



# Kehittämishankkeista virtaa ja synergiaa –kevätseminaari 3.-4.5.2017



*CSC – Suomalainen tutkimuksen, koulutuksen, kulttuurin ja julkishallinnon ICT-osaamiskeskus*

# DLB, *Digitalisaatiolla Luonnonvarat Biotalouteen*

Tavoitteena on vahvistaa luonnonvara-alalla toimivien korkeakoulujen välistä yhteistyötä ja uudistaa koulutusalan toimintatapoja. Tavoite saavutetaan digitalisaatiota hyödyntämällä: Tuotetaan yhteistä verkkotarjontaa ja oppimispeli. Samalla varmistetaan, että luonnonvara-alan osaaminen vastaa biotalouden tarpeisiin.

- Haasteena luonnonvara-alan korkeakoulujen biotalousprofilointi. Ratkaisuna pitkät perinteet yhteistyössä
- Keskustelukumppaneita toivotaan: Biotalous, digitalisaation hyödyntäminen, pelillistäminen
- Yhteyshenkilö: Ulla Moilanen ([ulla.moilanen@hamk.fi](mailto:ulla.moilanen@hamk.fi))

# TOTEEMI Työstä oppimassa, työhön (Arbete – kompetens – karriär)

- Luodaan tehostettuja rakenteita ja toimintatapoja vahvistamaan korkeakouluopiskelijoiden työmarkkinoille kiinnittymistä ja työllistyvyyttä.
- [www.amktoteemi.fi](http://www.amktoteemi.fi)
- Arcada, Haaga-Helia, Hamk, Helsingin yliopisto, JAMK, LAMK, Lapin amk, Laurea, Metropolia, Oamk, Saimaan amk, Samk, Tamk, Yrkeshögskolan Novia vid Åbo Akademi, Humak, KyAMK, Jyväskylän yliopisto, Savonia

## SOTKA - Sote-satelliittikoulutus alueelliseen työvoima- ja koulutustarpeeseen vastaavana ja yhteistyötä tiivistävänä konseptina

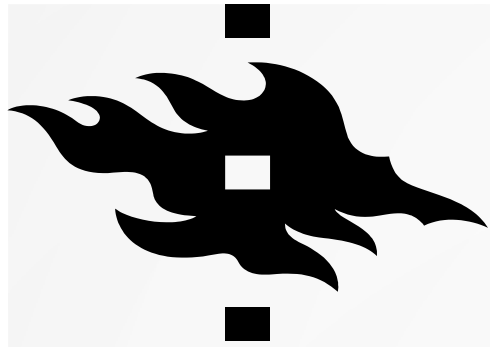
- Tarkoitus: tuotetaan sosiaali- ja terveysalan pienille erityisalueille *satelliittikoulutuskonsepti*, joka vastaa muuttuviin työvoimatarpeisiin maakuntien Sote –alueilla
- Tunnistettu suurin haaste: monipolvinen kumppanuusverkosto digitaalisessa ympäristössä
- Keskustelukumppaneita toivotaan: Digitaalisista oppimisympäristöistä & uudenlaisista oppimismenetelmistä, tekijänoikeussopimuksista
- Hankkeen etenemisestä tietoa: ei vielä
- Hankkeen yhteyshenkilö: riitta.lumme@metropolia.fi



Valtakunnallinen  
liiketoimintaosaamisen  
verkko-opintokokonaisuus

LITO verkko-opintokokonaisuus tarjoaa muiden alojen yliopisto-opiskelijoille liiketoimintaosaamisen perusteet 10 yliopiston yhteistyönä.

- Tunnistettu suurin haaste / jo löydettyjä ratkaistuja: Opintohallinnon järjestäminen kevyesti ja ketterästi; varjohallinnon karsiminen
- Keskustelukumppaneita toivotaan: suurten verkkokurssien pedagogiikka, hyviksi havaitut käytänteet korkeakoulurajat ylittävässä yhteisessä opetuksessa
- Hankkeen etenemisestä tietoa: [www.utu.fi/lito](http://www.utu.fi/lito); [www.lito.fi](http://www.lito.fi) (aukeaa toukokuussa)
- Hankkeen yhteyshenkilö: [taina.eriksson@utu.fi](mailto:taina.eriksson@utu.fi)



# OPISKELIJAVALINTOJEN UUDISTAMINEN

Tavoitteena vahvistaa yhteistyötä, yhtenäistää käytänteitä ja hyödyntää ylioppilastutkintoa nykyistä laajemmin.

- Haasteena tiedonkulku ja autonomia
  - yliopistojen välillä ja sisällä
  - ratkaisuna yhteistyöverkostot ja aktiivinen seuranta
- Kumppaneita aihealueen mukaan
  - opetushallitus, lukiot, IT-osaajat
- Hankkeessa tullaan hyödyntämään Eduuni-työtila
- Yhteyshenkilö Ulla Sarajärvi

# Ammattikorkeakoulujen opiskelijavalintojen kehittämishanke 2017-2019



## Hankkeen tavoitteet:

- Ammattikorkeakoulujen opiskelijavalintojen kehittämishankkeessa on tavoitteena kehittää ja luoda uudenlaisia käytäntöjä ja valintamalleja, jotka parantavat ja tukevat hakijoiden nopeampaa hakeutumista ammattikorkeakouluun ja luovat uudenlaisia mahdollisuuksia hakeutua tutkinto-opiskelijaksi. Kehittämistyössä hyödynnetään digitaalisia ratkaisuja.
- **Osahankekokonaisuudet:**
  1. Todistusvalinnan kehittäminen
  2. Valintakokeiden kehittäminen ja digitalisointi
  3. AMK-opintoihin valmistavan opintopaketin (AMK-opintoväylä) kehittäminen koulutusaloittain
  4. Opiskelijavalintoihin liittyvän ohjauksen ja viestinnän kehittäminen
- Keskustelukumppaneita toivotaan kaikista sidosryhmistä, jotka ovat kiinnostuneita olemaan mukana kehittämässä opiskelijavalintoja.
- Hankkeen etenemisestä tietoa: sivu/työskentelytila tulossa: <https://wiki.eduuni.fi/display/COOP/Koulutus+ja+opetusyhteistyohankkeet>
- Hankkeen yhteyshenkilö: Projektipäällikkö Marko Borodavkin, Metropolia Ammattikorkeakoulu  
[marko.borodavkin@metropolia.fi](mailto:marko.borodavkin@metropolia.fi) / 040 662 5046

## Tarkoitus

Kuuden AMK:n yhteistyöhanke, jossa luodaan bioanalytiikan  
tutkinto-ohjelmiin yhteinen valtakunnallinen digitaalinen  
verkkoportaali bioanalytiikan keskeisistä ammattiaineista

Tavoitteet:  
mahdollistaa opiskelu ajasta-  
ja paikasta riippumatta

nopeuttaa opiskelijoiden  
siirtymistä työelämään

luoda yhteisiä  
opintojaksoja  
ammattikorkeakoulujen  
välille

Keskustelukumppaneita  
toivotaan!

Verkko oppimisalustan  
suunnittelu

Verkkoympäristö

Pedagogiset ratkaisut

Yhteyshenkilö: Heidi Malava

[Heidi.Malava@metropolia.fi](mailto:Heidi.Malava@metropolia.fi)

*Bioanalytiikan digitaalinen  
verkkoportaalihanke 2017-2020*



# eAMK – Oppimisen uusi ekosysteemi



- Tavoitteena on vahvistaa ammattikorkeakouluja kehittäjäyhteisönä ja luoda yhteistä ympärivuotista verkko-opintotarjontaa, analysoida ja jakaa työelämälähtöisten oppimisen ekosysteemejä sekä kehittää henkilöstön digipedagogista osaamista ja digiohjausta.
- Tunnistettu suurin haaste: kuinka ammattikorkeakoulut kehittäjäyhteisönä luovat opiskelijoille vapaat työelämälähtöiset eOpintopolut?
- Keskustelukumppaneita toivotaan: KOPE, Toteemi, Ristiinopiskelun kehittäminen, Korkeakoulujen henkilöstön pedagogisen ja digitaalisen opetus- ja ohjausosaamisen vahvistaminen, CSC, kaikki ristiinopiskeluun ja yhteiseen tarjontaan pyrkivät hankkeet
- Hankkeen etenemisestä tietoa: [www.eamk.fi](http://www.eamk.fi)
- Projektin johtaja Hannu Ikonen ([hannu.ikonen@jamk.fi](mailto:hannu.ikonen@jamk.fi))
- Projektipäällikkö Paula Tyrväinen ([paula.tyrvainen@jamk.fi](mailto:paula.tyrvainen@jamk.fi))

# Korkeakoulujen henkilöstön pedagogisen ja digitaalisen opetus- ja ohjausosaamisen vahvistaminen

Tunnistettu haaste: Korkea-asteen opettajien digipedagoginen osaaminen on riittämätön vastaamaan 2010-luvun opiskelijalähtöisen oppimisen tarpeisiin

- Hankkeessa tuotetaan ja testataan
  - 1) Englanninkielistä (monikielistä), yliopistopedagogista itseopiskelumateriaalia UNIPS-pohjaan
  - 2) Tutkimuspohjaisia, uusia yliopistopedagogisia taitoja edistäviä työkaluja
  - 3) Korkeakoulujen sisäisiä ja välisiä opiskelijakeskeisiä oppimista tukevia toimintamalleja korkeakoulupedagogisen toiminnan ja sen kehittämisen koordinoinnin parantamiseksi
- Hankkeen yhteyshenkilö: Minna Vuorio-Lehti (TY)
- Alahankkeet:
  - UNIPS –hanke, johtajana dosentti Mari Murtonen (TY)
  - Hella –hanke, johtajana professori Michael Uljens (ÅA)
  - Opettajien digi-taidot ajantasalle, johtajana tutkijatohtori Erkki Sointu (ISY)



# Ristiinopiskelun kehittäminen

Tukea eri ristiinopiskelun muotoihin: hallinnoinnin tuki & opintojen suorittamisen tuki "tenttiakvaarioiden" avulla. Tuotetaan toimintamalleja ja sopimusmallipohjia, yhteiset järjestelmäratkaisut sekä pilotoinnin tuki.

- Tunnistettu suurin haaste: kokonaisvaltainen prosessien ja tekniikan yhteistoiminta. Pohjatyötä tehty mm. Tampere3- yhteistyössä sekä AMK –yhteistyössä
- Keskustelukumppaneita toivotaan: sisältöhankkeille ja järjestelmäkehittäjille osallistumismuotoina työpajoja ja webinaareja, yhteiset foorumit kanavina.
- Hankkeen etenemisestä tietoa: [eduuni.fi](http://eduuni.fi) -> wiki -> Ristiinopiskelun kehittäminen
- Hankkeen yhteyshenkilö:  
projektipäällikkö Sami Hautakangas, [sami.hautakangas@uta.fi](mailto:sami.hautakangas@uta.fi)

# KOPE

## Korkeakoulupedagogiikkaa yhteistyössä

OAMK

OULUN AMMATTIKORKEAKOULU



Tavoitteena on rakentaa korkeakoulupedagogista yhteistyötä ammattikorkeakoulujen ja yliopistojen välille. Valtakunnallisella tasolla kehitetään korkeakoulupedagogisia digitaalisia osaamismerkkejä. Alueellisen tason korkeakoulupedagoginen toiminta suunnitellaan ja toteutetaan ammatillisten opettajakorkeakoulujen koordinoimissa aluetyöryhmissä (5), jokaisen alueen tarpeen mukaan.

- Haasteena tiedonkulku alueryhmien välillä ja muiden hallituksen kärkihankkeiden välillä. Ratkaisuna kokeillaan yhteistä keskustelualuetta Yammerissa
- Kaikki korkeakouluopetuksesta ja oppimisesta kiinnostuneet ovat tervetulleita keskusteluun
- <http://www.oamk.fi/korkeakoulupedagogiikka>, some #korkeakoulupeda #kope
- Hanna Alaniska, [hanna.alaniska@oamk.fi](mailto:hanna.alaniska@oamk.fi), puh. 040 642 8025

# DIGIJOUJOU



Suomen ja ruotsin kielen joustava oppiminen ja ohjaus tulevaisuuden työelämän tarpeisiin

- Tavoite: Uusi digipedagogiikka, joustavat opintopolut & valtakunnallinen yhteistyö
- Tunnistettu suurin haaste / jo löydettyjä ratkaistuja:  
Digipedagogiikka kielten opetuksessa / opettajien välinen yhteistyö yliopisto-AMK (vrt. ROKK-hanke)
- Keskustelukumppaneita toivotaan: työelämän edustajia, digitalisaatio opetuksessa ja oppimisessa
- Hankkeen etenemisestä tietoa: ohjausryhmä käynnistynyt, tiedotuskanavat vaiheessa
- Hankkeen yhteyshenkilö: Heidi Rontu [heidi.rontu@aalto.fi](mailto:heidi.rontu@aalto.fi)

# Digisti yhdessä

Hankkeessa luodaan ja kehitetään ammattikorkeakoulujen (musiikki, tanssi ja esittävä taide) yhteisiä digitaalisia oppimiskokonaisuuksia sujuvoittamaan opiskelua ja mahdollistamaan sekä opiskelijoiden että ammattikorkeakoulujen profiloitumista.

Haasteena on yhteistyö sähköisiä oppimisalustoja kehittävien hankkeiden kanssa.

Keskustelukumppaneita toivotaan muista digihankkeista.

Hankkeen etenemisestä tietoa:

<http://www.metropolia.fi/palvelut/hankeyhteistyo/tutkimus-ja-kehityshankkeet/digisti-yhdessa>

Hankkeen yhteyshenkilö: Lea Vartiainen ([lea.vartiainen@metropolia.fi](mailto:lea.vartiainen@metropolia.fi))

# OPISKELUKYVYN, HYVINVOINNIN JA OSALLISUUDEN EDISTÄMINEN KORKEAKOULUISSA (OHO!)



## Tavoitteena on

- Edistää opiskelijan hyvinvointia, ylläpitää opiskelumotivaatiota ja vahvistaa opiskelutaitoja.
- Vahvistaa henkilöstön ohjausosaamista ja kehittää opettajien kykyä käyttää osallisuutta tukevaa pedagogiikkaa tunnustaen opiskelijoiden diversiteetin
- Hyödyntää oppimisanalytiikkaa opiskelijan ja opintojen tilaa kuvaaviksi malleiksi

## Tunnistettu suurin haaste

- johon hanke vastaa, on opiskelijoiden yksinäisyys, opiskelutaitojen puutteet ja opiskelumotivaation ongelmat

## Keskustelukumppaneita

- toivotaan kaikista halukkaista, kunhan ollaan päästy alkuun 😊

Hankkeen yhteyshenkilö: Ulla Klemola, [ulla.klemola@jyu.fi](mailto:ulla.klemola@jyu.fi)

# Vägledningscenter på svenska i Helsingfors

Tietoa ja ohjausta toisen asteen oppilaille ruotsinkielisistä opiskelumahdollisuuksista Helsingissä ( Hanken, HY, Taideyliopisto, Arcada)

- Alkumetreillä vielä, ei varsinaisia haasteita
- Keskustelukumppaneita toivotaan
- Hankkeen etenemisestä tietoa: työn alla  
<http://www.studeraihelsingfors.fi/>
- Hankkeen yhteyshenkilö: [annika.stadius@arcada.fi](mailto:annika.stadius@arcada.fi),  
[ida.soderlund@hanken.fi](mailto:ida.soderlund@hanken.fi)



# YTYÄ - Yrittäjyyden, yrittäjämäisen toiminnan ja työelämäosaamisen edistäminen



- Yrittäjyystaidot osaksi jokaisen opiskelijan oman alan opintoja, esim. teekkareille opetetaan käyttäjäkeskeistä tuotekehitystä teknisillä kursseilla.
- Ydinaiheita mm: Uuden arvon luominen, käyttäjäkeskeinen ongelmanratkaisu, kokeilukulttuuri ja esitystaidot
- Tunnistettu suurin haaste / jo löydettyjä ratkaistuja: Uusille kursseille ei ole tilaa, joten integroidutaan olemassa oleville kursseille
- Keskustelukumppaneita toivotaan: Suurten projektikurssien opettajista
- Hankkeen etenemisestä tietoa: Osallistujilta
- Hankkeen yhteyshenkilö: *Kalle Airo* @ aalto.fi +358 50 409 6241

# Restonomien koulutuksen ja elinkeinon yhteiskehittäminen, ReKey



- Restonomien koulutuksen ja elinkeinoelämän yhteiskehittämishankkeelle, jossa kehitetään uudenlaista yhteistoimintamallia, joka vahvistaa ammattikorkeakoulun roolia kansallisessa innovaatioekosysteemissä. Ammattikorkeakoulun ja elinkeinoelämänyhteistoimintamallilla pyritään vahvistamaan suomalaisen MARA-alan palvelukehittämisosaaamista ja palveluliiketoimintaosaamista ja siten kilpailukykyä kansainvälisessä toimintaympäristössä.
- Laurea-ammattikorkeakoulu Oy, [paivi.mantere@laurea.fi](mailto:paivi.mantere@laurea.fi)