**Kuopion lukiot**

**Lukuvuoden 2024-2025 oppimateriaali**

**Uuden opetussuunnitelman mukainen opetus (LOPS2021)**

Oppivelvollisuuslain mukaisesti opiskelija saa maksuttomat oppimateriaalit koulutuksen järjestäjältä. Oppimateriaali on pääsääntöisesti digitaalisessa muodossa. Painetun oppikirjan voi saada opiskelija, jolla on diagnosoituja luki- tms. oppimisvaikeuksia, ja paperinen oppikirja tukee opiskelua.

**ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS ja S2**

* Särmän digikirja, Otava
* Särmä 1 digitehtävät
* Särmä 2 digitehtävät
* Särmä 3 digitehtävät
* Särmä 4 digitehtävät
* Särmä 5 digitehtävät
* Särmä 6 digitehtävät
* Särmä 7 digitehtävät
* Särmä 8 digitehtävät
* Särmä 10 digitehtävät
* Särmä 11 digitehtävät
* S2: Äly

**ENGLANTI**

* New Insights 1-2, Otava
* New Insights 3, Otava
* New Insights 4, Otava
* New Insights 5, Otava
* New Insights 6, Otava
* New Insights 7, Otava
* ENA8 Global Communication, Studeo
* ENA9 ENABI Ready, set, go!, Studeo
* ENA10 opettajan oma materiaali
* ENA11 Opettaja käyttää opiskelijan käytössä olevaa materiaalia (New Insights) tai Studeon ENA0 Right on! -materiaalia.
* ENA12 opiskelijan valitsemat romaanit

**A-RUOTSI (RUA)**

* Inne 1-2 digikirja, Otava
* Inne 3 digikirja, Otava
* Inne 4 digikirja, Otava
* Inne 5 digikirja, Otava
* Inne 6 digikirja, Otava
* Inne 7 digikirja, Otava
* Fokus 6 digikirja, Otava

**B-RUOTSI (RUB)**

* Fokus 1-2 digikirja, Otava
* Fokus 3 digikirja, Otava
* Fokus 4 digikirja, Otava
* Fokus 5 digikirja, Otava
* Fokus 6 digikirja, Otava
* Fokus 7 digikirja, Otava
* Abikurssi: Fokus Abi digikirja, Otava
* Tukikurssi: Trampolin plus digikirja, Otava

 **A-RANSKA**

* Opintojaksot 1-2: Escalier 2 (digilisenssi) > paperikirja, koska kyseinen oppikirja on uudistettu Le Nouvel Escalier 2 –oppikirjaksi, joka ei sovellu pitkän ranskan oppimateriaaliksi)
* Opintojaksot 3-5: Voilà 3, 4, 5 (paperikirjat)
* Opintojaksot 6-7, 9: opettajan oma materiaali

**B2–RANSKA**

* Opintojaksot 1-2: Le Nouvel Escalier 2, digimateriaali, SanomaPro
* Opintojaksot 3-4: Escalier 3, digimateriaali, SanomaPro
* Opintojaksot 5-6: Escalier 4, digimateriaali, SanomaPro
* Opintojaksot 7-8: ei tarjolla Kuopion lukioissa
* Opintojakso 9: opettajan oma materiaali

**B3–RANSKA**

* Opintojaksot 1-2: Le Nouvel Escalier 1, digimateriaali, SanomaPro
* Opintojaksot 3-4: Le Nouvel Escalier 2, digimateriaali, SanomaPro
* Opintojaksot 5-6: Escalier 3, digimateriaali, SanomaPro
* Opintojakso 7-8: Escalier 4, digimateriaali, SanomaPro
* Opintojakso 9: opettajan oma materiaali

 **A-SAKSA**

* Opintojakso 1-2: Unter uns 1-2 (LOPS 2021), eOppi (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 3: Unter uns 3 (LOPS 2021), eOppi (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 4: Unter uns 4 (LOPS 2021), eOppi (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 5: Unter uns 5 (LOPS 2021), eOppi (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 6: Unter uns 6 (LOPS 2021), eOppi (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 7: Unter uns 7 (LOPS 2021), eOppi (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 8: Unter uns 8 (LOPS 2021), eOppi (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojaksot 1-9: Saksan Kielioppi, eOppi (digikirja) (LOPS 2021)
* Kurssi 9: opettajan oma materiaali

 **B2-SAKSA**

* Opintojakso 1: Magazin.de 3, Otava(digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 2: Magazin.de 4, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 3: Magazin.de 5, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 4: Magazin.de 6, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 5: Magazin.de 7, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 6: Magazin.de 8, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 7: Opettaja ilmoittaa oppimateriaalin elokuussa.
* Opintojakso 8: Opettaja ilmoittaa oppimateriaalin elokuussa.
* Kurssi 9: opettajan oma materiaali

**B3-SAKSA**

* Opintojakso 1: Magazin.de 1, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 2: Magazin.de 2, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 3: Magazin.de 3, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 4: Magazin.de 4, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 5: Magazin.de 5, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 6: Magazin.de 6, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 7: Magazin.de 7, Otava (digikirja) (LOPS 2021)
* Opintojakso 8: Magazin.de 8, Otava (LOPS 2021)(paperikirja)
* Kurssi 9: opettajan oma materiaali

 **ITALIA, IAB3-kieli**

* Opintojaksot 1-3: Bella vista 1, digimateriaali, Sanoma Pro
* Opintojaksot 4-6: Bella vista 2, digimateriaali, Sanoma Pro
* Opintojaksot 7-9: opettajan oma materiaali

**ESPANJA, EAB3-kieli**

* EAB3.1: ¡Nos vemos! 1 (digimateriaali) Otava (LOPS 2021)
* EAB3.2: ¡Nos vemos! 2 (digimateriaali) Otava (LOPS 2021)
* EAB3.3: ¡Nos vemos! 3 (digimateriaali) Otava (LOPS 2021)
* EAB3.4: ¡Nos vemos! 4 (digimateriaali) Otava (LOPS 2021)
* EAB3.5: ¡Nos vemos! 5 (digimateriaali) Otava (LOPS 2021)
* EAB3.6: ¡Nos vemos! 6 (digimateriaali) Otava (LOPS 2021)
* EAB3.7: ¡Nos vemos! 7 (digimateriaali) Otava (LOPS 2021)
* EAB3.8: ¡Nos vemos! 8 (digimateriaali) Otava (LOPS 2021)
* EAB3.9: Opettajan oma materiaali

**B2-LATINA**

* Opintojaksot 1-2: Kallela, Palmèn: Clavis Latina I, Textus & Cultura + Grammatica & Exercitia, Opetushallitus (paperi)
* Opintojaksot 3-6: Kallela, Palmèn: Clavis Latina II, Textus & Cultura + Grammatica & Exercitia, Opetushallitus (paperi)
* Opintojaksot 7-8: Kallela, Palmèn: Clavis Latina III, Textus & Cultura + Grammatica & Exercitia, Opetushallitus (paperi)
* Opintojakso 9: Opettajan digimateriaali

**B3-LATINA**

* Opintojaksot 1-4: Kallela, Palmèn: Clavis Latina I, Textus & Cultura + Grammatica & Exercitia, Opetushallitus (paperi)
* Opintojaksot 5-8: Kallela, Palmèn: Clavis Latina II, Textus & Cultura + Grammatica & Exercitia, Opetushallitus (paperi)
* Opintojakso 9: Opettajan digimateriaali

**VENÄJÄ, VEA –kieli**

* Ekstrim-sarja, Opetushallitus, vain paperikirja saatavissa

 **VENÄJÄ, VEB2 -kieli**

* VEB2 kurssit 1-8: Ponjatno! -sarja, digikirja, Otava.

 **VENÄJÄ, VEB3 -kieli**

* VEB3 kurssi 1-8: Ponjatno! -sarja, digikirja, Otava.

 **PITKÄ MATEMATIIKKA**

* Yhteinen opintokokonaisuus (MAY1): Unioni, Sanoma Pro
* Moodi Pitkä matematiikka 2-12, Sanoma Pro
* Moodi MAA Yo-kertaus, Sanoma Pro

 **LYHYT MATEMATIIKKA**

* Yhteinen opintokokonaisuus (MAY1): Unioni, Sanoma Pro
* Moodi, Lyhyt matematiikka 2-9, Sanoma Pro
* Moodi MAB Yo-kertaus, Sanoma Pro

**FYSIIKKA**

* Fy01 Fysiikka luonnontieteenä: Studeo
* Fy02 Fysiikka, ympäristö ja yhteiskunta: Studeo
* Fy03 Energia ja lämpö: Studeo
* Fy04 Voima ja liike: Studeo
* Fy05 Jaksollinen liike ja aallot, Studeo
* Fy06 Sähkö, Studeo
* Fy07 Sähkömagnetismi ja valo, Studeo
* Fy08 Aine, säteily ja kvantittuminen, Studeo
* Fy09: Mafy-netti tai Studeo

**KEMIA**

* Sanoma Pro Sidos 1-6 digikirjaan
* Kemia 7 opintojaksoon MAFY-netin yo-kertaus Kemia

**BIOLOGIA**

* BI1 Elämä ja evoluutio (LOPS2021) - Studeo
* BI2 Ekologian perusteet (LOPS2021) - Studeo
* BI3 Ihmisen vaikutukset ekosysteemeihin (LOPS2021) - Studeo
* BI4 Solu ja perinnöllisyys (LOPS2021) - Studeo
* BI5 Ihmisen biologia (LOPS2021) - Studeo
* BI6 Biotekniikka ja sen sovellukset (LOPS2021) - Studeo
* Bi7 Biologian kertaus (LOPS2021) - Studeo
* Klassikalla jatketaan Bi7-opintojaksolla seuraavan lukuvuoden ajan SanomaPro:n kertauskurssin kirjalla ja uusitaan abien SanomaPro:n lisenssit

 **MAANTIEDE**

* GE1 Maailma muutoksessa (LOPS2021) - Studeo
* GE2 Sininen planeetta (LOPS2021) - Studeo
* GE3 Yhteinen maailma (LOPS2021) - Studeo
* GE4 Geomedia – tutki, osallistu ja vaikuta (LOPS2021) - Studeo
* Ge5 Maantieteen kertaus (LOPS2021) - Studeo

**USKONTO, ev.lut.**

* Studeo: UE1 Uskonto ilmiönä – juutalaisuuden, kristinuskon ja islamin jäljillä (LOPS 2021)
* Studeo UE2 Maailmanlaajuinen kristinusko (LOPS 2021)
* Studeo UE3 Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä (LOPS 2021)
* Studeo UE4 Uskonto, kulttuuri ja yhteiskunta Suomessa (LOPS 2021)
* Studeo UE5 Uskonto taiteissa ja populaarikulttuurissa (LOPS 2021)
* Studeo UE6 Uskonto, tiede ja media (LOPS 2021)
* Studeo UE Uskonnon kertaus (LOPS 2021)
* **Otetaan käyttöön Studeon materiaalit, rinnalla voidaan käyttää ensi vuonna vielä jatkavilla opiskelijoilla Versoa.**

**ORTODOKSINEN USKONTO**

* Kursseilla käytetään opettajan ohjeistamaa materiaalia.

 **ELÄMÄNKATSOMUSTIETO**

* Studeon oppimateriaalit

 **FILOSOFIA**

* Studeon oppimateriaalit

 **HISTORIA (HI)**

* Studeon oppimateriaalit
* HI08 Opas antiikin Roomaan, e-Oppi Oy / tai opettajan oma materiaali

 **YHTEISKUNTAOPPI (YH)**

* Studeon oppimateriaalit

 **TERVEYSTIETO**

* Studeon oppimateriaalit

**PSYKOLOGIA**

* Studeon oppimateriaalit
* Ps07 Studeon digikirja Sosiaalipsykologisia ilmiöitä

**MUSIIKKI**

* Musiikin kursseilla käytetään sähköistä oppimisalustaa (esim. Moodle).
	+ Opettajajohtoisesti lisämateriaalia tarpeen mukaan.
* Musakirja.fi -materiaali (nuotteja + drive in -lisämateriaali)

 **KUVATAIDE**

* Kuvataiteessa ei ole käytössä oppikirjaa.

**OPINTO-OHJAUS**

* Studeo: Opinto-ohjaus

Oppimateriaalilista vahvistettu lukioiden rehtoreiden johtotiimissä 16.5.2024