

Varhaiskasvatus- ja opetuspalvelujen TVT-kehittämissuunnitelman 2023-2025 laitehankinnat

Opetus- ja kasvatustalutuslautakunta 17.12.2024 § 114
835/12.00.01.05/2024

Valmistelija kehittämisspäällikkö Mika Sarkkinen, kehittämisskoordinaattori Milka Junttila

Voimassa oleva varhaiskasvatuksen ja opetuksen tieto- ja viestintäteknologian suunnitelma (TVT-suunnitelma) on hyväksytty sivistyslautakunnassa keväällä 2023. TVT-suunnitelman tavoitteena on turvata digitaitojen kehittymisen johdonmukainen jatkumo varhaiskasvatuksen, esi- ja perusopetuksen sekä lukion opiskelupoluille.

Tieto- ja viestintäteknologian käytössä lähtökohtana on pedagogiikka, tasavertaisuus ja turvallisuus. Tavoitteena on uusien työtapojen, oppimisympäristöjen ja yhteistyötaitojen kehittäminen sekä näiden taitojen jakaminen. Tieto- ja viestintäteknologia tarjoaa lapsille, oppilaille ja opettajille tasavertaiset mahdollisuudet luoda erilaisia ajanmukaisia oppimisympäristöjä ja toimia niissä päiväkotien tai koulujen koosta, sijainnista tai opetuskielestä huolimatta. Kokkolan kaupungissa pyritään kiinnittämään huomiota tämän tasavertaisuuden toteutumiseen. Tasavertaisuudessa laitemäärien suhteen tavoitellaan seuraavia TVT-laitteiden ja oppilasmäärien suhdelukuja:

Varhaiskasvatuksessa 0–5v.	1:7
Esi- ja perusopetus luokilla 1–2	1:3
Perusopetus luokilla 3–6	1:2
Perusopetus luokilla 7–9	1:1
Toisella asteella (lukio)	1:1

Marraskuussa 2024 päivitetyn TVT-laitteistokartoituksen mukaan tilanne perusopetuksen eri koulujen laitteistovarustelun osalta on sangen heterogeeninen. Oppilasmäärän ja TVT-laitteiston suhdeluku vaihtelee kertoimien 0,32–1,14 välillä. Toisen asteen opiskelijoiden laitteistojen osalta on tavoite 1:1 saavutettu. Lukiossa käytetään sähköisiä oppimateriaaleja ja myös ylioppilaskirjoitukset toteutetaan digitaalisesti.

Määrärahojen puutteessa ja muun muassa vuosien 2024–2026 talousohjelman seurauksena on varhaiskasvatuksen ja perusopetuksen laitteistojen lisähankinnat karsittu pois. Lähitulevaisuudessa toteutetaan Piispanmäen koulun ja päiväkodin laitteistohankinnat sekä käyttöikänsä päähän tulleiden TVT-laitteistojen päivitykset. Yksikköjen välisissä suhdeluvuissa on jatkossakin merkittäviä eroja eikä TVT-suunnitelman tavoitteena ollut tasavertaisuus edisty.

Opetus- ja kasvatustalutusjohtaja

Lautakunta merkitsee tiedoksi koulujen laitteistotilanteen ja laitteistohankintojen karsimisen vaikutuksen varhaiskasvatusyksiköiden sekä koulujen mahdollisuuteen toteuttaa TVT-suunnitelmaa.

Päätös

Lautakunta hyväksyi päätösesityksen.