



ČESKÉ  
VYSOKÉ  
UČENÍ  
TECHNICKÉ  
V PRAZE

UCEEB

UNIVERZITNÍ  
CENTRUM  
ENERGETICKY  
EFEKTIVNÍCH  
BUDOV

## Specialisté

**Hledáme nové kolegy (m/ž), kteří rozšíří oddělení diagnostiky, monitoringu a inteligentního řízení budov nově vybudovaného vědeckého centra na západě Prahy v Buštěhradu**

Nabízíme práci v mladém, ambiciózním kolektivu při realizaci inovativních řešení a na výzkumných projektech. Naše práce nekončí pouze na papíře, ale převádíme poznatky a produkty do praxe. Získáte možnost pracovat s nejmodernějšími technologiemi nejen v oboru inteligentních budov. Nabízíme velmi dobré finanční ohodnocení s motivačním programem, s možností dalšího profesního vzdělávání a 30 dnů dovolené. Práce je vhodná i pro studenty VŠ v závěrečném ročníku, minimální výše úvazku je 0,6.

### **Témata, na která hledáme nové pracovníky:**

- Návrh elektroniky, hardware/ software
- Návrh komplexních sensorových systémů, zakázkový návrh senzorů
- Návrh algoritmů, simulace, modelování (FEM simulace, Ansys, Labview, Solidworks, Matlab)
- Obnovitelné zdroje energie a jejich integrace do energetických systémů budov
- Programování a implementace řídicích algoritmů pro PLC
- Projektové řízení

**Adresa pracoviště: Třinecká 1024, Buštěhrad**

**Termín uzávěrky přihlášek: 15. červenec 2016**

Strukturovaný životopis a motivační dopis shrnující jakým způsobem využijete své schopnosti a zkušenosti zašlete prosím na e-mailovou adresu: [petra.nedvedova@uceeb.cz](mailto:petra.nedvedova@uceeb.cz)

Do předmětu zprávy prosím napište „MaD“