



Univerzita Pardubice Dopravní fakulta Jana Pernera přijme pracovníka/pracovnici na pozici

### **VÝZKUMNÝ PRACOVNÍK / VĚDECKÝ PRACOVNÍK VÝUKOVÉHO A VÝZKUMNÉHO CENTRA V DOPRAVĚ**

Přijmeme pracovníka/pracovnici do sekce Dynamický zkušební stav (DZS) Výukového a výzkumného centra v dopravě. DZS je moderně vybavená laboratoř s průmyslovým elektrohydraulickým systémem pro mechanické testování. Provádíme zde statické i únavové zkoušky součástí a konstrukcí zejména z oboru dopravních prostředků a infrastruktury, měření charakteristik prvků vypružení, nestandardní zkoušky materiálových vzorků aj. Laboratoř se využívá ve výzkumných projektech, komerčních výzkumných úlohách i v praktické výuce v technických oborech na DFJP.

## Náplň práce

- provádění zkoušek na dynamickém zkušebním stavu (návrh zkušebních sestav a přípravků, tvorba zkušebního programu, montáž a zapojení, obsluha zařízení, vyhodnocení výsledků, dokumentace)
- podpora experimentální činnosti v laboratorní výuce
- koordinace využití místností a přístrojového vybavení sekce
- zajišťování provozuschopnosti vybavení sekce pro výzkumnou a výukovou činnost
- zajišťování bezpečného provozu laboratoře a jejího vybavení
- činnosti spojené s publicitou pracoviště (exkurze, akce pro veřejnost apod.)
- spolupráce na publikační činnosti

## Požadujeme

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského stupně (na pozici výzkumný pracovník) nebo doktorského stupně (na pozici vědecký pracovník) v technickém oboru
- zodpovědný, samostatný a tvořivý přístup k práci
- ochotu učit se novým věcem
- tělesnou způsobilost pro manuální práci v laboratoři a pro obsluhu jeřábů a zdvihacích zařízení
- vzdělání v elektrotechnice výhodou
- vhodné i pro absolventy

## Nabízíme

- zajímavou a pestrou práci v prostředí, které kombinuje z akademické půdy a z průmyslu samé dobré věci
- plný pracovní úvazek s pružnou pracovní dobou
- 6 týdnů dovolené
- místo výkonu práce – Pardubice (areál Univerzity Pardubice v Doubravicích)
- příjemný a přátelský pracovní kolektiv
- mzdové ohodnocení dle vnitřního mzdového předpisu Univerzity Pardubice a odměny při účasti na výzkumných projektech a doplňkové činnosti

Předpokládaný nástup: ihned nebo dle dohody

Bližší informace o pracovní pozici včetně možnosti osobního setkání v místě výkonu práce poskytne doc. Ing. Petr Voltr, Ph.D., vedoucí Výukového a výzkumného centra v dopravě (e-mail [petr.voltr@upce.cz](mailto:petr.voltr@upce.cz), tel. +420 466 038 505).

V případě zájmu zašlete motivační dopis s přesným uvedením pozice, přiloženým strukturovaným životopisem a kopií dokladu o dosaženém vzdělání do 2. 9. 2020 na kontaktní adresu:

Univerzita Pardubice  
Dopravní fakulta Jana Pernera  
Výukové a výzkumné centrum v dopravě  
doc. Ing. Petr Voltr, Ph.D.  
Studentská 95  
532 10 Pardubice

(na obálku uveďte „Neotvírat – výběrové řízení“)

nebo na e-mailovou adresu: [petr.voltr@upce.cz](mailto:petr.voltr@upce.cz)