

Oppimisen uusi ekosysteemi

DigiOne on oppimisen ja koulutuksen järjestelmät yhteen kokoava digitaalinen palvelualusta. DigiOnen palveluilla tuetaan oppimista ja hyvinvointia sekä tuotetaan tehokkaasti laadukkaita koulutuksen palveluita.

Digitaaliselle palvelualustalle kootaan kaikki opettajan, oppijan, rehtorin, huoltajan ja hallinnon tarvitsemat tiedot, järjestelmät ja palvelut käyttäjäystävälliseksi kokonaisuudeksi.

DigiOne on Vantaan kaupungin käynnistämä hanke, jossa on mukana Espoon, Jyväskylän, Lahden, Oulun, Tampereen, Turun ja Vantaan kaupungit sekä Kuntien Tiera. Hanke kestää vuodesta 2019 vuoden 2023 loppuun ja tänä aikana tuotetaan palvelut perusopetukseen ja lukiokoulutukseen. Hanketta rahoittaa kuntien lisäksi Business Finland. Hankeajan jälkeen palveluiden kehittämistä koordinoi Kuntien Tiera yhteistyössä kuntien kanssa.



Helppokäyttöiset palvelut



Opetus

- Opetussuunnitelman mukaisen opetuksen suunnittelu
- Oppimisen arvioinnin dokumentointi
- Opettajien välinen yhteistyö
- Palveluiden liittäminen osaksi opetuksen toteutusta



Viestintä

- Monipuoliset ja nykyaikaiset viestintätoiminnot
- Helppo ja sujuva kouluarjen viestintä
- Oppimisen ja kasvatuskumppanuuden tukeminen



Asiointi

- Koulutuksen järjestämiseen liittyvät hakeutumis- ja ilmoittautumiset
- Sähköiset asioiden käsittely- ja päätösprosessit
- Ketterä tapa kehittää ja ylläpitää lomakkeita ja prosesseja



Lukujärjestys

- Optimoidut luku- ja työjärjestykset
- Oppilaitoksen resurssien tehokas hyödyntäminen
- Oppijoiden ja henkilökunnan toiveiden huomioiminen luku- ja työjärjestyksissä



Hallinto

- Ratkaisu oppilaitoshallintaan ja vuosisuunnitteluun
- Integroituminen muihin DigiOnen palveluihin ja kansallisiin järjestelmiin
- Automaattiset tiedonsiirrot



Valinnaiset palvelut

- Palvelukokonaisuuden täydentäminen kaupallisten ja julkisten toimijoiden palveluilla ja oppimissisällöillä
- Kaikki palvelut käytössä samoilla tunnuksilla

Palveluiden käyttäjät

Oppija

- Ajantasainen kuva kouluarjen tapahtumista.
- Oppimisen tavoitteet ja tulokset selkeästi nähtävillä.
- Valinnaisaine- ja kurssivalintojen tekeminen.
- Pääsy oppimisympäristöihin ja oppimateriaaleihin.

Huoltaja

- Kokonaiskuva oppijan tavoitteista, edistymisestä ja saamasta tuesta.
- Helppo tapa pitää yhteyttä kouluun.
- Hakemusten ja ilmoitusten tekeminen sähköisesti.
- Omien ja huollettavan tietojen päivittäminen.

Opettaja

- Opetussuunnitelma opetuksen ja arvioinnin suunnittelun perustana.
- Opintokokonaisuuksien tekeminen ja tallentaminen uudelleen hyödynnettäväksi.
- Selkeä ja ajantasainen kuva oppijoista ja opetuksesta.
- Moderni työväline kodin ja koulun väliseen yhteistyöhön.

Rehtori

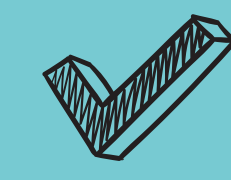
- Oppilaitoksen johtamisessa tarvittavat tiedot helposti saatavilla.
- Työskentelyä helpottavat näkymät seuraavan lukuvuoden suunnitteluun.
- Toimivat ja optimoidut luku- ja työjärjestykset.
- Sujuvat digitaaliset asioiden käsittely- ja päätösprosessit.

Sihteeri

- Oppilaitoksen hallinnoinnissa tarvittavat tiedot helposti saatavilla.
- Opintosuoritusten hallinta on vaivatonta.
- Sujuvat digitaaliset asioiden käsittelyprosessit.
- Automatiikan hyödyntäminen tietojen siirrossa.

+ Muu opetustoimen henkilöstö

DigiOnen tavoitteet

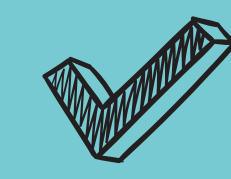


Kaikkien käyttäjien arjen helpottaminen

Opetussuunnitelman mukaisen opetuksen ja arvioinnin sekä oppimisen tukeminen.

Yksilöllisten oppimispolkujen mahdollistaminen.

Tiedolla johtamisen edellytysten parantaminen.

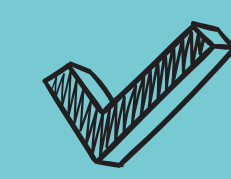


Kaikki halukkaat koulutusalan toimijat mukaan

Yhteisiin pelisääntöihin sitoutuminen ja ekosysteemin pitkäjänteinen kehittäminen yhteistyössä.

Valtion tuen tavoittaminen yhteiskunnallisen vaikuttavuuden takaamiseksi.

Koulutuksen toimialan palvelutarjonnan laajentuminen.



Yhteentoimivat ja helppokäyttöiset palvelut

Koulutuksen toimijoiden yhteisen digitaalisen palvelualustan rakentaminen.

Yksilöllisen, sujuvan ja eri palvelut yhteen kokoavan käyttäjäkokemuksen luominen.

Olemassa olevien standardien hyödyntäminen ja uusien yhteisten toimintatapojen luominen.

Jokainen toimija hyötyy ekosysteemissä

Käyttäjät

Oppijat, huoltajat, opettajat, hallinto ja muu henkilökunta
Käyttäjäystävälliset palvelut sujuvoittamaan kaikkien arkea.

Koulutuksen järjestäjät

Alustaan liittyvät kunnat, yksityiset koulut ja oppilaitokset
Oppimista, hyvinvointia ja tiedolla johtamista tukevat palvelut kustannustehokkaasti.

Palveluntuottajat

Yritykset ja julkisen hallinnon digitaalisten palveluiden tuottajat
Tehokas keino jakaa ja kehittää palveluita koko ekosysteemille.

Sisällöntuottajat

Oppimateriaalin kaupalliset ja ei-kaupalliset tuottajat ja jakelijat
Helppo keino jakaa ja kehittää sisältöä oppimiseen ja hyvinvointiin.

Tutkimustahot

Yliopistot, korkeakoulut ja tutkimuslaitokset
Reaaliaikaista ja monipuolista aineistoa helposti ja luotettavasti.

Alustan omistajat

Omistajakunnat
Oppimisen ja hyvinvoinnin yhdenvertainen kehittäminen.

Miten mukaan?

Lisätietoja DigiOnesta ja ekosysteemiin liittymisestä löydät kotisivuiltamme:
www.digione.fi

Pysy ajan tasalla hankkeen kuulumisista seuraamalla somekanaviamme ja tilaamalla DigiOnen uutiskirje!

#DigiOneFi



www.digione.fi