

Unikátní nový program Učitelství informatiky pro střední školy

20.2.2025 - Petra Svobodová Hejlová | Fakulta informačních technologií ČVUT v Praze

Rostoucí požadavky na digitální gramotnost, na znalost informatiky a také vysoká poptávka po kvalifikovaných středoškolských učitelích informatiky, otevírá prostor pro nový dvouletý navazující magisterský studijní program Učitelství informatiky pro střední školy. Program je určen absolventům bakalářských oborů v oblasti informatiky a příbuzných disciplín, kteří se chtějí věnovat pedagogické činnosti a předávat své znalosti dalším generacím.

Cílem nového magisterského profesně zaměřeného studijního programu Učitelství informatiky pro střední školy je připravit kvalifikované učitele pro výuku IT na středních školách. Učitelé naleznou uplatnění na různých typech středních škol jako jsou gymnázia, střední odborné školy nebo i učiliště.

Studijní program se zaměřuje na obecné pedagogické, psychologické a didaktické disciplíny s tím, že oborová didaktika je úzce propojena s oborem informatika a soustřeďuje se na metody výuky a didaktické přístupy tak, aby studenti pochopili logiku a kognitivní procesy v daném oboru a byli tak schopni své budoucí žáky naučit rozvíjet IT myšlení.

Studium je složeno ze 70 % pedagogiky a didaktiky a 30 % informatiky. Rozvíjí a prohlubuje oborové odborné znalosti z bakalářské úrovně studia. Součástí studia je i pedagogická praxe.

Program nabízí jednu stejnojmennou specializaci Učitelství informatiky pro střední školy.

Příhlášky se budou moci podávat od 1. 3. do 30. 4. 2025

<https://fit.cvut.cz/cs/zivot-na-fit/aktualne/zpravy/22227-unikatni-novy-program-ucitelstvi-informatiky-pro-stredni-skoly>