



Kuvat Tero Takalo-Eskola

# Digiloikka liikuntaan

ke 1.11.2017 klo 8.30–12.00 sekä 12.30–16.00

(kaksi saman sisältöistä tilaisuutta)

Tampereen Ammattikorkeakoulu (H-siipi, Kuntokatu 3, Tampere)

## Ohjelma:

(sama aamu- ja iltapäivällä)

8.30 (12.30) **Liikuttavaa varhaiskasvatus digiajassa**  
Näkökulmia ja käytännön oivalluksia lapsia liikuttavaan ja osallistavaan toimintaan mediakasvatusta ja digivälineitä hyödyntäen.  
*mediakasvatuksen asiantuntija, KM, LTO*  
**Johanna Sommers-Piiroinen**

9.30 Kahvitauko

10.00–11.00 **Työpajat 1:**  
(14–15)

11.00–12.00 **Työpajat 2**  
(15–16)

Seminaari on osallistujille **maksuton**.

## Ilmoittautuminen:

<http://osake.eeventti.fi/koulutukset/digiloikka-liikuntaan-seminaari-1112017>

Valitse ilmoittautumisen yhteydessä **kaksi työpajaa**.  
(Työpajat kuvauksineen kääntöpuolella.)  
Ilmoittautumiset 24.10 mennessä.

## Tiedustelut:

Hämeen Liikunta ja Urheilu, Hannamari Laitinen  
p. 040 8414 229, [hannamari.laitinen@hlu.fi](mailto:hannamari.laitinen@hlu.fi)

# TYÖPAJAT

Valitse ilmoittautumisen yhteydessä kaksi työpajaa.  
Aamu- ja iltapäivien pajoissa samat sisällöt.

## Köysitoiminta varhaiskasvatuksessa

Köysitoiminnan mahdollisuuksien esittelyä varhaiskasvatuksen toimintamuotona. Harjoitteleminen työpajassa myös köysitoiminnan perustana olevien tarpeellisten solmujen tekemistä, jotta osallistujat voivat jatkaa menetelmän käyttöä omassa työssään.

**Kouluttajat:** varhaiskasvatuksen erityisopettaja Sari Rautiainen ja päiväkodinopettaja, Marja Kaivola, Kangasala

## QR koodi -suunnistus

Pajassa tutustutaan QR koodi -suunnistukseen. Esimerkkinä koulun ja päiväkodin yhteistyössä toteutettu tapahtuma.

Mukaan tarvitaan älypuhelimet.

**Kouluttaja:** lähihoitaja Minna Kuutti, Ylöjärvi

## Tutki, liiku ja leiki kuvaten

Työpajassa tutustutaan kamerakynän pedagogiikkaan sekä kokeillaan yhdessä erilaisia tapoja innostaa lapsia luovaan tekemiseen, tutkimiseen ja liikkumiseen kuvaamisen keinoin.

**Kouluttaja:** mediakasvatuksen asiantuntija, KM, LTO, edukaattori Johanna Sommers-Piironen

## Sukella koodien maailmaan helposti ja hauskaasti

Maailma on täynnä koodeja. Nyt sinulla on erinomainen mahdollisuus päästä harjoittelemaan koodaamisen taustalla olevaa ajattelua hauskaasti ja toiminnallisesti. Pajassa tehtävät leikit ja harjoitukset ovat hyväksi havaittuja varhaiskasvatusikäisten kanssa. Saat ideoita, joita voit suoraan käyttää tai soveltaa oman lapsiryhmäsi mukaan.

Työpajassa tutustumme tietokoneen ohjelmoimisen perusyksikköön eli alkeelliseen ohjelmointiin ja pääsemme pohtimaan kuinka voimme tukea lasten ajatteluntaitojen kehittymistä varhaiskasvatuksessa.

Työpaja ei vaadi ennakkotietoja ja ideat ovat sovellettavissa myös tilanteisiin, joissa ei ole käytettävissä Bee-Botteja tai tablet-laitteita. Bee-Botteja aikaisemmin käyttäneille on tarjolla myös uusia käyttöideoita. Kaikki pääsevät itse kokeilemaan Bee-Botin toimintaa.

**Kouluttaja:** esiopettaja ja varhaiskasvatuksen pedagoginen ICT -kouluttaja Marja Hokkanen, Espoon kaupunki

## Liikuttavia sovelluksia

Tutustutaan mobiilisovelluksiin, jotka on suunniteltu kannustamaan liikkumaan. Lisäksi esitellään tapoja, joiden avulla monia sovelluksia voidaan leikin avulla motivoida liikkumaan. Esimerkiksi hauskoja tilanteita syntyy kun käännetään video kiveltä hyppääjästä kulkemaankin lopusta alkuun tai animaation avulla saadaan joku kävelemään seinän läpi tai hyppäämään kiven sisään.

**Kouluttaja:** kehittämispäällikkö Jukka Koivisto, Helsingin Yliopiston täydennyskoulutuskeskus

## Action Track

Pajassa pääset kokeilemaan Action Track -aktiiviteettia. Action Trackilla luodaan mobiililaitteilla seurattavia ratoja ja rasteja mihin tahansa ulko- tai sisätilaan. Rastit voivat sisältää mm. videoita, kuvaa, tekstiä, ääntä, reittivalintoja ja erilaisia interaktiivisia oppimisen kohteena olevaan tietoon tai taitoon liittyviä tehtäviä. Action Track sopii erinomaisesti opitun kertaamiseen ja soveltamiseen hauskaalla ja mieleenjäävällä tavalla. Sen avulla on helppo yhdistää liikunta oppimiseen.

Pajaan tarvittavat:

- säähän sopivan ulkoiluvälinevarustuksen
- oman android tai ios-mobiililaitteen (kännykkä/iPad)
- lataa sovelluskaupasta valmiiksi ilmainen Action Track -sovellus

**Kouluttaja:** opettaja Miina Mäkinen, Tampereen kaupunki

## TVT ja iPadit osana lasten liikkumista

Pajassa kokeillaan ja kehitellään TVT:n ja iPadien käyttömahdollisuuksia pelaten, leikkien ja liikkuen.

**Kouluttaja:** opettaja Iivo Itonen, Tampereen kaupunki

## Digitaalinen dokumentointi varhaiskasvatuksessa

Pajassa tutustutaan kuvaamiseen, kuvamateriaalista havainnointiin, dokumentointiin, arviointiin (Loikkiksella ketteräksi) sekä digitaalisiin keho kortteihin.

**Kouluttajat:** vs. varhaiskasvatuksen aluepäällikkö Sirpa Riisö ja lastenhoitaja Karita Lepistö, Pirkkala

**Digiloikka liikuntaan -seminaarin järjestää Pirkan Loikka -verkosto.**