

# Ing. Martin Hromek

---



## KONTAKTNÍ INFORMACE

Tyršova 1711  
69662 Strážnice  
Česká Republika

Tel.: +420 775 65 60 55  
E-mail: [hromek@hotmail.cz](mailto:hromek@hotmail.cz)  
Web: <http://hromek.aspone.cz>

## POPIS

Softwarový inženýr se specializací na design a vývoj aplikací.

## VZDĚLÁNÍ

### Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

**Magisterský program**, Fakulta elektrotechniky a informatiky, červen 2011

- Specializace: Softwarový inženýr
- Diplomová práce: *Genetické algoritmy a MPI*  
Hlavním tématem práce je implementace Jednoduchého genetického algoritmu a Parelélního genetického algoritmu.

**Bakalářský program**, Fakulta elektrotechniky a informatiky, červen 2009

- Specializace: Informační technologie
- Bakalářská práce: *Individuální praxe ve firmě*  
Předmětem bakalářské práce bylo detailně popsat absolvanou praxi a získané zkušenosti. Pracoval jsem pro firmu Netdevelo s.r.o. po dobu jednoho roku.

**Střední odborná škola Strážnice**, Česká Republika

Maturitní zkouška, červen 2005

## PRAKTICKÉ ZKUŠENOSTI

**Netdevelo s.r.o.**, Ostrava, Czech Republic

*web tester, JAVA vývojář*

**2008 - 2009**

- testování e-shopů
- vývoj aplikace JShopSys® v programovacím jazyce JAVA

**Trakm8**, Praha, Česká Republika

*Softwarový vývojář*

**2012 - 2015**

- ASP.NET služby - IS pro plánování, sledování zakázek
- WinForm aplikace - Konfigurace hardware přes COM port
- WFP aplikace - Čtečka chytrých karet

**CAD TEAM**, Praha, Česká Republika

*Softwarový vývojář*

**2015 - \***

- WinForm aplikace
- WCF komunikace

## PROJEKTY

**MAnt**, WPF aplikace, 2010 - 2012

MAnt je můj osobní projekt. Aplikace slouží pro lepší správu e-shopu.

**SGA an PGA**, .NET aplikace, 2011 - 2012

Aplikace simuluje Simple Genetic Algorithm a Parallel Genetic Algorithm.

COMPUTER SKILLS	<p><b>Programovací jazyky:</b> C# (velmi dobře), WFP (dobře), WCF (dobře), Java (dobře), C/C++</p> <p><b>Databáze:</b> MySQL, Microsoft SQL</p> <p><b>Web:</b> XHTML, CSS, JavaScript, AJAX, jQuery</p> <p><b>Vyvojářské nástroje:</b> Microsoft Visual Studio, Eclipse, NetBeans, Git, SVN, Team Foundation, Enterprise Architect, MagicDraw UML Enterprise</p> <p><b>Ostatní:</b> L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X, UML, Photoshop</p>
JAZYKOVÉ SCHOPNOSTI	<b>Angličtina</b> pokročilý
OSTATNÍ SCHOPNOSTI	řidičský průkaz skupiny B - aktivní řidič
CHARAKTERISTIKA OSOBNOSTI	Spolehlivý, přátelský, ochotný se učit, komunikační schopnosti
ZÁJMY	Cestování, sport (frisbee, badminton, kolo), hudba(Mumford and Sond, Hanz Zimmer, Nahko Bear), knihy(Egyptan Sinuhet, Noc trifidů, 1984), zahrádkaření, deskové a karetní hry