

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ: Καινοτόμες Μεθοδολογίες Καλλιέργειας της Γεωχωρικής Σκέψης στη Σχολική Εκπαίδευση

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: Κάβουρας Μαρίνος

Λήξη – Διάρκεια : 44 μήνες

Τομέας: Α

Χρηματοδότης: Αυτοχρηματοδοτούμενο

Ιστοσελίδα:

Περιγραφή: Η γεωχωρική σκέψη είναι ένας συνδυασμός γνώσεων και δεξιοτήτων που υποστηρίζει τους ανθρώπους στον εντοπισμό και την ερμηνεία της θέσης, της απόσπασης, των σχέσεων, του προσανατολισμού, της κίνησης, της αλλαγής, των προτύπων και των τάσεων στον χώρο. Είναι σημαντικό να καλλιεργείται στην σχολική εκπαίδευση, καθώς αποτελεί μια οριζόντια ικανότητα για τους κλάδους STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics), τις κοινωνικές και ανθρωπιστικές επιστήμες, τις τέχνες, αλλά και την καθημερινή ζωή. Οι χάρτες και χωρικές αναπαραστάσεις γενικότερα αποτελούν πολύτιμα εργαλεία στην κατεύθυνση αυτή. Το ερευνητικό έργο θα διερευνήσει, αναπτύξει, εφαρμόσει και αξιολογήσει καινοτόμες μεθοδολογίες για την ενίσχυση της γεωχωρικής σκέψης των μαθητών, μεταφέροντας ακαδημαϊκή γνώση και ερευνητικές πρακτικές στα πεδία της Χαρτογραφίας και της Επιστήμης Γεωγραφικής Πληροφορίας στη σχολική εκπαίδευση. Άμεσα ωφελούμενο θα είναι οι μαθητές και οι εκπαιδευτικοί Ελληνικών σχολείων, ενώ ευρύτερα οφέλη θα προκύψουν από την επικοινωνία των δραστηριοτήτων και των αποτελεσμάτων του έργου σε ευρύτερα κοινό.