

## Haetaan: Diplomityöntekijää (Optimization Analyst) ja Senior Data Scientistiä



KIINNOSTAAKO URA KASVAVASSA  
YRITYKSESSÄ? HALUATKO VAIKUTTAA  
SIIHEN, MITÄ JA MITEN TEET TÖITÄ?

Houston Analytics on tiedolla johtamisen ammattilaisten perustama analytiikkatalo. Tarjoamme yrityksille ketterän tavan hyödyntää analytiikkaa yritystoiminnan kehittämisessä. Olemme joustava, nykyaikainen, matalan organisaation yritys, jossa jokainen on eturintamassa ratkomassa haasteita yhdessä asiakkaan kanssa. Meillä voit itse vaikuttaa siihen, mitä ja miten teet töitä.

Etsimme joukkoomme optimoinnista innostuvaa **diplomityöntekijää (Optimization Analyst)** sekä **Senior Data Scientistiä**.

Tarjoamme mahdollisuuden urakehitykseen kasvavassa yrityksessä, vastuuta alusta alkaen sekä mahdollisuuden kehittyä ja muokata rooliasi juuri sinulle sopivaksi.

Diplomityöntekijä tulee mukaan projektiin, jossa kehitetään uudentyyppistä analytiikkaratkaisua vähittäiskaupan valikoima- ja tilasuunnitteluun ja optimointiin yhteistyössä asiakasyritysten kanssa. Käytettäviä analytiikkateknologioita ovat mm. CPLEX Optimization Studio, R ja SPSS Modeler. Optimoinnin osalta kehitystehtävät ovat monipuolisia ja sisältävät nykyisten optimointimallien kehitystä ja uusien ideointia. Tarkka diplomityöaihe rajataan toimivaksi kokonaisuudeksi työn edetessä. Tehtäviin voi sisältyä optimointimallinnuksen lisäksi myös muuta analytiikkaa.

**Diplomityöntekijän (Optimization Analyst)** tehtävän osalta arvostamme

- Vahvaa perusosaamista ja ymmärrystä optimoinnista sekä innostusta työskennellä optimointimallinnuksen parissa valmistumisen jälkeen
- Loppuvaiheessa olevia opintoja systeemi- ja operaatiotutkimuksessa tai vastaavassa pääaineessa
- kokemusta tiedonlouhintateknologioista (R, Python, SPSS, SAS)
- sujuvaa suomen ja englannin kieltä

Plussaa on myös:

- aiempi työkokemus optimoinnin tai analytiikan parista
- kokemus tietokantojen parissa työskentelystä (SQL, Hadoop/NoSQL)
- kokemus optimointiteknologioista (CPLEX, OPL, ym)
- ohjelmointikielten (Python, Java, Scala yms.) tuntemus
- hyvä ruotsin kielen taito

## Senior Data Scientistin tehtävän osalta arvostamme

- Useamman vuoden työkokemusta analytiikan alalta tai vastaavista tehtävistä tutkimusmaailmassa
- Vahvaa osaamista ja ymmärrystä optimoinnista ja innostusta työskennellä optimointimallinnuksen ja muun analytiikan parissa
- Kokemusta käytännön optimointimallinnuksesta
- kokemusta tiedonlouhintateknologioista (R, Python, SPSS, SAS)
- kokemusta tietokantojen parissa työskentelystä (SQL, Hadoop/NoSQL)
- alalle soveltuvaa korkeakoulututkintoa
- sujuvaa suomen ja englannin kieltä

Plussaa on myös kokemus seuraavista:

- hyvä ruotsin kielen taito
- kokemus optimointiteknologioista (CPLEX, Gurobi, OPL, ym)
- ohjelmointikielten (Python, Java, Scala yms.) tuntemus

Jos kolahti, ota yhteyttä:

Tommi Havukainen,  
Maajohtaja

[Tommi.havukainen@houston-analytics.com](mailto:Tommi.havukainen@houston-analytics.com)  
+358 50 340 6340

Yhteydenotot mahdollisimman pian ja viimeistään 15.10.2018 mennessä. Etenemme hakuprosessissa soveltuvien hakijoiden kanssa ennen määräaikaa.

Löydät meidät myös LinkedInistä, Twitteristä ja Facebookista:

<https://www.linkedin.com/company/houston-analytics-ltd/>

<https://twitter.com/Houstonanalytic>

<https://www.facebook.com/HoustonAnalytics/>