

RAUTJÄRVEN LUKION KURSSIVALINTAKORTTI

LV. 2021 - 2022

L3

NIMI: _____

Merkitse kurssivalintakorttiin ensi lukuvuoden kurssivalintasi. Tarkistathan, että koko lukioajalle on kertymässä vähintään 75 kurssia, joista vähintään 10 valtakunnallista syventävää. Kurssikuvaukset löytyvät kurssivalintaoppaasta lukion kotisivuilta.

Katsomusaine:

evankelisuterilainen

ortodoksinen

elämäkatsomustieto

Värien selitykset:

 pakollinen

 syventävä

 soveltava

YMPYRÖI SELKEÄSTI LUKUVUODELLE 2021 - 2022 VALITSEMASI KURSSIT.

LUKIOAINEET	Pak.	Syv.	1. VUOSI			2. VUOSI				3. VUOSI											
Kielet																					
Äidinkieli ja kirjallisuus	6	3	1	2	3	4	5	6						7	8	9	10	11			
Toinen kotimainen kieli, ruotsi																					
A-oppimäärä	6	2	1	2	3				4	5	6	7	8	9							
B1-oppimäärä	5	2	1	2	3				4	5	6	7	8								
A1-kieli, Englanti	6	2	1	2	3	4	5	6	7						8	9					
B3-kieli (lukiossa alkava)																					
Saksa	8		1	2	3	4	5	6	7						8	9					
Matematiikka																					
yhteinen (MAY)	1		1																		
pitkä oppimäärä (MAA)	9	3	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18	20		
lyhyt oppimäärä (MAB)	5	2	2	3	4				5	6	7	8	9								
Reaaliaineet																					
Fysiikka	1	6	1	3	2				4						5	6	7	8	9	10	
Kemia	1	4	1	2	3				4	5						6					
Biologia	2	3	1	2				3	4	5											
Maantiede	1	3	1	2				4	3												
Katsomusaine	2	4	1	2	5				6	3						4					
Filosofia	2	2	1	2	3				4	5											
Psykologia	1	4	1	2				3	4	5						6					
Historia	3	3	1	2	3	4	5	6													
Yhteiskuntaoppi	3	1	1	2	3				4	5											
Terveystieto	1	2	1	2				3	4												
Taito- ja taideaineet																					
Liikunta	2	3	2	4	6	1				3	7	5						8	LD		
Musiikki	2	2	1	2				3	4						LD						
Kuvataide	2	2	1	2	3				4	LD											
Taiteiden väliset kurssit			TA1			TA2			TA3												
Teemaopinnot			OPI	KVK2	RET	ILO1	LC1	EE	YR	KVK1	ILO2	FKL	LC1	ILO3	HJ1	HJ2					
Opinto-ohjaus	2	0	1	1				2	3	2											
KURSSEJA YHT.																					

3. LUKIOVUODEN KURSSIT

Äidinkieli ja kirjallisuus

Äi6	Nykykulttuurit ja kertomukset
Äi7	Puhe- ja vuorovaikutustaitojen syventäminen
Äi8	Kirjoittamistaitojen syventäminen
Äi9	Lukutaitojen syventäminen
Äi10	Luovan kirjoittamisen kurssi
Äi11	Kielenhuollon kurssi

Toinen kotimainen kieli, ruotsi

A-oppimäärä

RUA7	Kestävä elämäntapa
RUA8	Viesti ja vaikuta puhuen
RUA9	Ruotsin kertauskurssi

B1-oppimäärä

RUB6	Viesti ja vaikuta puhuen
RUB7	Kestävä elämäntapa
RUB8	Ruotsin kertauskurssi

A1-kieli: englanti

ENA7	Kestävä elämäntapa
ENA8	Vietsi ja vaikuta puhuen
ENA9	Englannin kertauskurssi

B3-kieli: saksa

SAB37	Opiskelu, työ ja tulevaisuus
SAB38	Yhteinen maapallomme
SAB39	Saksan kertauskurssi

Matematiikka, pitkä oppimäärä

MAA11	Lukuteoria ja todistaminen
MAA12	Algoritmit matematiikassa
MAA13	Differentiaali- ja integraalilaskennan jatkokurssi
MAA14	Kokonaisuus pitkästä matematiikasta
MAA16	Matemaattinen ajattelu ja ongelmanratkaisu 2
MAA18	Matemaattiset ohjelmistot ja laskuharjoitukset 2
MAA20	Matematiikan erikoisopintojakso 2

Matematiikka, lyhyt oppimäärä

MAB9	Lyhyen matematiikan kertauskurssi
------	-----------------------------------

Fysiikka

FY2	Lämpö
FY4	Voima ja liike
FY5	Jaksollinen liike ja aallot
FY6	Sähkömagnetismi
FY7	Aine ja säteily
FY8	Laskennallinen fysiikka
FY9	Fysiikan erikoisopintojakso
FY10	Fysiikan kertauskurssi

LD = lukiodiplomi (LI, KU, MU)

Kemia

KE5	Reaktiot ja tasapaino
KE6	Kemian kertauskurssi

Biologia

BI5	Biologian sovellukset
-----	-----------------------

Maantiede

GE3	Yhteinen maailma
-----	------------------

Katsomusaine (ev.lut)

UE3	Maailmanuskontoja ja uskonnollisia liikkeitä
UE4	Uskonto suomalaisessa yhteiskunnassa

Filosofia

FI5	Filosofian kertauskurssi
-----	--------------------------

Psykologia

PS5	Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen
PS6	Psykologian kertauskurssi

Historia

HI6	Maailman kulttuurit kohtaavat
-----	-------------------------------

Yhteiskuntaoppi

YH3	Suomi, Eurooppa ja muuttuva maailma
YH5	Historian ja yhteiskuntaopin kertauskurssi

Terveystieto

TE4	Terveystiedon kertauskurssi
-----	-----------------------------

Liikunta

LI5	Hyvinvointia liikkuen
LI8	Fyysinen harjoittelu 3
LD	Lukiodiplomi

Musiikki

MU4	Musiikki viestii ja vaikuttaa
LD	Lukiodiplomi

Kuvataide

LD	Lukiodiplomi
----	--------------

Opinto-ohjaus

OP2	Jatko-opinnot ja työelämä (hajautettu 2.-3. vuodelle)
-----	---

Taiteiden väliset kurssit

TA2	Nykytaiteen keinoin
-----	---------------------

Teemaopinnot

FKL	Fysiikan ja kemian laboratorioskurssi
LC1	Let's cook in English
ILO3	Ilmaisutaito 3
HJ1	Hiitolanjoki-opinnot 1
HJ2	Hiitolanjoki-opinnot 2