

Výroční zpráva o činnosti

**Fakulty informatiky a statistiky
Vysoké školy ekonomické v Praze**

za rok 2025



Předkládá: doc. Ing. Ota Novotný, Ph.D., děkan

Praha, červen 2026

Obsah

ÚVODNÍ SLOVO DĚKANA.....	3
1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O FAKULTĚ.....	4
1.1 Organizační schéma fakulty.....	4
1.2 Vedení fakulty	5
1.3 Akademický senát fakulty	6
1.4 Vědecká rada fakulty	6
1.5 Další orgány fakulty	8
1.6 Změny v oblasti vnitřních předpisů.....	10
1.7 Třetí role fakulty ve společnosti	10
1.8 PR a marketing	12
2 STUDIJNÍ PROGRAMY A VZDĚLÁVACÍ ČINNOST	13
2.1 Akreditované studijní programy a obory.....	13
2.2 Další vzdělávací aktivity fakulty	16
3 UCHAZEČI O STUDIUM A STUDENTI.....	17
3.1 Spolupráce se středními školami	17
3.2 Zájem o studium a přijímací řízení	18
3.3 Celková statistika studia dle jednotlivých programů.....	19
3.4 Zahraniční studenti	21
3.5 Systém hodnocení kvality vzdělávání	22
3.6 Tajemník pro studentské záležitosti	22
4 ABSOLVENTI FAKULTY	23
4.1 Absolventi studijních programů	23
4.2 Kontakt s absolventy a podpora uplatnění absolventů.....	23
5 VĚDA, VÝZKUM A VÝVOJ	24
5.1 Zaměření vědy a výzkumu	26
5.2 Organizační, personální a materiální zabezpečení výzkumu	27
5.3 Vědecko-výzkumná a publikační činnost	28
5.4 Konference a semináře	29
5.5 Granty a mezinárodní projekty	35
5.6 Interní grantová soutěž	36
5.7 Kvalifikační rozvoj zaměstnanců fakulty.....	37
6 INTERNACIONALIZACE A MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE.....	38
6.1 Zapojení do mezinárodních vztahů a vzdělávacích programů	38
6.2 Mobilita studentů a akademických pracovníků.....	40
7 SPOLUPRÁCE S PRAXÍ.....	43
7.1 V oblasti výuky	43
7.2 V oblasti vědy, výzkumu a vývoje	43
7.3 Členství a spolupráce s profesními organizacemi.....	44
8 PERSONÁLNÍ ZAJIŠTĚNÍ.....	45
9 HOSPODAŘENÍ FAKULTY INFORMATIKY A STATISTIKY	46
10 SEZNAM ZKRATEK.....	48

Úvodní slovo děkana

Předkládaná Výroční zpráva o činnosti Fakulty informatiky a statistiky VŠE v Praze za rok 2025 přináší základní informace o dění na fakultě v roce 2025 ve vzdělávací činnosti, tvůrčí činnosti, zahraničních vztazích a o hospodaření s prostředky, které byly fakultě přiděleny v rámci rozdělení rozpočtu Vysoké školy ekonomické v Praze.

Misí fakulty je poskytovat moderní vzdělání v postupně se prolínajících informatických a kvantitativních oborech, provádět v nich základní i aplikovaný výzkum a přispívat k šíření poznatků ve společnosti. Vizí fakulty je stát se špičkovou institucí propojující znalosti a dovednosti v informatických a kvantitativních oborech s potřebami aplikační sféry a vytvářející bezpečné, přátelské a otevřené prostředí pro své zaměstnance i studenty. Strategický rámec rozvoje fakulty „Propojujeme data, lidi a business“ přímo navazuje na fakultní misi a vizi a klade silný důraz jak na mezioborovou spolupráci, tak zejména na propojování a synergii vzdělávací, tvůrčí a společenské role fakulty.

V roce 2025 fakulta pokračovala v realizaci priorit stanovených ve Strategickém záměru FIS 2021-2025. Fakulta průběžně posiluje mezinárodní rámec vzdělávací činnosti.

V roce 2025 byl dokončen akreditační proces celé řady nových českých studijních programů, které budou uskutečňovány od akademického roku 2026/27 a postupně nahradí většinu stávajících studijních programů v českém jazyce.

Pokračuje i internacionalizace tvůrčí činnosti FIS, odborníci KIZI a KEST řeší několik mezinárodních výzkumných projektů.

Na pomezí vzdělávací činnosti a třetí role, opět s mezinárodním přesahem, je zahájení výuky nového programu MBA IT Management & Business Transformation, v němž připravujeme od zimního semestru 2025 účastníky vzdělávání na vedoucí role v IT managementu.

Nedílnou součástí úspěchů fakulty jsou i úspěchy jejích studentů a studentských týmů na národních i mezinárodních soutěžích. Studentka Ing. Julia Jeršova postoupila s diplomovou prací na téma "Vysvětlitelná klasifikace obrazů založená na vektorových reprezentacích slov" mezi osm finalistů soutěže IT SPY a získala prestižní soutěži cenu Raiffeisenbank AI Award. Soutěž IT SPY se konala pod záštitou prezidenta České republiky a v soutěži se vybíralo z více než 1500 IT diplomových prací vedených v roce 2025 na předních univerzitách v ČR a SR. Dalším úspěchem studentů FIS je první místo v soutěži BIZ SIM CUP 2025, která je zaměřena na uplatnění manažersko-ekonomických dovedností a realizují se v ní obchodní a logistické aktivity prostřednictvím informačního systému SAP S/4HANA v rámci simulovaného tržního prostředí.

Srdečně děkuji všem pracovníkům, studentům, absolventům i partnerům, bez nichž by dosažené úspěchy a rozvoj fakulty nebyly možné.

doc. Ing. Ota Novotný, Ph.D.

děkan Fakulty informatiky a statistiky
Vysoké školy ekonomické v Praze

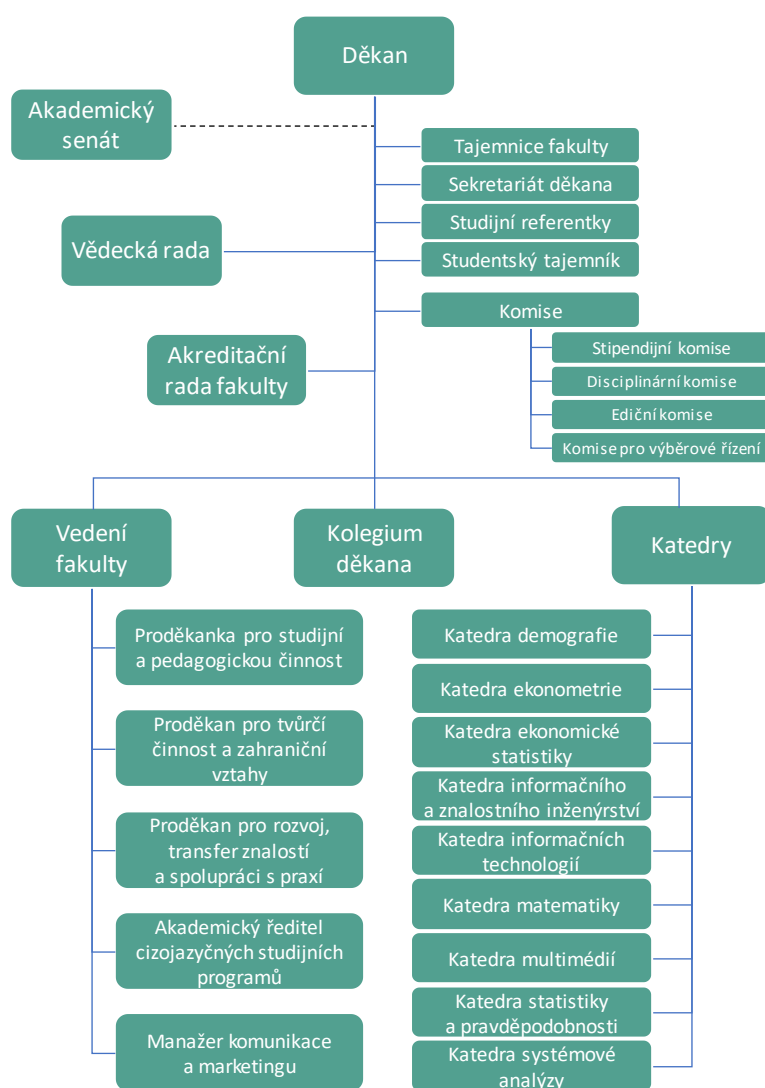
1 Základní údaje o fakultě

Fakulta informatiky a statistiky VŠE sdružuje katedry, studijní programy a obory zabývající se informačními systémy a informačními a komunikačními technologiemi, statistickými, ekonometrickými i dalšími matematickými metodami aplikovanými ve všech oblastech hospodářského života.

Devět kateder se podílí jak na odborné profilaci studentů Fakulty informatiky a statistiky v bakalářském a magisterském studiu, tak na zajištění výuky předmětů společného základu i volitelných předmětů ve studijních programech realizovaných dalšími fakultami VŠE. Fakulta též zabezpečuje doktorské studium studijních programů *Aplikovaná informatika*, *Statistika a Ekonometrie a operační výzkum* a ve stejnojmenných oborech koná habilitační a profesorská jmenovací řízení. Fakulta spolupracuje s řadou vysokoškolských, výzkumných a odborných pracovišť v ČR i v zahraničí.

1.1 Organizační schéma fakulty

Následující schéma zachycuje organizační strukturu fakulty k 31. 12. 2025.



Obrázek 1: Schéma organizační struktury Fakulty informatiky a statistiky

1.2 Vedení fakulty

prof. Ing. Jakub Fischer, Ph.D.	děkan
Ing. Kristýna Vltavská, Ph.D.	proděkanka pro studijní a pedagogickou činnost
prof. Ing. Petr Doucek, CSc.	proděkan pro tvůrčí činnost a zahraniční vztahy
Ing. Dušan Chlapek, Ph.D.	proděkan pro rozvoj, transfer znalostí a spolupráci s praxí
doc. Ing. Mgr. Petr Mazouch, Ph.D.	akademický ředitel cizojazyčných studijních programů
Ing. Zdeněk Vondra, Ph.D.	manažer komunikace a marketingu
Ing. Marie Gvoždiaková	tajemnice fakulty

1.2.1 Katedry a jejich vedoucí

katedra demografie	doc. Ing. Jitka Langhamrová, CSc.
katedra ekonometrie	prof. Ing. Josef Jablonský, CSc.
katedra ekonomické statistiky	doc. Ing. Mgr. Petr Mazouch, Ph.D.
katedra informačních technologií	doc. Ing. Ota Novotný, Ph.D.
katedra informačního a znalostního inženýrství	doc. Ing. Vilém Sklenák, CSc.
katedra matematiky	RNDr. Jana Pasáčková, Ph.D.
katedra multimédií	Ing. Zdeněk Vondra, Ph.D.
katedra statistiky a pravděpodobnosti	prof. RNDr. Luboš Marek, CSc.
katedra systémové analýzy	prof. Ing. Petr Doucek, CSc.

1.3 Akademický senát fakulty

Akademičtí pracovníci:	
doc. Ing. Jitka Langhamrová, CSc.	předsedkyně
PhDr. Ing. Antonín Pavlíček, Ph.D.	místopředseda
doc. Ing. Adam Borovička, Ph.D.	
prof. Ing. Alena Buchalceková, Ph.D.	
Ing. David Chudán, Ph.D.	
Ing. Petra Ivanega	
doc. Ing. Nikola Kaspříková, Ph.D.	
Ing. Tomáš Löster, Ph.D.	
Ing. Martin Potančok, Ph.D.	
PhDr. Věra Radváková, Ph.D.	
doc. Ing. Jaroslav Sixta, Ph.D.	
Studenti:	
Ing. Štěpán Staněk	místopředseda
Šimon Charvát	
Matyáš Fales	
Kryštof Malínek	
Natalie Morová	
Bc. Filip Stárek	do 4. 6. 2025
Bc. Ondřej Valenta	od 5. 6. 2025

1.4 Vědecká rada fakulty

Interní členové vědecké rady	
prof. Ing. Jakub Fischer, Ph.D.	děkan FIS, předseda Vědecké rady
prof. Ing. Petr Berka, CSc.	katedra informačního a znalostního inženýrství
prof. Ing. Alena Buchalceková, Ph.D.	katedra informačních technologií
prof. RNDr. Ing. Michal Černý, Ph.D.	katedra ekonometrie
prof. Ing. Mgr. Martin Dlouhý, Dr., MSc.	katedra ekonometrie

prof. Ing. Petr Doucek, CSc.	proděkan pro tvůrčí činnost a zahraniční vztahy, vedoucí katedry systémové analýzy
prof. Ing. Richard Hindls, CSc., dr.h.c.	katedra statistiky a pravděpodobnosti
prof. Ing. Stanislava Hronová, CSc., dr.h.c.	katedra ekonomické statistiky
Ing. Dušan Chlapek, Ph.D.	proděkan pro rozvoj, transfer znalostí a spolupráci s praxí
prof. Ing. Josef Jablonský, CSc.	vedoucí katedry ekonometrie
prof. RNDr. Jindřich Klůfa, CSc.	katedra matematiky
doc. Ing. Jitka Langhamrová, CSc.	vedoucí katedry demografie, předsedkyně AS FIS
prof. RNDr. Luboš Marek, CSc.	vedoucí katedry statistiky a pravděpodobnosti
doc. Ing. Mgr. Petr Mazouch, Ph.D.	vedoucí katedry ekonomické statistiky
doc. Ing. Ota Novotný, Ph.D.	vedoucí katedry informačních technologií, prorektor pro rozvoj a Corporate Relations
RNDr. Jana Pasáčková, Ph.D.	vedoucí katedry matematiky
prof. Ing. Hana Řezanková, CSc.	katedra statistiky a pravděpodobnosti, garantka DSP
doc. Ing. Vilém Sklenák, CSc.	vedoucí katedry informačního a znalostního inženýrství
prof. Ing. Vojtěch Svátek, Dr.	katedra informačního a znalostního inženýrství
Ing. Kristýna Vltavská, Ph.D.	proděkanka pro studijní a pedagogickou činnost
Ing. Zdeněk Vondra, Ph.D.	vedoucí katedry multimédií
Ing. Marie Gvoždiaková	tajemnice Vědecké rady
Externí členové vědecké rady	
doc. Ing. Klára Antlová, Ph.D.	EF TU Liberec
doc. Ing. Vladislav Bína, Ph.D.	Fakulta managementu VŠE
prof. Ing. Ivan Brezina, CSc.	Fakulta hospodářské informatiky, EU Bratislava
prof. RNDr. Tomáš Cipra, DrSc.	katedra pravděpodobnosti a matematické statistiky, MFF UK Praha
prof. Ing. Jan Čadil, Ph.D.	rektor, Unicorn Vysoká škola
prof. Ing. Jan Čapek, CSc.	Fakulta ekonomicko správní, Univerzita Pardubice
associate prof. Ing. Dr. rer. nat. Peter Dolog	Aalborg University, Technical Faculty of IT and Design
prof. Dr. Ing. Magda Gregorová	University of Applied Sciences Würzburg-Schweinfurt, Faculty of Computer Science and Business Information Systems

prof. Ing. Jana Hančlová, CSc.	proděkanka pro vědu, výzkum a doktorské studium, Ekonomická fakulta, VŠB – Technická univerzita, Ostrava
prof. RNDr. Josef Hynek, MBA, Ph.D.	děkan Fakulty informatiky a managementu, Univerzita Hradec Králové
Ing. Miloslav Kala	prezident Nejvyššího kontrolního úřadu
doc. RNDr. Ing. Miloš Kopa, Ph.D.	katedra pravděpodobnosti a matematické statistiky, MFF UK Praha
doc. Ing. Michaela Krechovská, Ph.D.	děkanka Fakulty ekonomické, Západočeská univerzita v Plzni
doc. Mgr. Martin Nečaský, Ph.D.	katedra softwarového inženýrství, MFF UK Praha
prof. RNDr. Tomáš Pitner, Ph.D.	katedra počítačových systémů a komunikací, Fakulta informatiky, Masarykova univerzita
prof. Dr. Ing. Miroslav Plevný	emeritní děkan, Fakulta ekonomická, Západočeská univerzita v Plzni
Ing. Milan Příbyl, Ph.D.	ředitel společnosti GIST, s.r.o.
Ing. Marek Rojíček, Ph.D.	předseda Českého statistického úřadu
asoz. Univ.-Prof. Mag. Dr. Milan Stehlík	JKU Linz, Institute of Technology Univerzite vo Valparaise, Chile
Ing. Karel Svoboda, MSc	výkonný ředitel Ernst & Young, s.r.o.
prof. Ing. et Ing. Stanislav Škapa, Ph.D.	Fakulta podnikatelská VUT v Brně
prof. Mgr. Erik Šoltés, PhD.	děkan Fakulty hospodářské informatiky, Ekonomická univerzita v Bratislavě
doc. Ing. Tomáš Šubrt, Ph.D.	Provozně ekonomická fakulta, ČZU v Praze

1.5 Další orgány fakulty

1.5.1 Disciplinární komise

Ing. Kristýna Vltavská, Ph.D.	předsedkyně
doc. Ing. Vilém Sklenák, CSc.	
Bc. Šimon Charvát	
Ing. Štěpán Staněk	

1.5.2 Stipendijní komise¹

Ing. Kristýna Vltavská, Ph.D.	předsedkyně
Ing. Marie Gvoždiaková	
Iva Hudcová	
Jana Hudčková	
Ing. Jana Sedláčková	

1.5.3 Akreditační rada fakulty

Ing. Kristýna Vltavská, Ph.D.	předsedkyně
Ing. Tomáš Löster, Ph.D.	tajemník akreditační rady fakulty
prof. Mgr. Ing. Martin Dlouhý, Dr., MSc	
Ing. Soňa Karkošková, Ph.D.	
doc. RNDr. Ivana Malá, CSc.	
Ing. Martin Potančok, Ph.D.	
Mgr. Ing. Tomáš Sigmund, Ph.D.	
prof. Ing. Vojtěch Svátek, Dr.	
Ing. Zdeněk Vondra, Ph.D.	
doc. Ing. Jan Zouhar, Ph.D.	

1.5.4 Komise pro výběrová řízení

prof. Ing. Petr Doucek, CSc.	předseda
Ing. Marie Gvoždiaková	
Ing. Dušan Chlapek, Ph.D.	
doc. Ing. Jitka Langhamrová, CSc.	
Ing. Kristýna Vltavská, Ph.D.	

¹ Zrušena k 15. 12. 2025.

1.5.5 Ediční komise

prof. Ing. Petr Doucek, CSc.	předseda
doc. Ing. Vilém Sklenák, CSc.	
Ing. Kristýna Vltavská, Ph.D.	

1.6 Změny v oblasti vnitřních předpisů

Všechny vnitřní předpisy fakulty jsou zveřejňovány na úřední desce fakulty na webu fis.vse.cz. Zde jsou veřejně přístupné následující předpisy:

- Statut Fakulty informatiky a statistiky,
- Jednací řád Vědecké rady Fakulty informatiky a statistiky,
- Volební řád Akademického senátu Fakulty informatiky a statistiky,
- Jednací řád Akademického senátu Fakulty informatiky a statistiky,
- Disciplinární řád Fakulty informatiky a statistiky,
- vyhlášky děkana,
- opatření děkana.

Změny vnitřních předpisů jsou vydávány v souladu s celoškolskými předpisy a podle pravidel stanovených ve směrnici SR 6/2008 Systém řízení dokumentace v platném znění.

1.7 Třetí role fakulty ve společnosti

Fakulta informatiky a statistiky pokračovala v posilování aktivit třetí role fakulty ve společnosti. Hlavním nástroji k využití potenciálu třetí role fakulty jsou zejména:

- podpora spolupráce se středními školami a pořádání odborných přednášek a spolupřádání studentských soutěží;
- podpora spolupráce se subjekty aplikační sféry například formou partnerství, stáží studentů, smluvního výzkumu; společných přednášek a kurzů;
- podpora rozvoje celoživotního vzdělávání;
- spolupráce s absolventy fakulty;
- zapojení studentů a studentských spolků do uvedených aktivit.

Během roku 2025 Fakulta informatiky a statistiky pokračovala podporou pedagogů na středních školách. Fakulta podpořila středoškolskou výuku širokou nabídkou bezplatných přednášek pedagogů FIS. Učitelé středních škol si tyto přednášky mohli objednávat přímo do svých hodin a oživit jimi výuku.

Fakulta informatiky a statistiky také dlouhodobě spolupracuje s významnými úřady a institucemi státní správy s celorepublikovou působností i se subjekty na úrovni samosprávy. Zaměstnanci fakulty se také zapojují do práce významných odborných společností a iniciativ, jako jsou například Česká statistická společnost, Česká společnost ekonomická, Česká

demografická společnost a Česká asociace manažerů informačních technologií (CACIO), Česká společnost aktuárů. Odborníci z Fakulty informatiky a statistiky vystupují v médiích a komentují aktuální dění v ČR.

Zástupci fakulty se v roce 2025 podíleli na výběru IT projektu roku ve 22. ročníku soutěže IT projekt roku ve spolupráci s Českou asociací manažerů informačních technologií. Dále se fakulta podílela na nominaci a výběru nejlepšího IT studentského projektu na informatických fakultách v ČR a SR v rámci mezinárodní prestižní soutěže IT SPY.

Kromě uvedených aktivit fakulta realizuje velkou řadu projektů smluvního výzkumu, z nichž některé mají celorepublikový i regionální dopad. V roce 2025 fakulta realizovala 16 projektů smluvního výzkumu a více než dvacet konzultačních projektů.

Další aktivitou fakulty v oblasti transferu znalostí směrem k praxi je realizace programů a kurzů celoživotního vzdělávání. V roce 2025 byl realizován MBA program Data & Analytics for Business Management a nový MBA program IT Management & Business Transformation. Kromě MBA programů fakulta realizovala řadu kurzů orientovaných zejména na technologie a nové postupy.

Fakulta informatiky a statistiky rozvíjí bohatou spolupráci s partnery. Ve spolupráci s partnery jsou realizovány zejména zvané přednášky odborníků z praxe, jsou zadávány, konzultovány a oponovány závěrečné práce, zadávány a konzultovány datové projekty, zadávány a realizovány studentské praxe a stáže. Do takovéto spolupráce bylo zapojeno více než 150 odborníků z praxe. Hlavními partnery fakulty v roce 2025 byly společnosti KPMG Česká republika, s.r.o., Československá obchodní banka, a.s., Škoda Auto a.s., a Siemens, s.r.o. Dalšími partnery fakulty byly v roce 2025 společnosti a organizace veřejné správy: ADAstra, s.r.o., BENU Česká republika s.r.o., COLOGNIA, a.s., Česká spořitelna, a.s., České priority, z. ú., Český statistický úřad, DAMA CZECH REPUBLIC – Prague z.s., Deloitte CZ Services s.r.o., Digitální informační agentura, Energetický regulační úřad, Ernst & Young, s.r.o., Ernst & Young Audit, s.r.o., Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy, Kaufland Česká republika v.o.s., Keboola Czech s.r.o., Komerční banka, a.s., Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, Mattoni 1873 a.s., Ministerstvo práce a sociálních věcí, Ministerstvo průmyslu a obchodu, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, MSD Czech Republic s.r.o., Nejvyšší kontrolní úřad, Nestlé Česko s.r.o., OpenBean s.r.o., PricewaterhouseCoopers Česká republika, s.r.o., Profinit EU, s.r.o., Raiffeisenbank a.s., Resistant AI s.r.o., Sazka a.s., Seyfor, a.s., TRIGEMA a.s., UD4D s.r.o., Úřad práce České republiky, Úřad pro ochranu hospodářské soutěže, Úřad vlády České republiky. Součástí těchto partnerství je oboustranný transfer znalostí, zapojení expertů z praxe do výuky a na druhou stranu jsou pro partnery z praxe realizovány vzdělávací akce, které umožní zvýšit kvalifikaci jejich zaměstnanců zejména v oblastech souvisejících s datovou analytikou a pokročilými analytickými metodami. Celkem fakulta realizovala v roce 2025 vzdělávání formou celoživotního vzdělávání a formou transferu znalostí pro více než 250 osob z praxe.

Fakulta informatiky a statistiky se v rámci transferu znalostí věnuje osvětě o tématech informační, datové a mediální gramotnosti, vlivu technologií, digitalizace, sociálních sítí a obecně online prostředí na člověka s cílem posilovat kritické myšlení a odolnost vůči digitálním hrozbám. Osvěta probíhá zejména v rámci celoročních kontaktních akcí se studenty a pedagogy středních škol, pro absolventy fakulty v rámci absolventských odborných programů (absolventské středy) a pro širokou veřejnost v rámci diseminačních akcí (např. Noc vědců, VědaFest a další festivaly) nebo v rámci výstupů v médiích. Obsahově vychází osvěta

z vlastní tvůrčí práce fakulty na vědeckých projektech, spolupráce se studenty na tématech seminárních prací (kde témata odhalování dezinformací nebo deepfake velmi rezonují) nebo ze spolupráce s partnery fakulty (z oblasti IT, bezpečnosti nebo přímo boje proti dezinformacím) a z interpretace aktuálních trendů v oblasti, která je součástí třetí role fakulty.

Ve spolupráci se studentským spolkem 4FIS byly pořádány akce pro nové i stávající studenty, jak společenského, tak i doplňkově vzdělávacího charakteru. 4FIS je studentským spolkem studentů fakulty, s nímž fakulta dlouhodobě intenzivně spolupracuje.

Fakulta se i v roce 2025 aktivně zapojila do organizace celostátní přehlídky soutěže pro studenty středních škol Středoškolská odborná činnost (SOČ). Na realizaci celostátní přehlídky se výrazně podíleli děkan FIS prof. Fischer, který je od roku 2021 předsedou Ústřední komise SOČ a v roli děkana FIS též převzal záštitu nad oborem 18 Informatika, a vedoucí katedry ekonomické statistiky FIS doc. Mazouch, pracující od roku 2021 jako jeden z místopředsedů SOČ. FIS VŠE byla v roce 2025 oficiálním spoluorganizátorem Celostátní přehlídky SOČ v Teplicích a zajistila i financování ze zdrojů MŠMT.

V rámci podpory středoškolských studentů konzultují akademičtí pracovníci a doktorandi FIS studentům jejich soutěžní práce, případně pracují v odborných porotách soutěže v oboru 13: doc. Mazouch předsedal porotě celostátní přehlídky, v níž dále zasedli proděkan Fakulty managementu VŠE doc. Kincl a jeho kolega PhDr. Závodný Pospíšil; porotě pražské krajské přehlídky předsedal doc. Mazouch. FIS VŠE s další dotační podporou MŠMT rovněž v roce 2025 zajistila výjezd 15 laureátů SOČ na 7 navazujících zahraničních soutěží (Regeneron ISEF, EUCYS, CASTIC, TISF a další).

1.8 PR a marketing

Fakulta v roce 2025 pokračovala v systematické realizaci aktivit v oblasti PR a marketingu. Zejména je třeba vyzvednout realizovaný Den otevřených dveří a cílené online marketingové kampaně, které měly velký vliv na zvýšení zájmu studentů středních škol a dalších cílových skupin po studiu na fakultě. Hlavními nástroji byly zejména:

- výrazné posílení aktivit směrem ke středním školám;
- komunikace výsledků aktivit ve vědecko-výzkumné a společenské roli fakulty, s cílem podpořit rozvoj uvedených aktivit;
- podpora a dlouhodobý rozvoj sociálních sítí fakulty;
- intenzivní zapojení akademických pracovníků a zejména garantů studijních programů do realizace koncepce marketingu a PR, včetně zahrnutí těchto aktivit do hodnocení akademických pracovníků.

Fakulta informatiky a statistiky v roce 2025 uskutečňovala v rámci spolupráce se středními školami řadu osvětových, prezentačních a popularizačních aktivit. Detailněji jsou aktivity popsány v kapitola 3.1 Spolupráce se středními školami.

I v roce 2025 pokračovala intenzivní spolupráce se studentským spolkem 4FIS i v oblasti PR a marketingu nových i stávajících studijních programů.

Nezbytnou součástí rozvoje vnějších vztahů i celé fakulty je podpora spolupráce s dalšími vysokými školami v České republice a jejich fakultami ve všech oblastech činností, včetně aktivit směřujících ke sdílení dobré praxe.

2 Studijní programy a vzdělávací činnost

2.1 Akreditované studijní programy

V roce 2025 zajišťovala Fakulta informatiky a statistiky čtyři studijní programy (z toho jeden vyučovaný v anglickém jazyce) v bakalářském studiu s tříletou standardní dobou studia a dva studijní programy se standardní dobou studia tři a půl roku. Současně v roce 2025 Fakulta informatiky a statistiky zajišťovala výuku ve 12 magisterských studijních programech (z toho dva jsou vyučovány v anglickém jazyce) s dvouletou standardní dobou studia. Dále Fakulta informatiky a statistiky zajišťovala 3 studijní programy v doktorském studiu. Tabulka 2.1.1 obsahuje přehled studijních programů Fakulty informatiky a statistiky. V tabulce 2.1.2 jsou uvedeny akreditace studijních programů bakalářského a magisterského studia včetně nových programů, které byly akreditovány v roce 2025, ale jejich výuka začne až od září 2026. V tabulce 2.1.3 jsou uvedeny akreditace doktorských studijních programů.

Tabulka 2.1.1: Studijní programy vyučované na FIS

Kód studijního programu (STUD PROG)	Název studijního programu	Standardní doba studia v akademických rocích Forma a typ studia			
		B	MN	D	FS,A ²
B0613A140024	Aplikovaná informatika	3			P
B0688P140006	Data Analytics	3,5			P
B0588A050002	Economic Data Science	3			P,A
B0619A140001	Informační média a služby	3			P
B0688P140003	Multimédia v ekonomické praxi	3,5			P
N0688P140002	Aplikovaná datová analytika a umělá inteligence		2		P
N0688P140001	Data a analytika pro business		2		P
N0688A140021	Informační management		2		P
N0613A140026	Informační systémy a technologie		2		P
N0613A140027/8	Information Systems Management		2		P,A
N0619A140004	Kognitivní informatika		2		P
N0688A140022	Podniková informatika		2		D
N0619A140005	Znalostní a webové technologie		2		P
P0613D140015	Aplikovaná informatika			4	P,K
P0613D140016	Applied Informatics			4	P,K,A
B0588A050001	Matematické metody v ekonomii	3			P
N0588A050001	Economic Data Analysis		2		P,A
N0311A050028	Ekonometrie a operační výzkum		2		P
N0388A050003	Ekonomická demografie		2		P

² Studijní obory označené písmenem A jsou uskutečňovány i v anglickém jazyce. Studijní obory označené písmenem P jsou uskutečňovány v prezenční formě studia, studijní obory označené písmenem K jsou uskutečňovány v kombinované formě studia, studijní obory označené písmenem D jsou uskutečňovány v distanční formě studia.

Kód studijního programu (STUD PROG)	Název studijního programu	Standardní doba studia v akademických rocích Forma a typ studia			
		B	MN	D	FS,A ²
N0542A050002	Statistika		2		P
P0588D050001	Ekonometrie a operační výzkum			4	P,K
P0588D050002	Econometris and Operation Research			4	P,K,A
P0542D050001	Statistika			4	P,K
P0542D050002	Statistics			4	P,K,A

Tabulka 2.1.2: Akreditace studijních programů do 10. 6. 2029*

Bakalářské studijní programy:

Analýza ekonomických dat a matematické modelování (akreditace do 19. 5. 2035)
Aplikovaná informatika (akreditace do 19. 5. 2035)
Data Analytics (profesní profil akreditace do 21. 9. 2032, akademický profil akreditace do 19. 5. 2035)
Economic Data Science (akreditace do 11. 12. 2028)
Informační média a služby
Informační věda a webové technologie (akreditace do 19. 5. 2035)
Matematické metody v ekonomii
Multimédia v ekonomické praxi (profil akreditace 19. 5. 2030)

Magisterské studijní programy:

Aplikovaná datová analytika a umělá inteligence (akreditace do 11. 12. 2028)
Business informatika (akreditace do 19. 5. 2035)
Data a analytika pro Business (akreditace do 10. 6. 2029)
Datová analýza veřejných politik ((akreditace do 19. 5. 2030)
Economic Data Analysis
Ekonomická demografie
Ekonometrie a operační výzkum (akreditace do 19. 5. 2035)
Informační management
Informační systémy a technologie
Information Systems Management
Kognitivní informatika
Podniková informatika
Statistika
Statistika a data science (akreditace do 19. 5. 2035)
Umělá inteligence a data science (akreditace do 19. 5. 2035)
Znalostní a webové technologie

*Případně jiný termín je uveden v závorce.

Tabulka 2.1.3: Akreditace studijních programů do 18. 3. 2029

<i>Doktorské studijní programy:</i>
Aplikovaná informatika
Applied Informatics
Ekonometrie a operační výzkum
Econometrics and Operations Research
Statistika
Statistics

2.2 Další vzdělávací aktivity fakulty

2.2.1 Celoživotní vzdělávání – programy

V září 2025 byl zahájen sedmý běh MBA programu Data & Analytics for Business Management powered by KPMG, a první běh výuky v novém MBA programu IT Management & Business Transformation.

V MBA programech klademe důraz na spojení teorie s praxí. Účastníkům nabízíme jedinečnou příležitost pracovat na reálných projektech s akademickými kapacitami z VŠE a SCET UC Berkeley i s odborníky z desítek partnerských firem. MBA programy připravují špičkové profesionály v oblasti vedení datové analytiky, vedení IT útvarů s bohatou sítí kontaktů v oboru.

Oba MBA programy jsou určeny pro pracovníky firem na všech úrovních managementu. Studium trvá tři semestry (jeden a půl roku). Absolventi získají titul Master of Business Administration.

2.2.2 Celoživotní vzdělávání – kurzy

FIS v roce 2025 realizovala řadu vzdělávacích kurzů pro veřejnost, které umožňují získat fakultou garantovanou úroveň vzdělání v aktuálních a zajímavých tématech. Kurzy pro veřejnost byly realizovány jak pro zaměstnance subjektů aplikační sféry, tak i pro samoplátce.

Kromě MBA programů fakulta realizovala řadu kurzů orientovaných zejména na technologie a nové postupy. Celkem fakulta realizovala v roce 2025 vzdělávání formou celoživotního vzdělávání a formou transferu znalostí pro 254 osob z praxe.

V úterý 4. listopadu 2025 pořádala fakulta již osmý ročník Data Festivalu s podtitulem Datová sklizeň. Na programu se letos podílelo řada společností z praxe, které přispěly k uskutečnění celodenního programu obsahujícího přednášky, panelové diskuze a workshopy. Celkový počet řečníků byl 57 ze 40 společností a celkový počet registrací na jednotlivé akce překonal hranici čtyř tisíc.

3 Uchazeči o studium a studenti

3.1 Spolupráce se středními školami

Fakulta informatiky a statistiky v roce 2025 uskutečňovala v rámci spolupráce se středními školami následující osvětové, prezentační a popularizační aktivity:

- Marketingová kampaň "Stačí se zeptat", která prezentuje středoškolákům život při studiu na fakultě a je hlavním nástrojem pro podporu rostoucího počtu přihlášek ke studiu na FIS (www.stacisezeptat.cz); kampaň zahrnuje online i offline nástroje.
- Prezentace na národních, celoškolských či fakultních kontaktních akcích podle aktuálních možností (Den otevřených dveří VŠE, Den otevřených dveří FIS, VědaFest, Noc vědců a dílčí veletrhy na středních školách). Fakulta se zároveň účastní užšího koordinačního týmu Noci vědců.
- Odborný program pro studenty středních škol na půdě VŠE (kurzy pro středoškoláky i jejich učitele, e-learningové moduly pro výuku statistiky, VŠExpedice, zvané přednáškové dny pro vybrané střední školy). <https://fis.vse.cz/vzdelani-strednich-skol/>
- Středoškolská odborná činnost (SOČ), v jejímž rámci katedry FIS nabízejí témata studentských prací (www.soc.cz/temata-praci/). Fakulta se zároveň aktivně snaží o rozvoj a udržitelnost projektu.
- Odborné přednášky pedagogů na středních školách v rámci jednorázových i opakujících se akcí. Diskuse s pedagogy a řediteli středních škol o potřebách středních škol a možnostech zapojení FIS do jejich řešení.
- Zástupci fakulty jsou členy porot a organizačních výborů středoškolských soutěží (SOČ, České hlavičky, Matematický klokan, Veletrh JA studentských firem).

3.2 Zájem o studium a přijímací řízení

V roce 2025 se na FIS konala přijímací řízení na bakalářské studium (tab. 3.2.1), na dvouleté magisterské studium (tab. 3.2.2) a na doktorské studium (tab. 3.2.3). Přijímací zkoušky na české bakalářské studium se skládaly z Testu obecných studijních předpokladů (společnost SCIO). Přijímací zkoušky na české magisterské studium byly koncipovány jako testy na počítači z odborných předmětů odpovídajících zaměření studijního programu. Přijímací zkoušky do anglických studijních programů se skládají z profesního životopisu, motivačního videa a eseje/case study na předem stanovené téma.

Tabulka 3.2.1: Přijímací řízení na bakalářské studium v akademickém roce 2025/2026

Studijní program	Směrné číslo	Přihlášeno	% k směrnému číslu	Bodový limit	Přijato	Zapsáno	Z toho cizinci mimo SR
AIN	300	808	269	70	361	326	10
DA	80	204	255	74	95	90	7
EDS	30	178	593	70	67	53	51
IMES	60	91	152	60	74	62	4
MM	160	226	141	50	108	84	11
MVEP	60	482	803	88	77	71	0
FIS	690	1989	288	x	782	686	83

Tabulka 3.2.2: Přijímací řízení na magisterské studium v akademickém roce 2025/2026

Studijní program	Směrné číslo	Přihlášeno	% k směrnému číslu	Přijato	Zapsáno
ADA	80	188	235	92	84
ED	40	18	45	7	5
EDA	25	50	200	35	25
EO	40	32	80	16	15
IM	60	86	143	48	38
ISM	30	66	220	47	29
IT	210	330	157	139	131
KI	20	17	85	9	9
PI	50	88	176	51	39
ST	50	63	126	36	30
ZW	30	98	327	35	25
FIS	635	1036	163	515	430

Tabulka 3.2.3: Přijímací řízení na doktorské studium v akademickém roce 2025/2026

Studijní program	Přihlášeno	Přijato na prezenční studium	Přijato na distanční studium	Přijato celkem
AIN	38	4	1	5
EO	18	1	2	3
ST	11	1	3	4
FIS	67	6	6	12

3.3 Celková statistika studia dle jednotlivých programů

Tabulka 3.3.1 obsahuje celkový počet studií v členění podle stupně studia studijních programů. Tabulka 3.3.2 obsahuje počty studií v členění jednotlivých studijních programů podle oblastí vzdělávání a stupně studia, tabulky 3.3.3 a 3.3.4 obsahují počty studií podle jednotlivých stupňů studia a studijních programů.

Tabulka 3.3.1: Počty studií FIS (k 31. 12. 2025)

Typ studijního programu	Počet studií
Bakalářský	1 847
Navazující magisterský	1 064
Doktorský	60
Celkem	2 971

Tabulka 3.3.2: Počty studií podle studijních programů a oblastí vzdělávání v r. 2025 (k 31. 12. 2025)

Studijní program	Bakalářské studium	Navazující magisterské studium	Doktorské studium	Celkem
Informatika	1 548	909	29	2 486
Ekonomické obory	299	155	31	485
Celkem	1 847	1 064	60	2 971

Tabulka 3.3.3: Počty studií pro studijní programy z oblasti vzdělávání Informatika

Studijní program	Bakalářské studium	Navazující magisterské studium	Doktorské studium
AIN	915		29
DA	254		
IMES	144		
MVEP	235		
ADA		164	
DAB		58	
IM		100	
ISM		65	
IT		313	
KI		46	
PI		97	
ZW		66	
Celkem	1 548	909	29

Tabulka 3.3.4: Počty studií pro studijní programy z oblasti vzdělávání Ekonomické obory

Studijní program	Bakalářské studium	Navazující magisterské studium	Doktorské studium
EDS	63		
MM	236		
EO		42	14
ED		10	
EDA		43	
ST		60	17
Celkem	299	155	31

3.4 Zahraniční studenti

Tabulka 3.4.1 obsahuje počty zahraničních studentů FIS.

Tabulka 3.4.1: Počty zahraničních studentů FIS (bez SR) v r. 2025 (k 31. 10. 2025)

Studijní program	Bakalářské studium	Navazující magisterské studium	Doktorské studium
AIN	43		2
DA	31		
MVEP	20		
IMES	25		
ADA		25	
DAB		14	
IM		15	
ISM		63	
IT		31	
KI		5	
PI		16	
ZW		5	
Celkem oblast vzdělávání Informatika	119	174	2
EDS	62		
MM	37		
EO		3	3
ED		0	
EDA		42	
ST		9	2
Celkem oblast vzdělávání Ekonomické obory	99	54	5
Celkem fakulta	218	228	7

3.5 Systém hodnocení kvality vzdělávání

Elektronická forma vnitřního hodnocení pomocí studentských anket byla uskutečněna prostřednictvím informačního systému InSIS v obou semestrech roku 2025.

Ze studentské předmětové ankety se zpracovávají jednak „souhrnné“ výsledky, a to u všech předmětů vyučovaných na všech či většině fakult VŠE (studenti i zaměstnanci mají k dispozici souhrnné výstupy v PBI), dále výsledky u předmětů, kde jsou uvedena hodnocení nějakým způsobem výjimečná – buď velmi dobrá nebo velmi špatná. Velmi špatná hodnocení jsou signálem pro děkana a pro vedoucího příslušné katedry, že by se měli výukou příslušného předmětu či vyučujícího zabývat.

Výsledky hodnocení studentů v celoškolních i fakultních předmětech jsou různými formami a metodami zpracovávány též na katedrách. Vyjádření vedoucích kateder a garantů předmětů k předmětové anketě je studentům zpřístupněno na intranetu pro studenty fakulty.

3.6 Tajemník pro studentské záležitosti

Od března roku 2001 je na FIS zřízena funkce tajemníka fakulty pro studentské záležitosti. V této funkci aktuálně působí student magisterského studia Filip Frumert.

Studentský tajemník poskytuje rady studentům v jejich nesnázích a pomáhá jim při orientaci ve studijních předpisech. Studenti se se svými dotazy různého stupně vážnosti obracejí na tajemníka formou elektronické pošty a vážnější věci nebo rady osobního charakteru jsou řešeny osobně. Složitější dotazy ohledně mechanismu studia jsou řešeny v úzké součinnosti se studijními referentkami, případně s proděkankou pro studijní a pedagogickou činnost. Mezi nejčastější témata dotazů patří uznávání předmětů, problémy týkající se registrací a zápisů nebo plánování studijní zátěže pro zaměstnané studenty. Nejvíce dotazů kladou studenti 1. ročníků. Kontakt na tajemníka fakulty pro studentské záležitosti je studentům dostupný z hlavní webové stránky fakulty i z fakultního intranetu.

Kromě otázek týkajících se průběhu studia studentský tajemník přijímá od studentů náměty na zlepšení činnosti fakulty či jejich útvarů, které dále předává vedení fakulty a kateder. Taktéž se studenty ještě před oficiálním podáním konzultuje jejich případné stížnosti, což usnadňuje řešení někdy jednoduchých, jindy závažnějších problémů. Některé stížnosti se podaří jednáním s dotčenými pracovníky vyřešit ještě před jejich podáním vedení fakulty.

Další náplní je organizační zajištění setkávání se studenty, ať už na úrovni vedení fakulty nebo na úrovni jednotlivých oborů či kateder. Studenti hojně navštěvují zejména pravidelná setkání před státními zkouškami. Do agendy, která se rok od roku rozrůstá, patří i péče o studenty budoucí – zájemce o studium na fakultě, jimž se představí na Dni otevřených dveří a kteří se na ni později obracejí s rozličnými dotazy.

Tajemník FIS pro studentské záležitosti úzce spolupracuje s vedením FIS i se zástupci FIS v AS VŠE i v AS FIS.

4 Absolventi fakulty

4.1 Absolventi studijních programů

Tabulka 3.4.1 obsahuje počty absolventů za všechny studijní programy.

Tabulka 3.4.1: Počty absolventů FIS v r. 2025

Studijní program	Bc.	Mgr.	Ph.D.
AIN	176		2
DA	32		
IMES	35		
MVEP	36		
MM	48		
DAB		82	
IM		15	
ISM		24	
IT		92	
KI		7	
PI		35	
ZW		30	
EO		18	1
ED		7	
EDA		12	
ST		20	2
Celkem fakulta	327	342	5

4.2 Kontakt s absolventy a podpora uplatnění absolventů

Fakulta v roce 2025 intenzivně rozvíjela vztahy s absolventy, zejména formou speciálních workshopů realizovaných s absolventy, studenty i zaměstnanci.

Pro absolventy je připravován a rozesílán speciální newsletter, ve kterém jsou absolventi informováni o novinkách a dění na fakultě. Absolventi Fakulty informatiky a statistiky sice disponují vzděláním v profesích, které patří k nejvíce žádaným na trhu práce v ČR i v zahraničí, i přesto fakulta zprostředkovává absolventům nabídky zaměstnání prostřednictvím webových stránek fakulty, intranetu pro studenty a sociálních sítí.

5 Věda, výzkum a vývoj

Vědecko-výzkumná a tvůrčí činnost se na Fakultě informatiky a statistiky uskutečňuje zejména na jednotlivých katedrách, kde bezprostředně navazuje na jejich oborové zaměření a je nedílnou součástí plnění zákonných povinností v oblasti tvůrčí a vědecko-výzkumné činnosti každého akademického pracovníka. Vědecko-výzkumná činnost je hodnocena u základního výzkumu převážně ve formě publikačních výstupů a u smluvního výzkumu pak ve formě výstupů a řešení pro zadávající organizace. Hodnoticí kritéria vědecko-výzkumné činnosti, zejména Metodika 25+, preferují články v prestižních indexovaných zahraničních časopisech, které jsou indexovány zejména v databázích Web of Science (Clarivate) a Scopus. Dalšími podporovanými vědeckými činnostmi jsou interní vědecké semináře za účasti studentů doktorského studia a zapojování pracovníků FIS do řešení mezinárodních i tuzemských projektů. Řešení výzkumných projektů bývá spojeno s užším výzkumným kolektivem, zpravidla z jedné oblasti výzkumu, ale v poslední době se daří vytvářet i vědecké týmy mezioborového charakteru, a to nejen na úrovni fakulty, ale také na úrovni mezifakultní, případně se spolupracujícími pracovišti v tuzemsku i zahraničí. Pro potřeby výzkumů a projektů ve špičkovém výzkumu vstupují členové fakulty i do meziuniverzitních a mezinárodních týmů. Další významnou činností, kde se fakulta angažuje, je spolupráce s praxí. Zde je pro fakultu nejdůležitější oblastí tzv. smluvní výzkum, kdy zájemce o zpracování (obvykle externí ekonomický subjekt) určitého výzkumu nebo problému se obrátí přímo na odpovědné pracovníky fakulty a sestavený kolektiv akademických pracovníků a případně doktorandů tento problém řeší. V uplynulém roce byl kladen důraz na rozvoj spolupráce v oblasti datových věd, a to jak s tuzemskými partnery, tak i partnery zahraničními.

Fakulta informatiky a statistiky dosahuje trvale velmi dobrých, mezinárodně srovnatelných výsledků v oblasti pedagogické i tvůrčí. Fakulta pokračuje a kreativně rozvíjí historická opatření, která byla zavedena a která podporují růst potenciálu fakulty i do budoucna. Jedná se především o:

- zohlednění tvůrčí činnosti a kvalifikačních předpokladů pracovníků kateder při tvorbě rozpočtu kateder a odměňování jejich pracovníků,
- každoroční vyhodnocování nejlepších publikačních výsledků pracovníků fakulty a doktorandů formou udělování ceny děkana FIS,
- podporu pracovišť a pracovníků, kteří podávají a řeší vědecké projekty a jejichž výsledky jsou prezentovány na konferencích a v časopisech indexovaných ve světově uznávaných databázích, zejména pak v databázích Web of Science (Clarivate) a Scopus (program POKR – Program Osobního a Kvalifikačního Rozvoje),
- podporu účasti na zahraničních konferencích pro aktivní prezentaci výsledků tvůrčí a vědeckovýzkumné činnosti,
- využití prostředků fakulty na podporu vědecko-výzkumné činnosti (nákup počítačů, programového vybavení, odborné literatury, podpora konferencí a seminářů organizovaných fakultou apod.),
- stipendia pro studenty doktorských studijních programů v prezenční formě, která jsou diferencována mimo jiné na základě jejich zapojení do řešení výzkumných projektů a úkolů a na základě dosažených výsledků tvůrčí činnosti, včetně programu pro špičkové doktorandy Doktorand 4.0,

- stipendia pro doktorandy v podobě projektu „Podpora disertačního výzkumu“ (PDV). Tato stipendia jsou pro doktorandy jednotná na dobu šesti měsíců a pro jejich obdržení podávají studenti doktorského studia projektový záměr komisi, která hodnotí práci doktorandů v polovině období a na jeho konci.

Na podporu tvůrčí práce jsou na FIS zaměřeny zejména tři hlavní nástroje. Prvním z nich je Program Osobního a Kvalifikačního Rozvoje (POKR), který slouží k podpoře tvůrčích aktivit pracovníků FIS. V jeho rámci je možné požádat o podporu následujících aktivit, a to nejdéle na období jednoho kalendářního roku:

- Publikační činnost – aktivita je určena pro zájemce, kteří by chtěli podpořit výhradně svoje publikační aktivity. Vydání publikací je omezeno na první tři kvartily časopisů, které jsou indexované v databázi Web of Science (Clarivate) a prvním kvartilu časopisů indexovaných v databázi Scopus a oblastmi vědy (FORD dle WoS), kde publikace vyjde.
- Jmenovací řízení – aktivita slouží k podpoře přípravy uchazeče o akademickou hodnost profesor.
- Habilitační řízení – program slouží k podpoře přípravy uchazeče o hodnost docent.
- Hostující profesor – program slouží k podpoře internacionalizace FIS. Cílem je podpořit činnost zahraničních pedagogů na FIS s přesahem do vědecko-výzkumné činnosti.
- Podpora podání nového nebo opraveného externího projektu – aktivita slouží k podpoře přípravy nového nebo upraveného projektu, který bude podávat pracovník FIS (případně s kolektivem).
- Vědecká monografie – aktivita slouží k podpoře napsání a vydání vědecké monografie v prestižním zahraničním nakladatelství.

Aktivity jsou spojeny s možností pracovníků přihlásit se na odborná školení, která zvyšují kvalifikaci pracovníků, jako jsou např. Academic Writing, Rétorika apod.

Druhým nástrojem je program Doktorand 4.0 pro podporu práce excelentních doktorandů. Jeho cílem je systematicky připravovat a vychovávat perspektivní mladé vědecké pracovníky, kteří po úspěšném ukončení doktorského studia nastoupí na jednotlivé katedry FIS a tím posílí její akademickou obec. Předpokladem je, že tito doktorandi budou během zařazení do programu orientováni zejména na vědecko-výzkumnou činnost, budou mít předpoklady pro získávání vědecko-výzkumných projektů (absolvování střednědobých stáží v zahraničí, velmi dobrou znalost anglického jazyka, jak mluveného tak i psaného, podpořenou ziskem certifikátu). Program je navržen tak, aby studenti nemuseli pracovat mimo FIS na komerčních projektech, ale aby se mohli plně věnovat práci ve výzkumu. Předpokládá se, že absolventi doktorského studia budou po ukončení projektu schopni podávat a úspěšně získávat i realizovat externí národní i mezinárodní projekty. Z těchto projektů pak budou získávat další příjmy nad rámec práce odborného asistenta na katedrách. Výstupy z projektu také absolventům doktorského studia umožní brzké podání žádosti o zahájení habilitačního řízení.

Třetím nástrojem je program „Podpora disertačního výzkumu“. Hlavním cílem programu je podpořit prezenční doktorandy FIS, aby se mohli během svého doktorského studia plně soustředit na řešení otázek svého disertačního výzkumu. Dalším cílem programu je motivovat studenty k úspěšnému ukončení doktorského studia ve standardní době studia.

Doba jednoho cyklu podpory je maximálně šest měsíců. Během každého cyklu probíhají dvě kontroly plnění individuálních cílů doktoranda – jedna zhruba v polovině cyklu – tedy po třech měsících, druhá po ukončení cyklu. Doktorand může získat podporu z tohoto programu opakovaně během standardní doby doktorského studia na FIS. Program běží od října roku 2024.

5.1 Zaměření vědy a výzkumu

Fakulta informatiky a statistiky je profilována jako pracoviště, jehož katedry jsou ve vědecko-výzkumné oblasti zaměřeny zejména na práci s daty a informacemi. Na jedné straně se jedná o informační technologie, informační management a znalostní systémy, na druhé straně přistupují oblasti kvantitativně orientované, zaměřené zejména na modelování, metody zpracování a využívání informací jako jsou statistika, demografie, ekonometrie a operační výzkum. Tyto přístupy se potom prolínají v disciplínách datových věd, které zajišťují analýzu dat a jejich následné využití v rozhodovacích procesech.

Fakulta má 9 kateder. Katedry je možné rozdělit do dvou velkých skupin – katedry zabývající se kvantitativními metodami – katedra ekonomické statistiky, katedra statistiky a pravděpodobnosti, katedra ekonometrie, katedra demografie a katedra matematiky – a katedry zabývající se informatikou – katedra informačních technologií, katedra multimédií, katedra informačního a znalostního inženýrství a katedry systémové analýzy. Na většině výzkumných úkolů pracují odborníci z obou skupin kateder.

Zaměření jednotlivých kateder odpovídá celkové strategii fakulty ve vědecko-výzkumné činnosti. Ta se orientuje zejména na získávání a řešení domácích i zahraničních projektů. Podstatným je i synergický efekt spolupráce mezi hlavními oblastmi zájmu fakulty, a to mezi informatikou a kvantitativními metodami, který se projevuje zejména v nové oblasti vědeckého zájmu fakulty, a to v oblasti datových věd (Data Science). Synergický efekt se projevuje také v existenci dvou týmů excelentní vědy, které odpovídají oběma hlavním směrům rozvoje fakulty – kvantitativním vědám a informatice, resp. aplikované informatice.

Excelentní tým z oblasti kvantitativních věd je na katedře ekonometrie pod vedením prof. Ing. Josefa Jablonského, CSc. a zabývá se zejména Data Envelopment Analysis (DEA), metodami pro analýzu speciálních dat a ekonometrickými modely pro nelineární časové a prostorové závislosti (<https://research.vse.cz/ekonometrie-a-operacni-vyzkum-data-modely-a-algoritmy/>) Jejich doménou je základní výzkum s orientací na projekty GAČR, kde patří mezi dlouhodobě úspěšný tým v jejich získávání a zpracování.

Druhým excelentním výzkumným týmem fakulty je „Data Science & Explainable AI“ (<https://research.vse.cz/data-science-explainable-ai/>). Obsahovou doménou tohoto týmu je oblast umělé inteligence. Tým pracuje pod vedením kolektivu pěti seniorních vědců, sdružuje zejména odborníky, ale ne výlučně, z katedry informačního a znalostního inženýrství a jeho hlavními směry výzkumu jsou Explainable machine learning and knowledge Discovery, knowledge representation, ontologies and knowledge graphs and Measuring the intelligence of artificial agents. Jejich působení je v oblasti základního i aplikovaného výzkumu a orientují se na řešení mezinárodních projektů Evropské unie, jakou jsou např. EU HE Onto-DESIDE – „Ontology-based Decentralized Sharing of Industry Data in the European Circular Economy“, „EU COST Action GOBLIN: Global Network on Large-Scale, Cross-domain and Multilingual Open Knowledge Graphs“.

Z publikační činnosti je velká podpora věnována přednáškám na mezinárodních konferencích, organizování odborných konferencí, seminářů a kolokvií, vydávání odborných časopisů a sborníků, významná je i expertní a oponentní činnost. Ze zaměření kateder vychází také hlavní oblasti řešené v rámci smluvního výzkumu.

V rámci přípravy strategie fakulty pro rok 2025 byly vytyčeny tyto hlavní cíle ve vědecké činnosti:

- posílení projektové činnosti,
- posílení publikační činnosti,
- moderní a flexibilní doktorské studium.

5.2 Organizační, personální a materiální zabezpečení výzkumu

Vědecko-výzkumná a tvůrčí činnost se na Fakultě informatiky a statistiky vykonává zejména na jednotlivých katedrách, kde bezprostředně navazuje na jejich oborové zaměření a je nedílnou součástí plnění zákonných povinností v oblasti tvůrčí a vědecko-výzkumné činnosti každého akademického pracovníka.

Fakulta informatiky a statistiky dosahuje trvale velmi dobrých, mezinárodně srovnatelných výsledků v oblasti pedagogické i tvůrčí. Fakulta pokračuje a kreativně rozvíjí opatření, která podporují růst potenciálu fakulty do budoucna. Jedná se především o:

- zohlednění tvůrčí činnosti a kvalifikačních předpokladů pracovníků kateder při tvorbě rozpočtu kateder a odměňování jejich pracovníků,
- každoroční vyhodnocování nejlepších publikačních výsledků pracovníků fakulty a doktorandů formou udělování ceny děkana FIS,
- podporu pracovišť a pracovníků, kteří podávají a řeší vědecké projekty a jejichž výsledky jsou prezentovány na konferencích a v časopisech indexovaných ve světově uznávaných databázích, zejména pak v databázích Web of Science (WoS) a Scopus (program POKR – Program Osobního a Kvalifikačního Rozvoje),
- podporu účasti na zahraničních konferencích pro aktivní prezentaci výsledků tvůrčí a vědecko-výzkumné činnosti,
- využití prostředků fakulty na podporu vědecko-výzkumné činnosti (nákup počítačů, programového vybavení, odborné literatury, podpora konferencí a seminářů organizovaných fakultou apod.),
- stipendia pro studenty doktorských studijních programů v prezenční formě, která jsou diferencována mimo jiné na základě jejich zapojení do řešení výzkumných projektů a úkolů a na základě dosažených výsledků tvůrčí činnosti, včetně programu pro špičkové doktorandy Doktorand 4.0,
- stipendia pro doktorandy v podobě projektu „Podpora disertačního výzkumu“. Tato stipendia jsou pro doktorandy jednotná na dobu šesti měsíců a pro jejich obdržení podávají studenti doktorského studia projektový záměr komisi, která hodnotí práci doktorandů v polovině období a na jeho konci.

5.3 Vědecko-výzkumná a publikační činnost

V uplynulém období, v souladu se strategickými cíli fakulty, byla snaha o publikační činnost zejména v časopisech indexovaných ve světově uznávaných databázích. Kromě toho se ovšem pracovníci fakulty věnují i další publikační činnosti. V kategorii učebnic dominují domácí publikace, u časopisů a zejména u sborníků je zřejmá tendence k růstu publikací v zahraničí, tj. zaměření publikační činnosti na časopisecké články, a především na příspěvky ve sbornících z konferencí s důrazem na sborníky, které jsou uvedeny v databázi Web of Science a v databázi Scopus. Publikační činnost pracovníků FIS odráží celkové široké zapojení pracovníků FIS do projektové činnosti. Účast na mezinárodních konferencích a rodící se spolupráce na zahraničních projektech přináší další aspekt v oblasti zahraničních publikací – smíšené mezinárodní autorské týmy. To přináší, zpravidla vedle úspěchu na mezinárodních konferencích, i snazší možnost prosadit článek do renomovaného zahraničního časopisu a zároveň i možnost koncipovat širší zahraniční spolupráci při přípravě mezinárodních projektů. Zde je potřeba ocenit zejména úsilí pracovníků Katedry informačního a znalostního inženýrství.

Motivační systém odměňování autorů prestižních publikací uplatňovaný dlouhodobě na FIS zaznamenal svoje úspěchy v celkovém nárůstu publikační činnosti, a to zejména v důležitých kategoriích pro fakultu – články v časopise s impakt faktorem. Od roku 2024 pak byl učiněn další krok ke zvýšení kvality a tím byla zvýšená podpora pro články, jejichž AIS je vyšší než medián příslušného oboru nebo oblasti vědeckého výzkumu (FORD).

Tabulka 5.3.1: Přehled vybraných položek publikační činnosti v roce 2025 (stav k 14. 4. 2026)

Monografie a učebnice	Celkem	10
Příspěvky v monografiích	Celkem	10
Články v časopisech	Celkem	74
	v tom s impakt faktorem	54
	v tom Scopus (bez IF)	8
	v tom ostatní recenzované	12
Příspěvky ve sbornících z mezinárodních konferencí	Celkem	79
	v tom CPCI Proceedings	10
	v tom Scopus (mimo CPCI)	30
	v tom bez indexace	39
Souhrnné výzkumné zprávy a ostatní výzkumné zprávy		16

V roce 2025 dosáhl počet článků v časopisech s impakt faktorem celkem čísla 54, což je o osm více než v předchozím roce. Ovšem u ostatních fakult VŠE došlo k velmi výraznému nárůstu počtu článků v této kategorii výstupů, a proto lze hodnotit jejich počet na FIS jako ne zcela uspokojivý a musíme přijmout opatření ke zvýšení jejich počtu v budoucnosti.

Dosažení strategického cíle FIS pro rok 2025 – tedy hodnoty alespoň 50% podílu článků, které byly publikovány v Q1 a Q2 ve WoS ze všech publikací FIS indexovaných v databázi WoS v roce 2025, se podařilo dosáhnout.

Výsledky ve vědecko-výzkumné práci na FIS umožnila prezentovat soutěž o prestižní publikaci rektora VŠE v Praze. Zde fakulta dosáhla celkem přijatelného výsledku, který byl lepší než v roce 2024. V kategorii „Knižní monografie“ získala první místo publikace kolektivu Ing. Oleg Svatoš, Ph.D., prof. Ing. Václav Řepa, CSc.: *Fundamentals of Business Architecture Modeling*,

Springer Nature, 2024. 281 s., ISBN: 978-3-031-59034-4 a v kategorii „Společenský impakt aplikovaného a smluvního výzkumu“ získala druhé místo práce Ing. Alžbety Gburíkové *Design a vyhodnocení průzkumu o preferencích pacientů ke změnám v systému zdravotnictví*.

5.4 Konference a semináře

Pracovníci Fakulty informatiky a statistiky se každoročně podílejí na organizaci významných mezinárodních konferencí a seminářů. Počty účastníků jsou uvedeny celkem / z toho zahraniční.

5.4.1 Kvantitativní metody

Název	RELIK (Reprodukce lidského kapitálu, vzájemné vazby a souvislosti)
Datum konání	13. - 14. 11. 2025
Místo konání	Praha
Počet účastníků	101/45
Garant	doc. Ing. Jitka Langhamrová, CSc.
Obsah	Rozvinuté populace stárnou. Dokáží se společnosti, které jsou takovými populacemi převážně tvořeny, uživit, nebo je čeká strádání? Jak mají tento problém řešit? Demografický pohled je doplněn pohledem ostatních převážně ekonomických disciplín. Nově byl představen také pohled na digitalizaci a její vliv na pracovní trh a vzdělávání, na zdraví a kvalitu života, na vliv klimatu. V rámci konference je zvláštní sekce pro mladé začínající vědce, ve které vystoupili se svými příspěvky studenti a doktorandi nejenom z FIS VŠE.
Jazyk	angličtina, čeština, slovenština

Název	AMSE 2025
Datum konání	27. 8. - 31. 8. 2025
Místo konání	Hradec Králové
Počet účastníků	40/24
Garant	Prof. Ing. Stanislava Hronová, CSc., prof. Ing. Richard Hindls, CSc., dr. h. c., FEng.
Obsah	Aplikace matematiky, statistiky a informatiky v ekonomii.
Jazyk	angličtina

Název	Statistika zaměstnanosti, příjmů a mezd
Datum konání	6. 11. 2025
Místo konání	VŠE
Počet účastníků	37/2
Garant	Ing. Kristýna Vltavská, Ph.D.
Obsah	Odborný seminář s prezentacemi z oblasti trhu práce.
Jazyk	čeština

Název	EAPS HMM WG Meeting in Luxembourg
Datum konání	10. 9. - 12. 9. 2025
Místo konání	Luxembourg
Počet účastníků	60
Garant	Doc. Mgr. Ing. Petr Mazouch, Ph.D.
Obsah	Analýza zdravotního stavu a úmrtnosti.
Jazyk	angličtina

Název	MSSED 2025 (International Days of Statistics and Economics 2025)
Datum konání	4. - 5. září 2025
Místo konání	Praha, VŠE
Počet účastníků	98/49
Garant	Ing. Tomáš Löster, Ph. D.
Obsah	Tradičním cílem této mezinárodní vědecké konference byla prezentace příspěvků jednotlivých autorů a diskuse nad aktuálními problémy z oblasti statistiky, demografie, ekonomie a managementu a jejich vzájemné propojení. Dalším cílem byl rozvoj spolupráce mladých doktorandů a integrace systémů R a Python do výuky.
Jazyk	angličtina

5.4.2 Informatika

Název	Metamorphosis
Datum konání	22. 5. - 23. 5. 2025
Místo konání	VŠE
Počet účastníků	150
Garant	Ing. Petra Bedřichová, Ing. Dana Kardová
Obsah	Jak přiblížit vědu veřejnosti a udělat z ní poutavý příběh? Konference Metamorphosis, unikátní akce pořádaná pod hlavičkou Noci vědců, propojí všechny, kdo se vědou zabývají a chtějí ji sdílet srozumitelně a inspirativně – ať už jste vědec nebo vědkyně, věnujete se komunikaci, popularizaci, vzdělávání nebo vědu jednoduše podporujete a zajímáte se o ni. Čekají vás přednášky, praktické workshopy a networking, včetně vystoupení britské fyzičky a popularizátorky vědy Jess Wade.
Jazyk	čeština

Název	Den doktorandů FIS
Datum konání	31. 1. 2025
Místo konání	Praha
Počet účastníků	14
Garant	prof. Ing. Petr Doucek, CSc.
Obsah	Konference slouží jako přátelská platforma pro prezentaci výsledků vědecké a odborné práce studentů doktorských oborů fakulty. Pro mnohé z doktorandů je to první vystoupení před odbornou veřejností, na němž získávají zkušenosti a zpětnou vazbu ke své vědecké práci. Zde mají také příležitost vytrýbit schopnosti formulovat srozumitelně a jasně své názory a hypotézy spolu s uplatňováním argumentů na jejich podporu a obhajobu.
Jazyk	čeština, slovenština, angličtina

Název	RuleML+RR 2025 Rule Challenge
Datum konání	24. 9. 2025
Místo konání	Istanbul, Turecko
Počet účastníků	N/A
Garant	Prof. Ing. Tomáš Kliegr, Ph.D. (Program Co-Chair)
Obsah	19. ročník International Rule Challenge je významnou samostatnou součástí konference DeclarativeAI, která podporuje přátelské soupeření mezi inovativními nástroji, prototypy a aplikacemi založenými na pravidlech, určenými pro výzkum, průmysl a státní správu.
Jazyk	angličtina

Název	DAMA Day 2025
Datum konání	29. 9. 2025
Místo konání	VŠE – Quattro Modulare
Počet účastníků	98/14 zahraničních
Garant	Ing. Miroslav Umlauf, MBA
Obsah	Hlavní pilíře programu • Umělá inteligence a správa dat: Velká část přednášek se věnovala synergii mezi AI a daty, například přípravě dat pro AI (DataOps), vlivu AI na datový management a využití agentní AI pro zvyšování kvality dat. • Legislativa a etika: Program zahrnoval aktuální témata jako dopady evropského aktu o umělé inteligenci (EU AI Act) a regulaci AI v kontextu správy dat. • Praktické případové studie: Odborníci ze společností jako ČEZ ICT, Česká spořitelna či Sazka sdíleli zkušenosti s budováním Business Data Governance a přechodem od „chaosu v Excelu“ k důvěryhodným datům. • Inovace a technologie: Prezentovány byly koncepty jako Data Mesh, sémantické slovníky ve veřejném sektoru nebo specifické datové výzvy v prostředí částicových urychlovačů. Klíčové aktivity a výstupy • Propojení akademické a soukromé sféry: Na konferenci vystoupili zástupci FIS VŠE společně s experty z firem Microsoft, Ataccama, Adastra či Gen. • Profesní rozvoj: V souladu s memorandem byla součástí programu možnost absolvovat certifikační zkoušku CDMP (Certified Data Management Professional) přímo v prostorách fakulty. • Networking: Akce poskytla prostor pro diskuzi odborné veřejnosti během panelových debat a závěrečné networkingové recepce.
Jazyk	angličtina

Název	Systémové a etické přístupy 2025 (SEP 2025) Síla AI vs. eroze demokracie
Datum konání	10. 4. 2025
Místo konání	Praha
Počet účastníků	60
Garant	Ing. Richard A. Novák, Ph.D., Mgr. Ing. Tomáš Sigmund, Ph.D.
Obsah	31. ročník konference System and Ethical Approaches (SEP 2025) pořádala Katedra systémové analýzy VŠE v Praze ve spolupráci se Slezskou univerzitou v Opavě a Univerzitou Karlovou. Letošní ročník nesl podtitul „AI Power and the Erosion of Democracy“ a zaměřil se na jeden z nejpálčivějších problémů současné digitální společnosti – dopad umělé inteligence na demokratické instituce, politické procesy a důvěru veřejnosti. Konference přinesla mezioborový pohled na téma algoritmické moci, dezinformací a etických výzev spojených s nástupem generativní AI. Konference pokrývala celou škálu témat. Od teoretických modelů vztahu člověka a stroje až po konkrétní případové studie. Příspěvky se věnují dopadům AI na institucionální důvěru, etickým rámcům pro odpovědný design nebo rizikům spojeným s využitím umělé inteligence v marketingu a politické komunikaci. Lze zmínit i analýzu rumunských prezidentských voleb, která ukazuje, jak mohou sociální platformy a algoritmické systémy ovlivnit demokratické procesy v praxi. Publikum konference čítalo asi 100 účastníků.
Jazyk	čeština

5.4.3 Semináře

Tradičním seminářem pořádaným na FIS již od r. 2002 (s „covidovou“ pauzou v letech 2020–2021) je cyklus přednášek pořádaných Katedrou informačního a znalostního inženýrství – KEG (Knowledge Engineering Group). Seminář je od r. 2022 organizován hybridně (s přibližně rovnovážným zastoupením onsite a online účastníků), obvykle se ho účastní kolem 10–20 pracovníků různých vědecko-výzkumných institucí, i z firem. Bližší informace jsou uvedeny na <https://kizi.vse.cz/seminare-keg/>. Na semináři byla v roce 2025 prezentována následující dvě vědecká témata.. Na semináři byla v roce 2025 prezentována následující vědecká témata.

- From Ontologies to Knowledge Graphs: The Evolution of the Semantic Web Towards Explainable AI and Retrieval-Augmented Generation (RAG)
- Machine learning: the speaker’s humble contribution to class recognition

Research Seminar Series in Economics (RSSE) patří k excelentním vědeckým aktivitám na celoškolské úrovni. Jedná se o standardní externí výzkumné semináře ve standardním formátu světových univerzit, kde zahraniční vědci a profesori přednáší o svých současných výzkumných projektech. Primární cílovou skupinou jsou akademičtí zaměstnanci a doktorandi VŠE. Na těchto seminářích spolupracuje s Fakultou informatiky a statistiky hlavně Fakulta podnikohospodářská a Fakulta mezinárodních vztahů.

Díky těmto seminářům se na VŠE v kalendářním roce 2025 prezentovaly často ještě nepublikované projekty vědců z rozmanitých prestižních světových institucí a posluchači se tak měli

možnost dostat k nejnovějšímu výzkumu světové úrovně. Zároveň to byla možnost pro akademické zaměstnance i doktorandy získat zpětnou vazbu na svůj vlastní výzkum, případně navázat spolupráci s vědci ze zahraničí. Pro snazší navázání případné spolupráce byly s každým hostujícím profesorem pořádané společné obědy a večeře, kde mohli akademičtí zaměstnanci neformálně pohovořit o svých oblastech zájmu a výzkumných plánech a zjistit prostor pro případnou spolupráci s hostujícím profesorem nebo kolegy z jeho domovské univerzity. Dále byly s každým hostujícím profesorem pořádané individuální 45minutové konzultace, které mohli akademičtí pracovníci fakulty i doktorandi využít pro konzultaci vlastního výzkumu a získání zpětné vazby.

Kromě těchto externích seminářů se v rámci RSSE pořádají i tzv. brown bag semináře. Brown bag je název pro interní semináře ve velice neformálním duchu, kde můžou akademičtí pracovníci VŠE i jiných institucí prezentovat svůj výzkum i ve velmi raných stádiích, aby získali rady a připomínky, jak pokračovat dál.

V roce 2025 se konalo celkem 20 externích výzkumných seminářů a 1 brown bag seminář. Témata těchto seminářů byla různorodá. Zastoupena byla témata jako behaviorální ekonomie, ekonomie trhu práce, makroekonomie, ekonomie vzdělávání, politická ekonomie, či ekonomie zdravotnictví.

Z hlediska použité metodologie byla většina z těchto seminářů empirických (experimenty a aplikovaná ekonometrie), zbytek se věnoval makroekonomické nebo mikroekonomické teorii.

Za zmínku také stojí přednáška Deborah Novákové, která poskytla základní tipy a rady, jak psát akademické články v angličtině.

FIS financovala návštěvu dvou z 20 externích hostů (u brown bag seminářů nebylo externím hostům propláceno nic).

Hostem FIS v letním semestru 2024/2025 byl Lukáš Láffers z Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici a Norwegian School of Economics, který pravidelně publikuje v předních vědeckých časopisech v oboru ekonometrie. Jeho seminář "Testing identification in mediation and dynamic treatment models" se věnoval novým metodám testování kauzální inference v mediačních modelech a modelech s dynamickými kauzálními efekty.

V zimním semestru 2025/2026 FIS pozvala Ewu Gałęcku-Burdziak. Tato návštěva byla financována prostřednictvím grantu GAČR 24-12151K ("Trhy práce ve střední Evropě v náročných časech"), ve kterém je hlavní řešitelkou doc. Klára Kalíšková z Fakulty informatiky a statistiky VŠE, a na kterém prof. Gałęcka-Burdziak spolupracuje. Její prezentace "Moral Hazard among the Employed: Evidence from Regression Discontinuity" se věnovala vlivům změn v trvání a výši podpory v nezaměstnanosti na chování zaměstnaných i nezaměstnaných na trhu práce.

5.5 Granty a mezinárodní projekty

Na Fakultě informatiky a statistiky je řešena řada vědeckých projektů. Katedry FIS a jejich pracovníci se v roce 2025 podíleli ve skupině tuzemských projektů zejména na řešení projektů GAČR a TAČR.

V roce 2025 byli pracovníci fakulty zapojeni do čtyř projektů GAČR, čtyř projektů TAČR a čtyř projektů zahraničních. Celkový objem finančních prostředků byl 15.273,07 tis. Kč. Kromě toho bylo z FÚUP z roku 2025 převedeno 74,46 tis. Kč z projektů GAČR a žádné prostředky z projektů TAČR. Z FÚUP bylo do roku 2026 převedeno 200,73 tis. Kč z projektů GAČR. Z projektů TAČR pak 24,52 tis. Kč.

Nejvýznamnější vědecké externí projekty, řešené na FIS v roce 2025, jsou uvedeny v tabulce 5.5.1.

Tabulka 5.5.1: Nejvýznamnější externí tuzemské vědecké projekty řešené na FIS v roce 2025

Agentura	Řešitel	Název	Celkem v Kč	Zahájení	Ukončení
GAČR	Mgr. Vladimír Holý, Ph.D.	Dynamic Score-Driven Models in Operations Research	1 272 000	01. 01. 2023	31. 12. 2025
GAČR	Ing. Miroslav Rada, Ph.D.	Using modern methods of discrete geometry for solving selected problems in operations research and data analysis – III	1 021 000	01. 01. 2023	31. 12. 2025
GAČR	prof. RNDr. Ing. Michal Černý, Ph.D.	Dynamic ranking and scoring	2 293 000	01. 01. 2025	31. 12. 2027
TAČR	prof. Ing. Jakub Fischer, Ph.D.	Centrum socio-ekonomického výzkumu dopadů environmentálních politik	3 446 990	01. 05. 2021	31. 12. 2026
TAČR	Ing. Oleg Svatoš, Ph.D.	Automatizace tvorby marketingového obsahu umělou inteligencí – Incomaker NEXT	985 990	01. 01. 2023	31. 12. 2025
TAČR	Ing. Richard Novák, Ph.D.	Prediktivní diagnostika technologických zařízení ITS s využitím AI	1 426 250	01. 01. 2023	31. 12. 2025
Celkem			10 445 230		

V Tabulce 5.5.2 je uvedeny nejvýznamnější zahraniční projekty řešené na FIS v roce 2025.

Tabulka 5.5.2: Nejvýznamnější mezinárodní vědecké projekty řešené na FIS v roce 2025

Agentura	Řešitel	Název	Celkem v Kč	Zahájení	Ukončení
Horizon Europe	doc. Ing. Ondřej Zamazal, Ph.D.	Ontology-based Decentralized Sharing of Industry Data in the European Circular Economy (Onto-DESIDE)	2 506 950	1. 3. 2024	30. 11. 2025 ³
Horizon Europe (MSCA)	Ing. Petra Ivanega	METAMORPHOSIS	162 930	1. 6. 2024	31. 5. 2026
EU CHIST-ERA / TAČR	prof. Ing. Vojtěch Svátek, Dr.	Sledování a analýza dezinformací o klimatu pomocí vícerozměrných GIS	1 363 360	01. 03. 2025	28. 02. 2028
GAČR / DFG	doc. Ing. Klára Kalíšková, Ph.D.	Labor Markets in Central Europe in Challenging Times	1 184 000	01. 07. 2024	31. 03. 2027
COST	prof. Ing. Tomáš Kliegr, Ph.D.	Global Network on Large-Scale, Cross-domain and Multilingual Open Knowledge Graphs (GOBLIN)	Bez finančních prostředků pro VŠE ⁴	15. 10. 2024	14. 10. 2028
COST	prof. Ing. Vojtěch Svátek, Dr.	Knowledge Graphs in the Era of Large Language Models (KGELL)	Bez finančních prostředků pro VŠE	23. 10. 2025	22. 10. 2029
Celkem			5 217 240		

Detailnější popis uvedených všech tuzemských i mezinárodních vědeckých projektů je uveden ve Výroční zprávě o vědecko-výzkumné činnosti Fakulty informatiky a statistiky VŠE v Praze za rok 2025.

5.6 Interní grantová soutěž

Počínaje rokem 2010 byly prostředky specifického výzkumu přiděleny fakultám na udělování interních grantů v rámci IGS (interní grantové soutěže). V roce 2009, na jeho konci, vznikla GRF (grantová rada fakulty), která pro rok 2025 projednala deset návrhů nových projektů, 8 projektů končících a čtyři projekty pokračující. Prostředky v rámci Interní grantové agentury VŠE jsou určeny zejména pro projekty doktorandům a dále mladým vědeckým pracovníkům, majícím v týmu doktorandy nebo studenty magisterského studia.

Celkem bylo na základě oponentního řízení a posouzení přijato osm nových projektů. Všechny čtyři pokračující projekty byly doporučeny k financování. Z osmi končících projektů bylo sedm vyhodnoceno jako „splněné bez výhrad“ a jeden jako „splněný s věcnou výhradou k publikačním výstupům“. Na financování nových projektů bylo v roce 2025 určeno 2 203 350 Kč. Do FÚUP pro rok 2026 bylo z projektů IGA převedeno 61 869,26 Kč. Z roku 2024 bylo do roku 2025 převedeno 40 607,70 Kč.

³ Prodlouženo z původního termínu 31. 5.2025.

⁴ Pozn. čerpání 6000 EUR (za konferenci 02/2025)

Částka přidělená na administrativu projektů v roce 2025 činila 54 592 Kč.

Seznam a detailní popis projektů IGA je uveden ve Výroční zprávě o vědecko-výzkumné činnosti Fakulty informatiky a statistiky VŠE v Praze za rok 2025.

5.7 Kvalifikační rozvoj zaměstnanců fakulty

Součástí vědy a výzkumu je i zajištění kvalifikačního růstu zaměstnanců. Ten se projevuje zejména v úspěšně ukončených habilitačních a profesorských jmenovacích řízeních. Habilitační a jmenovací řízení jsou otevřena i uchazečům z jiných vysokých škol a fakult.

5.7.1 Zahájená řízení

Habilitační řízení

- Ing. PhDr. Antonín Pavlíček, Ph.D. – obor „Aplikovaná informatika “. Řízení bylo zahájeno dne 27. 8. 2025.

Jmenovací řízení profesorem

- V roce 2025 nebylo na FIS zahájeno žádné řízení ke jmenování profesorem.

5.7.2 Ukončená řízení

Habilitační řízení

- Ing. Klára Kalíšková, Ph.D. - obor "Statistika". Řízení bylo zahájeno dne 7. 3. 2024, obhajoba na vědecké radě FIS dne 28. 11. 2024, jmenována docentkou od 1. 1. 2025, výsledek řízení – obhájila.
- Mgr. Vladimír Holý, Ph.D. - obor "Ekonometrie a operační výzkum". Řízení bylo zahájeno dne 16. 9. 2024, obhajoba na vědecké radě FIS dne 24. 4. 2025, jmenován docentem od 1. 6. 2025, výsledek řízení – obhájil.
- Ing. Adam Borovička, Ph.D. - obor "Ekonometrie a operační výzkum". Řízení bylo zahájeno dne 1. 10. 2024, obhajoba na vědecké radě FIS dne 24. 4. 2025, jmenován docentem od 1. 6. 2025, výsledek řízení – obhájil.
- Ing. Tomáš Karel, Ph.D. - obor "Statistika". Řízení bylo zahájeno dne 31. 1. 2025, obhajoba na vědecké radě FIS dne 30. 10. 2025, jmenován docentem od 1. 12. 2025, výsledek řízení – obhájil.

Jmenovací řízení profesorem

- doc. Ing. Tomáš Kliegr, Ph.D. - obor "Aplikovaná informatika ". Řízení bylo zahájeno dne 1. 3. 2024, obhajoba na vědecké radě FIS dne 17. 1. 2024, obhajoba na vědecké radě VŠE dne 31.10. 2024, jmenován profesorem od 4. 6. 2025, výsledek řízení – obhájil.

Žádný akademický pracovník FIS nebyl v roce 2025 habilitován či jmenován profesorem v rámci habilitačního či jmenovacího řízení na jiné vysoké škole.

6 Internacionalizace a mezinárodní spolupráce

6.1 Zapojení do mezinárodních vztahů a vzdělávacích programů

6.1.1 Partnerství FIS a University of California, Berkeley

Fakulta informatiky a statistiky uzavřela v roce 2019 partnerskou smlouvu s University of California, Berkeley (UC Berkeley), která navazuje na dlouhodobé vztahy obou institucí. Součástí partnerství je spolupráce na výuce, vědě a krátkodobé i dlouhodobé pobyty pracovníků FIS VŠE na UC Berkeley a přednášky pracovníků UC Berkeley na FIS VŠE.

Spolupráce s UC Berkeley zahrnuje vědecko-výzkumné projekty z oblasti datové analytiky a analytických služeb včetně oblasti zdravotnických záznamů a systémů. Sutardja Center je součástí College of Engineering of UC Berkeley, konkrétně Department Industrial Engineering & Operations Research. Centrum se orientuje na technologické inovace. Na základě navázané spolupráce s týmem SCET v oblasti datové analytiky došlo v roce 2025 k realizaci projektů s následujícím publikačním výstupem. Zároveň pokračovaly pravidelné konzultace výzkumných projektů, přednášky a pobyty.

6.1.2 Interdisciplinární mezinárodní spolupráce

V rámci mezinárodní spolupráce tří institucí: Fakulty informatiky a statistiky, The University of Texas at Austin, Department of Slavic and Eurasian Studies (USA), University of California, Berkeley, UC Berkeley Library (USA) vznikla studie, jejímž cílem bylo navrhnout, implementovat a vyhodnotit multi-stage agentní AI systém pro systematickou analýzu rozsáhlých, nestrukturovaných digitálních archivů. Jako případová studie byla zvolena tematika Pražského jara 1968 a následné invaze do Československa, analyzovaná na základě dokumentů z CIA FOIA Electronic Reading Room (konkrétně sbírka President's Daily Briefs).

Hlavním přínosem spolupráce je vytvoření replikovatelného workflow, které umožňuje zpracování historických sbírek, jež jsou často dostupné pouze jako skeny a nejsou přímo strojově čitelné. Studie zároveň představuje evaluační rámec pro porovnání více velkých jazykových modelů v rámci jedné end-to-end pipeline.

Spolupráce byla interdisciplinární a spojila oblasti informatiky (agentní AI systémy a evaluace LLM), historického/geopolitického výzkumu (politologie, Studená válka, slovanská studia) a knihovnictví a informační vědy (práce s digitálními archivy, přístupnost a využitelnost digitálních sbírek a repozitářů).

Přehled hlavních spolupracujících institucí a témat spolupráce je uveden v tabulce 6.1.1.

Tabulka 6.1.1: Spolupracující instituce a témata spolupráce

Spolupracující instituce	Téma spolupráce
Institut für Design Science München	Účast na konferenci a práce ve výzkumných skupinách. Na podzim 2025 proběhla konference ve Wittenbergu o vztahu člověka a techniky v pojetí P. Kondylise. Kondylis chápe techniku jako mocenský zesilovač v trvalém konfliktu perspektiv.
Madrid Open University	Spolupracujeme na projektu BITrum, který zpracovává přehled a encyklopedii systémových věd.

Spolupracující instituce	Téma spolupráce
GSIS Wien	Rozvoj informační etiky, vývoj informační společnosti a demokracie. V listopadu 2025 účast na konferenci FIFKon25 – Digitaler Humanismus für eine techno-öko-soziale Transformation der Weltgesellschaft pořádaného v rámci projektu Utopias Reloaded.
Faculty of Social Sciences, University of Ljubljana, Slovinsko	Spolupráce se zaměřuje na konceptuální základy sociální informatiky jako svébytné informatické disciplíny a možnosti výzkumu sociotechnické interakce v souvislosti s rozvojem ICT. V roce 2025 se spolupráce rozšířila i na empirický výzkum v oblasti zdravotnické informatiky. Výsledkem této spolupráce jsou nebo budou publikace v časopisech a odborných knihách.
Faculty of Natural Sciences, Matej Bel University in Banská Bystrica	V roce 2025 se spolupráce zaměřila na výzkum implementace nástrojů generativní AI do podpory nevidomých a dále možnosti akceptace vizuálních protéz nevidomými v rámci brain-computer interface.
J. Kepler University Linz	Příprava společného výzkumu v oblasti bezpečnosti a soukromí, organizace konference IDIMT.
Podnikohospodářská fakulta EU Bratislava se sídlem v Košicích	Výzkum ohledně podnikových informačních systémů, jejich nasazení v digitalizaci a bezpečnost jejich nasazení, organizace konference IDIMT.
Computational Biosciences Group, Lawrence Berkeley National Laboratory, USA	Ve spolupráci s americkou Lawrence Berkeley National Laboratory byly aplikovány pravidlové algoritmy vyvíjené na VŠE na data ze znalostních grafů v mikrobiologii. Cílem výzkumu je predikce kultivačních podmínek mikrobů pomocí tzv. vysvětlitelné umělé inteligence, která na rozdíl od běžných modelů poskytuje biologům srozumitelná pravidla.
Univerzita Twente, Nizozemí (prof. Giancarlo Guizzardi, prof. Luiz Olavo)	Plánování společného výzkumu v oblasti ontologických modelů, příprava návrhu společného projektu EU Horizon Europe, úvahy o doktorském Joint Degree.
FMFI UK Bratislava, Slovensko (doc. Martin Homola, Dr. Ján Kluka)	Práce na společném článku pro časopis Semantic Web (AIS Q2), s tematikou formálních základů ontologických modelů PURO.
Leibnizova univerzita Hannover, Německo (prof. Sören Auer, Dr. Gollam Rabby)	Příprava návrhu společného projektu EU Horizon Europe.
Univerzita Linköping, Švédsko (prof. Eva Blomqvist, Dr. Olaf Hartig)	Společný návrh formálních modelů a analýza možností využití technik ontologického inženýrství, s předpokladem společných publikací. (Navazuje na skončený projekt EU HE Onto-DESIDE.)
CNRS, INRIA (Francie), Apple Inc. (USA), University of Lisbon, LASIGE (Portugalsko), Linköping University (Švédsko), Technical University of Denmark (Dánsko), University of London (Velká Británie), University of Mannheim (Německo), Trinity College Dublin (Irsko), Trentino Digitale SpA (Itálie).	Spoluorganizování mezinárodní kampaně pro vyhodnocování výkonnosti nástrojů pro mapování ontologií. VŠE organizuje jednu sekci a podílí se na jedné další sekci.

6.2 Mobilita studentů a akademických pracovníků

Tab. 6.2.1 a 6.2.2 ukazuje nejčastější státy, které studenti FIS využívají pro zahraniční pobyty, a také rozdělení studentů podle stupně a oboru studia.

Tabulka 6.2.1: Země s nejvyšší četností pobytů studentů FIS v roce 2025

Stát	Počet studentů
Spojené státy americké	17
Francouzská republika	13
Švédské království	11
Slovenská republika	11
Nizozemsko	8
Spolková republika Německo	7
Portugalská republika	7

Tabulka 6.2.2: Rozdělení studentů, kteří studovali v zahraničí, podle typu a programu studia

Studijní program		Počet studentů
Bakalářské programy	AIN	32
	MVEP	11
	IMES	4
	MM	9
	DA	20
Magisterské programy	ADA	8
	DAB	8
	IM	9
	ISM	5
	IT	19
	KI	8
	ZW	6
	EDA	1
	EO	5
	ST	6

6.2.1 Zahraniční cesty pracovníků FIS

Kvalitní zahraniční spolupráce se odvíjí od zahraniční mobility akademických a případně dalších pracovníků. Výukové mobility v rámci programu Erasmus+, vizte tabulku 6.2.3.

Tabulka 6.2.3: Výukové mobility v rámci programu Erasmus+: FIS v roce 2025

Jméno pracovníka FIS	Hostitelská instituce	Země	Počet odučených hodin	Pobyt od	Pobyt do
David Chudán	Faculty of Organizational Sciences, University of Maribor	Slovinsko	6	11. 9. 2025	12. 9. 2025
Petr Doucek	Ekonomická univerzita v Bratislave	Slovensko	8	26. 5. 2025	30. 5. 2025
Lea Nedomová	Ekonomická univerzita v Bratislave	Slovensko	8	26. 5. 2025	30. 5. 2025
Richard A. Novák	Vytautas Magnus University	Litva	8	5. 5. 2025	9. 5. 2025
Richard A. Novák	University of Maribor	Slovinsko	8	10. 11. 2025	14. 11. 2025
Tomáš Sigmund	University of Florence	Itálie	8	31. 3. 2025	4. 4. 2025
Zdeněk Smutný	University of Ljubljana	Slovinsko	12	9. 2. 2025	13. 2. 2025
František Sudzina	Linköping University	Švédsko	8	31. 10. 2025	6. 11. 2025
Alena Buchalcevo	VIVES University of Applied Sciences	Belgie	8	24. 11. 2025	28. 11. 2025
Soňa Karkošková	School of Economics and Organizational Sciences, Lusófona University	Portugalsko	8	05. 05. 2025	09. 05. 2025
Soňa Karkošková	Faculty Of Business And Economics, University of Pécs	Maďarsko	8	28. 4. 2025	30. 4. 2025
Martin Potančok	University of Applied Sciences Upper Austria, Steyr	Rakousko	8	12. 05. 2025	13. 05. 2025
Jakub Danko	Ekonomická fakulta, Technická univerzita Košice	SVK	12	19. 8. 2025	22. 8. 2025
Ondřej Šimpach	The Institute of Agrarian Economics (Институтът по аграрна икономика)	Bulharsko	20	7. 4. 2025	11. 4. 2025
Ing. Tomáš Löster, Ph. D.	EUBA, PHF se sídlem v Košicích	SK	12	20. 6. 2025	30. 6. 2025
Ivana Malá	Vytautas Magnus University	Itálie	8	5. 5. 2025	9. 5. 2025
Ivana Malá	University of Florence	Litva	8	31. 3. 2025	4. 4. 2025
Tomáš Karel	IMT Mines Ales	Francie	25x (120 min)	květen 2025	červen 2025
Petr Fiala	University of Seville	Španělsko	8	12. 5. 2025	16. 5. 2025
Josef Jablonský	Ekonomická Univerzita Bratislava	Slovensko	8	26. 5. 2025	30. 5. 2025
Petr Fiala	Ekonomická Univerzita Bratislava	Slovensko	8	26. 5. 2025	30. 5. 2025
Ondřej Sokol	University of Bilbao	Španělsko	8	3. 11. 2025	6. 11. 2025

6.2.2 Působení zahraničních odborníků na FIS

V tabulce 6.2.4 je uveden seznam domovských pracovišť zahraničních vyučujících v roce 2025 na FIS.

Tabulka 6.2.4: Přehled zapojení zahraničních odborníků do výuky na FIS

Jméno odborníka	Mateřská instituce	Země
Wei-Lun Chang	National Taipei University	Tchaj-wan
Anitha Chinnaswamy	Aston University	Spojené království
Bettina Finzel	Universität Bamberg	Německo
Sankar Kumar Roy	Vidyasagar University	Indie
Tobias Fertig	Technical University of Applied Sciences Würzburg-Schweinfurt (THWS)	Německo
Bettina Finzel	University of Bamberg	Německo
Ana María Feroso García	Universidad Pontifica de Salamanca	Španělsko
Tarja Keski-Mattinen	LAB University of Applied Sciences	Finsko
doc. Ing. Silvia Megyesiová, PhD.	EUBA, PHF se sídlem v Košicích	Slovensko
Ing. Matej Hudák, PhD.	EUBA, PHF se sídlem v Košicích	Slovensko
Vesna Bucevska	University "Ss. Cyril and Methodius" Skopje	Severní Makedonie
Veronika Miřková	Univerzita Komenského Bratislava	Slovensko
Martin Lukáčik	Ekonomická Univerzita Bratislava	Slovensko

7 Spolupráce s praxí

7.1 V oblasti výuky

Fakulta informatiky a statistiky dlouhodobě a velmi těsně spolupracuje s významnými institucemi veřejné správy a s význačnými komerčními subjekty při tvorbě, přípravě, oponentuře i realizaci studijních programů. Výčet partnerů je uveden v kapitole 1.7 Třetí role fakulty ve společnosti.

Součástí těchto partnerství je oboustranný transfer znalostí, zapojení expertů z praxe do výuky, společné vedení závěrečných prací a zprostředkování praxi pro studenty akreditovaných studijních programů. Na druhou stranu jsou pro partnery z praxe realizovány vzdělávací akce, které umožní zvýšit kvalifikaci jejich zaměstnanců zejména v oblastech souvisejících s datovou analytikou a pokročilými analytickými metodami.

7.2 V oblasti vědy, výzkumu a vývoje

V posledních letech stále více nabývá na významu spolupráce vědecko-výzkumných institucí s praxí. I na FIS nalezl tento trend odraz ve formě zapojení pracovníků do řešení společných problémů s významnými subjekty jak soukromého sektoru, tak i veřejných institucí.

V rámci smluvního výzkumu bylo v roce 2025 realizováno 16 projektů, které jsou blíže popsány v tabulce 7.2.1.

Tabulka 7.2.1: Popis projektů smluvního výzkumu

Odběratel smluvního výzkumu	Stručný popis projektu
Asociace českého průmyslového designu	Statistické šetření, vizualizace a interpretace výsledků
Česká zemědělská univerzita v Praze	Analýza a strategie komunikace CPS
Český statistický úřad	Výzkum zaměřený na kategorizaci ekonomických subjektů. Návrh a výstavba modelu, který z veřejně dostupných dat získaných webscrapingem automaticky přiřazuje jednotky do klasifikace NACE na úroveň 5 míst
PRAM Consulting s.r.o Platforma VIZE 0, z.ú.	Realizace výzkumu pro iniciativu L17
Platforma VIZE 0, z.ú.	Realizace výzkumu a tvorba vzdělávacích podpor pro handicapované řidiče
Platforma VIZE 0, z.ú.	Realizace výzkumu a vývoje bezpečnostních prvků do interiéru auta
Platforma VIZE 0, z.ú.	Nehoda nanečisto a Virtuální dopravní zóna
Platforma VIZE 0, z.ú. OMV Česká republika, s.r.o.	Analýza a návrh komunikačních nástrojů o silniční bezpečnosti
Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy	Implementační studie pro vzdělávací systém říční krajiny v Praze

Odběratel smluvního výzkumu	Stručný popis projektu
Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group	Analýza a návrh komunikačních nástrojů pro prevenci domácího násilí
Novartis s.r.o.	Predikce včasné diagnózy hidradenitis suppurativa z claims dat
Novartis s.r.o.	Design workshop k nastavení značky na sociálních sítích
Univerzita Karlova	Komunikační strategie Univerzity Karlovy
encall s.r.o.	Design workshop k nastavení značky
CESNET, zájmové sdružení právnických osob	Design workshop k nastavení značky
moodfeet, s.r.o.	Design workshop k nastavení značky

Celkově přinesl smluvní výzkum v roce 2025 do rozpočtu fakulty částku 3 467 330 Kč.

Kromě smluvního výzkumu byly v roce 2025 realizovány 22 konzultačních projektů v celkové výši 2 252 583,- Kč. Transfer znalostí formou konzultačních projektů byl realizován pro následující subjekty: INCOME s.r.o., ONEBET a. s., Platforma VIZE O, z.ú., VALEO AUTOKLIMATIZACE k.s., Ministerstvo vnitra, Univerzita Karlova, moodfeet, s.r.o., future kids s.r.o., Kreativní Praha, z. ú., ŽILKA OPTIK STUDIO s.r.o., Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, Česká centra, Česká zemědělská univerzita v Praze, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i., Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i., Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i., CESNET, zájmové sdružení právnických osob, GOPAS, a.s., Omnicom Media Group Czech, s.r.o., České vysoké učení technické v Praze, PLG Czech Republic, s.r.o.

7.3 Členství a spolupráce s profesními organizacemi

Fakulta informatiky a statistiky dlouhodobě spolupracuje s významnými úřady a institucemi státní správy s celorepublikovou působností i se subjekty na úrovni samosprávy. Zaměstnanci fakulty se také zapojují do práce významných odborných společností a iniciativ, jako jsou například:

- Česká statistická společnost,
- Česká společnost ekonomická,
- Česká demografická společnost,
- Česká asociace manažerů informačních technologií,
- Česká společnost aktuárů.

Se zástupci profesních organizací jsou připravovány specializované vzdělávací kurzy v rámci celoživotního vzdělávání a současně jsou s profesními organizacemi konzultovány náměty na úpravy a rozšíření fakultou zajišťovaných studijních programů.

8 Personální zajištění

Fakulta informatiky a statistiky i v roce 2025 v souladu s dlouhodobým záměrem a strategickými cíli fakulty pokračuje v důrazu na to, aby výuku zajišťovali kvalitní pedagogové, kteří jsou zároveň odborníky ve svém oboru.

Jedním z hlavních motivačních nástrojů na Fakultě informatiky a statistiky je program POKR – Program Osobního a Kvalifikačního Rozvoje, který slouží k podpoře tvůrčích aktivit pracovníků FIS. V jeho rámci je možné požádat o podporu následujících aktivit, a to nejdéle na období jednoho kalendářního roku. Popis programu POKR je uveden v kapitole 5 této zprávy.

V roce 2025 byly na fakultě podrobně analyzovány HR procesy a současně proběhlo plošné zjišťování vzdělávacích potřeb zaměstnanců fakulty. Na základě výsledků této analýzy byla připravena a realizována sada vzdělávacích akcí ke zvýšení rozvoje zaměstnanců.

Nástrojem pro podporu excelentních doktorandů je na FIS realizován program Doktorand 4.0. Jeho cílem je systematicky připravovat a vychovávat perspektivní mladé vědecké pracovníky, kteří po úspěšném ukončení doktorského studia nastoupí na jednotlivé katedry FIS, a tím posílí její akademickou obec. Program je navržen tak, aby studenti nemuseli pracovat mimo FIS na komerčních projektech, ale aby se mohli plně věnovat práci ve výzkumu.

V tabulce 8.1. je uvedena kvalifikační struktura akademických pracovníků k 31. 12. 2025 v členění podle jednotlivých pracovišť a typu pracovních míst (profesor, docent, odborný asistent, asistent).

Tabulka 8.1.: Kvalifikační struktura akademických pracovníků FIS (stav k 31. 12. 2025)

Pracoviště	Fyzický stav celkem	Profesor	Docent	Odborný asistent	Asistent
KDEM	6	0	2	4	0
KEKO	21	5	5	8	3
KEST	8	2	3	3	0
KIT	28	3	3	22	0
KIZI	20	5	4	10	1
KMAT	9	1	1	7	0
KSA	16	1	2	12	1
KSTP	23	3	4	15	1
KME	9	0	1	5	3
Celkem FIS	140	20	25	86	9
Přepočtený stav	106,9	16,65	19,88	64,67	5,7

9 Hospodaření Fakulty informatiky a statistiky

Fakulta informatiky a statistiky hospodařila v roce 2025 s přidělenými rozpočtovými prostředky v rámci limitů stanovenými rozpočtem Vysoké školy ekonomické v Praze v členění na vzdělávací činnost (hlavní činnost), na vědu a výzkum – byly rozděleny na podporu institucionálního dlouhodobého rozvoje vědy a výzkumu (IP 400040) a na podporu specifického výzkumu (prostředky interní grantové agentury – IGA) a ostatní. U hlavních činností FIS byly stanoveny závazné limity mzdových prostředků, u ostatních prostředků určovala fakulta sama jejich využití v rámci provozní činnosti (tj. nákupy materiálu, spotřeba ze skladů, cestovné tuzemské i zahraniční, služby, nákupy výpočetní techniky, stipendia, ostatní náklady apod.).

Z tab. 9.1 vyplývají následující údaje o skutečném čerpání všech stanovených položek v rámci jednotlivých činností podle těchto kategorií: hlavní činnost, projekty, účelové dotace, stipendia, institucionální podpora, IGA, granty, přijímací řízení, projekty.

V tabulce 9.2 je uveden přehled čerpání mzdových prostředků v hlavní činnosti na jednotlivých pracovištích FIS.

Tabulka 9.1: Skutečné čerpání finančních prostředků v rozpočtu FIS v roce 2025 v Kč

	Ostatní náklady	Mzdové náklady	Celkem
AB 100 - hlavní činnost	4 339 559	131 906 459	136 246 018
IP 400040 – institucionální podpora	9 174 099	16 382 531	25 556 630
PZ131 – zahraniční studenti	1 390 610	606 703	1 997 313
DS 120 - stipendia doktorandů	3 314 400	0	3 314 400
FF – stipendijní fond	4 737 914	0	4 737 914
HD – doplňková činnost	5 902 808	13 862 376	19 765 184
HD 400018 – přijímací řízení	529 488	2 318 000	2 847 488
HC 4000xx – angl. programy	9 681 304	3 447 303	13 128 607
HM – MBA	3 407 745	3 938 634	7 346 379
FRIM – investice	0	0	0
Granty – GAČR – GA	1 736 803	3 874 719	5 611 522
Granty – TAČR – GO, GT	3 011 423	4 180 533	7 191 956
Granty – GZ	1 622 118	2 761 376	4 383 494
IGA – IG	3 118 433	298 360	3 416 793
dary – DR	1 407 203	80 279	1 487 482
projekty ES	0	170 150	170 150
projekty EF	353 528	2 917 328	3 270 856
projekty ÚD	1 042 975	668 000	1 710 975
projekty ÚP	41 244	109 716	150 960
DČ – doplňková činnost	8 477 443	8 161 933	16 639 376
CELKEM	63 289 097	195 684 400	258 973 497

Tabulka 9.2: Přehled čerpání mzdových prostředků v hlavní činnosti na pracovištích FIS v roce 2025 v Kč

Pracoviště	Přidělené prostředky	Čerpání	Výsledek hospodaření
děkan	15 219 525	13 536 138	1 683 387
děkanát	5 500 000	4 917 733	582 267
KDEM	2 790 184	3 031 110	-240 926
KEKO	17 494 947	17 506 084	-11 137
KEST	3 173 848	3 635 585	-461 737
KIT	26 505 343	26 824 333	-318 990
KIZI	12 930 884	12 778 971	151 913
KMAT	8 010 506	7 755 046	255 460
KSA	13 931 355	15 880 707	-1 949 352
KSTP	17 194 127	17 434 801	-240 674
KME	9 506 281	8 605 951	900 330
CELKEM	132 257 000	131 906 459	350 541

10 Seznam zkratek

Zkratka	Význam	Zkratka	Význam
A	Výuka realizovaná v anglickém jazyce	KEST	Katedra ekonomické statistiky
AI	Aplikovaná informatika	KI	Kognitivní informatika
AS VŠE	Akademický senát Vysoké školy ekonomické v Praze	KIT	Katedra informačních technologií
Bc.	Bakalář	KIZI	Katedra informačního a znalostního inženýrství
D	Distanční forma studia	KKOV	Klasifikace kmenových oborů vzdělání
DČ	Doplňková činnost	KMAT	Katedra matematiky
DOI	Identifikátor digitálního objektu	KME	Katedra multimédií
DR	Dary	KSA	Katedra systémové analýzy
ED	Ekonomická demografie	KSTP	Katedra statistiky a pravděpodobnosti
EO	Ekonometrie a operační výzkum	ME	Multimédia v ekonomické praxi
EU	Evropská unie	MM	Matematické metody v ekonomii
FIS	Fakulta informatiky a statistiky	MN	Magisterské navazující studium
FS	Forma studia	MPA	Master of Public Administration
GA ČR	Grantová agentura České republiky	MOS	Master in Official Statistics
ICT	Informační a komunikační technologie	P	Prezenční forma studia
IGA	Interní grantová agentura	PI	Podniková informatika
IM	Informační management	PS	Podnikové informační systémy
IMES	Informační média a služby	QEA	Quantitative Economic Analysis
IN	Informatika	SD	Sociálně-ekonomická demografie
IP	Informatika v podnikání	SE	Statistika a ekonometrie
ISM	Information Systems Management	SM	Statistické metody v ekonomii
IT	Informační systémy a technologie	ST	Statistika
K	Kombinovaná forma studia	TA ČR	Technologická agentura České republiky
KDEM	Katedra demografie	ZT	Znalostní technologie
KEKO	Katedra ekonometrie	ZW	Znalostní a webové technologie