

curriculum vitae

Pyry-Samuli Lahti

18.2.2011

Henkilötiedot

Nimi: Pyry-Samuli Lahti
Syntymäaika: 18.1.1983
Kotipaikka: Järvenpää
Puhelinnumero: +358 40 746 8585
Sähköpostiosoite: ps.lahti@iki.fi
Kotisivu: <http://www.pyype.fi/>



Osaamisalue

Laaja ohjelmistotuotannon ja ohjelmoinnin osaaminen, hyvä ohjelmistoprosessien tuntemus sekä vahva testaus- ja laadunvarmistusosaaminen (erityisesti testiautomaation saralla). Erittäin hyvät kommunikointitaidot.

Koulutus

- 2003 - 2009** **Diplomi-insinööri** (valmistunut oivallisesti), 23.2.2009
– Teknillinen korkeakoulu (TKK)
– Pääaine: *Ohjelmistotuotanto ja -liiketoiminta*
– Sivuaaine: *Tietoliikenneohjelmistot*
– Diplomityö: *Web-pohjaisten sovellusten automatisoitu järjestelmätestaus*
- 1999 - 2002** **Ylioppilas**, 1.6.2002
– Tapiolan lukio

Työkokemus

- Ixonos**
01/2008 → Työskentelen ohjelmistoasiantuntijana eri projekteissa. Pääosin työtehtävät ovat sisältäneet web-sovellusten ohjelmistokehitystä, -suunnittelua ja -testausta (erityisesti testiautomaation saralla) sekä vaatimustenhallintaa. Erityyppisistä projekteista mainittakoon mm. seuraavat:
- Semanttinen julkaisujärjestelmä ja web-sivusto**
Teknologiat: Java, Spring Framework, Jena, SPARQL, RDF/XML & RDFa, XML-FO, XSLT, Selenium, TestNG
- Portaaliratkaisu oppimisen kehittämiseen**
Teknologiat: Java, JBoss AS 5, EJB 3.0, JPA, JAXB, Liferay Portal EE 5.2, Portlet development (JSR 286), Spring MVC, jQuery, TeamCity 5, JUnit, Mockito, Hamcrest
- Kriisitiedon julkaisujärjestelmä**
Teknologiat: Java, Alfresco WCM, XSLT 2.0, JMeter
- Mediakuluttajaportaali**
Teknologiat: PHP, Zend Framework, Lucene search engine
- Tietovarasto mainosten raportointiin**
Teknologiat: Java, JBoss, Oracle, Spring MVC, jQuery, Talend Open Studio, JasperSoft iReport, TeamCity, TestNG, Selenium
- Verkkolehti**
Teknologiat: Java, Tomcat, Httpd, OpenCms

- Nokia Siemens Networks**
05/2007 – 12/2007
Työskentelin ohjelmistotestaaajana Open EMS Suite –tuotteen parissa. Päätehtävänäni oli kehittää tälle alustalle testiapplikaatioita JSP- sekä J2EE/Netbeans -ympäristöissä.
- TKK / SoberIT**
09/2006 – 03/2007
Toimin kurssiassistenttina Ohjelmistoliiketoiminnan ja -tuotannon laboratorion seuraavilla kursseilla:
- T-76.4602 *Ohjelmistokehityksen menetelmät*
 - T-76.5615 *Vaatimustenmäärittely ja -hallinta*
- TKK / SoberIT**
06/2006 – 08/2006
Työskentelin ohjelmistonkehittäjänä osana tutkimusryhmää. Päätehtäväni oli ohjelmistojen konfigurointiin tarkoitettujen työkaluohjelmiston kehittäminen sekä sen käyttöliittymän toteuttaminen. Työkalu toteutettiin Eclipsen PDE-ympäristöön (Plug-in Development Environment) käyttäen Javaa sekä SWT/JFacea.
- Projektissa noudatettiin ketterän ohjelmistonkehityksen menetelmiä. Työtehtäviini kuului myös toteutetun toiminnallisuuden testaaminen hyväksymistasolla käyttäen FIT-testauskehystä (Framework for Integrated Tests).
- Orion Pharma ITS, Orion**
06/2005 – 08/2005
Toimin IT-tukihenkilönä. Työtehtäviini kuuluivat mm. asiakastuki ja -neuvonta, työasemien ja oheislaitteiden käyttöönotto sekä ongelmien ja palvelupyyntöjen selvittäminen.
- Securitas**
07/2003 – 12/2004
Piirivartijana 2003, paikallisvartijana 2004

Osaaminen

- Kielitaito:** Suomi (äidinkieli)
Englanti (erittäin hyvä)
Ruotsi (tydyttävä)
Saksa (tydyttävä)
- Tietotekniikka:** ***Ohjelmointi- ja kuvauskielet sekä tietokannat:***
Java, JSP, PHP, PL/SQL, C# (perusteet), C/C++ (perusteet), Linux Shell scripting, Scheme (perusteet), XSLT 2.0, XML-FO, XML, HTML, CSS, JavaScript, JSON
- Teknologiat ja ohjelmistot:***
Spring Framework, EJB 3.0, Play framework (incl. Groovy templates), JPA / Hibernate, Zend Framework, Android SDK, Apache Httpd & Tomcat, JBoss AS, Swing, SWT, JAXB, jQuery
- Alfresco WCM, Liferay Portal EE, Drupal, WordPress, OpenCms, Talend Open Studio (ETL-mallinnus)
- Testaustyökalut ja -ympäristöt:***
TestLink, Bugzilla, JIRA & GreenHopper, FIT + FitNesse, JUnit, Mockito, TestNG, DbUnit, Selenium, Sahi, JMeter, TeamCity, CruiseControl, Apache Ant, Maven
- Muut harrastukset:** Harrastuksiani ovat lenkkeily, jalkapallo, voimailu sekä judo, jota olen harrastanut 6-vuotiaasta alkaen pitkäjänteisesti ja nousujohteisesti tullen valituksi mm. Suomen Judoliiton B- ja A-nuorten edustusvalmennus-ryhmiin. Kilpailusaavutuksista voi mainita muun muassa mitalit B- ja A-nuorten SM-kisoista sekä miesten ne-wazan eli mattojudo SM-kisojen hopea- ja kultamitalit.

Sertifikaatit

- Ohjelmointi:** Sun Certified Programmer for the Java Platform, Standard Edition 6.0 (310-065), 01/2009