

KUUSANKOSKEN LUKIO

OPPIKIRJALUETTELO Iv. 2022 - 2023 / LOPS2016

3. vuosikurssin opiskelijat

Lukion käyttämät oppikirjat voidaan korvata vastaavalla sähköisellä materiaalilla, mikäli sellainen on kirjasarjaan olemassa. Opiskelija vastaa tällöin myös kirjan käyttöön vaadittavasta laitteesta.

ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
4. kurssi	Tekstit ja vaikuttaminen	Jukola 4	Sanoma Pro	
5. kurssi	Teksti ja konteksti	Jukola 5	Sanoma Pro	
7. kurssi	Puhe- ja vuorovaikutustaitojen syventäminen	Jukola 7	Sanoma Pro	
3.				
6. kurssi	Nykykulttuuri ja kertomukset	Ei oppikirjaa		
8. kurssi	Kirjoittamistaitojen syventäminen	Jukola 8	Sanoma Pro	

9. kurssi	Lukutaitojen syventäminen	Jukola 9	Sanoma Pro	
-----------	---------------------------	----------	------------	--

SUOMI TOISENA KIELENÄ JA KIRJALLISUUS (S2)				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
4. kurssi	Tekstit ja vaikuttaminen	Kipinä 3-4	Finn Lectura	
5. kurssi	Teksti ja konteksti	Kipinä 5-6	Finn Lectura	
7. kurssi	Puhe- ja vuorovaikutustaitojen syventäminen			
3.				
6. kurssi	Nykykulttuuri ja kertomukset	Kipinä 5-6	Finn Lectura	
8. kurssi	Kirjoittamistaitojen syventäminen			
9. kurssi	Lukutaitojen syventäminen			

ENGLANNIN KIELI (A1)				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
3.				
7. kurssi	Kestävä elämäntapa	On Track 7	Sanomapro	
8. kurssi	Viesti ja vaikuta puhuen	Ei oppikirjaa		
10. kurssi	Tukikurssi	Grammar to Go Luhtala et al.	Sanomapro	
9. kurssi	Abikertaus	Abi Englanti Silk & Mäki	Otava	
11. kurssi	Yhteinen maailma	Ei oppikirjaa		
13. kurssi	Luovan kirjoittamisen kurssi	Ei oppikirjaa		

SAKSAN KIELI (A2)				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
4. kurssi				
5. kurssi				
6. kurssi				
lisäksi:				
3.				
7. kurssi				

8. kurssi

9. kurssi

RANSKAN KIELI (A2)				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
4. kurssi	Yhteiskunta ja ympäröivä maailma	Escalier 4 UUSI PAINOS Dervin et al	Sanomapro	
5. kurssi	Tiede ja tulevaisuus	Kirja ilmoitetaan myöhemmin		
6. kurssi	Opiskelu, työ ja toimeentulo	Kirja ilmoitetaan myöhemmin		
		HUOM Kursseilla 1-9 käytössä kielioppikirja		
		Systematique Opetushallitus		
3.				
7. kurssi	Kestävä elämäntapa	Voilà 6	Otava	
8. kurssi	Viesti ja vaikuta puhuen	Opettajan jakama materiaali		
9.kurssi	Yo-kirjoituksiin valmentava kurssi	Opettajan jakama materiaali		

VENÄJÄN KIELI (A2)				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
4. kurssi	Yhteiskunta ja ympäröivä maailma	Ekstrim 2, teksti- ja harjoituskirja Jegorenkov et al	Opetushallitus	
5. kurssi	Tiede ja tulevaisuus	Ekstrim 2, teksti- ja harjoituskirja Jegorenkov et al	Opetushallitus	
6. kurssi	Opiskelu, työ ja toimeentulo	Ekstrim 2, teksti- ja harjoituskirja Jegorenkov et al	Opetushallitus	
3.				
7. kurssi	Kestävä elämäntapa	Ekstrim 3, teksti- ja harjoituskirja Jegorenkov et al	Opetushallitus	
8. kurssi	Viesti ja vaikuta puhuen	Ekstrim 3, teksti- ja harjoituskirja Jegorenkov et al	Opetushallitus	

RUOTSIN KIELI (B1)	
---------------------------	--

Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
4.kurssi	Monenlaiset elinympäristömme	FOKUS 4, kurs 4; 2017 Blom, Kaunisto ym.	Otava	
5. kurssi	Opiskelu- ja työelämää ruotsiksi	FOKUS 5, kurs 5; 2017 Blom, Friis ym.	Otava	
7. kurssi	Kestävä elämäntapa	FOKUS 7: kurs 7; 2018 Blom, Friis ym.	Otava	
10. kurssi	Kulttuurin tekijöitä ja näkijöitä	FOKUS 6, kurs 6; 2018 Blom, Friis ym.	Otava	
11. kurssi	Ingen panik - vankemmaksi ruotsin kielen taitajaksi	Opettajan oma materiaali, ei erillistä oppikirjaa		
3.				
6. kurssi	Viesti ja vaikuta puhuen	Precis 6; kurs 6. Appel, Bulut, Johansson ym.	Sanomapro	978-952-63-4317-4
7. kurssi	Kestävä elämäntapa	FOKUS 7: kurs 7; 2018 Blom, Friis ym.	Otava	
9. kurssi	Abikertaus	Yo-kertaus - ruotsi digikirja Johansson - Leppäniemi - Pajunen	Sanomapro	
10. kurssi	Kulttuurin tekijöitä ja näkijöitä	FOKUS 6, kurs 6; 2018 Blom, Friis ym.	Otava	

RANSKAN KIELI (B2)				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
4. kurssi	Kulttuuri ja mediat			
5 .kurssi	Opiskelu, työ ja tulevaisuus			
6. kurssi	Yhteinen maapallomme			
3.				
7. kurssi	Kansainvälinen toiminta			
8. kurssi	Viesti puhuen ja kirjoittaen			

ESPANJAN KIELI (B3)	
----------------------------	--

Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
3.				
7. kurssi	Opiskelu, työ ja tulevaisuus	Plan D 7-8	SanomaPro	
8. kurssi	Yhteinen maapallomme	Plan D 7-8	SanomaPro	
9. kurssi	Yo-kirjoituksiin valmentava kurssi	Ei oppikirjaa		

Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
4. kurssi	Monenlaista elämää	Escalier 2 Granath et al	Sanomapro	978-952-63-0370-3
5. kurssi	Hyvinvointi ja huolenpito	Escalier 2 Granath et al	Sanomapro	978-952-63-0370-3
6. kurssi	Kulttuuri ja mediat	Escalier 3 HUOM UUSI OPS Altschuler et al	Sanomapro	978-952-63-4700-4
3.				
7. kurssi	Opiskelu, työ ja tulevaisuus	Escalier 4 UUSI OPS Dervin et al	Sanomapro	978-952-63-4806-3
8. kurssi	Yhteinen maapallomme	Escalier 4 UUSI OPS Dervin et al	Sanomapro	978-952-63-4806-3
9. kurssi	Yo-kirjoituksiin valmentava kurssi	Opettajan jakama materiaali		

Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
4. kurssi	Monenlaista elämää	Pora! 2 Jekorenkov et al	Otava	
5. kurssi	Hyvinvointi ja huolenpito	Pora! 2 Jekorenkov et al	Otava	
6. kurssi	Kulttuuri ja mediat	Pora! 2 Jekorenkov et al	Otava	
3.				
7. kurssi	Opiskelu, työ ja tulevaisuus	Pora! 3 Jekorenkov et al	Otava	
8. kurssi	Yhteinen maapallomme	Pora! 3 Jekorenkov et al	Otava	
9. kurssi	Yo-kirjoituksiin valmentava kurssi	Pora! 3 Jekorenkov et al	Otava	

Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
1. kurssi				
2. kurssi				
3. kurssi				
2.				
4. kurssi	Monenlaista elämää			
5. kurssi	Hyvinvointi ja huolenpito			
6. kurssi	Kulttuuri ja mediat			
3.				
7. kurssi	Opiskelu, työ ja tulevaisuus			
8. kurssi	Yhteinen maapallomme			
9. kurssi	Yo-kirjoituksiin valmentava kurssi			

MATEMATIIKKA - PITKÄ				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				

1.				
2.				
3.				
4. kurssi	Ihmisen biologia	BIOS 4. Ihmisen biologia.	Sanomapro	978-952-63-4605-2
		BIOS 4. Ihmisen biologia -digikirja (48kk).	Sanomapro	
5. kurssi	Biologian sovellukset	BIOS 5. Biologian sovellukset.	Sanomapro	978-952-63-4638-0
		BIOS 5. Biologian sovellukset -digikirja (36kk).	Sanomapro	978-952-63-4666-3
6. kurssi	Biologian kertauskurssi			

MAANTIEDE				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				

2.				
3.				
5. kurssi	Maantieteen kertauskurssi	Ei oppikirjaa/ilmoitetaan myöhemmin		

FYSIIKKA				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				

2.				
3. kurssi	Sähkö	Fysiikka 3 Sähkö (LOPS 2016) Lehto ym.	SanomaPro	
4. kurssi	Voima ja liike	Fysiikka 4 Voima ja liike (LOPS 2016) Lehto ym.	SanomaPro	
5. kurssi	Jaksollinen liike ja aallot	Fysiikka 5 Jaksollinen liike ja aallot (LOPS 2016) Lehto ym.	SanomaPro	
6. kurssi	Sähkömagnetismi	Fysiikka 6 Sähkömagnetismi (LOPS 2016) Lehto ym.	SanomaPro	
7. kurssi	Aine ja säteily	Fysiikka 7 Aine ja säteily (LOPS 2016) Lehto ym.	SanomaPro	
12. kurssi	Ympäristöfysiikka	<i>Biologian listassa</i>		
3.				
8. kurssi	Fysiikan kertauskurssi	<i>Mafynetti: YO-kertauskurssi Fysiikka (LOPS 2016)</i> Suominen ym. (ei pakollinen mutta suositus)	Mafynetti	kauppa.mafyvalmennus.fi/

KEMIA				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				

2.				
3.				
5. kurssi	Reaktiot ja tasapaino	Mooli 5 (LOPS2016) Turpeenoja	Otava	9789511294320
7. kurssi	Kertauskurssi	Mafynetti: YO-kertauskurssi Kemia (LOPS 2016) Suominen ym.	Mafynetti	kauppa.mafyvalmennus.fi/

USKONTO				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				

2.				
2. kurssi	Maailmanlaajuinen kristinusko	Verso 2 Maailmanlaajuinen kristinusko Hanki et al	Sanomapro	
5. kurssi	Uskonnot tieteessä, taiteessa ja populaarikulttuurissa	Aava UE 5 Lukion uskonto Kavonius, Pankka	Edukustannus	
3.				
4. kurssi	Uskonto suomalaisessa yhteiskunnassa	Verso 4 Uskonto Suomessa	Sanomapro	
6. kurssi	Uskonnot ja media	Aava UE 6 — Lukion uskonto Hjelm, Sumiala, Haapalainen	Edukustannus	
7. kurssi	Kertauskurssi			

ELÄMÄNKATSOMUSTIETO

Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				

FILOSOFIA

Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				

2.				
3. kurssi	Itsenäisen Suomen historia	Forum III	Otava	
4. kurssi	Eurooppalaisen maailmankuvan kehitys	Forum IV	Otava	
7. kurssi	Maailman kriisipesäkkeet			
9. kurssi	Paikallishistoria			
3.				
8. kurssi	Historian kertauskurssi			

YHTEISKUNTAOPPI				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
2.				
1. kurssi	Suomalainen yhteiskunta	Forum 1	Otava	
2. kurssi	Taloustieto	Forum 2	Otava	
4. kurssi	Kansalaisen lakitieto	Forum 4	Otava	
3.				
3. kurssi	Suomi, Eurooppa ja muuttuva maailma	Forum 3	Otava	
5. kurssi	Yhteiskuntaopin kertauskurssi			

PSYKOLOGIA				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
2. kurssi	Kehittyvä ihminen	Motiivi 2 Kehittyvä ihminen	SanomaPro	

		Holm et al.		
3. kurssi	Tietoa käsittelevä ihminen	Motiivi 3 Tietoa käsittelevä ihminen	SanomaPro	
4. kurssi	Tunteet, psyykinen hyvinvointi ja mielenterveys	Motiivi 4 Tunteet, psyykinen hyvinvointi ja mielenterveys	SanomaPro	
3.				
5. kurssi	Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen	Motiivi 5 Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen ilm. elok.18	SanomaPro	
6. kurssi	Kertauskurssi			

TERVEYSTIETO				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				
2.				
2. kurssi				
3. kurssi				
3.				
4. kurssi	Terveystiedon kertauskurssi	Studeo.fi Terveystiedon kertauskurssi 1-3 (LOPS2016) kurssimateriaali netissä (entinen tabletkoulu.fi)	Studeo Oy	

MUSIIKKI				
Vuosikurssi/ Kurssi	Kurssin nimi	Oppikirja	Kustantaja	ISBN
1.				

2.				
2. kurssi	Moniääninen Suomi	Studeo.fi MU2 Moniääninen Suomi (LOPS 2016)	Studeo Oy	
		kurssimateriaali netissä (entinen tabletkoulu.fi)		