

Materiaalin nimi	Mustikkatrio
Kohderyhmä	9–12 -vuotiaat, 13–15 -vuotiaat, 15–19 -vuotiaat
Materiaalin laatu	Opettajan materiaali ja oppilaan työohje
Kuvaus	<p>Mustikkatrio-työssä valmistetaan kolmikerroksinen jälkiruoka mustikoista, kermavaahdosta ja maitorahkasta sekä valkuaisvaahdosta. Eri kerrokset havainnollistavat mustikan toimintaa luonnonindikaattorina.</p> <p>Työ sopii alakouluun yksinkertaistettuna happamuuden yhteyteen ja yläkouluun happamuuden tai ruoka-ainekemian yhteyteen. Lukiossa eriyttävänä tehtävänä opiskelijat voi tutustuttaa vaahdon muodostumiseen vaikuttaviin tekijöihin.</p>
Materiaali	<p>Opettaja: http://www.kemianluokka.fi/files/uudet/Mustikkatrio_opettaja.pdf</p> <p>Oppilas: http://www.kemianluokka.fi/files/uudet/Mustikkatrio_oppilas.pdf</p>
Lähde	Kemianluokka Gadolin