
CV Hannele Cantell

1. Nimitiedot ja päiväys

- nimi: Cantell (ent. Ripatti-Cantell, os. Ripatti) Kirsi-Hannele
- ansioluettelo päivätty 26.1.2018

2. Syntymäaika ja -paikka, kansalaisuus, asuinpaikka

- syntymävuosi ja -paikka: 1967, Helsinki
- kansalaisuus: Suomi
- nykyinen asuin-/kotipaikka: Hempontie 3, 02660 Espoo, Suomi

3. Suoritetut tutkinnot ja oppiarvot

- KT, Helsingin yliopisto, kasvatustiede, 2001, Helsinki
- FM, Helsingin yliopisto, maantiede, 1992, Helsinki
- dosentti, kasvatustiede, Helsingin yliopisto, 2005

4. Muu koulutus ja erityistaidot

- AO (aineenopettaja), maantiede ja biologia, Helsingin yliopisto, 2002

5. Kielitaito

- äidinkieli: suomi
- muu kielitaito: englanti (hyvä), ruotsi (tydyttävä), saksa (välttävä)

6. Nykyinen työtehtävä

- yliopistonlehtori (maantieteen didaktiikka), Helsingin yliopisto, Kasvatustieteiden tiedekunta, Siltavuorenpenger 5, 2001- jatkuu
- vastuullinen tutkija

7. Aiempi työkokemus

- 2010–2014 Aineenopettajan koulutuksen johtaja, OKL, HY koulutukseen sisältyi kolme kokonaisuutta:
 - 1) peruskoulun ja lukion aineenopettajien koulutus,
 - 2) aikuisopettajien koulutus
 - 3) englanninkielinen aineenopettajien koulutus (STEP)
- 2009-2010 Professori, mvs, maantieteen didaktiikka, OKL, HY
- 2001-2004 Yliopistonlehtori, ympäristökasvatus, OKL, HY
- 1994-2001 Biologian ja maantieteen lehtori, Helsingin II normaalikoulu, HY
- 1992-1993 Biologian ja maantieteen tuntiopettaja, Elias-koulu

8. Tutkimusrahoitus ja tutkimustyön ohjaus- ja johtamiskokemus

Rahoitetut hankkeet:

- Leadership for sustainable change -hanke, SITRA, 2017-2019, Kasvaminen kestävään johtamiseen -osahankkeen johtaminen (osahankkeen rahoitus 56 250 euroa)
- Ilmastokasvatus osaamisen ja vastuullisen kansalaisuuden perustana (YVY066), Suomen ilmastopaneeli, 2014-2015, hankkeen johtaminen
- Ilmasto-osaamisen korkeakouluopetuksen kehittämishanke (Ilmasto.nyt), SITRA, 2015-2016, ilmastokasvatuksen osion johtaminen

Muu tutkimustyön johtaminen

- Ilmastokasvatuksen tutkimusryhmän johtaminen (hankkeen jäsenet FT Essi Aarnio-Linnanvuori, FT Sakari Tolppanen, KM Anna Lehtonen)
- jatko-opiskelijoiden ohjaustyö (Risto Willamo väit. 2005, Markus Hilander väit. 2017, Essi Aarnio-Linnanvuori väit 2018)

9. Opetusansiot ja -kokemus

- opettajan pedagogiset opinnot, 2002, opetustaito arvioitu arvosanalla 5 (asteikolla 0-5), erinomainen, Helsingin yliopisto, 1992
- kasvatustieteen syventävät (laudatur) –opinnot, Helsingin yliopisto, 1998
- kasvatustieteen jatko-opinnot (sisältyen tohtorintutkintoon), Helsingin yliopisto, 2001
- dosentti, dosentuuriin sisältynyt opetusnäyte arvioitu erinomaiseksi, Helsingin yliopisto, Kasvatustieteen tdk, 2005
- Helsingin yliopiston Opettajien akatemian jäsen 2014 lähtien
- opetusharjoittelua ohjaavan lehtorin työ Helsingin II normaalikoulussa 1994-2001
- didaktiikan yliopistonlehtorin työ (ympäristökasvatus, maantiede) Helsingin yliopiston opettajankoulutuslaitoksella /kasvatustieteen tiedekunnassa 2001-jatkuu. Työhön on sisällynyt monialaisesti
 - useiden luokanopetuksen ja aineenopetuksen opintojaksojen suunnittelu-, opetus-, ohjaus- ja arviointityötä sekä tutkintovaatimusten kehittämistyötä
 - pro gradu ja kandidaatintutkielmien ohjaustyötä
 - koko tiedekunnan yhteisten opintojaksojen suunnittelu-, opetus-, ohjaus- ja arviointityötä sekä tutkintovaatimusten kehittämistyöt
- opetustehtävät Henvi- ja HELSUS-opinnoissa (Helsingin yliopiston kaikille opiskelijoille yhteisten ympäristöopinnojen opintojaksoissa) 2004-jatkuu
- täydennyskouluttajana toimiminen (mm. HYKKE, ent. Palmenia), Opetushallitus, koulujen vesokoulutukset), vuorovaikutuskoulutuksia draamaa apuna käyttäen yhdessä näyttelijä Ria Katajan kanssa
- Tieteellisiin konferensseihin ja seminaareihin osallistumiset vuosittain (mm. Kasvatustieteen päivät, Nordic geographers meeting, International geographical union, Ainedidaktiikan symposium)

10. Palkinnot ja huomionosoitukset

- Rautainen opintokirja-tunnustuspalkinto ilmastokasvatuksen kehittämisestä 2014, Nuorten Akatemia
- Iivari Leiviskä-tunnustuspalkinto opetuksen kehittämisestä 2013, Suomen maantieteellinen seura
- Vuoden oppikirjailija 2011, Suomen tietokirjailijat ry.
- Ympäristökasvatuksen ruusu -tunnustuspalkinto 2004, Suomen ympäristökasvatuksen seura ry.

11. Muut tieteelliset tai akateemiset ansiot

- väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen: Riikka Paloniemi 2008 (esitarkastus), Ilkka Ratinen 2016 (esitarkastus ja vastaväittäjänä toimiminen)
- väitöskirjantarkastusten arvolausettoimikuntien jäsenyys (useita väitöstutkimuksia)

12. Tutkimustyön tieteellinen ja yhteiskunnallinen vaikuttavuus

- Julkaisujen määrä Helsingin yliopiston TUHAT-tietokannassa (26.1.2018): yhteensä 213
 - A1 Alkuperäisartikkeli tieteellisessä aikakauslehdessä, vertaisarvioitu 6 kpl
 - A2 Katsausartikkeli tieteellisessä aikakauslehdessä 2 kpl
 - A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa 15 kpl
 - A4 Artikkelijulkaisu konferenssijulkaisuissa 12 kpl
 - B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä 13 kpl
 - B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa 11 kpl
 - C1 Kustannettu tieteellinen erillisteos 5 kpl
 - C2 Toimitettu teos 3 kpl
 - D1 Artikkelijulkaisu ammattilehdessä 26 kpl
 - D2 Artikkelijulkaisu ammatillisissa käsi- tai opaskirjoissa, ammatillisissa tietojärjestelmissä tai oppikirja-aineisto 5 kpl
 - D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka –selvitys 4 kpl
 - D5 Kustannettu ammatillinen kirja, oppikirja, ammatillinen käsi- tai opaskirja taikka sanakirja 94 kpl
 - D6 Toimitettu ammatillinen teos 1 kpl
 - E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli 12 kpl
 - E3 Toimitettu yleistajuinen teos 1 kpl
 - F2 Julkinen taiteellinen teoksen osatoteutus 1 kpl
 - G4 Tohtorinväitöskirja (monografia) 1 kpl
 - I1 Audiovisuaalinen materiaali 4 kpl

13. Yhteiskunnalliset luottamustehtävät ja ansiot

Tieteelliset asiantuntijatehtävät

- Suomen ilmastopaneeli, jäsen, nimittäjänä Suomenhallitus/valtioneuvosto 2012- 2016
- Helsingin yliopiston Studia generalia-luentosarja, HY, tieteellisen ohjausryhmän jäsen, 2014 →
- Raising Achievement for All Learners – Quality in Inclusive Education (RA4AL), European Agency, 2011-2012
- Tieteellisten lehtien toimitusneuvostojen jäsen: Kasvatus-lehti, Rigeo, Journal of Teacher Education and Training
- Tieteellisten lehtien referee -arvioitsija: Kasvatus, Rigeo, Journal of Education and Training, International Research of Geographical and Environmental Education, Nuorisotutkimus, Terra

Kansainväliset tehtävät

- Subject teacher education in Serbia, EU- Tempus -hanke, Suomen toiminnan johtaminen, 2010-2015
- Teacher education in India, Bangalore and Gujarat, Azim Premji University, yhteistyön vastuuhenkilö, OKL, HY, 2012-
- Education and teacher education in Eritrea, asiantuntija, Opettajat ilman rajoja (Teachers without borders), FinnChurchAid, 2015

Kansalliset opetussuunnitelma- ja arviointihankkeet

- Koulutuksen arviointikeskus KARVI, Perusopetuksen opetussuunnitelmien arviointihanke-työryhmän jäsen 2017-2020
- Ylioppilastutkintolautakunta, maantieteen jaoksen jäsen (tehtävänlaadinta ja sensorointi), 2002-2008; 2014-2015
- Lukion opetussuunnitelmien perustetyö, maantieteen asiantuntijaryhmän jäsen, Opetushallitus, 2002-2003 sekä 2014-2015
- Esi-, perus-, ja lisäopetuksen opetussuunnitelmien perustetyö, rakenne- ja tavoitetyöryhmän jäsen, Opetushallitus, 2012-2014
- Esi- ja perusopetuksen opetussuunnitelmien perustetyö, maantiedon työryhmän jäsen, Opetushallitus, 2003-2004 sekä 2013-2014
- Esi- ja perusopetuksen opetussuunnitelman perustetyö, ympäristöopin työryhmän jäsen, Opetushallitus, 2003-2004 sekä 2013-2014
- Perusopetuksen luonnontieteiden oppimistulosten seuranta-arvioinnin tehtävänlaadinta- ja asiantuntijaryhmän jäsen, Opetushallitus, 2011-2012

Muut kansalliset tehtävät

- Helsingin yliopiston Opettajien Akatemia, HY, jäsen 2014 →
- Helsingin yliopiston Avoin yliopisto, HY, johtokunnan varajäsen 2014 →
- Helsingin yliopiston koulutus- ja kehittämiskeskus HYKKE (ent. Palmenia), HY, johtokunnan varajäsen 2014 →
- Luokanopettajankoulutuksen kehittämisryhmä, OKL, HY, jäsen 2014 →
- Opettajat ilman rajoja -globaalikasvatuksen verkosto, ohjausryhmän jäsen, Kirkon ulkomaanapu, 2013 →
- Oppimateriaalien kehittämistyöryhmä, jäsen, Suomen Tietokirjailijat ry. 2014 →
- Palkintolautakunta, Suomen tietokirjailijat ry, jäsen, 2015 ->
- Luonnontutkimuksen arviointiryhmä, Biologian ja maantieteen opettajien liitto, jäsen, 2005 →
- Ympäristöopetuksen asiantuntijaryhmä, Ympäristötutkimuksen ja -opetuksen yksikkö (HENVI), HY, 2005-2017
- Aineenopettajan koulutuksen kehittämisryhmä, OKL, HY, harjoittelujaoksen puheenjohtaja 2014-2015
- Opettajankoulutuslaitoksen laitosneuvosto, HY 2014-2016
- Opettajankoulutuksen neuvottelukunta, aineenopettajan koulutuksen kehittämisryhmä HY, varapuheenjohtaja, 2011-2014
- Harjoittelukoulujen neuvottelukunta, HY, varapuheenjohtaja, 2011-2014
- Opetusharjoittelun ohjauksen kehittämisryhmä hankkeessa *Guiding student teachers' construction of action-oriented knowledge* (ACTTEA), osallistuja, HY, 2013-2014
- Specima -aineenopettajien täydennyskoulutushanke maahanmuuttajille, Palmenia, ohjausryhmän jäsen, HY, 2012-2014
- Opetustoimikunta, Opettajankoulutuslaitos, jäsen, HY, 2010-2014
- Apurahalautakunta, jäsen, Suomen Tietokirjailijat ry., 2011-2014
- Koulut kehityskumppaneina -hanke, ohjausryhmän jäsen, Ulkoministeriö ja Opetushallitus, 2013-2015
- Nuoret ilmastokasvatusta kehittämässä -hanke, pedagoginen asiantuntija, Nuorten Akatemia, 2012-2017