

LÄHIHOIDON OPPIMATERIAALIT

SOSIAALI- JA TERVEYSALAN
TOISELLE ASTEELLE

9 SYYTÄ
ottaa
Arttu-sovellus
käyttöön

TUTUSTU
uusi ja joustava
lisenssimalli
helpottaa
hankintojen tekoa

**LÄHIHOIDON
OPETTAJA
INNOSTUI:**
Kampuksen
digikirjan käyttö
on helppoa ja
selkeää

MIKSI?
Oppimateriaalin
käyttö kannattaa



Materiaaleja moneen makuun ja tarpeeseen

Tänä vuonna minulla on ollut kasvokkaisia kohtauksia oppilaitoksissa vähemmän kuin muina vuosina. Silti sekä opiskelijoilta että opettajilta on tullut aikaisempaa enemmän palautetta oppimateriaaleistamme. Tämä varmasti johtuu osittain siitä, että oppivelvollisuuden laajenemisen myötä yhä suurempi joukko opiskelijoita on saanut oppilaitoksen hankkiman materiaalin käyttöönsä. Yhteydenotot ovat olleet niin inspiroivia, että haluan nyt jakaa kanssanne muutaman.

Nuori opiskelija kertoi ”ahmineensa” yhden pakollisten opintojen digikirjan viikonlopun aikana, vaikka ei muuten yleensä ole lukijatyyppeä. Hän kertoi myös kuunnelleensa digikirjoja Kampuksesta. Eräs aikuisopiskelija puolestaan kertoi nauttineensa tehtävien teosta. Hänelle oli palkitsevaa, kun itsehankittu kirja opiskeltiin kannesta kanteen ja kaikki tehtävät tehtiin. Hänestä tuntui turvalliselta, kun opintojakso oli täysin ennakoitavissa kirjaa katsomalla.

On selvää, että meille kirjojen tekoon osallistuville tyytyväisen opiskelijan palaute on erityisen ilahduttavaa. Hiemme kokonaisuuksia satoja tunteja, joten on mahtavaa, että oppimateriaalit todella toimivat kuten olemme suunnitelleet.

Opettajiakin olen tavannut etänä. Tuotekehityksessä panostamme siihen, että materiaalimme sisältö ja tehtävät rakentavat opiskelijan ammatillista identiteettiä. Toinen keskeinen ohjenuoramme on, että haluamme helpottaa opettajan työtä niin paljon kuin mahdollista. Minulle ehkä iloisin palaute olikin,

kun eräs opettaja kertoi huomanneensa, että pärjää digikirjalla ja Kampuksen toiminnallisuuksilla ilman omia lisämateriaaleja. Materiaalia kuunneltiin opiskelijoiden kanssa tunnilla, tehtäviä tehtiin sekä tunnilla että kotonakotona ja tarkistustunnilla opettaja aktivoi opiskelijoille oikeat vastaukset, joista vielä keskusteltiin yhdessä.

Sisällöt tuntuvat siis toimivan opetuksessa varsin hyvin. Sen sijaan palautetta on tullut Arttu-sovelluksen sivuntunnistuksesta. Olemme ottaneet palautteen huomioon ja tuoneet nyt uudistettuun Kotihoidossa toimiminen -oppimateriaaliin vielä QR-koodit tunnistamisen avuksi.

Toivon, että pääsemme pian kohtaamaan entiseen tapaan! Suunnittelemmekin keväälle esittelytilaisuuksia, joihin olet tervetullut kuulemaan lisää oppimateriaaleista. Lisäksi koulutamme oppilaitoksissa etänä tai läsnä digikirjan käyttöön, jos vain haluatte. Kuulen mielelläni jatkossakin palautetta, voit olla minuun yhteydessä sähköpostilla: terhi.malmivaara@sanomapro.fi.

Oppimisen iloa!

Terhi Malmivaara
tuotepäällikkö



Materiaalimme lähihoidon opetukseen

MATERIAALIT PAKOLLISIIN KURSSEIHIN

Kasvun ja osallisuuden edistäminen

- **UUDISTUS:** Kasvun ja osallisuuden edistäminen
- Kasvun aika

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen

- Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen
- Turvallisen lääkehoidon perusteet
- Suomalaisten sairaudet
- Keho / Sydän paikallaan

+ digitehtävät

MATERIAALIT OSAAMISALOIHIIN

Sairaanhoidon ja huolenpidon osaamisala

- Sairaanhoito ja huolenpito
- Kotihoidossa toimiminen
- Suomalaisten sairaudet
- Turvallisen lääkehoidon perusteet

Lasten ja nuorten kasvatuksen ja hoidon osaamisala

- Lapsen ja perheen tukena
- Kasvatus- ja ohjausalan käsikirja
- Turvallisen lääkehoidon perusteet

Perustason ensihoidon osaamisala

- **UUDISTUS:** Perustason ensihoito
- Turvallisen lääkehoidon perusteet

Ikääntyvien hoidon ja kuntoutumisen osaamisala

- **UUTUUS:** Ikääntyneiden osallisuus ja kuntoutuminen
- **UUDISTUS:** Kotihoidossa toimiminen
- Suomalaisten sairaudet
- Turvallisen lääkehoidon perusteet

Vammaistyön osaamisala

- Vammaistyön käsikirja
- Turvallisen lääkehoidon perusteet

Mielenterveys- ja päihdetyön osaamisala

- Käytännön mielenterveystyö
- Turvallisen lääkehoidon perusteet



Lähihoidon opettaja innostui Kampuksesta – digikirjan käyttö on helppoa ja selkeää

Oppikirjoilla ja niiden tehtävillä on tärkeä rooli osaamisen takaajana. Digitaaliset oppimateriaalit tuovat joustoa ammatilliseen opetukseen. Haastattelimme lähihoidon opettaja Laura Vilkkiä digikirjan käyttökokemuksista. Hän kertoo, kuinka valmiin oppimateriaalin käyttö on helpottanut hänen päivittäistä työtään.

Valmiit oppimateriaalit tuovat sujuvuutta ammatillisen työn opetukseen. Kampuksesta löytyvät digitaaliset oppimateriaalit tekevät opetuksen suunnittelusta, tuntityöskentelystä ja oppimisen seuraamisesta entistä helpompaa.

Yksi digitaalisiin materiaaleihin mieltynyt opettaja on **Laura Vilkki**.

– Digikirjan käyttäminen opetuksessa on ollut positiivinen kokemus. Materiaalin sai haltuun nopeasti, ja Kampus-palvelu on käyttäjäystävällinen. Mitä tutummaksi sisällöt tulevat itselle, sitä helpommaksi myös Kampuksen käyttö tulee.

Tällä hetkellä Vilkki opettaa Omniassa yhteiskunnallisia aineita lähihoitajaopiskelijoille, ja ennen koulutusalalle siirtymistä hän teki monipuolisen uran lasten, nuorten ja vammaisten sosiaalipalveluiden parissa.

Vilkin mielestä hyvä digiopetusmateriaali on helpokäyttöinen ja selkeä, ja yhdistelee mielenkiintoisella tavalla videoita ja artikkeleita käsiteltävään asiaan. Selaiseksi hän mieltää Kasvun ja osallisuuden edistäminen -oppimateriaalin, josta hänellä on kokemusta erityisesti digitaalisena versiona.

Digikirja säästää aikaa yksilölliseen opetukseen

Digikirjan monipuoliset sisällöt saavat kiitosta Vilkitä. Aiheisiin liittyy kattavasti videoita, animaatioita ja pelejä, joiden pohjalta voi jatkaa keskustelua ja aiheen pohtimista pienemmissä opiskelijaryhmissä.

E erityisen hyvä toiminto hänen mielestään ovat itsetarkistuvat tehtävät.

– Itsetarkistuvat tehtävät säästävät opettajan aikaa itse opetukseen ja edistävät opetuksen tasalaatuisuutta opettajien kesken.

Hän on tyytyväinen myös Kampuksen Ohjaamoon, jossa opettaja ja opiskelija voivat reaaliaikaisesti seurata opiskelun edistymistä. Ohjaamon värikoodit havainnollistavat nopeasti, miten ryhmä edistyy: miten paljon teh-

täviä opiskelijat ovat tehneet ja miten he ovat tehtävistä suoriutuneet. Ohjaamossa voi myös asettaa rajan sille, kuinka paljon vastauksista tulee olla oikein hyväksytyn suorituksen saamiseksi.

– Ohjaamosta saa helposti tiedon, jos joku ei saa suoritettua tehtävää samassa ajassa kuin muut. Tällaisessa tapauksessa voi käydä asiaa tarkemmin läpi kyseisen opiskelijan kanssa.

Vilkin opettamat nuoret suhtautuvat digikirjaan positiivisesti ja ovat sen käytössä taitavia.

– Oppimateriaalin käyttö tuo ryhtiä ammatilliseen opiskeluun. Digi kasvattaa myös opiskelumotivaatiota, kun oppimisen tulokset ovat konkreettisesti nähtävissä, Vilkki kertoo.

Digikirja sujuvoittaa myös S2-opiskelijoiden opettamista ja opiskelua. Kampuksen kuunteluominaisuus ja helppokäyttöinen käännoistyökalu tuovat vieraskieliselle opiskelijalle nopean avun vaikeiden tekstikohtien ymmärtämiseen. Käännoistyökalu helpottaa myös opettajan työtä, koska opiskelija voi sen avulla aiempaa itsenäisemmin selvittää epäselviä termejä.

Digikirjassa ei ollutkaan mitään pelättävää

Kun Vilkki valmistautuu opetukseen, hän käy digikirjan aineistoja läpi, valitsee tehtävät ja liittää tarvittaessa omia sisältöjä mukaan.

Hänelle on muodostunut tapa luoda jokaiselle ryhmälle oma digikirja Kampukseen, jolloin hän voi ryhmän edistymisen mukaan piilottaa tai lisätä osioita. Näin opiskelijaa eivät häiritse ne asiat, joita ei ole vielä käsitelty.

Vilkki kannustaa kollegoitaan digikirjan pariin, jos siihen tarjoutuu mahdollisuus.

– Käyttöönotto jännitti itseäni aluksi, kun oppimateriaalin lisäksi myös opetettava ryhmä oli uusi. Mutta helpohan digikirjaa on lopulta käyttää. Kampus on hyvä työkalu, ja käytän sitä mielelläni jatkossakin.

Löydä sinulle sopivin tapa opettaa

Laadukkaat, tutkinnon perusteiden mukaiset oppimateriaalit tukevat opettajia ja opiskelijoita oppimistavoitteiden saavuttamisessa, ja joustavat tuoteratkaisut helpottavat oppilaitoksia oppimateriaalin hankinnassa. Tutustu erilaisiin materiaali-vaihtoehtoihin alta.

1

DIGITAALINEN OPPIMATERIAALI

Digitaalisia oppimateriaaleja käytetään helppokäyttöisessä ja kehittyvässä Kampus-palvelussa.

Digitaalisen oppimateriaalin hyödyt:

- Lukukaudella on aina käytössä viimeisin uudistus
- Oppimateriaali kulkee helposti opiskelijan mukana
- Valmis tutkinnon perusteiden mukainen oppimateriaali säästää opettajien aikaa
- Opiskelijoiden edistymisen seuranta ja palautteen antaminen on helppoa Ohjaamon avulla
- Tekstien kuuntelu- ja käännöstoiminto tukee erilaisia oppijoita
- Videot ja lisämateriaalit havainnollistavat haastavia asioita
- Aineistoa voi muokata ja rikastaa omilla sisällöillä

2

PAINETUT KIRJAT

Pakollisten tutkinnon osien ja osaamisalojen sisällöistä on saatavilla painettu kirja. Lisäksi Arttu-sovellus avaa digisisällöt.

Painetun kirjan hyödyt:

- Auttaa pitkien tekstien lukemisessa
- Tukee kokonaisuuksien hahmottamisessa
- Helpottaa kertaamista
- Toimii monenlaisissa yksilöllisissä tarpeissa

Oppimateriaalien hankinnat joustavammiksi – päivitimme lisenssimalliamme

Olemme päivittäneet lisenssimallimme vastaamaan paremmin oppilaitosten tarpeita ja oppivelvollisten opintojen etenemistä. Uutena lisenssimuotona tuomme lukuvuosilisenssin rinnalle vuosilisenssin. Yksittäiset lisenssit ovat voimassa joko lukuvuoden 1.7.–30.6. tai kalenterivuoden 1.1.–31.12. Digipaketit ovat voimassa lukuvuoden eli 1.7.–30.6. Uusi lisenssimalli koskee ammatillisen opetuksen aineistoja.

Uudistuksen myötä hankintojen tekeminen on entistä helpompaa ja kustannustehokkaampaa. Käyttämättä jääneet lisenssit siirtyvät seuraavalle kaudelle – ei hukkaostoksia! Digitaaliset oppimateriaalit sisältävät aina käyttöoikeudet ja materiaalit sekä opiskelijoille että opettajille.

OPPIMATERIAALIEN HANKINTAKANAVAT

Oppilaitosten hankinnat:

- Kaikki oppimateriaalit eli painetut kirjat, lisenssit ja digipaketit ovat hankittavissa välittäjien kautta (esim. Kirjavälitys ja Kirjastopalvelu)

Opiskelijat, jotka hankkivat itse oppimateriaalin:

- Digikirjat (12 kk ostohetkestä) ja painetut kirjat voi ostaa Sanoma Pron verkkokaupasta, ja painettuja kirjoja saa myös jälleenmyyjiltä



Tilaa digipaketti ja säästä!

Pakollisten tutkinnon osien ja osaamisalojen sisällöistä on saatavilla uudet, modernit ja muokattavat digikirjat. Lisäksi digitehtävät tukevat itsenäistä harjoittelua. Valitse useista erilaisista paketeista opiskelijoidesi käyttöön sopivimmat. Digipaketti kattaa 1. vuoden pakollisten tutkinnon osien materiaalit. Tutustu valikoimaan alta.

Miksi ostaa digipaketti?

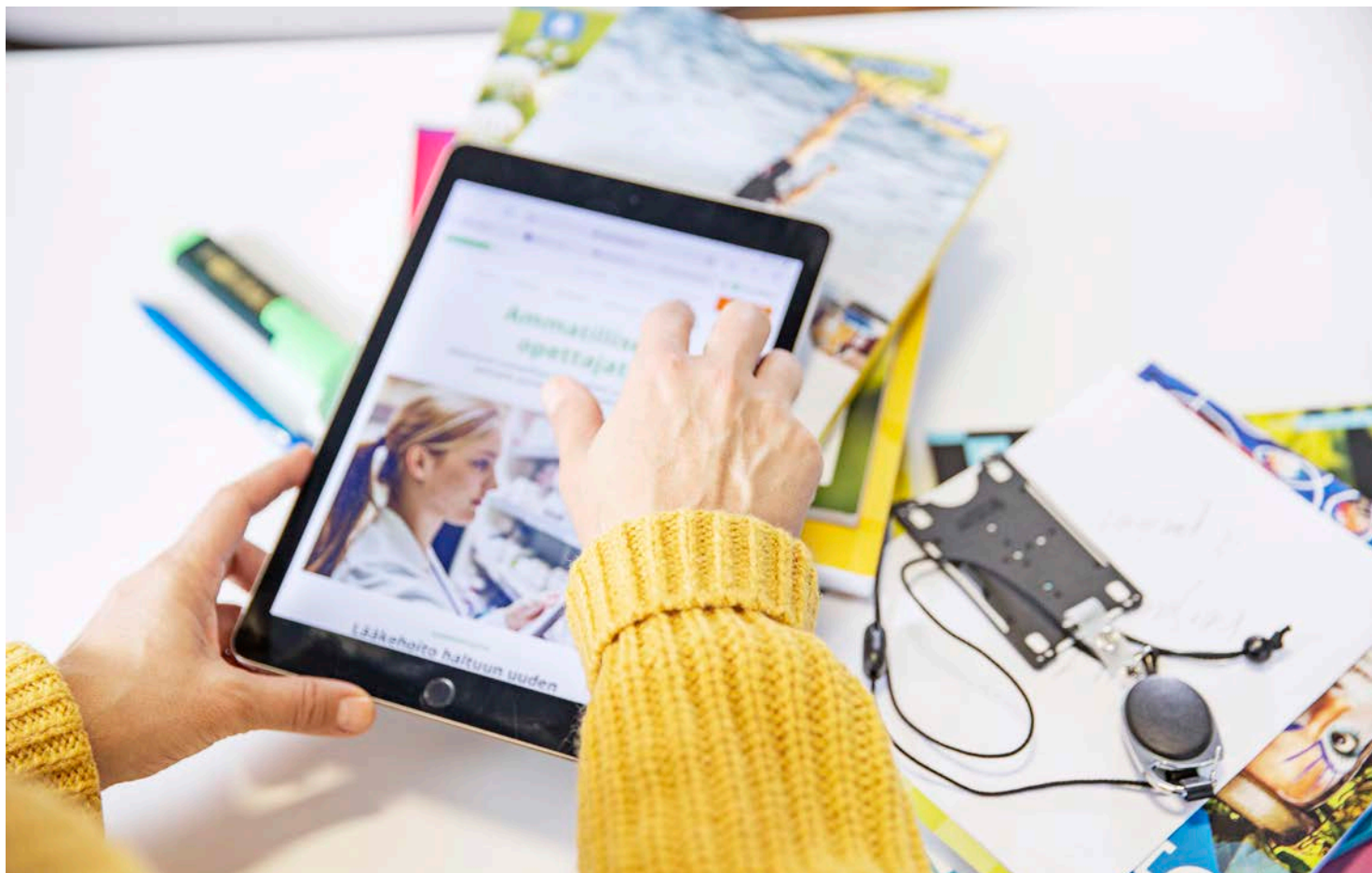
- Oppilaitokselle helppo ja kustannustehokas malli hankkia pakollisten tutkinnon osien oppimateriaalit
- Kaikki digipaketin sisältämät oppimateriaalit jaetaan opiskelijalle kerralla
- Täydennyshankintoja voi tehdä ympäri vuoden
- Opettaja ja opiskelija saavat laadukkaat tutkinnon perusteiden mukaiset sisällöt käyttöönsä yhdestä paikasta, Kampus-palvelusta.



Lähihoidon digipakettien hinnat ja sisältö

Digipaketti	GTIN	Verollinen hinta	Veroton hinta	Digipaketti sisältää:	Voimassa
Lähihoidon harjoitukset -digipaketti	6430038963277	33,00	30,00	- Anatomia ja fysiologia digiharjoitusaineisto -lisenssi - Hoitotyön taidot digiharjoitusaineisto -lisenssi - Lääkehoidon toteuttaminen digiharjoitusaineisto -lisenssi - Lähihoitajan lääkelaskut digiharjoitusaineisto -lisenssi	1.7.–30.6.
Lähihoidon pakolliset opinnot -digipaketti A	6430038963185	126,50	115,00	- Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen -lisenssi - Kasvun ja osallisuuden edistäminen -lisenssi - Sydän paikallaan -lisenssi - Turvallisen lääkehoidon perusteet -lisenssi	1.7.–30.6.
Lähihoidon pakolliset opinnot -digipaketti B	6430038963192	126,50	115,00	- Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen -lisenssi - Kasvun ja osallisuuden edistäminen -lisenssi - Keho-lisenssi - Turvallisen lääkehoidon perusteet -lisenssi	1.7.–30.6.
Hyvinvoinnin digipaketti A	6430038964205	96,80	88,00	- Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen -lisenssi - Turvallisen lääkehoidon perusteet -lisenssi - Sydän paikallaan -lisenssi	1.1.–31.12.
Hyvinvoinnin digipaketti B	6430038964229	96,80	88,00	- Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen -lisenssi - Turvallisen lääkehoidon perusteet -lisenssi - Keho-lisenssi	1.1.–31.12.
Hyvinvoinnin digipaketti A	6430038964199	96,80	88,00	- Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen -lisenssi - Turvallisen lääkehoidon perusteet -lisenssi - Sydän paikallaan -lisenssi	1.7.–30.6.
Hyvinvoinnin digipaketti B	6430038964212	96,80	88,00	- Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen -lisenssi - Turvallisen lääkehoidon perusteet -lisenssi, vuosi - Keho-lisenssi	1.7.–30.6.

* Jokainen digipaketin yksittäinen lisenssituote saatavilla myös erikseen.



Miksi oppimateriaalin käyttö kannattaa?

Opettajille otsikon kysymyksen vastaukset tulevat tavallisesti nopeasti mieleen. Joskus voi kuitenkin olla vaikeampaa saada opiskelija tai vaikkapa työpaikkaohjaaja ymmärtämään materiaalin hyödyt. Tässä on muutama näkökulma käytyihin keskusteluihin.

OPETTAJA

- saa käyttöönsä huolellisesti pohditun, näyttöön perustuvan ja ajantasaisen sisällön: säästää opettajalta aikaa, kun kaikkeen ei tarvitse syvällisesti itse perehtyä ja tehtävät ovat valmiina
- voi ohjata opiskelijaa itsenäiseen opiskeluun valmiiksi pohdittujen kokonaisuuksien avulla
- pystyy tarjoamaan opiskelijoille enemmän tietoa, kuin mitä tunnilla ehditään käydä läpi

OPISKELIJA

- pystyy hahmottamaan kokonaisuuden helposti ja opiskelemaan itsenäisesti tai lähiopetuksessa ja tekemään kirjan viivoille tehtäviä
- voi syventää teoriaosaamista ja saada näin paremmat valmiudet suoriutua näytöstä hyvin arvosanoin
- tarvitsee vahvaa ja laajaa teoria-asioiden tuntemusta, ja kirja on tähän aivan keskeinen apuväline
- voi aina palata kirjaan, kun haluaa tarkentaa, miten esimerkiksi jokin toimenpide suoritetaan.

TYÖELÄMÄSSÄ JÄRJESTETTÄVÄ OPETUS

- Kirja auttaa opiskelijaa selventämään ohjaajille, mitä pitäisi harjoitella ja millaisia tavoitteita jaksolle voi tehdä.
- Työpaikkaohjaajan kanssa kirjasta on vaivatonta tarkistaa, mitä näytössä tulee osata.
- Kirja auttaa teorian ja käytännön yhteensovittamisessa.



UUDISTETTU

KASVUN JA OSALLISUUDEN EDISTÄMINEN

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Kasvun ja osallisuuden edistäminen -oppimateriaali kattaa nimensä mukaisen sisällön lähihoitajien tutkinnon perusteissa. Se soveltuu myös kasvatus- ja ohjausalan ja hoiva-avustajan tutkinnon opintoihin. Vankkaa opiskelijan tietopohjaa rakennetaan niin teoreettisen tiedon, Arttu-videoiden kuin tehtävienkin avulla. Opiskelija ohjataan päiväkodin maailmaan asiaan liittyvien sisältöjen ja runsaan videomateriaalin avulla.

Uudistuksessa kirjaan on lisätty tietoa ikääntyneistä asiakkaista ja kehityspsykologiasta. Uudistetun kirjan lopussa on laaja työkokonaisuustehtävä, jota voidaan hyödyntää esimerkiksi näyttötehtävänä.

Kasvun ja osallisuuden edistäminen



KASVUN AIKA

• PAINETTU KIRJA

Kasvun aika -oppikirja kattaa lähihoitajan perusopintojen kasvun ja osallisuuden sisällöt. Teos soveltuu sekä lähihoitajien että lastenohjaajien tutkintoihin. Kirjassa on paljon esimerkkejä ja tehtäviä sekä runsas kuvitus. Ne helpottavat opiskeltavien sisältöjen ymmärtämistä ja lisätiedon hakemista.

Kasvun ja osallisuuden edistäminen



HYVINVOINNIN JA TOIMINTAKYVYN EDISTÄMINEN

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen sisältää hoitotyön taitoja, kotihoidon näkökulmaa, terveyden edistämistä, ergonomiaa ja asiakkaan toimintakyvyn tukemista. Käytännönläheiset videot tukevat käsittelyä asiaan perehtymistä ja harjoittavat kuuntelemaan asiakasta. Materiaali sisältää runsaasti tehtäviä, joiden avulla opiskelija voi valmistautua näyttöön. Tehtävien mallivastaukset ilmestyvät digikirjaan syyskuu 2022.

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen



TURVALLISEN LÄÄKEHOIDON PERUSTEET

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Turvallisen lääkehoidon perusteet -kirjassa käydään läpi lääkehoidon kannalta tärkeät teoreettiset perustiedot ja ohjataan turvallisen lääkehoidon toteuttamiseen. Kirja sisältää yleisempien sairauksien lääkehoidon, ja siinä käsitellään myös potilaan seurannan ja ohjauksen kannalta keskeiset asiat lähihoitajan näkökulmasta.

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen

Osaamisalaopinnot



SUOMALAISTEN SAIRAUDET

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Kirja käsittelee suomalaisten yleisimpien sairauksien aiheuttajia, oireita, tutkimuksia ja hoitoa. Teksti perustuu uusimpiin suosituksiin ja sisällössä on kiinnitetty erityistä huomiota hoitajan työssään kohtaamiin asioihin: kun hoitaja ymmärtää tarpeeksi kansansairauksista, hän pystyy paremmin tukemaan hoitotyössä kohtaamiaan ihmisiä. Kirjassa kerrataan myös anatomian keskeiset asiat. Havainnollinen kuvitus ja tapausesimerkit tehtävineen antavat vahvan perustan lähihoitajatyöhön.

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen

Osaamisalaopinnot



SYDÄN PAIKALLAAN

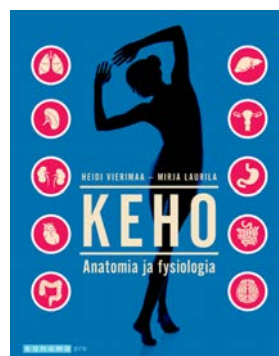
- PAINETTU KIRJA JA DIGI

Sydän paikallaan vie lukijansa helposti ja käytännön-läheisesti ihmisen kehon rakenteen ja toiminnan tarkasteluun. Helppolukuisuutta on lisätty havainnollisilla kuvilla ja lisäteksteillä sekä sananselityksillä.

Uudistettuun painokseen on lisätty monipuolisia tehtäviä, jotka selkeyttävät anatomisten rakenteiden omaksumista ja syventävät fysiologista tuntemusta. Lisäksi tähän painokseen on lisätty Arttu-sovelluksella avautuvia havainnollisia monivalintatehtäviä, animaatioita ja tehtävien vastauksia.

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen

Osaamisalaopinnot



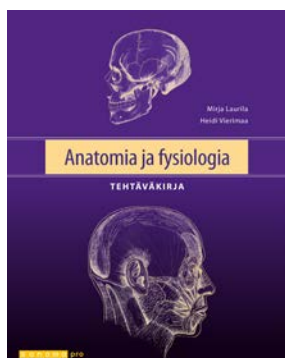
KEHO - ANATOMIA JA FYSIOLOGIA

- PAINETTU KIRJA JA DIGI

Keho - Anatomia ja fysiologia -oppikirja sisältää lähihoitaja-koulutuksen ja lähihoitajan työn kannalta huolellisesti valikoituja sisältöjä. Anatomiset kuvat ovat erityisen havainnollisia, ja niitä on runsaasti. Anatomia ja fysiologia tuodaan myös arkielämään konkreettisten potilastilanteiden kautta.

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen

Osaamisalaopinnot



ANATOMIA JA FYSIOLOGIA - TEHTÄVÄKIRJA

- PAINETTU KIRJA

Anatomian ja fysiologian tehtäväkirja on kattava tehtäväpaketti ihmiselimistön rakenteiden ja toiminnan harjoitteluun. Kirja soveltuu käytettäväksi kaikkien anatomian ja fysiologian oppikirjojen rinnalla, sillä se kattaa kaikki anatomian ja fysiologian perusasiat. Tehtäviä laadittaessa on otettu huomioon opiskelijoiden erilaisuus: kirjassa on sekä perustehtäviä että vaativampia ja soveltavia tehtäviä.

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen

Osaamisalaopinnot



NURSING SKILLS

Nursing Skills on 11 englanninkielisen videon ja avointen pohdintatehtävien kokoelma yleisistä hoitotyön taidoista. Videoita voi käyttää sekä hoitotyön että englannin kielen opiskelussa. Lisäksi niitä voi hyödyntää aiheeseen tutustumiseen maahanmuuttajien opetuksessa.

NURSING SKILLS SISÄLTÄÄ SEURAAVAT VIDEOOT:

- peseytymisessä avustaminen
- verensokerin mittaaminen
- laskimoverinäytteen ottaminen
- perifeerinen laskimokanylointi
- antiemboliasukkien pukeminen
- painepuristushoito
- leikkaukseen valmistautuminen
- aivoverenkiertohäiriöpotilaan tarkkailu
- kotihoidon virtuaalikäynti
- saapuminen asiakasohjausyksikköön
- vainajan laitto

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen

Osaamisalaopinnot



HOITOTYÖN TAIDOT -DIGITEHTÄVÄT

Hoitotyön taidot -digitehtävät on päivitetty versio suositusta video- ja tehtävämateriaalistamme. Keskeisimmistä kädentaidoista on autenttisia videoita, teoriaa ja tehtäviä, joita voi käyttää luokkatilanteessa havainnollistamisen apuna tai itsenäisessä opiskelussa. Sisällöiksi materiaaliin on valittu hengitykseen, verenkiertoon ja erittämiseen kuuluvia hoitotyön taitoja sekä turvallisuus.

UUSIMMAT SISÄLLÖT AINEISTOSSA:

- virtuaalinen asiakaskäynti
- verensokerin seuranta
- insuliinin antaminen
- verinäytteen ottaminen eri tekniikoilla
- ergonomiset työskentelytavat
- kotihoidon asiakasprosessi

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen

Osaamisalaopinnot



LÄÄKEHOIDON TOTEUTTAMINEN -DIGITEHTÄVÄT

Materiaali on tarkoitettu lähihoitajien koulutukseen lääkehoidon perusteiden syvälliseen ymmärtämiseen sekä oman ammattitaidon ylläpitämiseen ja kehittämiseen. Se sisältää keskeisimmät ammattitaitovaatimusten edellyttämät sisältöalueet, kuten lääkehoitosuunnitelman, yleisimmät lääketietokannat, lääkkeiden aseptisen ja turvallisen käsittelyn ja annostelun, lääkityslistan ja riskitietojen tarkistamisen, lääkkeiden haitta- ja yhteisvaikutukset, sähköisen lääkemääräyksen, lääkityspoikkeamat sekä lääkehoidon seurannan ja ohjaamisen.

MATERIAALI RAKENTUU MONIPUOLISTEN TEHTÄVIEN VARAAN JA SISÄLTÄÄ MUUN MUASSA:

- todellisiin tilanteisiin valmistavia case-tehtäviä
- monivalintatehtäviä
- vastinparien yhdistämistehtäviä
- käsite- ja kuvapareja
- tehtäviä, joissa kategorisoidaan ja etsitään oikeaa järjestystä.

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen

Osaamisalaopinnot



LÄHIHOITAJAN LÄÄKELASKUT -DIGITEHTÄVÄT

Lähihoitajan lääkelaskut -digitehtävät on ainutlaatuinen apu matematiikan opetukseen ja opiskeluun. Materiaalissa havainnollistetaan kaikki peruslaskutaidot videoilla. Videoihin voi palata koska tahansa, ja ne voi katsoa niin monta kertaa kuin haluaa. Tämä auttaa erityisesti opiskelijoita, joille matematiikka on vaikeaa. Laskuihin esitetään useita erilaisia ratkaisumalleja, joten opiskelija voi valita sen, joka on hänelle itselleen selkein. Materiaali sopii erittäin hyvin itseopiskeluun. Osa harjoitustehtävistä on myös jaettu kolmeen vaativuustasoon, ja materiaalin lopussa on testi. Kaikista harjoitustehtävistä tallentuu oppimishistoriaa, josta opettaja voi seurata opiskelijan etenemistä.

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen

Osaamisalaopinnot



ANATOMIA JA FYSIOLOGIA -DIGITEHTÄVÄT

Anatomia ja fysiologia -digitehtävät antaa tietoa ja tekee osaamista näkyväksi. Materiaalissa on laajat osiot anatomian nimeämistehtäviä. Niistä edetään helppoon parien yhdistämiseen ja lopulta vaativampiin väittämiin. Oppimista tuetaan fysiologian animaatioilla ja tehtävistä saatavalla palautteella. Opiskelijat ovat pitäneet materiaalin harjoituksista ja antaneet hyvää palautetta. Tule mukaan nauttimaan anatomian ja fysiologian maailmasta!

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen

Osaamisalaopinnot



UUTUUS

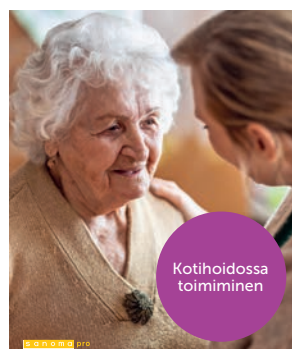
IKÄÄNTYNEIDEN OSALLISUUS JA KUNTOUTUMINEN

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Kirja kattaa sosiaali- ja terveysalan tutkinnon perusteiden tutkinnon osan "Ikääntyvien osallisuuden edistäminen" (35 osp) ja sisältää myös "Hyvinvointiteknologia toimintakyvyn edistämiseksi" (15 osp) -tutkinnon osan sisältöä nimenomaan ikääntyneiden osallisuuden ja kuntoutumisen näkökulmasta.

Kirjassa on runsaasti tehtäviä sekä Arttu-sovelluksella avautuvaa syventävää materiaalia. Digikirjasta löytyvät mallivastaukset tehtäville.

Ikääntyvien hoidon ja kuntoutumisen osaamisala



UUDISTETTU

KOTIHOIDOSSA TOIMIMINEN

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Kirja kattaa sosiaali- ja terveysalan tutkinnon perusteiden tutkinnon osan Kotihoidossa toimiminen (40 osp). Lisäksi teos sopii valinnaiseen tutkinnon osaan "Kotona asumisen ja elämänhallinnan tukeminen".

Uudistetun kirjan sisällöissä on tarkennettu muun muassa yrittäjyyden ja kestävä kehityksen osuutta. Tietoa on lisätty erityisesti syöpäsairauksien ja hengityselinsairauksien hoitamisesta, vuorovaikutuksesta muistisairaiden ja monikulttuuristen asiakkaiden kanssa, ensiaputilanteista, lääkkeiden haittavaikutuksista ja saattohoidosta. Päivitetty tehtävämateriaali sisältää runsaasti myös uutta Arttu-sovelluksella avautuvaa syventävää materiaalia. Harjoittele ja näytä osaamistasi -tehtäviä voi tehdä työpaikalla tapahtuvan oppimisen yhteydessä. Digikirja sisältää myös tehtävien mallivastaukset.

Sairaanhoidon ja huolenpidon osaamisala

Ikääntyvien hoidon ja kuntoutumisen osaamisala



SAIRAANHOITO JA HUOLENPITO

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Klassikkokirja sisältää tutkinnon perusteiden sisällöt lähihoitajaopintojen sairaanhoidon ja huolenpidon osaamisalasta. Se palvelee myös vammaistyön ja vanhustyön osaamisaloilla opiskelevia. Kirja kattaa suomalaisten yleisimpiin sairauksiin liittyvät lähihoitajan keskeisimmät hoitotyön taidot. Uudistuksessa kirjaan on lisätty luku silmäsairauksien hoitotyöstä.

Sairaanhoidon ja huolenpidon osaamisala

Ikääntyvien hoidon ja kuntoutumisen osaamisala





VAMMAISTYÖN KÄSIKIRJA

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Odotettu materiaali vammaistyön opiskeluun lähihoitajaopintojen vammaistyön osaamisalalle ja sosionomiopintoihin. Vammaistyö käsikirja sisältää lähihoitajaopintojen vammaistyön osaamisalan molemmat pakolliset kokonaisuudet (Osallisuuden edistäminen vammaistyössä 35 ospia ja Toimintakyvyn ylläpitäminen ja edistäminen vammaistyössä 40 ospia). Lisäksi se toimii käsikirjana sosionomiopiskelijoilla ja vammaistyön työntekijöillä. Videot ja runsas tehtävämateriaali auttavat myös itseopiskelua ja oppimista työpaikalla.

MATERIAALISSA MUUN MUASSA:

- vammaisten asiakkaiden osallisuus, itsemääräämisoikeus ja eettiset näkökohdat
- toimintakyvyn arviointi, suunnittelu ja kirjaaminen
- puhetta tukevat ja korvaavat kommunikaatiomenetelmät
- esteettömyys, apuvälineet ja teknologia
- mielenterveys- ja päihdetyö vammaistyössä
- lääkehoito
- työturvallisuus, haastavat asiakastilanteet ja työhyvinvointi

Vammaistyön osaamisala



KASVATUS- JA OHJAUSALAN KÄSIKIRJA

• PAINETTU KIRJA

Uusi Kasvatus- ja ohjausalan käsikirja on koulunkäynnin ohjaajan perusteos ja soveltuu sekä lasten ja nuorten osaamisalaa opiskeleville että kasvatus- ja ohjausalan perustutkintoa opiskeleville. Kirjaa voivat käyttää myös työelämässä toimivat ohjaajat, lähihoitajat ja perhepäivähoitajat. Aiempaan Koulunkäynnin ohjaajan käsikirjaan pohjautuva teos on täysin uudistettu perustutkinnon nykyisiin tarpeisiin. Kasvun ja kehityksen vaiheita, oppimista ja ohjaajan työtä tarkastellaan monipuolisesti. Sisältö kattaa palvelujärjestelmän kuvauksen, erilaiset tuen tarpeet sekä lasten ja nuorten tukemisen ja ohjaamisen niin varhaiskasvatuksessa kuin koulussa sekä aamu- ja iltapäivätoiminnassa. Tapausesimerkit ja tietolaatikat auttavat asiasisällön omaksumista.

Lasten ja nuorten kasvatuksen ja hoidon osaamisala



LAPSEN JA PERHEEN TUKENA

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Materiaali sisältää lähihoitajien lasten ja nuorten kasvatuksen ja hoidon osaamisalan molemmat kokonaisuudet (35 ja 40 osp). Lisäksi materiaalissa käsitellään lyhyesti valinnaisten kurssien sisällöistä toiminnallisia menetelmiä ja mielenterveyden tukemista. Uudistettuun painokseen on lisätty mm. erityisen tuen tarpeisiin liittyvää tietoa ja luku esiopetuksesta. Havainnollinen ja käytännönläheinen esitystapa sekä Arttu-videot ja runsas tehtävämateriaali tukevat opiskelijaa myös itseopiskelussa ja työpaikalla tapahtuvassa opiskelussa. Tehtävien mallivastaukset löytyvät digikirjasta.

Lasten ja nuorten kasvatuksen ja hoidon osaamisala



UUDISTETTU



UUDISTETTU

PERUSTASON ENSIHOITO

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Materiaalissa käsitellään selkeästi ja havainnollisesti ensihoidon keskeiset osa-alueet. Oppikirja soveltuu toiselle asteelle ja ammattikorkeakouluopintoihin. Materiaali pohjautuu ajantasaiseen tutkimustietoon sekä hoitosuosituksiin ja -käytänteisiin. Sisältöjä ovat mm. toimintaympäristö, asiakkaan kohtaaminen, auttamismenetelmät ja erilaiset toimintaohjeet. Kirjan visuaalisuus helpottaa oppimista.

Uudistettuun painoksen sisältöä on päivitetty soite-uudistukseen liittyen ja kirjassa on huomioitu mm. uudet elvytysuudistukset, ajantasainen tieliikennelaki sekä nykyisen hätäkeskustietojärjestelmän mukainen toimintamalli.

Perustason ensihoidon osaamisala



KÄYTÄNNÖN MIELENTERVEYSTYÖ

• PAINETTU KIRJA

Kirja tarkastelee lääkehoitoa ja antaa perustiedot yleisimmistä terapiamuodoista sekä työnohjauksesta. Se antaa erinomaiset valmiudet käytännön hoitotyöhön, sillä kirjoittajilla on vuosikymmenten kokemus mielenterveystyöstä ja sen opettamisesta. Käytännön mielenterveystyö ohjaa lukijaansa mielenterveys- ja päihdetyön monimuotoisella alueella.

KIRJA ESITTELEE ERI-ikäISTEN KESKEISIMMÄT MIELENTERVEYDEN HÄIRIÖT JA HOITOSUHTTEEN ETENEMISEN, JOS POTILAS ON:

- psykoottinen
- skitsofreniaa sairastava
- masentunut tai maaninen
- itsemurhavaarassa
- persoonallisuushäiriötä sairastava
- päihdepsykoosissa.

Ikääntyvien hoidon ja kuntoutumisen osaamisala



Lisenssit?

Hinnastot?

Tunnus-
hallinta?

Tilaukset?

Tilaajan tietopaketti

SANOMA PRO -TUNNUS

Opettajat, opiskelijat ja koulun henkilökunta käyttävät kirjautumiseen omaa henkilökohtaista tunnustaan. Samalla tunnukseella voi myös asioida Sanoma Pron verkkokaupassa ja tarkastella voimassa olevia lisenssejä. Tunnus luodaan kouluissa itse tai se voi olla yhdistetty MPASS-kirjautumiseen tai keskitettyyn tunnushallintaan.

Huomaathan, että alle 15-vuotiaille oppilaille luodaan tunnukset joko koulun, kunnan tai Sanoma Pron toimesta. Tunnusten luonti edellyttää toimeksiantosopimuksen tekemistä Sanoma Pron ja koulun välille.

MISTÄ KANNATTAA TEHDÄ PAINETTUIJEN TAI DIGITAALISTEN OPPIMATERIAALIEN TILAUKSIA?

- Verkkokaupastamme, jolloin ostetut digitaaliset materiaalit ovat käytössä saman päivän aikana
- Kirjavälityksen kautta, jolloin materiaalit tulevat käyttöön 1–5 arkipäivän sisällä
- Suomen Kirjastopalvelut Oy:n kautta, jolloin materiaalit tulevat käyttöön 1–5 arkipäivän sisällä
- Tieran Edustore-portaalin kautta

Jos tilauksesta tulee kysyttävää tai haluatte tehdä muutoksia, olet-
han yhteydessä siihen tahoon, jonka kautta tilaus on tehty. Toimitus-
häiriöissä ja tuotereklamaatioissa olet-
han yhteydessä Sanoma Pron asiakaspalveluun, asiakaspalvelu@sanomapro.fi. Digitaaliset materi-
aalit myydään aina lukuvuodeksi tai kalenterivuodeksi kerrallaan.

MISTÄ VOI TARKISTAA VOIMASSA OLEVAT LISENSSIT?

Voit tarkistaa koulusi tilaamat digitaaliset aineistot kirjautumalla Sanoma Pro -palveluun. Valitse nimesi alta Koulun tiedot ja sieltä Lisenssit-välilehti. Suodattamalla materiaalit Voimassa-vaihtoeh-
don mukaan, näet kaikki käytössäsi olevat aineistot.

MISTÄ LÖYTÄÄ LUKUVUODEN HINNASTOT?

Löydät hinnastot vaivattomasti osoitteesta sanomapro.fi/edut.

TUKISIVUSTOLTA APUA KAIKKIIN PULMIIN

Löydät muun muassa rekisteröitymiseen, kirjautumiseen ja digi-
taalisten oppimateriaalien käyttöön liittyvät ohjeet helposti Tuki
ja ohjeet -sivuiltamme sanomapro.fi/tuki.

OLEMME APUNASI!

Autamme mielellämme kaikissa oppimateriaalien valintaan ja käyt-
töön liittyvissä asioissa. Asiakaspalvelumme on tavoitettavissa ar-
kisin klo 10–14. Palvelemme myös Facebookissa, Instagramissa ja
Twitterissä. Muistathan, että yhteydenottolomakkeella voit jättää
kysymyksesi käsittelyymme silloin, kun sinulle parhaiten sopii.



LÄHIHOITAJAN LASKUTAITO

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Lähihoitajan laskutaito soveltuu sosiaali- ja terveysalan toisen asteen opintoihin sekä jo työelämässä olevien lähihoitajien laskutaitojen kertaamiseen. Kirjan avulla on helppo kerrata matematiikan perusasioita myös itsenäisesti esimerkiksi valmistauduttaessa lääkehoidon tenttiin. Kirjassa on runsaasti harjoitustehtäviä, jotka on luokiteltu kolmeen taitotasoon.

KIRJAN SISÄLTÖ ON SEURAAVA:

- Peruslaskutoimitukset
- Mittayksiköt
- Geometria
- Prosenttilaskut
- Lääkeannostelu
- Ravinto ja terveys
- Tilastot ja graafinen esitys



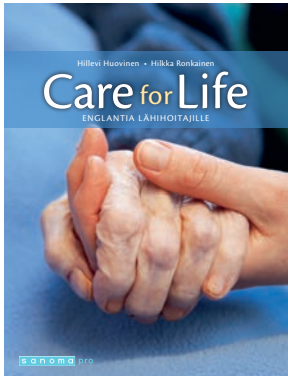
FYSIIKKA JA KEMIAA SOSIAALI- JA TERVEYSALALLA

• PAINETTU KIRJA JA DIGI

Kirja on tarkoitettu sosiaali- ja terveysalan perustutkinto-opiskelijoille, ja se sisältää opintojen yhteisiin tutkinnon osiin kuuluvat pakolliset ja valinnaiset fysiikan ja kemian sisällöt. Mukana on myös kestävä kehityksen edistämisen sisältöjä. Kirjan sisältö mahdollistaa fysiikan ja kemian opiskelun erilaajuisina kokonaisuuksina myös itsenäisesti.

Tehtävät on luokiteltu kolmeen tasoon, joten jokaiselle opiskelijalle löytyy sopivia haasteita. Osa tehtävistä on tarkoitettu tehtäväksi työelämässä oppimisen ohessa, ja osa on luokkaympäristö-, ryhmä- tai yksilötehtäviä, pohdintaa ja tiedonhakua.





CARE FOR LIFE

- PAINETTU KIRJA JA DIGI

Care for Life on monipuolinen englannin oppimateriaali lähihoitajaopiskelijoille. Tekstit ovat monipuolisia ja käytännönläheisiä. Runsas alakohtainen sanasto ja suulliset harjoitteet valmentavat työelämän tilanteisiin ja rohkaisevat käyttämään kieltä.



LIVETS PULS

- PAINETTU KIRJA

Livets puls on ruotsin kielen oppimateriaali lähihoitajille, mutta se sopii lisämateriaaliksi myös ammattikorkeakoulutasolle sekä ruotsin kielen kertaukseen. Livets puls rakentuu tekstikappaleista, jotka muodostavat itsenäisiä kokonaisuuksia. Niistä on helppoa koota eri tarpeisiin sopiva opiskelupaketti.

Tekstit ja tehtävät ovat monipuolisia ja vaikeustasoltaan vaihtelevia. Suullisen kielitaidon kehittämiseen on kiinnitetty erityistä huomiota ja tekstit sisältävätkin runsaasti sosiaali- ja terveysalan työelämään liittyviä tilanteita. Jokaisen tekstikappaleen yhteydessä on kattava sanasto. Kirjan lopussa on kattava aakkosellinen sanasto. Napakka kielioppiosio sisältää ruotsin kielen keskeisimmät rakenteet ja niihin liittyvät tehtävät. Kirjaan on saatavana myös Ohjaajan materiaali ja Äänitiedostot.



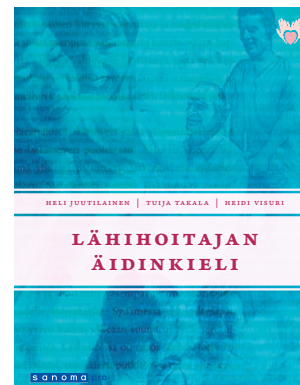
AMMATTILAINEN VIESTII

- PAINETTU KIRJA

Ammattilainen viestii -kirjan painopiste on käytännön työelämän viestintätaidoissa. Kirjassa on harjoitustehtäviä sekä itsearviointitehtäviä lukujen alussa ja lopussa. Monialainen kirja on tarkoitettu kaikille toisen asteen opiskelijoille.

KIRJAN SISÄLTÖJÄ OVAT:

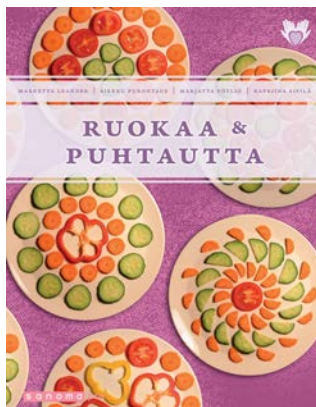
- tiedonhaku ja lähdekritiikki
- suullinen viestintä ja esiintyminen
- kirjoittaminen, työelämän tekstit ja ammattiviestintä media
- työnhaku
- kokous- ja neuvottelutaito
- kirjallisuus ja kulttuuri
- kielenhuolto ja tekstin viimeistely.



LÄHIHOITAJAN ÄIDINKIELI

- PAINETTU KIRJA

Lähihoitajan äidinkieli antaa perustan ammatilliseen viestinnän opiskelulle. Niin opiskelussa kuin työssäkin tarvitaan monipuolisia suullisen viestinnän, lukemisen ja kirjoittamisen taitoja. Lisäksi tiedot mediasta, kulttuurista ja kirjallisuudesta laajentavat lähihoitajan osaamista. Helppokäyttöinen kirja pyrkii innostamaan aktiiviseen tiedonhankintaan ja -välittämiseen ja mahdollistaa myös tietojen syventämisen kirja- ja lähde-luetteloiden avulla. Oppikirja soveltuu myös valinnaisopintojen ja koulutusohjelmien sisältöjen opetukseen. Lähihoitajan äidinkieli toimii myös valmiin lähihoitajan käsikirjana.



RUOKAA JA PUHTAUTTA

• PAINETTU KIRJA

Oppikirja perehdyttää kodin ja pienten laitosten ruokahuoltoon ja puhtaanapitoon liittyviin perusteisiin. Kirja sopii lähihoitajien, kodinhuoltajien ja kotitalousyrittäjien koulutukseen sekä kotitalousopetukseen. Kirjan asiasisältö on suunniteltu siten, että teoria ja sen soveltaminen käytäntöön kulkevat käsi kädessä. Kirjan tehtävät tukevat taitojen kehittymistä.

KIRJA SISÄLTÄÄ RUOANVALMISTUKSEN JA PUHTAANAPIDON KESKEISET ASIAT KÄYTÄNNÖNLÄHEISESTI OPASTETTUNA:

- ravinto-opin perusteet ja ravitsemussuosituksia
- tärkeimmät erityisruokavaliot ja ravitsemushoitoa
- elintarvikehygieniää ja puhtaanapidon hygieniää
- elintarviketiedon ja ruoanvalmistuksen perusasiat ja ruoanvalmistusohjeita
- puhtaanapitoa ja tekstiilihuoltoa ja käytännön työtapohjeita.



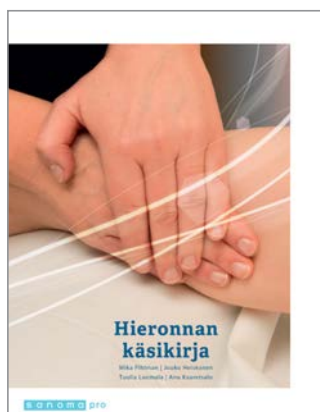
TURVAVERKKO VAI TRAMPOLIINI

• PAINETTU KIRJA

Sosiaali- ja terveysalan työ vaatii työntekijältä asiakkaan elämäntilanteen ja yhteiskunnan olosuhteiden huomioimista, aktiivista pohdintaa ja ymmärtämistä. Hyvällä ammatillisella osaamisella työntekijä voi vaikuttaa merkittävästi asiakkaansa tilanteeseen.

Kirja antaa tarvittavat tiedot palvelujärjestelmästä, asiakastyöstä ja eettisistä kysymyksistä. Selkeä jäsentely käsittekarttoineen ja havainnollisine kuvineen helpottaa kokonaisuuksien hahmottamista ja omaksumista. Lukujen lopussa olevat tehtävät soveltuvat asioiden kertaamiseen ja syventämiseen sekä ohjaavat verkosta löytyvään tietoon.

Hyvinvoinnin ja toimintakyvyn edistäminen



HIERONNAN KÄSIKIRJA

• PAINETTU KIRJA

Oppimateriaali esittelee yksityiskohtaisesti hierontaotteet ja hieronnan indikaatiot sekä tarjoaa hierojalle näitä tukevan anatomian ja fysiologian perusteet solutasosta makroanatomiasta. Lisäksi materiaali sisältää keskeiset venytykset, hierojan käytettävissä olevat fysikaaliset hoitomuodot, perusteet faskiakäsittelylle sekä katsauksen hierojan ammattitutkinnon rakenteeseen ja hieronnan ammattilaista ohjaavaan lainsäädäntöön. Kirjassa on laadukas valo- ja piirroskuvitus. Tekijät ovat toimineet pitkään hieronnan, fysioterapian ja fysioterapian aloilla ja kouluttavat laajasti hieronnan ja fysioterapian ammattilaisia.



9 syytä ottaa Arttu-sovellus hyötykäyttöön

Arttu-sovellus avaa opiskelijoille uuden ulottuvuuden oppimisen maailmaan. Listasimme Artun parhaimmat puolet ja syyt siihen, miksi sovellus kannattaa pitää opetuksessa mukana.

1. VIDEOT JA ÄÄNET KÄDEN ULOTTUVILLA

Arttu on painettujen kirjojen käyttäjille suunniteltu sovellus, joka avaa oppikirjoihin sisältyvät video- ja äänisisällöt suoraan älypuhelimelle tai tablettiin. Sovelluksesta löytyy tuhansia videoita ja äänisisältöjä, ja määrä kasvaa koko ajan.

2. SISÄLTÖJEN PARIIN ILMAN KIRJAUTUMISTA

Kaikki materiaali on käytettävissä sovelluksessa ilman kirjautumista. Sovellus hyödyntää puhelimen kameraohjelmaa ja kuvatiedostoja, mutta käyttäjän tietosuoja on turvattu.

3. MAKSUTON KIRJAN KÄYTTÄJÄLLE

Artun käyttöön ei tarvitse erillistä lisenssiä. Saat digisisällöt käyttöösi skannaamalla kirjan sivun Arttu-sovelluksella.

4. SISÄLLÖT AUKI YHDELLÄ SKANNAUKSELLE

Oppimateriaalin sisältöjen avaaminen onnistuu helposti. Helppokäyttöinen sovellus tunnistaa sivun kameran avulla, minkä jälkeen sisältö avautuu näytölle. Sovellus näyttää myös kirjakohtaisesti sivut, joilla sisältöjä on.

5. OPETUSSUUNNITELMAN MUKAINEN SISÄLTÖ

Kaikki Artusta löytyvät sisällöt ovat oppimateriaalin tekijöiden laatimia. Sisällöissä on huomioitu opetussuunnitelmassa asetetut tavoitteet.

6. ERIYTTÄMINEN ERI TASOILLA

Arttu auttaa myös eriyttämisessä sekä ylös- että alaspäin. Sisällön kuunteleminen tai katsominen avaa käsiteltävää asiaa opiskelijalle selkeämmin kuin pelkän tekstin lukeminen. Nopeammin etenevät oppilaat voivat puolestaan tutkia Artusta lisämateriaalia sillä aikaa, kun muu ryhmä perehtyy perusasioihin.

7. POSITIIVISTA AJANKÄYTTÖÄ PUHELIMELLA

Sovellus luo innostavasti sillan painetun oppimateriaalin ja digitaalisen sisällön välille. Arttu löytyy laitteesta, jota oppilaat käyttävät muutenkin paljon vapaa-ajallaan. Oppimateriaali on lähettyvillä koko ajan, ja opittujen asioiden kertaaminen on helppoa myös kotona.

8. ARTTU ON OPETTAJAN APULAINEN

Ennen kaikkea Arttu helpottaa opettajan työtä. Oppilaille voi antaa tehtäväksi kuunnella tai katsoa käsiteltäyn aiheeseen liittyvää lisämateriaalia ilman, että opettajan pitäisi hallinnoida ja jakaa sisältöjä erikseen.

9. HAUSKAA OPPIMISTA

Opettajilta saamamme palautteen mukaan opiskelijat käyttävät sovellusta innokkaasti. Arttu motivoi oppimateriaalin sisältöjen pariin, sillä sen käyttö on hauskaa.

Port Payé
Finlande
566952
Posti Oy

ECONOMY

Posti Green

Ollaan yhteydessä!

Olen mielelläni apunasi, kun pohdit uuden oppimateriaalin valintaa.



MIKA ISO-PIETILÄ

myyntipäällikkö

040 826 0373

mika.iso-pietila@sanomapro.fi

TILAISUUKSISSA TAVATAAN!

Järjestämme inspiroivia uutuustuotteiden esittelytilaisuuksia virtuaalisesti sekä lähitilaisuuksina ympäri Suomea. Löydä sinulle sopivin tilaisuus ja ilmoittaudu mukaan osoitteessa sanomapro.fi/tilaisuudet.

