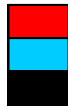


OULUNKYLÄN YHTEISKOULUN LUKIO
OPINTO-OHJELMAN VALINTAKORTTI 2019 - 2020

Hakutoive n:o	1.	2.	3.	4.	5.
(ympyröi valintasi, jos olet uusi hakija!)					
Aloitusvuosi/ryhmä:					
Nimi:			Henkilötunnus:		
Peruskoulu:			(uudet hakijat täyttävät!) Puh:		

PAKOLLISET
 VALT.SYVENTÄVÄT
 PAIK.SYVENTÄVÄT/SOVELTAVAT



47 kurssia (lyhyt matem.) / 51 kurssia (pitkä matem.)
 ks.kortin kääntöpuoli
 ks.kortin kääntöpuoli

OPPIAINEET	1.vuosi					2.vuosi					3.vuosi								
Äidinkieli ja kirjallisuus	1	2	3	12	13	4	5	6	7	10	11	12	13	7	8	9	11	12	13

KIELET	1.vuosi					2.vuosi					3.vuosi				
A-ruotsi	1	2	3			4	5	6			7	8	9		
A-englanti	1	2	3	10		4	5	6	7	8	7	9			
A-ranska	1	2	3			4	5	10			6	7***	8**	9	10
A-saksa	1	2	3			4	5	7	10		6	8	9	11	
B1-ruotsi	1	2	8			3	4	5	6		7	9			
B2-saksa	3	4				5	6	7			8	9	10	11	
B3-saksa	1	2	3	4		5	6	7			8	9	10	11	
B2-ranska	3	4				5	6	7			8	9	10	11	
B3-ranska	1	2	3	4		5	6	7			8	9	10	11	
B3-espanja	1	2	3			4	5	6			7	8	9		

MATEMATIIKKA	1.vuosi					2.vuosi					3.vuosi				
yhteinen	1														
lyhyt	2	3				4	5	6	7		8	9			
pitkä	2	3	4	11		5	6	7	8	12	17	9	10	13	16

LUONNONTIETEET	1.vuosi					2.vuosi					3.vuosi				
Biologia	1	3				2	4	5	6		7	8			
Maantiede	1	2	3			4	5	6							
Fysiikka	1	2	3			4	5	6	9		7	8	10		
Kemia	1	2				3	4	7			5	6			

MUUT REAALIAINEET	1.vuosi					2.vuosi					3.vuosi				
Ev.lut.uskonto	1	3				2	5	6			4	6			
Ortod.uskonto	1	3				2	5				4	6			
Elämäkatsomustieto	1	6				2	3	6			4	5			
Filosofia	1	3				2	3	4	5		4	5	6		
Psykologia	1	2				3	4	6			5	7			
Historia	1	4	5			2	3	7			6	8			
Terveystieto	1					2	3				4				
Yhteiskuntaoppi	1					2	3	4	6		5	6			

TAIDE- JA TAITOAINIET	1.vuosi					2.vuosi					3.vuosi				
Teatteritaide	1	3				2	4				D08				
Musiikki	1	3	4**	8	11	2*	6	7	9	10	12	14	4**	13	D06
Kuvataide	1	4	6	10		2*	3	5	7	8			9	11	D02
Liikunta	1	3	6	8	9	2	4	5	7	9	10		9	D04	12
Kotitalous	1					2							D01		
Käsityö						1									
Tietotekniikka	1	2				3	4								
Opinto-ohjaus	1	4				2	3	4					4		

TEEMAOPINNOT	1.vuosi					2.vuosi					3.vuosi				
						1	2				3				

*) Musiikin 2.kurssi ja kuvataiteen 2.kurssi ovat vaihtoehtoisia **) Parillisina vuosina ***) Parittomina vuosina

Lukion suorittaminen kolmessa vuodessa edellyttää:	2.vuosi - 30 kurssia	3.vuosi - 15 kurssia
yhteensä väh. 75 kurssia		

VALINNAT	1.vuosi	2.vuosi	3.vuosi
pakolliset kurssit yht.			
valt.syventävät kurssit yht.			
paikalliset yht.			
kaikki kurssit yht.			

KURSSISELOSTEET LUKUVUOSI 2019 – 2020

Pakollisia kursseja on suoritettava yhteensä 47 (lyhyen matematiikan lukijat) tai 51 (pitkän matematiikan lukijat). Valtakunnallisia syventäviä kursseja on suoritettava 10. Soveltavien kurssien osalta ei ole alarajaa. Soveltavat kurssit toteutetaan valintojen lukumäärän mukaan.

Kurssien kokonaismäärä lukion aikana on vähintään 75 kurssia.

pa = pakollinen, sy = valtakunnallinen syventävä, psy = paikallinen syventävä, so = soveltava

ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS

ÄI01-ÄI06 (pa)

ÄI07	Puheviestinnän taitojen syventäminen (sy)
ÄI08	Kirjoittamistaitojen syventäminen (sy)
ÄI09	Lukutaitojen syventäminen (sy)
ÄI10	Elokuvakurssi (so)
ÄI11	Luova kirjoittaminen (so)
ÄI12	Kirjallisuusdiplomi (so)
ÄI13	Verkkolehti (so)

RUOTSIN KIELI (A)

RUA01-RUA06 (pa)

RUA07	Kestävä elämäntapa (sy)
RUA08	Viesti ja vaikutta puhuen (sy)
RUA09	Abikurssi (psy)

RUOTSIN KIELI (B)

RUB01-RUB05 (pa)

RUB06	Viesti ja vaikutta puhuen (sy)
RUB07	Kestävä elämäntapa (sy)
RUB08	Starttikurssi (psy)
RUB09	Abikurssi (psy)

ENGLANNIN KIELI (A)

ENA01-ENA06 (pa)

ENA07	Kestävä elämäntapa (sy)
ENA08	Viesti ja vaikutta puhuen (sy)
ENA09	Abikurssi (psy)
ENA10	Perusopintoja tukeva kurssi (psy)

RANSKAN KIELI (A)

RAA01-RAA06 (pa)

RAA07	Kestävä elämäntapa (sy)
RAA08	Viesti ja vaikutta puhuen (sy)
RAA09	Abikurssi (psy)
RAA10	DELF, kansainvälinen kielidiplomi (psy)

RANSKAN KIELI (B2 JA B3)

RAB01	Tutustutaan toisiimme ja uuteen kieleen (sy)
RAB02	Matkalla maailmassa (sy)
RAB03	Elämän tärkeitä asioita (sy)
RAB04	Monenlaista elämää (sy)
RAB05	Hyvinvointi ja huolenpito (sy)
RAB06	Kulttuuri ja mediat (sy)
RAB07	Opiskelu, työ ja tulevaisuus (sy)
RAB08	Yhteinen maapallomme (sy)
RAB09	Kansainvälinen toiminta, abikurssi (psy)
RAB10	Viesti puhuen ja kirjoittaen (psy)
RAB11	DELF, kansainvälinen kielidiplomi (psy)

SAKSAN KIELI (A)

SAA01-SAA06 (pa)

SAA07	Kestävä elämäntapa (sy)
SAA08	Viesti ja vaikutta puhuen (sy)
SAA09	Aktuelles, abikurssi (psy)
SAA10	DSD I, kansainvälinen kielidiplomi, taso I (psy)
SAA11	DSD II, kansainvälinen kielidiplomi, taso II (psy)

SAKSAN KIELI (B2 JA B3)

SAB01	Tutustutaan toisiimme ja uuteen kieleen (sy)
SAB02	Matkalla maailmassa (sy)
SAB03	Elämän tärkeitä asioita (sy)
SAB04	Monenlaista elämää (sy)
SAB05	Hyvinvointi ja huolenpito (sy)
SAB06	Kulttuuri ja mediat (sy)
SAB07	Opiskelu, työ ja tulevaisuus (sy)
SAB08	Yhteinen maapallomme (sy)
SAB09	Kansainvälinen toiminta, abikurssi (psy)
SAB10	Viesti puhuen ja kirjoittaen (psy)
SAB11	DSD I, kansainvälinen kielidiplomi, taso I (psy)

ESPANJAN KIELI (B3)

EAB01	Tutustutaan toisiimme ja uuteen kieleen (sy)
EAB02	Matkalla maailmassa (sy)
EAB03	Elämän tärkeitä asioita (sy)
EAB04	Monenlaista elämää (sy)
EAB05	Hyvinvointi ja huolenpito (sy)
EAB06	Kulttuuri ja mediat (sy)
EAB07	Opiskelu, työ ja tulevaisuus (sy)
EAB08	Yhteinen maapallomme (sy)
EAB09	Kansainvälinen toiminta, abikurssi (psy)

MATEMATIIKKA (YHTEINEN)

MAY01 (pa)

MATEMATIIKKA (PITKÄ)

MAA02-MAA10 (pa)

MAA11	Lukuteoria ja todistaminen (sy)
MAA12	Algoritmit matematiikassa (sy)
MAA13	Differentiaali- ja intergraalilaskennan jatkokurssi (sy)
MAA16	Kertauskurssi (psy)

MAA17 Kertauskurssi 1 (2.vuodelle)

MATEMATIIKKA (LYHYT)

MAB02-MAB06 (pa)

MAB07	Matemaattinen analyysi (sy)
MAB08	Tilastot ja todennäköisyys II (sy)
MAB09	Kertauskurssi (psy)

BIOLOGIA

BI01-BI02 (pa)

BI03	Solu ja perinnöllisyys (sy)
BI04	Ihmisen biologia (sy)
BI05	Biologian sovellukset (sy)
BI06	Eläinten käyttäytyminen (psy)
BI07	Maailman tila & kestävä kehitys (psy)
BI08	Kertauskurssi (psy)

MAANTIETIE

GE01 (pa)

GE02	Sininen planeetta (sy)
GE03	Yhteinen maailma (sy)
GE04	Geomedia – tutki, osallistu ja vaikuta (sy)
GE05	Maailman alueet (psy)
GE06	Kertauskurssi (psy)

FYSIIKKA

FY01 (pa)

FY02	Lämpö (sy)
FY03	Sähkö (sy)
FY04	Voima ja liike (sy)
FY05	Jaksollinen liike ja aallot (sy)
FY06	Sähkömagnetismi (sy)
FY07	Aine ja säteily (sy)
FY08	Fysiikan kokonaiskuva (psy)
FY09	Tähtitiede (psy)
FY10	Fysiikan työkurssi (so)

KEMIA

KE01 (pa)

KE02	Ihmisen ja elinympäristön kemian (sy)
KE03	Reaktiot ja energia (sy)
KE04	Materiaalit ja teknologia (sy)
KE05	Reaktiot ja tasapaino (sy)
KE06	Kertauskurssi (psy)
KE07	Kemian työkurssi (so)

USKONTO (Evankelisuterilainen)

UE01-UE02 (pa)

UE03	Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä (sy)
UE04	Uskonto suomalaisessa yhteiskunnassa (sy)
UE05	Uskonnot tieteessä, taiteessa ja populaarissa kulttuurissa (sy)
UE06	Uskonnot ja media (sy)

USKONTO (Ortodoksinen)

UO01-UO02 (pa)

UO03	Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä (sy)
UO04	Uskonto suomalaisessa yhteiskunnassa (sy)
UO05	Taide ortodoksisuudessa ja muissa uskonnoissa (sy)
UO06	Ortodoksisuus ja uskonnot mediassa (sy)

ELÄMÄNKATSOMUSTIETO

ET01-ET02 (pa)

ET03	Yksilö ja yhteisö (sy)
ET04	Kulttuurit katsomuksen muovaajina (sy)
ET05	Katsomusten maailma (sy)
ET06	Teknologia, maailmankatsomukset ja ihmiskunnan tulevaisuus (sy)

FILOSOFIA

FI01-FI02 (pa)

FI03	Yhteiskuntafilosofia (sy)
FI04	Tieto, tiede ja todellisuus (sy)
FI05	Estetiikka (psy)
FI06	Soveltavan filosofian kysymyksiä (so)

PSYKOLOGIA

PS01 (pa)

PS02	Kehittyvä ihminen (sy)
PS03	Tietoa käsittelevä ihminen (sy)
PS04	Tunteet, psyykinen hyvinvointi ja mielenterveys (sy)
PS05	Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen (sy)
PS06	Sosiaalipsykologian perusteet (psy)
PS07	Psykologian tutkimus- ja kertauskurssi(so)

HISTORIA

HI01-HI03 (pa)

HI04 Eurooppalaisen maailmankuvan kehitys (sy)

HI05	Ruotsin itämaasta Suomeksi (sy)
HI06	Maailman kulttuurit kohtaavat (sy)
HI07	Maailmanpolitiikkaa 2010-luvulla (psy)
HI08	Kertauskurssi (psy)

YHTEISKUNTAOPPI

YH01-YH03 (pa)

YH04	Kansalaisen lakitieto (sy)
YH05	Yhteiskuntaopin kertauskurssi (psy)
YH06	Ajankohtaista taloudesta ja yhteiskunnasta (psy)

TERVEYSTIETO

TE01 (pa)

TE02	Ihminen, ympäristö ja terveys (sy)
TE03	Terveystieteitä tutkimassa (sy)
TE04	Ylioppilaskirjoituksiin valmistava kurssi (psy)

TEATTERITAIDE

TT01	Ilmaisutaidon peruskurssi (so)
TT02	Teatteri-ilmaisun peruskurssi (so)
TT03	Teatteri-ilmaisun jatkokurssi (so)
TT04	Ideasta muotoon (so)
TTLD08	Teatteritaiteen lukiodiplomi (so)

MUSIIKKI

MU01-MU02 (pa)

MU03	Ovet auki musiikille (sy)
MU04	Musiikki viestii ja vaikuttaa (sy)
MU05	Kuoro (psy)
MU06	Orkesteri (psy)
MU07	Pienyhtye (psy)
MU08	Musiikin sovitus (psy)
MU09	Latinalais-amerikkalainen musiikki (psy)
MU10	Lauluopetus ja soitinopetus (psy)
MU11	Musiikkiteknologia 1 (po)
MU12	Musiikkiteknologia 2 (so)
MU13	Studioteknikka 1 (so)
MU14	Studioteknikka 2 (so)
MULD06	Musiikin lukiodiplomi (so)

KUVATAIDE

KU01-KU02 (pa)

KU03	Osallisen mediassa (sy)
KU04	Taitteen monet maailmat (sy)
KU05	Piirustus, maalaus ja nykytaide (psy)
KU06	Keramiikka ja kuvanveisto (psy)
KU07	Valokuvailma- ja pimiökurssi (psy)
KU08	Kirjansidonta ja käsintehty paperi (so)
KU09	Kankaanpaino ja värjäystyöpaja (so)
KU10	Digitaalinen kuvailma (so)
KU11	Taidegraafikka (so)
KULD02	Kuvataiteen lukiodiplomi (so)

LIIKUNTA

LI01-LI02 (pa)

LI03	Terveystieteitä liikkuen (sy)
LI04	Yhdessä liikkuen (sy)
LI05	Hyvinvointia liikkuen (sy)
LI06	Kuntosalikuurssi (so)
LI07	Mailapelikuurssi (so)
LI08	Talviliihtikuurssi (so)
LI09	Liikunnan projektikuurssi (so)
LI10	"Vanhat tanssit" (so)
LILD04	Liikunnan lukiodiplomi (so)
LI12	Rentoutuskuurssi (so)

KOTITALOUS

KO01	Arjen taidot hallintaan (psy)
KO02	Matka ruokakulttureihin (psy)
KOLD01	Kotitalouden lukiodiplomi (so)

TIETOTEKNIikka

AT01	Lukiolaisen tietotekniikka (psy)
AT02	Ohjelmointi (sy)
AT03	Soveltava ohjelmointi (so)
AT04	Peliohjelmointi (so)

KÄSITYÖ

KÄ01	Tila ja tekstiili (psy)
------	-------------------------

OPINTO-OHJAUS

OP01-OP02 (pa)

OP03	Tutor-kurssi (so)
OP04	LUE: Lukemisen ja kirjoittamisen taitojen kehittäminen (so)

TEEMAOPINNOT

TO1	Monitieteinen ajattelu (sy)
TO2	Tutkiva työskentely teknologialla (sy)
TO3	Osaaminen arjessa ((sy)