

# Programátor expozice



Práce programátora je zaměřena na úpravu stávajících exponátů, vývoj podpůrných systémů i řešení optimalizace řízení. Infrastruktura VIDA! je implementována v mnoha různých jazycích, proto je důležitá obecná schopnost porozumění zdrojovému kódu a algoritmického myšlení. Různorodost inženýrských řešení ve VIDA! vytváří výzvy na využití stávajících zručností stejně jako příležitosti k seznámení se s neznámými technologiemi.

### Základní náplň práce

- Diagnostika závad exponátů a infrastruktury
- Testování exponátů
- Rozvoj stávajících exponátů
- Spolupráce na vývoji nových exponátů
- Konzultace závěrečných prací se studenty VŠ
- Úprava podpůrné infrastruktury (vývoj serverové aplikace, řízení dataprojektorů, silových zásuvek, apod.)
- Úprava globálního CMS
- Řešení problémů se zakázkovým hardwarem

### Znalosti a dovednosti

#### Vzdělání

- minimálně středoškolské s inženýrským zaměřením nebo
- minimálně všeobecné středoškolské vzdělání a zkušenosti s programováním a informačními technologiemi

#### Programátorské dovednosti

některé z oblastí:

- operační systém MS Windows (správa a skriptování)
- HTML + CSS + Javascript
- Arduino/C nebo jiné hardware nebo IoT řešení
- PHP + MySQL
- C#
- Python
- Java

#### Měkké dovednosti

- Spolupráce s kolegy, kteří nemají ponětí o programování (porozumět jejich potřebám)
- Samostatné řešení komplexního problému (tvořit kód, komentovat a vytvářet manuály)
- Schopnost učít se nové technologie a zavádět je do provozu
- Aktivní znalost anglického jazyka (minimálně na úrovni čtení dokumentace)
- Koncepční a kreativní myšlení

Řídičský průkaz skupiny B

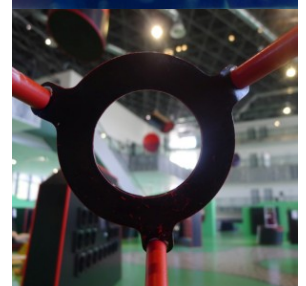
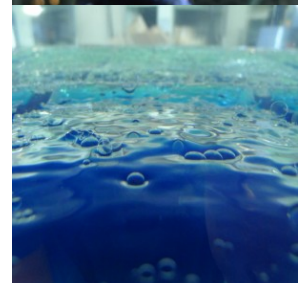
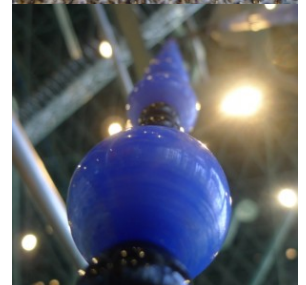
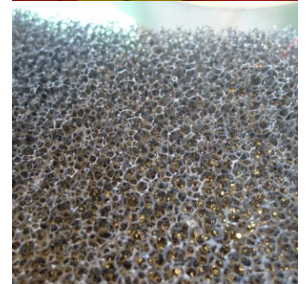
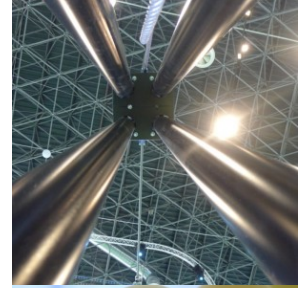
### Nabízíme

- Práci na zaměstnaneckou smlouvu na úvazek 1,0.
- zaměstnanecké benefity - stravenky, služební notebook, sick days
- platové ohodnocení dle **platové tabulky č. 1** (SŠ vzdělání 9. sloupec, VŠ vzdělání 10. sloupec)
- Případně práci na dlouhodobý brigádnický poměr formou DPP nebo DPČ
- Práci v kreativním kolektivu a všestranný osobní rozvoj

Nástup možný ihned

### Příhlaška

Životopis a motivační dopis (rozsah max. 1 strana A4) nám odesílejte elektronicky pomocí níže uvedeného formuláře do **01. 06. 2021 23:59**. Odesílání přihlašek uzavřeno.



From:

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

Permanent link:

<https://www.mscb.cz/cz/prace/programator2021>

Last update: **2021/05/06 11:06**

