

Děkan
Fakulty elektrotechniky a informatiky
Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava
vypisuje výběrové řízení na pozici
asistent/asistentka znalostního transferu
Katedry informatiky
pro projekt Multiagentní autonomní testování e-shopů

[460 - Katedra informatiky - Fakulta elektrotechniky a informatiky - VŠB-TUO \(vsb.cz\)](#)

Požadovaná odbornost:

Informační technologie se zaměřením na oblast UMĚLÁ INTELIGENCE, MULTIAGENTNÍ SYSTÉMY A SOFTWARE INŽENÝRSTVÍ.

Popis činnosti:

- Spolupráce na návrhu a vývoji softwarového řešení v rámci projektu „*Multiagentní autonomní testování e-shopů*“.
- Implementace a testování multiagentních systémů založených na umělé inteligenci.
- Aktivní účast na vývoji a testování softwarového řešení v prostředí společnosti Programia s.r.o.
- Spolupráce s akademickým pracovníkem.
- Adaptace a aplikace výzkumných metod do vývojového prostředí společnosti.
- Účast na experimentálních a vývojových aktivitách projektu.

Výše úvazku: 0.8
Forma úvazku: pracovní smlouva na dobu určitou do 30. 9. 2028
Místo výkonu práce: sídlo společnosti Programia s.r.o, Ostrava
Předpokládaný nástup: 11. 5. 2026 nebo dle dohody

Požadavky na pozici:

VZDĚLÁNÍ

- Ukončení vysokoškolské vzdělání v magisterském nebo doktorském studijním programu v oboru informatiky, softwarového inženýrství nebo příbuzném technickém oboru.
- Maximálně 6 let od ukončení studia.
- Možné i pro studenty probíhajícího doktorského studia.

ODBORNÉ ZNALOSTI

- Pokročilá znalost programovacího jazyka Python.
- Zkušenosti s návrhem a implementací multiagentních systémů.
- Znalost nástrojů jako:
 - OpenAI-Agents SDK
 - LangChain / LangGraph
 - MCP Playwright
- Znalost principů komunikace mezi AI agenty.
- Orientace v oblasti umělé inteligence a moderních přístupů k vývoji software.

OSOBNOSTNÍ PŘEDPOKLADY

- Samostatnost, zodpovědnost a profesionální vystupování.
- Týmová spolupráce v rámci akademického a firemního prostředí.
- Aktivní přístup k řešení problémů.
- Schopnost adaptace teoretických poznatků do praxe.
- Komunikační dovednosti.

JAZYKOVÉ ZNALOSTI

- Aktivní znalost českého jazyka.
- Dobrá znalost anglického jazyka.

DALŠÍ ZNALOSTI VÝHODOU

- Přehled o aktuálních trendech v AI a multiagentních systémech.
- Znalost orchestrace agentů a koordinace jejich chování.
- Zkušenosti se simulačními a experimentálními studii.
- Zkušenosti z praxe ve vývoji software.
- Zkušenost s výzkumnými projekty.

Nabízíme:

- Práci v perspektivní organizaci.
- Mzdové ohodnocení dle zkušeností kandidáta a v souladu s podmínkami projektu.
- Moderní zázemí laboratoří a učeben.
- Možnost dalšího vzdělávání.
- Univerzitní mateřskou školu.
- Parkování pro zaměstnance v areálu univerzity zdarma.
- Příspěvek na penzijní připojištění.
- Závodní stravování v menze.
- MultiSport kartu.
- Další zaměstnanecké benefity dle nabídky zaměstnavatele.

Osobní údaje uchazeče budou zpracovány v rozsahu nezbytném pro realizaci výběrového řízení v souladu s Nařízením EU 2016/679.

<https://www.vsb.cz/export/sites/vsb/cs/.content/galerie-souboru/Informace-pro-uchazece-o-zamestnani.pdf>

Životopis, kopii diplomu a případné další podklady dokládající odborné znalosti a zkušenosti zasílejte e-mailem na adresu: katerina.kasparova@vsb.cz **do 5. 5. 2026.**

Do předmětu zprávy uvádějte prosím „VŘ na pozici asistent/asistentka znalostního transferu Katedry informatiky“.