

# Filip Bártek

+420 608 551 498  
✉ [filip.bartek@hotmail.com](mailto:filip.bartek@hotmail.com)



## Pracovní zkušenosti

- 2013 **Summer Student**, *CERN*, Ženeva, Švýcarsko.  
Implementace nástroje pro statickou analýzu kódu  
Technologie: C++, Clang Static Analyzer, Git, JIRA
- 2012 **Software Design Engineer**, *Honeywell*, Brno, Česká republika.  
Vývoj softwaru v C++, analýza kódu, plánování verifikace systému, příprava dokumentů,  
spolupráce s týmem ve Spojených státech  
Technologie: Visual Studio 6, SVN, Serena Dimensions, Microsoft Office

## Vzdělání

- 2008–2012 **Bakalář**, *Masarykova univerzita*, Brno, Česká republika.  
Fakulta informatiky  
Obor: Matematická informatika  
Závěrečná práce: Realizace Rabinovy hry na konečných grafech  
Klíčová slova: Rabinova hra, řešič, syntéza řídicí strategie, C++  
Výsledky studia:  
[http://is.muni.cz/student/vystavene\\_znamky.pl?studium\\_osoby=284027](http://is.muni.cz/student/vystavene_znamky.pl?studium_osoby=284027)  
„Průměrný prospěch řadí absolventa mezi 9 % nejlepších absolventů studijního programu za poslední dva roky.“

## Jazyky

- Čeština rodilý mluvčí  
Angličtina pokročilý  
Španělština začátečník