

ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ

ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2023-2024

Πρόγραμμα

Το πρόγραμμα θα περιλαμβάνει 6 τρίωρες επισκέψεις στο σχολείο (3 παρακολούθησεις, 1 διδακτική παρέμβαση σε μια ομάδα μαθητών εκτός τάξης και 2 διδασκαλίες στην τάξη) καθώς και 7 τρίωρες συναντήσεις στο πανεπιστήμιο (σχεδιασμός – συζήτηση των εμπειριών – ανάλυση διδασκαλιών).

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζεται ένα σχέδιο των επισκέψεων και συναντήσεων με κάθε ομάδα. Οι συγκεκριμένες μέρες και ώρες θα οριστικοποιηθούν μετά από συνεννόηση με τα σχολεία και τους συνοδούς.

| Ημερομηνίες | Δραστηριότητες |
|-------------------------|---|
| 13/02/2024 & 15/02/2024 | Συναντήσεις στο πανεπιστήμιο |
| 20/02/2024 & 22/02/2024 | Συναντήσεις στο πανεπιστήμιο |
| 26/2/2024-01/03/2024 | Επίσκεψη στο σχολείο (1 ^η παρακολούθηση) |
| 05/03/2024 & 07/03/2024 | Συναντήσεις στο πανεπιστήμιο |
| 11/03/2024-15/03/2024 | Επίσκεψη στο σχολείο (2 ^η παρακολούθηση) |
| 19/03/2024 & 21/03/2024 | Συναντήσεις στο πανεπιστήμιο |
| 25/03/2024-29/03/2024 | Επίσκεψη στο σχολείο (3 ^η παρακολούθηση) |
| 02/04/2024 & 04/04/2024 | Συναντήσεις στο πανεπιστήμιο |
| 08/04/2024-12/04/2024 | Επίσκεψη στο σχολείο (διδασκαλία) |
| 16/04/2024 & 18/04/2024 | Συναντήσεις στο πανεπιστήμιο |
| 22/04/2024-26/04/2024 | Επίσκεψη στο σχολείο (διδασκαλία) |
| 13/05/2024 - 17/05/2024 | Επίσκεψη στο σχολείο (διδασκαλία) |
| 21/05/2024 & 23/05/2024 | Συναντήσεις στο πανεπιστήμιο |
| 27/05/2024-31/05/2024 | Συναντήσεις στο πανεπιστήμιο/ Παρουσιάσεις φοιτητών- Παράδοση φακέλων |

Υποχρεώσεις φοιτητών- φοιτητριών

Η συμμετοχή τόσο στις επισκέψεις όσο και στις συναντήσεις είναι υποχρεωτική.

Οι φοιτητές/ φοιτήτριες θα συνεργαστούν ανά δύο και θα παραδώσει ο καθένας ατομικό ηλεκτρονικό φάκελο εργασιών με τις δραστηριότητες που θα αναλάβουν και θα φέρουν σε πέρας. Οι εργασίες θα κατατεθούν στην ηλεκτρονική τάξη ανά εβδομάδα. Η αξιολόγηση θα γίνει με βάση **το φάκελο εργασιών, την παρουσία στο σχολείο** και στις συναντήσεις καθώς και από μια **γραφτή εξέταση**.

Δραστηριότητες του προγράμματος

Επισκέψεις στο σχολείο

- 3 παρακολούθησεις μαθημάτων – Συζήτηση με τον/την εκπαιδευτικό της τάξης πριν και μετά τη διδασκαλία.
- Δύο διδασκαλίες για κάθε φοιτητή/τρια που εστιάζουν κυρίως στη μαθηματική κατανόηση, στην ανάπτυξη στρατηγικών επίλυσης προβλήματος, στη δικαιολόγηση/απόδειξη, και στον πειραματισμό με διδακτικά εργαλεία.

Συναντήσεις στο Πανεπιστήμιο

Στις συναντήσεις στο πανεπιστήμιο οι φοιτητές και οι φοιτήτριες θα πειραματίζονται σε καταστάσεις που θα τους βοηθήσουν στις διδασκαλίες που θα κάνουν αλλά και γενικότερα στο να μεταφέρουν γνώσεις που έχουν αποκτήσει τόσο στα μαθηματικά όσο και στη διδακτική τους στην πράξη. Κάποιες από τις δραστηριότητες που θα γίνουν στις συναντήσεις θα είναι:

- Παρακολούθηση βιντεοσκοπημένων διδακτικών επεισοδίων, εντοπισμός αξόνων (π.χ. οι αναπαραστάσεις που χρησιμοποιούνται στο μάθημα, οι στρατηγικές που αναπτύσσουν οι μαθητές), και ανάλυση των επεισοδίων ως προς τους άξονες που θα καθοριστούν.
- Μελέτη της παρουσίας μιας έννοιας μέσα στο αναλυτικό πρόγραμμα και στα σχολικά εγχειρίδια (π.χ πώς παρουσιάζεται η έννοια της συνάρτησης στο αναλυτικό πρόγραμμα και στα σχολικά εγχειρίδια)
- Πειραματισμός με διάφορες προσεγγίσεις – Σχεδιασμός διδακτικών εργαλείων.

Υποχρεώσεις συνοδών

- Αναλαμβάνουν ως συνοδοί μιας ομάδας 2 φοιτητών/τριών όταν αυτή η ομάδα επισκέπτεται το σχολείο.
- Συζητούν με τα μέλη της ομάδας θέματα σχετικά με τη διδασκαλία.
- Υποστηρίζουν τα μέλη της ομάδας που έχουν αναλάβει όταν σχεδιάζουν μια διδακτική παρέμβαση.
- Αξιολογούν την ομάδα που έχουν αναλάβει ως προς το επίπεδο συνεργασίας και την πληρότητα του φακέλου εργασιών.

Αξιολόγηση φοιτητών/φοιτητριών

- Γραπτή εξέταση 40%
- Φάκελος εργασιών και συμμετοχή στο μάθημα (60%)