

# Harri Filipczak

050-3046547 harri.filipczak@gmail.com Kuopio, Suomi LinkedIn

Tietojenkäsittelytieteen kandidaatti siirtymässä takaisin ohjelmointialalle intensiivisen peer-to-peer koulutuksen kautta. Monipuolinen tekninen tausta ohjelmistokehityksestä, mallinnuksesta ja CAD-suunnittelusta. Rauhallinen ja tarkka, nopea oppimaan uutta.

## Koulutus

### Kood/Sisu - Full Stack Developer

Lokakuu 2025 ->

Intensiivinen projektipohjainen peer-to-peer koulutusohjelma (24kk). Itseohjautuva oppiminen, jossa vastuu aikataulutuksesta ja projektin toteutuksesta opiskelijalla. Automatisoitu testaus ja vertaisarviointi. Ensimmäinen 6kk moduuli keskittyy Go-ohjelmointiin, seuraava JavaScriptiin, jonka jälkeen valinnaiset erikoistumiset (sulautetut järjestelmät, tietoturva tai generatiivinen AI).

### Luonnontieteiden kandidaatti (Tietojenkäsittelytiede)

2012

Itä-Suomen yliopisto, Kuopion kampus

Sivuaine: Tilastotiede

### Teknisen piirtämisen perustutkinto (Suunnitteluassistentti)

2020

Savon ammatti- ja aikuisopisto (Sakky)

CAD-suunnittelu ja 3D-mallinnus

## Työkokemus

### Ohjelmoija

2017 (6kk)

Shipfunk

- PHP-koodin debuggaus, testaus ja refaktorointi
- Magento-integraation kehitys Linux-ympäristössä
- Teknisen dokumentaation laatiminen

### Suunnitteluassistentti

~2020-2022

E-Avenue / Pok Group

Piirikaavioiden tulkinta ja sähkökeskusten dokumentointi. Työskentely Excelillä, Autocadilla ja alan erikoisohjelmistoissa.

### Suunnitteluassistentti

~2020

Harjoittelut: Pöyry & Sweco

CAD-suunnittelu ja tekninen mallinnus

## Teknologiat & Taidot

#### Ohjelmointikielet:

Go, Java, JS, PHP, C#, Python, SQL, HTML, CSS

#### Muut tekniset taidot:

CAD-suunnittelu, 3D-mallinnus, piirikaaviot

#### Työkalut & Teknologiat:

Git, VSCode, Linux, Magento

#### Työskentely:

Peer-to-peer oppiminen, itsenäinen projektityöskentely, tekninen dokumentointi

## Kielet

**Suomi:** Äidinkieli

**Englanti:** Sujuva

**Ruotsi:** Tyydyttävä

**Venäjä:** Perusteet