



## Maaliskuiset MEDigi-terveiset!

Tässä kirjeessä ajankohtaiset MEDigi-asiat maaliskuussa. Tietovarannon käyttäjä- ja materiaalmäärä on ollut tasaisessa kasvussa. Jos et ole pitkään aikana käynyt tietovarantossa, kannattaa käydä kurkkaamassa sisältö, se päivittyy koko ajan. Tietovaranto löytyy osoitteesta [medigi.fi](https://medigi.fi) ja materiaaleja on nyt noin 240 ja käyttäjiä 465 henkilöä. Mikäli sinulla tai tiimilläsi on joko MEDigi-hankkeessa tai sen jälkeen toteutettuja materiaaleja ja haluaisit ne tietovarantoon, voit olla tallennusasioista koordinaattoriin yhteydessä.

### Tulossa:

Maaliskuun kuukausi-info ti 26.3. klo 14.30 -

Antti Nissinen, yliopistonlehtori, Oulun yliopisto  
"Immunologian ja mikrobiologian opetus käytännöt ja opetuksen kehittäminen Oulun yliopistossa"

Klo 15

Potilassimulaattorin ja MediOpin kevään kuulumisia /MedEdu Oy

Muista myös MediOppi-peruskoulutus ke 24.4. klo 14-16 (Teams). [Ilmoittaudu](#) mukaan viimeistään ma 22.4.!

## Microsoft Teams meeting

**Join on your computer, mobile app or room device**

[Click here to join the meeting](#)

Meeting ID: 363 821 388 911

Passcode: QV7vqA

[Download Teams](#) | [Join on the web](#)

Pidetään yhteyttä!

MEDigi-Tiina

tiina.salmijarvi@oulu.fi

## Lämmin kiitos kaikille MEDigi-tapahtuman 16.2. palautekyselyyn vastanneille!

16.2.2024 MEDigi-livetilaisuuden palautekysely toteutettiin tilaisuuteen osallistuneille lähetetyllä palautekyselyllä. Palautteeseen vastasi 13 henkilöä 85 (15 %). Vastausten perusteella live-tilaisuuksia toivottiin järjestettävän jatkossa 1 - 2 kpl/vuosi. Tilaisuuden kiinnostavimmiksi sisällöiksi arvioitiin opiskelijoiden näkökulmat oppimiseen ja opetuksen kehittämiseen, jaostojen pitämät esittelyt opetuksen hyvistä käytänteistä, keynote-ajankohtaista asiaa pedagogisesta kehittämisestä sekä tulevaisuuden visiointi. Suurin osa vastaajista toivoi tilaisuuden järjestämistä hybriditoteutuksena, jotta myös etäosallistuminen on mahdollista. Vastaajilta kysyttiin myös tunnetilaa tilaisuuden jälkeen. Tunnetiloina mainittiin ilo, inspiroituminen, innostuminen ja avartuminen. Tilaisuus antoi uutta ajateltavaa *"Hyvin järjestetty keskusteleva tilaisuus, johon oli ilo osallistua ja joka edisti verkostoitumista"*.

---

## Verensiirtolääketieteen verkkokurssi nyt kaikkien yliopistojen lääketieteellisten tiedekuntien käytettävissä!

MEDigi-hankkeen aikana kehitetty Verensiirtolääketieteen verkkokurssi (0,5 op) on nyt kaikkien yliopistojen käytettävissä [DigiCampusMoodlen](#) kautta (kirjautu Haka-tunnuksilla, etsi kursseja kohtaan Verensiirtolääketieteen verkkokurssi). Opintojakso on pakollinen osa Helsingin yliopiston LL-tutkinto-ohjelmaa ja se on nyt toista kertaa toteutuksessa Helsingissä lukukaudella 2023 - 2024. Verkkokurssi on työstetty laajassa yhteistyöverkostossa, jossa on ollut mukana alansa parhaimmat asiantuntijat Veripalvelusta ja Helsingin yliopistosta sekä muista organisaatioista.

## Rekisteröidy nyt tällä viikolla Digitaalisen Terveystieteiden kansainväliseen huippukonferenssiin Oulussa, Early Bird- ilmoittautuminen 175;- euroa on voimassa vielä torstaiamuun 28.3.2024 klo 10:een

Rekisteröityminen täällä: <https://nordic-digihealth.com/registration/>

Oulun yliopiston Digital Health ja 6G Enabled Sustainable Society -tutkimusohjelmat järjestävät yhdessä Oulun yliopistollisen sairaalan ja Pohjanmaan hyvinvointialueen kanssa pohjoismaisen huippukonferenssin digitaalisen terveyden kentältä, "Nordic Conference on Digital Health and Wireless Solutions" järjestetään ti-ke 7.-8.5.2024 Hotelli Lasaretissa Oulussa.

Ohjelmassa on 20 kansainvälistä asiantuntijaluentoa digitaalisen terveyden eri sektoreilta. Korkeatasoinen tieteellinen ohjelma on erikseen koottu noin 100:n lähetetyn paperin joukosta. Konferenssissa on kaksi plenary sessiota ja 15 rinnakkaisessiota teemoittain. Näistä kaksi rinnakkaisessiota tarkastelee erityisesti koulutukseen ja digitaalisiin taitoihin liittyviä teemoja. Myös MEDigi-hankkeessa tuotettuja sisältöjä tuodaan esille.

Toisena konferenssipäivänä on mahdollisuus osallistua paikan päälle tehtäviin kohdevierailuihin, ilmoittautumisjärjestyksessä esim. OYS:n tulevaisuuden sairaalaan, Nokian testilaboratorioihin, Testbed-testauslaboratorioihin ja opetuksen simulaatiolaboratorioihin.



## MEDIOPPI - KOULUTUSYMPÄRISTÖ

MediOppi on verkkopalvelu, jonka avulla voi helposti luoda opetusmateriaalia, sekä itseopiskeluun, että opetusta varten jaettavaksi. Käyttöliittymä on joustava, älykäs ja helppokäyttöinen.

POTILASSIMULAATTORI	OPPITUNTYÖKALU	RESEPTITYÖKALU
<p>Alusta, jolla opiskelija voi harjoitella kuvitteellisten potilastapausten ratkaisemista ajasta ja paikasta riippumatta</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Opettaja luo itse potilastapausten helposti ja nopeasti</li><li>• Yhden simuloitun potilastapausten luominen kestää 1-3h</li></ul>	<p>Oppituntityökalun avulla voit luoda oppitunnin, joka sisältää:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tekstiä, kuvia, videoita, ääntä</li><li>• Monivalintatehtäviä</li><li>• Tekstitehtäviä</li><li>• Reseptiharjoitteita</li><li>• Diagnoosinmäärittäviä</li><li>• Simuloituja potilaskohtauksia</li><li>• Välivaiheittain eteneviä ja palautetta antavia oppitunteja</li></ul>	<p>Suomalaisen eResepti-järjestelmän mukainen työkalu reseptien tekemisen harjoitteluun</p>

## Ajankohtaista MediOppi-asiaa

### Mikä MediOppi?

MediOppi-koulutusympäristö (potilassimulaattori, oppitunti- ja reseptityökalu) on suomalainen terveydenhuollon ammattilaisten koulutukseen kehitetty pelillistämistä hyödyntävä työkalu. MediOppi on käytettävissä kaikissa Suomen lääketieteellisissä tiedekunnissa ja kaikki opettajat voivat luoda potilastapauksia itsenäisesti osoitteessa <https://ylopiotot.medioppi.fi/>

MediOppia kehitetään jatkuvasti opettajilta ja opiskelijoilta saadun palautteen perusteella. Ohessa keskeisiä MediOppiin tehtyjä päivityksiä ja uusia toimintoja.

#### Yleiset päivitykset:

- Muokkausosoikeuden lisääminen toisille opettajille
- Rajoitettu englanninkielinen versio saatavilla, tarv. ota yhteyttä: [tomi.ujala-soininmaki@mededu.fi](mailto:tomi.ujala-soininmaki@mededu.fi)

#### Oppitunnit:

- Opiskelijoiden vastausten tallennus ja arviointi.
  - Jatkossa opiskelijoiden vastaukset oppitunnissa tallennetaan, ja opettaja voi tarkastella mitä opiskelijat ovat vastanneet eri tehtäviin. Tämä koskee opiskelijoiden vastauksia 4.10.2023 alkaen.
- Oppitunnin sivun kiinnittäminen näkyviin koko oppitunnin ajaksi.
  - Opiskelijoille voi esimerkiksi esittää sisältöä, jota opiskelija voi hyödyntää eri oppitunnin sivuilla olevilla tehtävillä
- Oppitunnin haarautuminen monivalintatehtävissä.
  - Voit luoda oppitunnin, jossa opiskelijan valinnat monivalintakysymyksissä vaikuttavat oppitunnin kulkuun
- Sisällysluettelon lisääminen oppituntiin.
  - Sisällysluettelosta näkee koulutuksen sisällön, ja sitä voi käyttää koulutuksen aiheisiin navigoinnissa.
- Mahdollisuus lisätä laajennettavaa sisältöä oppituntiin.
  - Esim. Otsikkotasaisen tekstin alle voi lisätä painamalla avautuvan infoboxin

#### Potilassimulaattori:

- Peruselintoinnot erillisenä kategoriana.

- Uusia laboratoriotutkimuksia ja parannuksia laboratoriovastausten vaihtelevuuteen
- Jatkossa laboratoriotutkimus P-Krea:n tilaamalla ilmoitetaan myös Pt-GFRe.

Lisäksi haluamme muistuttaa kahdesta merkittävästä aiemmasta päivityksestä:

- Opiskelijanumeroiden automaattinen kerääminen sisällön suorittaneilta opiskelijoilta.
- Mahdollisuus muokata potilastapauksen päätteeksi esitetyjä kysymyksiä.

**Kysymyksiä? Ota yhteyttä [helpdesk@mededu.fi](mailto:helpdesk@mededu.fi)**

<https://yliopistot.medioppi.fi/kuukauden-potilastapaus/>

Uusia kuukauden potilastapauksia julkaistaan jälleen lukuvuonna 2023 - 2024 ja ne on tarkoitettu opiskelijoiden vapaaehtoiseen käyttöön. Potilastapauksia (10 kpl) voi integroida myös opetuksessa käytettäväksi. **Huomaathan myös, että paljon lisää valmiita opettajien tekemiä potilastapauksia löytyy ottamalla MediOppi käyttöön!** Suosittelemme käymään ensin peruskoulutuksen, mutta haltuunotto onnistuu myös omatoimisesti. Kurkkaa myös [MediOpin avoimet sisällöt](#) (yht. 8 kpl).

Lue lisää: [MediOppi - koulutusympäristön esittely](#)  
[Esittely oppitunti](#)

MediOppi-kirjautuminen: <https://yliopistot.medioppi.fi>

#### Mistä käyttäjätunnukset MediOppiin?

DigiCampuksen MediOppi-koulutusympäristö-kurssialustalta löydät ohjeet tunnuksen luomiseksi sekä videotallenteen koulutuksesta.

Toimi näin:

1. Mene osoitteeseen <https://digicampus.fi/>
2. Kirjaudu sisään Haka-tunnuksilla
3. Kirjoita oikean yläkulman hakukenttään MediOppi
4. Pyydä pääsykoodi Tiinalta (tiina.salmijarvi@oulu.fi)

[Lue lisää](#)

## Verkko-opetusmateriaalien käyttöoikeussopimus

Helsingin, Itä-Suomen, Oulun, Tampereen ja Turun yliopistot ovat allekirjoittaneet MEDigi-hankkeen aikana yhteistyösopimuksen kansallisesti jaettavista lääketieteen ja hammaslääketieteen verkko-opetusmateriaaleista.

Digioppimateriaalien tekijä allekirjoittaa sopimuksen edustamansa yliopiston kanssa. Sopimuksella materiaalille annetaan **käyttöoikeus** tiedekunnille, joissa toteutetaan lääketieteen tai hammaslääketieteen koulutusta. Materiaalin **tekijällä säilyy tekijänoikeus** tekemiinsä materiaaleihin.

Lomake löytyy [MEDigin nettisivuilta!](#)

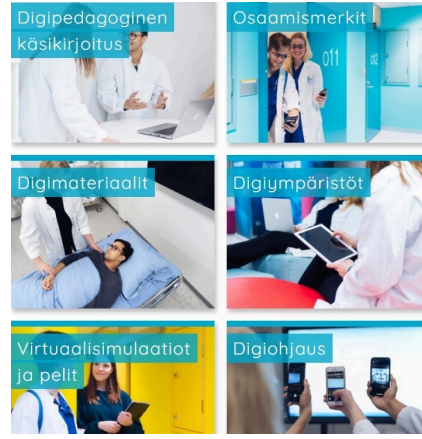
Verkko-opetusmateriaalin käyttöoikeussopimus on yliopistojen lisäksi myös JUKOn ja Professoriliiton hyväksymä. MEDigi-yhteyshenkilöt antavat tarkempaa tietoa sopimuksen yliopistokohtaisista allekirjoittamiskäytänteistä:

- **Helsinki:** Johanna Brandt (johanna.brandt@helsinki.fi)
- **Itä-Suomen yliopisto:** Anna-Kalsa Valve-Dietz (anna-kaisa.valve-dietz@pshyvinvointialue.fi)
- **Oulun yliopisto:** Tiina Salmijärvi (tiina.salmijarvi@oulu.fi)
- **Tampereen yliopisto:** Matti Nissilä (matti.nissila@tuni.fi),
- **Turun yliopisto:** Laura Kuusalo (laanku@utu.fi)

## Digipedagogiikan itseopiskelumateriaalit edelleen käytettävissä DigiCampus Moodlessa!

Muistathan Digipedagogiikan aakkoset! Ne tarjoavat ajasta ja paikasta riippumattoman mahdollisuuden hankkia ja päivittää digipedagogista osaamista. Muista tämä materiaalikokonaisuus, kun suunnittelet uutta verkkokurssia tai kaipaat tietoa digiohjauksesta!

Lue lisää: [www.digicampus.fi](http://www.digicampus.fi)  
Hae "Digipedagogiikan aakkoset"



## Rauhallista pääsiäistä!

Seuraava MEDigi-uutiskirje ilmestyy huhtikuussa 2024!



## MEDigi-työn toteuttajat



Koordinaatio: Oulun Yliopisto, Lääketieteellinen tiedekunta  
Tiina Salmijärvi  
0294 485618  
AAPISTIE 5 A, 90014 OULUN YLIOPISTO

Uutiskirjeen tietosuojaseloste

Jos haluat peruuttaa tilauksen, klikkaa tästä.