

Životopis



Osobní údaje

Příjmení, Jméno **PATERA Jiří**
Adresa P**** 8**
337 01 Rokycany (Česká republika)
Telefon +420-73**3**64
E-mail jiri.patera@gmail.com
Státní příslušnost Česká republika
Datum narození Únor 1979
Pohlaví Muž

Požadované zaměstnání / profese

Senior Java Developer/Junior Team Leader

Pracovní zkušenosti

Období	říjen 2006 → současnost
Povolání nebo vykonávaná funkce	Java vývojář
Hlavní pracovní náplň a oblasti odpovědnosti	Údržba a vývoj firemních frameworků založených na J2SE/J2EE (Maven a Spring, modulární architektura s 50+ moduly/komponentami) a GK/Retail Suite (7500+ Java tříd) – 80% pracovní náplně (Eclipse, Linux/Windows), školení nových zaměstnanců (OOP, základní návrhové vzory), vedení zaměstnanců na částečný úvazek a studentů ve studentské laboratoři.
Název/jméno a adresa zaměstnavatele	EUROSOFTWARE s.r.o. (mateřská společnost GK SOFTWARE AG)
Obor činnosti či odvětví	Kalickovský mlýn, Radčická 40, 30100 Plzeň (Česká republika) IT-řešení pro mezinárodní maloobchodní řetězce
Období	říjen 2004 – září 2006
Povolání nebo vykonávaná funkce	Java vývojář (částečný úvazek, 40%)
Hlavní pracovní náplň a oblasti odpovědnosti	Údržba a vývoj firemního frameworku (založeného na J2SE) a vyhodnocování nových technologií (Eclipse, Linux/Windows)
Název/jméno a adresa zaměstnavatele	EUROSOFTWARE s.r.o. (mateřská společnost GK SOFTWARE AG)
Obor činnosti či odvětví	Kalickovský mlýn, Radčická 40, 30100 Plzeň (Česká republika) IT-řešení pro mezinárodní maloobchodní řetězce
Období	září 2002 – srpen 2006
Povolání nebo vykonávaná funkce	Asistent pro výuku, vědu a výzkum
Hlavní pracovní náplň a oblasti odpovědnosti	Vedení cvičení (Počítače a programování 1, Úvod do počítačových sítí, Počítačové sítě – ANSI C/Java J2SE) – 40% pracovní náplně. Studium, psaní a prezentování vědeckých článků (Evropské konference v Čechách a na Slovensku).
Název/jméno a adresa zaměstnavatele	Katedra informatiky a výpočetní techniky, Fakulta aplikovaných věd, Západočeská univerzita (technická univerzita)
Obor činnosti či odvětví	Univerzitní 8, 306 14 Plzeň (Česká republika) Výuka, věda a výzkum

Vzdělání, odborná příprava a školení

Období	září 2002 – září 2006
Dosažená kvalifikace	Rigorózní zkouška
Hlavní předměty / profesní dovednosti	Distribuované systémy a distribuované výpočty, rigorózní práce na téma Distributed Systems Debugging
Název a typ organizace, která poskytla vzdělání, odbornou přípravu či kurz	Katedra informatiky a výpočetní techniky, Fakulta aplikovaných věd, Západočeská univerzita (technická univerzita) Univerzitní 8, 306 14 Plzeň (Česká republika)

Období	únor 2003 – červen 2003
Dosažená kvalifikace	Stáž na zahraniční univerzitě
Hlavní předměty / profesní dovednosti	Počítačové sítě, Počítačové algoritmy, Pokročilé počítačové algoritmy, Cambridge Advanced English (přípravný kurz)
Název a typ organizace, která poskytla vzdělání, odbornou přípravu či kurz	Department of Computer Science, University of Bath (semestrální studijní pobyt v rámci programu Socrates-Erasmus) Claverton Down, BA2 7AY Bath (Velká Británie)
Období	září 1997 – srpen 2002
Dosažená kvalifikace	Ing.
Hlavní předměty / profesní dovednosti	Studijní program Inženýrská informatika, obor Informatika a výpočetní technika, specializace Distribuované systémy, diplomová práce na téma Webmail (Java), závěrečná státní zkouška z předmětů: Komunikační SW, Komunikační HW a Architektury distribuovaných systémů.
Název a typ organizace, která poskytla vzdělání, odbornou přípravu či kurz	Katedra informatiky a výpočetní techniky, Fakulta aplikovaných věd, Západočeská univerzita (technická univerzita) Univerzitní 8, 306 14 Plzeň (Česká republika)
Období	září 1993 – srpen 1997
Dosažená kvalifikace	Mechanik-electronik pro automatizační techniku (maturita)
Hlavní předměty / profesní dovednosti	Elektronika, Automatizační technika, Elektro-instalační materiály, Počítače a programování
Název a typ organizace, která poskytla vzdělání, odbornou přípravu či kurz	Sřední odborné učiliště energetické (SOUE) (střední škola) Karlovarská 99, 323 00 Plzeň (Česká republika)
Schopnosti, znalosti a dovednosti	
Mateřský jazyk	Čeština
Další jazyky	
Angličtina	C1 – Pokročilý – Common European Framework of Reference (CEF) úroveň
Ruština	A1 – Začátečník – Common European Framework of Reference (CEF) úroveň
Sociální schopnosti a dovednosti	<ul style="list-style-type: none"> • Dobrá schopnost přizpůsobit se multi-kulturnímu prostředí získaná během půlroční zahraniční studijní stáže; • Dobré komunikační dovednosti získané při školení nových zaměstnanců a vyučování na univerzitě.
Organizační schopnosti a dovednosti	<ul style="list-style-type: none"> • Smysl pro organizaci a zodpovědnost (zkušenosti s výukou na univerzitě); • Základní zkušenosti s vedením týmu a projektovým manažmentem (vedení zaměstnanců na částečný úvazek).
Počítačové znalosti a dovednosti	<ul style="list-style-type: none"> • J2SE (v1.6: AWT/Swing, Java RMI, JDBC, JAXP, JAXB, Java Reflection API; 32/64-bit platforms); • J2EE (JSP, Java Servlet, Spring Framework, Tomcat + Jetty + SAP NetWeaver); • J2ME (CDLC v1.0, MIDP v1.0, open-source projekt G3tr1s); • Open-Source: Ant/Maven, Hudson/Jenkins CI Servers; • HTML a CSS, XML a XSD; • Základní znalost SQL; • Základní znalost ANSI C (gcc, gdb, pthread, pouze konzolové aplikace); • Pokročilý uživatel a začínající administrátor operačního systému Linux (Gentoo, Ubuntu – 10+ let); • Pokročilý uživatel Microsoft Windows XP, OpenOffice a Microsoft Office™ nástrojů.
Umělecké schopnosti a dovednosti	1989-1991 Lidová škola umění, Rokycany, Czech Republic.
Další schopnosti, znalosti a dovednosti	<ul style="list-style-type: none"> • Čtení anglických knih podle skutečných událostí (aktivita pro volný čas); • Obchodování (aktivita pro volný čas); • Plavání, jízda na kole, basketbal, geocaching, fotografování (aktivity pro volný čas).
Řidičský průkaz	A1, A, B

Doplňující informace

Stav Ženatý

Certifikáty

- Cambridge Advanced English (CAE), Bath, Velká Británie, 2003;
- Cisco Networking Academy Program (CNAP), Západočeská univerzita v Plzni, Česká republika, 2002.

Publikace (vědecké články)

- Patera, Jiří – Šafařík, Jiří: On Distributed Systems Debugging, Sborník prací 6. vědecké konference: Electronic Computers and Informatics 2004 (ECI-2004), 22.-24. září, Herľany (Košice), Slovensko, STU-FEI Košice/Vienala Press, str. 314-319, ISBN:80-8073-150-0, 2004.
- Patera, Jiří – Šafařík, Jiří: Distributed Systems Debugging – State Of The Art, Sborník prací 2. Česko-slovenského semináře pro studenty doktorandského studia: Počítačové Architektúry & Diagnostika 2004 (PAD-2004, Computer Architectures & Diagnostics 2004), 15.-17. září, Kaštieľ Moravany nad Váhom, Slovensko, Ústav Informatiky SAV (Bratislava), str. 111-116, ISBN:80-969202-0-0, 2004.
- Patera, Jiří – Šafařík, Jiří: On Deterministic Replay, Sborník prací 26. mezinárodního podzimního kolokvia: Advanced Simulation of Systems 2004 (ASIS-2004), 22.-24. září, Svatý Hostýn (blízko Bystřice pod Hostýnem), Česká republika, MARQ. a Reproservis (Ostrava), str. 265-270, ISBN:80-86840-03-4, 2004.

