

Fakulta aplikované informatiky zlínské univerzity slaví 20 let od svého vzniku

30.4.2026 - | Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

Fakulta aplikované informatiky (FAI) Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně si letos připomíná 20 let od svého založení. Jubileum symbolicky navazuje na více než čtyřicetiletou tradici výuky a výzkumu v oblasti automatizace a řízení procesů, jejíž počátky sahají až do roku 1986.

Fakulta vznikla v roce 2006 jako přirozené vyústění dlouhodobého vývoje pracovišť zaměřených na kybernetiku, automatizaci a výpočetní techniku. Stala se tak čtvrtou samostatnou fakultou univerzity. Slavnostní inaugurace fakulty a jejího prvního děkana, Vladimíra Vaška, proběhla 23. května 2006 v novém areálu na Jižních Svazích ve Zlíně. Již od počátku byla fakulta personálně i materiálně dobře vybavena a nabízela studijní programy zaměřené na automatizaci procesů a bezpečnostní technologie.

„Fakulta aplikované informatiky se za dvě dekády vyprofilovala jako moderní vzdělávací a výzkumné pracoviště, které pružně reaguje na technologické trendy a potřeby praxe,“ uvedl emeritní děkan fakulty a dnešní rektor UTB Milan Adámek.

Dynamický rozvoj studia i výzkumu

Od svého vzniku fakulta výrazně rozšířila nabídku studijních programů. Vedle tradičních oborů v oblasti automatizace a řízení dnes nabízí také programy zaměřené na informatiku, softwarové inženýrství, bezpečnostní technologie či inteligentní systémy. Studijní programy jsou realizovány na všech stupních studia - od bakalářského až po doktorské a habilitační řízení.

„Největší zájem uchazečů je dlouhodobě o bakalářský program Softwarové inženýrství. Rostoucí zájem fakulta eviduje také u oborů zaměřených na robotiku, automatizaci a bezpečnostní technologie,“ řekl děkan FAI Jiří Vojtěšek. Počty studentů se vyvíjejí v návaznosti na populační křivku - aktuálně fakulta vzdělává více než 1600 studentů, přičemž maximum zaznamenala v roce 2010 s téměř 1900 studenty.

V oblasti vědy a výzkumu fakulta zaznamenala výrazný růst zejména díky zapojení do významných národních i mezinárodních projektů. Klíčovým milníkem bylo vybudování Regionálního výzkumného centra bezpečnostních, informačních a pokročilých technologií CEBIA-Tech. Významnou roli hrají také projekty v oblasti umělé inteligence a smluvního výzkumu.

Nadstandardní podmínky a spolupráce s praxí

Fakulta disponuje moderním areálem s kvalitním laboratorním vybavením. Studenti mají k dispozici specializovaná pracoviště, například unikátní robotickou laboratoř zaměřenou na průmyslovou automatizaci, robotiku a umělou inteligenci. Součástí fakulty je také Vědeckotechnický park ICT, který propojuje akademické prostředí s firmami a podporuje vznik studentských startupů.

Významné osobnosti

S fakultou je spojen i Karel Kolomazník, významný vědec a držitel prestižních ocenění, včetně ceny Česká hlava za přírodní vědy. Jeho výzkum v oblasti zpracování odpadů z kožedělného průmyslu získal mezinárodní uznání, mimo jiné i ocenění Rolex Awards for Enterprise.

Reakce na nové výzvy

Fakulta aktivně reaguje na aktuální technologické trendy, včetně rozvoje umělé inteligence. „Očekáváme určité změny na trhu práce, zejména u juniorských pozic v softwarovém vývoji. Naše studijní programy kladou důraz na praktické dovednosti, které zajišťují absolventům dobré uplatnění,“ doplňuje děkan fakulty Jiří Vojtěšek. V nejbližší době plánuje fakulta reakreditaci studijních programů a jejich další rozvoj například v oblastech inteligentních budov či měření a regulace.

Oslavy výročí

Oslavy 20. výročí fakulty probíhají po celý rok 2026. Na začátku března se uskutečnil tradiční FAI(n) bál. Hlavní část oslav vyvrcholila 29. dubna slavnostním zasedáním v Městském divadle ve Zlíně. Na podzim pak fakulta plánuje setkání absolventů a bývalých zaměstnanců univerzity.

Fakulta aplikované informatiky UTB ve Zlíně tak vstupuje do třetí dekády své existence jako stabilní a respektovaná instituce, která významně přispívá k rozvoji vzdělávání, výzkumu i inovací v regionu i celé České republice.

<https://www.utb.cz/aktuality-akce/fakulta-aplikovane-informatiky-zlinske-univerzity-slavi-20-let-od-sv-eho-vzniku>