

Jak učit matematice žáky ve věku 10-16 let: UJEP hostí celostátní konferenci učitelů

13.10.2025 - | Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem

Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem (UJEP) ve spolupráci se Společností učitelů matematiky při Jednotě českých matematiků a fyziků (SUMA JČMF) pořádá ve dnech 16.-18. října 2025 tradiční celostátní konferenci učitelů matematiky s názvem Jak učit matematice žáky ve věku 10-16 let.

Akci společně zajišťují Přírodovědecká fakulta UJEP a katedra preprimárního a primárního vzdělávání Pedagogické fakulty UJEP, která usiluje o rozvoj moderní přípravy budoucích učitelů a podporuje inovativní přístupy ve výuce matematiky na 1. stupni základních škol.

Konference každoročně propojuje desítky učitelů matematiky základních a středních škol, odborníků z univerzit i praktiků, kteří sdílejí zkušenosti s výukou matematiky a hledají cesty, jak ji učinit srozumitelnější a přístupnější pro všechny žáky.

Motto letošního ročníku zní „**Matematika pro každého - matematika pro všechny.**“ Hlavní pozornost bude věnována především tomu, jak pomoci žákům uspět v matematice – tedy tématům, jako jsou příčiny úspěchu a neúspěchu, možnosti pedagogických intervencí nebo specifické přístupy k výuce žáků se speciálními vzdělávacími potřebami. Pozornost bude ale věnována i aktuálním trendům, jako jsou využití AI ve výuce matematiky nebo problematika formativního hodnocení žáků.

„Matematika je základem moderního vzdělávání, ale také předmětem, který u řady žáků vyvolává obavy. Naším cílem je ukázat, že kvalitní výuka a správné přístupy mohou matematiku otevřít opravdu každému,“ říká doc. PaedDr. Petr Eisenmann, CSc., předseda programového výboru konference.

Konference je akreditována jako akce průběžného vzdělávání pedagogických pracovníků.

Zdroj úvodní fotografie: Pixabay.com

<https://www.ujep.cz/cs/56590/jak-ucit-matematice-zaky-ve-veku-10-16-let-ujep-hosti-celostatni-konferenci-ucitelu>