

# Petr Stefan | Životopis

+420 728 752 316 • ptr.stef@gmail.com • https://ps.stdin.cz  
stefanpetr • SemaiCZE

## Vzdělání

---

### Matematicko-fyzikální fakulta, Univerzita Karlova v Praze

*Softwarové systémy*

2015 – současnost

Magisterský obor

### Matematicko-fyzikální fakulta, Univerzita Karlova v Praze

*Obecná informatika*

2012 – 2015

Bakalářský obor

### Gymnázium Soběslav

*Šestiletý studijní obor 79-41-K/61*

2006 – 2012

## Pracovní zkušenosti

---

### Seznam Email

*Programátor junior*

**Seznam.cz, a.s.**

*září 2017 – současnost*

Rozvoj backendu jedné z nejoblíbenějších freemailových služeb na českém internetu.

Vedoucí: Michal Bukovský

### Katedra distribuovaných a spolehlivých systémů

**MFF UK, Praha**

*Letní stáž*

*červen 2016 – září 2016*

Měření Java aplikací pomocí výkonostních unit testů a automatická interpretace výsledků.

Vedoucí: doc. Ing. Petr Tůma, Dr.

## Dovednosti

---

**Pokročilé:** C/C++, C#, administrace Unixu

**Středně pokročilé:** GIT, BASH, PYTHON, CORBA, JAVA, PHP, HTML5,  $\text{\LaTeX}$ , REACT

**Základní:** GERRIT, DOCKER, MICROSOFT AZURE, IBM BLUEMIX, OPENCL, INTEL TBB, ECLIPSE MODELING FRAMEWORK, SCALA, ANDROID, R

## Články a závěrečné práce

---

### Unit Testing Performance in Java Projects: Are We There Yet?

*ICPE '17*

Autoři: P. Stefan, V. Horký, L. Bulej, P. Tůma

ISBN: 978-1-4503-4404-3, pp. 401-412

### Assessing Applicability of Power-Efficient Embedded Devices for Micro-Cloud Computing

*ITAT 2015*

Autoři: M. Kruliš, P. Stefan, J. Yaghob, F. Zavoral

ISBN: 978-1-5151-2065-0, ISSN: 1613-0073, pp. 17-22

### Zhodnocení použitelnosti Raspberry Pi pro distribuované výpočty

*Bakalářská práce*

*září 2015*

Vedoucí: RNDr. Martin Kruliš, Ph.D.

## Jazyky

---

**Čeština:** Rodný jazyk

**Angličtina:** Pokročilá znalost

**Němčina:** Základní znalost

## Zájmy

---

- Cyklistika

- Běžecské lyžování

- Hra na klavír

- Kanoistika na divoké vodě

- Horská turistika

## Ostatní

---

- Řidičský průkaz skupiny B