

Kangasniemi, Ilmari

Ilmari Kangasniemi

Doctoral student/Tohtorikoulutettava/Doktorand

I am a PhD student in the field of quasiconformal analysis with a more topological/geometric focus. My thesis project focuses on finding obstructions for the existence of uniformly quasiregular maps on manifolds.

Academic publications

Preprints:

- Kangasniemi: *Sharp cohomological bound for uniformly quasiregularly elliptic manifolds*. 2017, [ArXiv].
- Kangasniemi, Pankka: *Uniform cohomological expansion of uniformly quasiregular mappings*. 2017, [ArXiv].

Master's thesis

- *On coarse geometry and coarse embeddability*. 2016, [Helda].

Opetus/Teaching

Kurssiassistentti (laskuharjoitukset)/Course assistant (exercise sessions):

- [Mitta ja Integraali](#) & [Reaalianalyysi I](#), Kevät/Spring 2017 (Ilkka Holopainen)
- [Topologia Ia & Ib](#), Syksy/Fall 2016 (Pekka Pankka)
- [Vektorianalyysi](#), Syksy/Fall 2013 (Jari Taskinen)

Muut/Others:

- Lukiomatematiikan kertausta (verkkokurssi), [Syksy/Fall 2017](#) & [Kevät/Spring 2018](#)

Contact information

Room: B419
Address: P.O. Box 68 (Gustaf Hällströmin katu 2b)
FI-00014 University of Helsinki
Telephone: +358 2941
Email: ilmari.kangasniemi 'at' helsinki.fi

Yhteystiedot

Huone: B419
Osoite: PL 68 (Gustaf Hällströmin katu 2b)
00014 Helsingin yliopisto
Puhelin: 02941
Sähköposti: ilmari.kangasniemi 'at' helsinki.fi

Kontaktinformation

Rum: B419
Address: PB 68 (Gustaf Hällströms gata 2b)
00014 Helsingfors universitet
Telefon: 02941
Epost: ilmari.kangasniemi 'at' helsinki.fi