

KUNNALLISTALOUS

Taloudellisessa mielessä kunnalla on kaksi päätehtävää: kunta tuottaa ja järjestää palveluja kuntalaisille (kunta konsernina) ja kunta edistää alueensa talouselämää (kunta paikallistalouden toimijana).

Kuntien tuottamat ja järjestämät palvelut rahoitetaan pääosin verovaroin. Kun verovarot eivät riitä kaikkiin tarpeisiin, seuraa tästä valintojen tekeminen: mitä ja millä tavoin kunta järjestää palveluja ja miten kunta priorisoi palvelut? Talousnäkökulma eli rajallisten voimavarojen kohdentaminen eri tarkoituksiin, on läsnä joka päivä ja lähes kaikessa kunnan toiminnassa. Keskeinen väline on kunnan budjetti, jossa on arvioitavana koko kunnan toiminta: mitä laajennetaan, supistetaan tai suunnataan uudelleen. Kunta-asiantuntijan on ehdottomasti ymmärrettävä kunnan budjetointi ja sen yhteydet koko kunnalliseen toimintaan.

Talouden ohjaamisessa tarvitaan paljon erilaista osaamista ja tietämistä sisältöasioista ja asiayhteyksistä, kuten esimerkiksi miten voimavarojen lisäys parantaa erikoissairaanhoidon palveluja. Talouden opiskelu tarjoaa erityisesti niitä välineitä, joilla taloutta ymmärretään ja hallitaan. Tällaisia välineitä tarjoaa laskentatoimi, joka tuottaa keskeisen informaation kunnan johtamiseen. Se tuottaa tietoa siitä, miten "kunnalla menee", onko toiminta yli- vai alijäämäistä tai onko kunnan toiminta tehokasta. Se tuottaa myös tietoa siitä, millä tavalla kunnan olisi edullisinta järjestää eri toiminnot esim. lasten päivähoito tai millaisia taloudellisia vaikutuksia hyvällä tai huonolla terveydenhuollolla on.

Kunnallistalouden opetuksessa toinen näkökulma on paikallistalouden näkökulma, sillä kunta on tärkeä alueensa talouselämän kehittäjä ja päätöksentekijä. Kunnat luovat edellytyksiä yritystoiminnalle, kolmannen sektorin toimijoille sekä kotitalouksille. Tällainen toiminta on tärkeätä siitäkkin syystä, että kuntaan syntyy työpaikkoja. Elinkeinotoiminnan vilkkaus näkyy myös kuntalaisten arkipäivässä. Tämän vuoksi kunnallistalouden opiskelijoille tarjotaan runsaasti yrityksen laskentatoimen ja kansantaloustieteen opintoja. Monipuoliset talousopinnot, jota on syytä korostaa, mahdollistavat kunnallistalouden opiskelijoiden sijoittumisen kunta-alan ohella moniin yrityssektorin tehtäviin. Kunta-alan opiskelijan on tarpeen täydentää opintojaan myös muilla kunnallisalan oppiaineilla, asetettua minimimäärää (15 ov) laajemmin.

KANDIDAATIN JA MAISTERIN TUTKINTOJEN RAKENNE

Kandidaatin tutkinto

Pääaineen perus- ja aineopinnot	39 ov
Yleisopinnot	9 ov
Kieliopinnot	11 ov
Harjoittelu	6 ov
Sivuaineopinnot	
– kunnallisalan opinnot	12 ov
– muut pakolliset sivuaineet (metodiopinnot)	13 ov
– vapaasti valittavat	30 ov
Kandidaatin tutkinto yhteensä	120 ov

Maisterin tutkinto

Kandidaatin tutkintoon vaadittavat opinnot	120 ov
Syventävät opinnot: kunnallistalous	40 ov
Maisterin tutkinto yhteensä	160 ov

OPINTOJEN SISÄLTÖ

Yleisopinnot

Orientoivat opinnot	1 ov
Tietotekniikan peruskurssi	2 ov
Kirjastonkäytön ja tiedonhankintataitojen perusteet I ja II	1 ov
Tutkimusprosessin hallinta (HALLP4)	3 ov
Kokoustekniikka ja neuvottelutaito	2 ov

Kieliopinnot

Tieteellinen kirjoittaminen	2 ov
Suullinen viestintä	1 ov
Toisen kotimaisen kielen kirjallinen ja suullinen taito	2 ov
Vieras kieli:	
1. vieraan kielen kirjallinen taito	2 ov
1. vieraan kielen suullinen taito	2 ov
1. vieraan kielen syventävä kurssi tai 2. vieraan kielen kirjallinen taito	2 ov
Toisen kotimaisen kielen ja 1. vieraan kielen opinnot voidaan suorittaa myös kauppatieteilijöiden vaatimusten mukaisesti.	

Harjoittelu

6 ov

Kunnallistalouden perusopinnot 15 ov

Kuntien voimavarat ja niiden hallinta	KUNTA3	3 ov
Kansantaloustieteen perusteet	KTALP200	3 ov
Johdatus finanssihallintoon ja julk.yht. laskentatoimeen	FILAP1	3 ov
Yrityksen kirjanpidon perusteet	LASKP010	3 ov

Johdon laskentatoimen perusteet	LASKP030	3 ov
---------------------------------	----------	------

Kunnallistalouden aineopinnot 24 ov

a) Kuntakonsernin talous

A1 Kunnallistalouden kirjanpito	KUTAA1	3 ov
A2 Julkisyhteisöjen johdon laskentatoimi	FILA/KUTAA2	3 ov
A3 Kunnallistalouden rahoitus	KUTAA3	3 ov

b) Paikallistalous

A4 Paikallinen julkistalous	KUTAA4	3 ov
A5 Mikrotalousteoria	KTALA200	4 ov

c) Tutkimusopinnot

A6 Kandidaattiseminaari	KUTAA6	3 ov
A7 Kandidaatintutkielma	KUTAA7	5 ov

Syventävät opinnot 40 ov

Pakolliset (seuraavista joko a tai b)

a) Kuntakonsernin talous

S1 Kunnan talousanalyysi	KUTAS1	3 ov
S2 Julkisen sektorin laskentatoimen teoria	KUTAS2	3 ov
S3 Kuntien tilintarkastus	KUTAS3	3 ov

b) Paikallistalous

S4 Paikallisen julkistalouden ja kaupunkitalouden teoria	KUTAS4	3 ov
S5 Makrotalousteoria	KTALA300	4 ov
S6 Alue- ja paikallistalous	KUTAS6	3 ov

Kaikille pakolliset tutkimusopinnot

S7 Tutkimusmenetelmäkurssi	KUTAS7	3 ov
S8 Kunnallistalouden tutkielmaseminaari	KUTAS8	5 ov
S9 Pro gradu-tutkielma	KUTAS9	20 ov

Valinnaiset opinnot, vaihtoehtoisesti vähintään 2–3 ov seuraavista

S10 Talous- ja oppihistoria	KUTAS10	2 ov
S11 Reformipolitiikka ja taloudellinen ohjaus	KUTAS11	3 ov
S12 Kiinteistömarkkinat, kiinteistötalous ja kunta	YTEK31	2 ov
S13 Yhteiskuntalaskentatoimen tutkimus	FILAS3	2 ov
S14 Valinnaisia LASKn jaksoja (syv.)		3 ov
S15 Valinnaisia KTALn jaksoja (syv.)		3 ov
S16 Valinnaisia FILAn jaksoja (syv.)		3 ov

Kunnallistalouden sivuaineopinnot

Pakolliset sivuaine- ja metodiopinnot

Kunnallisalan opinnot 12 ov

Kunnat suomalaisessa yhteiskunnassa	KUNTA1	3 ov
Kuntien tehtävät ja niiden organisointi	KUNTA2	4 ov
Kuntien voimavarat ja niiden hallinta	KUNTA3	1 ov
– jaksoa (3 ov) täydennettävä kirjallisuudella 4 ov:n laajuiseksi		
Kunnallisen itsehallinnon oikeudelliset perusteet	KUNTA4	4 ov

Metodiopinnot 13 ov

Taloustieteen matematiikka I	KTALA100	3 ov
Tilastotieteen johdantokurssi	TILTP1	5 ov
Tilastollisten menetelmien perusteet I	TILTP2	5 ov

Vapaasti valittavat sivuaineet

31 ov

Yhdessä sivuaineessa on suoritettava vähintään 15 ov:n laajuiset opinnot. Sivuaineen voi valita vapaasti. Opiskelijaa suositellaan kuitenkin suorittamaan yhdestä sivuaineesta aineopinnot. Kunnallistalouden sivuaineopinnoiksi suositellaan muita kunnallisalan opintoja. Kunnallistalouden pääaineopiskelija voi täydentää kunnallisalan opintokokonaisuuden 15 ov:n laajuiseksi kunnallispolitiikan aineopintojaksoilla tai kunnallisoikeuden perusopintojaksoilla.

OPINTOJAKSOKUVAUKSET

Yleisopinnot

Ks. yleisopintojen opintojaksokuvaukset opinto-oppaan s. 13

Kieliopinnot

Ks. s. 15.

H1. Harjoittelu 6 ov

Ks. s. 81.

**KUNNALLISTALOUDEN
PERUSOPINNOT**

Basics in Local Public Economics and Finance

**P1. Kuntien voimavarat ja niiden
hallinta 3–4 ov (5–7 op) KUNTA3**
Resources and Governance in Municipalities

Tavoite: Antaa perustiedot kuntien taloudellisista voimavaroista ja niiden hallinnasta. Kuntia tarkastellaan lisäksi muiden kansantalouden toimijoiden näkökulmasta, sekä kuntien suhdetta valtioon ja Euroopan unioniin.

Sisältö:

- keskeiset käsitteet
- raha- ja reaali-prosessin yhteensovittaminen: talousarvio ja tilinpäätös kuntakonsernin johtamisessa sekä talouden johtamisessa hyödynnettävät ohjausmuodot
- laskentainformaatio kuntatalouden ohjauksen tukena
- kunnan talousprosessin vaiheet: kuinka kunta rahoittaa toimintaansa ja huolehtii henkilöstövoimavaroistaan, ketkä päättävät voimavarojen kohdentamisesta ja miten valvota on järjestetty poliittis-hallinnollisessa järjestelmässä
- kuntien taloudellinen yhteistyö, suhde valtioon ja EU:iin

- taloushallinnon organisointi: taloushallinnon ja poliittisten päättäjien tehtävät ja roolit kuntien talousprosessissa

Annettava opetus: Luennot 20 h ja harjoitukset

Kirjallisuus:

Kaikille jakson opiskelijoille:

- 1 Laakso–Loikkanen: KAUPUNKITALOUS, OSA VI: Paikallinen julkistalous ja kaupungistumisen ongelmat, sivut 385–461, Helsinki 2004.
- 2 Kuntalaki. Luvut 8 ja 9.
- 3 Laki kunnallisesta viranhaltijasta 11.4. 2003/304.
Kunnallistalouden, kunnallisoikeuden ja kunnallispolitiikan pääaineopiskelijoille sekä muille opiskelijoille, jotka suorittavat opintojakson 4 ov laajuisena (7 op) edellisten lisäksi kirjallisesti tentittävä
- 4 Myllyntaus Oiva: Kuntatalouden ohjaus. Budjetoinnin ja kirjanpidon teoria-perusteita ja kehityssuuntia. Suomen Kuntaliitto. Helsinki 2002.

Suoritustapa: Kirjallisuus tentitään joko luentokuulustelun yhteydessä tai taloustieteiden laitoksen yleisenä tenttipäivänä. Harjoitukset liittyvät luentosarjaan ja niiden suoritustavasta ilmoitetaan luentosarjan alussa.

Edeltävät opinnot: Kunnat suomalaisessa yhteiskunnassa (KUNTA1)

Ajankohta: 1. vuosi slk

Vastuopettaja: Kunnallistalouden yli-
opettaja

**P2. Kansantaloustieteen perusteet
3 ov KTALP200**

Ks. kansantalous

**P3. Johdatus finanssihallintoon ja
julk.yht. laskentatoimeen 3 ov FILAP1**

Ks. Finanssihallinto ja julkisyhteisöjen laskentatoimi

**P4. Yrityksen kirjanpidon perusteet
3 ov LASKP010**

Ks. laskentatoimi

**P5. Johdon laskentatoimen perusteet
3 ov LASKP030**

Ks. laskentatoimi

**KUNNALLISTALOUDEN AINEOPINNOT
24 OV**

a) Kuntakonsernin talous

**A1. Kunnallistalouden kirjanpito 3 ov
(5 op) KUTAA1**

Basic Course on Municipal Accounting

Tavoite ja sisältö: Antaa perustiedot kuntien ja kuntayhtymien kirjanpidosta ja antaa valmiuksia kirjanpidon tuottaman informaation hyväksikäyttöön.

Annettava opetus: Luennot ja pakolliset harjoitukset

Kirjallisuus:

- 1 Kunnan ja kuntayhtymän kirjanpito-ohjeet. Kuntaliitto. (uusimmat),
- 2 Kunnan ja kuntayhtymän tilinpäätös-malli. Kuntaliitto (uusin)
- 3 Leppänen: Kunnan ja kuntayhtymän kirjanpito ja tilinpäätös. Audiator Oy 2001
- 4 Muuta aineistoa opettajan osoituksen mukaan.

Suoritustapa: Kirjallinen kuulustelu, jossa esseeosa ja harjoitusosa.

Edeltävät opinnot: Kunnat suomalaisessa yhteiskunnassa (KUNTA1) ja Kuntien voimavarat ja niiden hallinta (KUNTA3). Sivuaaineopinnoista Yrityksen kirjanpidon perusteet (LASKP010).

Vastuopettaja: Kunnallistalouden professori ja tuntiopettaja

Pakollisuus/vaihtoehtoisuus: Pakollinen opintojakso

**A2. Julkisyhteisöjen johdon laskenta-
toimi 3 ov (5 op) FILA/KUTAA2**

Public Financial Management Accounting
5 ECTS

Tavoite ja sisältö: Perehdyttää julkisen sektorin tulosoajasta, budjetointia ja johtamista palvelevaan laskentatoimeen.

- 1 Tulosoajasta tukeva laskentatoimi.
- 2 Budjetoinnin laskentatoimi
- 3 Investointi- ja kustannuslaskenta soveltuvien osien.

Annettava opetus: Luennot ja harjoitukset n. 30 t.

Kirjallisuus:

- 1 Etelälahti–Kangaspunta–Wallin: Investointi- ja pääomakustannuslaskennan opas. VAPK-kustannus, Helsinki 1992 tai uudempi painos.
- 2 Wallin–Etelälahti: Kustannuslaskennan opas. Helsinki, 1995 tai Kunnan ja kuntayhtymän kustannuslaskennan opas. Suomen Kuntaliitto 1994.
- 3 Torppa–Wallin: Toimintolaskenta kehittämisen tukena. Helsinki 1996 tai Lumijärvi–Kiiskinen–Särkilähti: Toimintolaskenta käytännössä. Weilin & Göös 1995.
- 4 Muu kurssilla osoitettu ajankohtainen materiaali.

Suoritustapa: Kirjallinen kuulustelu, jossa on esseeosa ja harjoitusosa.

Edeltävät opinnot: Kunnat suomalaisessa yhteiskunnassa 3 ov (KUNTA1) Kuntien voimavarat ja niiden hallinta (KUNTA3) Johdon laskentatoimen perusteet (LASKP030).

Vastuopettaja: Kunnallistalouden professori/Julkisyhteisöjen laskentatoimen professori

Pakollisuus/vaihtoehtoisuus: Pakollinen opintojakso

**A3. Kunnallistalouden rahoitus 3 ov
(5 op) KUTAA3**

Local Government Finance

Tavoite ja sisältö: Antaa perustiedot kunnallistalouden menojen rahoittamisesta, kuntien rahatoimesta, sen tehtävistä ja vastuunjaosta sekä kuntien ja kuntayhtymien luotonoton ja sijoitustoiminnan instrumenteista ja niihin liittyvien riskien hallinnasta.

Annettava opetus: Luennot ja pienimuotoisen harjoitustyön tekeminen.

Kirjallisuus:

- 1 Kuntien tulorakenteen kehittämisvaihtoehtoja. Kuntien tulopohjatyöryhmän muistio. Sisäasiainministeriö 3/1999.
- 2 Arvioita ja laskelmia kuntien rahoitusjärjestelmän kehittämiseksi. Kunnallistalouden ja hallinnon neuvottelukunta. Valtionosuusjaosto. Kuntaosaston julkaisu 1/2003.
- 3 Jarmo Leppiniemi ja Vesa Puttonen: Yrityksen rahoitus. Ekonomia-sarja. WSOY. Helsinki 2002.
- 4 Oiva Myllyntaus: Kunnan ja kuntayhtymä Sijoitustoiminnan perusteista päättäminen. Suomen Kuntaliitto 2002.

Suoritustapa: Kirjallisuus ja luennot tentitään yhdessä.

Edeltävät opinnot:

b) Paikallistalous

A4. Paikallinen julkistalous 3 ov (5 op) KUTAA4

Local Public Economics

Tavoite ja sisältö: Antaa teoreettiset perustiedot paikallisen julkistalouden käsitteistä ja lähestymistavoista. Käsiteltäviä asiakokonaisuuksia ovat mm. hyvinvointiteorian ja kustannus-hyötyanalyysin perusteet, julkisia menoja sekä julkista rahoitusta ja verotusta koskevien teorioiden tarkastelu paikallisesta näkökulmasta, fiskaalisen federalismin ja hajautuksen taloudelliset perusteet ja kuntien valtion-apujärjestelmän ja muun alueellisen taseuksen muotojen tarkastelut.

Annettava opetus: Luennot

Kirjallisuus:

- 1 Rosen: Public Finance. McGraw-Hill Education – europe 6th international student edition, 2001.
- 2 Tuomala: Julkistalous. Gaudeamus, Tampere 1997.

Suoritustapa: Luennot ja kirjallisuus tentitään yhdessä

Edeltävät opinnot: Mikrotalousteoria I (KTAL) ja Julkistalouden perusteet (KTAL)

Vastuopettaja: Kunnallistalouden professori

Pakollisuus/vaihtoehtoisuus: Pakollinen opintojakso

A5. Mikrotalousteoria 4 ov KTALA200

Ks. kansantalous

c) Tutkimusopinnot

A6. Kandidaattiseminaari 3 ov (5 op) KUTAA6

Bachelor's seminar

Tavoite ja sisältö: Opiskelijan valmiuksien kehittäminen kunnallistalouden käytännön ja teoreettisten ongelmien analysointiin ja itsenäiseen tutkimustyöhön. Opintojakso koostuu kirjallisesta työstä ja aktiivisesta seminaarityöskentelystä.

Edeltävät opinnot: Kunnallisalan perusopinnot ja pakolliset aineopinnot, tutkimusprosessin hallinta HALLP4

Vastuopettaja: Kunnallistalouden yliopettaja/ kunnallistalouden professori

Pakollisuus/vaihtoehtoisuus: Pakollinen opintojakso

A7. Kandidaatintutkielma 5 ov (8 op) KUTAA7

Bachelor's Thesis

Tavoite ja sisältö: Opiskelijan valmiuksien kehittäminen talouden käsitteiden hallintaan, teoreettiseen ajatteluun ja tieteelliseen kirjoittamiseen sekä itsenäiseen tutkimustyöhön. Opintojakso koostuu tieteellisen kirjoittamisen opiskelusta sekä kandidaatin tutkintoon sisältyvästä tutkielmasta.

Edeltävät opinnot: Kunnallistalouden perusopinnot ja pakolliset aineopinnot, tutkimusprosessin hallinta

Suoritustapa: Tutkielma ja kypsyysnäyte. Kirjallista kypsyysnäytettä koskevat samat määräykset kuin pro gradu -tutkielmassa. Harjoitusaine voidaan suorittaa joko kandidaatintutkielman tai pro gradu -tutkielman yhteydessä. Suorittamisesta on neuvoteltava tutkielmaa ohjaavan opettajan kanssa. Ks. harjoitusainetta koskevat ohjeet.

Pakollisuus/vaihtoehtoisuus: Pakollinen pääaineopiskelijoille

Vastuopettaja: Kunnallistalouden yliopettaja/ kunnallistalouden professori

KUNNALLISTALOUDEN SYVENTÄVÄT OPINNOT 40 OV

Pakolliset (seuraavista joko a tai b)

a) Kuntakonsernin talous

**S1. Kunnan talousanalyysit 3 ov
(5 op) KUTAS1**

Analysis of Municipal Finance

Tavoite ja sisältö: Syventää tietoja kunnan talouden analyysimenetelmistä, talouden mittareista ja tunnuslukujen tulkinnasta.

Annettava opetus: Luennot ja harjoitukset

Kirjallisuus:

1 Kunnan ja kuntayhtymän tilinpäätös-malli. Suomen Kuntaliitto 2001.

Yksi seuraavista

2A Vakkuri: Tehokkuuden rajoilla. Tampereen yliopisto 1998.

2B Moisio: Essays on Finnish Municipal Finance and Intergovernmental Grants. VATT 2002.

2C Syvänen: Puuttumattomuuden kustannukset. Tampereen yliopisto 2003.

3 Muuta aineistoa opettajan osoituksen mukaan.

Suoritustapa: Kirjallinen kuulustelu, jossa esseeosa ja harjoitusosa.

Edeltävät opinnot: Kunnallistalouden pääaineopiskelijoilla kunnallisalan opinnot ja kunnallistalouden perus- ja aineopinnot, muilla kunnallisalan perusopinnoista Kunnat suomalaisessa yhteiskunnassa (KUNTA1) sekä riittävät rahoituksen laskentatoimen ja johdon laskentatoimen tiedot.

Vastuopettaja: Kunnallistalouden professori

S2. Julkisen sektorin laskentatoimen teoria 3 ov (5 op) KUTAS2

Theory of Public Sector Accounting

Tavoite ja sisältö: Perehdyttää julkisen sektorin ja voittoa tavoittelemattomien (nonprofit) organisaatioiden laskentatoimen teorioihin sekä kotimaisiin että kansainvälisiin kehityssuuntiin.

Annettava opetus: Luennot ja seminaarimuotoinen työskentely.

Kirjallisuus:

1 Meyr: Rethinking Performance Measurement. Beyond the Balanced Scorecard. Cambridge University Press 2002.

2 Näsi: Laskenta-ajattelun kehitys viime vuosisadan puolivälistä nykypäiviin. Tampere 1990.

3 Erikseen nimettävät kansainväliset julkissektorin laskentatoimen standardit (erityisesti IPSAS)

4 Vuosittain erikseen nimettävät julkissektorin laskentatoimen teoriaa käsittelevät artikkelit ja muu aineisto.

Vastuopettaja: kunnallistalouden professori

Edeltävät opinnot: Kunnallistalouden pääaineopiskelijoilla kunnallisalan opinnot ja kunnallistalouden perus- ja aineopinnot, muilla kunnallisalan perusopinnoista Kunnat suomalaisessa yhteiskunnassa (KUNTA1) sekä riittävät rahoituksen laskentatoimen ja johdon laskentatoimen tiedot.

Suoritustapa: Tentti ja harjoitustehtävien suorittaminen

S3. Kuntien tilintarkastus ja arviointi 3 ov (5 op) KUTAS3

Municipal Auditing

Tavoite ja sisältö: Antaa kokonaiskuva kunnallisen tilintarkastusjärjestelmän tavoitteista, organisaatiosta ja menettelyta-voista.

Annettava opetus: Luennot ja harjoitukset

Kirjallisuus:

1 Martikainen–Meklin–Oulasvirta–Vakkuri: Kunnallisen tilintarkastuksen ulkoistaminen. Tampere University Press 2002.

2 Seuraavat artikkelit

a Leppänen: Kunnan ja kuntayhtymän konsernitilinpäätöksen laadinta ja tarkastaminen. Teoksessa: Myllymäki–Vakkuri (toim.): Tulos, normi, tilivelvollisuus. Tampere University Press 2001.

b Meklin: Tavoitteiden saavuttamisen arviointi kuntataloudessa. Teoksessa: Myllymäki–Vakkuri (toim.): Tulos, normi, tilivelvollisuus. Tampere University Press 2001.

c Meklin: Tarkastuslautakunnan tehtävät kunnan tulosohjauksessa – pohdintaa agenttiteorian lähtökohdista. Teoksessa Ryynänen ym. (toim.) Kunnallisen itsehallinnon renessanssi. Rakennus-puita alkavalle vuosisadalle. Tampere 2000.

d Meklin: Evaluation of Efficiency and Quality in Municipal Service Production. Kunnallistieteellinen aikakauskirja 4/2003.

- 3 Suomen Kuntaliiton ajankohtainen aineisto kunnan toiminnan tarkastuksesta ja arvioinnista. Aineisto täsmennetään vuosittain ja se on saatavissa Suomen Kuntaliiton nettisivulta.
- 4 Hyvä tilintarkastustapa julkishallinnossa – suositus (uusin).
- 5 Muu luennoitsijan erikseen jakama ja osoittama ajankohtainen materiaali.

Suoritustapa: Kirjallisuus ja luennot tentitään yhdessä

Edeltävät opinnot: Kunnallistalouden pääaineopiskelijoilla kunnallisalan opinnot ja kunnallistalouden perus- ja aineopinnot, muilla kunnallisalan perusopinnoista Kunnat suomalaisessa yhteiskunnassa (KUNTA1) sekä riittävät rahoituksen laskentatoimen ja johdon laskentatoimen tiedot.

Vastuopettaja: Kunnallistalouden professori

Pakollisuus/vaihtoehtoisuus: Pakollinen opintojakso

b) Paikallistalous

S4. Paikallisen julkistalouden ja kaupunkitalouden teoria 3 ov (5 op) KUTAS4

Theory of Local Public and Urban Economics

Tavoite ja sisältö: Syventää paikallisen julkistalouden ja kaupunkitalouden teoreettis-empiiristä ja menetelmällistä tietämystä ja osaamista.

Annettava opetus: Luennot

Kirjallisuus:

- 1 McCann: Urban Regional Economics. Oxford UP, 2001
- 2 Laakso–Loikkanen: KAUPUNKITALOUS, Helsinki 2004. (Soveltuvien osien)

Suoritustapa: Luennot ja kirjallisuus tentitään yhdessä.

Edeltävät opinnot: Kunnallisalan perusopinnot ja kunnallistalouden aineopinnot sekä kansantaloustieteen pakollisia sivuaineopintoja 9 ov.

Vastuopettaja: Kunnallistalouden professori ja tuntiopettaja

S5. Makrotalousteoria KTALA300

Ks. kansantaloustiede

S6. Alue- ja paikallistalous 3 ov (5 op) KUTAS5

Regional and Local Economics

Tavoite ja sisältö: Antaa valmiudet alueelliseen kehitykseen vaikuttavien tekijöiden ja dynaamisten prosessien ymmärtämiseen ja analysointiin erityisesti alue- ja paikallistalouden tasolla. Kurssilla tarkastellaan myös kansallisen ja ylikansallisen aluepolitiikan perusteita aluetaloustieteen näkökulmasta ja arvioidaan maassamme harjoitetun elinkeino- ja aluepolitiikan onnistuneisuutta.

Annettava opetus: Luennot ja esseen kirjoittaminen aluekehitykseen tai elinkeino- ja aluepolitiikkaan liittyvästä ajankohtaisesta aiheesta.

Kirjallisuus:

- 1 Armstrong–Taylor: Regional Economics and Policy, Blackwell Publishers, third edition, 2000.
- 2 Karhu–Kauppinen: Kasautuva alueellinen kasvu ja sen ohjausmahdollisuudet. Tay. Kunnallistieteiden laitos, julkaisusarja 2/2002.
- 3 Tervo: "Regional science" ja "new economic geography": Katsaus aluetaloustieteen kehitykseen ja näkymiin. Kansantaloudellinen aikakauskirja 4/1999, s. 753–765

Suoritustapa: Luennot ja kirjat tentitään yhdessä

Edeltävät opinnot: Mikrotalousteoria ja makrotalousteoria (KTALA)

Vastuopettaja: Kunnallistalouden professori

Pakollisuus/vaihtoehtoisuus: Pakollinen opintojakso

Kaikille pakolliset tutkimusopinnot

S7. Tutkimusmenetelmäkurssi 3 ov (5 op) KUTAS7

Research Methods

Tavoite ja sisältö: Perehdyttää opiskelijoita yleisimmin käytettyjen kvantitatiivisten tutkimusmenetelmien perusteisiin ja käytännön sovellutuksiin pääpainon ollessa ekonometrisen tutkimuksen perusteissa ja menetelmissä. Opintojakso sisältää korrelaatio- ja regressioanalyysin perusteet ja niiden yhteyden ekonometri-an teoriaan, ekonometrisen tutkimuksen (mallin rakentelun) vaiheet, menetelmät ja sudenkuopat sekä DEA-menetelmän sovellutuksineen. Kurssiin sisältyy harjoitukset, joissa perehdytään erityisesti kuntia koskeviin taloustilastoihin ja tilastotieteen SPSS-ohjelmiston käyttöön.

Annettava opetus: Luennot (2 ov) ja harjoitukset (1 ov)

Kirjallisuus:

1 Alkula–Pöntinen–Ylöstalo: Sosiaalitutkimuksen kvantitatiiviset menetelmät, WSOY, Juva 1999.

2 Muuta aineistoa opettajan osoituksen mukaan.

Suoritustapa: Kirjallisuus ja luennot tentitään yhdessä

Edeltävät opinnot: TILTP1 ja TILTP2

Vastuupettaja: Kunnallistalouden professori ja tuntiopettaja

Pakollisuus/vaihtoehtoisuus: Pakollinen uudessa opetussuunnitelmassa

S8. Kunnallistalouden tutkielma-seminaari 5 ov (8 op) KUTAS8

Research Seminar for Master's Thesis in Local Public Economics and Finance

Tavoite ja sisältö: Opiskelijan valmiuksien kehittäminen kunnallistalouden empiiristen ja teoreettisten ongelmien analysointiin ja itsenäiseen tieteelliseen tutkimustyöhön. Opintojakso koostuu seminaarityöskentelystä ja kirjallisista töistä.

Annettava opetus: Lukuvuoden mittainen seminaarityöskentely.

Suoritustapa: Seminaarityöskentelyyn kuuluu seminaarin vetäjän osoittamalla tavalla seminaaritöiden tekeminen ja opponointi sekä pro gradu -tutkielman tutkimussuunnitelman esittäminen.

Vastuupettaja: Kunnallistalouden professori

Pääaineopiskelijoille pakollinen jakso.

S9. Pro gradu -tutkielma 20 ov (40 op) KUTAS9

Master's Thesis

Tavoite: Perehdyttää tieteelliseen ajatteluun ja tutkimustyöhön laatimalla tutkielma jostain kunnallistalouden alaan kuuluvasta aiheesta. Tutkielman tulee muodostaa kokonaisuus, joka osoittaa perehtyneisyyttä aihetta koskevaan tieteelliseen tutkimukseen, kykyä aiheen teoreettiseen jäsentämiseen, tarvittavien tutkimusmenetelmien hallintaa ja tieteellisen kirjoittamisen taitoa.

Käsiteltävä asiakokonaisuus: Tutkielma laaditaan professorin johdolla ja hänen hyväksymästään aiheesta. Tutkielma voidaan, jos aihe on siihen sopiva, laatia professorin suostumuksella myös ryh-

mätyönä. Edellytyksenä on, että kunkin opiskelijan laatima osuus on selvästi erotettavissa ja että siihen tarvittava työmäärä vastaa kunkin tekijän osalta yksin tehdyn tutkielman laatimiseen vaadittavaa työpanosta.

Suoritustapa:

1 Harjoitusaineen ja

2 Tutkielman laatiminen sekä

3 Kypsyysnäytteen suorittaminen. Ennen tutkielman laatimista opiskelijan on kirjoitettava professorin määräämät harjoitusaineet. Aineita kirjoitetaan yksi tai tarvittaessa useampia, enintään kuitenkin kolme. Harjoitusaine kirjoitetaan tutkielman aihepiiristä ja sen tehtävänä on valmentaa tutkielman kirjoittamista varten. Harjoitusaineen tarkastaa professorin ohella myös suomen kielen opettaja. Harjoitusainetta ei edellytetä opiskelijalta, joka on tehnyt kandidaatintutkielman yhteydessä harjoitusaineen.

Tutkielman laatimisen jälkeen opiskelijan on suoritettava kypsyysnäyte. Sen tulee osoittaa, että opiskelijalla on hyvä äidinkielen taito ja että hän on perehtynyt tutkielman aihepiiriin. Asiallisen sisällön ohella kiinnitetään kypsyysnäytteen arvostelussa huomiota siihen, että kirjoitus on johdonmukainen, selkeä sekä kielellisesti moitteeton. Tutkielma ja siihen liittyvä kypsyysnäyte arvostellaan yhtenä kokonaisuutena.

Vastuupettaja: Kunnallistalouden professori

Sivuaineena kunnallistaloutta opiskelevien tutkielman laajuus on 15 ov.

Valinnaiset opinnot, vaihtoehtoisesti vähintään 2 ov seuraavista

S10. Talous- ja oppihistoria 2 ov (4 op) KUTAS10

Economic History and History of Economic Thoughts

Tavoite ja sisältö: Perehdyttää taloustieteen oppihistoriaan sekä Euroopan ja erityisesti Suomen taloushistoriaan.

Kirjallisuus:

1 Backhouse: Economists and the Economy, The Evolution of Economic Ideas, 2. painos, New Brunswick 1994.

2 Hjerpe: Kasvun vuosisata. Valton painatuskeskus, Helsinki 1990.

3 Aldcroft: The European Economy 1914–1990, 3. painos, Lontoo 1993.

Suoritustapa: Kirjallisuus tentitään taloustieteiden yleisinä tenttipäivinä.

Edeltävät opinnot: Taloustieteiden perusopinnot tai kunnallisalan perusopinnot

Vastuuopettaja: Kunnallistalouden yliopettaja

Pakollisuus/vaihtoehtoisuus: Vaihtoehtoinen opintojakso

S11. Reformipolitiikka ja taloudellinen ohjaus 3 ov (5 op) KUTAS11

Reform Policy and Economic Direction

Tavoite ja sisältö: Antaa valmiuksia poliittis-hallinnollisten järjestelmien ja talouden ohjauksen muutosten ymmärtämiseen ja arviointiin. Kurssilla käsitellään muutoksen arvioinnin teoreettisia lähtökohtia, arviointimenetelmiä ja näin saatavan tiedon käyttöä. Käytännön esimerkkien avulla perehdytään kuntien sekä alueyhteisöjen talouden ohjauksen ajankohtaisiin kysymyksiin.

Annettava opetus: Luennot 16 h ja harjoitukset, joiden suoritustapa sovitaan luentojen yhteydessä

Kirjallisuus:

1A Pollit, C.–Bouckaert, G.: Public Management Reform, A Comparative Analysis. Oxford University Press 2000 tai

1B Nolan C. Brendan (edit): Public Sector Reforms, An International Perspective, Palgrave Publishes Ltd 2001

2 Vedung, Evert: Public Policy and Program Evaluation, Transaction publishers 2002

Suoritustapa: Kirjallisuus tentitään taloustieteiden yleisenä tenttipäivänä.

Edeltävät opinnot: Kunnallisalan perusopinnot ja kunnallistalouden aineopinnot

Vastuuopettaja: Kunnallistalouden yliopettaja

S12. Kiinteistömarkkinat, kiinteistö-talous ja kunta 2 ov YTEK31

Ks. yhdyskuntatekniikka

S13. Yhteiskuntalaskentatoimen teoria ja tutkimus 3 ov FILAS3

Ks. Finanssihallinto ja julkisyhteisöjen laskentatoimi

S14 Valinnaisia LASKn (syv.) jaksoja

S15 Valinnaisia KTALn (syv.) jaksoja

S16 Valinnaisia FILAn (syv.) jaksoja

YHDYSKUNTATEKNIikka Community Development Engineering

Yhdyskuntatekniikka oppiaineena tarkastelee fyysisen ympäristön ja yhdyskuntien rakenteen sekä yhdyskuntien teknisten järjestelmien ja palveluiden suunnittelua, rakentamista, kehittämistä ja ylläpitoa sekä näihin liittyvää tutkimusta ja teorioita. Yhdyskuntatekniikka on toimialue, jossa politiikka, päätöksenteko, hallinto ja talous konkretisoituvat ns. yhdyskuntapolitiikkana ja -strategioina, suunnitelmina ja toteutuksen kautta ympäristön muutoksina ja ympäristövaikutuksina. Oppiaineessa on keskeistä näiden kytkentöjen tarkastelu paikallistasolla samalla kun luodaan käsitys toimialueen tehtävien sisällöistä, tavoitteista ja organisoitumisesta yhteiskunnassa yleisemminkin.

Yhdyskuntatekniikan opetus valmentaa osallistumiseen yhdyskuntasuunnittelun ja yhdyskuntarakentamisen ja yhdyskuntien ympäristön kehittämisen sekä teknisten palveluiden tuottamisen ja ylläpidon tehtäviin sekä tehtävien organisointiin ja johtamiseen erityisesti kuntien toimintaan liittyen. Yhdyskuntatekniikan opinnot antavat myös valmiuksia fyysiseen ympäristöön ja yhdyskuntien rakentamiseen ja kehittämiseen liittyvän tiedon ja tutkimuksen hyväksikäyttämiseen muiden oppiaineiden opintojen ja tutkimuksen yhteydessä. Yhdyskuntatekniikan opinnot on pääosin integroitu kunnallisalan koulutusohjelman yhteisiin perusopintoihin tai kunnallispolitiikan opintosuorituksiksi. Ne voivat olla korvaavina tai vaihtoehtoisina suorituksi-

na myös kunnallisalan muiden pääoppiaineiden (kunnallisoikeus ja kunnallistalous) opintokokonaisuuksissa.

Yhdyskuntatekniikan opintoja voi suorittaa myös sivuainekokonaisuutena, joka sopii pääainetta täydentäviksi opinnoiksi monella eri alalla, erityisesti kunnallisalalla, aluetieteessä, ympäristöpolitiikassa ja hallintotieteessä, mutta myös esimerkiksi tiedotusopin, sosiaalipolitiikan ja sosiaalityön opiskelun yhteydessä.

Yhdyskuntatekniikan opintojaksot ja suoritukset on suunnattu pääosin kunnallisalan aineopintojen rinnalle, mutta eri kurssit sopivat täydentämään myös muita opintoja ja tutkimusorientaatiota. Valittavissa on sisällöiltään ja suoritustavoiltaan erilaisia jaksoja ja suorituksia (luentokurssit, kirjallisuussuoritukset, omakohtaisiin töihin perustuvat suoritukset), joista voi koota haluamansa laajuisen kokonaisuuden.

YHDYSKUNTATEKNIikka (YTEK)

Yhdyskuntatekniikan kirjallisuussuoritukset	YTEK25	5–24 ov
Kiinteistömarkkinat, kiinteistötalous ja kunta	YTEK31	2 ov
Alueelliset ja paikalliset kehittämismarkkinat	YTEK32	2 ov
Vaihtuvat erityiskurssit	YTEK33–35	1–2 ov
Kunnallinen ympäristö- ja yhdyskuntapolitiikka	YTEK36	3 ov
Erityisalueiden kirjalliset työt	YTEK41	1–3 ov
Tutkimus- tai projektityöskentely	YTEK42	2–6 ov

Vastaava opettaja: Opinnoista vastaa yhdyskuntatekniikan lehtori Pentti Siitonen.

Yhdyskuntatekniikan kirjallisuussuoritukset 2–6 ov (3–10 op) YTEK25

Literature of urban development engineering

Tavoite ja sisältö: Tavoitteena on perehdyttää ja laajentaa näkökulmaa yhdyskuntatekniikan erityisalueille käymällä läpi kirjallisuutta eri teema-alueilta sopimuksen mukaan

Suoritus: Kirjallisuuskuulustelu.

Kirjallisuus: Suoritetaan yksi tai useampi kirjallisuuskokonaisuus. Kirjallisuusluettelo lukukausittain yhdyskuntatekniikan ilmoitustaululla.

Kirjallisuuden teemakokonaisuudet:

- Luonnonolot, ympäristö ja kestävä kehitys
- Yhdyskuntarakentamisen historia, kaupunkikehitys
- Yhdyskuntasuunnittelu, arkkitehtuuri, kaupunkikehittäminen
- Kaupunkiutopiat, ideat, mallit Kaupunkipolitiikka

Kiinteistömarkkinat, kiinteistötalous ja kunta 2 ov (3op) YTEK31

Real property economy and management

Tavoitteet ja sisältö: Perehdyttää kiinteistöjen omistuksen, hankinnan ja vaihdannan lähtökohtiin sekä maa- ja kiin-

teistömarkkinoilla vaikuttaviin arvo- ja hintatekijöihin sekä kiinteistöjen arvioinnin problematiikkaan. Antaa valmiuksia kuntien ja muiden organisaatioiden kiinteistö- ja toimitilatalouden hallintaan ja kehittämiseen.

- kiinteistömarkkinat ja markkinoiden erityispiirteet, Kiinteistöjen arvo- ja hintatekijät ja kunnat vaikuttajina
- kiinteistöt ja kiinteistötehtävät yhdyskunnan kehittämisessä, kuntien maa- ja tonttipolitiikka
- maa- ja kiinteistöt, maan omistus, hankinta ja luovutus kunnan kehittämisen osana
- toimitilahallinto ja sen organisointi ja kehittäminen, toimitilojen elinkaaritalous

Opetus: Luennot (24 h) luentojen yhteydessä harjoituksia

Suoritustapa: Luennot, mahdolliset harjoitukset, kirjallisuus. Aineiston perusteella suoritus luennolla sovittavalla tavalla (tentti tai erikseen sovittaessa omakohtaiset tehtävät)

Kirjallisuus: Oheiskirjallisuus (tarkennetaan kullakin kurssilla)

- 1 Miettälä–Eerolainen–Leiwo: Kaupunkien kiinteistöjen tuottavuustutkimus: loppuraportti. SITRA, Suomen Kuntaliitto, Kiinteistötalouden instituutti, Turku 1994.

- 2 Miettälä–Olkkonen: Johdatus toimitilatalouteen. SITRA 129, Kiinteistötalouden instituutti, Helsinki 1993.
- 3 Loikkanen–Laakso: Kaupunkitalous 2004
- 4 Muu kurssilla osoitettava kirjallisuus

Alueelliset ja paikalliset kehittämismarkkinat 2 ov (3 op) YTEK32
Management of local development projects

Tavoite: Kehittää valmiuksia (paikallisten) suunnittelu-, kehittämis- ja toteuttamisprojektien ohjelmointiin, organisointiin ja johtamiseen ja projektinhallintaan erilaisissa organisaatioissa ja erilaisissa hankkeissa.

Sisältö:

- projektien ja hankkeiden läpiviennin ja hankkeiden hallinto, projektisuunnittelu
- ohjelmointi ja organisointi, suunnittelu, rakennuttaminen, yhteistyö
- prosessien läpiviennin lainsäädännölliset perusvaatimukset ja demokratiavoitteet

1 Työseminaari

Paikallisten kehittämisprojektien projektinhallinta (20 t) **2 ov/3 op (YTEK32)**

Seminaariin sisältyy johdattelevia virike-
luentoja (yhteistyössä aluetiede/kunnallispolitiikka)

Seminaarin yhteydessä

- a) perehdytään projektinhallinnan teoriaan, projektiohjauksen menetelmiin ja käytäntöihin (projektihankkeiden ohjelmointi, organisointi, projektisuunnittelu)
- b) laaditaan pienimuotoinen projektisuunnitelma erikseen määritellystä aiheesta (paikallisen/alueellisen tason projekti)
- c) seminaarin/projektisuunnitelman laatimisen yhteydessä perehdytään Euroopan Unionin alueellisen kehittämisen projekteihin projektinhallinnan näkökulmasta.

Työseminaarin oheiskirjallisuutena

- 1 Alueellisen kehittämisen verkkomateriaali
 - EU-rahoituksen mahdollisuudet, EU-projektien haku ja projektinhallinta, ohjelmien arviointi
- 2 Projektinhallinnan kirjallisuutta
Pelin Risto 1999: Projektinhallinnan käsikirja. Projektijohtaminen OY Risto Pelin. Jyväskylä 1999 (ja muu projektinhallinnan kirjallisuus)

Opetus: Alustusluennot ja harjoitukset (20 h)

Suoritustapa: Luennot, kirjallisuus ja harjoitukset luennoilla sovittavalla tavalla suorittaen (tentti tai työt).

Kirjallisuus: Oheiskirjallisuudesta sovi-
taan kullakin kurssilla

Vaihtuvat erityiskurssit 1–2 ov (2–4 op) YTEK33–35

Changing special courses

Kurssien teemoista ja toteuttamisesta ilmoitetaan lukukausittain erikseen.

Tavoite: Erityisalueisiin keskittyvillä jaksoilla perehdytään syvällisemmin joihinkin yhdyskuntapolitiikan/yhdyskuntatalouden /yhdyskuntatekniikan osa-alueisiin vaihtuvien teemojen.

Opetus: Luennot 10–15 h. Esim. seminaaripäivät tms. ja niihin liittyvät kirjallisuusanalyysit.

Suoritustapa: Erikseen sovittava suoritustapa (luentoreferaatit, esseet, tentti tms.). Myös kirjallisuussuorituksista tai korvaavista suorituksista muualla voidaan sopia

Kirjallisuus: Oheiskirjallisuus osoitetaan kulloinkin jakson yhteydessä

Kunnallinen ympäristö- ja yhdyskuntapolitiikka 3 ov (5 op) YTEK 36

Urban policy and environmental issues at local level

Tavoite: Yhdyskuntapolitiikalla viitataan paikallisyhdyskuntien rakennetun ympäristön kehittämisen kysymyksiin ja kunnallisella ympäristöpolitiikalla vastaavasti kestävä kehityksen ideaan ja sen toteutumismahdollisuuksiin kuntatasolla yhdyskuntakehittämisen yhteydessä. Jakson yhteydessä tarkastellaan paikallisen/alueellisen tason kannalta kehittämisen lähtökohtia ja reunaehtoja ekologian, talouden ja suunnittelun näkökulmista ja toisaalta perehdytään kestävä kehityksen arvolähtökohtiin, ympäristöasioiden institutionalisoitumiseen sekä ympäristöpolitiikan toteutukseen ja organisointiin kuntatason käytännön toimintana.

Esille nousevat yhdyskuntasuunnittelun, -rakentamisen ja yhdyskunnan toiminnan ympäristövaikutukset sekä paikalliset strategiat ja toimenpiteet haitallisten vaikutusten estämiseksi. Päähuomio kiinnitetään kuntien rooliin, mutta em. teemoja

tarkastellaan myös kunnan asukkaiden osallistumisen ja vaikutusmahdollisuuksien kannalta. (Opintojakso vastaa yhdyskuntatekniikan jaksoa YTEK36).

Sisältö:

- paikallisen ympäristöpolitiikan lähtökohdat, ympäristön tila ja ongelmat
- kestävän kehityksen idea, käytännöt ja toteuttaminen kunnissa
- ympäristövaikutukset ja vaikutusten arviointi osana paikallista suunnittelua, rakentamista ja yhdyskuntakehittämistä
- kuntatason ympäristöpolitiikka ja sen hallinto, asukkaiden osallistuminen ympäristöasioissa

Annettava opetus: Virikeluentoja ja niihin liittyen toteutettu työseminaari.

Oheiskirjallisuus ja omakohtaiset työt määritellään seminaarin yhteydessä

Suoritustapa: Aktiivinen osallistuminen työseminaarin tilaisuuksiin, seminaarissa tarkemmin määritettävät omakohtaiset ja ryhminä tehtävät työt (kirjallisuusreferaatit, esseet, harjoitukset yms.) ja niiden esittelyt.

Edeltävät opinnot:

Opintojakson aikaisempi nimi:

KUPOA6, YTEK36

Erityisalueiden kirjalliset työt 1–3 ov (2–5 op) YTEK41

Literal works of special themes

Tavoite ja suoritustapa: Kehitetään valmiuksia itsenäiseen kirjoittamiseen ja teeman käsittelyyn. Laaditaan itsenäisesti ja annettavan ohjauksen mukaan kirjallisuusreferaatti, essee, harjoitusaine tms. yhdyskuntatekniikan aihepiireihin liittyen. Aiheesta tai referoitavasta kirjallisuudesta sovittava vastuuopettajan kanssa. Laajuus sovittavissa tehtävän mukaan 1–3 ov.

Käsiteltävät aihepiirit:

- 1 Ympäristö, ympäristönsuojelu, ympäristöongelmat

- 2 Yhdyskunnat, yhdyskuntasuunnittelu, kaavoitus
- 3 Yhdyskuntarakentaminen, infrastruktuuri, ylläpitotoiminta
- 4 Maapolitiikka, kiinteistöaloes

Tutkimus- tai projektityöt 2–6 ov (4–10 op) YTEK42

Research projects in the theme (environment, urban management, infrastructure)

Tavoite: Omakohtainen tutkimus- tai projektityö (yhdyskunnan kehittäminen, yhdyskuntarakentaminen, infrastruktuuri, ympäristö). Antaa valmiuksia itsenäiseen tutkimustyöskentelyyn ja mahdollisuuksia tutkielmien aihepiirien laajentamiseen yhdyskuntien fyysisen puolen, infrastruktuuriin ja yhdyskuntarakentamisen suuntaan. Selvitetään tutkimuskenttää ja sen kytkeytymistä muuhun kunnallistutkimukseen, käydään läpi tutkimusmenetelmiä jne. Mahdollisuuksien mukaan yhteistyössä muiden kunnallisalan oppiaineiden kanssa.

Opetus: Pääosin itsenäinen työskentely itse valitun tai annetun aiheen parissa.

Jaksoon liittyy yhteisiä kokoontumisia ryhmänä ja erillistä ohjausta. Mahdollisuuksien mukaan jakso liittyy meneillään oleviin käytännön tutkimusprojektiin.

Suoritustapa: Tutustuminen alustusten pohjalta kirjallisuuteen ja tutkimusraportteihin.

Itsenäisen kunnallisproblematiikkaan liittyvän selvitystehtävän ohjattu ideointi ja läpivienti (2 ov /3 op). Voidaan laajentaa 3–6 ov:n/5–10 op:n suoritukseksi laajentamalla työtä ja syventämällä tutkimusotetta.

Kirjallisuus: Kirjallisuudesta sovitaan opintojen yhteydessä.

Edeltävät opinnot: Teemasta riippuen suositellaan 2–4 ov yhdyskuntatekniikan opintoja.