

Kevät 2018

Hyvä Tampereen ammattikorkeakoulun tietojenkäsittelyn koulutuksen valintakokeeseen tulija!

Valintakoe koostuu kolmesta osasta: loogisen päättelyn ja ongelmanratkaisun tehtäväosasta, ICT-alan aineisto-osasta sekä motivaatio- ja soveltuvuusosasta. Tampereen ammattikorkeakoulun (TAMK) tietojenkäsittelyn koulutuksen valintakokeessa viimeksi mainittu osa on omansa, kirjallinen. Haastattelua ei ole.

Valintakokeen motivaatio- ja soveltuvuusosaan voit valmistautua seuraavasti:

- Tutustu Java-ohjelmoinnin alkeisiin. Opettele tulkitsemaan Java-koodia, joka sisältää mm. muuttujia, ehto- ja toistolauseita. Voit käyttää harjoitteluun esim. Helsingin yliopiston tarjoaman Ohjelmoinnin MOOC-materiaalia (viikon 1 sisältö eli luvut 1–8 ja viikon 2 sisällöstä luvut 9, 10 ja 11):
<http://2016-ohjelmointi.mooc.fi/viikko1/> ja
<http://2016-ohjelmointi.mooc.fi/viikko2/>
- Selvitä, mitä ovat Sudoku ja Kakuro, ja opettele ratkomaan niitä.
- Selvitä, mitä TAMKin tietojenkäsittelyssä opiskellaan ja mitkä ovat koulutuksen painopistealueita.