



Bryssel, 25. marraskuuta 2015
(OR. en)

14201/15

RECH 278

ILMOITUS

Lähetäjä:	Pysyvien edustajien komitea (Coreper I)
Vastaanottaja:	Neuvosto
Ed. asiak. nro:	13930/15 RECH 272
Asia:	Ehdotus neuvoston päätelmiksi tutkimustoiminnan integriteetistä – <i>Hyväksyminen</i>

1. Puheenjohtajavaltio Luxemburg pitää tutkimustoiminnan integriteettiä yhtenä tutkimus- ja innovointialan ensisijaisista tavoitteistaan. Puheenjohtajavaltio Luxemburg on tässä yhteydessä esittänyt ehdotuksen asiaa koskeviksi neuvoston päätelmiksi. Päätelmäehdotuksesta on keskusteltu tutkimustyöryhmässä 5. ja 26. lokakuuta ja 5. marraskuuta 2015.
2. Pysyvien edustajien komitea tarkasteli päätelmäehdotusta kokouksessaan 20. marraskuuta 2015, ratkaisi jäljellä olleet avoimet kysymykset ja päätti toimittaa päätelmäehdotuksen 30. marraskuuta ja 1. joulukuuta 2015 kokoontuvan neuvoston (kilpailukyky) hyväksyttäväksi. Puola on tehnyt äskettäin pidettyjen kansallisten vaaliensa johdosta yleisen tarkasteluvarauman tekstiin (kuten tämän ilmoituksen liitteessä olevassa alaviitteessä on esitetty).
3. Neuvostoa (kilpailukyky) pyydetään näin ollen hyväksymään päätelmät sellaisina kuin ne ovat tämän ilmoituksen liitteessä.

**EHDOTUS: NEUVOSTON PÄÄTELMÄT TUTKIMUSTOIMINNAN
INTEGRITEETISTÄ^{1,2}**

EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, joka

PALAUTTAA MIELIIN

- komission suosituksen Tutkijoiden eurooppalaisesta peruskirjasta³, jossa vahvistetaan perusta eettisille käytänteille ja peruseriaateille, joita tutkijoiden ja asianomaisten organisaatioiden olisi noudatettava toimiakseen vastuullisesti työympäristössään,
- EU:n tutkimus- ja innovointitoiminnan eettisten peruseriaatteiden ja integriteetin kunnioittaminen siten kuin niitä noudatetaan EU:n tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelmaan "Horisontti 2020"⁴ kuuluvissa toimissa,
- akateemisen vapauden ja vapaan tieteellisen tutkimuksen kunnioittamisen Euroopan unionin perusoikeuskirjan mukaisesti,
- Euroopan tiedesäätiön (ESF) ja ALLEAn (All European Academies) kehittämät tutkimustoiminnan integriteettiä koskevat eurooppalaiset käytännesäännöt (European Code of Conduct for Research Integrity⁵);

¹ PL: yleinen tarkasteluvarauma.

² Näissä päätelmissä tutkimustoiminnan integriteetti tarkoittaa tutkimuksen suorittamista mahdollisimman ammattimaisesti ja täsmällisesti sekä tutkimusaineiston tarkkuutta, objektiivisuutta ja totuudenmukaisuutta julkaisuissa ja muualla. Hyviä tutkimuskäytäntöjä ovat tutkimusetiikka ehdotus- ja koevaiheessa sekä julkaisuetiikka tutkimustulosten analysointi- ja levittämisvaiheessa (pääasiallinen lähde: Irish Universities Association – www.iua.ie – ja Royal Irish Academy – www.ria.ie –).

³ Asiak. 7321/05.

⁴ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 1291/2013, annettu 11 päivänä joulukuuta 2013, tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelmasta "Horisontti 2020" (2014–2020).

⁵ The European Code of Conduct for Research Integrity (ESF ja ALLEA, 2011), saatavilla osoitteessa http://www.esf.org/fileadmin/Public_documents/Publications/Code_Conduct_ResearchIntegrity.pdf

Tutkimustoiminnan integriteetti tutkimustoiminnan ensiluokkaisuuden ja sosioekonomisen merkityksen edellytyksenä

1. KATSOO, että tutkimustoiminnan integriteetti on korkealaatuisen tutkimuksen perusta ja ennakoedellytys huippuosaamisen saavuttamiselle tutkimus- ja innovointitoiminnassa Euroopassa ja sen ulkopuolella. KOROSTAA akateemiseen vapauteen ja integriteettiin perustuvan tutkimuksen ja innovoinnin merkitystä sellaisen luotettavan tietopohjan olennaisena osana, joka johtaa sosioekonomiseen kehitykseen ja edistykseen sekä kansalaisten elintason, terveyden ja hyvinvoinnin paranemiseen,
2. TOTEAA, että maailmanlaajuisesti aikaansaattujen ja levitettävien tutkimustulosten määrä on entistä suurempi, ja KOROSTAA tässä yhteydessä, että hyvät käytännöt ovat tärkeitä kaikissa tutkimus- ja innovointisyklin vaiheissa,
3. ON TIETOINEN SIITÄ, että avoin tiede on tärkeä väline tutkimustoiminnan integriteetin vahvistamisessa samalla kun tutkimuksen integriteetti edistää avointa tiedettä;

Tutkimusvilpin sosioekonominen vaikutus ja ehkäisy

4. TOTEAA, että tutkimusvilppi⁶ voi vahingoittaa sekä julkista että yksityistä tutkimustoimintaa, ja KATSOO, että tutkimusvilppi, muun muassa kyseenalaiset tutkimuskäytännöt, voivat aiheuttaa sekä julkiselle että yksityiselle sektorille merkittäviä kielteisiä talousvaikutuksia ja kustannuksia ja vaikuttaa seuraaviin seikkoihin:
 - a) *Yksilöt ja yhteiskunta*: vääriä tuloksia tai riskialttiita tutkimus- ja innovointituotteita tai -prosesseja saatetaan luovuttaa tai saattaa tulla julki, ja yhteisö tai muut tutkijat saattavat hyväksyä ne laajalti, millä on vakavia seurauksia, kuten tieteen kehityksen estäminen;

⁶ Tutkimusvilpilla tarkoitetaan tutkimuksen integriteetin loukkaamista. Tutkimusvilppiin kuuluu tutkimuksen ehdottamiseen tai suorittamiseen taikka tulosten raportointiin liittyvää sepittämistä, vääristelyä, plagiointia tai väärinkäyttöä ja muita kyseenalaisia tutkimuskäytäntöjä, koska nämä loukkaukset vahingoittavat tutkimusaineistoa (pääasiallinen lähde: OECD (2007): "Best practices for ensuring scientific integrity and preventing misconduct").

- b) *Julkinen politiikka*: epäluotettavat tiedot tai neuvot voivat heikentää päätöksentekoa;
 - c) *Julkiset laitokset*: institutionaaliset valmiudet tutkimustoiminnan edistämiseksi ja tukemiseksi pätevästi ja vastuullisesti voivat heiketä;
 - d) *Yleinen luottamus*: tutkimusvilppi ja julkisten varojen väärinkäyttö voivat nakertaa tiedettä kohtaan tunnettua yleistä luottamusta ja tyrehdyttää sille osoitettavan tuen, mikä voi vaarantaa tutkimus- ja innovointitoimintaan myönnettävän rahoituksen kestävyys;
5. KATSOO, että vaikka akateemista vapautta on kunnioitettava, päävastuu tutkimustoiminnan integriteetistä on tutkijoilla itsellään ja yleinen vastuu on olemassa myös institutionaalisella tasolla; sen vuoksi KEHOTTA edistämään tutkimustoiminnan integriteettiä vaalivaa institutionaalista kulttuuria, jotta voidaan saada aikaan, pääasiassa selkeiden institutionaalisten sääntöjen avulla, menettelyjä ja ohjeita sekä koulutusta ja mentorointia, jotka perustuvat parhaiden käytäntöjen vaihtoon, ja toimintailmapiiri, jossa odotetaan vastuullista toimintaa sekä yksilö- että institutionaalisella tasolla,
6. KOROSTAA, että on toteutettava toimenpiteitä, joilla estetään tutkimusvilppiä, muun muassa kyseenalaisia tutkimuskäytäntöjä, ja puututaan niihin, KEHOTTA tutkimusorganisaatioita ja jäsenvaltioita löytämään asianmukaisia kanavia tutkijoiden ja tarvittaessa niiden laitosten suuntaan, joissa tutkimusvilppiä tapahtuu, tarkastellakseen väitettyjä väärinkäytöksiä; ja KOROSTAA, että koulutus ja elinikäinen oppiminen tutkijan uran eri vaiheissa voivat tässä yhteydessä olla merkittävässä asemassa;

Tutkimustoiminnan integriteetin edistäminen EU:n ja jäsenvaltioiden tasolla

7. ON YHTÄ MIELTÄ arvosta ja hyödystä, jota saadaan yksilö- ja institutionaalisella tasolla toteutettavasta tutkimustoiminnan integriteetin edistämisestä, ja KATSOO, että EU:n tasolla ja jäsenvaltioissa tapahtuvan tutkimustoiminnan olisi nojaututtava seuraaviin periaatteisiin, jotka luetellaan Euroopan tiedesäätiön ja ALLEAN laatimissa tutkimustoiminnan integriteettiä koskevissa eurooppalaisissa käytännesäännöissä:
- rehellisyys
 - luotettavuus
 - objektiivisuus
 - puolueettomuus ja riippumattomuus
 - avoin viestintä
 - varmistamisvelvollisuus
 - oikeudenmukaisuus
 - vastuu tulevista tiedesukupolvista;
8. KOROSTAA, että tutkimustoiminnan integriteettiä koskevat periaatteet on tarpeen panna täytäntöön, jotta Euroopassa voidaan taata korkealaatuinen tutkimustoiminta ja samalla välttää hallinnollisia lisärasitteita; tältä osin ON TIETOINEN tiedeyhteisön, mukaan lukien ERAn sidosryhmien ja muiden kansainvälisten organisaatioiden sekä asiaankuuluvien kansallisten viranomaisten, toteuttamista toimista olemassa olevien periaatteiden ja käytännesääntöjen täytäntöönpanon tukemiseksi,
9. PITÄÄ MYÖNTEISENÄ sitä, että komissio soveltaa edellä mainittuja tutkimustoiminnan integriteettiä koskevia eurooppalaisia käytännesääntöjä Horisontti 2020 -puiteohjelmassa; ja KEHOTTA soveltamaan niitä johdonmukaisesti EU-rahoitteisessa tutkimustoiminnassa,

10. KEHOTTAJAA jäsenvaltioita ja komissiota edistämään olemassa olevia tutkimustoiminnan integriteettiä käsitteleviä verkostoja, kuten tutkimuksen integriteettiä käsittelevien virastojen eurooppalaista verkostoa (European network of Research Integrity Offices, ENRIO) sekä koulutustoimia, jotka perustuvat kouluttajien koulutusta koskevaan periaatteeseen, jotta tutkimustoiminnan integriteettiä koskevista käytännöistä saadaan Euroopassa entistä johdonmukaisempia,
11. KEHOTTAJAA jäsenvaltioita yhteistyössä komission kanssa tehostamaan vastavuoroista oppimista koskevia toimiaan, myös eurooppalaisen tutkimusalueen ja innovoinnin komitean (ERAC) sekä Horisontti 2020 -toimintapolitiikan tukivälineen puitteissa, KANNUSTAA vaihtamaan parhaita käytäntöjä tutkimustoiminnan integriteetin alalla, kuten koulutukseen liittyvissä toimissa, mukaan lukien tohtorinkoulutusohjelmat ja asiaan liittyvät elinikäisen oppimisen ohjelmat, sekä institutionaalisten muutosten edistämisessä,
12. KEHOTTAJAA jäsenvaltioita, tutkimustoiminnan rahoittajia ja tutkimusyhteisöä tarkastelemaan yhdessä keinoja, joilla tutkimusvilppiin kannustamista voidaan vähentää ja keskittyä tutkimustoiminnan laatua edistäviin myönteisiin kannustimiin, ja kehottaa niitä laatimaan ohjeita väärinkäytöksiin puuttumiseksi,
13. KEHOTTAJAA kaikkia asianosaisia toimijoita, kuten yksittäisiä tutkijoita, tutkimusyhteisöä, tutkimuksia suorittavia ja rahoittavia organisaatioita, korkeakouluja, viranomaisia ja tieteellisten julkaisujen toimittajia, määrittelemään ja panemaan täytäntöön toimintatapoja, joilla edistetään tutkimustoiminnan integriteettiä sekä estetään tutkimusvilppiä, muun muassa kyseenalaisia tutkimusmenetelmiä, ja puututaan niihin.