



21ABCD LUKUJÄRJESTYSOHJEISTUS LUKUVUODELLE 2022-2023

Ohjeita opintojaksovalintoihin 2021 aloittaneille:

- **Opintojaksovalinnat tehdään viikolla 16 opoinfoissa** (aikataulu ohjeen lopussa)
- Sinulle on tehty lukujärjestyksiä alustavien valintojesi pohjalta. Älä muuta niitä, jos ei ole päällekkäisyyttä tai virhevalintoja.
- Toisen lukiovuoden valintoja tulisi olla noin 60 opintopistettä siten, että toisen vuoden jälkeen opintoja olisi suoritettuna yhteensä noin 120 opintopistettä.
- Etene opintojaksovalintojen tarkistamisessa seuraavasti:
 -
 - Valitse ensin ne **valtakunnalliset pakolliset opintojakso (punaiset)**, joita et saanut suoritettua / valittua ensimmäisenä opiskeluvuonna.
 - Valitse seuraavaksi **kaikki loput valtakunnalliset pakolliset opintojaksot (punaiset)**.
 - Valitse seuraavaksi tarjottimessa tarjolla olevat **valtakunnalliset syventävät opintojaksot (siniset)** niistä oppiaineista, joita olet suunnitellut / mahdollisesti kirjoitat ylioppilaskirjoituksissa.
 - Valitse lopuksi sellaisia **valtakunnallisia syventäviä (siniset)** tai **paikallisia valinnaisia (pinkit)** opintojaksoja, joita haluaisit suorittaa.

- Kun valitset kuhunkin jaksoon opintojaksoja **kuudelta** johtonumerolta (=riviltä), lukujärjestyksesi ovat tod.näk. sopivat kolmen vuoden opiskeluaajassa valmistumiseksi. 7 johtaria = täysi lukujärjestys = 14 opintopistettä / jakso = 70 opintopistettä / lukuvuosi
- **HUOM!** Jos muutat äidinkielen ÄI06- ja ÄI07-opintojaksojen valintoja, niin tee muutos äidinkielen omasta opintojaksotarjottimesta.
- **HUOM!** Jos muutat pitkän matematiikan MAA06 ja MAA09 / lyhyen matematiikan MAB06- ja MAB07 –opintojaksojen valintoja, niin tee muutos matematiikan omasta opintojaksotarjottimesta.
- **HUOM!** Jos muutat BI02/03 -opintojaksojen valintoja tai 1. vuodelle suunniteltujen ÄI, ENA, RUB, FY tai KE -opintojaksojen valintoja, niin tee muutokset näiden omista opintojaksotarjottimista.
- Älä valitse opintojaksoja, joiden alussa on ö-kirjain!
- Harmaalla merkityt opintojaksot olet jo suorittanut. Opintojakson tarkemman kuvauksen ja sisällön löydät klikkaamalla hiiren oikealla opintojakson koodia.
- Ohjeellinen suoritusjärjestys opintojaksoihin löytyy täältä: <https://kuopion-lyseo.onedu.fi/web/opiskelu/opinto-ohjaus/opintopolut-lops2016/>
- Kaikkiin opintojaksojen sisältöihin pääset tutustumaan myös opetussuunnitelman kautta: <https://eperusteet.opintopolku.fi/beta/#/fi/opetussuunnitelma/11455810/lukiokoulutus/oppiaine>

Varsinaiset valinnat tehdään Wilmassa ryhmittäin seuraavan aikataulun mukaisesti:

- 21A (lk) TI 19.4. klo 14.30-15.15 lk 113
- 21B (lk) KE 20.4. klo 13.45-14.30 lk 301
- 21C (lk) TI 19.4 klo 14.30-15.15 lk 101
- 21D (lk) KE 20.4. klo 13.45-14.30 lk 101

Opot päivystävät lukujärjestysasioissa seuraavasti:

- Miika-opo (19F, 20AB, 21AB)

- KE 21.4. klo 13-15
 - PE 22.4. klo 8-9.40
 - MA 25.4. klo 11-12.45
 - KE 27.4. klo 11-13 ja 14.30-15.30
 - PE 29.4. klo 11-13
 - MA 2.5. klo 11-12.45
 - TI 3.5. klo 9-11
-
- Pauliina-opo (19F, 21CD)
 - TO 21.4. klo 12.45-15
 - MA 25.4. klo 8.30-9.30 ja klo 14.20-15.15
 - TI 3.5. klo 8.30-10

Lisäksi Pauliina-opolle voi 21CD tulla myös kakkosille varattuina aikoina, jos tyhjää:

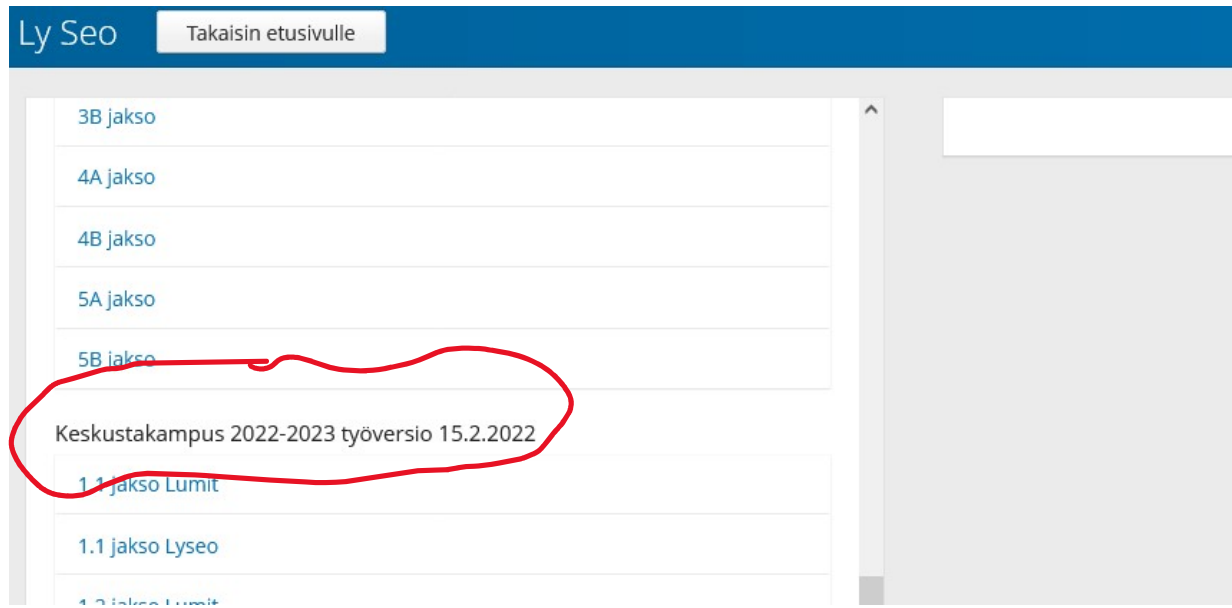
- KE 27.4. klo 12.45-15
- MA 2.5. klo 8.30-9.30 ja klo 11.30-12.45

Kuvaliset ohjeet tarjottimen käyttöön:

1) Valitse yläpalkista "Kurssitarjotin" ja klikkaa itsesi sen jälkeen vihreästä painikkeesta "Kurssitarjottimeen"

The screenshot shows the Wilma system interface. The top navigation bar is blue and contains the following menu items: Wilma, Viestit, Työjärjestys, Opinnot, Kokeet, Tuntimerkinnät, Tuki, Tulokset, Kyselyt, Kurssitarjotin, Tentit, Tiedotteet, Opetussuunnitelma, and a power icon. The 'Kurssitarjotin' menu item is circled in red. Below the navigation bar, the page title is 'Oma etusivu > Kurssitarjotin'. There is a 'Tulostettava versio' link in the top right corner. The main content area displays 'Olet valinnut seuraavat kurssit:' followed by a table with columns: Lukuvuosi, Jaksot, Ryhmä/palkki, Tarjotin, Ryhmä, Koko, Huone, and Kurssin nimi. Below the table is a link: 'Näytä nykyisen ja seuraavan lukuvuoden kaikki jaksot'. At the bottom right of the main content area, there is a green button labeled 'Kurssitarjottimeen', which is also circled in red. The VISMA logo is visible at the bottom center of the page.

2) Valitse sivupalkista oikea tarjotin eli ”**Keskustakampus 2022-2023**” ja klikkaa se aktiiviseksi



The screenshot shows a web application interface. At the top, there is a blue header bar with the text "Ly Seo" on the left and a button labeled "Takaisin etusivulle" on the right. Below the header is a sidebar menu with a list of items. The items are: "3B jakso", "4A jakso", "4B jakso", "5A jakso", "5B jakso", "Keskustakampus 2022-2023 työversio 15.2.2022", "1.1 jakso Lumit", "1.1 jakso Lyseo", and "1.2 jakso Lumit". A red hand-drawn circle highlights the "Keskustakampus 2022-2023 työversio 15.2.2022" item. To the right of the sidebar is a large, empty grey rectangular area, likely representing the main content area of the application.

3) Sen jälkeen klikkaa aktiiviseksi Lyseon jaksot 1.1, 2.1, 3.1, 4.1 ja 5.1

Keskustakampus 2022-2023 työversio 15.2.2022

1.1 jakso Lumit	
1.1 jakso Lyseo	M
1.2 jakso Lumit	
1.2 jakso Lyseo	PS
2.1 jakso Lumit	
2.1 jakso Lyseo	K
2.2 jakso Lumit	
2.2 jakso Lyseo	O
3.1 jakso Lumit	ö
3.1 jakso Lyseo	
3.2 jakso Lumit	
3.2 jakso Lyseo	R
4.1 jakso Lumit	F
4.1 jakso Lyseo	
5.1 jakso Lumit	
5.1 jakso Lyseo	B

2.1

.

4) Opintojakson valinta tapahtuu klikkaamalla opintojaksokoodia hiiren vasemmalla painikkeella. Mikäli haluat lisätietoja opintojakson sisällöstä, klikkaa opintojakson koodia hiiren oikealla.

1.1 jakso Lyseo (Kuopion taidelukio Lumit)

1:

ÄI01.8 TE01.8 MU01.8 MAY01.8 MAY01.ib BI02.6 MU01.12 HI04.2 PS02.3 öUE02.2 öM

2:

HI02.7 KU01.12 **PS03.4** TE02.2 UE03.2 RAB33.2 S21.2 öHI02.2 öENA09.6 öENA13.7 öRU

3:

MAY01.9 MAY01

4:

PS01.9 LI01.8 M

5:

KE01.9 ÄI01.9

6:

OP01.8 OP01.9
öÄI09.5 ENG_H1

7:

RUB11.8 PS01.8
HIS_H3.1 HIS_S3

8:

Tietoa käsittelevä ihminen

Tyyppi	Lu21 valtakunnallinen valinnainen moduuli	02.2	öEN
Opintoviikkoja	1		
ECTS	2		
opintopisteitä			öMU02.2
Opettaja	MiKa Karttunen Mikko		
Sisältö	Keskeiset sisällöt Tiedonkäsittelyn yleisiä periaatteita • ärsykelähtöinen ja skeemalähtöinen tiedonkäsittely • tietoinen ja ei-tietoinen tiedonkäsittely Havaitseminen ja tarkkaavaisuus • sisäiset mallit ja havaintokehä • havaitseminen, perustietoa erityisesti näönvaraisesta havaitsemisesta sekä sen hermostollisesta perustasta	öKU03.2	05.ib HI
		3	öRUB1

Sulje Poista valinta

Moduulien laajuus oppiaineittain

Oppiaine	Moduulit																		
Äidinkieli ja kirjallisuus	ÄI1 (2 op)		ÄI2 (1 op)	ÄI3 (1 op)	ÄI4 (2 op)		ÄI5 (2 op)		ÄI6 (1 op)	ÄI7 (1 op)	ÄI8 (2 op)		ÄI9 (2 op)	ÄI10 (2 op)		ÄI11 (2 op)			
Suomi toisena kielenä	S21 (2 op)		S22 (1 op)	S23 (1 op)	S24 (2 op)		S25 (2 op)		S26 (1 op)	S27 (1 op)	S28 (2 op)		S29 (2 op)	S210 (2 op)		S211 (2 op)			
Ruotsi A	RUA1 (1 op)	RUA2 (3 op)			RUA3 (2 op)		RUA4 (2 op)		RUA5 (2 op)		RUA6 (2 op)		RUA7 (2 op)		RUA8 (2 op)				
Ruotsi B1	RUB11 (1 op)		RUB12 (3 op)		RUB13 (2 op)		RUB14 (2 op)		RUB15 (2 op)		RUB16 (2 op)		RUB17 (2 op)						
Vieras kieli A*	ENA1 (1 op)	ENA2 (3 op)			ENA3 (2 op)		ENA4 (2 op)		ENA5 (2 op)		ENA6 (2 op)		ENA7 (2 op)		ENA8 (2 op)				
Vieras kieli B2**	SAB21 (2 op)		SAB22 (2 op)		SAB23 (2 op)		SAB24 (2 op)		SAB25 (2 op)		SAB26 (2 op)		SAB27 (2 op)		SAB28 (2 op)				
Vieras kieli B3	SAB31 (2 op)		SAB32 (2 op)		SAB33 (2 op)		SAB34 (2 op)		SAB35 (2 op)		SAB36 (2 op)		SAB37 (2 op)		SAB38 (2 op)				
Matematiikka pitkä	MAY1 (2 op)		MAA2 (3 op)			MAA3 (2 op)		MAA4 (3 op)			MAA5 (2 op)		MAA6 (3 op)			MAA7 (2 op)		MAA8 (2 op)	
	MAA9 (1 op)	MAA10 (2 op)		MAA11 (2 op)		MAA12 (2 op)													
Matematiikka lyhyt	MAY1 (2 op)		MAB2 (2 op)		MAB3 (2 op)		MAB4 (2 op)		MAB5 (2 op)		MAB6 (1 op)	MAB7 (1 op)	MAB8 (2 op)		MAB9 (2 op)				
Biologia	BI1 (2 op)		BI2 (1 op)	BI3 (1 op)	BI4 (2 op)		BI5 (2 op)		BI6 (2 op)										
Maantiede	GE1 (2 op)		GE2 (2 op)		GE3 (2 op)		GE4 (2 op)												
Fysiikka	FY1 (1 op)	FY2 (1 op)	FY3 (2 op)		FY4 (2 op)		FY5 (2 op)		FY6 (2 op)		FY7 (2 op)		FY8 (2 op)		FY9 (2 op)				
Kemia	KE1 (1 op)	KE2 (1 op)	KE3 (2 op)		KE4 (2 op)		KE5 (2 op)		KE6 (2 op)										
Filosofia	FI1 (2 op)		FI2 (2 op)		FI3 (2 op)		FI4 (2 op)												
Psykologia	PS1 (2 op)		PS2 (2 op)		PS3 (2 op)		PS4 (2 op)		PS5 (2 op)										
Historia	HI1 (2 op)		HI2 (2 op)		HI3 (2 op)		HI4 (2 op)		HI5 (2 op)		HI6 (2 op)								
Yhteiskuntaoppi	YH1 (2 op)		YH2 (2 op)		YH3 (2 op)		YH4 (2 op)												
Uskonto/ET	UE1 (2 op)		UE2 (2 op)		UE3 (2 op)		UE4 (2 op)		UE5 (2 op)		UE6 (2 op)								
Terveystieto	TE1 (2 op)		TE2 (2 op)		TE3 (2 op)														
Liikunta	LI1 (2 op)		LI2 (2 op)		LI3 (2 op)		LI4 (2 op)		LI5 (2 op)										
Musiikki	MU1 (2 op)		MU2 (2 op)		MU3 (2 op)		MU4 (2 op)												
Kuvataide	KU1 (2 op)		KU2 (2 op)		KU3 (2 op)		KU4 (2 op)												
Opinto-ohjaus	OP1 (2 op)		OP2 (2 op)																
Opintopistemäärä	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

*Tässä esimerkkinä englanti

**Tässä esimerkkinä saksa

Mitä **pitää** tai voi valita 2. vuodelle?

Äidinkieli	5,6,7
Suomi toisena kielenä	
Ruotsi A	4,5,6
Ruotsi B1	4,5,6,8
Vieras kieli A (englanti)	4,5,6,7,8 11,12
Vieras kieli A (ranska, saksa, venäjä)	4,5,6
Vieras kieli B2 latina, ranska, saksa, venäjä	4,5,6
Vieras kieli B3 espanja, italia,	4,5,6
Vieras kieli B3 latina, ranska, saksa, venäjä	3,4,5
MAA	5,6,7,8,9 ja 10,11,15,16
MAB	4,5,6,7,8,11
Biologia	1,2,3 + muut paitsi 7
Maantiede	1 + muut paitsi 5

Fysiikka	1,2 + muut paitsi 8,9,12
Kemia	1,2 + muut paitsi 6,7
Filosofia	1,2 ja muut paitsi 7
Psykologia	1 + muuta paitsi 6
Historia	1,2,3 + muut paitsi 7
Yhteiskuntaoppi	1,2,3 + muut paitsi 5
Uskonto/ET	UE: 1,2 ja kaikki muut paitsi UE7, UO: 1,2 + kaikki
Terveystieto	1 + kaikki
Liikunta	1,2, 4 + kaikki
Musiikki	1,(2) + kaikki
Kuvataide	1,(2) + kaikki
Opinto-ohjaus	1,2