

KAJAANIN YLIOPISTOKESKUKSEN TIEDOTUSLEHTI

1/2018
HELMIKUU

EXTREAM – Uusi TEKES- hanke biotalouteen alkanut

Vuoden alussa alkoi MITYssä uusi biotalouteen liittyvä tutkimushanke. Hanke liittyy jo olemassa olevaan teolliseen ekosysteemiin: hyödynnetään mekaanisen metsäteollisuuden sivuvirtoja ja metsien tähteitä, tuotetaan rasvaliukoisia biokemikaaleja ympäristöystävällisellä uuttoteknologialla (ylikriittinen hiilidioksidiuutto), sekä kehitetään puuhakkeen paklakoon reaaliaikainen mittaussuunnitelma... [Lue lisää!](#)

Kajaanin yliopistokeskus mukana kuntakiertueella

Kajaanin yliopistokeskus on mukana Suomen metsäkeskuksen järjestämällä kuntakiertueella, jossa kerrotaan Kainuun kuntapäätäjille metsäbiotalouden mahdollisuuksista. Kiertueen tarkoituksena on tavata kuntien luottamus- ja virkamiehiä laajalla rintamalla valtuuston kokousten ja -seminaarien yhteydessä. [Lue lisää!](#)

Pakkanen avuksi tuotekehitykseen

Mittaustekniikan yksikössä on meneillään Kryo-Mikro -hanke, jossa tutkitaan pakkasen hyödyntämistä erilaisten teollisuusnäytteiden käsitelystä. Kryokonsentraatio on prosessi, joka tapahtuu luonnostaan vesiliuoksen jäätyessä: puhdas vesi kiteytyy ensin ja sulaan osaan konsentroituvat liuoksessa olevat vesiliukoiset yhdisteet, kuten suolat, vitamiinit, proteiinit ja aromaattiset yhdisteet. [Lue lisää!](#)

Valtakunnallinen maaseudun innovaatioryhmien tapaaminen

Helsingin Messukeskuksessa järjestettiin 1. helmikuuta valtakunnallinen maaseudun innovaatioryhmien eli EIP-ryhmien tapaaminen. Tällä hetkellä Suomessa toimii kahdeksan maaseudun EIP-ryhmää, joista seitsemän oli paikalla tapaamisessa. Myös Mittaustekniikan yksikön koordinoima EIP-ryhmä oli edustettuna tilaisuudessa. [Lue lisää!](#)

Kainuun sosiaalityön koulutus- ja kehittämishanke käyntiin

Hankkeen ohjausryhmä laajennettuna projektin suunnittelu- ja opetushenkilökunnalla kokoontui tiistaina 27.2. Kajaanin ammattikorkeakoululla. Päivän aikana pohdittiin ekosysteemin käsitettä, sosiaalialan työelämälähtöistä kehittämistä ja keskusteltiin kainuulaisestä hyvinvoinnista ja sosiaalityön arjesta. [Lue lisää!](#)

Tohtoriksi asti Kainuussa

Moni ei tule ajatelleeksi, että vaikka Kainuussa ei ole omaa yliopistoa, se ei estä täällä asuvia hankkimasta korkeinta akateemista koulutusta... [Lue lisää!](#)

