

Kristiinankaupungin lukion kirjalista 2021-2022

Vuosikurssi	Lyhenne	Kurssi	Oppimateriaali	Kustantaja	ISBN
Äidinkieli					
2, 3		Kaikki äidinkielen kurssit	Jukola tekstioppi	Sanomapro	978-952-63-0386-4
2	ÄI4	Tekstit ja vaikuttaminen	Jukola 4	Sanomapro	978-952-63-0514-1
2	ÄI5	Teksti ja konteksti	Jukola 5	Sanomapro	978-952-63-0687-2
3	ÄI6	Nykykulttuuri ja kertomukset	Jukola 6	Sanomapro	978-952-63-0688-9
2	ÄI7	Puhe- ja vuorovaikutustaitojen syventäminen			Ei kurssikirjaa
3	ÄI8	Kirjoittamistaitojen syventäminen	Jukola 8	Sanomapro	978-952-63-0689-6
3	ÄI9	Lukutaitojen syventäminen	Jukola 9	Sanomapro	978-952-63-0690-2
Ruotsi					
2	RUA4	Yhteiskunta ja ympäröivä maailma	Inne Kurs 4	OTAVA	978-951-1-34018-8
2	RUA5	Tiede ja tulevaisuus	Inne Kurs 5	OTAVA	978-951-1-34020-1
2	RUA6	Opiskelu, työ ja toimeentulo	Inne Kurs 6	OTAVA	978-951-1-34019-5
3	RUA7	Kestävä elämäntapa	Inne Kurs 7	OTAVA	978-951-792-803-8
Englanti					
2, 3	ENA01- ENA09	Kaikki englannin kurssit	Grammar Rules! — Lukion englannin kielioppi	Otava	9789511320609 (painettu)
2	ENA04	Yhteiskunta ja ympäröivä maailma	On Track 4	SanomaPro	978-952-63-3441-7 (painettu) 978-952-63-3795-1 (digikirja, 48 kk)
2	ENA05	Tiede ja tulevaisuus	On Track 5	SanomaPro	978-952-63-3538-4 (painettu) 978-952-63-3813-2 (digikirja, 48 kk)
2	ENA06	Opiskelu, työ ja toimeentulo	On Track 6	SanomaPro	978-952-63-3524-7 (painettu) 978-952-63-3820-0 (digikirja, 48 kk)
2	ENA08	Viesti ja vaikuta puhuen	On Track 8	SanomaPro	978-952-63-4440-9 (painettu) 978-952-63-4441-6 (digikirja, 48 kk)
2	ENA09	Abikurssi (kesällä)	Opettajan antama materiaali	-	-
3	ENA07	Kestävä elämäntapa	On Track 7	SanomaPro	978-952-63-4433-1 (painettu) 978-952-63-4434-8 (digikirja, 48 kk)
Saksa					
2	SAB34	Monenlaista elämää	Magazin.de 4	Otava	978-951-1-29294-4 (paperikirja) 978-951-1-36119-0 (digikirja 48 kk)
2	SAB35	Hyvinvointi ja huolenpito	Magazin.de 5	Otava	978-951-1-30782-2 (paperikirja) 978-951-1-36152-7 (digikirja 48 kk)
3	SAB36	Kulttuuri ja mediat	Magazin.de 6	Otava	978-951-1-31265-9 (paperikirja) 978-951-1-36158-9 (digikirja 48 kk)
3	SAB37	Opiskelu, työ ja tulevaisuus	Magazin.de 7	Otava	978-951-1-31266-6 (paperikirja) 978-951-1-36162-6 (digikirja 48 kk)
3	SAB38	Yhteinen maapallomme	Magazin.de 8	Otava	978-951-1-31267-3 (paperikirja) 978-951-1-36163-3 (digikirja 48 kk)
3	SAB39	Saksan abikurssi	Magazin.de Abi (vain digikirjana)	Otava	978-951-1-36165-7
Ranska					

2	RAB34 RAB35 RAB36	4. Monenlaista elämää 5. Hyvinvointi ja huolenpito 6. Kulttuuri ja mediat	J'aime 2	Otava	978-951-1-28994-4 (painettu) 978-951-1-36178-7 (digikirja, 48 kk)
3	RAB37 RAB38	7. Opiskelu, työ ja tulevaisuus 8. Yhteinen maapallomme	J'aime 3	Otava	978-951-1-29805-2 (painettu) 978-951-1-36182-4 (digikirja, 48 kk)
Pitkä matematiikka					
2 ja 3	MAA/MAB/FY		MAOL-taulukot	Otava	9789511344384
2	MAA6	Derivaatta	Tekijä pitkä matematiikka 6	Sanomapro	978-952-63-4529-1
2	MAA7	Trigonometriset funktiot	Tekijä pitkä matematiikka 7	Sanomapro	978-951-1-28095-8
2	MAA8	Juuri- ja logaritmfunktiot	Tekijä pitkä matematiikka 8	Sanomapro	978-952-63-4531-4
2	MAA9	Integraalilaskenta	Tekijä pitkä matematiikka9	Sanomapro	978-952-63-4532-1
2	MAA11	Lukuteroria ja todistaminen	Tekijä pitkä matematiikka 11	Sanomapro	978-952-63-0469-4
3	MAA10	Todennäköisyys ja tilastot	Tekijä pitkä matematiikka 10	Sanomapro	978-952-63-4533-8
3	MAA11	Lukuteroria ja todistaminen	Tekijä pitkä matematiikka 11	Sanomapro	978-952-63-0469-4
3	MAA13	Differentiaalilaskennan jatkokurssi	Tekijä pitkä matematiikka 13	Sanomapro	978-952-63-4701-1
3	MAA14	kertauskurssi	Juuri kertaus	Otava	978-951-1-29542-6
Lyhyt matematiikka					
2	MAB04	Matemaattisia malleja	Tekijä Lyhyt matematiikka 4	Sanomapro	978-952-63-4418-8
2	MAB05	Tilastot ja todennäköisyys	Tekijä Lyhyt matematiikka 5	Sanomapro	978-952-63-4540-6
2	MAB06	Talousmatematiikka	Tekijä Lyhyt matematiikka 6	Sanomapro	978-952-63-4541-3
3	MAB07	Matemaattinen analyysi	Tekijä Lyhyt matematiikka 7	Sanomapro	978-952-63-4542-0
3	MAB09	Lyhyen matematiikan kertauskurssi	Mafynetti Yo-kertaus lyhyt matematiikka	MAFY-valmennus	mafy.fi
Fysiikka					
2	FY06	Sähkömagnetismi	Fysiikka 6 Sähkömagnetismi	Sanomapro	978-952-63-3517-9
2	FY07	Aine ja säteily	Fysikka 7 aine ja säteily	Sanomapro	978-952-63-3519-3
3	FY06	Sähkömagnetismi	Fysiikka 6 Sähkömagnetismi	Sanomapro	978-952-63-3517-9
3	FY07	Aine ja säteily	Fysikka 7 aine ja säteily	Sanomapro	978-952-63-3516-2
3	FY08	Fysiikan kertauskurssi	Yo-kertaus Fysiikka (lops2016)	MAFY-valmennus	mafy.fi
Kemia					
1	KE1	Kemiaa kaikkialla	Mooli 1	Otava	978-951-1-28095-8
1	KE2	Elinympäristön kemiaa	Mooli 2	Otava	978-951-1-28096-5
Biologia					
2	BI02	Ekologia ja ympäristö	BIOS 2	Sanomapro	978-952-63-3789-0
2	BI03	Solu ja perinnöllisyys	BIOS 3	Sanomapro	978-952-63-4248-1
3	BI04	Ihmisen biologia	BIOS 4	Sanomapro	978-952-63-4605-2
2/3	BI05	Biologian sovellukset	BIOS 5	Sanomapro	978-952-63-4638-0
Maantiede					
2	GE02	Sininen planeetta	Manner GE2 Sininen planeetta	Otava	978-951-1-29310-1
3	GE03	Yhteinen maailma	Manner GE3 Yhteinen maailma	Otava	978-951-1-29311-8

	GE04	Geomedia - tutki, osallistu ja vaikuta	GEOS 4	Sanomapro	978-952-63-4617-5
Historia					
2	HI3	Itsenäisen Suomen historia	Forum III	Otava	978-951-1-32104-0
2	HI4	Eurooppalaisen maailmankuvan kehitys	Forum IV	Otava	978-951-1-30624-5
3	HI5	Ruotsin itämaasta Suomeksi	Forum V	Otava	978-951-1-30625-2
Yhteiskuntaoppi					
2	YH3	Suomi, Eurooppa ja muuttuva maailma		–	Ei kirjaa
3	YH2	Taloustieto	Forum 2	Otava	978-951-1-32587-1
Terveystieto					
2	TE2	Ihminen, ympäristö ja terveys	Terve 2	Sanomapro	978-952-63-3782-1
3	TE3	Terveyttä tutkimassa	Terve 3	Sanomapro	978-952-63-3257-4
Uskonto					
2	UE2	Maailmanlaajuinen kristinusko	Verso 2	SanomaPro	9789526340548
2/3	UE3	Maailmanuskontoja	Verso 3	SanomaPro	9789526344102
2/3	UE4	Uskonto Suomessa	Verso 4	SanomaPro	9789526346373
3	UE5-6		Verso 5-6	SanomaPro	9789526353425
Psykologia					
2	PS3	Tietoa käsittelevä ihminen	Motiivi 3	SanomaPro	978-952-63-4625-0
2	PS4	Tunteet psyykinen hyvinvointi ja mielenterveys	Motiivi 4	Sanoma Pro	978-952-63-4657-1
3	PS5	Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen	Motiivi 5	SanomaPro	978-952-63-5178-0
Filosofia					
2	FF2	Etiikka	Argumentti 2	SanomaPro	978-952-63-4127-9
2/3	FF3	Yhteiskuntafilosofia	Argumentti 3	SanomaPro	978-952-63-4634-2
2/3	FF4	Tieto tiede todellisuus	Argumentti 4	SanomaPro	978-952-63-4634-2
Elämäkatsomustieto					
2	ET2	Ihminen, identiteetti ja hyvä elämä	Lukion elämäkatsomustieto 2	Opintoverkko	978-952-546-936-3
3	ET3	Yksilö ja yhteisö	Lukion elämäkatsomustieto 3	Opintoverkko	978-952-546-940-0
Opintojen ohjaus					
2,3	OP1, OP2	Opintojen ohjaus 1 ja 2	Lukiosuunta	Sanomapro	978-952-63-3576-6
Musiikki					
Opettajan antama materiaali					
Kuvataide					
Lukion kuvataiteen pakollisten kurssien materiaalimaksu on yhteensä 5€ (1-2 kurssia)					