

Kaarinan lukion oppikirjaluettelo 2024-2025

Kaikki kirjat ovat digikirjoja ja uuden opetussuunnitelman (LOPS2021) mukaisia.

Moduulin lyhenne	Moduuli	Oppimateriaali	Kustantaja
BI01	Elämä ja evoluutio	Symbioosi 1	E-OPPI OY
BI02	Ekologian perusteet	Symbioosi 2	E-OPPI OY
BI03	Ihmisen vaikutukset ekosystemeihin	Symbioosi 3	E-OPPI OY
BI04	Solu ja perinnöllisyys	BIOS 4	Sanoma Pro
BI05	Ihmisen biologia	Symbioosi 5	E-OPPI OY
BI06	Biotekniikka ja sen sovellukset	Bios 6	E-OPPI OY
BI07	Biologian kertaus	Symbioosi 7	E-OPPI OY
EAB31	Perustason alkeet 1	Mi mundo 1-2	SanomaPro
EAB32	Perustason alkeet 2	Mi mundo 1-2	SanomaPro
EAB33	Perustason alkeet 3	Mi mundo 3-4	SanomaPro
EAB34	Perustaso 1	Mi mundo 3-4	SanomaPro
EAB35	Perustaso 2	Mi mundo 5-6	SanomaPro
EAB36	Perustaso 3	Mi mundo 5-6	SanomaPro
EAB37	Perustaso 4	Mi mundo 7-8	SanomaPro
EAB38	Perustaso 5	Mi mundo 7-8	SanomaPro
EAB39	Lyhyen kielen kertaus	Opettajan ohjeistuksen mukaisesti	
ENA00	Englannin startti	Heroes	Otava
ENA01	Opiskelutaidot ja kieli-identiteetin rakentaminen	New Insights Modules 1-2	Otava
ENA02	Englanti globaalina kielenä	New Insights Modules 1-2	Otava
ENA03	Englannin kieli ja kulttuuri luovan ilmaisun välineenä	New Insights Module 3	Otava
ENA04	Englannin kieli vaikuttamisen välineenä	New Insights Module 4	Otava
ENA05	Kestävä tulevaisuus ja tiede	New Insights Module 5	Otava
ENA06	Englannin kieli jatko-opinnoissa ja työelämässä	New Insights Module 6	Otava
ENA07	Ympäristö ja kestävä elämäntapa	New Insights Module 7	Otava
ENA08	Viesti ja vaikuta puhuen	New Insights Module 8	Otava
ENA09	Englannin kertaus	Opettajan ohjeistuksen mukaisesti	
ENA10	Englannin kirjoittamisen opintojakso	Ei oppikirjaa	

ET01	Minä ja hyvä elämä	Minä ja hyvä elämä	Studeo
ET02	Minä ja yhteiskunta	Minä ja yhteiskunta	Studeo
ET03	Kulttuurit	Kulttuurit	Studeo
ET04	Katsomukset	Katsomukset	
ET05	Uskonnot ja uskonnottomuus	Opettajan ohjeistuksen mukaisesti	
ET06	Tulevaisuus	Opettajan ohjeistuksen mukaisesti	
FI01	Johdatus filosofiseen ajatteluun	Idea 1	Otava
FI02	Etiikka	Lukion filosofia FI2	Opintoverkko
FI03	Yhteiskuntafilosofia	Idea 3	Otava
FI04	Totuus	Idea 4	Otava
FI05	Filosofian kertaus	Ei oppikirjaa	
FY01	Fysiikka luonnontieteenä	Vipu 1-2	Otava
FY02	Fysiikka, ympäristö ja yhteiskunta	Vipu 1-2	Otava
FY03	Energia ja lämpö	Vipu 3	Otava
FY04	Voima ja liike	Vipu 4	Otava
FY05	Jaksollinen liike ja aallot	Vipu 5	Otava
FY06	Sähkö	Vipu 6	Otava
FY07	Sähkömagnetismi ja valo	Vipu 7	Otava
FY08	Aine , säteily ja kvantittuminen	Vipu 8	Otava
FY09	Fysiikan kertaus	Vipu kertaus	Otava
GE01	Maailma muutoksessa	GEOS1 Maailma muutoksessa	SanomaPro
GE02	Sininen planeetta	GEOS2 Sininen planeetta	SanomaPro
GE03	Yhteinen maailma	GEOS3 Yhteinen maailma	SanomaPro
GE04	Geomedia	GEOS4 Geomedia	SanomaPro
GE05	Maantieteen kertaus	YO-kertausmoduuli	SanomaPro
HI01	Ihminen, ympäristö ja historia	Opus 1	Edita
HI02	Kansainväliset suhteet	Opus 2	Edita
HI03	Itsenäisen Suomen historia	Opus 3	Edita
HI04	Eurooppalainen ihminen	Opus 4	Edita

HI05	Ruotsin itämaasta Suomeksi	Opus 5	Edita
HI06	Maailman kulttuurit kohtaavat	Opus 6	Edita
HI07	Historian kertaus	Opus historian kertauskirja	Edita
KE01	Kemia ja minä	Ioni 1-2	Edita
KE02	Kemia ja kestävä tulevaisuus	Ioni 1-2	Edita
KE03	Molekyylit ja mallit	Ioni 3	Edita
KE04	Kemiallinen reaktio	Ioni 4	Edita
KE05	Kemiallinen energia ja kiertotalous	Ioni 5	Edita
KE06	Kemiallinen tasapaino	Ioni 6	Edita
KE07	Kemian kertaus	Ioni Kemian kertauskirja	Edita
KU**	Kuvataiteen kurssit	Ei oppikirjaa	
LI**	Liikunnan kurssit	Ei oppikirjaa	
	Kaikki matemattiset aineet (MAA,MAB, KE,FY)	MAOL taulukkokirja	Otava
	Kaikki matemattiset aineet (MAA,MAB, KE,FY)	Casio ClassPad II fx-CP400 ohjelmistolisenssi	
MAY01	Luvut ja yhtälöt	Unioni	SanomaPro
MAA02	Funktiot ja yhtälöt 1	Moodi MAA2	SanomaPro
MAA03	Geometria	Moodi MAA3	SanomaPro
MAA04	Analyttinen geometria ja vektorit	Moodi MAA4	SanomaPro
MAA05	Funktiot ja yhtälöt 2	Moodi MAA5	SanomaPro
MAA06	Derivaatta	Moodi MAA6	SanomaPro
MAA07	Integraalilaskenta	Moodi MAA7	SanomaPro
MAA08	Tilastot ja todennäköisyys	Moodi MAA8	SanomaPro
MAA09	Talousmatematiikka	Moodi MAA9	SanomaPro
MAA10	3D-geometria	Moodi MAA10	SanomaPro
MAA11	Algoritmit ja lukuteoria	Moodi MAA11	SanomaPro
MAA12	Analyysi ja jatkuva jakauma	Moodi MAA12	SanomaPro
MAA13	Pitkän matematiikan kertaus 1	Yo-kertausmoduuli	SanomaPro
MAA14	Pitkän matematiikan kertaus 2	Yo-kertausmoduuli	SanomaPro

MAB02	Lausekkeet ja yhtälöt	Binomi MAB2	SanomaPro
MAB03	Geometria	Binomi MAB3	SanomaPro
MAB04	Matemaattisia malleja	Binomi MAB4	SanomaPro
MAB05	Tilastot ja todennäköisyys	Binomi MAB5	SanomaPro
MAB06	Talousmatematiikan alkeet	Binomi MAB6	SanomaPro
MAB07	Talousmatematiikka	Binomi MAB7	SanomaPro
MAB08	Matemaattinen analyysi	Binomi MAB8	Sanoma Pro
MAB09	Tilastolliset ja todennäköisyysjakaumat	Binomi MAB9	SanomaPro
MAB10	Lyhyen matematiikan kertaus	Binomi YO-kertausmoduuli	SanomaPro
MAB11	Lyhyen matematiikan startti	Ei oppikirjaa	
MU01	Intro-Kaikki soimaan	Intro-Kaikki soimaan	Studeo
MU02	Syke-Soiva ilmaisu	Syke-Soiva ilmaisu	Studeo
MU03	Genre - globaali uteliaisuus	Ei oppikirjaa	
MU04	Demo - luovasti yhdessä	Ei oppikirjaa	
MU05	Yhteismusisointia ympäri vuoden	Ei oppikirjaa	
OP01	Minä opiskelijana	Ei oppikirjaa	
OP02	Jatko-opinnot, työelämä ja tulevaisuus	Ei oppikirjaa	
OP03	Työelämä	Ei oppikirjaa	
PS01	Toimiva ja oppiva ihminen	Lukion psykologia PS1	Opintoverkko
PS02	Kehittyvä ihminen	Lukion psykologia PS2	Opintoverkko
PS03	Tietoa käsittelevä ihminen	Lukion psykologia PS3	Opintoverkko
PS04	Tunteet ja mielenterveys	Lukion psykologia PS4	Opintoverkko
PS05	Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen	Lukion psykologia PS5	Opintoverkko
PS06	Psykologian kertaus	Ei oppikirjaa	
RAB31	Perustason alkeet 1	J'aime 1	Otava
RAB32	Perustason alkeet 2	J'aime 2	Otava
RAB33	Perustason alkeet 3	J'aime 3	Otava
RAB34	Perustaso 1	J'aime 4	Otava
RAB35	Perustaso 2	J'aime 5	Otava
RAB36	Perustaso 3	J'aime 6	Otava

RUA01	Opiskelutaidot ja kieli-identiteetin rakentaminen	Inne 1-2	Otava
RUA02	Ruotsin kieli ja vuorovaikutusosaaminen	Inne 1-2	Otava
RUA03	Kieli ja kulttuuri luovan ilmaisun välineenä	Inne 3	Otava
RUA04	Ruotsin kieli vaikuttamisen välineenä	Inne 4	Otava
RUA05	Kestävä tulevaisuus ja tiede	Inne 5	Otava
RUA06	Ruotsin kieli jatko-opinnoissa ja työelämässä	Inne 6	Otava
RUA07	Ympäristö ja kestävä elämäntapa	Fokus 7	Otava
RUA08	Viesti ja vaikuta puhuen	Fokus 6	Otava
RUA09	A-ruotsin kertaus	Fokus abi ruotsi digikirja	Otava
RUA10	Ruotsin kirjoittamisen opintojakso	Ei oppikirjaa	
RUB10	Ruotsin startti	Megafon +	Otava
RUB11	Opiskelutaidot ja kieli-identiteetin rakentaminen	Fokus 1-2	Otava
RUB12	Ruotsin kieli arjessani	Fokus 1-2	Otava
RUB13	Kulttuuri ja mediat	Fokus 3	Otava
RUB14	Ympäristömme	Fokus 4	Otava
RUB15	Opiskelu- ja työelämä	Fokus 5	Otava
RUB16	Viesti ja vaikuta puhuen	Fokus 6	Otava
RUB17	Kestävä elämäntapa	Fokus 7	Otava
RUB18	B-ruotsin kertaus	Fokus abi ruotsi digikirja	Otava
RUB19	Ruotsin kirjoittamisen opintojakso	Ei oppikirjaa	
SAB31	Perustason alkeet 1	Plan D 1-2 (Huom! Koulun lainakirjat käyvät uudessa Lopsissa!)	SanomaPro
SAB32	Perustason alkeet 2	Plan D 1-2 (Huom! Koulun lainakirjat käyvät uudessa Lopsissa!)	SanomaPro
SAB33	Perustason alkeet 3	Plan D 3	SanomaPro
SAB34	Perustaso 1	Plan D 4	SanomaPro
SAB35	Perustaso 2	Plan D 5	SanomaPro
SAB36	Perustaso 3	Plan D 6	SanomaPro
SAB37	Perustaso 4	Plan D 7-8	SanomaPro
SAB38	Perustaso 5	Plan D 7-8	SanomaPro
SAB39	Lyhyen kielen kertaus	Opettajan ohjeistuksen mukaisesti	
S201	Tekstien tulkinta ja kirjoittaminen	Särmä-digikirja ja Särmä 1 S2-digitehtävät	Otava

S202	Kieli- ja tekstitietoisuus	Särmä-digikirja ja Särmä 2 S2-digitehtävät	Otava
S203	Vuorovaikutus 1	Särmä-digikirja ja Särmä 3 S2-digitehtävät	Otava
S204	Kirjallisuus 1	Särmä-digikirja ja Särmä 4 S2-digitehtävät	Otava
S205	Tekstien tulkinta 1	Särmä-digikirja ja Särmä 5 S2-digitehtävät	Otava
S206	Kirjoittaminen 1	Särmä-digikirja ja Särmä 6 S2-digitehtävät	Otava
S207	Vuorovaikutus 2	Särmä-digikirja ja Särmä 7 S2-digitehtävät	Otava
S208	Kirjallisuus 2	Särmä-digikirja ja Särmä 8 S2-digitehtävät	Otava
S209	Vuorovaikutus 3	Särmä-digikirja ja Särmä 9 digitehtävät	Otava
S210	Kirjoittaminen 2	Särmä-digikirja ja Särmä 10 S2-digitehtävät	Otava
S211	Tekstien tulkinta 2	Särmä-digikirja ja Särmä 11 S2-digitehtävät	Otava
TE01	Terveys voimavarana	Terve 1, Terveys voimavarana	Sanoma Pro
TE02	Terveys ja ympäristö	Terve 2, Terveys ja ympäristö	SanomaPro
TE03	Terveys ja yhteiskunta	Terve 3, Terveys ja yhteiskunta	SanomaPro
TE04	Terveystiedon kertaus	Lukion Syke Kertauskirja	EDITA
TO01	Kansainvälisyysopintojakso	Ei oppikirjaa	
TO02	Itämeri ekologisen tutkimuksen kohteena	Ei oppikirjaa	
TO03	Tiede Tutuksi	Ei oppikirjaa	
TO04	Medialukutaidon opintojakso	Ei oppikirjaa	
TO05	Liikunta- ja hyvinvointiteknologia	Ei oppikirjaa	
TO06	Keho ja mieli -stressinhallinta	Ei oppikirjaa	
TO07	Keho ja mieli -itseilmaisu	Ei oppikirjaa	
TO08	Löydä taitosi!	Ei oppikirjaa	
TO09	Tiedepassi	Ei oppikirjaa	
TO10	3D-mallinnus ja -tulostus	Ei oppikirjaa	
TO11	¡VAMOS! ON Y VA! LOS GEHT'S!	Ei oppikirjaa	
TO12	Kemian työt	Ei oppikirjaa	
TO13	Turvallisuus ja ensiapu	Ei oppikirjaa	
TO14	Tutki, tee, toteuta	Ei oppikirjaa	
TO15	Koodaus	Ei oppikirjaa	
UE01	Uskonto ilmiönä – juutalaisuuden, kristinuskon ja islamin jäljillä	Verso 1	Sanoma Pro
UE02	Maailmanlaajuinen kristinuskko	Verso 2	Sanoma Pro

UE03	Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä	Verso 3	Sanomapro
UE04	Uskonto, kulttuuri ja yhteiskunta Suomessa	Verso 4	Sanoma Pro
UE05	Uskonto taiteissa ja populaarikulttuurissa	Verso 5	Sanoma Pro
UE06	Uskonto, tiede ja media	Verso 6	Sanoma Pro
UE07	Uskonnon kertaus	Ei oppikirjaa	
YH01	Suomalainen yhteiskunta	Kanta 1	Edita
YH02	Taloustieto	Kanta 2 Taloustieto	Edita
YH03	Suomi, Eurooppa ja muuttuva maailma	Kanta 3 Suomi, Eurooppa ja muuttuva maailma	Edita
YH04	Lakitieto	Kanta 4 Lakitieto	Edita
YH05	Yhteiskuntaopin kertaus	Kanta yhteiskuntaopin kertauskirja	Edita
ÄI01	Tekstien tulkinta ja kirjoittaminen	Särmä-digikirja ja Särmä 1 digitehtävät	Otava
ÄI02	Kieli- ja tekstitietoisuus	Särmä-digikirja ja Särmä 2 digitehtävät	Otava
ÄI03	Vuorovaikutus 1	Särmä-digikirja ja Särmä 3 digitehtävät	Otava
ÄI04	Kirjallisuus 1	Särmä-digikirja ja Särmä 4 digitehtävät	Otava
ÄI05	Tekstien tulkinta 1	Särmä-digikirja ja Särmä 5 digitehtävät	Otava
ÄI06	Kirjoittaminen 1	Särmä-digikirja ja Särmä 6 digitehtävät	Otava
ÄI07	Vuorovaikutus 2	Särmä-digikirja ja Särmä 7 digitehtävät	Otava
ÄI08	Kirjallisuus 2	Särmä-digikirja ja Särmä 8 digitehtävät	Otava
ÄI09	Vuorovaikutus 3	Särmä-digikirja ja Särmä 9 digitehtävät	Otava
ÄI10	Kirjoittaminen 2	Särmä-digikirja ja Särmä 10 digitehtävät	Otava
ÄI11	Tekstien tulkinta 2	Särmä-digikirja ja Särmä 11 digitehtävät	Otava
ÄI12	Äidinkielen kertaus	Särmä-digikirja	Otava