**Ansioluettelo**

1. Täydellinen nimi ja ansioluettelon päiväys
	* Huusko, Juha-Matti Aleksanteri
	* sukupuoli: mies
	* Tämä dokumentti on laadittu 21.5.2021.
2. Syntymäaika ja -paikka, kansalaisuus, asuinpaikka
	* syntynyt: 20.04.1987, Kuhmo, Suomi
	* kansalaisuus: Suomi
	* nykyinen osoite: Noljakankaari 38F33, 80140 Joensuu
3. Suoritetut tutkinnot ja oppiarvot
	* Filosofian tohtori, Itä-Suomen yliopisto, matematiikka 6/2017 [todistus](http://integraali.com/huusko/certificates/PhD_certificate.pdf), [opintosuoritusote](http://integraali.com/huusko/certificates/suoritusoteHuusko.pdf)
	* Filosofian maisteri, Itä-Suomen yliopisto, *matematiikan ja fysiikan aineenopettaja*, 9/2017 [todistus](http://integraali.com/huusko/certificates/MSc_certificate.pdf)
	* Luonnontieteiden kandidaatti, Itä-Suomen yliopisto, 2/2013 [todistus](http://integraali.com/huusko/certificates/BSc_certificate.pdf)
4. Muu koulutus ja erityistaidot
	* BC-ajokortti
	* hyvä IT-osaaminen, verkkosivut: HTML, CSS, JavaScript, PHP, MathJax, JSXGraph
	* hyvä IT-osaaminen, matematiikka: GeoGebra, LaTeX, MATLAB
5. Kielitaito
	* suomi - äidinkieli
	* englanti - erinomainen
	* ruotsi - keskitaso
	* bengali - keskitaso
	* saksa - alkeet
	* japani - alkeet
6. Nykyinen työtehtävä
	* matematiikan tuntiopettaja, Itä-Suomen yliopisto, 9/2020 - 5/2021
7. Aiempi työkokemus
	* yliopisto-opettaja, Itä-Suomen yliopisto, 8/2019 - 12/2019
	* postdoc-tutkija, Itä-Suomen yliopisto, 12/2018 - 7/2019
	* tuntiopettaja, Itä-Suomen yliopisto, 9-10/2018
	* IT-tukihenkilö, Itä-Suomen yliopisto, 2-12/2018
	* tuntiopettaja, Savonia AMK, 10 - 12/2017
	* postdoc-tutkija, Itä-Suomen yliopisto, 7 - 9/2017
	* nuorempi tutkija, Itä-Suomen yliopisto, 10/2013 - 6/2017 (kokoaikainen tohtoriopiskelija, opetusta 80 tuntia vuodessa, rahoitus: UEF tohtorikoulu)
	* lyhyitä sijaisuuksia: Kuhmon yhteislukio, Kontiolahden yläkoulu, Heinäveden yläkoulu
8. Tutkimusrahoitus ja tutkimustyön ohjaus- ja johtamiskokemus
	* Itä-Suomen yliopiston tohtorikoulun rahoitus 10/2013-6/2017
	* matka-apuraha, 1000€, Oskar Öflunds Stiftelse, CMFT-2017 osallistuminen
9. Opetusansiot ja -kokemus
	* matematiikan opetus joka vuosi 12 vuoden ajan, UEF, alkaen 2008 (tuntiopettajana ja yliopisto-opettajana)
	* aineenopettajan pedagogiset opinnot, matematiikan ja fysiikan aineenopettaja
	* kandidaatintutkielmien ohjaus ja arvostelu
	* opetuskokemus, esimerkiksi seuraavissa kursseissa: topologia, kompleksianalyysi, Fourier-analyysi, numeerinen analyysi
	* kurssimateriaalien ladonta (monia eri kursseja, esimerkiksi Johdatus univalentteihin funktioihin, 120 sivua, ja Fourier-analyysin laskuharjoitusratkaisut, 64 sivua)
10. Muut tieteelliset tai akateemiset ansiot
	* Mathematical reviews -arvostelija
	* referee J. Math. Anal. Appl. -lehdelle
	* päätoimittaja [UEFDSA newspaper -jatko-opiskelijalehdessä](http://www.uef.fi/fi/web/dsa/newspaper)
	* päätoimittaja [Metodologia-lehdessä](https://www.journalofmethodology.com/en/publications/) (kansainvälinen, vertaisarvioitu, Jufo1)
	* opiskelijatuutori (2008, 2009, 2010), puhe uusille ma-fy-opiskelijoille (2015, 2016, 2017, 2018, 2019)
	* yliopiston esittelijä: Abitour-kiertue, Abipäivät
	* työpajaosallistuminen SciFest-tiedetapahtumassa (2011, 2012, 2013, 2018, 2019)
11. Kansainvälinen kokemus
	* Tokyo Institute of Technology, Tokyo, Japan, 7/2019 ([puhe](http://integraali.com/becker/))
	* Hayama Symposium, Hayama, Japan, 7/2019
	* Tohoku University, Sendai, Japan, 7/2019 ([puhe](http://integraali.com/becker/))
	* New Developments in Complex Analysis and Function Theory, Heraclion 7/2018 ([posteri](https://www.uef.fi/documents/250495/1983969/2017-huusko-ldes.pdf))
	* Chinese-Finnish workshop in complex analysis, Beijing, 8/2017 (puhe)
	* Analysis Near the Pole, Svalbard, 8/2018 (puhe)
	* CMFT-2017, Lublin, 7/2017 (puhe)
	* Indian Statistical Institute, Chennai Centre (epävirallinen vierailu)
	* Normal families, Würzburg, 5/2015 ([posteri](https://www.uef.fi/documents/250495/1983969/2015-huusko-localization.pdf))
	* konferenssit Joensuussa: 2012, 2014, 2015 ([posteri](https://www.uef.fi/documents/250495/1983969/2015-huusko-localization.pdf)), 2016, 2018 ([posteri](https://www.uef.fi/documents/250495/1983969/2017-huusko-ldes.pdf))
	* matematiikan tutkimusseminaari Joensuussa, 2013-2017 (5 puhetta)
12. Julkaisuluettelo
	* G. Hu, J.-M. Huusko, J. Long, Y. Sun, Linear differential equations with solutions lying in weighted Fock spaces, Comp. Var. Ell. Eq., Volume 66, 2021, <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17476933.2020.1711744>
	* J. Gröhn, J-M. Huusko, J. Rättyä, Linear differential equations with slowly growing solutions, Trans. Amer. Math. Soc. 370 (2018), 7201-7227. <https://arxiv.org/abs/1609.01852>
	* J.-M. Huusko, T. Vesikko, On Becker’s univalence criterion, J.Math.Anal.Appl. (2017), 458 (1), 781-794. <https://arxiv.org/abs/1705.05738>
	* J.-M. Huusko, Methods for complex ODEs based on localization, integration and operator theory, Publications of the University of Eastern Finland. Dissertations in Forestry and Natural Sciences., no 268, (2017).
	* J.-M. Huusko, M. Martín, Criteria for bounded valence of harmonic mappings, Comput. Methods Funct. Theory (2017).
	* J.-M. Huusko, T. Korhonen, A. Reijonen, Linear differential equations with solutions in the growthspace $H\omega^\infty$, Ann. Acad. Sci. Fenn. Math. 41 (2016), no. 1, 399 – 416.
	* J.-M. Huusko, Localisation of linear differential equations in the unit disc by a conformal map, Bull. Aust. Math. Soc. 93 (2016), no. 2, 260 – 271.
13. Muut ansiot
	* Laulaminen tamiliksi 60 000 hengelle, kutsuttu vieras Ilaiyaraaja 1000 -tapahtumassa, 2/2016, Chennai, Intia, <https://vimeo.com/197254363>