

GLOBE Κύπρου 2026–2027

Οργάνωση της σχολικής δράσης

Συνάντηση εκπαιδευτικών
14 Οκτωβρίου 2026

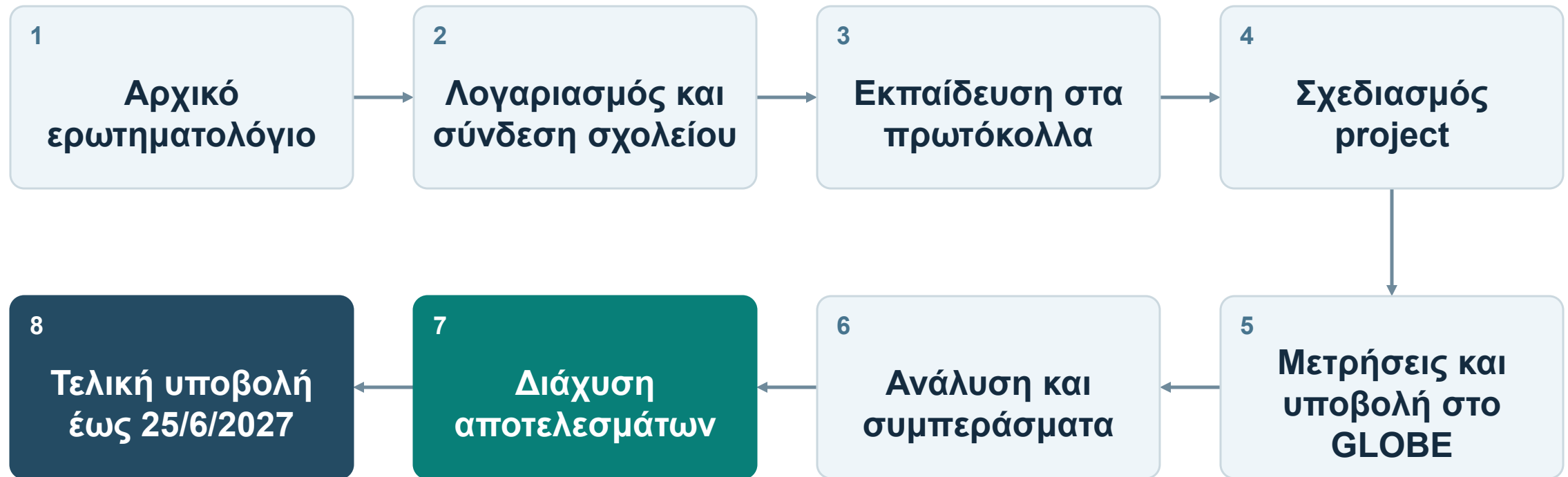
Νικόλας Γενεθλίου
Εθνικός συντονιστής GLOBE Κύπρου

Μετρήσεις και ένα project ανά σχολείο

- Συνεχίζουμε ή ξεκινάμε μετρήσεις που μπορούμε να υποστηρίξουμε.
- Επιλέγουμε ένα project επιστήμης των πολιτών με μετρήσιμα αποτελέσματα.
- Οι μαθητές συμμετέχουν στην έρευνα και στην παρουσίαση.
- Δίνουμε ιδιαίτερη έμφαση στη διάχυση των αποτελεσμάτων.

Το θέμα και ο ρυθμός προσαρμόζονται στις δυνατότητες του σχολείου.

Η διαδικασία της σχολικής δράσης



Αρχές Φεβρουαρίου 2027

Σύντομη αυτοαξιολόγηση και υποστήριξη, σε όποιο στάδιο βρίσκεται το σχολείο

Λογαριασμός και σύνδεση με το σχολείο

Περίπτωση	Βασική ενέργεια
Νέος εκπαιδευτικός Υπάρχον σχολείο	Λογαριασμός, σύνδεση με το σχολείο και εκπαίδευση.
Νέος εκπαιδευτικός Νέο σχολείο	Λογαριασμός, δημιουργία σχολείου μέσω συντονιστή, σύνδεση και εκπαίδευση.
Εκπαιδευμένος εκπαιδευτικός Νέο σχολείο	Υπάρχων λογαριασμός, δημιουργία σχολείου μέσω συντονιστή και σύνδεση.
Εκπαιδευμένος εκπαιδευτικός Υπάρχον σχολείο	Έλεγχος σύνδεσης, θέσεων και αλλαγών στα πρωτόκολλα.

Εκπαίδευση στα πρωτόκολλα του project

Για κάθε πρωτόκολλο επιλέγουμε μία από τις διαθέσιμες διαδρομές.

- Μελέτη του αντίστοιχου Field Guide.
- Data Collection eTraining στο GLOBE Network.
- Protocol eTraining και αξιολόγηση.
- Συμμετοχή σε καταχωρισμένο workshop.

Οι ήδη εκπαιδευμένοι ελέγχουν τις τωρινές οδηγίες και κάνουν πιλοτική μέτρηση.

Το αρχικό ερωτηματολόγιο

- Σχολείο και υπεύθυνος εκπαιδευτικός.
- Άλλοι εκπαιδευτικοί που θα συμμετέχουν ή θα βοηθούν.
- Εκτιμώμενος αριθμός μαθητών.
- Κατάσταση μετεωρολογικού σταθμού.
- Project που προτιθέμεθα να υλοποιήσουμε.

Μπορεί να δηλωθεί δική μας ιδέα ή «Υπό διαμόρφωση».

Ενδεικτικά projects με μετεωρολογικό σταθμό

Νερό μετά τη βροχή

Βροχόπτωση και σημεία της αυλής όπου παραμένει νερό.

Ο καιρός σε δύο σχολεία

Σύγκριση θερμοκρασίας αέρα σε κοινές ώρες ή περιόδους.

Ο καιρός πριν από τη βροχή

Παρακολούθηση πίεσης, βροχής και νεφοκάλυψης.

Ενδεικτικά projects χωρίς μετεωρολογικό σταθμό

Σύννεφα και δορυφορικές παρατηρήσεις

Κινητό ή tablet με GLOBE Observer.

Η άνοιξη της συκιάς ή άλλου φυλλοβόλου

Παρακολούθηση οφθαλμών και ανάπτυξης φύλλων.

Τα δέντρα της σχολικής αυλής

Ύψος, περίμετρος κορμού και χάρτης δέντρων.

Το εγχειρίδιο περιλαμβάνει 16 επιλογές και δυνατότητα δικού μας θέματος.

Μετρήσεις και υποβολή δεδομένων

- Ακολουθούμε το πρωτόκολλο και οργανώνουμε μαθητικούς ρόλους.
- Καταγράφουμε θέση, ημερομηνία, ώρα, μονάδες και συνθήκες.
- Ελέγχουμε τις τιμές και κρατούμε αρχείο των μετρήσεων.
- Υποβάλλουμε μέσω GLOBE Observer ή dataentry.globe.gov.

Επιβεβαιώνουμε ότι η αποστολή ολοκληρώθηκε και ότι το σχολείο είναι σωστό.

Διάχυση των αποτελεσμάτων

Οι μαθητές εξηγούν τι βρήκαν και γιατί αφορά το κοινό τους.

- Κοινό: άλλες τάξεις, γονείς, σχολεία ή τοπική κοινότητα.
- Μορφή: παρουσίαση, αφίσα, άρθρο, βίντεο ή ανταλλαγή με άλλο σχολείο.
- Περιεχόμενο: βασικό εύρημα, μέθοδος και περιορισμοί.
- Τεκμηρίωση: ημερομηνία, κοινό και σύνδεσμος ή σύντομη περιγραφή.

Κάθε σχολείο επιλέγει τους κατάλληλους τρόπους διάχυσης, χωρίς αριθμητική απαίτηση.

Τα τρία ορόσημα της χρονιάς

Πότε	Τι υποβάλλουμε
Στην έναρξη	Αρχικό ερωτηματολόγιο με ομάδα, εξοπλισμό και αρχική ιδέα.
Αρχές Φεβρουαρίου 2027	Σύντομη αυτοαξιολόγηση της διαδικασίας και αναγκών υποστήριξης.
Έως 25 Ιουνίου 2027	Τελική παρουσίαση της εργασίας, δεδομένα και τεκμηρίωση διάχυσης.

Η αυτοαξιολόγηση του Φεβρουαρίου συμπληρώνεται σε λίγα λεπτά και δεν βαθμολογείται.

Χρηματοδότηση και αγορές

€350

**ανά σχολείο
στα 14 εγκεκριμένα
σχολεία**

Η χρηματοδότηση θα
φτάσει τις επόμενες
ημέρες στη σχολική
εφορεία.

- Σχολεία χωρίς σταθμό ή με ελαττωματικό σταθμό μπορούν να αγοράσουν νέο.
- Θα σας στείλω προδιαγραφές και 1–2 πιθανούς εισαγωγείς.
- Για οποιαδήποτε αγορά, στείλτε μου ηλεκτρονικά τις αποδείξεις.

Το εγχειρίδιο και τα επόμενα βήματα

Θα σας σταλεί το αναλυτικό εγχειρίδιο δράσης.

Βήματα εγγραφής και μετρήσεων, 16 προτάσεις projects και υποδείγματα εργασίας.

- Συμπληρώνουμε το αρχικό ερωτηματολόγιο.

<https://forms.cloud.microsoft/e/ugM3J3Ke0A>

- Ελέγχουμε τον λογαριασμό και τον διαθέσιμο εξοπλισμό.
- Οργανώνουμε την ομάδα και επιλέγουμε αρχική ιδέα project.
- Ενημερώνουμε τον συντονιστή για τις ανάγκες υποστήριξης.