



Ενσωματώνοντας την Επιστήμη των Δεδομένων στη σχολική τάξη Σεμινάριο 13 και 14 Φεβρουαρίου 2026 για φοιτητές, εκπαιδευτικούς και εκπαιδευτές εκπαιδευτικών STEAM ειδικοτήτων

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Τόπος: Εργαστήριο Η/Υ, Τμήμα Μαθηματικών ΕΚΠΑ,
Πανεπιστημιούπολη Ζωγράφου

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 02 2026
12.00- 16.00

ΣΑΒΒΑΤΟ 14 02 2026
12.00- 16.00

Παρουσίαση του
προγράμματος DataSETUP
και της φιλοσοφίας του

Θεματική Ενότητα 2:
Παίζοντας με δεδομένα:
Μηχανική Μάθηση και ΤΝ
μέσα από το Πέτρα–Μολύβι–
Χαρτί

Θεματική Ενότητα 1:
Αναλύοντας φαινόμενα του
Διαστήματος με την
Επιστήμη Δεδομένων:
Αόρατες καταιγίδες,
πραγματικές συνέπειες

Συμπεράσματα & λήξη

► Οι συμμετέχοντες στη διάρκεια του σεμιναρίου

- θα εργαστούν με εκπαιδευτικά modules βασισμένα σε αυθεντικά δεδομένα,
- θα διερευνήσουν και θα οπτικοποιήσουν δεδομένα με ψηφιακά εργαλεία (π.χ. CODAP),
- θα συζητήσουν διδακτικές στρατηγικές, ζητήματα ηθικής και αξιολόγησης στη διδασκαλία της Επιστήμης των Δεδομένων.

► Με την ολοκλήρωση του σεμιναρίου, οι συμμετέχοντες θα αποκτήσουν:

- πρακτικές διδακτικές ιδέες και εξοικείωση με μεγάλα σύνολα δεδομένων,
- τρόπους διδακτικής εφαρμογής στη σχολική πράξη,
- γνώσεις και αυτοπεποίθηση στη διδασκαλία με πραγματικά δεδομένα,

► Δεν απαιτείται προηγούμενη εμπειρία.

► Θα δοθούν βεβαιώσεις συμμετοχής.

Πληροφορίες: Χρυσουγή Τριανταφύλλου, email: chrtrianraf@math.uoa.gr

Promoting Data
Science Education
for Teacher Education
at the University level



<https://datasetup.euc.ac.cy>



Δηλώσεις συμμετοχής:

μέσω του συνδέσμου

<https://forms.gle/4kPaU5Yg7kqYr4fDA>

ή σαρώστε τον QR code



Scan me



Funded by
the European Union

Erasmus+

Enriching lives, opening minds.

Grant agreement No 2023-1-DE01-KA220-HED-000160333