UNIVERZITA PARDUBICE
FAKULTA ELEKTROTECHNIKY A INFORMATIKY

HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Univerzita Pardubice, Fakulta elektrotechniky a informatiky
přijme 1 pracovníka/pracovnici na pozici

Klíčový výzkumný pracovník – vedoucí výzkumné oblasti 4

(pro projekt Mezisektorová a mezioborová spolupráce ve výzkumu a vývoji komunikačních, informačních a detekčních technologií pro řídicí a zabezpečovací systémy – CZ.02.01.01/00/23_021/0008402)

FAKULTA:	**Fakulta elektrotechniky a informatiky**
KATEDRA/ÚSTAV:	**Katedra softwarových technologií**
PRACOVNÍ POZICE:	**Klíčový výzkumný pracovník – vedoucí výzkumné oblasti 4**
KATEGORIZACE DLE EVROPSKÉ KOMISE:	**R4 – Leading Researcher**
PRACOVNÍ POMĚR:	**na dobu určitou s možností prodloužení**
VÝŠE ÚVAZKU:	**0,35 (14 hod týdně)**
PŘEDPOKLÁDANÉ DATUM NÁSTUPU:	**1. 6. 2026 (nebo dle dohody)**
MÍSTO VÝKONU PRÁCE:	**Pardubice**

POPIS PRACOVNÍ POZICE:

- Řídí aktivity ve výzkumné oblasti 4 „Bezpečnost dopravní infrastruktury a provozu s uplatňováním metod umělé inteligence“ výzkumného záměru „Výzkum a vývoj progresivních metod detekce, identifikace, klasifikace a sledování objektů různých velikostí, tvarů a rychlostí pohybu využívajících prvků umělé inteligence a strojového učení“ v rámci projektu Mezisektorová a mezioborová spolupráce ve výzkumu a vývoji komunikačních, informačních a detekčních technologií pro řídicí a zabezpečovací systémy.
- Provádí výzkumné aktivity – realizuje nejnáročnější vědecké a výzkumné aktivity pro dosažení definovaných výsledků a výstupů vybrané oblasti výzkumného záměru.
- Podílí se na přípravě navazujících vědeckých a výzkumných grantových žádostí.
- Výsledky své práce průběžně publikuje v impaktovaných časopisech a významných mezinárodních konferencích.
- Účastní se vybraných jednání v rámci projektového partnerství a v rámci aktivit směřujících k navázání a rozvoji nové spolupráce, účastní se projektových workshopů.
- Podílí se na přípravě a dodává podkladových materiálů pro tvorbu vědeckých zpráv o projektu.

NEZBYTNÉ KVALIFIKAČNÍ POŽADAVKY:

- ukončené vysokoškolské vzdělání příslušného zaměření;
- u profesorů jmenování, u docentů habilitace;
- znalost českého jazyka na úrovni rodilého mluvčího;
- aktivní znalost anglického jazyka;
- minimálně 8 výstupů typu Jimp nebo aplikačních výstupů za posledních 5 let;
- prokázané zkušenosti se samostatným a tvůrčím řešením vědeckých úkolů v oblasti základního orientovaného výzkumu a aplikovaného výzkumu;
- původní vědecká publikační činnost v oblastech 2.2 Elektrotechnika, elektronické inženýrství, informační inženýrství, 2.5 Materiálové inženýrství nebo 1.2 Počítačové a informační vědy;
- zkušenosti s prací ve výzkumných týmech včetně spolupráce s aplikačními partnery a zahraničními výzkumnými partnery;
- samostatnost, pracovitost a pečlivost;

- komunikační dovednosti, vstřícnost a spolehlivost;
- organizační schopnosti a předpoklady pro koncepční a řídicí práci;
- svědomitost a důkladnost při plnění svěřených úkolů.

CO VÁM NABÍZÍME:

- činorodou a zajímavou práci v stabilním akademickém prostředí;
- vzdělávací kurzy;
- příjemné pracovní prostředí a kolektiv;
- zaměstnanecké benefity;
- 8 týdnů dovolené;
- mzdové ohodnocení dle Vnitřního mzdového předpisu Univerzity Pardubice.

PODKLADY K VÝBĚROVÉMU ŘÍZENÍ:

- Strukturovaný profesní životopis
- Přehled dosavadní vědecké a publikační činnosti
- Kopie dokladů o dosaženém vzdělání, o akademických titulech a vědeckých hodnostech.

Pokud máte o tuto práci zájem, zašlete, prosím, požadované podklady k výběrovému řízení do **11. května 2026** e-mailem na adresu lenka.tobiskova@upce.cz nebo písemně na adresu:

Univerzita Pardubice
Fakulta elektrotechniky a informatiky
Lenka Tobišková
Studentská 95
532 10 Pardubice

S Vašimi doklady poskytnutými pro potřeby výběrového řízení bude zacházeno dle GDPR a Řádu výběrového řízení.