

Opintotarjotin toiselle asteelle 2023-2024	Laajuus	Koodi	Oppilaitoksesta perittävä maksu (opiskelijoille maksuton)	Opintojen suoritustapa	Ilmoittautuminen	Toteutusajat	Koulutuksen järjestäjä	Tavoitteet	Sisältö	Arviointi
<b>Opiskelutaidot</b>										
Informaatiolukutaito	2 op	AV00AC66	Lukioiden opiskelijoille 0 € antaman aikataulun mukaisesti	Verkko-opinnot suoritetaan opettajan antaman aikataulun mukaisesti	<a href="https://net.centria.fi/koulutus/avoim-avoi/avoimet-verkko-opinnot/">https://net.centria.fi/koulutus/avoim-avoi/avoimet-verkko-opinnot/</a>	Syyskuu 2023 <a href="https://net.centria.fi/koulutus/avoim-avoi/avoimet-verkko-opinnot/">https://net.centria.fi/koulutus/avoim-avoi/avoimet-verkko-opinnot/</a>	Centria-ammattikorkeakoulu	Informaatiolukutaidon -opintojaksolla opiskelija oppii ymmärtämään erilaisia tiedonhankinnan peruskäsitteitä. Jaksosn suoritetaan hän osaa tunnistaa, paikantaa, valita ja arvioida koulutus- ja ammattialaansa kuuluvia tiedonlähteitä. Opiskelija osaa tunnistaa oman tiedontarpeensa. Opiskelija osaa suunnitella ja tehdä systemaattisia tiedonhakuja. Opiskelija kykenee arvioimaan tiedon luotettavuutta ja käyttämään tietoa eettisesti oikein opiskeleessaan ja myöhemmin työelämässään. Jaksolla opiskelija oppii tunnistamaan tieteellisen ja populaarin artikkelin. Myös valemediaan, open access sekä avoin data tulevat tutuksi samoin kuin tekniikankehityksen perusteet.	Opintojakso sisältää tehtäviä tiedonhankinnasta, aineiston luotettavuudesta ja eettisestä käytöstä, avoimesta datasta, avoimesta julkaisemisesta, valemediaan ja tekijänoikeuksista. Centriaassa opintojakso kuuluu pakollisiin perusopintoihin.	Hyväksytyt/hylätyt
<b>Psykologia / kasvatustiede</b>										
Ihmissielun salit	2 op	PSYY1000	0 €	Verkko-opinnot: videotallenteet, monivalinta tehtävät ja oppimistehtävät	<a href="https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/psyy1000/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/">https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/psyy1000/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/</a>	Voit itse aikatauluttaa opiskelusi suorituskohtausajan sisällä.	Jyväskylän avoin yliopisto	Opiskelija pääsee kurkistamaan ihmismielen saloihin psykologian eri osa-alueitten kautta. Kurssilla perehdytään psykologian sisältöihin yliopisto-opintojen näkökulmasta seuraavilla osa-alueilla: kehityspsykologia, persoonallisuuspsykologia, kiilinen psykologia, neuropsykologia ja kognitiivinen psykologia sekä psykologian tutkimusmenetelmät.	Kurssi on läpileikkaus ihmiseen psykologian eri näkökulmista. Teemoina mm: Mikä on persoonallisuus? Miten aivot toimivat? Kuinka ihmisen mieli kehittyi elämän varrella? Lisäksi tutustutaan siihen, mitä psykologian alan opiskelu on yliopistossa.	Hyväksytyt/hylätyt
<b>Liikunta / terveystiede</b>										
Kehosta mitattava hyvinvointitieto	2 op	LTKY4001	0 €	Verkko-opinnot: mm. monivalintatentit verkossa	<a href="https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/ltky4001/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/">https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/ltky4001/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/</a>	Voit itse aikatauluttaa opiskelusi suorituskohtausajan sisällä.	Jyväskylän avoin yliopisto	Opiskelija osaa kuvata tavanomaisimpien hyvinvointimuuttujien, kuten fyysisen kunnon, fyysisen aktiivisuuden, unen ja palautumisen mittausperiaatteet ja mittausstarkkuuden, tulkita hyvinvointimittareista saatavaa tietoa ja soveltaa saatua tietoa hyvinvoinnin edistämiseen.	Tutkimukseen perustuvaa tietoa ja taitoja hyvinvointitiedon mittaamisesta, mittausulosten tulkinnasta ja hyödyntämisestä hyvinvoinnin edistämiseen. Kolme pääteemaa ovat fyysisen kunto, fyysisen aktiivisuus ja kuormittuminen ja palautuminen.	Hyväksytyt/hylätyt
Johdatus lääketieteeseen alalle	2 op	AY043001Y	0 €	Verkko-opinnot	<a href="https://www.lakesavioyopisto.fi/koulutustarjonta/avoim-yo/johdatus-laaketieteen-alalle-2-op-ay-avoim-yo/">https://www.lakesavioyopisto.fi/koulutustarjonta/avoim-yo/johdatus-laaketieteen-alalle-2-op-ay-avoim-yo/</a>	11.09.2023 – 31.07.2024. Verkko-opiskelu. Voit itse aikatauluttaa opiskelusi suorituskohtausajan sisällä.	Keski-Pohjanmaan kesäyliopisto / Oulun avoin yliopisto	Opiskelija osaa ajan- ja stressinhallinnan keinoja, tiedostaa lääkärin monenlaiset työelämäroolit ja tehtävät sekä kollegiaalisuuden merkityksen opiskelussa ja työelämässä. Hän tuntee lääkärin ammatin eettisiä erityispiirteitä ja ymmärtää terveyspalvelujärjestelmän kokonaisuuden ja toiminnan sekä ymmärtää vuorovaikutustaitojen merkityksen opiskelussa sekä lääkärin ammatissa ja tiedä, miten toimia ensiapua vaativissa tilanteissa.	Lääkäntys: lääkärin ammatin kasu, stressinhallinta ja hyvinvointi, terveydenhuollon etiikan pääperiaatteet. Tutustuminen terveyspalvelujärjestelmän rakenne ja toiminta, vuorovaikutus hoitosuhteessa. Peruselvytys: hätäensiapu, tajuton potilas ja sairauskohtaukset, vammat ja myrkytykset, eloton potilas	Hyväksytyt/hylätyt
<b>Tietotekniikka / tekniikka</b>										
Kansalaisen kyberturvallisuus	2 op	ITKP0007	0 €	Verkko-opinnot	<a href="https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/itkp0007/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/">https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/itkp0007/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/</a>	Voit itse aikatauluttaa opiskelusi suorituskohtausajan sisällä.	Jyväskylän avoin yliopisto	Opiskelija tunnistaa kyberturvallisuuteen liittyviä mahdollisuuksia ja uhkia, hallitsee kybermaailman käyttäytymisensä ja osaa lähteimmät tekniikat ja muut suojaustoimenpiteet niin koti- kuin mobiiliympäristöissäkin.	Mistä kyberturvallisuudessa on kysymys? Mikä erottaa sen tietoturvasta? Millaisia kyberturvatekijä on liittyä normaalin arkeen kodissa? Miten omaa tietoturva voi lisätä?	Hyväksytyt/hylätyt
Ihminen digiympäristöissä	2 op	HYTY002	0 €	Verkkokurssi	<a href="https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/hyty0002/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/">https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/hyty0002/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/</a>	Voit itse aikatauluttaa opiskelusi suorituskohtausajan sisällä.	Jyväskylän avoin yliopisto	Opiskelija tietää, mitä poliittiseminen on ja mihin kaikkeen sitä voidaan soveltaa. Opiskelija on perehtynyt kulutukseen digitaalisuuden näkökulmasta ja osaa arvioida kriittisesti sen vaikutusta kulutuskäyttäytymiseen ja opiskelija ymmärtää selkeän viestinnän roolin digiyhteiskunnassa.	Miten digitaalisuutta vaikuttaa ihmisten elämään nyky-yhteiskunnassa? Ihmisen toimijuus digiympäristöissä. Näkökulmia on useita: osallisuus ja hyvinvoinnin jakautuminen, selkeä viestintä, vuorovaikutus, taide sekä kulttuuri.	Hyväksytyt/hylätyt
Energia ja kestävä kehitys	5 op	ayTECH1010	0 €	Verkko-opinnot (viikkotehtävät ja tentti)	<a href="https://www.uvasa.fi/fi/koulutus/avoim/opin-alu/tutustumiskurssit">https://www.uvasa.fi/fi/koulutus/avoim/opin-alu/tutustumiskurssit</a>	20.11.2023– 15.2.2024.	Vaasan yliopiston avoin yliopisto	Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa: "kuvallia sähköenergiajärjestelmien toimintaa teknillisestä näkökulmasta, "vertaata energialähteitä huomioiden kestävä kehityksen eri näkökulmat ja "eritellä energia-alan liiketoimintaa ja tulevia mahdollisuuksia. Opintojakso kehittää suullista ja kirjallista ilmaisua (oppimisprojekti) sekä elinikäistä oppimista (Moodle-harjoitukset ja oppimisprojekti), ongelmanratkaisua ja päätöksentekotaitoja (energiälähteiden vertailu, vastuullisuus, taloudellisuus) sekä tuotekehitys- ja markkinointiosamista (energiamarkkinat ja liiketoimintamahdollisuudet). HUOMI Osa lukion suoraväyää!	Ilmastonmuutos, luonnon monimuotoisuuden häviäminen, kansainväliset kestävä kehitystä sekä ympäristön- ja luonnonsuojelua koskevat sopimukset, kestävä kehityksen globaalit haasteet, monitieteisen planeetaarisen hyvinvoinnin käsite.	0-5 (0 = hylätty)
<b>Luonnontieteet</b>										
Johdatus planeetaariseen hyvinvointiin	1 op	BENY2021	0 €	Verkko-opinnot	<a href="https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/beny2021/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/">https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/beny2021/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/</a>	Voit itse aikatauluttaa opiskelusi suorituskohtausajan sisällä.	Jyväskylän avoin yliopisto	Opiskelija osaa selittää ilmastonmuutoksen ja luonnon monimuotoisuuden häviämisen juurisyyn. Opiskelija oppii tunnistamaan ihmisen vaikutukset ekosysteemeihin ja ilmaston sekä näiden taustalla olevia yhteiskunnallisia prosesseja, arvoja, nomeja ja alueellisia eroja.	4) Sosiaalinen media, yksityisyys ja avointen lähteiden tiedustelu.	Hyväksytyt/hylätyt
Luonto uhan alla I: lajen ja luontotyyppien uhanalaisuus	1 op	BENY3030	0 €	Verkko-opinnot	<a href="https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/beny3030/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/">https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/beny3030/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/</a>	Voit itse aikatauluttaa opiskelusi suorituskohtausajan sisällä.	Jyväskylän avoin yliopisto	Opiskelija osaa selittää, mitä uhanalaisuudella tarkoitetaan ja kuvata uhanalaisuuden arvioinnin periaatteet ja eri uhanalaisuusluokkien merkityksen. Osaa pääperiteensä kuvata uhanalaisuuden syytä ja pystyy keskustelemaan laajemmista uhanalaisuuteen liittyvistä ekologisista ja yhteiskunnallisista ilmiöistä.	Lajien ja luontotyyppien uhanalaistuminen ja syyt uhanalaisuuden taustalla. Uhanalaisuuteen liittyvät ekologiset tosiasiat sekä yhteiskunnalliset ulottuvuudet. Uhanalaisuuden arviointimenetelmät yleisellä tasolla.	Hyväksytyt/hylätyt
Kvanttimekaniikka ja suhteellisuusteoriaa yleisivistävästi	2 op	FYSY0100	0 €	Verkko-opinnot: videoluennot ja verkkotehtävät	<a href="https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/fysy0100/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/">https://www.avoim.ivu.fi/opinto-opas/fi/opintojakso/fysy0100/ ilmoittautu-opintoihin-avoivoy/</a>	Voit itse aikatauluttaa opiskelusi suorituskohtausajan sisällä.	Jyväskylän avoin yliopisto	Tämä kurssi täydentää lukion fysiikan opintoja ja tukee ylioppilaskirjoitusten valmistautumista modernin fysiikan osalta. Opiskelija mm. tunnistaa kvanttimekaanisen tilan käsitteen ja sen merkityksen ja osaa todennäköisyyslaskun periaatteita, osaa kertoa suhteellisuuden periaatteen ja kuvallia sen seurauksia ja laskea ajan	Kurssi painottuu kvanttimekaniikan ja suhteellisuusteorian käsitteiden havainnollistamiseen simulaatioiden ja yksinkertaisten matemaattisten mallien avulla. Sisältöönä mm. kvanttimekaniikan tila ja sen liikeyhtälö, Schrödingerin kassa ja kvanttilaskenta, Einsteinin suhteellisuusteorian ja yleinen suhteellisuusteoria, gravitaatioaalto ja mustat aukot.	Hyväksytyt/hylätyt
Johdatus matemaattiseen päättelyyn	2 op	AY802150P	0 €	Verkko-opinnot	<a href="https://www.lakesavioyopisto.fi/koulutustarjonta/avoim-yo/johdatus-matemaattiseen-paattelyyn-2-op-ay-avoim-yo/">https://www.lakesavioyopisto.fi/koulutustarjonta/avoim-yo/johdatus-matemaattiseen-paattelyyn-2-op-ay-avoim-yo/</a>	1.9.2023 – 31.07.2024. Voit itse aikatauluttaa opiskelusi suorituskohtausajan sisällä.	Keski-Pohjanmaan kesäyliopisto / Oulun avoin yliopisto	Opiskelija tuntee erilaisia todistusmenetelmiä, kykenee arvioimaan ja perustelemaan yksinkertaisten väitteiden paikkansapitävyyttä sekä ymmärtää ja osaa lukea matemaattisia merkintöjä sisältävää tekstiä	Kurssin tavoitteena on kehittää matemaattista päättelykykyä ja kykyä ymmärtää erilaisia todistusmenetelmiä. Näkökulma tutustutaan logiikan perusteisiin sekä opetellaan suoraa ja epäsuoraa todistamista, (vastajesimerkein perustelua ja matemaattisen induktion käyttöä.	Hyväksytyt/hylätyt

Ilmastonmuutoksen torjuntaa yksilötasolla	2 op	AY740155P	0 €	Verkko-opinnot	<a href="https://www.uwasa.fi/avoimet-voimot/avoimet-voimot-verkko-opinnot/">https://www.uwasa.fi/avoimet-voimot/avoimet-voimot-verkko-opinnot/</a>	25.3. – 26.4.2024. Voit itse aikatauluttaa opiskelusi suunnitteleakausiaan	Keski-Pohjanmaan kesäyliopisto / Oulun avoin yliopisto	Opiskelija osaa kertoa ilmastonmuutokseen johtavista syistä ja ilmastonmuutoksen aiheuttamista seurauksista maapallon ilmastolle ja pohjaa tulevaisuuden haasteita mm. energiatalouden ja ruuantuotannon kannalta.	Keskisimmat ilmastonmuutoksen johtavat syyt, ihmisen toiminta ilmastonmuutoksen synnyssä, ilmastonmuutoksen vaikutukset ihmisen hyvinvointiin talouden, leveyden, energiatalouden ja ruuantuotannon kannalta.	Hyväksyty/hylätty
<b>Liiketalous ja hallinto, vrittävyys</b> Vrittävyys ja yrityksen toimintaympäristö	3 op	AV00A1H3	0 €	Lukioiden opiskelijoille opettajan antaman aikataulun mukaisesti	<a href="https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/">https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/</a>	Syyskuu 2023 <a href="https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/">https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/</a>	Centria-ammattikorkeakoulu	Opiskelija muodostaa kokonaisvaltaisen käsityksen yritystoiminnasta, vrittäytyydestä ja niiden merkityksestä itselle ja yhteiskunnalle. Hän analysoi omaa vrittäjävalmiuksiaan ja perehtyy yrityksen toimintaedellytyksiin ja toimintaympäristöihin.	Sisäinen ja ulkoinen vrittävyys - Yrityksen toimintaympäristö ja toimintaedellytykset - Yrityksen toimintaprosessit - Kansantalous - Kysyntä; tarjonta ja kilpailumuodot  Opintojako on hyväksyettävissä useilla Centrian koulutusaloilla.	Hyväksyty/hylätty
Sinutako hallintotieteilijä?	2 op	ayHTK0010	0 €	Kurssi toteutetaan verkko-opintoina. Kurssiin sisältyy itsenäistä opiskelua ja tehtäviä verkossa. Kurssiin voit aloittaa milloin tahansa lukuvuoden aikana.	<a href="https://www.uwasa.fi/avoimet-voimot/avoimet-voimot-verkko-opinnot/">https://www.uwasa.fi/avoimet-voimot/avoimet-voimot-verkko-opinnot/</a>	Ilmoittautumisaika 1.9.2023-30.4.2024. Toteutusaika 15.9.2023 - 17.5.2024.	Vaasan yliopiston avoin yliopisto	Kurssin tavoitteena on, että opiskelija saa käsityksen Vaasan yliopiston hallintotieteiden opintosuunnista ja hahmottaa hallintotieteiden tutkimuksen ja koulutuksen ydinalueita. Tällaisia ovat esimerkiksi hallinnon ja palveluiden järjestelmät, niiden johtaminen, oikeudellinen sääntely, alueellisuus ja yhteiskunnan eri toimintojen kehittäminen. Opiskelija tuntee myös hallintotieteilijän käytännön työtehtäviä.	Opintojaksolla tutustutaan Vaasan yliopiston hallintotieteiden opintosuuntiin (alutiede, julkisjohtaminen, julkisoikeus sekä sosiaali- ja terveyshallintotiede). Käytännönläheisen sisällön kautta esitellään hallintotieteiden tutkimuksen ja koulutuksen ydinalueita. Tällaisia ovat esimerkiksi hallinnon ja palveluiden järjestelmät, niiden johtaminen, oikeudellinen sääntely, alueellisuus ja yhteiskunnan eri toimintojen kehittäminen. Opintojaksolla tutustutaan myös hallintotieteilijän käytännön työtehtäviin.	Hyväksyty/hylätty
Tutustu kauppatieteisiin	3 op	ayTK0010	0 €	Kurssi toteutetaan verkko-opintoina. Kurssiin sisältyy itsenäistä opiskelua ja tehtäviä verkossa. Kurssiin voit aloittaa milloin tahansa lukuvuoden aikana ja tehtäviä voi tehdä omaan tahtiin. Kolmen opintopisteen laajuisen kurssin arvioitu laskennallinen työ määrä on n. 3 x 27 tuntia. Todellinen työ määrä vaihtelee omista opiskelutaidoista ja aiheen tuntemuksesta riippuen.	<a href="https://www.uwasa.fi/avoimet-voimot/avoimet-voimot-verkko-opinnot/">https://www.uwasa.fi/avoimet-voimot/avoimet-voimot-verkko-opinnot/</a>	Ilmoittautumisaika 1.9.2023-30.4.2024. Toteutusaika 15.9.2023 - 17.5.2024.	Vaasan yliopiston avoin yliopisto	Kurssin tavoitteena on, että opiskelija tunnistaa laskentatoimen ja rahoituksen laajaa sisältöä sekä osaa nimetä ja kuvata keskeisiä osa-alueita ja peruskäsitteitä, tunnistaa johtamisen ja organisoimisen peruskäsitteitä ja osaa kuvata keskeisimmät osa-alueet, tunnistaa yrityksen kannattavuuteen, tuloihin ja kustannuksiin liittyvät peruskäsitteet ja miten nämä liittyvät kysyntään ja tarjontaan sekä ymmärtää, miten toisaalta markkinarakenteen vaikuttaa tuotteen hinnoitteluun ja yrityksen kannattavuuteen; ymmärtää eri toimijoiden merkityksen kansantaloudessa (kotitaloudet, yritykset), ymmärtää juridikan merkityksen yrityksen toiminnassa kuten yrityksen perustamisessa, suhteissa yritysten sidosryhmien kanssa, yrityksen johtamisessa, talouden suunnittelussa sekä tuotteiden ja palveluiden markkinoinnissa, osaa nimetä ja määritellä markkinoinnin ydinkäsitteet sekä ymmärtää markkinoinnin tehtävät ja keskeiset osa-alueet yrityksen liiketoiminnassa, osaa tunnistaa ja kuvata yrityksen kansainvälyistymiseen liittyviä keskeisimpiä päätöksentekotilanteita	Kurssi on tarkoitettu sinulle, joka haluat oppia ymmärtämään, mitä kauppatieteet ovat ja millaisia teemoja kauppatieteissä käsitellään. Kurssilla perehdyt taloustieteen, johtamisen, laskentatoimen ja rahoituksen, markkinoinnin, kansainvälisen liiketoiminnan ja talousoikeuden oppiaineiden peruskäsitteisiin, tehtäväkenttiin ja aihealueisiin. Kurssilla tutustut konkreettisten ja käytännönläheisten esimerkkien kautta yrityksen toimintaan yhteiskunnan ja talouden näkökulmasta.	Hyväksyty/hylätty
<b>Kielet ja viestintä</b> Tutustu viestintätieteisiin	2 op	ayVIEK0010	0 €	Moodle-oppimisympäristössä suoritettava kurssi, johon sisältyy verkossa tarjottavaa materiaalia, itsenäistä opiskelua ja oppimistehtäviä. Kahden opintopisteen laajuisen kurssin arvioitu työ määrä on 2 x 27 h = 54 h. Työmäärä kuitenkin vaihtelee riippuen omista opiskelutaidoista ja aiheen tuntemuksesta. Tehtäviä voi tehdä omaan tahtiin lukukauden aikana, mutta niille on valmiiksi annetut palautuspäivämäärät.	<a href="https://www.uwasa.fi/avoimet-voimot/avoimet-voimot-verkko-opinnot/">https://www.uwasa.fi/avoimet-voimot/avoimet-voimot-verkko-opinnot/</a>	Ilmoittautumisaika 1.9.2023-30.4.2024. Toteutusaika 15.9.2023 - 17.5.2024.	Vaasan yliopiston avoin yliopisto	Kurssin tavoitteena on, että opiskelija ymmärtää viestinnän tärkeyden osana yhteiskuntaa, osaa eritellä viestintätieteiden eri aihepiirejä, tuntee jättiläis viestintätieteiden opinnoissa tarvittavia keskeisiä käsitteitä, osaa hahmottaa, milloin työssä viestintätieteistä valmistunut voi tulevaisuudessa toimia, osaa arvioida ja pohtia omaa kiinnostustaan ja valmiuksiaan viestintätieteiden opiskelua ajatellen.	Kurssi on johdantokurssitasoinen kokonaisuus viestintätieteiden opiskelusta. Kurssi antaa opiskelijoille perusvalmiudet viestintätieteiden opiskelun ja esittelylle Vaasan yliopistossa opettavista viestintätieteiden aihepiireistä (mm. työelämäviestintä, digitaalinen viestintä, organisaatioviestintä, tekninen viestintä, pelittämism).  In Centria UAS the course can be included in most degrees.	Hyväksyty/hylätty
Writing skills	3 op	AVE1055	0 €	Lukioiden opiskelijoille opettajan antaman aikataulun mukaisesti	<a href="https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/">https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/</a>	Syyskuu 2023 <a href="https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/">https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/</a>	Centria-ammattikorkeakoulu	Having completed the course the student can communicate in written English recognizing the requirements of different communication situations. The student can produce successful messages needed in working life. The student recognizes communication as a process having different phases rather than just interpretation or translation of texts from one language to another.	The course includes shorter independent assignments and longer pair work assignments. The short assignments deal with grammar or are independent writing tasks that last for one week. The tasks include organizing text, conjunctions, email, punctuation, persuasive letter, prepositions, letter of complaint, -ing forms and writing about pictures. There are also four pair work assignments, each of them lasting for three weeks. The pair work assignments are summaries, essays and reports and they consist of design, writing and finalizing phases. They are based on given picture and video material or material chosen by the student. In addition there are also a lot of www-links for self study.	Numeinen/0-5
<b>Muut</b>										
Johdatus liiketalouden alan opintoihin 2 op	2 op	AA00AT63	0 €	Lukioiden opiskelijoille opettajan antaman aikataulun mukaisesti	<a href="https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/">https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/</a>	Nonstop	Centria-ammattikorkeakoulu	Opiskelija tutustuu eri alojen koulutuksiin. Opintojakson suoritettuaan opiskelijalla on parempi ymmärrys siitä mitä kyseisen alan opinnot sisältävät ja millaisin ammatteihin koulutuksesta valmistuneet voivat suunnata.	Kurdistuskursseilla käsitellään kunkin koulutusalan keskeisiä aihealueita. Mikäli opiskelija siirty myöhemmin Centriaan tutkinto-opiskelijaksi, kurssit voidaan sisällyttää vapaasti valittaviin opintoihin.	0-5
Yhteisöpedagogiasa kasvatuksen ammattilaiseksi 2 op	2 op	AA00AS10	0 €	Lukioiden opiskelijoille opettajan antaman aikataulun mukaisesti	<a href="https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/">https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/</a>	Nonstop	Centria-ammattikorkeakoulu	Opiskelija tutustuu eri alojen koulutuksiin. Opintojakson suoritettuaan opiskelijalla on parempi ymmärrys siitä mitä kyseisen alan opinnot sisältävät ja millaisin ammatteihin koulutuksesta valmistuneet voivat suunnata.	Kurdistuskursseilla käsitellään kunkin koulutusalan keskeisiä aihealueita. Mikäli opiskelija siirty myöhemmin Centriaan tutkinto-opiskelijaksi, kurssit voidaan sisällyttää vapaasti valittaviin opintoihin.	0-5
Sosiaali- ja terveysalan toimintaympäristö	2 op	AA00AT64	0 €	Lukioiden opiskelijoille opettajan antaman aikataulun mukaisesti	<a href="https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/">https://net.centria.fi/koulutus/avoimet-voimot-verkko-opinnot/</a>	Nonstop	Centria-ammattikorkeakoulu	Opiskelija tutustuu eri alojen koulutuksiin. Opintojakson suoritettuaan opiskelijalla on parempi ymmärrys siitä mitä kyseisen alan opinnot sisältävät ja millaisin ammatteihin koulutuksesta valmistuneet voivat suunnata.	Kurdistuskursseilla käsitellään kunkin koulutusalan keskeisiä aihealueita. Mikäli opiskelija siirty myöhemmin Centriaan tutkinto-opiskelijaksi, kurssit voidaan sisällyttää vapaasti valittaviin opintoihin.	Hyväksyty/hylätty

Johdatus ICT-alalle	2 op	AA00AT65	Lukioiden opiskelijoille 0 €	Verkko-opinnot suoritetaan opettajan antaman aikataulun mukaisesti	<a href="https://net.centria.fi/koulutukset/johdatus-ict">https://net.centria.fi/koulutukset/johdatus-ict</a>	Nonstop	Centria-ammattikorkeakoulu	Opiskelija tutustuu en alojen koulutuksiin. Opintojakson suoritettuaan opiskelijalla on parempi ymmärrys siitä mitä kyseisen alan opinnot sisältävät ja millaisiin ammatteihin koulutuksesta valmistuneet voivat suunnata.	Kurkistuskursseilla käsitellään kunkin koulutusalan keskeisiä aihealueita. Mikäli opiskelija siirty myöhemmin Centriaan tutkinto-opiskelijaksi, kurssit voidaan sisällyttää vapaasti valittaviin opintoihin.	0-5
Johdatus robotiikkaan	2 op	AA00AT16	Lukioiden opiskelijoille 0 €	Verkko-opinnot suoritetaan opettajan antaman aikataulun mukaisesti	<a href="https://net.centria.fi/koulutukset/johdatus-robotiikka">https://net.centria.fi/koulutukset/johdatus-robotiikka</a>	Nonstop	Centria-ammattikorkeakoulu	Opiskelija tutustuu en alojen koulutuksiin. Opintojakson suoritettuaan opiskelijalla on parempi ymmärrys siitä mitä kyseisen alan opinnot sisältävät ja millaisiin ammatteihin koulutuksesta valmistuneet voivat suunnata.	Kurkistuskursseilla käsitellään kunkin koulutusalan keskeisiä aihealueita. Mikäli opiskelija siirty myöhemmin Centriaan tutkinto-opiskelijaksi, kurssit voidaan sisällyttää vapaasti valittaviin opintoihin.	0-5