

Tietojenkäsittelyn koulutusohjelma, lukuvuosi 2006 - 2007

Sisältö

Koulutusohjelman opintojaksot	1
1 Haagan yhteiset opinnot, 30 op.....	1
2 Tietojenkäsittelyn perusopinnot, 30 op.....	4
3 yhteiset ammattiopinnot, 72 op.....	8
4 Suuntautumisopinnot, 18 op	15
5 Harjoittelu, 30 op	20
6 Opinnäytetyö, 15 op.....	20
7 Tietojenkäsittelyn vapaasti valittavat, 15 op.....	21

Koulutusohjelman opintojaksot

1 Haagan yhteiset opinnot, 30 op

YEN101 International Communication Skills, 3 op

TAVOITE

Opiskelija ymmärtää kulttuurienvälisen viestinnän perusteet ja pystyy viestimään suullisesti ja kirjallisesti työelämän tilanteissa englanniksi.

SISÄLTÖ

kulttuurien kohtaamiseen ja työelämän tilanteisiin liittyviä suullisia ja kirjallisia harjoituksia, aihealueina mm. kulttuurienväläinen viestintä

Suomi-tietous

tekstilajien tunnistaminen ja tuottaminen kirjallisen viestinnän eri tilanteisiin, esim. kirje, raportti, CV.

OPINTOMATERIAALI

Jaetaan opintojakson alussa, osa tuotetaan jakson aikana.

SUORITUSTAPA JA ARVIOINTI

Suullinen ja kirjallinen näyttö sekä osallistumisaktiivisuus

YJO101 Työhyvinvointi, 3 op

TAVOITE

Opiskelija muodostaa itselleen kokonaiskuvan työhyvinvoinnin ja työ- ja toimintakykyisyyden merkityksestä yksilön, työyhteisön ja yhteiskunnan kannalta. Opiskelija tunnistaa työhyvinvoinnin ja työ- ja toimintakykyisyyden eri osa-alueiden merkityksen ja painotuksen. Opiskelija seuraa

työelämän kehitystä koskevaa keskustelua ja kykenee osallistumaan työyhteisönsä hyvinvoinnin kehittämiseen. Hän perehtyy alan uusimpiin tiedollisiin ja taloudellisiin teemoihin ja kykenee ylläpitämään psyykkistä, fyysistä ja sosiaalista työkykyisyyttä

SISÄLTÖ

Työn merkitys, terveyden merkitys yksilölle, työsuojelu ja työhyvinvointi, työkuuntoisuus, työympäristö ja ergonomia, työssä jaksaminen ja stressinhallinta, TYKY-tapahtumien järjestäminen

SUORITUSTAPA JA ARVIOINTI

Lähiopetus, tapahtumat, oppimistehtävät, kuntoprojekti

YLY101 Yritystoiminta ja yrittäjyys, 3 op

TAVOITE

Opiskelija ymmärtää yritystoiminnan perusteet. Hänelle muodostuu käsitys yrittäjyyden ja erityisesti pk-yritysten merkityksestä suomalaisessa yhteiskunnassa. Opiskelija tutustuu yrittäjämäiseen toimintatapaan ja sisäiseen yrittäjyyteen sekä arvioi omia yrittäjävalmiuksiaan ja pohtii yrittäjyyttä uravaihtoehtona

SISÄLTÖ

Yrityksen toimintaympäristö ja -prosessit, yrittäjyyden merkitys yhteiskunnassa, yrittäjyys toimintapana ja uravaihtoehtona, yrittäjäksi ryhtymisen prosessi, erilaiset yrittäjyyden muodot ja yritysysteistyö

SUORITUSTAPA JA ARVIOINTI

Lähiopetus, oppimistehtävät, tentti

YMA101 Markkinoinnin perusteet, 3 op

TAVOITE

Opiskelija perehtyy markkinoinnin perusteisiin ja keskeisiin käsitteisiin. Hän ymmärtää segmentoinnin ja asemoinnin merkityksen markkinoinnin perustana. Opiskelija perehtyy markkinoinnin kilpailukeinoihin ja asiakaslähtöiseen toimintatapaan markkinoilla.

SISÄLTÖ

Markkinoinnin kehitys, segmentointi ja asemointipäätösten perustana, tuotepäätökset, hintapäätökset, saatavuuspäätökset, viestintäpäätökset

SUORITUSTAPA JA ARVIOINTI

Lähiopetus, oppimistehtävät, tentti

YON101 Tutkimusmenetelmät, 3 op

TAVOITE

Opiskelija ymmärtää tutkimustoiminnan merkityksen, käsitteet ja projektinhallinnan perusteet. Hän oppii tuntemaan tutkimus- ja kehitysprojektien tiedonhankinta- ja analysointimenetelmät sekä elinkaaren. Opintojakso antaa perusvalmiudet opinnäytetyön suunnitteluun.

SISÄLTÖ

Projektin käynnistys, suunnittelu, toteutus ja päättäminen, projekti- ja tutkimustyytit, tieteellisen tiedon luonne, kriteerit ja käsitteet, tutkimuksen etiikka, viitekehityksen merkitys tutkimuksessa, tutkimussuunnitelman laatiminen, empiiriset tiedonhankintamenetelmät, tutkimuslomakkeen peruseräät, mitta-asteikot.

Opintojakso koostuu kahdesta osiosta:

- YON10a Projektinhallinta

Tavoite

- Opiskelija ymmärtää tutkimustoiminnan merkityksen, käsitteet ja projektinhallinnan perusteet. Hän oppii tuntemaan tutkimus- ja kehitysprojektien tiedonhankinta- ja analysointimenetelmät sekä elinkaaren

Sisältö

- Projektin käynnistys, suunnittelu, toteutus ja päättäminen
- Projektin- ja tutkimustyytit

- YON10b Tutkimuksen toteutus**Tavoite**

- Opiskelija ymmärtää tutkimustoiminnan merkityksen ja käsitteet. Hän oppii tuntemaan tutkimus- ja kehitysprojektien tiedonhankinta- ja analysointimenetelmät sekä elinkaaren. Opintojakso antaa perusvalmiudet opinnäytetyön suunnittelemiseen.

Sisältö

- Tieteellisen tiedon luonne, kriteerit ja käsitteet
- Tutkimuksen etiikka
- Viitekehityksen merkitys tutkimuksessa
- Tutkimussuunnitelman laatiminen
- Empiiriset tiedonhankintamenetelmät
- Tutkimulomakkeen peruseräatteen
- Mitta-asteikot

SUORITUSTAPA JA ARVIOINTI

Lähiopetus, oppimistehtävät, tentti

YOR101 Oppiminen ja henkilökohtainen kehittyminen, 3 op**Tavoite**

Opintojakson tavoitteena on kehittää opiskelijan opiskelutaitoja sekä vastuullisuutta, yhteistyökykyisyyttä ja oma-aloitteisuutta. Jakson tavoitteena on myös edistää opiskelijan valmistumista tavoiteaikataulussa, ammatti-identiteetin hahmottumista ja työelämään sijoittumista.

Opintojakso koostuu kolmesta osiosta:

- Oppijana HAAGAssa
- Urasuunnitelma 1
- Urasuunnitelma 2

Sisältö

Opintoihin orientoituminen, opiskelu ja oppiminen ammattikorkeakoulussa, HOPS ja opintoja koskevat kehityskeskustelut, tiedonhaku ja verkkotyöskentely, kansainvälistymisen polku, ammatillinen kasvu ja urapolku.

Suoritustapa ja arviointi

Osallistuminen orientointiviikon ohjelmaan, muuhun lähiopetukseen ja ohjaukseen, oppimistehtävät, urasuunnitelman laatiminen

YSV104 Svenska i arbetslivet, 3 op**TAVOITE**

Opiskelija saavuttaa sellaisen suullisen ja kirjallisen viestintätaidon, että hän pystyy toimimaan tavanomaisissa työelämän tilanteissa ruotsiksi

SISÄLTÖ

Työelämän sosiaaliset kontaktit, yrityksen tai muun organisaation toiminnan esittely, kirjallisen

viestinnän perusteet eri tilanteissa, kulttuurienvälinen viestintä, muut työelämän viestintätilanteet

SUORITUSTAPA JA ARVIOINTI

Lähiopetus, suulliset ja kirjalliset oppimistehtävät, tentti

YTI101 Tietokone työvälineenä, 3 op

TAVOITE

Opiskelija osaa tietokoneen peruskäytön ja hallitsee keskeisimmät opinnoissaan tarvitsemansa työvälineohjelmat. Opiskelija hallitsee nykyaikaisen tiedonhalun ja tuntee tietoturvan peruskäsitteet

SISÄLTÖ

Tietokoneen käyttö ja resurssienhallinta, tiedonhaku, Internet ja sähköposti, tekstinkäsittelyn, taulukkolaskennan ja esitysgrafiikan perusteet, HAAGAn tietojärjestelmät, niiden tarjoamat palvelut sekä tietoturva

SUORITUSTAPA JA ARVIOINTI

Lähiopetus, oppimistehtävät, tentti

YVI101 Kirjallinen yhteisöviestintä, 3 op

TAVOITE

Opiskelija tuntee palvelualan yhteisöviestinnän kokonaisuuden ja tietää, miten sisäinen ja ulkoinen viestintä vaikuttavat yrityskuvaan. Opiskelija osaa analysoida ja tuottaa omalle alalleen tyypillisiä ammatillisia tekstejä.

SISÄLTÖ

Viestintä ja yrityskuva, yhteisön toimintaan liittyvä viestintä, tiedonhaku, raportointi, kielenhuolto

SUORITUSTAPA JA ARVIOINTI

Lähiopetus, oppimistehtävät, tentti

Pakollinen 3.kieli, 3 op

Vähimmäisuoritus on 3 opintopistettä liikeviestintätasolla. Alemmalta tasolta aloitettaessa edellytetään vähintään 3+3 opintopisteen suorituksia, joista ensimmäiset 3 opintopistettä luetaan vapaasti valittaviin opintoihin.

2 Tietojenkäsittelyn perusopinnot, 30 op

LJO102 Organisaatiokäyttäytyminen, 3 op

Tavoite

Opintojakson tavoitteena on antaa opiskelijalle työyhteisön vaatimat toimintavalmiudet. Opiskelija ymmärtää yrityskulttuurien elementit ja erilaisuuden ja on kykenevä toimimaan erilaisissa toimintaympäristöissä. Opiskelija hallitsee ryhmä- ja tiimityötaidot.

Sisältö

Organisaation toimintaperiaatteet

Organisaatiokulttuurit

Työyhteisössä toiminen

Työmotivaatio ja sitoutuminen

Ryhmä- ja tiimityötaidot
 Palautteenantokäytänteet
 Yhteistoiminta ja osallistumisoikeus yrityksissä.
 Suoritustapa ja arviointi
 Lähiopetus, harjoitustehtävät, ryhmätentti

LJR101 Juridiikan perusteet, 3 op

Tavoite

Opiskelija oppii hahmottamaan juridista ajattelutapaa ja sääntöjen merkitystä osana liiketalouden toimintaympäristöä sekä hallitsemaan peruskäsitteet. Opiskelija tuntee sopimuksen tekemisen ja edustamisen keskeiset periaatteet. Opiskelija kykenee tunnistamaan oikeudellisia ongelmia, hakemaan tietoa oikeudellisista lähteistä ja soveltamaan tietoa perusongelman ratkaisemisessa.

Sisältö

Suomalainen oikeusjärjestelmä ja oikeudelliset säännöt
 Euroopan Unionin ja kansainvälisen oikeuden vaikutus
 Juridiset peruskäsitteet ja niiden käyttäminen
 Sopimus liiketalouden työvälineenä
 Oikeuslähteet ja oikeudellinen ongelmaratkaisu
 Tuomioistuimet lain soveltajina
 Yksityisen ihmisen ja yrityksen oikeusuojatiet.

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopetus, tehtävät, kirjallisuus, ryhmätyöskentely ja oikeudenkäntivierailu.

LKA101 Kansantalous, 3 op

Tavoite

Kansantalouden opiskelun perustavoitteena osana tradenomitutkintoa on hankkia valmiudet ja välineet oman kansantaloudellisen ajattelukyvyyn kehittämiseen niin, että kyetään paremmin tulkitsemaan kansantalouden ilmiöitä ja arvioimaan niiden vaikutusta omaan - yrityksen ja/tai kotitalouden-päätöksentekoon.

Sisältö

Kansantalous tutkimuksen kohteena ja oppiaineena
 Taloudenpidon perusta ja peruskäsitteet
 Kansantaloudelliset koulukunnat
 Hinnat ja markkinat
 Kansantalouden rakenne
 Kansantalouden ongelmat
 Talouspolitiikan tavoitteet ja keinot
 Talouselämän dynamiikka, kasvu ja suhdanteet.

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, oppimistehtävät, tentti

LKV100 Kansainvälinen neuvottelutaito, 6 op

Tavoite

Opiskelija osaa valmistautua erilaisiin kokous- ja neuvottelutilanteisiin ja toimia niissä osallistujana, puheenjohtajana ja sihteerinä suomen, ruotsin ja englannin kielellä. Opiskelija on perillä tavallisimpiin neuvottelutilanteisiin liittyvistä kulttuurieroista.

Sisältö

Erilaiset kokoukset ja neuvottelut
 Kokous- ja neuvotteluasiakirjat

Kokous- ja neuvotteluprosessi
 Vaikuttaminen ja argumentointi
 Presentaatiot ja esiintymistilanteet
 Kulttuurienvälinen viestintä neuvottelutilanteissa

Suoritustapa ja arviointi
 Lähiopinnot, oheiskirjallisuus, case-harjoitukset ja projektityö

Mikäli opiskelija ei ole ennen ammattikorkeakouluopintoja opiskellut ruotsia ja/tai englantia sovitaan opintojakson suoritustapa näiltä osin erikseen.

LMA 102 Palveluosaaminen, 3 op

Tavoite

Opintojaksolla perehdytään palveluyrityksen ominaispiirteisiin sekä niihin haasteisiin, joita palveluyritys kohta. Opiskelija ymmärtää ostokäyttäytymisen merkityksen markkinoinnin perustana. Opintojaksolla käsitellään palvelutilanteessa toimimista sekä sen merkitystä yrityksen kilpailutekijänä.

Sisältö

Palvelujen kehittyminen ja ominaispiirteet
 Markkinointi- ja palveluympäristö
 Markkinointiympäristön analysointi
 Palvelutilanteet ja vuorovaikutus asiakaspalvelutilanteessa
 Ostokäyttäytyminen.

Suoritustapa ja arviointi
 Luennot, projektityö, tentti

TTA101 Taloushallinto, 3 op

Tavoite

Opiskelija oppii näkemään taloushallinnon osana yrityksen ohjausjärjestelmää. Hän oppii hahmottamaan yrityksen toimintojen ketjuna sekä kehittää prosessinnäkemystaitojaan. Opiskelijalla muodostuu käsitys eri toimintojen aiheuttamista tuotoista ja kustannuksista sekä niiden vaikutuksesta yrityksen kannattavuuteen. Hän hallitsee yrityksen rahoituksen ja budjetoinnin periaatteet sekä niiden yhteyden yrityksen muihin toimintoihin. Opiskelija ymmärtää kirjanpidon ja tilinpäätöksen periaatteet sekä niiden väliset suhteet. Opiskelijalle muodostuu samalla alustava käsitys myös siitä, miten yritysten tietojärjestelmät toimivat ja tuottavat tietoa sekä raportteja yritysjohtoa ja viranomaisia varten.

Sisältö

Kirjanpidon ja tilinpäätöksen perusteet
 Tuotto- ja kustannuslaskennan perusteet
 Rahoituksen ja budjetoinnin perusteet
 Atk:n hyväksikäyttö kirjanpidossa
 Tietojen rekisteröintijärjestelmät ja niiden hyväksikäyttö

Suoritustapa ja arviointi
 Lähiopinnot ja oppimistehtävät. Arviointi perustuu tenttiin tai vastaavaan näyttöön.

TTK101 Tekstinkäsittely, 3 op

Tavoite

Opiskelija oppii kirjoittamaan tehokkaasti ja hallitsee tekstinkäsittelyohjelman perustoiminnot.

Sisältö

Näppäimistön tarkoituksen mukainen käyttö
Asiakirjojen kirjoitus, muokkaus ja tallentaminen
Pitkien asiakirjojen hallinta
Kuvahallinta ja -luettelot
Tyyli, hakemistot ja sisällysluettelot
Kenttien käyttö
Opinnäytetyön kirjoittamisen ohjeet

Suoritustapa ja arviointi

Atk-luokkaopetus, pakolliset harjoitustyöt. Arviointi suoritetaan aktiivisen osallistumisen, harjoitustöiden ja tentin perusteella.

TTM101 Talousmatematiikka, 3 op

Tavoite

Opintokokonaisuudella kehitetään matemaattista ajattelutapaa, jota opiskelija tarvitsee taloudellisissa ongelmanratkaisutilanteissa.

Teemat

Prosenttilaskua liike-elämän sovelluksiin
Indeksit ja ostovoiman muutokset
Valuutan vaihto ja valuutan arvon muutokset
Yksinkertainen korkolasku
Koronkoskolaskun perusteet
Jaksolliset suoritukset
Annuiteetti- ja tasalyhennyslainat

Suoritustapa

Lähiopetus, tuntiharjoitukset ja tentit
Diagnosoivat harjoitustehtävät (Edulink)
MLI: Opintojaksoon kuuluu alkutentti

Arviointi

Tentit ja kotitehtävien suorittaminen

Sidonnaisuudet

Matematiikan johdatuskurssi (2 op) on erittäin suositeltava, jos opiskelijan lähtötaso on huono.

TVI101 Ammatillinen kielitaito, 3 op

Tavoite

Opiskelija perehtyy keskeiseen atk -terminologiaan englannin ja ruotsin kielellä. Hän ymmärtää alan ammattikirjallisuutta ja pystyy hyödyntämään atk-terminologian tuntemustaan sekä suullisesti että kirjallisesti.

Opintojakso koostuu kahdesta osiosta

- englanti
- ruotsi

Sisältö

Internet
Tietotekniikan perustermit
Tietokonelaitteistot ja -sovellukset

Tietoliikenne
Tietotekniikan soveltaminen
Ajankohtaiset asiat
Tulevaisuuden näkymät

Suoritustapa ja arviointi
Lähiopintojen painopiste on suullisen kielitaidon kehittämisessä. Arviointi perustuu tenttiin ja muuhun kirjalliseen ja suulliseen näyttöön.

3 yhteiset ammattiopinnot, 72 op

Verkkomultimedia, 12 op

T2MM52 Internet ja WWW, 3 op
Kuvaus puuttuu

T2MM61 Kuvankäsittely, 3 op

TAVOITE

Opiskelija oppii tuottamaan ja muokkamaan digitaalista kuvaa painotuotteita ja elektronisia julkaisuja varten

TEEMAT

Digitaalikuvan ominaisuudet ja käyttötarkoitukset, tallennusmuodot, kuvien muokkaus, kuvanimaatio, kuvanlukulaitteisto ja tekijänoikeudet

SUORITUSTAPA

Kuvankäsittelyyn perehdytään sekä käytännön esimerkkien että harjoitusten avulla

ARVIOINTI

Aktiivinen osallistuminen, harjoitustehtävät ja tentti

T2MM63 Multimedia, 3 op

TAVOITE

Opiskelija oppii multimedian tuottamisen perusteet: still-kuvan, liikkuvan kuvan, äänen ja interaktiivisuuden yhdistämisen. Hän osaa rakentaa multimediaesityksen verkkoon

TEEMAT

Interaktiivisen animaation tuottaminen, erityyppisten mediaelementtien yhdistäminen ja multimediaesityksen julkaisu tietoverkossa

SUORITUSTAPA

Perehdytään multimedian tuottamisen perusteisiin harjoitusten ja esimerkkien avulla

ARVIOINTI

Aktiivinen osallistuminen, harjoitustehtävät ja tentti

EDELTVÄT OPINNOT

Kuvankäsittely-opintopakso tai vastaavat tiedot

T2MM68 Internet-projekti, 3 op

TAVOITE

Opiskelija rakentaa monipuolisen www-sivuston hyödyntäen kuvankäsittelyä ja multimediaa

SUORITUSTAPA

Toteutetaan monipuolinen www-sivukokonaisuus projektityönä

ARVIOINTI

Projektin tulosten perusteella

EDELTVÄT OPINNOT

Kuvankäsittely-, multimedia- ja Internet ja www -opintojaksot tai vastaavat tiedot

Ohjelmointi, 12 op

T2OH53 Olio-ohjelmointi, 3 op

TAVOITE

Opiskelija perehtyy olio-ohjelmointiin, sen ideologiaan ja etuihin verrattuna perinteisiin ohjelmointimenetelmiin. Olio-ohjelmoinnin peruskäsitteitä ja periaatteita havainnollistetaan Java-kielen avulla.

TEEMAT

Käyttöliittymän ohjelmointi, luokat ja oliot, muuttujat ja metodit, olio-taulukot, periytyminen, rajapintaluokat, abstraktiluokka, pakkaukset ja näkyvyyden säätely, ajonaikaisia säiliörakenteita

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitukset, harjoitustyö ja kokeet

ARVIOINTI

Harjoitukset, ohjelmointityö ja kokeet

EDELTVÄT OPINNOT

Visual Basic -ohjelmointi ja Java-ohjelmointi I tai vastaavat tiedot

T2OH61 Visual Basic –ohjelmointi, 4,5 op

TAVOITE

Kurssin tavoitteena on oppia ohjelmoinnin perusasiat. Opiskelija saa perusvalmiudet tapahtumaohjattujen ohjelmien laadintaan. Ohjelmointikielen ohella tavoitteena on omaksua ohjelmoinnissa yleisesti tarvittava taito jäsentää ongelma ja kehittää siihen tarpeeksi yksityiskohtainen ratkaisu ohjelmointikielellä.

TEEMAT

Algoritmit ja niiden kuvaaminen, tapahtumaohjattu ohjelmointi, tietotyypit ja muuttujat, vertailu- ja toistorakenteet, aliohjelmat, ohjelmamodulit, taulukot ja monilomakkeiset sovellukset

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitukset, harjoitustyöt ja kokeet

ARVIOINTI

Harjoitukset, ohjelmointityöt ja kokeet

T2OH62 Java-ohjelmointi I,3 op

TAVOITE

Opiskelija hallitsee Java-kielen kieliopin ja osaa ratkaista rajattuja ohjelmointiongelmia Java-ohjelmointikielellä. Opiskelija perehtyy ongelman algoritmin toteuttamiseen lausekielellä modulaarisesti. Opiskelija tuntee perusasiat lausekielen mahdollisuuksista ohjelmallisten toimintojen toteuksessa sekä ymmärtää algoritmien suunnittelun tärkeyden ohjelmoinnissa.

TEEMAT

Java-kielen kielioppi, I/O-toiminnot, tieto- ja ohjausrakenteet, funktiot ja standardikirjastot, taulukot ja niiden indeksoitu käsittely, modulaarisuus ja tiedonvälityksen periaatteet, poikkeusten käsittely, tietovirrat ja tiedostot, kirjastojen ja otsikkotiedostojen käytön periaatteet, graafinen käyttöliittymä ja Javan tapahtumankäsittelymalli

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitukset, harjoitustyö ja kokeet

ARVIOINTI

Harjoitukset, ohjelmointityö ja kokeet

EDELTVÄT OPINNOT

Visual Basic -ohjelmointi tai vastaavat tiedot

T2TM52 Logiikka, 1,5 op**TAVOITE**

Opiskelija osaa soveltaa Boolean algebraa ohjelmoinnin ehdollisessa haarautumisessa ja tiedon haussa hakukoneilla ja tietokantojen käsittelyssä tarvittavissa SQL-lauseissa. Opiskelija ymmärtää lukujärjestelmien rakenteen

TEEMAT

Logiikan ja Boolean algebran perusteet, lukujärjestelmät

OPPIMATERIAALI

Ilmoitetaan opintojakson alussa

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot ja harjoitukset

ARVIOINTI

Tuntiaktiivisuus, harjoitukset ja tentti

Kouluttajana, asiantuntijana toimiminen, 12 op**T2KO55 Työvälineet organisaatiossa, 4,5 op****TAVOITE**

Opiskelija osaa hyödyntää keskeisiä toimistosovelluksia, joita tarvitaan tiedonjäsentelyssä ja tiedonhallinnassa. Hän tuntee myös ergonomian vaatimukset tietotyössä

TEEMAT

Taulukkolaskenta, tietokantasovelluksen perusteet, toimistosovellusten yhteiskäyttö ja ergonomiset ratkaisut

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitukset ja tentti

ARVIOINTI

Tentti, harjoitukset ja aktiivisuus. Jokaisen osatehtävän tulee olla hyväksytty

EDELTVÄT OPINNOT

Tietotekniikka-opintojakso tai vastaavat taidot

T2KO56 Kouluttajatehtävät ja koulutusteknologia, 4,5 op

TAVOITE

Opiskelija perehtyy yleis- ja atk-didaktiikan sekä opetuksen suunnittelun ja arvioinnin periaatteisiin sekä harjoittelee käytännössä atk-oppituntien pitämistä ohjaavan opettajan valvonnassa. Opiskelija oppii nykyaikaisen atk-didaktiikan vaatiman opetusmateriaalin tuottamisen. Opiskelija perehtyy myös uuden opetusteknologian käyttöön lähi-, etä- ja monimuoto-opetuksessa.

OPETUSHARJOITTELU

Toimiminen assistenttina atk-tunneilla, joista yhdellä kerralla opiskelija vastaa yhden oppitunnin vetämisestä ohjaavan opettajan valvonnassa. Opiskelija tulee valmentautua assistenttina toimimiseen sen oppitunnin varsinaisen opettajan kanssa, jonka tunneilla hän toimii assistenttina. Kyseinen opettaja antaa harjoittelusta arvioinnin opiskelijalle ja opetusharjoittelusta vastaavalle opettajalle.

SUORITUSTAPA

Kirjatentti, jossa tentitään kaksi kirjaa. Kollokvium, jossa harjoitusten ja keskustelun puitteissa käsitellään alueeseen liittyviä teemoja.

ARVIOINTI

Tentti, tuntiharjoitukset ja opetusharjoittelu

EDELTVÄT OPINNOT

Työvälineet organisaatiossa -opintojakso tai vastaavat tiedot

T2VI05 Esiintymistaito, 3 op**TAVOITE**

Opiskelija saa esiintymisvarmuutta ja oppii esiintymään selkeästi ja vakuuttavasti liike-elämässä sekä raportointiin ja opintoihin liittyvissä tilanteissa.

TEEMAT

Esiintymisvarmuus ja esiintyjän karisma, vuorovaikutus kuulijoiden kanssa, tehokas presentointi: nonverbaalikka, äänenkäyttö ja havainnollistaminen, liike-elämän puhetilanteet

OPPIMATERIAALI

Karhu, M. 1997. Viesti vakuuttavasti. Esiintymisen ja henkilökohtaisen vaikuttamisen käsikirja. Infoviestintä Oy, WSOY. Suositeltava lisäteos: Aulanko, M. (1997). Rohkeasti puhumaan. WSOY.

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, esiintymis- ja analysointiharjoitukset (läsnäolo 80%)

ARVIOINTI

Harjoitukset ja lähiopinnot 75 %. Oppimateriaaliin perustuva presentaatioprojekti ryhmätyönä 25 %.

Tiedonhallinta, 12 op**T2HA51 Tietokannat ja SQL, 4,5 op****TAVOITE**

Opiskelija tuntee relaatiomallin ja normalisoinnin sekä kykenee laatimaan tietokannan kohteena olevasta informaalista tietomateriaalista. Hän osaa ottaa huomioon myös tarpeiden muuttumisen asettamat vaatimukset tietokannan rakenteelle. Opiskelija hallitsee tietojen yhdistämisessä ja haussa tarvittavan kyselykielen, kuten myös yleisimmät tietokantayhteydet.

TEEMAT

Relaatiotietokannat, tapahtumankäsittely, SQL-kyselykieli, ODBC, DSN

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitukset ja tentti

ARVIOINTI

Tentti, harjoitukset

EDELTVÄT OPINNOT

Työvälineet organisaatiossa tai vastaavat tiedot

T2HA52 Tietokantaohjelmointi, 3 op**TAVOITE**

Opiskelija osaa ohjelmoida tietokantoja käyttäviä käyttöliittymäsovelluksia. Opiskelija osaa rakentaa 2-tasoarkkitehtuurin (Client-Server) mukaisia käyttöliittymäsovelluksia sekä Visual Basicilla että Javalla

TEEMAT

Visual Basic, Java, SQL-kyselykieli, tietokantaliittymän ohjelmointi

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitukset ja tentti

ARVIOINTI

Tentti, harjoitukset

EDELTVÄT OPINNOT

Tietokannat ja SQL, Visual Basic -ohjelmointi, Java-ohjelmointi I tai vastaavat tiedot.

T2HA53 Dynaaminen Internet, 4,5 op**TAVOITE**

Opiskelija osaa ohjelmoida dynaamisia, tietokantoja käyttäviä Internet-käyttöliittymäsovelluksia. Hän osaa rakentaa 3-tasoarkkitehtuurin (Client-Server-Server) mukaisia käyttöliittymäsovelluksia ASP-tekniikalla. Hän tuntee myös PHP-ohjelmoinnin perusteet.

TEEMAT

VBScript, HTML, ASP, tietokantaliittymän ohjelmointi, PHP, DSN

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitukset ja tentti

ARVIOINTI

Tentti, harjoitukset

EDELTVÄT OPINNOT

Työvälineet organisaatiossa, Internet ja HTML sekä Visual Basic -ohjelmointi tai vastaavat tiedot

Systeemityö, 12 op**T2MM56 Tuotteistaminen, 3 op****TAVOITE**

Opintojaksolla tuotteistetaan palvelutuote, johon liittyy tiedonhallintaa. Tavoitteena on hahmottaa kehitetyn tuoteidean ja teknisen toteutuksen jälkeinen tuotteistamistoiminta ennen markkinoille saattamista.

TEEMAT

Tuoteideointi, tuotetiedon hallinta, tuotekuvaus ja hinnoittelu, tuoteperhe, tuotteen suojaus ja konkretisointi

SUORITUSTAPA

Lähiopetusta ja projektityötä, osin läsnäolopakko

ARVIOINTI

Projektityö, aktiivisuus ja tentti

EDELTVÄT OPINNOT

Liiketoimintasuunnitelma

T2ST59 Käyttöliittymät ja käytettävyys, 4,5 op**TAVOITE**

Opintojakso antaa perustiedot ja -taidot käyttöliittymien suunnittelusta käyttäjien tavoitteiden pohjalta (goal-based design). Opintojakson jälkeen osallistujat tuntevat hyvien käyttöliittymien suunnitteluperiaatteita ja osaavat soveltaa niitä konkreettisiin suunnitteluongelmiin. Lisäksi osallistujat saavat yleiskuvan käytettävyyden testauksesta.

TEEMAT

Tavoitepohjaiset käyttätapaukset, käyttöliittymän suunnittelu käyttötapausten pohjalta, hyvien ratkaisujen suunnitteluperiaatteita, käytettävyyden testaus

SUORITUSTAPA

Opintojaksolla opetellaan käyttöliittymäratkaisujen laatimista luentojen ja konkreettisten suunnitteluharjoitusten avulla. Harjoiteltuja taitoja sovelletaan ohjattuun harjoitustyöhön, jossa parityönä suunnitellaan käyttöliittymäratkaisun paperiprototyyppi annetusta aiheesta. Lisäksi opintojaksoon sisältyy kirjallisia arvioitavia kotitehtäviä

ARVIOINTI

Tentti, harjoitukset ja harjoitustyö

T2ST71 Systeemyö, 3 op**TAVOITE**

Antaa opiskelijalle käsitys tietojärjestelmän rakentamisen eri vaiheista. Opiskelija pystyy käyttämään UML-kuvauskieltä

TEEMAT

Projektityöt, systeemyön erivaiheet, Oliomallinus, toimintakaaviot ja UML

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitukset ja tentti

ARVIOINTI

Tentti, harjoitukset ja aktiivisuus. Jokaisen osatehtävän tulee olla hyväksytty

T2ST74 Ohjelmistotuotannon projekti, 1,5 op**TAVOITE**

Opiskelija pystyy ryhmässä työskennellen luomaan tietojärjestelmän suunnitteluun tarvittavat dokumentit, käyttöliittymän ja testausympäristön.

TEEMAT

Projektisuunnitelma, määrittely- ja suunnitteludokumentit, käyttöliittymä ja testaus

SUORITUSTAPA

Projektimuotoinen opintojakso. Projekti voidaan yhdistää ohjelmoinnin suuntautumisosion projektiin.

ARVIOINTI

Projektityön tulosten perusteella

EDELTVÄT OPINNOT

Systemityö-kokonaisuuden opinnot (edeltävät 7 ov) tai vastaavat tiedot.

Palvelinympäristöt, 12 op**T2TK51 Tietokoneen toiminta ja laitteisto, 3 op****TAVOITE**

Opiskelija tuntee tietokoneen toiminnan kannalta keskeiset osat sekä tietää eri osien merkityksen toimivassa tietokoneessa. Opiskelija osaa asentaa työaseman käyttöjärjestelmän (esim. Windowsin yleisimmät versiot) sekä ratkoa mahdolliset ristiriitatilanteet, jotka asennuksessa syntyvät.

TEEMAT

Tietokoneen toiminta ja rakenne, työasema.

SUORITUSTAPA

Teemat toteutetaan sekä atk-luokkaopetuksena että atk-laboratoriossa, jossa tekemällä oppimisella on päärooli ohjattujen harjoitustöiden avulla. Harjoitustyöt ovat pakollisia.

ARVIOINTI

Aktiivinen osallistuminen, harjoitustyöt ja tentti

T2TK54 Käyttöjärjestelmät ja lähiverkot, 6 op**TAVOITE**

Opiskelija tuntee sekä tavallisimmat käyttöjärjestelmät että verkkokäyttöjärjestelmät (Windows, Unix). Opiskelija tuntee palvelimen eri roolit. Opiskelija osaa rakentaa lähiverkon ja asentaa sen vaatiman verkkojärjestelmän. Hän osaa hallita käyttäjiä ja käyttäjien oikeuksia.

TEEMAT

Palvelimet, ohjaukone

SUORITUSTAPA

Teemat toteutetaan sekä atk-luokkaopetuksena että atk-laboratoriossa, jossa tekemällä oppimisella on päärooli ohjattujen harjoitustöiden avulla. Harjoitustyöt ovat pakollisia.

ARVIOINTI

Aktiivinen osallistuminen, harjoitustyöt ja tentti

EDELTVÄT OPINNOT

Tietokoneen toiminta ja laitteisto tai vastaavat tiedot

T2TK55 Verkon tietoturva, 3 op**TAVOITE**

Opiskelija tuntee yrityksen tietoturvan merkityksen. Hän osaa rakentaa turvallisen yritysverkon.

TEEMAT

Palomuuuri, pakettisuodatus, VPN

SUORITUSTAPA

Teemat toteutetaan sekä atk-luokkaopetuksena että atk-laboratoriossa, jossa tekemällä oppimisella on päärooli ohjattujen harjoitustöiden avulla. Harjoitustyöt ovat pakollisia.

ARVIOINTI

Aktiivinen osallistuminen, harjoitustyöt ja tentti.

EDELTVÄT OPINNOT

Tietokoneen toiminta ja laitteisto sekä Käyttöjärjestelmät ja lähiverkot tai vastaavat tiedot

4 Suuntautumisopinnot, 18 op**Verkkomultimedia, 9 op****T3MM54 Visuaalisuuden ammattilaisen esitys, 3 op****TAVOITE**

Opiskelija tunnistaa visuaalisen ulkoasuun vaikuttavat perustekijät: typografian, sommittelun ja värien käytön sekä osa valita oikeat ohjelmat erityyppisiä tuotteita varten.

TEEMAT

Visuaalisten osa-alueiden harjoittelu yksittäisillä ohjelmilla ja eri ohjelmia yhdistelemällä. Harjoitustöiden analysointi

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitustehtävät ja harjoitustyöt.

ARVIOINTI

Harjoitustehtävät ja -työt

T3MM65 Asiakaspuolen skriptit ja rakenteelliset dokumentit, 4,5 op**TAVOITE**

Opiskelija syventää tietojaan www-suunnittelussa ja sivujen toteuttamisessa. Opiskelija tuntee XML-kielen käytön ja osaa laatia kieleen pohjautuvia dokumentteja käyttäen tyylisivuja.

TEEMAT

XHTML, XML, CSS, JavaScript, käytettävyys, Validointi

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, ohjatut harjoitustyöt, oppimistehtävät

ARVIOINTI

Aktiivinen osallistuminen, harjoitustöiden suorittaminen ja tentti

T3MM67 Multimediaprojekti, 1,5 op

There was no content supplied.

Ohjelmointi, 9 op**T3OH64 C++ -ohjelmointi, 4,5 op****TAVOITE**

Opintojakson tavoitteena on laajentaa ja syventää aikaisemmilta kursseilta saatuja ohjelmointitaitoja käyttämällä standardoitua C++ -ohjelmointikieltä. Opintojaksolla käsitellään C++ -ohjelmointikieltä edeten perusteista olio-ohjelmointimekanismeihin.

TEEMAT

C++ vs. Java, ohjelman rakenne ja muuttujat, valintarakenteet, taulukot, merkkijonot, tietue, funktiot, viittaus- ja osoitinmuuttujat, luokat ja oliot, dynaaminen muistinhallinta, periytyminen, polymorfismi ja moniperiytyminen, poikkeusten käsittely, Template-luokat

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitustyö ja kokeet

ARVIOINTI

Ohjelmointityö ja kokeet

T3OH65 Java-ohjelmointi II, 3 op**TAVOITE**

Opintojaksolla laajennetaan Java-osaamista web-ohjelmoinnilla. Lisäksi tutustutaan erilaisiin suunnittelumalleihin

TEEMAT

Selainperustainen Java-ohjelmointi, suunnittelumallit (design pattern)

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitustyö ja kokeet

ARVIOINTI

Ohjelmointityö ja kokeet

T3OH66 Ohjelmoinnin projektityö, 1,5 op**TAVOITE**

Opiskelija harjoittelee ohjelmointia ryhmän tuottamien dokumenttien pohjalta. Harjoitustyön pohjana on "Ohjelmistoprojekti" opintojakson tuotoksena syntynyt suunnitteludokumentti

TEEMAT

Ohjelmien rajaus ja tehtävien jako, projektisuunnitelma

SUORITUSTAPA

Ohjelmointityö

ARVIOINTI

Ohjelmointityö ja sen dokumentointi

Tiedonhallinta, 9 op**T3HA55 Hajautetut tietokannat, 3 op****TAVOITE**

Opiskelija osaa luoda tietokannan, hallita sitä tietokantaohjelmistoja hyväksikäyttäen sekä käyttää joustavasti eri palvelimilla olevaa tietoa.

TEEMAT

Samanaikaisuuden hallinta, toipuminen, elpyminen, tietoturva

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot ja harjoitustehtävät

ARVIOINTI

Aktiivinen osallistuminen, harjoitustyöt ja tentti

T3ST54 SQL-palvelin, 3 op**TAVOITE**

Opiskelija osaa perustaa palvelimelle yhteiskäyttöisen tietokannan sekä hallita sen toimintaa ja käyttöä. Ohjelmistona käytetään Microsoft SQL Server -ympäristöä tai vastaavaa

TEEMAT

Palvelimella olevan tietokannan suunnittelu, luonti ja hallinta

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot ja harjoitustehtävät

ARVIOINTI

Aktiivinen osallistuminen, harjoitustyöt ja tentti

T3ST56 Palvelimella olevan tietokannan hallinta, 3 op**TAVOITE**

Tavoitteena on luoda todenmukainen käsitys suurten tietokantaympäristöjen suunnitteluun, ylläpitoon ja kehittämiseen liittyvistä kysymyksistä. Lisäksi opiskelija kykenee arvioimaan tietovarastojen mahdollisuuksia perinteisen operatiivisten tietokantojen rinnalla.

TEEMAT

Henkilövaatimukset, toimenkuvat, vastuut, operatiiviset tietokannat, tietovarastot, tietokantaratkaisun tarkoituksenmukaisuus, tietokannan käytettävyyden optimointi, tiedon eheys ja varmistukset/palautus, tietokannan suorituskyvyn optimointi

OPPIMATERIAALI

Ilmoitetaan opintojakson alussa

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, asiantuntijavierailut, kirjallisuuteen tutustuminen

ARVIOINTI

Opintojakson arviointi perustuu laadittavaan raporttiin sekä tenttiin

Palvelinympäristöt, 9 op**T3TK57 Tietoverkon rakentaminen, 4,5 op****TAVOITE**

Opiskelija tuntee palvelinjärjestelmien toteutuksen ja suunnittelun sekä niiden ylläpidon. Hän ymmärtää ja osaa suunnitella aktiivilaitteiden käytön verkkoympäristössä. Oppilas osaa kytkeä lähiverkon (LAN) laajaverkkoon (WAN)

TEEMAT

Verkon palvelinjärjestelmän suunnittelu ja toteutus, tietoturva lähiverkkoa kytkettäessä laajaverkkoon

SUORITUSTAPA

Teemat toteutetaan sekä atk-luokkaopetuksena että atk-laboratoriossa, jossa tekemällä oppimisella on päärooli ohjattujen harjoitustöiden avulla. Harjoitustyöt ovat pakollisia

ARVIOINTI

Aktiivinen osallistuminen, harjoitustyöt ja tentti

T3TK58 Tietoliikenne, 4,5 op**TAVOITE**

Opiskelija tuntee tietoliikenteen käsitteistön ja toimintatavan. Opintojakson jälkeen opiskelija oma hyvät perustiedot tietoliikenteen eri osa-alueista.

TEEMAT

Verkon ja sen tietoliikenteen suunnittelu, aktiivilaitteiden konfigurointi

SUORITUSTAPA

Teemat toteutetaan sekä atk-luokkaopetuksena että atk-laboratoriossa, jossa tekemällä oppimisella on päärooli ohjattujen harjoitustöiden avulla. Harjoitustyöt ovat pakollisia.

ARVIOINTI

Aktiivinen osallisuus, harjoitustyöt ja tentti

Tietojärjestelmät, 9 op**T3MM57 Verkkokaupan toteutus, 4,5 op****TAVOITE**

Opiskelija osaa liiketoiminnan eri osa-alueiden (mainonnan, markkinoinnin, palvelujen, laskutuksen, maksamisen...) toteuttamisen verkossa. Hän perehtyy elektronisen kaupankäynnin logistiikkaan ja arvoketjuihin. Opiskelija tuntee eri maksujärjestelmät.

TEEMAT

Verkkopalvelun suunnittelu ja toteutus www-palvelimella, arvoketjut, maksujärjestelmät, tietoturvan merkitys, lainsäädännön vaikutus, virtuaaliyrityksen markkinoinnin välineenä.

SUORITUSTAPA

Opintojaksolla tutustutaan verkkokaupan toteutukseen sekä luentojen että käytännön harjoitusten avulla. Opiskelijat suunnittelevat yksinkertaisen verkkopalvelun.

ARVIOINTI

Harjoitustyöt, tentti

T3TJ51 Toiminnan ohjaamisen tietojärjestelmät, 4,5 op**TAVOITE**

Opiskelija oppii tuntemaan yrityksen toiminnan ohjaamisessa käytettyjä tietosysteemejä. Hän pystyy osallistumaan erilaisten ohjausjärjestelmien määrittelyyn, suunnitteluun ja toteutukseen.

TEEMAT

Asiakkuuden hallinnan tietojärjestelmät, toiminnanohjausjärjestelmät (ERP), päätöksenteon tukijärjestelmät, tietämyksen hallinta, asiantuntijajärjestelmät

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitustyöt ja kirjallisuus

ARVIOINTI

Tentti ja harjoitustyöt

Tietohallinnon johtaminen, 9 op

TTH350 Yrityksen tietohallinto, 4,5 op

Tavoitteet:

Opiskelija saa perustiedot tietohallinnon käsitteistä ja määritelmistä, roolista ja tietohallinnon toimijoista sekä tietohallinnon organisoinnista ja yhteistyöverkostoista. Opiskelija pystyy muodostamaan kokonaiskuvan yrityksen tietojenkäsittelyn hyödyntämisestä ja kehittämisestä sekä arkkitehtuuri-ajattelusta osana tietotekniikan johtamista.

Teemat:

Liiketoiminta ja tietojenkäsittely
 Kehittämistyön hankkeistus ja ohjaaminen
 Tietohallinnon kehitysvaiheet ja merkitys
 Tietohallinnon tehtävät ja organisointi sekä johtaminen
 Tietohallinnon toimintakonseptit
 Tietotekniikka-arkkitehtuurien periaatteet
 Yrityksen IT -osaamisen kehittäminen
 Tietohallinnon ajankohtaisteemat

Oppimateriaali:

Stenberg, Martin (2006) Tietojohtamisen arkkitehtuurit. Otava 2006.

Lisäksi lukuisia lehti- ja ajankohtaisartikkeleita.

Suoritustavat:

Luennot ja tuntiharjoitukset sekä etätehtävät.

Arviointiperusteet:

Tentti ja/tai etätehtävät.

Edeltävät opinnot:

Tietojenkäsittelyn ammattiopinnot

TTH351 Tietohallinnon strateginen johtaminen, 4,5 op

Tavoitteet:

Tavoitteena on ymmärtää tietohallinnon johtamisen avaintekijöitä sekä tutustua asiantuntijoiden johtamiseen. Lisäksi kurssilla opitaan tekemään yrityksen tietohallinto-strategia ja pohditaan sen kehittämistä sekä tutustutaan kehittämismalleihin.

Teemat:

1. Liiketoimintastrategia ja tietohallinto
2. Liiketoiminnan ja tietohallinnon integrointi
3. Tietohallinnon johtamisen muutostrendit
4. Tietohallintostrategian sisältö ja kehittäminen
5. Kehittämishankkeet ja toimintapolitiikka
6. Hyötytavoitteet ja IT -budjetointi
7. IT -osaamisen kehittäminen
8. Yrityskeysit

Oppimateriaali:

Stenberg, Martin (2006) Tietojohtamisen arkkitehtuurit. Otava.

Järvinen, Pertti (2000) Atk-toiminnan johtaminen.

Tampereen yliopisto, Opinpaja oy.

Lisäksi lukuisia lehti- ja ajankohtaisartikkeleita.

Suoritustavat:

Luennot ja tuntiharjoitukset sekä etätehtävät.

Arviointiperusteet:
Tentti ja/tai etätehtävät

Edeltävät opinnot: Tietojenkäsittelyn ammattiopinnot
Tietohallinnon johtaminen.

5 Harjoittelu, 30 op

LTH600 Työharjoittelu (perus), 15 op

Harjoittelusta annetaan vuosittain erillinen Harjoitteluohje, joka on saatavilla HAAGAn www-sivustolta. Opiskelijatapaamiset harjoittelulehtoreiden kanssa järjestetään ensimmäisen lukuvuoden lopulla.

LTH601 Työharjoittelu (suuntautumis), 15 op

Harjoittelusta annetaan vuosittain erillinen Harjoitteluohje, joka on saatavilla HAAGAn www-sivustolta. Opiskelijatapaamiset harjoittelulehtoreiden kanssa järjestetään ensimmäisen lukuvuoden lopulla.

6 Opinnäytetyö, 15 op

T7ON52 Seminaarit, 0 op

TAVOITE

Suunnitteluseminaarissa oman tutkimussuunnitelman esittely. Tutkimusseminaarissa oman opinnäytetyön esittely.

TEEMAT

Opinnäytetyön aiheanalyysi
Opinnäytetyön toteuttamissuunnitelma ja hahmotelma sisällöstä
Opinnäyteprosessi
Opinnäytetyön esittely ja kahden muun opinnäytteen opponointi

SUORITUSTAPA

Pakollinen osallistuminen seminaari-istuntoihin.

ARVIOINTI

Ei erillistä arvosanaa. Seminaarien tulee olla kaikilta osin suoritettu ennen kuin opinnäytetyöstä vahvistetaan arvosana.

T7ON53 Projektityöskentely ja tutkimus, 0 op

TAVOITE

Helpottaa opinnäytetyön etenemistä projektityöskentelyn keinoin. Auttaa opiskelijaa muodostamaan kehittämisprojektin ja viitekehysten kokonaisuuden.

TEEMAT

Opinnäytetyön viitekehys
Työn aiheeseen liittyvä kirjallisuus
Projektityö ja projektin raportointi

SUORITUSTAPA

Aktiivinen osallistuminen lähiopetustilaisuuksiin.

ARVIOINTI

Ei erillistä arvosanaa. Opintojakson tulee olla suoritettu ennen opinnäytetyön arvosanan vahvistamista.

TON704 Kypsyysnäyte

Abstract here...

There was no content supplied.

7 Tietojenkäsittelyn vapaasti valittavat, 15 op

L8TI23 Julkaisujen tuottaminen, 1,5 op

TAVOITE

Opiskelija tuntee graafisen suunnittelun keskeiset käsitteet sekä osaa suunnitella ja toteuttaa pienehköjä julkaisuja. Kurssin jälkeen opiskelijalla on valmiudet toimittaa esimerkiksi pienehköä lehteä tai laadukkaita mainoslehtisiä. Opiskelija ymmärtää julkaisujen tasoerojen merkityksen ja osaa tehdä taloudellisesti mielekkäitä valintoja annettujen tavoitteiden mukaan.

TEEMAT

Yleistä graafisesta suunnittelusta
 Typografia, painotuotteet / www-julkaisut
 Värien käyttö, painotuotteet / www-julkaisut
 Kuvat julkaisussa, kuvatyypit
 Sommittelu, taitto

OPPIMATERIAALI

Tunneilla jaettu materiaali

SUORITUSTAPA

Käsitteet esitellään havaintoesityksin sekä esimerkein, minkä jälkeen tehdään aiheisiin liittyviä harjoitustehtäviä.

ARVIOINTI

Projektityö 75 %, tunneilla j????

L8VI21 Verkkojulkaisun tuottaminen, 3 op

TAVOITE

Opiskelija sisäistää paperitekstin ja verkkotekstin erot ja ymmärtää verkkoluku- ja verkkokirjoitustaidon keskeiset käsitteet ja ominaisuudet. Hän tuottaa sujuvasti sisältöä tietoverkkoon sekä osaa ottaa kirjoittaessaan huomioon käyttäjänäkökulman.

TEEMAT

Verkkotekstin ja paperitekstin erot
 Verkkoluku- ja verkkokirjoitustaidon ominaisuudet
 Sisältökartta sekä sivuston ja tekstin suunnittelu
 Verkkotekstin vuorovaikutuksellisuus ja linkittäminen
 Luettavuus, silmäiltävyys, käytettävyys ja tyyli
 Prosessikirjoittaminen

SUORITUSTAPA

Opintojakso painottuu verkkokirjoittamisen harjoitteluun verkon kautta eli toteutetaan lähes kokonaan verkko-opetuksena.

OPPIMATERIAALI

Alasilta A.(2001) Näin kirjoitat tietoverkkoon, Inforviestintä Oy. Helsinki
Muu materiaali ilmoitetaan opintojakson alussa.

ARVIOINTI Tentti 30 %. Harjoitukset 70 %

T8VV54 IIS, Internet Information Server, 3 op**TAVOITE**

Tavoitteena on oppia asentamaan ja ylläpitämään Microsoftin Internet Information Server (IIS) WWW-palvelinta sekä Apache palvelua Linux-käyttöjärjestelmässä. Palvelun vaatima tietojenkäsittely perustuu Microsoft Active Server Pages (ASP) ja ActiveX Data Objects (ADO) -tekniikoihin. Ohjelmointikielistä käytetään Perliä IIS-alustalla.

TEEMAT

Web Serverin ja Windows NT Palvelin 2000 konfigurointi Internet Information Serverin hallinta, Personal Web Palvelin, Domain Name Server FTP palvelimen asennus, konfiguraatio, hallinta ja ohjelmointi HTTP nimet ja monisivuiset web-palvelut, jaetut kansiot, käyttöoikeudet, turvallisuus Windows NT:n tililuetteloiden rajoittaminen, rekisteriavaimen määrittäminen, Certificate Palvelin, SMTP palvelu, NNTP palvelu, Microsoft Site Server, raportit Postipalvelin, Internet postisysteemi, IIS posti-ratkaisu SSL:n (Secure Socets Layer) käyttäminen

SUORITUSTAPA

Luennot, harjoitukset, harjoitustyö (IIS-palvelimen pystytys ja hallinta).

ARVIOINTI

Aktiivinen osallistuminen, harjoitustyö IIS-palvelimen pystytys ja ylläpito.

T8VV55 Uusmediaoikeus, 1,5 op**TAVOITE**

Opiskelija perehtyy atk-oikeuteen ja uusmediaan liittyviin oikeudellisiin kysymyksiin.

TEEMAT

Tietotekniikkaoikeus
Uusmediaan liittyvät oikeudelliset ongelmat

SUORITUSTAPA

Opintojakso opetetaan liiketalouden opintojakson L8JR06 MEDIAOIKEUS 2 ov yhteydessä. Opiskelija voi jatkaa opintojaan kattamaan koko mediaoikeuden opintojakson.

Opetuskeskustelut
Oikeustapausharjoitukset
Opiskelija-alustukset
Vierailut, vierailijat
Luentokertaus

OPETUSMATERIAALI

Tunneilla jaettava ja/tai ilmoitettava materiaali

ARVIOINTI

Osallistuminen opetuskeskusteluun, harjoitukset, tentti

T8VV56 Johdon tietojärjestelmät, 3 op**TAVOITE**

Opiskelija perehtyy johtamisessa käytettäviin tietojenkäsittelyn ratkaisuihin ja oppii tuntemaan tietotekniikan mahdollisuudet päätöksenteon tukemisessa. Opiskelija saa valmiudet erillisen johdon tietojärjestelmän suunnitteluun osallistumiseen.

TEEMAT

Johdon tietojärjestelmien kehitys, järjestelmien rakenteita
 Johdon työn luonne, päätöksentekotilanteet, johdon tietotarpeet ja tiedon lähteet
 Tietovarastointi, raportointi, analysointi- ym. malleja

SUORITUSTAPA

Verkko-opinnot, harjoitukset teemoittain, mallintamisharjoitus

ARVIOINTI

Tentti, teemaharjoitukset, mallintamisharjoitus

T8VV66 3D-mallinnus, 3 op

Opintojakso perehdyttää tietokonepohjaiseen visuaalisoimiseen ja antaa valmiudet yksikertaisten visualisointien tekemiseen sekä auttaa ymmärtämään käytetyn menetelmän mahdollisuudet tutkimustyössä.

Opintojaksolla perehdytään reaaliaikaisen 3D-grafiikan mallintamisen perusteisiin 3D StudioMax-ohjelmalla, virtuaalisten ympäristöjen mallinnuksiin liittyviin erityispiirteisiin sekä käyttäjän interaktion määrittelyn perusteisiin.

Opintojakso soveltuu kaikille 3-uloitteisesta mallinnuksesta ja visualisoinnista kiinnostuneille tietojenkäsittelyn, viestinnän, mainonnan ja kaupan ammattihenkilöille.

T8VV68 Visual Basic, luokat, oliot ja kokoelmat, 1,5 op**TAVOITE**

Opiskelija osaa hyödyntää Visual Basic -ohjelmointikielen tarjoamia olio-ohjelmointiominaisuuksia.

TEEMAT

Luokat, oliot, komponentit, kokoelmat

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitustyö.

ARVIOINTI

Harjoitustyö.

EDELTVÄT OPINNOT

Visual Basic -ohjelmointi ja Olio-ohjelmointi tai vastaavat tiedot.

T8VV69 VBA-ohjelmointi, 1,5 op**TAVOITE**

Opiskelija osaa hyödyntää Visual Basic -ohjelmointikielen tarjoamia mahdollisuuksia Microsoft Office:ssä. Opiskelija osaa kirjoittaa toimistosovellusten käyttöä helpottavia ohjelmia ja tuntee erityisesti Microsoft Excelin tapahtuma-ohjatut aliohjelmat.

TEEMAT

Makrot, Visual Basic Editor, Microsoft Excelin objektien käsittely.

SUORITUSTAPA

Lähiopinnot, harjoitustyö ja tentti.

ARVIOINTI

Ohjelmointityö ja koe.

EDELTVÄT OPINNOT

Visual Basic -ohjelmointi ja Työvälineet organisaatiossa tai vastaavat tiedot.

T8VV71 Pelien ohjelmointi, 3 op**TAVOITE**

Kurssin tavoitteena on oppia peliohjelmoinnin perusasiat. Opiskelija saa perusvalmiudet koordinaatistopohjaisten pelien koodaamiseen. Ohjelmointiympäristönä käytetään esisijaisesti JavaSE:n appletteja. Kurssiin kuuluu oman pelin koodaaminen harjoitustyönä.

TEEMAT

- Pelin hahmottaminen ja suunnittelu
- Grafiikan piirtäminen
- Appletit, säikeet ja runnable -määrittely
- Javan tapahtumakäsittelymalli
- Applettien kutsuminen html -ympäristöstä

EDELTVÄT OPINNOT

Java-ohjelmointi 1 tai vastaavat tiedot

T8VV73 3D-mallinnus, jatko, 3 op

Tavoitteena on oppia ymmärtämään ja toteuttamaan liikkuvan kuvan tuottamista ohjelmallisesti. Pääsisältönä ovat erilaiset kolmiulotteisen liikkeen määrittelyperiaatteet. Opintojaksolla syvennyttään geometriseen mallintamiseen ja kuvanmuodostamiseen (rendering). Lisäksi käsitellään erikoisefektejä kuten pehmeitä objekteja, fraktaaleja, kuvanmuokkausta (morphing), äänen synkronointia sekä digitaalista kuvakompositiota.

Opintojakson sisältöä on rajattu animaation ohjelmointiin.

3D-animaatio kurssi soveltuu henkilöille, jotka tuottavat tai tulevat valmistamaan materiaalia TV-mainoksiin, presentatioihin, multimediaa, musiikkivideoita, yritys- ja tuote-esittelyitä, tehosteita videokuvaan, WWW-ympäristöön materiaalia

OPPIMATERIAALI

luentomoniste sekä muu opintojaksolla ilmoitettava materiaali.

Vapaasti valittavat opinnot, 15 op**Henkilöstöjohtaminen****LJO815 Stressinsietokyky ja työssä jaksaminen, 2 op****Tavoite**

Opiskelija ymmärtää, mitä stressi on, miten se ilmenee ja miten sitä voi ennaltaehkäistä. Opiskelija tiedostaa oman stressinsietokykynsä ja oppii paineita aiheuttavissa tilanteissa löytämään

selviytymiskeinoja ja hallitsemaan stressiä. Opiskelija ymmärtää myönteisen ajattelun ja asennoitumisen merkityksen elämässä ja työssä jaksamisessa. Opiskelija tuntee ja hallitsee erilaisia rentoutusmenetelmiä ja oppii tunnistamaan jännityksen ja rentouden eron.

Sisältö

Stressi, stressin ilmenemismuodot ja ennaltaehkäisy
Opiskelijan kokonaisjaksaminen
Omaehtoiset stressinhallintakeinot
Uupumus ja sen ehkäisy
Rentoutusmenetelmät

Suoritustapa ja arviointi

Jakson lähiopinnot koostuvat ryhmätöistä ja -keskusteluista sekä stressinhallinnan käytännön harjoituksista. Jakson aikana suoritetaan aihetta koskeva kirjallinen työ. Puolet jaksosta on teoriaan perehtymistä ja puolet käytännön harjoitteita.

Arviointiin vaikuttaa opiskelijan oma-aloitteisuus ja aktiivisuus jaksoon osallistumisessa: lähituntiaktiivisuus, ryhmittöihin ja -keskusteluihin osallistuminen, jakson kirjallisen työn ja sen esittämisen toteuttaminen sekä jakson toteuttamisen itsearviointi. Arviointiasteikko T1-K5.

LJO816 Tunneäly, 3 op

Tavoite

Opiskelija oppii käsittelemään tunteitaan ja ajattelumallejaan työyhteisön vuorovaikutussuhteessa. Tunneälykkyyttä kehittämällä hän myötävaikuttaa hyvän työilmapiirin syntyyn sekä toiminnan tuloksellisuuteen.

Sisältö

Tunneäly asiantuntijuuden osa-alueena
Tunneälyn elementit ja vaikutusmekanismit
Tunneälyn hyödyntäminen henkilöstöhallinnon ja johtamisen eri osa-alueilla
Kehonkieli ja puhettavat viestien välittäjänä

Suoritustapa ja arviointi

Interaktiivinen ja refleктоiva opetuskeskustelu sekä tilanneharjoitukset ja -analyysit.
Aktiivisuus lähiopetuksessa, harjoitukset ja projektityö

LJO817 Työpsykologia, 6 op

Tavoite

Opiskelija oppii ymmärtämään työpsykologista näkökulmaa ja käsitteistöä. Hän osaa soveltaa tietojaan ja taitojaan aidossa työympäristössä työhyvinvoinnin lisäämiseksi. Hän osaa täydentää ja uudistaa tietojaan muuttuvissa ympäristöissä.

Sisältö

Työpsykologian viitekehys muuttuvassa työssä ja työympäristössä
Työhyvinvointi ja toimiva työyhteisö
Yksilön persoonallisuus ja kehittyminen
Irtisanominen ja työsuhteen päättäminen
Ryhmädynämiikka
Vuorovaikutus ja viestintä
Ajankäyttö
Stressi ja työuupumus
Henkilöstöarviointi

Suoritustapa ja arviointi
Kotitunti ja projektityöt sekä aktiivinen osallistuminen lähiopetukseen

LJO818 Tulevaisuusfoorumi, 3 op

Tavoite

Opiskelija saa kokonaiskuvan tulevaisuuden tutkimisesta yritys kontekstissa ja siinä käytettävistä menetelmistä henkilöstön kehittämisen näkökulmasta. Opiskelija tunnistaa liiketoiminnan kannalta keskeiset muutokset sekä niiden vaikutukset henkilöstö- resurssien johtamiseen. Opiskelija pystyy osallistumaan osaamisen ennakointi- ja muutoshankkeisiin ja niiden toteuttamiseen sekä arvioimaan niiden vaikutuksia henkilöstöresursseihin.

Sisältö

Tietoyhteiskunnan muutostrendit
Liiketoimintaan muutokset
Osaamistarpeet tulevaisuudessa
Henkilöstöresurssien muutosten ennakointi ja arviointi
Soveltava tutkimusprojekti ja sen esitys sekä keskustelut.

Suoritustapa ja arviointi

Jakson lähiopinnot koostuvat asiantuntijaluennoista, ryhmätöistä ja -keskusteluista. Jakson aikana suoritetaan aihetta koskeva raportoitava ja esitettävä tutkimusprojekti. Kirjallinen projektityö (yksilö- tai ryhmätö) sekä sen esittäminen ja opponointi arvioidaan asteikolla T1-K5

Juridiikka

LJR804 Asumisen juridiikka, 3 op

Tavoite

Opiskelija oppii tuntemaan asumismuotojen juridiset ja rahoitukselliset erot ja kykenee toimimaan asuntomarkkinoilla. Hän tietää eri asumismuotoihin liittyvät oikeudet ja velvollisuudet sekä tuntee asukkaan vaikuttamisen mahdollisuudet. Opiskelijalla on valmiudet oikeudellisesti jäsentää ja arvioida valitsemaansa asumismuotoon kuuluvia sopimuksia.

Sisältö

Asumisen vaihtoehdot oikeudellisesta näkökulmasta
Huoneenvuokrasopimus
Asunto-osakkeen kauppa ja kiinteistönkauppa
Kiinteistönvälittäjän toiminta ja vastuu
Asukkaan oikeudet ja velvoitteet
Vaikuttaminen asuinyhteisössä
Asumisen rahoitus
Rakennusurakka

Suoritustapa ja arviointi

Johdantopaketti ja ennakkotehtävät, luennot, soveltavat kurssitehtävät. Arviointi kokonaisuutena erikseen ilmoitettavin painoituksin.

LJR805 Perhe- ja perintöoikeus, 3 op

Tavoite

Opiskelija tuntee ihmisten yhteiselämään liittyvien ratkaisujen oikeusvaikutukset eri osapuolten näkökulmasta. Opiskelija hallitsee keskeiset perintöön ja perinnön jakamiseen vaikuttavat säännöt. Hänellä on valmiudet oikeudellisesti jäsentää tärkeimpiä perhe- ja perintöoikeuteen liittyviä sopimuksia ja asiakirjoja.

Sisältö

Avioliitto ja muut parisuhteen muodot
 Avioliiton solmiminen ja oikeusvaikutukset
 Avioliiton päätyminen ja sitä seuraavat toimet
 Lapsen perusoikeudet
 Lapsen ja vanhempien oikeussuhde
 Huoltajuus ja elatus
 Nimilainsäädäntö
 Adoptio oikeudellisesti
 Perimyksen säännöt
 Testamentti
 Kuolinpesän oikeustoimet ja perinnönjako

Suoritustapa ja arviointi

Kirjallisuus ja alkutentti, luennot, soveltavat kurssitehtävät. Arviointi kokonaisuutena erikseen ilmoitettavin painotuksin.

LJR806 Mediaoikeus, 3 op

Tavoite

Opiskelija perehtyy tietoteknisten välineiden, tiedonsiirron ja uusmediatalouden oikeudellisiin kysymyksiin (uusmediaoikeus). Hän tutustuu lehdistön, radion ja television toiminnan sääntelyn ja arvioi oikeudellisesta näkökulmasta niiden toimintaa (perinteisen median oikeus). Hänellä on valmiudet oikeudellisesti jäsentää tärkeimpiä kyseisten toimialojen sopimuksia.

Sisältö

Tekijänoikeus tietoverkoissa
 Tietosuoja uusmediatoiminnassa
 Sähköinen kauppapaikka juridisesti
 Uusmedian sopimukset
 Sananvapaus median toiminnassa
 Lehdistön sekä TV- ja radiotoiminnan pelisäännöt
 Journalistin ohjeet ja etiikka
 Julkisen sanan neuvosto

Suoritustapa ja arviointi

Luennot ja opintopäiväkirja (uusmediaoikeus). Luennot, soveltavat kurssitehtävät ja oppilasesitykset (perinteisen median oikeus). Arviointi kokonaisuutena erikseen ilmoitettavin painotuksin.

LJR807 Yhtiöoikeus ja yritystoiminnan muutokset, 5 op

Tavoite

Opiskelija ymmärtää erilaiset yritystoiminnan muutokset ja osaa arvioida niiden keskeisiä oikeudellisia ja taloudellisia vaikutuksia. Opiskelija hallitsee due diligence -prosessin pääkohdat. Hänellä on valmiudet arvioida asiantuntija-avun tarvetta muutostilanteissa ja osallistua niihin liittyvään päätöksentekoon. Opiskelija tuntee kansainväliseen hyvään hallintotapaan kuuluvat pääperiaatteet ythön omistajan ja hallintoon osallistuvan näkökulmasta.

Sisältö

Yhtiömuodon muutos
 Yrityksen ja liiketoiminnan osa kauppa
 Sulautuminen ja jakautuminen
 Yrityksen arvonnäyttö

Due diligence -prosessi
 Sopimukset ja päätöksenteko yritysjärjestelyissä
 Yritysjärjestelyn osapuolet ja vastuut
 Kansainvälinen yritysjärjestely
 Corporate governance -kysymykset

Suoritustapa ja arviointi
 Kirjallisuus ja alkutentti, luennot, soveltavat harjoitukset. Arviointi kokonaisuutena erikseen ilmoitettavin painotuksin.

Kieliopinnot

Saksa

LDE801 Saksan kieli 1, 3 op

Tavoite
 Opiskelija omaksuu perusvalmiuksia toimia saksan kielellä.

Sisältö
 Yleis- ja liikekielen perussanasto
 Ääntämisharjoituksia
 Perusrakenteita
 Saksankielisten maiden kulttuuri- ja maantuntemus

Suoritustapa ja arviointi
 Lähiopinnot, suulliset ja kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen, loppukoe.

LDE802 Saksan kieli 2, 3 op

Tavoite
 Opiskelija syventää aiemmin oppimiaan saksan kielen taitoja ja valmiuksia.

Sisältö
 Yleis- ja liikekielen perussanasto
 Työelämän perustilanteet
 Perusrakenteita
 Saksankielisten maiden kulttuuri- ja maantuntemus

Suoritustapa ja arviointi
 Lähiopinnot, suulliset ja kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen, loppukoe.

LDE803 Saksan kieli 3, 3 op

Tavoite
 Opiskelija selviytyy suullisesti arki- ja työelämän yksinkertaisissa tilanteissa.
 Hän pystyy tulkitsemaan apuvälineitä hyväksi käyttäen kirjallisia viestejä ja laatimaan yksinkertaisia kirjallisia viestejä.

Sisältö
 Yleis- ja liikekielen sanasto
 Arki- ja työelämän sosiaaliset tilanteet
 Perusrakenteiden kertaus ja syventäminen
 Saksankielisten maiden kulttuuri- ja maantuntemus

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suulliset ja kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen, loppukoe.

LDE803 Saksan kieli 3, 3 op

Tavoite

Opiskelija selviytyy suullisesti arki- ja työelämän yksinkertaisissa tilanteissa.

Hän pystyy tulkitsemaan apuvälineitä hyväksi käyttäen kirjallisia viestejä ja laatimaan yksinkertaisia kirjallisia viestejä.

Sisältö

Yleis- ja liikekielen sanasto

Arki- ja työelämän sosiaaliset tilanteet

Perusrakenteiden kertaus ja syventäminen

Saksankielisten maiden kulttuuri- ja maantuntemus

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suulliset ja kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen, loppukoe.

LDE804 Saksan kielen rakenteet, 3 op

Tavoite

Opiskelija hallitsee saksan kielen rakenteen

Sisältö

Substantiivit, verbit, prepositiot, pronominit, lukusanat, adjektiivit, sanajärjestys

Suoritustapa ja arviointi

Verkko- ja/tai lähiopinnot, harjoitukset, kirjallinen näyttö, loppukoe

LDE805 Liikeviestintää saksaksi 1, 3 op

Tavoite

Opiskelija selviytyy saksan kielellä suullisesti ja kirjallisesti työelämän kielenkäyttötilanteissa. Hän on tietoinen saksankielisten alueiden viestintäkulttuurin erityispiirteistä.

Sisältö

Kirjallisen ja suullisen viestinnän perusteet eri työtilanteissa

Yritys- ja tuote-esittely

Vieraiden vastaanottaminen

Puhelimessa toimiminen

Omasta työstä ja koulutuksesta kertominen

Lyhyet kirjalliset viestit

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suulliset ja kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen, loppukoe

LDE806 Liikeviestintää saksaksi 2, 3 op

Tavoite

Opiskelija osaa tulkita ja laatia kaupan alan saksankielisiä asiakirjoja. Hän on tietoinen saksankielisen alueen kirjallisen viestintäkulttuurin perusteista. Hän selviytyy myös vastaavissa suullisissa kielenkäyttötilanteissa saksan kielellä.

Sisältö

Kirjallinen liikeviestintä (esim. tarjous, tarjouspyyntö, reklamaatio)
 Muut työelämään liittyvät asiakirjat
 Suullisen esitelmän valmistelu ja toteuttaminen

Suoritustapa ja arviointi
 Verkko- ja lähiopinnot, kirjallinen näyttö, suullinen esitelmä, loppukoe

LDE807 Suullinen saksa, 3 op

Tavoite

Opiskelijalla on sellainen puhevalmius saksan kielessä, että hän tulee toimeen saksan kielellä erilaisissa tilanteissa sekä arki- että työelämässä.

Sisältö

Small talk

Reagointiharjoituksia

Esitelmät ja keskustelut erilaisista aiheista

Suulliset asiakaspalvelutilanteet

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, valmistautuminen esitelmiin ja keskusteluihin, suullinen näyttö, aktiivinen osallistuminen.

LDE808 Suuntautumissaksa, 3 op

Tavoite

Opiskelija pystyy seuraamaan talouselämää ja omaa suuntautumisalaansa koskevia uutisia sekä muita ajankohtaisia aiheita saksankielisistä tiedotusvälineistä ja osallistumaan niistä käytävään keskusteluun. Hän on perillä neuvottelutilanteisiin liittyvistä kulttuurieroista ja pystyy seuraamaan saksankielisiä neuvotteluja.

Sisältö

Omaan suuntautumisalaan liittyvä sanasto ja keskustelu

Ajankohtaiset aiheet työelämässä ja yhteiskunnassa

Kokous- ja neuvottelutaito

Suoritustapa ja arviointi

Sovitaan yksilöllisesti opintojakson vastuuhenkilön kanssa.

Englanti

LEN801 Remedial English, 2 op

Tavoite

Opintojakson tavoitteena on tukea koulutusohjelman englannin opintojen menestyksestä suorittamista peruskielitaitoa kohentamalla.

Sisältö

Englannin keskeiset rakenteet

Perussanaston syventäminen

Englannin suullinen ja kirjallinen käyttö työelämäläheisissä perustilanteissa

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suullisia ja kirjallisia harjoituksia, suullinen ja kirjallinen näyttö, loppukoe, aktiivinen osallistuminen.

LEN802 Business Basics, 2 op

Tavoite

Opiskelija perehtyy liike-elämän englannin perusterminologiaan ja viestintätilanteisiin. Opinnot tukevat perus- ja ammattiopintoihin kuuluvia englannin kielen opintoja sekä englanniksi toteutettavia opintoja.

Sisältö

Liike-elämän terminologia

Liike-elämän perusviestintätilanteet

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suullisia ja kirjallisia harjoituksia, suullinen ja kirjallinen näyttö, loppukoe, aktiivinen osallistuminen.

LEN808 English for Study and Professional Purposes, 3 op

Aim

The course is recommended to students who have completed the first two obligatory English courses (YEN103, LEN104) and who want to deepen their English skills, especially written language. The studies provide support for study-related writing tasks and further enhance students' abilities to use English for professional purposes.

Content

Using sources in English

The language, style and structure of study writing

English for professional situations

Method

Contact lessons, active participation (80% attendance required), portfolio of written assignments, learning diary

Assessment

0-5

LEN809 Current Issues in Business, 3 op

Tavoite

Opintojakso syventää kaikille opiskelijoille yhteisiä englannin opintoja. Opintojaksolla yhdistyvät omaehtoinen kirjallinen työskentely ja suullinen vuorovaikutus seminaarityyppisessä lähiopetuksessa. Opiskelijat pystyvät seuraamaan vaivatta englanninkielisiä tiedotusvälineitä, raportoimaan suullisesti ja kirjallisesti tiedotusvälineiden kautta ajankohtaisista teemoista saamaansa tietoa sekä keskustelemaan erilaisista teemoista sujuvasti.

Sisältö

Ajankohtaiset liike-elämän aiheet, raportointi, suullinen viestintä

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot intensiiviviikolla, suulliset ja kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen.

Home Study during Summer 2006

Return of written report and individual oral review in August 2006 (by appointment)

LEN810 Culture in the English-Speaking World, 3 op

Tavoite

Opiskelija tutustuu kohdekieliseen kulttuuriin ja kehittää näin kulttuurituntemustaan sekä vahvistaa ja aktivoi kielitaitoaan. Opinnot syventävät kieli- ja kulttuuritietoutta parantaen näin opiskelijan työelämävalmiuksia.

Sisältö

Opintojakson aikana opiskelija voi perehtyä mm. kohdekieliseen teatteriin, elokuvaan, kirjallisuuteen, lehdistöön, tv-ohjelmiin, elämäntapoihin ja liiketoimintakulttuuriin sekä vieraila kohdekieleen liittyvissä tapahtumissa .

Suoritustapa ja arviointi

Opiskelija raportoi opintojaksoon sisältyvät osat kohdekielellä portfolioissa, jonka hän esittelee opintojakson päätteeksi opettajalle. Arviointi: hyväksytyt/hylätyt.

Opintojakso voidaan suorittaa vapaasti valittavana opintojaksona tai ko. kielialueelle opiskelijavaihtoon tai harjoitteluun lähteviltä edellyttävänä kieli- ja kulttuurivalmennuksena.

Espanja**LES801 Espanjan kieli 1, 3 op**

Tavoite

Opiskelija selviytyy yksinkertaisissa arkielämän tilanteissa espanjan kielellä.

Sisältö

Jokapäiväisiä suullisia viestintätilanteita

Ääntämisharjoituksia

Kielen keskeisiä rakenteita

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, kirjallisia ja suullisia harjoituksia, suullinen ja kirjallinen näyttö, 1-2 tenttiä, osallistumisaktiivisuus.

LES802 Espanjan kieli 2, 3 op

Tavoite

Opiskelija selviytyy jokapäiväisissä tilanteissa sekä yksinkertaisissa työelämän tilanteissa espanjan kielellä.

Sisältö

Arkielämän suullisia viestintätilanteita

Kielen perusrakenteita

Lyhyitä kirjallisia viestejä

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suullisia ja kirjallisia harjoituksia, suullinen ja kirjallinen näyttö, 1-2 tenttiä, osallistumisaktiivisuus.

LES803 Espanjan kieli 3, 3 op

Tavoite

Opiskelija selviytyy tavallisissa viestintätilanteissa suullisesti ja kirjallisesti espanjan kielellä.

Sisältö

Suullisia ja kirjallisia työ- ja arkielämän viestintätilanteita

Kielen keskeisiä rakenteita
Kulttuuritietoutta

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suullisia ja kirjallisia harjoituksia, suullinen ja kirjallinen näyttö, 1-2 tenttiä, osallistumisaktiivisuus.

LES804 Espanjan kielen rakenteet ja suullinen viestintä, 3 op

Tavoite

Opiskelija hallitsee espanjan keskeiset rakenteet ja osaa käyttää niitä puheessa.

Sisältö

Kielen keskeiset rakenteet

Suullinen viestintä

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, rakenteiden harjoittelua suullisesti ja kirjallisesti, rakenneosion tentti, osallistumisaktiivisuus

LES805 Liikeviestintää espanjaksi 1, 3 op

Tavoite

Opiskelija osaa tulkita ja laatia tavallisimpia liike-elämän viestejä sekä liikekirjeitä.

Sisältö

Puhetilanteita

Kysely, tarjous, tilaus

Muita kaupan asiakirjoja

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, kirjallisia ja suullisia harjoituksia, pari- ja ryhmätyöskentelyä, suullinen ja kirjallinen näyttö, tentti, osallistumisaktiivisuus.

LES806 Liikeviestintää espanjaksi 2, 3 op

Tavoite

Opiskelija osaa tulkita ja laatia tavallisimpia liike-elämän viestejä sekä liikekirjeitä

Sisältö

Puhelintilanteita

Kysely, tarjous, tilaus

Muita kaupan asiakirjoja

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, kirjallisia ja suullisia harjoituksia, pari- ja ryhmätyöskentelyä, suullinen ja kirjallinen näyttö, tentti, osallistumisaktiivisuus

Ranska

LFR801 Ranskan kieli 1, 3 op

Tavoite

Perustavien viestintävalmiuksien omaksuminen ranskaksi

Kohteliaan viestinnän merkityksen ymmärtäminen ranskassa

Sisältö

Ääntäminen ja oikeinkirjoitus
Keskeistä arkielämän sanastoa
Kielen perusrakenteita

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suulliset ja kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen jatkuva näyttö, loppukoe.

LFR802 Ranskan kieli 2, 3 op**Tavoite**

Perusrakenteiden hallinnan syventäminen

Sisältö

Sanaston laajentaminen arkisanastosta työelämän tarpeisiin
Ranskankielisten maiden tuntemus

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suulliset ja kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen jatkuva näyttö, loppukoe.

LFR803 Ranskan kieli 3, 3 op**Tavoite**

Rakenteiden ja perussanaston hallinta siten, että liikeviestintätasoinen opiskelu on mahdollista.
Kirjallisten ja suullisten viestien laatiminen ja ymmärtäminen yleiskielellä apuneuvoja käyttäen.

Sisältö

Aikamuodot, tapaluokat, passiivi
Pronominijärjestelmä
Yleiskielen sanasto
Tekstin- ja kuullunymmärtäminen
Kulttuuri- ja maantuntemuksen syventäminen

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suulliset harjoitukset, kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen jatkuva näyttö, loppukoe.

LFR804 Ranskan kielen rakenteet ja suullinen viestintä, 3 op**Tavoite**

Rakenteiden hallinta siten, että perusviestintätilanteet mahdollistuvat eri aikamuodoissa ja tapaluokissa
Keskeisimmän sanaston aktiivinen hallinta

Sisältö

Tekstin- ja kuulunymmärtäminen
Rakenteiden tunnistaminen, autimatisointi ja käyttö viestintätilanteissa

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suulliset harjoitukset, kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen jatkuva näyttö, loppukoe

LFR805 Liikeviestintää ranskaksi 1, 3 op**Tavoite**

Opiskeija saavuttaa sellaisen suullisen ja kirjallisen viestintätaidon, että hän pystyy toimimaan tavanomaisissa työelämän tilanteissa ranskaksi ja on tietoinen ranskankielisen viestintäkulttuurin

erityispiirteistä.

Sisältö

Kirjalliset ja suulliset viestit työelämän perustilanteissa: tarjouspyynnöt, tarjoukset, reklamaatiot
Organisaation perustoimintojen esittely
Tuote-esittely
Omista opinnoista, työstä ja maasta kertominen
Kulttuurienvälisen viestinnän perusteet
Sähköinen viestintä ja internetin käyttö ranskaksi

Oppimateriaali:

Mitchell: pour parler affaires (WSOY) ja vastaavat nettisivut (www.pourparleraffaires.com)
Ennakkotehtävänä kappaleeseen 1 tutustuminen.
Kirja tulee olla mukana ensimmäisellä lähiopetuskerralla.
Lähiopetuksen lisäksi tehdään harjoituspaketti, joka vastaa n. 1,5 opintopistettä.

Ei tenttiä, arviointi lähiopetuksen ja kirjallisten harjoitusten perusteella.

LFR806 Liikeviestintää ranskaksi 2, 3 op

Tavoite

Opiskelija kykenee tulkitsemaan ja laatimaan keskeisempiä kaupan asiakirjoja ranskaksi ja on tietoinen ranskankielisen yritysviestinnän erityispiirteistä. Hän selviytyy myös suullisista viestintätilanteista ranskaksi ja ymmärtää normaalitempoista puhuttua ammattikieltä.

Sisältö

Hintaneuvottelut
Kirjallinen liikeviestintä: laskutuksen asiakirjat
Markkinointiviestinnän ja pankkitoimintojen kieli
Kielenkäyttötasot

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot 48h, suulliset ja kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, osallistumisaktiivisuus, loppukoe.

Vaihtoehtoinen suoritustapa: Lähiopinnot n. 24 h, portfolio liikeviestinnän dokumentteja ja referaatteja ranskalaisen materiaalin pohjalta

LFR807 Ranskaa suuntautumisopintoja varten, 3 op

Tavoite

Opiskelija pystyy seuraamaan yleistä talouselämän viestintää ja on perehtynyt oman suuntautumisensa erityissanastoon ja viestintätilanteisiin ranskaksi. Hän kykynee osallistumaan keskusteluun näistä aiheista, laatimaan tiivistelmän po. alan ammattiteksteistä ja seuraamaan neuvotteluja ranskaksi. Hän selviytyy vaativista ammatillisista viestintätilanteista kulttuurierot huomioiden.

Sisältö

Viestimien ja erityisesti oman alan ammattilehtien seuraaminen ja kommentointi ranskaksi
Ajankohtaiset yhteiskunnalliset ja taloudelliset aihekokonaisuudet

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot n 8h: alku- ja päätösseminaari, vaihtoehtoisesti henkilökohtainen ohjaus, viestimiin perehtyminen ja niiden seuraaminen opettajan johdolla (esim. talouslehdet painettuina ja verkossa, TV5), käynti Ranskan Kulttuurikeskuksessa (esitelmän seuraaminen ja referointi), portfolio

liikeviestinnän dokumentteja ja referaatteja ranskankielisen materiaalin pohjalta, suullinen loppukoe.

Italia

LIT801 Italian kieli 1, 3 op

Tavoite

Opiskelija selviytyy yksinkertaisissa arkipäivän vuorovaikutustilanteissa italian kielellä. Hän osaa ääntää oikein, ymmärtää lyhyitä kirjallisia tekstejä ja pystyy kirjoittamaan pieniä viestejä.

Sisältö

Jokapäiväisiä suullisia tilanteita

Ääntämisharjoituksia

Kielen keskeisiä rakenteita

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suullisia ja kirjallisia harjoituksia, suullinen ja kirjallinen näyttö, 1-2 tenttiä, osallistumisaktiivisuus.

LIT802 Italian kieli 2, 3 op

Tavoite

Opiskelija osaa kommunikoida suullisesti ja kirjallisesti tavallisissa arki- ja työelämän kielenkäyttötilanteissa.

Sisältö

Arki- ja työelämän suullisia ja kirjallisia viestintätilanteita

Kielen perusrakenteita

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suullisia ja kirjallisia harjoituksia, suullinen ja kirjallinen näyttö, 1-2 tenttiä, osallistumisaktiivisuus.

LIT803 Italian kieli 3, 3 op

Tavoite

Opiskelija selviytyy suullisesti ja kirjallisesti helpohkoissa työ- ja arkielämän viestintätilanteissa.

Sisältö

Erilaisia suullisia ja kirjallisia kommunikaatiotilanteita

Kielen keskeisiä rakenteita

Kulttuuritietoutta

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suullisia ja kirjallisia harjoituksia, suullinen ja kirjallinen näyttö, 1-2 tenttiä, osallistumisaktiivisuus.

Venäjä

LRU801 Venäjän kieli 1, 3 op

Tavoite

Opiskelija osaa kielen alkeet

Sisältö

Kirjaimet
 Ääntäminen ja intonaatio
 Perusrakenteita
 Puheharjoittelua
 Venäjän kulttuurin erityispiirteitä

Suoritustapa ja arviointi
 Lähiopinnot, kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen, loppukoe

LRU802 Venäjän kieli 2, 3 op

Tavoite

Opiskelija osaa kielen perusrakenteet ja selviää erilaisissa peruskielenkäyttötilanteissa venäjän kielellä.

Sisältö

Kielen perusrakenteita
 Puheharjoituksia
 Sanastoharjoituksia

Suoritustapa ja arviointi
 Lähiopinnot, kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen

LRU803 Venäjän kieli 3, 3 op

Tavoite

Opiskelija selviytyy venäjän kielellä helpohkoista liike-/arjeliämän tilanteista.

Sisältö

Työelämän tilanteita
 Sosiaaliset kontaktit
 Kielen rakenteita

Suoritustapa ja arviointi
 Lähiopinnot, kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen, loppukoe

LRU804 Venäjän kielen rakenteet ja suullinen viestintä, 3 op

Tavoite

Opiskelija hallitsee venäjän kielen keskeiset rakenteet ja pystyy osallistumaan liike- ja arjeliämän keskusteluun venäjän kielellä.

Sisältö

a) Sijamuoto-oppi
 Pronominit
 Lukusanat ja niiden käyttö
 Verbioppia
 Peruskielenkäyttötilanteita
 b) Suullisia viestintätilanteita
 Ajankohtaisia aiheita
 Kulttuuritietous
 Asiakaspalvelutilanteita
 Suhdetoiminta

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen, loppukoe

LRU805 Liikeviestintää venäjäksi 1, 3 op

Tavoite

Opiskelija pystyy viestimään kirjallisesti ja suullisesti työelämään liittyviä asioita venäjän kielellä.

Sisältö

Työelämän tilanteita

Talouselämän lehtiin tutustuminen

Messut

Mainokset

Suullinen viestintä

Kirjallinen viestintä

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen, loppukoe

LRU806 Liikeviestintää venäjäksi 2, 3 op

Tavoite

Opiskelija selviytyy arki- ja työelämän tilanteissa venäjän kielellä, perehtyy yrityksen toimintaan ja organisaatioon venäjän kielellä ja tuntee viestintään liittyvät kulttuurierot.

Sisältö

Arki- ja työelämän tilanteita

Yritysesittely

Asiakaspalvelutilanteita

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen, loppukoe

LRU807 Liikekirjeitä venäjäksi, 3 op

Tavoite

Opiskelija ymmärtää venäläisen liikekirjeen rakenteen, oppii kirjoittamaan erilaisia suhdetoimintaan liittyviä viestejä ja pystyy laatimaan liikekirjeitä sekä ymmärtää liikekielelle tärkeitä kielioppimuotoja.

Sisältö

Liikekirjeiden rakenne

Suhdetoimintaviestintä

Liikekirjeet

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, kirjalliset harjoitukset, suullinen ja kirjallinen näyttö, aktiivinen osallistuminen, loppukoe.

Ruotsi

LSV801 Förbättra din svenska, 3 op

Tavoite

Opintojakso on tarkoitettu ruotsin kielen peruskielitaidon parantamiseen.

Sisältö

Perussanastoa
Perusrakenteita

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, oppimistehtävät, suullinen ja kirjallinen näyttö, loppukoe, aktiivinen osallistuminen.

LSV802 Träna strukturer, 2 op**Tavoite**

Opiskelija hallitsee ruotsin kielen keskeiset rakenteet ja sanaston. Opiskelija selviytyy ruotsiksi arkielämän suullisissa kielenkäyttötilanteissa.

Sisältö

Keskeiset rakenteet
Keskeinen sanasto
Arkielämän suulliset kielenkäyttötilanteet

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suullisia ja kirjallisia harjoituksia, suullinen ja kirjallinen näyttö, loppukoe, aktiivinen osallistuminen.

LSV803 Våga tala svenska, 2 op**Tavoite**

Opiskelija pystyy toimimaan luontevasti ruotsin kielellä suullisissa kielenkäyttötilanteissa

Sisältö

Keskusteluharjoituksia
Kuunteluharjoituksia
Draamaharjoituksia

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, suullinen näyttö

LSV809 Ruotsinkielinen kulttuuripassi, 3 op**Tavoite**

Opiskelija tutustuu ruotsinkieliseen kulttuuriin ja kehittää näin kulttuurituntemustaan sekä vahvistaa ja aktivoi kielitaitoaan. Ruotsinkieliselle alueelle opiskelijavaihtoon tai harjoitteluun lähtevä opiskelija tutustuu kohdealueen kulttuuriin ja valmistautuu myös kertomaan kohdealueella Suomesta ja suomalaisesta kulttuurista. Opinnot syventävät kieli- ja kulttuuritietoutta parantaen näin opiskelijan työelämävalmiuksia.

Sisältö

Opintojakson aikana opiskelija voi perehtyä mm. kohdekieliseen teatteriin, elokuvaan, kirjallisuuteen, lehdistöön, tv-ohjelmiin, elämäntapoihin ja liiketoimintakulttuuriin sekä vieraila kohdekieleen liittyvissä tapahtumissa .

Suoritustapa ja arviointi

Opiskelija raportoi opintojaksoon sisältyvät osat kohdekielellä portfolioissa, jonka hän esittelee opintojakson päätteeksi opettajalle. Arviointi: hyväksytty/hylätty.

Opintojakso voidaan suorittaa vapaasti valittavana opintojaksona tai ko. kielialueelle opiskelijavaihtoon tai harjoitteluun lähteviltä edellyttävänä kieli- ja kulttuurivalmennuksena.

KV-opinnot

LKV808 Business in the Northern Dimension, 5 op

Opintojakson toteuttamisesta ilmoitetaan erikseen

Liiketoiminta ja yrittäjyys

LLY808 Perheyrittäjyys, 3 op

Tavoite

Opintojaksolla perehdytään perheyrittäjyyden erityispiirteisiin ja yrittäjäpolvenvaihdokseen.

Sisältö

Perheyrittäjyyden asema yhteiskunnassa

Perheyrittäjyyden erityispiirteet

Perheyrittäjyyden tulevaisuus

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopetus ja oppimistehtävät, ryhmätentti

LLY809 Yrityspeli, 2 op

LLY810 Venture Cup, 2 op

Tavoite

Venture cup on kolmivaiheinen liiketoimintasuunnitelmakilpailu, joka pyrkii kannustamaan uusien kasvuyritysten syntymistä. Venture cup tarjoaa myös maksuttoman koulutusohjelman, joka käsittelee liiketoiminnan suunnittelun keskeisiä teemoja. Venture cup tarjoaa mahdollisuuden myös keskustelulle asiantuntijoiden kanssa liiketoimintaan liittyvistä ongelmista.

Sisältö

- Venture cupin luennot/tapahtumat
- Oman liikeidean määrittely
- Liiketoimintasuunnitelman työstäminen

Arviointi

- Aktiivinen osallistuminen Venture cup tapahtumiin ja liiketoimintasuunnitelman laatiminen

Opiskelija voi liittää nämä opinnot vapaasti valittaviin opintoihin.

Mainonta ja yritysviestintä

LVI804 Mainoskirjoittaminen, 3 op

Tavoite

Opiskelija ymmärtää mainoskirjoittamisen prosessina, jonka lähtökohtana ovat mainostajan tavoitteet. Hän osaa käyttää luovan suunnittelun ja ideoinnin menetelmiä. Hän ymmärtää mainosviestin vastaanottamiseen vaikuttavat tekijät. Opiskelija kokoaa töistään esittelykelpoisen

portfolion.

Sisältö

Mainoskirjoittamisen peruskäsitteet
Mainonnan suunnitteluprosessi
Luova suunnittelu ja ideointimenetelmät
Mainoskirjoittamisen strategiat ja tekniikka

Suoritustapa ja arviointi

Harjoitukset ja lähiopinnot
Mainosprojekti ryhmätyönä

LVI805 Esiintymistaito, 3 op

OPINTOJAKSO ON TARKOITETTU VAIN LIIKETALouden OPISKELIJOILLE

Tavoite

Opiskelija saa esiintymisvarmuutta ja oppii esiintymään selkeästi ja vakuuttavasti liike-elämässä sekä opintoihinsa liittyvissä raportointitilanteissa.

Sisältö

Esiintymisvarmuus ja esiintyjän karisma
Vuorovaikutus kuulijoiden kanssa
Nonverbaaliliikka, äänenkäyttö ja havainnollistaminen
Liike-elämän puhetilanteet

Suoritustapa ja arviointi

Opetuskeskustelut, presentaatiot ym. harjoitukset, palautekeskustelut, itsereflektointi

LVI807 Esimiehen viestintätaidot, 3 op

Tavoite

Opiskelija sisäistää vuorovaikutuksen merkityksen johtamisessa: hän osaa motivoida, delegoida, antaa palautetta, tiedottaa ja ottaa huomioon ihmisten erilaisuuden.

Sisältö

Rekrytinnin ja perehdyttämisen viestintä
Projekti- ja tiimiviestintä
Luova ongelmanratkaisu
Kehityskeskustelu
Esimiehen neuvottelutilanteet
Motivointi
Sisäisen tiedottamisen periaatteet

Suoritustapa ja arviointi

Luennot ja opiskelija-alustukset, verkko-opetus ja harjoitustehtävät verkossa.

LVI808 Verkkojulkaisun tuottaminen, 3 op

Tavoite

Opiskelija sisäistää paperijulkaisun ja verkkojulkaisun erot sekä ymmärtää verkkoluku- ja verkkokirjoitustaidon keskeiset käsitteet ja ominaisuudet. Hän tuottaa sujuvasti sisältöä tietoverkkoon ja osaa ottaa huomioon käyttäjännäkökulman.

Sisältö

Verkkojulkaisun ja paperijulkaisun erot
Verkkoluku- ja verkkokirjoitustaito

Verkkotekstin vuorovaikutuksellisuus ja linkittäminen
 Luettavuus, silmäiltävyys, käytettävyys ja tyyli
 Verkkjournalismi
 Verkkajulkaisun suunnittelu ja käsikirjoitus

LVI809 Kulttuuria yrityksen vieraille, 3 op

Tavoite

Opiskelija perehtyy erilaisten kulttuuripiirteiden taustoihin. Hän tuntee pääkaupunkiseudun kulttuuritarjonnan ja osaa laatia yrityksen kansainvälisille vieraille tarkoitetun onnistuneen vierailuohjelman.

Sisältö

Kulttuurierojen taustat
 Maailman kulttuureita ja tapoja
 Kulttuurien kohtaaminen
 Pääkaupunkiseudun kulttuuritarjonta

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, kirjallisuuteen perehtyminen sekä vierailuohjelman suunnittelu ja toteuttaminen ryhmätyönä.

LVI810 Yhteisöviestintää käytännössä, 1-6 op

Tavoite

Opiskelija saa käytännön kokemusta yhteisöviestinnän tehtävistä ja oppii tehokkaan projektityöskentelyn toimintatavat toteuttamalla pari- ja ryhmätyönä oppilaitokselta tai yhteistyöyritykseltä saadun viestintäprojektin.

Sisältö

Työelämälähtöisen viestintäprojektin suunnittelu, toteutus ja arviointi
 Projektiraportin laatiminen

Suoritustapa ja arviointi

Osallistuja perehtyy yhteisöviestintään toteuttamalla pari- ja ryhmätyönä oppilaitokselta tai yhteistyöyritykseltä saadun viestintäprojektin.

LVI811 Asiantuntija kouluttajana, 3 op

Tavoite

Opiskelija perehtyy kouluttamisen teemakenttään ja harjoittelee kouluttamista suunnittelemalla, toteuttamalla ja arvioimalla koulutusprojektin oman asiantuntemuksensa alalta.

Sisältö

Aikuinen oppijana
 Asiantuntijan valmiudet kouluttaa
 Kouluttajan viestintätaidot
 Kouluttamisen käytännön menetelmät
 Koulutusprosessi
 Koulutus palvelutuotteena
 Koulutuksen arviointi ja palautteenanto

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopetus ja koulutusprojektin toteuttaminen

LVI812 Opiskelijalehden toimittaminen, 3 op

Tavoite

Opintojaksolla toimitetaan Helsinki Business Collegen ja Helsingin liiketalousinstituutin yhteistä opiskelijalehteä. Lehdelle valitaan toimitus, joka vastaa kokonaisuudessaan lehden toimittamisesta ja siihen liittyvistä asioista. Jokainen toimituksen jäsen, riippumatta kunkin tarkemmasta roolista, osallistuu lehden taittamiseen, juttujen kirjoittamiseen ja ilmoitusten hankkimiseen.

Sisältö

Juttujen kirjoittaminen
Ilmoitusten hankkiminen
Valokuvien ottaminen
Lehden taittaminen

Suoritustapa ja arviointi

Osallistuminen lehden toimittamiseen ja painovalmiiksi saattamiseen. Hyväksytyt/hylätyt

Matematiikka**LTM801 Matematiikan johdatuskurssi, 2 op**

Tavoite

Opintojaksolla kerrataan ja vahvistetaan lukion matematiikan sisältöjä talousmatematiikan tarpeisiin. Tarkoitettu etenkin opiskelijoille, jotka eivät ole kirjoittaneet yo-kirjoituksissa matematiikkaa tai kokevat tarvitsevansa kertausopintoja.

Sisältö

Prosenttilasku, yhtälöt, epäyhtälöt, potenssit, juuret, logaritmit ja laskimen käyttö.

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopetus, tentti ja tuntiharjoitukset

LTM802 Matematiikan perusvalmiudet, 2 op

Tavoite

Opintojakso on tarkoitettu lähinnä ammatillisen perustutkinnon suorittaneille opiskelijoille ja se toteutetaan samanaikaisesti pakollisen Liike-elämän matematiikan opintojakson kanssa.

Sisältö

Prosentti-, korko- ja koronkorkolaskuja

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopetus samanaikaisesti pakollisen Liike-elämän matematiikan kanssa.
Pakollinen läsnäolo
Hyväksytyt merkintä, kun Liike-elämän matematiikka on suoritettu.

LTM804 Talousmatematiikkaa Excelillä, 2 op

Tavoite

Talouselämän ilmiöiden analysointi Excelin avulla. Lähtökohtana on yhdistää talousmatematiikan teoria ja työelämässä tarvittava käytännön rahoituslaskenta. Parhaimmillaan opetus kehittää ongelmanratkaisuteitoja siten, että opiskelija selviytyy vaivatta työelämässä eteen tulevista rahoituslaskelmista. Hän suoriutuu itsenäisesti rahoitukseen liittyvistä tehtävistä. Opiskelija osaa analysoida ja tulkita rahoituksessa eteen tulevia laskelmia

ja osaa tehdä niistä johtopäätöksiä. Hän osaa myös kyseenalaistaa ja suhtautua myös kriittisesti lehdissä, netissä ja talouselämässä julkaistuihin rahoituslaskelmiin.

Teemat:

Jaksollisten suoritusten loppuarvo
 Jaksollisten suoritusten alkuarvo eli diskonttaus
 Lainat
 tasalyhennyslaina
 tasaerä eli annuiteetilaina
 maksettu korko ja maksettu lyhennys
 kiinteä tasaerälaina
 todellinen vuosikorko
 Osamaksurahoitus
 Leasingrahoitus
 Investointilaskelmat
 nykyarvomenetelmät
 annuiteettimenetelmä
 sisäisen korkokannan menetelmä

Edeltävyys suositus

Talousmatematiikka on suoritettu tai parhaillaan suoritetaan

Toteutus

Tietokoneluokassa pienryhmäopetuksena

Arviointi

Tentti

(tentissä opiskelijalla saa olla mukana kaikki materiaali (moniste ja matematiikan kurssi)

Tentissä opiskelija ei pääse käsiksi omiin hakemistoihin (tietokone)

Oppimateriaali

Luentomoniste: Talousmatematiikkaa Excelillä (myydään koulun infossa)

Eliisa Koltola, Pirjo Saarinen 2005

Oppikirja: Liike-elämän matematiikkaa

Saarinen, Kottola, Pösö 2,-3. painos EDITA 2005

LTM805 SPSS-analyysit, 3 op

Tavoite

Opiskelija osaa SPSS tilasto-ohjelmiston käytön niin, että hän osaa toteuttaa Kvantitatiivisen tilastollisen tutkimuksen analysoinnin ohjelmiston avulla. Opintojakso antaa lisää valmiuksia oman opinnäytetyön käsittelyyn ja raportointiin. Opiskelija oppii tilastollisten merkitsevyydestien ja monimuuttujamenetelmien käytön ja tulkinnan palvelualojen tyypillisten tutkimusten yhteydessä.

Sisältö

Muuttujien määrittely ja havaintomatriisin syöttö

Aineiston kuvaileminen taulukoilla, diagrammeilla ja tunnusluvuilla

Riippuvuuksien tutkiminen: ristiintaulukointi, korrelaatiokertoimet ja regressioanalyysi

Tilastollinen merkitsevyydestaus

Monisuuntainen varianssianalyysi

Pääkomponentti-, faktori-, ryhmittely- ja erotteluanalyysi

Logistinen regressio

Suoritustapa ja arviointi

Atk-luokkaopetus, oman aineiston käsittelyä, oppimistehtävät, tentti

Sidonnaisuudet

Tilastolliset menetelmät pääsääntöisesti oltava suoritettu.

Suositteluaan vahvasti kvantitatiivisen opinnäytetyön tekijöille

LTM806 Vakuutusmatematiikka, 3 op

Tavoite

Opiskelija oppi aktuaarin tehtäväalueeseen liittyviä vakuutusmatematiikan perusteita.

Sisältö

Korvausvaateiden perusmallit

Poisson-jakauma korvausten todennäköisyyksille

Kuolleisuus- ja työkyvyttömyysmallit

Henki-, eläke- ja vahinkovakuutusten laskutusperusteet

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot ja integroiva harjoitustyö, aktiivinen osallistuminen, oppimistehtävä

LTM807 Johdon matematiikka, 3 op

Tavoite

Opintojakson jälkeen opiskelija hallitsee niitä matemaattisia työkaluja, joita tulosvastuullisessa asemassa toimivan henkilön tulisi hallita. Laskelmallisin menetelmin selvitetään, miten yrityksen eri toiminnot ja tuotteet käyttävät resursseja. Prosessien tehokkuuden mittaamiseen ja tuote- ja asiakaskannattavuuteen käytetään kannattavuus-, investointilaskentaa.

Sisältö

Toimintolaskenta

Toimitusketjun hallinta

Kannattavuuslaskenta

Herkkyyssanalyysi

Kiertonopeuden tunnusluvut

Investointilaskelmien soveltaminen

Suorakampanjan tunnusluvut

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopinnot, laskuharjoitukset, tentti ja harjoitustyö

LTM808 Matematiikan assistenttuuri, 2 op

Tavoite

Opiskelija perehtyy matematiikan didaktiikkaan ja opetuksen suunnittelun pitämällä laskuharjoituksia pakollisen matematiikan opintojakson opiskelijoille.

Sisältö

Matematiikan laskuharjoitusten suunnittelu ja toteutus

Suoritustapa ja arviointi

Laskuharjoitukset vertaisryhmälle

Tuntien suunnittelu ja etukäteisvalmistelu

LTM809 SPSS –perusteet, 2 op

Tavoite

Opiskelija osaa SPSS tilasto-ohjelmiston käytön niin, että hän osaa toteuttaa kvantitatiivisen

tilastollisen tutkimuksen analysoinnin ohjelmiston avulla. Opintojakso antaa lisää valmiuksia oman opinnäytetyön käsittelyyn ja raportointiin. Opiskelija oppii tilastolliset perusanalyysit ja niiden tulkinnat palvelualojen tyypillisten tutkimusten yhteydessä.

Teemat

Muuttujien määrittely ja havaintomatriisiin syöttö
Aineiston kuvaileminen taulukoilla, diagrammeilla ja tunnusluvuilla
Riippuvuuksien tutkiminen: ristiintaulukointi, korrelaatiokertoimet ja regressioanalyysi
Tilastollinen merkitsevyytestaus

Suoritustapa

Atk-luokkaopetus, oman aineiston käsittelyä, oppimistehtävät, tentti

Arviointi

Aktiivinen osallistuminen ja tentti

Sidonnaisuus

Tilastolliset menetelmät pääsääntöisesti oltava suoritettu.
Suositellaan vahvasti kvantitatiivisen opinnäytetyön tekijöille

Muut

LVV802 Oman ammatillisen osaamisen kehittäminen, 3-6 op

Tavoite

Opintojakson tavoitteena on vahvistaa opiskelijan yksilöllistä ammatillista osaamista (mm. alan kehityksen seuraaminen, valmius jatkuvaan koulutukseen sekä asianomaisen alan kansainvälisen toiminnan tunteminen)

Sisältö

Opiskelija, joka on suorittanut ammatillisia lyhytkursseja voi täydentää näillä kursseilla saamaansa osaamista vastaamaan ammattikorkeakouluopinnoille asetettuja tavoitteita. Lyhytkursseja voivat esim. olla työnantajan järjestämät koulutukset tai kaupallisten koulutusorganisaatioiden järjestämät tilaisuudet. Lyhytkurssin tulee sisällöltään liittyä johonkin alla olevan listan mukaisista aihealueista.

Oman ammatillisen asiantuntijuuden kehittäminen -opintojaksolla opiskelija täydentää teoriaosaamistaan sekä päivittää ko. asiantuntija-alueen osaamistaan refleктоimalla teoriaosaamistaan työelämässä hankkimiinsa kokemuksiin.

Opiskelijan suorittama ammatillinen lyhytkurssi tulee olla suoritettu opintojen kuluessa tai enintään kaksi vuotta ennen opintojen aloittamista. Lyhytkurssin tulee olla pääsääntöisesti sisällöltään poikkeava opintosuunnitelmassa tarjotuista opintojaksoista. Suoritetusta lyhytkurssista tulee esittää kirjallinen kurssitodistus.

Suoritustapa ja arviointi

Opiskelija ottaa yhteyttä aihealueittain nimettyyn yliopettajaan ja sopii suoritustavasta hänen kanssaan.

Opintojakson arvioinnissa kiinnitetään huomiota mm. oppimisprosessin etenemiseen sovitussa aikataulussa sekä suoritusten laatutasoon. Arviointiasteikko on hyväksytty/hylätty.

Tietojenkäsittely: Paavo Lehessalo
International Business: Katja Rönkkönen
Henkilöstöjohtaminen: Martin Stenberg
Taloushallinto: Kirsti Suvanto ja Veikko Koivula

Markkinointi: Marko Mäki
Mainonta ja yritysviestintä: Tanja Vesala-Varttala

Sidonnaisuudet

Opiskelija voi sisällyttää tutkintoonsa enintään kaksi tällaista opintojaksoa.

LVV803 Studia Generalia - ajankohtaiset asiantuntijaseminaarit, 1-3 op

Tavoite

Opiskelija saa uusinta tietoa ammattikorkeakoulun koulutusaloilta osallistumalla ajankohtaisiin seminaareihin, joissa luennoivat eri asiantuntija-alojen ammattilaiset.

Sisältö

Teemoitettuun asiantuntijaseminaariin osallistuminen

Asiantuntija-alan kirjallisuuteen perehtyminen

Suoritustapa ja arviointi

Opiskelija osallistuu yhteen tai useampaan oppilaitoksessa järjestettävään asiantuntijaseminaariin ja suorittaa seminaarin liittyvät erikseen ohjeistetut tehtävät.

LVV804 Pikantti - Pk-yritysten kehittämisprojekti, 5-9 op

Tavoite

Opiskelija saa kokonaiskuvan pk-yrityksen toiminnan analysoinnista, kehittämisalueiden kartoittamisesta ja kehittämissuunnitelman laatimisesta. Tavoitteena on myös löytää työharjoittelupaikka ja opinnäyteaihe osalle opiskelijoista.

Sisältö

Yrityksen analysointi

Kehittämissuunnitelman laatiminen

Projektinhallinta

Yrityskontaktien luominen

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopetus, ohjattu työskentely, etäopiskelu ja työskentely ryhmissä

Alkutentin hyväksytyt suorittaminen edellytys kurssiin osallistumiselle
Yritysyhteistyöprojektin toteuttaminen ja raportointi

Sidonnaisuudet

Kurssi on tarkoitettu vähintään toisen/kolmannen vuoden opiskelijoille. Suoritettuna tulee olla noin 90 opintopistettä.

Opintojakso on yhteinen Espoon-Vantaan teknillisen ammattikorkeakoulun, HAAGA-ammattikorkeakoulun, Helsingin liiketalouden ammattikorkeakoulun ja Laurea-ammattikorkeakoulun opiskelijoille.

LVV805 Vakuutusalan johdantokurssi, 3 op

Tavoite

Opiskelija perehtyy vakuutus- ja työeläkevakuutustoiminnan perusteisiin sekä alan ajankohtaisiin muutosvirtauksiin. Opiskelijalle kertyy kokonaiskuva vakuutusalan ja sen työtehtävistä.

Sisältö

Johdanto vakuutusalaan ja vakuutuksiin sekä vakuutuksen merkitys kansantaloudessa

Työeläkevakuutuksen perusteet

Muun vakuutuslainsäädännön perusteet

Työeläkeuudistus 2005
 Vakuutus ja riskienhallinta
 Vakuutusmatematiikasta ja vakuutusmaksujen määräytymisestä
 Vahinko- ja henkivakuutuksen perusteet
 Asiakaspalvelu ja markkinointi
 Työeläkevarojen sijoittaminen ja rahoitus
 Työeläkkeen ratkaisuprosessit
 Verkkopalvelut ja tietojärjestelmät

Suoritustapa ja arviointi
 Luennot, yritysvierailut, lukeminen. Tentti syyslukukauden alussa.

Arviointi hyväksytty/hylätty. Hyväksytty suoritus edellyttää sitoutuvaa asennetta opintojaksoon. Sitoutuneisuus osoitetaan aktiivisella läsnäololla luennoilla ja yritysvierailuilla sekä tentin hyväksytyllä suorittamisella.

LVV806 Esiintymisrohkeus ja jännityksen kesyttäminen, 2 op

Tavoite

Opintojakso on tarkoitettu ilmaisu- ja esiintymistaitojen harjoitteluareenaksi niille, jotka jännittävät esiintymistilanteita ja kokevat tarvitsevansa harjoitusta ja kannustusta turvallisessa ryhmässä.

Opintojaksolla tehdään tilanneharjoituksina erilaisia esilläolo- ja esiintymistehtäviä. Tavoitteena on esiintymiskokemuksen kartuttaminen, jännittämisen saaminen hallintaan, omien vahvuuksien tiedostaminen, myönteisten kokemusten avulla itseluottamuksen lisääminen ja oman persoonallisen esiintymistavan löytäminen.

Sisältö

Mielikuvat ja rentoutuminen esiintymisen apuna
 Jännittämisen hallinnan keinoja
 Esiintymisvahvuuksien tunnistaminen
 Esitykseen valmistautuminen
 Harjoitusesitykset

Suoritustapa ja arviointi

Opintojakson suoritus edellyttää tunneille osallistumista ja oppimispäiväkirjan pitämistä.

LVV807 Opiskelutaidot kuntoon, 2 op

Tavoite

Opintojaksolla tutustutaan erilaisiin oppimis- ja opiskelutyyliin. Käytännön harjoitusten avulla saadaan kokemusta ja vinkkejä omien opiskelutapojen kehittämiseksi. Opintojakso on tarkoitettu niille, jotka tuntevat opiskelutaitojensa ehtineen hieman ruostua tai jotka ovat epävarmoja korkeakouluopinnoissa vaadittavista työskentelytavoista tai suoritustasosta. Jakso sopii myös kaikille niille, jotka haluavat kehittää opiskelutapojaan.

Teemat

Miten opin?
 Opiskelutyyli ja -asenteet
 Kirjoittamis-, lukemis- ja muistiinpanotekniikat
 Tiedonhaku, tiedon arviointi ja tulkitseminen
 Ajankäyttö
 Yhteistyötaidot
 Opiskelijaidentiteetti

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopetus sekä yksilö- ja ryhmätehtävät

Opintojakso on tarkoitettu pääasiassa uusille opiskelijoille. Mikäli jaksolla on tilaa, sille voidaan ottaa myös muiden vuosikurssien opiskelijoita.

LVV808 Urasuunnittelu, 2 op

Tavoite

Opintojakso toteutetaan monipuolisena monimuoto-opiskeluna.

Opintojakso auttaa osallistujaa suunnittelemaan omaa uraansa ja elämäänsä sekä löytämään oman mielekkään urapolun. Se auttaa tekemään tietoisia ja motivoivia työhön liittyviä valintoja.

Opintojakso tukee myös henkilökohtaisen Urasuunnitelman tekemistä.

Sisältö

Urasuunnittelun 5T-prosessi:

- Tieto (itsetuntemuksen ja työmarkkinatietoisuuden lisääminen)
- Taito (omien vahvuuksien ja kehittämisalueiden tunnistaminen)
- Tahto (innostuksen, itsekurin ja pitkäjännitteisyyden lisääminen)
- Tavoitteet (pitkän ja lyhyen ajan pyrkimysten selkeyttäminen)
- Toiminta (järkevä ajankäyttö, oman osaamisen markkinointi)

LVV809 Oman osaamisen markkinointi, 2 op

Tavoite

Opintojakso toteutetaan monipuolisena monimuoto-opiskeluna. Opintojakso auttaa osallistujaa kartoittamaan omat vahvuutensa ja markkinoimaan omaa osaamistaan tuloksellisesti.

Sisältö

Mistä saa tietoa avoimista työpaikoista

Miten konttoida yrityksiä

Omien myyntivalttien hahmottaminen ja markkinointi

Kohdistettu markkinointikampanja

Myyvät ja persoonalliset hakupaperit ja onnistunut työhaastattelu

Internetin hyödyntäminen työnhakemisessa

Opintojakso tukee myös henkilökohtaisen Urasuunnitelman tekemistä

Suoritustapa ja arviointi

Opintojaksolla hyödynnetään oppimateriaalia, kirjallisuutta ja Internetin www-sivuja.

Hyväksytty/hylätty

LVV810 Itsensä johtaminen - avain onnistumiseen, 2 op

Opintojakson toteuttamisesta ilmoitetaan erikseen

LVV811 Tutortoiminta,3-5 op

Tavoite

Opiskelijatutor (3 op) edistää uusien opiskelijoiden opintoihin orientoitumista. Kv-tutor (3 op) edistää kv-vaihto-opiskelijoiden opintoihin ja elämään orientoitumista. Opiskelijatutor hallitsee tiimityöskentely-, ilmaisu- ja yhteistyötaitoja. Tutor pystyy itsenäisesti opastamaan opiskelijaryhmiä, antamaan henkilökohtaista ohjausta sekä osallistumaan opiskelijoille suunnattujen yhteisten tapahtumien suunnitteluun ja toteuttamiseen. Opiskelijatutor toimii erilaisissa oppilaitoksen ja opiskelijayhdistyksen markkinointi- sekä pr-tehtävissä, esittelee ammattikorkeakoulun koulutusta.

Vastuututor (5 op) koordinoi opiskelijatutortoimintaa. Ylemmän vuosikurssin opiskelijatutoria

kutsutaan callidustutoriksi (3 op).

Sisältö

Ryhmätyötaidot, ryhmädynamiikka ja ryhmän ohjaaminen
 Tiimityötaidot
 Esiintymis- ja vuorovaikutustaidot ja positiivinen viestintä
 Perehdyttäminen, motivointi ja kannustaminen
 Opiskelijatapahtumien suunnittelu ja organisointi
 Uusien tutorien rekrytointi
 Tutorkoulutuksen suunnittelu ja toteutus
 Pr- ja markkinointitehtävät
 Kulttuurien välinen viestintä
 Monikulttuurisuus

Suoritustapa ja arviointi

Kirjallinen hakemus tutortoimintaan osallistumiseksi
 Tutorkoulutustilaisuuksiin ja -tapahtumiin osallistuminen.
 Opiskelijaryhmien ohjaaminen läpi lukuvuoden
 Toiminnasta koottava tutor-portfolion työstäminen

Arviointiin (hyväksyty/hylätty) vaikuttavat osallistuminen tutorkoulutukseen ja palaveriin, tehtävien aktiivinen suorittaminen, opiskelijaryhmän ohjaaminen, osallistuminen pr- ja markkinointitehtäviin sekä kirjallisen yhteenvedon kokoaminen omasta ohjaustoiminnasta lukuvuoden aikana. Opiskelijatutortoimintaan osallistumisesta annetaan erillinen todistus

LVV812 Kuntosaliharjoittelu 1, 2 op

Tavoite

Opiskelija ymmärtää lihaskunnan merkityksen oman hyvinvointinsa kannalta ja oppii erilaisia menetelmiä lihaskunnan parantamiseksi kuntosalilla. Opiskelija hallitsee oikeat suoritustekniikat ja ymmärtää myös lihashuollon merkityksen harjoittelun yhteydessä.

Sisältö

Kuntosaliharjoittelun perusteet.
 Oman kuntosaliohjelman laatiminen, toteutus ja seuranta.

Suoritustapa ja arviointi

Tutustutaan kuntosaliharjoittelun perusteisiin, suunnitellaan omien tavoitteiden mukainen henkilökohtainen kuntosaliohjelma, jonka toteutusta seurataan. Opintojaksototeutuksen ajalta laaditaan harjoituspäiväkirja, josta ilmenee harjoittelukerrat ja toteutukseen käytetty aika. Lopuksi tehdään palauteyhteenveto ja harjoittelun jatkosuunnitelma.

Arviointi perustuu opiskelijan aktiivisuuteen harjoituksissa ja ohjelman toteutuksessa. Henkilökohtaisen kirjallisen harjoitteluohjelman ja harjoittelupäiväkirjan ylläpito sekä itsearviointi. Hyväksyty/hylätty.

LVV813 Kuntosaliharjoittelu 2, 2 op

Tavoite

Opiskelija ymmärtää jatkuvuuden merkityksen lihaskuntoharjoittelussa ja osaa muokata, muunnella ja kehittää edelleen harjoitteluohjelmaansa tarpeitaan ja tavoitteitaan vastaavaksi.

Sisältö

Toteutetaan, seurataan ja edelleen kehitetään kuntosaliharjoittelua sekä kokeillaan erilaisia kuntosaliharjoitteita. Jaksolla perehdytään myös lihashuoltoon ja lihaskunnan testaamiseen ja tätä kautta saadun palautteen avulla harjoitteluohjelman muokkaamiseen.

Suoritustapa ja arviointi

Arviointi perustuu jakson aktiiviseen suorittamiseen, lihastestien tekemiseen ja harjoittelupäiväkirjan ylläpitoon. Hyväksytyt/hylätyt.

LVV814 Golf, 2 op

Tavoite

Opiskelija perehtyy golfiin lajina ja saa perustiedot lajin historiasta ja välineistä. Opiskelija osaa golfin peruslyöntitekniikat sekä tutustuu pelaamisen alkeisiin.

Sisältö

Perustiedot välineistä, säännöistä ja etiketistä sekä lajin historiasta

Peruslyöntitekniikat, harjoittelun ja pelaamisen perusteet sekä tutustuminen green cardin osasuorituksiin.

Suoritustapa ja arviointi

Aktiivinen osallistuminen opetukseen, luennot ja käytännön harjoitukset, oppimistehtävät, käytännön taitotestit. Hyväksytyt/hylätyt.

LVV801 Kulttuuriopinnot toisella vieraalla kielellä, 3 op

Tavoite

Opiskelija tutustuu kohdekieliseen kulttuuriin ja kehittää näin kulttuurituntemustaan sekä vahvistaa ja aktivoi kielitaitoaan. Opinnot syventävät kieli- ja kulttuuritietoutta parantaen näin opiskelijan työelämävalmiuksia.

Sisältö

Opintojakson aikana opiskelija voi perehtyä mm. kohdekieliseen teatteriin, elokuvaan, kirjallisuuteen, lehdistöön, tv-ohjelmiin, elämäntapoihin ja liiketoimintakulttuuriin sekä vierailu kohdekieleen liittyvissä tapahtumissa.

Suoritustapa ja arviointi

Opiskelija raportoi opintojaksoon sisältyvät osat kohdekielellä portfolioissa, jonka hän esittelee opintojakson päätteeksi opettajalle. Arviointi: hyväksytyt/hylätyt.

Opintojakso voidaan suorittaa vapaasti valittavana opintojaksona tai ko. kielialueelle opiskelijavaihtoon tai harjoitteluun lähteviltä edellytettävänä kieli- ja kulttuurivalmennuksena.

Palvelujen tuotteistaminen ja markkinointi

LMA813 Messut ja näyttelyt, 5 op

Tavoite

Opiskelija tutustuu messuprojektiin sen suunnittelusta aina toteutukseen asti.

Sisältö

Messut mediana

Messut osana markkinoinnin kokonaiskenttää

Osaston suunnittelu

Osaston toteutus

Viestintä ja markkinointi

Jälkihoito

Suoritustapa ja arviointi

Luennot

Kurssin aikana toteutetaan konkreettinen messuprojekti ulkopuoliselle toimeksiantajalle.

Projektiraportti

Työtodistus kurssin suorittaneille

LMA814 HAAGAn markkinoinnin projektityöt, 6 op

Tavoite

Opintojakson tavoitteena on perehdyttää opiskelija palveluorganisaation käytännön markkinoinnin suunnitteluun ja toteutukseen. Opintojaksolle valitaan ammattikorkeakoulun eri yksiköiden opiskelijoita, joiden tehtävä on suunnitella ja toteuttaa HAAGAn käytännön markkinointia. Tavoitteena on luoda ja toteuttaa tehokas markkinointiohjelma ammattikorkeakoululle.

Sisältö

Palveluorganisaation markkinoinnin suunnitteluprosessi
 Tapahtumamarkkinointi
 Markkinointitoimenpiteiden toteuttaminen
 Markkinointitoimenpiteiden seuranta

Suoritustapa ja arviointi

Opintojaksolle valitaan enintään 20 opiskelijaa. Osallistuminen edellyttää aktiivista osallistumista tutor-toimintaan.

Kirjallisuuteen perustuva suunnitelma ja käytännön toteutus

Taloushallinto**LTA812 Ympäristölaskentatoimi, 4 op**

Tavoite

Opiskelija ymmärtää laskentatoimen roolin ja merkityksen yritysten ympäristöasioiden hallinnassa. Hän perehtyy johdon ympäristölaskentatoimeen, tuntee siihen liittyvät käsitteet ja niiden merkitykset. Hän oppii myös hyödyntämään ympäristölaskentatoimen tarjoamia mahdollisuuksia päätöksenteossa ja käytännön toiminnan tasolla.

Sisältö

Laskentatoimen rooli yrityksen ympäristöasioiden hallinnassa
 Johdon ympäristölaskentatoimi
 Ympäristökirjanpito ja -tilinpäätös
 Ympäristökustannukset ja -investoinnit
 Ympäristölaskentatoimi ja tilintarkastus
 Yrityksen ympäristöindikaattorit ja -mittarit

Suoritustapa ja arviointi

Luennot, harjoitukset, oppimistehtävät ja tentti

LTA813 Asunto- ja kiinteistöyhtiöiden taloushallinto, 3 op

Tavoite

Opiskelija oppii hoitamaan itsenäisesti asunto- ja kiinteistöyhtiöiden kirjanpidon ja tilinpäätöksen. Hän osaa suunnitella ja valvoa yhtiöiden taloutta. Hän perehtyy yhtiöiden talouden ja hallinnon hoitamista koskeviin säännöksiin ja periaatteisiin.

Sisältö

Asunto- ja kiinteistöyhtiön kirjanpito
 Tilinpäätös
 Talousarvio sekä muu talouden suunnittelu ja valvonta
 Yhtiöoikeus ja muut hallintoon ja talouteen liittyvät säännökset
 Verotus

Suoritustapa ja arviointi

Luennot, harjoitukset ja tentti

LTA814 Yhdistyksen talouden hallinto, 3 op

Tavoite

Opiskelija oppii suunnittelemaan ja valvomaan yhdistyksen varainhankintaa ja taloutta. Hän osaa hoitaa yhdistyksen kirjanpidon ja laatia tilinpäätöksen. Hän perehtyy yhdistyksiä koskevaan lainsäädäntöön. Hän oppii myös hallitsemaan niiden toimintaa liittyvät veroasiat. Opiskelijalle muodostuu opintojen myötä myös kokonaiskäsitys yhdistystoiminnasta ja sen merkityksestä.

Sisältö

Yhdistysten kirjanpito ja tilinpäätös
 Talouden suunnittelu ja valvonta
 Varainhankinta, varojen hoito ja sijoittaminen
 Yhdistystoimintaan liittyvät säännökset
 Tuloverotus ja arvonnisäverotus
 Yhdistysten kustannuslaskenta

Suoritustapa ja arviointi

Luennot, harjoitukset, oppimistehtävät ja tentti

LTA815 Palkanlaskenta, 2 op

Tavoite

Opiskelija ymmärtää palkkahallinnon merkityksen yrityksen toiminnassa ja osaa soveltaa työehtosopimuksia palkanlaskennassa. Hän osaa laskea pienen yrityksen palkat manuaalisesti sekä atk-palkkaohjelmaa käyttäen.

Sisältö

Palkkaustavat
 Ennakkoperintä
 Työaika
 Luontoisedut
 Kustannusten korvaukset
 Vuosiloma
 Palkanlaskennan atk-sovellus

Suoritustapa ja arviointi

Luennot, harjoitukset ja tentti sekä hyväksyttävästi suoritettu harjoitustehtävä

LTA816 ATK-kirjanpito, 3 op

Tavoite

Opiskelija hallitsee atk-kirjanpidon periaatteet ja niiden soveltamisen käytäntöön. Hän ymmärtää osakirjanpitojen yhteyden pääkirjanpitoon. Hän osaa hoitaa viranomaisyhteydet myös sähköisesti. Opiskelija pystyy tuottamaan ja tulkitsemaan sekä numeerisia että graafisia taloushallinnon raportteja ja niiden pohjalta laskettuja tunnuslukuja.

Sisältö (soveltuvin osin)

Osakirjanpidot
 -laskutus
 -osto- myyntireskontra
 Pääkirjanpito
 -eri yritysmuodot
 -osakirjanpitojen yhteydet pääkirjanpitoon
 -täsmäytykset
 -alv-laskenta
 Tilinpäätös
 -eri yritysmuodot

- jaksotukset
- sumupoistot
- varaston muutos
- palkkajaksotukset automaattikirjauksina

Raporttien tuottaminen ja hyväksikäyttö

- talgraf
- tunnusluvut

Sähköiset viranomaisilmoitukset

- valvontailmoitukset ja tilitykset
- vuosi-ilmoitukset
- veroilmoitukset

Sähköisen taloushallinnon kehitysnäkymät

Suoritustapa ja arviointi
Luennot, atk-harjoitukset ja oppimistehtävät sekä tentti.

LTA817 Financial Reporting, 2 op

Tavoite

Opiskelijan on opittava hallitsemaan taloushallinnossa käytettävä englanninkielinen käsitteistö oikeassa yhteydessä.

Sisältö

Taloushallinnon raportoinnissa käytettävä englanninkielinen käsitteistö

Suoritustapa ja arviointi
Luennot, harjoitukset ja tentti

LTA818 Urheilun talous ja verotus, 2 op

Tavoite

Opiskelija oppii laatimaan urheiluseuran kirjanpidon ja tilinpäätöksen. Hän ymmärtää urheiluseuran toimielinten ja taloudenhoitajan tehtävät. Lisäksi hän perehtyy urheiluseuran maksuliikenteen hoitoon sekä toimintasuunnitelman ja talousarvion laatimiseen sekä arvonlisäverotukseen. Opintojakson aikana tarkastellaan myös yksittäisen urheilijan verotusta.

Sisältö

Urheiluseuran taloudenhoito
Taloudenhoitoon liittyvä lainsäädäntö
Urheilijan verotus

Suoritustapa ja arviointi
Luennot, harjoitukset, oppimistehtävät ja tentti

Tietojenkäsittely

LT1803 Tietotekniikka yritysviestinnässä, 3 op

Tavoite

Opintojaksolla syvennetään työvälinohjelmien käyttöä ja tutustutaan Wordiin, PowerPointiin, Exceliin ja Adoben toimintoihin, joita voi hyödyntää esimerkiksi asiakastilaisuuden järjestämisessä. Opiskelija harjaantuu käyttämään kannettavaa tietokonetta ja av-projektorilla. Opiskelija osaa lisäksi käyttää digikameraa sekä muita tiedonsiirtoa ja viestintää helpottavia välineitä.

Sisältö

Wordin, Excelin, PowerPointin käytön soveltaminen yritysviestinnässä

PDF-tallennus
Ohjelmien yhteiskäyttö
Diaesityksen kokonaisvaltainen hallinta

Suoritustapa ja arviointi
Lähiopinnot, harjoitukset ja työelämälähtöinen projektityö

LT1804 Julkaisujen tuottaminen, 3 op

Tavoite

Opiskelija tuntee graafisen suunnittelun keskeiset käsitteet sekä osaa suunnitella ja toteuttaa pienehköjä julkaisuja. Kurssin jälkeen opiskelijalla on valmiudet toimittaa esimerkiksi pienehköä lehteä tai laadukkaita mainoslehtisiä. Opiskelija ymmärtää julkaisujen tasoerojen merkityksen ja osaa tehdä taloudellisesti mielekkäitä valintoja annettujen tavoitteiden mukaan.

Sisältö

Yleistä graafisesta suunnittelusta
Typografia, painotuotteet / www-julkaisut
Värien käyttö, painotuotteet /www-julkaisut
Kuvat julkaisussa, kuvatyypit
Sommittelu, taitto

Suoritustapa ja arviointi

Käsitteet esitellään havaintoesityksin sekä esimerkein, minkä jälkeen tehdään aiheisiin liittyviä harjoitustehtäviä. projektityö ja tuntiharjoitukset.

LT1805 Kuvankäsittely, 3 op

Tavoite

Opiskelija oppii tuottamaan ja muokkaamaan digitaalista kuvaa painotuotteita ja elektronisia julkaisuja varten.

Sisältö

Digitaalikuva ominaisuudet ja käyttötarkoitukset
Tallennusmuodot
Kuvien muokkaus
Kuva-animaatio
Kuvakalusteisto
Tekijänoikeudet

Suoritustapa ja arviointi

Kuvankäsittelyyn perehdytään sekä käytännön esimerkkien että harjoitusten avulla. Aktiivinen osallistuminen, harjoitustehtävät ja tentti.

LT1806 Internet ja HTML, 3 op

Tavoite

Opiskelija oppii tuottamaan monipuolisia www-sivuja eri menetelmillä ja perehtymään sivun suunnittelun periaatteisiin.

Sisältö

Sivunkuvauskieli
Sivun suunnittelu ja analysointi
Sivustokokonaisuuksien hallinta
Kokoaminen ja asemointi
Asiakaspuolen vuorovaikutteisuus

Suoritustapa ja arviointi

Perehdytään www-sivujen tuottamisen perusteisiin harjoitusten ja esimerkkien avulla. Aktiivinen osallistuminen, harjoitustehtävät ja tentti.

LT1807 Visuaalinen viestintä ja graafinen suunnittelu, 3 op

Tavoite

Opiskelija pystyy itse tuottamaan yksinkertaisia, mutta laadukkaita paino- ja/tai weppijulkaisuja. Hän osaa valita oikeat ohjelmat sekä luovasti oikean ratkaisun eri tehtävistä suoriutumiseen. Opiskelija tuntee kirjasintyyppejä riittävästi valitakseen julkaisuun sopivan typografian.

Sisältö

Graafinen suunnittelu

Typografia

Kuvan ja grafiikan yhdistäminen

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopetus, harjoitustehtävät. Arviointi harjoitustehtävien perusteella.

LT1808 Taulukkolaskennan jatkokurssi ja VBA-ohjelmoinnin perusteet, 3 op

Tavoite

Opiskelija pystyy käyttämään taulukkolaskentaa vaativissa laskentatehtävissä. Opiskelija pystyy myös toimimaan lähitukena toisille käyttäjille.

Sisältö

Taulukkolaskennan tietokantaominaisuudet, suurten tietomäärien käsittely

Tiedon siirto eri sovellusten välillä

Työkirjojen jakaminen useiden käyttäjien kesken, suojaukset, muutosten hallinta

Monipuoliset funktiot, omat funktiot

Tyyli- ja muotoilut, mukautukset ja asetukset

"What if" -toiminnot; tavoitteen haku, skenaariot

VBA-ohjelmointikieli; nauhoitus ja koodin muokkaus

Suoritustapa ja arviointi

Lähiopetus, harjoitustehtävät. Arviointi harjoitustehtävien ja tentin perusteella