

## eNorssin verkkokurssitarjotin 2011-2012 (päivitetty 21.11.2011)

Kurssin nimi	Oppiaine	Opettaja ja koulu	Ajankohta	Ilmoittautuminen
FI1 - Johdatus filosofiseen ajatteluun	Filosofia	Helsingin normaalilyseo	15.4.2012 - 25.5.2012	31.3.2012 mennessä Pekka Lempiäinen <a href="mailto:pekka.lempiainen@helsinki.fi">pekka.lempiainen@helsinki.fi</a>
Saksa, kurssit 1-10	Saksa	Kirsti Suonsyrjä, Helsingin normaalilyseo	Ajankohta vapaa	<a href="mailto:kirsti.suonsyrja@helsinki.fi">kirsti.suonsyrja@helsinki.fi</a> ,
UE4 Uskontojen maailmat	Uskonto	Eveliina Telkki, Helsingin yliopiston Viikin normaalikoulu	2. jakso	30.9.2011 mennessä osoitteeseen <a href="mailto:eveliina.telkki@helsinki.fi">eveliina.telkki@helsinki.fi</a>
UE5 Mihin suomalainen uskoo?	Uskonto	Eveliina Telkki, Helsingin yliopiston Viikin normaalikoulu	5. jakso	15.3.2012 mennessä osoitteeseen <a href="mailto:eveliina.telkki@helsinki.fi">eveliina.telkki@helsinki.fi</a>
KE6 Kemia kertauskurssi soveltava kurssi	Kemia	Ari Myllyviita, Helsingin yliopiston Viikin normaalikoulu	30.11.2011-7.2.2012	28.10.2011 mennessä <a href="mailto:ari.myllyviita@helsinki.fi">ari.myllyviita@helsinki.fi</a>
ENA11 Literature and creative writing koulukohtainen syventävä kurssi	Englanti	Leena Semi, Joensuun normaalikoulu	05.09.2011 - 28.04.2012	26.08.2011 mennessä <a href="mailto:leena.semi@uef.fi">leena.semi@uef.fi</a>
ENA11 Lue ja Kirjoita! koulukohtainen syventävä kurssi	Englanti	Merja Auvinen, Helsingin Yliopiston Viikin normaalikoulu	12.4.2012-2.6.2012	30.3.2012 mennessä merja.auvinen@helsinki.fi
YH6 Lakitiedon syventävä kurssi	Yhteiskuntaoppi	Jaakko Väisänen, Joensuun normaalikoulu	7.12.2011 - 7.2.2012	1.12.2011 mennessä, <a href="mailto:jaakko.vaisanen@uef.fi">jaakko.vaisanen@uef.fi</a>
KO3 Elintarvikehygieniä, soveltava kurssi	Kotitalous	Riikka Kiiveri-Raappana, Oulun normaalikoulu	3.10.-29.11.2011,	30.9.2011 mennessä <a href="mailto:riikka.kiiveri-">riikka.kiiveri-</a>

				<a href="mailto:raappana@oulu.fi">raappana@oulu.fi</a>
KO3 Elintarvikehygieniä	Kotitalous	Riikka Kiiveri-Raappana, Oulun normaalikoulu	12.3.-7.5.2012	27.2.2012 mennessä <a href="mailto:riikka.kiiveri-raappana@oulu.fi">riikka.kiiveri- raappana@oulu.fi</a>
TE1 Terveystieteen perusteet. pakollinen (LU)	Terveystieto	Christa Hiisivuori, Aleks Kolunen, Tampereen normaalikoulu	7.12.201 - 26.2.2012	1.11.-11.11.2011 <a href="http://www.seututarjotin.fi">www.seututarjotin.fi</a> , koulun merkintä, <a href="mailto:christa.hiisivuori@uta.fi">christa.hiisivuori@uta.fi</a>
TE2 Nuoret, terveys ja arkielämä valtakunnallinen syventävä	Terveystieto	Christa Hiisivuori, Aleks Kolunen, Tampereen normaalikoulu	3.10.2011 - 30.11.2011	12.9-19.9.2011 <a href="http://www.seututarjotin.fi">www.seututarjotin.fi</a>
TE3 Terveystieteen ja tutkimus valtakunnallinen syventävä	Terveystieto	Christa Hiisivuori, Aleks Kolunen, Tampereen normaalikoulu	3.10.2011 - 30.11.2011	12.9-19.9.2011 <a href="http://www.seututarjotin.fi">www.seututarjotin.fi</a>
TE4, Terveystiedon kertauskurssi, soveltava kurssi	Terveystieto	Ilpo Karjalainen, Oulun normaalikoulu	1.jakso	<a href="mailto:ilpo.t.karjalainen@oulu.fi">ilpo.t.karjalainen@oulu.fi</a>
TE4, Terveystiedon kertauskurssi, soveltava kurssi	Terveystieto	Päivi Lumiaho, Jyväskylän normaalikoulu	11.8-16.9.2011	31.5.2011 mennessä, <a href="mailto:paivi.lumiaho@norssi.jyu.fi">paivi.lumiaho@norssi.jyu.fi</a>
EA10 Write on, syventävä koulukohtainen kurssi	Englanti	Sanna Vierimaa, Turun normaalikoulu		23.9.2011 mennessä: <a href="mailto:sanna.vierimaa@utu.fi">sanna.vierimaa@utu.fi</a>
GE4 Aluetutkimuskurssi valtakunnallinen syventävä kurssi	Maantieto	Sini Ilvonen, Turun normaalikoulu	1.-2. jakso syksy 2011	19.8.2011 mennessä <a href="mailto:sini.ilvonen@utu.fi">sini.ilvonen@utu.fi</a>
YH6 Ympäristöpolitiikan perusteet, koulukohtainen syventävä kurssi	Yhteiskuntaoppi	Markus Järvinen Turun normaalikoulu	3:een ja 4:een jaksoon	15.11 mennessä <a href="mailto:markus.jarvinen@utu.fi">markus.jarvinen@utu.fi</a>

## Verkkokurssien kuvaukset

### FI1 - Johdatus filosofiseen ajatteluun

Kurssin tavoitteena on luoda yleiskatsaus filosofian maailmaan ja filosofiseen ajatteluun. Keskustelut kytketään länsimaisen filosofiseen traditioon, jonka myötä lukiolainen saa aineksia laaja-alaisen yleissivistyksen muodostamiseen ja käsitteellisiä valmiuksia eritellä omia teoreettisia ja elämään liittyviä kysymyksiään. Kurssin käytyään opiskelija kykenee tunnistamaan filosofisia ongelmia eri elämäntilanteissa. Kurssilla hahmotetaan filosofisia ongelmia ja niiden luonnetta, ratkaisuja, filosofisten kysymysten sisältöä, kuvailevien ja normatiivisten väitteiden eroja sekä käsityksiä hyvästä, oikeasta ja oikeudenmukaisuudesta filosofian historian ja nykyhetken näkökulmista.

### Saksa, kurssit 1-10

Kurssit voi suorittaa nonstop-periaatteella.

**SAB31** (Kurz und gut) <http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/Kurssi1/>  
Aihepiiri: koulu ja tutustuminen luokkatovereihin, matkustaminen, tienneuvominen, säät  
Kielioppi: kieliopin perusteita verbin taivutuksesta, persoona- ja omistuspronominit  
Tavoite: oppia luonteva kielenkäyttö aihepiirien teemoista

**SAB32** (Kurz und gut) <http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/Kurssi2/>  
Aihepiiri: sairaudet, ruokailu, musiikki, kansainvälisyys, asuminen, vaatteet  
Kielioppi: substantiivien ja persoonapronominien akkusatiivi ja datiivi, akkusatiivi- ja datiiviprepositiot, refleksiiviverbit, perfekti, sivulause  
Tavoite: oppia luonteva kielenkäyttö aihepiirien teemoista

**SAB21, SAB33** (Neue Adresse)  
<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/Kurssi3/>  
Aihepiiri: itsestään ja perheestään kertominen, saksalainen arkipäivä ja koulumaailma  
Kielioppi: peruskieliopin kertaus  
Tavoite: oppia luonteva kielenkäyttö aihepiirien teemoista sekä edellisten kurssien/peruskoulun oppimäärän kertaus

**SAB21, SAB33** (Panorama Deutsch)  
<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/SUO/PD/Kurssi1/>  
Aihepiiri: kuulumiset, esittäytyminen, koulumaailma, ruokailu, harrastukset, vaatteet ja  
*eNorssi-verkkokurssitarjotin 2010-2011*  
säätilat  
Kielioppi: peruskieliopin kertaus  
Tavoite: oppia luonteva kielenkäyttö aihepiirien teemoista sekä edellisten kurssien/peruskoulun oppimäärän kertaus

**SAB22, SAB34** (Neue Adresse)

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/Kurssi4/>

Aihepiiri: saksalaisten asuminen maalla ja kaupungissa, saksalainen arki ja juhla

Kielioppi: imperfekti, pluskvamperfekti, komparatiivi, genetiivi, akkusatiivi- ja datiiviprepositiot, järjestysluvut

Tavoite: oppia toimimaan arkipäivän asioimistilanteissa ja kertomaan asumisesta

**SAB22, SAB34** (Panorama Deutsch)

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/SUO/PD/Kurssi2/>

Aihepiiri: Saksan ja Suomen esittely, saksankielisiin maihin tutustuminen, hotellihuoneen varaus

Kielioppi: imperfekti, pluskvamperfekti, komparatiivi, genetiivi, akkusatiivi- ja datiiviprepositiot, järjestysluvut ja refleksiiviverbit

Tavoite: oppia kertomaan omasta kotimaasta ja saksankielisistä maista

**SAB23, SAB35** (Neue Adresse)

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/Kurssi5/>

Aihepiiri: Suomi ja suomalaiset

Kielioppi: adjektiivin taivutus, substantivoidut adjektiivit, relatiivipronominit, superlatiivi

Tavoite: oppia kertomaan Suomesta ja sen erilaisista ilmiöistä ja verrata suomalaista ja saksalaista elämänmuotoa

**SAB23, SAB35** (Panorama Deutsch)

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/SUO/PD/Kurssi3/>

Aihepiiri: elämää maaseudulla ja kaupungissa, entisessä DDR:ssä asuminen, perhe-elämä ja kotityöt, terveys ja vapaa-aika

Kielioppi: adjektiivin taivutus, substantivoidut adjektiivit, relatiivipronominit, superlatiivi ja epäsuorat kysymyslauseet

Tavoite: oppia kertomaan asumisesta ja tavallisesta elämästä sekä tulla toimeen sairaustapauksessa

**SAB24, SAB36** (Neue Adresse)

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/Kurssi6/>

Aihepiiri: saksankieliset maat

Kielioppi: infinitiivin käyttö, heikot maskuliinit, maantieteelliset nimet, rektioverbit sekä sijamuotojen, sanajärjestyksen, maiden ja kansallisuuksien kertaus

Tavoite: lisätä maantuntemusta saksankielisistä maista, vertailla näiden maiden ihmisten tapoja ja kielellisiä eroja sekä oppia reagoimaan luontevasti arkipäivän puhetilanteissa

**SAB24, SAB36** (Panorama Deutsch)

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/SUO/PD/Kurssi4/>

Aihepiiri: loma-ajan vietto, ammatit, ihmissuhteet ja perhe-elämän suunnittelu

Kielioppi: futuuri, ammatit predikatiivina, infinitiivi, um/ohne + zu –rakenne, konditionaali ja konjunktiviin imperfekti

Tavoite: osata ilmaista itseään aihepiirien mukaisesti

**SAB25, SAB37 (Neue Adresse)**

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/Kurssi7/>

Aihepiiri: saksankielisten maiden nuorten ajatukset ja elämäntapa, elämän monimuotoisuus

Kielioppi: konditionaali ja konjuktiivin imperfekti ja pluskvamperfekti, possessiivipronominien itsenäinen käyttö, passiivi, kaksoisinfinitiivi, rektioverbit ja pronominaaliadverbi sekä persoonapronominien, lukusanojen ja adjektiivin taivutuksen kertaus

Tavoite: oppia kertomaan laajemmin koulunkäynnistä ja opiskelusta, antaa tietoa opiskeluun ja ammatin valintaan liittyvistä mahdollisuuksista saksankielisissä maissa, tutustua työelämään nuorten näkökulmasta sekä oppia keskustelemaan omista tulevaisuuden suunnitelmista

**SAB25, SAB37 (Panorama Deutsch)**

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/SUO/PD/Kurssi5/>

Aihepiiri: kevyt katsaus saksalaiseen kulttuuriin; musiikki, televisio, filmi, kirjallisuus sekä jalkapallo ja urheiluharrastukset

Kielioppi: pronominaaliadverbit ja konjuktiivin pluskvamperfekti

Tavoite: tutustua monipuolisesti saksalaiseen kulttuurielämään

**SAB26, SAB38 (Neue Adresse)**

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/Kurssi8/>

Aihepiiri: tulevaisuus, opiskelu ja koulutus, opiskelijoiden kesätyöt

Kielioppi: jo opitun kielioppiaineuksen kertaus kielioppikirjasta, verbioppi

Tavoite: sanavaraston kartuttaminen, valmistautuminen ylioppilaskirjoituksiin

**SAB26, SAB38 (Panorama Deutsch)**

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/SUO/PD/Kurssi6/>

Aihepiiri: kiusallisia ja ongelmallisia tilanteita, talouselämä, globalisaatio, politiikka, ase-/siviilipalvelus ja uskonto

Kielioppi: maantieteelliset nimet ja heikko maskuliini

Tavoite: osata ilmaista itseään aihepiirien mukaisesti

**SAB27, SAB39 (Neue Adresse)**

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/Kurssi9/>

Aihepiiri: syventävä katsaus saksalaiseen kulttuuriin; kuvaamataide, musiikki ja elokuva saksalaiset ruoka- ja juomatavat

Kielioppi: jo opitun kielioppiaineuksen kertaus kielioppikirjasta, suku- ja lukusäännöt sijaoppi ja adjektiivintaivutus ja adjektiivien vertailu

Tavoite: sanavaraston kartuttaminen, valmistautuminen ylioppilaskirjoituksiin

**SAB27, SAB39 (Panorama Deutsch)**

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/PD/Kurssi7/>

Aihepiiri: opiskelu, saksalainen sanomalehdistö, keksinnöt, tietokoneen käyttö, elämää Saksan itä- ja länsiosassa

Kielioppi: verbiopin kertausta, kaksoisinfinitiivi, passiivi, partisiipit

Tavoite: osata ilmaista itseään aihepiirien mukaisesti

### **SAB28, SAB310 (Neue Adresse)**

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/Kurssi10/>

Aihepiiri: televisio, kansallisuudet ja niiden stereotyyppit, matkustaminen, ympäristö, uskonnot, opiskelijaelämä

Kielioppi: jo opitun kielioppiaineuksen kertaus kielioppikirjasta, prepositiot, konjunktiot ja sanajärjestys

Tavoite: sanavaraston kartuttaminen, valmistautuminen ylioppilaskirjoitukseen

### **SAB28, SAB310 (Panorma Deutsch)**

<http://www.norssi.helsinki.fi/Home/Suo/PD/Kurssi8/>

Aihepiiri: ympäristö, ilmastonmuutos, luomuviljely, jäteongelma, ajokortti

Kielioppi: sijamuotojen, adjektiivin taivutuksen ja vertailun, maantieteellisten nimien ja pronomien kertaus, substantiivien sukusäännöt

Tavoite: osata ilmaista itseään aihepiirien mukaisesti

### **UE4 Uskontojen maailmat**

Kurssin aihe on luonnon- ja maailmanuskonnot. Perehdytään luonnon- ja suurten maailmanuskontojen ajatteluun ja perinteisiin. Tavoitteena on ymmärtää syvällisesti uskontojen vaikutusta kulttuureissa ja yhteiskunnissa.

### **UE5 Mihin suomalainen uskoo?**

Tutustutaan uskonnon muotoihin ja merkitykseen Suomessa esihistoriasta nykypäivään. Selvitetään uskontojen vaikutusta suomalaisessa kulttuurissa ja yhteiskunnassa. Pyritään seuramaan ja ymmärtämään ajankohtaista katsomuksellista keskustelua ja perehdytään uskonnolliseen moniarvoisuuteen. Tavoitteena on tuntee suomalaisen uskonnollisuuden ilmenemismuotoja.

### **KE6 Kemian kertauskurssi**

Kemian kertauskurssilla jäsennetään, syvennetään ja täsmennetään lukion kemian kurssien keskeisiä asioita. Tavoitteena on saada kokonaiskuva lukion kemian sisällöistä ja riittävät valmiudet kemiallisten laskutehtävien suorittamiseen sekä vahvistaa kokeellisen työskentelyn valmiuksia.

Työskentelytapa: Kurssilla käytetään verkkoympäristöä, johon kootaan kurssin tuotokset ja jossa käydään keskustelua.

Suorittaminen edellyttää verkkoyhteyttä (osa aineistosta videomateriaalia) ja omaa facebook-tunnusta. Kurssin aikana on myös muutama online-oppitunti. Arvostelu: suoritusmerkintä (hyväksytty / hylätty). Hyväksytyyn suorittamiseen kuuluvat aktiivinen osallistuminen työskentelyyn kurssin aikana ja annettujen tehtävien suorittaminen.

### **ENA11 Literature and creative writing**

Koulukohtainen syventävä kurssi

Kurssilla tutustutaan itsenäisesti opiskellen englanninkieliseen kirjallisuuteen lukemalla, analysoimalla ja kirjoittamalla fiktiivisiä tekstejä. Kurssin aikana luetaan yksi omavalintainen romaani, josta kirjoitetaan essee.

## **ENA 11 Lue ja Kirjoita!**

Koulukohtainen syventävä kurssi

Kurssilla harjoitetaan monipuolisesti englannin kielen keskeisiä viestintätaitoja ajankohtaisten sanomalehti- ym verkkoartikkelien sekä verkossa olevan uutisaineiston pohjalta. Näiden artikkelien aihepiirit lähtökohtana kirjoitetaan erityyppisiä mielipidekirjoitelmia, yleisönosastonkirjeitä sekä muita viestinnällisiä kirjoitelmia.

Tavoitteena on, että oppilas kehittyisi ilmaisemaan ajatuksiaan vapaasti, selkeästi ja sujuvasti kulloinkin lukijakunta huomioon ottaen.

Kirjoitustehtävät toimitetaan kurssialustalle, jossa myös muu kommunikointi ohjaajan ja muiden kurssilaisten kesken tapahtuu.

## **YH6 Lakitiedon syventävä kurssi**

Kurssilla syvennetään ja laajennetaan lukion lakitiedon kurssilla hankittua tietämystä. Tavoitteena on syventää juridista ajattelua ja opetella laatimaan vastauksia erilaisiin lakitiedon tehtäviin. Kurssi on tarkoitettu niille lukion opiskelijoille, jotka ovat suorittaneet lakitiedon kurssin (YH3) omassa lukiossaan. Kurssia suositellaan myös niille, jotka aikovat kirjoittaa yhteiskuntatiedon ainereaalikokeen.

## **KO3 Elintarvikehygieniä**

Kurssin aikana pyritään nuorten terveystietoisuuden parantamiseen ravitsemuksen keinoin ja edistämään elintarvikehygienian osaamista. Opiskelijoiden tietoisuus lisääntyy elintarvikealan toiminnasta ja alan yrityksistä. Kurssin pohjalta opiskelijoilla on mahdollisuus suorittaa Elintarvikeeturvallisuusviraston, Eviran, virallinen hygieniaosaamistodistus eli ”hygieniapassi”.

## **TE1 Terveystiedon perusteet**

Kurssilla perehdytään terveydenhuollon perusteisiin ja terveystietoon sekä suomalaisiin kansansairauksiin.

Suoritustapa: verkkokurssi ja –tunti

## **TE2 Nuoret, terveys ja arkielämä**

Kurssilla syvennetään terveystiedon pakollisen kurssin tietoja nuorten arjen terveystottumuksista ja selviytymiskeinoista.

Suoritustapa: verkkokurssi ja -tunti

## **TE3 Terveys ja tutkimus**

Kurssin tavoitteena on se, että opiskelija oppii tekemään terveyteen ja ihmisten hyvinvointiin liittyvää tutkimusta ja tulkitsemaan tutkimustuloksia.

## **TE4 Terveystiedon kertauskurssi**

Kurssin tavoitteena on kerrata lukion terveystiedon oppisisällöt ja oppia vastaamaan erityyppisiin terveystiedon ainereaalien kysymyksiin.

### **EA10 Write on**

Opintoviikkoja 1, tuntimäärä 38.

Kurssi on tarkoitettu niille opiskelijoille, jotka haluavat kehittää kirjallista ilmaisutaitoaan. Kurssin kirjoitustehtävät heijastavat päättökokeen tehtäviä. Kurssin aikana tehtävät voidaan koota työsalakuun ja lopuksi tehdyistä töistä on mahdollista koota näytesalkku.

## **GE4 Aluetutkimuskurssi**

Opiskelija laatii aluekuvauksen valitsemastaan alueesta käyttäen hyväksi aikaisemmin oppimiaan luonnon- sekä kulttuurimaantieteen taitoja ja tietoja, tutkimusalueena yleisimmin Suomen kunta. Kurssilla ei ole oppikirjaa.

## **YH6 Ympäristöpolitiikan kurssi**

Kurssi on yhteiskuntaopin koulukohtainen syventävä kurssi, jolla täydennetään yhteiskuntaopin pakollisten kurssien tietoutta ympäristöasioista ja niitä koskevasta päätöksenteosta. Teemoja pyritään tarkastelemaan yksilön näkökulmasta ja korostaen yksilön vaikutusmahdollisuuksia ympäristökysymyksissä. Kurssin keskeisiä sisältöjä ovat: ympäristöhistoria, ympäristölainsäädäntö, ympäristöteknologia, ilmastopöytäkirjat, talous- ja ympäristöasiat, paikallinen ympäristötoiminta, Suomen ja EU:n ympäristöpolitiikka sekä poliittiset puolueet ja ympäristökysymykset.

Tavoitteet:

- syventää tietoutta ympäristöasioista
- tavoitteena on luoda yleiskuva ympäristöongelmien yhteiskunnallisesta luonteesta, merkityksestä ja ratkaisumahdollisuuksista
- lisätä tietoutta ympäristöasioihin vaikuttamisesta
- kehittää valmiuksia verkko-opiskeluun
- kehittää kriittistä medialukutaitoa

Kurssilla painottuvat kestävä kehitys ja aktiivisen kansalaisuuden aihekokonaisuudet. Kurssilla on yhtymäkohtia maantieteen ja biologian opetuksen kanssa. Kurssi toteutetaan verkko-opetuksena moodle-oppimisympäristöä käyttäen. Kurssi koostuu seitsemästä viikkotehtävästä ja kokeesta. Arvioinnin perustana ovat verkkotehtävät ja verkossa tehtävä loppukoe.