



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



**PROJECT TITLE:** of the Future: Understanding and  
Application of Mathematics with the help of Technology, FutureMath  
**Programme:** Erasmus+  
**Key Action:** Cooperation for innovation and the exchange of good practices  
**Action Type:** Strategic Partnerships for higher education  
**Ref. No.:** 2020-1-RS01-KA203-065388

Prezentacija Erasmus+ **Mathematics of the Future: Understanding and  
Application of Mathematics with the help of Technology, FutureMath,  
2020-1-RS01-KA203-065388**

### Održaće se okviru Konferencija

- Time-frequency representations for function spaces, TIFREFUS, 12. Aprila 2022.
- Prolećni Festival Matematike, 11 maja 2022.

Nosilac projekta je **Univerzitet u Novom Sadu**

### Učesnici projekta:

- Sojuz na istražuvachi na Makedonija - SIM Skopje, Skopje, The Republic of North Macedonia;
- Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Serbia;
- Universiteta politehnica, Timisorara, Romania
- Univerzitet Goce Delčev, Štip, Republika Severna Makedonija

**Cilj** projekta je razvoj STEAM metodologije nastave matematike prilagodjene uslovima nove tehnologije, kao i približavanje matematičkih sadržaja učenicima preko matematičkih modela raznih realnih situacija iz realnog života i drugih nauka.

### Najvažniji Rezultati projekta su:

U okviru projekta formirana je

- Veb stranica [FUTUREMATH \(uns.ac.rs\)](http://FUTUREMATH (uns.ac.rs)) na kojoj su prikazani svi rezulztati projekta;
- Razvijene su smernice i predlozi za STEAM intervenciju u nastavi matematike na Univerzitetskom nivou;
- Razvijeni su novi nastavni materijali za kalkulus kurseve
- Materijali su radjeni na 4 jezika, srpski, makedonski, rumunski i engleski

*"The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein."*