



image: freepik.com

# Digitaitoni

itsearviointia

(Lappeenrannan TVT-opetussuunnitelma)

Nimi: \_\_\_\_\_  
**UUDET  
LUKUTAIDOT**

  
**LAPPEENRANTA**

Riikka Qvintus 2022



# Arvioin digitaitojani

## 1.-2. luokka



Laitteen käyttö	Osaan käynnistää ja sammuttaa laitteen.	
	Osaan ladata laitteen.	
	Osaan säilyttää ja kuljettaa laitetta turvallisesti.	
	Osaan avata ja sulkea tarvittavan sovelluksen.	
Tunnusten ja salasanan käyttö	Osaan kirjautua sisään ja ulos omilla tunnuksillani.	
	Osaan kirjautua ulos sovelluksesta tai sivustolta.	
	Salasanani on tarpeeksi pitkä ja erikoinen.	
Näppäintaidot	Osaan kirjoittaa käyttäen sekä isoja että pieniä kirjaimia.	
	Osaan poistaa tekstiä ja korjata kirjoitusvirheen.	
	Osaan aktivoida tekstin muokkaamista varten.	
	Osaan vaihtaa tekstikokoa.	
	Osaan vaihtaa fonttia.	
	Löydän näppäimistöä pisteen ja pilkun ja osaan käyttää niitä tekstissä.	
	Tiedän, miten saan tekstiin erikoismerkkejä, kuten !, ? TAI @.	
	Osaan kopioida, leikata ja liittää tekstiä tai kuvia.	
Pilvipalvelut	Tiedän, mikä on Google Drive ja osaan kirjautua sinne.	
	Osaan tallentaa tiedostoja Google Driveen.	
	Osaan etsiä haluamani dokumentin Google Drivesta.	
QR-koodi ja url-osoitteet	Osaan skannata QR-koodin.	
	Osaan kirjoittaa sivuston osoitteen nettiselaimen osoitekenttään.	
Ohjelmointi	Olen tutustunut robotin ohjelmointiin (esim. Beebot) tai kokeillut mobiililaitteen ohjelmointisovelluksia (esim. Scratch jr., Daisy Dinosaur).	
Eesitysohjelmat	Tiedän, mikä on Google Slides ja osaan kirjautua sinne.	
	Osaan lisätä tekstiä ja kuvia Slidesin dioihin.	
Median tuottaminen	Osaan kuvata videon.	
	Osaan tehdä animaation mobiililaitteen sovelluksella (esim. Puppet Pals, Toontastic 3D) tai kuvaamalla videolle hahmoja (esim. iMovie, Stop Motion Studio).	



# Arvioin digitaitojani

## 3.-4. luokka



Laitteen käyttö	Osaan luoda internet-yhteyden laitteella.	
	Osaan hyödyntää selaimen ominaisuuksia, esim. välilehdet, kirjanmerkit.	
	Osaan pitää huolta laitteen toimintakyvystä (esim. lataaminen, ylimääräisten sovellusten sulkeminen)	
	Osaan tulostaa tuotoksiani sopivilla asetuksilla.	
	Osaan toimia laitteen yleisimmissä häiriötilanteissa.	
Oppimisympäristöt	Osaan palauttaa työn oppimisympäristössä (esim. Google Classroom) eri tavoin, kuten tiedostona, linkkinä tai sähköpostina.	
Näppäintaidot	Osaan käyttää yleisimpiä pikanäppäinkomentoja.	
	Olen harjoitellut kymmensormijärjestelmää.	
Tekstinkäsittely	Osaan käyttää tekstin perusmuotoiluja (otsikot, fontti, koko, luettelo).	
	Osaan hyödyntää ohjelman ominaisuuksia tekstin tarkistamisessa.	
Pilvipalvelut	Tiedän, mitä ovat pilvipalvelut ja miten ne eroavat laitteen omasta toiminnasta.	
	Osaan nimetä tiedostot sopivalla tavalla ja ryhmitellä niitä kansioihin.	
	Osaan hyödyntää dokumenttien versiohistoriaa.	
Tiedonhaku	Osaan käyttää avainsanoja ja hakusuodattimia.	
	Osaan käyttää kuvahakua ja erilaisia hakusovelluksia.	
QR-koodi ja url-osoitteet	Osaan luoda QR-koodin ja jakaa sen muille.	
Ohjelmointi	Osaan antaa ohjelmointikäskyjä ohjelmitaville laitteille (esim. micro:bit, Lego-robotit, Robbo-robotit).	
Eesitysohjelmat	Osaan tehdä esityksen jollakin esitysohjelmalla.	
	Osaan lisätä esitykseen videota, tekstiä, linkkejä, animaatioita.	
Median tuottaminen	Osaan kuvata videon ja editoida sitä.	
Tekijänoikeudet	Tiedän omat ja toisten oikeudet tekijänä ja noudatan niitä.	
Ergonomia	Osaan huomioida ergonomian ja haittojen ennaltaehkäisyä työkennellessäni.	
Turvallisuus	Osaan toimia verkossa turvallisesti ja hyviä käytöstapoja noudattaen.	



## Arvioin digitaitojani

5.-6. luokka



Laitteen ja sovellusten käyttö	Osaan hyödyntää selaimen ominaisuuksia (esim. yksityinen tila, laajennukset, hakutoiminnot, välilehdet, kirjanmerkit). Osaan hyödyntää laitteen sammuttamista tai boottaamista häiriötilanteissa.	
Tekstinkäsittelytaidot	Osaan hyödyntää tekstinkäsittelyohjelman ominaisuuksia (esim. otsikot, taulukot, tekstin muotoilu, kappalejako).	
Taulukkolaskenta	Osaan käyttää taulukkolaskentaohjelman perusominaisuuksia (arvojen syöttäminen ja muokkaaminen) ja tehdä taulukosta diagrammin.	
Esitysohjelmat	Osaan hyödyntää esitysohjelmien ominaisuuksia (esim. erilaiset diatyylit, kuvien sijoittelu ja muokkaaminen, erilaisten medioiden upottaminen ja esityksen tallentaminen eri muotoihin).	
Median tuottaminen	Osaan tuottaa kuvia, ääntä ja videoita erilaisilla sovelluksilla.	
Kuvankäsittely	Osaan hyödyntää kuvakulmia, rajausta ja valaistusta. Olen harjoitellut kuvan rajaamista, filttien käyttämistä ja kuvan ominaisuuksien parantelua laitteen omalla ohjelmistolla.	
Url-osoitteet ja hakupalvelut	Osaan erottaa url-osoitteen ja hakusanan toisistaan. Osaan käyttää hakukonetta tiedon hakemiseen ja tunnistaa luotettavan lähteen.	
Sähköposti	Osaan lähettää ja vastaanottaa sähköpostia liitetiedostoineen.	
Pilvipalvelut	Osaan jakaa tiedostoja ja hyödyntää jaettuja tiedostoja. Ymmärrän jaettujen tiedostojen eri käyttäjäroolit (katselija, kommentoija, muokkaaja ja omistaja)	
3D-tulostaminen	Olen tutustunut 3D-tulostimeen ja -tulostamiseen.	
Ohjelmointi	Osaan toteuttaa yksinkertaisia ohjelmia ja pelejä graafisessa ympäristössä (esim. Scratch) ja olen tutustunut robotiikkaan.	
Tekijänoikeudet	Osaan käyttää luvallista materiaalia (esim. cc-lisenssi) omissa töissäni ja merkitä lähteet näkyviin. Pyydän aina kuvattavalta luvan kuvan ottamiseen ja julkaisemiseen.	
Turvallisuus	Olen harjoitellut arvioimaan tiedon ja tietolähteiden luotettavuutta.	
Ergonomia	Huolehdin hyvästä työskentelyasennosta ja rajaen ruutuaikaani.	
Yhteisölliset palvelut ja etäyhteydet	Olen harjoitellut opiskelua ja yhteistyötä etäyhteydellä tai yhteisdokumentin avulla.	
Vaikuttaminen verkossa	Osaan tuoda mielipiteeni julki erilaisilla foorumeilla rakentavasti.	



## Arvioin digitaitojani

7.-9. luokka



Tiedostojen hallinta	Osaan tallentaa tietoja hyödyntäen järkeviä rakenteita (kansiot, alikansiot, informatiivinen nimeäminen).	
	Tunnistan tiedostotyyppisiä ja osaan valita oikean tiedostotyyppin eri tilanteissa.	
Tekstinkäsittelytaidot	Osaan hyödyntää tekstinkäsittelyohjelman ominaisuuksia (esim. sivunumerointi, sisällysluettelot, tyylit) ja työvälineitä (esim. versionhallinta, kommentointi, ehdotukset).	
	Osaan käyttää monipuolisesti näppäimistöä ja pikanäppäinkomentoja.	
Taulukkolaskenta	Osaan käyttää taulukkolaskentaohjelman perusominaisuuksia (arvojen syöttäminen ja muokkaaminen), hyödyntää yksinkertaisia funktioita (esim. keskiarvo, keskihajonta, mediaani) ja tehdä aineiston pohjalta kuvaajan.	
Esitysohjelmat	Osaan hyödyntää esitysohjelmien ominaisuuksia (esim. erilaiset diatyylit, kuvien sijoittelu ja muokkaaminen, erilaisten medioiden upottaminen ja esityksen tallentaminen eri muotoihin).	
	Osaan hyödyntää esitysmuistiinpanoja, puhujan työkaluja ja etäyhteyttä.	
Median tuottaminen	Osaan tuottaa monipuolisesti erilaisia medioita (kuvia, ääntä, videoita linkkejä, tekstiä) erilaisilla sovelluksilla ja koostaa niistä esim. portfolion tai päiväkirjan.	
Hakupalvelut ja avoimet tietopalvelut	Osaan käyttää erilaisia tieteellisiä hakupalveluja ja hyödyntää vierasta kieltä hakujen tekemisessä ja tulkinassa.	
	Osaan käyttää erilaisia avoimia tietopalveluja (kuten Wikipedia) ja arvioida sieltä löytämäni tiedon luotettavuutta.	
3D-tulostaminen	Olen tutustunut 3D-tulostamisen käyttötarkoituksiin ja harjoitellut 3D-mallintamisen periaatteita.	
Ohjelmointi	Olen harjoitellut ohjelmointia simulaattoreilla (esim. Micro:bit, Lego) ja/tai sovelluksilla.	
Tekijänoikeudet	Olen tutustunut tekijänoikeuksia ohjaaviin periaatteisiin ja CC-lisensseihin.	
	Osaan lukea lähdeviittauksia ja käyttää niitä omassa töissäni.	
Tietoturva	Huomioin tietoturvan työskentelyssäni (mm. henkilötietojen jakaminen, salasana, tietosuoja-asetukset, turvallinen tallentaminen)	
	Osaan arvioida erilaisten lähteiden luotettavuutta. Tiedostan digitaalisten ympäristöjen tiedonkeruun ja profiloinnin.	
Ergonomia	Tiedostan, miten laitteiden käyttö ja työskentelyasento vaikuttavat terveyteeni ja hyvinvointiini.	
Vaikuttaminen verkossa	Osaan käyttäytyä verkossa vastuullisesti, tasa-arvoisesti ja ketään syrjimättä.	
	Osaan hyödyntää verkossa työskentelemisen mahdollisuuksia (verkko tiedon lähteenä, yhteisöllisenä alustana ja työskentelyn välineenä) omassa opiskelussani.	