

FinEduAI

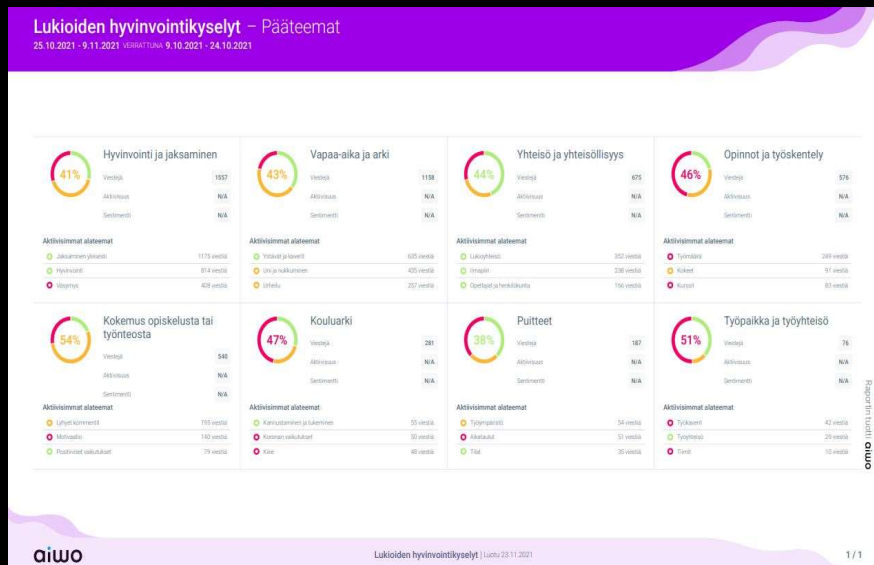


Lukiolaisten reaaliaikainen hyvinvoinnin ja jaksamisen tilannekuva tekoälyavusteisesti

Tekoälyavusteinen tutkimusmenetelmä ja laadullinen analyysi

- Aiwo Digital Oy:n palvelu
- FinEduAI tekoälylukiot : Muuramen lukio, Joensuun yhteiskoulun lukio, Schildtin lukio (Gradia JKL) ja Kuopion klassillinen lukio
- 1700 opiskelijaa vastasi kyselyyn
- Kysyttiin kaksi eri näkökulmaa avoimilla kysymyksillä (ei monivalinta kyselyillä)
- Yksilön ja yhteisön hyvinvointi, jaksaminen ja niihin vaikuttavat tekijät
- Oppiva tilannekuvamalli
- Tilannekuva tässä ja nyt
- Muutokset ja trendit eivät näy vielä tässä
- Mahdollisesti tehdään myöhemmin uusi kysely, jossa trendejäkin alkaa nousta
- Best practices :
 - Mitä ilmiöitä sieltä nousee ?
 - Mitkä ovat merkityksellisiä asioita ?

Tekoälyn nostamat ylähierarkiat ja pääteemat



- Hyvinvointi jaksaminen
- Vapaa-aika ja arki
- Yhteisö ja yhteisöllisyys
- Opinnot ja työskentely
- Kokemus opiskelusta ja työnteosta
- Kouluarki
- Puitteet
- Työpaikka ja työyhteisö

TOP 5

Negatiiviset

- Väsymys/uupumus
- Mielenterveys
- Stressi/kuormittavuus
- Uni/nukkuminen
- Kokeet, yo-koe, motivaatio

Positiiviset

- Ystävät ja kaverit
- Perhe ja lähipiiri
- Urheilu
- Opettajat ja henkilökunta
- Kannustaminen ja tukeminen

Huomioita



- Opiskelijat eivät osanneet tehdä eroa oman itsensä ja yhteisön välille
- Yhteisöllisyyden vahvistaminen lukioissa jatkossa = merkityksellisyys
- Tekoäly auttoi suuren massan/datan analysoinnissa
- Kavereiden, perheen ja opettajien tuki merkityksellistä
- Vapaa-aika lukiolaiselle merkittävä voimavara

Lue lisää ja seuraa viimeisimpiä uutisia:



Twitter: @FinEduAI

Instagram: @fineduai

Facebook: <https://www.facebook.com/fineduai/>

Blogi: <https://fineduai.fi/lms/>

#FinEduAI

Yhteistyössä

- **Aiwo Digital Oy**
 - Tekoälyavusteinen laadullinen analyysi
- **MPKK, sotatekniikan laitos**
 - kandidoita tekoälystä ja sen sovelluksista
- **Spectral Engines Oy**
 - laitteet ja opastus datan keräämiseen ja mittauksiin
- **Oy Gustav Paulig Ab**
 - materiaali Nirone-mittauksiin
- **Firstbeat Technologies Oy**
 - sykeanalytiikka
- **Mobie Oy**
 - adaptiivisten verkkokurssien alusta
- **JYU & UEF**
 - verkostokumppanit

