

Koululaispalvelut 2016-2017

Yläaste ja toinen aste

Äänimaisemia

1h, 50€, max. 25 hlöä

Työpajassa tutustutaan viestintätekniikan kehittämiseen äänimaisemia tuottamalla. Tavoitteena on hahmottaa, miten tekniikka ja teknologia ovat muuttaneet arjen äänimaailmaa, sekä ymmärtää äänimaisemaa yksilöllisenä kokemuksena.

Tarinoita tekniikasta

1/2h, 30€, max 25 hlöä

Opastuskierroksella tutustutaan Tekniikan museon näyttelyihin tarinoiden avulla ja tarkastellaan tekniikkaa arkisten kokemusten kautta.

Etäunelmia

1/2 h, 40€, max 25 hlöä

Etäunelmia **-näyttelyopastus** perehdyttää sähköisen viestinnän kehittämiseen varhaisista viestintäunelmista aktiivisten harrastajien työn kautta viestintätekniikan arkikäyttöön ja mobiilimaailmaan.

Vettä ja elämää

1 h, 40€, max 25 hlöä, huhti-toukokuu, syys-lokakuu

Opastuskierroksella perehdytään Vanhankaupungin teollisuushistoriaan museorakennuksiin ja kulttuuriympäristöön tutustumalla.

Ala-aste

Kummituksen aikakapseli

1h, 50€, max. 25 hlöä

Työpajassa tutustutaan eri aikakausien viestintäesineistöön, havainnoidaan teknologian kehitystä ja viestintävälineiden käyttöä arjessa sekä kootaan valokuvaamalla aikapseli nykypäivän viestintävälineistä.

Tarinoita tekniikasta

1/2h, 30€ max. 25 hlöä

Opastuskierroksella tutustutaan Tekniikan museon näyttelyihin tarinoiden avulla ja tarkastellaan tekniikkaa arkisten kokemusten kautta.

Esi- ja alkuopetus

Ohjelmoinnin alkeita

1h, 50€, max. 15 hlöä

Työpajassa harjoitellaan ohjelmoinnin perusteita ja loogista ajattelua Beebot -robottien avulla. Paja toteutetaan pienryhmissä pistetyöskentelynä.

Tekniikan tarinamatolla

2h, 60€, max. 15 hlöä

Tekniikan tarinamatolla lapset tutustuvat **toiminnallisten tehtävien** ja virike-esineiden avulla tekniikan olemukseen ja muutokseen. Loppuhuipennuksena matolle rakennetaan ryhmän oma Teknillinen Tulevaisuusmuseo lasten mukanaan tuomista teknisistä esineistä. Ennakkotehtävä:

http://bit.ly/tarinamatolla_toimintaohje

Oppimiskäyntien suunnittelussa voi hyödyntää myös Tekniikan museon mobiilioppaita, jotka löytyvät kootusti osoitteesta <http://tarinasoitin.fi/tekniikanmuseo>



Varaukset:

lipunmyynti@tekniikanmuseo.fi
p. (09) 7288 440