

OPS 2016: alkuopetuksen matematiikan sisällöt uudistuivat 1. luokan matematiikkaa Varga–Neményi -menetelmällä

Aika ja paikka: ke 2.8.2017 klo 9-15
to 3.8.2017 klo 9-15
la 2.9.2017 klo 9-15
pe 10.11.2017 klo 9-15
la 11.11.2017 klo 9-15

Kurssin kokonaiskesto 30 h.
Kurssi pidetään Viherlaakson lukiossa, Kutojantie 2D, Espoo.

Järjestäjä: Espoon Matikkamaa

Kohderyhmä: Espoon erityis- ja luokanopettajat, kieli- ja kulttuuriryhmien opettajat, resurssiopettajat, koulunkäyntiavustajat yhdessä luokanopettajan kanssa

Osallistujamäärä: 32 opettajaa

Kouluttajat: Varga–Neményi -menetelmäkouluttaja Anniina Hakkarainen

Sijaiskustannukset: Sijaiskuluista vastaa oma koulu.

Kuvaus: Kurssin tavoitteena on antaa opettajalle valmiudet opettaa 1. luokan matematiikkaa 2016 opetussuunnitelman ja unkarilaisen Varga–Neményi -menetelmän mukaisesti. Kurssilla perehdytään menetelmän periaatteisiin sekä teoreettisesta että käytännön näkökulmasta suomalaisen opetussuunnitelman mukaan ja sitä laajentaen. Menetelmä perustuu lapsen omakohtaiseen matematiikkakokemukseen. Menetelmässä pohjustetaan monipuolisesti matemaattista ajattelua. Lisätietoa menetelmästä www.varganemenyi.fi ja <http://solmu.math.helsinki.fi/opetus.html>.

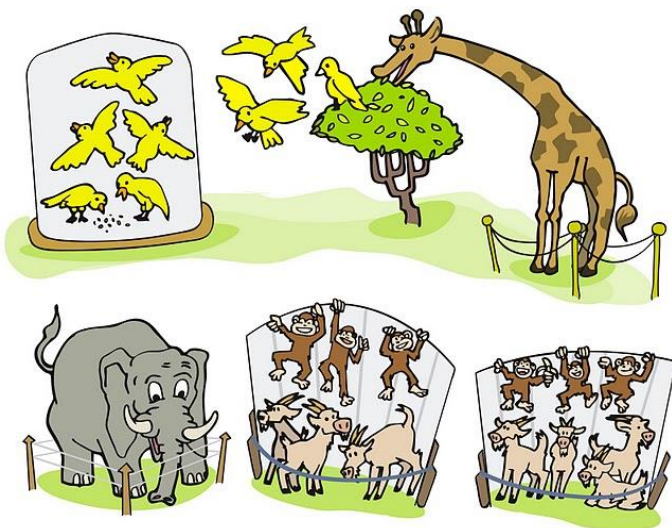
Hinta ja materiaalit: Koulutus on kaikille osallistujille maksuton.
Koulutusmateriaalina käytettävät **Opettajan tienviitat 1a ja 1b** jokainen kurssilainen hankkii itse. Hankintapaikka ELLI Early Learning Oy www.earlylearning.fi. Oppaat voi tilata suoraan koulutuspaikalle ilman toimitusmaksua. Ohjeet oppaiden tilaamisesta kurssipaikalle toimitetaan ilmoittautuneille hyvissä ajoin ennen kurssia. Matka- ja ruokailukuluista osallistuja vastaa itse.

Tiedustelut: anniina.hakkarainen@espoo.fi, p. 040 4137543

Ilmoittautuminen: Espoolaisten ilmoittautuminen lomakkeella la 24.6. mennessä.
<https://goo.gl/forms/pJmgH9821TsfyKFO2>

Jos ilmoittaudut viimeisen ilmoittautumispäivän jälkeen kesäkeskeytyksen aikana, ota yhteyttä suoraan Anniina Hakkaraiseen (a_hakkarainen@hotmail.com). Vahvistus kurssipaikasta sekä ohjeet koulutusmateriaalien tilaamiseen lähetetään 30.6. mennessä

Peruutuksen voi esteen sattuessa tehdä 1.7.2017 mennessä osoitteeseen anniina.hakkarainen@espoo.fi. Tämän jälkeen tehdystä peruutuksesta tai koulutuksen keskeyttämisestä ilman pätevää syytä tai kokonaan tulematta jättämisestä peritään 100 €:n maksu.



Tervetuloa oppimaan oppilaan omakohtaiseen kokemukseen perustuvaa matematiikan didaktiikkaa!