

# Opasraportti

## OyKKK - Kauppatieteiden maisteri, laskentatoimi (2020 - 2021)

Yliopiston opinto-opas lukuvuodelle 2020-2021 on julkaistu osoitteessa <https://opas.peppi oulu.fi>.

Pepin opinto-oppaasta löytyy koulutusten, opetussuunnitelmien ja opintojaksojen kuvaukset ja niiden toteutusten ajat ja paikat. Opintojaksoille ilmoittaudutaan edelleen oodissa.

Mikäli sinulla on kysyttävää oppaalla olevista tiedoista, ota yhteyttä kyseisen koulutusalan koulutuksen lähipalveluihin <https://www oulu.fi/opiskelijalle/koulutuksen-lahipalvelut>.

## Tutkintorakenteet

### Financial and Management Accounting (FMA), International Master's Programme

Tutkintorakenteen tila: julkaistu

Lukuvuosi: 2020-21

Lukuvuoden alkamispäivämäärä: 01.08.2020

#### Pääaineen opinnot (120 - 130 op)

List of courses and teaching timetable is available in [Financial and Management Accounting degree structure diagramme](#) .

Check your language requirements from Financial and Management Accounting course catalogue (2020-2021).

- Foreign degree students include 5 ECTS credits of Finnish language studies.
- Finnish degree students include 902177Y Academic English for Business, 5 ECTS.

NOTE! 721003S Other Advanced Studies in Accounting may be taken once either first or second year.

H631236: Laskentatoimen kansainvälinen maisteriohjelma, 120 - 130 op

#### *First year fall courses*

- 721011Y: Opiskelu ja sen suunnittelu, 1 op
- 721138S: Fundamentals of Accounting, 6 op
- 721352S: Fundamentals of Economics, 6 op
- 721957S: Fundamentals of Finance, 6 op
- 721066S: Principles of Econometrics, 6 op

*First year fall language courses. List of courses and teaching timetable is available in Financial and Management Accounting degree structure diagramme. Check your language requirements from Financial*

and Management Accounting course catalogue (2020-2021). Foreign degree students include 5 ECTS credits of Finnish language studies. Finnish degree students include 902177Y Academic English for Business, 5 ECTS

- 900017Y: Survival Finnish, 2 op
- 900013Y: Suomen kielen peruskurssi 1, 3 op
- 900015Y: Suomen kielen jatkokurssi I, 5 op
- 900016Y: Suomen kielen jatkokurssi II, 5 op
- 900054Y: Suomen kielen keskustelukurssi, 3 op
- 900027Y: Suomen kielen kirjoittamisen erityiskurssi, 3 op
- 902177Y: Academic English for Business, 5 op

*First year spring courses*

- 721189S: Advanced Financial Statement Analysis, 6 op
- 721134A: Cost Management Systems, 6 op

*First year spring courses; select 3 courses*

- 721193S: Advanced Auditing & Assurance, 6 op
- 721194S: Advanced Cost Accounting, 6 op
- 721963S: Corporate Finance, 6 op
- 721349S: Managerial Economics, 6 op
- 721065S: Internship, 6 op
- 721003S: Muita laskentatoimen syventäviä opintoja, 0 op
- 721064S: Qualitative Methods in Business Research, 6 op

*Second year courses*

- 721128S: Corporate Governance, 6 op
- 721070S: Globally Responsible Business, 6 op
- 721130S: Pro gradu -tutkielma, laskentatoimi, 30 op

*Second year courses; select 1 course*

- 721192S: Management Accounting Research, 6 op
- 721073S: Empirical Research, 6 op

*Second year courses; select 2 courses*

- 721197S: Advanced International Accounting, 6 op
- 721195S: Advanced Management Control, 6 op
- 721383S: Asset Pricing, 6 op
- 721336S: Erikoisaihe, 6 op

## Laskentatoimen maisteriohjelma (KTM)

Tutkintorakenteen tila: julkaistu

Lukuvuosi: 2020-21

Lukuvuoden alkamispäivämäärä: 01.08.2020

### Pääaineen opinnot (120 - 130 op)

Lista opintojaksoista sekä opetuksen aikataulu on nähtävissä [Laskentatoimen maisteriohjelman tutkintorakennekaaviossa](#).

Opintojakso 721003S Muita laskentatoimen syventäviä opintoja voidaan suorittaa vain kerran joko opintojen ensimmäisenä tai toisena vuotena.

H631235: Laskentatoimen maisteriohjelma, 120 - 130 op

*Ensimmäisen vuoden syyslukukauden opinnot*

- 721138S: Fundamentals of Accounting, 6 op
- 721957S: Fundamentals of Finance, 6 op

721066S: Principles of Econometrics, 6 op

721131A: Tilinpäätös- ja verosuunnittelu, 6 op

*Ensimmäisen vuoden syyslukukauden opinnot; Valitse 1 kurssi seuraavista opinnoista*

721132A: Tilintarkastus, 6 op

721352S: Fundamentals of Economics, 6 op

724614P: Vero-oikeus II, 5 op

*Ensimmäisen vuoden kevätlukukauden opinnot*

721189S: Advanced Financial Statement Analysis, 6 op

721134A: Cost Management Systems, 6 op

*Ensimmäisen vuoden kevätlukukauden opinnot; valitse 3 kurssia seuraavista opinnoista.*

721193S: Advanced Auditing & Assurance, 6 op

721194S: Advanced Cost Accounting, 6 op

724612P: Työoikeus, 5 op

721963S: Corporate Finance, 6 op

721349S: Managerial Economics, 6 op

721003S: Muita laskentatoimen syventäviä opintoja, 0 op

721065S: Internship, 6 op

721064S: Qualitative Methods in Business Research, 6 op

*Toisen vuoden opinnot*

721128S: Corporate Governance, 6 op

721070S: Globally Responsible Business, 6 op

721130S: Pro gradu -tutkielma, laskentatoimi, 30 op

*Toisen vuoden opinnot; valitse toinen seuraavista opinnoista*

721192S: Management Accounting Research, 6 op

721073S: Empirical Research, 6 op

*Toisen vuoden opinnot; valitse 2 kurssia seuraavista opinnoista*

721197S: Advanced International Accounting, 6 op

721136S: Konsernilaskenta ja yritysjärjestelyt, 6 op

721195S: Advanced Management Control, 6 op

721383S: Asset Pricing, 6 op

721336S: Erikoisaihe, 6 op

## Laskentatoimen maisteriohjelma +2 (KTM)

Tutkintorakenteen tila: julkaistu

Lukuvuosi: 2020-21

Lukuvuoden alkamispäivämäärä: 01.08.2020

### Pääaineen opinnot (120 - 130 op)

Lista opintojaksoista sekä opetuksen aikataulu on nähtävissä [Laskentatoimen +2 maisteriohjelman tutkintorakennekaaviossa](#).

Opintojakso 721003S Muita laskentatoimen syventäviä opintoja voidaan suorittaa vain kerran joko opintojen ensimmäisenä tai toisena vuotena.

H631237: Laskentatoimen +2 maisteriohjelma, 120 - 130 op

*Ensimmäisen vuoden syyslukukauden opinnot*

721011Y: Opiskelu ja sen suunnittelu, 1 op

721138S: Fundamentals of Accounting, 6 op

721957S: Fundamentals of Finance, 6 op

721066S: Principles of Econometrics, 6 op

721131A: Tilinpäätös- ja verosuunnittelu, 6 op

*Ensimmäisen vuoden syyslukukauden opinnot; Valitse 1 kurssi seuraavista opinnoista*

721132A: Tilintarkastus, 6 op

721352S: Fundamentals of Economics, 6 op

724614P: Vero-oikeus II, 5 op

902177Y: Academic English for Business, 5 op

*Ensimmäisen vuoden kevätlukukauden opinnot*

721189S: Advanced Financial Statement Analysis, 6 op

721134A: Cost Management Systems, 6 op

*(Ensimmäisen vuoden kevätlukukauden opinnot; valitse 3 kurssia seuraavista opinnoista.*

721193S: Advanced Auditing &amp; Assurance, 6 op

721194S: Advanced Cost Accounting, 6 op

724612P: Työoikeus, 5 op

721963S: Corporate Finance, 6 op

721349S: Managerial Economics, 6 op

721003S: Muita laskentatoimen syventäviä opintoja, 0 op

721065S: Internship, 6 op

721064S: Qualitative Methods in Business Research, 6 op

*Toisen vuoden opinnot*

721128S: Corporate Governance, 6 op

721070S: Globally Responsible Business, 6 op

721130S: Pro gradu -tutkielma, laskentatoimi, 30 op

*Toisen vuoden opinnot; valitse toinen seuraavista opinnoista*

721192S: Management Accounting Research, 6 op

721073S: Empirical Research, 6 op

*Toisen vuoden opinnot; valitse 2 kurssia seuraavista opinnoista*

721197S: Advanced International Accounting, 6 op

721136S: Konsernilaskenta ja yritysjärjestelyt, 6 op

721195S: Advanced Management Control, 6 op

721383S: Asset Pricing, 6 op

721336S: Erikoisaihe, 6 op

## Opintojaksojen kuvaukset

### Tutkintorakenteisiin kuuluvien opintokohteiden kuvaukset

#### **H631236: Laskentatoimen kansainvälinen maisteriohjelma, 120 - 130 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2015 -**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Kokonaisuus**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi*First year fall courses***721011Y: Opiskelu ja sen suunnittelu, 1 op****Opiskelumuoto:** Yleisopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Laajuus:**

1 credit

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 (1st year of Master's studies)

**Osaamistavoitteet:**

Upon the completion of the course the student is familiar with the structure of one's program, is able to plan their studies and has got to know their fellow students.

**Sisältö:**

Orientation Week, Case Blender and Personal Study Plan (HOPS)

**Järjestämistapa:**

Face-to-face information sessions

**Toteutustavat:**

Face-to-face information sessions, completing PSP online, meeting with the tutor teacher.

**Kohderyhmä:**

Students of OBS's International Master's Programs and Laskentatoimen erillisvalinta

**Oppimateriaali:**

To be agreed on with the person responsible of the course within the major subject

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Assessment is based on the learning outcomes of the course and the Master's program. Method varies depending on the individually agreed on assignment.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Master's Programs' Director, Lecturer Sinikka Moilanen and Tutor Teachers

**Lisätiedot:**

An obligatory course for every Master's student of OBS who did not do their Bachelor's degree in OBS.

**721138S: Fundamentals of Accounting, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Hannele Kantola

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 (1 year of Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, the student is able to understand, analyze and prepare accounting information used in internal and external reporting.

**Sisältö:**

Fundamentals of management accounting: understanding cost accounting, cost concepts, cost recording, different product costing methods, cost-volume-profit analysis and using cost accounting information in short-term decision making. Fundamentals of financial accounting: double-entry bookkeeping, accrual

accounting, matching principle, revenue recognition, and measurement and recognition of assets and liabilities. Preparation of financial statements: income statement, balance sheet, and cash flow statement.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 h of lectures and self-study 124 h.

**Kohderyhmä:**

Major students in accounting. Elective for major students in finance and economics.

**Esitietovaatimukset:**

Not applicable.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

None

**Oppimateriaali:**

Bhimani, A., Horngren, C. T., Datar, S. M. and Rajan, M. V. (2019). Management & Cost Accounting. Chapters 1-5 and 14.

Young, D., Cohen, J., and Bens, D. (2019). Corporate Financial Reporting and Analysis: A Global Perspective. 4th Ed. Chapters. 1-5, 8-10, 13, 15.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Hannele Kantola, Anna Rossi

**Työelämäyhteistyö:**

The course will develop essential knowledge and skills needed for working in accounting departments of companies. The skills include formulation and solving cost calculation problems for reducing and controlling costs, preparation of financial statements using information on business transactions.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721352S: Fundamentals of Economics, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Matti Koivuranta

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 and 2 (year 1)

**Osaamistavoitteet:**

Upon complementing the course, the student will be able to explain the main features of consumer and firm behavior. The student recognizes different market environments and their effect on optimal decision making.

The student is able to use simple macroeconomic models to understand economic issues such as growth and business cycles. The student is also able to analyze the effects of different economic policies with simple economic models.

**Sisältö:**

The basic concepts of consumer and firm theory, market equilibrium, market structures, economic growth, business cycles, monetary and fiscal policy

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching

**Toteutustavat:**

48 hours of lectures (including exercises), preparing for the lectures, exercises and exams

**Kohderyhmä:**

The first year Master's students

**Oppimateriaali:**

Varian, H.: Intermediate Microeconomics, A Modern Approach, 8th (or older) edition  
Williamson, Stephen D.D.: Macroeconomics, 4th ed., Pearson/Prentice Hall 2011  
and other material delivered in class.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Written exam, exercises

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Matti Koivuranta, Mikko Vaaramo

**Työelämäyhteistyö:**

The students will learn problem solving and analytical skills. Students deepen their understanding of their own profession.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721957S: Fundamentals of Finance, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Petri Sahlström

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits / 160 hours of work

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (Year 1)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, the student understands the basic concepts of finance and is capable of applying them in financial problem solving. Students are also able to express their ideas analytically and effectively in written form.

**Sisältö:**

Interest rates and discounting, asset pricing, fixed-income securities, derivative securities, portfolio performance evaluation, corporate cash flows, firm valuation.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours lectures and exercises, including two mandatory intermediate exams. Independent studying 124 hours.

**Kohderyhmä:**

Major students in finance. Elective for major students in accounting. The course is also available for the students, who need to complete their 25/60 ECTS credits minor in finance.

**Oppimateriaali:**

Lecture notes.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

During the course, there are two mandatory intermediate exams. In addition, the student has to complete a course project which includes a written report with a strict deadline. The final grade is assigned on the basis of the intermediate exams (50%) and the course project (50%).

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Jukka Perttunen

**Työelämäyhteistyö:**

The course introduces the basic concepts and approaches which are necessary for any career in financial industry.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721066S: Principles of Econometrics, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Sanna Huikari

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721060A Taloustieteiden tilastolliset perusmenetelmät 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (1st year of Master's Programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, the student is familiar with the standard methods used in empirical analyses and with regression analysis relevant for analyzing economic data. In addition, the student can interpret and evaluate the outcomes of empirical analysis. Furthermore, he/she has basic knowledge of using statistical software in econometric analyses.

**Sisältö:**



Statistical basics of econometrics and the use of basic econometric models in the analysis of different economic phenomena. The main focus is on dealing with the basic regression models adapted to cross-section data and familiarizing with the use of statistical software.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours of lectures, 18 hours of exercises, exam 3 hours, preparing for the lectures, exercises and exam 103 hours.

**Kohderyhmä:**

First year Master's students in Economics, Accounting and Finance.

**Esitietovaatimukset:**

806116P Basic Methods in Statistics 1 (in Finnish: 806116P Tilastotiedettä kauppatieteilijöille, previously: 806109P Tilastotieteen perusmenetelmät 1) or elementary knowledge of statistics and probability theory.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

None

**Oppimateriaali:**

Stock James H., Watson Mark W.: Introduction to Econometrics, 2., 3. or 4. edition. Other material announced during the lectures.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Written exam.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Sanna Huikari

**Työelämäyhteistyö:**

In working life, when the skills of analyzing data are required, the skills learned during the course help a student in summarizing and interpreting the results of empirical studies. He/she can compare the results of various empirical studies and evaluate those critically. Student is able to independently carry out a small-scale econometric study by putting in practice the econometric methods (e.g. linear regression model and various statistical tests) discussed during the course.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

*First year fall language courses. List of courses and teaching timetable is available in Financial and Management Accounting degree structure diagramme. Check your language requirements from Financial and Management Accounting course catalogue (2020-2021). Foreign degree students include 5 ECTS credits of Finnish language studies. Finnish degree students include 902177Y Academic English for Business, 5 ECTS*

**900017Y: Survival Finnish, 2 op**

**Voimassaolo:** 01.08.1995 -

**Opiskelumuoto:** Kieli- ja viestintäopinnot

**Laji:** Opintopakso

**Vastuuyksikkö:** Kieli- ja viestintäkoulutus

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Leikkaavuudet:**

ay900017Y Suomi vieraana kielenä 2.0 op

**Taitotaso:**

A1.1

**Asema:**

Kurssi on tarkoitettu kaikkien tiedekuntien kansainvälisille opiskelijoille.

**Lähtötaaso vaatimus:**

Aikaisempia suomen kielen opintoja ei tarvita.

**Laajuus:**

2 op

**Opetuskieli:**

Kurssilla käytetään opetuskielenä sekä suomea että englantia.

**Ajoitus:**

-

**Osaamistavoitteet:**

Kurssin suoritettuaan opiskelija ymmärtää ja käyttää kaikkein yleisimpiä arkipäivään liittyviä perusilmauksia ja -fraaseja. Hän osaa etsiä yksittäisiä tietoja yksinkertaisimmista teksteistä. Lisäksi opiskelija tunnistaa suomen kielen keskeisimmät ominaispiirteet ja suomalaisen tavan kommunikoida.

**Sisältö:**

Kurssi on johdantokurssi, jonka aikana opetellaan jokapäiväiseen elämään liittyviä hyödyllisiä fraaseja, sanastoa, ääntämistä sekä vähän peruskielioppia. Kurssin sisältöön kuuluvat seuraavat aihealueet ja viestintätilanteet: yleistä perustietoa suomen kielestä; tervehtiminen, kiittäminen, anteeksipyyttäminen; esittäytyminen, perustietojen kertominen ja samojen asioiden kysyminen puhekumppanilta; numerot, kellonajat, viikonpäivät, vuorokaudenajat, ruoka, juoma ja hintojen tiedustelu.

Kielen rakenteista opitaan persoonapronominit ja niiden possessiivimuodot, peruslauseen ja kysymyslauseen muodostaminen, muutaman verbin taivutus, yksikön partitiivin käytön perusasiat ja paikansijoista missä-kysymykseen vastaaminen.

**Järjestämistapa:**

Lähiopetusta, verkko-opetusta ja muuta itsenäistä työskentelyä. Lisäksi yksi ryhmä järjestetään kokonaan verkko-opiskeluna.

**Toteutustavat:**

Luentoja kaksi kertaa viikossa (26 h, sisältäen loppukokeen) ja itsenäistä opiskelua (24 h).

**Kohderyhmä:**

Yliopiston kansainväliset perus- ja jatkotutkinto-opiskelijat, vaihto-opiskelijat sekä henkilöstö.

**Esitietovaatimukset:**

-

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

Jaetaan kurssin aikana.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Osallistuminen kontaktiopetukseen ja itsenäinen työskentely. Opiskelijan on osallistuttava säännöllisesti oppitunneille, tehtävä annetut kotitehtävät ja läpäistävä kurssin lopussa pidettävä koe.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

**Arviointiasteikko:**

Kurssi arvioidaan asteikolla hyväksyty/hylätty. Arvioinnissa otetaan huomioon opiskelijan aktiivisuus, tehtävien suorittaminen sekä loppukoe.

**Vastuhenkilö:**

Arja Haapakoski

**Työelämäyhteistyö:**

-

**Lisätiedot:**

Kurssille ilmoittaudutaan WebOodissa tai Tuudossa.

**900013Y: Suomen kielen peruskurssi 1, 3 op****Voimassaolo:** 01.08.1995 -**Opiskelumuoto:** Kieli- ja viestintäopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Kieli- ja viestintäkoulutus**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opintokohteen kielet:** suomi**Leikkaavuudet:**

ay900013Y Suomea ulkomaalaisille, alkeiskurssi 2.0 op

**Taitotaso:**

A1 (taitotaso A1.2)

**Asema:**

Kurssi on tarkoitettu kaikkien tiedekuntien kansainvälisille opiskelijoille ja yliopiston henkilöstölle.

**Lähtötaaso vaatimus:**

A1.1, Suomen kielen johdantokurssi (90017Y) tai vastaavat suomen kielen taidot.

**Laajuus:**

3 op

**Opetuskieli:**

Kurssilla käytetään opetuskielenä sekä suomea että englantia.

**Ajoitus:**

-

**Osaamistavoitteet:**

Kurssin suoritettuaan opiskelija ymmärtää ja käyttää tuttuja arkipäivän ilmauksia ja perustason sanontoja, jotka liittyvät henkilökohtaisiin asioihin tai välittömään tilanteeseen. Hän pystyy yksinkertaisiin keskusteluihin, jos puhutaan hitaasti ja selvästi ja jos häntä autetaan. Opiskelija pystyy lukemaan lyhyitä ja yksinkertaisia, tuttuihin asioihin liittyviä tekstejä ja viestejä. Lisäksi opiskelija on syventänyt tietoaan suomen kielestä ja suomalaisesta viestintäkuulttuurista.

**Sisältö:**

Kurssi on alempi alkeistason kurssi, jonka aikana opetellaan kommunikointitaitoja jokapäiväiseen elämään liittyvissä tilanteissa. Kurssilla laajennetaan sanavarastoa, opitaan lisää kielen rakenteita ja ääntämistä sekä harjoitellaan ymmärtämään ja tuottamaan helppoa puhuttua kieltä sekä lyhyitä kirjoitettuja viestejä.

Kurssin sisältöön kuuluvat seuraavat aihealueet ja viestintätilanteet: itsestä, perheestä, opiskelusta ja omasta päivästä kertominen sekä kysymysten esittäminen samoista asioista puhekeskustelulle; mielipiteen ilmaiseminen; ruoka juomat ja asioiminen ruokakaupassa; asuminen ja asunnon kuvaileminen, värit ja adjektiivit.

Kielen rakenteista opitaan verbityypit, verbien ja nominien astevaihtelun perusasiat, yksikön genetiivi ja perusasioita partitiivista, omistus rakenne, joitakin sanatyyppejä ja perustietoa paikallissijoista.

**Järjestämistapa:**

Lähiopetus ja ohjattu itseopiskelu

**Toteutustavat:**

Kontaktiopetusta 2 kertaa viikossa (26 t, sisältäen loppukokeen) ja itsenäistä työskentelyä (55 t).

**Kohderyhmä:**

Yliopiston kansainväliset perus- ja jatkokutkinto-opiskelijat, vaihto-opiskelijat sekä henkilöstö.

**Esitietovaatimukset:**

Suomen kielen johdantokurssin suorittaminen tai vastaavat tiedot.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

Kuparinen, K. & Tapaninen, T. Oma suomi 1 (kpl 2 - 5)

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Osallistuminen kontaktiopetukseen ja itsenäinen työskentely. Opiskelijan on osallistuttava säännöllisesti oppitunneille, tehtävä annetut kotitehtävät ja läpäistävä kurssin lopussa pidettävä koe.

Lue lisää [opintasuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

**Arviointiasteikko:**

Kurssi arvioidaan asteikolla 1-5. Arvioinnissa otetaan huomioon opiskelijan aktiivisuus, tehtävien suorittaminen sekä loppukokeen tulos.

**Vastuuhenkilö:**

Anne Koskela

**Työelämäyhteistyö:**

-

**Lisätiedot:**

Kurssille ilmoittaudutaan WebOodissa tai Tuudossa. Kurssi alkaa heti Suomen kielen johdantokurssin jälkeen.

**900015Y: Suomen kielen jatkokurssi I, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.1995 -

**Opiskelumuoto:** Kieli- ja viestintäopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Kieli- ja viestintäkoulutus

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Leikkaavuudet:**

ay900015Y Suomea ulkomaalaisille, jatkokurssi 2 4.0 op

**Taitotaso:**

A2.1

**Asema:**

Kurssi on tarkoitettu kaikkien tiedekuntien kansainvälisille opiskelijoille sekä henkilökunnalle.

**Lähtötaaso vaatimus:**

A1.3, Suomen kielen peruskurssi 2 (90053Y) tai vastaavat suomen kielen taidot.

**Laajuus:**

5 op

**Opetuskieli:**

Kurssilla käytetään opetuskielenä pääasiassa suomea.

**Ajoitus:**

-

**Osaamistavoitteet:**

Kurssin suoritettuaan opiskelija osaa viestiä tavallisimmissa arkipäivään liittyvissä tilanteissa ja tehtävissä, joissa aiheena ovat tutut ja jokapäiväiset asiat. Hän pystyy etsimään tietoa ja poimimaan pääasiat erilaisista teksteistä ja ymmärtää aiheen ja joitakin yksityiskohtia ympärillään käytävästä keskustelusta. Opiskelija osaa kuvailla tapahtumia ja kokemuksiaan sekä suullisesti että kirjoittamalla. Hän tunnistaa yleiskielen ja puhekielen eroja. Hän tunnistaa myös kohteliaan ja epäkohteliaan ilmauksen ja pystyy soveltamaan niitä omassa tuotoksessaan.

**Sisältö:**

Tämä on alempi jatkokurssi, jonka aikana opiskelija vahvistaa kommunikointitaitojaan jokapäiväiseen elämään liittyvissä tilanteissa. Kurssilla kartutetaan sanavarastoa ja tietämystä kielen rakenteista, harjoitellaan ymmärtämään ja tuottamaan puhuttua kieltä sekä harjoitellaan lehtitekstien lukemista.

Kurssin sisältöön kuuluvat seuraavat viestintätilanteet ja aihealueet: erilaisten asioiden tiedusteleminen;

kohteliaisuuden ilmaiseminen; tapaamisesta sopiminen; ohjeiden antaminen; ostosten tekeminen; menneisyydestä puhuminen ja suunnitelmistaan kertominen; harrastukset, asiointi esim. lääkärissä ja postissa.

Kielen rakenteista opitaan lisää imperatiivista, verbien rektioita, verbaalisubstantiivi (-minen), passiivin preesens, osa nominien monikon taivutuksesta, kolmas infinitiivi (ma-infinitiivi), lisää lausetyyppejä, perfekti, lisää objektista.

**Järjestämistapa:**

Lähiopetus ja ohjattu itseopiskelu

**Toteutustavat:**

Kontaktiopetusta 2 kertaa viikossa (52 t, sisältäen kokeet) ja itsenäistä työskentelyä (83 t).

**Kohderyhmä:**

Yliopiston kansainväliset perus- ja jatkotutkinto-opiskelijat, vaihto-opiskelijat sekä henkilökunta

**Esitietovaatimukset:**

Suomen kielen peruskurssi 2 suorittaminen

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

Gehring, S. & Heinzmann, S.: **Suomen mestari 2, (kappaleet 1 - 5)**

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Osallistuminen kontaktiopetukseen ja itsenäinen työskentely. Opiskelijan on osallistuttava säännöllisesti oppitunneille, tehtävä annetut kotitehtävät ja läpäistävä kurssin aikana pidettävät kokeet.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

**Arviointiasteikko:**

Kurssi arvioidaan asteikolla 1-5. Arvioinnissa otetaan huomioon opiskelijan aktiivisuus, tehtävien suorittaminen sekä kokeiden tulokset.

**Vastuhenkilö:**

Anne Koskela

**Työelämäyhteistyö:**

-

**Lisätiedot:**

Kurssille ilmoittaudutaan WebOodissa tai Tuudossa.

**90016Y: Suomen kielen jatkokurssi II, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.1995 -

**Opiskelumuoto:** Kieli- ja viestintäopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Kieli- ja viestintäkoulutus

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Taitotaso:**

A2.2

**Asema:**

Kurssi on tarkoitettu kaikkien tiedekuntien kansainvälisille opiskelijoille sekä henkilökunnalle.

Myös Oulun ammattikorkeakoulun opiskelijat voivat tähän ristiinopiskeluun kuuluvaan opintojaksoon osallistua. Katso OAMK-opiskelijoille suunnattu yliopiston opetustarjonta, osallistujakiintiöt sekä hakeminen opintoihin sivulta <https://www oulu.fi/opiskelijalle/ristiinopiskelu>.

**Lähtötasovaatimus:**

A2.1, Suomen kielen jatkokurssi 1 (90015Y) tai vastaavat suomen kielen taidot.

**Laajuus:**

5 op

**Opetuskieli:**

Kurssilla käytetään opetuskielenä suomea.

**Ajoitus:**

-

**Osaamistavoitteet:**

Kurssin jälkeen opiskelija pystyy kommunikoimaan monissa epävirallisissa tilanteissa. Hän ymmärtää pääkohdat yleiskielisistä viesteistä ja puheesta, joita hän näkee ja kuulee työssään, opiskelussaan ja vapaa-ajallaan. Opiskelija pystyy tuottamaan sidosteista ja johdonmukaista tekstiä tutuista ja itseään kiinnostavista aiheista. Hän osaa kuvata erilaisia asioita ja kertoa muille kuulemastaan ja näkemästään.

**Sisältö:**

Tämä on ylempi jatkokurssi, jonka aikana opitaan kommunikoimaan epävirallisissa, arkipäivään, työ- ja opiskeluelämään liittyvissä kirjallisissa ja suullisissa tilanteissa. Kurssilla harjoitellaan ymmärtämään puhuttua kieltä ja erilaisia tekstejä, etsimään tietoa ja kertomaan siitä muille. Oppitunneilla pääpaino on suullisissa pari- ja ryhmäharjoituksissa.

Kurssin sisältöön kuuluvat seuraavat aihealueet ja viestintätilanteet: asiointi esimerkiksi vaatekaupassa, puhelimesta puhuminen; suomalainen small talk; reagointi erilaisissa tilanteissa; tietoa suomalaisista juhlista ja puhekielen piirteistä.

Kielen rakenteista opitaan perfekti ja pluskvamperfekti ja kerrataan verbien aikamuotojen käyttö, adjektiivien vertailuasteet, konditionaali, lisää nominien monikosta (erityisesti monikon partitiivista), lisää objektista ja predikatiivista, passiivin preesens ja imperfekti.

**Järjestämistapa:**

Lähiopetus ja ohjattu itseopiskelu

**Toteutustavat:**

Kontaktiopetusta kaksi kertaa viikossa (52 t, sisältäen kokeet) ja itsenäistä työskentelyä (83 t)

**Kohderyhmä:**

Yliopiston kansainväliset perus- ja jatkotutkinto-opiskelijat, vaihto-opiskelijat sekä henkilöstö. Myös Oulun ammattikorkeakoulun opiskelijat voivat tähän ristiinopiskeluopintoihin kuuluvaan opintojaksoon osallistua. OAMK-opiskelijoiden osalta kiintiö on vähintään kaksi OAMK-opiskelijaa.

Katso lisätietoja <https://www.oulu.fi/opiskelijalle/ristiinopiskelu>.

**Esitietovaatimukset:**

Suomen kielen jatkokurssi 1 suorittaminen tai vastaavat taidot

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

Gehring, S. & Heinzmann, S.: **Suomen mestari 2** (kappaleet 6 - 8)

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Osallistuminen kontaktiopetukseen ja itsenäinen työskentely. Opiskelijan on osallistuttava säännöllisesti oppitunneille, suoritettava annetut tehtävät ja läpäistävä kurssilla pidetyt kokeet.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

**Arviointiasteikko:**

Kurssi arvioidaan asteikolla 1-5. Arvioinnissa otetaan huomioon opiskelijan aktiivisuus, tehtävien suorittaminen sekä kokeiden tulokset.

**Vastuhenkilö:**

Anne Koskela

**Työelämäyhteistyö:**

-

**Lisätiedot:**

Kurssille ilmoittaudutaan WebOodissa tai Tuudossa.

**900054Y: Suomen kielen keskustelukurssi, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.1995 -

**Opiskelumuoto:** Kieli- ja viestintäopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Kieli- ja viestintäkoulutus

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Taitotaso:**

B1/B2 Eurooppalaisen viitekehyksen mukaan

**Asema:**

Kurssi on tarkoitettu kaikkien tiedekuntien kansainvälisille opiskelijoille. Myös Oulun ammattikorkeakoulun opiskelijat voivat tähän ristiinopiskeluun kuuluvaan opintojaksoon osallistua. Katso OAMK-opiskelijoille suunnattu yliopiston opetustarjonta, osallistujakiintiöt sekä hakeminen opintoihin sivulta <https://www oulu fi /opiskelijalle/ristiinopiskelu>.

**Lähtötasovaatimus:**

A2.2

Suomen kielen jatkokurssi 2 (90016Y) tai vastaavat suomen kielen taidot.

**Laajuus:**

3 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

-

**Osaamistavoitteet:**

Opintojakson jälkeen opiskelija pystyy säännölliseen (ja luontevaan) vuorovaikutukseen syntyperäisen puhujan kanssa. Hän pystyy kuvaamaan (selkeästi ja yksityiskohtaisesti) monenlaisia asioita, selostamaan kokemuksiaan ja kuvaamaan tunteitaan, reaktioitaan ja unelmiaan sekä pitämään yllä keskustelua. Opiskelija osaa tuoda esille oman mielipiteensä, perustella sanottavansa ja tuoda esille asian edut ja haitat. Hän pystyy myös pitämään (selkeän) valmistellun esityksen ja vastaamaan yleisökysymyksiin.

**Sisältö:**

Opintojakson aikana opiskelija vahvistaa viestintätaitoaan sekä virallisissa että epävirallisissa tilanteissa. Tarkoituksena on aktivoida erityisesti opiskelijan suullista kielitaitoa sekä rohkaista häntä käyttämään suomea myös virallisissa tilanteissa. Kurssilla tehdään erityyppisiä keskustelu- ja tilanneharjoituksia sekä kuuntelutehtäviä eri aihealueilta. Lisäksi tehdään pienimuotoinen kyselytutkimus, jonka tuloksista raportoidaan suullisesti.

**Järjestämistapa:**

Lähiopetus ja ohjattu itseopiskelu

**Toteutustavat:**

Kontaktiopetusta kerran viikossa (28-30 t), ryhmätyöskentelyä (15 t) ja itsenäistä työskentelyä (36 t).

**Kohderyhmä:**

Yliopiston kansainväliset perus- ja jatkotutkinto-opiskelijat, vaihto-opiskelijat sekä henkilökunta. Myös Oulun ammattikorkeakoulun opiskelijat voivat tähän ristiinopiskeluun kuuluvaan opintojaksoon osallistua. Katso OAMK-opiskelijoille suunnattu yliopiston opetustarjonta, osallistujakiintiöt sekä hakeminen opintoihin sivulta <https://www oulu fi /opiskelijalle/ristiinopiskelu>.

**Esitietovaatimukset:**

Suomen kielen jatkokurssi 2 (900016Y) tai vastaavat taidot

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

Jaetaan kurssi aikana.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Osallistuminen kontaktiopetukseen ja itsenäinen työskentely. Opiskelijan on osallistuttava säännöllisesti oppitunneille, ryhmätyöskentelyyn sekä tehtävä annetut kotitehtävät.

Lue lisää [opintasuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

**Arviointiasteikko:**

Kurssi arvioidaan asteikolla hyväksyty/hylätty.

**Vastuuhenkilö:**

Anne Koskela

**Työelämäyhteistyö:**

-

**Lisätiedot:**

Kurssille ilmoittaudutaan WebOodissa tai Tuudossa. Henkilökunta ilmoittautuu henkilöstökoulutusportaalissa.

**900027Y: Suomen kielen kirjoittamisen erityiskurssi, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.1995 -

**Opiskelumuoto:** Kieli- ja viestintäopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Kieli- ja viestintäkoulutus

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Taitotaso:**

B1/B2 Eurooppalaisen viitekehyksen mukaan

**Asema:**

Kurssi on tarkoitettu kaikkien tiedekuntien kansainvälisille opiskelijoille.

Myös Oulun ammattikorkeakoulun opiskelijat voivat tähän ristiinopiskeluopintoihin kuuluvaan opintojaksoon osallistua. OAMK-opiskelijoiden osalta kiintiö on vähintään kaksi OAMK-opiskelijaa. Katso lisätietoja <https://www oulu.fi/opiskelijalle/ristiinopiskelu>.

**Lähtötasovaatimus:**

A2.2 Suomen kielen kurssi edistyneille 2 (90020Y) tai vastaavat suomen kielen taidot.

**Laajuus:**

3 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

-

**Osaamistavoitteet:**

Opintojakson jälkeen opiskelija osaa kirjoittaa yhtenäisiä ja yksityiskohtaisia kuvauksia ja selostuksia monista aiheista. Hän pystyy referoimaan tekstiä ja perustelemaan väitteitään. Hän osaa ottaa huomioon kirjoitusprosessin vaiheet ja ymmärtää eri tekstien funktion ja kohderyhmän merkityksen. Opiskelija erottaa virallisessa ja epävirallisessa yhteydessä käytettävän tyylin.

**Sisältö:**

Opintojakson aikana opiskelija kehittää suomen kielen kirjoitustaitoaan ja saa ohjausta erilaisten opiskelussa ja työelämässä tarvittavien tekstien laatimiseen. Kurssilla kirjoitetaan kirjeitä erilaisille vastaanottajille, mielipidekirjoitus, referaatti, työpaikkahakemus ja raportti.

**Järjestämistapa:**

Aloitustapaaminen ja sen jälkeen ohjattua opiskelua Moodle-ympäristössä.

**Toteutustavat:**

Kurssi järjestetään verkossa, Moodle-ympäristössä.

**Kohderyhmä:**

Kurssi on tarkoitettu kaikkien tiedekuntien kansainvälisille opiskelijoille.



Myös Oulun ammattikorkeakoulun opiskelijat voivat tähän ristiinopiskeluopintoihin kuuluvaan opintojaksoon osallistua. OAMK-opiskelijoiden osalta kiintiö on vähintään kaksi OAMK-opiskelijaa. Katso lisätietoja <https://www oulu.fi/opiskelijalle/ristiinopiskelu>.

**Esitietovaatimukset:**

Suomen kielen jatkokurssi 2 suorittaminen

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

Verkkomateriaali Moodlessa.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Ohjattu itsenäinen työskentely verkossa. Opiskelijan on kirjoitettava kaikki vaaditut tekstit ja muokattava niitä saamansa palautteen perusteella.

Lue lisää [opintosuoritusten arvostelusta](#) yliopiston verkkosivulta.

**Arviointiasteikko:**

Kurssi arvioidaan asteikolla hyväksytty/hylätty.

**Vastuuhenkilö:**

Anne Koskela

**Työelämäyhteistyö:**

-

**Lisätiedot:**

Kurssille ilmoittaudutaan WebOodissa tai Tuudossa. Henkilökunta henkilöstökoulutuportaalisissa.

**902177Y: Academic English for Business, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumuoto:** Kieli- ja viestintäopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Kieli- ja viestintäkoulutus

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Taitotaso:**

B2-C1

**Asema:**

First-year students in the International Business Masters program of Oulu Business School.

**Lähtötasovaatimus:**

-

**Laajuus:**

5 cr

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Autumm term only

**Osaamistavoitteet:**

By the end of the course, students are able to:

-demonstrate the ability to organize information by writing essays with a good degree of fluency

-demonstrate the ability to search for and synthesize information from several sources

-demonstrate the ability to compile a short research paper including the usual components of a research

paper with a good degree of fluency

-demonstrate the ability to discuss and form conclusions from own research

-demonstrate the ability to present own research in a presentation.

**Sisältö:**

In this course, students will learn about different essays and practice writing different kinds of essays as well as study and compile a research paper including all the usual components of a research paper.

Students will utilize a variety of sources, take notes, paraphrase and quote from sources.

Students will use usual conventions for documentation of sources and through this process practice the process of writing research papers in English.

**Järjestämistapa:**

The course includes 19 classroom sessions and homework and participation in the classroom sessions is mandatory.

**Toteutustavat:**

Classroom sessions include 38 hours of classroom instruction and coaching and 57 hours of homework following classroom sessions / 35 hours of independent work writing draft 2 of the research project.

**Kohderyhmä:**

First-year students in the International Business Masters program of Oulu Business School

**Esitietovaatimukset:**

-

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

Course material in Moodle.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Course assessment is carried out by assessment of 3 essays (35 points), the research paper (45 points) and the presentation (20 points).

**Arviointiasteikko:**

1-5 /Fail

**Vastuhenkilö:**

Jaana Sorvari

*First year spring courses*

**721189S: Advanced Financial Statement Analysis, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (1st year of the Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, students have knowledge and skills needed in analyzing financial statements in various decision-making situations. In particular, students can analyze financial statements in order to evaluate (i) various aspects of the profitability of the firm, (ii) cash flows vs. accrual earnings, (iii) credit risk of the firm, and (iii) the value of the firm. Students are also able to act professionally in teams, express their ideas analytically and effectively both in written and oral form.

**Sisältö:**

Lectures, home assignments, and case discussions and presentations.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching, case presentations and discussions.

**Toteutustavat:**

36 h of lectures, 2 h of case discussion and a presentation; 120 h or self-studying for Home Assignments, case work and other work.

**Kohderyhmä:**

Major students

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Not applicable.

**Oppimateriaali:**

Petersen, C., Plenborg, T, and Kindersal, F. (2017). Financial Statement Analysis: Valuation – Credit analysis – Performance Evaluation. Vigmostad & BJORKE AS, research articles; and cases.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Electronic exam and case works.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Juha-Pekka Kallunki

**Työelämäyhteistyö:**

The course focuses on working life skills on how financial and credit analysts, corporate finance advisors and investors use financial statement analysis tools in daily tasks in their organizations.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721134A: Cost Management Systems, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.05.2015 -

**Opiskelumuoto:** Aineopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Hannele Kantola

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721134S Cost Management Systems 6.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits.

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (1 year of Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, the student is able to recognize the types of calculations used in various decision-making situations, and understand various business processes and operations, and connections between them. S/he can also evaluate how the management control of organizations rests upon its technological infrastructure, particularly ERP systems.

**Sisältö:**

The course focuses on relevant costs for decision making and selecting suitable cost accounting systems in different circumstances (target costing, life-cycle costing, Kaizen costing, Lean). Understanding the role of accounting information in management control and the use of ERP systems in business processes.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face –teaching.

**Toteutustavat:**

20h of lectures, 16h exercises (using ERP system) and self-study 124 h.

**Kohderyhmä:**

Major students in accounting. Elective for major students in finance and economics.

**Esitietovaatimukset:**

The recommended prerequisite is the completion the course of Fundamentals of Accounting.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

None

**Oppimateriaali:**

Kaplan & Atkinson: Advanced Management Accounting, 3rd edition or newer, chapters 1-6 and 12.

Braun, K.W. and Tietz, W.M. Managerial Accounting, 3th or newer, Chapter 4.

Drury, C. Management and cost accounting, 8th or newer, Chapters 21-22, 24 and Appendix 9.1. Theory of Constraints & throughput accounting (pp. 212 – 216 in 8th ed.).

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Literature examination and exercises.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Marjo Väisänen

**Työelämäyhteistyö:**

The course will develop essential skills required in the work of management accountant / controller, including the formulation and solving of cost calculation problems for reducing and controlling costs in various decision making situations.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

*First year spring courses; select 3 courses*

**721193S: Advanced Auditing & Assurance, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Jenni Jääskö

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (1st year)

**Osaamistavoitteet:**

After passing the course, the student is able to apply key theories underlying the audit process, assurance services and research. Thus, the student is able to justify decisions made in audit work and research projects. For example, the student is able to assess audit risk and take it into account when planning audit tasks or when pricing audit services. Student is able to make responsible and ethical decisions in auditing tasks. Moreover, student is able to write, communicate, and have professional discussions around central auditing topics.

**Sisältö:**

Introduction to assurance and financial statement auditing. Concept of audit quality – quality surrogates. Audit risk. Audit sampling theories and applications. Audit pricing. Professional responsibilities and ethics.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face – teaching in form of lectures, seminars and student's presentations.

**Toteutustavat:**

Lectures and seminars 36 h, term paper 40 h, self-study 84 h. These include class discussions with a visiting executive and students' presentations. The term paper is completed as a group work and presented and discussed in the class.

**Kohderyhmä:**

Major students in accounting.

**Esitietovaatimukset:**

The required prerequisite is the understanding of financial reporting and basics of auditing. Therefore, the recommended prerequisite is the completion of the following courses prior enrolling for the course unit: CODE! Fundamentals of Accounting, 721137S International Financial Reporting and 721132S Auditing.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

NA

**Oppimateriaali:**

Eilifsen, Messier, Glover, Prawitt: Auditing & Assurance Services - International Edition, 2014 or newer. Reading package provided by the lecturer.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

The assessment criteria of the course unit are based on the learning outcomes of the course unit. Assessment covers the exam, the term paper (a group work) including the term paper presentations and discussions, preparation of in class discussions and presentations (a group work). E-exams in Examinarium.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Jenni Jääskö

**Työelämäyhteistyö:**

Students practice audit planning and audit tasks. Teachers of the course have strong practical experience from auditing work especially from company's top management point of view. One guest lecturer has 30 years of experience in top management (CEO, head of board) of listed companies. The other teachers have practical experience in board memberships of companies and audit supervision authorities.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721194S: Advanced Cost Accounting, 6 op**

**Opiskelumoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Janne Järvinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (year 1)

**Osaamistavoitteet:**

After this course the student can construct cost accounting systems and critically evaluate the choices made in their design. S/he will be able to distinguish the systems that are most likely to be suitable for particular types of organizations. The student will also be able to use spreadsheet tools in performing complex management accounting calculations, and will be familiar with TDABC calculations in practise.

**Sisältö:**

Cost allocation theory and practice, variable vs. absorption cost systems, activity-based costing, TDABC systems

**Järjestämistapa:**

Face-to-face –teaching.

**Toteutustavat:**

Lectures 12 h, spreadsheet (excel) + other computer lab exercises 28 h, teamwork and self-study 120

**Kohderyhmä:**

Accounting major students

**Esitietovaatimukset:**

721134S Cost Management Systems

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

N/A

**Oppimateriaali:**

Zimmerman, J.L. Accounting for Decision Making and Control, 8th ed. McGraw-Hill, Prentice-Hall, 2013. Other material provided by the lecturer.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Course assignments, exercises and exam.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Professor Janne T. Järvinen

**Työelämäyhteistyö:**

Students will learn to master cost accounting calculations, as well as to make use of Excel to carry them out, which lie at the heart of management accounting practice. In addition, students will design a sophisticated TDABC system under the guidance of a practitioner.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721963S: Corporate Finance, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Markku Vieru

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721922A Yritysrahoituksen teoria 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits / 160 hours of work

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (Year 1)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, the student understands the key concepts of corporate finance theory. The student is able to analyze the capital structure and payout decisions, motivations behind mergers and acquisitions, and the effects of conflicts of interest between different corporate stakeholders on corporate decision making.

**Sisältö:**

Signaling theory, agency theory, optimal capital structure, dividend policy, mergers and acquisitions.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours lectures and exercises, including article presentations. Independent studying 124 hours.

**Kohderyhmä:**

Major students in finance. Elective for major students in accounting. The course is also available for the students, who need to complete their 25/60 ECTS credits minor in finance.

**Oppimateriaali:**

Lecture notes; [Copeland, Weston & Shastri: Financial Theory and Corporate Policy](#).

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Final exam.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuuhenkilö:**

Markku Vieru

**Työelämäyhteistyö:**

The course enables the student to understand the practical consequences of the different financial decisions on the value of the firm.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

## **721349S: Managerial Economics, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.01.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Maria Kopsakangas-Savolainen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (year 1)

**Osaamistavoitteet:**

Upon successful completion of this course, student is be able to analyze and evaluate models of competitive, oligopolistic, and monopoly markets and understand how price and non-price competition among firms affect economic welfare. He/she should be able to understand the market conditions where regulation is needed and analyze different form of regulation methods. He/she should be also able to use game theory in analyzing firms' strategic decisions and be able to intelligently speculate the motives of real world pricing and other decisions of the firms. Student understands the effect of asymmetric information on the optimal agreements. Students are also able to express their ideas analytically and effectively in written form.

**Sisältö:**

Functioning of imperfect competition, monopoly, cartel, price discrimination, non-linear pricing, product differentiation, principles of game theory, strategic behavior, role of market entrance , innovations and research and development, optimal agreements in situations of asymmetric information.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching

**Toteutustavat:**

24 hours of lectures, 12 hours for exercises, term paper assignment, exam 3 hours

**Kohderyhmä:**

1st year master's students

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam 70%, term paper 30%

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Maria Kopsakangas-Savolainen

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

## **721065S: Internship, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Työharjoittelu

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Mari Juntunen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**



Varies depending on the way of completion.

**Ajoitus:**

Free

**Osaamistavoitteet:**

The internship offers the students the opportunity to learn how to solve problems and to learn organizational tasks and responsibilities related to their major subject. Furthermore, the internship supports students to establish relationships to both working colleagues and business management and develops their communication skills within the organization and its network. The internship offers the students the possibility to develop their skills how to apply their knowledge in working environment and to increase their competence.

**Sisältö:**

The content is made up of the job description which is related to the student's major subject and which is provided by the organization where the internship will be accomplished. To be eligible for advanced level internship, the student should work either in a managerial position or as an independent specialist who has a responsible position with a possibility to use organizational resources.

**Toteutustavat:**

The student will work under the supervision of the internship instructor appointed by the company. First, student should contact Sakari Nikkilä to agree on the practicalities and documentation of the internship. Upon completion of the internship the student reflects and describes the internship period in the written report (8-10 pages) which will be returned with a weekly diary and a copy of the employment certificate to Maati Juntunen and Sakari Nikkilä.

The written report should be 8-10 pages and contain:

1. Description of the organization/company where the internship was completed
  2. Description of the tasks, responsibilities and working methods during the internship
  3. Description of how the tasks and responsibilities relate to the other functions of the organization
  4. Description of how the internship relates to future career plans
  5. Business development ideas for the Internship organization
  6. Reflection on what was learned during the internship, how the learning relates to what has been learned earlier in the bachelor's and master's studies, and connecting the learning to theoretical concepts of the discipline.
- A description of the organization/company where the internship was completed.
  - A detailed description of the tasks, responsibilities and working methods during the internship.
  - Description of how the tasks and responsibilities relate to the other functions of the organization.
  - Reflection on what was learned during the internship, how the learning relates to what has been learned earlier in the bachelor's and master's studies, and connecting the learning to theoretical concepts of the discipline.
  - Description of how the internship relates to future career plans.

More detailed guidelines are available from the responsible persons

**Kohderyhmä:**

Students of OBS's Master's Programmes

**Esitietovaatimukset:**

Completed bachelor's studies. Minimum of 30 credits of Master's studies

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

No

**Oppimateriaali:**

-

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Internship report and other documentation delivered according to the above instructions

**Arviointiasteikko:**

Pass/Fail

**Vastuhenkilö:**

Mari Juntunen, Sakari Nikkilä

**Työelämäyhteistyö:**

The student will work in an organization improving professional skills related to the major subject and developing business knowledge (and personal network).

**Lisätiedot:**

The internship is an elective course. Internship may also be a business development case or other relevant project (e.g. Demola/Business Kitchen), which needs to be accepted in advance following the general process described above.

**721003S: Muita laskentatoimen syventäviä opintoja, 0 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

Riippuu suoritustavasta.

**Opetuskieli:**

Riippuu suoritustavasta.

**Ajoitus:**

Vapaa

**Sisältö:**

Riippuu suoritustavasta. Koodia käytetään vaihdossa tai muussa yliopistossa suoritettujen opintojen hyväksilukuun tai sen tilalle voidaan lukea muu laskentatoimen syventävä opintojakso kuin rakenteessa on mainittu.

**Toteutustavat:**

Riippuu suoritustavasta.

**Kohderyhmä:**

OyKKK:n laskentatoimen maisteriopiskelijat

**Oppimateriaali:**

Riippuu suoritustavasta.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Riippuu suoritustavasta.

**Arviointiasteikko:**

Kurssi arvostellaan joko numeerisesti 1-5 tai hyväksytyt/hylätty.

**Työelämäyhteistyö:**

Riippuu suoritustavasta.

**Lisätiedot:**

Opintojakso ei kuulu säännölliseen kurssitarjontaan.

**721064S: Qualitative Methods in Business Research, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Juha Tuunainen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721063A Tutkimusmenetelmät 8.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (1st year)

**Osaamistavoitteet:**

Students will learn to plan and conduct scientific research. They will have knowledge of how to apply methodological ideas and qualitative research methods to produce new knowledge and report research results.

**Sisältö:**

The following themes will be covered: 1) research and writing as a process, 2) research ethics, 3) research planning and research design, 4) literature review, 5) data collection, 6) data analysis and 7) drawing conclusions.

**Järjestämistapa:**

Lectures, group exercises and self study.

**Toteutustavat:**

Lectures and group exercises (32 h), group work (44 h), self-study (54 h).

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's program in Marketing and International Business Management.

**Esitietovaatimukset:**

Basic and intermediate studies in marketing or international business management.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

The course is an independent entity and does not require additional studies carried out at the same time.

**Oppimateriaali:**

Collection of articles and other material provided by teachers.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Assessment will be based on the learning outcomes.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Juha Tuunainen, Jan Hermes (assistants: Marianne Ylitalo, Outi Merilahti)

**Työelämäyhteistyö:**

Students will learn skills that will help them to search for reliable information and analyze it critically, evaluate the credibility of the information, and create new knowledge to support managerial decisions.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

*Second year courses*

**721128S: Corporate Governance, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2010 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (2nd year)

**Osaamistavoitteet:**

After passing the course, students are familiar with the agency theory and its various research and practical implications. They are also familiar with the elements of the governance system of the firm, are able to recognize the warning signs of the potential collapse of the governance system, can assess the features of different executive incentive system, and are able to recognize situations of likely accounting fraud. Students can act responsibly in difficult situations of being asked to act dishonestly. Finally, students are familiar with the practices of societally and environmentally sustainable business conduct and able to act professionally in teams, express their ideas analytically and effectively both in written and oral form.

**Sisältö:**

Lectures, case discussions and presentations, and videos simulating governance-related decisions.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face –teaching, case presentations and discussions.

**Toteutustavat:**

36 h of lectures, 4 h of case discussion and a presentation; 120 h for self-studying, for Case Works and other work.

**Kohderyhmä:**

Accounting (Finance, Economics) Major students.

**Esitietovaatimukset:**

Not applicable.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Not applicable.

**Oppimateriaali:**

[Kenneth Kim, John Nofsinger and Derek Mohr \(2010\), 'Corporate Governance', 3rd Edition, Pearson Prentice Hall](#); lecture notes; research articles; and cases.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam and case works.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Professor Juha-Pekka Kallunki.

**Työelämäyhteistyö:**

Visiting Professor Henrik Nilsson (Stockholm School of Economics) teaches another part of the course. The course focuses heavily on working life skills on how students should react in challenging corporate governance situations in organizations.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721070S: Globally Responsible Business, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Anne Keränen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

ay721070S Globally Responsible Business (AVOIN YO) 6.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (Year 2)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, students are able to demonstrate detailed knowledge of responsible behaviors in global and local business from the viewpoint of their major discipline. The students are able to work in multidisciplinary groups and create a collective approach for uniting economic with socially and environmentally responsible bottom lines within a global business context. Students are also able to express their ideas in written and oral form and communicate them online.

**Sisältö:**

The course deals with the diversity of contemporary business issues related to sustainability and responsibility when operating in the global marketplace. Based on the triple-bottom-line concept students are introduced to theoretical and practical perspectives from the disciplines of accounting, economics, finance, management/international business and marketing. Students learn to detect, analyze, and create different approaches of how to globally and locally achieve social and environmental goals in addition to economic objectives of a business.

**Järjestämistapa:**

Online study methods.

**Toteutustavat:**

Independent study of the given material 70h, online discussions and groupwork 70h, and conducting individual assignments and learning reports 20h.

**Kohderyhmä:**

Students from all OBS Master's programmes.

**Esitietovaatimukset:**

30 credits (5 Master level courses).

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

No

**Oppimateriaali:**

Course Book (to be announced later), articles and materials provided by the course instructors.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Individual contributions (reports, video, online exam) count for 60% and group contributions (blogpost, case report) 40%.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. The course consist of five different parts and students acquire a grade by passing the five different parts in numerical order.

**Vastuhenkilö:**

Anne Keränen

**Työelämäyhteistyö:**

The course includes global and local real life case examples and analyses. Course learning methods advance modern communication and interaction methods relevant in work life. Students gain abilities to perceive and develop responsibility in business.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited. Registration open 1.12.2020-12.1.2021

**721130S: Pro gradu -tutkielma, laskentatoimi, 30 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Lopputyö

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** suomi, englanti

**Laajuus:**

30 credits

**Opetuskieli:**

English. Master's thesis can be written in Finnish.

**Ajoitus:**

Period 1-4 (2nd year of Master's Programme)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the thesis students can choose and apply appropriate research methods to produce new knowledge and to apply that knowledge to typical business decision-making problems. Students are able to conduct scientific research and make reasonable recommendations for solving business and economic problems. Furthermore, students demonstrate deep and coherent understanding of an academic field of study within their own major. They are able to demonstrate knowledge of the theories, concepts, frameworks and empirical findings of their discipline and understand the connections between various theories in the chosen discipline.

Students will demonstrate deep understanding of their own profession, and are able to use, process and analyze economic and/or business information. Students understand various business processes and operations, and causal connections between them. Finally, students are able to express their ideas effectively and analytically, both in oral and written form.

**Sisältö:**

Most of the work is independent writing of the thesis report, but during the master's thesis work students participate in seminar sessions in which they present and report the status and advancement of their work. In the seminars, they receive guidance and feedback from their supervisor on how to proceed in and complete their research report.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching in seminar sessions.

**Toteutustavat:**

Independent work and face-to-face teaching in seminar sessions. Students prepare and present three reports during the course: 1) Research plan, 2) Intermediate report and 3) Manuscript. The works starts with a kick-off session and the progress and timing of the sessions is agreed on in the kick-off session. Discipline-based kick-off/info sessions are organized in September and May.

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's program in Accounting

**Esitietovaatimukset:**

723020A Bachelor's Thesis or another university degree.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

Scientific articles and other theoretical and empirical materials collected by the students for their individual study.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Examination through written research report based on the defined the assessment criteria.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for fail.

**Vastuuhenkilö:**

Professors

**Työelämäyhteistyö:**

Working life cooperation is dependent on the particular project. However, the students will learn problem solving and analytical skills as well as oral and written presentation skills needed for a business graduate in working life. Students deepen their understanding of their own profession.

**Lisätiedot:**

Open only to students of the Master's programs in Accounting

*Second year courses; select 1 course***721192S: Management Accounting Research, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Janne Järvinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits.

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Periods 2 and 3 (year 2)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of this course the student will distinguish between the major paradigms and research traditions in management accounting, as well as their philosophical foundations. S/he will recognize different types of research processes and scientific journals in management accounting, and, ultimately, will be able to use this information in his/ her own Master's thesis work. Both oral and written presentation skills will also be developed

**Sisältö:**

Research traditions, paradigms and related methods. Management accounting journals

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

12 h of lectures and 12 h of article seminars, 136 h of self-study

**Kohderyhmä:**

Accounting major students

**Esitietovaatimukset:**

None

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

N/A

**Oppimateriaali:**

Gummesson, E. Qualitative Methods in Management Research, 2nd ed. Sage Publications, 2000.  
Smith, E. Research Methods in Accounting, 3rd edition, SAGE.  
Other material designated by the lecturer.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Course assignments, exam and term paper. The exam must be passed in order to participate in the term paper presentations.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Professor Janne T. Järvinen

**Työelämäyhteistyö:**

This is essentially a theoretical course that aims for more efficient master's thesis work

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721073S: Empirical Research, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 and 2 (2nd year)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, students understand the nature and the key elements of empirical research in Accounting/Economics/Finance, are familiar with the data gathering process, and are able to demonstrate competency in complying with academic writing guidelines. They are able to write a literature review on a selected topic and conduct basic empirical analyses using excel and one other programming language.

**Sisältö:**

Introduction to empirical research and basics of econometrics; information retrieval from the library's databases; analysis of a scientific empirical article; current research topics; academic writing and writing guidelines; data and available databases; basics of Excel and E-views/R/SAS.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

46 hours of lectures, including multiple individual and group activities. Students also engage in a set of individual assignments.

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's programs in Accounting, Economics and Finance.

**Esitietovaatimukset:**

Fundamentals of Economics, Fundamentals of Finance or Fundamentals of Accounting.

**Oppimateriaali:**

The reading material will be distributed during the course.



**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

The final assessment is based on the aggregate grade of the class activities and individual assignments.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Juha-Pekka Kallunki

**Työelämäyhteistyö:**

The course facilitates the knowledge and the tools that can boost the skills required for a career in quantitative fields.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited. Sessions are divided into common sessions and major-specific sessions. Students choose one of three programming language modules.

*Second year courses; select 2 courses***721197S: Advanced International Accounting, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (2nd year of the Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After passing the course, the student can interpret and apply more challenging issues of International Financial Reporting Standards (IFRS) such as lease accounting, impairment of assets, measurement of financial instruments, financial reporting for owners' equity, intercorporate equity investments. In addition, the student can take a critical view on the IFRS Conceptual Framework and standard setting process.

**Sisältö:**

The course comprises the following topics: Fair value measurements, lease accounting, impairment of assets, measurement of financial instruments, financial reporting for owners' equity, intercorporate equity investments.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching and independent work.

**Toteutustavat:**

Lectures (18 hours), exercises (10 hours), term paper (32 hours), self-study (100 hours).

**Kohderyhmä:**

Major students.

**Esitietovaatimukset:**

721138S Fundamentals of Accounting (or 721137S International Financial Reporting)

**Yhteydet muihin opintoihin:**

Not applicable.

**Oppimateriaali:**

[Selected IAS and IFRS standards. Revsine, Collins, Johnson, Mittelstaedt & Soffer: Financial Reporting and Analysis, 5th ed. \(2015\). McGraw-Hill/Irwin. Selected chapters.](#)

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam (80%), term paper (20%).

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Anna Rossi

**Työelämäyhteistyö:**

The course will develop in-depth knowledge and essential skills needed for working in accounting departments of companies following IFRS standards. Additionally, investors, financial analysts and auditors working with such companies will benefit from the skills developed during this course.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721195S: Advanced Management Control, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Janne Järvinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 (2nd year of the Master's Programme)

**Osaamistavoitteet:**

Upon the completion of the course students can identify various theoretical perspectives on studying management control systems. Students are able to analyse management accounting and control research with the help of those perspectives, which assists them in their Master's Thesis work. They are also able to combine the research findings to their own experiences and real business life. Students can thus compare the functionality of different accounting control tools and assess the multifaceted influences management accounting and control tools may have on the organization and on people's behaviour.

**Sisältö:**

The organizational and people side of accounting and control systems: how budgeting, transfer pricing, financial and non-financial performance measures may be used to influence, motivate and control what people do in organisations.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching with materials and resources online, a possibility for a blended approach.

**Toteutustavat:**

Lectures with small group-based exercises 28 h and a possibility for blended learning online, term paper 63 h, self-study 63 h.

**Kohderyhmä:**

Major students of Accounting (and International Business Management)

**Esitietovaatimukset:**

Basic course of management accounting or management control; OR Kaplan, R., Atkinson, A: Advanced Management Accounting: Pearson New International Edition (as applicable), 3rd Edition (2013), Sections 7-10.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

The first year studies of Accounting or International Business Management programme.

**Oppimateriaali:**

[Hopper, T.; Scapens, R. W.; Northcott, D.: Issues in Management Accounting \(Chapters 9, 11 and 12\), Prentice Hall, 3rd edition \(2007\);](#)

A Collection of Articles.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Students complete a lecture and literature examination in Examinarium and write a term paper independently or in a group. Both comprise 50% of the final grade. Assessment is based on the learning outcomes of the course unit and the more detailed assessment criteria will be available in the course material. The students may also choose to compensate a part of the exam by participating actively in the lectures and/or doing home assignments online.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

N.N.

**Työelämäyhteistyö:**

Students learn how to use research findings in order to understand the functionality of different accounting control tools. They are able to design accounting-based management control tools and assess their effects on the behavior of employees. Visiting lecturer from a management consultancy firm discusses international transfer pricing.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721383S: Asset Pricing, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2008 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Elias Oikarinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (1st year)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, students understand the foundations of asset pricing theory, empirical tests of asset pricing models, multi-factor asset pricing models, the stylized facts about stock returns.

**Sisältö:**

Capital asset pricing model (CAPM) and its drawbacks, state pricing, stochastic discount factor, utility theory and risk aversion, consumption-based model, beta representation, ICAPM, Arbitrage pricing theory, regression-based tests of linear factor models, portfolio sorts, anomalies, multi-factor explanations, the cross-section of stock returns, time-series predictability of stock returns.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours of lectures, including class exercises. Students also engage in a group project in which they present assigned topic and write learning diaries for other presented topics.

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's program in Finance

**Esitietovaatimukset:**

Fundamentals of Finance, Principles of Econometrics and Mathematical Economics (Recommended)

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

The main readings include the lecture notes, a selected set of scientific articles, and other course material which will be distributed during the course. The companion books are the followings:

- Cochrane, John H. Asset pricing. (<https://oula.finna.fi/Record/oula.875857>)
  - Munk, Claus. Financial asset pricing theory. (<https://oula.finna.fi/Record/oula.1231595>)
- Bali, Turan G., Robert F. Engle, and Scott Murray. Empirical asset pricing: the cross section of stock returns. John Wiley & Sons, 2016. (<https://oula.finna.fi/Record/oula.1652146>)

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

The final evaluation is based on the group presentation, reflections, classroom assignments, final exam, as well as other class activities.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Elias Oikarinen

**Työelämäyhteistyö:**

The knowledge of the theoretical and empirical foundations of asset pricing models enables the student to implement different financial models for practical decision making.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721336S: Erikoisaihe, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

Varies depending on the way of completion.

**Ajoitus:**

Free

**Osaamistavoitteet:**

If taken as an individual research assignment, upon completion the students demonstrate knowledge of the theories, concepts, frameworks and empirical findings of chosen discipline and they are able to identify and solve relevant problems, and make critical judgments based on them.

**Sisältö:**

Varies depending on individually agreed on assignment.

**Järjestämistapa:**

It may be, but is not limited to (1) An advanced level course passed in another university having different contents than those courses offered in the student's program, but otherwise fitting the structure of the studies. If necessary the course may be supplemented with additional tasks. (2) An essay/learning diary of about 20 pages, the requirements of which are agreed on in advance with the person responsible of the course within the major subject. (3) Ad hoc –course organized by OBS (4) A discipline-based business development case or other relevant project (e.g. Demola/Business Kitchen).

**Toteutustavat:**

Varies on the basis of individually agreed on assignment.

**Kohderyhmä:**

Students of OBS's Master's Programs

**Esitietovaatimukset:**

-

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

To be agreed on with the person responsible of the course within the major subject

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Assessment is based on the learning outcomes of the course and the Master's program. Method varies depending on the individually agreed on assignment.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Varies depending on the way of completion and the major discipline

**Työelämäyhteistyö:**

Depends on the individually agreed on assignment.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited. Special Issue is not a course regularly offered to the students.

**H631235: Laskentatoimen maisteriohjelma, 120 - 130 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2015 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Kokonaisuus

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

*Ensimmäisen vuoden syyslukukauden opinnot*

**721138S: Fundamentals of Accounting, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Hannele Kantola

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 (1 year of Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, the student is able to understand, analyze and prepare accounting information used in internal and external reporting.

**Sisältö:**

Fundamentals of management accounting: understanding cost accounting, cost concepts, cost recording, different product costing methods, cost-volume-profit analysis and using cost accounting information in short-term decision making. Fundamentals of financial accounting: double-entry bookkeeping, accrual accounting, matching principle, revenue recognition, and measurement and recognition of assets and liabilities. Preparation of financial statements: income statement, balance sheet, and cash flow statement.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 h of lectures and self-study 124 h.

**Kohderyhmä:**

Major students in accounting. Elective for major students in finance and economics.

**Esitietovaatimukset:**

Not applicable.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

None

**Oppimateriaali:**

Bhimani, A., Horngren, C. T., Datar, S. M. and Rajan, M. V. (2019). Management & Cost Accounting. Chapters 1-5 and 14.

Young, D., Cohen, J., and Bens, D. (2019). Corporate Financial Reporting and Analysis: A Global Perspective. 4th Ed. Chapters. 1-5, 8-10, 13, 15.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Hannele Kantola, Anna Rossi

**Työelämäyhteistyö:**

The course will develop essential knowledge and skills needed for working in accounting departments of companies. The skills include formulation and solving cost calculation problems for reducing and controlling costs, preparation of financial statements using information on business transactions.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721957S: Fundamentals of Finance, 6 op****Voimassaolo:** 01.08.2014 -**Opiskelumoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opettajat:** Petri Sahlström

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits / 160 hours of work

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (Year 1)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, the student understands the basic concepts of finance and is capable of applying them in financial problem solving. Students are also able to express their ideas analytically and effectively in written form.

**Sisältö:**

Interest rates and discounting, asset pricing, fixed-income securities, derivative securities, portfolio performance evaluation, corporate cash flows, firm valuation.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours lectures and exercises, including two mandatory intermediate exams. Independent studying 124 hours.

**Kohderyhmä:**

Major students in finance. Elective for major students in accounting. The course is also available for the students, who need to complete their 25/60 ECTS credits minor in finance.

**Oppimateriaali:**

Lecture notes.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

During the course, there are two mandatory intermediate exams. In addition, the student has to complete a course project which includes a written report with a strict deadline. The final grade is assigned on the basis of the intermediate exams (50%) and the course project (50%).

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Jukka Perttunen

**Työelämäyhteistyö:**

The course introduces the basic concepts and approaches which are necessary for any career in financial industry.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721066S: Principles of Econometrics, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Sanna Huikari

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721060A Taloustieteiden tilastolliset perusmenetelmät 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (1st year of Master's Programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, the student is familiar with the standard methods used in empirical analyses and with regression analysis relevant for analyzing economic data. In addition, the student can interpret and evaluate the outcomes of empirical analysis. Furthermore, he/she has basic knowledge of using statistical software in econometric analyses.

**Sisältö:**

Statistical basics of econometrics and the use of basic econometric models in the analysis of different economic phenomena. The main focus is on dealing with the basic regression models adapted to cross-section data and familiarizing with the use of statistical software.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours of lectures, 18 hours of exercises, exam 3 hours, preparing for the lectures, exercises and exam 103 hours.

**Kohderyhmä:**

First year Master's students in Economics, Accounting and Finance.

**Esitietovaatimukset:**

806116P Basic Methods in Statistics 1 (in Finnish: 806116P Tilastotiedettä kauppatieteilijöille, previously: 806109P Tilastotieteen perusmenetelmät 1) or elementary knowledge of statistics and probability theory.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

None

**Oppimateriaali:**

Stock James H., Watson Mark W.: Introduction to Econometrics, 2., 3. or 4. edition. Other material announced during the lectures.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Written exam.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Sanna Huikari

**Työelämäyhteistyö:**

In working life, when the skills of analyzing data are required, the skills learned during the course help a student in summarizing and interpreting the results of empirical studies. He/she can compare the results of various empirical studies and evaluate those critically. Student is able to independently carry out a small-scale econometric study by putting in practice the econometric methods (e.g. linear regression model and various statistical tests) discussed during the course.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721131A: Tilinpäätös- ja verosuunnittelu, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.05.2015 -

**Opiskelumoto:** Aineopinnot

**Laji:** Opintojakso



**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Huikari, Juha Antti

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Leikkaavuudet:**

721131S Tilinpäätös- ja verosuunnittelu 6.0 op

721164P Tilinpäätös- ja verosuunnittelu 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

Periodi 1 (Maisteriohjelman 1. vuosi)

**Osaamistavoitteet:**

Kurssin suoritettuaan opiskelija kykenee tunnistamaan Suomen yritysverotuksen pääkohdat ja osaa soveltaa oppimaansa osana tilinpäätössuunnittelua (sisältäen kirjanpidon erityiskysymyksiä). Lisäksi harjoitustyön suoritettuaan opiskelija osaa laatia pienimuotoisen tilinpäätöksen.

**Sisältö:**

Erilaiset yrityksen tilinpäätöstilanteet ja vaativat kirjanpidon erityiskysymykset, kirjanpidon ja verotuksen yhteensovittaminen, keskeiset tilinpäätöksen joustokohdat, kuluvaraston hyväksikäyttö vero- ja tulossuunnittelussa, tilinpäätössuunnittelun tarkastelu prosessina sekä tilinpäätöstaulukon käyttö. Kurssi alkaa kirjanpitoikäntöön ja tilinpäätössuunnitteluun orientoivan harjoitustyön tekemisellä.

**Järjestämistapa:**

Lähiopetus

**Toteutustavat:**

18 h harjoitustyön ohjausta mikroluokkatyöskentelynä ja 20h ryhmäkohtaista harjoitustyön tekemistä, 16 h luentoja, 20 h harjoituksia, 88 h omakohtaista perehtymistä kirjallisuuteen ja muihin materiaaleihin.

**Kohderyhmä:**

Laskentatoimen pääaineopiskelijat

**Esitietovaatimukset:**

Ei

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Ei ole

**Oppimateriaali:**

Leppiniemi & Walden: Tilinpäätös ja verosuunnittelu. E-kirja; WSOY Pro; Tomperi, S. Yritysverotus ja tilinpäätössuunnittelu. WSOYpro Oy. (Uusin painos, soveltuvin osin); Ihantola & Leppänen: Yrityksen kirjanpito – Liiketapahtumista tilinpäätökseen. (2018 painos). Muu luennoilla ilmoitettava kirjallisuus ja materiaali.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Harjoitustyö sekä luento- ja kirjallisuuskuulustelu

**Arviointiasteikko:**

Opintojaksolla käytetään numeerista arviointiasteikkoa 1-5. Numeerisessa asteikossa nolla merkitsee hylättyä suoritusta.

**Vastuhenkilö:**

Laskentatoimen yliopisto-opettaja Juha Huikari

**Työelämäyhteistyö:**

Kurssilla perehdytään ulkoisen laskennan ja verotuksen käytäntöihin suomalaisissa pk-yrityksissä. Kurssi parantaa opiskelijan valmiuksia arvioida yrityksen taloudellista tilaa yrityksen tilinpäätöksen sekä muun yrityksen toimintaa kuvaavan informaation perusteella. Kurssilla opitaan käyttämään myös Excel-

taulukkolaskentaohjelmistoa tilinpäätösanalyysin toteuttamisessa sekä opitaan ryhmässä työskentelyn taitoja. Kurssi antaa valmiuksia työtehtäviin, joissa täytyy analysoida yrityksen toimintaa tuloslaskelman, taseen sekä verotuksellisten (FAS) näkökohtien avulla.

**Lisätiedot:**

Osallistujien määrä on rajoitettu.

*Ensimmäisen vuoden syyslukukauden opinnot; Valitse 1 kurssi seuraavista opinnoista*

**721132A: Tilintarkastus, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.05.2015 -

**Opiskelumuoto:** Aineopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Tapio Raappana

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Leikkaavuudet:**

721132S Tilintarkastus 6.0 op

721186A Tilintarkastus 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

Periodi 2 (1. vuosi)

**Osaamistavoitteet:**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija kykenee soveltamaan tilintarkastuksen peruskäsitteistöä ja tunnistaa sen tavoitteet. Opiskelija pystyy myös arvioimaan tilinpäätösinformaatiota tilintarkastusprosessin suorittamiseksi.

**Sisältö:**

Opintojaksolla tarkastellaan tilintarkastuksen yleistä kulkua, kirjanpidon tarkastusta, hallinnon tarkastusta raporteineen sekä sisäisen valvonnan pääperiaatteita. Lisäksi opintojaksolla perehdytään tilintarkastuksen ajankohtaisiin kehitysnäkymiin.

**Järjestämistapa:**

Kontaktiopetus

**Toteutustavat:**

24 tuntia luentoja, 16 tuntia harjoituksia ja itsenäinen perehtyminen kirjallisuuteen (120 tuntia)

**Kohderyhmä:**

Laskentatoimen pääaineopiskelijat

**Esitietovaatimukset:**

Kirjanpidon ymmärtäminen

**Yhteydet muihin opintoihin:**

Ei ole.

**Oppimateriaali:**

[KHT-yhdistys: Osakeyhtiön tilinpäätös malli. 2010; KHT-yhdistys: Taloushallinnon säädökset. 2010; KHT-yhdistys: Tilintarkastuskertomukset ja tilintarkastajan lausunnot. 2010; Raappana: Tilintarkastus.](#) Luentomateriaali sekä muu luennoilla ilmoitettava materiaali.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Luento- ja kirjallisuuskoulustelu

**Arviointiasteikko:**

Numeerinen arviointiasteikko, 1-5

**Vastuuhenkilö:**

Tapio Raappana.

**Työelämäyhteistyö:**

Kurssi on käytäntöön orientoitunut tilintarkastuksen kurssi, joka tarjoaa tulevaisuuden tilintarkastusammattilaiset tarvitsemia tietoja ja taitoja sekä osaamista kommunikoida tilintarkastajien kanssa. Kurssin opettaja on tilintarkastustoimiston johtaja.

**Lisätiedot:**

Number of students is limited.

**721352S: Fundamentals of Economics, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Matti Koivuranta

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 and 2 (year 1)

**Osaamistavoitteet:**

Upon complementing the course, the student will be able to explain the main features of consumer and firm behavior. The student recognizes different market environments and their effect on optimal decision making.

The student is able to use simple macroeconomic models to understand economic issues such as growth and business cycles. The student is also able to analyze the effects of different economic policies with simple economic models.

**Sisältö:**

The basic concepts of consumer and firm theory, market equilibrium, market structures, economic growth, business cycles, monetary and fiscal policy

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching

**Toteutustavat:**

48 hours of lectures (including exercises), preparing for the lectures, exercises and exams

**Kohderyhmä:**

The first year Master's students

**Oppimateriaali:**

Varian, H.: Intermediate Microeconomics, A Modern Approach, 8th (or older) edition  
Williamson, Stephen D.D.: Macroeconomics, 4th ed., Pearson/Prentice Hall 2011  
and other material delivered in class.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Written exam, exercises

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuuhenkilö:**

Matti Koivuranta, Mikko Vaaramo

**Työelämäyhteistyö:**

The students will learn problem solving and analytical skills. Students deepen their understanding of their own profession.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**724614P: Vero-oikeus II, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Perusopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Pulkkinen Markku

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Leikkaavuudet:**

ay724614P Vero-oikeus II (AVOIN UNI) 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

5 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

Periodi 4

**Osaamistavoitteet:**

Opiskelija tuntee hyvin Suomen verojärjestelmän perusrakenteen. Opiskelija hallitsee Suomen yritysverotuksen periaatteet ja osaa arvioida kriittisesti eri yritysverotuksen muotoja tuntien myös yritysjärjestelyt, konsernit verotuksessa sekä yrityksen ja sen omistajan verotuksen erityiskysymykset. Samoin opiskelija osaa pääpiirteet verosuunnittelun mahdollisuuksista ja tuntee sen erityiskysymykset. Opiskelija tuntee pääpiirteissään uusimman oikeuskäytännön ja verolainsäädännön kehittämishankkeet sekä verotuksen ajankohtaiskysymykset.

**Sisältö:**

Vero-oikeuden menettelytavat ja menettelysäännökset. Vero-oikeuden prosessuaalinen normisto ja käytäntö. Vero-oikeuden ja veropolitiikan ajankohtaiskysymykset.

**Järjestämistapa:**

Lähiopetus

**Toteutustavat:**

Luennot (24 h), omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen ja oikeuskäytäntöön (98 h) ja tentti (3 h).

**Kohderyhmä:**

Kauppätieteiden pääaineopiskelijat

**Esitietovaatimukset:**

Vero-oikeus 1

**Oppimateriaali:**

Myrsky & Räbinä: Verotusmenettely ja muutoksenhaku

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu. Tentissä ei saa käyttää vero-oikeuden kirjallista materiaalia.

**Arviointiasteikko:**

Opintojaksolla käytetään numeerista arviointiasteikkoa 1-5. Numeerisessa asteikossa nolla merkitsee hylättyä suoritusta.

**Vastuuhenkilö:**

Markku Pulkkinen

**Lisätiedot:**

Osallistujamäärä on rajattu

*Ensimmäisen vuoden kevätlukukauden opinnot*

**721189S: Advanced Financial Statement Analysis, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (1st year of the Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, students have knowledge and skills needed in analyzing financial statements in various decision-making situations. In particular, students can analyze financial statements in order to evaluate (i) various aspects of the profitability of the firm, (ii) cash flows vs. accrual earnings, (iii) credit risk of the firm, and (iii) the value of the firm. Students are also able to act professionally in teams, express their ideas analytically and effectively both in written and oral form.

**Sisältö:**

Lectures, home assignments, and case discussions and presentations.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching, case presentations and discussions.

**Toteutustavat:**

36 h of lectures, 2 h of case discussion and a presentation; 120 h or self-studying for Home Assignments, case work and other work.

**Kohderyhmä:**

Major students

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Not applicable.

**Oppimateriaali:**

Petersen, C., Plenborg, T, and Kindersal, F. (2017). Financial Statement Analysis: Valuation – Credit analysis – Performance Evaluation. Vigmostad & Bjorke AS, research articles; and cases.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Electronic exam and case works.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuuhenkilö:**

Juha-Pekka Kallunki

**Työelämäyhteistyö:**

The course focuses on working life skills on how financial and credit analysts, corporate finance advisors and investors use financial statement analysis tools in daily tasks in their organizations.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721134A: Cost Management Systems, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.05.2015 -

**Opiskelumuoto:** Aineopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Hannele Kantola

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721134S Cost Management Systems 6.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits.

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (1 year of Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, the student is able to recognize the types of calculations used in various decision-making situations, and understand various business processes and operations, and connections between them. S/he can also evaluate how the management control of organizations rests upon its technological infrastructure, particularly ERP systems.

**Sisältö:**

The course focuses on relevant costs for decision making and selecting suitable cost accounting systems in different circumstances (target costing, life-cycle costing, Kaizen costing, Lean). Understanding the role of accounting information in management control and the use of ERP systems in business processes.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face –teaching.

**Toteutustavat:**

20h of lectures, 16h exercises (using ERP system) and self-study 124 h.

**Kohderyhmä:**

Major students in accounting. Elective for major students in finance and economics.

**Esitietovaatimukset:**

The recommended prerequisite is the completion the course of Fundamentals of Accounting.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

None

**Oppimateriaali:**

Kaplan & Atkinson: Advanced Management Accounting, 3rd edition or newer, chapters 1-6 and 12.

Braun, K.W. and Tietz, W.M. Managerial Accounting, 3th or newer, Chapter 4.

Drury, C. Management and cost accounting, 8th or newer, Chapters 21-22, 24 and Appendix 9.1. Theory of Constraints & throughput accounting (pp. 212 – 216 in 8th ed.).

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Literature examination and exercises.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Marjo Väisänen

**Työelämäyhteistyö:**

The course will develop essential skills required in the work of management accountant / controller, including the formulation and solving of cost calculation problems for reducing and controlling costs in various decision making situations.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

*Ensimmäisen vuoden kevätlukukauden opinnot; valitse 3 kurssia seuraavista opinnoista.*

**721193S: Advanced Auditing & Assurance, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Jenni Jääskö

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (1st year)

**Osaamistavoitteet:**

After passing the course, the student is able to apply key theories underlying the audit process, assurance services and research. Thus, the student is able to justify decisions made in audit work and research projects. For example, the student is able to assess audit risk and take it into account when planning audit tasks or when pricing audit services. Student is able to make responsible and ethical decisions in auditing tasks. Moreover, student is able to write, communicate, and have professional discussions around central auditing topics.

**Sisältö:**

Introduction to assurance and financial statement auditing. Concept of audit quality – quality surrogates. Audit risk. Audit sampling theories and applications. Audit pricing. Professional responsibilities and ethics.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face – teaching in form of lectures, seminars and student's presentations.

**Toteutustavat:**

Lectures and seminars 36 h, term paper 40 h, self-study 84 h. These include class discussions with a visiting executive and students' presentations. The term paper is completed as a group work and presented and discussed in the class.

**Kohderyhmä:**

Major students in accounting.

**Esitietovaatimukset:**

The required prerequisite is the understanding of financial reporting and basics of auditing. Therefore, the recommended prerequisite is the completion of the following courses prior enrolling for the course

unit: CODE! Fundamentals of Accounting, 721137S International Financial Reporting and 721132S Auditing.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

NA

**Oppimateriaali:**

Eilifsen, Messier, Glover, Prawitt: Auditing & Assurance Services - International Edition, 2014 or newer. Reading package provided by the lecturer.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

The assessment criteria of the course unit are based on the learning outcomes of the course unit. Assessment covers the exam, the term paper (a group work) including the term paper presentations and discussions, preparation of in class discussions and presentations (a group work). E-exams in Examinarium.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Jenni Jääskö

**Työelämäyhteistyö:**

Students practice audit planning and audit tasks. Teachers of the course have strong practical experience from auditing work especially from company's top management point of view. One guest lecturer has 30 years of experience in top management (CEO, head of board) of listed companies. The other teachers have practical experience in board memberships of companies and audit supervision authorities.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721194S: Advanced Cost Accounting, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Janne Järvinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (year 1)

**Osaamistavoitteet:**

After this course the student can construct cost accounting systems and critically evaluate the choices made in their design. S/he will be able to distinguish the systems that are most likely to be suitable for particular types of organizations. The student will also be able to use spreadsheet tools in performing complex management accounting calculations, and will be familiar with TDABC calculations in practise.

**Sisältö:**

Cost allocation theory and practice, variable vs. absorption cost systems, activity-based costing, TDABC systems

**Järjestämistapa:**

Face-to-face –teaching.

**Toteutustavat:**

Lectures 12 h, spreadsheet (excel) + other computer lab exercises 28 h, teamwork and self-study 120



**Kohderyhmä:**

Accounting major students

**Esitietovaatimukset:**

721134S Cost Management Systems

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

N/A

**Oppimateriaali:**

Zimmerman, J.L. Accounting for Decision Making and Control, 8th ed. McGraw-Hill, Prentice-Hall, 2013.  
Other material provided by the lecturer.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Course assignments, exercises and exam.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Professor Janne T. Järvinen

**Työelämäyhteistyö:**

Students will learn to master cost accounting calculations, as well as to make use of Excel to carry them out, which lie at the heart of management accounting practice. In addition, students will design a sophisticated TDABC system under the guidance of a practitioner.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**724612P: Työoikeus, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Perusopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Pulkkinen Markku

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Leikkaavuudet:**

ay724612P	Työoikeus (AVOIN YO)	5.0 op
ay721614A	Työoikeus (AVOIN YO)	7.0 op
721614A	Työoikeus	7.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

5 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

Periodi 3

**Osaamistavoitteet:**

Opiskelija osaa soveltaa Suomen työoikeuden keskeisimpiä periaatteita ja sen perusteella opiskelija myös tunnistaa työsopimuksen ja työehtosopimusjärjestelmän liitynnän toisiinsa. Opiskelija tietää keskeisimmät työntekijän yksityisyyttä suojaavat periaatteet ja ymmärtää niiden merkityksen esimerkiksi työhaastattelussa ja muutenkin työelämässä. Opiskelija osaa soveltaa työaikalakia ja vuosilomalakia pääpiirteissään. Opiskelija ymmärtää työsuojelulainsäädäntöön liittyvät työelämän vaatimukset ja tietää työturvallisuuslainsäädännön keskeisimmän sisällön.

**Sisältö:**

Opintojakson tavoitteena on antaa kuva työelämän oikeudellisesta sääntelystä. Opiskelija saa tiedot työsopimukseen liittyvistä oikeussäännöistä sekä työsopimuslaista. Lisäksi opintojaksossa annetaan tiedot työelämän yksittäisten ja kollektiivisten ristiriitojen ratkaisusäännöksistä ja -menetelmistä sekä kansainvälisestä työoikeudesta, erityisesti Euroopan Yhteisön työoikeudesta.

**Järjestämistapa:**

Lähiopetus

**Toteutustavat:**

Luennot (24 h), omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen (98 h) ja tentti (3 h).

**Kohderyhmä:**

Kauppatieteen pääaineopiskelijat

**Esitietovaatimukset:**

-

**Oppimateriaali:**

Työsopimusoikeus, Kari-Pekka Tiitinen; Tarja Kröger

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu

**Arviointiasteikko:**

Opintojaksolla käytetään numeerista arviointiasteikkoa 1-5. Numeerisessa asteikossa nolla merkitsee hylättyä suoritusta.

**Vastuuhenkilö:**

Markku Pulkkinen

**Lisätiedot:**

Osallistujamäärä on rajattu

**721963S: Corporate Finance, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Markku Vieru

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721922A Yritysrahoituksen teoria 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits / 160 hours of work

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (Year 1)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, the student understands the key concepts of corporate finance theory. The student is able to analyze the capital structure and payout decisions, motivations behind mergers and acquisitions, and the effects of conflicts of interest between different corporate stakeholders on corporate decision making.

**Sisältö:**

Signaling theory, agency theory, optimal capital structure, dividend policy, mergers and acquisitions.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours lectures and exercises, including article presentations. Independent studying 124 hours.

**Kohderyhmä:**

Major students in finance. Elective for major students in accounting. The course is also available for the students, who need to complete their 25/60 ECTS credits minor in finance.

**Oppimateriaali:**

Lecture notes; [Copeland, Weston & Shastri: Financial Theory and Corporate Policy](#).

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Final exam.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Markku Vieru

**Työelämäyhteistyö:**

The course enables the student to understand the practical consequences of the different financial decisions on the value of the firm.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721349S: Managerial Economics, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.01.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Maria Kopsakangas-Savolainen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (year 1)

**Osaamistavoitteet:**

Upon successful completion of this course, student is be able to analyze and evaluate models of competitive, oligopolistic, and monopoly markets and understand how price and non-price competition among firms affect economic welfare. He/she should be able to understand the market conditions where regulation is needed and analyze different form of regulation methods. He/she should be also able to use game theory in analyzing firms' strategic decisions and be able to intelligently speculate the motives of real world pricing and other decisions of the firms. Student understands the effect of asymmetric information on the optimal agreements. Students are also able to express their ideas analytically and effectively in written form.

**Sisältö:**

Functioning of imperfect competition, monopoly, cartel, price discrimination, non-linear pricing, product differentiation, principles of game theory, strategic behavior, role of market entrance , innovations and research and development, optimal agreements in situations of asymmetric information.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching

**Toteutustavat:**

24 hours of lectures, 12 hours for exercises, term paper assignment, exam 3 hours

**Kohderyhmä:**

1st year master's students

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam 70%, term paper 30%

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Maria Kopsakangas-Savolainen

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721003S: Muita laskentatoimen syventäviä opintoja, 0 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

Riippuu suoritustavasta.

**Opetuskieli:**

Riippuu suoritustavasta.

**Ajoitus:**

Vapaa

**Sisältö:**

Riippuu suoritustavasta. Koodia käytetään vaihdossa tai muussa yliopistossa suoritettujen opintojen hyväksilukuun tai sen tilalle voidaan lukea muu laskentatoimen syventävä opintojakso kuin rakenteessa on mainittu.

**Toteutustavat:**

Riippuu suoritustavasta.

**Kohderyhmä:**

OyKKK:n laskentatoimen maisteriopiskelijat

**Oppimateriaali:**

Riippuu suoritustavasta.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Riippuu suoritustavasta.

**Arviointiasteikko:**

Kurssi arvostellaan joko numeerisesti 1-5 tai hyväksytty/hylätty.

**Työelämäyhteistyö:**

Riippuu suoritustavasta.

**Lisätiedot:**

Opintojakso ei kuulu säännölliseen kurssitarjontaan.

**721065S: Internship, 6 op****Voimassaolo:** 01.08.2014 -**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Työharjoittelu**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opettajat:** Mari Juntunen**Opintokohteen kielet:** englanti**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

Varies depending on the way of completion.

**Ajoitus:**

Free

**Osaamistavoitteet:**

The internship offers the students the opportunity to learn how to solve problems and to learn organizational tasks and responsibilities related to their major subject. Furthermore, the internship supports students to establish relationships to both working colleagues and business management and develops their communication skills within the organization and its network. The internship offers the students the possibility to develop their skills how to apply their knowledge in working environment and to increase their competence.

**Sisältö:**

The content is made up of the job description which is related to the student's major subject and which is provided by the organization where the internship will be accomplished. To be eligible for advanced level internship, the student should work either in a managerial position or as an independent specialist who has a responsible position with a possibility to use organizational resources.

**Toteutustavat:**

The student will work under the supervision of the internship instructor appointed by the company. First, student should contact Sakari Nikkilä to agree on the practicalities and documentation of the internship. Upon completion of the internship the student reflects and describes the internship period in the written report (8-10 pages) which will be returned with a weekly diary and a copy of the employment certificate to Maati Juntunen and Sakari Nikkilä.

The written report should be 8-10 pages and contain:

1. Description of the organization/company where the internship was completed
  2. Description of the tasks, responsibilities and working methods during the internship
  3. Description of how the tasks and responsibilities relate to the other functions of the organization
  4. Description of how the internship relates to future career plans
  5. Business development ideas for the Internship organization
  6. Reflection on what was learned during the internship, how the learning relates to what has been learned earlier in the bachelor's and master's studies, and connecting the learning to theoretical concepts of the discipline.
- A description of the organization/company where the internship was completed.
  - A detailed description of the tasks, responsibilities and working methods during the internship.
  - Description of how the tasks and responsibilities relate to the other functions of the organization.
  - Reflection on what was learned during the internship, how the learning relates to what has been learned earlier in the bachelor's and master's studies, and connecting the learning to theoretical concepts of the discipline.
  - Description of how the internship relates to future career plans.

More detailed guidelines are available from the responsible persons

**Kohderyhmä:**

Students of OBS's Master's Programmes

**Esitietovaatimukset:**

Completed bachelor's studies. Minimum of 30 credits of Master's studies

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

No

**Oppimateriaali:**

-

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Internship report and other documentation delivered according to the above instructions

**Arviointiasteikko:**

Pass/Fail

**Vastuhenkilö:**

Mari Juntunen, Sakari Nikkilä

**Työelämäyhteistyö:**

The student will work in an organization improving professional skills related to the major subject and developing business knowledge (and personal network).

**Lisätiedot:**

The internship is an elective course. Internship may also be a business development case or other relevant project (e.g. Demola/Business Kitchen), which needs to be accepted in advance following the general process described above.

**721064S: Qualitative Methods in Business Research, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Juha Tuunainen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721063A Tutkimusmenetelmät 8.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (1st year)

**Osaamistavoitteet:**

Students will learn to plan and conduct scientific research. They will have knowledge of how to apply methodological ideas and qualitative research methods to produce new knowledge and report research results.

**Sisältö:**

The following themes will be covered: 1) research and writing as a process, 2) research ethics, 3) research planning and research design, 4) literature review, 5) data collection, 6) data analysis and 7) drawing conclusions.

**Järjestämistapa:**

Lectures, group exercises and self study.

**Toteutustavat:**

Lectures and group exercises (32 h), group work (44 h), self-study (54 h).

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's program in Marketing and International Business Management.

**Esitietovaatimukset:**

Basic and intermediate studies in marketing or international business management.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

The course is an independent entity and does not require additional studies carried out at the same time.

**Oppimateriaali:**

Collection of articles and other material provided by teachers.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Assessment will be based on the learning outcomes.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Juha Tuunainen, Jan Hermes (assistants: Marianne Ylitalo, Outi Merilahti)

**Työelämäyhteistyö:**

Students will learn skills that will help them to search for reliable information and analyze it critically, evaluate the credibility of the information, and create new knowledge to support managerial decisions.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

*Toisen vuoden opinnot***721128S: Corporate Governance, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2010 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (2nd year)

**Osaamistavoitteet:**

After passing the course, students are familiar with the agency theory and its various research and practical implications. They are also familiar with the elements of the governance system of the firm, are able to recognize the warning signs of the potential collapse of the governance system, can assess the features of different executive incentive system, and are able to recognize situations of likely accounting fraud. Students can act responsibly in difficult situations of being asked to act dishonestly. Finally, students are familiar with the practices of societally and environmentally sustainable business conduct and able to act professionally in teams, express their ideas analytically and effectively both in written and oral form.

**Sisältö:**

Lectures, case discussions and presentations, and videos simulating governance-related decisions.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face –teaching, case presentations and discussions.

**Toteutustavat:**

36 h of lectures, 4 h of case discussion and a presentation; 120 h for self-studying, for Case Works and other work.

**Kohderyhmä:**

Accounting (Finance, Economics) Major students.

**Esitietovaatimukset:**

Not applicable.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Not applicable.

**Oppimateriaali:**

[Kenneth Kim, John Nofsinger and Derek Mohr \(2010\), 'Corporate Governance', 3rd Edition, Pearson Prentice Hall](#); lecture notes; research articles; and cases.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam and case works.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Professor Juha-Pekka Kallunki.

**Työelämäyhteistyö:**

Visiting Professor Henrik Nilsson (Stockholm School of Economics) teaches another part of the course. The course focuses heavily on working life skills on how students should react in challenging corporate governance situations in organizations.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721070S: Globally Responsible Business, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Anne Keränen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

ay721070S Globally Responsible Business (AVOIN YO) 6.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (Year 2)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, students are able to demonstrate detailed knowledge of responsible behaviors in global and local business from the viewpoint of their major discipline. The students are able to work in multidisciplinary groups and create a collective approach for uniting economic with socially and environmentally responsible bottom lines within a global business context. Students are also able to express their ideas in written and oral form and communicate them online.

**Sisältö:**

The course deals with the diversity of contemporary business issues related to sustainability and responsibility when operating in the global marketplace. Based on the triple-bottom-line concept students are introduced to theoretical and practical perspectives from the disciplines of accounting, economics,



finance, management/international business and marketing. Students learn to detect, analyze, and create different approaches of how to globally and locally achieve social and environmental goals in addition to economic objectives of a business.

**Järjestämistapa:**

Online study methods.

**Toteutustavat:**

Independent study of the given material 70h, online discussions and groupwork 70h, and conducting individual assignments and learning reports 20h.

**Kohderyhmä:**

Students from all OBS Master's programmes.

**Esitietovaatimukset:**

30 credits (5 Master level courses).

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

No

**Oppimateriaali:**

Course Book (to be announced later), articles and materials provided by the course instructors.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Individual contributions (reports, video, online exam) count for 60% and group contributions (blogpost, case report) 40%.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. The course consist of five different parts and students acquire a grade by passing the five different parts in numerical order.

**Vastuhenkilö:**

Anne Keränen

**Työelämäyhteistyö:**

The course includes global and local real life case examples and analyses. Course learning methods advance modern communication and interaction methods relevant in work life. Students gain abilities to perceive and develop responsibility in business.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited. Registration open 1.12.2020-12.1.2021

**721130S: Pro gradu -tutkielma, laskentatoimi, 30 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Lopputyö

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** suomi, englanti

**Laajuus:**

30 credits

**Opetuskieli:**

English. Master's thesis can be written in Finnish.

**Ajoitus:**

Period 1-4 (2nd year of Master's Programme)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the thesis students can choose and apply appropriate research methods to produce new knowledge and to apply that knowledge to typical business decision-making problems. Students are able to conduct scientific research and make reasonable recommendations for solving business and economic problems. Furthermore, students demonstrate deep and coherent understanding of an academic field of study within their own major. They are able to demonstrate knowledge of the theories, concepts,

frameworks and empirical findings of their discipline and understand the connections between various theories in the chosen discipline.

Students will demonstrate deep understanding of their own profession, and are able to use, process and analyze economic and/or business information. Students understand various business processes and operations, and causal connections between them. Finally, students are able to express their ideas effectively and analytically, both in oral and written form.

**Sisältö:**

Most of the work is independent writing of the thesis report, but during the master's thesis work students participate in seminar sessions in which they present and report the status and advancement of their work. In the seminars, they receive guidance and feedback from their supervisor on how to proceed in and complete their research report.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching in seminar sessions.

**Toteutustavat:**

Independent work and face-to-face teaching in seminar sessions. Students prepare and present three reports during the course: 1) Research plan, 2) Intermediate report and 3) Manuscript. The works starts with a kick-off session and the progress and timing of the sessions is agreed on in the kick-off session. Discipline-based kick-off/info sessions are organized in September and May.

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's program in Accounting

**Esitietovaatimukset:**

723020A Bachelor's Thesis or another university degree.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

Scientific articles and other theoretical and empirical materials collected by the students for their individual study.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Examination through written research report based on the defined the assessment criteria.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for fail.

**Vastuhenkilö:**

Professors

**Työelämäyhteistyö:**

Working life cooperation is dependent on the particular project. However, the students will learn problem solving and analytical skills as well as oral and written presentation skills needed for a business graduate in working life. Students deepen their understanding of their own profession.

**Lisätiedot:**

Open only to students of the Master's programs in Accounting

*Toisen vuoden opinnot; valitse toinen seuraavista opinnoista*

**721192S: Management Accounting Research, 6 op**

**Opiskelumoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Janne Järvinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits.

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Periods 2 and 3 (year 2)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of this course the student will distinguish between the major paradigms and research traditions in management accounting, as well as their philosophical foundations. S/he will recognize different types of research processes and scientific journals in management accounting, and, ultimately, will be able to use this information in his/ her own Master's thesis work. Both oral and written presentation skills will also be developed

**Sisältö:**

Research traditions, paradigms and related methods. Management accounting journals

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

12 h of lectures and 12 h of article seminars, 136 h of self-study

**Kohderyhmä:**

Accounting major students

**Esitietovaatimukset:**

None

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

N/A

**Oppimateriaali:**

Gummesson, E. Qualitative Methods in Management Research, 2nd ed. Sage Publications, 2000.  
Smith, E. Research Methods in Accounting, 3rd edition, SAGE.  
Other material designated by the lecturer.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Course assignments, exam and term paper. The exam must be passed in order to participate in the term paper presentations.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Professor Janne T. Järvinen

**Työelämäyhteistyö:**

This is essentially a theoretical course that aims for more efficient master's thesis work

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721073S: Empirical Research, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 and 2 (2nd year)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, students understand the nature and the key elements of empirical research in Accounting/Economics/Finance, are familiar with the data gathering process, and are able to demonstrate competency in complying with academic writing guidelines. They are able to write a literature review on a selected topic and conduct basic empirical analyses using excel and one other programming language.

**Sisältö:**

Introduction to empirical research and basics of econometrics; information retrieval from the library's databases; analysis of a scientific empirical article; current research topics; academic writing and writing guidelines; data and available databases; basics of Excel and E-views/R/SAS.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

46 hours of lectures, including multiple individual and group activities. Students also engage in a set of individual assignments.

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's programs in Accounting, Economics and Finance.

**Esitietovaatimukset:**

Fundamentals of Economics, Fundamentals of Finance or Fundamentals of Accounting.

**Oppimateriaali:**

The reading material will be distributed during the course.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

The final assessment is based on the aggregate grade of the class activities and individual assignments.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Juha-Pekka Kallunki

**Työelämäyhteistyö:**

The course facilitates the knowledge and the tools that can boost the skills required for a career in quantitative fields.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited. Sessions are divided into common sessions and major-specific sessions. Students choose one of three programming language modules.

*Toisen vuoden opinnot; valitse 2 kurssia seuraavista opinnoista*

**721197S: Advanced International Accounting, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (2nd year of the Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After passing the course, the student can interpret and apply more challenging issues of International Financial Reporting Standards (IFRS) such as lease accounting, impairment of assets, measurement of financial instruments, financial reporting for owners' equity, intercorporate equity investments. In addition, the student can take a critical view on the IFRS Conceptual Framework and standard setting process.

**Sisältö:**

The course comprises the following topics: Fair value measurements, lease accounting, impairment of assets, measurement of financial instruments, financial reporting for owners' equity, intercorporate equity investments.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching and independent work.

**Toteutustavat:**

Lectures (18 hours), exercises (10 hours), term paper (32 hours), self-study (100 hours).

**Kohderyhmä:**

Major students.

**Esitietovaatimukset:**

721138S Fundamentals of Accounting (or 721137S International Financial Reporting)

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Not applicable.

**Oppimateriaali:**

[Selected IAS and IFRS standards. Revsine, Collins, Johnson, Mittelstaedt & Soffer: Financial Reporting and Analysis, 5th ed. \(2015\). McGraw-Hill/Irwin. Selected chapters.](#)

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam (80%), term paper (20%).

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Anna Rossi

**Työelämäyhteistyö:**

The course will develop in-depth knowledge and essential skills needed for working in accounting departments of companies following IFRS standards. Additionally, investors, financial analysts and auditors working with such companies will benefit from the skills developed during this course.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721136S: Konsernilaskenta ja yritysjärjestelyt, 6 op****Voimassaolo:** 01.08.2014 -**Opiskelumoto:** Syventävät opinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opettajat:** Tapio Raappana**Opintokohteen kielet:** suomi

**Leikkaavuudet:**

721196A Tilinpäätössuunnittelu ja -käytäntö 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

Periodi 1, ( 2. vuosi)

**Osaamistavoitteet:**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija kykenee soveltamaan konsernilaskennan ja yritysjärjestelyjen peruseriaatteita ja systematiikkaa. Lisäksi opiskelija osaa tulkita ja käyttää tarvittavaa laskentainformaatiota konsernitiilinpäätöksen laatimiseksi.

**Sisältö:**

Opintojaksolla syvennetään opiskelijan valmiuksia tilipäätöksen suunnittelussa ja käydään läpi konsernitiilinpäätöksen keskeiset laadintaperiaatteet. Lisäksi käsitellään yritysjärjestelyiden ja verotuksen kysymyksiä, mm. sulautumisen ja yhtiöittämisen verovaikutuksia.

**Järjestämistapa:**

Kontaktiopetus

**Toteutustavat:**

30 tuntia luentoja, 12 tuntia harjoituksia ja itsenäinen perehtyminen kirjallisuuteen (118 tuntia)

**Kohderyhmä:**

Laskentatoimen pääaineopiskelijat

**Esitietovaatimukset:**

721131S Tilinpäätös- ja verosuunnittelu

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Ei ole

**Oppimateriaali:**

[Ahti, Tikkanen & Viljanen: Konsernitiilinpäätös.](#) Raappana: luentomateriaali ja muu luennoilla ilmoitettava materiaali

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu

**Arviointiasteikko:**

Numeerinen arviointiasteikko, 1-5

**Vastuuhenkilö:**

Tapio Raappana.

**Työelämäyhteistyö:**

Kurssi perustuu suomalaiseen tilinpäätöskäytäntöön. Opiskelijat oppivat keskeisiä konsernilaskentaan liittyviä työelämätaitoja. Kurssin opettaja on tilintarkastustoimiston johtaja.

**Lisätiedot:**

Osallistujamäärä on rajoitettu.

**721195S: Advanced Management Control, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Janne Järvinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 (2nd year of the Master's Programme)

**Osaamistavoitteet:**

Upon the completion of the course students can identify various theoretical perspectives on studying management control systems. Students are able to analyse management accounting and control research with the help of those perspectives, which assists them in their Master's Thesis work. They are also able to combine the research findings to their own experiences and real business life. Students can thus compare the functionality of different accounting control tools and assess the multifaceted influences management accounting and control tools may have on the organization and on people's behaviour.

**Sisältö:**

The organizational and people side of accounting and control systems: how budgeting, transfer pricing, financial and non-financial performance measures may be used to influence, motivate and control what people do in organisations.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching with materials and resources online, a possibility for a blended approach.

**Toteutustavat:**

Lectures with small group-based exercises 28 h and a possibility for blended learning online, term paper 63 h, self-study 63 h.

**Kohderyhmä:**

Major students of Accounting (and International Business Management)

**Esitietovaatimukset:**

Basic course of management accounting or management control; OR Kaplan, R., Atkinson, A: Advanced Management Accounting: Pearson New International Edition (as applicable), 3rd Edition (2013), Sections 7-10.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

The first year studies of Accounting or International Business Management programme.

**Oppimateriaali:**

[Hopper, T.; Scapens, R. W.; Northcott, D.: Issues in Management Accounting \(Chapters 9, 11 and 12\), Prentice Hall, 3rd edition \(2007\);](#)

A Collection of Articles.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Students complete a lecture and literature examination in Examinarium and write a term paper independently or in a group. Both comprise 50% of the final grade. Assessment is based on the learning outcomes of the course unit and the more detailed assessment criteria will be available in the course material. The students may also choose to compensate a part of the exam by participating actively in the lectures and/or doing home assignments online.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

N.N.

**Työelämäyhteistyö:**

Students learn how to use research findings in order to understand the functionality of different accounting control tools. They are able to design accounting-based management control tools and assess their effects on the behavior of employees. Visiting lecturer from a management consultancy firm discusses international transfer pricing.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721383S: Asset Pricing, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2008 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Elias Oikarinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (1st year)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, students understand the foundations of asset pricing theory, empirical tests of asset pricing models, multi-factor asset pricing models, the stylized facts about stock returns.

**Sisältö:**

Capital asset pricing model (CAPM) and its drawbacks, state pricing, stochastic discount factor, utility theory and risk aversion, consumption-based model, beta representation, ICAPM, Arbitrage pricing theory, regression-based tests of linear factor models, portfolio sorts, anomalies, multi-factor explanations, the cross-section of stock returns, time-series predictability of stock returns.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours of lectures, including class exercises. Students also engage in a group project in which they present assigned topic and write learning diaries for other presented topics.

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's program in Finance

**Esitietovaatimukset:**

Fundamentals of Finance, Principles of Econometrics and Mathematical Economics (Recommended)

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

The main readings include the lecture notes, a selected set of scientific articles, and other course material which will be distributed during the course. The companion books are the followings:

- Cochrane, John H. Asset pricing. (<https://oula.finna.fi/Record/oula.875857>)
  - Munk, Claus. Financial asset pricing theory. (<https://oula.finna.fi/Record/oula.1231595>)
- Bali, Turan G., Robert F. Engle, and Scott Murray. Empirical asset pricing: the cross section of stock returns. John Wiley & Sons, 2016. (<https://oula.finna.fi/Record/oula.1652146>)

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

The final evaluation is based on the group presentation, reflections, classroom assignments, final exam, as well as other class activities.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**



Elias Oikarinen

**Työelämäyhteistyö:**

The knowledge of the theoretical and empirical foundations of asset pricing models enables the student to implement different financial models for practical decision making.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721336S: Erikoisaihe, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

Varies depending on the way of completion.

**Ajoitus:**

Free

**Osaamistavoitteet:**

If taken as an individual research assignment, upon completion the students demonstrate knowledge of the theories, concepts, frameworks and empirical findings of chosen discipline and they are able to identify and solve relevant problems, and make critical judgments based on them.

**Sisältö:**

Varies depending on individually agreed on assignment.

**Järjestämistapa:**

It may be, but is not limited to (1) An advanced level course passed in another university having different contents than those courses offered in the student's program, but otherwise fitting the structure of the studies. If necessary the course may be supplemented with additional tasks. (2) An essay/learning diary of about 20 pages, the requirements of which are agreed on in advance with the person responsible of the course within the major subject. (3) Ad hoc –course organized by OBS (4) A discipline-based business development case or other relevant project (e.g. Demola/Business Kitchen).

**Toteutustavat:**

Varies on the basis of individually agreed on assignment.

**Kohderyhmä:**

Students of OBS's Master's Programs

**Esitietovaatimukset:**

-

**Yhteydet muihin opintoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

To be agreed on with the person responsible of the course within the major subject

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Assessment is based on the learning outcomes of the course and the Master's program. Method varies depending on the individually agreed on assignment.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuuhenkilö:**

Varies depending on the way of completion and the major discipline

**Työelämäyhteistyö:**

Depends on the individually agreed on assignment.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited. Special Issue is not a course regularly offered to the students.

**H631237: Laskentatoimen +2 maisteriohjelma, 120 - 130 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Kokonaisuus

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

*Ensimmäisen vuoden syyslukukauden opinnot*

**721011Y: Opiskelu ja sen suunnittelu, 1 op**

**Opiskelumuoto:** Yleisopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Laajuus:**

1 credit

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 (1st year of Master's studies)

**Osaamistavoitteet:**

Upon the completion of the course the student is familiar with the structure of one's program, is able to plan their studies and has got to know their fellow students.

**Sisältö:**

Orientation Week, Case Blender and Personal Study Plan (HOPS)

**Järjestämistapa:**

Face-to-face information sessions

**Toteutustavat:**

Face-to-face information sessions, completing PSP online, meeting with the tutor teacher.

**Kohderyhmä:**

Students of OBS's International Master's Programs and Laskentatoimen erillisvalinta

**Oppimateriaali:**

To be agreed on with the person responsible of the course within the major subject

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Assessment is based on the learning outcomes of the course and the Master's program. Method varies depending on the individually agreed on assignment.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Master's Programs' Director, Lecturer Sinikka Moilanen and Tutor Teachers

**Lisätiedot:**

An obligatory course for every Master's student of OBS who did not do their Bachelor's degree in OBS.

**721138S: Fundamentals of Accounting, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Hannele Kantola

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 (1 year of Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, the student is able to understand, analyze and prepare accounting information used in internal and external reporting.

**Sisältö:**

Fundamentals of management accounting: understanding cost accounting, cost concepts, cost recording, different product costing methods, cost-volume-profit analysis and using cost accounting information in short-term decision making. Fundamentals of financial accounting: double-entry bookkeeping, accrual accounting, matching principle, revenue recognition, and measurement and recognition of assets and liabilities. Preparation of financial statements: income statement, balance sheet, and cash flow statement.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 h of lectures and self-study 124 h.

**Kohderyhmä:**

Major students in accounting. Elective for major students in finance and economics.

**Esitietovaatimukset:**

Not applicable.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

None

**Oppimateriaali:**

Bhimani, A., Horngren, C. T., Datar, S. M. and Rajan, M. V. (2019). Management & Cost Accounting. Chapters 1-5 and 14.

Young, D., Cohen, J., and Bens, D. (2019). Corporate Financial Reporting and Analysis: A Global Perspective. 4th Ed. Chapters. 1-5, 8-10, 13, 15.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Hannele Kantola, Anna Rossi

**Työelämäyhteistyö:**

The course will develop essential knowledge and skills needed for working in accounting departments of companies. The skills include formulation and solving cost calculation problems for reducing and controlling costs, preparation of financial statements using information on business transactions.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721957S: Fundamentals of Finance, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Petri Sahlström

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits / 160 hours of work

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (Year 1)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, the student understands the basic concepts of finance and is capable of applying them in financial problem solving. Students are also able to express their ideas analytically and effectively in written form.

**Sisältö:**

Interest rates and discounting, asset pricing, fixed-income securities, derivative securities, portfolio performance evaluation, corporate cash flows, firm valuation.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours lectures and exercises, including two mandatory intermediate exams. Independent studying 124 hours.

**Kohderyhmä:**

Major students in finance. Elective for major students in accounting. The course is also available for the students, who need to complete their 25/60 ECTS credits minor in finance.

**Oppimateriaali:**

Lecture notes.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

During the course, there are two mandatory intermediate exams. In addition, the student has to complete a course project which includes a written report with a strict deadline. The final grade is assigned on the basis of the intermediate exams (50%) and the course project (50%).

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Jukka Perttunen

**Työelämäyhteistyö:**

The course introduces the basic concepts and approaches which are necessary for any career in financial industry.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721066S: Principles of Econometrics, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Sanna Huikari

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721060A Taloustieteiden tilastolliset perusmenetelmät 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (1st year of Master's Programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, the student is familiar with the standard methods used in empirical analyses and with regression analysis relevant for analyzing economic data. In addition, the student can interpret and evaluate the outcomes of empirical analysis. Furthermore, he/she has basic knowledge of using statistical software in econometric analyses.

**Sisältö:**

Statistical basics of econometrics and the use of basic econometric models in the analysis of different economic phenomena. The main focus is on dealing with the basic regression models adapted to cross-section data and familiarizing with the use of statistical software.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours of lectures, 18 hours of exercises, exam 3 hours, preparing for the lectures, exercises and exam 103 hours.

**Kohderyhmä:**

First year Master's students in Economics, Accounting and Finance.

**Esitietovaatimukset:**

806116P Basic Methods in Statistics 1 (in Finnish: 806116P Tilastotiedettä kauppatieteilijöille, previously: 806109P Tilastotieteen perusmenetelmät 1) or elementary knowledge of statistics and probability theory.

**Yhteydet muihin opintoihin:**

None

**Oppimateriaali:**

Stock James H., Watson Mark W.: Introduction to Econometrics, 2., 3. or 4. edition. Other material announced during the lectures.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Written exam.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuuhenkilö:**

Sanna Huikari

**Työelämäyhteistyö:**

In working life, when the skills of analyzing data are required, the skills learned during the course help a student in summarizing and interpreting the results of empirical studies. He/she can compare the results of various empirical studies and evaluate those critically. Student is able to independently carry out a small-scale econometric study by putting in practice the econometric methods (e.g. linear regression model and various statistical tests) discussed during the course.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721131A: Tilinpäätös- ja verosuunnittelu, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.05.2015 -

**Opiskelumuoto:** Aineopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Huikari, Juha Antti

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Leikkaavuudet:**

721131S	Tilinpäätös- ja verosuunnittelu	6.0 op
721164P	Tilinpäätös- ja verosuunnittelu	5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

Periodi 1 (Maisteriohjelman 1. vuosi)

**Osaamistavoitteet:**

Kurssin suoritettuaan opiskelija kykenee tunnistamaan Suomen yritysverotuksen pääkohdat ja osaa soveltaa oppimaansa osana tilinpäätössuunnittelua (sisältäen kirjanpidon erityiskysymyksiä). Lisäksi harjoitustyön suoritettuaan opiskelija osaa laatia pienimuotoisen tilinpäätöksen.

**Sisältö:**

Erilaiset yrityksen tilinpäätöstilanteet ja vaativat kirjanpidon erityiskysymykset, kirjanpidon ja verotuksen yhteensovittaminen, keskeiset tilinpäätöksen joustokohdat, kuluvaraston hyväksikäyttö vero- ja tulossuunnittelussa, tilinpäätössuunnittelun tarkastelu prosessina sekä tilinpäätöstaulukon käyttö. Kurssi alkaa kirjanpitokäytäntöön ja tilinpäätössuunnitteluun orientoivan harjoitustyön tekemisellä.

**Järjestämistapa:**

Lähiopetus

**Toteutustavat:**

18 h harjoitustyön ohjausta mikroluokkatyöskentelynä ja 20h ryhmäkohtaista harjoitustyön tekemistä, 16 h luentoja, 20 h harjoituksia, 88 h omakohtaista perehtymistä kirjallisuuteen ja muihin materiaaleihin.

**Kohderyhmä:**

Laskentatoimen pääaineopiskelijat

**Esitietovaatimukset:**

Ei

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Ei ole

**Oppimateriaali:**

Leppiniemi & Walden: Tilinpäätös ja verosuunnittelu. E-kirja; WSOY Pro; Tomperi, S. Yritysverotus ja tilinpäätössuunnittelu. WSOYpro Oy. (Uusin painos, soveltuvin osin); Ihantola & Leppänen: Yrityksen kirjanpito – Liiketapahtumista tilinpäätökseen. (2018 painos). Muu luennoilla ilmoitettava kirjallisuus ja materiaali.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Harjoitustyö sekä luento- ja kirjallisuuskuulustelu

**Arviointiasteikko:**

Opintojaksolla käytetään numeerista arviointiasteikkoa 1-5. Numeerisessa asteikossa nolla merkitsee hylättyä suoritusta.

**Vastuuhenkilö:**

Laskentatoimen yliopisto-opettaja Juha Huikari

**Työelämäyhteistyö:**

Kurssilla perehdytään ulkoisen laskennan ja verotuksen käytäntöihin suomalaisissa pk-yrityksissä. Kurssi parantaa opiskelijan valmiuksia arvioida yrityksen taloudellista tilaa yrityksen tilinpäätöksen sekä muun yrityksen toimintaa kuvaavan informaation perusteella. Kurssilla opitaan käyttämään myös Excel- taulukkolaskentaohjelmistoa tilinpäätösanalyysin toteuttamisessa sekä opitaan ryhmässä työskentelyn taitoja. Kurssi antaa valmiuksia työtehtäviin, joissa täytyy analysoida yrityksen toimintaa tuloslaskelman, taseen sekä verotuksellisten (FAS) näkökohtien avulla.

**Lisätiedot:**

Osallistujien määrä on rajoitettu.

*Ensimmäisen vuoden syyslukukauden opinnot; Valitse 1 kurssi seuraavista opinnoista*

**721132A: Tilintarkastus, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.05.2015 -

**Opiskelumuoto:** Aineopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Tapio Raappana

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Leikkaavuudet:**

721132S Tilintarkastus 6.0 op

721186A Tilintarkastus 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

Periodi 2 (1. vuosi)

**Osaamistavoitteet:**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija kykenee soveltamaan tilintarkastuksen peruskäsitteistöä ja tunnistaa sen tavoitteet. Opiskelija pystyy myös arvioimaan tilinpäätösinformaatiota tilintarkastusprosessin suorittamiseksi.

**Sisältö:**

Opintojaksolla tarkastellaan tilintarkastuksen yleistä kulkua, kirjanpidon tarkastusta, hallinnon tarkastusta raportteineen sekä sisäisen valvonnan pääperiaatteita. Lisäksi opintojaksolla perehdytään tilintarkastuksen ajankohtaisiin kehitysnäkyymiin.

**Järjestämistapa:**

Kontaktiopetus

**Toteutustavat:**

24 tuntia luentoja, 16 tuntia harjoituksia ja itsenäinen perehtyminen kirjallisuuteen (120 tuntia)

**Kohderyhmä:**

Laskentatoimen pääaineopiskelijat

**Esitietovaatimukset:**

Kirjanpidon ymmärtäminen

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Ei ole.

**Oppimateriaali:**

[KHT-yhdistys: Osakeyhtiön tilinpäätösmalli. 2010; KHT-yhdistys: Taloushallinnon säädökset. 2010; KHT-yhdistys: Tilintarkastuskertomukset ja tilintarkastajan lausunnot. 2010; Raappana: Tilintarkastus.](#)

Luentomateriaali sekä muu luennoilla ilmoitettava materiaali.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu

**Arviointiasteikko:**

Numeerinen arviointiasteikko, 1-5

**Vastuhenkilö:**

Tapio Raappana.

**Työelämäyhteistyö:**

Kurssi on käytäntöön orientoitunut tilintarkastuksen kurssi, joka tarjoaa tulevaisuuden tilintarkastusammattilaiset tarvitsemia tietoja ja taitoja sekä osaamista kommunikoida tilintarkastajien kanssa. Kurssin opettaja on tilintarkastustoimiston johtaja.

**Lisätiedot:**

Number of students is limited.

**721352S: Fundamentals of Economics, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppa- ja kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Matti Koivuranta

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 and 2 (year 1)

**Osaamistavoitteet:**



Upon complementing the course, the student will be able to explain the main features of consumer and firm behavior. The student recognizes different market environments and their effect on optimal decision making.

The student is able to use simple macroeconomic models to understand economic issues such as growth and business cycles. The student is also able to analyze the effects of different economic policies with simple economic models.

**Sisältö:**

The basic concepts of consumer and firm theory, market equilibrium, market structures, economic growth, business cycles, monetary and fiscal policy

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching

**Toteutustavat:**

48 hours of lectures (including exercises), preparing for the lectures, exercises and exams

**Kohderyhmä:**

The first year Master's students

**Oppimateriaali:**

Varian, H.: Intermediate Microeconomics, A Modern Approach, 8th (or older) edition  
Williamson, Stephen D.D.: Macroeconomics, 4th ed., Pearson/Prentice Hall 2011  
and other material delivered in class.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Written exam, exercises

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Matti Koivuranta, Mikko Vaaramo

**Työelämäyhteistyö:**

The students will learn problem solving and analytical skills. Students deepen their understanding of their own profession.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**724614P: Vero-oikeus II, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Perusopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Pulkkinen Markku

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Leikkaavuudet:**

ay724614P Vero-oikeus II (AVOIN UNI) 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

5 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

Periodi 4

**Osaamistavoitteet:**

Opiskelija tuntee hyvin Suomen verojärjestelmän perusrakenteen. Opiskelija hallitsee Suomen yritysverotuksen periaatteet ja osaa arvioida kriittisesti eri yritysverotuksen muotoja tuntien myös yritysjärjestelyt, konsernit verotuksessa sekä yrityksen ja sen omistajan verotuksen erityiskysymykset. Samoin opiskelija osaa pääpiirteet verosuunnittelun mahdollisuuksista ja tuntee sen erityiskysymykset. Opiskelija tuntee pääpiirteissään uusimman oikeuskäytännön ja verolainsäädännön kehittämishankkeet sekä verotuksen ajankohtaiskysymykset.

**Sisältö:**

Vero-oikeuden menettelytavat ja menettelysäännökset. Vero-oikeuden prosessuaalinen normisto ja käytäntö. Vero-oikeuden ja veropolitiikan ajankohtaiskysymykset.

**Järjestämistapa:**

Lähiopetus

**Toteutustavat:**

Luennot (24 h), omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen ja oikeuskäytäntöön (98 h) ja tentti (3 h).

**Kohderyhmä:**

Kauppatieteen pääaineopiskelijat

**Esitietovaatimukset:**

Vero-oikeus 1

**Oppimateriaali:**

Myrsky & Rabinä: Verotusmenettely ja muutoksenhaku

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu. Tentissä ei saa käyttää vero-oikeuden kirjallista materiaalia.

**Arviointiasteikko:**

Opintojaksolla käytetään numeerista arviointiasteikkoa 1-5. Numeerisessa asteikossa nolla merkitsee hylättyä suoritusta.

**Vastuuhenkilö:**

Markku Pulkkinen

**Lisätiedot:**

Osallistujamäärä on rajattu

**902177Y: Academic English for Business, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumuoto:** Kieli- ja viestintäopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Kieli- ja viestintäkoulutus

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Taitotaso:**

B2-C1

**Asema:**

First-year students in the International Business Masters program of Oulu Business School.

**Lähtötasovaatimus:**

-

**Laajuus:**

5 cr

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Autumm term only

**Osaamistavoitteet:**

By the end of the course, students are able to:

- demonstrate the ability to organize information by writing essays with a good degree of fluency
- demonstrate the ability to search for and synthesize information from several sources
- demonstrate the ability to compile a short research paper including the usual components of a research paper with a good degree of fluency
- demonstrate the ability to discuss and form conclusions from own research
- demonstrate the ability to present own research in a presentation.

**Sisältö:**

In this course, students will learn about different essays and practice writing different kinds of essays as well as study and compile a research paper including all the usual components of a research paper. Students will utilize a variety of sources, take notes, paraphrase and quote from sources. Students will use usual conventions for documentation of sources and through this process practice the process of writing research papers in English.

**Järjestämistapa:**

The course includes 19 classroom sessions and homework and participation in the classroom sessions is mandatory.

**Toteutustavat:**

Classroom sessions include 38 hours of classroom instruction and coaching and 57 hours of homework following classroom sessions / 35 hours of independent work writing draft 2 of the research project.

**Kohderyhmä:**

First-year students in the International Business Masters program of Oulu Business School

**Esitietovaatimukset:**

-

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

Course material in Moodle.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Course assessment is carried out by assessment of 3 essays (35 points), the research paper (45 points) and the presentation (20 points).

**Arviointiasteikko:**

1-5 /Fail

**Vastuhenkilö:**

Jaana Sorvari

*Ensimmäisen vuoden kevätlukukauden opinnot*

**721189S: Advanced Financial Statement Analysis, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (1st year of the Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, students have knowledge and skills needed in analyzing financial statements in various decision-making situations. In particular, students can analyze financial statements in order to evaluate (i) various aspects of the profitability of the firm, (ii) cash flows vs. accrual earnings, (iii) credit risk of the firm, and (iii) the value of the firm. Students are also able to act professionally in teams, express their ideas analytically and effectively both in written and oral form.

**Sisältö:**

Lectures, home assignments, and case discussions and presentations.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching, case presentations and discussions.

**Toteutustavat:**

36 h of lectures, 2 h of case discussion and a presentation; 120 h or self-studying for Home Assignments, case work and other work.

**Kohderyhmä:**

Major students

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Not applicable.

**Oppimateriaali:**

Petersen, C., Plenborg, T, and Kindersal, F. (2017). Financial Statement Analysis: Valuation – Credit analysis – Performance Evaluation. Vigmostad & Bjorke AS, research articles; and cases.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Electronic exam and case works.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Juha-Pekka Kallunki

**Työelämäyhteistyö:**

The course focuses on working life skills on how financial and credit analysts, corporate finance advisors and investors use financial statement analysis tools in daily tasks in their organizations.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721134A: Cost Management Systems, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.05.2015 -

**Opiskelumuoto:** Aineopinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Hannele Kantola

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721134S Cost Management Systems 6.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits.

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (1 year of Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After completing the course, the student is able to recognize the types of calculations used in various decision-making situations, and understand various business processes and operations, and connections between them. S/he can also evaluate how the management control of organizations rests upon its technological infrastructure, particularly ERP systems.

**Sisältö:**

The course focuses on relevant costs for decision making and selecting suitable cost accounting systems in different circumstances (target costing, life-cycle costing, Kaizen costing, Lean). Understanding the role of accounting information in management control and the use of ERP systems in business processes.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face –teaching.

**Toteutustavat:**

20h of lectures, 16h exercises (using ERP system) and self-study 124 h.

**Kohderyhmä:**

Major students in accounting. Elective for major students in finance and economics.

**Esitietovaatimukset:**

The recommended prerequisite is the completion the course of Fundamentals of Accounting.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

None

**Oppimateriaali:**

Kaplan & Atkinson: Advanced Management Accounting, 3rd edition or newer, chapters 1-6 and 12.

Braun, K.W. and Tietz, W.M. Managerial Accounting, 3th or newer, Chapter 4.

Drury, C. Management and cost accounting, 8th or newer, Chapters 21-22, 24 and Appendix 9.1. Theory of Constraints & throughput accounting (pp. 212 – 216 in 8th ed.).

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Literature examination and exercises.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Marjo Väisänen

**Työelämäyhteistyö:**

The course will develop essential skills required in the work of management accountant / controller, including the formulation and solving of cost calculation problems for reducing and controlling costs in various decision making situations.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

*(Ensimmäisen vuoden kevätlukukauden opinnot; valitse 3 kurssia seuraavista opinnoista.*

**721193S: Advanced Auditing & Assurance, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Jenni Jääskö

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (1st year)

**Osaamistavoitteet:**

After passing the course, the student is able to apply key theories underlying the audit process, assurance services and research. Thus, the student is able to justify decisions made in audit work and research projects. For example, the student is able to assess audit risk and take it into account when planning audit tasks or when pricing audit services. Student is able to make responsible and ethical decisions in auditing tasks. Moreover, student is able to write, communicate, and have professional discussions around central auditing topics.

**Sisältö:**

Introduction to assurance and financial statement auditing. Concept of audit quality – quality surrogates. Audit risk. Audit sampling theories and applications. Audit pricing. Professional responsibilities and ethics.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face – teaching in form of lectures, seminars and student's presentations.

**Toteutustavat:**

Lectures and seminars 36 h, term paper 40 h, self-study 84 h. These include class discussions with a visiting executive and students' presentations. The term paper is completed as a group work and presented and discussed in the class.

**Kohderyhmä:**

Major students in accounting.

**Esitietovaatimukset:**

The required prerequisite is the understanding of financial reporting and basics of auditing. Therefore, the recommended prerequisite is the completion of the following courses prior enrolling for the course unit: CODE! Fundamentals of Accounting, 721137S International Financial Reporting and 721132S Auditing.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

NA

**Oppimateriaali:**

Eilifsen, Messier, Glover, Prawitt: Auditing & Assurance Services - International Edition, 2014 or newer. Reading package provided by the lecturer.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

The assessment criteria of the course unit are based on the learning outcomes of the course unit. Assessment covers the exam, the term paper (a group work) including the term paper presentations and discussions, preparation of in class discussions and presentations (a group work). E-exams in Examinarium.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Jenni Jääskö

**Työelämäyhteistyö:**

Students practice audit planning and audit tasks. Teachers of the course have strong practical experience from auditing work especially from company's top management point of view. One guest lecturer has 30 years of experience in top management (CEO, head of board) of listed companies. The other teachers have practical experience in board memberships of companies and audit supervision authorities.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721194S: Advanced Cost Accounting, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Janne Järvinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (year 1)

**Osaamistavoitteet:**

After this course the student can construct cost accounting systems and critically evaluate the choices made in their design. S/he will be able to distinguish the systems that are most likely to be suitable for particular types of organizations. The student will also be able to use spreadsheet tools in performing complex management accounting calculations, and will be familiar with TDABC calculations in practise.

**Sisältö:**

Cost allocation theory and practice, variable vs. absorption cost systems, activity-based costing, TDABC systems

**Järjestämistapa:**

Face-to-face –teaching.

**Toteutustavat:**

Lectures 12 h, spreadsheet (excel) + other computer lab exercises 28 h, teamwork and self-study 120

**Kohderyhmä:**

Accounting major students

**Esitietovaatimukset:**

721134S Cost Management Systems

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

N/A

**Oppimateriaali:**

Zimmerman, J.L. Accounting for Decision Making and Control, 8th ed. McGraw-Hill, Prentice-Hall, 2013. Other material provided by the lecturer.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Course assignments, exercises and exam.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Professor Janne T. Järvinen

**Työelämäyhteistyö:**

Students will learn to master cost accounting calculations, as well as to make use of Excel to carry them out, which lie at the heart of management accounting practice. In addition, students will design a sophisticated TDABC system under the guidance of a practitioner.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**724612P: Työoikeus, 5 op****Voimassaolo:** 01.08.2014 -**Opiskelumuoto:** Perusopinnot**Laji:** Opintojakso**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl**Opettajat:** Pulkkinen Markku**Opintokohteen kielet:** suomi**Leikkaavuudet:**

ay724612P Työoikeus (AVOIN YO) 5.0 op

ay721614A Työoikeus (AVOIN YO) 7.0 op

721614A Työoikeus 7.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä**Laajuus:**

5 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

Periodi 3

**Osaamistavoitteet:**

Opiskelija osaa soveltaa Suomen työoikeuden keskeisimpiä periaatteita ja sen perusteella opiskelija myös tunnistaa työsopimuksen ja työehtosopimusjärjestelmän liitynnän toisiinsa. Opiskelija tietää keskeisimmät työntekijän yksityisyyttä suojaavat periaatteet ja ymmärtää niiden merkityksen esimerkiksi työhaastattelussa ja muutenkin työelämässä. Opiskelija osaa soveltaa työaikalakia ja vuosilomalakia pääpiirteissään. Opiskelija ymmärtää työsuojelulainsäädäntöön liittyvät työelämän vaatimukset ja tietää työturvallisuuslainsäädännön keskeisimmän sisällön.

**Sisältö:**

Opintojakson tavoitteena on antaa kuva työelämän oikeudellisesta sääntelystä. Opiskelija saa tiedot työsopimukseen liittyvistä oikeussäännöistä sekä työsopimuslaista. Lisäksi opintojaksossa annetaan tiedot työelämän yksittäisten ja kollektiivisten ristiriitojen ratkaisusäännöksistä ja -menetelmistä sekä kansainvälisestä työoikeudesta, erityisesti Euroopan Yhteisön työoikeudesta.

**Järjestämistapa:**

Lähiopetus

**Toteutustavat:**

Luennot (24 h), omakohtainen perehtyminen kirjallisuuteen (98 h) ja tentti (3 h).

**Kohderyhmä:**

Kauppatieteen pääaineopiskelijat

**Esitietovaatimukset:**

-

**Oppimateriaali:**

Työsopimusoikeus, Kari-Pekka Tiitinen; Tarja Kröger

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu

**Arviointiasteikko:**

Opintojaksolla käytetään numeerista arviointiasteikkoa 1-5. Numeerisessa asteikossa nolla merkitsee hylättyä suoritusta.

**Vastuuhenkilö:**

Markku Pulkkinen

**Lisätiedot:**



Osallistujamäärä on rajattu

### 721963S: Corporate Finance, 6 op

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Markku Vieru

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721922A Yritysrahoituksen teoria 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits / 160 hours of work

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (Year 1)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, the student understands the key concepts of corporate finance theory. The student is able to analyze the capital structure and payout decisions, motivations behind mergers and acquisitions, and the effects of conflicts of interest between different corporate stakeholders on corporate decision making.

**Sisältö:**

Signaling theory, agency theory, optimal capital structure, dividend policy, mergers and acquisitions.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours lectures and exercises, including article presentations. Independent studying 124 hours.

**Kohderyhmä:**

Major students in finance. Elective for major students in accounting. The course is also available for the students, who need to complete their 25/60 ECTS credits minor in finance.

**Oppimateriaali:**

Lecture notes; [Copeland, Weston & Shastri: Financial Theory and Corporate Policy](#).

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Final exam.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Markku Vieru

**Työelämäyhteistyö:**

The course enables the student to understand the practical consequences of the different financial decisions on the value of the firm.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

### 721349S: Managerial Economics, 6 op

**Voimassaolo:** 01.01.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Maria Kopsakangas-Savolainen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (year 1)

**Osaamistavoitteet:**

Upon successful completion of this course, student is be able to analyze and evaluate models of competitive, oligopolistic, and monopoly markets and understand how price and non-price competition among firms affect economic welfare. He/she should be able to understand the market conditions where regulation is needed and analyze different form of regulation methods. He/she should be also able to use game theory in analyzing firms' strategic decisions and be able to intelligently speculate the motives of real world pricing and other decisions of the firms. Student understands the effect of asymmetric information on the optimal agreements. Students are also able to express their ideas analytically and effectively in written form.

**Sisältö:**

Functioning of imperfect competition, monopoly, cartel, price discrimination, non-linear pricing, product differentiation, principles of game theory, strategic behavior, role of market entrance , innovations and research and development, optimal agreements in situations of asymmetric information.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching

**Toteutustavat:**

24 hours of lectures, 12 hours for exercises, term paper assignment, exam 3 hours

**Kohderyhmä:**

1st year master's students

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam 70%, term paper 30%

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuuhenkilö:**

Maria Kopsakangas-Savolainen

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

## **721003S: Muita laskentatoimen syventäviä opintoja, 0 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

Riippuu suoritustavasta.

**Opetuskieli:**

Riippuu suoritustavasta.

**Ajoitus:**

Vapaa

**Sisältö:**

Riippuu suoritustavasta. Koodia käytetään vaihdossa tai muussa yliopistossa suoritettujen opintojen hyväksilukuun tai sen tilalle voidaan lukea muu laskentatoimen syventävä opintojakso kuin rakenteessa on mainittu.

**Toteutustavat:**

Riippuu suoritustavasta.

**Kohderyhmä:**

OyKKK:n laskentatoimen maisteriopiskelijat

**Oppimateriaali:**

Riippuu suoritustavasta.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Riippuu suoritustavasta.

**Arviointiasteikko:**

Kurssi arvostellaan joko numeerisesti 1-5 tai hyväksytyt/hylätty.

**Työelämäyhteistyö:**

Riippuu suoritustavasta.

**Lisätiedot:**

Opintojakso ei kuulu säännölliseen kurssitarjontaan.

**721065S: Internship, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Työharjoittelu

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Mari Juntunen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

Varies depending on the way of completion.

**Ajoitus:**

Free

**Osaamistavoitteet:**

The internship offers the students the opportunity to learn how to solve problems and to learn organizational tasks and responsibilities related to their major subject. Furthermore, the internship supports students to establish relationships to both working colleagues and business management and develops their communication skills within the organization and its network. The internship offers the students the possibility to develop their skills how to apply their knowledge in working environment and to increase their competence.

**Sisältö:**

The content is made up of the job description which is related to the student's major subject and which is provided by the organization where the internship will be accomplished. To be eligible for advanced level

internship, the student should work either in a managerial position or as an independent specialist who has a responsible position with a possibility to use organizational resources.

**Toteutustavat:**

The student will work under the supervision of the internship instructor appointed by the company. First, student should contact Sakari Nikkilä to agree on the practicalities and documentation of the internship. Upon completion of the internship the student reflects and describes the internship period in the written report (8-10 pages) which will be returned with a weekly diary and a copy of the employment certificate to Maati Juntunen and Sakari Nikkilä.

The written report should be 8-10 pages and contain:

1. Description of the organization/company where the internship was completed
  2. Description of the tasks, responsibilities and working methods during the internship
  3. Description of how the tasks and responsibilities relate to the other functions of the organization
  4. Description of how the internship relates to future career plans
  5. Business development ideas for the Internship organization
  6. Reflection on what was learned during the internship, how the learning relates to what has been learned earlier in the bachelor's and master's studies, and connecting the learning to theoretical concepts of the discipline.
- A description of the organization/company where the internship was completed.
  - A detailed description of the tasks, responsibilities and working methods during the internship.
  - Description of how the tasks and responsibilities relate to the other functions of the organization.
  - Reflection on what was learned during the internship, how the learning relates to what has been learned earlier in the bachelor's and master's studies, and connecting the learning to theoretical concepts of the discipline.
  - Description of how the internship relates to future career plans.

More detailed guidelines are available from the responsible persons

**Kohderyhmä:**

Students of OBS's Master's Programmes

**Esitietovaatimukset:**

Completed bachelor's studies. Minimum of 30 credits of Master's studies

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

No

**Oppimateriaali:**

-

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Internship report and other documentation delivered according to the above instructions

**Arviointiasteikko:**

Pass/Fail

**Vastuhenkilö:**

Mari Juntunen, Sakari Nikkilä

**Työelämäyhteistyö:**

The student will work in an organization improving professional skills related to the major subject and developing business knowledge (and personal network).

**Lisätiedot:**

The internship is an elective course. Internship may also be a business development case or other relevant project (e.g. Demola/Business Kitchen), which needs to be accepted in advance following the general process described above.

**721064S: Qualitative Methods in Business Research, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Juha Tuunainen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

721063A Tutkimusmenetelmät 8.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 4 (1st year)

**Osaamistavoitteet:**

Students will learn to plan and conduct scientific research. They will have knowledge of how to apply methodological ideas and qualitative research methods to produce new knowledge and report research results.

**Sisältö:**

The following themes will be covered: 1) research and writing as a process, 2) research ethics, 3) research planning and research design, 4) literature review, 5) data collection, 6) data analysis and 7) drawing conclusions.

**Järjestämistapa:**

Lectures, group exercises and self study.

**Toteutustavat:**

Lectures and group exercises (32 h), group work (44 h), self-study (54 h).

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's program in Marketing and International Business Management.

**Esitietovaatimukset:**

Basic and intermediate studies in marketing or international business management.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

The course is an independent entity and does not require additional studies carried out at the same time.

**Oppimateriaali:**

Collection of articles and other material provided by teachers.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Assessment will be based on the learning outcomes.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Juha Tuunainen, Jan Hermes (assistants: Marianne Ylitalo, Outi Merilahti)

**Työelämäyhteistyö:**

Students will learn skills that will help them to search for reliable information and analyze it critically, evaluate the credibility of the information, and create new knowledge to support managerial decisions.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

### *Toisen vuoden opinnot*

#### **721128S: Corporate Governance, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2010 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (2nd year)

**Osaamistavoitteet:**

After passing the course, students are familiar with the agency theory and its various research and practical implications. They are also familiar with the elements of the governance system of the firm, are able to recognize the warning signs of the potential collapse of the governance system, can assess the features of different executive incentive system, and are able to recognize situations of likely accounting fraud. Students can act responsibly in difficult situations of being asked to act dishonestly. Finally, students are familiar with the practices of societally and environmentally sustainable business conduct and able to act professionally in teams, express their ideas analytically and effectively both in written and oral form.

**Sisältö:**

Lectures, case discussions and presentations, and videos simulating governance-related decisions.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face –teaching, case presentations and discussions.

**Toteutustavat:**

36 h of lectures, 4 h of case discussion and a presentation; 120 h for self-studying, for Case Works and other work.

**Kohderyhmä:**

Accounting (Finance, Economics) Major students.

**Esitietovaatimukset:**

Not applicable.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Not applicable.

**Oppimateriaali:**

[Kenneth Kim, John Nofsinger and Derek Mohr \(2010\), 'Corporate Governance', 3rd Edition, Pearson Prentice Hall](#); lecture notes; research articles; and cases.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam and case works.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Professor Juha-Pekka Kallunki.

**Työelämäyhteistyö:**

Visiting Professor Henrik Nilsson (Stockholm School of Economics) teaches another part of the course. The course focuses heavily on working life skills on how students should react in challenging corporate governance situations in organizations.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721070S: Globally Responsible Business, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Anne Keränen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Leikkaavuudet:**

ay721070S Globally Responsible Business (AVOIN YO) 6.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (Year 2)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, students are able to demonstrate detailed knowledge of responsible behaviors in global and local business from the viewpoint of their major discipline. The students are able to work in multidisciplinary groups and create a collective approach for uniting economic with socially and environmentally responsible bottom lines within a global business context. Students are also able to express their ideas in written and oral form and communicate them online.

**Sisältö:**

The course deals with the diversity of contemporary business issues related to sustainability and responsibility when operating in the global marketplace. Based on the triple-bottom-line concept students are introduced to theoretical and practical perspectives from the disciplines of accounting, economics, finance, management/international business and marketing. Students learn to detect, analyze, and create different approaches of how to globally and locally achieve social and environmental goals in addition to economic objectives of a business.

**Järjestämistapa:**

Online study methods.

**Toteutustavat:**

Independent study of the given material 70h, online discussions and groupwork 70h, and conducting individual assignments and learning reports 20h.

**Kohderyhmä:**

Students from all OBS Master's programmes.

**Esitietovaatimukset:**

30 credits (5 Master level courses).

**Yhteydet muihin opintoihin:**

No

**Oppimateriaali:**

Course Book (to be announced later), articles and materials provided by the course instructors.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Individual contributions (reports, video, online exam) count for 60% and group contributions (blogpost, case report) 40%.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. The course consist of five different parts and students acquire a grade by passing the five different parts in numerical order.

**Vastuhenkilö:**

Anne Keränen

**Työelämäyhteistyö:**

The course includes global and local real life case examples and analyses. Course learning methods advance modern communication and interaction methods relevant in work life. Students gain abilities to perceive and develop responsibility in business.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited. Registration open 1.12.2020-12.1.2021

**721130S: Pro gradu -tutkielma, laskentatoimi, 30 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Lopputyö

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** suomi, englanti

**Laajuus:**

30 credits

**Opetuskieli:**

English. Master's thesis can be written in Finnish.

**Ajoitus:**

Period 1-4 (2nd year of Master's Programme)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the thesis students can choose and apply appropriate research methods to produce new knowledge and to apply that knowledge to typical business decision-making problems. Students are able to conduct scientific research and make reasonable recommendations for solving business and economic problems. Furthermore, students demonstrate deep and coherent understanding of an academic field of study within their own major. They are able to demonstrate knowledge of the theories, concepts, frameworks and empirical findings of their discipline and understand the connections between various theories in the chosen discipline.

Students will demonstrate deep understanding of their own profession, and are able to use, process and analyze economic and/or business information. Students understand various business processes and operations, and causal connections between them. Finally, students are able to express their ideas effectively and analytically, both in oral and written form.

**Sisältö:**

Most of the work is independent writing of the thesis report, but during the master's thesis work students participate in seminar sessions in which they present and report the status and advancement of their work. In the seminars, they receive guidance and feedback from their supervisor on how to proceed in and complete their research report.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching in seminar sessions.

**Toteutustavat:**

Independent work and face-to-face teaching in seminar sessions. Students prepare and present three reports during the course: 1) Research plan, 2) Intermediate report and 3) Manuscript. The works starts with a kick-off session and the progress and timing of the sessions is agreed on in the kick-off session. Discipline-based kick-off/info sessions are organized in September and May.

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's program in Accounting

**Esitietovaatimukset:**

723020A Bachelor's Thesis or another university degree.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

Scientific articles and other theoretical and empirical materials collected by the students for their individual study.



**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Examination through written research report based on the defined the assessment criteria.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for fail.

**Vastuhenkilö:**

Professors

**Työelämäyhteistyö:**

Working life cooperation is dependent on the particular project. However, the students will learn problem solving and analytical skills as well as oral and written presentation skills needed for a business graduate in working life. Students deepen their understanding of their own profession.

**Lisätiedot:**

Open only to students of the Master's programs in Accounting

*Toisen vuoden opinnot; valitse toinen seuraavista opinnoista*

**721192S: Management Accounting Research, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Janne Järvinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits.

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Periods 2 and 3 (year 2)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of this course the student will distinguish between the major paradigms and research traditions in management accounting, as well as their philosophical foundations. S/he will recognize different types of research processes and scientific journals in management accounting, and, ultimately, will be able to use this information in his/ her own Master's thesis work. Both oral and written presentation skills will also be developed

**Sisältö:**

Research traditions, paradigms and related methods. Management accounting journals

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

12 h of lectures and 12 h of article seminars, 136 h of self-study

**Kohderyhmä:**

Accounting major students

**Esitietovaatimukset:**

None

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

N/A

**Oppimateriaali:**

Gummesson, E. Qualitative Methods in Management Research, 2nd ed. Sage Publications, 2000.

Smith, E. Research Methods in Accounting, 3rd edition, SAGE.  
Other material designated by the lecturer.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Course assignments, exam and term paper. The exam must be passed in order to participate in the term paper presentations.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Professor Janne T. Järvinen

**Työelämäyhteistyö:**

This is essentially a theoretical course that aims for more efficient master's thesis work

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721073S: Empirical Research, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2019 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Kallunki Juha-Pekka

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 and 2 (2nd year)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, students understand the nature and the key elements of empirical research in Accounting/Economics/Finance, are familiar with the data gathering process, and are able to demonstrate competency in complying with academic writing guidelines. They are able to write a literature review on a selected topic and conduct basic empirical analyses using excel and one other programming language.

**Sisältö:**

Introduction to empirical research and basics of econometrics; information retrieval from the library's databases; analysis of a scientific empirical article; current research topics; academic writing and writing guidelines; data and available databases; basics of Excel and E-views/R/SAS.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

46 hours of lectures, including multiple individual and group activities. Students also engage in a set of individual assignments.

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's programs in Accounting, Economics and Finance.

**Esitietovaatimukset:**

Fundamentals of Economics, Fundamentals of Finance or Fundamentals of Accounting.

**Oppimateriaali:**

The reading material will be distributed during the course.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

The final assessment is based on the aggregate grade of the class activities and individual assignments.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Juha-Pekka Kallunki

**Työelämäyhteistyö:**

The course facilitates the knowledge and the tools that can boost the skills required for a career in quantitative fields.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited. Sessions are divided into common sessions and major-specific sessions. Students choose one of three programming language modules.

*Toisen vuoden opinnot; valitse 2 kurssia seuraavista opinnoista*

**721197S: Advanced International Accounting, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 2 (2nd year of the Master's programme)

**Osaamistavoitteet:**

After passing the course, the student can interpret and apply more challenging issues of International Financial Reporting Standards (IFRS) such as lease accounting, impairment of assets, measurement of financial instruments, financial reporting for owners' equity, intercorporate equity investments. In addition, the student can take a critical view on the IFRS Conceptual Framework and standard setting process.

**Sisältö:**

The course comprises the following topics: Fair value measurements, lease accounting, impairment of assets, measurement of financial instruments, financial reporting for owners' equity, intercorporate equity investments.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching and independent work.

**Toteutustavat:**

Lectures (18 hours), exercises (10 hours), term paper (32 hours), self-study (100 hours).

**Kohderyhmä:**

Major students.

**Esitietovaatimukset:**

721138S Fundamentals of Accounting (or 721137S International Financial Reporting)

**Yhteydet muihin opintoihin:**

Not applicable.

**Oppimateriaali:**

[Selected IAS and IFRS standards. Revsine, Collins, Johnson, Mittelstaedt & Soffer: Financial Reporting and Analysis, 5th ed. \(2015\). McGraw-Hill/Irwin. Selected chapters.](#)

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Exam (80%), term paper (20%).

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Anna Rossi

**Työelämäyhteistyö:**

The course will develop in-depth knowledge and essential skills needed for working in accounting departments of companies following IFRS standards. Additionally, investors, financial analysts and auditors working with such companies will benefit from the skills developed during this course.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721136S: Konsernilaskenta ja yritysjärjestelyt, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2014 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Tapio Raappana

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Leikkaavuudet:**

721196A Tilinpäätössuunnittelu ja -käytäntö 5.0 op

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 op

**Opetuskieli:**

Suomi

**Ajoitus:**

Periodi 1, ( 2. vuosi)

**Osaamistavoitteet:**

Opintojakson suoritettuaan opiskelija kykenee soveltamaan konsernilaskennan ja yritysjärjestelyjen peruseriaatteita ja systematiikkaa. Lisäksi opiskelija osaa tulkita ja käyttää tarvittavaa laskentainformaatiota konsernitilinpäätöksen laatimiseksi.

**Sisältö:**

Opintojaksolla syvennetään opiskelijan valmiuksia tilipäätöksen suunnittelussa ja käydään läpi konsernitilinpäätöksen keskeiset laadintaperiaatteet. Lisäksi käsitellään yritysjärjestelyiden ja verotuksen kysymyksiä, mm. sulautumisen ja yhtiöittämisen verovaikutuksia.

**Järjestämistapa:**

Kontaktiopetus

**Toteutustavat:**

30 tuntia luentoja, 12 tuntia harjoituksia ja itsenäinen perehtyminen kirjallisuuteen (118 tuntia)

**Kohderyhmä:**

Laskentatoimen pääaineopiskelijat

**Esitietovaatimukset:**

721131S Tilinpäätös- ja verosuunnittelu

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

Ei ole

**Oppimateriaali:**

[Ahti, Tikkanen & Viljanen: Konsernitilinpäätös.](#) Raappana: luentomateriaali ja muu luennoilla ilmoitettava materiaali

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Luento- ja kirjallisuuskuulustelu

**Arviointiasteikko:**

Numeerinen arviointiasteikko, 1-5

**Vastuuhenkilö:**

Tapio Raappana.

**Työelämäyhteistyö:**

Kurssi perustuu suomalaiseen tilinpäätöskäytäntöön. Opiskelijat oppivat keskeisiä konsernilaskentaan liittyviä työelämätaitoja. Kurssin opettaja on tilintarkastustoimiston johtaja.

**Lisätiedot:**

Osallistujamäärä on rajoitettu.

**721195S: Advanced Management Control, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Janne Järvinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 1 (2nd year of the Master's Programme)

**Osaamistavoitteet:**

Upon the completion of the course students can identify various theoretical perspectives on studying management control systems. Students are able to analyse management accounting and control research with the help of those perspectives, which assists them in their Master's Thesis work. They are also able to combine the research findings to their own experiences and real business life. Students can thus compare the functionality of different accounting control tools and assess the multifaceted influences management accounting and control tools may have on the organization and on people's behaviour.

**Sisältö:**

The organizational and people side of accounting and control systems: how budgeting, transfer pricing, financial and non-financial performance measures may be used to influence, motivate and control what people do in organisations.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching with materials and resources online, a possibility for a blended approach.

**Toteutustavat:**

Lectures with small group-based exercises 28 h and a possibility for blended learning online, term paper 63 h, self-study 63 h.

**Kohderyhmä:**

Major students of Accounting (and International Business Management)

**Esitietovaatimukset:**

Basic course of management accounting or management control; OR Kaplan, R., Atkinson, A: Advanced Management Accounting: Pearson New International Edition (as applicable), 3rd Edition (2013), Sections 7-10.

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

The first year studies of Accounting or International Business Management programme.

**Oppimateriaali:**

[Hopper, T.; Scapens, R. W.; Northcott, D.: Issues in Management Accounting \(Chapters 9, 11 and 12\), Prentice Hall, 3rd edition \(2007\);](#)

A Collection of Articles.

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Students complete a lecture and literature examination in Examinarium and write a term paper independently or in a group. Both comprise 50% of the final grade. Assessment is based on the learning outcomes of the course unit and the more detailed assessment criteria will be available in the course material. The students may also choose to compensate a part of the exam by participating actively in the lectures and/or doing home assignments online.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

N.N.

**Työelämäyhteistyö:**

Students learn how to use research findings in order to understand the functionality of different accounting control tools. They are able to design accounting-based management control tools and assess their effects on the behavior of employees. Visiting lecturer from a management consultancy firm discusses international transfer pricing.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721383S: Asset Pricing, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2008 -

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opettajat:** Elias Oikarinen

**Opintokohteen kielet:** englanti

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

English

**Ajoitus:**

Period 3 (1st year)

**Osaamistavoitteet:**

Upon completion of the course, students understand the foundations of asset pricing theory, empirical tests of asset pricing models, multi-factor asset pricing models, the stylized facts about stock returns.

**Sisältö:**

Capital asset pricing model (CAPM) and its drawbacks, state pricing, stochastic discount factor, utility theory and risk aversion, consumption-based model, beta representation, ICAPM, Arbitrage pricing theory,

regression-based tests of linear factor models, portfolio sorts, anomalies, multi-factor explanations, the cross-section of stock returns, time-series predictability of stock returns.

**Järjestämistapa:**

Face-to-face teaching.

**Toteutustavat:**

36 hours of lectures, including class exercises. Students also engage in a group project in which they present assigned topic and write learning diaries for other presented topics.

**Kohderyhmä:**

Students of the Master's program in Finance

**Esitietovaatimukset:**

Fundamentals of Finance, Principles of Econometrics and Mathematical Economics (Recommended)

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

The main readings include the lecture notes, a selected set of scientific articles, and other course material which will be distributed during the course. The companion books are the followings:

- Cochrane, John H. Asset pricing. (<https://oula.finna.fi/Record/oula.875857>)
  - Munk, Claus. Financial asset pricing theory. (<https://oula.finna.fi/Record/oula.1231595>)
- Bali, Turan G., Robert F. Engle, and Scott Murray. Empirical asset pricing: the cross section of stock returns. John Wiley & Sons, 2016. (<https://oula.finna.fi/Record/oula.1652146>)

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

The final evaluation is based on the group presentation, reflections, classroom assignments, final exam, as well as other class activities.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Elias Oikarinen

**Työelämäyhteistyö:**

The knowledge of the theoretical and empirical foundations of asset pricing models enables the student to implement different financial models for practical decision making.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited.

**721336S: Erikoisaihe, 6 op**

**Opiskelumuoto:** Syventävät opinnot

**Laji:** Opintojakso

**Vastuuyksikkö:** Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu

**Arvostelu:** 1 - 5, hyv, hyl

**Opintokohteen kielet:** suomi

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

**Laajuus:**

6 credits

**Opetuskieli:**

Varies depending on the way of completion.

**Ajoitus:**

Free

**Osaamistavoitteet:**

If taken as an individual research assignment, upon completion the students demonstrate knowledge of the theories, concepts, frameworks and empirical findings of chosen discipline and they are able to identify and solve relevant problems, and make critical judgments based on them.

**Sisältö:**

Varies depending on individually agreed on assignment.

**Järjestämistapa:**

It may be, but is not limited to (1) An advanced level course passed in another university having different contents than those courses offered in the student's program, but otherwise fitting the structure of the studies. If necessary the course may be supplemented with additional tasks. (2) An essay/learning diary of about 20 pages, the requirements of which are agreed on in advance with the person responsible of the course within the major subject. (3) Ad hoc –course organized by OBS (4) A discipline-based business development case or other relevant project (e.g. Demola/Business Kitchen).

**Toteutustavat:**

Varies on the basis of individually agreed on assignment.

**Kohderyhmä:**

Students of OBS's Master's Programs

**Esitietovaatimukset:**

-

**Yhteydet muihin opintojaksoihin:**

-

**Oppimateriaali:**

To be agreed on with the person responsible of the course within the major subject

**Suoritustavat ja arviointikriteerit:**

Assessment is based on the learning outcomes of the course and the Master's program. Method varies depending on the individually agreed on assignment.

**Arviointiasteikko:**

The course utilizes a numerical grading scale 1-5. In the numerical scale zero stands for a fail.

**Vastuhenkilö:**

Varies depending on the way of completion and the major discipline

**Työelämäyhteistyö:**

Depends on the individually agreed on assignment.

**Lisätiedot:**

The number of students is limited. Special Issue is not a course regularly offered to the students.