

## Osviitta®-tietopalvelu

Viivain Oy tarjoaa ammattikorkeakouluille ja muille ammattikorkeakouluja koskevasta tiedosta kiinnostuneille laajaa ja kattavaa Osviitta-tietopalvelua. Tämä kokonaisvaltainen palvelukokonaisuus kattaa paitsi ammattikorkeakoulun tulosten ja rahoituksen ennakkoinnin, myös mm. sen toiminnan analysoinnin ja asemoinnin sekä korkealuokkaiset asiakkaalle räätälöidyt analyysiraportit puolivuosi- ja vuosikatsausten muodossa. Osviitta-tietopalvelu antaa ammattikorkeakoululle runsaan työkalupakin tiedolla johtamisen, talouden suunnittelun, laadunhallinnan sekä toiminnan kehittämisen tueksi. Se säästää ammattikorkeakoulujen omien asiantuntijoiden työtä ja antaa heille runsaasti lähdeaineistoa myös syventävien jatkoanalyysien ja toimenpide-ehdotusten pohjaksi. Osviitan aineisto on räätälöitävissä asiakkaan tarpeita vastaavaksi ja asiakkaiden toiveita kuunnellaan herkillä korvalla tietopalvelua kehitettäessä.

### Ammattikorkeakoulujen Osviitta®-tietopalvelu koostuu seuraavista osioista:



### Osviitta- simulaatiotyökalu



Laajat vuosittaiset raportit ja ajankohtaiset pikaraportit



Rahoitusmittaritulosten ennakkotiedot puolivuotis / vuosiraporteilla



Koulutukset, neuvonta- ja käyttötuki asiakkaille



Räätälöintiresurssi ja alennukset Viivaimen tuotteista

## Osviitta®-tietopalvelun osioiden esittely



### Osviitta- simulaatiotyökalu

Osviitta-simulaatiotyökalu on erittäin hyödyllinen ennakkoinnin, budjetoinnin ja taloussuunnittelun apuväline ammattikorkeakouluille. Työkalusta selviää tarkka ennuste lähivuosien valtionrahoituksesta tutkimustasolle saakka. Siitä räätälöidään jokaiselle ammattikorkeakoululle oma uniikki versio.

Rahoitusmittaritulosten ennusteet on koostettu Viivain Oy:n kehittämällä ennakointialgoritmilla hyödyntäen laajoja julkisia tietolähteitä, pääasiassa Vipunen-tietoportaalia. Käyttäjä voi tehdä rahoituksesta omia simuloitteja, mitkä konkretisoivat tutkimustasolle asti yksittäisten rahoitusmittaritulosten muutosten vaikutusta tulevaan rahoitukseen. Simulaatiotyökalussa on mahdollista simuloida jokaista rahoitukseen vaikuttavaa yksityiskohtaa ammattikorkeakoulujen indeksikorotuksista yksittäisen tutkimuksen yrittäjiksi valmistuneiden prosentiosuuteen saakka.

Viivain Oy ylläpitää simulaatiotyökalua päivittäen sitä aina vastaamaan rahoitusmallin sopimuskausittain muuttuvia yksityiskohtia. Sekä valtakunnallisia että ammattikorkeakoulujen omia mittaritulosennusteita päivitetään työkaluun tasaisin väliajoin ja näistä osan pystyy hakemaan etäpäivityksenä suoraan työkaluun. Ammattikorkeakoulu pystyy halutessaan lisäpalveluna räätälöimään omaa simulaatiotyökalun versiota omien käyttötarpeiden mukaiseksi. Simulaatiotyökalun käyttäjille järjestetään vuosimaksuun sisältyviä tehokäyttökoulutuksia. Lisäksi työkalusta toteutetaan ohjevideoita internetin kautta katsottavaksi. Käyttäjillä on myös hyödynnettävissään ilmainen käyttötuki.

## Vuosittaiset laajat Osviitta-raportit



Osviitta-tietopalveluun kuuluu kahdeksan vuottaista laajaa raporttia. Nämä raportit käsittelevät monipuolisesti ammattikorkeakoulujen toimintaa, tuloksellisuutta sekä laatua ja rahoitusmittareita koskevia tilastoja. Ammattikorkeakoulut saavat raporteista selkeän kuvan omasta asemastaan ammattikorkeakoulukentällä: vahvuuksista ja heikkouksista sekä näihin liittyvistä trendeistä. Valtakunnallisesta näkökulmasta kiinnostunut lukija pystyy seuraamaan koko Suomen tulosten kehittymistä koulutusaloittain ja usein myös sukupuolen ja iän mukaan segmentoituna. Laajoissa raporteissa käytetään pääasiassa lähdeaineistona Vipusta, mutta osaan raporteista Viivain Oy on myös ostanut erikseen tietoa Tilastokeskukselta. Vuoden 2024 kahdeksan vuottaista laajaa raporttia on vakiintunut määrä, mutta mm. lähdeaineiston saatavuuden mukaan tätä on valmius kasvattaa kymmeneen siten, että joitain laajoja raportteja voi poistua valikoimasta ja joitain tulla lisää. Yksittäisiä laajoja raportteja voidaan tulevaisuudessa toteuttaa myös kertaluonteisesti. Viivain Oy kirjoittaa ja julkaisee laajoista raporteista lyhyen tiedotteen, missä käydään läpi niiden keskeisimmät tulokset.



**Mittaritulokset:** Ammattikorkeakoulujen rahoitusmittaritulosten analyysi. Mukana trendit sekä valtakunnallisesti että ammattikorkeakouluittain tarkasteluna. Ammattikorkeakoulujen aseointi monesta eri näkökulmasta.



**Opiskelijapalaute:** Valmistuneiden opiskelijoiden AVOP-kyselyn tulosten analyysi. Tämä toteutetaan sekä valtakunnallisesti että ammattikorkeakouluittain segmentoiden koulutusaloittaiset tulokset.



**Kansainvälisyys:** Raportti kokoaa yhteensä 15 monipuolisen kansainvälisyyttä kuvaavan tilaston kautta ns. kansainvälisyysindeksin. Trendejä seurataan mittareittain sekä valtakunnallisesti että ammattikorkeakouluittain.



**Hakutilastot:** Laajasti ammattikorkeakoulujen hakutilastoja analysoiva raportti, missä tuloksia tarkastellaan ammattikorkeakoulujen lisäksi myös koulutusalojen, sukupuolen, iän ja kansallisuuden näkökulmista.



**Uraseuranta:** Viisi vuotta sitten valmistuneisiin kohdistuvan laadullisen työllistymisen palautekyselyn analyysi. Tulokset käydään läpi ammattikorkeakouluittain, koulutusaloittain ja kysymysryhmittäin.



**Työllistyminen:** Laajaan työllistymistä koskevaan, osin Tilastokeskukselta erikseen ostettuun, dataan perustuva laaja raportti, missä analysoidaan työllistymisen trendejä myös mm. maakuntien ja mediaanitulojen näkökulmasta.



**Tulosennuste:** Viivaimen ennakointialgoritmiin perustuva raportti, missä käydään läpi rahoitusmittaritulosten tulevaisuuden skenaarioita. Mukana on myös analyysi ennakointialgoritmin toteutuneesta osumatarkkuudesta.



**Tutkintokoulutustilastot:** Ammattikorkeakoulu- ja ylempään ammattikorkeakoulututkimuksen tilastojen trendien analyysi, missä tietoja segmentoidaan mm. iän, sukupuolen, kansallisuuden sekä koulutusalan näkökulmista.

## Osviitta-pikaraportit



Laajojen raporttien lisäksi tietopalvelu tuottaa vuosittain noin 4-10 Osviitta-pikaraporttia. Nämä raportit ovat pienimuotoisempia ja lyhyempiä yleensä johonkin ajankohtaiseen aiheeseen tai ilmiöön pureutuvia katsauksia. Ajankohtaisia pikaraportteja on kirjoitettu mm. tuoreen Julkisen talouden suunnitelman ammattikorkeakouluindeksitietoa sekä Tilastokeskukselta ostettua työllistymispisteiden ennakkotietoa koskien. Toisena keskeisenä teemana pikaraporteilla on ollut suuremmat ilmiöt, joista on koostettu noin 10 sivun analyyseja. Näitä on tehty mm. ammattikorkeakoulujen valtionrahoituksen lähihistoriasta sekä EU-rahoitusinstrumenttien roolista korkeakoulujen TKI-rahoituksessa. Osviitta-pikaraportit ovat nopea ja ketterä tapa tuottaa tietopalvelun asiakkaita hyödyttävää tietoa. Käyttäjät voivatkin myös itse ehdottaa aiheita Osviitta-pikaraportteiksi.

## Puolivuotis/vuosiraportit



Ammattikorkeakoulujen toiminnan kannalta keskeisistä rahoitusmittarituloksista koostetaan Osviitta-tietopalvelussa simulaatiotyökalun ja Mittariraportin lisäksi myös ajankohtaiset puolivuotis- ja vuosiraportit. Näillä raporteilla käydään läpi uunituoreet ennakkotiedot sekä valtakunnallisista että ammattikorkeakoulun omista rahoitusmittarituloksista. Puolivuotisraportti ilmestyy alkusyksystä ja koskee tammi-kesäkuun tuloksia. Alkuvuonna ilmestyvä vuosiraportti taas käsittelee päättäneen vuoden ennakkotiedot. Raporteilla ilmoitetaan sekä toteumatulokset että päivitetty ennuste koko Suomen ja ammattikorkeakoulun koko vuoden tuloksista. Samoin raporteilla käydään läpi tämän ennusteen vaikutus ammattikorkeakoulun ennakoituun valtionrahoitukseen. Raportit on laadittu siten, että ne on kätevä käydä läpi esimerkiksi johtoryhmän tai hallituksen kokouksessa.

## Koulutukset, neuvonta ja käyttötuki



Osviitta-tietopalvelu pyrkii tarjoamaan kokonaisvaltaisen palvelun, joten siihen kuuluu myös maksutonta koulutuksia, neuvontaa ja käyttötukea. Koulutuksia järjestetään vuosittain Osviitta-simulaatiotyökalun tehokäytöstä. Siihen liittyen on saatavilla myös internetiin ladattuja koulutusvideoita. Vuodesta 2024 alkaen koulutuksia järjestetään myös muista ajankohtaisista teemoista asiakkaiden toiveet huomioiden. Asiakkailta on käytössään neuvonta ja käyttötuki kaikkia Osviitta-tietopalvelun osia koskien. Pyrkimyksenä on antaa asiakkaalle vastaus kysymykseen pikaisesti ja luotettavasti. Neuvonnan ja käyttötuen yhteydenotoista yli 90 % on saatu ratkaistua kolmen tunnin sisällä yhteydenotosta.

## Räätälöintiresurssi ja alennukset



Tietopalvelun asiakkaat voivat hankkia tietopalveluun kytkeytyviä lisäpalveluita. Näitä voivat olla vaikkapa tietyn raportin esittely johtoryhmälle tai lisäosa omalle ammattikorkeakoululle räätälöityyn simulaatiotyökaluun. Lisäpalveluita kehitetään tarpeita vastaavaksi ja niistä tiedotetaan asiakkaita. Vuosimaksuun kuuluu 320 € arvosta räätälöintiresurssia, minkä asiakas voi käyttää mihin tahansa Viivain Oy:n tarjoamaan tuotteeseen tai palveluun. Tämän lisäksi Osviitta-tietopalvelun asiakkaat saavat myös muita alennuksia. Mikäli lisäpalvelu tilataan vuosimaksuun sisältyvänä jatkuvana tilauksena, siihen saa 20 % alennuksen listahinnasta. Asiakkaat saavat myös 10 % alennuksen kaikista Viivain Oy:n tuotteista ja palveluista. Tämän lisäksi asiakkaat voivat hankkia tuntihinnoiteltua konsultointia Viivain Oy:n Asiantuntijan pikatuki -konseptilla toimitettuna 20 € / tunti listahintaa halvemmalla.

## Osviitta®-tietopalvelun hinnoittelu 2024

Kaikkiin hintoihin lisätään voimassa oleva arvonlisävero. Hinnasto voimassa 31.12.2024 asti.

### Tietopalvelun voi hankkia kolmella tavalla:

- Osviitta-tietopalvelu ammattikorkeakouluille
  - 5 300 € / vuosi, jatkuva tilaus
  - Sisältää kaikki kahdella edellisellä sivulla listatut osiot
- Osviitta-tietopalvelu muille asiakkaille
  - 2 650 € / vuosi, jatkuva tilaus
  - Ei sisällä seuraavia osioita
    - Osviitta-simulaatiotyökalu
    - Ammattikorkeakoululle räätälöidyt osiot Mittaritulokset-raportilla
    - Ammattikorkeakoululle räätälöidyt osiot Opiskelijapalaute-raportilla
    - Ammattikorkeakoululle räätälöidyt osiot puolivuotisraportilla
    - Ammattikorkeakoululle räätälöidyt osiot vuosiraportilla
    - 320 € arvoinen räätälöintiresurssi
- Raporttien yksittäishankinnat
  - Laajat raportit
    - Mittaritulokset 470 €
    - Opiskelijapalaute 310 €
    - Kansainvälisyys 370 €
    - Hakutilastot 370 €
    - Uraseuranta 370 €
    - Työllistyminen 420 €
    - Mittariennusteet 420 €
    - Tutkintokoulutustilastot 260 €
  - Muut raportit
    - Osviitta-puolivuoisraportti 370 €
    - Osviitta-vuosiraportti 470 €
    - Osviitta-pikaraportit 100 € - 510 €

Yksittäishankintojen hinnat koskevat tuoreinta raporttia. Vanhemmat raportit alennettuun hintaan. Ostajan tilatessa vuosittain toistuvan raportin – esimerkiksi Mittaritulokset-raportin – jatkuvana toistaiseksi voimassa olevana vuosimaksullisena tilauksena, saa hän 25 % alennuksen listahinnasta. Viivain pidättää oikeuden muuttaa yksittäishankintojen listahintoja mm. tapauksissa, joissa raportti toteutetaan tiettyinä vuotena tavallista laajempaan.

## Osviitta®-tietopalvelu vuonna 2024

Vuonna 2024 Osviitta-tietopalvelussa on määrä toteuttaa seuraavat uudet toimintamallit sekä normaalista vuosittain toistuvaa aineistoa tarkentavat, niistä poikkeavat ja/tai niihin lisättävät työt ja toimenpiteet:

### **Osviitan aineistot ja raportit:**

- Osviitta-simulaatiotyökalusta tuotetaan kaksi uutta versiota v12 ja v13 sekä kaksi ammattikorkeakoulukohtaisten ennusteiden päivityskierrosta
  - Osviitta-simulaatiotyökalu v12 (viikko 24):
    - Kohorttilaskelmien päivitys vuoden 2023 toteumatiedolla
    - Työkalun konvertointi uusille rahoitusmittareille valmiiksi
  - Ammattikorkeakoulukohtaiset puolivuotisraportin ennusteet Viivaimen lähettämällä dataset-päivityksenä (viikko 36)
  - Osviitta-simulaatiotyökalu v13 (viikko 47):
    - Välilehdille linkkejä YouTube-koulutusten niitä koskeviin kohtiin
    - Kohorttimallin ennustepäivitys tutkintotasolle saakka
    - Mahdollisuus simuloida kohorttimallia vuoden tarkkuudella
  - Ammattikorkeakoulukohtaiset 2024 ennakkotiedon mukaiset toteumat ja näistä johdetut ennusteet Viivaimen lähettämällä dataset-päivityksenä (viikko 7/2025)
- Järjestetään neljä koulutusta Osviitta-tietopalvelun asiakkaille
  - Viikko 15: Vipusen hyödyntäminen oppilaitoksissa
  - Viikko 37: Rahoitusmalli 2025–2028: mikä muuttui? (myös OPR)
  - Viikko 45: AMK-valtionrahoituksen kehitys 2010–2035 (myös OPR)
  - Viikko 47: Osviitta-simulaatiotyökalun v13 tehokäyttökoulutus
- Toteutetaan laajemmat Osviitta-pikaraportit kahdesta ajankohtaisesta kokonaisuudesta
  - Rahoitusmalli 2025–2028: mikä muuttui?
  - AMK-valtionrahoituksen kehitys 2010–2035
    - Jatkoa vuonna 2020 toteutetulle raporille → tarkoituksena on analysoida myös sitä, miten kasvaneet tutkintotavoitteet ovat vaikuttaneet ja tulevaisuudessa vaikuttavat ammattikorkeakoulujen saamaan yksikkökohtaiseen rahoitukseen
  - Yhdistetään näihin koulutukset, joissa tuloksia käydään tarkemmin läpi
- Teknisenä ponnistuksena toteutetaan projekti, missä luodaan edellytykset päivittää kohorttimalli simulaatiotyökaluun tutkintotasolle saakka 1–3 kertaa vuodessa
- Uraseurantakyselystä toteutetaan laajempi versio, missä tarkastellaan kattavammin tulosten kehitystä viime vuosien aikana
- Toteutetaan Osviitta-pikaraportti opettaja/opiskelija -suhteen kehittymisestä ja ennusteesta
- Useissa raporteissa siirrytään malliin, missä ne lähetetään kahdessa osassa
  - Ensin valtakunnallisten tietojen osalta ja hieman myöhemmin amk-kohtaisten
  - Näin tieto saadaan julkaistua tietopalvelussa nykyistä nopeammalla aikataululla

### **Uudet toimintamallit ja valinnaiset lisäpalvelut:**

- Osviitta-simulaatiotyökalu:
  - Kehittämisen fokus siirtyy itse työkalun toiminnoista ennusteiden tarkentamiseen ja niiden päivitysvälin tihentämiseen
- Edistetään mahdollisuuksia yhdistää Osviitta-simulaatiotyökalun ja muu Viivaimen ammattikorkeakouluja koskeva data ammattikorkeakoulujen omaan raportointikokonaisuuteen
- Tiedotuksen ja dokumentinhallinnan siirtämistä Teamsiin selvitetään

## Osviitta®-tietopalvelun vuosikello 2024

