

Newsletter 1

Excellence in Math Education through (e-) Debate and Diversity



With the support of the
Erasmus+ Programme
of the European Union



ON THIS NEWSLETTER

- Το Έργο
- Στόχοι
- What we have done



Το Έργο

Το έργο $E = MD^2$ στοχεύει να βελτιώσει τις μαθηματικές δεξιότητες των νέων μαθητών δημιουργώντας παράλληλα μια συμπεριληπτική τάξη (χωρίς αποκλεισμούς). Μέσα από διαφορετικούς τρόπους διδασκαλίας των μαθηματικών, το έργο στοχεύει να αυξήσει τα κίνητρα των μαθητών που συχνά βρίσκουν αυτό το μάθημα δύσκολο και απομονωμένο από την καθημερινή ζωή.

Η συμπερίληψη λαμβάνεται υπόψη σε αυτό το έργο. Ειδικότερα, διανοητικές αναπηρίες όπως η δυσαριθμησία (μια αναπηρία που επηρεάζει άμεσα τον τομέα των μαθηματικών) λαμβάνονται υπόψη στη διαδικτυακή προσέγγιση STEAM, ενθαρρύνοντας τους μαθητές να αναπτύξουν ψηφιακές δεξιότητες.

Στόχοι

- Αναζήτηση αριστείας στα μαθηματικά και κίνητρο για συμπερίληψη.
- Βελτίωση της απόδοσης των μαθητών με αναπηρία.
- Αναβάθμιση του προφίλ των δασκάλων των μαθηματικών μέσα από την ανταλλαγή γνώσεων σχετικά με τα μαθηματικά και τις συμπεριληπτικές τάξεις.

Ομάδες Στόχοι

- Μαθητές και εκπαιδευτικοί δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης
- Ειδικοί και καθηγητές STEAM VET.
- Δήμοι, ΜΜΕ, φορείς χάραξης πολιτικής

Συνεργάτες

- Asociació Programes Educatius Open Europe - Espanjola
- Kypríakí Mathimatikí Etairía - Cyprus
- Goce Delčev State University Štip - The Republic of North Macedonia
- Scoala Gimnaziala Ion Agarbiceanu Alba Iulia - Romania
- Osnovna škola Vodice - Croatia
- Municipality Primary School Ilinden - The Republic of North Macedonia
- Institut Julio Antonio - Spain



Τι έχουμε κάνει μέχρι στιγμής



- Πραγματοποίηση Έρευνας με στόχο έμπειρους δασκάλους σε αίθουσες χωρίς αποκλεισμούς, γονείς και μαθητές
- Συλλογή καλών πρακτικών που οι δάσκαλοι στα σχολεία συνειδητοποιούν ή βρίσκουν ενδιαφέρουσες στο πλαίσιο του έργου και που θα μπορούσαν να έχουν αντίκτυπο στην αύξηση του κινήτρου για την εκμάθηση μαθηματικών σε όλες τις προσδιορισμένες ομάδες μαθητών στην τάξη χωρίς αποκλεισμούς
- Οργάνωση και αξιολόγηση ομάδων συζήτησης αλληλεπίδρασης

Ιστοσελίδα

www.excellenceinmath.eu

Facebook

www.facebook.com/ExcellenceinMath/

Instagram

www.instagram.com/excellenceinmath/