

# Ilkka Kudjoi

Syntynyt 18.1.1982

Curriculum Vitae

Olen saavuttanut jo yhdentoista vuoden kokemuksen ohjelmistoalan eri tehtävistä. Tällä hetkellä olen enemmän backend-mies, ennen kaikkea tietokantawelho, mutta olen myös ollut Full Stack -kehittäjä. Ratkaisen mielelläni monimutkaisiakin ongelmia, rakennan kernaasti CI/CD ratkaisuja tietokantojen hallintaan ja automatisoin datalatauksia. Palaute asiakkailta on ollut aina kiittävää. Pyöräilen töihin lähes ympärivuotisesti, ja sen lisäksi harrastan maastohiihtoa, suunnistusta ja juoksua myös ilman rastien hakua. Puutöitä teen myös mielelläni.

## Koulutus

2002–2007 **Diplomi-insinööri**, Teknillinen korkeakoulu

2006–2007 **Erasmus-vaihto**, *Universität Würzburg* 

2001–2002 **Asepalvelus**, Kainuun prikaati, Kajaani

Pro gradu

Otsikko Gittinsin indeksin soveltaminen jonosysteemin skedulointiin

Ohjaajat Esko Valkeila, Samuel Aalto

Kuvaus Tutkielman tavoitteena on avata lukijalle, mikä on Gittinsin indeksi, ja miten

sitä voi soveltaa jonosysteemin skedulointiin.

E-thesis http://web.lib.aalto.fi/fi/oa/db/INSSI/?cmd=get&id=35549

# Työkokemus

# 03/2010- **Team Lead**, ANALYSE<sup>2</sup>

Olen ollut tiiminvetäjänä kolmessa erilaisessa tiimissä. Aluksi tiimimme tehtävänä oli edelleen kehittää Assortment Planning -tuotettamme. Marraskuussa 2014 uudelleenorganisoiduimme siten, että päädyin tiiminvetäjäksi tiimiin, jonka vastuulla oli kehittää yrityksen tuotteille yhteinen data-alusta. Tiimin vastuulla oli aluksi myös operatiivinen ylläpito ja tuotetuki, mutta nämä tehtävät siirrettiin vuoden 2018 aikana muille tiimeille. Tällä hetkellä keskitymme rakentamaan Data Vault -tietokantaratkaisuamme uudelleen Snowflake-pilveen.

Teinintie 15 H 56 - 00640, Helsinki +358 44 554 5552 + 26 + 26 ilkka@kudjoi.fi

## 12/2015–03/2018 **Product Owner**, ANALYSE<sup>2</sup>

Huolehdin data-alustamme kehityksen suuntaviivoista sisäisten ja ulkoisten tarpeiden mukaisesti. Tehtävä siirrettiin kollegalleni jäädessäni isyysvapaalle huhtikuussa 2018, ja palattuani lokakuussa 2018 keskityin Team Lead -rooliini.

# 01/2008-02/2010 Software Designer, ANALYSE<sup>2</sup>

Aloitin Analyse²:n palveluksessa heti valmistumiseni jälkeen ja pääsin oppimaan valtavan paljon uusia taitoja uudessa Full Stack -kehittäjän tehtävässä. Tiimimme kehitti ensimmäisen version Analyse² Assorment Planning and Pricing -tuotteesta käyttäen teknologioita MSSQL, .NET ja Abobe Flex.

### 03/2007-12/2007 Kesäteekkari, TEKNILLINEN KORKEAKOULU

Työskentelin Tietoverkkolaboratoriossa kirjoittaen diplomityötäni.

### 09/2003–12/2005 Laskuharjoitusassistentti, Teknillinen korkeakoulu

Laskuharjoitusassistenttina vastuunani oli pitää viikottaisia laskuharjoitustilaisuuksia, joissa käytiin läpi kurssiin liittyviä laskuharjoitustehtäviä matematiikan peruskursseilla L1 ja L2.

#### 05/2004-08/2004 **Kesäteekkari**, TEKNILLINEN KORKEAKOULU

Tein TKK:n Informaatiotekniikan laboratoriossa kahtena peräkkäisenä kesänä kaksi erikoistyötä.

05/2003-08/2003 Kesäteekkari, TEKNILLINEN KORKEAKOULU

# Ohelmointitaidot

Kielet C#, SQL, HTML, CSS, Ruby, Teknologioita .NET, AWS, CloudFormation, & Bash, LaTEX & Git, SVN, SSIS, SSAS
Skriptaus Kehyksiä

OS Linux, Windows Tietokannat MSSQL, Snowflake

Menetelmät Olio-ohjelmointi, TDD, IaC, Data Vault, Continuous integration (TeamCity,
 & GitLab), Ketterät menetelmät, Scrum
 Mallit

Kielitaito

Äidinkieli suomi

Hyvä englanti saksa ruotsi

Perusteet venäjä

Linkkejä

Diplomityö

Linkedin