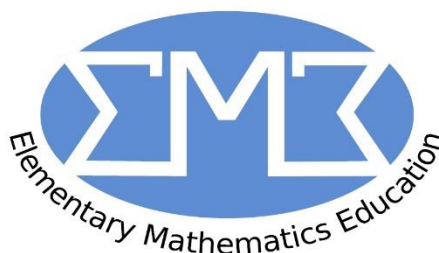


Katedra matematiky a didaktiky matematiky Fakulty přírodovědně-humanitní a pedagogické
Technické univerzity v Liberci ve spolupráci s Jednotou českých matematiků a fyziků
pořádá ve dnech

21. – 23. 4. 2022, Liberec

pod záštitou děkana Fakulty přírodovědně-humanitní a pedagogické Technické univerzity v Liberci
prof. RNDr. Jana Picka, CSc.



26. vědeckou konferenci s mezinárodní účastí **EME 2022**

NOVÉ VÝZVY VE VZDĚLÁVÁNÍ MATEMATICE V PRIMÁRNÍ ŠKOLE

v souladu se Strategií vzdělávací politiky ČR 2030+

Cílem konference je prezentace původních výsledků vědecko-výzkumné a odborné práce v oblasti matematiky a didaktiky matematiky, zaměřené na aplikaci v primárním matematickém vzdělávání a ve vysokoškolské přípravě učitelů.

Hlavní témata konference

- Moderní a inovativní přístupy ve vzdělávání matematice v primární škole
- Rozvoj kreativity a týmové spolupráce ve vzdělávání matematice v primární škole
- Matematika v primární škole napříč vzdělávacími oblastmi
- Rozvoj kompetencí a metodická podpora v přípravě budoucích učitelů matematiky primární školy
- Podpora digitální gramotnosti v primárním vzdělávání

Na konferenci budou předneseny plenární příspěvky v rozsahu 45 min + 15 min diskuse a přihlášené příspěvky jednotlivých účastníků v rozsahu 15 min + 5 min diskuse. Plenární přednášky přislíbili:

- prof. Klaus-Peter Eichler (University of Education Schwabisch-Gmünd, Německo)
- Ing. Marek Kovář, MBE (PANGEA – matematická soutěž)
- prof. Roberto Tortora (University of Naples Federico II, Itálie)

Kulatý stůl

- distanční výuka na prvním stupni s ohledem na žáky se specifickými potřebami

Jednací jazyky

- čeština, slovenština, polština, angličtina

Sborník příspěvků

Pro potřeby konference bude sestaven **sborník abstraktů**, který bude k dispozici i online. Abstrakty příspěvků je nutno zaslat nejpozději **do 28. 2. 2022**. Šablona pro přípravu abstraktu je dostupná na webových stránkách konference v sekci *Informace*.

Účastníci konference mají možnost publikovat přednesené příspěvky v časopisu Učitel matematiky (ISSN 1210-9037) nebo v časopisu Elementary Mathematics Education Journal (ISSN 2694-8133). Pravidla pro publikování příspěvku se řídí pokyny pro autory pro uvedené časopisy.

Učitel matematiky: <https://ojs.cuni.cz/ucitel/about/submissions>

Elementary Mathematics Education Journal: <http://emejournal.upol.cz/authors.php>

Konferenční poplatek

Vložné ve výši **2500 Kč / 100 €** (pro členy JČMF **2000 Kč / 80 €**).

Konferenční poplatek zahrnuje náklady na organizační zajištění konference a sborník abstraktů.

Termín pro úhradu konferenčního poplatku: **do 28. 2. 2022**.

Přihláška

Přihlašování na konferenci bude dostupné **od 1. 11. 2021** na webových stránkách konference.

Termín pro registraci přihlášky na konferenci: nejpozději **do 28. 2. 2022**.

Doprovodný program

- návštěva vědecko-zábavního centra IQLANDIA, o. p. s. s komentovanou prohlídkou nové matematické expozice
- společenský večer

Ubytování a stravování

Organizátoři konference ubytování nezajišťují, účastníci si je zajišťují a hradí sami. Stravování je možné v Menze univerzity či v restauracích v blízkém okolí kampusu TUL. Na webových stránkách konference jsou uvedeny vybrané možnosti ubytování v Liberci.

Kontakty

doc. RNDr. Jana Příhonská, Ph.D. jana.prihonska@tul.cz
doc. Ing. Martin Plešinger, Ph.D. martin.plesinger@tul.cz
Mgr. Jiří Břehovský, Ph.D. jiri.brehovsky@tul.cz

Konferenční email: info.eme2022@tul.cz

Web konference: eme2022.fp.tul.cz

Mezinárodní programový výbor:

Timo Tossavainen (Švédsko), Grazyna Rygal (Polsko), Adam Plocki (Polsko), Ondrej Šedivý (Slovensko), Iveta Scholtzová (Slovensko), Pavol Hanzel (Slovensko), Katarína Žilková (Slovensko), Eva Šmelová (ČR), Josef Molnár (ČR), Jana Příhonská (ČR), Alena Hošpesová (ČR), Bohumil Novák (ČR), Martina Uhlířová (ČR), David Nocar (ČR), Radka Dofková (ČR), Jaroslav Beránek (ČR), Radek Krpec (ČR)

Organizační výbor:

Dana Andrejsová, Daniela Bímová, Václav Bittner, Daniela Bittnerová, Jiří Břehovský, Roman Knobloch, Petra Pirklová, Jana Příhonská, Martin Plešinger, Jana Žáková

Partneři konference

