

Opasraportti

HuTK - Informaatiotutkimus (2011 - 2012)

Informaatiotutkimuksen koulutusohjelma

Osoite: Informaatiotutkimus, PL 1000, 90014 Oulun yliopisto

Puhelin: (08) 553 3350 (toimisto), (08) 553 3356 (opintoneuvoja)

Sähköposti: etunimi.sukunimi@oulu.fi

www-sivut: <http://www.oulu.fi/hutk/info/>

Opintoneuvonta

Opintoneuvoja on yliopistonlehtori Vesa Suominen, tavattavissa lukukausittain ilmoitettavana vastaanottoaikana; huone HU119; puh. (08) 553 3356.

Pääaineopiskelijat laativat henkilökohtaisen opintosuunnitelman (HOPS), johon annetaan ohjaus ensimmäisen opiskeluvuoden syksyllä. Opiskelijat jakautuvat 2-3 HOPS-ryhmään, jotka kokoontuvat kerran lukukaudessa.

Ohjeita ja opastusta saa myös ainejärjestö Index ry:n edustajilta.

Tiedekunnan opintoneuvonnasta vastaa tiedekunnan opintoasiainpäällikkö. Sivuaaineiden opinnoista antavat tietoa kunkin oppiaineen opintoneuvonnasta vastaavat henkilöt.

Opinto-oikeus

Informaatiotutkimuksen koulutusohjelman pääaineen opinto-oikeuden voi saada osallistumalla kevään valintakokeeseen (ks. Humanistisen tiedekunnan valintaopas). Myös sivuaaineopiskelijat valitaan pääsykokeella. Vuosittain valitaan 8 sivuaaineopiskelijaa siten, että puolet heistä on muita kuin humanistisen tiedekunnan opiskelijoita.

Lukukausien alussa ilmestyy informaatiotutkimuksen opetusohjelma koulutusohjelman www-sivuille ja ilmoitustaululle. Opiskelijoilta edellytetään aktiivista läsnäoloa kontaktiopetuksessa. Tietoa kurssien alkamisesta ja opetuksesta on saatavissa www-sivuilta ja ilmoitustaululta, kurssien sähköpostilistoilta sekä opetustilanteessa.

Katsaus koulutusohjelmaan

Informaatiotutkimuksen alan tutkimus ja siihen perustuva koulutus on Suomessa kansainvälisesti korkeatasoista. Informaatiotutkimusta (aiemmin nimellä Kirjastotiede ja informatiikka) on opetettu vuodesta 1971 alkaen Tampereen yliopistossa, Åbo Akademiassa vuodesta 1982, ja Oulun yliopistossa vuodesta 1988. Lisäksi informaatiotutkimuksen perusopinnot (25 op) on voinut suorittaa Oulun yliopiston Avoimessa yliopistossa verkko-opintoina vuodesta 2007 alkaen.

Informaatiotutkimuksen opetus perustuu tutkimukseen, joka tarkastelee tiedon tuotantoon, välittymiseen, tallentamiseen, organisointiin, hankintaan, hakuun ja käyttöön liittyviä ilmiöitä erilaisissa ympäristöissä. Yhteiskunnallinen kehitys kohti tietoperustaista taloutta rakentuu tietoverkkojen mahdollistamaan globaaliin yhteistyöhön ja tarjoaa lisääntyviä mahdollisuuksia informaatioalan asiantuntijuuden kehittymiseen. Koulutusohjelmalle on luonteenomaista yhteys yhteiskunnallisiin ja ammatillisiin käytäntöihin ja se tekee alueellista,

kansallista ja kansainvälistä yhteistyötä julkisen ja yksityisen sektorin toimijoiden kanssa. Informaatioalan asiantuntijatehtävät yrityksissä ja julkishallinnossa edellyttävät valmiutta alan menetelmien ja järjestelmien suunnitteluun, kehittämiseen ja ylläpitoon sekä alan kehityksen jatkuvaan seuraamiseen.

Oulun yliopistossa informaatiotutkimus kytkeytyy kiinteästi viestintätieteisiin. Informaatiotutkimuksen yhteydessä toimii Suomessa ainutlaatuinen tiedeviestinnän maisteriohjelma, TIEMA, jota on toteutettu vuodesta 2007 alkaen yhteistyössä aate- ja oppihistorian kanssa. Valinnaisten opintojen kautta informaatiotutkimuksen opiskelijalla on mahdollisuus kehittyä viestintätieteellisesti suuntautuneeksi informaatioalan asiantuntijaksi esimerkiksi integroimalla informaation tai tiedon hallinnan asiantuntijuuteen myös tiedeviestinnän, tiedottajan tai verkkoviestinnän asiantuntijuuden hallintaa. Informaatiotutkimuksen yksiköt ovat valtakunnallisen Viestintätieteiden yliopistoverkoston jäseniä (ks. <http://viesverk.uta.fi/>).

Kansainvälinen opiskelija- ja opettajavaihto toteutuu [Erasmus](#)- ja [Nordplus](#)-ohjelmissa. Opiskelija- ja opettajavaihto afrikkalaisten partneriyliopistojen kanssa tapahtuu Ulkoministeriön ja CIMOn North-South-South Higher Education Institution Network -ohjelman projektissa, jota toteutetaan yhteistyössä Åbo Akademin informaatiotutkimuksen ja Turun ammattikorkeakoulun kirjasto- ja tietopalvelualan koulutusohjelman kanssa. Myös esimerkiksi Yhdysvaltoihin suuntautuva opiskelijavaihto on mahdollista eri yliopistojen keskeisten sopimusten puitteissa.

Sijoittuminen työelämään

Informaatiotutkimuksen opinnot pätevöittävät alan suunnittelu-, tutkimus- ja asiantuntijatehtäviin esimerkiksi yleisissä, tieteellisissä ja yrityskirjastoissa, tiedonhallintayksiköissä, tietopalveluissa ja tutkimuslaitoksissa. Informaatiotutkimuksen pääaineopiskelijoista noin puolet on sijoittunut kirjastoihin, noin puolet muihin julkisen sektorin tai yritysten informaatiotehtäviin. Ammattinimikkeitä ovat esimerkiksi kirjastonhoitaja ja -johtaja, tietoasiantuntija, informaattikko, tietopalvelupäällikkö tai Information Specialist. Virkoihin edellytetään yleensä informaatiotutkimuksen perus- ja aineopinnoista sekä korkeakoulututkintoa.

Oppiainekohtaisia käytännön ohjeita

Informaatiotutkimuksen pääaineopiskelija voi valita vapaasti sivuaineensa humanistisesta ja muista tiedekunnista. Tutkintoon voi sisällyttää 2-4 sivuainetta (esim. 2-3 aineen perusopinnot ja yhden aineen aineopinnot). Useat sivuaineet olla hyödyllisiä riippuen siitä, minkä tyyppiin informaatioalan asiantuntijatehtäviin opiskelija suuntautuu. Tietopalvelutehtävissä tarvitaan usein myös yksikön toimialaan liittyviä opintoja (talous- ja hallintotieteet sekä yleisesti humanistiset tieteet humanistisilla ja yhteiskuntatieteellisillä aloilla, terveys- tai biotieteet lääketieteen tietopalveluissa, biologia ja muut luonnontieteet ympäristöalan tietopalvelussa, jne.). Myös pedagogiset ja viestintätaidot ovat tarpeellisia. Tutkintoon sisältyvät pakolliset tieto- ja viestintätekniikan opinnot antavat informaatioammateissa välttämättömimmät taidot. Laajemmat tietojenkäsittelytieteiden opinnot tukevat useisiin alan asiantuntijatehtäviin sijoittumista ja aineopinnot ovat välttämättömät tietoteknisesti suuntautuneissa asiantuntijatehtävissä.

Sivuaineopiskelijat informaatiotutkimukseen valitaan toukokuussa lähtötasokokeen kautta. Lähtötasokokeeseen on ilmoittauduttava huhtikuun loppuun mennessä.

Opetusohjelma sekä tenttejä, kurseja ja niiden suoritus tapoja koskevat ohjeet ovat osoitteessa <http://www oulu.fi/hutk/info/opiskelu/>. Oppiaineen ilmoitustaululla, www-sivuilla ja opiskelijoiden sähköpostilistalla tiedotetaan ajankohtaisista asioista.

Jokaisen opiskelijan on hankittava yliopiston sähköpostiosoite, koska sähköpostijärjestelmän käyttäjätunnuksella (paju-tunnus) ja salasanalla pääsee myös WebOodiin, jossa on jokaisen opiskelijan opintorekisteri ym. tietoja. Opiskelijan kotiosoitteen muutos on tallennettava WebOodiin. Paju-tunnuksella pääsee myös muihin opinnoissa tarpeellisiin yliopiston verkkopalveluihin, kuten Optima-oppimisympäristöön.

Oppiaineryhmä- ja tiedekuntatentteihin ilmoittaudutaan viimeistään 10 vuorokautta ennen tenttiä WebOodin kautta, johon kirjaututaan opintojen alussa saatavilla paju-tunnuksilla. Luentojen yhteydessä järjestettäviin luentokertauksiin ei tarvitse ilmoittautua.

Informaatiotutkimuksen perusopinnot on suoritettava ennen aineopintojen aloittamista. Erikoistumisjaksoja voi kuitenkin halutessaan alkaa suorittaa heti opintojen alkaessa. Informaatiotutkimuksen opiskelussa tarpeelliset tietotekniikan ja tietoverkkojen käyttötaidot kannattaa hankkia opintojen alkuvaiheessa. Tämä koskee myös sivuaineopiskelijoita. Tilastolliset menetelmät ja Tutkimusmenetelmät I on suoritettava ennen kandidaattiseminaaria tai sen aikana. Työharjoittelu on syytä sijoittaa aineopintojen loppupuolelle, esim. toisen lukuvuoden jälkeiseen kesään.

Työharjoittelun voi suorittaa kirjastossa, tiedonhallinta- tai informaatiopalveluyksikössä tai muussa tarkoitusta vastaavassa työpaikassa. Harjoittelu on laajuudeltaan 2 tai 3 kuukautta (5 tai 8 op). Harjoittelupaikasta on sovittava koulutusohjelman harjoittelunohjaajan kanssa. Aiempi työkokemus voi vähentää vaadittavan harjoitteluajan pituutta tai korvata harjoittelun kokonaan.

Opintokokonaisuudet ja niiden osaamistavoitteet

Perusopinnot suoritettuaan opiskelijalla on perustiedot informaatiotutkimuksesta, mihin liittyy keskeisten teorioiden, käsitteiden ja periaatteiden ymmärtäminen sekä niiden soveltaminen erilaisissa käytännön informaatioympäristöissä.

Aineopinnot suoritettuaan opiskelijalla on laajat tiedot informaatiotutkimuksesta. Hän osaa soveltaa keskeisiä teorioita, käsitteitä ja menetelmiä informaatioalan ilmiöiden tutkivaan tarkasteluun, arviointiin ja kehittämiseen käytännön informaatioympäristöissä. Hän kykenee toimimaan itsenäisesti informaatioalan työtehtävissä.

Syventävät opinnot suoritettuaan opiskelijalla on laajat ja syvät tiedot informaatiotutkimuksesta. Hän ymmärtää ja osaa kriittisesti arvioida alan teorioita, käsitteitä ja menetelmiä. Asiantuntijana hän osaa soveltaa näitä alan ilmiöiden tutkimukseen ja analysointiin, niihin liittyvien toimintojen kehittämiseen sekä päätöksentekoon vaativissa ja ennakoimattomissa toimintaympäristöissä. Oman asiantuntijuutensa arvioinnin ja kehittämisen lisäksi hän kykenee toimimaan yhteisöjen ja organisaatioiden johtotehtävissä.

Informaatiotutkimuksen koulutusohjelman mukaan määräytyvät kieli- ja viestintäopinnot

694633A Tilastotieteen peruskurssi

Laajuus: 4 op

Ajoitus: 2. sl tai 2. kl

Tavoite: Opintojakson suoritettuaan opiskelija tuntee kvantitatiivisen tutkimuksen suunnitteluprosessin ja havaintoaineiston hankinnan. Hän osaa kuvata tutkittavia asioita taulukoiden, kuvioiden ja tunnuslukujen avulla ja tuntee tilastollisen päättelyn peruseriaatteen.

Toteutustavat: Luennot ja SPSS-ohjelmalla toteutettavat harjoitukset

Oppimateriaali: Tieto oheiskirjallisuudesta on saatavissa kurssin opettajalta.

Suoritustavat: Luentotentti

Arviointi: 0 – 5

Vastuuhenkilö: Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Tieto- ja viestintätieteiden 7 op suositellaan seuraavia Tietojenkäsittelytieteiden laitoksen opintojaksoja:

810136P Johdatus tietojenkäsittelytieteisiin

Laajuus: 5 op

Ajoitus: 1. vsk, syyslukukausi, periodit 1-2

Kohderyhmä: kandidaattivaiheen opiskelijat (pakollinen)

Kurssin tavoitteet: Opintojaksossa perehdytään tietoyhteiskunnan ja tietotekniikan keskeiseen käsitteistöön ja kehitysnäkymiin sekä tietojenkäsittelytieteiden opetuksen ja tutkimuksen päälinjoihin ja sisältöalueisiin.

Osaamistavoitteet: Opiskelija osaa suorittaa kurssin aihealueeseen liittyviä tiedonhakuja, ymmärtää hakemaansa tiedon merkityksen ja osaa jäsentää löytämäänsä tietoa ja kirjoittaa tämän pohjalta lyhyitä raportteja.

Sisältö: Opintojakso koostuu tietojenkäsittelytieteen eri osa-alueita käsittelevistä luentojaksoista sekä alan ajankohtaisesta tutkimusta ja käytännön työelämää kuvaavista luentojaksoista. Lisäksi kurssilla tutustutaan tieteelliseen työhön liittyviin osaprosesseihin kuuntelun, keskustelun, lukemisen, kriittisen ja luovan ajattelun, aineiston haun, jäsentämisen ja kirjallisen esittämisen avulla.

Työtavat: Luennot (26 h), harjoitustehtävät (30 h), itsenäistä opiskelua (55 h) ja tentti (20 h). Kurssilla käytetään verkkopohjaista oppimisympäristöä tiedon jakamiseen ja harjoitustehtävien käsittelyn tukena.

Opetuskieli: Suomi

Opiskelumateriaali: Ilmoitetaan tarkemmin kurssin web-sivuilla

Suoritustavat: Osallistuminen luennoille, harjoitustehtävät ja tentti

Yhteys muihin opintojaksoihin: Opiskelijalta ei edellytetä etukäteistietoja

Arvostelu: Hylätty, 1 - 5

Vastuuhenkilö: Juhani Warsta

Työssä oppimista: Ei

811171P Ihminen tietotekniikan käyttäjänä ja kehittäjänä

Laajuus: 4 op

Ajoitus: 1. vsk, syyslukukausi, periodi 2

Kohderyhmä: kandidaattivaiheen opiskelijat (pakollinen), sivuaineopiskelijat

Kurssin tavoitteet: Tavoitteena on, että kurssin suoritettuaan opiskelijalla on käsitys siitä, mitä tarkoitetaan ihmis- ja käyttäjälähtöisyydellä ja millainen ihminen on tietokoneen käyttäjänä ja kehittäjänä. Kurssi luo pohjaa tuleville käytettävyykskursseille. Kurssi myös harjaannuttaa yliopisto-opiskelun perustaitoihin.

Osaamistavoitteet: Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa tarkastella ihmistä sekä tietotekniikan käyttäjänä että kehittäjänä. Opiskelija hallitsee muutaman, ilmiön kannalta keskeisen käsitteen ja ymmärtää näiden käsitteiden merkityksen käytännössä. Opiskelija tuntee myös käytettävyystudkimuksen taustoja ja tieteellistä pohjaa. Opiskelija osaa havainnoida ja eritellä ihmisten erilaisia käyttö- ja käyttäjäkokemuksia sekä ymmärtää tietotekniikan kehittäjän haasteita, kun tavoitteena on synnyttää miellyttäviä kokemuksia teknologian käyttäjille. Kurssin suoritettuaan opiskelija myös tunnistaa olevansa itse matkalla tietoteknologian käyttäjästä kohti kehittäjän asiantuntijuutta.

Sisältö: Kurssin keskeisiä teemoja ja käsitteitä ovat tietotekniikan moninaisuus, ihminen tietotekniikan käyttäjänä ja kehittäjänä, käytettävyys, käyttö- ja käyttäjäkokemus, käyttäjäkeskeinen suunnittelu.

Työtavat: Luennot (24h), luentotehtävät, tentti ja erillisten tehtävien työstäminen (n. 80h)

Opiskelumateriaali: Oppikirjana Antti Oulasvirta (toim.): "Ihmisen ja tietokoneen vuorovaikutus" (2011), osat I ja II. Lisäksi luento- ja muu oheismateriaali.

Suoritustavat: Kurssin arviointi perustuu luentotehtävien, tentin ja erillisten tehtävien arviointiin.

Yhteys muihin opintojaksoihin: Ei edellytetä etukäteistaitoja.

Arvostelu: 1-5

Vastuuhenkilö: Tonja Molin-Juustila

Työssä oppimista: Ei

812304A Organisaatioiden informaatiojärjestelmät

Laajuus: 6 op

Ajoitus: 2. vsk, kevätlukukausi, periodi 4

Kohderyhmä: kandidaattivaiheen opiskelijat (pakollinen), sivuaineopiskelijat

Kurssin tavoitteet: Kurssi antaa laajan kokonaiskuvan tietojärjestelmistä nykyaikaisissa organisaatioissa.

Osaamistavoitteet: Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa selittää informaatiojärjestelmien merkityksen organisaatioille, osaa määritellä informaatiotoiminnan onnistumisen edellytykset organisaatiossa, tunnistaa informaatiojärjestelmien kehittämisen pääpiirteet.

Sisältö: Perusasiat organisaatioista, rakenne ja toiminta, digitaalisen organisaation perusteet, tietojärjestelmien tyypit ja roolit organisaatioiden toiminnassa, tietojärjestelmien ja organisaation välinen vuorovaikutus, tietojärjestelmien rooli organisaatioiden johtamisessa ja päätöksenteossa, organisationaalisen tiedon muodostuminen ja hallinta, toiminnan ohjauksen järjestelmät (ERP), organisaatioiden uudistaminen tietojärjestelmien avulla ja tietojärjestelmien taloudellinen merkitys.

Työtavat: Luennot (27 h), itsenäinen perehtyminen osaan kurssikirjallisuutta (n. 130 h).

Toteutuskieli: suomi

Opiskelumateriaali: Laudon, K.C and Laudon, J.P., Management Information Systems, Prentice-Hall, Upper Saddle River, NJ, Sixth edition, 2000, pp. 2 - 159, 330 - 367, 398 - 495 tai Seventh edition, 2002, pp. 2 -101, 301 – 429, tai Ninth edition 2006, pp. 1 – 111, 378 – 506, 534 - 569, tai Tenth edition, pp. 3 - 119, 428 - 523, 552 - 587.; Handy, C., Understanding Organizations, Penguin Books, Fourth edition, 1999, pp. 13 - 179.; Mintzberg, H., Structure in Fives, Designing effective organizations, Prentice-Hall, Englewood Cliffs, 1983, pp. 1 - 23.; Nonaka, I. & Takeuchi, H., The Knowledge Creating Company, Oxford University Press, New York, 1995, pp. 56 - 94, 124 – 171.

Suoritustavat: Kurssi suoritetaan tenttimällä.

Yhteys muihin opintojaksoihin: Edeltävinä opintoina vaaditaan kurssi ”Tietojärjestelmien suunnittelun perusteet”.

Arvostelu: 1-5

Vastuuhenkilö: Ilmoitetaan myöhemmin

Työssä oppimista: Ei

810124P Tietokonearkkitehtuuri

Laajuus: 5 op

Ajoitus: 1. vsk, kevätlukukausi, periodi 3

Kohderyhmä: kandidaattivaiheen opiskelijat (pakollinen), sivuaineopiskelijat

Kurssin tavoitteet: Opintojakso antaa yleiskuvan sovellusohjelmistojen suoritusalueista, joka muodostuu tietokonelaitteistosta, käyttöjärjestelmästä, tietoverkkoliitännöistä ja laiteläheisistä varusohjelmistoista. Kurssilla

lähestymistapana on abstraktiotasojattelu. Monimutkaisen suoritusalueen koostuminen rakenneosista hahmotetaan kerrosmaisena järjestelmäarkkitehtuurina.

Kurssilla perehdytään suoritusalueen arkkitehtuurikerrosten rakenteeseen, mekanismeihin, suoritussemantiikkaan ja tehtäviin sekä kriittisten ominaisuuksien (suorituskyky, tietoturva, tehonkulutus) määräytymiseen ja yhteensopivuuteen. Kurssilla päähuomio on PC-tietokoneiden arkkitehtuurissa mutta niiden ohella tarkastellaan myös kannettavia tietokoneita ja matkaviestimiä.

Osaamistavoitteet: Kurssin suoritettuaan opiskelija ymmärtää ja hallitsee ohjelmistojen suoritusalueen rakenteen ja toiminnan liittyen suorituskykyyn, resurssitarpeisiin ja virhetilanteisiin. Opiskelija hallitsee perusanaston, jolla pystyy viestimään ja dokumentoimaan ohjelmistokehitystyössä, erityisesti laiteläheisissä sovelluksissa kuten sulautetut ohjelmistot, mobiilijärjestelmät, multimedia ja tieteellinen laskenta. Opiskelija pystyy käyttöönottamaan ja työskentelemään ensimmäisessä työpaikassa tietokoneensa kanssa kuten ammattilainen.

Sisältö:

1. Digitaalilogiikan perusteet ja suorittimen rakenneosat
2. Digitaalisen tiedon esitysmuodot
3. Suoritin ja suorittimen toiminta
4. Suorittimen käskykanta
5. Symbolinen konekieli
6. Käyttöjärjestelmän palvelut
7. Muistinhallinta
8. Syöttö ja tulostus
9. Keskeytykset, laiteajurit ja BIOS
10. Multimedian tuki
11. Mobiilialustat
12. Rinnakkaislaskenta

Työtavat: Luennot (40 h), kotitehtävät (15 h), harjoitukset (15 h), tentti (60 h)

Toteutuskieli: suomi

Opiskelumateriaali: Comer; D.E., Essentials of Computer Architecture. Pearson/Prentice Hall. ISBN 0-13-106426-7. 2005. 369 s.

Luennolla esimerkkejä kirjoista: Tanenbaum A.S., Structured Computer Organizations. 4th Edition. Prentice Hall. 1999. 700 s. ;Stallings, W. Computer Organization and Architecture. 5th Edition. Prentice Hall. 2000. 768 s.

Suoritustavat: Tentti

Arvostelu: 1-5

Vastuuhenkilö: Petri Pulli

Työssä oppimista: Ei

Informaatiotutkimuksen opintojaksot

Perusopinnot 25 op

694614Y HOPS- henkilökohtainen opintosuunnitelma 1 (informaatiotutkimus), 0 op (vain pääaineopiskelijoille)

694550P Informaatiotutkimuksen perusteet, 6 op

694587P Tiedonhankinta ja -haku, 4 op

694615P Tiedon tuotanto ja kokoelmat, 5 op

694588P Johtaminen ja hallinto, 4 op

694616P Informaatio yhteiskunnassa, 3 op

694589P Informaatiokäyttäytyminen, 3 op

Aineopinnot 45 op

Kaikille pakolliset opintojaksot

694624A Tiedontallennus ja -haku I, 4 op

694625A Tiedontallennus ja -haku II, 4 op

694626A Informaatiolukutaito ja sosiaalinen media, 4 op

694621A Arviointi ja informaatioresurssit, 3 op

694630A Informaatiokäyttäytyminen ja -käytännöt, 3 op

694620A Tietoperustaiset organisaatiot, 3 op

694557A Työharjoittelu, 5-8 op

Vaihtoehtoiset opintojaksot

Valitaan seuraavia opintojaksoja siten, että ne vastaavat 6 op / 9 op suoritusta. Opintopistemäärä riippuu työharjoittelun kestosta seuraavasti: 5 op työharjoittelua (2kk) = 9 op vaihtoehtoisia aineopintoja / 8 op työharjoittelua (3 kk) = 6 op vaihtoehtoisia aineopintoja

694564A Informaatiolainsäädäntö ja -etiikka 3 op

694622A Lasten ja nuorten kirjastopalvelut 3 op

694567A Musiikkikirjastotoiminta 3 op

695102P Verkkojulkaiseminen 4 op

695105P PR-viestintä 3 op

694531S Mediakulttuurin muutos 5 op

694533S Viestinnän tutkimus 5 op

694597S Mitä on tiedeviestintä 5 op

694598A Verkkotutoropinnot 5 op

694599A Finnish Media and Communication System 5 op

694600A Current issues in communication studies: Perspectives on democracy and citizenship 5 op

694601A Current issues in communication studies: Perspectives on rhetorics, persuasion and effects 5 op

694623A Current issues in communication studies: Perspectives on Computer Mediated Communication 5 op

694568A Muu valinnainen jakso 1 2-3 op

694569A Muu valinnainen jakso 2 2-3 op

Vain pääaineopiskelijoille kuuluvat opintojaksot

694617Y HOPS - henkilökohtainen opintosuunnitelma 2 (informaatiotutkimus) (0 op)

694570A Tutkimusmenetelmät I, 2 op

694602A Kandidaattiseminaari ja -tutkielma, 8 op

694573A Kypsyysnäyte (kandidaatintutkinto/informaatiotutkimus), 0 op / 0 ov

Syventävät opinnot

Kirjallisuustentit yht. 16. op

Tentitään kaksi 8 opintopisteen jaksoa valiten kummastakin teoksia, jolloin 100-125 sivua suomenkielistä tai 75-100 sivua vieraskielistä tekstiä vastaa 1 opintopistettä. Kirjallisuustenttejä voi suorittaa myös useampia kuin kaksi. Tällöin kokonaisarvosanassa huomioidaan kaksi parasta arvosanaa. Korvaavilla opinnoilla (esim. useita valinnaisjaksoja tai informaatiotutkimuksen osa-alueita) voi korvata korkeintaan yhden syventävien opintojen kirjallisuustentin.

694627Y HOPS - henkilökohtainen opintosuunnitelma 3 (informaatiotutkimus) (0 op), vain pääaineopiskelijoille

694607S Informaatiokäyttäjätutkimus 8 op

694608S Tietohallinnon ja tietojohdamisen tutkimus 8 op

694609S Tiedonhankinnan ja -haun tutkimus 8 op

694610S Tiedon tuotannon, välittymisen ja evaluoinnin tutkimus 8 op

694611S Informaatio ja dokumentaatio yhteiskunnassa 8 op

Tutkimusmenetelmät, seminaari ja tutkielma

694580S Tutkimusmenetelmät II 8 op

694632S Pro gradu -seminaari 10 op

694582S Pro gradu -tutkielma 40 op

694583S Suppea tutkielma (sivuaineopiskelijoille) 20 op

694584S Kypsyysnäyte 0 op (vain pääaineopiskelijoille)

Vaihtoehtoiset opintojaksot Valitaan seuraavista vähintään 6 op:

694603S Tietojohdaminen 6 op

694628S Tieteellisen viestinnän tutkimus ja informetriikka 6 op

- 694629S Luokituksen teoria ja soveltaminen 6 op
- 694605S Kirjasto-, informaatio-, ja dokumentaatioteoria ja -filosofia (osa-alueita) 3 op
- 694535S Tieteenfilosofia ja tieteellinen argumentaatio 3 op
- 694536S Tieteensosiologia 4 op
- 694534S Tieteen historia 3 op
- 694538S Tiedepolitiikka 3 op
- 694631S Muu informaatiotutkimuksen osa-alue 6 op

Tutkintorakenteisiin kuulumattomat opintokokonaisuudet ja -jaksot

- 694621A: Arviointi ja informaatioresurssit, 3 op
- 694623A: Current Issues in Communication Studies: Perspectives on Computer Mediated Communication, 5 op
- 694600A: Current Issues in Communication Studies: Perspectives on Democracy and Citizenship, 5 op
- 694601A: Current Issues in Communication Studies: Perspectives on Rhetorics, Persuasion and Effects, 5 op
- 694599A: Finnish Media and Communication System, 5 op
- 694614Y: HOPS - henkilökohtainen opintosuunnitelma 1 (informaatiotutkimus), 0 op
- 694617Y: HOPS - henkilökohtainen opintosuunnitelma 2 (informaatiotutkimus), 0 op
- 694627Y: HOPS - henkilökohtainen opintosuunnitelma 3 (informaatiotutkimus), 0 op
- 811171P: Ihminen tietotekniikan käyttäjänä ja kehittäjänä, 4 op
- 694611S: Informaatio ja dokumentaatio yhteiskunnassa, 8 op
- 694616P: Informaatio yhteiskunnassa, 3 op
- 694589P: Informaatiokäyttäytyminen, 3 op
- 694630A: Informaatiokäyttäytyminen ja -käytännöt, 3 op
- 694607S: Informaatiokäyttäytymisen tutkimus, 8 op
- 694564A: Informaatiolainsäädäntö ja -etiikka, 3 op
- 694626A: Informaatiolukutaito ja sosiaalinen media, 4 op
- 694550P: Informaatiotutkimuksen perusteet, 6 op
- 810136P: Johdatus tietojenkäsittelytieteisiin, 5 op
- 694588P: Johtaminen ja hallinto, 4 op
- 694602A: Kandidaattiseminaari ja -tutkielma, 8 op
- 694605S: Kirjasto-, informaatio-, ja dokumentaatioteoria ja -filosofia (osa-alueita), 3 op
- 694573A: Kypsyysnäyte (kandidaatintutkinto/informaatiotutkimus), 0 op
- 694584S: Kypsyysnäyte (maisterintutkinto/informaatiotutkimus), 0 op
- 694622A: Lasten ja nuorten kirjastopalvelut, 3 op
- 694629S: Luokituksen teoria ja soveltaminen, 6 op
- 694531S: Mediakulttuurin muutos, 5 op
- 694597S: Mitä on tiedeviestintä, 5 op
- 694567A: Musiikkikirjastotoiminta, 3 op
- 694631S: Muu informaatiotutkimuksen osa-alue, 6 op
- 694568A: Muu valinnainen jakso 1, 2 - 3 op
- 694569A: Muu valinnainen jakso 2, 2 - 3 op
- 812304A: Organisaatioiden informaatiojärjestelmät, 6 op
- 695105P: PR-viestintä, 5 op
- 694632S: Pro gradu -seminaari, 10 op
- 694582S: Pro gradu -tutkielma, 40 op
- 694583S: Suppea tutkielma, 20 op
- 694538S: Tiedepolitiikka, 3 op
- 694610S: Tiedon tuotannon, välittämisen ja evaluoinnin tutkimus, 8 op
- 694615P: Tiedon tuotanto ja kokoelmat, 5 op
- 694609S: Tiedonhankinnan ja -haun tutkimus, 8 op
- 694587P: Tiedonhankinta ja -haku I, 4 op

694624A: Tiedontallennus ja -haku I, 4 op
 694625A: Tiedontallennus ja -haku II, 4 op
 694628S: Tieteellisen viestinnän tutkimus ja informetriikka, 6 op
 694534S: Tieteen historia, 3 op
 694535S: Tieteenfilosofia ja tieteellinen argumentaatio, 3 op
 694536S: Tieteensosiologia, 3 op
 694608S: Tietohallinnon ja tietojohdamisen tutkimus, 8 op
 694603S: Tietojohdaminen, 6 op
 810124P: Tietokonearkkitehtuuri, 6 op
 694620A: Tietoperustaiset organisaatiot, 3 op
 694633A: Tilastotieteen peruskurssi, 4 op
 694570A: Tutkimusmenetelmät I, 2 op
 694580S: Tutkimusmenetelmät II, 8 op
 694557A: Työharjoittelu, 5 - 8 op
 694612A: Täydentävät opinnot, 5 op
 695102P: Verkkajulkaiseminen, 4 op
 694598A: Verkkotutoropinnot, 5 op
 694533S: Viestinnän tutkimus, 5 op

Opintojaksoiden kuvaukset

Tutkintorakenteisiin kuulumattomien opintokokonaisuuksien ja -jaksojen kuvaukset

694621A: Arviointi ja informaatioresurssit, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay694621A Arviointi ja informaatioresurssit (AVOIN YO) 3.0 op

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1. -3. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija ymmärtää lähtökohtia informetriseen tutkimukseen sekä tietojärjestelmien ja -resurssien ja niiden käytettävyyden arviointiin.

Sisältö:

Informaatioresursseihin kohdistuva arviointi.

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjallisuustentti, tiedekunnan tenttipäivänä

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Oppimateriaali:

Bjomeborn, L. & Ingwersen, P. (2004) Toward a Basic Framework for Webometrics. Journal of the American Society for Information Science and Technology, 55(14):1216-1227. Saatavana osoitteesta: <http://search.proquest.com/docview/231505177/fulltextPDF/134C1261CB0780EBB31/2?accountid=13031>;

Holmberg, K. & Thelwall, M. : Local government web sites in Finland: A geographic and webometric analysis. Scientometrics, 2009, 79, 157-169. ;Siihen pääsee tästä linkistä: <http://www.springerlink.com/content/43q61p6mk5643312/fulltext.pdf>

Kuutti, W.: Käytettävyys, suunnittelu ja arviointi. 2003. :

Kärki, R. & Kortelainen, T.: Johdatus bibliometriikkaan. 1996. ;

Payne, N. & Thelwall, M. (2008) Longitudinal trends in academic web links. Journal of Information Science 34(1):3-14. Saatavana osoitteesta: <http://ejcontent.ebsco.com/ContentServer.aspx?target=http%3A%2F%2Fjfs%2Eesagepub%2Ecom%2Fcgi%2Freprint%2F34%2F1%2F3%2Epdf%3F%26UCI%5FFMT%3DKEV%26UCI%2EUserIP%3D130%2E231%2E114%2E184%26UCI%2EPID%3D026354720002>

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuustentti.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694623A: Current Issues in Communication Studies: Perspectives on Computer Mediated Communication, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2009 - 31.07.2013

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

englanti

Ajoitus:

Viestintätieteiden yliopistoverkoston tarjoama verkkokurssi, joka toteutetaan ao. verkoston aikataululla.

Sisältö:

The student will be provided with a multidisciplinary overview of Finnish Communications Studies on computer mediated communication.

Järjestämistapa:

Verkko-opetus

Toteutustavat:

Viestintätieteiden yliopistoverkoston verkkokurssi.

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen pää- ja sivuaineopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Informaatiotutkimuksen perusopinnot

Oppimateriaali:

Verkko-oppimateriaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tentti

Arviointiasteikko:

hyväksyty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694600A: Current Issues in Communication Studies: Perspectives on Democracy and Citizenship, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2007 - 31.07.2013

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

englanti

Ajoitus:

Viestintätieteiden yliopistoverkoston tarjoama verkkokurssi, joka toteutetaan verkoston aikataululla.

Sisältö:

The course provides the student with a multidisciplinary overview of Finnish Communications Studies on democracy and citizenship.

Järjestämistapa:

Verkko-opetus

Toteutustavat:

Viestintätieteiden yliopistoverkoston verkkokurssi.

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen pää- ja sivuaineopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Informaatiotutkimuksen perusopinnot

Oppimateriaali:

Verkko-oppimateriaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tentti

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694601A: Current Issues in Communication Studies: Perspectives on Rhetorics, Persuasion and Effects, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2007 - 31.07.2013

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

englanti

Ajoitus:

Viestintätieteiden yliopistoverkoston tarjoama verkkokurssi, joka toteutetaan ao. verkoston aikataululla.

Sisältö:

The student will be provided with a multidisciplinary overview of Finnish Communications Studies on rhetoric, persuasion and effects.

Järjestämistapa:

Verkko-opetus

Toteutustavat:

Viestintätieteiden yliopistoverkoston verkkokurssi.

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen pää- ja sivuaineopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Informaatiotutkimuksen perusopinnot

Oppimateriaali:

Verkko-oppimateriaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tentti

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694599A: Finnish Media and Communication System, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2007 - 31.07.2013

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

englanti

Ajoitus:

Viestintätieteiden yliopistoverkoston tarjoama verkkokurssi, joka toteutetaan verkoston aikataululla.

Osaamistavoitteet:

The student will be familiar with the history, development and the current directions of Finnish media (print media, radio, tv, media convergence, information society).

Järjestämistapa:

Verkko-opetus

Toteutustavat:

Viestintätieteiden yliopistoverkoston verkkokurssi.

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen pää- ja sivuaineopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Informaatiotutkimuksen perusopinnot

Oppimateriaali:

Verkko-oppimateriaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Verkko-opiskelu, tentti

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694614Y: HOPS - henkilökohtainen opintosuunnitelma 1 (informaatiotutkimus), 0 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

0 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1. vuoden syyslukukausi

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen pääaineopiskelijat

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

HOPS-keskustelu omaopettajan kanssa

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Oppiaineen omaopettajat

Työelämäyhteistyö:

-

694617Y: HOPS - henkilökohtainen opintosuunnitelma 2 (informaatiotutkimus), 0 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

0 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

2.-3. vuosi

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen pääaineopiskelijat

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

HOPS-keskustelu omaopettajan kanssa

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Oppiaineen omaopettajat

Työelämäyhteistyö:

-

694627Y: HOPS - henkilökohtainen opintosuunnitelma 3 (informaatiotutkimus), 0 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Yleisopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

0 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

4.-5. vuosi

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen pääaineopiskelijat

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

HOPS-keskustelu omaopettajan kanssa

Arviointiasteikko:

hyväksytyt/hylätty

Vastuuhenkilö:

Oppiaineen omaopettajat

Työelämäyhteistyö:

-

811171P: Ihminen tietotekniikan käyttäjänä ja kehittäjänä, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Tietojenkäsittelytieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Tonja Molin-Juustila

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay811171P Ihminen tietotekniikan käyttäjänä ja kehittäjänä (AVOIN YO) 4.0 op

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

Ajoitus: 1. vsk, syyslukukausi, periodi 2

Osaamistavoitteet:

Kurssin tavoitteet: Tavoitteena on, että kurssin suoritettuaan opiskelijalla on käsitys siitä, mitä tarkoitetaan ihmis- ja käyttäjälähtöisyydellä ja millainen ihminen on tietokoneen käyttäjänä ja kehittäjänä. Kurssi luo pohjaa tuleville käytettävyykskursseille. Kurssi myös harjaannuttaa yliopisto-opiskelun perustaitoihin.

Osaamistavoitteet: Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa tarkastella ihmistä sekä tietotekniikan käyttäjänä että kehittäjänä. Opiskelija hallitsee muutaman, ilmiön kannalta keskeisen käsitteen ja ymmärtää näiden käsitteiden merkityksen käytännössä. Opiskelija tuntee myös käytettävyystudkimuksen taustoja ja tieteellistä pohjaa. Opiskelija osaa havainnoida ja eritellä ihmisten erilaisia käyttö- ja käyttäjäkokemuksia sekä ymmärtää tietotekniikan kehittäjän haasteita, kun tavoitteena on synnyttää miellyttäviä kokemuksia teknologian käyttäjille. Kurssin suoritettuaan opiskelija myös tunnistaa olevansa itse matkalla tietoteknologian käyttäjästä kohti kehittäjän asiantuntijuutta.

Sisältö:

Sisältö: Kurssin keskeisiä teemoja ja käsitteitä ovat tietotekniikan moninaisuus, ihminen tietotekniikan käyttäjänä ja kehittäjänä, käytettävyyden, käyttö- ja käyttäjäkokemus, käyttäjäkeskeinen suunnittelu.

Toteutustavat:

Työtavat: Luennot (24h), luentotehtävät, tentti ja erillisten tehtävien työstäminen (n. 80h)

Kohderyhmä:

Kohderyhmä: kandidaattivaiheen opiskelijat (pakollinen), sivuaineopiskelijat

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Yhteys muihin opintojaksoihin: Ei edellytetä etukäteistaitoja.

Oppimateriaali:

Opiskelumateriaali: Oppikirjana Antti Oulasvirta (toim.): "Ihmisen ja tietokoneen vuorovaikutus" (2011), osat I ja II. Lisäksi luento- ja muu oheismateriaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Suoritustavat: Kurssin arviointi perustuu luentotehtävien, tentin ja erillisten tehtävien arviointiin.

Arviointiasteikko:

1-5

Vastuuhenkilö:

Tonja Molin-Juustila

694611S: Informaatio ja dokumentaatio yhteiskunnassa, 8 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

8 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

4.-5. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa ja osaa analysoida informaatio- ja dokumentaatiokäytäntöjä sekä niiden tutkimukseen liittyviä metodologisia näkökohtia.

Sisältö:

Perehtyminen kurssikirjallisuuteen

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjallisuustentti.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Informaatiotutkimuksen perus- ja aineopinnot

Oppimateriaali:

Valitaan yksi teos seuraavista:

Ekholm, K.: Kielletyt kirjat 1944-1946: Yleisten kirjastojen kirjapoistot vuosina 1944-1946. 2000.

Mäkinen, I.: "Nödvändighet af LainaKirjasto": modernin lukuhalun tulo Suomeen ja lukemisen instituutiot.1997.

Suominen, V.: Pieni kirjastofilosofia: Kirjastonhoitajuuden käsite sekä ammatillinen, opillinen ja poliittiskulttuurinen käytäntö. 2001.

Tuominen, K.: Tiedon muodostus ja virtuaalikirjaston rakentaminen: Konstruktionistinen analyysi. 2001.

Rayward W.B. (ed.) Aware and responsible: Papers of the Nordic-International Colloquium on Social and Cultural Awareness and Responsibility in Library, Information, and Documentation Studies (SCARLID).2004.

Bowker, G.C. & Star, S.L.: Sorting things out: Classification and its consequences.1999.

Day, R.E.: The modern invention of information: Discourse, history, and power. 2001.

Frohmann, B.: Deflating information: From science studies to documentation. 2004.

Harris, M.H., Hannah, S.A., & Harris, P.A.: Into the future: The foundations of library and information services in the post-industrial era. 1998.

Talja, S.: Music, culture, and the library: An analysis of discourses. 2001.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuustentti

Syventävissä opinnoissa tentitään kaksi 8 opintopisteen jaksoa valiten kummastakin teoksia, jolloin 100-125 sivua suomenkielistä tai 75-100 sivua vieraskielistä tekstiä vastaa 1 opintopistettä. Kirjallisuustenttejä voi suorittaa myös useampia kuin kaksi. Tällöin kokonaisarvosanassa huomioidaan kaksi parasta arvosanaa. Korvaavilla opinnoilla (esim. useita valinnaisjaksoja tai informaatiotutkimuksen osa-alueita) voi korvata korkeintaan yhden syventävien opintojen kirjallisuustentin.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Työelämäyhteistyö:

-

694616P: Informaatio yhteiskunnassa, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1.-3. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa analysoida erilaisten informaation tallennus-, julkaisu- ja jakelumuotojen merkitystä ja kehitystä tietoyhteiskunnassa

Sisältö:

Informaation tallennus-, julkaisu- ja jakelumuodot

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjallisuustentti.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

-

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

Vaihtoehtoinen suoritustapa: Johdatus viestintään (3 op). TIEMA

Oppimateriaali:

Ekholm, K. & Repo, Y. (toim.): Kirja tienhaarassa vuonna 2020. 2010.;

Tuominen, K.: Tiedon partaalla kuinka hallita informaatiotulvaa. 2. uud. ja täyd. laitos

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuustentti oppiaineryhmätenttipäivänä

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Työelämäyhteistyö:

-

694589P: Informaatiokäyttäytyminen, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1.-3. vuosi, oppiaineryhmätenttipäivänä

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa määritellä informaatiokäyttäjyksen ja tiedonhankinnan keskeiset käsitteet, tarkastella niitä esimerkkien avulla ja kuvata niihin liittyvää tutkimusta.

Sisältö:

Informaatiokäyttäjyminen, tiedonhankinta ja tiedontarpeet.

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjallisuustentti.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

-

Oppimateriaali:

Haasio, Ari & Savolainen Reijo: Tiedonhankintatutkimuksen perusteet, Helsinki: BTJ Kirjastopalvelu, 2004;

Niemelä Raimo: Ikääntyneiden informaatiokäyttäjyminen: Laadullinen tutkimus arkielämän informaatiokäytännöistä ja toimintaan aktivoitumisesta. Oulu: Oulun yliopisto, 2006.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuustentti.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Professori Maija-Leena Huotari

Työelämäyhteistyö:

-

694630A: Informaatiokäyttäjyminen ja -käytännöt, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay694630A Informaatiokäyttäjyminen ja -käytännöt (AVOIN YO) 3.0 op

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1.-2. periodi 2.-3. opiskeluvuosi.

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa nimetä, analysoida ja arvioida informaatiokäyttäjyksen ja -käytäntöjen keskeisiä malleja sekä soveltaa niitä arkielämän ja ammattien konteksteihin.

Sisältö:

Informaatiokäyttäjyksen ja -käytäntöjen käsitteistö, tutkimusalan teoreettiset lähtökohdat, empiiristen tutkimusten menetelmiä, oman harjoitustehtävän toteuttaminen

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus tai itseopiskelu

Toteutustavat:

Luennot (12 h) ja harjoitustehtävä tai vaihtoehtoisesti kirjallisuustentti

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Informaatiotutkimuksen perusteet ja Informaatiokäyttäytyminen

Oppimateriaali:

Kirjallisuustentti: Case, D. O.: Looking for information : a survey of research on information seeking, needs, and behavior . 2. ed. 2007. Luvut 1-6 (s. 3-140); Savolainen, R.: Everyday information practices : a social phenomenological perspective. 2008. Luvut 1-4 (s.1-81).

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luennot ja harjoitustehtävä tai kirjallisuustentti tiedekunnan tenttipäivänä

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Professori Maija-Leena Huotari

Työelämäyhteistyö:

-

694607S: Informaatiokäyttäytymisen tutkimus, 8 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

8 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

4.–5. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa vertailla informaatiokäyttäytymisen ja informaatiokäytäntöjen keskeisiä teorioita, malleja ja teoreettisia jäsennyksiä ja osoittaa niiden väliset suhteet.

Sisältö:

Informaatiokäyttäytymisen keskeiset teoriat ja teoreettiset jäsennykset, informaatiokäytäntöjen teoriat.

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjallisuustentti.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Informaatiotutkimuksen perus- ja aineopinnot.

Oppimateriaali:

Opintokohteen yleinen oppimateriaali: Valitaan seuraavista vaadittu määrä kirjallisuutta.

Case, D.O.: Looking for information: A survey of information seeking, needs, and behavior. 2nd ed. 2007. Luvut 7-13 sekä Appendix A ja B. (s. 141-348).;

Fisher, K., Erdelez, S. & McKechnie, L.: Theories of information behavior. 2005.;

Heinström, Jannica: From fear to flow: personality and information interaction. 2010.;

Jaeger, Paul T. & Burnett, Gary: Information worlds: social context, technology and information behaviour in the age of the Internet. 2011.;

Kuhlthau, C.C.: Seeking meaning: A process approach to library and information services. 2nd ed. 2004.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuustentti

Syventävissä opinnoissa tentitään kaksi 8 opintopisteen jaksoa valiten kummastakin teoksia, jolloin 100-125 sivua suomenkielistä tai 75-100 sivua vieraskielistä tekstiä vastaa 1 opintopistettä. Kirjallisuustenttejä voi suorittaa myös useampia kuin kaksi. Tällöin kokonaisarvosanassa huomioidaan kaksi parasta arvosanaa. Korvaavilla opinnoilla (esim. useita valinnaisjaksoja tai informaatiotutkimuksen osa-alueita) voi korvata korkeintaan yhden syventävien opintojen kirjallisuustentin.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Professori Maija-Leena Huotari

Työelämäyhteistyö:

-

694564A: Informaatiolainsäädäntö ja -etiikka, 3 op**Voimassaolo:** 01.08.2005 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Humanistinen tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Leikkaavuudet:**

ay694564A Informaatiolainsäädäntö ja -etiikka (AVOIN YO) 3.0 op

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

2.-3. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa oikeusjärjestyksen keskeiset periaatteet ja erottaa eettiset periaatteet ja säädännäiset normit. Hän osaa soveltaa yksinkertaisissa ongelmatilanteissa informaatioalan keskeistä lainsäädäntöä ja eettisiä periaatteita.

Sisältö:

Oikeusjärjestyksen peruseriaatteet, informaatiota ja viestintää koskevat lait ja eettiset periaatteet.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus tai itseopiskelu

Toteutustavat:

Luennot tai korvaava kirjallisuustentti.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opintojaksot: Informaatiotutkimuksen perusteet.

Oppimateriaali:

Mäkinen, O.: Internet ja etiikka. 2006

Vuortama T. & Kerosuo, L.: Viestinnän lait ja säännöt. 2004;

ja toinen seuraavista:

Poroila H.: Tekijänoikeus ja kirjastot. 2006.

tai

Juholin E.: Mediapeli: anatomia ja keinot., 2003 (tai uudempi)

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Luennot tai kirjallisuustentti oppiaineryhmätenttipäivänä

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Työelämäyhteistyö:

-

694626A: Informaatiolukutaito ja sosiaalinen media, 4 op**Voimassaolo:** 01.08.2011 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay694626A Informaatiolukutaito ja sosiaalinen media (AVOIN YO) 4.0 op

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1. -3. vuosi, 3.-4. periodi (kevätlukukausi)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa määrittellä informaatiolukutaidon ja analysoida sen osa-alueita, vertailla niitä koskevia näkemyksiä sekä soveltaa niitä sosiaaliseen mediaan

Sisältö:

Informaatiolukutaidon jäsenitys, arviointikriteerien määrittely, sosiaalinen media

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Johdantoluennot, ongelmalähtöinen opiskelu ja evaluointiharjoitus.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Tiedonhankinta ja –haku. Lisäksi suositellaan, että jaksot Tiedontallennus ja –haku I ja II tai toinen niistä on suoritettu.

Oppimateriaali:

Holmberg, K. , Huvila, I., Kronqvist-Berg, M., Nivakoski, O., Wide#n-Wulff, G.: Kirjasto 2.0: muuttuva osallistumisen kulttuuri. 2009. Kurssikirjan saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Optima-aineisto ja itse hankittava aineisto. Anderson, P.: What is Web 2.0? Ideas, technologies and ideas for education. JISC Technology and Standards Watch.2007. Luvut 1-6.5. Saatavana osoitteessa <http://www.jisc.ac.uk/media/documents/techwatch/tsw0701b.pdf>

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Ongelmalähtöinen opiskelu, seminaari, luennot, tentti.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694550P: Informaatiotutkimuksen perusteet, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1. vuosi, 1. ja 2. periodi (syyslukukausi)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa nimetä informaatiotutkimuksen keskeiset tutkimusalueet, -kohteet ja käsitteet sekä analysoida niiden keskinäisiä suhteita.

Sisältö:

Informaatiotutkimuksen kehittyminen tieteenalana, alan peruskäsitteet, tutkimuskohteet ja -alueet.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot, harjoitukset pienryhmätyöskentelynä, näyteportfolion laatiminen.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

-

Oppimateriaali:

Luennoilla ilmoitettava kirjallisuus.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen luennoille, harjoitustöiden tekeminen, näyteportfolion laatiminen.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Professori Maija-Leena Huotari

Työelämäyhteistyö:

-

Lisätiedot:

Korvaava suoritus mahdollinen Informaatiotutkimuksen perusteet -verkko-oppimateriaalin pohjalta sopimuksen mukaan.

810136P: Johdatus tietojenkäsittelytieteisiin, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Tietojenkäsittelytieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Juhani Warsta

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay810136P Johdatus tietojenkäsittelytieteisiin (AVOIN YO) 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Ajoitus: 1. vsk, syyslukukausi, periodit 1-2

Osaamistavoitteet:

Kurssin tavoitteet: Opintojaksossa perehdytään tietoyhteiskunnan ja tietotekniikan keskeiseen käsitteistöön ja kehitysnäkyymiin sekä tietojenkäsittelytieteiden opetuksen ja tutkimuksen päälinjoihin ja sisältöalueisiin.

Osaamistavoitteet: Opiskelija osaa suorittaa kurssin aihealueeseen liittyviä tiedonhakuja, ymmärtää hakemaansa tiedon merkityksen ja osaa jäsentää löytämänsä tietoa ja kirjoittaa tämän pohjalta lyhyitä raportteja.

Sisältö:

Sisältö: Opintojakso koostuu tietojenkäsittelytieteen eri osa-alueita käsittelevistä luentojaksoista sekä alan ajankohtaisesta tutkimusta ja käytännön työelämää kuvaavista luentojaksoista. Lisäksi kursilla tutustutaan tieteelliseen työhön liittyviin osaprosesseihin kuuntelun, keskustelun, lukemisen, kriittisen ja luovan ajattelun, aineiston haun, jäsentämisen ja kirjallisen esittämisen avulla.

Toteutustavat:

Työtavat: Luennot (26 h), harjoitustehtävät (30 h), itsenäistä opiskelua (55 h) ja tentti (20 h). Kurssilla käytetään verkkopohjaista oppimisympäristöä tiedon jakamiseen ja harjoitustehtävien käsittelyn tukena.

Kohderyhmä:

Kohderyhmä: kandidaattivaiheen opiskelijat (pakollinen)

Yhteydet muihin opintokokosiin:

Yhteys muihin opintojaksoihin: Opiskelijalta ei edellytetä etukäteistietoja

Oppimateriaali:

Opiskelumateriaali: Ilmoitetaan tarkemmin kurssin web-sivuilla

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Suoritustavat: Osallistuminen luennoille, harjoitustehtävät ja tentti

Arviointiasteikko:

Grading: Rejected, 1–5

Vastuuhenkilö:

Juhani Warsta

694588P: Johtaminen ja hallinto, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1. vuosi, 3. ja 4. periodi (kevätlukukausi)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa johtamisen osa-alueita ja osaa soveltaa valittuja johtamisen välineitä informaatioalan organisaatioissa.

Sisältö:

Strateginen johtaminen, henkilöstöjohtaminen, yleisen ja tieteellisen kirjaston johtaminen, toiminnan ja palvelujen laadun arviointi.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot, pienryhmätyöskentely.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Informaatiotutkimuksen perusteet.

Oppimateriaali:

Luennot. Optima-aineisto. Huotari M.-L. & Lehto A. (toim.) Johtamishaasteena muutos - kirjasto akateemisessa yhteisössä. 2009. Osa 2.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luennot, tentti ja ryhmätyö.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694602A: Kandidaattiseminaari ja -tutkielma, 8 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

8 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

2. -3. vuosi, 3.-4. periodi (syyslukukausi)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa asettaa tutkimustehtävän, tehdä pienimuotoisen tutkimuksen valitsemastaan tutkimusaiheesta kirjallisuuden perusteella tai empiirisenä tutkimuksena, soveltaa valitsemiaan tutkimusmenetelmiä ja raportoida tulokset. Hän osaa arvioida tutkielmia ja antaa vertaispalautetta.

Sisältö:

Tiedonhankinta omaa tutkielmaa varten, tutkimuksen toteutus, tieteellinen kirjoittaminen, opponointi.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Seminaari, itsenäinen tutkimustyöskentely.

Kohderyhmä:

Pääaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Informaatiotutkimuksen perusopinnot, Tutkimusmenetelmät I, yleisopinnojen metodiopinnot, Informaatioresurssit ja arviointi -kirjatentti.

Oppimateriaali:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen seminaariin, n. 25 sivun kirjallinen työ ja sen esittely, opponointi.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtorit

Työelämäyhteistyö:

-

694605S: Kirjasto-, informaatio-, ja dokumentaatioteoria ja -filosofia (osa-alueita), 3 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

4. -5. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa sekä osaa tulkita, analysoida ja arvioida kirjasto-, informaatio- ja dokumentaatiokäytäntöjen perusteita sekä niiden kannalta merkityksellisiä yhteiskunta- ja kulttuuriteoreettisia diskursseja.

Sisältö:

Kirjasto-, informaatio- ja dokumentaatio toimintojen teoriat sekä relevantit yhteiskunta- ja kulttuuriteoreettiset ja filosofiset teemat.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Informaatiotutkimuksen perusopinnot.

Oppimateriaali:

Luennolla ilmoitettava kirjallisuus.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Essee.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Työelämäyhteistyö:

-

694573A: Kypsyysnäyte (kandidaatintutkinto/informaatiotutkimus), 0 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

0 op

Opetuskieli:

suomi tai ruotsi (äidinkieli)

Ajoitus:

Kandidaatintutkielman jälkeen.

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa kirjoittaa annetun tehtävänasettelun pohjalta kieleltään ja sisällöltään viimeistellyn esseen, jossa hän pystyy esittelemään arvioivasti tutkielmansa teoreettista ja metodista taustaa sekä keskeisiä tuloksia.

Sisältö:

Kandidaatintutkielmaan perustuva kirjallinen kuulustelu.

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Kohderyhmä:

Pääaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Kandidaattiseminaari

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tenttitilaisuudessa kirjoitettu essee.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori

Työelämäyhteistyö:

-

694584S: Kypsyysnäyte (maisterintutkinto/informaatiotutkimus), 0 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

0 op

Opetuskieli:

Suomi tai ruotsi

Ajoitus:

Pro gradu -tutkielman valmistumisen jälkeen.

Osaamistavoitteet:

Opintojaksion suoritettuaan opiskelija pystyy esittelemään tutkielmansa keskeisiä metodisia lähtökohtia, tuloksia ja johtopäätöksiä asiantuntevasti, tiiviisti ja valikoivasti.

Sisältö:

Pro gradu -tutkielman tiivistelmä

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Äidinkielellä kirjoitettu pro gradu -tutkielman tiivistelmä. Tiivistelmä kirjoitetaan lomakepohjaan, joka on tiedekunnan verkkosivulla.

Kohderyhmä:

Pääaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: tarkastettavaksi jätetty pro gradu -tutkielma

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tutkielmasta kirjoitettu tiivistelmä.

Arviointiasteikko:

hyväksyty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Professori, yliopistonlehtori

Työelämäyhteistyö:

-

694622A: Lasten ja nuorten kirjastopalvelut, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1. -3. vuosi (kevätlukukausi)

Osaamistavoitteet:

Opintojaksion suoritettuaan opiskelija tuntee lasten ja nuorten kirjasto- ja verkkopalvelujen ja toimintamuotojen erityispiirteitä sekä niihin liittyviä mediakasvatuksen osa-alueita.

Sisältö:

Lasten ja nuorten kirjastotyön kehitysvaiheet, osa-alueet ja toimintamuodot.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luentopäiväkirja ja tentti.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694629S: Luokituksen teoria ja soveltaminen, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

4.-5. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa selittää luokituksen ja luokituksellisten rakenteiden teorian ja sen historian kehitystä sekä soveltaa luokituksellisten rakenteiden teorioita sisällönkuvailussa ja muilla informaatiotutkimuksen ja -työn osa-alueilla.

Sisältö:

Luokituksen ja luokituksellisten rakenteiden teoria ja historia sekä sovellutukset.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja harjoitukset

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Perusopinnot sekä Tiedon tallennus ja haku I ja II.

Oppimateriaali:

Luennoilla ilmoitettava kirjallisuus.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Harjoitustyö ja luentokuulustelu

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Työelämäyhteistyö:

-

694531S: Mediakulttuurin muutos, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay694531S Mediakulttuurin muutos (AVOIN YO) 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

vapaa

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa selittää, mitä media ja mediakulttuuri ovat yhteiskunnallisina, taloudellisina ja teknologisina ilmiöinä. Hän osaa selittää median ja journalismin historialliset muutokset ja nykyiset trendit. Opiskelija osaa tulkita viestinnällisiä tapauksia myös viihteen teorian, julkisuusteorian, sananvapauden ja viestinnän sosiaalisen vastuun problematiikan sekä median vallankäytön näkökulmista.

Sisältö:

Mediakulttuurin kehitys.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja kirjallisuus.

Kohderyhmä:

TIEMAn, informaatiotutkimuksen ja viestinnän sivuaineen opiskelijat.

Esitietovaatimukset:

-

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Väliverronen, Esa (toim.): Journalismi murroksessa (2009).

TAI:

Gripsrud, Jostain: Understanding Media Culture. 2001 (tai ruotsiksi Mediakultur - mediasamhälle 1999).

TAI

Gorman, Lyn & David McLean: Media and Society in the Twentieth Century. 2003

Kurssikirjallisuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Professori Erkki Karvonen

Työelämäyhteistyö:

-

694597S: Mitä on tiedeviestintä, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay694597S Mitä on tiedeviestintä (AVOIN YO) 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

vapaa

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa selittää yleistajuisen tiedeviestinnän perustavan problematiikan. Hän osaa selittää kuinka tieteen sisäinen ja ulkoinen julkisuus toimii, kuinka tiedettä popularisoidaan, kuinka tieteestä tiedotetaan ja kuinka tiede esitetään mediassa. Opiskelija tunnistaa tieteen ja journalismin erilaiset kulttuurit. Hän tuntee periaatteet, jolla medialle ja yleisölle suunnattu lehdistötiedote kirjoitetaan.

Sisältö:

Tiedeviestinnän perusteet.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja kirjallisuus.

Kohderyhmä:

TIEMAn ja viestinnän sivuaineen opiskelijat, informaatiotutkimuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

-

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Bucchi, Massimiano ja Brian Trench (toim.): Handbook of Public Communication of Science and Technology. London: Routledge, 2008.

TAI

Gregory, Jane ja Steve Miller: Science in Public: Communication, Culture, and Credibility. Cambridge (Mass.) : Basic Books, 1998.

Kurssikirjallisuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Professori Erkki Karvonen

Työelämäyhteistyö:

-

694567A: Musiikkikirjastotoiminta, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

2.–3. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa musiikkikirjastotyön yhtenä kirjastotyön osa-alueena, ymmärtää musiikkikirjastotyön erikoispiirteitä sekä osaa suorittaa musiikin luettelointi-, sisällönkuvailu- ja tiedonhakutehtäviä.

Sisältö:

Musiikkikirjastotyön historia, periaatteet ja käytännön tehtävät, aineiston hankinta, luettelointi ja sisällönkuvailu sekä haku.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Tiedontallennus ja -haku I

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luentokuulustelu

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Työelämäyhteistyö:

-

694631S: Muu informaatiotutkimuksen osa-alue, 6 op**Voimassaolo:** 01.08.2009 -**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Humanistinen tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

6 op

Opetuskieli:

suomi tai englanti

Ajoitus:

Sopimuksen mukaan

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen opiskelijat

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Sopimuksen mukaan

Lisätiedot:

TIEMAn opetussuunnitelman mukaiset vaihtoehtoiset opintojaksot: 694535S Tieteenfilosofia ja tieteellinen argumentaatio 3 op, 694536S Tieteensosiologia 4 op, 694534S Tieteen historia 3 op, 694538S Tiedepolitiikka 3 op

694568A: Muu valinnainen jakso 1, 2 - 3 op**Voimassaolo:** 01.08.2009 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Humanistinen tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

2-3 op

Opetuskieli:

suomi tai englanti

Ajoitus:

vapaa

Toteutustavat:

Ilmoitetaan tapauskohtaisesti

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen opiskelijat

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan opintojakson yhteydessä.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Ilmoitetaan tapauskohtaisesti

694569A: Muu valinnainen jakso 2, 2 - 3 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2-3 op

Opetuskieli:

suomi tai englanti

Toteutustavat:

Ilmoitetaan tapauskohtaisesti

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen opiskelijat

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan opintojakson yhteydessä.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Ilmoitetaan tapauskohtaisesti

812304A: Organisaatioiden informaatiojärjestelmät, 6 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Tietojenkäsittelytieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Ajoitus: 2. vsk, kevätlukukausi, periodi 4

Osaamistavoitteet:

Kurssin tavoitteet: Kurssi antaa laajan kokonaiskuvan tietojärjestelmistä nykyaikaisissa organisaatioissa.

Osaamistavoitteet: Kurssin suoritettuaan opiskelija

- osaa selittää informaatiojärjestelmien merkityksen organisaatioille
- osaa määrittellä informaatiotoiminnan onnistumisen edellytykset organisaatiossa
- tunnistaa informaatiojärjestelmien kehittämisen pääpiirteet.

Sisältö:

Sisältö: Perusasiat organisaatioista, rakenne ja toiminta, digitaalisen organisaation perusteet, tietojärjestelmien tyypit ja roolit organisaatioiden toiminnassa, tietojärjestelmien ja organisaation välinen vuorovaikutus, tietojärjestelmien rooli organisaatioiden johtamisessa ja päätöksenteossa, organisaationaalisen tiedon muodostuminen ja hallinta, toiminnan ohjauksen järjestelmät (ERP), organisaatioiden uudistaminen tietojärjestelmien avulla ja tietojärjestelmien taloudellinen merkitys.

Toteutustavat:

Työtavat: Luennot (27 h), itsenäinen perehtyminen osaan kurssikirjallisuutta (n. 130 h).

Kohderyhmä:

Kohderyhmä: kandidaattivaiheen opiskelijat (pakollinen), sivuaineopiskelijat

Yhteydet muihin opintoihin:

Yhteys muihin opintojaksoihin: Edeltävinä opintoina vaaditaan kurssi ”Tietojärjestelmien suunnittelun perusteet”.

Oppimateriaali:

Opiskelumateriaali:

- Laudon, K.C and Laudon, J.P., Management Information Systems, Prentice-Hall, Upper Saddle River, NJ, Sixth edition, 2000, pp. 2 - 159, 330 - 367, 398 - 495 tai Seventh edition, 2002, pp. 2 -101, 301 – 429, tai Ninth edition 2006, pp. 1 – 111, 378 – 506, 534 - 569, tai Tenth edition, pp. 3 - 119, 428 - 523, 552 - 587.
- Handy, C., Understanding Organizations, Penguin Books, Fourth edition, 1999, pp. 13 - 179.
- Mintzberg, H., Structure in Fives, Designing effective organizations, Prentice-Hall, Englewood Cliffs, 1983, pp. 1 - 23.
- Nonaka, I. & Takeuchi, H., The Knowledge Creating Company, Oxford University Press, New York, 1995, pp. 56 - 94, 124 – 171.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Suoritustavat: Kurssi suoritetaan tenttimällä.

Arviointiasteikko:

1-5

Vastuuhenkilö:

Ilmoitetaan myöhemmin.

695105P: PR-viestintä, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay695105P PR-viestintä (AVOIN YO) 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

vapaa

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa kertoa organisaatioviestinnän ja suhdetoiminnan käytäntöjen ja teorian kehitysvaiheet. Opiskelija osaa tulkita imagon kysymyksiä monista näkökulmista. Hän osaa selittää yritysmaineen vaalimisen ja yhteiskuntavastuun periaatteet. Hän osaa selittää brändien rakentamisen prosessit ja elämystalouden perusteet. Opiskelija osaa selittää, miten organisaatioiden viestintää pitää hoitaa kriisitilanteissa. Opiskelija osaa soveltaa viestinnän teorioita yksittäisiin tapauksiin.

Sisältö:

Organisaation ulkoinen viestintä

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot

Kohderyhmä:

TIEMAn, informaatiotutkimuksen ja viestinnän sivuaineen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

-

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Tench, Ralph & Liz Yeomans: Exploring public relations. (eds.), 2nd ed., Harlow, England; New York: FT Prentice Hall, 2009.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luentokuulustelu
Arviointiasteikko:
 0-5
Vastuuhenkilö:
 Professori Erkki Karvonen
Työelämäyhteistyö:
 -

694632S: Pro gradu -seminaari, 10 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

10 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

4.–5. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa suunnitella ja toteuttaa teoreettisen tai empiirisen tutkimuksen valitsemastaan aiheesta.

Sisältö:

Tiedonhankinta ja -haku, kirjallisuuskatsaus ja tutkimussuunnitelma opiskelijan valitsemasta aiheesta. Tieteellinen keskustelu, tieteellinen ilmaisu ja kirjoittaminen, hyvä tieteellinen käytäntö. Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa suunnitella ja toteuttaa teoreettisen tai empiirisen tutkimuksen valitsemastaan aiheesta.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Seminaarityöskentely

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Perus- ja aineopinnot, Tutkimusmenetelmät II.

Oppimateriaali:

Luentomateriaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen seminaariin vähintään kahtena lukukautena. Kaksi seminaariesitelmää: kirjallisuuskatsaus ja tutkimussuunnitelma. Lisäksi tutkielman lukujen luonnoksia voi esitellä seminaarissa.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Professori, yliopistonlehtorit

Työelämäyhteistyö:

-

694582S: Pro gradu -tutkielma, 40 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Lopputyö

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

40 op

Opetuskieli:

suomi tai englanti

Ajoitus:

4.–5. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa itsenäisesti suunnitella ja toteuttaa tieteellisen tutkimuksen noudattaen tieteellisen kirjoittamisen periaatteita ja tutkimuseettistä toimintatapaa.

Järjestämistapa:

Self study

Toteutustavat:

Ohjattu itsenäinen työskentely

Kohderyhmä:

Pääaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Perus- ja aineopinnot.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tutkielman kirjoittaminen sovitusta aiheesta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Professori, yliopistonlehtorit

Työelämäyhteistyö:

-

694583S: Suppea tutkielma, 20 op**Voimassaolo:** 01.08.2005 -**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Lopputyö**Vastuuyksikkö:** Humanistinen tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

20 op

Opetuskieli:

suomi tai englanti

Ajoitus:

Informaatiotutkimuksen syventävät opinnot.

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa itsenäisesti suunnitella ja toteuttaa tieteellisen tutkimuksen noudattaen tieteellisen kirjoittamisen periaatteita ja tutkimuseettistä toimintatapaa.

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Tutkielman kirjoittaminen sovitusta aiheesta

Kohderyhmä:

Sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Perus- ja aineopinnot.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tutkielman kirjoittaminen sovitusta aiheesta.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Professori, yliopistonlehtorit

Työelämäyhteistyö:

-

694538S: Tiedepolitiikka, 3 op**Voimassaolo:** 01.08.2007 -**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Humanistinen tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

vapaa

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa määritellä Suomen tiede- ja korkeakoulupolitiikan kehityksen päälinjat sekä keskeisten tiedeinstituutioiden ja yliopistolaitoksen rakenteellisen ja hallinnollisen kehityksen pääpiirteet. Hän kykenee tulkitsemaan tiede- ja korkeakoulupoliittisia ohjelmia ja arvioimaan niihin liittyviä yhteiskunnallisia taustatekijöitä.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja kirjallisuus.

Kohderyhmä:

TIEMAn ja informaatiotutkimuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

-

Yhteydet muihin opintokokosiin:

-

Oppimateriaali:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Maija Kallinen

Työelämäyhteistyö:

-

694610S: Tiedon tuotannon, välittymisen ja evaluoinnin tutkimus, 8 op**Voimassaolo:** 01.08.2007 -**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Humanistinen tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

8 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

4.-5. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa ja osaa analysoida tiedon tuotantoon, välittymiseen ja evaluointiin liittyviä teoreettisia jäsennyksiä, niiden sovelluksia sekä niihin liittyviä tutkimusongelmia ja tutkimusmenetelmiä.

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjallisuustentti.

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen pää- ja sivuaineopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Informaatiotutkimuksen perus- ja aineopinnot

Oppimateriaali:

Opintojakson yleinen oppimateriaali: Valitaan seuraavista vaadittu määrä kirjallisuutta.

Troll Covey, D.: Usage and usability assessment library practices and concerns. 2002.;

Garfield, E.: Citation indexing its theory and application in science, technology, and humanities. 1983.;

Tenopir, C.: Towards electronic journals realities for scientists, librarians, and publishers. 2000.;

Thelwall, M.: Link analysis an information science approach. 2004.;

Borgman, C. L.: Scholarship in the digital age. Information, infrastructure and the internet. Cambridge, Mass: The MIT Press. 2007.;

Vinkler, P.: The Evaluation of Research by scientometric indicators. 2010.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuustentti

Syventävissä opinnoissa tentitään kaksi 8 opintopisteen jaksoa valiten kummastakin teoksia, jolloin 100-125 sivua suomenkielistä tai 75-100 sivua vieraskielistä tekstiä vastaa 1 opintopistettä. Kirjallisuustenttejä voi suorittaa myös useampia kuin kaksi. Tällöin kokonaisarvosanassa huomioidaan kaksi parasta arvosanaa. Korvaavilla opinnoilla (esim. useita valinnaisjaksoja tai informaatiotutkimuksen osa-alueita) voi korvata korkeintaan yhden syventävien opintojen kirjallisuustentin.

Arviointiasteikko:

0–5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694615P: Tiedon tuotanto ja kokoelmat, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1. vuosi, 2. ja 3. periodi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa analysoida dokumenttien tuotannon volyymeja, muotoja ja sisältöjä.

Hän tunnistaa julkaisutyyppensä ja osaa arvioida niiden merkitystä kokoelmatyössä. Hän osaa analysoida aineiston valintaperiaatteita yhteiskunnallisten ja kulttuuristen arvostusten valossa.

Sisältö:

Dokumenttituotanto, kokoelmat ja kokoelmatyö sekä yhteiskunnalliset ja kulttuuriset arvostukset kokoelmatyössä

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot, harjoitukset ja luennoilla ilmoitettava kirjallisuus.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

-

Oppimateriaali:

Wilén, R. & Kortelainen, T.: Kirjastokokoelmien kehittämisen ja arvioinnin perusteet: Teoria, menetelmät ja käytäntö. 2007.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen luentoihin ja harjoituksiin ja luentokuulustelu.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Työelämäyhteistyö:

-

694609S: Tiedonhankinnan ja -haun tutkimus, 8 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

8 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

4.–5. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa ja osaa analysoida tiedonhankinnan, -tallennuksen ja -haun erityiskysymyksiä, keskeisiä teorioita ja menetelmiä ja niiden tutkimusta.

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjallisuustentti.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Perus- ja aineopinnot

Oppimateriaali:

Opintokohteen yleinen oppimateriaali: Valitaan seuraavista vaadittu määrä kirjallisuutta.

Byström, K.: Task complexity, information types and information sources - examination of relationships. 1999;

Kekäläinen, J.: Effects of query complexity, expansion and structure on retrieval performance in probabilistic text. 1999.;

Kerttula, S.: Semanttisen webin ontologisen tekstiilikäsitteistön kehittäminen ja liittäminen museoiden luettelointitietoihin <http://www.doria.fi/bitstream/handle/10024/50313/semantti.pdf?sequence=3> . 2009.;

Saarti, J.: Kaunokirjallisuuden sisällönkuvailun aspektit kirjastoammattilaisten ja kirjastonkäyttäjien tekemien. 1999.;

Ingwersen, P.: Turn - integration of information seeking and retrieval in context. 2005;

Iyer, H.: Classificatory structures concepts, relations and representation. 1995.;

Rice, R. E.: Accessing and browsing information and communication. 2001;

Marchionini, G.: Information seeking in electronic environments. 1997.;

Svenonius, E.: Intellectual foundation of information organization. 2000.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuustentti

Syventävissä opinnoissa tentitään kaksi 8 opintopisteen jaksoa valiten kummastakin teoksia, jolloin 100-125 sivua suomenkielistä tai 75-100 sivua vieraskielistä tekstiä vastaa 1 opintopistettä. Kirjallisuustenttejä voi suorittaa myös

useampia kuin kaksi. Tällöin kokonaisarvosanassa huomioidaan kaksi parasta arvosanaa. Korvaavilla opinnoilla (esim. useita valinnaisjaksoja tai informaatiotutkimuksen osa-alueita) voi korvata korkeintaan yhden syventävien opintojen kirjallisuustentin.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Työelämäyhteistyö:

-

694587P: Tiedonhankinta ja -haku I, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1. vuosi, 1. periodi (syyslukukausi)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa esittää tiedonhankinnan ja -haun käsitteiden väliset suhteet. Hän tunnistaa tiedonhaun yleiset periaatteet ja lähtökohdat sekä osaa soveltaa tiedonhaun perustekniikoita sekä suunnitella ja toteuttaa tiedonhakuja. Hän tunnistaa ja osaa käyttää tiedonhankintakanavia.

Sisältö:

Tiedonhaun ja -hankinnan kanavat, tiedonlähteet, tiedonhaun perusmenetelmät kuten boolean operaattorit, selailu, vapaiden sanojen ja kontrolloidun kuvailun käyttö, relevanssiarviointi.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja ohjatut harjoitukset.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

-

Oppimateriaali:

Luennot. Oheisluettava: Alaterä, A. & Halttunen K.: Tiedonhaun perusteet - osa lukutaitoa. 2002.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luennot ja harjoitustyöt

Arviointiasteikko:

Hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Lisätiedot:

TIEMAn opiskelijoilla laajuus 3 op. Sisältää Tiedekirjasto Pegasuksen järjestämän tiedonhankinnan opetuksen. 2. vuosikurssin opiskelijat tutoreina.

694624A: Tiedontallennus ja -haku I, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay694624A Tiedontallennus ja -haku I (AVOIN YO) 4.0 op

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1.-2. vuosi, 3.-4. periodi (kevätlukukausi)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa selittää tiedontallennuksen yleiset lähtökohdat ja tiedonhakujärjestelmien rakennepiirteet sekä niiden ilmenemisen bibliografisessa valvonnassa. Hän osaa erotella standardien tehtävät ja keskinäiset suhteet tiedontallennuksessa sekä soveltaa niitä aineiston kuvailuun. Opiskelija osaa soveltaa ja analysoida näitä hakujärjestelmän piirteitä tiedonhaussa.

Sisältö:

Tiedonhakujärjestelmän rakenne ja aineiston kuvaaminen järjestelmään bibliografisen valvonnan standardien ja rakenteiden mukaisesti, Functionl Requirements for Bibliographic Records (FRBR), luettelointisäännöt ja Marc-formaatit ja niiden tehtävät ja rakenteet. Hakujärjestelmän rakenteiden vaikutukset hakumahdollisuuksiin. Esimerkkejä erityyppisistä tiedonhakujärjestelmistä.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja harjoitukset

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Tiedonhankinta ja -haku I.

Oppimateriaali:

Suominen V., Saarti J. & Tuomi P.: Bibliografinen valvonta: johdatus luetteloinnin ja sisällönkuvailun menetelmiin. 2009. Luvut 1, 2, 3 ja 5. Luento- ja harjoitusmateriaali. Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luennot, harjoitukset, tentti.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Työelämäyhteistyö:

-

694625A: Tiedontallennus ja -haku II, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay694625A Tiedontallennus ja -haku II (AVOIN YO) 4.0 op

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

1.-2. vuosi, 2. periodi (syyslukukausi)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa sisältöperustaisen haun ja sisällönkuvailun vaihtoehdot sekä dokumentaatiokielten tyypit. Hän osaa esittää dokumentaatiokielten rakenteelliset lähtökohdat ja kuvailla dokumenttien sisältöä niiden avulla. Hän osaa arvioida haun vaihtoehtoja, vertailla dokumentaatiokielten rakennetyyppien vahvuuksia ja heikkouksia erilaisissa hakutilanteissa sekä tunnistaa sisällönkuvailun ja tiedonhaun erityispiirteitä eri sisältöalueilla. Hän osaa analysoida asiakkaan tiedontarvetta ja arvioida hakutuloksia suhteessa asiakkaan odotuksiin ja tarpeisiin.

Sisältö:

Sisältöperustaisen haun eri vaihtoehdot, automaattisten haku- ja kuvailutekniikoiden yleiset lähtökohdat, sisällönkuvailu ja dokumentaatiokielet sekä niiden rakenteelliset lähtökohdat, erilaiset systemaattiset ja luokitukselliset rakenteet, tesaurus ja muut asiasanastot, ontologiat. Sisältöperustainen haku eri sisältöalueilla. Asiakastiedonhaku.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja harjoitukset.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Tiedon tuotanto ja kokoelmat (joko suoritettuna tai suoritetaan samanaikaisesti).

Oppimateriaali:

Suominen V., Saarti J. & Tuomi P.: Bibliografinen valvonta: johdatus luetteloinnin ja sisällönkuvailun menetelmiin. 2009. Luku 4.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#).

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luennot, harjoitukset, tentti.

Arviointiasteikko:

hyväksyty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Työelämäyhteistyö:

-

694628S: Tieteellisen viestinnän tutkimus ja informetriikka, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

4. -5. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa tieteelliseen viestintään liittyviä tutkimusongelmia ja pystyy soveltamaan informetrisiä tutkimusmenetelmiä niiden analysointiin.

Sisältö:

Tieteellisen viestinnän ajankohtaiset tutkimusongelmat.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot, seminaarit, kirjallisuus.

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen ja TIEMA:n opiskelijat

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Informaatiotutkimuksen perus- ja aineopinnot soveltuvin osin.

Oppimateriaali:

Kirjallisuus ilmoitetaan luentojen yhteydessä.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen luennoille ja seminaareihin.

Arviointiasteikko:

hyväksyty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

Lisätiedot:

TIEMAn opiskelijoille 4 op suoritus.

694534S: Tieteen historia, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

vapaa

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa kuvailla tieteellisen ajattelun kehityksen ja päälinjat antiikista nykyaikaan. Hän tunnistaa tieteellisen ajattelutavan suuret murrokset ja niiden maailmankuvallisen merkityksen. Opiskelija kykenee myös paikantamaan tieteiden yhteiskunnallisia edellytyksiä, ihmisen luontosuhteen muutoksia ja tieteellisen järkipäisyyden käsitettä.

Sisältö:

Tieteellisen ajattelun kehitys ja päälinjat.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja kirjallisuus.

Kohderyhmä:

TIEMAn ja informaatiotutkimuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

-

Yhteydet muihin opintoihin:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Maija Kallinen

Työelämäyhteistyö:

-

694535S: Tieteenfilosofia ja tieteellinen argumentaatio, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

vapaa

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa keskeisimmät tieteenfilosofiset teoriat ja suuntaukset sekä osaa soveltaa osaamistaan tieteellisen keskustelun analysointiin.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja kirjallisuus.

Kohderyhmä:

TIEMAn ja informaatiotutkimuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

-

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Maija Kallinen

Työelämäyhteistyö:

-

694536S: Tieteensosiologia, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Kallinen, Maija Sinikka

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

vapaa

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa tunnistaa ja analysoida tieteen ja yhteiskunnan vuorovaikutusta sekä siihen liittyviä sosiologisia tekijöitä sekä selostaa keskeisimpien tieteensosiologisten näkökulmien peruslähtökohdat.

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjatentti

Kohderyhmä:

TIEMAn ja informaatiotutkimuksen opiskelijat

Esitietovaatimukset:

-
Suoritustavat ja arviointikriteerit:
 Luento- ja kirjallisuuskulustelu.
Arviointiasteikko:
 0-5
Vastuuhenkilö:
 Yliopistonlehtori Maija Kallinen
Työelämäyhteistyö:
 -

694608S: Tietohallinnon ja tietojohdamisen tutkimus, 8 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

8 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

4.–5. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa arvioida ja erotella tietohallinnon ja tietojohdamisen tutkimuksen teoreettisia lähtökohtia ja sovelluksia sekä perustella niiden merkitystä ja tehtävää erilaisissa informaatio- ja organisaatioympäristöissä.

Sisältö:

Tietohallinto, tietojohdaminen, informaatio ja tieto organisaatioympäristössä, tiedon jakaminen ja uuden tiedon luominen tietoperustaisissa organisaatioissa.

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjallisuustentti.

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen pää- ja sivuaineopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Perus- ja aineopinnot

Oppimateriaali:

Opintojakson yleinen oppimateriaali:

Huysman, Marleen & de Wit, Dirk: Knowledge sharing in practice. 2002.;

Choo, Chun Wei: Information management for the intelligent organization - the art of scanning the environment. 2002.;

Choo, Chun Wei: Knowing organization - how organizations use information to construct meaning, create knowledge, and make decisions. 2006.;

Ichijo, Kazuo & Nonaka, Ikurijo (eds): Knowledge creation and management – new challenges for managers. 2007.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuustentti

Syventävissä opinnoissa tentitään kaksi 8 opintopisteen jaksoa valiten kummastakin teoksia, jolloin 100-125 sivua suomenkielistä tai 75-100 sivua vieraskielistä tekstiä vastaa 1 opintopistettä. Kirjallisuustenttejä voi suorittaa myös useampia kuin kaksi. Tällöin kokonaisarvosanassa huomioidaan kaksi parasta arvosanaa. Korvaavilla opinnoilla (esim. useita valinnaisjaksoja tai informaatiotutkimuksen osa-alueita) voi korvata korkeintaan yhden syventävien opintojen kirjallisuustentin.

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Professori Maija-Leena Huotari

Työelämäyhteistyö:

-

694603S: Tietojohtaminen, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

englanti

Ajoitus:

4. -5. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa analysoida tietojohtamisen tutkimuksen teoreettisia lähtökohtia, arvioida tietojohtamisen menetelmiä sekä suunnitella sosiaalisen median käyttöä tietojohtamisen välineenä.

Sisältö:

Tietojohtamisen tutkimuksen teoreettiset lähtökohdat ja jäsennykset, käytännön menetelmät, sovellukset, sosiaalinen media tietojohtamisen välineenä.

Järjestämistapa:

Verkko-opetus

Toteutustavat:

Verkkokurssi ja -harjoitukset, oheiskirjallisuus.

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Informaatiotutkimuksen perusopinnot, sekä Tietoperustaiset organisaatiot -kirjallisuustentti.

Oppimateriaali:

Verkko-oppimateriaali ja oheiskirjallisuus

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen verkko-opetukseen sekä kirjallisen-/harjoitustyön laatiminen.

Arviointiasteikko:

hyväksytty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Professori Maija-Leena Huotari

Työelämäyhteistyö:

-

810124P: Tietokonearkkitehtuuri, 6 op

Voimassaolo: 01.08.2011 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Tietojenkäsittelytieteiden laitos

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Petri Pulli

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

Suomi

Ajoitus:

Ajoitus: 1. vsk, kevätlukukausi, periodi 3

Osaamistavoitteet:

Kurssin tavoitteet: Opintojakso antaa yleiskuvan sovellusohjelmistojen suoritusalueesta, joka muodostuu tietokonealitteistosta, käyttöjärjestelmästä, tietoverkkoliitännöistä ja laiteläheisistä varusohjelmistoista. Kurssilla lähestymistapana on abstraktiotasojattelu. Monimutkaisen suoritusalueen koostuminen rakenneosista hahmotetaan kerrosmaisena järjestelmäarkkitehtuurina. Kurssilla perehdytään suoritusalueen arkkitehtuurikerrosten rakenteeseen, mekanismeihin, suoritussemantiikkaan ja tehtäviin sekä kriittisten ominaisuuksien (suorituskyky, tietoturva, tehonkulutus) määräytymiseen ja yhteensopivuuteen. Kurssilla päähuomio on PC-tietokoneiden arkkitehtuurissa mutta niiden ohella tarkastellaan myös kannettavia tietokoneita ja matkaviestimiä.

Osaamistavoitteet: Kurssin suoritettuaan opiskelija ymmärtää ja hallitsee ohjelmistojen suoritusalueen rakenteen ja toiminnan liittyen suorituskykyyn, resurssitarpeisiin ja virhetilanteisiin. Opiskelija hallitsee perussanaston, jolla pystyy viestimään ja dokumentoimaan ohjelmistokehitystyössä, erityisesti laiteläheisissä sovelluksissa kuten sulautetut ohjelmistot, mobiilijärjestelmät, multimedia ja tieteellinen laskenta. Opiskelija pystyy käyttöönottamaan ja työskentelemään ensimmäisessä työpaikassa tietokoneensa kanssa kuten ammattilainen.

Sisältö:

Sisältö:

1. Digitaalilogiikan perusteet ja suorittimen rakenneosat
2. Digitaalisen tiedon esitysmuodot
3. Suoritin ja suorittimen toiminta
4. Suorittimen käskykanta
5. Symbolinen konekieli
6. Käyttöjärjestelmän palvelut
7. Muistinhallinta
8. Syöttö ja tulostus
9. Keskeytykset, laiteajurit ja BIOS
10. Multimedian tuki
11. Mobiilialustat
12. Rinnakkaislaskenta

Toteutustavat:

Työtavat: Luennot (40 h), kotitehtävät (15 h), harjoitukset (15 h), tentti (60 h)

Kohderyhmä:

Kohderyhmä: kandidaattivaiheen opiskelijat (pakollinen), sivuaineopiskelijat

Yhteydet muihin opintojaksoihin:

-

Oppimateriaali:

Opiskelumateriaali:

- Comer; D.E., Essentials of Computer Architecture. Pearson/Prentice Hall. ISBN 0-13-106426-7. 2005. 369 s.

Luennolla esimerkkejä kirjoista:

- Tanenbaum A.S., Structured Computer Organizations. 4th Edition. Prentice Hall. 1999. 700 s.
- Stallings, W. Computer Organization and Architecture. 5th Edition. Prentice Hall. 2000. 768 s.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Tentti

Arviointiasteikko:

1-5

Vastuuhenkilö:

Petri Pulli

694620A: Tietoperustaiset organisaatiot, 3 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay694620A Tietoperustaiset organisaatiot (AVOIN YO) 3.0 op

Laajuus:

3 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

2.-3. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa selittää informaation, tiedon ja vuorovaikutuksen väliset suhteet uuden tiedon luomisessa sekä perustella tietojohdantamisen tehtävän tietoperustaisissa organisaatioissa.

Sisältö:

Informaation hallinta ja tiedon jakaminen tietoperustaisessa toiminnassa, vuorovaikutus, viestintä ja uuden tiedon luominen organisaatioympäristössä, tietojohdantaminen.

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjallisuustentti

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Informaatiotutkimuksen perusteet

Oppimateriaali:

Huotari, M.-L., Hurme P. & Valkonen T.: Viestinnästä tietoon. Tiedon luominen työyhteisössä. 2005.

Knowledge Management -verkko-oppimateriaalista luennot 1 ja 3 (Lectures 1 and 3) Optimassa.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Kirjallisuustentti tiedekuntatenttipäivänä

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Professori Maija-Leena Huotari

Työelämäyhteistyö:

-

Lisätiedot:

Korvaava suoritus mahdollinen Knowledge Management -verkko-oppimateriaalin pohjalta sopimuksen mukaan suomeksi tai englanniksi

694633A: Tilastotieteen peruskurssi, 4 op**Voimassaolo:** 01.08.2011 -**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Humanistinen tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

4 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

2. sl tai 2. kl

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tuntee kvantitatiivisen tutkimuksen suunnitteluprosessin ja havaintoaineiston hankinnan. Hän osaa kuvata tutkittavia asioita taulukoiden, kuvioiden ja tunnuslukujen avulla ja tuntee tilastollisen päättelyn peruserätykset.

Toteutustavat:

Luennot ja SPSS-ohjelmalla toteutettavat harjoitukset

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen pää- ja sivuaineopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Informaatiotutkimuksen perusopinnot

Oppimateriaali:

Tieto oheiskirjallisuudesta on saatavissa kurssin opettajalta

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luentotentti

Arviointiasteikko:

0–5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694570A: Tutkimusmenetelmät I, 2 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

2 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

2. -3. vuosi, 1.-2. periodi (syyslukukausi)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa informaatiotutkimuksen keskeiset tutkimusmenetelmät ja tutkimuksen eettiset periaatteet sekä osaa toteuttaa pienimuotoisen kysely-, haastattelu- ja sisällönanalyysoitehtävän.

Sisältö:

Tutkimusetiikka, katsaus informaatiotutkimuksen tyypillisiin tutkimusmenetelmiin, kysely, haastattelu ja sisällönanalyysi tutkimusmenetelminä, tieteellinen kirjoittaminen.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja harjoitustyöt.

Kohderyhmä:

Pääaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Edeltävät opinnot: Informaatiotutkimuksen perusopinnot, Tilastollisen tutkimuksen perusteet.

Oppimateriaali:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Harjoitustyöt, tentti.

Arviointiasteikko:

hyväksyty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694580S: Tutkimusmenetelmät II, 8 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

8 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

4.-5. vuosi (syyslukukausi)

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa suunnitella ja toteuttaa pienimuotoisen empiirisen tutkimuksen. Hän osaa perustella valitsemansa tutkimusmenetelmän käytön sekä noudattaa tieteellisen työskentelyn ja kirjoittamisen periaatteita.

Sisältö:

Informaatiotutkimuksen keskeiset tutkimusmenetelmät ja yhden tai useamman menetelmän soveltaminen empiiriseen tutkimukseen.

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot, harjoitustyöt, itsenäinen tutkimus, sen esittely ja opponointi.

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen pää- ja sivuaineopiskelijat

Esitietovaatimukset:

Informaatiotutkimuksen perus- ja aineopinnot

Oppimateriaali:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Aktiivinen osallistuminen työskentelyyn, harjoitustyöt, tutkimuksen toteutus, esittely ja opponointi.

Arviointiasteikko:

0–5

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

Lisätiedot:

Yhteistyössä TIEMA:n kanssa.

694557A: Työharjoittelu, 5 - 8 op

Voimassaolo: 01.08.2009 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Työharjoittelu

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay694557A Työharjoittelu (AVOIN YO) 8.0 op

Laajuus:

5-8 op

Opetuskieli:

Raportti suomeksi tai englanniksi.

Ajoitus:

1.–3. vuosi

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tunnistaa informaatiotutkimuksen osa-alueiden keskeiset ilmiöt organisaatioympäristöissä ja osaa suorittaa informaatioalan työtehtäviä.

Sisältö:

Työharjoittelu informaatiotehtävissä kirjastossa, arkistossa, museossa, tietopalvelussa, tutkimus- tai muussa tietoperustaisessa organisaatiossa

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus ja itseopiskelu

Toteutustavat:

Työharjoittelu ja harjoitteluseminaari

Kohderyhmä:

Pää- ja sivuaineopiskelijat.

Esitietovaatimukset:

Informaatiotutkimuksen perusopinnot

Oppimateriaali:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

2-3 kuukauden työskentely informaatiotyössä, raportointi sekä osallistuminen harjoitteluseminaariin.

Arviointiasteikko:

hyväksyty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Vesa Suominen

Työelämäyhteistyö:

2-3 kuukauden työharjoittelu

Lisätiedot:

Harjoittelussa 2 kk vastaa 5 op, 3 kk vastaa 8 op. Harjoittelun tai sen osan voi korvata aikaisemmalla työkokemuksella.

694612A: Täydentävät opinnot, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay694612A Täydentävät opinnot 5.0 op

Laajuus:

6 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

vapaa

Sisältö:

AMK-tutkinnon suorittaneiden täydentävä kirjallisuustentti

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjallisuustentti

Kohderyhmä:

AMK-tutkinnon suorittaneet

Oppimateriaali:

Huotari, Maija-Leena: Information management and competitive advantage: case II: a Finnish pharmaceutical company. (Finnish Information Studies 19.) Tampere: University of Tampere, 2001. 205s.

Inkinen, Tommi: Tieto, kone, alue ja ihminen: kulttuurimaantieteellinen näkökulma tietoverkkojen yhteiskuntaan. (Finnish Information Studies 18.) Åbo: Åbo Akademi, 2001. 266s.

Kärki, Riitta & Kortelainen, Terttu: Johdatus bibliometriikkaan. Tampere: Informaatiotutkimuksen yhdistys 1996. 112s.

Lindström, Peter: Tiedonhankinta Suomen Pankin tutkimus- ja selvitystyössä. (Finnish Information Studies 21.) Tampere: Tampereen yliopisto, 2004. 198s.

Savolainen, Reijo: Tietoverkot kansalaisten käytössä: Internet ja suomalaisen tietoyhteiskunnan arki. (Finnish Information Studies 12.) Tampere: Tampereen yliopisto, 1998. 211s.

Suominen, Vesa: Grammaattis-luokituksellinen johdatus dokumentaaristen sisältöjen rekonstruktioon ja tuntemukseen: Metodologia, metodiikka ja illustraatio. (Finnish Information Studies 22.) Oulu: Oulun yliopisto, 2004. 145s.

Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuustentti.

Arviointiasteikko:

hyväksyty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

Lisätiedot:

Kirjallisuustenttiin voi suorittaa yhdellä tai useammalla kerralla. Huomaa, että tentittävä kokonaisuus muodostuu eri tentaattoreille tentittävistä teoksista. Ilmoittaudu siksi kullekin tentaattorille erikseen. Yksi opintopiste vastaa 100-125 s. suomenkielistä ja 75-100 s. vieraskielistä tekstiä.

Kokonaisuudesta vastaa yliopistonlehtori Kortelainen, joka antaa suoritusmerkinnän, kun riittävä määrä kirjallisuutta on tentitty

695102P: Verkojulkaiseminen, 4 op

Voimassaolo: 01.08.2005 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Humanistinen tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

4 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

vapaa

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa tuottaa yksinkertaisen verkkojulkaisun.

Sisältö:

Verkojulkaisemisen perusteet

Järjestämistapa:

Kontaktiopetus

Toteutustavat:

Luennot ja harjoitukset.

Kohderyhmä:

TIEMAn ja informaatiotutkimuksen opiskelijat.

Esitietovaatimukset:

-

Yhteydet muihin opintoihin:

-

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Harjoitustyö.

Arviointiasteikko:

hyväksyty/hylätty

Vastuuhenkilö:

Professori Erkki Karvonen

Työelämäyhteistyö:

-

694598A: Verkkotutoropinnot, 5 op**Voimassaolo:** 01.08.2009 - 31.07.2013**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Humanistinen tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

5 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

Viestintätieteiden yliopistoverkoston tarjoama verkkokurssi, joka toteutetaan verkoston aikataulun mukaisesti.

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija tuntee verkkokommunikaation erityispiirteitä sekä verkkopedagogiikan ja tuutoroinnin perusteita.

Järjestämistapa:

Verkko-opetus

Toteutustavat:

Viestintätieteiden yliopistoverkoston verkkokurssi.

Kohderyhmä:

Informaatiotutkimuksen opiskelijat

Oppimateriaali:

Verkko-oppimateriaali.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Verkko-opiskelu.

Arviointiasteikko:

hyväksytyt/hylätyt

Vastuuhenkilö:

Yliopistonlehtori Terttu Kortelainen

Työelämäyhteistyö:

-

694533S: Viestinnän tutkimus, 5 op**Voimassaolo:** 01.08.2007 -**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Humanistinen tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Leikkaavuudet:**

ay694533S Viestinnän tutkimus (AVOIN YO) 5.0 op

Laajuus:

5 op

Opetuskieli:

suomi

Ajoitus:

vapaa

Osaamistavoitteet:

Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa selittää viestinnän tutkimuksen historiallista kehittymistä sekä osaa analysoida ja vertailla eri tutkimussuuntausten lähestymistapoja ja lähtökohtia.

Sisältö:

Kurssi perehdyttää opiskelijan viestinnän tutkimuksen eri suuntauksiin ja oppihistoriaan.

Järjestämistapa:

Itseopiskelu

Toteutustavat:

Kirjallisuus.

Kohderyhmä:

TIEMAn, informaatiotutkimuksen ja viestinnän sivuaineen opiskelijat.

Esitietovaatimukset:

-

Oppimateriaali:

Pietilä, Veikko: Joukkoviestintätutkimuksen valtateilla. Tutkimusalan kehitystä jäljittämässä. Tampere : Vastapaino, 1997 (tai uudempi)

Tuomo Mörä, Inka Salovaara-Moring & Sanna Valtonen (toim.). Mediatutkimuksen vaeltava teoria. Helsinki : Gaudeamus, 2004.

Kurssikirjallisuuden voi tarkistaa [tästä linkistä](#)

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjatentti tai essee

Arviointiasteikko:

0-5

Vastuuhenkilö:

Professori Erkki Karvonen.

Työelämäyhteistyö:

-