

Kokemuksia PROFILES -hankkeesta

Antti Lehtonen, Kirkkoharjun koulu, Kirkkonummi

Jaana Vartiainen, Kontiolahden koulu

Esko Väyrynen, Kontiolahden koulu

Mitä PROFILES -opiskelukokonaisuudet ovat tuoneet luonnontieteiden opiskeluun?

- Kolmiportainen malli on ollut selkeä toteuttaa ja se on antanut hyvän työkalun oppituntien suunnitteluun. Opiskelukokonaisuudet ovat olleet hyvä alku ongelmakeskeiselle projektioppimiselle, jossa tietoa ammennetaan myös koulun ulkopuolelta.
- Aluksi epäilin vahvasti oppilaitteni kykyä suoriutua tehtävästä. Murehdin etukäteen sitä miten he ongelman ratkaisevat, miten heitä siinä autan. Työt sujuivat paljon paremmin kuin etukäteen ajattelin. Ongelmaa oli pohdittu kotivoiminkin ja harvoin olen kuullut oppilaitteni puhuvan fysiikan tehtävistä välitunneilla. Opetuskokeilu onnistui hyvin ja siitä jäi positiivinen mieliala.
- Opetuskokonaisuudet ovat lisänneet tehtävien avoimuutta ja antaneet oppilaille mahdollisuuden ajatella itse enemmän. Oppilaiden vuorovaikutustaitojen kehittyminen on yksi näkyvä ero tämän tyyppisessä opetuksessa.
- Silmiinpistävin vaikutus opetuskokonaisuuksilla on ollut oppilaiden ryhmätyöskentelytaitoihin. Oppilaat oppivat yhdessä, yhteistä ongelmaa ratkaistessaan.
- Oppilaat tekivät työtä innostuneesti. He pitivät tehtävää vaikeana mutta mukavana. Oppilaat olivat älyttömän ylpeitä omista suunnitelmistaan.

Mitä PROFILES on tuonut minulle opettajana?

- Opetuskokonaisuuksien suunnittelu on ollut haastavaa, mutta antoisaa. Opetuskokonaisuuksien suunnittelu on pakottanut kehittämään opetustani ja laittanut minut miettimään oleellisen tiedon osuutta ja merkitystä opetuksessani. Suunnittelu on antanut minulle mahdollisuuden yhdistää luonnontieteiden sisältöjä arkielämään. Suunnittelun myötä olen löytänyt itsestäni uuden opettajan.
- Parasta mitä PROFILES on minulle tuonut, on innostumisen tunne: Innostuneisuus pohtia omaa opettajuutta uudesta perspektiivistä. Jo syksyn ensitapaaminen sai minut innostumaan. Lähijaksot ovat todella tärkeitä tämän kaltaisessa uuden opiskelussa. Ajatuksia vaihtamalla huomaa, että kaikilla on samankaltaista: alku tuskaa ja lopussa onnistumisen iloja. Keväällä olen toivottavasti jo kolmea kokemusta ja valmista pakettia rikkaampi. Verkostoitumisen kautta valmiiden ”pakettien” määrä voi kasvaa jo paljon suuremmaksikin
- PROFILES -koulutus on ehkä jotenkin laittanut ajattelemaan isompia kokonaisuuksia yksittäisten kaksoistuntien sijaan.