

<b>Materiaalin nimi</b>	Öljyonnettomuus
<b>Kohderyhmä</b>	6–8 -vuotiaat, 9–12 -vuotiaat
<b>Materiaalin laatu</b>	Työohje
<b>Kuvaus</b>	<p>Öljyonnettomuustyössä tutustutaan ympäristökatastrofiin simuloimalla öljyonnettomuutta laboratorio-olosuhteissa. Vadista tulee meri ja oppilas saa taitella foliosta oman tankkerinsa, joka törmää lopulta kivikkoon. Sen jälkeen aletaan torjua mereen valunutta öljyä eri tavoin. Työ soveltuu erityisen hyvin ensikosketuksiksi kemiaan. Sen sisältö on keskeistä paitsi kemian, niin myös ympäristökasvatuksen näkökulmasta. Aihe on aina ajankohtainen ja hyvin tärkeä. Työssä lähestytään öljyonnettomuutta tutkimuksellisesti.</p>
<b>Materiaali</b>	<p>Opettajan ohje:  <a href="http://www.kemianluokka.fi/files/uudet/Oljyonnettomuus_tutkimuksellinen_opettaja.pdf">http://www.kemianluokka.fi/files/uudet/Oljyonnettomuus_tutkimuksellinen_opettaja.pdf</a></p> <p>Oppilaan ohje:  <a href="http://www.kemianluokka.fi/files/uudet/Oljyonnettomuus_tutkimuksellinen_oppilas.pdf">http://www.kemianluokka.fi/files/uudet/Oljyonnettomuus_tutkimuksellinen_oppilas.pdf</a></p>
<b>Lähde</b>	<p>Kemianluokka Gadolin (Työohjeen tarina ja tutkimuksellinen lähestymistapa:  <a href="http://www.helsinki.fi/kemma/data/kokeellisuus/Oljyonnettomuus_TUTKI_1.docx">http://www.helsinki.fi/kemma/data/kokeellisuus/Oljyonnettomuus_TUTKI_1.docx</a>)</p>