

Lahden tiedeviikko - Lahti Science Week 16.-20.11.2020

MONDAY NOVEMBER 16	TUESDAY NOVEMBER 17	WEDNESDAY NOVEMBER 18	THURSDAY NOVEMBER 19	FRIDAY NOVEMBER 20
Developing Region	Health and Well-Being Design Forum Date Timantintekijät	Environment	Youth's Working Life Skills University Collaboration	Towards New
<p>9.00 - 9.05</p> <p>Tiedeviikon avaus Minna-Maija Salomaa (pääsihteerit, Lahden Yliopistokampus)</p> <p>9.05 - 9.55</p> <p>Key note: Algoritmit - tutkijan työkalu vai kumppani Anna-Mari Rusanen (yliopistonlehtori, kognitiiviset, Helsingin yliopisto)</p>	<p>9.00 - 11.00</p> <p>Tutkimus keskussairaalla pj. Marjo Soini (PHHYKY)</p> <p>9.00 - 9.20 Leena Leppänen (PHHYKY): Nuorten tuki ja liikuntaelinkipuihin kehitetty polkikielinen kuntoutusmalli Päijät-Hämeen keskussairaalla</p> <p>9.25 - 9.45 Jyrki Kössi (PHHYKY): Lihavuuskirurgian pitkäaikaisvaikutus uniapneaan</p> <p>9.50 - 10.10 Marianne Ylikoski (PHHYKY): Verenokeriäinien hoidon toimintamalli kirurgisten toimenpiteiden yhteydessä</p> <p>10.15 - 10.35 Meeri Keurulainen (PHHYKY): Kroonista väsymysoireyhtymää sairastavan hoitaminen psykologin näkökulmasta</p> <p>10.40 - 11.00 Niko Korpi (PHHYKY): Aivoverenkiertohäiriöön sairastuneiden hoito- ja kuntoutusketjun muutoksien vaikutukset Päijät-Hämeessä</p>	<p>9.00 - 9.50</p> <p>Key note: Kestävä kemia, kestävä tulevaisuus* Maia Pohjakallio (ohjaja, kestävä kehitys, Sulapac)</p> <p>*Key note toteutetaan yhteistyössä Päijät-Hämeen Kemistien kanssa</p> <p> KEMISTIT</p> <p>10.00 - 11.30</p> <p>Biojalostamo, nyt! pj. Mari Kallioinen (LUT)</p> <p>10.00 - 10.15 Tuomo Sainio (LUT): Erotustekniikalla lisäarvoa metsistä ja pelloilta</p> <p>10.20 - 10.35 Mari Kallioinen (LUT): Sahanpurun hyödyntäminen biojalostamossa</p> <p>10.40 - 10.55 Kristian Melin (LUT): Biojalostusprosessin suunnittelu ja kehityksen vaiheet</p> <p>11.00 - 11.30 Keskustelu biojalostamoiden nykytilasta ja tulevaisuudennäkymistä yritysedustajien kanssa.</p>	<p>9.00 - 11.25</p> <p>Luonto ja taide nuorten työelämätaitojen oppimisympäristönä pj. Anja Kuhlamppi, (HY)</p> <p>9.00 - 9.20 Emeli Hakoköngäs (HY): Nuoret hahmottamassa tulevaisuuttaan: haastattelututkimus</p> <p>9.25 - 9.45 Tuija Oikarinen (LUT), Suvijonna Martikainen (LUT): Yrittäjyyskasvatuksen toimivuus seikkailu- ja taidekasvatukseen</p> <p>9.50 - 10.10 Elli Keisteri-Sipiä (Suomen Latu): Laatu ja monipuolisuutta 8- ja 9. luokkalaisten TET-aikeisiin</p> <p>10.15 - 10.35 Paavo Heinonen (Suomen Urheiluliitto): Luontokokemukset nuorten itsetunnon ja minäpystyvyyden vahvistajana</p> <p>10.40 - 11.00 Piia Kleemola-Välimäki (Taideyliopisto), Anja Kuhlamppi (HY): Taide on löytämistä</p> <p>11.05 - 11.25 Elina Elme (Outward Bound Finland ry): Kohdi kokonaisvaltaista ohjauutta</p>	<p>9.00 - 11.00</p> <p>Geopark: geologisesta perinnöstä lisää vetovoimaa alueelle pj. Eeva Aarrevaara (LAB)</p> <p>9.00 - 9.20 Emma Marjamäki (Lahden kaupunki), Kati Komulainen (Salpausselkä Geopark -yksikkö), Josefiina Marola (Lahden kaupunki), Salpausselkä Geopark päiväkodit</p> <p>9.25 - 9.45 Päivi Tommola (LAB): Geologisen tiedon populaarisointi ja visualisointi matkailuun</p> <p>9.50 - 10.10 Eeva Aarrevaara (LAB): Kulttuuriperinnön rooli Geopark-toiminnassa</p> <p>10.15 - 10.35 Paul Carroll (LAB): Geopark-temainen tuoteistaminen ja kestävä kehitys</p> <p>10.40 - 11.00 Shammi Akter Keya (LAB), Alexandra Maksheeva (LAB), Abuzar Popal (LAB): Environmental education in Oki Islands Geopark</p>
<p>10.00 - 11.35</p> <p>Tiekartat tuovat Päijät-Hämeen vahvuudet näkyviksi pj. Riika Kivelä (Päijät-Hämeen liitto)</p> <p>10.00 - 10.10 Riika Kivelä (Päijät-Hämeen liitto): Päijät-Hämeen älykkään erikoistumisen strategian merkitys aluekehittämisessä</p> <p>10.10 - 10.20 Katriina Mäenpää (LAB): Muotoilun tiekartta ohjaa tulevaan</p> <p>10.25 - 10.45 Kirsi Kiiskinen (LAB): Liikunnallinen, elämyksellinen ja hyvinvoiva Päijät-Häme</p> <p>10.50 - 11.10 Mari Sarvaala (LAB): Kiertotalouden tiekartta konkreettisuutta tekoina</p> <p>11.15 - 11.35 Maarit Virtanen (Päijät-Hämeen liitto): Ilmastotiekartan avulla kohti hiilineutraalua Päijät-Hämeessä</p>	<p>12.00 - 13.50</p> <p>Hyvinvointi ja elämän kaari pj. Timo Vuorimaa (Haaga-Helia)</p> <p>12.00 - 12.20 Riikka Puhakka (HY): Luonto, opiskelijanuorten hyvinvoinnin lähteenä</p> <p>12.25 - 12.45 Marja Roslund (HY): Luontopohjaisia ratkaisuja lasten terveyden tueksi</p> <p>12.50 - 13.10 Riika Saario (LUT): Käyttäjäkokeuksia hyvinvointiteknologiasta</p> <p>13.15 - 13.35 Jari Pirhonen (HY): Etäläheiset - hoivakotien koronaeristys läheisten kokemana</p> <p>13.40 - 13.50 Riku Laakkonen (TAU): Esineilmaston taide sosiaalista kuolemaa tutkimassa. Posterit</p>	<p>11.35 - 11.50</p> <p>Lahden vuoden 2020 korkeakouluteko, palkitsemistilaisuus</p> <p>12.00 - 14.25</p> <p>Ympäristötutkimusta Lahdesta pj. Anna-Lea Rantalainen (HY)</p> <p>12.00 - 12.20 Tuomas Koiranen (LUT): Uusiutuvia polttoaineita aurinko- ja tuulisähkön avulla</p> <p>12.25 - 12.45 Paavo Lähteenaro (LAB), Katerina Medkova (LAB): Best practices in industrial use of renewable energy</p> <p>12.50 - 13.10 Olga-Sofia Aitalo (HY): Lääkeainejämät jätevedessä ja niiden kohtalo UV-käsittelyssä</p> <p>13.15 - 13.35 Ossi Martikka (LAB): The Utilization and Potential of Bioplastics</p> <p>13.40 - 14.00 Lei Liu (HY): Transforming Waste Carbon to Plastic Raw Material</p> <p>14.05 - 14.25 Tuomas Koiranen (LUT): Ultraäänisovellukset tuotteiden valmistuksen tehostuksessa</p>	<p>12.00 - 13.35</p> <p>Humanitaariset markkinat liiketoimintamahdollisuutena pj. Katriina Mäenpää (LAB)</p> <p>12.00 - 12.20 Vesa Damski (LAB): Vaikuttavaa muotoilua - kalusteratkaisuja äkilliseen tarpeeseen</p> <p>12.25 - 12.45 Tiina Pernanen (LAB): Kriisi- ja tilapäismajoituksen tarkoitettujen kalusteiden monet mahdollisuudet</p> <p>12.50 - 13.10 Kati Jaakkola (LAB): Apua maailmalle - skenaarioita logistiikkaratkaisuihin</p> <p>13.15 - 13.35 Suvi Konsti-Laakso (LUT), Tero Rantala (LUT): Humanitaariset markkinat liiketoimintamahdollisuutena</p>	
<p>12.00 - 13.40</p> <p>Kestävä kulutus pj. Jenni Sipilä (LUT)</p> <p>12.00 - 12.20 Jenni Sipilä (LUT): How to communicate about sustainable products?</p> <p>12.25 - 12.45 Mirja Kälviäinen (LAB), Carita Tanskanen (LAB): Asukaslähtöisiä askelia kestävästi asumisen palvelumuotoiluun</p> <p>12.50 - 13.10 Risto Korpinen (LUT), Eila Järvenpää (LUT): HerääPahvil - Elintarvikepakkauksen uudet mahdollisuudet</p> <p>13.15 - 13.25 Kati Kumpulainen (LAB): Pakkaus, palveluna- ekologisia pakkauksratkaisuja. Posterit</p> <p>13.30 - 13.40 Marjut Viitanen (LAB), Katerina Medkova (LAB), Anna Svartström (LAB): CECI Citizen involvement in circular economy implementation Posterit</p>	<p>13.30 - 16.00</p> <p>Design Forum date: Business, muotoilu ja merkitys Tapahtuman moderoi Maria Ritola, teknologiaavustaja</p> <p>13.30 - 13.50 Business, muotoilu ja merkitys Petteri Kolinen, toimitusjohtaja / Design Forum Finland</p> <p>13.55 Tavoitukset kohti epävarmuutta Ville Tikka, CEO / Poem Company</p>	<p>14.00 - 15.30</p> <p>Terve ja kestävä työelämä pj. Ilkka Väänänen (LAB)</p> <p>14.00 - 14.20 Maina Seppälä (LAB), Minna Mukka (LAB), Kari Malin (LAB): Olemmeko työelämässä sukupoluisokeita?</p> <p>14.25 - 14.45 Frauke Kubischta (Sport Consulting Services): Coach well-being - no longer a topic to be neglected Koen Meerkerk & Hugo de Boon / Fruitheather Rotterdam</p> <p>14.50 - 15.10 Marja Kiijärvi-Pihkala (LAB), Virve Pirttikoski (LAB): Työuramentorointi, edistää maahanmuuttajien työllistymistä</p> <p>15.15 - 15.30 Mika Kylänen (LAB): Synergiaa vieraanvaraisuusosaston ja hyvinvoinnin välillä?</p>	<p>15.00 - 17.15</p> <p>Tekoja viivan alle - korkeakoulut yritysten buustajina Päijät-Hämeessä pj. Kaisa Vuorivirta (Lahden Yliopistokampus)</p> <p>15.00 - 15.10 Ninni Andelin, LAB (Korkeakoulut innovaatio- ja tutkimuskeskus - DYNAMO, EAKR/Päijät-Hämeen liitto), Aria Kanerva, LAB (Business Culture Agents, EAKR), Kaisa Vuorivirta, Lahden Yliopistokampus (Graduukihdyttämö, ESR): Session esittely</p> <p>15.15 - 15.35 Satu Rinkinen (LUT): Yliopistojen yritysyritykset: vaikutukset ja näkyväksi tekeminen</p> <p>15.40 - 16.00 Ella Korhonen (Haaga-Helia), Milla Lähdeniemi (Suomen Urheiluliitto): Työhyvinvointia ja tuottavuutta tietoväntekijöille</p> <p>16.05 - 16.25 Jaana Häkälä (LAB): TalentHUB - kilpailuetua yrityksille ja opiskelijoille integroitumismahdollisuuksia Etelä-Karjalaan</p> <p>16.30 - 17.15 Keskustelupaneeli: korkeakouluopiskelijat yritysten voimavoinna</p>	
<p>13.50 - 15.30</p> <p>Osallistuva ja osallistava kaupunki pj. Suvi Konsti-Laakso (LUT)</p> <p>13.50 - 14.10 Satu Rinkinen (LUT): Arvoverkostojen kartoitus älykkään erikoistumisen edistäjänä</p> <p>14.15 - 14.35 Anne Pässilä (LUT), Annika Wolff (LUT), Lasse Kantola (Theatrum Olga): Engaging with data</p> <p>14.40 - 15.00 Eeva Aarrevaara (LAB), Minna Hietanen (LAB): Korjausklintikka - kestävä rakennuskulttuurin maaseutu</p> <p>15.05 - 15.15 Annukka Heinonen (LAB), Lotta-Maria Sinervo (TAU), Kaisa Kurkela (TAU): Modernin demokratia - Asukkaiden toiveita Lahdessa Posterit</p> <p>15.20 - 15.30 Kati Kumpulainen (LAB): City as a Service - Kohdi yritysyhteistyötä kaupunkia Posterit</p>	<p>16.00 Tapahtuma päättyy</p>	<p>14.30 - 16.05</p> <p>Mikro- ja kierrätysmuovien kierrätysratkaisut - Kiemura-hankkeen päätösseminaari pj. Ida Määttä (LAB)</p> <p>14.30 - 14.50 Reijo Heikkinen (LAB): Muovien kierrätyslinjasto</p> <p>14.55 - 15.25 Oula Järvensivu (Muovipoli): Kiemura-hankkeen tuloksia ja taloudellisia näkökulmia</p> <p>15.30 - 15.50 Costanza Scopetani (HY): Olive oil - based method for the extraction of microplastics</p> <p>15.55 - 16.05 Kirsti Cura (LAB): Muovin kierrätyksen tulevaisuus</p>	<p>15.00 - 15.10</p> <p>Ninni Andelin, LAB (Korkeakoulut innovaatio- ja tutkimuskeskus - DYNAMO, EAKR/Päijät-Hämeen liitto), Aria Kanerva, LAB (Business Culture Agents, EAKR), Kaisa Vuorivirta, Lahden Yliopistokampus (Graduukihdyttämö, ESR): Session esittely</p> <p>15.15 - 15.35 Satu Rinkinen (LUT): Yliopistojen yritysyritykset: vaikutukset ja näkyväksi tekeminen</p> <p>15.40 - 16.00 Ella Korhonen (Haaga-Helia), Milla Lähdeniemi (Suomen Urheiluliitto): Työhyvinvointia ja tuottavuutta tietoväntekijöille</p> <p>16.05 - 16.25 Jaana Häkälä (LAB): TalentHUB - kilpailuetua yrityksille ja opiskelijoille integroitumismahdollisuuksia Etelä-Karjalaan</p> <p>16.30 - 17.15 Keskustelupaneeli: korkeakouluopiskelijat yritysten voimavoinna</p>	