



Spolufinancováno  
Evropskou unií



## Zápis ze setkání pracovní skupiny Moderní didaktické formy ze 14. 10. 2024

**Přítomni viz PL**

### **Program setkání pracovní skupiny Moderní didaktické formy:**

- 1) Přivítání
- 2) Využití virtuální reality ve výuce
  - Projdeme si jednu ukázkovou vyučovací hodinu s využitím virtuální reality.
  - Provázet nás bude Filip Lacina - náš koordinátor aktivit zaměřených na virtuální realitu, který má zkušenosti s vedením kroužků zaměřených na VR, a který může dorazit přímo k vám do školy, zajistit výběr videí a realizaci výuky s využitím VR přímo u vás ve třídě.
  - Ukážeme si jaká můžeme využít videa, co obnáší využití brýlí ve třídě, jak se mohou žáci střídat, jak mohou ti co nemají na hlavě brýle sledovat co se v nich děje atd.
- 4) Data a témata setkávání ve školním roce 2024/2025
- 5) Plán aktivit do školního 2024/2025
- 6) Diskuze - nápady a tipy v zavádění moderních forem výuky v ORP Poděbrady

### **Průběh setkání pracovní skupiny Moderní didaktické formy:**

- 1) Michaela Brožová Burdová (dále jen MBB) uvítala členy semináře a představila plán vzdělávacích akcí na školní rok 2024/25.
- 2) Proběhla prezentace Filipa Laciny na téma využití virtuální reality (VR) ve výuce. Filip Lacina působí v projektu MAP IV jako expert pro přenos technologií. Byly představeny různé výukové programy a videa, zároveň byly představeny techniky používání brýlí na VR ve třídách. Proběhla diskuse na téma překážek využívání VR ve výuce a jak se s nimi vypořádat.
- 3) Dále proběhly ukázky práce s VR jednotlivým učitelům – každý si vybral téma, které ho zajímá, např. 3D kreslení, hra na hudební nástroje, chemie – stavba molekul, historie atd..
- 4) Účastníci / účastnice si zároveň s Filipem Lacinou domluvili ukázkou využití VR ve svých školách a výpomoc s nastavením využívání VR ve škole (nákup technologií, správa a údržba, systém výpůjček atd.).
- 5) V mezičase, kdy část účastníků čekala na VR brýle, jsme pracovali na SWOT analýzách k dokumentu MAP a strategickém plánování.
- 6) Na konci setkání jsme diskutovali témata na další setkání pracovní skupiny. Jedním z témat je on-line svět dětí – jak se v něm vyznat a využít pro výuku (aplikace a sociální sítě, současné trendy a výzvy, kterých se děti účastní, jazyk a současná terminologie dětí atd.). Druhým tématem je využívání grafických nástrojů s umělou inteligencí pro přípravu výuky – např. Canva. MBB zjistí možné termíny. Téma, datum a místo příštího setkání bude upřesněno, všem členům PS bude zaslána pozvánka.

Zapsala: Ivana Kelymanová