

NEWSLETTER 3

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



Co-funded by
the European Union



EXCELLENCE IN MATH

"PURE MATHEMATICS IS, IN ITS WAY, THE POETRY OF LOGICAL IDEAS".
ALBERT EINSTEIN

$$E=MD^2$$

Στις 20-21 Απριλίου 2022, η κοινοπραξία του έργου συναντήθηκε στην Alba Iulia (Ρουμανία) για να αναλύσει το υλικό που αναπτύχθηκε στο πλαίσιο του έργου.

Το ηλεκτρονικό βιβλίο: "Έκθεση της ανάλυσης της διδακτικής μεθοδολογίας $e=md^2$ - Συλλογή καλών πρακτικών" (Αποτέλεσμα 1) ολοκληρώθηκε και δημοσιεύτηκε στην ιστοσελίδα.

Οι εταίροι ολοκληρώνουν το Αποτέλεσμα 2, την ανάπτυξη μιας νέας μεθόδου διδασκαλίας $e=md^2$ και μιας διαδραστικής πλατφόρμας συζήτησης e-MATHDEBATE. Ο κύριος στόχος αυτού του αποτελέσματος είναι η ανάπτυξη μιας νέας μεθόδου διδασκαλίας των μαθηματικών στο πλαίσιο του STEAM, καθοδηγούμενη/υποστηριζόμενη από την επιμόρφωση των εκπαιδευτικών από ομοτίμους, σε μια τάξη χωρίς αποκλεισμούς, υποστηρίζοντας την έννοια της διαφορετικότητας στα μαθηματικά.

Την επόμενη περίοδο, το επίκεντρο θα είναι το Αποτέλεσμα 3, η ανάπτυξη ενός κύκλου μαθημάτων κατάρτισης για εκπαιδευτικούς, για τη χρήση της μεθόδου $E=MD^2$ για την αύξηση των κινήτρων για την εκμάθηση των μαθηματικών μέσω της πλατφόρμας e-MATH DEBATE.



Απρίλιος, 2023

Αριθμός Αναφοράς: 2021-I-ES01-KA220-SCH-000024455

Ανάπτυξη νέας μεθόδου διδασκαλίας E=MD² και διαδραστική πλατφόρμα e- MATH DEBATE



Τον Απρίλιο, τα σχολεία που συμμετέχουν στο πρόγραμμα οργάνωσαν μια τοπική εκδήλωση στην πόλη τους για να παρουσιάσουν τα αποτελέσματα του προγράμματος. Στις εκδηλώσεις συμμετείχαν εκπαιδευτικοί, γονείς και τοπικές αρχές που είναι υπεύθυνες για τις εκπαιδευτικές πολιτικές. Μέσω της παρουσίασης, οι συμμετέχοντες γνώρισαν τη νέα μέθοδο $E=MD^2$ για τη διδασκαλία των μαθηματικών σε ένα STEAM πλαίσιο, σε μια τάξη χωρίς αποκλεισμούς, και ενημερώθηκαν για την ιδέα της πλατφόρμας e-MATHDEBATE. Οι μαθητές συζήτησαν για ενδιαφέροντα μαθηματικά θέματα. Μετά τη συζήτηση, διοργανώθηκε ένα μίνι συνέδριο ως βάση για τη βιωσιμότητα του έργου.



ΕΤΑΙΡΟΙ

- Associacio Programes Educatius Open Europe -Spain
- Cyprus Mathematical Society- Cyprus
- Goce Delcev State University Stip - The Republic of North Macedonia
- Scoala Gimnaziala Ion Agarbiceanu Alba Iulia - Romania
- Osnovna skola Vodice - Croatia
- Municipality Primary School Ilinden - The Republic of North Macedonia
- Institut Julio Antonio - Spain



Ιστοσελίδα

www.excellenceinmath.eu

facebook

www.facebook.com/ExcellenceinMath/

instagram

www.instagram.com/excellenceinmath/

**INSTITUT
JULIO ANTONIO**

