

Tutkimusluvan myöntäminen; Yksilöiden välinen vaihtelu matematiikan tuesta hyötymisessä

Asianosainen	Anna Rytivaara / Oppimisen dynamiikan ja interventiotutkimuksen huippuyksikkö, Jyväskylän yliopisto
Selostus asiasta	Jyväskylän yliopiston tutkimuskoordinaattori Anna Rytivaara hakee tutkimuslupaa osatutkimukseen: yksilöiden välinen vaihtelu matematiikan tuesta hyötymisessä. Tutkimuksessa selvitetään mitkä tekijät (sekä edistävät että riskitekijät) selittävät sitä, miksi toiset lapset hyötyvät laskutaitojen tukemisesta enemmän kuin toiset. Tutkimuksen tuloksia tullaan hyödyntämään entistä tehokkaampien laskutaidon tukitoimien kehittämiseksi ja niiden räätälöimiseksi kullekin oppilaalle. Tutkimus kohdentuu perusopetuksen kolmansille ja neljänsille luokille. Erityisopettaja toteuttaa laskutaidon tukitoimia pienryhmässä 13 viikkoa. Tutkimusaineisto kerätään oppilailta (n=250), erityisopettajalta ja oppilaiden huoltajilta kyselyillä. Kyselyt täytetään koulupäivien aikana tutkimusavustajien ohjaamana. Lisäksi oppilaiden laskutaitoa ja laskemisen taustataitoja arvioidaan sekä yksilö- että ryhmätehtävillä sekä ennen interventiota että sen jälkeen. Tutkimukseen valitaan oppilaat alkuarvioinnin perusteella marras-joulukuussa 2025 ja tutkimus toteutetaan keväällä 2026. Tutkimus on yksi Oppimisen dynamiikan ja interventiotutkimuksen huippuyksikön osatutkimuksista. Huippuyksikköä johtaa professori Paavo Leppänen (JY). Tukea lukemiseen -tutkimuksesta vastaa professori Mikko Aro.
Päätös	Myönnän Jyväskylän yliopiston tutkimuskoordinaattori Anna Rytivaaralle tutkimusluvan tutkimuslupahakemuksen mukaisesti.
Perustelu	Hallintosäntö 25 §
Allekirjoitus	Opetus- ja kasvatusjohtaja Niina Rautanen
Nähtävilläolo	☒ Päätös on nähtävänä Äänekosken kaupungin verkkosivuilla 22.10.2025 alkaen. ☐ Päätöstä ei pidetä yleisesti nähtävänä.
Lisätietoja	

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.

Tiedoksianto		
pvm	vastaanottaja	tiedoksiantotapa / tiedoksiantaja
22.10.2025	Anna Rytivaara /Jyväskylän yliopisto	Sähköposti/ Tanja Rämä
22.10.2025	Rehtorit	Sähköposti / Tanja Rämä
22.10.2025	Palvelukoordinaattori Elina Peränen	Sähköposti / Tanja Rämä