

# Výzkumný pracovník - Vedoucí týmu kyberbezpečnosti pro energetiku

*Hledáme nového kolegu nebo kolegyni, který/á se chce zapojit do výzkumu a vedení týmu v našem výzkumném centru v Buštěhradě. V Univerzitním centru energeticky efektivních budov se zaměřujeme na aplikovaný výzkum a vývoj v rámci grantových projektů i smluvních zakázek pro firmy. **Najít bychom chtěli někoho, kdo se orientuje v oblasti kyberbezpečnosti pro energetiku a má zkušenosti s vedením týmu.***

*Univerzitní centrum energeticky efektivních budov sdružuje špičkové akademiky z Českého vysokého učení technického v Praze, kteří se společně zabývají udržitelnou výstavbou. Centrum vzniklo v roce 2013 za účelem propojení univerzity s průmyslem a zaměřuje se na komercializaci výsledků výzkumu a přenos technologií do praktických aplikací.*

Výzkumný tým **Kyberbezpečnost pro energetiku** se věnuje především kyberbezpečnosti decentralizovaných zdrojů moderní energetiky, jako jsou solární elektrárny, bateriová uložení, tepelná čerpadla a další. Naším cílem je posilovat bezpečnost a odolnost moderní energetické infrastruktury prostřednictvím standardizace, vzdělávání a aplikovaného výzkumu.

- **Standardizace:** Podílíme se na vytváření národních metodik, norem a doporučení. Zasazujeme se o zavedení kybernetické bezpečnosti jako hodnotícího kritéria do systémů finanční podpory a výběrových řízení.
- **Vzdělávání a osvěta:** Poskytujeme školení, vydáváme odborné publikace a metodické příručky. Pořádáme a účastníme se konferencí a seminářů a připravujeme e-learningové kurzy.
- **Výzkum:** Provádíme studie a analýzy, zaměřujeme se na testování a simulace a připravujeme testbedy a pilotní instalace pro trénink a ověřování bezpečnostních opatření v praxi.

Dlouhodobě spolupracujeme s mnoha tuzemskými i zahraničními partnery. Propojujeme akademické poznatky s aplikovaným výzkumem a zavádíme je do praxe. Máme mezioborový přesah, díky kterému můžeme aktivně přispívat k procesu bezpečné digitalizace energetiky.

Jsme otevření novým výzvám a příležitostem. Pokud máte zájem o společné projekty, školení nebo jiné iniciativy v oblasti kybernetické bezpečnosti, neváhejte nás kontaktovat.

## Náplň práce:

- koordinace výzkumného týmu a rozvoj jeho členů po odborné stránce,
- výzkum a vývoj v oblasti kyberbezpečnosti pro energetiku,
- vedení výzkumných projektů, zpracování žádostí, kontrola kvality výstupů týmu,
- zajištění provozu experimentálních zařízení souvisejících s činností výzkumného týmu,
- reprezentace týmu a spolupráce s průmyslovými i akademickými partnery,

## Požadujeme:

- teoretické znalosti i praktické zkušenosti v oblasti kyberbezpečnosti pro energetiku,
- samostatnost a iniciativu, chuť vést svůj tým,
- schopnost mezioborové spolupráce,
- schopnost komunikace v anglickém jazyce,
- postgraduální vzdělání se zaměřením na kyberbezpečnost pro energetiku,
- publikační činnost v téže oblasti.

## Nabízíme:

- práci minimálně na 0,6 úvazek,
- možnost občasné práce z home-office a flexibilní pracovní dobu,
- férové platové ohodnocení,
- práci na různorodých projektech výzkumného charakteru s propojením do praxe v perspektivní oblasti,
- moderně vybavené laboratoře a špičkové technologické vybavení,
- další odborné vzdělávání,
- profesionální administrativní podporu při řešení projektů,
- firemní a týmové sportovní a kulturní akce a večírky,
- práci v přátelském kolektivu,
- interní systém zaškolení,
- interní vzdělávání, rozvojové kurzy, služby interního kouče,
- příspěvek na stravování a jazykové kurzy,
- 30 dnů dovolené,
- kids and dogs friendly office,
- káva a čaj na pracovišti zdarma,
- vitamínové dny,
- systém pro sdílení dopravy autem z Prahy, zejména z okolí Dejvic a metra A,
- firemní svozy z Buštěhradu na UCEEB a zpět,
- celodenní služby recepce,
- možnost pracovat ve vědě a výzkumu a být tak u projektů, které podpoří udržitelný rozvoj.



### Další kroky:

- zašlete nám svoje CV v českém nebo anglickém jazyce na adresu [hr@uceeb.cz](mailto:hr@uceeb.cz),
- kandidáty na první kolo pohovorů budeme kontaktovat průběžně,
- **uzávěrka přihlášek je do 7. 4. 2025.**