

# 22F & 23ABCD VALINTAOHJEISTUS LUKUVUODELLE 2025-2026

Päivitetty 9.4.2025



## Ohjeita abivuoden opintojaksovalintoihin 2023 ja 2022 aloittaneille:

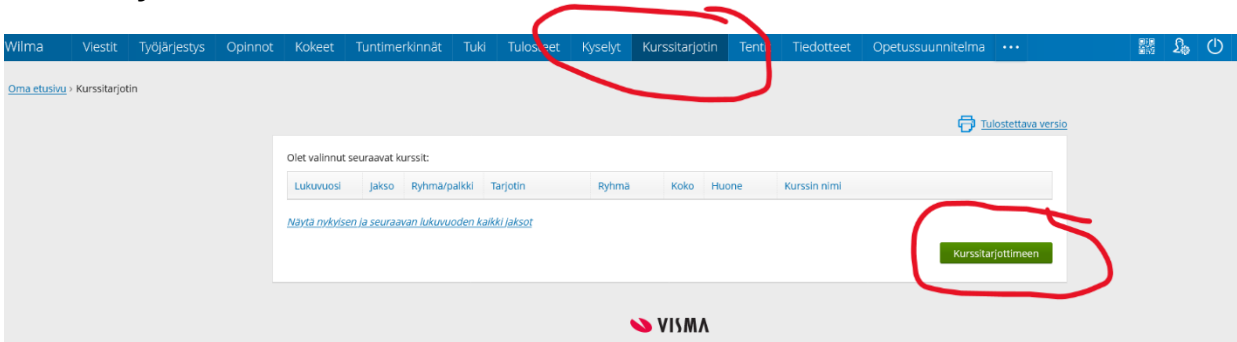
- Sinulle on tehty lukujärjestyksiä alustavien valintojesi pohjalta. Älä muuta niitä, jos ei ole päällekkäisyyttä tai virhevalintoja.
- Tee valintoja siten, että sinulla on 3. vuoden jälkeen kasassa vähintään 150 opintopistettä sisältäen vähintään 20op valtakunnallisia valinnaisia opintojaksoja.
- **Tarkasta, että olet opiskellut/valinnut kaikki pakolliset opintojaksot.** Valitse tarvittaessa puuttuvat pakolliset opintojaksot lukuvuodelle 2025-2026.
- **Abivuonna opiskelet jaksot 1-3 (jos valmistut keväällä 2026).** Suositeltu opintojaksojen määrä on yo-kirjoitussuunnitelmastasi ja opintopistemäärästäsi riippuen noin 15 opintojaksoa.
- Ylioppilaskirjoitukset tehdään pakollisten ja valtakunnallisten valinnaisten (Wilmassa punaiset ja siniset) opintojaksojen pohjalta. Valitse myös halutessasi kirjoitusaineita tukevia koulukohtaisia valinnaisia opintojaksoja (violetit).
  
- **Valitse kertaavat opintojaksot kirjoitusaikataulusi mukaisesti.** Syksyn kertaavat on 1. jaksossa, kevään kertaavat on 3. jaksossa.
- Osa opintojaksoista opetetaan yhteisesti **keskustakampuksella**. Jos opintojakson perässä on koodi **.lum (esim. FI05.lum (s))**, se opetetaan Lumitilla. Voit valita sen kuitenkin oman koulun tarjottimesta.
- Osa opintojaksoista opetetaan yhteisesti **keskusta-alueen lukioissa**. Koodi **.kal = Kallavesi** ja **.kla = Klassikka**. **Nämä valinnat tehdään kyseisen koulun tarjottimesta opon kanssa 22.4.-2.5. tai itse 6.-14.5.**
- Valitse **OP2-opintojakso 3. jaksolle** (suoritetaan loppuun)
  
- Tarkasta opintojaksojen suositeltu suoritusjärjestys koulun sivuilta: <https://kuopionlyseo.fi/web/opiskelijalle/opinto-ohjaus/opintopolut-lops2021/>
- Opintojaksojen tarkemmat kuvaukset löydät Wilmasta opetussuunnitelmasta.
  
- Tee valinnat omalta koululta **22.4. klo 8.00 - 2.5.2025 klo 23.59 mennessä!**

- Valinnat muilta kouluilta tehdään 6.-14.5.2025. Lumitilta voi tehdä valintoja 22.4. alkaen oman opon kautta.

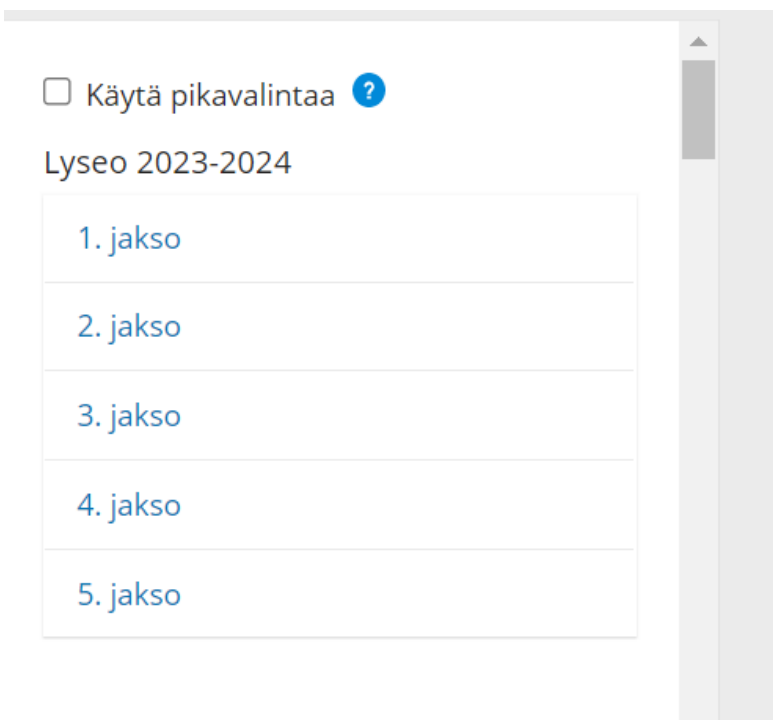
**Päivitä lopuksi opintovalintasi Wilman Opinnot-välilehdelle**, kuten opotunnilla opeteltiin, jotta Wilman valintojen opintopistelaskuri näyttää oikein (ECTS). [Lue ohjeet tämän linkin kautta.](#)

## Kuvalliset ohjeet tarjottimen käyttöön:

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



2) Valitse sivupalkista oikea tarjotin eli "Kuopion Lyseon lukio 2025-2026" ja klikkaa se aktiiviseksi



3) Sen jälkeen klikkaa aktiivisiksi Lyseon jaksot 1, 2, 3, 4 ja 5.

Käytä pikavalintaa ?

Lyseo 2023-2024

- 1. jakso
- 2. jakso
- 3. jakso
- 4. jakso
- 5. jakso

Muut koulut

## 1. jakso (Kuopion Lyseon lukio) ✕

Tarjotin aukeaa oman koulun opiskelijoille 20.4., Keskustakampuksen opiskelijoille 2.5. ja kaikilla 8.5. Tarjotin sulkeutuu 14.5. [Piiota huomautus](#)

1:

UE02.1 MAA05.2 ENA04.2 BI09.1 MAB08.1 MAA12.1 HI05.1 SAB24.1 SAB36.1 FIN\_H3.1 FIN\_S3.1  
HIS\_H1.1 HIS\_S1.1

2:

AI01.A KE01.B KE02.B RUB11.C RUB12.C FY01.D FY02.D RUB11.ib RUB12.ib MAA05.3 MAB04.1 KU02.1  
MAA15.1 MAA15.2 MAA12.2 AI10.1 ENA09.2s S21.kal BIO\_H1.1 BIO\_S1.1 PHY\_H1.1 PHY\_S1.1 HIS\_H3.1  
HIS\_S3.1

3: HUOM: MAY01.A + FY1/2.A samat opiskelijat

MAY01.A MAY01.B MAY01.C MAY01.D AI01.ib BIO2.2 BIO3.2 FI02.+ ENA04.1 YH03.1 UE01.1 TE02.1  
FY11.1 ENA09.+s RUB19.s SAA04.1 EAB37.1 ECO\_S1.1 SWE\_S3.1

4: HUOM: MAY01.A + FY1/2.A samat opiskelijat

FY01.A FY02.A MU01.B KU01.C AI01.D MAY01.ib AI05.1 HI03.1 HI02.2 LI02.2 YH04.1 PS05.1 ENA07.+  
ENA13.+s MAB10.lum (s) BI08.1 LAB24.kla LAB36.kla ENG\_H1.1 ENG\_S1.1 CHE\_H3.1 CHE\_S3.1

5:

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

Käytä pikavalintaa ?

Lyseo 2023-2024

- 1. jakso
- 2. jakso
- 3. jakso
- 4. jakso
- 5. jakso

Muut koulut

## 1. jakso (Kuopion Lyseon lukio) ✕

Tarjotin aukeaa oman koulun opiskelijoille 20.4., Keskustakampuksen opiskelijoille 2.5. ja kaikilla 8.5. Tarjotin sulkeutuu 14.5. [Piiota huomautus](#)

1:

UE02.1 MAA05.2 ENA04.2 BI09.1 MAB08.1 MAA12.1 HI05.1 SAB24.1 SAB36.1 FIN\_H3.1 FIN\_S3.1  
HIS\_H1.1 HIS\_S1.1

2:

AI01.A KE01.B KE02.B RUB11.C RUB12.C FY01.D FY02.D RUB11.ib RUB12.ib MAA05.3 MAB04.1 KU02.1  
MAA15.1 MAA15.2 MAA12.2 AI10.1 ENA09.2s S21.kal BIO\_H1.1 BIO\_S1.1 PHY\_H1.1 PHY\_S1.1 HIS\_H3.1  
HIS\_S3.1

3: HUOM: MAY01.A + FY1/2.A samat opiskelijat

MAY01.A MAY01.B MAY01.C MAY01.D AI01.ib BIO2.2 BIO3.2 FI02.+ ENA04.1 YH03.1 UE01.1 TE02.1  
FY11.1 ENA09.+s RUB19.s SAA04.1 EAB37.1 ECO\_S1.1 SWE\_S3.1

4: HUOM: MAY01.A + FY1/2.A samat opiskelijat

FY01.A FY02.A MU01.B KU01.C AI01.D MAY01.ib AI05.1 HI03.1 HI02.2 LI02.2 YH04.1 PS05.1 ENA07.+  
ENA13.+s MAB10.lum (s) BI08.1 LAB24.kla LAB36.kla ENG\_H1.1 ENG\_S1.1 CHE\_H3.1 CHE\_S3.1

5:

RUB11.A RUB12.A ENA01.B ENA02  
MAB08.2 KE04.1 FY07.+ FI04.1 PS07.1 HI08.1 UE07.lum (s) YH05.lum (s) GE05.kal (s) KE07.kal (s) TE04.s

### Matemaattinen analyysi

**Tyyppi** Lu21 valtakunnallinen valinnainen moduuli

**Opintoviikkoa** 1

**ECTS opintopisteitä** 2

**Opettaja** ToMa Tuntiohjaaja Matematiikka

**Sisältö** Keskeiset sisällöt

- graafisia ja numeerisia menetelmiä
- polynomifunktion derivaatta
- polynomifunktion suurimman ja pienimmän arvon määrittäminen suljetulla välillä
- funktion muutosnopeuden määrittäminen ohjelmistojen avulla

**Tavoitteet**

Moduulin tavoitteena on, että opiskelija

- tutkii funktion muutosnopeutta graafisin

Sulje Valitse



## Abivuoden suositusaikataulu yo-kirjoitusten ajoittamiselle

Kertaavat opintojaksot punaisella.

Oppiaine	YO-kirjoituksen ajoittamisen suositus	Opintojaksot
Äidinkieli	K2026	10,11
S2	K2026	10 / 11 ?
A-kieli (A1 ENA)		(7 jos ei käyty 2. vuonna), (8), 9S / 9K
MUU A-kieli	K2026	7-9
RUOTSI (B1)		(6),7, 9S/9K
Lyhyt kieli (B2,B3)	K2026	7-9
Pitkä matematiikka	K2026	12, 20 (=kertaus, vain 2 op laajuinen)  Jos kirjoitat MAB, valitse MAA14 (kertaus)
Lyhyt matematiikka	K2026	8,9, 10K/S
BI	S2025	6S/6K
GE		5S/5K
FY	K2026	7,8, 9K
KE	K2026	5, 6S/6K

PS		6S/6K,7
FI		5S/5K
UE/VO, ET		7S/7K
HI		7S/7K
YH		5S/5K
TE		4S/4K