

## **ENE-C2001 Käytännön energiatekniikkaa**

### **Kevät 2021 / Vastapalaute**

#### **1 Yleistä**

Palautekyselyyn vastasi 19 opiskelijaa (31 % osallistujista ja 37 % kurssiin loppuun saakka suorittaneista). Kiitos kaikille palautteen antajille! Palaute kokonaisuudessaan on tutustumista varten esillä MyCoursesissa.

#### **2 Numeroasteikolla annettu palaute**

Numerokysymysten vastaukset eivät osoita mitään erityisen hälyttävää. Kurssi yleensä, opetusjärjestelyt ja opettajien asioiden hyödyllisyys tulevaisuudessa saavat pääsääntöisesti hyviä arvioita. Työmäärä on asettunut siihen, mihin sen pitääkin asettua. Perinteiseen tapaan opiskelijat ovat hyvin tyytyväisiä omaan opiskelupanokseensa. Arvioiden hajonta on kuitenkin poikkeuksellisen suurta ja ilmeisesti ainakin yksi opiskelija on ollut hyvin pettynyt kurssiin. Tämän heijastumia voi nähdä myös sanallisessa palautteessa, josta lisää seuraavassa kohdassa.

#### **3 Sanalliset vastaukset**

Kehuja saivat erityisesti ryhmätyöskentely sekä projekteihin liittyvä vapaus, joustavuus ja omaehtoisuus. Samat asiat saivat myös kritiikkiä omakseen, ja selvästi näkee, että osa opiskelijoista olisi kaivannut tuekseen selkeää ja yksityiskohtaista ohjeistusta.

Tämän kurssin tavoitteena ei nyt kuitenkaan ole, että opiskelijat osaisivat tehdä joitain tiettyjä, ohjeistuksessa tarkasti määriteltyjä asioita, vaan tavoitteena on, että opiskelijat saavat tilaisuuden harjoitella itsenäistä työskentelyä, johon kuuluu sekä tutkimusongelman valinta ja rajaus että sopivien työmenetelmien valinta ja itse työn tekeminen ja siitä raportointi. Tämä kaikki on tärkeä osa työelämätaitoja ja toimii myös ennakkoharjoituksena kandidaatintöiden tekemiselle.

Osa kriittisestä palautteesta kohdistui hyvin yksityiskohtaisiin asioihin, kuten puutteelliseen ohjaukseen sivunumerointien ja loppuraportin rakenteen kanssa. Näihin on vaikea ottaa jälkikäteen kantaa, jatkoa varten voisi antaa neuvoksi, että tällaiset asiat kannattaa koettaa selvittää tuoreeltaan. Silloin on olemassa mahdollisuus, että jo työn aikana löydetään kaikkia osapuolia tyydyttävät ratkaisut.