

Haettu investointiraha:

149 957,77 €

~

150 000,00 €

Perusopetuksen laitteet	á hinta	kpl	Lisenssi	Yhteensä
Perusopetuksen Chromebookit (arvio)	334,77 €	286	34,00 €	105 468,22 €
Lukion kannettavat (arvio)	429,81 €	55		23 639,55 €
Yleissivistävän koulutuksen laiteinvestoinnit	15 000,00 €	1		15 000,00 €
Kunnan AirWatch-lisenssit	12,50 €	168		2 100,00 €
				146 207,77 €
Varhaiskasvatuksen laitteet				
Esiopetuksen ja varhaiskasvatuksen laitteet	3 750,00 €	1		3 750,00 €
				3 750,00 €

Valtakunnallinen esiopetussuunnitelma sisältää erikseen osiot monilukutaito, tieto- ja viestintäteknologinen osaaminen sekä medialukutaito. Monilukutaito määritelmänä käsittää tekstin kirjoitettuna, puhuttuna, audiovisuaalisena sekä digitaalisena. Monilukutaidon kehittyminen alkaa jo varhaiskasvatuksen alkaessa ennen esiopetusta ja jatkuu koko elämän ajan. Tieto- ja viestintäteknologinen eli lyhyemmin TVT-osaaminen mielletään jo kansalaistaidoksi.

Tieto- ja viestintäteknologinen osaaminen on osa monilukutaitoa ja media- ja opiskelutaitoja, joita tarvitaan opiskelussa ja työelämässä. Opetuksessa tulee tutustuttaa lapset erilaisiin tieto- ja viestintäteknologisiin välineisiin, palveluihin ja peleihin. Näillä tuetaan lasten havainnointi-, vuorovaikutus-, sekä kirjoitus- ja lukutaitoja. Tieto- ja viestintäteknologialla on olennainen tehtävä lapsen luovan ajattelun, yhteistoiminnan ja havainnoinnin kehittämisessä. Pyrkimys on koko perusopetus sekä lukio kattaa tieto- ja viestintäteknologialla niin, että jokaisella vuosiluokalla perusopetuksessa sekä varhaiskasvatuksessa voidaan vastata opetussuunnitelman sekä esiopetussuunnitelman vaatimuksiin ja täyttää suunnitelmissa mainitut velvoitteet. Myös projektoreita, dokumenttikameroita ja muita esityslaitteita on hajoamassa useissa yksiköissä ja uusien hankkiminen on välttämätöntä. Tähän varataan 15 000,00 €.

Varhaiskasvatuksessa voidaan jatkossakin hyödyntää ryhmätyöskentelyssä pelien ja leikkien kautta mukautuvia interaktiivisia kosketusnäyttötäuluja sekä pienempiä iPad Mini -tabletteja. Esiopetuksessa yhteiskäytössä varhaiskasvatuksen kanssa kosketusnäyttötäuluja sekä ryhmätöissä ja leikeissä esiopetuksen yhteiskäyttöisiä 9,7" iPad -tabletteja. Varhaiskasvatukseen ei ole välttämätöntä uusien laitteiden hankinta, mutta laitteisiin tarvitaan kuulokkeet. Lapsille tarvitaan erityiset 85dB rajoitetut lasten kuulokkeet.

Perusopetuksen puolella on jo viiden vuoden ajan hyvällä menestyksellä 4. ja 7. -vuosiluokille hankittu Chromebook -tietokoneita, joiden vuosittainen hankkiminen on edellytys laadukkaaseen TVT-työskentelyyn perusopetuksessa. Opettajien laitteita on joitakin jo uusittu pakon edessä, mutta nyt 2022 olisi aika uusia 2017 opettajien käyttöön annettuja Chromebookeja niitä tarvitseville. Tähän varataan 20 laitteen hankintahinta.

Lukio-opetuksessa on Euran kunnassa jo vuodesta 2017 uusille lukio-opiskelijoille hankittu soveltuva kannettava tietokone koko opiskelujaksiksi. Eurassa tilanne on hyvä, koska lukuvuodesta 2021–2022 on Suomessa alkanut myös maksuton toisen asteen koulutus ja laitteiden hankinta ei tule Euraan uutena hankintamenona. Lukion kannettavia hankkiessa on huomioitu myös, että ylioppilaskirjoitukset on jo vuodesta 2019 toteutettu sähköisesti ja laitteet ovat näin ollen yhteensopivia myös yo-kirjoituksiin.

Eurassa 08.10.2021

Juha-Tapio Anttonen, IT-asiantuntija