
Tunniste/teema:	1.03 / Vähähiilinen energia
Projektin nimi:	FCEP -koordinaatio
Vastuutaho/vastuuhenkilö:	Matti Kytö
Yhteistyösapuolet:	Cleenin SHOK –ohjelman partnerit (17), Tekes, Cleen Oy
Liitynnät (ml. ohjelmat):	
Aikataulu:	1.1.2010 – 31.8.2014
Budjetti:	345 k€
Rahoittajat:	Cleen Oy
Päivitys:	
Kommentit:	
Tiivistelmä	<p>Energia ja ympäristö SHOKin (Cleen Oy) tutkimusohjelman ”Future Combustion Engine Power Plant” keskeisiä tavoitteita olivat pakokaasupäästöjen merkittävä alentaminen, energiatehokkuuden parantaminen, polttoainevalikoiman laajentaminen, ohjaus- ja automaatiojärjestelmien kehittäminen sekä moottoreiden tutkimusympäristöjen uudistaminen. Tutkimusalue kattoi sekä keskinopeat laiva- ja voimalamoottorit että nopeakäyntiset työkonemoottorit. VTT:n vastuulla olleen koordinaatioprojektin tehtäviä olivat mm. raportointi ohjausryhmälle ja päärahoittajalle sekä Cleen Oy:lle, kokousten ja seminaarien järjestäminen, ulkoisen arvioinnin järjestäminen, viestintä ym. hallinnolliset tehtävät.</p>