

# Vidátor Bastlír Elektrotechnik



Rádi bychom rozšířili tým VIDA! science centra o kolegyně a kolegy, kteří s námi budou udržovat a rozvíjet naši jedinečnou interaktivní expozici. Hledáme motivované a inspirativní kolegy/ně s chutí popularizovat vědu. Naši činnosti podporujeme zážitek návštěvníků z expozice tím, že pracujeme na zajímavých a technicky kvalitních exponátech. Tvoříme zadání pro výrobu, servisujeme a opravujeme exponáty, administrujeme veřejné zakázky, koordinujeme provoz, zapůjčujeme si zahraniční výstavy a mnoho dalších činností. U každého jednotlivého úkolu hledáme logické řešení, které spolu komunikujeme, abychom rozuměli k čemu úkol směřuje. **Náplň práce** je zejména rozvíjení a vytváření interaktivních exponátů. Jejich návrh, prototypizace, tvorba výkresů a výrobní dokumentace. Hledáme člověka, který je schopen převést ideje a koncepty do podoby výkresů a plánů. Ideální kandidát by se neměl bát vzít do ruky šroubovák, prototypovat svoje myšlenky, dělat chyby a dlouhodobě směřovat k výsledkům.

## Podrobné informace

### Základní náplň práce:

- Servis a údržba mnoha elektromechanických exponátů včetně dalšího vybavení science centra
- Ideový a technický vývoj exponátů (idea, prototyp, návrh, funkční prototyp, zpětná vazba, výkresová dokumentace, finální verze)
- Kontrola designu a implementace veškeré dokumentace při veřejných zakázkách, výkresů, směřování procesu, výrobních instrukcí
- Plánování a vlastní zapojení v projektech rozvoje expozice včetně rozvoje zázemí
- Demontáž, oprava a znovu zprovoznění mechanických částí nebo elektronického vybavení exponátů
- Odhalení a reportování technických problémů a hledání interních/externích způsobů řešení
- Revize CAD výkresů, návrh alternativních výrobních postupů a materiálů

### Požadavky:

- Ideálně VŠ vzdělání technického směru (strojní/elektro) nebo ekvivalentní zkušenosti a nadhled
- minimálně 3 roky praktických zkušeností s prostředím elektro/mechanické výroby (práce ve školních labech a jiná kvalitní školní praxe se taktéž započítává)
- Schopnost vyrábět komponenty odpovídající výkresu, přehled v katalogích elektrických součástek
- Schopnost měřit vlastnosti elektrických komponent a vědět jejich schématické značky
- Navrhnout, složit a rozchodit funkční jednotky složené z elektrických součástek
- Provádění přípravy a finální práce v produkci mechanických komponent elektrického vybavení, přístrojů a různých montážních přípravků
- Řešení elektrických obvodů, návrh a implementace odpovídající náhrady obvodu
- Schopnost interpretace měření
- Schopnost čtení a tvorby technické dokumentace, včetně aplikace standardů

### Aktivní znalost anglického jazyka

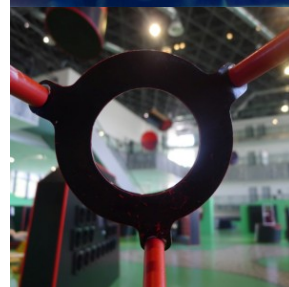
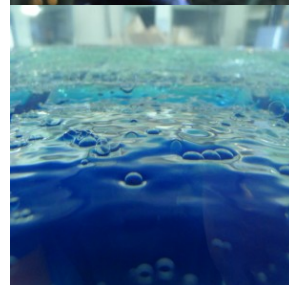
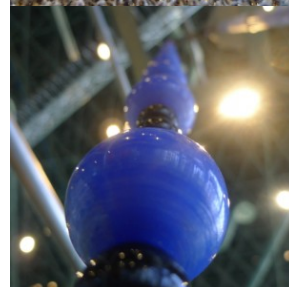
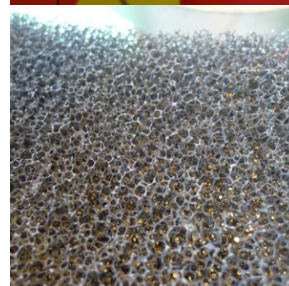
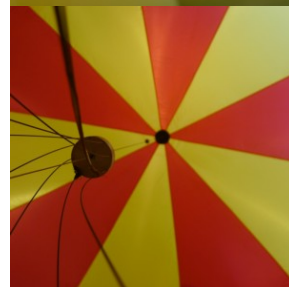
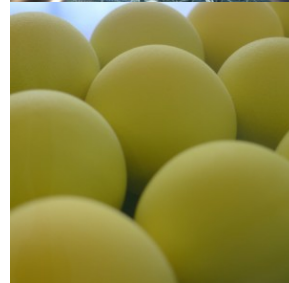
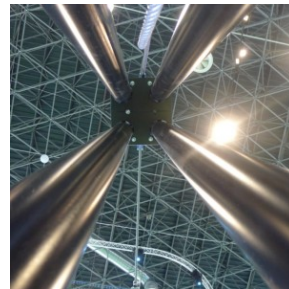
- Zkušenosti s popularizací vědy
- Řidičský průkaz skupiny B
- Koncepční a kreativní myšlení
- Cit pro technická řešení a prostorovou představivost
- Dobré komunikační a didaktické schopnosti
- Zkušenosti s obchodním jednáním a výstavními akcemi výhodou

## Nabízíme

- Práci na zaměstnaneckou smlouvu.
- zaměstnanecké benefity - stravenky, služební notebook, sick days
- ohodnocení dle **platové tabulky č. 1**, platová třída 9 - 11
- Případně práci na dlouhodobý brigádnický poměr formou DPP nebo DPČ.
- Práci v mladém kolektivu a všestranný osobní rozvoj
- Nástup od 1. 1. 2019, případně dle dohody a specifických potřeb obou stran

## Příhláška

Životopis a motivační dopis (rozsah max. 1 strana A4) nám odesílejte elektronicky pomocí níže uvedeného formuláře do **2. 12. 2018 23:59**. Předpokládáný termín výběrového řízení je středa **5. 12. 2018** v 14:00, jiné termíny již nebudou. Odesílání přihlášek uzavřeno.



From:

<https://mscb.vida.cz/> - **MSCB**

Permanent link:

<https://mscb.vida.cz/cz/prace/expotech2018>

Last update: **2018/10/30 16:39**

