

OPINTOJEN VALITSEMINEN JA YO-KIRJOITUSTEN AJANKOHTA

Raksilan lukio (LOPS21)

* = koulukohtainen

() = valinnainen ajankohta

Taulukossa on ehdotus opintojen ajoittamisesta suhteessa valittuun yo-kirjoitusten ajankohtaan. Vain yo-kirjoituksiin tähtäävät opinnot on mainittu.

ÄIDINKIELI

1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
Äi1, Äi2-3, Äi4	Äi5, Äi6-7, Äi8, Äi10	Äi11	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
Äi1, Äi2-3, Äi4	Äi5, Äi6-7, Äi8	Äi10, Äi11	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
Äi1, Äi2-3, Äi4	Äi5, Äi6-7, (Äi8)	(Äi8), Äi10	Äi11	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
Äi1, Äi2-3, Äi4	Äi5, Äi6-7	Äi8	Äi10, Äi11	Yo-koe

Äi8 opiskellaan 2. vuonna, sitä ei ole tarjolla 3. vuoden alussa. Äidinkieli suositellaan kirjoittamaan viimeisten yo-kokeiden joukossa. 1. periodin Äi11-opintojakso on tarkoitettu syksyllä kirjoittaville opiskelijoille.

SUOMI TOISENA KIELENÄ

1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
S21, S22-3, S24	S25, S26-7, S28	S210, S211	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
S21, S22-3, S24	S25, S26-7, S28	S210, S211		Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
S21, S22-3, S24	S25, S26-7, S28 tai 3. vuotena	S25, S26-7, S28	S210, S211	Yo-koe

S2-opinnot kannattaa suorittaa numerjärjestyksessä. Poikkeamista kannattaa jutella opettajan kanssa. Yo-koe suositellaan tehtäväksi aikaisintaan 3. vuoden keväällä.

RUOTSI, B-kieli

1. vuosi	2. vuosi	2. vsk kevät		
RUB11-2, RUB13	RUB14, RUB15	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
RUB11-2, (RUB13)	(RUB13), RUB14, RUB15, (RUB16)	(RUB16), RUB17, RUB114*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
RUB11-2, (RUB13)	(RUB13), RUB14, RUB15, (RUB16)	(RUB16), RUB17, RUB114*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
RUB11-2	RUB13, RUB14, RUB15	RUB16, RUB17	RUB114*	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
RUB11-2	RUB13, RUB14	RUB15, RUB16	RUB17, RUB114*	Yo-koe

Ruotsin opinnot on suoritettava numerjärjestyksessä. Poikkeamista kannattaa keskustella opettajan kanssa. Jos kirjoittaa 2. vsk:n keväällä, ei ehdi opiskella valtakunnallisia valinnaisia. Kertaus (RUB114*) kannattaa suorittaa mahdollisimman lähellä yo-koetta.

RUOTSI, A-kieli

1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
RUB11-2, RUA3	RUA4, RUA5, RUA6	RUA7, RUA8, RUB114*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
RUB11-2, RUA3	RUA4, RUA5, RUA6	RUA7, RUA8	RUB114*	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
RUB11-2, RUA3	RUA4	RUA5, RUA6	RUB114*	Yo-koe

Ruotsin opinnot on suoritettava numerjärjestyksessä. A-ruotsin opintoihin voi siirtyä RUB11-2 opintojakson jälkeen tai myöhemminkin. A-ruotsin opinnoista voi myös siirtyä takaisin B-ruotsin opintoihin.

ENGLANTI, A-kieli

1. vuosi	2. vuosi	2. vsk kevät
----------	----------	--------------

ENA1-2, ENA3	ENA4, ENA5, ENA6	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
ENA1-2, ENA3	ENA4, ENA5, ENA6, (ENA7), ENA8	(ENA7), ENA19*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
ENA1-2, ENA3	ENA4, ENA5, ENA6	ENA7, ENA8, ENA19*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
ENA1-2, ENA3	ENA4, ENA5,	ENA6, ENA7, ENA8	ENA19	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
ENA1-2, ENA3	ENA4, ENA5	ENA6, ENA7	ENA8, ENA19	Yo-koe

Englannin pakolliset opinnot on suoritettava numerorjärjestyksessä. Poikkeamista kannattaa keskustella opettajan kanssa. Jos kirjoittaa 2. vsk:n keväällä, ei ehdi opiskella muita eikä valtakunnallisia valinnaisia. ENA1+* suoritetaan mahdollisimman lähellä yo-koetta.

MATEMATIIKKA, A-oppimäärä

1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
MAY1, MAA2-4, MAA13*	MAA5, MAA6, MAA9, MAA7, MAA8, (MAA11)	MAA10, (MAA11), MAA17*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
MAY1, MAA2-4, MAA13*	MAA5, MAA6, MAA9, MAA7, MAA8, (MAA11)	MAA10, (MAA11), MAA12, MAA17*, MAA18*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
MAY1, MAA2-4, MAA13*	MAA5, MAA6, MAA9, MAA7, (MAA8)	(MAA10), (MAA11), MAA12, (MAA8)	(MAA10), (MAA11), MAA17*	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
MAY1, MAA2-4, MAA13*	MAA5, MAA6, MAA9, MAA7, (MAA8), (MAA11)	(MAA10), (MAA11), (MAA12), (MAA8), (MAA11)	(MAA10), (MAA11), (MAA12), MAA17*, MAA18*	Yo-koe

MAA13* on tarkoitettu ykkösille. Jos kirjoittaa 3. tai 4. vsk:n syksyllä, 1. periodissa ehtii opiskella valtakunnalliset valinnaiset MAA10- ja MAA11-moduulit lähes kokonaan. MAA11-moduulin voi opiskella myös halutessaan 2. tai 3. vuoden 5. periodissa. Kertausmoduuleita on kaksi: MAA17* ja MAA18*.

MATEMATIIKKA, B-oppimäärä

1. vuosi	2. vuosi	2. vsk kevät		
MAY1, TT1*, MAB2, MAB3, MAB5, MAB9	MAB4, MAB6-7, MAB8, MAB13	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
MAY1, TT1*, MAB2, MAB3, MAB10*	MAB4, MAB5, MAB6-7, MAB9	MAB8, MAB13	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
MAY1, TT1*, MAB2, MAB3, MAB10*	MAB4, MAB5, MAB6-7	MAB8, MAB9, MAB13	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
MAY1, TT1*, MAB2, MAB10*	MAB3, MAB4	MAB5, MAB6-7, MAB9	MAB8, MAB13	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
MAY1, TT1*, MAB2, MAB10*	MAB3, MAB4	MAB5, MAB6-7	MAB8, MAB9, MAB13	Yo-koe

MAB10* on tarkoitettu ykkösille, jotka kokevat matematiikan opiskelun haastavaksi ja haluavat enemmän tukea matematiikan opintoihin. MAB5 on tehtävä ennen MAB9, muutoin valtakunnallisten opintojen suoritusjärjestys on vapaa. Kertaus MAB13* opiskellaan viimeisenä. TT1* suositellaan kaikille, koska siellä harjoitellaan lukiomatematiikassa tärkeiden ohjelmistojen käyttöä.

BIOLOGIA

1. vuosi	2. vuosi	2. vsk kevät		
BI1, BI2-3, BI4	BI5, BI6, (BI8*), BI11*	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
BI1, BI2-3	BI4, BI5, (BI6), (BI8*)	(BI6), BI11*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
BI1	BI2-3, (BI8*), BI4, BI5	BI6, (BI8*), BI11*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
BI1	BI2-3, (BI8*), BI4	BI5, BI6, (BI8*)	BI11*	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
BI1	BI2-3, (BI8*), BI4	BI5, (BI8*)	BI6, BI11*	Yo-koe

Ennen BI6:n suorittamista suositellaan BI4:n suorittamista. Kertaus (BI11*) suoritetaan viimeisenä.

MAANTIEDE

1. vuosi	2. vuosi	2. vsk kevät		
GE1, GE2, GE3	GE4, GE6*	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
GE1, GE2	GE3, GE4	GE6*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
GE1	GE2, GE3	GE4, GE6*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
GE1	GE2	GE3, GE4	GE6*	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
GE1	GE2	GE3	GE4, GE6*	Yo-koe

Suoritusjärjestyksellä ei ole väliä, mutta kertaus (GE6*) suoritetaan viimeisenä tai yhtä aikaa GE4:n kanssa.

FYSIIKKA

1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
FY1-2, FY3, FY4, (FY10, FY11*)	FY4, FY5, FY6, FY7, (FY10, FY11*)		Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
FY1-2, FY3, FY4, (FY10, FY11*)	FY4, FY5, FY6, FY7, (FY10, FY11*)	FY8, FY12, (FY10, FY11*)	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
FY1-2, FY3, (FY4), (FY10, FY11*)	FY4, FY5, FY6, FY7 (FY10, FY11*)	FY8, FY12, (FY10, FY11*)		Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
FY1-2	FY3, FY4, (FY10, FY11*)	FY5, FY6, FY7, (FY10, FY11*)	FY8, FY12, (FY10, FY11*)	Yo-koe

Fysiikka suoritetaan numerojärjestyksessä. Siitä voi poiketa, kunhan FY1-2 on suoritettu ensimmäisenä, FY3 mielellään ennen FY4:sta, FY4 ennen sitä seuraavia ja FY6 ennen FY7:aa. Fysiikan suorittaminen kahdessa vuodessa ei ole suositeltavaa. 3. vuoden syksyllä kirjoittavat voivat opiskella FY7-moduulin lähes kokonaan 3. vuoden 1. periodissa. Kertaus (FY12*) on tarjolla vain periodissa 3. Fysiikan työkurssija (FY10* ja FY11*) voi suorittaa moduulin FY3-8 rinnalla 1–3 op arvoisesti. **Huom! Tähtitiede FY19 soveltuu sekä 2. että 3. vuoden opiskelijoille. Samaten mahdollinen CERN-leirikoulu, josta tiedotetaan sen järjestyssä.**

KEMIA

1. vuosi	2. vuosi	2. vsk kevät		
KE1-2, KE3, KE4, KE6	KE5, KE12*	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
KE1-2, KE3	KE4, KE5, KE6, KE8*	KE12*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
KE1-2, KE3	KE4, (KE5), KE6, KE8*	(KE5), KE12*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
KE1-2	KE3	KE4, KE5, KE6, KE8*	KE12	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
KE1-2	KE3	KE4, KE5, KE6, KE8*	KE12	Yo-koe

KE1-4 mielellään numerojärjestyksessä. Kertaus (KE12*) on tarjolla periodeissa 1 ja 3. Kemian työkurssi 2 op:n laajuusena tarjotaan kakkosvuonna periodissa 5. Työkurssille voi osallistua jo ykkösvuonna suoritettuaan ke1-3.

FILOSOFIA

1. vuosi	2. vuosi	2. vsk kevät		
FI1, FI2	FI3, FI4, FI6*	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
(FI1)	(FI1), FI2, (FI3), FI4	(FI3)	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
(FI1)	(FI1), FI2, FI3	FI4, FI6*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
(FI1)	(FI1), FI2, FI3	FI4	FI6*	Yo-koe

1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
(FI1)	(FI1), FI2, FI3	FI4	FI6*	Yo-koe

FI1 kannattaa suorittaa ensimmäisenä, sen jälkeen järjestys on vapaa. FI4 ja FI6* (kertaus) kannattaa suorittaa mahdollisimman lähellä yo-koetta.

PSYKOLOGIA

1. vuosi	2. vuosi	2. vsk kevät		
PS1, (PS2), (PS4), PS7*	(PS2), PS3, (PS4), PS5, PS6*, PS9*	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
PS1, (PS2), (PS7*)	(PS2), PS4, PS3, (PS5), PS6*, (PS7*)	(PS5), PS9*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
PS1, (PS2), (PS7*)	(PS2), PS4, (PS3), (PS5), (PS7*)	(PS3), (PS5), PS6*, PS9*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
PS1, (PS2)	(PS2), PS4, (PS3), (PS5), (PS7*)	(PS3), (PS5), PS6*, (PS7*)	PS9*	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
PS1	(PS2), (PS4), (PS3), (PS5), (PS7*)	(PS2), (PS4), (PS3), (PS5), PS6*, (PS7*)	(PS3), (PS5), PS9*	Yo-koe

PS1:n jälkeen suoritusjärjestyksellä ei ole väliä, mutta kertaus (PS9*) kannattaa suorittaa viimeisenä. PS6* ja PS7* ovat koulukohtaisia opintojaksoja ja tarjoavat käytännönläheisempää ja soveltavampaa työskentelyä psykologian aihekokonaisuuksien parissa, soveltuen siten myös opiskelijoille, jotka eivät kirjoita psykologiaa.

HISTORIA

1. vuosi	2. vuosi	2. vsk kevät		
HI1, HI2, HI3, HI4	HI5, HI6, HI8*	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
HI1, HI2	HI3, HI4, (HI5), (HI6)	(HI5), (HI6), HI8*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
HI1, (HI2)	(HI2), HI3, (HI4), (HI5)	(HI4), (HI5), HI6, HI8*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
HI1, (HI2)	(HI2), HI3, (HI4), (HI5)	(HI4), (HI5), HI6	HI8*	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
HI1, (HI2)	(HI2), HI3, (HI4)	HI4, HI5, (HI6)	HI6, HI8*	Yo-koe

Suoritusjärjestys HI1-moduulin jälkeen on vapaa, mutta HI2 kannattaa suorittaa ennen HI3-moduulia. Kertaus (HI8*) kannattaa suorittaa viimeisenä.

YHTEISKUNTAOPPI

1. vuosi	2. vuosi	2. vsk kevät		
YH1, YH2, (YH3)	(YH3), YH4, YH7*	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
YH1	YH2, YH3, (YH4)	(YH4), YH7*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
YH1	YH2, YH3	YH4, YH7*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
YH1	YH2, YH3	YH4	YH7*	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
YH1	YH2, YH3	YH4	YH7*	Yo-koe

Suoritusjärjestys on YH1-moduulin jälkeen vapaa. Kertaus (YH7*) kannattaa suorittaa viimeisenä.

USKONTO

1. vuosi	2. vuosi	2. vsk kevät		
UE1, (UE2), (UE3)	(UE2), (UE3), UE4, UE5, UE6, UE8*	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk syksy	
UE1, (UE2), (UE3)	(UE2), (UE3), UE4, UE5, UE6	UE8*	Yo-koe	

1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3. vsk kevät	
UE1, (UE2)	(UE2), UE3, (UE4), (UE5), (UE6)	(UE4), (UE5), (UE6), UE8*	Yo-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
UE1, (UE2)	(UE2), UE3, (UE4), (UE5), (UE6)	(UE4), (UE5), (UE6)	UE8*	Yo-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
UE1, (UE2)	(UE2), UE3, (UE4), (UE5), (UE6)	(UE4), (UE5), (UE6)	UE8*	Yo-koe

Katsomusaineen kaikki opinnot opiskellaan samasta aineesta. Uskonossa suoritusjärjestyksellä ei ole väliä, mutta UE1 on hyvä suorittaa ensimmäisenä ja kertaus (UE8*) suoritetaan viimeisenä mahdollisimman lähellä yo-koetta.

ELÄMÄNKATSOMUSTIETO

Katsomusaineen kaikki opinnot opiskellaan samasta aineesta. Raksilassa tarjotaan vuosittain moduulit ET1 ja ET2 ja muut opiskellaan itsenäisesti, e-lukiossa tai muissa lukioissa, ja tarjonta vaihtelee vuosittain. Keskustele suoritusjärjestyksestä opinto-ohjaajasi kanssa.

TERVEYSTIETO

1. vuosi	2. vuosi	2.vsk kevät		
TE1, (TE2)	(TE2), TE3, TE5*	YO-koe		
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3.vsk syksy	
TE1	TE2, TE3	TE5*	YO-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	3.vsk kevät	
TE1	TE2	TE3, TE5*	YO-koe	
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk syksy
TE1	TE2	TE3	TE5*	YO-koe
1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi	4. vuosi	4. vsk kevät
TE1	TE2	TE3	TE5*	YO-koe

Tervestiedon opinnot kannattaa suorittaa järjestyksessä, mutta poikkeaminen siitä on mahdollista. Kertaus (TE5*) kannattaa kuitenkin suorittaa viimeisenä. HUOM! Jos kirjoitat 2. vuoden keväällä, käy TE2 ja TE3 2. vuoden periodeissa 1 ja 2. TE5 3.periodissa.

LIIKUNTA

1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi
LI1	LI2, LI4,	

Liikunnan opintojaksoja voi suorittaa haluamassaan järjestyksessä. LI1 on suunnattu ykkösille ja LI2 kakkosille. LI4 (vanhojen tanssi) suoritetaan 2. vuoden periodissa 3. LI3, LI5 ja LI6 voi suorittaa milloin tahansa. Liikunnan lukiodiplomin (LILD4) voi suorittaa 2. tai 3. vuonna, ja sen saa suoritettua valmiiksi, kun on suoritettuna 8op liikuntaa (ei sisällä liikuntadiplomia).

MUSIIKKI

1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi
MU1	MU2	

Musiikin opintojaksoja voi suorittaa haluamassaan järjestyksessä. MU1 on suunnattu ykkösille. MU2 on vaihtoehtoinen KU2:n kanssa ja se on suunnattu kakkosille. MU5* on tarkoitettu penkkareihin valmistautuville abeille. Musiikin lukiodiplomin voi suorittaa, kun musiikkia on suorittanut vähintään 8 op.

KUVATAIDE

1. vuosi	2. vuosi	3. vuosi
KU1	KU2	

Kuvataiteen opintojaksoja voi suorittaa haluamassaan järjestyksessä. KU1 on suunnattu ykkösille. KU2 on vaihtoehtoinen MU2:n kanssa ja se on suunnattu kakkosille. KU17* on tarkoitettu penkkareihin valmistautuville abeille. Kuvataiteen lukiodiplomin voi suorittaa, kun kuvataidetta on suorittanut vähintään 8 op.