

## IT4Innovations národní superpočítačové centrum

Provozujeme superpočítače Anselm, Salomon, DGX-2 a instalujeme další. Spravujeme cca 1400 fyzických serverů a více než 250 virtuálních serverů, přičemž 96% běží na LINUX. Používáme široké portfolio moderních pracovních nástrojů - Puppet, Git, Grafana, Elasticsearch apod. Při práci „mluvíme“ jazyky Python, Ruby, Perl, C, C++, C#, Go, Bash, Tcl, Lua.

Naše technologie poskytujeme českým i zahraničním výzkumným týmům. Máme silné mezinárodní vazby. Více na [www.it4i.cz](http://www.it4i.cz).

V současné chvíli hledáme novou kolegyni / nového kolegu na pozici:

## HPC (Network<sup>+</sup> / System<sup>++</sup> / Support<sup>+++</sup> / Application<sup>++++</sup>) Specialist

### Náplň pracovní činnosti:

- správa unixových operačních systémů a služeb, převážně na Linuxových platformách,
- rozvoj nových HPC služeb,
- podpora provozovaných systémů,
- správa síťových zařízení, Cisco infrastruktury <sup>+</sup>,
- vývoj a nasazování nové HPC infrastruktury <sup>++</sup>,
- provoz systémů uživatelské podpory <sup>+++</sup>,
- instalace a optimalizace HPC aplikací <sup>++++</sup>.

### Minimální požadavky na kandidáta/ku:

- VŠ technického zaměření,
- minimálně 1 rok praxe v oboru,
- znalosti administrace unixových OS,
- zkušenosti s administrací služeb v unixovém prostředí,
- znalosti principů IP sítí,
- zkušenosti s tvorbou skriptů (Bash, Python, Ruby, Perl).

### Vhodná kvalifikace na kandidáta/ku:

- znalost anglického jazyka,
- zkušenost s management nástroji (Puppet, Ansible),
- znalost C/C++, Fortran.

### Co nabízíme:

- práci v prestižní organizaci s mezinárodním prostředím,
- moderní pracovní prostředí,
- 6 týdnů dovolené,
- příspěvek na penzijní připojištění,
- dotované závodní stravování.

### Typ pracovní činnosti:

- plný pracovní úvazek,
- pracovní poměr na dobu určitou.

Nástup možný ihned.

Přihlášky doložené motivačním dopisem a životopisem zasílejte **do 30. 8. 2019** na e-mail: [petra.brozova@vsb.cz](mailto:petra.brozova@vsb.cz) Dovolujeme si Vás upozornit, že oslovení budou jen uchazeči pozvaní k pohovoru. Do předmětu e-mailu uveďte „Výběrové řízení – HPC specialist II“.