

### **P3**

#### **Koulutusohjelmien pullonkaulat - tunnista, kehitä, arvioi**

Aimo Rahkonen  
*Teknillinen tiedekunta, Oulu*

OTE-hanke ("Opintojen tukeminen ja opiskelijajärjestelyjen kehittäminen opiskelupolun eri vaiheissa") on valtakunnallinen tekniikan alan opetuksen ja ohjauksen kehittämishanke. Yksi hankkeen keihäänkärjistä liittyy koulutusohjelmien pullonkaulojen havaitsemiseen ja kehittämiseen. Pullonkaulojen tunnistamisessa toimivaksi välineeksi on havaittu Oulun yliopistossa kehitetty Etana-työkalu (<https://www.ttk.oulu.fi/etana>), jolla saadaan ajantasaista tilastollista tietoa opintojen etenemisestä. Etanan kautta nähdään mm. opiskelijaryhmien keskimääräiset toteutuneet ja ennustetut valmistumismäärät, opintopistekertymät, valmistumispotentiaali sekä opintojaksokohtaiset läpäisyt lukumääräisesti ja arvosanojen keskiarvojen mukaan. OTE-hankkeessa Etanaa on kehitetty edelleen kerätyn palautteen perusteella. Lisäksi hankkeessa kootaan käyttöönottokäsikirja hyvistä käytänteistä ja ratkaisumalleista, joilla opintoesteiden ja pullonkaulojen muodostumista on ehkäisty.