

TUTKIMUS JA YRITYSYHTEISTYÖ – AMMATTIKORKEAKOULUJEN NÄKÖKULMA

ETIIKAN PÄIVÄ 2017

Tieteiden talo 15.3.2017

Mervi Friman HAMK

www.hamk.fi

AMMATTIKORKEAKOULUJEN TEHTÄVÄ

- Ammattikorkeakoululain (932/2014) mukaan ammattikorkeakoulujen tehtävänä (§4) on
 - *”.. on antaa työelämän ja sen kehittämisen vaatimukseen sekä tutkimukseen, taiteellisiin ja sivistyksellisiin lähtökohtiin perustuvaa korkeakouluopetusta ammatillisiin asiantuntijatehtäviin ja tukea opiskelijan ammatillista kasvua.”*
 - *”Ammattikorkeakoulun tehtävänä on lisäksi harjoittaa ammattikorkeakouluopetusta palvelevaa sekä työelämää ja aluekehitystä edistävää ja alueen elinkeinorakennetta uudistavaa soveltavaa tutkimustoimintaa, kehittämis-, ja innovaatiotoimintaa sekä taiteellista toimintaa. Tehtäviään hoitaessaan ammattikorkeakoulun tulee edistää elinikäistä oppimista.”*

AMMATTIKORKEAKOULUT JA YRITYKSET

(Arenen keräämät valtakunnalliset tiedot)

	2013	2014	2015
Tuotteet ja palvelut	3245	1010	624
Toimintamallit/konseptit (esim. uusi palvelukonsepti)	282	393	488
Työkalut (esim. mittaristot)	178	243	233
Julkaisut	3097	6549	7691
Muut tulokset (esim. uusi osaamisprofiili)	335	214	168
TKI-opintopisteet	391950	919526	933416
TKI-toimintaan osallistuneet kaikki yritykset	8694	7278	7208
TKI-toimintaan osallistuneet pk-yritykset	7521	6130	5297
TKI-toimintaan osallistuneet muut työyhteisöt	2862	3443	2647
TKI-toiminnan kansainväliset projektit (yli 250 t€)	0	140	149

YRITYSYHTEISTYÖN MUODOT

- Projektit: julkisrahoitteiset hankkeet, verkostot (muut korkeakoulut)
- Maksullinen palvelutoiminta: yritykset määrittelevät, tilaavat ja maksavat – tarjotaan, mitä osataan
- Opintojen ”työnnöllistäminen”, työn opinnollistaminen
- Opiskelijaprojektit
- Työharjoittelut
- Opinnäytteet
- Hankesalkku tällä hetkellä yli 10 milj€

LAADUNHALLINTA YRITYSYHTEISTYÖTÄ TUKEMASSA

- Kansalliset auditoinnit
- Auditoinneissa kysyttyä mm.
 - Yritysyhteistyön tavoitteellisuus
 - Yritysyhteistyön systematiikka
 - Laadun varmistaminen
 - Yhteistyön mittarit
- Case HAMK
 - Asiakkuuksien hallinta heikkoa
 - Mittarit epämääräisiä ja puutteellisia
 - Asiakkaiden rooli yhteistyössä (muutakin kuin tilaaja)
- Uusi haaste: ATT ja yritysten teettämien töiden avoimuus

YRITYSYHTEISTYÖ JA AMKIN BRÄNDI

- Yritysyhteistyön avoimuus puolin ja toisin
 - Yritysten erilainen suhtautuminen yritysyhteistyöhön
 - Yhteinen tutkimusyksikkö (erilliset ja yhteiset tilat)
 - Ammattikorkeakoulu ”laatuleimana” yhdessä kehitetylle tuotteelle
 - Yhteistyön salaaminen

YRITYSYHTEISTYÖ JA AMKIEN PROFIILIT

- Arviointi siitä onko tilaus korkeakoulun tehtävään sopiva
 - Tilastokeskuksen määritelmä tk-toiminnasta
- Arviointi siitä, onko tehtävä amkin profiiliin sopiva
 - OKM-HAMK: kehittää koulutusta ja tutkimusta seuraavilla aloilla: ekologisesti kestävä teknologia, ammatillinen opettajankoulutus, luonnonvara-ala
 - OKM-HAMK-vahvuusalat: ammatillinen osaaminen, biotalous, ohutlevyteknologia, älykkäät palvelut
 - Välitämmekö tehtävänantoja kumppaneille, joiden profiilin tehtävä paremmin sopii.
- Arviointi siitä, onko taloudellinen intressi niin suuri, että työhön kannattaa tarttua

YRITYSYHTEISTYÖN VAIHEET JA NIIHIN LIITTYVIÄ EETTISIÄ KYSYMYKSIÄ

- TOIMEKSIANNON LUONNE

- Kuuluuko meille (onko tki-toimintaa, osaammeko varmasti?), syntyykö epätervettä kilpailua: subventoidaanko korkeakoulutukseen tarkoitetuilla rahoilla vrt. yritykset

- YRITYKSEN PROFIILI

- Yksi tyytyväinen iso yritys vai mahdollisuus epäonnistua lukuisten pienten yritysten kanssa
- Käydäänkö yrityksen arvopohjasta keskustelua?
 - Isot yritykset ovat pitkällä arvopohjan määrittelyssä, on mekanismit tarttua ja korjata
 - Entä pienet

YRITYSYHTEISTYÖN TOIMIJAT

- Tutkijat, kehittäjät, opettajat, opiskelijat
- Amk-henkilöstön on vaikea välttää toimimista yritysyhteistyössä
- Heidän näkökulmiaan

Opiskelijat: kriittinen ajattelu, rohkeus kyseenalaistaa

Henkilöstö: oma yritys – ei voi kilpailla amkin kanssa, edustaa amkia

Opettaja: ohjausresurssin riittävyys takaamaan työn laadun

MITEN JA MISSÄ EETTISIÄ KESKUSTELUA KÄYDÄÄN

- Ammattikorkeakoulujen tutkimuseettiset toimikunnat
- Kollegiaaliset keskustelut
- Tki-johtajien verkosto
- Amk-päivät: työpajat
- Ammattikorkeakoulujen strategiat ja painoalavalinnat; globaalit ongelmat näkyvät painoaloissa; eettiset valinnat
- Ammattikorkeakoulujen OKM:n sopimuskausi 2017-2020; tutkimuseettiset asiat sopimustavoitteissa
- Ammattikorkeakoulujen yhteiskunnallinen vuorovaikutus (YVV) ja etiikka (<http://www.arene.fi/fi/ammattikorkeakoulut/vaikuttavuus/korkeakoulujen-yhteiskunnallinen-vaikuttavuus-jatkotoimet-yvvj>)