

POZVÁNKA

na otevřené setkání Pracovní skupiny pro rozvoj matematické gramotnosti MAP SO ORP Klatovy na téma

Podpora rozvoje digitálních kompetencí v ZŠ

které se koná **29. 3. 2022 od 15:00 do 18:00**
v Klatovech, Plánická 174 (bývalý Dominikánský klášter)

Cílem je inspirovat pedagogy, jak je možné realizovat výuku v ZŠ v oblasti ICT. Na setkání se budou také plánovat další aktivity z oblasti MG v rámci projektu MAP Klatovy. Hostem setkání bude **Pavel Honzík ze Vzdělávacího centra Úhlava, o. p. s.**, který se zaměří na 3D technologie, virtuální realitu a jejich využití ve výuce. Přítomní si praktickou formou vyzkouší základní 3D modelování v online SW pro tvorbu 3D modelů. Vytvořené modely si následně připraví pro 3D tisk ve sliceru. Budou seznámeni se základy 3D tisku a 3D modelování, které se hodí pro získání složitějších 3D objektů. Součástí bude ukázka, jak lze 3D technologie propojit se světem virtuální reality, jak v ní 3D objekty zobrazit a jak s nimi pracovat. Dozvíte se něco o oblasti virtuální reality, a jaké jsou rozdíly mezi virtuální (VR) a rozšířenou realitou (AR) nebo jak s VR a AR pracovat ve výuce, jak vytvářet VR prohlídky a AR prohlídky se zapojením kouzelné kostky Merge Cube a několika aplikací. Seznámíte se také s jednoduchým základním blokovým programováním 3D modelů a virtuálních světů.

V případě zájmu nabízí obecně prospěšná společnost Úhlava další navazující a rozšiřující kurzy v oblasti ICT.

Pro školy z SO ORP Klatovy je účast zdarma, počet účastníků je ale z kapacitních důvodů omezen a je potřeba se v případě zájmu předem přihlásit. Pokud je to možné doporučujeme, aby si účastníci přinesli vlastní notebook, tablet nebo mobilní telefon (není podmínkou – lze si ho i zapůjčit v místě konání).

Máte-li o setkání zájem, Vaši účast prosím potvrďte nejdéle do 20. 3. 2022 na mail babkova@ekoregion-uhlava.cz či telefon 602 179 381 (Jitka Babková)

Místní akční plán rozvoje vzdělávání II SO ORP Klatovy CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0011066

