

OPINTO-OPAS

RAUDASKYLÄN TUVA

2023–2024



TUTKINTOKOULUTUKSEEN VALMENTAVA KOULUTUS – TUVA

YLEISTÄ

Tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen tavoitteena on antaa opiskelijalle valmiudet opiskella tutkintotavoitteisessa koulutuksessa. TUVA-koulutukseen voi hakea oppivelvollinen tai aikuinen, jolla ei vielä ole toisen asteen tutkintoa tai joka vielä tarvitsee valmentavaa koulutusta. Opintoihin ja oman opintopolun löytymiseen annetaan henkilökohtaista ohjausta.

Koulutuksen laajuus on 38 viikkoa ja suoritus aika on enintään yksi vuosi. Opiskelija voi osallistua TUVA-koulutukseen myös lyhyemmän ajanjakson omien tavoitteidensa ja osaamistarpeidensa mukaisesti ja siirtyä joustavasti tutkintotavoitteiseen koulutukseen.

Raudaskylän TUVA-koulutuksessa opiskelijan opintoihin kuuluu kaikille yhteinen **Opinto- ja urasuunnittelutaidot** -koulutuksen osa, jonka aikana opiskelija saa tietoa eri opiskelutavoista ja tutustuu toisen asteen tarjoomiin mahdollisuuksiin. Lisäksi opiskelija valitsee opintoja seuraavista valinnaisista koulutuksen osista:

- **Perustaitojen vahvistamisen** -opintojaksolla kerrataan peruskoulun aineita ja korottaa peruskoulun päättöarvosanoja.
- **Ammatillisen koulutuksen opinnot ja niihin valmentautuminen** -opintojaksolla tutustutaan ammatilliseen koulutukseen.
- **Lukiokoulutuksen opinnot ja niihin valmentautumisen** -opintojaksolla valitaan kielten ja / tai matematiikan lukioon valmentavia opintojaksoja sekä varsinaisia lukion opintojaksoja, jotka voidaan myöhemmin lukea hyväksi.
- **Arjen taidot ja yhteiskunnallinen osallisuus** -opintojakson aikana opitaan monenlaisia arkipäivän taitoja ruuanlaitosta hyvinvoinnin vahvistamiseen.
- **Työelämätaidot ja työelämässä tapahtuva oppiminen** -opintojaksolla perehdytään työelämätaitoihin. Opintojaksolla voi suorittaa hygieniapassin. Lisäksi tutustutaan erilaisiin työpaikkoihin työelämään tutustumisjaksoilla.

- **Valinnaisissa opinnoissa** voi valita ohjelmointia, bändisoittoa tai luovaa toimintaa ja taidetta.

Linjanvastaava ja ryhmänohjaaja:

Kati Säily kati.saily@rko.fi

050-3622 273

Opinto-ohjaaja:

Päivi Peltoniemi paivi.peltoniemi@rko.fi

050-4095 755

TUVA-puhelin 050-3622273

Kurssien opettajat yhteystietoineen on lueteltu tämän vihkosen lopussa.

Kirjepostia voi lähettää omalla nimellä osoitteeseen:

Raudaskylän Kristillinen Opisto

Opistontie 4-6

84880 YLIVIESKA



HOPS

Jokaiselle opiskelijalle laaditaan henkilökohtainen opiskelusuunnitelma HOPS opintojensa alussa yhteistyössä ryhmänohjaajan ja tarvittaessa huoltajan ja moniammatillisen työryhmän kanssa opiskelijan lähtötilanteen huomioiden. Suunnitelmaa laadittaessa keskustellaan opiskelijan vahvuuksista, tarpeista, lähiajan ja pitkän tähtäimen tavoitteista sekä osaamisen tasosta. HOPSiin opiskelija miettii tavoitteitaan ja toiveitaan TUVA:lle ja valitsee opintosuunnitelmaan opinnot koko vuodelle (38 viikkoa). Suunnitelmaan kirjataan opintojen suorittamistapa ja oppimisympäristö. Opiskelu voidaan toteuttaa lähiopetuksena, ohjattuna työskentelynä, opintokäynteinä, työssä oppimisena tai työelämään tai oppilaitoksiin tutustumisena. Opintoihin sisältyy kaikille yhteisiä kursseja ja valinnaisia opintoja. Myös lukiokurssien suorittaminen ja lukio-opintoihin tutustuminen on mahdollista. Mikäli kurssi ei toteudu vähäisen opiskelijamäärän vuoksi, on opiskelijan valittava vastaavasti jokin muu kurssi tilalle opintosuunnitelmaansa.

Opintosuunnitelmaa tarkistetaan lukuvuoden aikana ja tarvittaessa muutetaan. Muutokset tehdään aina yhdessä ryhmäohjaajan tai opinto-ohjaajan kanssa ja muiden mahdollisten tahojen kanssa.

Arvosanakorotukset

Opiskelija voi korottaa peruskoulun päättötodistuksensa arvosanoja. Tämä tapahtuu suorittamalla kaikki kyseisen aineen arvosanakorotukseen vaadittavat kurssit ja tekemällä näiden jälkeen erityisen tutkinnon, jossa arvosanaa voi yrittää korottaa. Näiden kurssien lukumäärä vaihtelee aineesta riippuen. Päättöarviointi suoritetaan samoin perustein kuin muussakin perusopetuksessa. Jos opiskelijan numero ei nouse jossakin oppiaineessa, vanha päättötodistuksen arvosana jää siinä oppiaineessa voimaan. Korotetut arvosanat ovat voimassa yhteishaussa. Opiskelija voi halutessaan osallistua kursseille myös kerratakseen peruskoulun keskeisiä oppisisältöjä ilman arvosanan korottamistavoitetta.

Kurssin suorittaminen

Kurssin pituus on keskimäärin 25 oppituntia. Kurssin hyväksytyt suorittaminen edellyttää asianmukaista osallistumista kurssin oppitunteihin sekä opettajan antamien tehtävien tekemistä sovitulla tavalla.

Arviointi

Kurssit arvioidaan asteikolla hyväksyty/hylätty, mutta peruskouluaineiden arvosanakorotuksissa kurssien arviointi on numeerinen (4–10). Hyväksytyt arviointi edellyttää asiallista tuntityöskentelyä, läsnäoloa sekä kurssin tavoitteiden ja kriteerien saavuttamista. Hylätyssä arvioinnissa nämä edellytykset eivät ole täyttyneet. Mahdollisesti tulossa olevasta hylätystä suorituksesta kerrotaan opiskelijalle ja hänen huoltajalleen mahdollisimman varhaisessa vaiheessa. Jos opiskelija on saanut kurssista hylätyn tai arvosanan 4, hänellä on oikeus yrittää korottaa arvosanaa kaksi kertaa erikseen sovitulla tavalla.

Kurssista voi saada myös K:n tai T:n. Merkintä K tarkoittaa keskeytynyttä kurssia. Keskeytyneen kurssin tilalle tulee valita jokin toinen kurssi, jotta 38 viikon kokonaismäärä täyttyisi. Kurssi voi keskeytyä mm. selvittämättömien liiallisten poissaolojen vuoksi tai asiattoman käyttäytymisen vuoksi. Mikäli jonkin peruskouluaineen arvosanakorotukseen vaadittava kurssi keskeytyy, aineen peruskouluarvosanaa ei voi korottaa.

Merkintä T tarkoittaa täydennettävää kurssia. Varsinaisesti kurssi on jo loppunut, mutta esim. kokeen suoritus tai annettujen tehtävien palautus vielä puuttuu. Tällaisessa tapauksessa opiskelijan on syytä ottaa välittömästi yhteys opettajaan ja sopia aikataulusta kurssin loppuun suorittamisesta. Rästitehtävät tulee olla tehtyinä viimeistään seuraavan jakson loppuun mennessä.

Poissaolojen ja myöhästymisten vaikutus kurssiarvosteluun ja kurssin suorittamiseen

Luvattomien/liiallisten poissaolojen takia kurssin suorittaminen keskeytyy (K-merkintä). Keskeytyneitä kursseja ei lasketa mukaan opintokertymään, vaan niiden tilalle on valittava uusi kurssi. Jos opettaja on ehtinyt aloittaa opetuksen opiskelijan saapuessa luokkaan, katsotaan hänet myöhästyneeksi tunnilta.

Kaikki poissaolot tulee selvittää ryhmänohjaajalle. Poissaoloja seurataan Wilmassa. Wilmaan oppilaan huoltaja selvittää poissaolon ajankohdan ja syyn. Terveyskeskus-/hammaslääkärikäynneistä yms. tulee tuoda varmennus ryhmänohjaajalle. Pidemmistä/runsaista sairauspoissaoloista on tuotava lääkärintodistus.

Raudaskylän TUVA:n Wilma löytyy osoitteesta <http://wilma.rko.fi>. Käyttäjätunnus on oma sähköpostiosoitteesi ja salasana luodaan itse erillisen ohjeen mukaan. Muista ladata Wilman sovellus kännykkääsi. Muista myös pitää yhteystietosi Wilmassa ajan tasalla.

Opiston tietokoneiden käyttö

TUVA:n opiskelijat saavat tietokoneen käyttöönsä koululta. Kone on opiskelijan henkilökohtaisessa käytössä koko lukuvuoden ajan. Tietokonetta käytetään oppitunneilla tarvittaessa opettajan harkinnan mukaisesti. Tietokoneista tehdään kirjallinen käyttösopimus opiskelijan ja koulun välille.

Koululla on käytössä **itslearning-oppimisympäristö**. Oppimisympäristöön kirjaututaan osoitteesta rko.itslearning.com. Salasana on sama kuin henkilökohtaisissa Wilma-tunnuksissasi.

Työelämään tutustuminen

Lukuvuoden aikana on 10 viikkoa työelämään tutustumista. Opiskelija voi TET-jaksojen aikana joko tutustua eri oppilaitoksiin tai hankkia itselleen työharjoittelupaikan. Tämän lisäksi opiskelijalla on mahdollisuus osallistua työelämään tutustumisjaksoille syysloman ja hiihtoloman aikoina.

Opiskelijan tulee järjestää harjoittelupaikat hyvissä ajoin, sovittuina aikoina. Ennen TET-jakson alkua opiskelija täyttää yhdessä työnohjaajan kanssa työharjoittelupaikalla TET-sopimuksen ja palauttaa sen ryhmänohjaajalle viimeistään viikkoa ennen työharjoittelun alkua. Asiallisesti tehty ja ryhmänohjaajalle palautettu TET-sopimus on edellytys TET-todistuksen saamiselle. Todistuksen TET-jaksosta kirjoittaa työharjoittelupaikan vastuuhenkilö. Opiskelija toimittaa saamansa TET-todistuksen ryhmänohjaajalle TET-jakson päättyessä. TET-todistus on edellytys kurssimerkinnän saamiselle TET-opinnoista.

Työelämään tutustumisajat:

Kaikille yhteiset TET-jaksot

TET1	Ma 25.9. – Pe 6.10.2023
TET2	Ma 20.11. – Pe 1.12.2023
TET3	Ma 29.1. – Pe 9.2.2024
TET4	Ma 25.3. – Pe 5.4.2024
TET5	Ma 20.5. – Ti 28.5.2024

Valinnaiset TET-jaksot

TET6 (syysloma) Ma 23.10. - Pe 27.10.2023

TET7 (hiihtoloma) Ma 4.3. - Pe 8.3.2024

Todistukset

Opiskelija saa todistuksen suoritetuista koulutuksen osista, kun opiskelija päättää tutkintokoulutukseen valmentavan koulutuksen suorittamisen tai kun opiskelija pyytää sitä. Koulutuksen päättämisellä tarkoitetaan tilannetta, jolloin opiskelija on suorittanut hyväksytysti koko valmentavan koulutuksen (38 viikkoa). Opiskelija, joka ei saa täyteen 38 viikkoa TUVA:n aikana, saa todistuksen suoritetuista opinnoista. Lisäksi kaikki opiskelijat (riippumatta täytyykö 38 viikkoa), jotka ovat saaneet korotettua peruskoulun päättötodistuksen arvosanoja, saavat siitä erillisen todistuksen. Nämä korotetut arvosanat korvaavat aikaisemmat peruskoulun päättötodistuksen arvosanat. Jokaisen jakson päätyttyä opiskelija saa opintorekisteriotteen suorituksistaan.

Kevään 2024 perusopetuksen jälkeisen koulutuksen yhteishaun hakuaika on 20.2.-
19.3.2024.

Kaikki opiskelijat päättävät yhteishakupaikoistaan kevään aikana.

Yhteishakuasiaa käsitellään OPO:n tunneilla tarkemmin.



KURSSIEN SISÄLTÖJÄ JA TAVOITEITA

Kurssin koodi muodostuu siten, että edessä oleva **T**-tunnus tarkoittaa TUVA:n kurssia ja sen perässä on oppiaineen koodi ja kurssin järjestysnumero. Yksi kurssi vastaa keskimäärin 25 tuntia opetusta. Poikkeukset on mainittu erikseen.

Opiskelu- ja urasuunnittelutaidot

Oppilaanohjaus (OPO pakollinen kaikille)

Topo1 (1ov): Erilaisiin opiskelutapoihin ja -taitoihin tutustuminen, oman opiskelutavan löytäminen ja omiin opiskelun haasteisiin ja vahvuuksiin tutustuminen. Tulevaisuuteen suuntautuminen ja tavoitteiden asettaminen. Suomen koulutusjärjestelmään tutustuminen.

Topo2 (1ov): Toisen asteen koulutukseen tutustuminen ja jatko-opintojen suunnittelu. Soveltuvuuden arviointi eri aloille. Kevään yhteishakuun valmistautuminen ja jatko-opintosuunnitelman tekeminen sekä koulutukseen hakeutuminen. Valmistautuminen opiskeluun toisella asteella. Oman tulevaisuuden pohdinta.

Topo3 (1ov): Käytännön tutustuminen eri aloihin ja niiden koulutukseen esimerkiksi oppilaitosvierailujen ja työelämäkäytien avulla.

Ryhmänohjaus (ORO pakollinen kaikille)

Tro1-2 (2ov): Oman opiskelusuunnitelman laatiminen ja lisäksi mm. omien opiskelutaitojen kehittäminen. Omien opintojen etenemisen seuraaminen, sekä sosiaalisten taitojen kehittäminen. Opintojaksolla seurataan ajankohtaisia tapahtumia opistolla ja vaihdetaan kuulumisia omasta arjesta.

Henkilökohtainen ohjaus (pakollinen kaikille)

Tho (1ov): Oman opiskelusuunnitelman laatiminen ja sen päivittäminen. Henkilökohtainen opintoihin tms. liittyvä ohjaus yhdessä ryhmänohjaajan kanssa. Osaan keskusteluista kutsutaan myös huoltaja/huoltajat mukaan. Ohjaustuokio vietetään jokaisen jakson loputtua ja lisäksi keskustellaan yhdessä tarpeen mukaan.

Arjen ja yhteiskunnallisen osallisuuden taidot

Elämönhallinta

Telämä (5 ov): Kurssin tavoitteena on valmentaa TUVA:lla opiskelevia nuoria huolehtimaan omatoimisesti tärkeistä itseä koskevista asioista. Kurssin tavoitteena on ohjata ja valmentaa opiskelijoita itsenäisiksi nuoriksi, jotka osaavat huolehtia itsestään ja omista asioista unohtamatta kuitenkaan toisten huomioon ottamista. Kurssilla harjoitellaan myös itsenäisen elämän perustaitoja (mm. siivoamista, ruoanlaittoa, työhakemuksen ja cv:n kirjoittamista). Elämönhallinnassa on tarkoitus auttaa oppimaan arkipäivän hallintaa, joten opiskelussa perehdytään moniin ihmisen hyvinvoinnin kannalta keskeisiin kysymyksiin, jotka käsittelevät omaa itseä, omaa kotia ja perhettä, sekä niiden yhteyksiä yhteiskuntaan ja ympäristöön. Päämääränä on, että jokainen haluaisi ottaa vastuuta omasta terveydestään ja taloudestaan, ihmissuhteistaan ja lähiympäristönsä viihtyisyydestä. Olennaista on käytännön toiminta, johon yhdistyy teoreettisia perusteita, suunnittelua, päätöksentekoa ja arviointia.

Kurssilla harjoitellaan myös ryhmässä olemista, sosiaalisuutta ja yhdessä tekemistä seikkailupedagogiikan avulla. Kurssi sisältää mahdollisuuden mukaan retkeilyä luonnossa opiston lähimaastoa hyödyntäen, esim. Lumikenkäretki.

Opintojaksolla tutustutaan muun muassa ravitsemussuositukseen, ruokaturvallisuuteen, elintarviketuntemukseen, taloudellisuuteen, eettisyyteen ja tapakulttuuriin kotitalousluokassa.

Liikunta (yhteinen lukion kanssa)

Tli1 (1ov): Kurssi kestää syyslukukauden. Sen aikana perehdytään sekä ulko- että sisäliikuntalajeihin. Kurssi sisältää esimerkiksi erilaisia pelejä, kuntoharjoittelua, musiikkiliikuntaa, sekä resurssien ja kiinnostuksen mukaan tutustumista opiston ulkopuolisiin liikuntalajeihin. Opiskelijoilla on mahdollisuus osallistua ja vaikuttaa kurssin sisältöön. Kurssista voi tulla pieniä kustannuksia esim. uimalipun lunastus tai keilahallin sisäänpääsymaksu.

Iltoiminta

Tilto1(1ov): Tavoitteena on asuntolassa asuvien opiskelijoiden viihtyvyyden ja yhteisöllisyyden lisääminen sekä opiskelijoiden osallistaminen ja aktivointi. Opiskelijat keräävät merkintöjä osallistumispassiin eri vapaa-ajanohjaajien järjestämistä tapahtumista yhteensä vähintään 22 tunnin ajalta.

Tilto2(1ov): Tavoitteena on asuntolassa asuvien opiskelijoiden viihtyvyyden ja yhteisöllisyyden lisääminen sekä opiskelijoiden osallistaminen ja aktivointi. Opiskelijat keräävät merkintöjä osallistumispassiin eri vapaa-ajanohjaajien järjestämistä tapahtumista yhteensä vähintään 6 tunnin ajalta ja osallistuvat vapaa-ajanohjaajien järjestämään retkeen.

Perustaitojen vahvistaminen

Äidinkieli ja kirjallisuus

Täi1 (1ov): Kerrataan suomen kielen perusteita. Harjoitellaan ryhmätyötaitoja ja monipuolistetaan suullisia ja kirjallisia viestintätaitoja. Vahvistetaan tekstien vaiheittain tuottamisen sekä ymmärtämisen ja tulkitsemisen perustaitoja. Kerrataan kielenhuoltoa ja kielioppia sekä vahvistetaan yleiskielen hallintaa. Perehdytään tiedonhaun vaiheisiin, erilaisiin tietolähteisiin ja niiden luotettavuuden arviointiin. Harjoitellaan lähteiden käyttöä ja lähdeviittausta.

Täi2 (1ov): Kerrataan erilaisia tekstejä ja tutustutaan eritteleviin, pohtiviin, kantaa ottaviin ja ohjaaviin teksteihin sekä niiden keskeisiin kielellisiin piirteisiin ja tavoitteisiin. Tutustutaan mediaan, vahvistetaan erilaisten tekstilajien tuntemusta sekä harjoitellaan erittelevää ja kriittistä lukutaitoa. Opitaan huomaamaan tekstien tyyli- ja rakenne-eroja. Harjoitellaan puheen ja kokonaisilmaisun erilaisia keinoja esimerkiksi valmistelluissa puhe-esityksissä.

Täi3 (1ov): Luetaan kaunokirjallisia tekstejä ja tulkitaan niitä käsitteiden avulla. Luetaan ja jaetaan lukukokemuksia muille esimerkiksi kielellisillä, visuaalisilla tai audiovisuaalisilla teksteillä. Harjoitellaan kuvanlukutaitoa. Syvennetään erilaisten tekstien tuottamisen taitoja. Kerrataan kielenhuoltoa ja kielioppia.

Suomi toisena kielenä

Ts21 (1ov): Kerrataan suomen kielen perusteita. Vahvistetaan eri aineiden opiskelussa tarvittavia opiskelustrategioita. Tutustutaan oppikirjatekstin rakenteeseen, harjoitellaan etsimään tekstistä ydinasiat ja referoimaan niitä suullisesti ja kirjallisesti. Harjoitellaan muistiinpanojen tekemistä. Tutustutaan erilaisiin koetyyppeihin ja kysymysmalleihin ja harjoitellaan vastaamaan niihin. Harjoitellaan tietotekstin kirjoittamista.

Ts22 (1ov): Luetaan erilaisia tekstejä ja arvioidaan niitä lähdekriittisesti. Pohditaan, millaiset tekstit ovat luotettavia lähteitä esimerkiksi esitelmään ja harjoitellaan tiedonhakuja. Tutustutaan tekstien käyttämiseen oman tekstin pohjana ja opetellaan lainaamaan ja referoimaan muiden kirjoittamaa tekstiä. Harjoitellaan käyttämään lähteitä sekä kirjoittamaan lähdeviitteitä. Tarkastellaan uutiskuvia, mainoskuvia ja niiden tavoitteita. Käydään läpi tekstilajeja, esimerkiksi uutista ja kaunokirjallisia lajeja. Harjoitellaan graafien ja tilastojen lukemista.

Ts23 (1ov): Harjoitellaan mielipiteen ilmaisemista ja argumentointia erilaisissa vuorovaikutustilanteissa. Tutustutaan erilaisiin mielipideteksteihin ja opitaan niiden avulla käyttämään argumentointiin liittyviä fraaseja ja ilmauksia, tuttavallisuuden ja muodollisuuden ilmaisemista, modaalisuutta, mielipiteen vahvistamisen ja pehmentämisen keinoja sekä argumentointia. Kirjoitetaan kantaa ottava teksti ja laaditaan oma puhe-esitys. Tutustutaan eri taidemuotoihin ja kirjoitetaan arvostelu prosessikirjoittamisena.

Ruotsi

Ruotsin opiskelussa kerrataan peruskoulun oppimäärä. Kehitämme suullisia ja kirjallisia ilmaisutaitojamme joka kurssilla. Kieliopin puolella kerrataan keskeisimmät asiat. Oppimäärän arvosanassa painottuu viimeinen kurssi

Trub1 (1ov): Aloitamme kieliopinnot alusta. Käymme läpi erilaisia kielenopiskelutaitoja. Kerrataan kieliopin perusteita. Opettelemme kertomaan perusasioita itsestämme suullisesti ja aloitamme kuuntelun ja tekstien ymmärtämisen parissa.

Trub2 (1ov) : Laajennetaan sanavarastoa. Opettelemme käyttämään ruotsia kouluun ja opiskeluun liittyvissä tilanteissa.

Trub3 (1ov): Sanavarastossa saavutetaan 9.luokan taso ja harjoittelemmme erilaisia keskustelutilanteita, kuuntelemista ja tekstinymmärtämistä.

Englanti

Englannin opiskelussa kerrataan peruskoulun oppimäärä. Kehitämme suullisia ja kirjallisia ilmaisutaitojamme joka kurssilla sekä tutustumme englantia puhuviin maihin, tapoihin ja kiinnostaviin asioihin. Kieliopin puolella kerrataan keskeisimmät asiat.

Tena1 (1ov): Aloitamme kieliopin perusasioilla. Kertaamme aikamuotoja ja harjoitteleme perusasioiden ilmaisemista kirjallisesti ja suullisesti. Kehitämme suullisen kielitaidon osaamista hyödyntäen tieto- ja viestintätekniikkaa. Harjoitteleme arkiviestintää ja vaativampia esityksiä.

Tena2 (1ov): Kehitämme vaativampaa kirjallista ilmaisua ja kertaamme peruskielioppia. Keskitymme myös luetun- ja kuullunymmärtämisen harjoitteluun.

Tena3 (1ov): Kertaamme tiiviisti kielioppia, harjoitteleme kirjoittamista sekä kuullun- ja luetunymmärtämistä ja valmistaudumme päättökokeeseen, jonka perusteella arvosanaa voi korottaa.

Matematiikka

Tma1 (1ov): Luvut ja laskutoimitukset. Harjoitellaan peruslaskutoimituksia desimaaliluvuilla ja murtoluvuilla. Lisäksi harjoitellaan potenssilaskentaa sekä opetellaan neliöjuuren käsite ja käytetään sitä laskutoimituksissa.

Tma2 (1ov): Algebra. Perehdytään muuttujan käsitteeseen sekä muodostetaan ja ratkaistaan ensimmäisen asteen yhtälöitä ja yhtälöpareja sekä epäyhtälöitä ja vaillinaisia toisen asteen yhtälöitä.

Tma3 (1ov): Prosentit. Tutustutaan prosenttilaskentaan ja sovelletaan sitä erilaisiin tilanteisiin. Opetellaan laskemaan prosenttiosuuksia, prosenttiluvun osoittamia määriä kokonaisuuksista, muuttuneita arvoja, perusarvoja sekä muutosprosentteja. Lisäksi tutustutaan todennäköisyyslaskentaan.

Tma4 (1ov): Laajennetaan peruskäsitteiden ymmärtämistä. Sovelletaan Pythagoraan lausetta sekä trigonometrisia funktioita. Lisäksi tutustutaan joihinkin avaruuskappaleisiin ja opetellaan laskemaan niiden pinta-aloja ja tilavuuksia.

Biologia

Tbi (1ov): Opintojaksolla keskitytään tutkimaan elämän perusilmiöitä biologialle tyypillisiin tutkimusmenetelmin. Eliökunnan rakenteeseen ja monimuotoisuuteen sekä erilaisiin ekosysteemeihin perehdytään vertailemalla eliöiden rakenteita, elintoimintoja ja elinympäristöjä. Tutustutaan myös perinnöllisyyden ja evoluution perusteisiin. Lisäksi pohditaan jatkuvan muutoksen, sopeutumisen ja kestävän elämäntavan merkitystä eri tasoilla; oma toiminta, oma paikkakunta, kotimaa ja maailma.

Maantieto

Tge (1ov): Opintojaksolla opetellaan karttojen tulkitsemista ja keskeisten kohteiden sijaintia. Tutkitaan esimerkkien avulla planetaarisia ilmiöitä sekä maailman eri alueiden luonnon- ja kulttuurimaisemia ja elämäntapoja sekä niiden muutoksia.

Pohditaan luonnonvarojen riittävyyttä ja kestävää käyttöä. Perehdytään ympäristömuutoksiin kuten ilmastomuutokseen ja luonnon monimuotoisuuden heikkenemiseen. Pohditaan esimerkkien avulla globalisaation vaikutuksia ja alueellisia kehityskysymyksiä. Vahvistetaan maantieteellisiä ryhmätyö- ja vaikuttamistaitoja.

Fysiikka

Tfy (1ov): Sisältöjä valitaan oman elämän ja paikallisen toimintaympäristön ilmiöistä, esimerkiksi kodin sähköturvallisuuteen ja lämpöilmiöihin liittyen. Tutustutaan energiäkäsitteeseen ja energian säilymisen periaatteeseen sekä erilaisiin energiantuotantomenetelmiin. Lisäksi tutustutaan sähköopin perusteisiin, sähkömagneettisen ja hiukkassäteilyn lajeihin.

Kemia

Tke (1ov): Sisältöjen valinnassa otetaan huomioon paikallinen toimintaympäristö ja lähiympäristön tila. Tutustutaan kodin kemikaaleihin ja paloturvallisuuteen. Alkuaineiden ominaisuuksien pohjalta tutustutaan aineen koostumiseen atomeista ja atomin rakenteeseen sekä ioni- ja molekyyliyhdisteisiin. Tutustutaan pitoisuuteen ja happamuuteen arkisten esimerkkien yhteydessä. Tutkitaan olomuotojen muutoksia. Tutustutaan kemian merkkikieleen. Tutkimisen taidoissa pääpaino on havainnoinnissa ja havaintojen esittämisessä.

Terveystieto

Tte (1ov): Terveystiedon kurssilla käsitellään peruskoulun terveystiedon keskeisiä osa-alueita, joita ovat: tunne- ja vuorovaikutustaidot, itsesäätelytaidot, itsetuntemus, toimintakyky, terveyden edistäminen, sairauksien tunnistaminen ja ehkäisy, seksuaalisuus, päihde- ja vaikuteaineet, unen ja levon vaikutus ihmisen terveyteen, liikunta ja sen terveysvaikutukset, ravinto, mielenterveys ja erilaiset riippuvuudet. Kurssilla perehdytään terveyttä tukeviin ja kuluttaviin fyysisiin, psyykkisiin ja sosiaalisiin tekijöihin sekä näiden välisiin yhteyksiin ja syy-seuraussuhteisiin. Terveyttä tarkastellaan ihmisen elämänsä eri vaiheissa, yksilön, perheen, yhteisön ja yhteiskunnan tasolla sekä soveltuvien osin myös globaalisti.

Historia

Thi (1ov): Suomen historian käännekohdat. Tutustutaan Suomen historian keskeisiin tapahtumiin 1800-luvun alusta nykypäivään.

Yhteiskuntaoppi

Tyh1 (1ov): Yhteiskuntajärjestelmä sekä julkiset palvelut. Tutustutaan suomalaisen yhteiskunnan toimintaan, kuten kansalaisten oikeuksiin ja velvollisuuksiin, hyvinvointivaltion palveluihin, lainsäädäntöön ja poliittiseen järjestelmään.

Tyh2 (1ov): Työelämän tuntemus ja oma talous. Tutustutaan työelämän pelisääntöihin, yrittäjyyteen, rahankäyttöön, asumiseen ja kuluttajan oikeuksiin.

Uskonto

Tue (1ov): Uskonnot maailmassa. Tutustutaan maailmanuskontoihin ja Suomen uskontotilanteeseen.

Tieto- ja viestintäteknikka

Ttvt (1ov): Tieto- ja viestintäteknikan opetus tukee muita oppiaineita antamalla välineitä työstää kirjallisia dokumentteja, esityksiä, taulukoita ja diagrammeja. Kurssilla opetellaan LibreOffice- ohjelmien ominaisuuksia ja käyttöä. TVT-opetus perehdyttää myös tietoturvallisuuteen sekä netin käytön sääntöihin.

Läksypaja

Tlp1-2 (1-2 ov): Opiskelija osallistuu läksypajaan, jossa on mahdollista saada apua ja tukea opettajalta tai ohjaajalta.

Lukiokoulutuksen opinnot ja niihin valmentautuminen

Lukioon valmentava äidinkieli

Tläi (1ov): Kerrataan peruskoulun oppimäärän keskeisimpiä sisältöjä ja harjoitellaan taitoja, joita tarvitaan lukion äidinkielen ja kirjallisuuden oppiaineessa, esimerkiksi kirjoittamista ja tekstin analysointia.

Lukioon valmentava suomi toisena kielenä

Tls2 (1ov): Kartutetaan sanastoa ja kerrataan peruskoulun oppimäärän keskeisimpiä sisältöjä ja harjoitellaan taitoja, joita tarvitaan lukion äidinkielen ja kirjallisuuden oppiaineessa.

Lukioon valmentava ruotsi

Tlrub (1ov): Kerrataan perussanastoa ja tärkeimmät kielioppiasiat (sanajärjestys, persoonapronominit, aikamuodot, substantiivin ja adjektiivin taivutus)

Lukioon valmentava englanti

Tlena (1ov): Tutustutaan lukiotasoiisiin teksteihin tärkeimmät kielioppiasiat (aikamuodot, persoonapronominit).

Lukioon valmentava matematiikka

Tlma (1ov): Kerrataan peruskoulun oppimäärästä keskeisimpiä asioita, jotta siirtyminen lukio-opintoihin olisi mahdollisimman sujuvaa.

Lukion opinto-jaksot

Lukion opintojaksot: Opiskelija osallistuu valitsemilleen lukion opintojaksoille (36 tuntia). Nämä opinnot kerryttävät lukio-opintojen opintojaksokertymää.

1. jakso: YH1

Opintojaksolla tutustutaan suomalaisen yhteiskunnan perusrakenteisiin, perusoikeuksiin ja vaikuttamiskeinoihin. Hyvinvointivaltio ja sen haasteet, politiikka ja päätöksenteko.

2. jakso: ÄI1

Opintojaksolla luetaan ja tulkitaan tekstejä erilaisten käsitteiden, kuten konteksti ja intertekstuaalisuus, avulla. Lisäksi kirjoitetaan erilaisia tekstejä ja harjoitellaan kielenhuoltoa.

3. jakso: UE1

Uskonnon määrittely ja tutkiminen, uskontojen ulottuvuudet. Maailman uskontotilanne. Kristinuskon, juutalaisuuden ja islamin tausta ja keskeiset piirteet.

4. jakso: HI5

Suomen historian keskeisiä kehityslinjoja ennen vuotta 1809 sekä suomalainen kulttuuriperintö. Tarkastellaan väestö-, talous- ja kulttuurihistoriaa sekä poliittista historiaa.

5. jakso: GE1

Opintojaksolla perehdytään maantieteelliseen maailmankuvaan ja ihmisen toimintaan maapallolla. Keskeisinä teemoina ovat luonnon olosuhteista johtuvat riskit, kuten tulivuorenpurkaukset, maanjäristykset, myrskyt ja ilmaston muuttuminen.

Ammatillisen koulutuksen opinnot ja niihin valmentautuminen

Valmentautuminen

Tamm1 (1ov): Tutustutaan erilaisiin ammatillisen perustutkinnon käsitteisiin ja tutkinnon suorittamisen tapoihin, esimerkiksi oppisopimukseen ja koulutussopimukseen. Opintojakson aikana opiskelija osaa arvioida, millaiset lähtökohdat hänellä itsellään olisi ammatillisen tutkinnon suorittamiseen ja ammatillisessa perustutkinnossa opiskeluun. Kurssi toteutuu yhteistyössä JEDU:n kanssa tai kurssi sisältää verkossa (aavo.fi) suoritettavia itsenäisiä opintoja.

Ammatillisen oppilaitoksen järjestämät opinnot (1-9 ov): Näiden opintojen tavoitteet, sisältö ja arviointi määräytyvät ammatillisten opintojen perusteella. Opinnot tehdään yhteistyönä JEDU:n kanssa.

Työelämätaidot ja työpaikalla tapahtuva oppiminen

Työelämätaidot (kaikille yhteinen)

Ttyt (2ov): Oppilas osaa työelämään liittyviä perustaitoja, kuten työaikojen noudattamisen ja hyvät toimintatavat työpaikoilla. Opiskelija tutustuu yleisellä tasolla ammattiliittoihin ja niiden tehtäviin sekä yrittäjänä toimimiseen. Oppilas harjoittelee opintojaksolla työnhakua, cv:n luomista ja työhaastattelutilannetta. Opintojaksolla käydään mahdollisilla työpaikkavierailuilla ja hyödynnetään duunikoutsia.

Työelämään tutustuminen (kaikille yhteinen)

Ttet 1-7 (5-12ov): TET-jaksojen ajankohdat on ilmoitettu tämän oppaan alkupuoliskolla Työelämään tutustuminen -otsikon alta. Opiskelijalla on mahdollisuus käydä myös tutustumassa haluamaansa oppilaitokseen TET-jaksolla. Asiasta sovitaan ryhmänohjaajan

kanssa. Työelämään tutustumisen jaksoista saa todistuksen, jonka on kirjoittanut opiskelijan oma ohjaaja työpaikalla. Opiskelijat on vakuutettu TET-jaksojen aikana.

Valinnaiset koulutuksen osat

Ohjelmointi

Tohj1 (1ov): Ensimmäisellä ohjelmointijaksolla tutustutaan siihen, miten ohjelmointi tapahtuu käytännössä. Lisäksi aloitetaan tutustuminen Python-ohjelmointikieleen. Ensimmäisellä opintojaksolla opiskellaan ohjelmoinnin peruspalikat, kuten esimerkiksi muuttujat, tiedon kysyminen käyttäjältä, ehtorakenteet sekä yksinkertaiset toistorakenteet.

Tohj2 (1ov): Toisessa ohjelmointikurssissa jatketaan ohjelmoinnin perusteiden opiskelua Python-kielellä. Opintojaksolla vahvistetaan osaamista ohjelmoinnin perusrakenteista sekä otetaan mukaan uusia kokonaisuuksia, kuten esimerkiksi omien funktioiden luominen. Lisäksi tutustutaan tietorakenteista listaan, sen läpikäyntiin ja hyödyntämiseen tiedon talletuksessa ohjelman suorituksen aikana.

Tohj3 (1ov): Kolmannessa ohjelmointikurssissa vahvistetaan aiemmin opittuja ohjelmointitaitoja. Uutena asiana opetellaan tietorakenteista sanakirja. Lisäksi opintojakson aikana tutustutaan lukemaan ja kirjoittamaan tietoa tiedostoihin sekä opetellaan varautumaan erilaisiin ohjelmoinnin yhteydessä esiintyviin virhetilanteisiin.

Trobo (1ov): Robotiikka- opintojaksolla opetellaan soveltamaan aiemmin opittuja ohjelmointitaitoja robotiikan näkökulmasta. Opintojaksolla tutustutaan Lego Mindstorms – ympäristöön ja opetellaan rakentamaan erilaisia robotteja. Robottien ohjelmointi toteutetaan Python-ohjelmointikielellä.

Tproj1 (1ov): Projekti 1 -opintojakson aikana suoritetaan yksi tai useampia hieman laajempi ohjelmointityö Python-ohjelmointikielellä. Työn aiheeseen opiskelija saa itse vaikuttaa omien mielenkiintojensa mukaan. Opintojakson aikana opetellaan myös vähän projektin suunnittelua ja hallintaa. Opiskelija tekee suunnitelman ja tavoitteet projektin sisällöstä,

purkaa ongelman palasiin ja ratkaisee ongelmat pala kerrallaan muodostaen valmiin projektin. Projektin lopuksi tehdään itsearviointi projektin onnistumisesta.

Musiikki (yhteinen lukion kanssa)

Tmu (1ov): (lukion pakollinen kurssi 38h): Tavoitteena vahvistaa opiskelijoiden taiteellista yleissivistystä, ohjata musiikin arvostamiseen ja jatkuvaan harrastamiseen sekä musiikkikulttuurin kehittämiseen.

Bändisoitto

Tbändi (5ov): Jonkin instrumentin tai laulun opiskelu niin, että opiskelija voi soittaa tai laulaa bändissä helppoja kappaleita. Musiikin teorian alkeita.

Luova toiminta ja taide

Ttaide (10ov): Tavoitteena on, että opiskelija tutustuu eri taidemuotoihin ja rohkaistuu käyttämään luovuuttaan ja ilmaisemaan itseään eri taidemuotojen kautta. Opintojakson sisältö päätetään opiskelijoiden kanssa yhdessä heidän toiveidensa ja mielenkiinnonkohteidensa mukaan.

Duunituva

Tduuni (1-10ov): Opiskelija voi olla haluamansa viikkomäärän itse hankkimassaan yhdessä tai useammassa työssäoppimispaikassa. Opiskelija oppii työelämän pelisääntöjä käytännössä ja oppii työelämän rytmin. Hänelle muodostuu käsitys eri työtehtävien sisällöistä, jolloin hänen omat ammattihaaveensa selkiytyvät.

OPISKELIJAKUNTA JA OPISKELIJANEUVOSTO

Opiston opiskelijakuntaan kuuluvat kaikki opiskelijat. Sen tavoitteena on ajaa opiskelijoiden etua, vaikuttaa koulun yleisviihtyvyyteen, järjestää erilaista vapaa-ajan toimintaa ja pikku tapahtumia koulunkäynnin piristeeksi. Opiskelijakunnan toimintaa koordinoi opiskelijaneuvosto, johon valitaan kaksi opiskelijaa jokaisesta ryhmästä. Opiskelijaneuvoston toiminnassa on mukana myös yksi opettajajäsen, Jenna Vikman.

OPISKELIJAHUOLTO

Opiston opiskelijahuoltoa toteutetaan ensisijaisesti yhteisöllisenä, ja se on osa TUVAn toimintakulttuuria. Se on opiskelijoiden fyysisestä, psyykkisestä ja sosiaalisesta hyvinvoinnista huolehtimista. Se on luonteeltaan ennaltaehkäisevää ja tarkoituksena on vahvistaa osallisuuden, turvallisuuden ja huolenpidon tunnetta, sekä turvallisen opiskeluympäristön luominen. Opiskeluhoito on toimintaa, johon osallistuu koko opettajakunta, vapaa-ajanohjaaja sekä kouluterveydenhoitaja. Tarvittaessa toimitaan yhteistyössä koulun ulkopuolisten asiantuntijoiden ja tukiverkostojen kanssa. Koulun opiskeluilmapiiri sekä opiskelijoiden keskinäinen vuorovaikutus ja asenteet toisiaan kohtaan ovat opiskelijahuollon toimintaympäristön kannalta keskeisiä tekijöitä.

Yksilökohtaisen opiskeluhoitoon tavoitteena on opiskeluun liittyvien ongelmien ennaltaehkäisy ja turvallisen opiskeluympäristön luominen sekä tunnistaa opiskelijoiden ongelmat mahdollisimman varhain ja puuttua niihin välittömästi. Tällaisia ongelmia ovat esimerkiksi jatkuvat selittämättömät poissaolot, kurssien keskeytykset tai kurseilta poisjäämiset sekä sosiaaliset ihmissuhdeongelmat kuten syrjäytyminen. Opiskelijahuollon tavoitteena on tukea myös ennaltaehkäisevää päihdetyötä ja puuttua mahdollisiin päihdekäyttöön liittyviin ongelmatilanteisiin. Yksilökohtaisessa opiskeluhoitossa otetaan keskusteluun mukaan opiskelija ja hänen huoltajansa.

Tärkeitä päivämääriä

Työskentely on jaettu viiteen jaksoon. Jaksossa on yleensä alussa noin 5-6 viikkoa opetusta ja sen jälkeen 2 viikkoa työelämään tutustumista.

Syyslukukausi: 14.8.–20.12.2023

Kevätlukukausi: 8.1.-29.5.2024

Jaksotus

1. jakso 14.8.–4.10..	TET1	Ma 25.9. – Pe 6.10.2023
2. jakso 5.10.–29.11.	TET2	Ma 20.11. – Pe 1.12.2023
3. jakso 30.11.–7.2.	TET3	Ma 29.1. – Pe 9.2.2024
4. jakso 8.2.–5.4.	TET4	Ma 25.3. – Pe 5.4.2024
5. jakso 8.4.–29.5.	TET5	Ma 20.5. – Ti 28.5.2024

Lomat

syysloma	23.10.–27.10.2023 (vko 43)
joululoma	21.12.2023–7.1.2024
hiihtoloma	4.3.–8.3.2024 (vko 10)
pääsiäinen	7.4.–10.4.2023

Poikkeava koulupäivä

Lauantai 25.11.2023 on koulupäivä.

Juhlat ja tapahtumat

Syyslukukausi

Valokuvaus	Ke 20.9.
Leirikoulu	Ma-ti 21.–22.8.
Vanhempainilta	to 7.9.
Lauantaikoulupäivä, joulutori	la 25.11.
Itsenäisyyspäivä ja ylioppilasjuhla	ti 5.12.
Joulupäivällinen	ke 13.12.
Puurojuhla	pe 20.12.

Kevätlukukausi

Potkiaiset	ke 7.2.
Penkkarit	to 8.2.
Wanhoiden päivä	pe 9.2.
Kevätjuhla	pe 29.5.
Ylioppilasjuhla	la 1.6.

Opettajien ja rehtorin yhteystietoja:

Opettaja ja oppiaine	Yhteystiedot
Ahola-Korpi Sari <i>ruotsi, apulaisrehtori</i>	050-4400048 sari.ahola-korpi@rko.fi
Ahvenainen Timo <i>Historia, yhteiskuntaoppi, filosofia, uskonto</i>	050-4691946 timo.ahvenainen@rko.fi
Härkönen Pekka <i>rehtori</i>	044-7266509 pekka.harkonen@rko.fi
Junttila Jaana <i>matematiikka, fysiikka</i>	050-3049575 jaana.junttila@rko.fi
Juuso Sirpa <i>saksa, ruotsi, historia, yhteiskuntaoppi, uskonto, elämäkatsomustieto, filosofia (tuntiopettaja)</i>	sirpa.juuso@rko.fi
Jäkäläniemi Anne <i>biologia, maantiede, terveystieto, TVT erityisopettaja</i>	050-4117947 anne.jakalaniemi@rko.fi
Kangasluoma Jussi <i>englanti, kv-koordinaattori</i>	050-4115285 jussi.kangasluoma@rko.fi
Kähkönen, Jouni <i>matematiikka, fysiikka ja tvk (tuntiopettaja)</i>	jouni.kahkonen@rko.fi
Lohvansuu, Atte <i>matematiikka, fysiikka, ohjelmointi musiikki (tuntiopettaja, ilmoitetaan myöhemmin)</i>	050-5716026
Mattila Juuso <i>matematiikka, kemia</i>	050-5715288 juuso.mattila@rko.fi
Peltoniemi Päivi	050-4095755

<i>psykologia, opinto-ohjaus, kuvataide</i>	paivi.peltoniemi@rko.fi
Tuunanen, Niina <i>äidinkieli ja kirjallisuus, suomi toisena kielenä</i>	
Säily Kati <i>liikunta, elämänhallinta, terveystieto, TUVAn KOPSin ryhmänohjaaja</i>	050-3622273 jakati.saily@rko.fi
Vikman Jenna <i>äidinkieli ja kirjallisuus, suomi toisena kielenä</i>	044-5586905 <u>jenna.vikman@rko.fi</u>

Kouluterveydenhoitaja: Kati Paananen

Puhelinnumero: 040 6355 263

Sähköposti: kati.paananen@pohde.fi

Kouluterveydenhoitaja Kati Paananen on tavattavissa Opistonmäen kokoustila Junnolassa parittomina viikkoina keskiviikkoisin klo 8.30–13.30. Ilman ajanvarausta terveydenhoitajan vastaanotolle voi tulla klo 11.30–12.00, muulloin ajanvarauksella Wilman kautta.

Koulukuraattorin tiedot ilmoitetaan myöhemmin.

