

Επιστημονική Ημερίδα με θέμα:
"Σύγχρονες Εκπαιδευτικές Προσεγγίσεις / STEM και
Τεχνητή Νοημοσύνη στη Διδακτική Διαδικασία"

23 Ιανουαρίου 2026
Αμφιθέατρο Εργατικού Κέντρου Καλαμάτας

Υπεύθυνοι:	Υπεύθυνος : Δημήτριος Οικονομόπουλος, Περιφερειακός Διευθυντής Εκπαίδευσης Πελοποννήσου, ekonomopoulos@sch.gr, 2710230110, εσωτ. 206 Αναπληρωτής Υπεύθυνος: Νικόλαος Χριστόπουλος, Περιφερειακός Επόπτης Ποιότητας Εκπαίδευσης Πελοποννήσου, nchristopoulos@sch.gr, 2710230119, εσωτ. 304
Υποστήριξη:	Περιφέρεια Πελοποννήσου, Σύλλογος Εστίασης Ν. Μεσσηνίας, Συνεταιρισμός Φαρμακοποιών Νότιας Πελοποννήσου   
Οργανωτική Επιτροπή :	Βεργόπουλος Δημήτριος, Διευθυντής 24^{ου} Δημοτικού Σχολείου Καλαμάτας Καρακατσιάνης Ιωάννης, Διευθυντής 7^{ου} Πειραματικού Γυμνασίου Καλαμάτας Κοσμοπούλου Αγγελική – Μαρία, Εκπαιδευτικός αποσπασμένη στην ΠΔΕ Πελοποννήσου Λιακοπούλου Ευστρατία, Διευθύντρια Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Λακωνίας Μιχαλόπουλος Ιωάννης, Εκπαιδευτικός 24^{ου} Δημοτικού Σχολείου Καλαμάτας Οικονομόπουλος Δημήτριος, Περιφερειακός Διευθυντής Εκπαίδευσης Πελοποννήσου Παπαδόγιαννης Ηλίας, Αναπληρωτής Προϊστάμενος Αυτοτελούς Διεύθυνσης Διοικητικής, Οικονομικής και Παιδαγωγικής Υποστήριξης ΠΔΕ Πελοποννήσου Παυλή Βασιλική, Εκπαιδευτικός 7^{ου} Πειραματικού Γυμνασίου Καλαμάτας Πολίτης Φώτιος, Διευθυντής Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Λακωνίας Σιούτη Θεοφανεία, Διευθύντρια Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Μεσσηνίας Σολακίδου Δέσποινα, Προϊσταμένη Τμήματος Γ΄ Προσωπικού ΠΔΕ Πελοποννήσου Σπάλας Δημήτριος, Εκπαιδευτικός 7^{ου} Πειραματικού Γυμνασίου Καλαμάτας Φραγκής Ιωάννης, Διευθυντής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Μεσσηνίας

	Χριστοφορίδου Αλεξάνδρα , Εκπαιδευτικός 24 ^{ου} Δημοτικού Σχολείου Καλαμάτας
Επιστημονική Επιτροπή:	Βαβουγιός Διονύσιος, Ομότιμος Καθηγητής / Σχολή Θετικών Επιστημών Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, γνωστικό αντικείμενο : «Φυσική και η Διδακτική της» / Τμήμα Φυσικής / Ιδρυτικό Μέλος Ελληνικής Εκπαιδευτικής Ένωσης 3STEM Ζύλης Λάζαρος, Καθηγητής Μετα-Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης / ΔΥΠΑ Καλαμάτας / Τμήμα Δικτύων και Τηλεπικοινωνιών / γνωστικό αντικείμενο : «Εκπαιδευτικός Ηλεκτρονικός Μηχανικός» / Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε / Τμήμα Εκπαιδευτικών ΗΛΝ & ΗΛΓ Μηχανικών / Μέλος Ελληνικής Εκπαιδευτικής Ένωσης 3STEM Καλοβρέκτης Κωνσταντίνος, Μεταδιδακτορικός Ερευνητής / Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας / Μέλος ΣΕΠ του ΕΑΠ / Μέλος (ΔΣ) Ελληνικής Εκπαιδευτικής Ένωσης 3STEM Κανακάρη Ελένη, Σύμβουλος Εκπαίδευσης Νηπιαγωγών Μεσσηνίας Κοκκονός Αντώνιος, Τακτικός Επόπτης Ποιότητας Εκπαίδευσης ΔΠΕ Λακωνίας Μήτρακας Νικόλαος, Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης / Πρότυπο Δημόσιο Ωνάσειο Γυμνάσιο Κοζάνης / Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης / Τμήμα Φυσικής Παλιούρας Αριστείδης, Διευθυντής / 3^{ου} Εργαστηριακού Κέντρου Ανατολικής Αττικής/Ραφίνας, γνωστικό αντικείμενο : «Πληροφορική» / Μέλος Ελληνικής Εκπαιδευτικής Ένωσης 3STEM Παρίση Μαρία, Τακτική Επόπτρια Ποιότητας Εκπαίδευσης ΔΠΕ Μεσσηνίας Πουλόπουλος Βασίλειος, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων Πανεπιστημίου Πελοποννήσου Σόλαρης Ιωάννης, Τακτικός Επόπτης Ποιότητας Εκπαίδευσης ΔΔΕ Μεσσηνίας Τσιχουρίδης Χαρίλαος, Αναπληρωτής Καθηγητής / Σχολή Ανθρωπιστικών Επιστημών Πανεπιστήμιο Πατρών / γνωστικό αντικείμενο : «Φυσικές Επιστήμες και η Διδακτική τους» / Τμήμα Επιστημών της Εκπαίδευσης και Κοινωνικής Εργασίας Χριστόπουλος Νικόλαος, Περιφερειακός Επόπτης Ποιότητας Εκπαίδευσης Πελοποννήσου Ψυχάρης Σαράντος, Καθηγητής / Ανώτατης Σχολής Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε, γνωστικό αντικείμενο : «Εκπαιδευτικές Εφαρμογές των Υπολογιστικών Επιστημών» / Πρόεδρος της Ελληνικής Εκπαιδευτικής Ένωσης 3STEM

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ "Σύγχρονες Εκπαιδευτικές Προσεγγίσεις / STEM και Τεχνητή Νοημοσύνη στη Διδακτική Διαδικασία" 23 Ιανουαρίου 2026 - Αμφιθέατρο Εργατικού Κέντρου Καλαμάτας	
9:15 – 9:45	Προσέλευση, Επιβεβαίωση εγγραφών
09:45 – 10:00	Καλωσόρισμα, Χαιρετισμοί
10:00 – 10:40	«Τεχνητή Νοημοσύνη στη Διδακτική Διαδικασία. Ερωτήματα ήθους», Σεβασμιότατος Μητροπολίτης Μεσσηνίας κ.κ. Χρυσόστομος
10:40 – 11:20	«STEM και τεχνητή νοημοσύνη στην Εκπαίδευση», κ. Σαράντος Ψυχάρης
11:20 – 12:00	«Οντοϋπολογιστικά Συστήματα στην Εκπαιδευτική Διαδικασία», κ. Κωνσταντίνος Καλοβρέκτης
12:00 – 12:40	«Ένας προάγγελος της Εκπαίδευσης STEM. Πειραματικά Εργαστήρια και Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνιών», κ. Διονύσιος Βαβουγιός
12:40 – 13:20	«Τεχνητή νοημοσύνη και διαδίκτυο στην Εκπαίδευση», κ. Βασίλειος Πουλόπουλος
13:20 – 14:15	Διάλειμμα για καφέ/ελαφρύ γεύμα
14:15 – 15:00	«Η χρυσή ψηφιακή τομή του χθες και του αύριο. Εφαρμογή Επαυξημένης Πραγματικότητας με AI», κ. Λάζαρος Ζύλης
15:00 – 16:20	«STEM στην πράξη, Πρακτικά Παραδείγματα με τον Νέο Εξοπλισμό Ρομποτικής», κ. Αριστείδης Παλιούρας «Αλληλεπίδραση πραγματικών και Εικονικών Κόσμων (STEM και Μικτή Πραγματικότητα)», κ. Χαρίλαος Τσιχουρίδης & κ. Νικόλαος Μήτρακας
16:20 -19:00	Εργαστήρια / Έκθεση Σύγχρονων Τεχνολογιών AR/VR και Ρομποτικής & Workshops με αλληλεπίδραση του κοινού