

## KURSSILISTA

**ÄI1** Kieli, tekstit ja vuorovaikutus  
**ÄI2** Tekstien rakenteita ja merkityksiä  
**ÄI3** Kirjallisuuden keinoja ja tulkintaa  
**ÄI4** Tekstit ja vaikuttaminen  
**ÄI5** Teksti, tyyli ja konteksti  
**ÄI6** Kieli, kirjallisuus ja identiteetti  
**ÄI7s** Puheviestinnän kurssi  
**ÄI8s** Tekstitaitojen syventäminen  
**ÄI9s** Kirjoittaminen ja nykykulttuuri  
**ÄI10k** Siisti kieleksi! -kielenhuoltokurssi  
**ÄI11k** Kirjallisuuden teemakurssi  
**ÄI12v** Ilo kirjoittaa -luovan kirjoittamisen kurssi  
**ÄI13v** Lehtikurssi  
Puheviestinnän päättökoe

**ENA1** Nuori ja hänen maailmansa  
**ENA2** Viestintä ja vapaa-aika  
**ENA3** Opiskelu ja työ  
**ENA4** Yhteiskunta ja ympäröivä maailma  
**ENA5** Kulttuuri  
**ENA6** Tiede, talous ja tekniikka  
**ENA7s** Ympäristö  
**ENA8s** Ihmisen maailma  
**ENA9v** Suullisen kielitaidon kurssi  
**ENA10v** Suullisen kielitaidon jatkokurssi  
**ENA11v** Luova kirjoittaminen  
**ENA13v** American Studies  
**ENA12k** Kieliopin kertauskurssi

**RUA1** Arkielämää Pohjoismaissa  
**RUA2** Ihmiset ympärillämme  
**RUA3** Suomi - osa Pohjolaa ja Eurooppaa  
**RUA4** Elinympäristömme  
**RUA5** Opiskelu ja työ  
**RUA6** Kulttuuri ja sen tekijöitä  
**RUA7s** Yhteinen maailma ja kansainvälistyminen  
**RUA8s** Tiede, talous ja tekniikka  
**RUA9v** Suullisen kielitaidon kurssi  
**RUA10k** Kielioppipainoitteinen kertauskurssi  
**RUA11k** Kulttuuri- ja käännöskurssi

**RUB1** Koulu ja vapaa-aika  
**RUB2** Arkielämää Pohjoismaissa  
**RUB3** Suomi, Pohjoismaat ja Eurooppa  
**RUB4** Elämää yhdessä ja erikseen  
**RUB5** Elinympäristömme  
**RUB6s** Kulttuurin tekijöitä ja näkijöitä  
**RUB7s** Yhteinen maailma ja kansainvälistyminen  
**RUB9v** Suullisen kielitaidon kurssi  
**RUB10k** Kielioppipainoitteinen kertauskurssi  
**RUB11k** Kulttuuri- ja käännöskurssi

**RAA1** Nuori ja hänen maailmansa  
**RAA2** Viestintä ja vapaa-aika  
**RAA3** Opiskelu ja työ  
**RAA4** Yhteiskunta ja ympäröivä maailma  
**RAA5** Kulttuuri  
**RAA6** Tiede, talous ja tekniikka

**RAA7s** Luonto ja kestävä kehitys  
**RAA8s** Yhteinen maailma ja kansainvälistyminen  
**RAA9k** Kertauskurssi 1  
**RAA10k** Abiturientin tehokurssi  
**RAA11v** Suullisen kielitaidon kurssi  
  
**RAB2.1s** Vapaa-aika ja harrastukset  
**RAB2.2s** Meillä ja muualla  
**RAB2.3s** Ennen ja nyt  
**RAB2.4s** Opiskelu ja tulevaisuudensuunnitelmat  
**RAB2.5s** Kulttuuri  
**RAB2.6s** Yhteinen maapallomme  
**RAB2.7s** Tiede ja tekniikka  
**RAB2.8s** Luonto ja kestävä kehitys  
**RAB2.11v** Suullisen kielitaidon kurssi

**RAB3.1s** Hyvää päivää, hauska tutustua  
**RAB3.2s** Näin asiat hoituvat  
**RAB3.3s** Vapaa-aika ja harrastukset  
**RAB3.4s** Meillä ja muualla  
**RAB3.5s** Ennen ja nyt  
**RAB3.6s** Opiskelu ja tulevaisuudensuunnitelmat  
**RAB3.7s** Tiede ja tekniikka  
**RAB3.8s** Luonto ja kestävä kehitys  
**RAB3.9k** Täydentävä kertauskurssi  
**RAB3.11v** Suullisen kielitaidon kurssi

**SAA1** Nuori ja hänen maailmansa  
**SAA2** Viestintä ja vapaa-aika  
**SAA3** Opiskelu ja työ  
**SAA4** Yhteiskunta ja ympäröivä maailma  
**SAA5** Kulttuuri  
**SAA6** Tiede, talous ja tekniikka  
**SAA7** Luonto ja kestävä kehitys  
**SAA8** Yhteinen maailma ja kansainvälistyminen  
**SAA9k** Abiturientin tehokurssi  
**SAA10v** Kielioppia ja suullista ja kirjallista saksaa

**SAB2.1s** Vapaa-aika ja harrastukset  
**SAB2.2s** Meillä ja muualla  
**SAB2.3s** Ennen ja nyt  
**SAB2.4s** Opiskelu ja tulevaisuudensuunnitelmat  
**SAB2.5s** Kulttuuri  
**SAB2.6s** Yhteinen maapallomme  
**SAB2.7s** Tiede ja tekniikka  
**SAB2.8s** Luonto ja kestävä kehitys  
**SAB2.10 v** Kielioppia ja suullista ja kirjallista saksaa

**SAB3.1s** Hyvää päivää, hauska tutustua  
**SAB3.2s** Näin asiat hoituvat  
**SAB3.3s** Vapaa-aika ja harrastukset  
**SAB3.4s** Meillä ja muualla  
**SAB3.5s** Ennen ja nyt  
**SAB3.6s** Opiskelu ja tulevaisuudensuunnitelmat  
**SAB3.7s** Tiede ja tekniikka  
**SAB3.8s** Yhteinen maapallomme  
**SAB3.9k** Abiturientin tehokurssi

**SAB3.10v** Kielioppia ja suullista ja kirjallista saksaa

**EAB3.1s** Hyvää päivää, hauska tutustua  
**EAB3.2s** Näin asiat hoituvat  
**EAB3.3s** Vapaa-aika ja harrastukset  
**EAB3.4s** Meillä ja muualla  
**EAB3.5s** Ennen ja nyt  
**EAB3.6s** Opiskelu ja tulevaisuudensuunnitelmat  
**EAB3.7s** Kulttuuri  
**EAB3.8s** Yhteinen maapallomme  
**EAB3.9k** Kertauskurssi

**IT1** Italian peruskurssi  
**IT2** Italian jatkokurssi

**VE3.1** Hyvää päivää, hauska tutustua  
**VE3.2** Näin asiat hoituvat

**LA1** Ikkunat auki antiikkiin  
**LA2** Antiikin elämää

**MAA1** Funktiot ja yhtälöt  
**MAA2** Polynomifunktiot  
**MAA3** Geometria  
**MAA4** Analytyttinen geometria  
**MAA5** Vektorit  
**MAA6** Todennäköisyys ja tilastot  
**MAA8** Juuri- ja logaritmfunktiot  
**MAA9** Trigonometriset funktiot ja lukujonot  
**MAA10** Integraalilaskenta  
**MAA11s** Lukuteoria ja logiikka  
**MAA12s** Numeerisia ja algebrallisia menetelmiä  
**MAA13s** Differentiaalilaskennan jatkokurssi  
**MAA14k** Peruskurssi  
**MAA15k** Kertauskurssi  
**MAA16k** Avaruusgeometria  
**MAA17v** Talousmatematiikka  
**MAA18v** Kilpailuvalmennus  
**MAA19v** Differentiaaliyhtälöt

**MAB1** Lausekkeet ja yhtälöt  
**MAB2** Geometria  
**MAB3** Matemaattisia malleja I  
**MAB4** Matemaattinen analyysi  
**MAB5** Tilastot ja todennäköisyys  
**MAB6** Matemaattisia malleja II  
**MAB7s** Talousmatematiikka  
**MAB8s** Matemaattisia malleja III  
**MAB9k** Kertaus

**MAE1** Funktiot ja yhtälöt  
**MAE2** Polynomifunktiot  
**MAE3** Geometria  
**MAE4** Analytyttinen geometria  
**MAE5** Vektorit  
**MAE6** Todennäköisyys ja tilastot  
**MAE7** Derivaatta  
**MAE8** Juuri- ja logaritmfunktiot  
**MAE9** Trigonometriset funktiot ja lukujonot  
**MAE10** Integraalilaskenta  
**MAE11s** Lukuteoria ja logiikka  
**MAE12s** Numeerisia ja algebrallisia menetelmiä

MAE13s Differentiaalilaskennan jatkokurssi  
MAE14k Peruskurssi  
MAE15k Kertauskurssi  
MAE17v Talousmatematiikka  
MAE18v Kilpailuvalmennus  
MAE19v Differentiaaliyhtälöt  
MAE20k Differentiaalilaskenta

**BI1** Eliömaailma  
**BI2** Solu ja perinnöllisyys  
BI3s Ympäristöekologia  
BI4s Ihmisen biologia  
BI5s Bioteknologia  
BI6k Vesi - elämän kehto  
BI7k Käyttäytymisen biologiaa  
BI8v Vaelluskurssi  
BI9k Geenivirta - tehokertausta abiturienteille

**GE1** Sininen planeetta  
**GE2** Yhteinen maailma  
GE3s Riskien maailma  
GE4s Aluetutkimus  
GE5k Kestävän kehityksen maailma

**FY1** Fysiikka luonnontieteenä  
FY2s Lämpö  
FY3s Aallot  
FY4s Liikkeen lait  
FY5s Pyöriminen ja gravitaatio  
FY6s Sähkö  
FY7s Sähkömagnetismi  
FY8s Aine ja säteily  
FY9k Fysiikan kokonaiskuva  
FY10k Työkurssi  
FY11k Tähtitiede  
FY12k Sähköopin ja modernin fysiikan jatkokurssi  
FY13k Fysiikan kilpailukurssi

**KE1** Ihminen ja elinympäristön kemia  
KE2s Kemian mikromaailma  
KE3s Reaktiot ja energia  
KE4s Metallit ja materiaalit  
KE5s Reaktiot ja tasapaino  
KE6k Lukion keskeinen kemia  
KE7v Kokeellista kemiaa

**UE1** Uskonnon luonne ja merkitys  
**UE2** Kirkko, kulttuuri ja yhteiskunta  
**UE3** Ihmisen elämä ja etiikka  
UE4s Uskontojen maailmat  
UE5s Mihin suomalainen uskoo?  
UE6k Kertauskurssi

**UK1** Katolisen kirkon opetuksen peruste  
**UK2** Katolisen kirkon vaiheita  
**UK3** Katolinen ihmiskäsitys ja moraaliopetus

**UO1** Ortodoksisen kirkon vaiheet  
**UO2** Uskonoppi ja liturgia  
**UO3** Raamattutieto ja etiikka  
UO4 Uskonnot tänään  
UO5 Kirkkotaide

**ET1** Hyvä elämä  
**ET2** Maailmankuva  
**ET3** Hyvä yhteiskunta  
ET4s Kulttuuriperintö ja identiteetti  
ET5s Maailman selittäminen katsomusperinteessä

**FI1** Filosofian peruskysymyksiä  
FI2s Hyvä elämä, etiikan kurssi.  
FI3s Tiedon ja todellisuuden filosofia  
FI4S Yhteiskuntafilosofia  
FI5k Tieteenfilosofia

**HI1** Ihminen, ympäristö ja kulttuuri  
**HI2** Eurooppalainen ihminen  
**HI3** Kansainväliset suhteet  
**HI4** Suomen historian käännekohtia  
HI5s Suomen vaiheet esihistoriasta autonomian aikaan  
HI6s Kulttuurien kohtaaminen  
HI7k Antiikki  
HI8k Suomen taidehistoria  
HI9k Historian kertauskurssi  
HI10v Viron historiaa ja kulttuuria  
HI11v (=KU14v) Rooman historiaa ja taidehistoriaa

**YH1** Yhteiskuntatieto  
**YH2** Taloustieto  
YH3s Kansalaisen lakitieto  
YH4s Eurooppalaisuus ja Euroopan unioni  
YH5k Taloustiedon jatkokurssi  
YH6k Yrityksen perustamiskurssi  
YH7k Sijoittamisen kurssi

**PS1** Psykkinen toiminta, oppiminen ja vuorovaikutus  
PS2s Ihmisen psykkinen kehitys  
PS3s Ihmisen tiedonkäsittelyn perusteet  
PS4s Motivaatio, tunteet ja älykäs toiminta  
PS5s Persoonallisuus ja mielenterveys  
PS6k Sosiaalipsykologia  
PS8k Kertauskurssi  
PS7v Stressinhallinta

**MU1** Musiikki ja minä  
**MU2** Moniääninen Suomi  
MU3s Ovet auki musiikille  
MU4s Musiikki viestii ja vaikuttaa  
MU5s Bändikurssi  
MU6k Laulukurssi  
MU7k Klassinen musiikki  
MU8k Sovituskurssi

**KU1** Minä, kuva ja kulttuuri  
**KU2** Ympäristö, paikka ja tila  
KU3s Media ja kuvien viestit  
KU4s Taiteen kuvista omiin kuviin  
KU5s Nykyaiteen työpaja  
KU6k Kuvanveiston ja keramiikan työpaja  
KU7k Maalauksen työpaja  
KU8k Arkkitehtuurin työpaja  
KU9k Muotoilun työpaja  
KU10k Taidegrafiikan ja graafisen suunnittelun työpaja  
KU11k Taiteen historia

KU12v Kuvataiteen diplomi  
KU13v Kankaankuvioinnin työpaja  
KU14v (=HI11v) Rooman historiaa ja taidehistoriaa

**LI1** Taitoa ja kuntoa  
**LI2** Liikuntaa yhdessä ja erikseen  
LI3s Virkisty liikunnasta  
LI4s Yhdessä liikkuen (joukkuepelikurssi)  
LI5s Kuntoliikunta  
LI6k Vanhat tanssit  
LI7k Mailapelikurssi  
LI8k Koripallokurssi  
LI9k Liikuntakurssi urheiluopistolla  
LI10v Golfin alkeiskurssi  
LI11v Liikunnan lukiodiplomi  
LI12v Vaelluskurssi

**TE1** Terveystiedon perusteet  
TE2s Nuoret, terveys, ja arkielämä  
TE3s Terveys ja tutkimus  
TE4k Terveystiedon kertauskurssi

OP1 Koulutus, työ ja tulevaisuus  
OP2s Opiskelu, työelämä ja ammatinvalinta  
OP3v Tukioppilaskurssi  
OP4v Tutor-kurssi

TS1v Erikoistekniikkakurssi  
TS2v Juhlapukukurssi  
TS3v Vaatetuskurssi  
TS4v Lukiodiplomikurssi

TN1v Teknisen työn kurssi

AT1v @-ajokorttikurssi  
AT2v A-ajokorttikurssi

KO1v Kotitalous lukiossa

IL1v Ilmaisutaidon peruskurssi  
IL2v Ilmaisutaidon jatkokurssi  
IL3v Teatteritaiteen lukiodiplomi