

Ansioluettelo

1. Täydellinen nimi ja ansioluettelon päiväys
 - o Huusko, Juha-Matti Aleksanteri
 - o sukupuoli: mies
 - o Tämä dokumentti on laadittu 17.1.2022.
2. Syntymäaika ja -paikka, kansalaisuus, asuinpaikka
 - o syntynyt: 20.04.1987, Kuhmo, Suomi
 - o kansalaisuus: Suomi
 - o nykyinen osoite: Noljakankaari 38F33, 80140 Joensuu
3. Suoritetut tutkinnot ja oppiarvot
 - o Filosofian tohtori, Itä-Suomen yliopisto, matematiikka 6/2017 ([todistus](#), [suoritukset](#))
 - o Filosofian maisteri, Itä-Suomen yliopisto, *matematiikan ja fysiikan aineenopettaja*, 9/2017 ([todistus](#))
 - o Luonnontieteiden kandidaatti, Itä-Suomen yliopisto, 2/2013 ([todistus](#))
4. Muu koulutus ja erityistaidot
 - o BC-ajokortti
 - o hyvä IT-osaaminen, verkkosivut: HTML, CSS, JavaScript, PHP, MathJax, JSXGraph
 - o hyvä IT-osaaminen, matematiikka: GeoGebra, LaTeX, TikZ, MATLAB
5. Kielitaito
 - o suomi - äidinkieli
 - o englanti - erinomainen
 - o ruotsi - keskitaso
 - o bengali - keskitaso
 - o saksa - alkeet
6. Nykyinen työtehtävä
 - o yliopisto-opettaja, Itä-Suomen yliopisto, 6/2021 - 5/2022
7. Aiempi työkokemus
 - o matematiikan tuntiopettaja, Itä-Suomen yliopisto, 9/2020 - 5/2021
 - o yliopisto-opettaja, Itä-Suomen yliopisto, 8/2019 - 12/2019
 - o postdoc-tutkija, Itä-Suomen yliopisto, 12/2018 - 7/2019
 - o tuntiopettaja, Itä-Suomen yliopisto, 9-10/2018
 - o IT-tukihenkilö, Itä-Suomen yliopisto, 2-12/2018
 - o tuntiopettaja, Savonia AMK, 10 - 12/2017
 - o postdoc-tutkija, Itä-Suomen yliopisto, 7 - 9/2017
 - o nuorempi tutkija, Itä-Suomen yliopisto, 10/2013 - 6/2017 (kokoaikainen tohtoriopiskelija, opetusta 80 tuntia vuodessa, rahoitus: UEF tohtorikoulu)
 - o lyhyitä sijaisuuksia: Kuhmon yhteislukio, Kontiolahden yläkoulu, Heinäveden yläkoulu
8. Tutkimusrahoitus ja tutkimustyön ohjaus- ja johtamiskokemus
 - o Lasse Asikaisen jatko-opintojen 2. ohjaaja, 9/2021-
 - o Itä-Suomen yliopiston tohtorikoulun rahoitus 10/2013-6/2017
 - o Matka-apuraha, 2500€, Väisälä, 2019.
 - o Matka-apuraha, 1000€, Oskar Öflunds Stiftelse, 2017.
9. Opetusansiot ja -kokemus
 - o matematiikan opetus joka vuosi 14 vuoden ajan, UEF, alkaen 2008 (tuntiopettajana ja yliopisto-opettajana)
 - o aineenopettajan pedagogiset opinnot, matematiikan ja fysiikan aineenopettaja

- o opetuskokemus, esimerkiksi seuraavissa kursseissa: topologia, kompleksianalyysi, Fourier-analyysi, numeerinen analyysi
- o kurssimateriaalien ladonta (monia eri kursseja, esimerkiksi Johdatus univalentteihin funktioihin, 120 sivua, ja Fourier-analyysin laskuharjoitusratkaisut, 64 sivua)

10. Muut tieteelliset tai akateemiset ansiot

- o päätoimittaja Metodologia-lehdessä (kansainvälinen, vertaisarvioitu, Jufo1) ([verkkosivu](#))
- o päätoimittaja UEFDSA newspaper -jatko-opiskelijalehdessä ([verkkosivu](#))
- o satunnaisia vertaisarviointeja
- o opiskelijatuutori (2008, 2009, 2010), puhe uusille ma-fy-opiskelijoille (2015, 2016, 2017, 2018, 2019)
- o yliopiston esittelijä: Abitour-kiertue, Abipäivät
- o työpajaosallistuminen SciFest-tiedetapahtumassa (2011, 2012, 2013, 2018, 2019)

11. Kansainvälinen kokemus

- o International JSXGraph Conference 10/2021 ([puhe](#))
- o Tokyo Institute of Technology, Tokyo, Japan, 7/2019 ([puhe](#))
- o Hayama Symposium, Hayama, Japan, 7/2019
- o Tohoku University, Sendai, Japan, 7/2019 ([puhe](#))
- o New Developments in Complex Analysis and Function Theory, Heraclion 7/2018 (poster)
- o Chinese-Finnish workshop in complex analysis, Beijing, 8/2017 (puhe)
- o Analysis Near the Pole, Svalbard, 8/2018 (puhe)
- o CMFT-2017, Lublin, 7/2017 (puhe)
- o Indian Statistical Institute, Chennai Centre (epävirallinen vierailu)
- o Normal families, Würzburg, 5/2015 (poster)
- o konferenssit Joensuussa: 2012, 2014, 2015 (poster), 2016, 2018 (poster)
- o matematiikan tutkimusseminaari Joensuussa, 2013-2017 (5 puhetta)

12. Muut ansiot

- o UEF DSA Julian Assange award (Given for an excellent critical journalism and support of freedom of expression)
- o Laulaminen tamiliksi 60 000 hengelle, kutsuttu vieras Ilaiyaraaja 1000 - tapahtumassa, 2/2016, Chennai, Intia ([verkkosivu](#))