

LUOSTARIVUOREN LYSEON LUKIO



Luostarinkatu 13
20700 Turku

Rehtori
Leena Laakso
040 187 2131
leena.laakso@turku.fi

Apulaisrehtori
Maria Liippo
044 907 4388
maria.liippo@turku.fi

Opinto-ohjaaja
Heidi Autero
044 907 4404
heidi.autero@turku.fi

Opinto-ohjaaja
Mari Salminen
044 907 4412
mari.salminen@turku.fi

Koulusihteeri
Tuula Rossi
040 8414 719

www.luostarivuorenylyseo.fi

Sisällys

TERVETULOA OPISKELEMAAN LUOSTARIVUOREN LYSEON!	2
LUKIOON HAKU JA OPISKELUPAIKAN VASTAANOTTO	2
LUKION SUORITUSOHJEET	3
TAULUKKO 1: LUOSTARIVUOREN LYSEON LUKION KURSSITARJONTA	4
TAULUKKO 2: SUOSITUS KURSSIEN SUORITTAMISEKSI	5
ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS (ÄI)	6
TOINEN KOTIMAINEN KIELI (RUA / RUB)	7
ENGLANTI (ENA)	8
RANSKA (RAB2 / RAB3)	9
SAKSA (SAB2 / SAB3)	10
ESPANJA (EAB3)	12
MATEMATIIKAN YHTEINEN OPINTOKOKONAISUUS (MAY)	14
MATEMATIIKAN PITKÄ OPPIMÄÄRÄ (MAA)	14
MATEMATIIKAN LYHYT OPPIMÄÄRÄ (MAB)	15
BIOLOGIA (BI)	16
MAANTIEDE (GE)	17
FYSIIKKA (FY)	17
KEMIA (KE)	19
FILOSOFIA (FI)	20
PSYKOLOGIA (PS)	21
HISTORIA (HI)	22
YHTEISKUNTAOPPI (YH)	23
EVANKELIS-LUTERILAINEN USKONTO (UE)	24
TERVEYSTIETO (TE)	25
LIIKUNTA (LI)	26
MUSIIKKI (MU)	27
KUVATAIDE (KU)	28
YRITTÄJYYSKASVATUS (YK)	30
OPINTO-OHJAUS (OP)	30
INTEGROIVAT KURSSIT (INT)	31
TEEMAOPINNOT (TO)	33
LUKIODIPLOMIT (LD)	33
KANSAINVÄLISYYS (KV)	34
HYVINVOINTI JA OSALLISUUS (HO)	35
MUUALLA SUORITETUT KURSSIT	36

TERVETULOA OPISKELEMAAN LUOSTARIVUOREN LYSEON!

Opi oivaltamaan olennainen

Olemme Turun ainoa yleislukio ja kurssitarjontamme mahdollistaa opiskelijoille laajan yleissivistyksen. Haluamme luoda innostavan ja kannustavan ympäristön, jossa opiskelijat voivat keskittyä olennaiseen. Houkuttelemme opiskelijamme tutustumaan kaikkiin aineisiin oman vahvuuden ja intohimon löytämiseksi.

Yhteisöllisyys

Luostarivuoren Lyseossa vaalimme lukion perinteitä nykyaikaa tai opiskelijoiden tulevaisuutta unohtamatta. Opiskelijat osallistuvat moniin yhteisiin tapahtumiin ja juhliin, mikä vahvistaa yhteisöllisyyttä. Perinteinen kielojuhlamme muistetaan vuosikymmenten takaa.

Korkeatasoinen opetus, kannustava ilmapiiri ja yhdessä tekeminen

Luostarivuoren Lyseossa on yo-kirjoitusaineissa paljon lukiokohtaisia kursseja, joilla syvennetään peruskurssien asioiden osaamista. Lisäksi järjestämme vuosittain useamman eri oppiaineen integroivia kursseja, joilla opiskelija oppii laajentamaan näkökulmiaan ja soveltamaan usean aineen tietoja

Myös yrittäjyyttä ja kuvataidetta - erilaisia taitoja!

Tulevaisuudessa tarvitset monipuolista osaamista: luovuutta, ongelmanratkaisutaitoja ja yrittäjähenkisyyttä. Meillä on laaja tarjonta kuvataiteen ja yrittäjyyden kursseja. Lukiodiplomin voit tehdä kuvataiteessa, musiikissa ja liikunnassa. Puheviestinnästä tehdään vuosittain valtakunnallisia päättötöitä ja osallistutaan valtakunnalliseen väittelykisaan.

Jos haluat lisätietoa, ota yhteyttä opinto-ohjaajiiimme: Heidi Autero, puh. 044 907 4404 tai Mari Salmi-
nen puh. 044 907 4412. Myös rehtori Leena Laaksoilta voit kysyä mieltäsi askarruttavia asioita, puh. 040
187 2131 tai s-postilla etunimi.sukunimi@turku.fi Kotisivuiltammekin löytyy hakemiseen tarvittavaa lisätietoa: <http://www.luostarivuorenylyseo.fi>.

LUKIOON HAKU JA OPISKELUPAIKAN VASTAANOTTO

- Hakuaika on **18.2.–10.3.2020**
- **Hakuaika päättyy 10.3. klo 15.00**
- Saat tiedon yhteishaun tuloksista **aikaisintaan 11.6.2020**. Jos olet antanut sähköpostiosoitteesi hakemuksella, saat tulokset myös sähköpostiisi.
- Ota vastaan opiskelupaikkasi **viimeistään 25.6.2020**.

Luostarivuoren Lyseoon haetaan kevään yhteishaussa (www.opintopolku.fi) 18.2. - 10.3. 2020. Nettihakemuksen on oltava tallennettuna viimeistään 10.3.2020 kello 15.00. Lisätietoa yhteishausta yläkoulun oppilaanohjaajalta ja osoitteesta www.opintopolku.fi.

Tiedon tuloksista saat **aikaisintaan 11.6.2020**. Jos olet antanut sähköpostiosoitteesi hakemukseen, saat tulokset myös sähköpostiisi. Ensimmäisen jakson kurssivalinnat tehdään sinulle valmiiksi, loput valinnat teet opinto-ohjauksessa ensimmäisen jakson aikana. Kouluun voit halutessasi tulla tutustumaan ja tapamaan rehtoreita ja opinto-ohjaajia tiistaina 16.6. klo 9.00 - 15.00.

Lukioon valittujen on varmistettava opiskelupaikkansa viimeistään ennen juhannusta to 18.6. 2020 Juhannuksen jälkeen koulun kanslia on kiinni kesälomien takia 22.6. - 31.7.

LUKION SUORITUSOHJEET

Luokattomuus

Lukio toimii luokattomana lukiona, jossa opetus on jaksotettua (5 jaksoa lukuvuodessa) ja kurssimuotoista. Opiskelija laatii oman opintosuunnitelmansa ja jaksottaisen lukujärjestyksensä. Jokainen jakso päättyy arviointiviikkoon.

Opiskeluajan pituus

Opiskelijan tulee suorittaa lukion koko oppimäärä ja osallistua ylioppilastutkintoon 2 – 4 vuodessa. Pääsääntöisesti lukio kestää kolme vuotta. Rehtori voi erityisestä syystä myöntää lisääaikaa, ei kuitenkaan yli viiden vuoden. Opinnot voi keskeyttää rehtorin luvalla enintään yhdeksi lukuvuodeksi.

Opiskelijan työmäärä

Vähimmäiskurssimäärä on 75, josta pakollisia kursseja on 47 – 51 ja syventäviä vähintään 10. Enimmäiskurssimäärää ei ole. Kurssin laajuus on keskimäärin 38 tuntia, joka muodostuu n. 20 oppitunnista, joiden kesto on 75 minuuttia.

Kurssien suoritusjärjestys

Kurssit on syytä suorittaa oppiainekohtaisen opetussuunnitelman suosittelemassa järjestyksessä. Oppiainekohtaiset suositukset löytyvät kunkin aineen kurssiselosteen kohdalta sekä taulukosta 2. Muunlaisesta järjestyksestä poikkeamisesta tulee neuvotella kyseisen aineen opettajan kanssa.

TAULUKKO 1: LUOSTARIVUOREN LYSEON LUKION KURSSITARJONTA

Oppiaine	Lyhenne	Valtakunnalliset pakolliset kurssit	Valtakunnalliset syventävät kurssit	Lukiokohtaiset kurssit
äidinkieli ja kirjallisuus	ÄI	1 – 6	7 – 9	10 – 16
A-ruotsi	RUA	1 – 6	7 – 8	9 – 10
B-ruotsi	RUB	1 – 5	6 – 7	8 – 10
A-englanti	ENA	1 – 6	7 – 8	9 – 12
B2-saksa	SAB2		1 – 8	9
B3-saksa	SAB3		1 – 10	11
B2-ranska	RAB2		1 – 8	9
B3-ranska	RAB3		1 – 10	11
B3-espanja	EAB3		1 – 8	11
yhteinen matematiikka	MAY	1		
pitkä matematiikka	MAA	2 – 10	11 – 13	14 – 16, 19
lyhyt matematiikka	MAB	2 – 6	7 – 8	9 – 10
reaaliryhmä 1				
biologia	BI	1 – 2	3 – 5	6 – 7
filosofia	FI	1 – 2	3 – 4	5
fysiikka	FY	1	2 – 7	8 – 13
historia	HI	1 – 3	4 – 6	7 – 9
psykologia	PS	1	2 – 5	6 – 9
reaaliryhmä 2				
kemia	KE	1	2 – 5	6 – 7
maantiede	GE	1	2 – 4	5
terveystieto	TE	1	2 – 3	4 – 6
uskonto	UE	1 – 2	3 – 6	7
yhteiskuntaoppi	YH	1 – 3	4	5 – 7
muut kurssit				
musiikki *	MU	1 – 2	3 – 4	5 – 8
kuvataide *	KU	1 – 2	3 – 4	5 – 14
liikunta	LI	1 – 2	3 – 5	6 – 12
yrittäjyys	YK			1 – 7
opinto-ohjaus	OP	1 – 2		3 – 5
integroivat kurssit	INT			1 – 7
teemaopinnot	TO		1 – 3	
lukiodiplomit	LD		LD2, LD4, LD6, LD7	
kansainvälisyyskurssit	KV			1 – 3
hyvinvointi ja osallisuus	HO			1 – 14

* Musiikkia ja kuvataidetta on valittava yhteensä 3 pakollista kurssia.

TAULUKKO 2: SUOSITUS KURSSIEN SUORITTAMISEKSI

Oppiaine	Lyhenne	1. vuosi (noin 30 kurssia)	2. vuosi (noin 30 kurssia)	3. vuosi (noin 15 kurssia)	Kertauskurssi / Yo-kirjoitus-suositus
äidinkieli ja kirj.	ÄI	1,2,3,7,12,13,15,16	4,5,6,7,10,11,12,13,14,15,16	6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16	kevät
A-ruotsi	RUA	1,2,3	4,5,6,7,8	7,9,10	sy / ke
B-ruotsi	RUB	1,2,3,9	4,5,6,(7,10)*	7,8,10	sy / ke
A-englanti	ENA	1,2,3,12	4,5,6,(7)*,10,11,12	7,8,9,11	sy / ke
B2-saksa	SAB2	1,2	3,4,5,6	7,8,9	
B3-saksa	SAB3	1,2,3,4	5,6,7,8	9,10,11	
B2-ranska	RAB2	1,2	3,4,5,6	7,8,9	
B3-ranska	RAB3	1,2,3,4	5,6,7,8	9,10,11	
B3-espanja	EAB3	1,2,3	4,5,6	7,8,11	
yht. matem.	MAY	1			
pitkä matem.	MAA	2,3,4,5,11	6,7,8,9,10,11,12,19	13,14,15	kevät
lyhyt matem.	MAB	2,3,10	4,5,6	7,8,9	sy / ke
reaaliryhmä 1					
biologia	BI	1,(2)	2,3,4,5,7	6	syksy
filosofia	FI	1	2,3,4		
fysiikka	FY	1,2,3	4,5,6,9,11,13	7,8,12,13	kevät
historia	HI	1,2,4	3,4,5,6,9	5,6,7,8,9	sy / ke
psykologia	PS	1,2,8,9	2,3,4,5,7,8,9	2,3,4,5,6,7,8	sy / ke
reaaliryhmä 2					
kemia	KE	1	2,3,4,7	5,6	kevät
maantiede	GE	1,2	3,4	5	syksy
terveystieto	TE	1,2	2,3,4	4	ke / sy
uskonto	UE	1,2,3	2,3,4,5,6	3,4,5,6,7	
yhteiskuntaoppi	YH		1,2,(3)*,4	3,5,6,7	sy / ke
muut kurssit					
musiikki	MU	1,2, 3-8	2, 3-8	3-8	
kuvataide	KU	1,2, 3-14	2, 3-14	3-14	
liikunta	LI	1,3,8,12(4,9)	2,4,6,9,10,11,12,(3,8)	5,11,(10)	
yrittäjyys	YK	1	1,2,3,4,5,6,7	1,2,3,4,5,6,7	
opinto-ohjaus	OP	1,3**,4	2,3**,4,5	2,5	
integroivat	INT	Suoritusjärjestys vapaa.			
teemaopinnot	TO	Suoritusjärjestys vapaa.			
lukiodiplomit	LD	3. opiskeluvuonna tai kun pohjakursseja on tarpeeksi			
kansainvälisyys	KV	Suoritusjärjestys vapaa.			
hyvinvointi ja osallisuus	HO	9			

* Sulussa olevat ruotsin, englannin ja yhteiskuntaopin kurssit on tarkoitettu syksyn 2019 yo-kirjoituksiin osallistuville.

** Tutortoimintaan haetaan 1. vuoden keväällä. Tutorointi tapahtuu pääosin 2. opiskeluvuotena.

ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS (ÄI)

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

- ÄI01 Tekstit ja vuorovaikutus
- ÄI02 Kieli, kulttuuri ja identiteetti
- ÄI03 Kirjallisuuden keinoja ja tulkintaa
- ÄI04 Tekstit ja vaikuttaminen
- ÄI05 Teksti ja konteksti
- ÄI06 Nykykulttuuri ja kertomukset

Valtakunnalliset syventävät kurssit

ÄI07 Puhe- ja vuorovaikutustaitojen syventäminen

Opiskelija syventää ja monipuolistaa puhe- ja vuorovaikutustaitojaan sekä puheviestintään liittyviä taitojaan. Kurssin jälkeen opiskelija voi osallistua toisen asteen puheviestintätaitojen päättökokeeseen eli Puhvi-kokeeseen.

ÄI08 Kirjoittamistaitojen syventäminen

Opiskelija syventää taitojaan tuottaa erilaisia tekstejä, erityisesti asiatyylisiä laajoja aineistopohjaisia tekstejä. Opiskelija perehtyy ajankohtaisiin kulttuurin, median ja yhteiskunnallisen keskustelun aiheisiin. Kurssilla keskitytään lukion päättökokeen, erityisesti kirjoitustaidon kokeen, edellyttämien tekstitaitojen hiomiseen.

ÄI09 Lukutaitojen syventäminen

Opiskelija syventää ja monipuolistaa taitojaan eritellä, tulkita, tuottaa ja arvioida erilaisia tekstejä. Hänen kriittinen ja kulttuurinen lukutaitonsa syvenee. Opiskelija harjaantuu tuottamaan tekstien tulkintoja sekä puhuen että kirjoittaen. Hän kypsyy lukutaidoiltaan kohti lukion päättötason vaatimuksia erityisesti lukutaidon kokeen näkökulmasta.

Lukiokohtaiset kurssit

ÄI10 Kielitiedosta lukutaidoksi

Kurssilla kehitetään kykyä käyttää luontevasti opittuja kielentuntemuksen ja kirjallisuusanalyysin käsitteitä niin lukutaidon kuin kirjoitustaidonkin kokeessa. Aineistoina kurssilla käytetään ajankohtaisia mediatekstejä ja nykykirjallisuutta. Numeroarviointi.

ÄI11 Väittelykurssi

Äidinkielen ja filosofian yhteinen kurssi, jolla harjoitellaan argumentointia ja retoriikkaa käytännössä sekä perehdytään tyypillisiin virhepäätelmiin. Väittelyjen aiheet voivat olla myös muista oppiaineista. Suoritusmerkintä.

ÄI12 Kirjallisuuskurssi

Kurssilla syvennetään kirjallisuuden tuntemusta analysoimalla ja tulkitsemalla eri genrejä edustavia kaunokirjallisia tekstejä romaaneista runoihin ja näytelmistä nettijulkaisuihin. Lisäksi paneudutaan kiinnostuksen mukaan kirjailijantyöhön, kirjallisuudentutkimuksen lähestymistapoihin ja kirjastolaitoksen toimintaan sekä Turun kulttuurielämän ajankohtaisiin ilmiöihin. Suoritusmerkintä.

ÄI13 Luova kirjoittaminen

Kurssilla harjoitellaan erilaisia kaunokirjallisia tyyli- ja lajeja, hiotaan omaa tekstityyliä ja tutustutaan kulttuurin ja kaunokirjallisuuden eri lajeihin. Suoritusmerkintä.

ÄI14 Median maailma ja mediakritiikki

Kurssin tavoitteena on tutustua laajasti mediaympäristöön, joukkoviestinten kehitykseen ja median sääntelyyn sekä kannustaa tarkkailemaan mediaa tutkivasti ja kriittisesti. Kurssilla tehdään erilaisia media-analyysitehtäviä ja tuotetaan omia mediatekstejä. Kurssin aikana vieraillaan mahdollisuuksien mukaan esimerkiksi mediataloissa. Numeroarviointi.

ÄI15 Kulttuurikurssi

Äidinkielen, kuvataiteen ja musiikin yhteinen kurssi, joka on hajautettu usean jakson ajalle. Siihen sisältyy käyntejä erilaisissa kulttuuritilaisuuksissa, joista myös keskustellaan. Osallistutaan lukuhaasteeseen. Suoritusmerkintä.

ÄI16 Kielenhuollon kurssi

Kielenhuollon kurssilla kerrataan ja opiskellaan oikeakielisyyteen ja hyvään asiatyyliin liittyviä asioita. Numeroarviointi.

TOINEN KOTIMAINEN KIELI (RUA / RUB)

A-RUOTSI (RUA)

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

- RUA01 Ruotsinkielinen maailmani
- RUA02 Ihminen verkostoissa
- RUA03 Pohjoismaisia kulttuuri-ilmiöitä
- RUA04 Yhteiskunta ja ympäröivä maailma
- RUA05 Tiede ja tulevaisuus
- RUA06 Opiskelu, työ ja toimeentulo

Valtakunnalliset syventävät kurssit

RUA07 Kestävä elämäntapa

Kurssi liittyy olennaisesti ylioppilaskirjoitusten aihepiireihin. Syvennetään ekologiseen, taloudelliseen sekä sosiaalisesti ja kulttuurisesti kestävään elämäntapaan liittyvää sanastoa. Kehitetään tekstinymmärtämistaitoja.

RUA08 Viesti ja vaikuta puhuen

Kurssilla harjoitellaan puhumista erilaisissa viestintätilanteissa. Mahdollisuuksien mukaan tehdään tutustumiskäyntejä ruotsinkielisiin kulttuurikohteisiin. Oleellisinta on oppia viestimään virheitä pelkäämättä. Harjoitellaan myös ylioppilaskirjoitusten kuullun ymmärtämisiin liittyviä reagoitilanteita. Kurssilla suoritetaan valtakunnallinen suullisen kielitaidon koe, josta saa erillisen todistuksen päättötodistuksen liitteenä. Koe on myös osa kurssin arviointia. Kurssi ei sovellu itsenäisesti suoritettavaksi.

Lukiokohtaiset kurssit

RUA09 Abien kertauskurssi

Valmentautumista sähköisiin ylioppilaskirjoituksiin sen kaikilla osa-alueilla. Ei voi suorittaa itsenäisesti. Suoritusmerkintä.

RUA10 Kirjoituskurssi

Monipuolista valmentautumista ylioppilaskirjoitusten erilaisiin kirjoitelmatehtäviin. Suoritusmerkintä.

B-RUOTSI (RUB)

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

RUB11 Minun ruotsini

RUB12 Hyvinvointi ja ihmissuhteet

RUB13 Kulttuuri ja mediat

RUB14 Monenlaiset elinympäristömme

RUB15 Opiskelu- ja työelämää ruotsiksi

Valtakunnalliset syventävät kurssit

RUB16 Viesti ja vaikutu puhuen

Harjoitellaan ja syvennetään tavallisimpia arkipäivän viestintätilanteita. Oleellisinta on oppia viestimään virheitä pelkäämättä. Harjoitellaan myös ylioppilaskirjoitusten kuullun ymmärtämisiin liittyviä reagointi-tilanteita. Kurssilla suoritetaan valtakunnallinen suullisen kielitaidon koe, josta saa erillisen todistuksen päättötodistuksen liitteenä. Koe on myös osa kurssin arviointia. Kurssi ei sovellu itsenäisesti suoritettavaksi.

RUB17 Kestävä elämäntapa

Kurssi liittyy olennaisesti ylioppilaskirjoitusten aihepiireihin. Syvennetään ekologiseen, taloudelliseen sekä sosiaalisesti ja kulttuurisesti kestävään elämäntapaan liittyvää sanastoa. Kehitetään tekstinymmärtämistaitoja.

Lukiokohtaiset kurssit

RUB18 Abien kertauskurssi

Valmentautumista sähköisiin ylioppilaskirjoituksiin sen kaikilla osa-alueilla. Suoritusmerkintä, halutessa numeroarviointi.

RUB19 Ykkösten tukikurssi

Kurssi valmentaa lukio-opintoihin. Peruskieliopin ja sanaston kertausta ja vahvistusta. Suoritusmerkintä.

RUB110 Abien kirjoituskurssi

Monipuolista valmentautumista ylioppilaskirjoitusten erilaisiin kirjoitelmatehtäviin. Suoritusmerkintä.

ENGLANTI (ENA)

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

ENA01 Englannin kieli ja maailmani

ENA02 Ihminen verkostoissa

ENA03 Kulttuuri-ilmiöitä

ENA04 Yhteiskunta ja ympäröivä maailma

ENA05 Tiede ja tulevaisuus

ENA06 Opiskelu, työ ja toimeentulo

Valtakunnalliset syventävät kurssit

ENA07 Kestävä elämäntapa

Kurssilla syvennetään opiskelijan valmiuksia ymmärtää ja käyttää luontoon, luonnontieteisiin ja kestävän kehityksen aihepiiriin liittyvää kieltä.

ENA08 Viesti ja vaikuta puhuen

Suullisella kurssilla harjoitetaan puheviestinnän strategioita ja suullisen kielen käyttöä eri tilanteissa yhdessä, pareittain ja ryhmissä. Puhumisen harjoittelun aiheina ovat ajankohtaiset tapahtumat ja muiden kurssien aihepiirit. Samalla kerrataan aktiivisesti eri aihepiirien sanastoa ja harjoitellaan kuullun ymmärtämistä. Kurssilla suoritetaan valtakunnallinen suullisen kielitaidon koe, josta saa erillisen todistuksen päättötodistuksen liitteenä. Koe on myös osa kurssin arviointia. Ei itsenäistä suoritusta.

Lukiokohtaiset kurssit

ENA09 Abien kertauskurssi

Ylioppilaskirjoituksiin valmentava kurssi. Valmentautumista kaikilla ylioppilaskirjoitusten osa-alueilla. Suoritusmerkintä. Ei itsenäistä suoritusta.

ENA10 Writing Skills

Kurssilla harjoitellaan kirjoitusta monipuolisesti. Suoritusmerkintä. Ei itsenäistä suoritusta.

ENA11 Business English

Kurssin tavoitteena on perehdyttää opiskelija talouselämän keskeiseen sanastoon ja kirjallisiin käytänteisiin harjoitusten, asiantuntijoiden ja vierailijoiden avulla. Suoritusmerkintä. Ei itsenäistä suoritusta.

ENA12 Englannin tukikurssi

Tukikurssi niille, jotka tarvitsevat tukea englannin perusasioiden kanssa. Kurssilla keskitytään opiskelijoiden tarpeen mukaan esimerkiksi perusaikamuotoihin, lauseenmuodostukseen ja sanajärjestykseen. Suositellaan käytäväksi ensimmäisenä tai toisena vuonna. Suoritusmerkintä. Ei itsenäistä suoritusta.

RANSKA (RAB2 / RAB3)

Ranskaa puhutaan viidessä maanosassa. Se on kansainvälisten suhteiden, tieteen, kulttuurin, muodin, baletin ja matkailun kieli. Luostarivuoren Lyseon lukiossa ranskaa voi opiskella B2-kielenä (RAB2), mikäli alkeet on opittu peruskoulussa, sekä vasta-alkajille tarkoitettuna B3-kielenä (RAB3). Suositellaan, että kurssit suoritetaan numerojärjestyksessä. Turun lukioissa B2- ja B3-oppimäärät yhdistetään kurssista ”Elämän tärkeitä asioita” lähtien. Näin B3-kielen lukijat opiskelevat kieltä ensin kahden kurssin ajan omana ryhmänään ja sitten yhdessä B2-kielen lukijoiden kanssa. Kaikilla kursseilla opiskellaan kielen eri osa-alueita (suullista, kirjallista, kuunteluja) monipuolisia työtapoja käyttäen ja yhdistäen kulttuuriin ja maantuntemukseen.

Valtakunnalliset syventävät kurssit

RAB31 Tutustutaan toisiimme ja uuteen kieleen

Kurssilla harjoitellaan vuorovaikutusta arkeen liittyvissä tilanteissa ja niissä tarvittavia viestintästrategioita sekä opetellaan tärkeimpiä kohteliaisuuteen liittyviä ilmauksia.

RAB32 Matkalla maailmassa

Kurssilla harjoitellaan selviytymistä etenkin erilaisissa matkustamiseen liittyvissä vuorovaikutus- ja asiointitilanteissa.

RAB21 / RAB33 Elämän tärkeitä asioita

Kurssilla monipuolistetaan vuorovaikutustaitoja eri viestintäkanavia käyttäen. Aihepiirit ja tilanteet liittyvät nuorten jokapäiväiseen elämään, ihmissuhteisiin ja verkostoihin, kiinnostuksen kohteisiin, vapaa-ajan viettoon ja harrastuksiin.

RAB22 / RAB34 Monenlaista elämää

Kurssilla kiinnitetään huomiota sosiaalisten koodien mahdollisiin eroavuuksiin vuorovaikutuksessa. Kurssin aihepiirit käsittelevät viestintää kulttuurien välisissä kohtaamisissa Suomessa ja ulkomailla.

RAB23 / RAB35 Hyvinvointi ja huolenpito

Kurssilla opetellaan eri viestintäkanavia käyttäen toimimista keskustelijana ja toista kuuntelevana kielenkäyttäjänä erilaisissa vuorovaikutustilanteissa. Harjoitellaan taitoa muotoilla mielipiteitä ja käydä merkitysneuvotteluja arkipäiväiseen elämään liittyvistä asioista. Tutustutaan erilaisiin hyvinvointiin, ihmissuhteisiin ja elämänvaiheisiin liittyviin teksteihin ja harjoitellaan keskustelemaan niihin liittyvistä asioista. Pohditaan myös teknologian ja digitalisaation tuomia muutoksia vuorovaikutukselle ja hyvinvoinnille.

RAB24 / RAB36 Kulttuuri ja mediat

Kurssilla vahvistetaan monilukutaitoa. Tutustutaan kohdekielisen kielialueen tai -alueiden kulttuuri-ilmiöihin ja medioihin ajankohtaisesta ja nuoria kiinnostavasta näkökulmasta.

RAB25 / RAB37 Opiskelu, työ ja tulevaisuus

Aihepiirit liittyvät kouluun, myöhempään opiskeluun ja työelämään sekä nuorten tulevaisuudensuunnitelmiin.

RAB26 / RAB38 Yhteinen maapallomme

Kurssilla jatketaan keskusteluharjoituksia ja kerrataan kielitietoa opiskelijoiden tarpeiden mukaan. Tutustutaan mahdollisuuksiin osallistua kansainväliseen yhteistyöhön. Aihepiirit nousevat luonnosta, erilaisista asuinympäristöistä sekä kestävästä elämäntavasta.

RAB27 / RAB39 Kansainvälinen toiminta

Kurssilla hyödynnetään kielitaitoa ja vahvistetaan kulttuurista ymmärrystä tutustumalla tai osallistumalla kansainväliseen yhteistyöhön, vapaaehtoistyöhön tai työelämään tarvittaessa etäyhteyksiä hyödyntäen. Kielelliset tavoitteet määrittyvät toiminnan perusteella. Mahdollisesta osallistumisesta kansainväliseen toimintaan opiskelijat raportoivat yhdessä sovittavalla tavalla.

RAB28 / RAB310 Viesti puhuen ja kirjoittaen

Kurssilla vankennetaan tuottamistaitoja, joita tarvitaan erilaisissa vuorovaikutustilanteissa. Harjoitellaan erilaisten tekstilajien tuottamista ja tulkintaa. Kerrataan aiemmin käsiteltyjä aihepiirejä tai niitä täydennetään opiskelijoiden tarpeiden mukaan.

Lukiokohtaiset kurssit

RAB29 / RAB311 Abien kertauskurssi

Kurssilla kerrataan ja vahvistetaan kielen eri osa-alueita ylioppilaskirjoituksia varten. Suoritusmerkintä. Kurssia ei voi suorittaa itsenäisesti.

SAKSA (SAB2 / SAB3)

Saksa on Euroopan puhutuin kieli, sitä puhuu äidinkielenään yli 100 miljoonaa ihmistä. Saksan kielen taidosta on erityisesti hyötyä tekniikan alalla, liike-elämässä ja ulkomaankaupassa. Saksa on myös loistava matkailumaa, ja jo muutaman kurssin opinnoilla selviytyy tavallisissa arkipäivän kielenkäyttötilanteissa. Saksan kielen opiskelun ohella kurseilla tutustutaan myös Saksaan ja muihin saksankielisiin maihin sekä niiden kulttuureihin. Luostarivuoren Lyseon lukiossa saksaa voi opiskella sekä B2-kielenä (SAB2, yläkouluissa alkava kieli) että B3-kielenä (SAB3, lukiossa alkava kieli). Suositellaan, että kurssit suoritetaan numerojärjestyksessä. Turun lukioissa B2- ja B3-oppimäärät yhdistetään kurssista ”Elämän tärkeitä asioita” lähtien. Näin ollen B3-kielen lukijat opiskelevat kieltä ensin kahden kurssin ajan omana ryhmänään ja

sitten yhdessä B2-kielen lukijoiden kanssa. B2-saksan kursseista lukiokohtaisia on 9. kurssi ja B3-saksan kursseista 9 – 11.

Valtakunnalliset syventävät kurssit

SAB31 Tutustutaan toisiimme ja uuteen kieleen

Kurssilla tutustutaan saksan kielen asemaan maailmassa ja hahmotetaan uuden kielen suhde opiskelijoiden aiemmin opiskelemiin tai osaamiin kieliin. Harjoitellaan vuorovaikutusta arkeen liittyvissä tilanteissa ja niissä tarvittavia viestintästrategioita sekä opetellaan tärkeimpiä kohteliaisuuteen liittyviä ilmauksia.

SAB32 Matkalla maailmassa

Kurssilla harjoitellaan selviytymistä erilaisissa matkustamiseen liittyvissä sosiaalisen kohtaamisen tilanteissa ja tavanomaisissa asiointitilanteissa. Opetellaan lisää kompensatiokeinojen ja muiden viestintästrategioiden käyttöä.

SAB21 / SAB33 Elämän tärkeitä asioita

Kurssilla pohditaan saksan kielen merkitystä omassa elämässä nyt ja tulevaisuudessa. Kartoitetaan opiskelijan saksan kielen osaamista, analysoidaan ja arvioidaan omia kielenopiskelutaitoja, asetetaan tavoitteita omalle oppimiselle ja etsitään keinoja oman ja yhteisen osaamisen kehittämiseksi. Monipuolistetaan vuorovaikutustaitoja eri viestintäkanavia käyttäen. Aihepiirit ja tilanteet liittyvät nuorten jokapäiväiseen elämään, ihmissuhteisiin ja verkostoihin, kiinnostuksen kohteisiin, vapaa-ajan viettoon ja harrastuksiin.

SAB22 / SAB34 Monenlaista elämää

Kurssilla kiinnitetään huomiota sosiaalisten koodien mahdollisiin eroavuuksiin vuorovaikutuksessa. Harjoitellaan pienimuotoista kirjallista viestintää. Kurssin aihepiirit käsittelevät viestintää kulttuurien välisissä kohtaamisissa Suomessa ja ulkomailla.

SAB23 / SAB35 Hyvinvointi ja huolenpito

Kurssilla opetellaan eri viestintäkanavia käyttäen toimimista keskustelijana ja toista kuuntelevana kielenkäyttäjänä erilaisissa vuorovaikutustilanteissa. Harjoitellaan taitoa muotoilla mielipiteitä ja käydä merkitysneuvotteluja arkipäiväiseen elämään liittyvistä asioista. Tutustutaan erilaisiin hyvinvointiin, ihmissuhteisiin ja elämänvaiheisiin liittyviin teksteihin ja harjoitellaan keskustelemaan niihin liittyvistä asioista. Pohditaan myös teknologian ja digitalisaation tuomia muutoksia vuorovaikutukselle ja hyvinvoinnille.

SAB24 / SAB36 Kulttuuri ja mediat

Kurssilla vahvistetaan monilukutaitoa. Tutustutaan saksan kielialueen kulttuuri-ilmiöihin ja medioihin ajankohtaisesta ja nuoria kiinnostavasta näkökulmasta.

SAB25 / SAB37 Opiskelu, työ ja tulevaisuus

Kurssilla kiinnitetään huomiota viestinnän kulttuuriseen sopivuuteen. Aihepiirit liittyvät kouluun, myöhempään opiskeluun ja työelämään sekä nuorten tulevaisuudensuunnitelmiin.

SAB26 / SAB38 Yhteinen maapallomme

Kurssilla jatketaan keskusteluharjoituksia ja kerrataan kielitietoa opiskelijoiden tarpeiden mukaan. Tutustutaan mahdollisuuksiin osallistua kansainväliseen yhteistyöhön. Aihepiirit nousevat luonnosta, erilaisista asuinympäristöistä sekä kestävästä elämäntavasta.

SAB27 / SAB39 Kansainvälinen toiminta

Kurssilla hyödynnetään kielitaitoa ja vahvistetaan kulttuurista ymmärrystä tutustumalla tai osallistumalla kansainväliseen yhteistyöhön, vapaaehtoistyöhön tai työelämään tarvittaessa etäyhteyksiä hyödyntäen. Kielelliset tavoitteet määrittyvät toiminnan perusteella. Mahdollisesta osallistumisesta kansainväliseen toimintaan opiskelijat raportoivat yhdessä sovittavalla tavalla.

SAB28 / SAB310 Viesti puhuen ja kirjoittaen

Kurssilla vankennetaan tuottamistaitoja, joita tarvitaan erilaisissa vuorovaikutustilanteissa. Harjoitellaan erilaisten tekstilajien tuottamista ja tulkintaa. Kerrataan aiemmin käsiteltyjä aihepiirejä tai niitä täydennetään opiskelijoiden tarpeiden mukaan.

Lukiokohtaiset kurssit

SAB29 / SAB311 Abien kertauskurssi

Kurssilla kerrataan keskeisiä rakenteita ja sanastoa sekä harjoitellaan pienimuotoisia viestinnällisiä kirjoitustehtäviä. Kurssilla valmistaudutaan sähköisiin ylioppilaskirjoituksiin. Suoritusmerkintä.

ESPANJA (EAB3)

Espanja on yksi maailman puhutuimmista kielistä ja virallinen kieli 21 maassa. Espanjan taitoa arvostetaan työmarkkinoilla esimerkiksi kaupan, tekniikan ja matkailun aloilla. Espanjankielisen maailman kulttuuri, etenkin musiikki ja tanssit, ovat levinneet laajalle. Jos olet opiskellut espanjaa peruskoulussa, voit lukiossa tulla suoraan toiselle kurssille. Kaikilla kursseilla opiskellaan kielen eri osa-alueita (suullista, kirjallista, kuuntelua) monipuolisia työtapoja käyttäen ja yhdistäen kulttuuriin ja maantuntemukseen.

Valtakunnalliset syventävät kurssit

EAB31 Tutustutaan toisiimme ja uuteen kieleen

Kurssilla harjoitellaan vuorovaikutusta arkeen liittyvissä tilanteissa ja niissä tarvittavia viestintästrategioita sekä opetellaan tärkeimpiä kohteliaisuuteen liittyviä ilmauksia.

EAB32 Matkalla maailmassa

Kurssilla harjoitellaan selviytymistä etenkin erilaisissa matkustamiseen liittyvissä sosiaalisen kohtaamisen tilanteissa ja tavanomaisissa asiointitilanteissa.

EAB33 Elämän tärkeitä asioita

Kurssilla monipuolistetaan vuorovaikutustaitoja eri viestintäkanavia käyttäen. Aihepiirit ja tilanteet liittyvät nuorten jokapäiväiseen elämään, ihmissuhteisiin ja verkostoihin, kiinnostuksen kohteisiin, vapaa-ajan viettoon ja harrastuksiin.

EAB34 Monenlaista elämää

Kurssin aihepiirit käsittelevät viestintää kulttuurien välisissä kohtaamisissa Suomessa ja ulkomailla.

EAB35 Hyvinvointi ja huolenpito

Kurssilla opetellaan eri viestintäkanavia käyttäen toimimista keskustelijana ja toista kuuntelevana kielenkäyttäjänä erilaisissa vuorovaikutustilanteissa. Harjoitellaan taitoa muotoilla mielipiteitä ja käydä neuvotteluja arkipäiväiseen elämään liittyvistä asioista. Tutustutaan erilaisiin hyvinvointiin, ihmissuhteisiin ja elämänvaiheisiin liittyviin teksteihin ja harjoitellaan keskustelemaan niihin liittyvistä asioista. Pohditaan myös teknologian ja digitalisaation tuomia muutoksia vuorovaikutukselle ja hyvinvoinnille.

EAB36 Kulttuuri ja mediat

Kurssilla vahvistetaan monilukutaitoa. Tutustutaan kohdekielisen kielialueen tai -alueiden kulttuuri-ilmiöihin ja medioihin ajankohtaisesta ja nuoria kiinnostavasta näkökulmasta.

EAB37 Opiskelu, työ ja tulevaisuus

Kurssilla kiinnitetään huomiota viestinnän kulttuuriseen sopivuuteen. Aihepiirit liittyvät kouluun, myöhempään opiskeluun ja työelämään sekä nuorten tulevaisuudensuunnitelmiin.

EAB38 Yhteinen maapallomme

Kurssilla jatketaan keskusteluharjoituksia ja kerrataan kielitietoa opiskelijoiden tarpeiden mukaan. Tutustutaan mahdollisuuksiin osallistua kansainväliseen yhteistyöhön. Aihepiirit nousevat luonnosta, erilaisista asuinympäristöistä sekä kestävästä elämäntavasta.

EAB39 Kansainvälinen toiminta

Kurssilla hyödynnetään kielitaitoa ja vahvistetaan kulttuurista ymmärrystä tutustumalla tai osallistumalla kansainväliseen yhteistyöhön, vapaaehtoistyöhön tai työelämään tarvittaessa etäyhteyksiä hyödyntäen. Kielelliset tavoitteet määrittyvät toiminnan perusteella. Mahdollisesta osallistumisesta kansainväliseen toimintaan opiskelijat raportoivat yhdessä sovittavalla tavalla.

EAB310 Viesti puhuen ja kirjoittaen

Kurssilla vankennetaan tuottamistaitoja, joita tarvitaan erilaisissa vuorovaikutustilanteissa. Harjoitellaan erilaisten tekstilajien tuottamista ja tulkintaa. Kerrataan aiemmin käsiteltyjä aihepiirejä tai niitä täydennetään opiskelijoiden tarpeiden mukaan.

Lukiokohtaiset kurssit**EAB311 Abien kertauskurssi**

Kurssilla kerrataan ja vahvistetaan kielen eri osa-alueita ylioppilaskirjoituksia varten. Suoritusmerkintä. Kurssia ei voi suorittaa itsenäisesti.

MATEMATIIKAN YHTEINEN OPINTOKOKONAISUUS (MAY)

Valtakunnallinen pakollinen kurssi

MAY01 Luvut ja lukujonot

MATEMATIIKAN PITKÄ OPPIMÄÄRÄ (MAA)

Pakolliset kurssit suoritetaan numerojärjestyksessä. Poikkeavasta suoritusjärjestyksestä tulee keskustella aineenopettajan kanssa.

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

MAA02 Polynomifunktiot ja -yhtälöt

MAA03 Geometria

MAA04 Vektorit

MAA05 Analyttinen geometria

MAA06 Derivaatta

MAA07 Trigonometriset funktiot

MAA08 Juuri- ja logaritmifunktiot

MAA09 Integraalilaskenta

MAA10 Todennäköisyys ja tilastot

Valtakunnalliset syventävät kurssit

MAA11 Lukuteoria ja todistaminen

Kurssilla perehdytään logiikan alkeisiin ja tutustutaan todistusperiaatteisiin sekä harjoitellaan todistamista, opitaan lukuteorian peruskäsitteet ja perehdytään alkulukujen ominaisuuksiin, tutkitaan kokonaislukujen jaollisuutta jakoyhtälön ja kokonaislukujen kongruenssin avulla, syvennetään ymmärrystä lukujonoista ja niiden summista ja opitaan käyttämään teknisiä apuvälineitä lukujen ominaisuuksien tutkimisessa.

MAA12 Algoritmit matematiikassa

Kurssilla syvennetään algoritmista ajattelua, opitaan tutkimaan ja selittämään kuinka algoritmit toimivat, opitaan ymmärtämään iteroinnin käsite sekä ratkaisemaan epälineaarisia yhtälöitä numeerisesti. Opitaan tutkimaan polynomien jaollisuutta, määrittämään polynomin tekijät, määrittämään muutosnopeus ja pinta-ala numeerisesti sekä käyttämään teknisiä apuvälineitä algoritmien tutkimisessa ja laskutoimituksissa.

MAA13 Differentiaali- ja integraalilaskennan jatkokurssi

Kurssilla syvennetään differentiaali- ja integraalilaskennan teoreettisten perusteiden tuntemusta, opitaan tutkimaan aidosti monotonisten funktioiden käänteisfunktioita, täydennetään integraalilaskennan taitoja ja opitaan soveltamaan niitä muun muassa jatkuvien todennäköisyysjakaumien tutkimiseen. Opitaan tutkimaan lukujonon raja-arvoa, sarjoja ja niiden summia, opitaan käyttämään teknisiä apuvälineitä funktion ominaisuuksien tutkimisessa ja derivaatan laskemisessa annetun muuttujan suhteen sekä epäoleellisten integraalien, lukujonon raja-arvon ja sarjan summan laskemisessa sovellustehtävissä.

Lukiokohtaiset kurssit

MAA14 Pitkän matematiikan kertauskurssi

Kurssilla kerrataan pitkän matematiikan pakollisten kurssien keskeiset sisällöt. Numeroarviointi.

MAA15 MAA:n huippu (Pitkän matematiikan ylioppilastehtävät)

Kurssilla perehdytään ylioppilaskirjoituksissa esiintyviin tehtäväkokonaisuuksiin ja tehtävien vaatimustason. Tutustutaan digitaalisesta ylioppilaskoejärjestelmästä löytyviin matemaattisiin ohjelmistoihin. Numeroarviointi.

MAA16 Talousmatematiikka

Kurssi suoritetaan osallistumalla lyhyen matematiikan kurssille MAB6. Numeroarviointi.

MAA19 Funktiot ja yhtälöt -jatkokurssi

Kurssilla kerrataan vektorilaskennan perusteet sekä avaruuden suora ja taso. Tutustutaan vektoreiden ristituloon ja skalaarikolmituloon. Syvennetään tietämystä juuri-, eksponentti- ja logaritmfunktioista sekä trigonometrisista funktioista: ominaisuudet ja differentiaalilaskentaa. Tutkitaan funktioiden kulkua ja etsitään ääriarvoja. Numeroarviointi.

MAA20 Lukioon valmistava matematiikka

Kurssi suoritetaan peruskoulun aikana ja se hyväksi luetaan lukiokurssina. Suoritusmerkintä.

MATEMATIIKAN LYHYT OPPIMÄÄRÄ (MAB)

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

MAB02 Lausekkeet ja yhtälöt

MAB03 Geometria

MAB04 Matemaattisia malleja

MAB05 Tilastot ja todennäköisyys

MAB06 Talousmatematiikka

Valtakunnalliset syventävät kurssit

MAB07 Matemaattinen analyysi

Kurssilla opitaan tutkimaan funktion muutosnopeutta graafisin ja numeerisin menetelmin, ymmärtämään derivaatan käsitteen muutosnopeuden mittana, tutkimaan polynomifunktion kulkua derivaatan avulla, määrittämään sovellusten yhteydessä polynomifunktion suurimman ja pienimmän arvon, käyttämään teknisiä apuvälineitä funktion kulun tutkimisessa ja funktion derivaatan sekä suljetun välin ääriarvojen määrittämisessä sovellustehtävissä.

MAB08 Tilastot ja todennäköisyys II

Kurssilla vahvistetaan ja monipuolistetaan tilastojen käsittelytaitoja, määritetään tilastollisia tunnuslukuja ja todennäköisyyksiä jatkuvien jakaumien avulla hyödyntäen teknisiä apuvälineitä, käytetään teknisiä apuvälineitä digitaalisessa muodossa olevan datan hakemisessa, käsittelyssä ja tutkimisessa, todennäköisyysjakauman odotusarvon ja keskihajonnan määrittämisessä, todennäköisyyksien laskemisessa annetun jakauman ja parametrien avulla sekä luottamusvälin laskemisessa.

Lukiokohtaiset kurssit

MAB09 Lyhyen matematiikan kertauskurssi

Kurssilla kerrataan lyhyen matematiikan pakollisten kurssien keskeiset sisällöt. Tutustutaan digitaalisesta ylioppilaskoejärjestelmästä löytyviin matemaattisiin ohjelmistoihin. Numeroarviointi.

MAB10 Soveltavaa matematiikkaa

Kurssilla saadaan tukea lyhyen matematiikan opiskeluun. Kerrataan lukion matematiikan ensimmäisen, kaikille yhteisen kurssin asioita sekä kurssille osallistuvien opiskelijoiden tarpeiden mukaan muita matematiikan perustaitoja. Kurssi on tarkoitettu ensimmäisen vuoden opiskelijoille. Suoritusmerkintä.

BIOLOGIA (BI)

Kurssit BI01 ja BI02 voi suorittaa kummassa järjestyksessä tahansa. Pakolliset kurssit on oltava suoritettuna mielellään ennen syventäviä kursseja. BI03-kurssi on suoritettava ennen BI05-kurssia. Neuvottele aineenopettajan kanssa ohjeesta poikkeavasta suoritusjärjestyksestä ja biologian ainerealin kirjoittamisesta.

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

BI01 Elämä ja evoluutio

BI02 Ekologia ja ympäristö

Valtakunnalliset syventävät kurssit

BI03 Solu ja perinnöllisyys

Kurssin tarkoituksena on auttaa opiskelijaa syventämään ymmärrystä solun rakenteesta ja toiminnasta. Kurssilla tarkastellaan myös solun toiminnan ohjaamista, solujen lisääntymistä ja periytymisen perusteita. Kurssin työtavoille on keskeistä kokeellisuus ja opiskelijan omat tutkimukset.

BI04 Ihmisen biologia

Kurssilla perehdytään ihmisen anatomiaan ja fysiologiaan. Keskeisiä tarkastelun kohteita ovat ihmisen elintoiminnot, lisääntyminen sekä perimän ja ympäristön merkitys ihmisen terveyteen. Kurssilla tarkastellaan ihmiselimestön kykyä sopeutua muutoksiin ja puolustautua ulkoisia uhkia vastaan. Kurssi sopii myös terveystiedon ja psykologian kirjoittajille.

BI05 Biologian sovellukset

Kurssin tarkoituksena on, että opiskelija ymmärtää biologisen tutkimuksen merkityksen tulevaisuuden ongelmien ratkaisemisessa. Kurssilla perehdytään biologian erilaisiin sovelluksiin lääketieteessä, teollisuudessa, elintarviketuotannossa ja luonnonvarojen kestävä kehityksen mukaisessa käytössä. Keskeisiä tarkastelun kohteita ovat geeniteknologian ja mikrobiologian erilaiset sovellukset. Kurssilla opiskelija suunnittelee ja toteuttaa biologian soveltamiseen liittyvän kokeen tai tutkimuksen.

Lukiokohtaiset kurssit

BI06 Kertauskurssi

Kurssilla kerrataan biologian pakollisten ja syventävien kurssien keskeisiä aiheita ja valmistaudutaan biologian ainerealikokeeseen harjoittelemalla eri tehtävätyyppeihin vastaamista. Jokainen poissaolo on korvattava tehtäviä tekemällä. Suoritusmerkintä.

BI07 Lajintuntemuskurssi

Kurssi perehdyttää opiskelijaa lajintuntemukseen. Tutustutaan myös biologisiin kenttätutkimusmenetelmiin. Kurssilla kerätään sieni- ja kasvinäytteitä, joista opiskelija tekee itselleen herbaarion. Herbaario voi olla myös digitaalinen. Täytetyt näyte-eläimet ja niihin perehtyminen tukevat kurssin tavoitteita. Maastoretket, museokäynnit ja vierailu esim. yliopiston kasvitieteellisellä puutarhalla kuuluvat kurssin sisältöön. Suoritusmerkintä.

MAANTIEDE (GE)

Pakollinen kurssi GE01 olisi hyvä suorittaa ennen syventäviä kursseja. GE04 kurssin voi suorittaa vasta GE02 ja GE03 kurssien jälkeen. Neuvottele aineenopettajan kanssa ohjeesta poikkeavasta suoritusjärjestyksestä ja maantieteen ainerealin kirjoittamisesta.

Valtakunnallinen pakollinen kurssi

GE01 Maailma muutoksessa

Valtakunnalliset syventävät kurssit

GE02 Sininen planeetta

Kurssilla tarkastellaan luonnonmaantieteen ilmiöitä ja syvennetään ilma-, vesi- ja kivikehän rakenteen ja toiminnan tuntemusta. Keskeisenä näkökulmana ovat luonnossa tapahtuvat prosessit ja niihin liittyvät syy-seuraussuhteet. Kurssilla tutustutaan luonnonmaantieteen tutkimusmenetelmiin ja harjoitellaan geomedialla hyväksi käyttäen tulkitsemaan luonnonmaisemia ja niiden syntyä. Kurssi perehdyttää luonnonmaantieteellisen tiedon käyttöön yhteiskunnassa ja arkielämässä.

GE03 Yhteinen maailma

Kurssilla tarkastellaan ihmismaantieteen ilmiöitä ja syvennetään ihmistoiminnan alueellisten piirteiden tuntemusta. Keskeisenä näkökulmana on luonnonvarojen ja ympäristön tarjoamien mahdollisuuksien arviointi ihmistoiminnan kannalta. Kurssilla tutustutaan ihmismaantieteen tutkimusmenetelmiin ja harjoitellaan geomedialla hyväksi käyttäen tulkitsemaan ihmistoiminnan jäsentymistä maapallolla. Kurssi perehdyttää ihmismaantieteellisen tiedon käyttöön yhteiskunnassa ja arkielämässä.

GE04 Geomedia – tutki, osallistu ja vaikuta

Kurssi perehdyttää aiemmilla kursseilla hankittujen maantieteellisten tietojen ja taitojen soveltamiseen tutkielman laatimisessa tai osallistumis- ja vaikuttamisprojektin toteuttamisessa. Keskeisiä näkökulmia kurssilla ovat osallistuva suunnittelu, maailmanlaajuiset kehitystrendit ja geomedian käyttö tutkimuksessa ja vaikuttamisessa.

Lukiokohtaiset kurssit

GE05 Kertauskurssi

Kurssilla kerrataan maantieteen pakollisten ja syventävien kurssien keskeisiä aiheita ja valmistaudutaan erityyppisiä tehtäviä tekemällä Abitissa (calc- ja draw-ohjelmat) maantieteen ainereaalikokeeseen. Jokainen poissaolo on korvattava tehtäviä tekemällä. Suoritusmerkintä.

FYSIIKKA (FY)

Fysiikan opiskelu auttaa ymmärtämään luonnon lainalaisuuksia ja antaa monipuoliset taidot mallintaa ilmiöitä. Kurssit suositellaan käytäväksi numerojärjestyksessä.

Valtakunnallinen pakollinen kurssi

FY01 Fysiikka luonnontieteenä

Valtakunnalliset syventävät kurssit

FY02 Lämpö

Kurssilla opitaan käyttämään ja soveltamaan lämpöilmiöiden käsitteitä, opitaan ymmärtämään fysiikan merkitys energiantuotannon ratkaisuissa ja kestäväen tulevaisuuden rakentamisessa. Kurssilla tutkitaan

aineen termodynaamiseen tilaan ja olomuodon muutoksiin liittyviä ilmiöitä, syvennetään ymmärrystä energiasta fysiikan keskeisenä käsitteenä sekä kehitetään valmiuksia osallistua ympäristöä ja teknologiaa koskevaan päätöksentekoon.

FY03 Sähkö

Kurssilla opitaan käyttämään ja soveltamaan sähköfysiikkaan liittyviä käsitteitä, harjaannutaan maattisessa mallintamisessa ja suureyhtälöiden käyttämisessä, opitaan tutkimaan kokeellisesti sähköön liittyviä ilmiöitä ja tekemään sähköopin perusmittauksia sekä käyttämään tieto- ja viestintäteknologiaa tutkimusten tekemisessä.

FY04 Voima ja liike

Kurssilla opitaan käyttämään ja soveltamaan voiman ja liikkeen käsitteitä, näkemään fysiikan merkitys yksilön ja yhteiskunnan turvallisuudelle, käyttämään ja muodostamaan malleja sekä ymmärretään niiden rajoitukset ja puutteet, tutkimaan kokeellisesti voimaan ja liikkeeseen liittyviä ilmiöitä, harjaantumaan graafisten esitysten käyttämisessä ja tuottamisessa.

FY05 Jaksollinen liike ja aallot

Kurssilla opitaan käyttämään ja soveltamaan jaksolliseen liikkeeseen ja aaltoihin liittyviä käsitteitä, tutustutaan fysiikan merkitykseen lääketieteessä ja musiikissa, perehdytään värähdys- ja aaltoliikkeen perusteisiin tutkimalla mekaanista värähtelyä ja ääntä sekä kehitytään edelleen tieto- ja viestintäteknologian käytössä mallintamisen välineenä. Opitaan, mikä on mallien ja simulaatioiden suhde todellisuuteen.

FY06 Sähkömagnetismi

Kurssilla opitaan käyttämään ja soveltamaan sähkömagnetismiin ja valoon liittyviä käsitteitä, käyttämään tieto- ja viestintäteknologiaa tuotosten muodostamisessa, analysoimaan eri tietolähteiden argumentointia. Kurssilla harjoitellaan tutkimuksen tai ongelmanratkaisuprosessin jäsenettyä kuvaamista.

FY07 Aine ja säteily

Kurssilla avataan näkökulmia fysiikan ja kosmologian kehittymiseen, opitaan käyttämään ja soveltamaan aineen ja säteilyn käsitteitä, syvennetään kokonaiskuvaa fysiikasta aineen ja maailmankaikkeuden rakennetta selittävänä tieteenä. Harjoitellaan tiedonhankintaa, esittämistä ja arviointia sekä lähdekritiikkiä.

Lukiokohtaiset kurssit

FY08 Fysiikan kertauskurssi

Kurssilla muodostetaan kokonaiskuva lukion fysiikasta, kerrataan eri kurssien FY01-FY07 keskeisimmät asiat sekä valmentaudutaan fysiikan ylioppilaskokeeseen. Numeroarviointi.

FY09 Fysiikan työkurssi

Kurssilla opitaan soveltamaan teoreettista tietoa kokeellisessa työskentelyssä ja kuvaamaan työskentelyä jäsennellysti tieteellisen raportin muodossa. Osa töistä pyritään tekemään koulun ulkopuolisissa laboratorioissa. Myös vierailuja koulun ulkopuolelle järjestetään mahdollisuuksien mukaan. Kurssia ei voi suorittaa itsenäisesti. Suoritusmerkintä.

FY10 Projektikurssi (esim. CERN-kurssi)

Kurssilla perehdytään syvällisemmin johonkin fysiikan osa-alueeseen, nähdään, miten fysiikkaa sovelletaan tutkimuksessa ja käytännössä sekä tutustutaan alan jatkokoulutusmahdollisuuksiin. Kurssia ei voi suorittaa itsenäisesti. Suoritusmerkintä.

FY11 Biofysiikka

Kurssilla tutustutaan biologiaan fysiikan näkökulmasta, opitaan näkemään oppiaineiden välisiä kytköksiä ja huomataan, että fysiikka on mitä suurimmassa määrin myös elävää luontoa koskevaa tiedettä. Kurs-

silla syvennetään myös aiempiin fysiikan kursseihin liittyvää tietoa. Kurssilla vierailaan mahdollisuuksien mukaan koulun ulkopuolisissa tutkimuslaitoksissa ja/tai yrityksissä. Suositeltavaa on, että kurssit FY01-FY04 on suoritettu. Kurssia ei voi suorittaa itsenäisesti. Suoritusmerkintä.

FY12 Fysiikan laskennalliset menetelmät

Kurssilla kerrataan ja vahvistetaan mittausdatan tulkintaa sähköisillä ohjelmistoilla. Tuotetaan myös omaa mittausdataa mittaus-/laskentaohjelmilla. Perustellaan kurssien FY02-FY07 aihepiirien fysiikan malleja laskennallisesti. Kurssia ei ole mahdollista suorittaa itsenäisesti. Suoritusmerkintä.

FY13 NOT-koulu

Tähtitieteen projektikurssi. Kurssilla perehdytään tähtitieteen havaintomenetelmiin ja tehdään etänä Tuorlan observatoriolta käsin havaintoja Kanariansaarilla olevalla NOT-teleskoopilla. Kurssille osallistuu lukiolaisia ympäri Suomen, ja se sisältää alkuluentoja, leiripäivät Tuorlassa, ja tulosten käsittelyt ja raportoinnit tieteellisin menetelmin. Suoritusmerkintä.

KEMIA (KE)

Kurssit suositellaan suoritettaviksi numerojärjestyksessä. KE07 suositellaan suoritettavaksi vasta kurssien KE01 – KE03 jälkeen. Poikkeavasta suoritusjärjestyksestä tai suoritusaikataulusta pitää keskustella aineenopettajan kanssa.

Valtakunnallinen pakollinen kurssi

KE01 Kemiaa kaikkialla

Valtakunnalliset syventävät kurssit

KE02 Ihmisen ja elinympäristön kemia

Kurssilla tutustutaan orgaanisiin yhdisteisiin ja ainemäärään liittyviin käsitteisiin jokapäiväisen elämän, ympäristön, yhteiskunnan ja teknologian ilmiöissä. Tutkitaan kokeellisesti ja erilaisia malleja käyttäen orgaanisiin yhdisteisiin, ainemäärään ja pitoisuuteen liittyviä ilmiöitä. Pyritään ymmärtämään kuinka kemiallinen tieto rakentuu kokeellisen toiminnan ja siihen kytkeytyvän mallintamisen kautta tieto- ja viestintäteknologiaa hyödyntäen.

KE03 Reaktiot ja energia

Kurssilla käytetään ja sovelletaan reaktioihin liittyviä käsitteitä jokapäiväisen elämän, ympäristön, yhteiskunnan ja teknologian ilmiöissä. Tutkitaan kokeellisesti ja erilaisia malleja käyttäen reaktioihin liittyviä ilmiöitä ja opitaan ymmärtämään aineen ja energian häviämättömyyden merkitys kemiassa.

KE04 Materiaalit ja teknologia

Kurssilla käytetään ja sovelletaan materiaaleihin ja teknologiaan liittyviä kemian käsitteitä jokapäiväisen elämän, ympäristön ja yhteiskunnan ilmiöissä. Tutkitaan kokeellisesti ja malleja käyttäen materiaaleihin ja sähkökemian liittyviä ilmiöitä ja harjaannutaan ilmaisemaan tuloksia kemialle ominaisilla tavoilla. Analysoidaan eri tietolähteiden argumentointia sekä käytetään tieto- ja viestintäteknologiaa tuotosten muodostamisessa.

KE05 Reaktiot ja tasapaino

Kurssilla käytetään ja sovelletaan reaktioiden ja kemiallisen tasapainon käsitteitä jokapäiväisen elämän, ympäristön, yhteiskunnan ja teknologian ilmiöissä. Tutkitaan kokeellisesti ja malleja käyttäen reaktioihin ja kemialliseen tasapainoon liittyviä ilmiöitä ja käytetään laskennallisia ja graafisia malleja reaktionopeuden ja kemiallisen tasapainon kuvaamisessa, selittämisessä ja ennusteiden tekemisessä.

Lukiokohtaiset kurssit

KE06 Kertauskurssi

Kurssilla kerrataan lukion kemian kurssien sisällöt ja pyritään muodostamaan niistä eheä kokonaisuus kemian ylioppilaskokeeseen valmistauduttaessa. Numeroarviointi.

KE07 Työkurssi

Tutustutaan kemian laboratorion työmenetelmiin ja reagenssien turvalliseen käsittelyyn sekä opitaan soveltamaan teoreettista tietoa kokeellisessa työskentelyssä. Kurssia ei voi suorittaa itsenäisesti. Suoritusmerkintä.

FILOSOFIA (FI)

Johdantokurssi filosofiseen ajatteluun suoritetaan ensimmäisenä. Tämän jälkeen suoritusjärjestys on vapaa.

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

FI01 Johdatus filosofiseen ajatteluun

FI02 Etiikka

Valtakunnalliset syventävät kurssit

FI03 Yhteiskuntafilosofia

Kurssilla tarkastellaan yhteiskuntaa ja sen ilmiöitä filosofian käsitteellisestä näkökulmasta. Tarkasteltavia ilmiöitä ovat mm. valta, oikeudenmukaisuus, yksilön ja yhteisön oikeudet ja velvollisuudet ja yhteiskunnallinen toiminta. Poliittiset ideologiat ja puolueet ovat yksi kurssin keskeisistä osa-alueista. Kurssi luo vahvan pohjan yhteiskuntaopin osaamisen syventämiselle.

FI04 Tieto, tiede ja todellisuus

Olemisen, tietämisen ja tieteen kysymykset ovat kurssin ydinasioita. Olemisen ja sen moninaisuuden tarkastelu, tieto ja sen rajojen pohtiminen sekä tieteellisen tiedon tutkiminen muodostavat yhdessä kokonaisuuden, jossa syvennytään pohtimaan laaja-alaista sivistystä ja sen merkitystä nykymaailmassa. Kurssi tarjoaa erinomaisen laajennuksen mm. etiikan arvoja ja yhteiskuntafilosofian poliittisia liikkeitä koskeviin pohdintoihin.

Lukiokohtaiset kurssit

FI05 Filosofian kertauskurssi

Kurssilla kerrataan filosofian kurssien asiakokonaisuudet, ja opetellaan hahmottamaan niiden pohjalta filosofian ylioppilaskokeissa tarvittava filosofis-käsitteellinen vastausnäkökulma kulloiseenkin kysymykseen. Suoritusmerkintä.

FI06 Filosofikahvila

Kurssi järjestetään yhteistyössä kaupungin lukioiden kesken. Tarkempia tietoja kurssista saa filosofian opettajilta. Suoritusmerkintä.

PSYKOLOGIA (PS)

Kurssit suositellaan suoritettavaksi seuraavassa järjestyksessä: Ensimmäisenä opiskeluvuotena suositellaan kursseja PS01 (pakollinen), PS02, PS08, PS09, jotka voidaan suorittaa myös myöhemmin. PS09 auttaa opiskelijaa löytämään lukioon sopivia opiskelumenetelmiä, joten se on hyvä valita ensimmäisenä tai viimeistään toisena opiskeluvuotena. Toisena ja kolmantena opiskeluvuotena on mahdollisuus valita kursseja vapaassa järjestyksessä. Kertauskurssi tarjotaan vain psykologian kirjoittajille.

Valtakunnallinen pakollinen kurssi

PS01 Psykkinen toiminta ja oppiminen

Valtakunnalliset syventävät kurssit

PS02 Kehittyvä ihminen

Kurssin tavoitteena on, että opiskelija tietää miten ihmisen kehitystä tutkitaan, ja osaa arvioida tiedon perusteita. Opiskelija osaa eritellä ihmisen kehitykseen vaikuttavia tekijöitä ja niiden vuorovaikutusta. Kurssilla perehdytään kehityksen osa-alueisiin ja opiskelija osaa eritellä niiden keskinäistä vuorovaikutusta sekä selittää kehityksen jatkuvuutta yksilön elämänkaaren aikana. Kurssilla perehdytään erityisesti lapsuus- ja nuoruusiän psykologiaan ja niihin liittyvään teoria- ja tutkimustietoon. Opiskelija tuntee hermoston toiminnan periaatteita sekä ymmärtää niiden yhteyden yksilön psyykkiseen kehitykseen. Opiskelija osaa arvioida kehityspsykologista tietoa ja soveltaa sitä itsensä ja muiden ihmisten ymmärtämiseen.

PS03 Tietoa käsittelevä ihminen

Kurssin tavoitteena on, että opiskelija perehtyy kognitiivisiin perustoimintoihin eli havaitsemiseen, tarkkaavaisuuteen ja muistiin sekä yhteen korkeamman kognitiivisen toiminnan ilmiöön, kuten päätöksenteko, ongelmanratkaisu, asiantuntijuus tai kielelliset toiminnot. Tavoitteena on myös, että opiskelija hallitsee kognitiivisen toiminnan hermostollista perustaa ja yhteyksiä psyykkisiin toimintoihin.

PS04 Tunteet, psyykinen hyvinvointi ja mielenterveys

Kurssin tavoitteena on, että opiskelija tutustuu tunteita ja mielenterveyttä koskevaan tutkimukseen. Hän osaa kuvata, miten emootiot syntyvät biologisten ja kognitiivisten tekijöiden vuorovaikutuksessa, ja pohtia niiden kulttuurisidonnaisuutta. Opiskelija kykenee erittelemään tunteiden merkitystä vuorovaikutukselle ja hyvinvoinnille. Hän tuntee psyykkiseen hyvinvointiin vaikuttavia tekijöitä ja psyykkisen tasapainon ylläpitämisen keinoja ja osaa tarkastella omaa psyykkistä hyvinvointiaan psykologisen tiedon valossa ja saa perusteita tehdä omaa hyvinvointiaan tukevia ratkaisuja. Opiskelija ymmärtää mielenterveyteen vaikuttavia tekijöitä ja tunnistaa yleisimmät mielenterveyden häiriöt ja ongelmat.

PS05 Yksilöllinen ja yhteisöllinen ihminen

Kurssin tavoitteena on, että opiskelija ymmärtää persoonallisuuskäsitteen laaja-alaisuuden. Hän osaa tunnistaa ja selittää keskeisiä yksilöiden välisiä eroja, kuten temperamentti, persoonallisuuden piirteet, älykyys, lahjakkuus ja tulkintatyylit. Kurssilla tutustutaan persoonallisuutta ja sosiaalipsykologiaa koskevaan tutkimukseen ja tarkastellaan yksilön toimintaa persoonallisuuden, tilannetekijöiden ja kulttuurin vuorovaikutuksen tuloksena. Opiskelija osaa soveltaa persoonallisuuspsykologista ja sosiaalipsykologista tietoa erilaisuuden ymmärtämiseen.

Lukiokohtaiset kurssit

PS06 Psykologian kertauskurssi

Kurssilla kerrataan keskeisiä psykologian oppisisältöjä sekä harjoitellaan erilaisiin ylioppilastehtäviin vastaamista esim. esseiden avulla. Kurssi edellyttää psykologian ylioppilaskirjoituksiin osallistumista. Suoritusmerkintä.

PS07 Sosiaalipsykologia

Sosiaalipsykologia on ihmisten kanssakäymistä tutkiva tiede. Kurssilla käsitellään tieteenalan keskeiset käsitteet, joiden avulla kuvataan ihmisen suhdetta toisiin ihmisiin, ryhmiin ja laajempiin yhteisöihin. Lisäksi käsitellään ihmissuhteiden keskeisiä tekijöitä, kiintymystä, auttamista, väkivaltaa, konflikteja, ryhmän toimintaa ja ryhmien välisiä suhteita. Kurssisuoritus voi vaikuttaa korottavasti psykologian päättöarvosanaan. Numeroarviointi.

PS08 Itsetuntemus ja elämäntaidot

Kurssi rakentuu lyhyistä teoria- ja keskustelujaksoista sekä käytännön harjoituksista, joita ryhmä tekee yhdessä tuntien aikana. Kuuntelu, keskustelu, eläytyminen ja draama ovat kurssien työskentelymetodeja. Tavoitteena on lisätä myönteisessä ilmapiirissä opiskelijan itsetuntemusta, auttaa jaksamisessa ja elämänhaasteiden kohtaamisessa. Harjoituksissa pyritään myös kehittämään ihmissuhdetaitoja huumoria unohtamatta. Yhteen ryhmään voidaan ottaa korkeintaan 18 opiskelijaa. Suoritusmerkintä.

PS09 Miten oppia oivaltamaan olennainen?

Kurssin tavoitteena on auttaa opiskelijaa löytämään lukio-opiskelun kannalta keskeiset ja toimivat opiskelumenetelmät ja -tekniikat. Uusimman oppimispsykologisen tiedon avulla harjoitellaan esim. lukutekniikkaa, tiedon jäsentelyä ja muistiprosessien merkitystä opiskelussa ja vahvistetaan taitoja vastata reaalikoekysymyksiin. Yhteen ryhmään voidaan ottaa korkeintaan 18 opiskelijaa. Suoritusmerkintä.

HISTORIA (HI)

HI01 suositellaan suoritettavaksi ensimmäisenä historian kurssina, muutoin suoritusjärjestys on vapaa. Historian ylioppilaskokeen voi suorittaa joko 3. vuoden syksyllä tai 3. vuoden keväällä.

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

HI01 Ihminen ympäristön ja yhteiskuntien muutoksessa

HI02 Kansainväliset suhteet

HI03 Itsenäisen Suomen historia

Valtakunnalliset syventävät kurssit

HI04 Eurooppalaisen maailmankuvan kehitys

Kurssin tavoitteena on, että opiskelija ymmärtää eurooppalaiseen kulttuuriin vaikuttaneita tekijöitä antiikista nykypäivään. Kurssilla perehdytään länsimaisen ihmisen ajatteluun, taiteeseen ja tieteeseen oman aikansa ilmentäjinä Euroopassa.

HI05 Ruotsin itämaasta Suomeksi

Opiskelija tuntee maamme historialliset kehityslinjat ja niiden yhteydet Itämeren alueeseen 1800-luvun alkuun asti. Kurssilla perehdytään yhteiskunnan, talouden ja ympäristön lisäksi yhteisöjen ja yksilöiden väliseen vuorovaikutukseen ja ihmisten elämäntapaan sekä elinkeinoinhin historian eri vaiheissa. Opiskelija kykenee yhdistämään historialliset kehityslinjat ja Turun ja Varsinais-Suomen historian ja näkee kehityksen myös yksittäisen ihmisen kannalta.

HI06 Maailman kulttuurit kohtaavat

Kurssilla tarkastellaan valinnaisesti joidenkin kulttuuripiirien ominaispiirteitä ja nykyaikaa sekä kulttuurien välistä vuorovaikutusta. Kurssilla tarkastellaan muutamia seuraavista kulttuurialueista: Afrikka, Australian ja Oseanian alkuperäiskulttuurit, Intia, islamin maailma, Japani, Kiina, Latalainen Amerikka ja Pohjois-Amerikan alkuperäiskulttuurit. Opiskelija tuntee tarkasteltavan kulttuurin peruskäsitteitä sekä sen vuorovaikutuksen muiden kulttuurien kanssa ja oppii ymmärtämään kyseisen kulttuurin omasta kulttuurista poikkeavat arvomaailmat.

Lukiokohtaiset kurssit

HI07 Historian kertauskurssi

Kurssi valmentaa historian ylioppilaskirjoituksiin. Sen aikana kerrataan kurssien keskeiset sisällöt, harjoitellaan erilaisiin koetehtävyytyyppeihin vastaamista ja laajennetaan aikaisemmillä kursseilla esiin tulleita näkökulmia. Hyväksytyt kurssisuoritusmerkintä edellyttää kirjoituksiin osallistumista. Suoritusmerkintä.

HI08 Kansainväliset ilmiöt 2000-luvulla

Kurssilla käsitellään nykyhetken maailman tärkeitä ja ajankohtaisia kysymyksiä sekä niiden laajempia taustoja. Kurssi edellyttää opiskelijoiden omaehtoista asioiden seuraamista eri tiedotusvälineistä, koska kurssilla ei ole oppikirjaa. Ennen kurssille tuloa on suoritettava HI2 eli Kansainväliset suhteet -kurssi. Tähtöna on saada opiskelijat omaehtoisesti seuraamaan jatkuvasti eri tiedotusvälineitä. Tämän avulla he oppivat arvioimaan kriittisesti maailman tapahtumien uutisointia. Suoritusmerkintä.

HI09 Yhdysvaltojen historia

Kurssilla syvennetään Yhdysvaltojen historian ja nykypäivän tuntemusta. Amerikkalaisuutta ja historian tapahtumia tarkastellaan myös populaarikulttuurin (esim. elokuvan ja musiikin) kautta. Työmuotoina voidaan käyttää perinteisen opetuksen ja tuntityöskentelyn ohella myös portfolioita, tutkielmia, esseitä tai alustuksia. HI9 täydentää erityisesti kursseja HI2 ja HI6. On toivottavaa, että HI2 olisi suoritettu ennen kurssille osallistumista. Suoritusmerkintä.

YHTEISKUNTAOPPI (YH)

Yhteiskuntaopin opiskelu aloitetaan vasta toisena vuonna.

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

YH01 Suomalainen yhteiskunta

YH02 Taloustiedon perusteet

YH03 Suomi, Eurooppa ja globaali maailma (osallistuminen edellyttää, että pakolliset YH01 ja YH02 on suoritettu)

Valtakunnalliset syventävät kurssit

YH04 Kansalaisen lakitieto

Kurssi antaa perustiedot Suomen oikeusjärjestyksestä ja EU:n lainsäädännöstä. Kurssin aihepiireinä ovat esimerkiksi perhelainsäädäntö, sopimusoikeus, kuluttajansuoja, velat ja vakuudet ja maksukyvyttömyys, perinnönjako, asumisoikeus, rikosoikeuden periaatteet ja työlainsäädäntö. Kurssi opettaa opiskelijaa valvomaan omia oikeuksiaan sekä hoitamaan yksinkertaiset oikeustoimet itse. Opiskelija oppii ratkaisemaan joitain oikeustapauksia. Kurssilla pyritään vierailemaan esim. käräjäoikeudessa.

Lukiokohtaiset kurssit

YH05 Yhteiskuntaopin kertauskurssi

Kerrataan yhteiskuntaopin kurssien keskeisiä sisältöjä ja laajennetaan kursseilla esiin tulleita asioita. Harjoitellaan yhteiskuntaopin erilaisia tehtävyytyyppejä ja valmistaudutaan ylioppilaskokeeseen. Hyväksytyt kurssisuoritusmerkintä edellyttää kirjoituksiin osallistumista. Suoritusmerkintä.

YH06 Lakitiedon syventävä kurssi (osallistuminen edellyttää, että YH04-kurssi on suoritettu)

Kurssilla syvennetään lakitiedon (YH04) kurssin oppisisältöjä. Kurssilla perehdytään eri oikeusaloihin tarkemmin ja ratkotaan juridisia ongelmatapauksia. Kurssille voidaan kutsua eri oikeusalojen asiantuntijoita ja kurssilla voidaan myös tehdä vierailuja. Kurssi soveltuu erityisesti oikeustieteen opinnoista kiinnostuneille ja yhteiskuntaopin kirjoittajille. Suoritusmerkintä.

YH07 Kaupankäynnin ja talouden maailma (osallistuminen edellyttää, että pakolliset YH01 ja YH02 on suoritettu)

Kurssilla jatketaan ja syvennetään taloustiedon kurssilta tuttujen kansainvälisen talouden ilmiöiden ja tapahtumien tarkastelua. Talouden globalisaatiota tarkastellaan mm. opiskeluun, työntekoon, ihmisoikeuksiin ja yrittämiseen liittyvien kysymysten avulla. Näkökulmana on Suomen ja Euroopan lisäksi Kauko-Itä, Amerikat ja Afrikka. Suoritusmerkintä.

EVANKELIS-LUTERILAINEN USKONTO (UE)

Kurssit suositellaan suoritettavaksi seuraavassa järjestyksessä: Pakolliset kurssit 1 ja 2 on suositeltavaa suorittaa ensimmäisenä opiskeluvuotena. Syventävät kurssit voi suorittaa valitsemassaan järjestyksessä vuosiluokilla 1-3. Kertauskurssi tarjotaan vain uskonnon yo-kirjoittajille.

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

UE01 Uskonto ilmiönä – kristinuskon, juutalaisuuden ja islamin jäljillä
UE02 Maailmanlaajuinen kristinusko

Valtakunnalliset syventävät kurssit

UE03 Maailman uskontoja ja uskonnollisia liikkeitä

Hindulainen maailmankuva ja elämäntapa sekä hindulaisuuden monimuotoisuus ja vaikutukset Intian kulttuuriin, yhteiskuntaan ja politiikkaan. Intian nykypäivän uskontotilanne, jainalaisuuden ja sikhiläisyyden keskeiset piirteet buddhalainen elämäntapa sekä buddhalaisuuden opetukset, suuntauksat ja keskeiset vaikutukset Aasian kulttuureihin. Kiinan vanhan kansanuskon, kungfutselaisuuden ja taolaisuuden keskeiset piirteet ja vaikutus kiinalaiseen ajatteluun ja yhteiskuntaan. Kiinan nykypäivän uskontotilanne. Shintolaisuus Japanin etnisenä uskontona sekä uskontojen vaikutuksia yhteiskuntaan ja politiikkaan Japanissa. Aasian uskontojen vaikutus länsimaissa. Luonnonuskontojen ja vodoun keskeiset piirteet ja levinneisyys. Uusien uskonnollisten liikkeiden taustaa ja keskeisiä piirteitä.

UE04 Uskonto suomalaisessa yhteiskunnassa

Suomen uskontotilanne, suomalainen uskonnollisuus ja sekularisaatio. Uskonnollisten yhteisöjen muodot ja niiden suhde yhteiskuntaan sekä uskonnot yhteiskunnan muokkaajina. Uskontojen ja katsomusten välinen dialogi tämän päivän Suomessa. Uskonnon merkitys ja näkyvyys julkisella sektorilla Suomessa ja Euroopassa esim. politiikassa, työelämässä ja taloudessa. Uskonnottomuus ja uskontokritiikki Suomessa. Osana kurssia voidaan toteuttaa vapaaehtoisprojekti tai perehtyä jonkin uskonnollisen yhteisön yhteiskunnalliseen toimintaan.

UE05 Uskonnot tieteessä, taiteessa ja populaarikulttuurissa

Uskonnon tutkimuksen ajankohtaisia näkökulmia ja menetelmiä eri tieteenaloilla: esim. uskontotiede, teologia, taiteentutkimus ja kulttuurintutkimus. Uskonnon, taiteen ja populaarikulttuurin eri muotojen vuorovaikutus. Uskonnollisia teemoja, symboliikkaa ja myyttejä eri taidemuodoissa ja populaarikulttuurissa. Raamattu ja taide. Muinaissuomalainen uskonto ja kristinusko suomalaisessa kulttuuriperinnössä.

UE06 Uskonnot ja media

Uskonnon tutkimuksen ajankohtaisia näkökulmia ja menetelmiä eri tieteenaloilla: esim. uskontotiede, teologia, taiteentutkimus ja kulttuurintutkimus. Uskonnon, taiteen ja populaarikulttuurin eri muotojen vuorovaikutus. Uskonnollisia teemoja, symboliikkaa ja myyttejä eri taidemuodoissa ja populaarikulttuurissa. Raamattu ja taide. Muinaissuomalainen uskonto ja kristinusko suomalaisessa kulttuuriperinnössä.

Lukiokohtaiset kurssit

UE07 Uskonnon kertauskurssi

Kurssilla kerrataan keskeisiä uskonnon oppisisältöjä sekä harjoitellaan erilaisiin ylioppilastehtäviin vastaamista esim. esseiden avulla. Kurssi edellyttää uskonnon ylioppilaskirjoituksiin osallistumista. Suoritusmerkintä.

TERVEYSTIETO (TE)

Kurssi TE01 suoritetaan ensimmäisenä. Valitse kurssit TE02 ja TE03 mielellään eri jaksoihin ja ennen TE04- kurssille osallistumista. TE04 on tarkoitettu terveystiedon ylioppilaskirjoituksiin valmistautuville. Terveystiedon voi halutessaan kirjoittaa jo toisen vuoden keväällä.

Valtakunnallinen pakollinen kurssi

TE01 Terveyden perusteet

Valtakunnalliset syventävät kurssit

TE02 Ihminen, ympäristö ja terveys

Kurssilla tarkastellaan terveyttä, hyvinvointia ja turvallisuutta voimavarana sekä syvennetään niihin liittyvää terveysosaamista ja arvopohdintaa. Kurssilla opitaan elämänhallinnan kannalta tärkeitä toimintatapoja ja selviytymiskeinoja, myös kriisitilanteissa. Tule oppimaan lisää ihmissuhdetaidoista, mielenterveyteen vaikuttavista tekijöistä, terveysviestinnän kriittisestä tulkinnasta sekä seksuaalisuuden monimuotoisuudesta.

TE03 Terveyttä tutkimassa

Kurssilla luodaan kokonaiskuvaa terveyden edistämisen ja sairauksien ehkäisyn historiallisista kehityslinjoista ja tulevaisuuden haasteista. Kurssilla pohditaan esim. terveyseroja ja eettisiä kysymyksiä. Terveystieteen liittyvää tutkimus- ja arkitietoa sovelletaan ja arvioidaan kriittisesti. Opit laatimaan terveyteen liittyvän tutkimuksen sinua kiinnostavasta aiheesta. Pääset tutustumaan terveysalan historiaan ja tutkimukseen liittyviin vierailukohteisiin.

Lukiokohtaiset kurssit

TE04 Terveystiedon valmennuskurssi

Kurssilla valmennetaan opiskelijaa terveystiedon yo-kirjoituksiin. Tavoitteena on oppia yhdistelemään kokonaisuuksia ja syventämään aikaisempien kurssien (TE1, TE2, TE3) aihealueita. Kurssilla hiotaan oppiaineelle luonteenomaista vastaamistekniikkaa sekä harjoitellaan yo-kirjoitusten tehtävyytyyppejä ja digitaalisiä ohjelmia. Preppaa itsesi huippukuntoon! Suoritusmerkintä.

TE6 (Digiterveys) Terveysmedia

Kurssin tavoitteena on pohtia omia elintapoja ja terveyskäyttäytymistä. Perehdymme ajankohtaisiin terveyteen liittyviin uutisiin ja tutkimuksiin. Miten ajankohtaiset ilmiöt mediassa vaikuttavat terveysvalintoihimme ja elämäntapoihin? Miten tunnistaa luotettava tieto terveyteen liittyen? Opiskelija kehittää kriittisen pohdinnan taidoissa, oppii perustelemaan valintojaan terveyden näkökulmasta ja osaa etsiä sekä tunnistaa luotettavia terveyden tietolähteitä. Suoritusmerkintä.

LIIKUNTA (LI)

Liikunnan kursseille LI01 Energiaa liikunnasta ja LI02 Aktiivinen elämäntapa osallistutaan alla olevan ohjeen mukaan. LI06 Vanhojen tanssit valitaan 2. opiskeluvuonna. LI05 Hyvinvointia liikkuen on suositeltu valittavaksi 3. opiskeluvuotena. Muiden syventävien ja soveltavien kurssien suoritusjärjestys on vapaasti valittavissa. Liikunnan lukiodiplomin suorittaminen on mahdollista, kun on osallistunut vähintään 4 liikuntakurssille. Tanssin lukiodiplomin suorittaminen edellyttää 3 tanssikurssin suorittamista.

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

LI01 Energiaa liikunnasta (1. opiskeluvuonna syksyllä)
LI02 Aktiivinen elämäntapa (2. opiskeluvuonna keväällä)

Valtakunnalliset syventävät kurssit

LI03 Terveyttä liikkuen

Kurssin tavoitteena on oman säännöllisen liikunnan edistäminen sekä oman kunnon seuraaminen ja kehittäminen. Opettaja ohjaa liikuntaohjelman suunnittelua ja toteutusta. Liikuntateknologiaa hyödynnetään mahdollisuuksien mukaan. Liikuntalajit tarkennetaan yhdessä ryhmän kanssa.

LI04 Yhdessä liikkuen

Kurssin tavoitteena on edistää opiskelijoiden sosiaalista yhteenkuuluvuutta, aktiivista osallistumista ja yhteistoimintaa. Kurssilla toteutetaan liikuntaan liittyvä yhteinen projekti, esim. etsitään itselle sopivaa liikuntamuotoa tutustumalla yhdessä monipuolisesti eri liikuntalajeihin, järjestetään liikuntatapahtuma tai opetellaan ohjaamaan liikuntaa toisille yhdessä. Kurssin liikuntalajit tarkennetaan yhdessä ryhmän kanssa.

LI05 Hyvinvointia liikkuen

Kurssin tavoitteena on tukea opiskelijan jaksamista ja lisätä opiskeluvireyttä rentouttavien ja elämyksellisten liikuntakokemusten kautta. Tavoitteena on virkistyä liikkumalla monipuolisesti. Liikuntalajit tarkennetaan yhdessä ryhmän kanssa.

Lukiokohtaiset kurssit

LI06 Vanhojen tanssit

Kurssin tavoitteena on edistää yhteisöllisyyttä, yhteistyötaitoja, hyviä käytöstapoja ja opiskelijan tanssitaitoja. Ohjelma koostuu salonkitanneista, vanhoista muotitansseista ja uudemmissa tansseista. Suoritusmerkintä.

LI07 Palloilu

Tavoitteena on pelitaitojen kehittäminen ja fyysisen kunnon kohottaminen palloilulajien avulla. Kurssin sisällöt tarkennetaan yhdessä ryhmän kanssa. Numeroarviointi.

LI08 Mailapelit

Tavoitteena on välineen käsittelytaitojen kehittäminen sekä fyysisen kunnon kohottaminen mailapelien avulla. Kurssin sisällöt tarkennetaan yhdessä ryhmän kanssa. Numeroarviointi.

LI09 Tanssi

Tavoitteena on kehollisen ilmaisun, luovuuden, kehonhallinnan, rytmitajun ja koordinaation kehittäminen tanssin avulla. Opiskelija ymmärtää tanssin merkityksen taiteena. Kurssin sisällöt tarkennetaan yhdessä ryhmän kanssa. Suoritusmerkintä.

L110 Seikkailuliikunta

Kurssilla toteutetaan yhteinen projekti esim. vaellus-, melonta-, pyöräily- tai hiihtoretki riippuen opiskelijaryhmän toiveista ja vuodenajasta. Retken kohde sovitaan yhdessä opiskelijoiden kanssa. Opiskelijat osallistuvat toiminnan suunnitteluun ja ottavat vastuuta omasta ja ryhmän toiminnasta. Suoritusmerkintä.

L111 Kehonhuolto

Kurssin tavoitteena on oppia huoltamaan ja kuuntelemaan omaa kehoa, kehittää kehonhallintaa ja liikuvuutta, ymmärtää palautumisen ja rentoutumisen merkitys. Liikuntalajit tarkennetaan yhdessä ryhmän kanssa. Suoritusmerkintä.

L112 Uinnin alkeet

Kurssin tavoitteena on kehittää vedessä liikkumisen taitoja, oppia uimaan ja kehittyä eri uintitekniikoissa. Uintitaitoisuus on kansalaistaito, joka mahdollista vedestä pelastautumisen ja antaa mahdollisuuden virkistyä ja harrastaa liikuntaa monipuolisesti ja turvallisesti eri vesiympäristöissä. Suoritusmerkintä.

MUSIIKKI (MU)

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

MU01 Musiikki ja minä

MU02 Moniääninen Suomi

Valtakunnalliset syventävät kurssit

MU03 Ovet auki musiikille

Kurssin tavoitteena on, että opiskelija oppii tuntemaan itselleen uusia musiikinlajeja, musiikkityylejä ja -kulttuureja sekä ymmärtää musiikin kulttuurisidonnaisuutta. Hän tarkastelee eri musiikkikulttuurien käytäntöjen samankaltaisuutta tai erilaisuutta ja oppii ymmärtämään, miten jokainen kulttuuri määrittelee itse oman käsityksensä musiikista. Kurssilla tutustutaan syvällisesti joihinkin musiikinlajeihin tai musiikkikulttuureihin. Opiskelija kehittää musisointitaitojaan sekä taitojaan hankkia ja käsitellä tietoa. Kurssin voi suorittaa myös projektina.

MU04 Musiikki viestii ja vaikuttaa

Kurssin tavoitteena on, että opiskelija tutustuu musiikin käyttöön ja vaikutusmahdollisuuksiin eri taide-muodoissa, monimediaisissa tieto- ja viestintäympäristöissä sekä yhteiskunnassa. Opiskelija tutkii musiikin yhteyttä tekstiin, kuvaan ja liikkeeseen ja perehtyy tarkemmin musiikin käyttötapoihin esimerkiksi elokuvassa, näyttämöllä, joukkoviestimissä tai verkkoympäristöissä muutaman rajatun näytteen avulla. Sisältöjen tarkastelussa painottuu pyrkimys kokonaisuuksien ymmärtämiseen. Musiikin vaikuttavuutta tutkitaan analysoimalla olemassa olevaa materiaalia tai tuottamalla sitä itse. Kurssin voi suorittaa myös taiteidenvälisenä tai monialaisena projektina.

Lukiokohtaiset kurssit

MU05 Musiikkiprojekti

Kurssin tavoitteena on, että opiskelija oppii suunnittelemaan ja toteuttamaan ryhmässä tai itsenäisesti musiikillisen kokonaisuuden, jossa hän käyttää aiemmin hankkimiaan tietoja ja taitoja. Kyseessä voi olla esimerkiksi JaSeSoi-esitykseen osallistuminen, ohjelmaa koulun juhliin, äänite tai taiteidenvälinen projekti. Suoritusmerkintä.

MU06 Elävän musiikin kurssi

Tavoitteena on äänenkäytön harjoittaminen ja soittotaitojen kehittäminen. Yhteis- ja yhtyelaulua, ryhmämusisointia eri instrumenteilla, kitaransoiton alkeet. Muusikkouden kehittämistä. Suoritusmerkintä.

MU07 Kuoro 1

Äänenkäytön harjoituksia ja moniäänistä laulua. Musiikkiesitysten valmistamista lukion juhliin ja muihin esiintymisiin. Kurssi toteutetaan hajautettuna koko lukuvuodelle, harjoitusajat sovitaan lukuvuoden alussa. Suoritusmerkintä.

MU08 Kuoro 2 jatkokurssi

Kurssit MU07 ja MU08 toimivat yhdistettynä kuorona. Suoritusmerkintä.

KUVATAIDE (KU)

Kuvataiteen kurssit pyrkivät välittämään visuaalisen (=kuvallisen) kulttuurin koko kentän eli kuvataidetta, kuvaviestintää, designia, arkkitehtuuria, elokuvaa, valokuvausta jne. Kurssien pääpaino on ”tekemällä oppiminen” eli piirtämistä, maalaamista, muotoilemista, suunnittelemista, valokuvaamista, kuvankäsittelyä. Kurssit pyrkivät olemaan luonteeltaan erityyppisiä: jotkut painottavat ideointia ja luovuutta, jotkut havainnoinnin ja käden yhteistyötä, jotkut pitkäjännitteistä suunnittelua. Erilaisilta kurseilta saatavaa löytää itsestään uusia piirteitä ja oman vahvan alueen. Tekemisen iloa, uteliaisuutta, luovuutta – siinä hyvät lähtökohdat. KU01 kurssi on suositeltavaa suorittaa ensin, muuten suoritusjärjestys on vapaa. Tietyissä kurseissa kerätään materiaalimaksu (noin 5€ - 10€) käytetyistä välineistä.

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

KU01 Kuvat ja kulttuurit

KU02 Muotoillut ja rakennetut ympäristöt

Valtakunnalliset syventävät kurssit

KU3 Osallisena mediassa

Mediaa tarkastellaan kuvan näkökulmasta. Katsaus kuvalla vaikuttamisen historiaan propagandassa, mainonnassa ja medioiden rakenteissa eri yhteiskuntajärjestelmissä. Tutkitaan mediavaikuttamisen ve-toamiskeinoja yhdessä analysoiden ja harjoitustöiden avulla. Kurssilla katsotaan melko runsaasti media-tuotteita. Harjoitustyöt ovat esim. kuvausta, analyysyä, mediapäiväkirja sekä esim. reportaasi. Kurssilla puretaan myös elokuvan rakennetta.

KU4 Taiteen monet maailmat

Kurssilla yritetään ymmärtää miten monella eri tavalla taide ilmaisee eri aikakausia, yhteiskuntia, taiteilijapersoonia. Kuvataiteen käsitteistö ja termistö syvenee 1. kurssin pohjalta. Harjoitustyöt taiteilijaesittelyjä ja teosanalyysyä, mikä voi tarkoittaa myös kuvallista tuotosta. Museokäynti näyttelytarjonnan niin sallissa ja mahdollisesti taiteilijaa käsittelevä elokuva.

Lukiokohtaiset kurssit

KU05 Nykytaiteen työpaja

Tutkitaan nykytaiteen näkökulmia elämään ja maailmaan, harjoitusten avulla kehitetään omaa luovuutta ja kokeellisuutta. Kurssiin sisältyy näyttelykäynti. Harjoitustyöt toteutetaan rakentaen, kollaasein, valokuvaten, videoiden tms. eli eri tavoin kuin perinteisesti piirtämällä ja maalaamalla. Kurssi arvioidaan kurssitöiden ja tuntiaktiivisuuden perusteella korostaen kokeellista työskentelyotetta. Numeroarviointi.

KU06 Arkkitehtuuri

Tavoitteena on hahmottaa oman pientaloprojektin kautta rakennuksen suunnittelun perusteet: toiminnallisuus, käytännöllisyys, esteettisyys sekä ympäristön huomioiminen. Kurssi rakentuu oman pientalosuunnitelman ympärille; tehdään pohjapiirroksia, julkisivut ja mahdollisuuksien mukaan kolmiulotteinen havainnekuva. Rinnalla arkkitehtuurin historiaa ja perusteita sekä aikamme suuntauksia. Ekskursio esim.

arkkitehtitoimistoon tai kaupunkikierrros. Rakennuksen toimivuuden, esteettisyyden ja omaperäisyyden pohjalta numeroarviointi.

KU07 Väri ja maalaus

Tavoitteena on oman väri-ilmaisun ja havainnoinnin kehittäminen sekä maalaustekniikoiden harjoittaminen. Maalaamista, värihavainnointia, väriteorioihin tutustumista, väripsykologiaa ja eri taiteenkausiin värinkäytön vertailua. Mahdollinen taiteilijatutkielma. Numeroarviointi painottuen värin käyttöön (ei piirtämistaitoon).

KU08 Ihminen: piirtäen ja muotoillen

Tavoitteena on oman havainnon ja piirtämisen ilmaisun kehittyminen ihmisvartaloa kuvaamalla. Mahdollisuus myös vapaampaan ilmaisuun ja luovuuteen ihmisaiheen puitteissa. Kurssin tehtävät keskittyvät ennemminkin havaitsemisen pohjalta syntyvään oppimiseen sekä muutama soveltavaan, luovuutta painottavaan tehtävään, esim. realistinen sarjakuva. Arviointi kurssitöiden ja aktiivisuuden perusteella. Numeroarviointi.

KU09 Muotoilu ja design

Tavoitteena on muototajun kehittäminen ja esineisiin liittyvän estetiikan ymmärtäminen sekä oman luovuuden kehittäminen esineiden ja sisustuksen alueella. Saviesineiden muotoilua, rakentamista, suunnitelmia paperille, 3d-suunnittelua yms. riippuen ryhmän kanssa suunnitelluista painotuksista kurssin alussa. Opintokäyntejä tai vierailuja alan liikkeisiin tai toimistoihin. Kurssitöiden ja aktiivisuuden arviointi. Numeroarviointi.

KU10 Piirustus ja maalaus

Tavoitteena oman piirtämisen, havainnointikyvyn ja teknisten valmiuksien kehittäminen. Harjoituksia erilaisten piirtämistapojen (ääriviiva, varjostus jne.) ja niihin soveltuvien välineiden puitteissa. Havaintojen pohjalta piirtämistä (mittasuhteet, havainnointitekniikat, perspektiivi) ja välineistä nousevaa luovaa ilmaisu (tussi, hiili, pastelli, lyijykynä, akvarelli jne.). Kurssi arvioidaan tehtävien ja tuntiaktiivisuuden perusteella; myös vapaa-aikana tehtyjä töitä voidaan huomioida. Numeroarviointi.

KU11 Digitaalinen kuvankäsittely

Kuvankäsittelyohjelmiana on Adobe Photoshop, Elements tai Gimp. Kurssin idea on löytää kuvankäsittelystä luovuus visualisoida asioita, ei kaikkien teknisten erikoisuuksien opettelu. Kurssi sopii myös vasta-alkajille. Harjoitukset etenevät vaiheittain, yritetään luoda visuaalisesti mielenkiintoisia ratkaisuja rajattuihin ongelmiin, kuten vaikkapa lehden kansi, kirjan kansi, musiikkijuliste jne. Päätyönä on esim. elokuvajuliste tms., johon kuvataan oma materiaali. Numeroarviointi painottaen visuaalista luovuutta ja esteettisyyttä.

KU13 Valokuvaus

Paneudutaan valokuvauksen ilmaisuun sommittelu- ja valaistusharjoitusten avulla. Vapaa-aikana kuvataan harjoituksia ja oma projekti. Kuvankäsittelyä käytetään kuvien paranteluun ja uusien kokonaisuuksien tekemiseen. Myös PowerPoint -ohjelma kuuluu kurssiin. Numeroarviointi töiden pohjalta.

KU14 Elokuva

Kurssilla yritetään ymmärtää elokuvaa taiteellisena, kulttuurisena ja aikakautensa sekä ohjaajan persoonallisena ilmaisukeinona. Keskitytään enemmän eurooppalaiseen ja Euroopan ulkopuoliseen ohjaajaelokuvaan kuin Hollywoodin tuotoksiin. Hollywood-klassikot ovat myös mahdollisia. Mikäli ryhmä päättää, tehdään lyhytelokuva, jolloin analysointi- ja katseluosuus jätetään vähemmälle. Suoritusmerkintä.

YRITTÄJYYSKASVATUS (YK)

Kurssit arvostellaan suoritusmerkinnällä.

Lukiokohtaiset kurssit

Yleistä yrittäjyyskasvatuksen kursseista:

Kaikki yrittäjyyskasvatuksen kurssit ovat toiminnallisia! Oppiminen tapahtuu asioita tekemällä ja kokeilemalla – monesti tiimeissä. Epäonnistumiset ovat toivottavia! Lisäksi katse pidetään vahvasti tulevaisuudessa. Kurseilla opitaan hahmottamaan osaamisen ja työelämän tulevaisuutta sekä yhteiskunnallisia muutosvoimia pitkällä aikajänteellä. Omien vahvuuksien tunnistaminen auttaa suunnistamaan muuttuvassa maailmassa, jossa horisontti on jatkuvassa liikkeessä. Tulevaisuus tehdään, se ei vain tapahdu! Kurssien suoritusjärjestys on vapaa. Voit vapaasti valita kursseista yhden tai suorittaa ne kaikki!

YK01 Osaamisen tulevaisuus - johdatus yrittäjyyteen

Millainen on tulevaisuuden työelämä ja millaista osaamista tarvitaan? Missä ovat tulevaisuuden työpaikat, entä omat vahvuuteni? Mitä tarkoittaa yrittäjämäinen asenne ja toiminta? Kurssilla tutustutaan yrittäjyyteen pelillisesti kiertotalousteeman kautta ja pohditaan yrittämiseen liittyviä moninaisia kysymyksiä. Mitkä ovat yrittämisen mahdollisuudet ja riskit? Mitä on yritysvastuu, entä millaisia henkilökohtaisia ominaisuuksia yrittäjyyteen liitetään? Mikä parasta, kurssilla tavataan nuoria yrittäjiä ja kuullaan tarinoita oikeiden yritysten takaa. Yhdessä päätämme, mihin alaan tai yritykseen tutustumme.

YK02 ja YK03 Vuosi yrittäjänä

Haluatko perustaa yrityksen yhdessä kaverin tai sopivan tiimin kanssa? Tällä lähes koko lukuvuoden kestäväällä kurssilla pääset kokeilemaan yrittäjyyttä ja omien ideoittesi kantavuutta tuetusti ja ilman riskiä. Kehitä tuote tai palvelu ja pyöritä oikealla rahalla (!) toimivaa harjoitusyritystä, verkostoidu jo opiskeluaikana, osallistu valtakunnallisiin yrittäjyyskilpailuihin ja luo jopa väylä oikeisiin töihin! Kurssille ei ole ennakkovaatimuksia, kaikki ovat tervetulleita, myös ykköset! Koska oma yritys vaatii aikaa, on kurssi kuitenkin syytä suorittaa ennen abivuotta. Tunnit pidetään kerran viikossa 75 minuuttia jaksoissa 2-5. Ei opetusta koeviikoilla.

Kokonaisuuden laajuus kaksi kurssia. Suoritusmerkintä. Kurssilla on myös mahdollisuus suorittaa Entrepreneurial Skills Pass eli Vuosi yrittäjänä -ohjelman Euroopan laajuinen yrittäjyystodistus. Hieno lisä työhakemukseen!

YK04 Ideasta yritykseksi – innovaatiokurssi

Miten liikeidea keksitään? Haaveiletko oman liikeidean toteuttamisesta? Mitä tarkoittavat innovointi, startup tai pitchaus? Tämä intensiivinen mutta käytännönläheinen yrittäjyyskurssi toimii eräänlaisena ideoiden kehittelylaboratoriona – mitä hullumpi idea sitä yllättävämpi lopputulos! Valmiita ideoita ei tarvita vaan prosessi alkaa ongelmista. Työskentely ja oppiminen tapahtuvat tiimeissä. Tule kyseenalaiseen omaan ajatukseen ja opettajan mielipiteet! Kurssin fokus on vahvasti oikeassa elämässä: ideoita testataan oikeilla asiakkailla ja esitellään oikeille yrityksille. Näet kuinka yrittäjämäinen ote ja asenne kantavat työelämässä.

Huomaathan, että liikeideoiden ei tarvitse jäädä ajatusleikiksi vaan ne on mahdollista toteuttaa myöhemmin Vuosi yrittäjänä -kurssilla!

YK05 Työelämän viestintä - yritys osana yhteiskuntaa

Aiheuttaako kesätyönhaku päänvaivaa? Mitkä ovat omat vahvuuteni ja osaamiseni? Osaanko kertoa niistä? Tällä kurssilla puhutaan erilaisista yrityskulttuureista ja työelämän viestinnästä. Kurssilla tehdään oikeita työhakemuksia, valmistaudutaan työhaastatteluun sekä pohditaan työssä pärjäämistä. Onhan kolmannen jakson lopussa kesätyönhaku kiihkeimmillään!

Lisäksi kurssilla tutkitaan yrittäjyyttä osana laajempaa yhteiskuntaa. Mitä on vastuullinen yritystoiminta nyt, entä tulevaisuudessa? Tunnetko yrittäjän vastuut ja velvollisuudet? Tällä kurssilla teemme yhteistyötä mm. pankin, verotoimiston ja alueen yritysneuvonnan kanssa. Lähtökohtana on muodostaa realistinen ja moninäkökulmainen kuva yrittäjyydestä Suomessa.

LLYK6 Ohjaajakurssi
LLYK7 Projektukurssi 1 / Johtajakurssi

OPINTO-OHJAUS (OP)

Pakolliset kurssit suoritetaan numerojärjestyksessä. Ensimmäinen kurssi suoritetaan ensimmäisenä vuonna ja toinen kurssi hajautetusti toisena ja kolmantena vuonna.

Valtakunnalliset pakolliset kurssit

OP01 Minä opiskelijana

OP02 Jatko-opinnot ja työelämä

Lukiokohtaiset kurssit

OP03 Tutortoiminta

Tutorkurssi on suunnattu lukion toisen vuosiluokan opiskelijoille. Tutorit toimivat uusien opiskelijoiden tukihenkilöinä, auttavat heitä lukio-opintojen suunnittelussa ja järjestävät uusille opiskelijoille erilaista toimintaa. Tutorit toimivat ryhmänohjaajan apuna, edustavat koulua lukioesittelyissä ja käyvät kertomassa lukio-opinnoista yhdeksäsluokkalaisille. Uudet tutorit valitaan haastatteluilla keväisin. Tutorit laativat raportin tutorvuoden kokemuksistaan kurssin päättyessä. Kurssia ei voi suorittaa itsenäisesti. Suoritusmerkintä.

OP04 Työelämäkurssi

Kurssin suorittaminen edellyttää vähintään kahden viikon työkokemusta tai vaihtoehtoisesti 70 tuntia työtä samalla työnantajalla. Kurssin saamiseksi opiskelija laatii työkokemuksestaan vähintään viiden sivun mittaisen raportin. Tähän raporttiin liitetään kopio työtodistuksesta ja oma ansioluettelo. Suoritusvuosi on vapaa. Suoritusmerkintä.

OP05 Tutor-jatkokurssi

Kurssi järjestetään yhteistyössä esimerkiksi Mannerheimin lastensuojeluliiton kanssa viikonloppukurssina. Teemoina ovat muun muassa terveelliset elämäntavat, hyvä itsetunto ja esiintymistaidot. Koulutuksen jälkeen toteutetaan omassa lukiossa jokin teemaan sopiva tapahtuma, luento tai toiminnallinen tuokio. Suoritusmerkintä.

INTEGROIVAT KURSSIT (INT)

Lukiokohtaiset kurssit

INT1 Fokuksessa maailmankuva (FI, FY, UE)

Kurssilla tutustutaan uusimpaan tietoon fysiikan, filosofian ja uskonnon tarjoamista maailmankuvista, samalla pohditaan myös maailmankuvien keskinäisiä yhteneväisyyksiä ja eroavaisuuksia. Maailmankuvien moninaisuutta lähestytään niin tuntityöskentelyn kuin harjoitustöiden ja niiden seminaarimuotoisen käsittelyn kautta. Kurssia ei voi suorittaa itsenäisesti. Suoritusmerkintä.

INT2 Biokemia (KE, BI)

Kurssilla tutustutaan syvemmin biomolekyyleihin (hiilihydraatit, proteiinit ja lipidit) sekä biologian että kemian näkökulmasta ja samalla parannetaan oppilaan kykyä integroida eri aineissa opittua tietoa. Tutkitaan ympäristömyrkyjä ja niiden vaikutusmekanismeja solutasolla, lääkeaineiden vaikutuksia elimistössä sekä tunnistetaan kudokset ja solutyyppejä. Tietoa syvennetään myös kokeellisten töiden avulla,

joista osa tehdään esim. yliopistolla laboratoriossa. Vierailimme mahdollisuuksien mukaan myös alueen yrityksissä. Kurssilla opiskelijat tekevät ja esittelevät tutkielman valitsemastaan aiheesta. Suoritusmerkintä.

INT3 Vesibiologia ja -kemia (BI, KE)

Biologian ja kemian yhteinen työkurssi, jolla kerätään vesi-, plankton- ja eläinnäytteitä luonnonvesistä ja tutkitaan mm. veden laatua, siihen vaikuttavia tekijöitä, vesielioita ja niiden ympäristövaatimuksia sekä vaikutuksia. Kurssin teemana voi olla Aurajoki ja sen erikoispiirteet vesistönä ja myös kulttuurimaisemana (Vaihtoehtoisesti jokin muu vesistö). Kurssilla voidaan tehdä töitä myös virtuaaliympäristössä. Puolet kurssista on biologian kenttä- ja laborointitöitä, puolet on kemian töitä. Kurssitöistä laaditaan pääsääntöisesti raportti. Kurssia ei voi suorittaa itsenäisesti. Suoritusmerkintä.

INT4 Kriisit ja media (UE, HI)

Historian ja uskonnon yhteinen kurssi ajankohtaisista yhteiskunnallista kriiseistä ja niiden taustoista. Kurssilla seuraamme uutisointia mm. verkkolehdistä, blogeista ja sosiaalisesta mediasta syventäen näkemyksiä maailmanuskontojen, historian ja politiikan vaikutuksista kansainvälisissä kysymyksissä.

INT5 Tilastot ja tilastotieto ihmis- ja yhteiskuntatieteissä (HI, PS, UE, YH)

Kurssin tavoitteena on syventää kunkin reaaliaineen aiheisältöjä oppiainerajat ylittävästi. Aiheita käsitellään teemoina ilmiölähtöisesti siten, että opiskelijalle muodostuu eri oppiaineiden kautta monipuolisempi ja laajempi käsitys aiheesta. Kurssin aiheet sovitaan ryhmän kanssa erikseen ja niitä voivat olla esim. Ilmastonmuutos, väes-töpolitiikka, hyvinvointi, pandemiat, mielenterveys ja kognitiivisen toiminnan tarkastelu biologisten, psykologisten ja terveydellisten tekijöiden kokonaisuutena. Kurssilla syvennetään opiskelijoiden ymmärrystä syy- ja seuraussuhteista sekä edistetään kokonaisvaltaisia ajattelutaitoja. Kurssi soveltuu opiskeltavaksi ennen ylioppilas-kirjoituksia. Kurssi valmentaa opiskelijoita jatko-opintoihin sekä vastaamaan reaaliaineiden ylioppilaskirjoitusten integroiviin tehtäviin.

INT6 Näe ja koe maailma kokonaisvaltaisesti (GE, BI, YH, HI, TE, PS)

Kurssin tavoitteena on syventää kunkin reaaliaineen aiheisältöjä oppiainerajat ylittävästi. Aiheita käsitellään teemoina ilmiölähtöisesti siten, että opiskelijalle muodostuu eri oppiaineiden kautta monipuolisempi ja laajempi käsitys aiheesta. Kurssin aiheet sovitaan ryhmän kanssa erikseen ja niitä voivat olla esim. Ilmastonmuutos, väestöpolitiikka, hyvinvointi, pandemiat, mielenterveys ja kognitiivisen toiminnan tarkastelu biologisten, psykologisten ja terveydellisten tekijöiden kokonaisuutena. Kurssilla syvennetään opiskelijoiden ymmärrystä syy- ja seuraussuhteista sekä edistetään kokonaisvaltaisia ajattelutaitoja. Kurssi soveltuu opiskeltavaksi ennen ylioppilaskirjoituksia. Kurssi valmentaa opiskelijoita jatko-opintoihin sekä vastaamaan reaaliaineiden ylioppilaskirjoitusten integroiviin tehtäviin.

INT7 Ensiapu ja turvallisuus (TE, KE, FY, BI)

Eri oppiaineita yhdistävä kurssi, jonka aihepiirit liittyvät mm. terveystietoon, biologiaan, kemiaan ja fyysiikkaan. Kurssin tavoitteena on ymmärtää turvallisuuskäsite laaja-alaisesti sekä hallita ensiavun keskeisiä käsitteitä ja toimintatapoja. Opiskelija saa kurssilta valmiudet toimia tarkoituksenmukaisesti erilaisissa ensiapu- ja sairaskohtaustilanteissa. Kurssiin sisältyvät vierailukäynnit tarjoavat opiskelijalle mahdollisuuden tutustua terveydenhuolto-, turvallisuus- ja/tai pelastusalaan myös ammatillisesta näkökulmasta. Suoritusmerkintä.

INT8 Historiaa ja yhteiskuntaoppia tutkivan oppimisen keinoin (HI, YH)

Projekti kurssi, jonka aikana toteutetaan yksilö- ja ryhmätöinä erilaisia esityksiä historian ja yhteiskuntaopin kurssien aihepiireistä. Työt toteutetaan tieto- ja viestintekniikkaa monipuolisesti hyödyntäen, ja kurssin opiskelijat kokoavat töitään sähköiseen portfoliokansioonsa. Esityksien aihepiirit ja määrä sovitaan kurssilla opiskelijoiden kiinnostuksen sekä ajankohtaisten teemojen pohjalta. Osa kurssitöistä voidaan toteuttaa koulun ulkopuolisen tahon kanssa yhteistyönä. Kurssin voi suorittaa pakollisten kurssien jälkeen. Suoritusmerkintä.

INT9 Antiikin kurssi (Äi, HI, FI, MA, FY, KE)

Syvennyttään antiikin Kreikan tai Rooman aikakauteen ja ylipäättään antiikin merkitykseen mm. historian, äidinkielen ja kirjallisuuden, filosofian ja matemaattisten aineiden näkökulmista. Kurssin tavoitteena on tarjota tilaisuuksia ajattelun taitojen kehittämiseen laaja-alaisesti ja oppiainerajat ylittävästi. Opiskelijat oppivat hahmottamaan eri tieteen- ja taiteenalojen välisiä yhteyksiä sekä niiden keskeisten periaatteiden ja käsitteiden vuorovaikutusta yhtä tiedonalaan laajemmista kokonaisuuksista. Kurssin aikana opiskelijat kehittävät kriittistä ja luovaa ajatteluaan itsenäisesti ja yhteistoiminnassa muiden kanssa ja tekevät antiikkia koskevan tutkielman. Suoritusmerkintä.

TEEMAOPINNOT (TO)

Teemaopinnot ovat eri tiedonaloja yhdistäviä opintoja. Teemaopintojen keskeisenä tehtävänä on tarjota mahdollisuuksia usean eri oppiaineen tietojen ja taitojen yhdistämiseen ja soveltamiseen. Teemaopintojen tavoitteet ja sisällöt tarkennetaan vuosittain. Pohjana voidaan käyttää esim. lukiokohtaisia integroivia kursseja.

Valtakunnalliset syventävät kurssit

TO01 Monitieteinen ajattelu
TO02 Tutkiva työskentely teknologialla
TO03 Osaaminen arjessa

LUKIODIPLOMIT (LD)

LD02 Kuvataiteen lukiodiplomi

Lukiodiplomien tehtävänä on antaa opiskelijalle mahdollisuus osoittaa erityistä osaamistaan ja harrastuneisuuttaan pitkäkestoisen näytön avulla. Lukiodiplomi kuvaa monipuolisesti opiskelijan tavoitteellista työskentelyä, kehittyneitä taitoja ja syvällistä osaamista. Opetushallitus antaa ohjeet lukiodiplomin suorittamisesta. Kuvataiteen lukiodiplomi muodostuu teoksesta sekä työskentelyprosessia, itsearviointia ja kuvataiteen tuntemusta kuvaavasta portfolioista. Suoritusmerkintä ja erillinen todistus päättötodistuksen liitteenä.

LD04 Liikunnan lukiodiplomi

Liikunnan lukiodiplomi on osoitus opiskelijan fyysisestä toimintakyvystä, liikuntatiedoista, harrastuneisuudesta tai erityisosaamisesta sekä yhteistyö- ja työskentelytaidoista. Lisäksi edistetään opiskelijan taitoa pohtia liikunnan merkitystä omassa elämässä sekä taitoa analysoida omia liikunnan oppimisprosesseja lukiokoulutuksen aikana. Liikuntadiplomi arvioidaan opetushallituksen ohjeiden mukaisesti. Kurssista saa kirjallisen todistuksen päättötodistuksen liitteeksi ja lisäpisteitä jatko-opintoihin. Suoritusmerkintä.

LD06 Musiikin lukiodiplomi

Musiikin lukiodiplomi on itsenäisesti suoritettava työ, joka on näytesalkku. Näytesalkku voi koostua joko musiikkiprojektista tai lukioaikaisen musiikkitoiminnan dokumenteista. Diplomin tulee sisältää seuraavia osa-alueita: laulaminen ja soittaminen, luova tuottaminen sekä musiikin kuuntelu, analysointi ja musiikista kirjoittaminen. Musiikin lukiodiplomin edellytyksenä on, että opiskelija on suorittanut vähintään neljä musiikin lukiokurssia. Suoritusmerkintä.

LD07 Tanssin lukiodiplomi

Tanssin lukiodiplomin tarkoituksena on tukea ja kuvata opiskelijan taiteellista kehitysprosessia ja syventyä itsensä kehittämiseen tanssissa. Tanssidiplomi sisältää tanssijana esiintymisen ja/tai tanssikoreografian suunnittelun, tutkielman ja itsearvioinnin. Oppimisprosessi auttaa opiskelijaa jatkamaan tanssin-

opiskelua ammatillisesti tai antaa uusia ulottuvuuksia tanssista nauttimiseen harrastuksena. Tanssidiplomi arvioidaan opetushallituksen ohjeiden mukaisesti. Kurssista saa kirjallisen todistuksen päättötodistuksen liitteeksi. Suoritusmerkintä.

KANSAINVÄLISYYS (KV)

Lukiokohtaiset kurssit

Kansainvälisyyskursseja voi suorittaa vuosittain järjestettyjen opintomatkojen, projektien, vaihto-opiskelun tms. kansainvälisyyteen liittyvän toiminnan parissa. Kurssi suoritetaan opettajan antaman ohjeistuksen mukaan. Aikaisempien vuosien kansainvälisyyskursseina on toteutettu mm. Suomen ja Japanin vesilojen tutkimuskurssi, English Club, Sveitsin, Ranskan ja Saksan ystävyyskouluprojekteja sekä lukuisia määriä opintomatkoja eri puolille maailmaa. Lukuvuonna 2020 – 2021 toteutettavat kansainvälisyyskurssit päätetään keväällä 2020. Suoritusmerkintä.

KV01 Kansainvälisyys 1

The English Club

KV02 Kansainvälisyys 2

Suomen ja Japanin vesilojen tutkimuskurssi

KV03 Kansainvälisyys 3

Ystävyyskoulutoiminta

KV04 Kansainvälisyys 4

Ystävyyskoulutoiminta

KV05 Kansainvälisyys 5

KV06 Jap1: Tervetuloa Japaniin/ Johdatus Japanin kieleen ja kulttuuriin

Japanin johdantokurssin aikana opiskelija saa perusedellytykset selvittää tavallisista arjen tilanteista Japanissa. Kielen ohella tutuksi tulevat myös japanilainen tapakulttuuri ja käytöstavat. Tunneilla harjoitellaan niin suullista kuin kirjallistakin japania. Teemoina painottuvat koti, koulu sekä ostoksilla ja ravintoloissa asioiminen.

Kurssi valmistaa Japaniin vaihtoon lähteviä opiskelijoita, mutta tarjoaa hyvän pohjan japanin tuntemukselle myös muille kulttuurista ja kielestä kiinnostuneille.

Lisätiedoksi kirjoitusjärjestelmästä: kurssilla käydään läpi hiragana ja katakana –merkkijärjestelmät sekä joitain yleisimpiä kiinalaisia kanji –merkkejä. Kurssisuoritus ei edellytä merkkien hallintaa.

Oppikirja: Michi Tie japanin kieleen, Pia Matilainen & Virpi Serita, Finn Lectura.

HYVINVOINTI JA OSALLISUUS (HO)

Lukiokohtaiset kurssit

HO01 Aktiivinen lukiolainen

Kurssin voi suorittaa osoittamalla aktiivisuutta oman kouluyhteisön kehittämisessä esim. osallistumalla ja vaikuttamalla aktiivisesti opiskelijakunnan toimintaan. Suoritusmerkintä.

HO02 Aktiivinen kansalainen 1

Kurssi tarkoittaa aktiivista toimintaa yhteiskunnan hyväksi. Kurssin voi suorittaa toimimalla jossakin yleishyödyllisessä vapaaehtoistyössä. Kaiken koulun ulkopuolisen toiminnan tulee olla palkatonta ja kes-
toltaan vähintään 38 tuntia. Suoritusmerkintä. Suoritusvuosi vapaa.

Kurssin saamiseksi opiskelija sopii kurssisuorituksesta etukäteen rehtorin kanssa ja täyttää Aktiivinen kansalainen -kurssilomakkeen. Aktiivinen kansalainen -kurseja voidaan hyväksyä enintään kolmen kokonaisen kurssin verran (HO02, HO12, HO13)

Esimerkkejä Aktiivinen kansalainen -kurseista:

0,5 kurssia: Ensiapu 1, Ensiapu 2, Hygieniapassi

1 kurssi: Partiojohtajakoulutus, Isoskoulutus, Lentolupakirja, Rannikkolaivurikurssi, EYP-toiminta, Työväen- ja kansalaisopistojen kielikurssit kielissä, joita ei päivälukiassa opeteta, Lasten ja nuorten ohjaus- ja valmennustehtävät, Vapaaehtoistyö- ja toiminta

HO03 Liikennekasvatus (0,5 kurssia)

Paikallinen autokoulu tarjoaa mahdollisuuden suorittaa ajokortti opiskelun ohessa. Teoriatunnit ovat lukion tiloissa, ajotunnit hyppytunneilla tai koulun jälkeen. Teoriatunneista saa puoli kurssia. Myös muu-
alla kuin koulun tiloissa suoritetuista teoriatunneista saa puolikkaan kurssin. Suoritusmerkintä.

HO04 Vapaaksi jännittämisestä

Turun lukioiden yhteinen kurssi. Suoritusmerkintä.

HO05 Mielialataidot

Harjoitellaan erilaisia taitoja, joiden avulla voidaan vaikuttaa omaan mielialaan. Turun lukioiden yhteinen kurssi. Suoritusmerkintä.

HO06 Stressinkäsittelytaidot

Harjoitellaan erilaisia stressinhallintakeinoja pienryhmässä. Turun lukioiden yhteinen kurssi. Suoritusmerkintä.

HO07 Taitava oppija

Kurssin keskeisenä tavoitteena on perehdyttää opiskelija oppimaan oppimisen ja ajattelun taitoihin sekä oppimisstrategioihin erityispedagogiikan näkökulmasta. Tavoitteena on, että opiskelija voi hyödyntää kurssin sisältöä omaan oppimiseensa ja opiskeluunsa. Keskeisenä tavoitteena on keskittyä löytämään opiskelijan yksilöllisiä vahvuuksia oppimisen, opiskelun ja itsetuntemuksen tueksi. Kurssi ei sisällä ainekohtaista tukiovetusta. Kurssille osallistujat saavat myös vertaistukea toisiltaan, mikä on olennaista opiskelijan hyvinvoinnin ja oppimisen kannalta. Turun lukioiden yhteinen kurssi. Suoritusmerkintä.

HO08 Keho, mieli ja liike

Tämä kurssi ei ole se ihan tavallinen liikunnan kurssi. Kurssilla kokeillaan sinulle sopivaan tahtiin erilaisia liikuntamuotoja. Voit tuoda myös uusia ideoita kurssille. Kurssilla liikutaan yhdessä ja yksin, sisällä ja ul-

kona. Kurssilla on varattu aikaa keskustelulle, kokemusten ja mielipiteiden jakamiselle. Liikettä ajatuk-
sella! Kurssilla saat korvattua toisen lukion pakollisista liikunnan kursseista. Kurssin suorittaminen edel-
lyttää läsnäoloa tapaamiskerroilla, sekä itsenäisten tehtävien tekemistä. Turun lukioiden yhteinen kurssi.

HO09 Tieto- ja viestintäteknikka lukio-opiskelussa (0,5 kurssia)

Kurssilla käydään läpi tärkeimpiä lukio-opinnoissa tarvittavia tieto- ja viestintäteknikan ohjelmia ja so-
velluksia. Harjoitellaan mm. Moodlen ja Office365:n sujuvaa käyttöä. Puhutaan tekijänoikeuksista ja läh-
teiden merkitsemisestä. Tavoitteena on, että opiskelija saavuttaa lukio-opintojen suorittamiseen tarvit-
tavat TVT-perustaidot. Suoritusmerkintä.

HO10 Digitutor

Digitutorit auttavat muita opiskelijoita ja opettajia TVT-asioissa. Tukitoiminta voi olla verkon välityksellä
tapahtuvaa neuvontaa, välituntipäivystystä tai oppitunneilla annettavaa tukea. Kurssilla korostuu mui-
den huomioon ottaminen ja tehtävien vastuullinen hoitaminen. Kurssin hyväksytyt suorittaminen edel-
lyttää osallistumista digitutorkoulutukseen ja toimimista määrätyissä digitortehävissä. Digitutor pitää
sähköistä kirjaa toteutuneista työtunneista ja niiden sisällöstä. Kurssin kokonaistyömäärä on noin 38h.
Kurssista saa suoritusmerkinnän ja kirjallisen todistuksen digitutorina toimimisesta.

HO12 Aktiivinen kansalainen 2

Sama kuin kurssi HO02.

HO13 Aktiivinen kansalainen 3

Sama kuin kurssi HO02.

HO15 Reaalin tukikurssi =PS9

Katso kurssiselostus kohdasta Psykologia PS09. Reaalin tukikurssi auttaa opiskelijaa kehittämään moni-
puolisesti opiskelutaitojaan reaaliaineissa ja on sisällöllisesti sama kurssi kuin PS09. Suoritusmerkintä.

MUUALLA SUORITETUT KURSSIT

Muualla suoritetuista lukion oppiaineiden kursseista (esim. vaihto-oppilasvuoden kurssit) saa kurssimer-
kinnän kyseisen oppiaineen opettajan harkinnan mukaan. Muissa lukioissa, esim. Iltalukiossa suoritetut
kurssit hyväksytään sellaisenaan.