

***** W E B I N Á Ř *****

Gemini Notebook pro učitele i žáky: inteligentní druhý mozek, multimediální studio a týmový parták

<i>Přednášející:</i>	Mgr. Josef MACH – učitel ZŠ a SŠ s dlouholetou praxí, koordinátor ICT. Aktivní lektor v oblasti informačních technologií ve školství, nové informatiky a didaktiky rozvoje digitálních kompetencí. Autor učebnic a odborných článků.
<i>Termín:</i>	1. a 9. prosince 2026 , úterý a středa, 15.00 – cca 18.45 hod
<i>Místo konání:</i>	on-line + videozáznam
<i>Cena:</i>	2.090,- Kč (nejsme plátcí DPH), v ceně jsou zahrnuty materiály k projednávanému tématu a osvědčení o absolvování webináře v elektronické verzi. Účastnický poplatek je nevratný. <i>Seminář je možné hradit ze šablony OP JAK.</i>

Cíl webináře:

Objevte, jak může Gemini Notebook (dříve NotebookLM) pomoci učitelům i žákům při práci s výukovými materiály, přípravě na vyučování a samostatném učení. Uspořádejte své materiály, ušetřete čas při přípravě a využijte Gemini Notebook jako inteligentního partáka pro výuku, samostatné učení i týmovou spolupráci. Umožňuje soustředit texty, prezentace, webové stránky, videa i audio nahrávky na jedno místo a následně s nimi pracovat jako s vlastní znalostní databází. Díky tomu můžete rychleji vytvářet studijní materiály, interaktivní pomůcky, shrnutí i aktivity přizpůsobené konkrétním vzdělávacím potřebám.

Společně si ukážeme a vyzkoušíte si:

- Rozdíl mezi běžnými modely umělé inteligence a AI ukotvenou ve vložených zdrojích.
- Orientaci v prostředí Gemini Notebooku a jeho ovládání.
- Vytvoření vlastního výukového šanonu neboli Sešitu pro přehledné uspořádání studijních materiálů.
- Vkládání a zpracování různých zdrojů, například textů, PDF souborů, prezentací, webových stránek, YouTube videí a audio nahrávek.
- Propojování textových, obrazových, zvukových a video materiálů bez ztráty přehlednosti.
- Tvorbu příprav na vyučování, testů, pracovních listů, studijních průvodců a dalších výukových materiálů.
- Úpravu a diferenciaci materiálů pro žáky s odlišným mateřským jazykem, specifickými poruchami učení a dalšími vzdělávacími potřebami.
- Využití panelu Studio pro tvorbu myšlenkových map, studijních kartiček, kvízů, shrnutí a dalších interaktivních pomůcek.
- Tvorbu audio materiálů a poslechových cvičení pro využití ve výuce i při domácí přípravě.
- Návrh pokročilých aktivit, například Sokratovského dialogu, simulace historických a literárních postav nebo řízené diskuse.
- Využití Gemini Notebooku při korekturách slohových prací a tvorbě formativní zpětné vazby.
- Vytváření třídních a kabinetních databází, sdílených šanonů a třídních encyklopedií.
- Podporu mezipředmětových projektů, spolupráce žáků a vzájemného učení.
- Kritické ověřování výstupů umělé inteligence pomocí citací, křížové kontroly a práce s primárními zdroji.
- Bezpečné a etické využívání Gemini Notebooku ve školním prostředí a při práci se žáky.

ProfiEduca s.r.o.

IČO: 10965092, www.ivajezova-profieduca.cz, e-mail: profieduca@seznam.cz, tel.: 607 526 386

Celý program je zaměřen na praktické využití Gemini Notebooku při přípravě na vyučování, práci s výukovými materiály i podpoře samostatného učení žáků. Vyzkoušíte si, jak z různorodých zdrojů vytvořit přehledný výukový šanon a jak jej následně využít pro tvorbu materiálů, kvízů, studijních pomůcek, zvukových nahrávek nebo interaktivních aktivit. Důraz bude kladen také na správné zadávání pokynů, ověřování informací a práci s citacemi. Gemini Notebook může díky využití vložených zdrojů pomoci omezit vznik nepřesných odpovědí, nenahrazuje však potřebu kritického posuzování výsledků a kontroly důležitých informací.

Součástí webináře bude prostor pro reflexi, diskusi a sdílení dobré praxe. Odnesete si vlastní výukový sešit a připravíte konkrétní materiál nebo aktivitu, kterou můžete využít ve své výuce či kabinetní práci. Získáte také inspiraci pro tvorbu třídních databází, mezipředmětových projektů a aktivit podporujících spolupráci žáků. Zkušený lektor pro vás připravil přehledné podpůrné materiály v elektronické podobě a složku pracovních souborů, na kterých si můžete zopakovat naučené techniky i po skončení webináře.

Pro koho je webinář určen:

Webinář je určen pro učitele všech aprobací 1. a 2. stupně ZŠ, pedagogy SŠ, gymnázií, VOŠ, DDM, SVČ, speciálních škol, kteří chtějí rozvíjet digitální kompetence.

Lektor:

[Mgr. Josef MACH](#)

Učitel ZŠ a SŠ s dlouholetou praxí, koordinátor ICT. Aktivní lektor v oblasti informačních technologií ve školství, nové informatiky a didaktiky rozvoje digitálních kompetencí. Autor učebnic a odborných článků.

Ze strany účastníků se předpokládá počítač s přístupem k internetu a funkčním zvukovým výstupem (hlasité reproduktory, sluchátka). Doporučuje se druhý monitor, aby na jednom monitoru mohl účastník sledovat obrazovku lektora a na druhém mohl pracovat.