

Δελτίο Τύπου

Απολογισμός Εκπαιδευτικών Δράσεων Μπλε Σχολεία – EUBlueSchools | Ιανουάριος 2026

Στο πλαίσιο του **Ευρωπαϊκού Εκπαιδευτικού Μοντέλου «Μπλε Σχολεία – EUBlueSchools»**, συνεχίστηκαν και κατά το σχολικό έτος 2025–2026, οι εκπαιδευτικές δράσεις σε σχολικές μονάδες Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης της Περιφέρειας Κρήτης. Οι δράσεις υλοποιούνται με τη συμμετοχή και τον συντονισμό Χημικών – Εκπαιδευτικών, καθώς και εκπαιδευτικών άλλων ειδικοτήτων των Φυσικών Επιστημών.

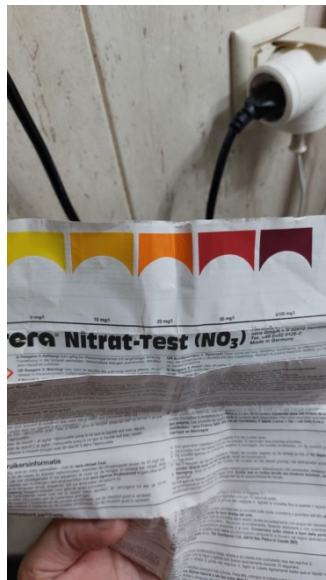
Η **Ένωση Ελλήνων Χημικών – Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης** συμβάλλει ουσιαστικά στην υλοποίηση του προγράμματος, παρέχοντας πέντε (5) σετ ημιποσοτικής χημικής ανάλυσης (test kits), ενώ παράλληλα λειτουργεί ως φορέας διάχυσης και ενίσχυσής του. Μέχρι σήμερα, το πρόγραμμα έχει εφαρμοστεί σε δώδεκα (12) σχολικές μονάδες της Περιφέρειας Κρήτης, με τη συμμετοχή νέων σχολείων να αναμένεται το προσεχές διάστημα.

Ακολουθεί ο απολογισμός των εκπαιδευτικών δράσεων που υλοποιήθηκαν κατά τον **Ιανουάριο 2026**.

14η Εκπαιδευτική Δράση (12–13 Ιανουαρίου 2026)

Πραγματοποιήθηκε ημιποσοτική χημική ανάλυση δειγμάτων νερού βρύσης και βρόχινου νερού από τις περιοχές Ηρακλείου και Αγίου Μύρωνα, με τη χρήση πέντε (5) σετ δοκιμών (test kits) για τον προσδιορισμό φωσφορικών, νιτρικών και νιτρωδών ιόντων, ιόντων αμμωνίου και χλωρίου.

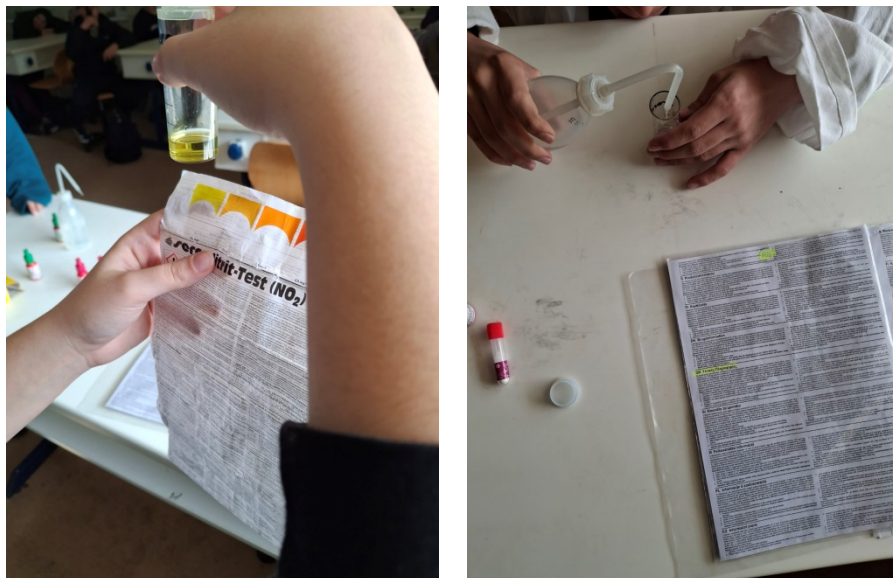
Η δραστηριότητα υλοποιήθηκε από μαθητές και μαθήτριες της Α΄ Λυκείου του ΓΕΛ Αγίου Μύρωνα, υπό την καθοδήγηση της εκπαιδευτικού Αλεξάνδρας Ξυλούρη, Χημικού.



15η Εκπαιδευτική Δράση (27 Ιανουαρίου 2026)

BlueExperiment – EUBlueSchools με συντονιστή την Ζαχαρενένια Τσιριντάνη, Χημικό Μηχανικό από το Πειραματικό Γυμνάσιο Ρεθύμνου.

Μαθητές και μαθήτριες της Β΄ Γυμνασίου συμμετείχαν σε εκπαιδευτική δράση που περιλάμβανε ημιποσοτική χημική ανάλυση δειγμάτων νερού. Η ανάλυση πραγματοποιήθηκε με τη χρήση πέντε (5) σετ δοκιμών (test kits) για τον προσδιορισμό φωσφορικών ιόντων, νιτρικών και νιτρωδών ιόντων, ιόντων αμμωνίου και χλωρίου. Με αφορμή τα αποτελέσματα των δοκιμών, ακολούθησε συζήτηση σχετικά με τις προδιαγραφές ποιότητας των υδάτων, όπως αυτές ορίζονται από την εθνική και την ευρωπαϊκή νομοθεσία, καθώς και για τη σημασία της παρακολούθησης και προστασίας των υδατικών πόρων.



Συνολικά, **δώδεκα (12) εκπαιδευτικά έργα** υλοποιούνται σε **δεκατρείς (13) σχολικές μονάδες** της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης στο πλαίσιο του Δικτύου Ευρωπαϊκών Μπλε Σχολείων (EUBlueSchools). Τα έργα εντάσσονται στο τοπικό δίκτυο «Μπλε Σχολεία – BLUE25» και υλοποιούνται με τον συντονισμό της Συμβούλου Εκπαίδευσης **Δρ. Μαρίας Καλαθάκη**, Βιολόγου, και τη στήριξη της **Περιφέρειας Κρήτης** και της **Ένωσης Ελλήνων Χημικών – Π.Τ. Κρήτης**.

Οι δράσεις συνεχίζονται καθ' όλη τη διάρκεια του σχολικού έτους 2025–2026, με στόχο την ενίσχυση του μπλε εγγραμματισμού και την ευαισθητοποίηση των μαθητών και μαθητριών γύρω από τη βιωσιμότητα των θαλάσσιων οικοσυστημάτων.

Παραμένετε σε σύνδεση για συνεχή ενημέρωση!

Σύνταξη:

Δρ. Κατερίνα Βαβουράκη

Χημικός – Εκπαιδευτικός

Ταμίας Δ.Ε. Ένωσης Ελλήνων Χημικών – Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης