

Opasraportti

TaTK - Kansantaloustiede 2008-2009 (2008 - 2009)

KANSANTALOUSTIDE

Kansantaloustieteessä tutkitaan taloudellisia ilmiöitä, niiden säännönmukaisuuksia ja riippuvuussuhteita useista eri näkökulmista. Mikrotalousteoriassa tutkitaan kotitalouksien ja yritysten taloudellista käyttäytymistä sekä erityyppisten markkinoiden toimintaa. Makrotalousteoriassa kiinnostuksen kohteina ovat kokonaistaloudelliset riippuvuudet esimerkiksi kulutuksen, investointien, työttömyyden, inflaation ja vaihtotaseen välillä. Oppihistoriassa ja metodologiassa tutkitaan taloustieteessä käytettäviä eri lähestymistapoja, koulukuntia ja niiden historiallista kehitystä. Ekonometriassa selitetään ja ennustetaan taloudellisia ilmiöitä matemaattis-tilastollisin menetelmin.

Kansantaloustieteen opintojen tavoitteena on kouluttaa päteviä ammattiekonomisteja, joilla on valmiudet toimia monenlaisissa käytännön tehtävissä yksityisellä ja julkisella sektorilla sekä myös vaativissa kansainvälisissä tehtävissä. Hyvin suoritettu maisterin tutkinto antaa myös riittävät perusvalmiudet oppiaineen jatko-opintoihin ja tieteelliseen tutkimustyöhön.

[Lisää tietoa oppiaineesta ja opiskelusta.](#)

Perusopinnot:

721210P Kansantaloustieteen perusteet 5op

721115P Theory of Money, Banking and Monetary Policy 5op

721218P Kansainvälisen kaupan perusteet 5op

721313P Kansantaloustieteen oppihistoria 5op

721217P Julkinen talous 5op

Soveltava kansantaloustiede, perusopinnot

(suoritettavissa vain sivuaineena):

721210P Kansantaloustieteen perusteet 5op

lisäksi seuraavista yhteensä vähintään 20 op:

721236P Ympäristotaloustieteen perusteet 5op

721237P Kaupunki- ja aluetalous 5op

721650P Informaatiohyödykkeet 5öp

721115P Theory of Money, Banking and Monetary Policy 5op

721218P Kansainvälisen kaupan perusteet 5op

721313P Kansantaloustieteen oppihistoria 5op

721217P Julkinen talous 5op

721208P Muita kansantaloustieteen perusopintoja 5op

Aineopinnot, p erusopintojen lisäksi 35op:

721230A Kansantaloustieteen seminaari 10op

721215A Makrotaloustieteen perusteet 5op

721216A Mikrotaloustieteen perusteet 5op

721220A Matemaattinen taloustiede 5op

721226A Ekonometrian perusteet 5op

Lisäksi seuraavista soveltavan kansantaloustieteen

opintojaksoista yhteensä vähintään 5 op.

Soveltavan kansantaloustieteen aineopintotarjonta:

721247A Analysis of Competition 5op

721343A Immateriaalioikeuksien taloustiede 5op

721245A Taloudellinen kehitys 5op

721242A Työn taloustiede 5op

721248A Ympäristotalous 5op

721249A Luonnonvaratalous 5op

721240A Ympäristöjohtaminen 5op

721241A Harjoittelu 5op

721002A Muita kansantaloustieteen aineopintoja 5op

Syventävät opinnot:

721330S Pro gradu -tutkielma 30op

721310S Makrotaloudellinen analyysi 6op

721320S Mikrotaloudellinen analyysi 6op

sekä vähintään 18 op soveltavan kansantaloustieteen

syventäviä opintoja (ks. alla):

721317S Kansainvälinen talous 6op

721341S Poliitikka ja talous 6op

721342S Peliteorian perusteet 6op

721384S Interest and Exchange Rate Markets 6op

721333S Kilpailuanalyysin jatkokurssi 6op

721334S Ympäristö- ja luonnonvarataloustiede 6op

721339S Ekonometria*6op

721672S Informaatioverkostojen taloustiede 6op

721336S Erikoisaihe 6op

* Suositellaan jatko-opiskelijoiksi hakeville

Tutkintorakenteisiin kuulumattomat opintokokonaisuudet ja -jaksot

721339S: Ekonometria, 6 op

721226A: Ekonometrian perusteet, 5 op

721336S: Erikoisaihe, 6 op

721241A: Harjoittelu, 5 op

721343A: Immateriaalioikeuksien taloustiede, 5 op

721650P: Informaatiohyödykkeet, 5 op

721672S: Informaatioverkostojen taloustiede, 6 op

721384S: Interest and Exchange Rate Markets, 6 op

721217P: Julkinen talous, 5 op

721317S: Kansainvälinen talous, 6 op

721218P: Kansainvälisen kaupan perusteet, 5 op

721313P: Kansantaloustieteen oppihistoria, 5 op

721210P: Kansantaloustieteen perusteet, 5 op

721230A: Kansantaloustieteen seminaari, 10 op
 721237P: Kaupunki- ja aluetalous, 5 op
 721247A: Kilpailuanalyysi, 5 op
 721333S: Kilpailuanalyysin jatkokurssi, 6 op
 721249A: Luonnonvaratalous, 5 op
 721310S: Makrotaloudellinen analyysi, 6 op
 721215A: Makrotaloustieteen perusteet, 5 op
 721220A: Matemaattinen taloustiede, 5 op
 721320S: Mikrotaloudellinen analyysi, 6 op
 721216A: Mikrotaloustieteen perusteet, 5 op
 721002A: Muita kansantaloustieteen aineopintoja, 0 op
 721208P: Muita kansantaloustieteen perusopintoja, 0 op
 721342S: Peliteorian perusteet, 6 op
 721341S: Poliittikka ja talous, 6 op
 721330S: Pro gradu -tutkielma, kansantaloustiede, 30 op
 721245A: Taloudellinen kehitys, 5 op
 721115P: Theory of Money, Banking and Monetary Policy, 5 op
 721242A: Työn taloustiede, 5 op
 721334S: Ympäristö- ja luonnonvarataloustiede, 6 op
 721248A: Ympäristötalous, 5 op
 721236P: Ympäristötaloustieteen perusteet, 5 op

Opintojaksojen kuvaukset

Tutkintorakenteisiin kuulumattomien opintokokonaisuuksien ja -jaksojen kuvaukset

721339S: Ekonometria, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Rahiala Markku

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Periodi: A-B.

Sisältö:

Kurssin tarkoituksena on perehdyttää kuulijat tilastollisten mallien käyttömahdollisuuksiin taloudellisia ilmiöitä koskevien päätelmien tekemisessä. Vaikka päättelytavat noudattavat aivan samoja periaatteita kuin kaikki muukin tilastollinen inferenssi, liittyy taloudellisiin ilmiöihin ja taloustieteelliseen ajattelutapaan eräitä erikoispiirteitä, jotka eroavat muista tilastotieteen sovellusalueista. Esimerkiksi makrotaloudellisia ilmiöitä tutkittaessa

on usein oleellista varautua muuttujien välisiin vuorovaikutussuhteisiin (sekä välittömiin että dynaamisiin) ja muuttujiin sisältyviin mittausvirheisiin, sekä kiinnittää erityistä huomiota muuttujien välisiin pitkän tähtäimen tasapainorelaatioihin. Seuraavassa eräitä yksityiskohtia kurssin sisällöstä: Lineaarisiin ja epälineaarisiin regressiomalleihin liittyvä mallidiagnostiikka, instrumenttimestimointi ja yleistetty momenttimenetelmä, moniyhtälömallit, tavllisimmat yleiset testausperiaatteet, vektoriautoregressiiviset mallit, yhteisintegroituvuusteoria sekä virheenkorjausmallit. Lisäksi käsitellään lyhyesti dynaamisten paneelimallien parametrien estimointiin liittyviä ongelmia.

Toteutustavat:

37 h luentoja, 27 h harjoituksia. Harjoituksissa analysoidaan taloudellisia havaintoaineistoja PCGIVE- ja PCFIML-ohjelmistojen avulla.

Oppimateriaali:

F. Hayashi: Econometrics, Princeton University Press; C. Gourieroux & A. Monfort: Statistics and Econometric Models, vol. 1 ja 2, Cambridge University Press. C. Hsiao: Analysis of Panel Data (2. painos), Cambridge University Press.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja/tai kirjallisuuskuulustelu

Vastuuhenkilö:

Ekonometrian professori Markku Rahiala.

721226A: Ekonometrian perusteet, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Pakola, Jukka Tero Johannes

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: D.

Sisältö:

Opintojaksossa tutustutaan ekonometristen mallien käyttöön taloudellisten ilmiöiden tarkastelussa. Pääpaino opintojaksossa on lineaaristen mallien erityistapauksissa. Opintojaksossa tutustutaan myös aikasarja-analyysimenetelmistä erityisesti dynaamisiin malleihin. Luentoihin liittyvissä harjoituksissa käytetään E-Views ohjelmistoa.

Toteutustavat:

30 h luentoja, 24 h laskuharjoituksia ja omakohtainen tutustuminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Hill, R., Griffiths, W., Judge, G.: Undergraduate Econometrics, 2. painos; Gujarati, D.N.: Basic Econometrics, 4. painos ja muu luennoilla ilmoitettava materiaali.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Lehtori Jaakko Simonen

721336S: Erikoisaihe, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Periodi: Vapaa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

24 h luentoja ja/tai omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen ja/tai laaja essee (n. 20 sivua). Luento ja aihe on vaihteleva. Jaksoksi tai sen osaksi voidaan hyväksyä myös muussa koti- tai ulkomaisessa korkeakoulussa tai yliopistossa suoritettuja jaksoja.

Vastuuhenkilö:

Ko. oppiaineen professori.

721241A: Harjoittelu, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Työharjoittelu

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Asema:

Vaihtoehtoinen aineopintojakso kaikissa pääaineissa.

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: Kaikki.

Osaamistavoitteet:

Harjoittelun tarkoituksena on perehtyä talouselämään, luoda kontakteja ja tutustua käytännössä esimerkiksi taloudellisten analyysien tekemiseen tai taloudellisen vastuun kantamiseen. Myös sivuaineopiskelijat, jotka opiskelevat vähintään 60 opintopisteen / 35 opintoviikonaineopintokokonaisuuden, voivat suorittaa harjoittelun sivuaineen vaihtoehtoisina aineopintoina. Edellytyksenä on kuitenkin, etteivät he jo ole suorittaneet harjoittelua pääaineessaan. Puhtaasti suorittavat tehtävät eivät kelpaa harjoitteluksi. Mikäli opiskelija on epävarma tehtävän soveltuvuudesta harjoitteluksi, hänen tulee tiedustella asiasta pääaineensa professorilta tai tiedekunnan opintoasiainpäälliköltä. Harjoittelun hyväksymiseksi tiedekunnan opintotoimistoon toimitetaan:

– virallinen todistus työnantajalta

– vähintään 3 sivun yksityiskohtainen raportti, josta selviää: työtehtävien selkeä ja yksityiskohtainen kuvaus, työskentelymenetelmät, työssä tuotettu kirjallinen materiaali ja oma arvio siitä, mitä harjoittelu opetti

- mahdolliset täydentävät liitteet.

721343A: Immateriaalioikeuksien taloustiede, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2007 -

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Tuomas Takalo

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Ei luennoita lukuvuonna 08-09.

Osaamistavoitteet:

Opiskelija hallitsee taloustieteen välineet, joilla voi arvioida immateriaalioikeuksien strategista merkitystä liikkeenjohdolle, niiden vaikutuksia innovaatiotoiminnan kannustimiin ja hyvinvointiin. Aihetta lähestytään lähinnä taloustieteen ja teknologiapolitiikan näkökulmasta. Käsiteltäviä aiheita ovat mm. patentit ja tekijänoikeudet, niiden laajuus ja kesto, innovaatioiden suojausstrategiat sekä immateriaalioikeuksien ja kilpailupolitiikan suhde. Kurssilla käsitellään myös immateriaalioikeuksia digitaalitaloudessa ja verkostotoimialoilla.

Toteutustavat:

12 tuntia luentoja ja omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Scotchmer, S. Innovation and Incentives, MIT Press 2004.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Dosentti Tuomas Takalo.

721650P: Informaatiohyödykkeet, 5 op

Voimassaolo: - 31.07.2010

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: C.

Sisältö:

Kurssilla perehdytään taloustieteen näkökulmasta informaatiohyödykkeiden erityisominaisuuksiin sekä tarkastellaan näiden ominaisuuksien vaikutuksia informaatiohyödykkeitä tuottavien yritysten strategiaan sekä markkinoiden dynamiikkaan. Tarkasteltavia teemoja ovat mm. informaatiohyödykkeiden kustannusrakenne, kuluttajan lukkiutumiskustannukset, arvoperusteinen hinnoittelu ja verkostovaikutukset.

Oppimateriaali:

Shapiro & Varian (1999): Information rules, Harvard Business School Press; Shy (2001): Economics of Network Industries (luku 7); artikkelikokoelma.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luennot, harjoitustehtävät ja kirjallinen loppu työ.

Vastuuhenkilö:

Tietoteollisen liiketoiminnan assistentti.

721672S: Informaatioverkostojen taloustiede, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Timo Koivumäki

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Periodi: D.

Sisältö:

Kurssilla analysoidaan verkostotyyppisten toimialojen markkinoita peliteorian avulla. Keskeisiä tarkasteltavia teemoja ovat mm. verkostohyödykkeiden erityispiirteiden vaikutukset toimialojen yritysten strategioihin ja sosiaalisen vuorovaikutuksen vaikutukset kuluttajien valintoihin.

Oppimateriaali:

Shy (2001): Economics of Network Industries.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luennot ja kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Tietoteollisen liiketoiminnan tutkimusprofessori Timo Koivumäki.

721384S: Interest and Exchange Rate Markets, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Junttila, Juha Pekka

Opintokohteen kielet: englanti

Lähtötasovaatimus:

Intermediate studies in Economics.

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Period: C-D.

Osaamistavoitteet:

The aim of this course is to give a deepened view of pricing models of interest and exchange rate markets. Both theoretical and empirical approach to the functioning of interest and exchange rate markets will be used.

Sisältö:

Calculating the earnings of interest rate markets, discrete models for the term structure of interest rates, Calculating the earnings of currency markets, connections between currency and interest rate markets, time series econometric applications.

Toteutustavat:

24 hours lectures (only in English) + independent reading of the textbooks.

Oppimateriaali:

Cuthbertson, K. & Nitzsche, D. (2005); Quantitative Financial Economics; Stocks, Bonds and Foreign Exchange, 2nd Ed. John Wiley & Sons; Hull, J.C. (2003); Options, Futures and Other Derivatives, 5th ed. Or more recent, Prentice Hall.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Final exam (lectures + exercises + books and other material) - Language of exam: Finnish and English.

Vastuuhenkilö:

Professori Juha Junntila.

721217P: Julkinen talous, 5 op

Voimassaolo: 01.08.2003 -

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Mäntymaa, Erkki Paavo

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: B.

Sisältö:

Kurssilla perehdytään valtion ja kuntien (julkisen sektorin) taloudelliseen toimintaan ja taloustieteelliseen analyysiin lähinnä mikroteoreettisesta näkökulmasta. Sillä tarkastellaan markkinoiden tehokkuutta ja epäonnistumista, tehokkuutta ja oikeudenmukaisuutta, julkishyödykkeitä, julkisen valinnan teoriaa, julkisen sektorin tuotantoa ja byrokratiaa, ulkoisvaikutuksia, verotuksen kohtaantoa, verotusta ja taloudellista tehokkuutta, optimaalista verotusta sekä pääoman verotusta.

Toteutustavat:

Kurssi suoritetaan

lukuvuonna 2008-2009 kirjallisuuskuulusteluna.

Seuraavan kerrankurssi luennoidaan syyslukukaudella

2009, jolloin työmuotona on 30 h luentoja

ja omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Stiglitz, J.: Economics of the Public Sector, 2000, 3rd ed. luvut 3 – 9 ja 17 - 21; Tuomala, M.: Julkistalous, 1997 luvut 1 – 7, 9 – 10 ja 14.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu.

Vastuhenkilö:

Yliassistentti Erkki Mäntymaa.

721317S: Kansainvälinen talous, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Orjasniemi, Seppo Antero, Vilmi Lauri Frans Olavi

Opintokohteen kielet: englanti

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Periodi: C-D.

Sisältö:

Opiskelija hallitsee kansainvälisen rahatalouden teorian. Kurssilla keskitytään maksutaseteoriaan ja rahapolitiikkaan sekä niiden sovelluksiin kansainvälisen talouden ongelmien tarkastelussa. Lisäksi kurssilla perehdytään valuuttakurssimuutosten vaikutuksiin taloudessa.

Toteutustavat:

Omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Kenen, P.B. (2000): The International Economy, 4. painos, Cambridge University Press, s.273–587.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Tutkija Lauri Vilmi.

721218P: Kansainvälisen kaupan perusteet, 5 op

Voimassaolo: - 31.07.2010

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Vilmi Lauri Frans Olavi

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: C.

Sisältö:

Opiskelija hallitsee kansainvälisen kaupan teorian peruskäsitteet ja niiden sovelluksia. Kurssilla esitellään kansainvälisen kaupan perinteisiä teorialalleja ja uudempaan kansainvälisen kaupan kirjallisuuteen liittyviä epätäydellisen kilpailun ja strategisen käyttäytymisen malleja. Myös kauppapolitiikkaan ja globalisaatioon liittyviä aihealueita käsitellään.

Toteutustavat:

30 h luentoja, 12 h laskuharjoituksia ja omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Ethier, W.J.: Modern International Economics, 3. painos, Krugman, P. and M. Obstfeld: International Economics, Theory and Policy 7. painos; muu luennoilla ilmoitettava materiaali.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Tutkija Lauri Vilmi.

721313P: Kansantaloustieteen oppihistoria, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Junttila, Juha Pekka

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: A-B.

Sisältö:

Opintojakso perehdyttää keskeisten kansantaloustieteen koulukuntien ja tutkijoiden tuotantoon, asemaan ja merkitykseen kansantaloustieteen kehityksessä.

Toteutustavat:

Omakehtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Backhouse, R.E.: The Penguin History of Economics, 2002;
Koskenkylä - Pekkarinen - Räikkönen - Vartia: Sata vuotta suomalaista kansantaloustiedettä, Kansantaloudellinen yhdistys 1884-1984, Vammala 1984.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Professori Mikko Puhakka.

721210P: Kansantaloustieteen perusteet, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Maria Kopsakangas-Savolainen

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay721210P Kansantaloustieteen perusteet 5.0 op

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: A.

Sisältö:

Opintojakson tarkoituksena on esitellä kansantaloustieteen peruskäsitteitä ja niiden käyttöä taloudellisten ilmiöiden selittämisessä. Jaksossa perehdytään markkinamekanismin toimintaan, kuten hinnanmuodostukseen ja hintojen merkitykseen kansantalouden voimavarojen suuntaamisessa, sekä kuluttajien, yritysten ja julkisen vallan rooliin markkinataloudessa.

Toteutustavat:

32h luentoja, 15h harjoituksia ja omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Begg, David et al.: Economics, 9. ed., London ja muu luennolla ilmoitettava materiaali.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu

Vastuuhenkilö:

Yliassistentti Maria Kopsakangas-Savolainen.

721230A: Kansantaloustieteen seminaari, 10 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Junntila, Juha Pekka

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

10 op

Ajoitus:

Periodi: A-D.

Sisältö:

Perehdyttää opiskelijat yhteiskuntatieteellisen tutkimuksen filosofisiin ja metodologisiin perusteisiin erityisesti kansantaloustieteen näkökulmasta. Harjaannuttaa itsenäiseen, ongelmakeskeiseen ja tavoitteelliseen tutkimus- ja raportointityöhön kansantaloustieteen eri alueilla. Opintojakson aikana laaditaan ja esitetään kandidaatintutkielma valitusta rajatusta tutkimusaiheesta. Kandidaatintutkielman on tarkoitus pohjustaa 4. opintovuoden pro gradu -työskentelyä.

Seminaariin kuuluu työn laadinta, esittäminen ja puolustaminen sekä toisten töiden opponointi ja arviointi. Työskentelyn yhteydessä perehdytään tutkimuksen tekemisen tekniikkaan, alan koti- ja ulkomaiseen lähdekirjallisuuteen sekä tilastolähteisiin. Opintojaksolla perehdytään myös tieteellisen tiedonhankinnan perusteisiin ja taloustieteiden keskeisiin tietokantoihin. Lisäksi seminaarin yhteydessä suoritetaan tyypillisesti opintojakso 900056A Taloustieteen tutkimusviestintä 2 op.

Toteutustavat:

Opiskelija voi laatia joko kandidaatintutkielman tai seminaaritutkielman.

Oppimateriaali:

Ilmoitetaan luennoilla.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Pakollinen läsnäolo syys- ja kevätlukukauden istunnoissa sekä kandidaatin tutkielman tai seminaarityön laatiminen, esittäminen ja opponenttina toimiminen. Kun tutkielmasta tehdään kandidaatintutkielma, opiskelijan tulee kirjoittaa siihen liittyvä kypsyysnäyte, joka osoittaa perehtyneisyyttä opinnäytteen alaan sekä suomen tai ruotsin kielen taitoa. Lisäksi kandidaatintutkielma kansitetaan.

Arviointiasteikko:

Seminaarissa laadittavat aineseminaaritutkielmat ja kandidaatintutkielmat arvostellaan asteikolla 1–5.

Vastuuhenkilö:

Kansantaloustieteen lehtori.

Lisätiedot:

Opiskelija, joka suorittaa kansantaloustieteen 35 ov/60 op aineopintokokonaisuuden KTK- tai KTM-tutkinnon sivuaineena, voi suorittaa kokonaisuuteen kuuluvan seminaarin seuraavilla vaihtoehtoisilla tavoilla: 1) seminaarin suoritus normaalisti (opiskelijan on otettava yhteyttä ko. seminaarin vastuuhenkilöön), 2) seminaarin suoritus sovelletusti, itsenäisenä työskentelynä ilman seminaariryhmän työskentelyyn osallistumista (opiskelijan on otettava yhteyttä ko. seminaarin vastuuhenkilöön) tai 3) muiden saman aineen opintojaksojen suoritus seminaarin sijaan (valitaan muita saman aineen aineopintoja tai syventäviä opintoja vähintään aineseminaarin opintopistemäärää vastaava määrä).

721237P: Kaupunki- ja aluetalous, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Jaakko Simonen

Opintokohteen kielet: suomi

Leikkaavuudet:

ay721237P Kaupunki- ja aluetalous (AVOIN YO) 5.0 op

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: B-C.

Sisältö:

Opintojakso perehdyttää opiskelijat ymmärtämään ja analysoimaan mikrotason toimijoiden päätösten vaikutuksia makrotasolla liittyen kaupunkien ja alueiden taloudellisiin ilmiöihin. Kaupunkitaloustiede esittelee klassisten sijaintiteorioiden avulla kaupunkien syntymiseen, kasvuun ja erilaistumiseen johtavia tekijöitä. Kaupunkien synnyttämät ulkoisvaikutukset ja alueellisen kasvun polarisoituminen ovat niin ikään tarkastelun kohteena.

Alueiden taloudellisen kehityksen analyysissä perehdytään mm. kasvuteorioiden keskeisiin piirteisiin ja uusimpaan teoreettiseen 'New Economic Geography' tutkimukseen. Aluepolitiikan tarkastelussa keskeistä on kansallisten aluekeskusohjelmien, EU:n aluepolitiikan sekä muiden alueiden kehitystä edistävien hankkeiden vaikuttavuuden tarkastelu.

Toteutustavat:

Omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

McCann, P.: Urban and Regional Economics. New York: Oxford University Press. 2001. Armstrong, H. & Taylor, J.: Regional Economics and Policy, 3rd ed. Oxford: Blackwell. 2000. (soveltuvin osin).

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

KTT Jaakko Simonen.

721247A: Kilpailuanalyysi, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Maria Kopsakangas-Savolainen

Opintokohteen kielet: suomi

Lähtötasovaatimus:

Microeconomics I.

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Period: D.

Osaamistavoitteet:

The aim of this course is to familiarize students with the models and analysis methods of imperfect competition.

Sisältö:

Functioning of imperfect competition, monopoly, oligopoly (Cournot and Bertrand), cartel, price discrimination, product differentiation, principles of game theory, strategic behavior, innovations and research and development.

Toteutustavat:

Lectures and independent reading of the textbooks.

Oppimateriaali:

L.M.B. Cabral, Introduction to Industrial Organization. MIT Press. 2000.

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

Vastuuhenkilö:

Assistant professor Maria Kopsakangas-Savolainen.

721333S: Kilpailuanalyysin jatkokurssi, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Maria Kopsakangas-Savolainen

Opintokohteen kielet: englanti

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Periodi: A-D.

Sisältö:

Opintojakson alussa käydään läpi ei-kooperatiivisen peliteorian alkeita, joiden avulla myöhemmin analysoidaan yritysten käyttäytymistä. Opintojaksolla käydään läpi mm. oligopolistista kilpailua, sanatonta yhteistyötä, markkinoille tulon roolia, R&D-kilpailua, tuotteiden laadun yhteensopivuuden ja standardien merkitystä. Lisäksi tarkastellaan epälineaarista hinnoittelua ja optimaalisia sopimuksia epäsymmetrisen informaation tilanteissa.

Toteutustavat:

Omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Shy, Oz: Industrial Organization. Theory and Applications. MIT Press. 1995; muu luennoilla ilmoitettava kirjallisuus.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Yliassistentti Maria Kopsakangas-Savolainen.

721249A: Luonnonvaratalous, 5 op

Voimassaolo: - 31.07.2010

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Juutinen, Artti Markus Tapani

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: B.

Sisältö:

Perehdyttää opiskelijat luonnonvaratalouden keskeisiin kysymyksiin. Kurssilla käsitellään erityisesti uusiutuvien (metsä- ja kalatalous) ja uusiutumattomien (kaivannaistoiminta) luonnonvarojen käytön sekä kierrätyksen taloudellisia ongelmia. Opintojakso edellyttää Kansantaloustieteen perusteet ja Matemaattinen taloustiede -opintojaksojen sisällön hallintaa.

Toteutustavat:

Kurssi suoritetaan

lukuvuonna 2008-2009 kirjallisuuskuulusteluna sekä kirjoittamalla essee sovitun aiheen pohjalta.

Oppimateriaali:

Hartwick & Olewiler (1998): The Economics of Natural Resources Use (2ed). Luvut 1–10.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Tohtoritutkija Artti Juutinen.

721310S: Makrotaloudellinen analyysi, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Puhakka Mikko

Opintokohteen kielet: englanti

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Periodi: A-B.

Sisältö:

Opintojakso perehdyttää

erityisesti dynaamisen makrotaloustieteen perusteisiin. Kurssillasyvennyttään aineopintotason kurssia huomattavasti formaalimman (eli matemaattisemman)

esitystavan myötä lyhyen, keskipitkän ja pitkän aikavälin kokonaistaloudelliseen analyysiin, myös empiiristen esimerkkien kautta.

Kurssilla opittavat menetöt ja ajattelutavat ovat hyödyllisiä myös toisilla taloustieteen osa-alueilla.

Toteutustavat:

40 h luentoja, 20 h harjoituksia ja omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Puhakka, M.: Lecture

Notes on Two-Period Models in

Macroeconomics, Helsingin yliopisto.

Kansantaloustieteen laitoksen tutkimuksia,

No. 78:1998 (viimeisin versio

saatavissa netistä kurssin aikana); Minford,

P. & D. Peel: Advanced Macroeconomics.

A Primer. Edward Elgar

2002; Sørensen, P. B & H. J. Whitta-

Jacobsen: Introducing Advanced

Macroeconomics: Growth and Business

Cycles, McGraw-Hill, 2005,

Romer, D.: Advanced Macroeconomics,

McGraw-Hill, uusin painos + muu

kurssin aikana jaettava artikkeli- ym.

materiaali.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Professori Juha Junntila.

721215A: Makrotaloustieteen perusteet, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Junttila, Juha Pekka

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: C.

Sisältö:

Opintojakso perehdyttää makrotaloustieteen perusteisiin. Käsiteltäviä aiheita ovat kokonaistalouden mittausjärjestelmät, taloudellinen kasvu, työmarkkinoiden toiminta, dynaamisten mallien perusteet, raha- ja finanssipolitiikka, kansainvälinen rahatalous, inflaatio ja suhdannevaihtelut. Teoreettisina viitekehyksinä toimivat IS-LM-malli lyhyen aikavälin, AS-AD-malli keskipitkän, sekä kasvuteoria pitkän aikavälin analyysissa. Tarkastelun kohteena ovat erityisesti USA:n, euroalueen ja Japanin talouksien taloudelliset tapahtumat ja viimeaikainen kehitys. Suositellaan mikrotaloustieteen perusteiden kurssin suorittamista ennen tätä kurssia.

Toteutustavat:

40 h luentoja,

12 h harjoituksia ja omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Blanchard, O.: Macroeconomics, 4 . painos, Pearson/Prentice Hall, 2006; Burda, M. ja C. Wyplosz: Macroeconomics. A European Text. 4. painos. Oxford University Press 2005.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskäytöstä.

Vastuuhenkilö:

Professori Juha Junttila.

721220A: Matemaattinen taloustiede, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Matti Koivuranta, Marko Korhonen

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: A.

Sisältö:

Opintojakson tavoitteena on perehdyttää opiskelija matemaattisten metodien käyttöön talousteoreettisten ongelmien ratkaisussa. Opintojaksolla käsitellään differentiaali- ja integraalilaskentaa, matemaattista optimointia sekä dynaamista analyysia. Sisällöllisesti opintojakso edellyttää Matematiikan perusteet taloustieteilijöille I:n ja II:n oppisisällön hallintaa.

Toteutustavat:

30 h luentoja, 20 h laskuharjoituksia ja omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Chiang A.C: Fundamental Methods of Mathematical Economics, 4. painos, 2005.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskulustelu.

Vastuuhenkilö:

Tutkija Seppo Orjasniemi.

721320S: Mikrotaloudellinen analyysi, 6 op**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Taloustieteiden tiedekunta**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opettajat:** Puhakka Mikko**Opintokohteen kielet:** englanti**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä**Laajuus:**

6 op

Ajoitus:

Periodi: C-D.

Sisältö:

Käsitellään mikroteorian keskeisiä tuloksia syventäen aineopintojen mikrotalousteorian perusteita. Muina kohteina tulevat mukaan yleinen tasapainoteoria, hyvinvoinnin talousteoria ja epävarmuuden käsittely. Kurssiin liittyy laskuharjoituksia.

Toteutustavat:

48 h luentoja, 12 h harjoituksia ja omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Gravelle, H & Rees, R.(2004): Microeconomics. 3. painos.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskulustelu.

Vastuuhenkilö:

Professori Mikko Puhakka.

721216A: Mikrotaloustieteen perusteet, 5 op**Opiskelumuoto:** Aineopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Puhakka Mikko

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: B.

Sisältö:

Opintojaksoissa esitellään mikrotaloustieteen peruskäsitteet ja perehdytään rationaaliseen taloudelliseen toimintaan erilaisissa markkina- ja päätöksentekotilanteissa. Kurssilla käydään läpi sekä kuluttajan teoriaa, eli esitellään ne välineet, joilla voidaan analysoida kuluttajien käyttäytymistä erilaisissa päätöksentekotilanteissa, että yrityksen teoriaa, eli annetaan näkemys yritysten toiminnasta markkinoilla erilaisten kilpailuolosuhteiden vallitessa. Myös riskin ja epävarmuuden huomioimista päätöksenteossa käsitellään. Kurssiin liittyy laskuharjoituksia.

Toteutustavat:

30 h luentoja, 12 h harjoituksia ja omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Varian, H.: Intermediate Microeconomics, A Modern Approach, uusin painos; muu luennoilla ilmoitettava kirjallisuus.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu.

Vastuhenkilö:

Professori Mikko Puhakka.

721002A: Muita kansantaloustieteen aineopintoja, 0 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Vapaa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento ja aihe on vaihteleva. Jaksoksi tai sen osaksi voidaan hyväksyä myös muussa koti- tai ulkomaisessa korkeakoulussa tai yliopistossa suoritettuja jaksoja.

Vastuhenkilö:

Kansantaloustieteen professorit.

721208P: Muita kansantaloustieteen perusopintoja, 0 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

0 op

Ajoitus:

Vapaa.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento ja aihe on vaihteleva. Jaksoksi tai sen osaksi voidaan hyväksyä myös muussa koti- tai ulkomaisessa korkeakoulussa tai yliopistossa suoritettuja jaksoja.

Vastuhenkilö:

Kansantaloustieteen professorit.

721342S: Peliteorian perusteet, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Marja-Liisa Halko

Opintokohteen kielet: englanti

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Periodi: D.

Sisältö:

Opintojakso perehdyttää lähes kaikilla taloustieteen osa-alueilla tärkeän peliteorian perusteisiin. Kurssilla käsitellään peruskäsitteet, strategisen pelin muodot, dominoidut strategiat, Nash tasapaino, sekastrategiat, pelin ekstensiivinen muoto, alipelitäydellisyys, toistetut pelit ja vajaan informaation pelit. Ennen tämän jakson suorittamista opiskelijalle suositellaan mikrotaloudellisen analyysin kurssia.

Oppimateriaali:

M. Osborne. An Introduction to Game Theory. Oxford University Press 2003. Vaatimuksiin eivät kuulu luvut 8,11 ja 13.

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

Vastuhenkilö:

VTT Marja-Liisa Halko.

721341S: Poliitikka ja talous, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Puhakka Mikko

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Kts. tenttilista.

Sisältö:

Opintojakso perehdyttää politiikan ja talouden välisiin vuorovaikutussuhteisiin. Talouspolitiikan analyysissä otetaan huomioon poliittiset puolueet ja hallituksen värin mahdollinen muutos vaaleissa. Poliittiset suhdannevaihtelut ovat analyysissä tärkeässä osassa. Myös kysymystä keskuspankin itsenäisyydestä käsitellään.

Toteutustavat:

Toteutetaan kirjallisuuskuulusteluna.

Oppimateriaali:

Alesina, A., Roubini, N. & Cohen, G.D.: Political Cycles and the Macroeconomy. MIT Press. 1997.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Toteutetaan kirjallisuuskuulusteluna.

Vastuuhenkilö:

Professori Mikko Puhakka.

721330S: Pro gradu -tutkielma, kansantaloustiede, 30 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Lopputyö

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: Lopputyö

Opintokohteen kielet: suomi

Laajuus:

30 op

Ajoitus:

Periodi: Kaikki.

Osaamistavoitteet:

Pro gradu -tutkielman tulee osoittaa valmiutta tieteelliseen ajattelutapaan, tutkimusmenetelmien hallintaa, perehtyneisyyttä tutkielman aihepiiriin ja alan kirjallisuuteen sekä kykyä tieteelliseen viestintään. Opiskelija laatii itsenäisen tutkimustyön sekä syventää ja soveltaa tietojaan ja taitojaan tutkijana. Seminaari tukee pro gradu -tutkielman tekemistä. Tutkielmaksi voidaan hyväksyä myös painettu artikkeli.

Sisältö:

Tutkielman suorittaminen edellyttää itse tutkielman tekemisen lisäksi aiheanalyysin, väliraportin, loppuraportin, seminaarityöskentelyn ja kypsyysnäytteen. Seminaarityöskentely sisältää aktiivisen osallistumisen seminaari-istunnossa käytävään keskusteluun (omien esitysten lisäksi). Valmis työ jätetään arvosteltavaksi kahtena sidottuna kappaleena tiedekunnan kansliaan, jossa se kirjataan saapuneeksi. Kansliaan on samalla jätettävä myös tutkielmasta laadittu erillinen tiivistelmä. Kypsyysnäytteeseen voi ilmoittautua, kun valmis tutkielma on jätetty tarkastettavaksi. Se kirjoitetaan tutkielman aihepiiristä ilman apuneuvoja tiedekunnan yleisenä tenttipäivänä (normaali ilmoittautuminen). Ruotsinkielisen koulusivistyksen saaneet voivat kirjoittaa kypsyysnäytteen ruotsiksi. Tutkielman hyväksymisestä ja arvolauseesta päättää tiedekuntaneuvosto.

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Seminaarityöskentely, itsenäinen tutkielman kirjoittaminen ja kypsyysnäyte.

Vastuuhenkilö:

Kansantaloustieteen professorit.

Lisätiedot:

Aiheen valinta: Tutkielman aiheesta

voi käydä keskustelemassa kansantaloustieteen

professoreiden ja muiden tutkijoiden kanssa. Aihe on pääsääntöisesti sovittava jo edellisen kevätlukukauden lopussa.

Alkuraportti: Esityksen kesto on n. 20-30 minuuttia. Esityksessä tulee olla selvillä yksiselitteinen tutkimusongelma, aiheen teoreettista pohdiskelua sekä selvyys mahdollisen empiirisen tutkimusosan aineiston keräämisestä ja tutkimusmetodeista. On myös raportoitava käytetty lähdemateriaali mahdollisimman täydellisenä. Samoin on esitettävä alustava lopullinen tutkielman sisällysluettelo.

Loppuraportti: Esityksen kesto on n. 30-40 minuuttia. Se sisältää lopulliset tutkimustulokset sekä alkuraportin esityksessä vaaditut korjaukset ja lisäykset. Loppuraportti on esityskelpoinen, kun teoria ja tutkimustulokset muodostavat tutkielman tekijän mielestä yhtenäisen kokonaisuuden. Loppuraportin esityksen jälkeen viimeistellään raportti seminaarissa tulleiden korjausehdotusten mukaan, joten tässä vaiheessa raportin ei tule välttämättä olla vielä lopullisessa muodossaan.

Kirjallisten raporttien toimittaminen: Alku- ja loppuraporttien esityksiä varten on toimitettava paperikopiot professoreille ja mahdollisille muille ohjaajille. Seminaarin assistentille toimitetaan kopio pdf-tiedostona. Kirjalliset raportit on pääsääntöisesti toimitettava seitsemän päivää ennen tilaisuutta.

721245A: Taloudellinen kehitys, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Puhakka Mikko

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: B.

Sisältö:

Opintojakso perehdyttää taloudellisen kehityksen empiiriseen aineistoon ja sen teoriaan. Kiinnostuksen kohteina ovat mm. maailman valtioiden välinen epätasainen tulonjako, köyhyys, väestön kasvu, muuttoliike ja talouspolitiikan vaikutukset taloudelliseen kehitykseen.

Toteutustavat:

Toteutetaan kirjallisuuskuulusteluna.

Oppimateriaali:

Todaro, M.P & S.C.

Smith: Economic Development. 10.

painos, Addison Wesley, 2008.

[Kurssikirjojen saatavuuden voi tarkistaa täältä.](#)

Vastuhenkilö:

Professori Juha Junttila.

721115P: Theory of Money, Banking and Monetary Policy, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Junttila, Juha Pekka

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Period: B.

Osaamistavoitteet:

Financial systems, the concepts of money and finance, determination of interest rates, monetary and financial institutions, supervision of banking, central banks, tools, aims and mechanisms of monetary policy, financial systems of euro zone and the monetary policy of Federal Reserve and ECB, the connection between monetary policy and aggregate demand and supply.

Toteutustavat:

24 hours lectures

(only in english), and independent reading of the textbooks.

Oppimateriaali:

Mishkin, F.S.: The Economics of Money, Banking and Financial Markets, 7th or 8th edition, Pearson-Addison Wesley, 2004 or 2007; Howells, P. & K. Bain; The Economics of Money, Banking and Finance: A European Text, 3rd ed, Prentice Hall, 2005, other material possibly announced during the lectures.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Final exam (lectures + books).

Vastuhenkilö:

Professor Juha Junttila.

721242A: Työn taloustiede, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Tapani Kovalainen

Opintokohteen kielet: suomi

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: B-C.

Sisältö:

Opintojaksolla perehdytään työvoiman erityispiirteisiin tuotannontekijänä. Opintojaksolla käsitellään työvoiman kysynnän ja tarjonnan määräytymistä sekä kilpailevilla että epätäydellisesti kilpailevilla markkinoilla. Erityisenä näkökulmana on tarkastella Suomen työmarkkinoiden toimintaa.

Toteutustavat:

Omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Suomalainen työttömyys, toim. Pohjola, M., Taloustieto 1998. Borjas, G.: Labor Economics, McGraw Hill, 1995. Euroopan rakenteelliset jäykkyydet, Valtioneuvoston kanslian julkaisusarja 2002/4.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Tutkija Tapani Kovalainen.

721334S: Ympäristö- ja luonnonvarataloustiede, 6 op

Opiskelumuoto: Syventävät opinnot

Laji: Opintojakso

Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta

Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl

Opettajat: Mäntymaa, Erkki Paavo

Opintokohteen kielet: englanti

Leikkaavuudet:

721248S Ympäristö- ja luonnonvaratalous 6.0 op

721248A Ympäristötalous 5.0 op

Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

6 op

Ajoitus:

Periodi: C-D.

Sisältö:

Opintojaksossa perehdytään taloustieteellisestä näkökulmasta uusiutuvien ja uusiutumattomien luonnonvarojen optimaalisen käytön teoriaan, saastumisen säätelyyn, kustannus-hyötyanalyysin soveltamiseen ympäristökysymyksissä sekä kestäväen kehityksen ongelmiin.

Toteutustavat:

Omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Hanley, N., Shogren, J.F., White, B.: Environmental Economics in Theory and Practice. 1996.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Kirjallisuuskuulustelu.

Vastuuhenkilö:

Yliassistentti Erkki Mäntymaa.

721248A: Ympäristötalous, 5 op

Opiskelumuoto: Aineopinnot
Laji: Opintojakso
Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opettajat: Mäntymaa, Erkki Paavo
Opintokohteen kielet: suomi
Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: B.

Sisältö:

Perehdyttää opiskelijat ympäristötaloustieteen keskeisiin kysymyksiin. Kurssilla käsitellään erityisesti ympäristöpoliittisten ohjauskeinojen ja ympäristöhyötyjen arvottamisen taloudellisia ongelmia. Opintojakso edellyttää Kansantaloustieteen perusteet – ja Matemaattinen taloustiede –opintojaksojen sisällön hallintaa.

Toteutustavat:

30 h luentoja, omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen sekä kirjallisuustiivistelmän kirjoittaminen.

Oppimateriaali:

Kolstad, C.D.: Environmental Economics, 2000.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskulustelu sekä kirjallisuustiivistelmän kirjoittaminen.

Vastuuhenkilö:

Yliassistentti Erkki Mäntymaa.

721236P: Ympäristötaloustieteen perusteet, 5 op

Opiskelumuoto: Perusopinnot
Laji: Opintojakso
Vastuuyksikkö: Taloustieteiden tiedekunta
Arvostelu: 1 - 5, hyv, hyl
Opettajat: Mäntymaa, Erkki Paavo
Opintokohteen kielet: suomi
Voidaan suorittaa useasti: Kyllä

Laajuus:

5 op

Ajoitus:

Periodi: C.

Sisältö:

Perehdyttää luonnonvara- ja ympäristötaloustieteen keskeisiin teemoihin, joita ovat sekä uusiutuvien että uusiutumattomien luonnonvarojen optimaalisen hyödyntämisen ongelmat, taloudellisen kasvun ja luonnonvarojen riittävyden ristiriita, päästöjen vähentämisen ohjauskeinot sekä markkinattomien luonnonvarojen ja ympäristöhyötyjen arvottamisongelmat.

Toteutustavat:

30 h luentoja ja omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen.

Oppimateriaali:

Tietenberg, T.: Environmental Economics and Policy, 4th ed. 2004; Paavola, J.: Ympäristötalouden perusteet, 1996.

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

Suoritustavat ja arviointikriteerit:

Luento- ja kirjallisuuskulustelu.

Vastuhenkilö:

Yliassistentti Erkki Mäntymaa.