

FSD3864 VUOSILUOKKIEN 3-5 OPETTAJIEN KOKEMUKSIA MATEMATIIKAN OPETUKSESTA INNOVATIIVISISSA OPPIMISYMPÄRISTÖISSÄ 2022

FSD3864 TEACHERS' EXPERIENCES OF TEACHING 3-5 GRADES MATHEMATICS IN INNOVATIVE LEARNING ENVIRONMENTS 2022

TÄMÄ DOKUMENTTI ON OSA YLLÄ MAINITTUA YHTEISKUNTATETEELLISEEN TIETOARKISTOON ARKISTOITUA TUTKIMUSAINEISTOA.

DOKUMENTTIA HYÖDYNTÄVIEN TULEE VIITATA SIIHEN ASIANMUKAISESTI LÄHDEVIITTEELLÄ.

THIS DOCUMENT FORMS A PART OF THE ABOVE MENTIONED DATASET, ARCHIVED AT THE FINNISH SOCIAL SCIENCE DATA ARCHIVE.

IF THE DOCUMENT IS USED OR REFERRED TO IN ANY WAY, THE SOURCE MUST BE ACKNOWLEDGED BY MEANS OF AN APPROPRIATE BIBLIOGRAPHIC CITATION.

DETTA DOKUMENT UTGÖR EN DEL AV DEN OVANNÄMDA DATAMÄNGDEN, ARKIVERAD PÅ FINLANDS SAMHÄLLSVETENSKAPLIGA DATAARKIV.

OM DOKUMENT ÄR UTNYTTJAT ELLER REFERERAT TILL MÅSTE KÄLLAN ANGES I FORM AV BIBLIOGRAFISK REFERENS.

Taustakysymykset

Opettaja

1. Mikä on peruskoulutuksesi?
2. Kauanko olet työskennellyt opettajana? Onko sinulla jotain muuta opetusalan työkokemusta?
3. Millaisissa oppimisympäristöissä olet opettanut (matematiikkaa)?
4. Kauanko olet opettanut avoimessa oppimisympäristössä?

Koulu

Millaisia koulunne avoimen oppimisympäristön tilat ovat?

Miten koulussanne on järjestetty opetus avoimissa oppimisympäristöissä?

Tutkittavan opettajan kokemukset matematiikan opetuksesta avoimessa oppimisympäristössä

Mikä on matematiikan opetuksesi tavoite?

Mitä pidät matematiikan opetuksessa tärkeänä?

Onko matematiikan tunnillasi jokin toistuva rakenne, millainen?

Miten koulunne oppimisympäristö mielestäsi soveltuu matematiikan opettamiseen?

Mitkä ovat koulunne oppimisympäristön edut matematiikan opetukseen verrattuna luokkamutoiseen opetukseen?

Entä haitat?

Onko matematiikan opetuksesi muuttunut avoimissa oppimisympäristöissä verrattuna perinteisiin? Miten?

Tutkittavan opettajan sopeutuminen työskentelyyn avoimessa oppimisympäristössä

Millaisena koet matematiikan opetuksen avoimessa oppimisympäristössä?

Voitko vaikuttaa koulunne oppimisympäristöön? Miten?

Jos saisit suunnitella ”ideaalin” oppimisympäristön matematiikan opettamiselle, millainen se olisi? Mitä nykyisen oppimisympäristösi piirteitä se sisältäisi, mitä lisääisit, mitä jättäisit pois?

Tutkittavan opettajan saama tuki siirryttäessä työskentelemään avoimeen oppimisympäristöön

Millaista tukea olet saanut siirtyessäsi työskentelemään avoimeen oppimisympäristöön?