



TIINA KOSKIRANTA

TYÖKOKEMUS

9/2017 -
Gofore

Ohjelmistosuunnittelija

Työskentelen tällä hetkellä ohjelmistosuunnittelijana Goforella. Olen työskennellyt pääasiassa yhdessä sisäisessä projektissa, jossa olen käyttänyt seuraavia tekniikoita: Vue.js, Vuex, TypeScript, Node.js, Hapi.js, PostgreSQL ja Knex.js.

12/2015 - 9/2017
Wapice

Ohjelmistosuunnittelija

Työskentelin pääasiassa web-ohjelmistojen parissa. Wapicella työskennellessäni olin mukana useissa asiakaslähtöisissä ohjelmistoprojekteissa. Toimin pääasiassa full-stack kehittäjänä, mutta front-end painotteisesti. Projekteissa käytettyjä tekniikoita olivat React, JavaScript, TypeScript, Node.js ja C#.

5/2015 - 8/2015
Nokia Technologies

Kesäharjottelija, Imaging Software

Työskentelin yhden kesän ajan Imaging Software -tiimissä Nokia Technologiesilla. Kesän aikana opin paljon Androidista, Javasta ja OpenGL:stä. Suurimpana yhtenäisenä tehtävänä toteutin 360 asteen VR video playerin Google Cardboardille. Osaillistuin myös muiden Android sovellusten kehittämiseen.

1/2014 - 6/2014
Nokia/Microsoft

Lopputyöntekijä, Imaging Algorithms and Middleware

Tein diplomityötäni Imaging Algorithms and Middleware -tiimissä Tampereella. Diplomityöni keskittyi mobiilikameroiden kuvantamisalgoritmien parantamiseen kahden kamerasovelluksen avulla. Diplomityössä tutkittiin mahdollisia kahden kamerasovelluksen avulla toteutettavia algoritmeja ja luotiin kahden kamerasovelluksen algoritmien kehitystyökalu. Kehitettävät algoritmit kohdistuivat automaattisen valotusasapainon säätöön, automaattisen valotusasajan säätöön ja liikkeen aiheuttaman sumeuden poistamiseen.

6/2013 - 8/2013
Nokia

Kesäharjottelija, Imaging Algorithms and Middleware

Työskentelin Nokialla Imaging Algorithms and Middleware -tiimissä. Tutkin kesän aikana automaattisen valotusasapainon säätöalgoritmeja ja kehitin Matlab työkalua kuvien parametrien analysointiin.

1/2012 - 12/2013
Tampereen teknillinen
yliopisto

Biotekniikan opintoneuvoja (osa-aikainen)

Avustin opiskelijatovereitani opintosuunnitelmien ja kurssivalintojen teossa. Järjestimme muiden opintoneuvojen kanssa yliopistollamme erilaisia opiskeluun liittyviä tapahtumia, kuten messuja ja lukiolaisinfoja.

KOULUTUS

1/2013 - 8/2015
Tampere teknillinen yliopisto

Diplomi-insinööri, Tietotekniikka
Ohjelmistotuotanto, ohjelmistotekniikka

8/2014 - 12/2014
National University of Singapore

Vaihto-opinnot

8/2009 - 1/2013
Tampere teknillinen yliopisto

Tekniikan kandidaatti, Biotekniikka
Kudosteknologia, Laskennallinen systeemibiologia

8/2006 6/ - 2009
Jyväskylän Lyseon Lukio

Lukio

- 050 348 9445
- tiina.koskiranta@gmail.com
- Kärkikuja 2 D 95, 33720 Tampere
- fi.linkedin.com/in/tiinakoskiranta
- www.github.com/tiinsk
- tiina.koskiranta.fi

TAIDOT

| | |
|----------------|-----------|
| Suomi | ● ● ● ● ● |
| Englanti | ● ● ● ● ○ |
| Ruotsi | ● ● ○ ○ ○ |
| React | ● ● ● ● ○ |
| Vue.js | ● ● ● ○ ○ |
| Angular | ● ○ ○ ○ ○ |
| Angular 2 | ● ○ ○ ○ ○ |
| JavaScript | ● ● ● ● ○ |
| TypeScript | ● ● ● ○ ○ |
| C++ | ● ● ○ ○ ○ |
| C# | ● ○ ○ ○ ○ |
| Java (Android) | ● ○ ○ ○ ○ |
| Matlab | ● ● ○ ○ ○ |

MUUT TAIDOT

- Redux
- Vuex
- Hapi.js
- ES6
- Knex.js
- Express.js
- HTML5
- CSS
- Sass
- Git
- SQL
- VR
- MQTT
- Open GL
- Webpack
- Mocha
- Chai
- IBM Bluemix
- Enzyme
- Tietokonegrafiikka