



Kirje

22.12.2023

VN/36825/2023  
VN/36825/2023-OKM-1

Jakelun mukaan

# Opetus- ja kulttuuriministeriön tiedonkeruu ammatti- korkeakoulujen vuoden 2023 toiminnasta

Opetus- ja kulttuuriministeriö käyttää korkeakoulujen ohjauksessa eri tietolähteistä saatuja tietoja. Ministeriö kerää tietoja suoraan korkeakouluista sekä käyttää muiden tiedonkerääjien korkeakouluista keräämiä tietoja. Tietoja hyödynnetään toimialan ohjauksessa ja suunnittelussa, esimerkiksi korkeakoulujen perusrahoituksen jakokriteerien perusteina. Suoraan korkeakouluilta kerättävien tietojen keruu perustuu ammattikorkeakoululain 45 pykälään.

Tässä kirjeessä esitellään vuodesta 2023 kerättävien tietojen sisältö täsmennyksineen, tiedonkeruiden aikataulu, tiedonkeruiden tulevien vuosien muutokset, tietojen käyttö perusrahoituksen laskentakriteeristöissä ja muut tiedonkerääjät.

## Opetus- ja kulttuuriministeriön ammattikorkeakouluilta keräämät tiedot

Opetus- ja kulttuuriministeriön ammattikorkeakouluilta keräämät tiedot on määritelty erikseen www-sivulla <http://tiedonkeruu.fi>. Sivustolla tiedonkeruiden sisältöä on mahdollista kommentoida ja tiedonkeruista voi esittää kysymyksiä.

Ammattikorkeakoulut toimittavat vuotta 2023 koskevat tiedot alla olevan aikataulun mukaisesti ministeriön Kota-extranet – sovelluksen kautta Vipunen-tietokantaan. Korkeakouluista kerättävissä vuotta 2023 koskevissa tiedoissa hyödynnetään Virta-tietovarantoa opintopistetiedonkeruun, maahanmuuttajien valmentavan koulutuksen, avoimen ammattikorkeakoulutuksen ja julkaisujen tiedonkeruissa. Korkeakoulu huolehtii, että se on päivittänyt ao. tiedonkeruita koskevat tietosisältönsä vähintään vaaditun tilanpäivän mukaiseksi ja siirtänyt sen lähdejärjestelmästäan tietovarantoon tiedonkeruu-ajankohtaan mennessä.

Vuotta 2023 koskevan tiedonkeruun lomakkeet ovat samanmuotoiset kuin edellisenä vuotena.

## Tiedonkeruiden aikataulu

Viimeistään 31.1.2024

- Alayksikkökoodit ja niihin liittyvät OKM:n ohjauksen alat

Viimeistään 28.2.2024

- Henkilöstötiedonkeruu

**Postiosoite**  
**Postadress**  
**Postal Address**  
Opetus- ja kulttuuriministeriö

**Käyntiosoite**  
**Besöksadress**  
**Office**

**Puhelin**  
**Telefon**  
**Telephone**

**Faksi**  
**Fax**  
**Fax**

**s-posti, internet**  
**e-post, internet**  
**e-mail, internet**

PL 29  
00023 Valtioneuvosto

Meritullinkatu 10  
Helsinki

0295 16001  
+358 295 16001

09 135 9335  
+358 9 135 9335

kirjaamo.okm@gov.fi

- Avoimen ammattikorkeakouluopetuksen tiedonkeruu
- Sivutoimisen henkilöstön tiedonkeruu
- Maahanmuuttajien valmentavan koulutuksen tiedonkeruu
- Toimipistetiedonkeruu
- Opinnäytetyöt
- Henkilöstöliikkuvuus
- Rekrytointitiedonkeruu

Viimeistään 15.3.2024

- Julkaisutiedonkeruu

Viimeistään 1.4.2024

- Taloustiedonkeruu

Tiedot ladataan Kota-järjestelmän kautta. Mallitiedostot löytyvät osoitteesta <https://wiki.eduuni.fi/-display/cscsuorat/Mallitiedostot>.

Henkilöstö- ja julkaisutiedonkeruussa hyödynnettävän ohjauksen ala - tiedon tuottamisessa käytetään vastuualueiden/laitosten ohjausten ala- jakaumaa. Tieto jakaumasta toimitetaan omalla lomakkeella Kota-järjestelmän kautta tiedonkeruukäsikirjan ohjeistuksen mukaisesti 31.1.2024 mennessä.

Tarkemmat ohjeet tietojen toimituksesta ja tietosisältöjen tarkat määrytykset löytyvät tiedonkeruukäsikirjasta. Ammattikorkeakoulut vastaavat tietojen oikeellisuudesta. Ammattikorkeakoulujen tulee varautua pyydetessä selvittämään tilastotietojen muodostamisperiaatteita ja tietosisältöä.

Yllämainittujen tietojen lisäksi opetus- ja kulttuuriministeriö poimii vuonna 2024 Virta-tietovarannosta seuraavia tietoja:

- Tiedot päällekkäisistä opinto-oikeuksista (syksy 2024)
- Opintopisteiden kuukausitason kertymätiedot (kuukausittain)
- Tiedot erikoistumiskoulutukseen osallistuneista (syksy 2024)
- Tiedot opiskelijoiden opintopistekertymistä, (kuukausittain, lopullinen poiminta lokakuu 2024)
- Tiedot korkeakoulupaikan hakijoiden ja paikan vastaanottaneiden opiskelijoiden aiemmista opinto-oikeuksista ja tutkinnoista korkeakouluissa (kevät ja syksy 2024)
- Tiedot maahanmuuttajien valmentavaan koulutukseen osallistuneista opiskelijoista, jotka ovat aloittaneet ammattikorkeakoulussa tutkintoon johtavat opinnot (kevät 2024)
- Tiedot suoritetuista opettajien pätevyyksistä (kesä 2024)
- Opiskelija- ja tutkintoaineistojen ennakkotiedot (syksy 2024 ja tammikuu 2024)

Poiminnat eivät aiheuta toimenpiteitä korkeakouluille. Korkeakoulut vastaavat Virta-tietovarannon sisällön täsmällisyydestä.

### **Muut tiedontuottajat**

Opetus- ja kulttuuriministeriö hyödyntää omien tiedonkeruidensa lisäksi Tilastokeskuksen keräämiä tietoja, Opetushallituksen toimittamia tietoja opiskelijavalinnoista sekä opiskelijaliikkuvuudesta. Ammattikorkeakoulujen tulee huolehtia tietojen oikeellisuudesta ja päivityksestä edellä mainittujen tahojen ilmoittaman aikataulun ja ohjeistuksen mukaisesti.

### **Vuotta 2023 koskevan tiedonkeruun muutokset**

Julkaisutiedonkeruun siirtymäaika attribuuttipohjaisen tiedonkeruun osalta on päättynyt. Keväällä 2024 tapahtuva tiedonkeruu tilastovuoden 2023 (ja 2022) julkaisuista toteutetaan ainoastaan attribuuttipohjaisena (julkaisutyypit A-E ja G).

Tutkimusrahoitustiedonkeruussa rahoituslähteeksi on lisätty hyvinvointialueet. Lisäksi ulkomaisen tutkimusrahoituksen määritelmiä on tarkennettu.

Muista mahdollisista muutoksista sovitaan korkeakoulujen kanssa Oppijan tietovirtojen ja Virta-opintotietopalvelun ohjausryhmässä sekä tutkimushallinnon tietovirtojen ja tutkimustietovarannon ohjausryhmässä.

### **Tilastotietojen käyttö perusrahoituksen laskentakriteeristöissä**

Ammattikorkeakoulujen perusrahoituksen laskentaperiaatteet määritellään Opetus- ja kulttuuriministeriön asetuksessa 117/2019. Laskennassa käytettävien tilastotietojen tarkennetut määritelmät on esitelty tämän kirjeen liitteessä 1.

**Lisätietoja**

Opetus- ja kulttuuriministeriön tiedonkeruiden yhteyshenkilönä toimii Tomi Halonen, puh. 0295 3 30095.

Ylijohtaja

Sirku Linna

Opetusneuvos

Jukka Haapamäki

Liitteet Liite 1 Ammattikorkeakoulujen perusrahoituksen laskennassa käytettävät indikaattorit 2024

Jakelu Hämeen ammattikorkeakoulu Oy  
Turun ammattikorkeakoulu Oy  
Karelia-ammattikorkeakoulu Oy  
Jyväskylän ammattikorkeakoulu Oy  
Tampereen ammattikorkeakoulu Oy  
Yrkeshögskolan Arcada Ab  
Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Oy  
LAB-ammattikorkeakoulu Oy  
Metropolia Ammattikorkeakoulu Oy  
Kaakkois-Suomen Ammattikorkeakoulu Oy  
Laurea-ammattikorkeakoulu Oy  
Suomen Humanistinen Ammattikorkeakoulu Oy  
Satakunnan ammattikorkeakoulu Oy  
Seinäjoen Ammattikorkeakoulu Oy  
Centria-ammattikorkeakoulu Oy  
Vaasan ammattikorkeakoulu Oy - Vasa yrkeshögskola Ab  
Lapin ammattikorkeakoulu Oy  
Kajaanin Ammattikorkeakoulu Oy  
Savonia-ammattikorkeakoulu oy  
Oulun Ammattikorkeakoulu Oy  
Ab Yrkeshögskolan vid Åbo Akademi  
Diakonia-ammattikorkeakoulu Oy

Tiedoksi

**VN/36825/2023-OKM-1**

Seuraavat henkilöt ovat allekirjoittaneet tämän asiakirjan sähköisesti /

Följande personer har undertecknat denna handling elektroniskt /

This document has been signed electronically by the following persons:

Ammattikorkeakoulujen perusrahoituksen laskennassa käytettävien tilastotietojen määritelmät 2024

### Koulutuksen rahoitusosuuden laskentakriteerit

#### **1. Ammattikorkeakoulussa kalenterivuonna suoritettujen ammattikorkeakoulututkintojen painotettu lukumäärä**

Ammattikorkeakoulussa suoritettujen ammattikorkeakoulututkintojen painotettu määrä. Laskennassa huomioidaan kaikki eri rahoituslähteillä suoritettut tutkinnot, lukuun ottamatta tilauskoulutuksessa suoritettuja tutkintoja. Tutkintojen määriä painotetaan kertoimilla, jotka liittyvät tutkinnon suorittamiseen tavoiteajassa, toisen saman koulutusasteen tutkinnon suorittamiseen sekä suoritettun tutkinnon alaryhmään.

Tutkinnon tavoiteaika tarkoittaa ammattikorkeakoululain 30 §:n mukaisesti määriteltyä tavoiteaikaa. Tutkinnon suorittamisaikaan ei lasketa mukaan niitä lukuvuosia jolloin opiskelija on ammattikorkeakoululain mukaisesti ilmoittautunut poissaolijaksi. Tavoiteaika huomioidaan tutkintojen määrien painotuksessa seuraavien kertoimien mukaisesti:

- Tutkinto suoritettu määräajassa: kerroin 1,5
- Tutkinto suoritettu enintään 12 kuukautta määräajan jälkeen: 1,3
- Tutkinto suoritettu yli 12 kuukautta määräajan jälkeen: 1

Mikäli tutkinnon suorittaja on aiemmin suorittanut suomalaisessa korkeakoulussa alemman korkeakoulututkinnon, painotetaan ko. tutkintoa kertoimella 0,7.

Ammattikorkeakoulututkinnot on jaettu kolmeen ryhmään, jotka huomioivat tutkintojen järjestämisestä aiheutuvia kustannus- ja muita eroja. Ryhmäkohtaiset kertoimet ovat seuraavat:

- ryhmä A: kerroin 1
- ryhmä B: kerroin 1,75
- ryhmä C: kerroin 3

Tutkintojen määrät huomioidaan enintään sopimuskaudelle asetettua koulutusalaryhmittäistä tutkintotavoitetta vastaavaan rahoitusrajaan saakka. Mikäli ammattikorkeakoulun kolmen vuoden tutkintototeuman keskiarvo ylittää OKM:n ja ammattikorkeakoulun sopimuksessa sovitun tutkintomäärien rahoitusrajan, rahoitusrajan mukaista koulutusalaryhmän tutkintomäärää painotetaan em. kohtien mukaisten kertoimien keskiarvolla kaikista koulutusalaryhmän tutkinnoista.

Tutkintomäärien rahoitusrajat sovitaan seuraaville koulutusalaryhmille:

- 1) kasvatusalat, taiteet ja kulttuurialat sekä yhteiskuntatieteet;
- 2) humanistiset alat, lääketieteet sekä terveys- ja hyvinvointialat;
- 3) liiketalous, hallinto- ja oikeustieteet sekä palvelualat;
- 4) luonnontieteet, tietojenkäsittely ja tietoliikenne, tekniikan alat sekä maatalous- ja metsätieteelliset alat

Lähde: OKM:n poiminta Virta-tietovarannosta. Poiminnan tarkempi määritelmä:

<https://wiki.eduuni.fi/display/CSCVIRTA/Tavoiteajassa+tutkinnon+suorittaneet>

## **2a. Jatkuva oppiminen**

Avoimena ammattikorkeakouluopetuksena, erillisellä opinto-oikeudella suoritettavat opintopisteet, muun kuin korkeakoulun kanssa tehtyyn yhteistyösopimukseen perustuvan opiskeluoikeuden perusteella tehdyt opintopisteet, maahanmuuttajien valmentavassa koulutuksessa tai erikoistumiskoulutuksessa suoritettavat opintopisteet. Mukaan ei lasketa asianomaisen korkeakoulun tutkinto-opiskelijoiden tai vaihto-opiskelijoiden suorituksia (vaikka he opiskelisivat avoimena korkeakouluopetuksena tarjottavassa opetuksessa).

Muun kuin korkeakoulun kanssa tehtyyn yhteistyösopimukseen perustuvan opiskeluoikeuden perusteella tehdyt opintosuorituksille on lisätty vuoden 2022 alusta oma luokka Virta-tietomalliin. Ko. suoritustietojen merkintätavat ovat vaihdelleet aiemmin korkeakoulujen välillä. Rahoitusmallilaskennassa ne rinnastetaan avoimena korkeakouluopetuksena tai erillisinä opinto-oikeuksilla tehtyihin opintopisteisiin.

Tiedot perustuvat OKM:n tiedonkeruuseen opintopisteistä ja sen seuraaviin kohtiin:

- 3.1.1.7. Avoimessa korkeakouluopetuksessa suoritettavat opintopisteet,
- 3.1.1.9. Erillisillä opinto-oikeuksilla opintoja suorittavien suoritukset,
- 3.1.1.10 Maahanmuuttajien valmentavassa koulutuksessa suoritettavat opintopisteet,
- 3.1.1.12. Erikoistumiskoulutuksessa suoritettavat opintopisteet,
- 3.1.1.14 Suoritus on muun kuin korkeakoulun kanssa tehtyyn yhteistyösopimukseen perustuvan opiskeluoikeuden perusteella tehty.

Lähde: OKM:n opintopistetiedonkeruu.

## **2b. Yhteistyöopinnot**

Korkeakoulujen välisillä yhteistyösopimuksilla opiskelevien suorittamat opintopisteet.

Tiedot perustuvat OKM:n tiedonkeruuseen opintopisteistä ja sen seuraaviin kohtiin:

- 3.2.1.5. Korkeakoulujen välisillä yhteistyösopimuksilla opiskelevien suorittamat opintopisteet

Lähde: OKM:n opintopistetiedonkeruu.

## **3. Ammatillisessa opettajankoulutuksessa suoritettavat opinnot**

Ammatillisen opettajankoulutuksen opintokokonaisuuden suorittaneiden määrä.

Lähde: Tilastokeskuksen tutkintotiedonkeruu

## **4. Valtakunnallisen opiskelijapalautekyselyn vastausten ammattikorkeakoululle tuottamien pisteiden yhteenlaskettu määrä kalenterivuonna**

Valtakunnallisen opiskelijapalautekyselyn (AVOP) vastausten tuottamien pisteiden yhteenlaskettu määrä. Opiskelijapalautekyselyssä opiskelijat, jotka ovat suorittaneet ammattikorkeakoulututkintoon tai ylempään

ammattikorkeakoulututkintoon kuuluvat opinnot vastaavat väittämiin, joiden aiheet liittyvät opetukseen ja oppimiseen, kansainvälisyyteen, työelämäyhteyksiin, opinnäytetyöhön sekä opiskelutyytyväisyyteen. Ammattikorkeakoulututkintoon kuuluvat opinnot suorittaneet vastaavat lisäksi harjoittelua koskeviin väittämiin. Väittämiin annetut vastaukset pisteytetään asteikolla 1–7. Huomioon otetaan alla olevat väittämät.

Koulutuksen rahoitusosuuden laskennassa huomioon otettavat valtakunnallisen opiskelijapalautekyselyn väittämät

Opintojen sisältö

- 14. Aikaisemmin tai muualla hankittu osaamiseni (AHOT) otettiin opinnoissani riittävästi huomioon.
- 16. Opinnoissani ei juuri ollut turhia opintojaksoja, päällekkäisyyksiä tai toistoa.
- 18. Henkilökohtainen opiskelusuunnitelmani (HOPS) ohjasi ja edisti oppimistani

Opintojen suunnittelu ja ohjaus

- 20. Korkeakouluni opintojen tarjonta mahdollisti ympärivuotisen opiskelun
- 22. Opintojen ohjaus oli tasokasta

Opetus

- 23. Opetus oli asiantuntevaa
- 27. Opetusmenetelmät ja työskentelytavat olivat monipuolisia ja soveltuivat erilaisiin oppimistilanteisiin.

Opiskelu

- 31. Yhteistyö opettajien kanssa oli luontevaa
- 33. Opettajat huomioivat opiskelijat tasapuolisesti ja oikeudenmukaisesti

Oppimisympäristöt

- 42. Opetus- ja opiskelutilat soveltuivat erilaisiin oppimistilanteisiin
- 43. Opinnoissani hyödynnettiin hyvin verkko-oppimisen tarjoamia mahdollisuuksia
- 44. Työelämää käytettiin monipuolisesti oppimisympäristönä

Opiskelun tukipalvelut

- 47. Korkeakouluni käyttämät tietotekniikka- ja ohjelmistopalvelut olivat hyvät.
- 48. Kirjasto- ja tietopalvelut tukivat oppimistani
- 50. Sain riittävästi tietoa ja tukea tavoitteideni mukaiseen opintojen etenemiseen

Palaute ja arviointi

- 54. Opintosuorituksista saamani arvioinnit vastasivat osaamistani
- 59. Sain riittävästi palautetta osaamiseni kehittymisestä
- 60. Missä määrin opiskelijoiden palaute mielestäsi huomioitiin opintojen kehittämisessä?

Kansainvälisyys, monikulttuurisuus ja kieliopinnot

- 64. Tarjolla oli monipuolisesti myös vieraskielistä opetusta
- 66. Korkeakoulussani oli hyvät mahdollisuudet suorittaa työharjoittelu ja/tai opiskelijavaihto ulkomailla.

Työelämäyhteydet

- 71. Valmistuneita ja työelämään jo siirtyneitä opiskelijoita (alumneja) hyödynnettiin onnistuneesti osana opintojani
- 72. Minulle tarjottiin riittävästi mahdollisuuksia osallistua opintoihin, joissa työskenneltiin yhdessä työelämän kanssa

Työelämäneuvonta

- 74. Olen saanut opintojeni aikana riittävästi tukea urasuunnitteluun

Harjoittelu

- 79. Sain korkeakouluni edustajilta riittävästi tukea ja ohjausta harjoitteluun liittyen
- 82. Harjoittelu vahvisti osaamistani

Opinnäytetyö

85. Sain korkeakouluni edustajilta riittävästi tukea ja ohjausta opinnäytetyössäni

91. Opinnäytetyöni valmensi minua työelämän asiantuntijatehtäviin

Opiskelutyytyväisyys

131. Opintoni kokonaisuudessaan

Lähde: Valtakunnallinen opiskelijapalautekysely.

### **5a. Ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneiden työllisten määrä Suomessa kalenterivuosittain, vuosi tutkinnon suorittamisen jälkeen**

Tilastovuotta edeltävän vuonna ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista Suomessa työllistyneet tilastovuoden lopussa. Tilastokeskuksen pääasiallisen toiminnan ryhmistä lasketaan mukaan ryhmät ”päätoiminen työllinen” ja ”työllinen opiskelijat”. Yrittäjiksi työllistyneiden ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneiden määrä kerrotaan kahdella. Työllistymistiedot Tilastokeskuksen työssäkäyntiaineistosta, tutkintotiedot Tilastokeskuksen tutkintotiedonkeruusta.

Lähde: Tilastokeskus

### **5b. Valtakunnallisen uraseurantakyselyn vastausten ammattikorkeakoululle tuottamien pisteiden yhteenlaskettu määrä kalenterivuonna**

Valtakunnallisen uraseurantakyselyn vastausten tuottamien pisteiden yhteenlaskettu määrä. Huomioon otetaan alla olevat väittämät. Uraseurannan kohderyhmään kuuluivat kaikki viisi vuotta ennen tilastovuotta ammattikorkeakoulututkinnon tai ylempään amk-tutkinnon suorittaneet.

Väittämiin annetut vastaukset pisteytetään kussakin kysymyksessä käytetyllä vastausasteikolla asteikolla 1-6.

Koulutuksen rahoitusosuuden laskennassa huomioon otettavat valtakunnallisen uraseurantakyselyn väittämät:

*Kysymyksen 3: ” Arvioi vuonna 201x suorittamaasi tutkintoa seuraavien väittämien perusteella.*

*Valitse sopivin vaihtoehto.” kolmas väittäjä: ” Tutkinto antoi riittävät valmiudet työelämään.”*

*Kysymys: 4. ”Miten tyytyväinen olet kokonaisuudessaan vuonna 201x suorittamaasi tutkintoon työurasi kannalta?”*

*Kysymys 19: ” Miten hyvin pystyt (tällä hetkellä) hyödyntämään ammattikorkeakoulussa hankkimaasi osaamista.”*

*Kysymys: 20: ” Miten hyvin työsi vastaa (tällä hetkellä) vaativuustasoltaan ammattikorkeakoulutustasi.”*

*Kysymyksen 21: ” Kuinka tärkeitä seuraavat tiedot ja taidot ovat nykyisessä työssäsi?” kysymysvaihtoehto: ”Miten amk-opiskelu kehitti kyseisiä osaamisia?” Tästä väittämät:*

*- 2. opinnoista saatu käytännön osaaminen*

*- 4. ongelmanratkaisutaidot*



- 13. kehittämisosaaminen
- 14. kyky oppia ja omaksua uutta
- 16. itseohjautuvuus/oma-aloitteisuus
- 17. yrittäjyystaidot

Kysymyksen 21 painoarvo laskennassa on yhteensä 1, jolloin yksittäinen väittäjä laskennassa on painoarvoltaan 1/6

Lähde: Valtakunnallinen uraseurantakysely.

## Tutkimuksen rahoitusosuuden laskentakriteerit

### **1. Julkaisut, taiteellinen toiminta, audiovisuaaliset aineistot sekä tieto- ja viestintätekniiset ohjelmat**

Ammattikorkeakoulun julkaisujen, audiovisuaalisten aineistojen sekä tieto- ja viestintätekniisten ohjelmien määrä. Sisältää tiedonkeruun luokat: A vertaisarvioidut tieteelliset artikkelit, B vertaisarvioimattomat tieteelliset kirjoitukset, C tieteelliset kirjat (monografiat), D ammattiyhteisölle suunnatut julkaisut, E suurelle yleisölle suunnatut julkaisut, F Julkinen taiteellinen ja taideteollinen toiminta sekä I Audiovisuaaliset aineistot ja tieto- ja viestintätekniiset ohjelmat.

Avoimesti saatavilla olevia julkaisuja painotetaan kertoimella 1,2 julkaisutyypeissä A-E. Avoin saatavuus tarkoittaa sitä, että julkaisu on merkitty OKM:n tiedonkeruussa joko ”open access –julkaisukanavassa ilmestyneeksi”, ”hybridijulkaisukanavassa ilmestyneeksi avoimeksi julkaisuksi” tai ”rinnakkaistallennetuksi”.

Julkaisutiedot toimitetaan attribuuttipohjaisena, jotka määrittävät julkaisun julkaisutyyppin tiedonkeruuhjeistukseen sisältyvän vastaavuustaulukon kautta.

<https://wiki.eduuni.fi/display/cscsuorat/Attribuuttien+ja+julkaisutyypin+vastaavuustaulukko+2023>

Julkaisujen avoin saatavuus –tieto on toimitettu vuoden 2022 tiedonkeruusta lähtien uusien muuttajien avulla (julkaisukanavan avoin saatavuus ja yksittäisen julkaisun avoin saatavuus). Uusien muuttajien mukaiset tiedot käännetään rahoitusmalliasetuksessa mainituiksi tiedoiksi tiedonkeruuhjeistukseen sisältyvän vastaavuustaulukon kautta.

<https://wiki.eduuni.fi/pages/viewpage.action?pageId=176850252>

Lähde: OKM:n julkaisutiedonkeruu.

### **2. Ammattikorkeakoulussa suoritettujen ylempien amk-tutkintojen lukumäärä**

Ammattikorkeakoulussa suoritettujen ylempien ammattikorkeakoulututkintojen määrä. Suoritettuihin tutkintoihin lasketaan kaikki kyseisessä korkeakoulussa suoritettut ylempät amk-tutkinnot riippumatta siitä, mikä on tutkintojen rahoituslähde.

Lähde: Tilastokeskuksen tutkintotiedonkeruu.

### **3. T&K-rahoitus**

Ulkopuolisen t&k-toiminnan rahoitus sisältää Tilastokeskuksen määritelmän mukaisen ulkopuolisen tk-toiminnan rahoituksen, johon kuuluu Suomen Akatemialta, Business Finland:ilta, EU:lta (ml. rakennerahastot, pois lukien kansallinen osuus), ministeriöiltä, kotimaisilta säätiöiltä ja rahastoilta, kuntien tutkimusrahoituksesta, kansainvälisiltä järjestöiltä, kotimaisilta ja kansainvälisiltä yrityksiltä sekä muista julkisista ja muista ulkomaisista lähteistä tulleen rahoituksen.

Lähde: Opetus- ja kulttuuriministeriön tiedonkeruu.

**Rahoituksen laskennassa kaikista tiedoista käytetään kolmen tuoreimman saatavilla olevan tilastovuoden tietoja.**