

Äidinkieli

LOPS2021 opintjakso (moduulin laajuinen)	LOPS2016 kurssi	mahdollisia kommentteja vastaavuuksista
Äi1 (2 op)	Äi01	itsenäinen täydentäminen Äi2:n sisällöillä
Äi2 (1 op)	Äi02	puolet vanhan LOPSin Äi02:sta ei vastaavuutta
Äi3 (1 op)		
Äi4 (2 op)	Äi03	
Äi5 (2 op)	Äi04	täydennetään vaikuttamaan pyrkivällä puheella
Äi6 (1 op)		
Äi7 (1 op)		ei vastaavuutta
Äi8 (2 op)	Äi05	
		ei vastaavuutta, suoritettava itsenäisesti
Äi9 (2 op)	Äi06	
Äi10 (2 op)	Äi07	
Äi11 (2 op)	Äi08	
	Äi09	

Suomi toisena kielen opintjaksojen vastaavuudet mukailevat äidinkielen opintjaksojen vastaavuuksia.

Biologia

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

Bi1

Bi2

Bi3

Bi4

Bi5

Bi6

Bi7

LOPS2016 kurssi

Bi1

Bi2

Bi2

Bi3

Bi4

Bi5

Bi6

mahdollisia kommentteja vastaavuuksista

Uuden LOPS:n moduulit 2 ja 3 tulee suorittaa saadakseen vanhan LOPS:n bi2-kurssin suoritettua

Koulukohtainen

Elämäkatsomustieto

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

ET1

ET2

ET3

ET4

ET5

ET6

LOPS2016 kurssi

ET1

ET3

ET2

ET4

ET5

ET6

mahdollisia kommentteja vastaavuuksista

oletettavasti vastaa pitkälti

oletettavasti vastaa pitkälti

oletettavasti vastaa pitkälti

Filosofia	LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)	LOPS2016 kurssi	mahdollisia kommentteja vastaavuuksista
	F11	FI1	
	F12	FI2	
	F13	FI3	
	F14	FI4	
	F15	FI5	Koulukohtainen, vastaa osittain
	F16	FI7	Koulukohtainen
	F17	Ei vastaavaa	Koulukohtainen
	F18	Ei vastaavaa	Koulukohtainen
	F19	FI6	Koulukohtainen

Fysiikka

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

Fy01 Fysiikka luonnontieteenä
Fy02 Fysiikka, ympäristö ja yhteiskunta
Fy03 Energia ja lämpö
Fy06 Sähkö
Fy04 Voima ja liike
Fy05 Jaksollinen liike ja aallot
Fy07 Sähkömagnetismi ja valo
Fy08 Aine, säteily ja kvantittuminen
Fy09 Fysiikan kertaus
Fy10 Kokeellinen fysiikka
Fy11 Tähtitiede
Fy12 Suhteellisuusteoriaa ja fysiikan kertausta

LOPS2016 kurssi

Fy01 Fysiikka luonnontieteenä
Fy02 Lämpö
Fy03 Sähkö
Fy04 Voima ja liike
Fy05 Jaksollinen liike ja aallot
Fy06 Sähkömagnetismi
Fy07 Aine ja säteily
Fy08 Fysiikan kertaus
Fy09 Kokeellinen fysiikka
Fy10 Tähtitiede
Fy11 Suhteellisuusteoriaa ja fysiikan kertausta

Maantiede

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

Ge1

Ge2

Ge3

Ge4

Ge5

LOPS2016 kurssi

Ge1

Ge2

Ge3

Ge4

Ge5

mahdollisia kommentteja vastaavuuksista

Koulukohtainen

Kemia

LOPS2016 kurssi	LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)	mahdollisia kommentteja vastaavuuksista
KE1	KE1 ja KE2	
KE2	KE3, KE1 (peruslaskut) ja KE4 (biomolekyylit)	
KE3	KE4 ja KE5 (kemiallinen energia)	
KE4	KE5, KE4 (keraamit&komposiitit) ja KE2 (jaksollinen järjestelmä)	
KE5	KE6 + puskuriliuosten pH:n laskeminen	
KE6	KE7	Kertauskurssi
KE7	KE8	koulukohtainen
KE8	KE9	koulukohtainen

LOPS2021 kurssien sisällöt vastaavat vain osittain LOPS2016 kurssien sisältöjä, jonka vuoksi LOPS2016 kurssien suorittamiseen suositellaan itsenäistä suorittamista

Uskonto

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

	LOPS2016 kurssi	mahdollisia kommentteja vastaavuuksista
UE1	UE1	
UE2	UE2	
UE3	UE3	
UE4	UE4	
UE5	UE5	Uudessa opintojaksossa ei ole mukana vanhan kurssin tiede-osuutta, vaan se on siirretty uuteen UE6:een.
UE6	UE6 ja UE5	Vanhan UE5-kurssin tiede-osuus on siirretty uuteen UE6:een.
UE7	UE7	
UE8		uusi kurssi
UE9	UE9	
UE10		uusi: uskonnon sovellusaloja (yhdistettäväksi muuhun aineeseen)

Historia	LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)	LOPS2016 kurssi	mahdollisia kommentteja vastaavuuksista
	Hi1	Hi1	
	Hi2	Hi2	
	Hi3	Hi3	
	Hi4	Hi4	
	Hi5	Hi5	
	Hi6	Hi6	
	Hi7	Hi7	
	Hi8	Hi8	
	Hi9	Hi9	
	Hi10	Hi10	
	Hi11	Hi12	
	Hi12	Hi13	
	Hi13		Muut historian opinnot

Kuvataide

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

- KU1 Omat kuvat, jaetut kulttuurit
- KU2 Ympäristön tilat, paikat ja ilmiöt
- KU3 Kuva viestii ja vaikuttaa
- KU4 Taiteen monet maailmat
- KU5 Tietokonegrafiikka tutuksi
- KU6 Omin siivin
- KU7 Paremmaksi piirtäjäksi
- KU8 Valokuvauksen perusteet
- KU9 Valokuvausta syventäen
- KU10 Taidetyöpaja
- KU11 Sarjakuvatyöpaja
- KU12 Graafisen suunnittelun perusteet
- KU13 Kolmiulotteinen työskentely ja sisustussuunnittelu
- KU10 Taidetyöpaja
- KU10 Taidetyöpaja

LOPS2016 kurssi

- KU1 Kuvat ja kulttuurit
- KU2 Muotoillut ja rakennetut ympäristöt
- KU3 Osallisena Mediassa
- KU4 Taiteen monet maailmat
- KU5 Tietokonegrafiikka tutuksi
- KU6 Omilla siivillä eli kuvataiteen portfolio työ
- KU7 Paremmaksi piirtäjäksi
- KU8 Valokuvauksen peruskurssi
- KU9 Valokuvauksen jatkokurssi
- KU10 Videokuvaus / elokuvakurssi
- KU11 Sarjakuvatyöpaja
- KU12 Graafisen suunnittelun perusteet
- KU13 Kolmiulotteinen työskentely ja sisustussuunnittelu
- KU 14 Tulitaide
- KU 15 Lumenveisto

mahdollisia kommentteja vastaavuuksista

Vanhan opetussuunnitelman kurssit KU 10, 14 ja 15 saavat vastaavuudet uuden opetussuunnitelman KU10 opintojaksosta. Muut kurssit / opintojaksot vastaavat toisiaan

Liikunta

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)	LOPS2016 kurssi	mahdollisia kommentteja vastaavuuksista
LI1	LI1	
LI2	LI2	
LI3	-	Uudessa OPSissa ei ole vanhaa LI3-kurssia
LI4	LI4	vastaavaa moduulia.
LI5	LI5	
LI6	LI6	
LI7	LI7	
LI8	LI8	
LI9	LI9	
LI10	LI10	
LI11	LI12	
LI12	LI14	
LI13	LI16	
LI14	LI15	

Matematiikka

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

MAY1

MAA2 (3op)

MAA3

MAA4 (3op)

MAA5

MAA6 (3op)

MAA7

MAA8

MAA9

MAA10

MAA11

MAA12

MAB2

MAB3

MAB4

MAB5

MAB6 + MAB7

MAB8

MAB9

LOPS2016 kurssi

MAY1

MAA2

MAA3

MAA4 + MAA5

MAA7 tai MAA8

MAA6

MAA9

MAA10

MAA13

MAB2

MAB3

MAB4

MAB5

MAB6

MAB7

MAB8

mahdollisia kommentteja vastaavuuksista

MAA4 3D osuus täydennettävä erikseen

Derivointiosuus täydennettävä erikseen

Musiikki

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

MU1 (Intro - kaikki soimaan)

MU2 (Syke - soiva ilmaisu)

MU3 (Genre - globaali uteliaisuus)

-

MU4 (Demo - luovasti yhdessä)

MU5 (Yhteismusisointi 1)

MU6 (Yhteismusisointi 2)

MU7 (Laulu)

MU8 (Kuoro- ja yhtyelaulu 1)

MU9 (Kuoro- ja yhtyelaulu 2)

MU10 (Koulun juhlat ja tapahtumat 1)

MU11 (Koulun juhlat ja tapahtumat 2)

MU12 (Koulun juhlat ja tapahtumat 3)

MUDL6 (Musiikin lukiodiplomi)

LOPS2016 kurssi

MU1

MU2

MU3

MU4

MU15

MU5

MU8

MU6

MU7

MU10

MU11

MU12

-

MUDL

mahdollisia kommentteja vastaavuuksista

ei suoranaista vastaavuutta uudessa opsissa

ei vastaavuutta vanhassa opsissa

Opinto-ohjaus

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

OP1 (2op)

OP2 (2op)

OP3 (2 op)

OP4 (2 op)

OP5 (2 op)

OP6 (2 op)

OP7 (2 op)

OP8 (2 op)

OP9 (2 op)

OP10 (1 op)

LOPS2016 kurssi

OP1

OP2

OP3

OP4

OP5

OP6

OP7

OP8

ei vastaavuutta

ei vastaavuutta

Psykologia

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

PS1
PS2
PS3
PS4
PS5
PS6
PS7
PS8
PS9
PS10
PS11
PS12

LOPS2016 kurssi

PS01
PS02
PS03
PS04
PS05
PS06
PS07
PS08
PS09
PS10
PS11
PS12
PS13

mahdollisia kommentteja vastaavuuksista

Kurssit ja opintojaksot vastaavat sisällöltään ja laajuudeltaan hyvin toisiaan, joten vastaavuudet menevät suoraan päikseen kaikkien opintojaksojen kanssa.

Terveystieto

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

Te1

Te2

Te3

Te4

Te5

LOPS2016 kurssi

Te1

Te2

Te3

Te4

Te5

mahdollisia kommentteja vastaavuuksista

Te1-Te3 kurssien sisällöt ovat osittain vaihtaneet

paikkoja, esim. mielenterveys Te2->Te1.

Englanti

**LOPS2021 opintojakso
(moduulin laajuinen)**

**LOPS2016
kurssi**

**mahdollisia
kommentteja
vastaavuuksista**

ENA1

ENA01

2021 1 op = 0,5 kurssia

ENA2

ENA02

2021 3 op = 1,5 kurssia

ENA3

ENA03

ENA4

ENA04

ENA5

ENA05

ENA6

ENA06

ENA7

ENA07

ENA8

ENA08

ENA9

ENA09

ENA10

ENA10

ENA11

ENA11

ENA12

ENA12

ENA13

ENA13

ENA14

ENA14

ENA15

ENA15

Ruotsi

**LOPS2021 opintojakso (moduulin
laajuinen)**

RUB11

RUB12

RUB13

RUB14

RUB15

RUB16

RUB17

RUB18

RUB19

RUB110

RUB111

RUB112

LOPS2016 kurssi

RUB11

RUB12

RUB13

RUB14

RUB15

RUB16

RUB17

RUB18

RUB19

RUB110

RUB111

RUB112

mahdollisia kommentteja vastaavuuksista

2021 1op = 0,5 kurssia

2021 3 op = 0,5 kurssia

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)**LOPS2016 kurssi**

Latina B2

LAB21

LAB33

LAB22

LAB21

LAB23

LAB22

LAB24

LAB23

LAB25

LAB24

LAB26

LAB25

LAB27

LAB26

LAB28

LAB27

LAB29

LAB29

Latina B3

LAB31

LAB31

LAB32

LAB32

LAB33

LAB33

LAB34

LAB34

LAB35

LAB35

LAB36

LAB36

LAB37

LAB37

LAB38

LAB38

LAB39

LAB39

KV4

KVL14

Yhteiskuntaoppi

LOPS2021 opintojakso (moduulin laajuinen)

YH1

YH2

YH3

YH4

YH5

YH6

YH7

YH8

YH9

YH10

YH11

YH12

LOPS2016 kurssi

YH1

YH2

YH3

YH4

YH5

YH6

YH7

YH8

YH9

YH10

YH11

YH12

