

Newsletter 1

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



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



U OVOM BILTENU

- O projektu
- Ciljevi
- Ono što smo napravili



O PROJEKTU

Cilj projekta $E = MD^2$ je poboljšati matematičke vještine mladih učenika uz stvaranje inkluzivne učionice. Projektom se kroz različite načine poučavanja matematike želi povećati motiviranost učenika kojima je ovaj predmet često težak i izoliran od svakodnevnog života.

U ovom projektu vodi se računa o inkluziji. Konkretno, intelektualne teškoće kao što je diskalkulija (teškoća koja izravno utječe na područje matematike) uzimaju se u obzir prilikom izrade materijala koji će se koristiti. Kako bi se poboljšale tehnološke vještine, neke aktivnosti se provode online u STEAM-u kako bi učenike potaknuli da razviju svoje digitalne vještine.

Ciljevi

- Traženje izvrsnosti u matematici i motivacija za inkluziju.
- Poboljšanje uspješnosti učenika s teškoćama u razvoju.
- Povećanje vrijednosti nastavnika matematike dijeljenjem znanja o matematici i inkluzivnim učionicama

Ciljne skupine

- Učenici i profesori srednjih škola
- STEAM strukovni profesionalci i učitelji.
- Općine, mediji, zakonodavci

Naši partneri

- Asociacio Programes Educatius Open Europe - Španjolska
- Kyriaki Mathimatiki Etaireia - Cyprus
- Goce Delcev State University Stip - 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



Ono što smo napravili



- Realizacija ankete usmjerene naiskusne učitelje u inkluzivnim razredima, roditelje i učenike
- Zbirka primjera dobrih praksi koje učitelji u školama ostvaruju ili smatraju zanimljivima u kontekstu projekta, a mogle bi utjecati na podizanje motivacije za učenje matematike kod svih učenika u inkluzivnom razredu.
- Organizacija i evaluacija interakcijskih grupa za diskusiju

website

www.excellenceinmath.eu

facebook

www.facebook.com/ExcellenceinMath/

instagram

www.instagram.com/excellenceinmath/