

**Na pozici „POŽÁRNÍ SPECIALISTA“ hledáme nového kolegu, který rozšíří tým požární laboratoře v oddělení Architektura a životní prostředí nově vybudovaného vědeckého centra UCEEB v Buštěhradu.**

#### **Vzdělání a praxe**

- absolvent magisterského nebo doktorského studijního programu, zaměření na bezpečnost budov a provozů výhodou
- odborná praxe v oblasti projektování, realizace nebo provozu pozemních staveb
- doba předchozí pracovní zkušenosti po dobu nejdéle 3 let

#### **Náplň práce**

- aktivní spolupráce s partnerským podnikem zapojeným do grantového projektu
- práce převážně v podniku za účelem transferu znalosti z oblasti požárního inženýrství
- matematické modely v oblasti dynamiky požáru a vodního chlazení stavebních konstrukcí
- příprava a vyhodnocování požárních zkoušek a experimentů
- konzultační činnost
- montážní a kontrolní práce požárních systémů v partnerském podniku, tj. práce též na stavbách
- publikační činnost, aktivní účast na konferencích a seminářích

#### **Osobnostní předpoklady**

- samostudium
- manuální zručnost, spolehlivost a pozitivní přístup k práci
- časová flexibilita
- schopnost týmové práce, komunikativnost

#### **Další požadavky**

- plný pracovní úvazek na dobu řešení grantového projektu – ukončení září 2018
- řidičský průkaz s oprávněním pro skupinu B
- rámcová znalost požárního kodexu (legislativního rámce) pro ČR
- zkušenost s matematickými modely pro oblast požárního inženýrství (zónové a dynamické)
- závěrečná absolventská práce (diplomová nebo disertační) s aplikací matematického modelování nebo v oblasti požárního inženýrství výhodou
- publikace v odborném periodiku, ve sborníku na konferenci apod. výhodou
- středně pokročilá znalost anglického jazyka

#### **Nabízíme**

- možnost navazující spolupráce (podnik, UCEEB) po ukončení projektu
- moderní a přátelské pracovní prostředí ve špičkovém vědecko-výzkumném centru a v podniku s progresivním přístupem k vývoji a inovacím
- zajímavou a rozmanitou práci s náležitým finančním ohodnocením s možností růstu platu
- 30 dní dovolené, stravenky, týmové sportovní a kulturní akce

**Adresa pracoviště: UCEEB ČVUT, Třinecká 1024, Buštěhrad a zejména pak obec Libušín u Kladna (sídlo partnerského podniku, cca 14 km od Buštěhradu)**

**Termín uzávěrky přihlášek: čtvrtek 11. května 2017**

**Předpokládaný nástup: možno ihned**

Motivační dopis a životopis prosím zašlete na mailovou adresu: [petra.nedvedova@cvut.cz](mailto:petra.nedvedova@cvut.cz)

**Do předmětu zprávy, prosím, napište „POŽÁRNÍ SPECIALISTA“.**