

CELOSTÁTNÍ KONFERENCE UČITELŮ ZŠ A SŠ

*Novinky a trendy ve využívání digitálních
technologií ve výuce*

Generální sponzor



HLAVNÍ TÉMATA 23. ROČNÍKU

Umělá inteligence jako partner ve výuce i hodnocení

- Personalizace výuky s pomocí AI
- AI a formativní hodnocení, zpětná vazba a sebehodnocení žáků
- AI a tvorba výukových materiálů
- Kritické myšlení, etika a ověřování informací v době AI

Digitální kompetence v akci: od RVP k reálné výuce

- Naplnění očekávaných výsledků učení v reálné hodině
- Smysluplné propojení informatiky s ostatními předměty
- Digitální nástroje pro projektovou a mezipředmětovou výuku
- Digitální wellbeing a kyberbezpečnost: prevence, pravidla, realita

Data, simulace a modelování ve výuce

- Práce s daty ve škole: senzory, sběr, otevřená data a bezpečnost
- Simulace a modelování jevů v přírodních i společenských vědách
- Vizualizace dat – od tabulek k příběhu (grafy, mapy, dashboardy)
- Data v humanitních předmětech

Tvořivá digitální škola

- Makerspace a kreativní dílny jako centrum školních projektů
- Smysluplné využití robotiky, 3D tisku a IoT v reálných problémech
- Gravírování ve škole: návrh, příprava dat a výroba
- Multimediální tvorba: video, animace, grafika a audio projekty



INSPIRATIVNÍ
PŘEDNÁŠKY

PRAKTICKÉ
WORKSHOPY

VÝSTAVA
VÝROBKŮ

PŘIJEĎTE VYSTOUPIT NA KONFERENCI

Rozvíjíte ve výuce digitální kompetence a informatické myšlení?
Pracujete s digitálními technologiemi? Využíváte umělou inteligenci?

Přijďte sdílet své nápady a zkušenosti a představit výsledky práce se žáky. Připravte si [přednášku](#) (20 min), [workshop](#) (45 min) nebo výrobek na [výstavu výrobků](#). Všechna vystoupení učitelů budou honorována.

DŮLEŽITÉ TERMÍNY

Přihláška přednášky, workshopu a výrobku – **do 28. února 2026**

Registrace učitelů – **do 15. března 2026 (nebo naplnění kapacity)**

Registrace firem – **do 28. února 2026 (nebo naplnění kapacity)**

RÁMCOVÝ PROGRAM KONFERENCE

- 1. den konference** – plenární přednášky v kulturním domě
- 2. den konference** – přednášky a workshopy v několika sekcích
 - veletrh firem v budově gymnázia
 - výstava výrobků
 - společenský večer
- 3. den konference** – přednášky a workshopy v několika sekcích

KONTAKT NA ORGANIZÁTORY

Gymnázium Vincence Makovského Nové Město na Moravě
Miloš Bukáček
Leandra Čecha 152
592 31 Nové Město na Moravě
tel.: 566 585 045, mobil: 723 920 201
bukacek@gynome.cz

Konferenční poplatek

učitelé

2 190 Kč

studenti do 26 let

1 090 Kč

Poplatek zahrnuje:

- účast na libovolném počtu přednášek a workshopů
- společenský večer s rautem
- konferenční materiály
- tištěný sborník anotací
- drobné občerstvení

Firemní účastníci

Podrobné informace o různých možnostech účasti vaší firmy na konferenci najdete na [webu konference](#).

Ubytování

Pro zájemce bude rezervováno ubytování v penzionech v Novém Městě na Moravě a okolí.

