



07-Pathway questionnaire Pre-event (Greek)

Αγαπητοί συμμετέχοντες,

Σας ευχαριστούμε πολύ για τη συμμετοχή σας σε αυτήν την εκδήλωση του έργου PATHWAY.

Στο πλαίσιο αυτού του έργου θα σας ζητήσουμε να μας δώσετε κάποιες βασικές πληροφορίες για σας. Αυτές θα μας βοηθήσουν να κατανοήσουμε καλύτερα τις ανάγκες σας κι επομένως να βελτιώσουμε τις δραστηριότητές μας (εκδηλώσεις, εργαστήρια, σεμινάρια, κ.λπ.).

Σας ευχαριστούμε εκ των προτέρων για το χρόνο που διαθέσατε για την συμπλήρωση αυτού του ερωτηματολογίου.

1. * Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (Email):

Παρακαλούμε να σημειώσετε ότι η διεύθυνση του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σας θα χρησιμοποιηθεί ως κωδικός σας και για την αποστολή του τελικού ερωτηματολογίου του PATHWAY και δεν θα συνδεθεί με τις λοιπές απαντήσεις σας.

4. * Κωδικός εκδήλωσης του PATHWAY (Αυτός θα χρησιμοποιηθεί για την αναγνώριση της εκδήλωσης και θα σας δοθεί από τους οργανωτές της.)

5. * Φύλο:

- ☐ Άνδρας
- ☐ Γυναίκα

6. * Ηλικία:

- ☐ 19-30
- ☐ 31-40
- ☐ 41-55
- ☐ >55

7. * Πόσα χρόνια είστε εκπαιδευτικός:

- ☐ <5
- ☐ 5-10
- ☐ 11-20
- ☐ >20

8. * Χαρακτηριστικά του σχολείου σας. Επιλέξτε όλα όσα ισχύουν: π.χ. Σχολείο ειδικής αγωγής και Σχολείο της περιφέρειας.

- | | |
|---|--|
| ☐ Πρωτοβάθμια εκπαίδευση (6-12 ετών) | ☐ Γυμνάσιο (12-15 ετών) |
| ☐ Λύκειο (15 – 18 ετών) | ☐ Ανώτατη εκπαίδευση |
| ☐ Τεχνική / Επαγγελματική εκπαίδευση | ☐ Σχολείο ειδικής αγωγής |
| ☐ Μικτό σχολείο | ☐ Σχολείο θηλέων |
| ☐ Σχολείο αρρένων | ☐ Σχολείο αστικού κέντρου |
| ☐ Σχολείο μικρής πόλης ή της περιφέρειας | ☐ Αγροτικό σχολείο |
| ☐ Σχολείο σε μειονεκτούσες / υποβαθμισμένες αστικές περιοχές | |
| ☐ Δημόσιο σχολείο (κρατική χρηματοδότηση) | ☐ Ιδιωτικό σχολείο (ιδιωτική χρηματοδότηση) |
| ☐ Άλλο (παρακαλώ προσδιορίστε) | |

9. * Σε ποια ευρωπαϊκή χώρα διδάσκετε;

10. * Διδακτικά αντικείμενα που διδάσκετε (μπορείτε να επιλέξετε περισσότερα του ενός)

- ☐ Φυσική ☐ Χημεία ☐ Βιολογία ☐ Μαθηματικά
☐ Φυσικές Επιστήμες (βιολογία, χημεία, φυσική με ενοποιημένο τρόπο)
☐ Σχέδιο και Τεχνολογία ☐ Τεχνολογία της Πληροφορίας (Πληροφορική, ΤΠΕ)
☐ Άλλο (παρακαλώ προσδιορίστε)

11. * Μέσος όρος ηλικίας των μαθητών/σπουδαστών σας.

(Είναι επίσης δυνατόν να επιλέξετε περισσότερες της μιας απαντήσεις, εφόσον ισχύουν)

- ☐ 05-10 ετών ☐ 11-14 ετών ☐ 15-18 ετών ☐ 19+ ετών

12. * Ποιά από τα παρακάτω στοιχεία συνήθως συμπεριλαμβάνετε στην παιδαγωγική προσέγγιση που χρησιμοποιείτε στη διδασκαλία σας;

- | | <i>Ναι</i> | <i>Όχι</i> | <i>Δεν ισχύει</i> |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| a. Προκαλώ το ενδιαφέρον και την περιέργεια των μαθητών για ένα επιστημονικό πρόβλημα ή μια επιστημονική πρόκληση. | ☐ | ☐ | ☐ |
| b. Ζητάω από τους μαθητές να εκφράσουν με λόγια το επιστημονικό πρόβλημα ή την επιστημονική πρόκληση. | ☐ | ☐ | ☐ |
| e. Ζητάω από τους μαθητές μου, είτε ατομικά είτε συλλογικά, να συγκρίνουν και αντιπαραβάλλουν τα συγκεκριμένα αποτελέσματα των πειραμάτων με τα αναμενόμενα, προκειμένου να επικυρώσουν τις διερευνήσεις τους. | ☐ | ☐ | ☐ |

13. * Πόσες ώρες επαγγελματικής επιμόρφωσης στη διδακτική των φυσικών επιστημών, της τεχνολογίας, της μηχανικής και των μαθηματικών παρακολουθείτε κάθε χρόνο;

- ☐ Αυτό είναι το πρώτο μου πρόγραμμα επαγγελματικής επιμόρφωσης
☐ < 5 ώρες (Παρακολουθώ λιγότερο από 5 ώρες το χρόνο προγράμματα επιμόρφωσης στη διδακτική των φυσικών επιστημών, της τεχνολογίας, της μηχανικής και των μαθηματικών)
☐ 5-30 ώρες (Μεταξύ 5 και 30 ώρες το χρόνο)
☐ 31-99 ώρες (Μεταξύ 31 και 99 ώρες το χρόνο)
☐ > 100 ώρες (Πάνω από 100 ώρες το χρόνο)

14. * Ποιό είναι το επίπεδο κατανόησή σας της Διερευνητικής Μάθησης των Φυσικών Επιστημών και των Μαθηματικών (IBSME);

- | | 1: Χαμηλό | 2 | 3 | 4: Υψηλό |
|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Νομίζω ότι το επίπεδό μου είναι. | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |

15. * Σύμφωνα με όσα γνωρίζετε, ποια θεωρείτε ότι είναι τα χαρακτηριστικά της Διερευνητικής Μάθησης των Φυσικών Επιστημών και των Μαθηματικών (IBSME);

16. * Πόσο συχνά χρησιμοποιείτε τη Διερευνητική Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών και των Μαθηματικών (IBSME) πριν την προετοιμασία σας για αυτό το εργαστήριο;

- ☐ Πολύ συχνά. ☐ Συχνά. ☐ Σπάνια. ☐ Ποτέ.