



Bc. VOJTĚCH HORDĚJČUK

Za Vodou 434, 56203 Ústí nad Orlicí, Česká republika

✉ vojtech.hordejcuk@gmail.com ☎ +420 775 96 00 26

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

OBDOBÍ: **2010 — nyní**

ZAMĚSTNAVATEL: **inSophy**

POZICE: **Software Engineer**

POPIS: Ateliér pro aplikovanou matematiku a pokročilé softwarové inženýrství.

OBDOBÍ: **2007 — 2009**

ZAMĚSTNAVATEL: **DHL IT Services, Prague**

POZICE: **Application Tester, Product Specialist**

POPIS: Testování aplikací, reporting a mezinárodní prostředí.

OBDOBÍ: **2008 — nyní**

ZAMĚSTNAVATEL: **ZOD DVO Zálší**

POZICE: **Externí spolupráce**

POPIS: Návrh, implementace a údržba informačního systému.

OBDOBÍ: **2007 — 2009**

ZAMĚSTNAVATEL: **HC Sparta Praha a.s.**

POZICE: **Externí grafik**

POPIS: Drobné grafické prvky a tiskoviny.

OBDOBÍ: **2007**

ZAMĚSTNAVATEL: **Novicom s.r.o.**

POZICE: **Externí spolupráce**

POPIS: Psaní manuálu, dokumentace, školení na MVČR.

OBDOBÍ: **2003 — nyní**

ZAMĚSTNAVATEL: **Samostatná práce**

POZICE: **Webdesigner**

POPIS: Tvorba různých webových stránek (poptávkový systém, inzerce, e-shop).

VZDĚLÁNÍ

OBDOBÍ: **2006 — nyní**

ŠKOLA: **České vysoké učení technické v Praze**

Fakulta elektrotechnická

OBOR: **Elektrotechnika a Výpočetní technika**

ZAKONČENÍ: Titul Bc. (pokračuji v magisterském programu)

OBDOBÍ: **2009 — 2010**

ŠKOLA: **Cork Institute of Technology, Ireland**

Computing Department

OBOR: **Hons. BSc. Software Development**

OBDOBÍ: **1998 — 2006**

ŠKOLA: **Gymnázium T.G. Masaryka, Ústí nad Orlicí**

ZAKONČENÍ: maturitní zkouška

JAZYKOVÉ DOVEDNOSTI

- **Angličtina** - téměř plyně slovem i písmem, odborné texty bez problémů (C1)
- **Němčina** - základní znalost, orientace v technickém textu (A2)

PROGRAMOVACÍ A SKRIPTOVACÍ JAZYKY

- **Java**
Mám zkušenosti s kolekcemi, polymorfismem, sítěmi, knihovnou Swing a vlákny, umím použít Javadoc a JUnit, využívám SVN a FindBugs, programuji přehledně a srozumitelně, vyvíjím v prostředí Netbeans;
- **PHP**
Navrhoval jsem vlastní framework, dávám důraz na znovupoužitelnost a jednoduchost kódu, umím generovat validní XML i (X)HTML dokumenty s použitím CSS, okrajově znám i JavaScript;
- **SQL**
Znalost příkazů pro tvorbu relačního modelu i pro modifikaci dat;
- **C, C++**
Znám běžnou syntaxi, jsem schopen napsat jednoduchý program, mám zkušenost s vlákny, procesy a knihovnou SDL;
- **Prolog, Perl, VHDL**
S těmito jazyky jsem přišel do styku a napsal v nich alespoň jeden program;
- **LaTeX**
V tomto prezentačním systému píšu většinu dokumentů, umím vytvářet i prezentace s balíkem Beamer.

OSTATNÍ

- certifikát **Mensa ČR**
- znalost tradičních i evolučních algoritmů
 - řadící algoritmy
 - grafové algoritmy (procházení, vyhledávání cesty, barvení grafu)
 - genetické algoritmy (generační i iterační model, nové přístupy)
 - neuronové sítě (vícevrstvý perceptron)
- účast na semináři firmy **2N**
- účast na programátorské soutěži **ACM CTU Open Contest 2008**
- účast na projektu společnosti **Nokia – Make a Connection**
- pečlivost, učenlivost, poctivost; základní prezentační dovednosti; nekuřák

ZÁJMY

Tvorba a poslech hudby, turistika, diskuse, umělá inteligence, sci-fi, čaj.