

Konferenssi tarjoaa kaikille kolmelle päivälle kattavat ohjelmatarjonnat. Löydä teemapolkujen avulla sinua kiinnostavimmat puheenvuorot tai rakenne oma polkusi kiinnostavimmista aiheista.

Digitaalisuuden innovaatiot

Digitalisaation tarjoamat ratkaisut tuovat esiin jatkuvasti ovat osa jokapäiväistä arkeamme ja niiden tarjoama hyöty tulee olemaan valtava tulevaisuuden toimintaympäristöissä. Digitalisaatio tuottaa jatkuvasti uusia innovaatioita ja parhaat ideat monistuvat kiihtyvällä tahdilla. Tässä ekosysteemissä edelläkävijyys on valttia ja toimintaympäristön dynaamisuus korostuu. Muutosvoimat näkyvät monilla arjen ja yhteiskunnan osa-alueilla.

Smart Cities in Smart Regions 2016 konferenssin aikana pääset asiantuntijoiden matkassa tutustumaan digitaalisuuden vaikutuksiin ihmisten arjessa, uusiin älykkään kaupunkisuunnittelun osallistaviin työkaluihin, hyvinvointiteknologian uusiin ratkaisuihin ja digitaalisuuden tarjoamiin liiketoimintamahdollisuuksiin sekä kuulemaan innovaatioiden kaupallistamisesta.

Älykkäät hyvinvointiteknologiat ja ratkaisut

Uuden teknologian hyödyntäminen terveydenhuollossa on tärkeä tulevaisuuden osaamisalue. Uudet hyvinvointiteknologian sovellukset avaavat mahdollisuuksia entistä laadukkaammille mutta myös kustannustehokkaammille hoitotoimenpiteille. Samalla uudet ratkaisut edistävät ihmisten mahdollisuuksia seurata ja huolehtia itse omasta terveydentilastaan sekä ennaltaehkäistä sairastumista.

Smart Cities in Smart Regions 2016 konferenssi tarjoaa ajankohtaisen katsauksen hyvinvoinnin ja terveyden sektorilla puhuttaviin aiheisiin. Keskiviikon ohjelmaan kuuluu mm. Lahden kaupungin vetämä työpaja älykkäästä hyvinvointiteknologiasta. Työpajassa pääset tutustumaan uusiin Lahden kaupungin digitaalisiin sosiaalialan- ja terveydenhuollon palveluihin, muun muassa Ilona-robotin toimintaan sekä virtuaali-kotikäyntiin.

Kestävä ja osallistava kaupunkisuunnittelu

Kaupunkisuunnittelulta odotetaan kykyä huomioida kaupunkitilan ja infrastruktuurin yhteys asukkaiden hyvinvointiin ja ekologiseen elämäntapaan. Kiinnostus kestävään kaupunkikehitykseen on kasvanut myös ilmastonmuutoksen hillintä- ja sopeutumisstrategioiden myötä. Asukkaiden osallistaminen kaupunkikehitykseen on tulevaisuuden tapa kehittää alueita elinvoimaisiksi ja hyvinvoiviksi asuinympäristöiksi. Älykäs kaupunkisuunnittelu edistää asukkaiden sujuvaa arkea sekä nostaa alueen houkuttelevuutta.

Smart Cities in Smart Regions 2016 konferenssin aikana pääset asiantuntijoiden matkassa tutustumaan kestäväan kaupunkisuunnittelun toimintamalleihin ja esimerkkikohteisiin. Esitystarjonnassa on monia digitaalisia ja osallistavia kaupunkisuunnittelun työkaluja sekä kokemuksia niiden käyttäjiltä. Kuulemme monen suomalaisen ja kansainvälisen kaupungin matkasta kohti kestäväa tulevaisuuden kaupunkia. Lisäksi kaupungit pääsevät myös jakamaan kokemuksia rakennemuutosalueiden uudistamisesta ja kestäväan kaupunkiliikkumisen kehittämisestä osallistavissa Roundtable-sessioissa.

Alueellinen erikoistuminen kilpailuetuna

Älykäs alueellinen erikoistuminen tarkoittaa alueen erityisten vahvuuksien ja potentiaalin tunnistamista, kilpailuetujen korostamista sekä alueellisten sidosryhmien yhteistoimintaa huippuosaamiseen perustuvan tulevaisuuden näkymän luomiseksi. Alueellinen erikoistumisen tukena ovat alueellisten innovaatiojärjestelmien vahvistaminen sekä tehokas tiedonkulku ja sidosryhmien yhteistoiminta.

Smart Cities in Smart Regions 2016 konferenssin aikana pääset asiantuntijoiden matkassa tutustumaan alueellisen erikoistumisen työkaluihin ja esimerkkeihin kaupunki- ja aluetoimijoilta. Alueellisen erikoistumisen esimerkit Lahden seudulta tulevat tutuksi myös kohdevierailuiden kautta. Vierailuilla esillä ovat mm. alueemme kiertotalouden tai muotoilun osaamiskeskittyminen.

Korkeakoulujen muuttuva rooli & uudet oppimisympäristöt

Työelämän muutokset ja uudet osaamistarpeet asettavat haasteita korkeakouluille vastata toimintaympäristön muutoksiin. Perinteisestä oppimistyylisestä on siirrytty kohti uusia oppimisympäristöalustoja, jotka takaavat työelämälähtöisemmän tavan oppia ja rakentavat valmiuksia tulevaisuuden asettamiin koitoksiin. Korkeakoulu myös voi vahvistaa alueen osaamista, kilpailukykyä ja hyvinvointia ennakoivalla ja tuloksellisella koulutus-, tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoiminnalla.

Smart Cities in Smart Regions 2016 konferenssin aikana tutustutaan korkeakoulun muuttuvaan rooliin lukuisten asiantuntijapuheenvuorojen ja sessioiden osana. Lisäksi oppimisympäristökierros ja LAMK:n tulevaisuuden kampuksen esittely tutustuttavat tulevaisuuden monialaisiin, kokemuksellisiin ja yhteistoiminnallisiin oppimisympäristöihin.