

eNorssin verkkokurssitarjotin 2015-2016 (päivitetty 31.5.2015)

Oppiaine	Kurssin nimi	Opettaja ja koulu	Ajankohta	Ilmoittautuminen viimeistään
Elämäkatsomustieto	ET1 Hyvän elämän perusteita etsimässä	Tuovi Pääkkönen Tampereen yliopiston normaalikoulu	5.10.-22.-22.11.2015	25.9.2015 tuovi.paakkonen@uta.fi
Englanti	EA10 Business English	Irmeli Kaustio Turun normaalikoulu	5. jakso 12.4.-4.6.2015	4.4.2015 irmeli.kaustio@utu.fi
	ENA14 Mediakulttuuri	Sinikka Raappana Oulun normaalikoulu	2.-3. jakso	30.9.2015 sinikka.raappana@oulu.fi
Filosofia	FI1 Johdatus filosofiseen ajatteluun	Pekka Lempiäinen Helsingin normaalilyseo	5. jakso 5.4.-22.5.2016	15.3.2016 pekka.lempiainen@helsinki.fi
Historia ja yhteiskuntaoppi	YH6 Lakitiedon syventävä kurssi	Jaakko Väisänen Joensuun normaalikoulu	30.11.2015-05.02.2016	10.11.2015 jaakko.vaisanen@uef.fi
	YH7 Ympäristöpolitiikka	Markus Järvinen Turun normaalikoulu	3.-4. jakso	14.11.2015 markus.jarvinen@utu.fi
Kemia	KE4 Metallit ja materiaalit	Ari Myllyvirta Helsingin yliopiston Viikin normaalikoulu	4.-5. jakso	30.11.2015 ari.myllyviita@helsinki.fi
Kotitalous	KO3 Elintarvikehygieniä	Riikka Kiiveri-Raappana Oulun normaalikoulu	28.9.-15.11.2015	25.9.2015 riikka.kiiveri-raappana@oulu.fi
Maantiede	GE4 Aluetutkimus	Tiia Rauhala Turun normaalikoulu	11.8. - 1.10.2015	10.8.2015 tiia.rauhala@utu.fi
Saksa	Kurssit SAB1-SAB10	Kirsti Suonsyrjä Helsingin normaalilyseo	Ajankohta kullekin kurssille vapaasti valittavissa	kirsti.suonsyrja@helsinki.fi
Terveystieto	TE4 Terveystiedon kertauskurssi	Ilpo Karjalainen Oulun normaalikoulu	1. jakso	15.6.2015 Ilpo.T.Karjalainen@oulu.fi
Tietotekniikka	Peli- ja animaatio-ohjelmointia <i>Processing</i> -kielellä	Anja Kareinen Joensuun normaalikoulu	1.9.-15.10.2015	31.8.2015 anja.kareinen@uef.fi
Uskonto ev. lut.	UE4/ET5 Uskontojen maailmat	Eveliina Telkki Helsingin yliopiston Viikin normaalikoulu	2. jakso	30.9.2015 eveliina.telkki@helsinki.fi
	UE5 Mihin suomalainen usko?	Eveliina Telkki Helsingin yliopiston Viikin normaalikoulu	4. jakso	3.2.2015 eveliina.telkki@helsinki.fi
	UE7 Uskonnon kertauskurssi	Tuovi Pääkkönen Tampereen yliopiston normaalikoulu	7.12.2015-5.2.2016	27.11.2015 tuovi.paakkonen@uta.fi

Verkkokurssien kuvaukset:

ET1 Hyvän elämän perusteita etsimässä

Kurssilla käsitellään hyvän elämän perusteita eri näkökulmista. Pohditaan, millaisista aineksista oma hyvä elämä koostuu ja miten voi omalla toiminnallaan tukea sekä oman että muiden hyvän elämän toteutumista. Kurssin aiheena ovat eettiset valinnat ja niiden perusteet, arvojen asema ihmisen toiminnassa, erilaiset eettiset ajatteluperinteet, erilaiset elämänhallinnan keinot sekä erilaiset maalliset ja uskonnolliset elämäkatsomukset.

Kurssilla suoritetaan keskustelu- ja esseetehtäviä moodlessa viikottain. Arviointi 4-10. Arvioinnin perustana ovat verkossa tehtävät tehtävät sekä loppukoe. Kurssilla ei tarvita kirjaa.

EN10 Business English

Erinomaiset palautteet saaneella Moodle-kurssilla opiskellaan yrittäjyyteen, mainontaan ja talouselämään liittyvää kaupallista englantia mm. nuorten australialaisten perustamien yritysten sekä kiintoisien artikkelien avulla. Suoritustapa: hyväksytyt/hylätyt. Hyväksytyt suoritus edellyttää annettujen tehtävien tekemistä. Tehtävistä saa usein valita itselleen mieluisimman.

EN14 Mediakulttuuri/Media studies

Films, soaps and tabloids. Studying and analyzing media; tv-programmes, films, newspapers, the internet. Kurssin tavoitteena on perehtyä syvällisemmin eri kulttuurialoihin. Tavoitteet toteutetaan paneutumalla yhteen tai useampaan kulttuurin alaan eri medioita apuna käyttäen. Kurssi suoritetaan Moodle –oppimisympäristössä. Kurssi arvioidaan suoritusmerkinnällä.

FI1 Johdatus filosofiseen ajatteluun

Kurssin tavoitteena on perehtyminen filosofian maailmaan ja filosofiseen ajatteluun. Keskustelut kytetään länsimaisen filosofiseen traditioon, jonka myötä opiskelija saa aineksia laaja-alaisen yleissivistyksen muodostamiseen ja käsitteellisiä valmiuksia eritellä omia teoreettisia ja elämään liittyviä kysymyksiään. Kurssin käytyään opiskelija kykenee tunnistamaan filosofisia näkökulmia eri elämäntilanteisiin. Kurssilla hahmotetaan filosofisia ongelmia ja niiden luonnetta, ratkaisuja, filosofisten kysymysten sisältöä, kuvailevien ja normatiivisten väitteiden eroja sekä käsityksiä hyvästä, oikeasta ja oikeudenmukaisuudesta. Oppikirja: Filosofian Odysseia / Edita

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.

YH7 Ympäristöpolitiikka

Kurssi on yhteiskuntaopin koulukohtainen syventävä kurssi. Kurssilla käsitellään ympäristöpolitiikkaa ja vihreän teknologian tulevaisuuden mahdollisuuksia. Tarkastelun kohteeksi valitaan mahdollisimman ajankohtaisia ympäristöteemoja 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 kehityksen ja aktiivisen kansalaisuuden idea. 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.

KE4 Metallit ja materiaalit

Kurssin tavoitteena on, että opiskelija tuntee teollisesti merkittäviä raaka-aineita sekä niiden jalostusprosesseja. Lisäksi tutustutaan erilaisiin materiaaleihin, niiden koostumukseen, ominaisuuksiin ja valmistusmenetelmiin sekä kulutustavaroiden ympäristövaikutusten arviointiin käytettäviin menetelmiin. Opitaan tuntemaan erilaisia hapettimia ja pelkistimiä ja niiden käyttöä sekä kirjoittamaan hapettumis- pelkistymisreaktioita. Opitaan sähkökemiallisten ilmiöiden periaatteita tutustumalla niihin kokeellisesti (animaatioiden ja videoiden välityksellä) ja tarkastelemalla ilmiöitä myös kvantitatiivisesti.

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

Suorittaminen edellyttää verkkoyhteyttä (osa aineistosta videomateriaalia). Kurssilla käytetään *Edmodo*-nimistä oppimisympäristöä, johon rekisteröidytään kurssin alussa. Kurssin aikana on myös muutama online-oppitunti.

Arvostelu: kurssiin liittyy verkosto suoritettava tentti. Hyväksytyyn suorittamiseen kuuluu myös aktiivinen osallistuminen verkkotyöskentelyyn kurssin aikana ja annettujen tehtävien suorittaminen.

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 Elintarviketurvallisuusviraston, Eviran, virallinen hygieniaosaamistodistus eli ”hygieniapassi”.

GE4 Aluetutkimus

Tehdään oma aluetutkimus.

SAKSA, kurssit 1-10

Kurssikuvaukset:

SAB31 (Kurz und gut) <http://www.norssi.helsinki.fi/uploads/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/uploads/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 (Panorama Deutsch)

<http://www.norssi.helsinki.fi/uploads/SUO/PD/Kurs1/>

Aihepiiri: kuulumiset, esittäytyminen, koulumaailma, ruokailu, harrastukset, vaatteet ja säätilat

Kielioppi: peruskieliopin kertaus

Tavoite: oppia luonteva kielenkäyttö aihepiirien teemoista sekä edellisten kurssien/peruskoulun oppimäärän kertaus

SAB22, SAB34 (Panorama Deutsch)

<http://www.norssi.helsinki.fi/uploads/SUO/PD/Kurs2/>

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

Kielioppi: imperfekti, pluskvamperfekti, komparatiivi, genetiivi, akkusatiivi- ja datiivi-prepositiot, järjestysluvat ja refleksiiviverbit

Tavoite: oppia kertomaan omasta kotimaasta ja saksankielisistä maista

SAB23, SAB35 (Panorama Deutsch)

<http://www.norssi.helsinki.fi/uploads/SUO/PD/Kurs3>

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 (Panorama Deutsch)

<http://www.norssi.helsinki.fi/uploads/SUO/PD/Kurs4>

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

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

Tavoite: osata ilmaista itseään aihepiirien mukaisesti

SAB25, SAB37 (Panorama Deutsch)

<http://www.norssi.helsinki.fi/uploads/SUO/PD/Kurs5>

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

Kielioppi: pronominaaliadverbit ja konjunktiivin pluskvamperfekti

Tavoite: tutustua monipuolisesti saksalaiseen kulttuurielämään

SAB26, SAB38 (Panorama Deutsch)

<http://www.norssi.helsinki.fi/uploads/SUO/PD/Kurs6>

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 (Panorama Deutsch)

<http://www.norssi.helsinki.fi/uploads/SUO/PD/Kurs7>

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 (Panorma Deutsch)

<http://www.norssi.helsinki.fi/uploads/SUO/PD/Kurs8>

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

TE4 terveystiedon kertauskurssi

Kurssilla kerrataan lukion terveystiedon opetussuunnitelman sisältöalueita ja harjoitellaan ylioppilaskoekysymyksiin vastaamista.

Tietotekniikan soveltava kurssi

Peli- ja animaatio-ohjelmointia Processing-kielillä

Sisältöinä ovat grafiikka, liike, muuttujat, toisto, ehtorakenteet, animaatio sekä näppäinohjelmointi. Kurssilla tehdään harjoitustyönä peli tai animaatio.

Ohjelmointikielenä on Processing. Processing on tarkoitettu etenkin elektronisen taiteen luomiseen ja visuaaliseen suunnitteluun. Processing perustuu Java-kielen, mutta on huomattavasti helpompaa.

Esimerkkejä kielellä toteutetuista ohjelmista: <http://funprogramming.org/>

UE4/ET5 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 usko?

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.

UE7 Uskonnon kertauskurssi

Kurssilla kerrataan uskonnon kurssien (UE1-5) keskeiset sisällöt ja suoritetaan keskustelu- ja esseetehtäviä moodlessa viikottain. Opiskelija saa tehtävistään kirjallista palautetta. Arvioinnin perustana ovat verkossa tehtävät tehtävät ja keskustelu. Arviointina hyväksytyt/hylätyt. Oppikirjana voi käyttää minkä tahansa kustantajan uskonnon kirjoja. Tehtävien materiaali annetaan kurssilla.