

JOUSTAVAAN MATEMATIIKKAAN

huippusuositut verkkokurssit 1.8.2022–31.11.2023



500 € stipendi
11 op suorittaneille!*

Joustavaan Matematiikkaan -täydennyskoulutuskursseilla on jo tuhansia tyytyväisiä osallistujia. Nyt verkkokurssit ovat tarjolla 1.8.2022–31.11.2023!

Opiskelu on maksutonta sekä joustavaa, ajasta ja paikasta riippumatonta. Voit siis rakentaa itsellesi sopivan opiskeluaikataulun!

Miksi mukaan?

- Pääset perehtymään tuoreeseen tutkimustietoon, monipuolisiin materiaaleihin ja menetelmiin.
- Saat käytännön kasvatus- ja opetustyöhön kättä pidempää.
- Pääset aarreaittaan, josta voit poimia myös kollegojen ideoita ja kokemuksia.



Ajankohtaiset kurssitiedot ja ilmoittautuminen koulutuksen kotisivuilla:

www.flexibility.fi/kurssit

* Teknologiaateollisuuden
100-vuotissäätiön stipendit:
www.flexibility.fi

Ilmoittaudu heti!

Varhaiskasvatus ja esiopetus

- Kohti joustavaa matemaattista ajattelua – kaikille yhteinen kurssi 3 op
- Varhaiskasvatuksen matemaattiset leikki- ja toimintaympäristöt 6 op
- Esiopetuksen matemaattiset leikki- ja toimintaympäristöt 6 op
- Riskilasten tunnistaminen ja taitojen tuki 3–5-vuotiaiden varhaiskasvatuksessa 2 op
- Joustava lukukäsité esi- ja alkuopetuksessa 2 op
- STEAM-lähestymistapa varhaisten matemaattisten taitojen oppimisessa 2 op

Perusopetus

- Kohti joustavaa matemaattista ajattelua – kaikille yhteinen kurssi 3 op
- Alkuopetuksen matemaattiset oppimisympäristöt 6 op, luokat 1–2 ja erityisopetus
- Joustavat ja adaptiiviset aritmeettiset taidot alakoulussa 6 op
- Joustavan matemaattisen ajattelun tukeminen yläkoulussa 6 op
- Joustavuutta luonnontieteiden opetukseen, oppimisympäristöihin ja oppiainerajoihin 2 op
- Joustava lukukäsité esi- ja alkuopetuksessa 2 op
- Matemaattisen keskustelukulttuurin luominen 2 op
- GeoGebra-ohjelman mahdollisuudet joustavan matemaattisen ajattelun tukemisessa 2 op
- Matematiikan oppimisvaikeudet 2 op

Lukio

- Kohti joustavaa matemaattista ajattelua – kaikille yhteinen kurssi 3 op
- Joustavan matemaattisen ajattelun tukeminen lukiossa 6 op
- Matemaattisen keskustelukulttuurin luominen 2 op
- GeoGebra-ohjelman mahdollisuudet joustavan matemaattisen ajattelun tukemisessa 2 op

