

Operátor/konstruktér pro průmyslový 3D tisk

Do Testbedu pro Průmysl 4.0, který je součástí Českého institutu informatiky, robotiky a kybernetiky (CIIRC) ČVUT v Praze, hledáme novou kolegyni či kolegu na pozici:

Operátor/konstruktér pro průmyslový 3D tisk

Testbed pro Průmysl 4.0 je unikátní experimentální pracoviště, kde se testují inovativní řešení a procesy pro továrnu budoucnosti. Propojujeme zde akademický výzkum s průmyslovými aplikacemi a přenášíme zkušenosti z moderních IT technologií a postupů do průmyslového prostředí.

Především se budeš věnovat:

- Přípravě tiskových dat a sestav pro průmyslové 3D tiskárny
- 3D scanování
- Práci s objednávkovým systémem a zpracování objednávek pro interní i externí subjekty
- Zohledňování možností užití konkrétních výrobních technologií v souvislosti s poptávanými díly a poskytování poradenství
- Správě rozšiřujícího se portfolia průmyslových 3D tiskáren (tisk, údržba, identifikace problémů a komunikace se servisními technikami)
- Post processingu vytištěných dílů (pískování, leštění, moření, lakování)
- Kompletaci hotových výrobků podle zadávací dokumentace a příprava k doručení

Měl/a bys mít:

- SŠ/VŠ technického směru
- Zkušenosti s výrobou na 3D tiskárnách
- Schopnost práce na PC – drobné konstruktérské práce, MS office, objednávkový systém a příprava tiskových dat
- Schopnost komunikovat se zadavateli výroby a konzultovat technologické možnosti tisku
- Odpovědnost a samostatnost v celém procesu výroby a post-processu
- Chuť se vzdělávat v oblasti 3D tisku a následného zpracování
- Schopnost komunikovat v anglickém jazyce
- Manuální zručnost
- Respekt k pravidlům BOZP

Na této pozici se setkáš s průmyslovými technologiemi 3D tisku od firem HP, Stratasys, DesktopMetal a budeš mít možnost spolupracovat se špičkovým centrem pro Průmysl 4.0, které je plné průmyslových robotů, autonomních mobilních robotů, dopravníkových systémů nebo kolaborativních robotů.

Zejména se můžeš těšit na:

- Flexibilní pracovní dobu, je možná kombinace se studiem
- Nadstandardní dovolená až 30 dnů/240 hodin za rok
- Příspěvek zaměstnavatele na stravování a moderní menza přímo v budově
- Příjemné pracovní prostředí v novém moderním vědecko-výzkumném ústavu, v blízkosti metra A Dejvická
- Práci s nejnovějšími zařízeními a přístupy
- Přátelský a mladý kolektiv, plný ochotných a vstřícných lidí
- Společné firemní akce a aktivity

Termín nástupu: co nejdříve nebo dle dohody

V případě zájmu, prosím zašli strukturovaný životopis na email (Alexandr.Lazarov@cvut.cz), další informace najdeš také na webu (www.ciirc.cvut.cz/testbed/).