



ILMATIETEEN LAITOS
METEOROLOGISKA INSTITUTET
FINNISH METEOROLOGICAL INSTITUTE

Pitkääaltosäteily ilmastomalleissa

Aihe LuK-opinnäytteelle



LuK-opinnäytetyö

- Tavoite

- Arvioida ilmastonmuutoksen vaikutuksia pitkäaaltoiseen säteilyyn ilmastomallien pohjalta sekä kirjallisuudesta löytyvien puolikokeellisten tai epäsuorien menetelmien avulla.
- Opinnäytetyö liittyy Ympäristöministeriön rahoittamaan hankkeeseen Rakentamisen mitoitussäät (RAMI), jota johtaa Tampereen yliopiston rakennusfysiikan tutkimusryhmä.
- Huom. Työn määrä/osuus räätälöidään sopivaksi LuK-opinnäytteeksi

- Aikataulu

- Kesä 2021

- Tutkimusryhmä

- Ilmastonmuutos ja sään ääri-ilmiöt, Ilmatieteen laitos (IL)

- Yhteystiedot

- Ryhmäpäällikkö Antti Mäkelä, 0503011988, antti.makela@fmi.fi
- Ohjaaja (IL): FT Anna Luomaranta, anna.luomaranta@fmi.fi