



Odborný asistent / Asistent - Katedra informatiky

Náplň práce

- Podíl na výuce odborných předmětů se zaměřením na embedded systémy, mikropočítače, robotiku a IoT na Katedře informatiky (KI);
- Podíl na přípravě akreditačních materiálů.
- Příprava a garantování vlastních předmětů.
- Vedení a oponování kvalifikačních prací.
- Účast na státních závěrečných zkouškách a obhajobách kvalifikačních prací bakalářského a magisterského stupně.
- Podíl na výstupech vědecko-výzkumné činnosti KI se zaměřením na aplikovaný výzkum v oblasti embedded systémů, robotiky a IoT.
 - Zapojení do výzkumu v laboratořích embedded systémů a 3D tisku.
- Účast na grantových a projektových aktivitách KI včetně jejich přípravy.
- Podíl na propagačních aktivitách KI a fakulty.

Požadujeme

- Dokončené magisterské/inženýrské studium na vysoké škole technického směru, v některém z oborů: elektrotechnika, informatika / výpočetní technika, kybernetika, či příbuzném;
- Zkušenosti s výukou či školením, působení ve vědecko-výzkumných projektech výhodou;
- Základní znalost programovacích jazyků používaných v oblastech embedded systémů, robotiky a IoT (min. Python)
 - Zkušenosti s implementací vlastních algoritmů i knihoven výhodou;
- Znalost AJ slovem a písmem minimálně na úrovni B2. Znalost českého jazyka na komunikační úrovni podmínkou.
- Samostatnost a aktivní přístup (tj. ne čekat až někdo konkrétní úkol).
- Komunikační a prezentační dovednosti.

Výhodou Vám bude:

- Dokončené či zahájené Ph.D. studium obdobného zaměření,
 - V případě bez Ph.D. ochota doktorské studium během prvních 2 let od nástupu zahájit;
- Trpělivost, ochota dále se vzdělávat.
- Časová flexibilita a akceptace cestování do zahraničí.



Přírodovědecká
fakulta
Faculty
of Science

Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

Nabízíme

- ✓ garance evropských standardů daných Evropskou chartou pro výzkumníky, <https://euraxess.ec.europa.eu/euraxess/charter-code-researchers>
- ✓ tvůrčí svoboda, podpora profesního a osobního rozvoje
- ✓ 100% pracovní úvazek, smlouva na dobu určitou s možností prodloužení na dobu neurčitou.
- ✓ flexibilní pracovní doba 8 týdnů dovolené, výkonnostní odměny dle karierního řádu fakulty.
- ✓ příspěvek na stravování, zvýhodněné mobilní tarify a bankovní služby, Microsoft Office zdarma do soukromých zařízení, možnost využití univerzitní školky
- ✓ jazykové a zaměstnanecké kurzy
- ✓ startovací ubytování při relokaci z jiného regionu s podporou fakulty.
- ✓ V případě velmi kvalitních výsledků předchozí publikační činnosti či výsledků aplikovaného výzkumu možnost nástupního bonusu.

Písemné přihlášky (životopis a motivační dopis) posílejte elektronicky na jobs@prf.jcu.cz do 30. 9. 2024. Více informací o katedře na <https://www.prf.jcu.cz/cz/fakulta/katedry/katedra-informatiky> .

