

Lukion opintojaksot (ja moduulit)

Lukion opetussuunnitelma 2021

8.5.2025

oÄI01 Tekstien tulkinta ja kirjoittaminen (mÄI01)

oÄI03 Kieli- ja tekstitietoisuus sekä

vuorovaikutus I

mÄI02 Kieli- ja tekstitietoisuus

mÄI03 Vuorovaikutus I

oÄI04 Kirjallisuus I (mÄI04)

oÄI05 Tekstien tulkinta I (mÄI05)

oÄI07 Kirjoittaminen I ja vuorovaikutus 2

mÄI06 Kirjoittaminen I

mÄI07 Vuorovaikutus 2

oÄI08 Kirjallisuus 2 (mÄI08)

oÄI09 Vuorovaikutus 3 (mÄI09)

oÄI10 Kirjoittaminen 2 (mÄI10)

oÄI11 Tekstien tulkinta 2 (mÄI11)

oÄI12k Siisti kiellesi! -kielenhuolto

(mÄI12k)

oÄI13k Kirjallisuuden teemoja (mÄI13k)

oÄI14k Ilo kirjoittaa – luovaa

kirjoittamista (mÄI14k)

oÄI15k Väitteille vakuuttavasti I (mÄI15k)

oÄI16k Väitteille vakuuttavasti 2 (mÄI15k)

oS217k Abiturientin tehokertaus

oENA02 Englanti globaalina kielenä

mENA01 Opiskelutaidot ja kieli-identiteetin rakentaminen

mENA02 Englanti globaalina kielenä

oENA03 Englannin kieli ja kulttuuri

luovan ilmaisun välineenä (mENA03)

oENA04 Englannin kieli vaikuttamisen

välineenä (mENA04)

oENA05 Kestävä tulevaisuus ja tiede

(mENA05)

oENA06 Englannin kieli jatko-opinnoissa

ja työelämässä (mENA06)

oENA07 Ympäristö ja kestävä

elämäntapa (mENA07)

oENA08 Viesti ja vaikuta puhuen

(mENA08)

oENA09k Abiturientin tehokertaus

(mENA09k)

oENA10k Kieliopin tehokertaus

(mENA10k)

oENA11k American Studies -kulttuurin

ja maantuntemuksen opintojakso

(mENA11k)

oENA12k Luova kirjoittaminen

(mENA12k)

oRUA02 Ruotsin kieli ja vuorovaikutus-osaaminen

mRUA01 Opiskelutaidot ja kieli-identiteetin rakentaminen

mRUA02 Ruotsin kieli ja

vuorovaikutusosaaminen

oRUA03 Kieli ja kulttuuri luovan ilmaisun

välineenä (mRUA03)

oRUA04 Ruotsin kieli vaikuttamisen

välineenä (mRUA04)

oRUA05 Kestävä tulevaisuus ja tiede

(mRUA05)

oRUA06 Ruotsin kieli jatko-opinnoissa ja

työelämässä (mRUA06)

oRUA07 Ympäristö ja kestävä

elämäntapa (mRUA07)

oRUA08 Viesti ja vaikuta puhuen

(mRUA08)

oRUA09k Abiturientin tehokertaus

(mRUA09k)

oRUA10k Kieliopin kertaus (mRUA10k)

oRUA11k Kulttuurin ja

maantuntemuksen opintojakso

(mRUA11k)

oRUB102 Ruotsin kieli arjessani

mRUB101 Opiskelutaidot ja kieli-identiteetin rakentaminen

mRUB102 Ruotsin kieli arjessani

oRUB103 Kulttuurit ja mediät (mRUB103)

oRUB104 Ympäristömme (mRUB014)

oRUB105 Opiskelu ja työelämä

(mRUB105)

oRUB106 Viesti ja vaikuta puhuen

(mRUB106)

oRUB107 Kestävä elämäntapa (mRUB107)

oRUB109k Abiturientin tehokertaus

(mRUB109k)

oRUB110k Kieliopin kertaus (mRUB110k)

oRUB111k Kulttuurin ja

maantuntemuksen opintojakso

(mRUB111k)

oRAA02 Kieli globaalissa maailmassa ja

vuorovaikutusosaaminen

mRAA01 Opiskelutaidot ja kieli-identiteetin rakentaminen

mRAA02 Kieli globaalissa maailmassa ja

vuorovaikutus-osaaminen

oRAA03 Kieli ja kulttuuri luovan ilmaisun

välineenä (mRAA03)

oRAA04 Kieli vaikuttamisen välineenä

(mRAA04)

oRAA05 Kestävä tulevaisuus ja tiede

(mRAA05)

oRAA06 Kieli jatko-opinnoissa ja

työelämässä (mRAA06)

oRAA07 Ympäristö ja kestävä

elämäntapa (mRAA07)

oRAA08 Viesti ja vaikuta puhuen

(mRAA08)

oRAA09k Abiturientin tehokertaus

(mRAA09k)

oRAA10k Kieliopin tehokertaus

(mRAA10k)

oRAA11k Ranskan kulttuurin ja

maantuntemuksen opinnot (mRAA11k)

oRAB201 Perustason alkeet 3 (mRAB201)

oRAB202 Perustaso 1 (mRAB202)

oRAB203 Perustaso 2 (mRAB203)

oRAB204 Perustaso 3 (mRAB204)

oRAB205 Perustaso 4 (mRAB205)

oRAB206 Perustaso 5 (mRAB206)

oRAB207 Perustason jatko 1 (mRAB207)

oRAB208 Perustason jatko 2 (mRAB028)

oRAB209k Abiturientin tehokertaus

(mRAB209k)

oRAB211k Ranskan kulttuurin ja

maantuntemuksen kurssi (mRAB211k)

oRAB301 Perustason alkeet 1 (mRAB301)

oRAB302 Perustason alkeet 2 (mRAB302)

oRAB303 Perustason alkeet 3 (mRAB303)

oRAB305 Perustaso 1 ja 2

mRAB304 Perustaso 1

mRAB305 Perustaso 2

oSAA02 Kieli globaalissa maailmassa ja

vuorovaikutusosaaminen

mSAA01 Opiskelutaidot ja kieli-identiteetin

rakentaminen

mSAA02 Kieli globaalissa maailmassa ja

vuorovaikutusosaaminen

oSAA03 Kieli ja kulttuuri luovan ilmaisun

välineenä (mSAA03)

oSAA04 Kieli vaikuttamisen välineenä

(mSAA04)

oSAA05 Kestävä tulevaisuus ja tiede

(mSAA05)

oSAA06 Kieli jatko-opinnoissa ja

työelämässä (mSAA06)

oSAA07 Ympäristö ja kestävä

elämäntapa (mSAA07)

oSAA08 Viesti ja vaikuta puhuen

(mSAA08)

oSAA09k Abiturientin tehokertaus

(mSAA09k)

oSAA10k Kielioppi- ja

rakennetekniikan opintojakso

(mSAA10k)

oSAA11k Kulttuurin ja

maantuntemuksen opintojakso (mSAA11k)

oSAA12k DSD-diplomi I (mSAA12k)

oSAA13k DSD-diplomi II (mSAA13k)

oSAB201 Perustason alkeet 3 (mSAB201)

oSAB202 Perustaso 1 (mSAB202)

oSAB203 Perustaso 2 (mSAB203)

oSAB204 Perustaso 3 (mSAB204)

oSAB205 Perustaso 4 (mSAB205)

oSAB206 Perustaso 5 (mSAB206)

oSAB207 Perustason jatko 1 (mSAB207)

oSAB208 Perustason jatko 2 (mSAB208)

oSAB209k Abiturientin tehokertaus

(mSAB209k)

oSAB210k Kielioppi- ja

rakennetekniikan opintojakso

(mSAB210k)

oSAB211k Kulttuurin ja

maantuntemuksen opintojakso (mSAB211k)

oSAB212k DSD-diplomi I (mSAB212k)

oSAB13k DSD-diplomi II (mSAB13k)

oSAB301 Perustason alkeet 1 (mSAB301)

oSAB302 Perustason alkeet 2 (mSAB302)

oSAB303 Perustason alkeet 3 (mSAB303)

oSAB305 Perustaso 1 ja 2

mSAB304 Perustaso 1

mSAB305 Perustaso 2

oEAB301 Perustason alkeet 1 (mEAB301)

oEAB302 Perustason alkeet 2 (mEAB302)

oEAB303 Perustason alkeet 3 (mEAB303)

oEAB304 Perustaso 1 (mEAB304)

oEAB305 Perustaso 2 (mEAB305)

oEAB306 Perustaso 3 (mEAB306)

oEAB307 Perustaso 4 (mEAB307)

oEAB308 Perustaso 4 (mEAB308)

oVEB301 Perustason alkeet 1 (mVEB301)

oVEB302 Perustason alkeet 2 (mVEB302)

oVEB303 Perustason alkeet 3 (mVEB303)

oVEB304 Perustaso 1 (mVEB304)

oVEB305 Perustaso 2 (mVEB305)

oMAY01 Luvut ja yhtälöt (mMAY01)

oMAB02 Lausekkeet ja yhtälöt (mMAB02)

oMAB03 Geometria (mMAB03)

oMAB04 Matemaattisia malleja (mMAB04)

oMAB05 Tilastot ja todennäköisyys

(mMAB05)

oMAB07 Talousmatematiikka

mMAB06 Talousmatematiikan alkeet

mMAB07 Talousmatematiikka
oMAB08 Matemaattinen analyysi
(mMAB08)
oMAB09 Tilastot ja todennäköisyysjakaumat (mMAB09)
oMAB10k Kertaus (mMAB10k)

oMAA02 Funktiot ja yhtälöt I
mMAA02 Funktiot ja yhtälöt I
mMAA13k Matematiikan perusteet I
oMAA03 Geometria (mMAA03)

oMAA04 Analyyttinen geometria ja vektorit
mMAA04 Analyyttinen geometria ja vektorit
mMAA14k Matematiikan perusteet 2
oMAA05 Funktiot ja yhtälöt 2 (mMAA05)
oMAA07 Integraalilaskenta (mMAA07)
oMAA08 Tilastot ja todennäköisyys
(mMAA08)
oMAA09 Derivaatta ja talousmatematiikka
mMAA06 Derivaatta
mMAA09 Talousmatematiikka
oMAA10 3D-geometria (mMAA10)
oMAA11 Algoritmit ja lukuteoria
(mMAA11)
oMAA12 Analyysi ja jatkuva jakauma
(mMAA12)
oMAA15k Matematiikan kokonaiskuva 1
(mMAA15k)
oMAA16k Matematiikan kokonaiskuva 2
(mMAA16k)
oMAA17k Kilpailuvalmennus (mMAA17k)
oMAA19k Differentiaaliyhtälöt
(mMAA19k)
oMAA20k Johdatus lukion matematiikkaan (mMAA20k)

oMAE02 Funktiot ja yhtälöt I (mMAE02)
oMAE03 Geometria (mMAE03)
oMAE04 Analyyttinen geometria ja vektorit (mMAE04)
oMAE05 Funktiot ja yhtälöt 2 (mMAE05)
oMAE06 Derivaatta (mMAE06)
oMAE07 Integraalilaskenta (mMAE07)
oMAE08 Tilastot ja todennäköisyys
(mMAE08)
oMAE09 Talousmatematiikka (mMAE09)
oMAE10 3D-geometria (mMAE10)
oMAE11 Algoritmit ja lukuteoria
(mMAE11)
oMAE12 Analyysi ja jatkuva jakauma
(mMAE12)
oMAE13k Matematiikan perusteet I
(mMAE13k)
oMAE14k Matematiikan perusteet 2
(mMAE14k)
oMAE15k Matematiikan kokonaiskuva 1
(mMAE15k)
oMAE16k Matematiikan kokonaiskuva 2
(mMAE16k)
oMAE17k Kilpailuvalmennus (mMAE17k)
oMAE18k Matematiikan perusteet 3
(mMAE18k)
oMAE19k Differentiaaliyhtälöt (mMAE19k)
oMAE20k Johdatus lukion matematiikkaan (mMAE20k)

oBI01 Elämä ja evoluutio (mBI01 Elämä ja evoluutio)
oBI03 Ekologian ja ympäristöekologian perusteet
mBI02 Ekologian perusteet
mBI03 Ihmisen vaikutukset ekosysteemeihin
oBI04 Solu ja perinnöllisyys (mBI04)

oBI05 Ihmisen biologia (mBI05)
oBI06 Biotekniikka ja sen sovellukset
(mBI06)
oBI08k Ihminen, geenit ja terveys
(mBI08k)
oBI09k Biologian kertaus (mBI09k)
oLT01k Luonnontieteellisen työskentelyn perusteet
oLT02k Luonnontieteellisen kenttätöskentelyn perusteet

oGE01 Maailma muutoksessa (mGE01)
oGE02 Sininen planeetta (mGE02)
oGE03 Yhteinen maailma (mGE03)
oGE04 Geomedia - tutki, osallistu ja vaikuta (mGE04)
oGE05k Maantieteen kertaus (mGE05k)

oFY02 Fysiikka luonnontieteenä
mFY01 Fysiikka luonnontieteenä
mFY02 Fysiikka ympäristö ja yhteiskunta
oFY03 Energia ja lämpö (mFY03)
oFY04 Voima ja liike (mFY04)
oFY05 Jaksollinen liike ja aallot (mFY05)
oFY06 Sähkö (mFY06)
oFY07 Sähkömagnetismi ja valo (mFY07)
oFY08 Aine, säteily ja kvanttuminen
(mFY08)
oFY09k Fysiikan kokonaiskuva (mFY09k)
oFY10k Kokeellista fysiikkaa (mFY10k)
oFY11k Tähtitiede (mFY11k)
oFY12k Sähköopin ja modernin fysiikan jatko-opinnot (mFY12k)
oFY13k Fysiikan kilpailuvalmennus
(mFY13k)
oFY14k Soveltavaa fysiikkaa - Cern
(mFY14k)
oFY15k Fysiikan matemaattiset menetelmät (mFY15k)
oLT01k Luonnontieteellisen työskentelyn perusteet
oLT02k Luonnontieteellisen kenttätöskentelyn perusteet

oKE02 Kemia, minä ja kestävä tulevaisuus
mKE01 Kemia ja minä
mKE02 Kemia ja kestävä tulevaisuus
oKE03 Molekyylit ja mallit (mKE03)
oKE04 Kemiallinen reaktio (mKE04)
oKE05 Kemiallinen energia ja kiertotalous (mKE05)
oKE06 Kemiallinen tasapaino (mKE06)
oKE07k Lukion keskeinen kemia
(mKE07k)
oKE08k Kokeellista kemiaa (mKE08k)
oLT01k Luonnontieteellisen työskentelyn perusteet
oLT02k Luonnontieteellisen kenttätöskentelyn perusteet

oUE01 Uskonto ilmiönä - juutalaisuuden, kristinuskon ja islamin jäljillä (mUE01)
oUE02 Maailmanlaajuinen kristinuskko
(mUE02)
oUE03 Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä (mUE03)
oUE04 Uskonto, kulttuuri ja yhteiskunta Suomessa (mUE04)
oUE05 Uskonto taiteissa ja populaarikulttuurissa (mUE05)
oUE06 Uskonto, tiede ja media (mUE06)
oUE07k Uskonnon kertaus (mUE07k)

oUO01 Uskonto ilmiönä - juutalaisuuden,

kristinuskon ja islamin jäljillä (mUO01)
oUO02 Ortodoksisuus maailmassa
(mUO02)
oUO03 Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä (mUO03)
oUO04 Uskonto, kulttuuri ja yhteiskunta Suomessa (mUO04)
oUO05 Ortodoksisuuden ja taiteen vuorovaikutus (mUO05)
oUO06 Ortodoksisuus, tiede ja media
(mUO06)

oUK01 Uskonto ilmiönä - juutalaisuuden, kristinuskon ja islamin jäljillä (mUK01)
oUK02 Maailmanlaajuinen kristinuskko
(mUK02)
oUK03 Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä (mUK03)
oUK04 Uskonto, kulttuuri ja yhteiskunta Suomessa (mUK04)
oUK05 Uskonto taiteissa ja populaarikulttuurissa (mUK05)
oUK06 Uskonto, tiede ja media (mUK06)

oUI01 Uskonto ilmiönä - juutalaisuuden, kristinuskon ja islamin jäljillä (mUI01)
oUI02 Maailmanlaajuinen islam (mUI02)
oUI03 Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä (mUI03)
oUI04 Uskonto, kulttuuri ja yhteiskunta Suomessa (mUI04)
oUI05 Uskonto taiteissa ja populaarikulttuurissa (mUI05)
oUI06 Uskonto, tiede ja media (mUI06)

oET01 Minä ja hyvä elämä (mET01)
oET02 Minä ja yhteiskunta (mET02)
oET03 Kulttuurit (mET03)
oET04 Katsomukset (mET04)
oET05 Uskonnot ja uskonnottomuus
(mET05)
oET06 Tulevaisuus (mET06)

oFI01 Johdatus filosofiseen ajatteluun
(mFI01)
oFI02 Etiikka (mFI02)
oFI03 Yhteiskuntafilosofia (mFI03)
oFI04 Totuus (mFI04)
oFI05k Filosofian kertaus (mFI05k)
oFI06k Väittele vakuuttavasti (mFI06k)

oHI01 Ihminen, ympäristö ja historia
(mHI01)
oHI02 Kansainväliset suhteet (mHI02)
oHI03 Itsenäisen Suomen historia
(mHI03)
oHI04 Eurooppalainen ihminen (mHI04)
oHI05 Ruotsin itämaasta Suomeksi
(mHI05)
oHI06 Maailman kulttuurit kohtaavat
(mHI06)
oHI07k Antiikki (mHI07k)
oHI08k Historian kertaus (mHI08k)
oHI09k Viron historiaa ja yhteiskuntaa
(mHI09k)
oHI10k Kansainvälisten suhteiden jatko-opinnot (mHI10k)

oYH01 Suomalainen yhteiskunta (mYH01)
oYH02 Taloustieto (mYH02)
oYH03 Suomi, Eurooppa ja muuttuva maailma (mYH03)
oYH04 Lakitieto (mYH04)
oYH05k Talouden pulssilla (mYH05k)
oYH06k Tulevaisuuden toimeentulo I

(mYH06k)

oYH07k Tulevaisuuden toimeentulo 2

(mYH07k)

oYH08k YT-linja maailmailla (mYH08k)

oYH09k Talouselämän kielitaito

(mYH09k)

oYH10k Yhteiskuntaoppia kootusti

(mYH10k)

oYH11k Yhteiskunta- ja talouslinjan

päättötyö (mYH11k)

oPS01 Toimiva ja oppiva ihminen (mPS01)

oPS02 Kehittyvä ihminen (mPS02)

oPS03 Tietoa käsittelevä ihminen (mPS03)

oPS04 Tunteet ja mielenterveys (mPS04)

oPS05 Yksilöllinen ja yhteisöllinen

ihminen (mPS05)

oPS06k Sosiaalipsykologia (mPS06k)

oPS07k Psykologian kertaus (mPS07k)

oPS08k Stressinhallinta (mPS08k)

oMU01 Intro - kaikki soimaan (mMU01)

oMU02 Syke - soiva ilmaisu (mMU02)

oMU03 Genre - globaali uteliaisuus

(mMU03)

oMU04 Demo - luovasti yhdessä (mMU04)

oMU05k Musiikkiprojekti - Munkka

House Band (mMU05k)

oMU06k Musiikkiprojekti II (mMU06k)

oMU07k Munkka laulaa (mMU07k)

oMU08k Valo- ja äänitekniikka (mMU08k)

oMU09k Kirjoita musiikista (mMU09k)

oMULD06 Musiikin lukiodiplomi

(mMULD06)

oKU01 Omat kuvat, jaetut kulttuurit

(mKU01)

oKU02 Ympäristön tilat, paikat ja ilmiöt

(mKU02)

oKU03 Kuva viestii ja vaikuttaa (mKU03)

oKU04 Taiteen monet maailmat (mKU04)

oKU05k Maalauksen työpaja (mKU05k)

oKU06k Kuvataiteen projektityöpaja

(mKU06k)

oKU07k Suomen taidehistoria (mKU07k)

oKULD02 Kuvataiteen lukiodiplomi

(mKULD02)

oLI02 Liikunnan perusteet

mLI01 Oppiva liikkuja mLI01

mLI02 Aktiivinen elämä

oLI03 Uudet mahdollisuudet

mLI03 Uudet mahdollisuudet

oLI04 Vanhat tanssit

mLI04 Yhdessä liikkuen

oLI05 Virkisty liikunnasta

mLI05 Virkisty liikunnasta

oLI06k Liikuntaa urheiluopistolla

(mLI06k)

oLI07k Liikunnan projektiopinnot

(mLI07k)

oLI08k Golfin perusteet (mLI08k)

oLI09k Urheilijan fysiikkavalmennus I

(mLI09k)

oLI10k Urheilijan fysiikkavalmennus 2

(mLI10k)

oLI11k Urheilijan fysiikkavalmennus 3

(mLI11k)

oLILD04 Liikunnan lukiodiplomi

(mLILD04)

oKP01k Koripallo 1 (mKP01k)

oKP02k Koripallo 2 (mKP02k)

oKP03k Koripallo 3 (mKP03k)

oTE01 Terveys voimavarana (mTE01)

oTE02 Terveys ja ympäristö (mTE02)

oTE03 Terveys ja yhteiskunta (mTE03)

oTE04k Terveystiedon kertaavat opinnot

(mTE04k)

oOP01 Minä opiskelijana (mOP01)

oOP02 Jatko-opinnot, työelämä ja

tulevaisuus (mOP02)

oOP03k Tukioppilastoiminta (mOP03k)

oOP04k Tutortoiminta (mOP04k)

oKÄ01k Käsityön projekti 1 (mKÄ01k)

oKÄ02k Käsityön projekti 2 (mKÄ02k)

oKÄ03k Käsityön matkaprojekti

(mKÄ03k)

oKÄLD03 Käsityön lukiodiplomi

(mKÄLD03)

oKO01k Kotitalouden projektit (mKO01k)

oKO02k Ravintolapäiväprojekti (mKO02k)

oKOLD01 Kotitalouden lukiodiplomi

(mKOLD01)

oLA01k Draamataidot (mLA01k)

oLA02k Produktio 1 (mLA02k)

oLA03k Produktio 2 (mLA03k)

oLA04k Produktio 3 (mLA04k)

oTELD08 Teatterin lukiodiplomi

(mTELD08)

oKOLD01 Kotitalouden lukiodiplomi

(mKOLD01)

oKULD02 Kuvataiteen lukiodiplomi

(mKULD02)

oKÄLD03 Käsityön lukiodiplomi

(mKÄLD03)

oLILD04 Liikunnan lukiodiplomi

(mLILD04)

oMELD05 Median lukiodiplomi

(mMELD05)

oMULD06 Musiikin lukiodiplomi

(mMULD06)

oTELD08 Teatterin lukiodiplomi

(mTELD08)

oKV01k Kansainväliset opinnot 1

(mKV01k)

oKV02k Kansainväliset opinnot 2

(mKV02k)