

MATEMATICKÝ EDULARP

MATEMATIKA HRAVĚ A S RADOSTÍ

Závěrečný seminář k projektu Mathematics Edularp představí design inovativní matematické larpové hry i další náměty pro obohacení výuky matematiky. Seminář je určen všem, které zajímá, jak využít hru ve školním kontextu a kreativně žákům přiblížit matematiku.

Termín: **úterý 21. 6. 2022, 13:30 – 17:00**

Místo: KOVORK, Business centrum VŠB-TUO, Studentská 6202/17, 708 00 Ostrava-Poruba

E-mail: tereza.benesova@vsb.cz

Tel.: 737 713 210

Vstup i občerstvení zdarma

Přednášející:

Mgr. Tereza Benešová, Ph.D.

Mathematics EduLarp - cesta k projektu ve spolupráci zahraničních univerzit

Je hlavním řešitelem projektu Mathematics EduLarp (2019-1-CZ01-KA201-061377). Ve své praxi propojuje vzdělání a zkušenosti z oblasti psychologie, pedagogiky a mediální komunikace. Profesně se věnuje mezinárodní spolupráci ve VaV, popularizaci vědy, práci s talenty a oblasti kognitivní rehabilitace.

Mgr. Josef Kunderát, Ph.D.

Edularp jako prostředek zvyšování žákovské motivace a zapojenosti

Je senior researcher v projektu Mathematics EduLarp (2019-1-CZ01-KA201-061377) a psycholog. Věnuje se oblastem pedagogické a kognitivní psychologie, tématům embodimentu a metaforám. V současnosti vyvíjí interaktivní nástroje pro diagnostiku žákovských postojů. V aplikační oblasti pak působí jako vývojář nedigitálních vzdělávacích her.

Mgr. Simona Ol'hová, Ph.D.

Síla her ve vzdělávání

Působí jako odborná asistentka na Katedře psychologie Filozofické fakulty Ostravské univerzity, kde vyučuje sociální psychologii a interkulturní psychologii. Ústřední oblastí jejího výzkumného zájmu je potenciál nepřímého kontaktu na zmírňování předsudků vůči stigmatizovaným menšinám.

RNDr. Petra Vondráková, Ph.D.

Math4U – Na výsledku záleží!

Pracuje na Katedře aplikované matematiky FEI VŠB-TU Ostrava. Již 10 let je odbornou koordinátorkou v projektech zaměřených na tvorbu materiálů a aplikací pro výuku středoškolské matematiky (Matematika s radostí, STEM4youth, Math4U). Tyto projekty získaly mnoho ocenění v národních i mezinárodních soutěžích (Scientix Awards, eLearning, Label).

Mgr. Monika Jahodová, Ph.D.

Matematika s GeoGebrou

Působí jako odborný asistent na Katedře matematiky a deskriptivní geometrie FS VŠB-TUO. Je členem GeoGebra Institutu Ostrava a také tutorem Math Support Centre. Ve volném čase se věnuje tvorbě didaktických hraček pro děti.