

## Specialista požární bezpečnosti staveb

Jsme **Univerzitní centrum energeticky efektivních budov ČVUT** se sídlem v Buštěhradu u Kladna. Propojujeme vědu s komerční sférou a přinášíme na trh nová řešení, která svým uživatelům pomáhají být v technologii o krok napřed. Naší vášní jsou budovy, města, energie, životní prostředí, inovace a udržitelnost. Zaměřujeme se na aplikovaný výzkum a vývoj v rámci grantových projektů a smluvních zakázek pro firmy.

Hledáme nového kolegu nebo kolegyni, který/á se bude zabývat **velkorozměrovými požárními zkouškami v interiéru i exteriéru, chováním konstrukcí a výrobků za požáru, účinnostmi hasicích systémů, matematickými modely, možnostmi bezpečné evakuace osob z budov i dopravních prostředků, ověřováním, zkoumáním a vyhodnocováním**. Pracovní pozice je vhodná i pro absolventy anebo studenty doktorského studijního programu.

### Náplň práce

- Spolupráce na publikační činnosti pod vedením vedoucího výzkumného týmu
- Rešeršní práce, vyhledávání publikací, patentů
- Příprava grantů
- Spolupráce na výzkumných projektech v oblasti požární bezpečnosti staveb
- Spolupráce na přípravě, organizaci a vyhodnocování požárních zkoušek
- Laboratorní činnost
- Sledování trendů a identifikace potřeb koncových uživatelů pro použití nejnovějších poznatků vědy v oboru

### Očekáváme

- VŠ technického zaměření
- Znalosti uchazeče v oblasti požární bezpečnosti staveb
- Schopnosti analyzovat výsledky měření a počítačových simulací
- Schopnost porozumět odbornému textu v anglickém jazyce
- Základní znalost IT (MS Office)

### Výhodou je

- Praxe s prací v laboratoři
- Znalosti v oblasti požární bezpečnosti staveb
- Zkušenosti s psaním odborných publikací
- Zkušenosti s počítačovým modelováním (např. CFD)
- Samostatnost při provádění experimentů v provozních i laboratorních podmínkách
- Manuální zručnost
- Povědomí o grantech
- Řidičské oprávnění B

### Nabízíme

- HPP na částečný pracovní úvazek (min. 0,6)
- Flexibilní pracovní dobu, možnost občasné práce z domova
- Zajímavé a inovativní prostředí na pomezí akademie a firemního prostředí
- Zajímavou a rozmanitou práci v přátelském kolektivu
- Uplatnění a rozvoj znalostí a dovedností
- Možnost realizace vlastních nápadů a osobního rozvoje
- Firemní a týmové sportovní a kulturní akce
- Příspěvek na stravování, jazykové kurzy a další vzdělávání
- Interní kouč
- 30 dnů dovolené
- Kids and dogs friendly office
- Káva, čaj, mléko na pracovišti zdarma
- Systém pro sdílení dopravy autem z Prahy, zejména z okolí Dejvic a metra A
- Firemní svozy z Buštěhradu k UCEEB a zpět
- Celodenní služby recepce
- Nástup ihned nebo dle dohody

**Životopis spolu s motivačním dopisem nám zašlete na [hr@uceeb.cz](mailto:hr@uceeb.cz)**

Do předmětu zprávy, prosím, napište: „**Specialista požární bezpečnosti staveb**“.

Uchazeče budeme kontaktovat průběžně.

**Uzávěrka je 31. 3. 2025.**