



Výzkumná laboratoř ELLIS se sídlem v Českém institutu informatiky, robotiky a kybernetiky (CIIRC) na ČVUT v Praze hledá webového vývojáře.

Evropská laboratoř pro umělou inteligenci ELLIS (European Laboratory for Learning and Intelligent Systems, <https://ellis.eu/>) je celoevropská vědecká organizace zaměřená na výzkum a rozvoj umělé inteligence (AI) založené na metodách strojového učení jako jsou např. hluboké neuronové sítě umožňující počítačům učit se z dat a zkušeností.

Webový vývojář

Jedním z cílů ELLIS je vývoj webových nástrojů umožňujících budovat, řídit a rozvíjet evropskou síť excelence v oblasti umělé inteligence. Naše výzkumné týmy posouvají hranice ve způsobu, jakým může být vědecký výzkum prezentován online a hledají nové možnosti, jak propojit celosvětovou vědeckou komunitu.

Pracovat budete v malém mezinárodním týmu ve spolupráci s webovými vývojáři, vědeckými koordinátory a dalšími zaměstnanci ČVUT v Praze, Max Planck Institute for Intelligent Systems a University of Tuebingen v Německu.

Budete zodpovědný za:

- vývoj a spravování webových nástrojů na podporu koordinační kanceláře ELLIS; jedním z prvních úkolů bude vývoj webové aplikace pro nově vytvořený Ph.D. program ELLIS, který má ambici lákat špičkové studenty z celého světa k výzkumu v umělé inteligenci.
- vytváření online prezentace organizace [ELLIS](https://ellis.eu/) a souvisejícího [projektu ELISE](#);
- vytváření a spravování online prezentace vědeckých výsledků;
- budete pracovat samostatně, stanovovat si vlastní priority, termíny a výstupy. Budete navrhovat, vyvíjet, testovat, sledovat, udržovat a zlepšovat vámi navržená řešení;
- reportování a komunikaci s mezinárodním týmem vývojářů; spolupráce s kanceláří v Tuebingenu bude probíhat především formou videokonferencí a příležitostných krátkých služebních cest.

Co požadujeme

- zkušenosti s vývojem webových aplikací a webových stránek;
- základy grafického designu včetně typografie, složení a použití barev;
- zkušenosti s konfigurací a správou webového serveru (Apache, nginx);
- zkušenosti s databázemi (PostgreSQL nebo MySQL) a verzovacími nástroji (nejlépe git);
- zkušenosti s webovými frameworky (Rails, MVC), webovými technologiemi a službami (Ajax, CSS (3), HTML (5), JSON, JavaScript, REST) a nástroji jako Bootstrap;
- samostatnost, spolehlivost, přátelský přístup a zájem o učení se novým dovednostem;
- dobrou odbornou angličtinu.

Co nabízíme

Příležitost získat zkušenosti při plnění zajímavých úkolů na rozhraní vědy a její administrace ve velice atraktivní oblasti umělé inteligence. Možnost pracovat ve špičkovém vědeckém prostředí jako člen mezinárodního týmu. Příležitosti pro další rozvoj a vzdělávání. Přátelský kolektiv, 6 týdnů dovolené, pružná pracovní doba, příspěvek na stravování.

Datum nástupu:	okamžitě
Uzávěrka přihlášek:	do obsazení pozice
Místo výkonu práce:	Praha, Česká republika
Typ pracovního poměru:	na plný úvazek, smlouva na 1 rok s možností prodloužení

Pokud splňujete většinu požadavků, zašlete **motivační dopis a životopis**, včetně příslušných certifikátů a pracovních úspěchů na kontakt Marcela Kamenské, e-mail marcela.kamenska@cvut.cz.