεχόμενο Συνάντησης
1η Παιδαγωγικό Ινστιτούτο	Τετάρτη 4/2/2026 (16:00-19:00)	• Το Έργο "STEAME for Saving Life" • Η προώθηση της Εκπαίδευσης για τη Μείωση Κινδύνου Καταστροφών από Φυσικά Φαινόμενα (ΕΜΚΚ) μέσα από τα διάφορα γνωστικά αντικείμενα στο πλαίσιο του σχολείου - Παραδείγματα Δραστηριοτήτων
2η Παιδαγωγικό Ινστιτούτο	Τετάρτη 11/2/2026 (16:00-19:00)	Βιωματικό Εργαστήριο: Σενάρια φυσικών φαινομένων και εκπαιδευτικές προσομοιώσεις • Ζωντανεύοντας τον κίνδυνο - Εξοικείωση με ψηφιακά εργαλεία (AR/VR, Web Apps, κ.α.) για τον σχεδιασμό Δραστηριοτήτων • Χαρτογραφώντας τον κίνδυνο - Θεματικοί χάρτες & γεωχωρική ανάλυση - σχεδιασμός Δραστηριοτήτων
3η Παιδαγωγικό Ινστιτούτο	Δευτέρα 23/3/2026 (16:00-19:00)	Βιωματικό Εργαστήριο: Αξιοποίηση πραγματικών δεδομένων σε εκπαιδευτικές δραστηριότητες - Προσομοιώσεις και ανάλυση σεναρίων • Αξιοποίηση/ανάλυση πραγματικών δεδομένων και προσομοιώσεων σε παιδαγωγικές δραστηριότητες – Παραδείγματα και σχεδιασμός δραστηριοτήτων
4η Παιδαγωγικό Ινστιτούτο	Πέμπτη 26/3/2026 (16:00-19:00)	Βιωματικό Εργαστήριο: Αξιοποίηση πραγματικών δεδομένων σε εκπαιδευτικές δραστηριότητες - Προσομοιώσεις και ανάλυση σεναρίων (Μέρος Β) • Σχεδιασμός δραστηριοτήτων
5η Παιδαγωγικό Ινστιτούτο	Τρίτη 19/5/2026 (16:00-19:00)	Βιωματικό Εργαστήριο: Αξιοποίηση της μεθοδολογίας Μάθηση με Βάση το Πλαίσιο (Context-Based Learning) για σχεδιασμό δραστηριοτήτων • Κατευθυντήριες γραμμές για σχεδιασμό δραστηριοτήτων για την ΕΜΚΚ στην καθημερινή διδασκαλία (προσεγγίσεις, μέθοδοι και τεχνικές) - παραδείγματα • Σχεδιασμός δραστηριοτήτων για την ΕΜΚΚ από τους/τις εκπαιδευτικούς

Εισηγητές/Εισηγήτριες Σεμιναρίου

Δρ. Ελένη Παπαγεωργίου, Παιδαγωγικό Ινστιτούτο Κύπρου

Δρ Κυριάκος Ματθαίου, Κυπριακή Μαθηματική Εταιρεία

Δρ. Όλγα Μαρκογιαννάκη και Δρ. Σωτηρία Στεφανίδου, Κέντρο Ικανοτήτων SURE, Ελλάδα