

Liite: TVT-asiantuntijan määräaikaisen tehtävän jatkaminen osaamisen ja elämänlaadun - palvelualueella

TVT-asiantuntijan tehtäväkenttää

- tehtäväkenttä aluksi oli perusopetuksen TVT-asioden suunnittelu, joka on laajentunut koko osaaminen ja elämänlaatu -palvelualueeksi
- yhteistyö Nicemedia yrityksen kanssa laitteiden asennuksen ja verkkojen suunnittelussa
- tuki tutoreille (kaikissa kouluissa on yksi tai useampi digitutor)
- TVT-strategian ylläpitäminen (osaaminen ja elämänlaatu – lautakunta hyväksyi 24.5.2023 koulujen TVT-strategian 2023–2025 ja oppimisen digipolun)
- digitalisoinnin mahdollistaminen: laitteiden ja ohjelmistojen suhteen
- laitteiden hankinta ja käyttöönotto
- laitekanta on hyvä, kunhan vaihtoväli on järkevä
 - 650 chromebookia oppilailla
 - 130 iPadiä varhaiskasvatuksessa ja alkuopetuksessa
 - 140 win-läppäriä henkilökunnalla (opetus)
 - digiopetusalustoja käytössä: google classroom, peda, oppimateriaalin kustantajien
 - opettajien taidot kehittyneet paljon (etäopetuksen digiloikka)
 - oppilaiden/opiskelijoiden digiopiskelutaidot
- tietoturvan ja tietosuojan kehittäminen
 - Luuppi ohjelmiston tarkastusjärjestelmä
- osallistuminen kunnan ict-työryhmän palavereihin
- uuden lukiorakennuksen rakentamiseksi yläkoulun yhteyteen edellyttää toimivien tieto- ja viestintävalmiuksien suunnittelun uusiin tiloihin. Oppimisteknologia ja esitystekniikka tulee saattaa ajan tasalle.
- laitteiden ylläpito nykyisin on lähinnä niiden käyttöönottoon valmistelua ja käyttöä loppuessa kierrätyksestä huolehtimista. Myös av-laitteet käytönopastusta liittyen laiteongelmiin.
- yhä suurempi osa työajasta kuluu tulevaisuuden suunnitteluun mm. tekoäly ja sen tuomat mahdollisuudet sekä uhat puhuttavat ja mietityttävät. Päivittäin tulee tietoon tekoälyllä huijaamiset ja yksityisyyden suojan rikokset. Siksi tietoturvan ja tietosuojan kehittäminen ja kouluttaminen on yhä tärkeämpi asia kaikissa organisaatioissa, erityisesti koulumaailmassa.