



Oulu 7.2.2011

Cewic – toiminta nyt ja jatkossa

Cewic on toiminut hankemuotoisena organisaationa syyskuusta 2008 alkaen. Hankkeen toteuttajatahoina ovat olleet Oulun seudun ammattikorkeakoulu ja Oulun yliopisto. Hankkeen johtamisesta on vastannut Technopolis Ventures Oy.

Hanke käynnistettiin kattavalla kartoituksella, jossa selvitettiin

- suomalaisten vesialan yritysten osaaminen ja kehittämistarpeet
- teollisuus- ja kuntasektorin veden ja jätevedenkäsittelyn tarpeet sekä
- vesialan tutkimusorganisaatioiden osaaminen.

Tehdyn kartoituksen perusteella on syntynyt yhteensä 35 uutta hanketta, joiden yhteisarvo on 5,8 M€. Kaupallistamiseen tähtäävissä hankkeissa on rahoittajina seuraavia yrityksiä ja organisaatioita:



Nykymuotoinen toiminta päättyi elokuussa 2011.

Toimintaa jatketaan tehtyjen strategiatyön ja liiketoimintasuunnitelman mukaan kahtena toisinaan tukevana osiona: *liiketoimintaohjelma ja tutkimusohjelma*. *Liiketoimintaohjelmaa* varten perustetaan yritys, joka tarjoaa vesialan projekti- ja asiantuntijapalveluita vesihuoltolaitoksille ja teollisuudelle yhdessä alan parhaiden toimijoiden kanssa. Lopulliset päätökset yritystoiminnan käynnistämisestä tehdään maaliskuussa. *Tutkimusohjelman* toteutuksesta ja resursoinnista vastaa Oulun yliopisto.





Referenssejä:

- [Aktiivihiihtisuodatuksen ja UV-käsittelyn soveltaminen suolanpoistolaitoksen lisäveden TOC-tason alentamisessa](#) (Soodakattilayhdistys, Stora Enso, Aquator)
- [Biokaasuselvitys](#) (Vesikolmio)
- [Jätevesijärjestelmien kehitys](#) (Pipelife, Propipe)
- [Jätevesilietteen yhteiskäsittely, esiselvitys](#) (Siikalatvan keskuspuhdistamo, Oulainen, Kärsämäen Vesihuolto Oy, Pyhäjärvi, Paavolan Vesi Oy)
- Kaivosten vedenkäsittely Suomessa, Ruotsissa ja Norjassa (Kemira)
- [Kaoliinin käyttö vedenpuhdistuksessa](#) (Morenia, Inmet, UPM)
- [Kaupalliset selvitykset ja markkinointimateriaali -kehitysprojekti](#) (Pipelife, Propipe)
- Magneettinen vedenkäsittely (Bauer Watertechnologies, Cupori)
- [Mainos- ja markkinointimateriaalien kehitys](#) (Bat Systems)
- [Markkinaselvitys](#) (Ecolator)
- [MBBR – Moving Bed Bioreactor](#) (Rautaruukki, Kemira)
- [Metsäteollisuuden voimalaitosten vedet](#) (Kemira)
- [Sadevesien käsittelyjärjestelmän kehittäminen](#) (Rudus Betoni)
- [Selvitys sairaaloissa käytettävistä jätevesien puhdistusmenetelmistä](#) (Kemira)
- [Tehostettu lietteen vedenpoisto](#) (Kemira, Oulun Vesi, Porin Vesi)
- [UV-LED-tekniikka vesisovelluksissa](#) (Kemira, Metso)
- [Vesi- ja hiilijalanjälki](#) (Kemira, Metso, Outokumpu)
- [Vuotovesiselvitys](#) (Pyhäjärvi, Paavolan vesi, Pyhäjokisuun vesi, Kalajoki, Ylivieska, Nivala, Haapajärvi, Alavieska)
- [Yleissuunnitelman laatiminen elintarviketeollisuuden jätevesien esikäsittelylle](#) (Real Snacks, Pyhännän kunta, Siikalatvan keskuspuhdistamo)
- [Yritysverkostointi](#)

