



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

2020-2021

**UEF//
SMART
START**

KAUPPATIETEET / DATATIEDE (KTK + FM),
JOENSUU

Tutustu opiskeluun ja yliopistoelämään ennakkoon verkossa

Tervetuloa tutustumaan Itä-Suomen yliopiston uuden opiskelijan orientoivaan verkkomateriaaliin, jonka löydät osoitteesta kamu.uef.fi/uudelle-opiskelijalle

Verkkomateriaalin avulla pääset tutustumaan yliopistoelämään ja -ympäristöön monipuolisesti, myös videoiden avulla:

- ▶ opiskelijan muistilista
- ▶ sähköisten palveluiden käyttöönotto
- ▶ digistartti
- ▶ ensitieto kampuksesta
- ▶ tärkeät paikat ja palvelut
- ▶ oman oppiaineen materiaalit uudelle opiskelijalle
- ▶ runsaasti muuta tärkeää materiaalia.

Opintosi käynnistyvät sujuvasti, kun tutustut verkkomateriaaliin ja Digistarttiin **jo ennen saapumistasi kampukselle**. Kampuksella perehtymisesi jatkuu elo-syyskuun vaihteessa mm. oppiaineesi/ koulutusohjelmasi, vertaistuuutoreiden, sekä Orientaatio yliopisto-opintoihin -opintojakson tapahtumilla.

Aikatauluja orientaatioviikolle löydät osoitteesta
kamu.uef.fi/orientaation-aikataulu

Tavataan kampuksella!

Kauppätieteiden orientaatio, Joensuu

Tervetuloa, uusi kauppätieteiden opiskelija! Välittömästi opiskelupaikan vastaanotettuasi, pääset tutustumaan [Uuden opiskelijan verkkomateriaaliin Kamussa](https://kamu.uef.fi/uudelle-opiskelijalle) (https://kamu.uef.fi/uudelle-opiskelijalle) Sivusto sisältää runsaasti hyödyllistä materiaalia, johon perehtyminen jo kesän aikana sujuvoittaa opintojesi käynnistymistä. Tutustu huolellisesti mm. [opiskelijan muistilistaan](#).

Elokuun alussa 3.8.2020 alkaen pääset tutustumaan uuden opiskelijan sähköisiin työkaluihin (Digistartti). Ilmoittaudu yliopistoon, ota käyttöösi [yliopiston sähköpostitunnus](#) ja tee Digistartin tehtävät jo ennen orientaatioviikon käynnistymistä 1.9.

Digistarttiin pääset [Kamun uuden opiskelijan verkkosivulta](#). Suoritettuasi Digistartin tehtävät ja annettuasi palautteen, saat sähköpostiisi osaamismerkkin. Osaamismerkillä voit osoittaa hallitsevasi opiskelusi käynnistymisen kannalta tarvittavat, välttämättömät opiskelijan sähköiset työkalut.

Elokuussa ke 12.8.2020 klo 12-13 järjestetään UEF-tietotori uusille opiskelijoille. Ensimmäinen puoli tuntia käytetään uusia opiskelijoita koskevien asioiden läpikäyntiin ja jälkimmäisellä puoliskolla asiat koskevat kaikkia opiskelijoita syksyn opetukseen liittyen. Tilaisuuden vetävät rehtorit.

Tietotorille pääset seuraavasta linkistä: <https://www.uef.fi/live1/>

Tilaisuuden aikana kysymyksiä ja kommentteja voi esittää [Presemossa](#).

Kauppätieteiden orientaatio alkaa 1.9. Opintopaikan vastaanottaneille uusille opiskelijoille tullaan ilmoittamaan elokuussa sähköpostitse kauppätieteiden järjestämistä infoista sekä orientaatioaikatauluista. Alkusyksyn 2020 orientaatio sekä opetus toteutetaan pääsääntöisesti etäyhteyksin yliopiston määrittämien koronavirusrajoitteiden takia. Huolehdiathan, että sinulla on riittävät tietotekniset varusteet etäopetukseen osallistuaksesi.

Uuden opiskelijan orientaation (ORI) osat



Syksyn 2020 opetus, 1. vuosikurssi

Orientaation jälkeen varsinainen opetus alkaa ma 7.9. Alla olevasta taulukosta näet syksyllä alkavat kauppatieteiden kandidaatin tutkintorakenteen pakolliset kurssit, aloituspäivän sekä viimeisen ilmoittautumispäivän. Kurssille ilmoittaudutaan Weboodissa: <https://weboodi.uef.fi/weboodi/etusivu.html>

Kaikki kandidaatin tutkintoon kuuluvat kurssit ovat nähtävillä Smart Startin otsikon *Kuinka opinnot etenevät kandidaatin tutkinnossa* alta. On mahdollista valita näiden kurssien lisäksi esim. jotain opintoja Johtamisen ja markkinoinnin tai Laskentatoimen ja verotuksen suuntautumisesta.

Opintojakso	Aloituspäivä	Ilmoittaudu viimeistään
Johdatus kauppatieteiden opintoihin (5210114J)	Ma 7.9.	20.9.
Talousmatematiikka (5210107J)	Ti 8.9.	18.9.
Taloustieteen perusteet (5210110J)	Ti 8.9.	18.9.
Laskentatoimen perusteet (5210102J)	Ke 9.9.	16.9.
Markkinoinnin perusteet (5210105J)	To 10.9.	17.9.
*English Academic Reading and Study Skills (8013451), ryhmä 1 <ul style="list-style-type: none">Ryhmät 2 ja 3 maaliskuu 2021	Ti 15.9.	6.9. (kevään ryhmät viim. 6.1.21)
5210104J Johtamisen perusteet 6 op	20.10.	27.10.

* Huom. Osallistuaksesi syksyn opetusryhmään kurssille English Academic Reading and Study Skills (8013451), sinulla tulee olla seuraavat varusteet: riittävän nopea verkkoyhteys, kuulokkeet, mikrofoni ja web-kamera sekä valmiudet käyttää vaadittua tekniikkaa. Kielikeskuksen kurssille otetaan rajattu osallistujamäärä per ryhmä.

Kauppatieteiden kandidaatin tutkinnon pakolliset kieliopinnot voi suorittaa myös AHOT-näyttökokein, joita järjestetään kerran lukukaudessa. Lisätietoja <https://studentuef.sharepoint.com/sites/Kielikeskuksenopintoyhteis/SitePages/ahot.aspx>.

Muilla kurseilla web-kamera ei ole pakollinen.

Huomaathan, että mahdollisia muutoksia voi tulla elokuussa. Seuraathan Kamussa uuden opiskelijan sivuja!

Tuutorit tervehtivät



Moi kaikki uudet mäyrät ja tervetuloa Joensuuhun! Olen Anni, 21-vuotias toisen vuoden johtamisen ja markkinoinnin opiskelija alunperin kotoisin keski-pohjanmaalta. Muutin Joensuuhun niin, että en ollut koskaan ennen käynyt Itä-Suomessa, mutta Optimi ja Joensuu toivottivat heti tervetulleeksi ja opiskelijaelämä vei mukanaan. Kokemuksestakin voin sanoa, että jos muutat täysin tuntemattomaan paikkaan ei tarvitse yhtään murehtia, Optimi on tiivis ainejärjestö ja täältä on helppo löytää kavereita. Myös me tuutorit ollaan täällä teitä varten, joten muistakaa rohkeasti tulla juttelemaan tai laittamaan viestiä ihan mistä tahansa. Nähdään syksyllä!

Hei vaan kaikki uudet mäyrät. Nimi on Juho Kempainen ja olen teidän vertaistuutori. Heinäkuussa ikää tulee olemaan 22v. Joensuuhun muutin Turusta viime syksynä, mutta nyt jo alkaa Joensuukin olla

jo aika tuttu paikka. Opiskelen pääaineenani johtamista ja markkinointia ja syksyllä aloitan toisen opintovuoteni. Toivottavasti saadaan syksyllä pidettyä hauskaa yhdessä ja toivonkin että kaikki teistä tulee avoimin mielen ja täynnä intoa yliopistoon oppimaan ja ehkä pitämään vähän hauskaakin siinä sivussa!

Moikka! Olen Kalle Järvinen, 23-vuotias ja Vihdistä kotoisin. Haluan onnitella hyvästä valinnasta tulla opiskelemaan Joensuuhun ja Itä-Suomen yliopistoon! Minulla alkaa kolmas opiskeluvuosi, pääaineeni on laskentatoimi ja verotus. Toimin tutorina tuleville maisterivaiheen opiskelijoille. Joensuussa opiskelun parhaimpia puolia on tiivis ja oman aktiivisuuden mukaan vilkas tai rauhallinen opiskelijaelämä. Suosittelen osallistumaan ennakkoluulottomasti erilaisiin tapahtumiin, näin saa erinomaista vastapainoa opinnoille. Jos herää kysymyksiä opintojen aloituksesta minuun voi olla yhteydessä ”pienissäkin asioissa”. Ota yhteyttä: kalja@student.uef.fi Ystävällisin terveisin, Kalle Järvinen

Täällä Karoliina Salminen teidän uusien mäyrien tuutori, 21 vuotta ja Joensuuhun Hattulasta muuttanut. Olen hassun hauska ja yllytyshullu. Ennen opiskeluja harrastin ratsastusta, jota tuli tehtyä enemmän ja vähemmän tosissaan viimeiset 15 vuotta, mutta nyt Joensuuhun tullessa harrastus on vaihtunut johtamiseen ja markkinointiin. Opiskelujen ja tuutoroinnin lisäksi olen myös nesu tiimissä, jossa suunnittelen tulevia sitsejä. Odotan innolla, että nähdään syksyllä ja jos mieleen tulee kysymyksiä ennen sitä niin viestiä, whatsappia, sähköpostia tähän suuntaan! puh. 0400 976262, karsal@student.uef.fi

Holaa uudet ihanat mäyrät, ootetaan teitä jo paljon! Oon Stadista Susirajalle tiensä löytänyt 22-vuotias toisen vuoden laskentatoimen ja verotuksen opiskelija. Teitä varmaan jännittää enemmän tai vähemmän tuleva vuosi, mutta voin ilolla kertoa että se tulee varmasti olemaan yksi elämänne parhaimpia. Me tuutorit ollaan täällä teitä varten, joten tulkaa kysymään mitä tahansa, tai kertomaan kuulumisetkin milloin vaan mulle. P.S. jos ikinä kaipaat seuraa Ilonan karaokeen niin oon aina vapaaehtoinen! - Lumi-Tuuli Lehtosaari

Hei! Olen Niko Kankkunen 23v kauppatieteiden opiskelija. Olen Kuopiosta kotoisin ja harrastan salilla reenaamista. Pääaineena opiskelen laskentatoimea ja verotusta. Olen pitänyt kauppatieteiden opiskelusta todella paljon ja haluan mahdollistaa mukavan opiskelun aloituksen myös uusille opiskelijoille. Odotan innolla tutustumista uusiin opiskelijoihin ja olen aina valmiina auttamaan mikäli tulee kysyttävää opiskeluun tai johonkin muuhun asiaan liittyen.

Moikka mäyrät! Oon Pekka Ruokolainen, teidän tuleva vertaistuutori. 21-vuotta tulee kesällä täyteen ja syksyllä aloitan toisen vuoden opinnot pääaineenani johtaminen ja markkinointi. Joensuu on ollut miulle tuttu kaupunki jo useamman vuoden ajan niin voitte rohkeasti nykäistä hihasta, jos haluatte tietää kaupungilta muutakin kuin lähimmän kaupan ja/tai baarin. Rohkaisen teitä kaikki lähtemään mahdollisimman moniin tapahtumiin mahdollisimman aktiivisesti ja uskon, että kaikille löytyy jotakin itselle mieluista. Syksyllä nähdään!

Helou! Isosti onnittelut aluksi kaikille teille tuleville Optimin Mäyrille! Mä oon Tomas Tilli 24v ja oon syntynyt ja kasvanut Stadissa ja nyt oon vuoden täällä Joensuussa hengailtu. Opiskelen johtamista ja markkinointia ja järkkäilen sitsejä NESU-tiimissä. Niin ja tiedottelen kaikista sitseistä niistä kiinnostuneille! Oon ihan siisti tyyppi, ajoittain liikaa äänessä, mutta yleisesti vähintään siedettävä. Mahtavaa päästä tuutoroimaan teitä uusia mäyriä ja oon täysin varma, että tulevasta syksystä tulee ihan supersyksy. Tulin ite avoimen väylää ja mikäli tulee siihen suuntaan tai mihinkään muuhunkaan suuntaan kysyttävää nii liukukaa mun watsuppiin numeroon 0405439067 tai laittakaa säpoon tomasti@student.uef.fi

Moikka, mä oon Verner, 21-vuotias toisen vuoden laskentatoimen ja verotuksen pääaineopiskelija. Oon alun perin Turusta kotoisin ja muutin tänne Joensuuhun opiskelemaan siis viime syksynä. Itse en tuntenut kaupunkia kuin ihmisiääkään täältä entuudestaan ollenkaan. Mitään ennakko-odotuksia ei tosiaan oikein ollut ja **tottakai jännitti**. Täältä on kuitenkin löytyny paljon samanhenkisiä ihmisiä, ja tiivis ainejärjestö on pehmittänyt laskua uuteen huomattavasti. Me tutorit ollaan täällä teitä varten! Nähdään pian, Verner /vaakula98@gmail.com /0405412147

Terve kaikille, minun nimeni Visa Pyy. Aloitan ensi syksynä kolmannen vuoden kauppatieteen opintoni ja täytän samaan aikaan 22 vuotta. Luonteeltani olen hyvin rento ja huumorintajuinen, ja usein olenkin heittämässä vitsiä ja naurattamassa muita. Vapaa-ajallani tykkään liikkua ja hengata ystäväni kanssa. Kiinnostuksen kohteitani ovat myös piensijoittaminen sekä kelloharrastelu. Minulta voi aina tulla kysymään apua ja neuvoja, liittyipä se sitten pörssikursseihin, kurssivalintoihin tai mihin tahansa muuhun :-)

Optimi tervehtii

Onneksi olkoon sinulle, uusi kauppatieteiden opiskelija ja tervetuloa Joensuuhun! Me, eli Joensuun kampuksen kauppatieteilijöiden ainejärjestö Optimi ry, olemme vahvasti läsnä jokaisen opiskelijamme arjessa. Toivomme, että lähdette avoimin mielin mukaan toimintaamme ja tapahtumiimme, sillä uudet ystävät ja opiskelijatapahtumat ovat opiskelijaelämän parhaita puolia! Optimi on Joensuun suurimpia ainejärjestöjä, joka järjestää monenlaisia tapahtumia aina yritysvierailuista liikunnallisiin tapahtumiin ja haalaribileisiin sekä ajaa jäsentensä etuja niin opinnoissa kuin niiden ulkopuolellakin. Tutoreiden yhteystiedot löydät edeltä ja teille jaetusta Mäyräoppaasta. Tuli sinulle kysyttävää sitten opiskeluihin, Joensuuhun tai Optimiin liittyen, otathan rohkeasti yhteyttä!

Lämpimien terveisin,

Emil Forsblom

Projektivastaava

projekti@optimiry.fi Lisätietoa Optimista: www.optimiry.fi

Instagram: optimiry / Snapchat: optimiry

Kauppatieteiden laitos tervehtii

Paljon onnea opiskelupaikasta ja lämpimästi tervetuloa kauppatieteiden laitoksen opiskelijaksi Joensuun kampukselle. Meillä opiskelija ja oppiminen ovat toimintamme ydintä. Opiskelu tapahtuu opiskelijan ja opettajan aktiivisessa vuorovaikutuksessa ja itsenäistenkin suoritusvaihtoehtojen kanssa ohjausta on saatavilla, et jää yksin. Moderni opetusteknologia antaa mahdollisuuden hyödyntää kauppatieteiden laitoksemme parasta osaamista Joensuussa ja Kuopiossa ja mahdollistaa monimuoto-opetuksen. Viime kevään poikkeusolot osoittivat, että henkilöstömme kykenee toimimaan joustavasti ja tarjoamaan opiskelijoille laadukasta opetusta huolimatta siitä, että emme voineet kohdata kasvokkain. Näin toimimme myös syksyllä, jos koronavirustilanteessa tapahtuu käänne huonompaan. Voit siis olla huolehti, kuljemme kanssasi opintomatkaasi alusta saakka, tapahtuipa se virtuaalisesti tai kampuksella.

Opetus yliopistossa perustuu tutkimukseen. Kauppatieteiden laitoksella toimii monipuolinen, kehittyvä ja eri aloja yhdistelevä tutkimusyhteisö. Uudella tutkimustiedolla pyrimme tukemaan paikallisten ja kansainvälistyvien yritysten menestystä. Meillä on hyvät kontaktit elinkeinoelämän toimijoihin ja tutkimus- ja teorian tiedon lisäksi luentokursseilla vieraillee yrityselämän edustajia. Opinnoissa yhdisty teoria ja käytäntö luontevalla tavalla.

Voit suorittaa laaja-alaisen kauppatieteiden tutkinnon, jossa taataan ekonomin osaaminen johtamisesta, markkinoinnista, laskentatoimesta, rahoituksesta ja yritysoikeudesta. Voit tehdä valintoja opintojen aikana ja suuntautua johtamisen ja markkinoinnin alaan tai laskentatoimeen ja verotukseen sekä tilintarkastukseen. Voit vapaasti valita sivuaineen opintoja tukemaan ekonomin osaamistasi.

Kauppatiede on kansainvälistä. Voit kartuttaa kansainvälistä osaamista englanninkielisillä luennoilla ja kursseilla opintojen aikana. Vaihto-opiskelijat osallistuvat samoille kursseille, jolloin luonnollinen vuorovaikutus eri kulttuurien kanssa rikastuttaa osaamistasi. Tai miltä kuulostaisi lukukausi ulkomailla? Yliopistomme tarjoaa runsaasti kansainvälisiä vaihto-opiskelumahdollisuuksia eri puolille maailmaa ja kannustamme kaikkia hyödyntämään laajaa opiskelijavaihtoverkostoamme.

Time to be smart on sloganimme ja sen lisäksi muistathan pitää hauskaa ja nauttia opiskeluajastasi.

Hymyillään kun tavataan.

Anu Puusa, kauppatieteiden laitoksen varajohtaja

Opintojen ohjaus

Kauppätieteiden laitoksella Joensuun kampuksella syksyn opintojen aloitusta ohjaa amanuenssi **Meri Jäppinen**, [meri.jappinen\(at\)uef.fi](mailto:meri.jappinen(at)uef.fi), Kurssien sisältöä ja suoritustapoja koskevissa kysymyksissä voit aina olla yhteydessä ko. kurssin opettajaan. Tietojenkäsittelytieteen ja tilastotieteen opinnoissa ohjaa amanuenssi **Paavo Pakoma** paavo.pakoma@uef.fi.

Henkilökohtainen opintosuunnitelma (HOPS)

Ensimmäisenä opintovuotena amanuenssille palautettavalla HOPS:lla vahvistetaan kauppätieteiden kandidaatin tutkinnon suuntautumisvaihtoehtodon/pääaineen valinta (johtaminen ja markkinointi tai laskentatoimi ja verotus). Suuntautumisen valinnan jälkeen HOPSia ohjaa oman opintojen suuntautumisvaihtoehtodon HOPS-ohjaaja.

5210114 Johdatus kauppätieteiden opintoihin 2 op -opintojaksolla esitellään tutkinnon rakennetta ja opintohallinnon kysymyksiä sekä harjoittelua ja kansainvälistä opiskelua. Tarkemmat ohjeet ja ohjaavien henkilöiden nimet kerrotaan HOPSiin liittyvässä infotilaisuudessa.

HOPS päivittyy WebOodissa opintojen edetessä, jolloin siitä muodostuu tehokas apuväline omien opintojen suunnittelulle ja opiskeluajan hallinnalle. Keskeisenä ajatuksena opintojen suunnittelussa on omien valintojen, kuten suuntautuminen (pääaine), sivuaineet, sekä työharjoittelu ja opinnot ulkomailla, suhde omiin tavoitteisiin kauppätieteiden kandidaatin ja – maisterin tutkinnoissa sekä opintojen tavoitteellinen ja realistinen aikataulutus. Henkilökohtaisen opintosuunnitelman laadintaan voi saada ohjausta HOPS-ohjaajilta tai amanuensseilta.

Työharjoittelu ja kansainvälinen vaihto-opiskelu

Työharjoittelu tavoitteena on perehtyä kauppätieteiden kandidaatin ammattikäytäntöön jossakin organisaatiossa kotimaassa tai ulkomailla. Harjoittelun tulee toimenkuvaltaan vastata sellaista tehtävää, johon tieteenalan opetuksessa on pyritty antamaan valmiuksia. Tyypillisesti tällaiset tehtävät ovat vaativien asiakaspalvelutehtävien lisäksi kehitys- tai selvitystehtäviä. Tämän vuoksi harjoittelu suositellaan suoritettavaksi aikaisintaan toisen opiskeluvuoden jälkeen. Kauppätieteiden laitos voi tukea työharjoittelua harjoittelumäärärahalta. Ulkomaiseen harjoitteluun voi hakea mm. Erasmus-apurahaa tai osallistua CIMOn harjoitteluohjelmiin. Filosofian maisterin tutkintoon mahdollisesti sisällytettävästä työharjoittelusta lisätietoja antaa amanuenssi Paavo Pakoma paavo.pakoma@uef.fi.

Kansainvälisen opiskelun voi aloittaa osallistumalla kotiyliopiston englanninkielisille luennoille sekä tutustumalla kauppätieteiden laitoksen vaihto-opiskelijoihin. Kauppätieteiden opiskelijoille on tarjolla monia mahdollisuuksia suorittaa osa opinnoistaan ulkomaisissa yliopistoissa. Itä-Suomen yliopisto on mukana erilaisissa kansainvälisissä vaihto-ohjelmissä ja verkostoissa, joiden kautta on mahdollista päästä opiskelemaan ulkomaille. Kansainväliseen vaihtoon liittyvät ohjeet löydät: KAMU / opiskelijan käsikirja/ vaihto-opiskelu ja kansainvälistyminen.

Opinnot

Itä-Suomen yliopistossa opiskellaan ja opetetaan kauppatieteitä sekä Joensuussa että Kuopiossa. Tutkintoja suorittamaan valitut opiskelijat ovat saaneet opinto-oikeuden suorittaa kauppatieteiden kandidaatin tutkinnon sekä filosofian maisterin tutkinnon.

Opiskelijalta edellytetään tavoitteellisuutta ja suunnitelmallisuutta. Opintojaksoissa noudatetaan ns. edeltävät (aikaisemmat) opinnot -sääntöä. Toisin sanoen kullekin opintojaksolle osallistumisen perusvaatimuksena on, että opintojaksokuvaukseen merkityt aikaisemmat opinnot on suoritettu. Kulloinkin voimassa olevat opintojaksokuvaukset löytyvät Weboodista (<https://weboodi.uef.fi/weboodi/etusivu.html>)

Opintojaksoille ja tenttiin ilmoittautuminen

Kauppatieteiden laitoksen järjestämille opintojaksoille on ilmoittauduttava WebOodissa vähintään viikko ennen opetuksen alkamista, ellei opintojaksolla muuta ilmoiteta.

Opiskelijat laativat itse oman lukujärjestyksensä. Opintojen suunnittelussa on huomattava, että kaikkia aineopintojen ja syventävien opintojen vapaavalintaisia opintojaksoja ei välttämättä järjestetä joka vuosi. Opintojaksojen kuvaukset ja aikataulut löytyvät WebOodista. Mahdolliset aikataulu- ja tilaumuutokset päivitetään WebOodiin. Seuraa siksi WebOodia säännöllisesti!

Kauppatieteissä ei ole erikseen luentokuulusteluja, yleisiä tenttejä tai kirjatenttejä, vaan kaikki opintojaksot tentitään erikseen määriteltynä tenttipäivinä. Kaikkiin tentteihin on pakollinen ilmoittautuminen vähintään kymmenen (10) päivää ennen tenttipäivää. Opiskelija voi tenttiä samalla kertaa useampia opintojaksoja, kuitenkin niin, että kuhunkin tenttiin ilmoittaudutaan erikseen. Jos opintojakson suorittamiseen kuuluu tentti eli kirjallinen kuulustelu, lukuvuoden aikana on yleensä kolme tenttimahdollisuutta. Opintojaksoihin liittyvät osasuoritukset, kuten ryhmätyöt, ovat pääsääntöisesti voimassa kuluvan lukuvuoden ajan.

Tiedottaminen

Opiskelija ilmoittautuu kurssille WebOodissa, jonka kautta ilmoittautuneille lähetetään tietoa oppimateriaalista ja muista kurssin suorittamiseen liittyvistä seikoista sekä usein myös linkki kurssin Moodle-sivuille. Koska viestintä tapahtuu opiskelijan sähköpostiin, on opiskelijan huolehdittava siitä, että WebOodin perustiedoissa on voimassa oleva sähköpostiosoite.

Opiskelijan tulee seurata ajankohtaisviestintää Yammerissa (olethan jo liittynyt Yammer-ryhmään: UEF Kauppatieteiden opiskelijat). Kaikki opiskeluun liittyvä tieto löytyy Kamusta, Opiskelijan käsikirjasta (<https://kamu.uef.fi/>).

Jos olet jo suorittanut opintoja aikaisemmin: AHOT - Hyväksilukemisen hakeminen

Hyväksilukemista on opintojen korvaaminen ja sisällyttäminen. Korvaaminen tarkoittaa tietyn kurssin korvaamista aiemmin suoritetulla vastaavalla kurssilla (sähköinen korvaavuushakemus löytyy: KAMU /opiskelijan käsikirja/ oppaita ja ohjeita/ aiempien opintojen hyväksiluku (AHOT). Sisällyttäminen puolestaan tarkoittaa aiemmin suoritetun kurssin sisällyttämistä kauppatieteiden tutkintoon sellaisenaan. Henkilöt, jotka ovat suorittaneet varusmiespalveluksen johtamisopinnot sisältävän 347 päivän varusmiespalveluksen, voivat hakea näiden opintojen sisällyttämistä tutkintoon. Sähköisen hakemuksen liitteeksi tulee liittää Puolustusvoimien myöntämä Johtajan palvelustodistus ja henkilöarviointi (koskee armeijasta kotiutuneita kesällä 1999 tai sen jälkeen).

Miten opinnot etenevät kandidutkinnossa?

Kauppatieteiden kandidaatin tutkinnon vähimmäislaajuus on 180 opintopistettä. Tutkinto koostuu oman pääaineen perus- ja aineopinnoista: johtaminen ja markkinointi tai laskentatoimi ja verotus (sisältävät kandidaatin tutkielman ja seminaarin), kaikille yhteisistä kauppatieteiden pakollisista opinnoista 24 op, kieli- ja viestintäopinnoista sekä tietojenkäsittelytieteen aineopinnoista 60op. Opintoja voit suorittaa myös muussa järjestyksessä, mutta tällöin on varauduttava kurssien mahdollisiin päällekkäisyyksiin. Seuraavassa taulukossa opintojen kulku on esitetty niin, että kandidaatin tutkinto (180 op) suoritetaan kolmessa vuodessa.

KAUPPATIETEIDEN KANDIDAATIN TUTKINTO 180 op (KTK+FM), Datatiede, Joensuu	KTK-vuosikurssi		
	1	2	3
Kaikille pakolliset kauppatieteiden opinnot 54 op (osa näistä sisältyvät suuntautumisopintoihin)			
5210102 Laskentatoimen perusteet 6 op	1		
5210103 Rahoituksen perusteet 6 op	1		
5210211 Johdon laskentatoimen perusteet 6 op	1		
5210212 Tilinpäätösanalyysi ja arvonmääritys 6 op		2	
5210104 Johtamisen perusteet 6 op	1		
5210105 Markkinoinnin perusteet 6 op	1		
5210201 Henkilöstövoimavarojen johtaminen ja johtajuus 6 op	1		
5211214 Service Orientation TAI 5210202 Strategic Management 6 op		2	
Kaikille yhteiset muut pakolliset opinnot 22 op			
1131000 Orientaatio yliopisto-opiskeluun 1 op	1		
5210114 Johdatus kauppatieteiden opintoihin 2 op	1		
8011801 Kirjoitusviestintä 1 op	1		
5210107 Talousmatematiikka (tai vast. opinnot) 6 op	1		
5210110 Taloustieteen perusteet (tai vast. opinnot) 6 op	1		
5210109 Yritysoikeuden perusteet 6 op	1		
Kieli- ja viestintäopinnot 9 op:			
8011451 Kirjoitusviestintää tkt. opiskelijoille 2 op			3
8011449 Puheviest. luonnontiet. ja metsätiet. opisk. 2 op			3
8012451 Ruotsia tkt. opiskelijoille 3 op		2	
8013451 English Academic Reading and Study Skills 2 op	1		
Suuntautumisvaihtoehdon aineopinnot 60 op			
Johtaminen ja markkinointi - JOMA 60 op Johtamisen ja markkinoinnin perus- ja aineopinnot (60 op) sisältävät seuraavat johtamisen ja markkinoinnin opinnot:	Laskentatoimi ja verotus - LAVE 60 op Laskentatoimen ja verotuksen perus- ja aineopinnot (60 op) sisältävät seuraavat laskentatoimen ja verotuksen opinnot: 5210102 Laskentatoimen perusteet 6 op		

<p><i>Pakolliset opinnot:</i></p> <p>5210104 Johtamisen perusteet 6 op 5210105 Markkinoinnin perusteet 6 op 5210201 Henkilöstövoimavarojen johtaminen ja johtajuus 6 op JOKO 5211214 Service Orientation 6 op TAI 5210202 Strategic Management 6 op</p> <p>5215471 Kandidaatin tutkielma ja kypsyysnäyte, Johtaminen ja markkinointi 10 op 5215472 Kandidaatin tutkielmaseminaari, Johtaminen ja markkinointi 1 op 8020030 Kauppatieteiden tiedonhaku 1 op</p> <p><i>Vapaavalintaiset opintojaksot (väh. 18 op)</i></p> <p>5211211 Markkinoinnin johtaminen 6 op 5213212 Kuluttajakäyttäytyminen 6 op 5211241 Strateginen Retail Management 6 op 5213214 Markkinointi- ja yhteisöviestintä 6 op 5211221 Strategies for Managing Competitiveness 6 op 5211237 Osuustoiminnan idea ja osuuskunta yritysmuotona 6 op 5211239 Luottamus johtajuuden voimavarana ja taitona 6 op 5211212 International Business Management 6 op 5211242 Sales and Buyer Behaviour in Retailing 4/6 op 5311612 Työoikeus 5 op 5311605 Sopimusoikeus 5 op 5311618 Markkinointi- ja kuluttajansuojaoikeus 5 op 5215473 Muu johtamisen ja markkinoinnin aineopintotasoinen opintojakso, vaihdossa tai avoimessa suoritettu, vierailevan opettajan pitämä</p>	<p>5210103 Rahoituksen perusteet 6 op 5210211 Johdon laskentatoimen perusteet 6 op 5210212 Tilinpäätösanalyysi ja arvonmääritys 6 op 5210213 Tuloslaskenta ja verotus 6 op 5212401 Yhtiöoikeus 5 op 5212201 Kandidaatin tutkielma ja kypsyysnäyte, Laskentatoimi ja verotus 10 op 5212204 Kandidaatin tutkielmaseminaari, Laskentatoimi ja verotus 1 op 8020030 Kauppatieteiden tiedonhaku 1 op 5311005 Oikeudellisen tiedon hankinta 0 op <i>Vapaavalintaiset opintojaksot (väh. 13 op);</i> 5214212 Johdon laskentatoimen jatkokurssi 6 op 5214223 Tilintarkastus 1; 6 op 5212402 Advertising and Marketing Regulation 6 op 5311206 Elinkeinoverotuksen perusteet 5 op 5311207 Arvonlisäverotuksen perusteet 5 op 5311605 Sopimusoikeus 5 op 5311612 Työoikeus 5 5212240 Muu laskentatoimen ja verotuksen aineopintotasoinen opintojakso, vaihdossa tai avoimessa suoritettu, vierailevan opettajan pitämä</p>		
Kandidaatin tutkielmaseminaari 1 op ja tiedonhaku 1 op			3
Kandidaatin tutkielma (sis. kypsyysnäyte) 10 op			3
Sivuaineopinnot 60 op		2	3
<p>Tietojenkäsittelytieteen aineopinnot 60 op</p> <p>3621250 Johdatus tietojenkäsittelyyn 5 op 3621256 Johdatus Python ohjelmointiin 5 op 3621255 Tiedonhallinta ja SQL 5 op 3621412 Ohjelmointi III – Olio-ohjelmointi 5 op 3621414 Tietorakenteet ja algoritmit I 5 op 3621424 Tietorakenteet ja algoritmit II 4 op 3621431 Johdatus algoritmiseen data-analyysiin 4 op 3621420 Datasta näkemyksiä 4 op</p>			

3622230 Tilastotieteen johdantokurssi 5 op
3622231 Tilastotieteen peruskurssi 5 op
3622352 Data-analyysin todennäköisyyspäättely 1 5 op
3622353 Data-analyysin todennäköisyyspäättely 2 5 op
3622223 R-kieli 2 op
3621342 Aineopintojen harjoitustyö 1 op

Lisäksi vapaasti valittavia opintoja niin, että 180 op vaatimus täyttyy.
--

Opintojaksokuvaukset löytyvät WebOodista.

Sivuaineopintojen aloittaminen

Itä-Suomen yliopistossa on ns. vapaa sivuaineoikeus, mutta huomaathan, että kauppatieteiden kandidaatin, datatieteen suuntautumisen tutkintoon (KTK+FM/datatiede) sisältyvät tietojenkäsittelytieteen aineopinnot 60 op, jotka suositellaan aloitettavan toisena opintovuotena. Datatieteen opinnoissa perehdytään yleisimpiin datatieteen menetelmiin ja niiden käyttämiseen sekä ohjelmoinnin perusteisiin, jotka antavat valmiuden suorittaa filosofian maisterin tutkinto datatieteessä. Halutessasi voit suorittaa toisenkin sivuaineen. Kattava kuvaus tarjolla olevista opinnoista ja opintokokonaisuuksista löytyy Kamusta (<https://kamu.uef.fi/student-book/sivuaineopiskelu-uefissa/>). Lisätietoja tietojenkäsittelytieteen aineopinnoista antaa amanuenssi Paavo Pakoma paavo.pakoma@uef.fi.

Mihin kandidaatti kykenee?

KAUPPATIETEIDEN KANDIDAATTI OSAA

Itä-Suomen yliopiston kauppatieteiden kandidaatin tutkinto painottaa vahvaa liiketaloustieteellistä osaamista sekä opintojen valinnaisuutta antaen sinulle mahdollisuuden hallita laaja-alaiset ja edistyneet oman alansa tiedot ja ymmärtää sekä kriittisesti arvioida liiketalouden teorioita, keskeisiä käsitteitä, menetelmiä ja periaatteita. Voit rakentaa myös oman näköistä ja yksilöllistä osaamista. Opintojen avulla hankit edistyneet taidot, jotka osoittavat asioiden hallintaa, kykyä soveltaa tietoa ja kykyä luoviin ratkaisuihin monimutkaisten ja ennakoimattomien ongelmien ratkaisemiseksi. Sinulla on hyvät viestintätaidot ja kykenet johtamaan alasi tehtäviä tai työskentelemään itsenäisesti alan asiantuntija-tehtävissä. Osaat tehdä päätöksiä ennakoimattomissa toimintaympäristöissä. Sinulla on perusedellytykset toimia alan itsenäisenä yrittäjänä. Kykenet vastaamaan oman osaamisesi arvioinnin ja kehittämisen lisäksi yksittäisten henkilöiden ja ryhmien kehityksestä sekä sinulla on valmius jatkuvaan oppimiseen.

Johtaminen ja markkinointi

Johtamisessa ja markkinoinnissa opiskelija tuntee ja ymmärtää luottamuksellisten ulkoisten ja sisäisten asiakas- ja muiden sidosryhmäsuhteiden luomista, johtamista ja säilyttämistä muuttuvassa kilpailu- ja toimintaympäristössä. Johtamisen ja markkinoinnin opinnoissa opit alan keskeiset teemat ja osaat soveltaa niitä käytännössä liittyen mm. esimiestyö, johtajuus ja henkilöstön johtaminen, palvelu- ja asiakasajattelu, markkinoinnin suunnittelu ja johtaminen, osuustoiminta, kilpailukyvyyn johtamisen strategiat, viestintä, yhteistyösuhteet ja luottamus.

Laskentatoimi ja verotus

Laskentatoimen tehtävänä on kerätä, rekisteröidä ja analysoida organisaation toimintaa kuvaavia taloudellisia tunnuslukuja eri käyttötarkoituksia varten. Sisäinen laskentatoimi tuottaa suunnitelma- tai tarkkailulaskelmia yrityksen sisäiseen käyttöön johdon päätöksenteon tueksi. Ulkoinen laskentatoimi puolestaan tuottaa tietoja yrityksen ulkopuolisille sidosryhmille, kuten rahoittajia ja verottajaa varten. Ulkoinen laskentatoimi on hyvin pitkälle lakisääteistä raportointia, johon liittyy läheisesti myös verotus. Verotus vaikuttaa keskeisesti yritysten toimintaan. Laskentatoimen ja verotuksen suuntautumisvaihtoehdossa opit hallitsemaan ydinasiat kirjanpidosta, tuloslaskennasta, tilinpäätöksestä, elinkeinoverotuksesta sekä yhtiöoikeudesta.

Miten opintopolku etenee maisterin tutkintoon?

Kauppätieteiden kandidaatin tutkinnon suoritettuasi siirryt Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekuntaan suorittamaan datatieteen FM-maisterin tutkintoa, joka on minimilaaajuudeltaan 120 op. Maisterin tutkinto koostuu alla olevan taulukon mukaisista opinnoista.

DATATIETEEN FM-TUTKINTORAKENNE			
KOODI	Nimi	op	lukuvuosi
3621112	Hops-tietojenkäsittelytiede (FM)	1 op	(I-II)
8013300	Advanced English Academic and Professional Communication for Applied Physics, Computer Science and Environmental Science (Kuopio)	2 op	(I)
8013328	Advanced English Academic and Professional Communication for Chemistry, Computer Science, Mathematics and Physics (Joensuu)	2 op	(I)
	Tietojenkäsittelytieteen syventävät opinnot	94 op	
	<i>Syventävät pakolliset</i>		
3621591	Tietojenkäsittelytieteen FM-seminaari	2 op	(I-II)
3621535	Erikoistyö tai	10-20 op	(II)
3621536	Maisteriopintojen harjoittelu	10-20 op	(I-II)
3621592/3	Pro gradu -tutkielma ja kypsyysnäyte	30 op	(II)
3621675	Syväoppiminen	5 op	(I-II)
3621680	Algoritminen data-analyysi	5 op	(I-II)
	<i>Valinnaisia tietojenkäsittelytieteen syventäviä ja valinnaisia tilastotieteen opintoja</i>	32-42 op	(I-II)
	Vapaasti valittavia tai sivuaineopintoja	0-23 op	
	Yhteensä	120 op	

Datatieteen opinnot antavat opiskelijalle vahvan pohjan datatieteen menetelmien ymmärtämiseen, käyttämiseen ja kehittämiseen. Maisterivaiheen opinnoissa opiskelijat opiskelevat datatieteeseen painottuvia tietojenkäsittelytieteen syventäviä opintoja. Maisterivaiheen opinnoissa on vain vähän

pakollisia kursseja ja opiskelijat voivat painottaa opintojaan kiinnostustensa mukaan esimerkiksi eri tekoölyyn, kuvailevaan data-analyysiin tai tilastolliseen data-analyysiin.

Filosofian maisterin tutkintoon tai datatieteen opintoihin liittyvissä kysymyksissä voi olla yhteydessä amanuenssi Paavo Pakomaan (paavo.pakoma@uef.fi).

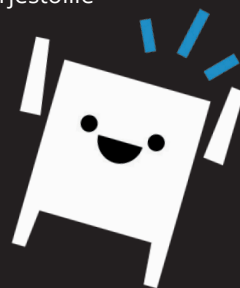
Hei ja tervetuloa yliopistoon ja ylioppilaskuntaan!

Alkukysyksistä kaikki voi tuntua uudelta ja hämmäntävältä, mutta onneksesi olet yliopiston ovista sisään kävellessäsi liittynyt myös osaksi opiskelijayhteisöä, josta löydät taatusti kaikkia kaipaamiasi tuen muotoja. Opiskelijat ovat mahtavaa porukkaa ja me Itä-Suomen yliopiston ylioppilaskunnassa järjestämme sinulle vapaa-ajan toimintaa, liikuntapalveluita ja vaikutusmahdollisuuksia. Valvomme myös etujasi, jotta sinä voit keskittyä opiskelemaan. Ainejärjestösi kautta olet yhteydessä oman alasi opiskelijoihin - ylioppilaskunnan kautta tavoitat puolestaan kaikki opiskelijaelämän ilot ja edut.

Ylioppilaskunta, eli kaikissa vähänkin vähemmän virallisissa yhteyksissä ISYY, voi olla sinulle nimenä jo tuttu, sillä yliopistoon läsnäolevaksi ilmoittautuessasi olet maksanut jäsenmaksumme, joka sisältää myös Ylioppilaiden terveydenhoitosäätiölle (YTHS) menevän maksun syksyn osalta. Olemme opiskelijoiden, eli juuri sinun, etu- ja palvelujärjestö. Siksi toimintamme on toimintaa opiskelijalta opiskelijalle, suurella sydämellä.

TÄSSÄ TIIVIISTI JÄSENPALVELUITAMME:

- ▶ edunvalvonta
- ▶ vaikutusmahdollisuudet ylioppilaskunnassa ja yliopistossa
- ▶ tuki ja palvelut (esim. avustukset ja koulutukset) ainejärjestöille
- ▶ vapaa-ajan toiminta ja -tapahtumat
- ▶ SYKETTÄ-liikuntapalvelut
- ▶ vuokravälineet ja -tilat
- ▶ kerhot
- ▶ kansainväliset palvelut
- ▶ viestintäpalvelut, esimerkiksi uutiskirjeet
- ▶ lukuvuositarra opiskelijakorttiin
- ▶ toimistopalvelut
- ▶ häirintäyhdyshenkilöt



Tutustu ylioppilaskuntaan, sen toimintaan ja palveluihin myös verkkosivuillamme, niin tiedät, mitä kaikkea hauskaa ja hyödyllistä ISYYs tuo sinulle mukanaan. Myös asiantunteva henkilökuntamme on aina apunasi! Ja jos innostut toiminnastamme oikein kunnolla, lähde ehdolle tulevana syksynä järjestettäviin ISYYn edustajistovaaleihin tai ainakin äänestä niissä omasta mielestäsi parasta ehdokasta päättämään ylioppilaskunnan asioista.

Tsemppiä syksyn opintoihin ja iloa elämääsi opiskelijana!



fbISYY



@ISYYH



@isyyuef



Itä-Suomen yliopiston ylioppilaskunta

ISYY.FI

UEF// Opiskelijan digitaaliset työvälineet

Itä-Suomen yliopistossa on käytössä erilaisia sähköisiä työvälineitä, jotka auttavat opiskelussa, työskentelyssä ja viestinnässä. Näiden välineiden avulla saat ajantasaisimman tiedon opiskeluasi ja yliopistoa koskevista asioista.

UEF// KAMU

KAMU Käsikirja on jatkuvasti kehittyvä opiskelijan tietopankki, josta löydät kaikille opiskelijoille yhteiset ohjeet ja linkit eri palveluihin.

kamu.uef.fi

OPINTOYHTEISÖ on tietyn laitoksen, yksikön, pääaineen tai koulutuksen opiskelijoille muodostettu yhteisö, josta löytyy heille kohdennettua tietoa ja esim. tarkennuksia Kamun ohjeisiin sekä opiskeluun liittyvät yleiset tiedotteet. Opintoyhteisöt ovat Office 365 -ympäristössä, jonne kirjaututaan UEF-tunnuksilla. Listauksen opintoyhteisöistä löydät Kamusta.



YAMMER on opiskelijoiden ja henkilöstön sisäisen viestinnän pääkanava, jossa kaikilla on mahdollisuus keskustella sekä seurata ja perustaa ryhmiä. UEF Opiskelijat -ryhmässä jaetaan kaikkia opiskelijoita koskevaa tietoa ja opintoyhteisöi Yammerista saat opiskelualaasi liittyvän tuoreimman tiedon. Kannattaa liittyä ja seurata molempia Yammer-ryhmiä. Yammer-linkin löydät yliopiston etusivulta ja sinne kirjaututaan yliopiston käyttäjätunnuksilla.



Sinulle luodaan **SÄHKÖPOSTILAATIKKO** automaattisesti ja osoitteesi on tunnus@student.uef.fi. Kirjautu sähköpostiin ja muihin O365-palveluihin antamalla tunnus muodossa tunnus@uef.fi. Linkin sähköpostiisi löydät yliopiston etusivulta.

uef.fi



WEBOODI on tärkein työkalusi opintojesi alusta lähtien. WebOODissa teet lukuvuosi-ilmoittautumisen, ilmoittaudut tentteihin ja opetukseen sekä teet HOPSin.

weboodi.uef.fi



TUUDO on maksuton mobiilisovellus (iOS ja Android), jossa voit tehdä kurssi- ja tentti-ilmoittautumiset sekä löydät opintosuorituksesi, ruokalistat, automaattisen lukujärjestyksen, kampukskartat sekä bussiaikataulut.

tuudo.fi

Kamu auttaa monissa asioissa

Kamu Käsikirja on jatkuvasti kehittyvä opiskelijan tietopankki, josta löydät kaikille opiskelijoille yhteiset ohjeet, palvelut ja tiedotteet. Käsikirjasta löytyy tietoa sekä uudelle opiskelijalle, opintojaan tekeväälle että valmistuvalle opiskelijalle: opintohallinnolliset ohjeistukset, tietoa erilaisista opintomahdollisuuksista, vaihto-opiskelusta, vinkkejä opiskelutaidon kehittämiseen, opinto-oppaat, linkit erilaisiin työkaluihin ja palveluihin, opiskeluun liittyvät lomakkeet ja lisäksi hyvinvointiin liittyviä vinkkejä.

kamu.uef.fi

Mikä on gradu?
Etsi Kamusta
hakusanalla

Yliopistosanasto

Olen suorittanut
AMK:ssa ruotsin
kurssin. Voinko saada
korvaavuuden? Etsi
hakusanalla **AHOT**.

Miten haen ulkomaille
opiskelijavaihtoon? Etsi
Kamusta hakusanalla

Vaihto-opiskelu

Olen kipeänä.
Mihin menen lääkäriin?
Etsi Kamusta
hakusanalla

Terveydenhuolto

Miten täällä
opiskellaan?
Etsi Kamusta
hakusanalla

Opiskelutaidot

Pääseekö pyörätuolilla
liikkumaan
luentosaleissa?
Etsi Kamusta
hakusanalla

Esteettömyys

Mistä löydän
tenttkirjat?
Etsi Kamusta
hakusanalla

Kurssikirjat

Mitä kaikkia sivuaineita
täällä voi opiskella?
Etsi Kamusta
hakusanalla

Sivuaineopiskelu

Miten saan
opiskelijakortin?
Etsi Kamusta
hakusanalla

Opiskelijakortti

Uuden opiskelijan muistilista

Jotta opintosi käynnistyvät sujuvasti, huolehdi muistilistan asiat kuntoon ennen kampukselle saapumista. Laajemman muistilistan linkkeineen löydät osoitteesta kamu.uef.fi/uuden-opiskelijan-muistilista

- Vastaanota opiskelupaikka ja ilmoittaudu yliopistoon [opintopolku.fi](https://kamu.uef.fi/opintopolku.fi)
- Hae/etsi asunto, muista muuttoilmoitus kamu.uef.fi/asuminen
- Muista hakea opintotukea ja tarvittaessa yleistä asumistukea kela.fi
- Aktivoi yliopiston käyttäjätunnus (mahdollista 1.8. alkaen) kamu.uef.fi/uef-kayttajatunnus
- Hanki opiskelijakortti pivo.fi, frank.fi
- Kirjautu Ylioppilaiden terveydenhuoltopalveluiden Self-verkkopalveluun yths.fi/self
- Perehdy opinto-oppaaseesi kamu.uef.fi/opinto-oppaat
Sisältyykö syyslukukauteesi kielikeskuksen kieli- tai viestintäopintoja > ilmoittaudu Weboodissa viimeistään 5.9.2020!
- Tutustu oppiaineesi materiaaliin kamu.uef.fi > oppiaineen materiaalit
- Tutustu tuutorointikäytäntöihin kamu.uef.fi/vertaistuutorointi
- Rekisteröidy kirjaston asiakkaaksi uef.fi/kirjasto
- Perehdy uuden opiskelijan materiaaliin ja KAMUun kamu.uef.fi/uudelle-opiskelijalle
- Lataa mobiilisovellus ja käy läpi Tuudon orientaatiopolku kamu.uef.fi/tuudo
- Voit rekisteröityä SYKETTÄ liikuntapalveluiden käyttäjäksi sykettä.fi
- Seuraa yliopiston ja ylioppilaskunnan opiskelijaviestintää kamu.uef.fi > opiskelijaviestintä

Muita tärkeitä toimijoita ja osoitteita

- ▶ Itä-Suomen yliopiston ylioppilaskunta (ISYY) isyy.fi
- ▶ Kielikeskuksen opintoyhteisö (pääset sivustolle aktivoituasi käyttäjätunnuksen) uef.fi/kielikeskus/opintoyhteiso
- ▶ Opintopalvelut (OPI) uef.fi/opintopalvelut
- ▶ Opintopsykologi kamu.uef.fi > opintopsykologi
- ▶ Ravintolat uef.fi/kampusravintolat
- ▶ Tietotekniikkapalvelut uef.fi/tipa