

Lopputöiden aiheita 2022 / Thesis topics 2022

Lopputöiden aiheita 2022 / Thesis topics 2022	1
1. Erich von Ungern-Sternberg	2
3. Älykkään 3D-kaupunkimallin kehittäminen.....	3
4. Urban sociology and immigration.....	4
5. Aktiiviset paikallisyhteisöt	5
6. Kumppanuusrahoitusmallit	6
7. Kaupunkitilallinen tutkielma	7
8. Laadullinen arviointi ja tietojohdaminen hankinnoissa.....	8
9. Taloyhtiöiden energianeuvonnan verkkopalveluiden asiakastarpeen määrittely	9
10. The aesthetics of physical activity environments in the suburbs	11
11. Human reactions to augmented molecular reality	12
12. Osayleiskaava-alueen energiajärjestelmä.....	13
13. Kivijalkaliiketilojen elinkaaritarkastelu ja kannattavuus täydennysrakentamisalueilla	14
14. Frozen lakes and rivers as physical activity environments during the winter	15
15. Seudullinen päästölaskenta vaikuttavan ilmastotyön tukena: laskentaprosessin automatisointi käyttäjätarpeiden pohjalta	16
21. Mun Espoo kartalla - Turvallisuuden kokeminen.....	17
22. Mun Espoo kartalla - Lasten ja nuorten Espoo	19
23. Sukupuolivaikutusten ja tasa-arvon arviointi ja huomioiminen maisemasuunnittelussa....	20
25. Platform urbanism	21
26. Survey data on older migrants' health, well-being and living conditions	22
30. Universal Design / Inclusive design	23
31. Jätevesipäästöt riskitekijänä uimarannoille Helsingissä	24
32. Needs assessment of services for Migrant entrepreneurs	25
33. Spaces of inclusion and exclusion	26
34. Helsingin kaupungin osallistuva budjetointi, OmaStadi	27
35. City of Helsinki's participatory budgeting - OmaStadi.....	29

38. Kuntien osallisuusmallien ja -strategioiden rakenne, sisältö ja kehityssuunnat	30
39. Osallistuvan budjetoinnin hankkeiden toteutus Helsingissä	32
45. Autogenerating a cycling route map based on existing GIS data	33
47. Joustotilojen taloudellinen mallintaminen Superkampuksessa	34
50. Kalasataman Vapaakaupungin Olohuoneen toiminta	35

Aihe / Topic

1. Erich von Ungern-Sternberg

Kuvaus / Description

The production of the office of the architect Erich von Ungern-Sternberg has not been studied as a whole. Erich von Ungern-Sternberg was active in Espoo from the 1940's till the 1970's, and planned public buildings such as hospitals, schools, sports facilities, but also factories and private homes. The Espoo City Museum holds plans and sketches pertaining to buildings that were commissioned by Espoo.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/02/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

01/01/2023

Opiskelualat / Field of Studies

The history of architecture

Organisaatio / Organization

Espoo City Museum

Yhteyshenkilö / Contact Person

Marianne Långvik-Huomo

Sähköposti / Email

marianne.langvik-huomo@espoo.fi

Aihe / Topic

3. Älykkään 3D-kaupunkimallin kehittäminen

Kuvaus / Description

Kyseessä on 3D-kaupunkimallin tutkiminen ja jalostaminen koko kaupunkiympäristön toimialaa palvelevaksi olioksi. Tässä tarvitaan siis hyviä vuorovaikutustaitoja (suomenkielisyys pakollista) ja osaamista 3D-mallinnuksesta, sekä perusymmärrystä kaupungin teknisen toimen prosesseista. Tarkoitus on selvittää, kuinka olemassa olevalla teknologialla saisimme kehitettyä sellaisen kaupunkimallin, joka palvelisi sisäisiä ja ulkoisia asiakkaita ja monituisia kaupungin prosesseja mahdollisimman jouhevasti. Emme siis etsi kauniilta näyttävää teksturoitua rautalankamallia, vaan oikeasti älykästä, päivittyvää ja (kaiken) tarvittavan tiedon sisältävää virtuaalitodellisuutta.

On selvä asia, että yhden lopputyön puitteissa tämmöistä ei voi saada valmiiksi, mutta kyse onkin enemmän asian selvittämisestä, työnkulkujen testaamisesta ja suuntaviivojen löytämisestä tulevaa toteutusta varten.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

14/02/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/05/2022

Opiskelualat / Field of Studies

geoinformatiikka, paikkatiedot, maantiede, 3D-mallinnus

Organisaatio / Organization

Vantaan kaupunki, Mittaus- ja geopalvelut

Yhteyshenkilö / Contact Person

Ossi Örn

Sähköposti / Email

ossi.orn@vantaa.fi

Puhelin / Phone

0406616270

Aihe / Topic

4. Urban sociology and immigration

Kuvaus / Description

One of the oldest and most revered branches of sociology is focused on urban communities and the processes through which they are formed: migration and immigration. Through migration and globalisation, cities have become “mosaic of little worlds”, formed around racial identity, ethnic heritage, socioeconomic position, or subculture.

In relation to Helsinki or in other Nordic capitals, students can undertake research on the following themes, or any topic in relation to migration and urban sociology:

- Ethnic groups and right to the city (based on Lefebvre's notion of right to the city)
- Second generation, third generation migrants and their relationship to the urban area (one can focus on physical and mental boundaries, interactions in or creations of multicultural social spaces etc.)
- Highly-skilled migrants and the city (on housing, equalities/inequalities, places of belonging/non-belonging)

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/04/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

01/05/2023

Opiskelualat / Field of Studies

urban sociology, migration and diasporas, transnationalism, multiculturalism

Organisaatio / Organization

Helsinki Institute of Urban and Regional Studies

Yhteyshenkilö / Contact Person

Nilay Kilinc

Sähköposti / Email

nilay.kilinc@helsinki.fi

.....

Aihe / Topic

5. Aktiiviset paikallisyhteisöt

Kuvaus / Description

Vantaan kaupungin päämääränä on tukea asukkaiden aktiivisuudesta syntyvää paikallista yhteistyötä kaupunkilaisten, virkahenkilöiden ja luottamushenkilöiden välille. Yhteistyön tavoitteena on tuottaa kiinnostusta vaikuttamiseen omaan lähiympäristöön ja kaupunkiin. Olemme tunnustaneet paikallisia aktiivisia toimijoita, mutta olisi tärkeää tarkastella Vantaan kansalaisaktiivien kenttää tarkemmin kokonaisuutena ja mallintaa sen rakenteita. Millaisia aktiivisen kansalaistoiminnan kentän toimijoita Vantaalla on? Keitä he ovat?

Olemme myös huomanneet, että joillakin alueilla vaikuttaisi olevan hyvinkin aktiivista kansalaistoimintaa, kun taas toiset alueet näyttäytyvät hiljaisempina. Mikä selittää aktiivisten alueiden aktiivisuutta tai vastaavasti epäaktiivisten alueiden epäaktiivisuutta Vantaalla? Millaiset rakenteet mahdollistavat aktiivisuutta ja toisaalta mitä esteitä aktiivisuuden toteutumiselle on/koetaan olevan?

Meitä Vantaalla kiinnostaa löydettyjen kansalaisaktiivien toimintamallit ja -logiikat. Minkälaisia toimintamalleja Vantaalaisilla kansalaisaktivisteilla on? Yhdistelemällä eri painotuksin tässä esiteltyjä kysymyksenasetteluja, tahtoisimme selvittää myös, voidaanko aktiivisten toimijoiden toimintatapoja mallintaa, skaalata, kopioida ja siirtää?

Lopputyö näistä aiheista voisi olla luonteeltaan laadullinen tutkimus, joka toteutettaisiin mielellään etnografian ja/tai haastattelujen keinoin. Se voi toisaalta olla myös suunnittelutyö, jonka lopputuloksena on mallinnettu kansalaistoiminnan ja kaupungin suhdetta, sekä paikannettu yhteistyön kehityskohteita. Suunnittelutyön tuloksena voisi olla tällöin esimerkiksi kaupungin käytäntöihin tai prosesseihin liittyvä kehittäminen.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/09/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2024

Opiskelualat / Field of Studies

Kaupunkitutkimus ja -suunnittelu, kaupunkimaantiede, yhteiskuntatieteet

Organisaatio / Organization

Vantaan kaupunki

Yhteyshenkilö / Contact Person

Arttu Antila

Sähköposti / Email

arttu.antila@vantaa.fi

.....

Aihe / Topic

6. Kumppanuusrahoitusmallit

Kuvaus / Description

Kunnissa eri puolilla Suomea on kokeiltu erilaisia kumppanuus- tai hybridirahoitusmalleja, joissa tietyn kehittämishankkeen rahoittaa osin kunta ja osin asukkaat esimerkiksi joukkorahoituskampanjan kautta. Millaisia rahoitusmalleja on käytössä? Miten ne eroavat toisistaan? Millaisia hallinnollisia ratkaisuja erilaiset mallit edellyttävät kunnalta?

Vantaalla on halua ruokkia paikallista asukasaktiivisuutta sekä ottaa käyttöön uusia innovatiivisia kanavia tehdä yhteistyötä asukkaiden järjestöjen ja asukasliikkeiden kanssa. Olemme kiinnostuneita siitä, millaisia tuloksia erilaisilla kumppanuus- tai hybridirahoitusmalleilla saadaan aikaan. Lisäävätkö ne asukkaiden osallisuuden kokemusta ja asukaslähtöistä aktiivisuutta?

Lopputyö tästä teemasta voisi olla luonteeltaan laadullinen vertaileva tutkimus.

Esimerkkejä:

THL:n kumppanuusrahoitusmalli

<https://thl.fi/fi/web/hyvinvoinnin-ja-terveyden-edistamisen-johtaminen/osallisuuden-edistaminen/heikoimmassa-asemassa-olevien-osallisuus/osallisuuden-edistamisen-mallit/osallisuutta-edistava-hallintomalli-tukee>

osallisuustyön johtamista/kumppanuusrahoitusmalli

Jyväskylän Fifty-sixty-joukkorahoitus

<https://www.jyvaskyla.fi/osallistu/joukkorahoituskokeilu>

Tuusulan hybridirahoitus

https://www.tuusula.fi/sivu.tmp? sivu_id=9348

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/09/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2024

Opiskelualat / Field of Studies

Kaupunkitutkimus ja -suunnittelu, yhteiskuntatieteet, taloustieteet, kulttuurintutkimus, muotoilu

Organisaatio / Organization

Vantaan kaupunki

Yhteyshenkilö / Contact Person

Mari Lehtoruusu

Sähköposti / Email

mari.lehtoruusu@vantaa.fi

Aihe / Topic

7. Kaupunkitilallinen tutkielma

Kuvaus / Description

Kaupunkuvallinen ja tilapäis- ym.toimitilojen tutkielma Myyrmäen aseman ympäristössä

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/04/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

30/11/2022

Opiskelualat / Field of Studies

Arkkitehtuurri, Kaupunkisuunnittelu

Organisaatio / Organization

Vantaan kaupunki, Länsi-Vantaan Asemakaavoitus

Yhteyshenkilö / Contact Person

Anders Hedman, Asemakaava-arkkitehti

Sähköposti / Email

anders.hedman@vantaa.fi

Puhelin / Phone

0503029167

Aihe / Topic

8. Laadullinen arviointi ja tietojohdaminen hankinnoissa

Kuvaus / Description

Palvelukeskus Helsingillä on eri hankintakategorioita, jotka ovat sekä volyymeiltään että saatavuudeltaan hyvinkin erilaisia.

Lopputyön tuloksena tulee aikaansaada tiekartta erilaisten hankintakategorioiden laadullisten tekijöiden huomioimiseen. Osana työtä tulee myös kartoittaa keskeisten sidosryhmien näkemykset erilaisista merkittävistä

laadullisista tekijöistä keskeisimmissä hankintakategorioissa. Työssä tulee huomioida eri hankintakategorioiden tietojohtamisen metodit ja tiedon analysointi hankintaprosessin eri vaiheissa.

Työn aloitus kevät/kesä 2022 - syksy 2022. Aikataulusta sovitaan tilaajan kanssa yhteistyössä.

Lisätietoa Palvelukeskus Helsingistä: <https://www.hel.fi/palvelukeskus/fi>

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/06/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

15/05/2022

Organisaatio / Organization

Palvelukeskus Helsinki

Yhteyshenkilö / Contact Person

Antti Virtanen

Sähköposti / Email

Antti.Virtanen@hel.fi

Puhelin / Phone

0401735868

Aihe / Topic

9. Taloyhtiöiden energianeuvonnan verkkopalveluiden asiakastarpeen määrittely

Kuvaus / Description

Taloyhtiöiden energianeuvonta on uusi, vasta vuoden ikäinen Helsingin kaupungin palvelu. Palvelun tavoitteena on tehdä energiaremontti mahdollisimman helpoksi taloyhtiöille. Kaupungin näkökulmasta tavoitteena on

tehostaa yksityisen rakennuskannan (taloyhtiöiden) energiaremontteja Helsingissä, jotta Helsinki saavuttaisi hiilineutraaliuden vuonna 2030. Energianeuvontapalvelulla on sivut hel.fi/energiaremontti.

Opinnäytetyössä/muotoiluprojektissa tulisi vastata seuraavaan kysymykseen: Millä tavalla energianeuvonta voisi tehostaa taloyhtiöiden energiaremonttien toteuttamista Helsingissä kehittämällä verkkosivujaan ja/tai muuta verkkopresenssiään? Kysymystä ja työn sisältöä voidaan muokata matkan varrella.

Työhön sisältyy ainakin palvelun asiakkaiden ja kohderyhmän tutkimista ja tarpeiden kartoitusta ja kiteytystä, palvelun toimintatapoihin ja resursseihin perehtymistä, nykyisen nettisivuston analysointia, haasteen kiteytys ja raja- ja mahdollisten kehitystoimien listaus. Opinnäytetyön kontaktina toimii neuvontapalvelun oma palvelumuotoilija.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

16/05/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

30/06/2022

Opiskelualat / Field of Studies

Muotoilu, palvelumuotoilu

Organisaatio / Organization

Taloyhtiöiden energianeuvonta, Rakennusvalvonta, Helsingin kaupunki

Yhteyshenkilö / Contact Person

Emma Berg, energia-asiantuntija & palvelumuotoilija, Helsingin kaupunki

Sähköposti / Email

emma.berg@hel.fi

Puhelin / Phone

0407056219

Aihe / Topic**10. The aesthetics of physical activity environments in the suburbs****Kuvaus / Description**

Dwellers in sub-urbans might have good access to built sport facilities and other in-built physical activity environments. Physically active life and healthy lifestyles have been seen as an advantage when considering inclusion or prevention of exclusion. The attractiveness of physical activity environment might affect how and how much dwellers are using those. This general topic provides many approaches and frameworks.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

02/05/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

Urban studies; Urban planning; Geography; Urban sociology

Organisaatio / Organization

University of Helsinki

Yhteyshenkilö / Contact Person

Petteri Muukkonen

Sähköposti / Email

petteri.muukkonen@helsinki.fi

Puhelin / Phone

+358504489195

Aihe / Topic

11. Human reactions to augmented molecular reality

Kuvaus / Description

Participation in an international, multidisciplinary EU research project

Study: Exploration of the interface between humans and machines with emphasis on human reactions to knowledge of the invisible world of chemical composition of our environment

Literature (examples): Safety/emergency communication, Augmented reality, Human emotional-affective reactions to chemical information

Empirical part: User testing of a new visualization technology.

Language: English

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/04/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

01/06/2022

Opiskelualat / Field of Studies

Social sciences, Science and technology studies (STS), Environment, science and society; Studies in human-computer interaction

Organisaatio / Organization

University of Helsinki

Yhteyshenkilö / Contact Person

Sari Yli-Kauhaluoma

Sähköposti / Email

sari.yli-kauhaluoma@helsinki.fi

Puhelin / Phone

+358-50-3262146

Aihe / Topic

12. Osayleiskaava-alueen energiajärjestelmä

Kuvaus / Description

Helsingissä on käynnistynyt osayleiskaavoja Länsiväylän ympäristöön, Östersundomiin ja Viikinrannan-Lahdenväylän alueelle. Suunnittelua ohjaavat Hiilineutraali Helsinki 2030 -ohjelman tavoitteet, ja samanaikaisesti Helsingin energia on murrosvaiheessa, kun kivihiilen poltosta luovutaan. Energiajärjestelmällä on suuri vaikutus alueiden hiilineutraalissa/hiilinegatiivisessa suunnittelussa asumisen ja liikenteen lisäksi. Lopputyössä olisi kiinnostavaa selvittää, millaisia eroja edes karkealla tasolla energiajärjestelmän valinnalla voitaisiin saavuttaa. Pilottialue voisi olla esim. Länsiväylän ympäristö, ja case voisi liittyä esim. merivesilämmön hyödyntämiseen uudella osayleiskaava-alueella.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/09/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

energiatekniikka tms.

Organisaatio / Organization

Helsingin kaupunkiympäristö

Yhteyshenkilö / Contact Person

Satu Tarula

Sähköposti / Email

satu.tarula@hel.fi

Puhelin / Phone

0403342283

Aihe / Topic**13. Kivijalkaliiketilöjen elinkaaritarkastelu ja kannattavuus täydennysrakentamisalueilla****Kuvaus / Description**

Kivijalkaliiketilöillä on merkitystä tiiviissä kaupunkirakenteessa ja elävän katutilan tuottamisessa. Ne tarjoavat kaupunkilaisille lähipalveluita ja yrityksille sijoittumispaikkoja. Missä ja millä tavalla kivijalkaliiketilöjä tulisi toteuttaa, jotta ne olisivat elinvoimaisia pitkällä aikavälillä? Tarkasteluun liittyviä teemoja:

- Liiketilöjen sijoittuminen kaupunkirakenteessa
- Yritysten toimintaedellytykset eri kokoisissa ja ominaisuuksiltaan erilaisissa tiloissa
- Toteuttamisen edellytykset ja kannustimet
- Kannattavuus lyhyellä ja pitkällä aikavälillä
- Vuokralaisen/käyttäjän ja asiakkaan näkökulma elinvoimaisten liiketilöjen toteuttamiseen ja hallintointiin

Joustava aloitusajankohta/voimassaoloaika.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

16/05/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

01/03/2023

Opiskelualat / Field of Studies

maankäytön suunnittelu, rakennettu ympäristö, kiinteistötalous, taloustieteet ja muotoilu, kaupunkimaantiede

Organisaatio / Organization

Helsingin kaupunki

Yhteyshenkilö / Contact Person

Outi Säntti, aluerakentamispäällikkö

Sähköposti / Email

outi.santti@hel.fi

Puhelin / Phone

+358405969353

Aihe / Topic

14. Frozen lakes and rivers as physical activity environments during the winter

Kuvaus / Description

Municipalities and cities are offering many kinds of sport facilities and physical activity environments for their inhabitants. Typically we are talking about built facilities, routes, light traffic routes, parks etc. But during the winter frozen lakes and rivers are attracting people. Sometimes municipalities and cities maintain plowed routes or established cross-country skiing tracks in the ice. How these affect to service pattern and offering of physical activity opportunities? How these are planned and maintained? How users experience these? In this topic there are options for many approaches and materials.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/04/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

Geography; Urban studies; Urban planning; Social sciences in sports; Urban geography; Geoinformatics

Organisaatio / Organization

University of Helsinki

Yhteyshenkilö / Contact Person

Petteri Muukkonen

Sähköposti / Email

petteri.muukkonen@helsinki.fi

Aihe / Topic

15. Seudullinen päästölaskenta vaikuttavan ilmastotyön tukena: laskentaprosessin automatisointi käyttäjätarpeiden pohjalta

Kuvaus / Description

Kattava ja säännöllinen kasvihuonekaasupäästöjen seuranta on keskeisessä roolissa, kun rakennetaan päästöjen vähentämisen suunnitelmia ja arvioidaan toteutettavien toimenpiteiden vaikutusta. Päästölähteitä ja toimintoja kuvaava seurantatieto osoittaa meille, mihin on vielä panostettava hiilineutraalisuuden saavuttamiseksi kaupunkiseudulla.

Tietoa on tuotettu samalla menetelmällä vuodesta 2007 lähtien. Tietomäärän kasvaessa on syntynyt tarve laskentaprosessin automatisointiin tiedon käytettävyyden edistämiseksi sekä prosessissa tuotettavan tiedon laadun ja luotettavuuden parantamiseksi.

Automisointiprosessin suunnittelu tunnistettujen käyttäjätarpeiden pohjalta (tiedon tuottajat, tiedon yhdistäjät, tiedon raportoijat jne.) Automatisointiprosessin haasteena on se, että laskentaa varten lähtötietoja kerätään useista eri lähteistä ja tietoa tulee eri muodoissa.

Laskentojen tuloksia raportoidaan pääkaupunkiseudun kaupunkien toimesta eteenpäin osana kuntien ilmastojohtamista ja -sitoumuksia (esim. SECAP, CDP). Työn tarkoituksena on automatisoida laskentaprosessi siten, että laskentaa varten tarvittavien tietojen syöttäminen ja kokoaminen olisi mahdollisimman helppoa, tiedon muokkaaminen olisi mahdollista, ja tuloksista mahdollista tehdä erilaisia raportteja käyttäjien tarpeiden mukaan. Kerätyn tiedon tulee olla myös hyödynnettävissä avoimen datan rajapintojen kautta. Automatisoinnissa tulee huomioida HSY:n käytössä olevat järjestelmät.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/04/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

01/09/2022

Opiskelualat / Field of Studies

esim. rakennettu ympäristö, kaupunkimaantiede, kestävyystiede, ympäristötieteet, tietotekniikka

Organisaatio / Organization

Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä (HSY)

Yhteyshenkilö / Contact Person

Susa Eräranta

Sähköposti / Email

susa.eraranta@hsy.fi

Puhelin / Phone

046 9224 108

Aihe / Topic

21. Mun Espoo kartalla - Turvallisuuden kokeminen

Kuvaus / Description

Espoon kaupunki järjesti Aalto-yliopiston kanssa yhteistyössä syksyllä 2020 Mun Espoo kartalla -karttakyselyn. Kysely oli suunnattu espoolaisille. Lapsille ja nuorille räätälöitiin kyselystä kevyempi versio. Kyselyyn vastasi yhteensä yli 6000 asukasta (josta lasten ja nuorten vastauksia n 2400) ja kartalle tehtiin noin 70 000 karttamerkintää.

Kyselyllä kerättiin kokemuksellista tietoa lähiympäristöstä. Kysymysten aihepiirit liittyivät espoolaisten arjen paikkoihin ja erityisiin paikkoihin, keskuksiin, uusiin rakentamisen paikkoihin, vastaajan omiin kehittämisehdotuksiin ja kaupunkisuunnitteluun osallistumiseen.

Lisää aiheesta: <https://www.espoo.fi/fi/asuminen-ja-rakentaminen/kaupunkisuunnittelu/tutustu-ja-osallistu-kaupunkisuunnitteluun/mun-espoo-kartalla>

Vastausaineisto mahdollistaa tulosten käsittelyn niin paikkatietona kuin tilastollisin menetelmin. Lopputöiden aiheet tarkentuvat keskustelussa mahdollisen lopputyöntekijän kanssa. Kyselyyn tarkempaa tutustumista varten voi kyselyssä olleita kysymyksiä tiedustella yhteyshenkilöltä.

Lopputyöaihe: Turvallisuuden kokeminen

Kyselyssä ei ole suoraan kysytty turvallisuuteen liittyviä kysymyksiä. Kyselyaineisto mahdollistaa kuitenkin turvallisuuden kokemiseen liittyvän tarkastelun. Kyselyssä on ollut mahdollista arjen paikkojen ja erityisten paikkojen kohdalla merkitä ympäristön laadun kokeminen 0-100 asteikkoa käyttäen (negatiivinen-positiivinen). Tämän lisäksi avovastauksissa, mm. kehittämissideoihin ja keskuksiin liittyen, on turvallisuuteenkin liittyviä vastauksia. Lopputyön tavoitteena on mm. tunnistaa miten turvallisuutta koetaan erilaisissa ympäristöissä ja mitkä tekijät vaikuttavat turvallisuuden kokemiseen.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/05/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

Maankäytön suunnittelu, kaupunkimaantiede, yhteiskuntatieteet tai muu soveltuva ala

Organisaatio / Organization

Espoon kaupunki, kaupunkisuunnittelukeskus

Yhteyshenkilö / Contact Person

Laura Malm-Grönroos

Sähköposti / Email

laura.malm-gronroos@espoo.fi

Puhelin / Phone

+358 43 825 5231

Aihe / Topic**22. Mun Espoo kartalla - Lasten ja nuorten Espoo****Kuvaus / Description**

Espoon kaupunki järjesti Aalto-yliopiston kanssa yhteistyössä syksyllä 2020 Mun Espoo kartalla -karttakyselyn. Kysely oli suunnattu espoolaisille. Lapsille ja nuorille räätälöitiin kyselystä kevyempi versio. Kyselyyn vastasi yhteensä yli 6000 asukasta (josta lasten ja nuorten vastauksia n 2400) ja kartalle tehtiin noin 70 000 karttamerkintää.

Kyselyllä kerättiin kokemuksellista tietoa lähiympäristöstä. Kysymysten aihepiirit liittyivät espoolaisten arjen paikkoihin ja erityisiin paikkoihin, keskuksiin, uusiin rakentamisen paikkoihin, vastaajan omiin kehittämisehdotuksiin ja kaupunkisuunnitteluun osallistumiseen.

Lisää aiheesta: <https://www.espoo.fi/fi/asuminen-ja-rakentaminen/kaupunkisuunnittelu/tutustu-ja-osallistu-kaupunkisuunnitteluun/mun-espoo-kartalla>

Vastausaineisto mahdollistaa tulosten käsittelyn niin paikkatietona kuin tilastollisin menetelmin. Lopputyöiden aiheet tarkentuvat keskustelussa mahdollisen lopputyöntekijän kanssa. Kyselyyn tarkempaa tutustumista varten voi kyselyissä olleita kysymyksiä tiedustella yhteyshenkilöltä.

Lopputyöaihe: Lasten ja nuorten Espoo

Lapsille ja nuorille räätälöityyn kyselyyn vastasi n. 2400 espoolaista nuorta. Suurin osa vastaajista oli 6 ja 9 luokkalaista. Lapsille ja nuorille räätälöity kysely sisälsi enemmän avovastaus-tyyppisiä kysymyksiä mm. minkälaisena he näkevät Espoon tulevaisuudessa ja vähemmän kartalle merkittäviä vastauksia. Lopputyön tavoitteena on mm. tunnistaa minkälainen on lasten ja nuorten Espoo nyt ja minkälaisena he näkevät sen olevan tulevaisuudessa.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/05/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

Maankäytön suunnittelu, kaupunkimaantiede, yhteiskuntatieteet tai muu soveltuva ala

Organisaatio / Organization

Espoon kaupunki, kaupunkisuunnittelukeskus

Yhteyshenkilö / Contact Person

Laura Malm-Grönroos

Sähköposti / Email

laura.malm-gronroos@espoo.fi

Puhelin / Phone

+358 43 825 5231

Aihe / Topic

23. Sukupuolivaikutusten ja tasa-arvon arviointi ja huomioiminen maisemasuunnittelussa

Kuvaus / Description

Selittää (mm. benchmark) ja kehittää menetelmää sekä erilaisia ratkaisuja sukupuolivaikutusten ja tasa-arvon huomioon ottamisesta maisema- ja puistosuunnittelussa.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/04/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

Maisema-arkkitehtuuri

Organisaatio / Organization

Helsingin kaupunki, Kaupunkiympäristön toimiala, Kaupunkitila- ja maisemasuunnittelupalvelu

Yhteyshenkilö / Contact Person

Yksikön päällikkö Tero Santaoja

Sähköposti / Email

tero.santaoja@hel.fi

Puhelin / Phone

09 310 37155

Aihe / Topic**25. Platform urbanism****Kuvaus / Description**

We are living in the time of platformization. Our everyday life, urban space, space and politics have been increasingly mediated and reconstituted by different kinds of platforms like social media, on-demand platforms and so on. What has platforms changed our ways of life and relations in the city? What implications do platforms have on social justice, urban culture and democracy? What does it mean for the marginalised to live in platform urbanism? How can critical urban studies offer a conceptual lens to unpack the political effects of platform urbanism?

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

02/03/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

15/06/2022

Organisaatio / Organization

CCSR/Urbaria

Yhteyshenkilö / Contact Person

Yu-Shan Tseng

Sähköposti / Email

yu-shan.tseng@helsinki.fi

Puhelin / Phone

0504776297

Aihe / Topic

26. Survey data on older migrants' health, well-being and living conditions

Kuvaus / Description

The Care, Health and Ageing of Russian-speaking Minority in Finland (CHARM) survey study focuses on Russian-speaking people who are 50 years of age or older and permanently reside in Finland. The survey was collected in 2019 and the data are high-quality and population-based.

The survey includes questions related to health and well-being, public service experiences, digital inclusion, and access to different

types of care. It has also questions about living, such as household composition and housing tenure. There is also a possibility to link the survey data with regional data such as Paavo postal code area statistics to examine neighborhood-level associations.

The thesis can be written in English or Finnish. Thesis is written in close collaboration with the researchers of the CoE AgeCare / DigiIN. Possibilities for networking and support is provided.

More about CHARM (in Finnish/Russian): helsinki.fi/charm

Report with English/Russian summary:

https://helda.helsinki.fi/bitstream/handle/10138/313946/CHARM_raportti_final.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

07/03/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/03/2024

Opiskelualat / Field of Studies

Social sciences, urban geography, cultural studies

Organisaatio / Organization

Centre of Excellence in Research on Ageing and Care / DigiIN – Towards socially inclusive digital society

Yhteyshenkilö / Contact Person

Laura Kemppainen

Sähköposti / Email

laura.kemppainen@helsinki.fi

Puhelin / Phone

+358505560741

Aihe / Topic

30. Universal Design / Inclusive design

Kuvaus / Description

How to build more inclusive and accessible cities for all?

The physical and social environment have impact especially on vulnerable people: older people, people with physical or sensory impairment, people with psychological or cognitive challenges.

Studies on age-friendly or inclusive urban and living environment.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

02/05/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

30/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

Architecture, Urban design, Gerontology etc.

Organisaatio / Organization

Aalto University, Department of Architecture, Research group for Health and Wellbeing Architecture SOTERA

Yhteyshenkilö / Contact Person

Ira Verma

Sähköposti / Email

ira.verma@aalto.fi

Aihe / Topic

31. Jätevesipäästöt riskitekijänä uimarannoille Helsingissä

Kuvaus / Description

Vantaanjoen vedenlaatuongelmat haastavat Vantaanjoen varrella olevien yleisen uimarantojen virkistyskäyttöä. Helsingissä olisi tarve määrittellä riskipumppaamoille raja-arvo (riskityökalu), mikä määrä jäteveettä ylivuodettuna on riski läheisille uimarannoille ja edellyttää terveydensuojelun puuttumista rantojen käyttöön. Vesilaitoksilla on valmiiksi kartoitettuna kriittiset pumppaamot osana Sanitation Safety Planningia ja kriittiset pumppaamot on myös kerättyinä uimavesiprofiileihin, mutta niiden osalta on tarkennettavaa skenaariotarkastelun kautta. Arviota kriittisistä jätevesimääristä ja niiden leviämismalleista ja altistumisista ei vielä ole tehty Helsingissä. SYKE:n, VTT:n ja THL:llä on käynnissä hanke: Yhdyskuntajätevesien satunnaispäästöjen merkitys ja vaikutukset vastaanottavissa vesistöissä, jonka tuloksista voi saada tukea tämän työn toteuttamiseen. Lopputyöhön ei suoraan liity palkallista harjoittelua, mutta ympäristöterveysyksikön palkallinen kesäharjoittelupaikka tulee juliseen hakuun maaliskuussa ja valittu voi yksikköä hyödyntävää lopputyötä tehdä myös osin työajalla.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/05/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/08/2022

Organisaatio / Organization

Helsingin kaupungin ympäristöpalvelut

Yhteyshenkilö / Contact Person

Sari Front, ympäristötarkastaja

Sähköposti / Email

sari.front@hel.fi

Puhelin / Phone

+358931033249

Aihe / Topic

32. Needs assessment of services for Migrant entrepreneurs

Kuvaus / Description

Mapping and assessment of services for migrant entrepreneurs.

There are available different services for new entrepreneurs with migrant background in Helsinki region, like individual business counselling in 10 different languages, Information sessions in 5 languages and Business Plan trainings in English. About 40 % of all clients of public business advisory services in Helsinki, Vantaa and Espoo are people with migrant background.

Business advisory services for migrants have offered yet more than 20 years.

Main themes of survey might be:

- mapping of Business advisory services for migrants
- recognizability of available services
- needs of new services, asked from migrant entrepreneurs

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

21/03/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

All

Organisaatio / Organization

NewCo Helsinki/City of Helsinki

Yhteyshenkilö / Contact Person

Toivo Utso

Sähköposti / Email

toivo.utso@hel.fi

Puhelin / Phone

0505602016

Aihe / Topic

33. Spaces of inclusion and exclusion

Kuvaus / Description

The daily encounters of people in public space may foster social cohesion and people's sense of belonging to a community. However, many current phenomena such as political polarisation, social exclusion and marginalisation, urban segregation, the strengthening of social media networks, cuts in public services, and the rise of commercial and private spaces can strengthen the trend where people mainly interact with those who come from their own social circles or represent their own reference group. This, in turn, may lead to a vicious circle, where the various processes strengthen one another.

The Master's thesis should critically assess the relation between public space and processes of inclusion and exclusion. The thesis can focus on public space, but also to semi-public and commercial spaces and even combined digital and urban space, as long as it concerns the inclusiveness and openness of these spaces to different citizen groups and various kinds of activities. The thesis can concentrate on positive examples of local spaces and meeting points where people and from various background meet and interact with each other, exclusionary spaces (e.g. segregated neighbourhoods or spaces with a high level of surveillance) or a more general-level analysis of space and inclusion/exclusion. We are particularly interested in work related to youth and ethnic diversity. The analysis can be based on a case study, participatory and/or action research, document analysis or literature review.

The thesis will be related to the ongoing Horizon 2020 project DeRadicalisation in Europe and Beyond: Detect, Resolve, Reintegrate (D.Rad, <https://dradproject.com/>), particularly work package 9: Spatial aspects of de-radicalisation processes (https://dradproject.com/?page_id=1558). The IGAP framework focuses on alienation

and polarisation as root causes of radicalisation. The project offers a diverse network of scholars across Europe and beyond. Its PI is Emilia Palonen and senior researcher Kanerva Kuokkanen at Faculty of Social Science and Swedish School of Social Sciences at the University of Helsinki. Students from the Faculty of Social Science can apply for paid research internship as research assistant in the project. For others we will assess the possibilities case by case basis.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

05/09/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

Social Sciences

Organisaatio / Organization

University of Helsinki

Yhteyshenkilö / Contact Person

Emilia Palonen

Sähköposti / Email

emilia.palonen@helsinki.fi

Puhelin / Phone

0405077198

Aihe / Topic**34. Helsingin kaupungin osallistuva budjetointi, OmaStadi**

Kuvaus / Description

Toimeenpanemme ja kehitämme Helsingin kaupunginkanslian osallisuus -ja neuvontayksikössä, alueosallisuuden-tiimissä Helsingin kaupungin osallistuva budjetointia, OmaStadia.

Jos haluat opinnäytetyön, jolla voi olla konkreettinen vaikutus, niin olemme oivallinen yhteistyökumppani ja OmaStadi on oivallinen tutkimuskohde.

Ehdota meille rohkeasti meille omaa aihettasi tai kerro alustavia ajatuksiasi!

Aikataulumme on joustava ja riippuen OmaStadin toteutusvaiheesta, tutkimuskohteita voi löytyä hyvin erilaisista näkövinkkeleistä.

Tässä jo muutamia nyt tunnistettuja tutkimustarpeita:

-Miten OmaStadin 1. ja 2. kierroksen kokonais-äänestysprosentti rinnastuu verokkikaupunkeihin Suomessa ja ulkomailla? Mitä kontekstitekijöitä tässä vertailussa kannattaa ottaa huomioon?

- Miten OmaStadin 1. ja 2. kierroksen alueelliset (suurpiirien ja/tai postinnumeroalueiden) äänestysprosentit korreloivat ideoiden ja äänestys ehdotusten määrään suhteessa asukasluukuun, sekä ideoiden ja ehdotusten alueelliseen jakaumaan suhteessa väestöjakaumaan? Entä muihin mahdollisiin alueellisiin tekijöihin?

-Tommi Hautalan gradun löydösten validointi (Helsingin osallistuva budjetointi alueiden sosioekonomisten erojen toisintajana, suunnittelumaantiede, HY 2020). Hän havaitsi, etteivät alueelle tulevien ehdotusten määrä, kustannukset tai niiden saama äänimäärä 1. kierroksella olleet yhteydessä alueen asukkaiden sosioekonomiseen asemaan. Toisaalta hankkeita kohdistui keskimäärin määrällisesti enemmän alueille, joissa asuu nuoria aikuisia ja joissa vuokra-asuntojen osuus on kaupungin keskiarvoa suurempi. -> Hautalan metodin toistaminen 2. kierroksen aineistoon

-Vertailu Turun ja Tampereen tai muiden koti- ja ulkomaisten osallistuvien budjetoinnin toteutusvaiheen deliberaatioon, mahdollisia suositeltavia käytäntöjä näissä.

-OmaStadi perinteisessä mediassa ja sosiaalisissa medioissa esimerkkinä julkisesta osallistumisesta päätöksentekoon.

-Miten deliberaatio toteutui 1. kierroksen hankkeiden toteutusvaiheessa?

-Eniten OmaStadissa ääniä saaneiden yksittäisten ehdotusten deliberatiivinen polku ideasta hankkeeksi ja niihin liittyvien osapuolten toiminta, lähtökohdat ja motiivit. Yksityiskohtana ovatko ehdottajat "usual suspecteja" vai keitä? (Vrt. myös Yu-Shan Tsengin et al. tutkimukset.) Verailukohtana esim. vähiten ääniä saaneet ehdotukset.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/04/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

01/04/2023

Opiskelualat / Field of Studies

Esim. politiikan tutkimus/valtio-oppi/yhteiskuntapolitiikka/jne., hallintotieteet ja julkisjohtaminen, sosiaalitieteet, viestinnän tutkimus, maantiede, aluetiede, alue- ja kulttuurintutkimus, laskentatoimi, Urban Studies and Planning, Collaborative and Industrial Design, jne.

Organisaatio / Organization

Helsingin kaupunginkanslia, Viestintäosasto, Osallisuus ja neuvontayksikkö, Alueosallisuus

Yhteyshenkilö / Contact Person

Gritten Naams

Sähköposti / Email

gritten.naams@hel.fi

Puhelin / Phone

0503050014

Aihe / Topic

35. City of Helsinki's participatory budgeting - OmaStadi

Kuvaus / Description

We at the The Helsinki City Executive Office, Communications Division, the Participation and Citizen Information unit are implementing and developing the Helsinki City's participatory budgeting - OmaStadi!

We welcome all topics and ideas related to citizen participation or participatory budgeting (PB).

Some of the topics we already have in mind, such as comparing the OmaStadi 1st and 2nd rounds, comparisons to the other Finnish PB's, analyzing the deliberation of the process, media analyzes, etc.

If you are interested, please do not hesitate to contact us and let's talk more!

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/04/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

04/04/2023

Opiskelualat / Field of Studies

political science, administrative science, geography, regional studies, etc.

Organisaatio / Organization

The Helsinki City Executive Office, Communications Division, The Participation and Citizen Information unit

Yhteyshenkilö / Contact Person

Gritten Naams

Sähköposti / Email

gritten.naams@hel.fi

Puhelin / Phone

0415121734

Aihe / Topic

38. Kuntien osallisuusmallien ja -strategioiden rakenne, sisältö ja kehityssuunnat

Kuvaus / Description

Osallisuudesta on tullut kuntapolitiikan keskeinen tavoite, jota varten monet kunnat niin Suomessa kuin kansainvälisesti ovat laatineet osallisuusmalleja ja -strategioita. Esimerkiksi Helsingin osallisuusmallissa keskeisinä toiminta-alueina nähdään i) käyttäjien osallisuus, ii) alueellinen vaikuttaminen, iii) aktivismin ja

omaehtoisen toiminnan muodot ja iv) asiointi ja asiakaskokemus. Miten kansalaisaktivismi – tai ns. ”neljännen sektorin” osallisuus – voidaan kytkeä osaksi kuntien osallisuustoimintaa, on herättänyt runsaasti kiinnostusta viime vuosina. Osallisuusmallit tukevat osallisuuden ja kuntademokratian toteuttamista kunnissa. Siksi on tärkeää, että ne ovat ajantasaisia ja kattavat keskeiset osa-alueet. Osallisuusmallien suunnittelussa käytetään usein myös ulkopuolisia konsultteja, joiden ammattitaitoon ja näkemyksiin mallit osaltaan perustuvat. Tässä gradussa voitaisiin tutkia osallisuusmallien ja -strategioiden roolia Suomen kunnissa. Gradu voisi olla joko yleiskatsauksellinen tutkimus tai vaihtoehtoisesti case-tutkimus valituista kunnista ja niiden osallisuusmalleista ja näihin liittyvistä seikoista. Myös vertailu ulkomaisiin kaupunkeihin voisi olla mahdollista.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/05/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

politiikan tutkimus, kaupunkitutkimus, hallintotiede

Organisaatio / Organization

Kuluttajatutkimuskeskus

Yhteyshenkilö / Contact Person

Mikko Rask

Sähköposti / Email

mikko.rask@helsinki.fi

Puhelin / Phone

0503222012

Aihe / Topic

39. Osallistuvan budjetoinnin hankkeiden toteutus Helsingissä

Kuvaus / Description

Koronapandemiasta huolimatta Helsingissä on menestyksekkäästi toteutettu kaupunkilaisten osallistuvassa budjetoinnissa äänestämiä hankkeita. Suuri osa vuonna 2019 valituista hankkeista on jo saatettu maaliinsa ja 2021 äänestettyjen implementaatio on hiljattain alkanut. Toteutusvaiheeseen liittyy monia kiinnostavia kysymyksiä tutkittavaksi. Kuinka vuorovaikutus kaupungin ja kaupunkilaisten välillä ilmenee päätöksenteossa ja käytännön toteutuksessa? Kuinka vastuukysymykset selvitetään? Mikä on luottamuksen merkitys asukasosallisuudessa? Aiheesta olisi toivottavaa tehdä laadullista tutkimusta, erillisten hankkeiden käytännön toteutukseen liittyen. Erityisesti osallistuvaan havainnointiin ja syvähaastatteluihin perustuva gradutyö tukisi muuta COLDIGIT-hankkeen (www.coldigit.net) ympärillä tehtävää tutkimusta.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/05/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

sosiaali- ja kulttuuriantropologia, kaupunkitutkimus, sosiologia

Organisaatio / Organization

Kuluttajatutkimuskeskus

Yhteyshenkilö / Contact Person

Pekka Tuominen

Sähköposti / Email

pekka.tuominen@helsinki.fi

Puhelin / Phone

0503376765

Aihe / Topic**45. Autogenerating a cycling route map based on existing GIS data****Kuvaus / Description**

The goal of this thesis is to investigate the possibility to automatically generate a route map for cyclists using pre-existing geographic information data. Up until now, cycling maps have been drawn manually, but generating one automatically would save resources for other tasks.

The City of Helsinki has already developed an early prototype, that uses FME to generate cycling route data, but it is far from being ready to be published. There are many routes that are lacking from the final map and many unwanted routes that need to be removed from the final version.

The work consists of setting the requirements for the final cycling map in co-operation with the city traffic planners, and then adjusting the rules and parameters of the current FME model to better answer to these requirements. The validity of the initial data should also be investigated: Are there many cycling routes that cannot be generated simply due to the lack of initial data?

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/08/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/05/2022

Opiskelualat / Field of Studies

GIS & cartography/Surveying/Geodesy/Geography/Traffic studies

Organisaatio / Organization

City of Helsinki Urban Environment Division

Yhteyshenkilö / Contact Person

Esko Laiho

Sähköposti / Email

esko.laiho@hel.fi

Puhelin / Phone

09 310 38381

Aihe / Topic

47. Joustotilojen taloudellinen mallintaminen Superkampuksessa

Kuvaus / Description

Tavoitteena on laatia skenaariot ja taloudelliset mallit Oppimiskampuksessa tavoiteltavan poikkeuksellisen vahvan yhteiskäytön ja tilojen jakamisen edellytyksille kaupungin näkökulmasta. Tarjouksessa olemme ehdottaneet projektia, jonka tulokset tarkentuvat vuoropuhelussa kaupungin sekä muiden toimijoiden kanssa. Lopputuotokset tarjoavat tuen hankkeen eteenpäin viemiseen ja eri sidosryhmien kanssa käytävään keskusteluun.

Tarkoituksena on selvittää aihepiiriä casetutkimuksena yhteistoimijoiden (potentiaaliset yksiköt/vuokralaiset, jotka jakavat tilat) kautta. Selvitys esim. miten ruokailu/opetus/muut yhteiskäyttötilat saadaan porrastettua, jos saadaan. Riittääkö tähän motivaatiota kustannussäästöjen kautta ja miten toiminta organisoitaisiin? Myös tilakustannusten jakaminen kaikissa tutkimusvaiheissa, miten näihin suhtaudutaan ja kykenevätkö toimijat ottamaan millä tavoin riskiä? Esim. "joustava vuokrasopimus" (jos ylimääräisiin tiloihin saadaan muita toimijoita, vuokra laskisi näiden vuokran verran). Mahdollisten kiinteistösijoittajien näkemykset löydetyistä potentiaalisista. Työn joustotiloiksi lähtökohtaisesti vähintään nykyisen Tikkurilan lukion tilat sekä Varian Hiekkaharjun tilat. Jos muut alueen tilat es. Laurean kampus käytettävissä niin olisi hienoa.

Huom, aloitusajankohdasta voidaan keskustella. Lopputyö tulee osaksi Spacent oy:n tutkimusta, jolloin mahdollinen harjoittelupaikkakaan ei ole poissuljettu. Lisäksi jos hankemaailma kiinnostaa niin kaupungin elinkeinopalvelut voisivat myös käyttää harjoittelijaa hankkeissa. Mielellämme keskustelemme lisää.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

04/04/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Ei / no

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Ei / no

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

04/04/2022

Opiskelualat / Field of Studies

Useita

Organisaatio / Organization

Vantaan kaupunki

Yhteyshenkilö / Contact Person

Susanah Aalto

Sähköposti / Email

susanah.aalto@vantaa.fi

Puhelin / Phone

+358405312128

Aihe / Topic

50. Kalasataman Vapaakaupungin Olohuoneen toiminta

Kuvaus / Description

Kalasataman Vapaakaupunki sai alkunsa Suvilahdessa, jossa kesällä 2018 toimi kaupunkikulttuurin keidas: kaikille avoin tila, jossa oli tapahtumia, tekemistä ja vapaata olemista. Vapaakaupunki saavutti suuren suosion, joten onnistuneen kesän jälkeen toiminta päätettiin siirtää sisätiloihin. Nykyisin Vapaakaupungin toiminta jatkuu kauppakeskus REDIssä, jossa sillä on oma Olohuone.

Kalasataman Vapaakaupungin taustalla on halu luoda tilaa kulttuurille, taiteelle, yhdessä tekemiselle ja omaehtoiselle toiminnalle. Perimmäisenä ajatuksena on alusta lähtien ollut avoimuus: kuka tahansa on tervetullut paikalle ja järjestämään tapahtumia ilmaiseksi.

Suvilahdessa toimiessaan Vapaakaupunki tarjosi puitteet niin keikoille ja työpajoihin kuin grillaukseen ja kesäpäivien viettoonkin. Kun kesä läheni loppuaan, haluttiin suosittua toimintaa kuitenkin vielä jatkaa. Syksyllä 2018 Vapaakaupunki sai tilat kauppakeskus REDIstä, jonne avattiin lähes 600 neliön Kalasataman Vapaakaupungin Olohuone. Sen toimintaperiaatteet ovat pitkälti samat kuin alkuperäisessä Vapaakaupungissakin: tila on kaikille avoin ja ilmainen, ja kaikki saavat järjestää siellä tapahtumia. Toimintaympäristö on kuitenkin muuttunut: aikaisemmin ulkoilmassa sijainnut Vapaakaupunki toimii nykyään yhteistyössä kauppakeskus Redin kanssa. Tämä luo mielenkiintoisen risteymän kaupunkiaktiivisuuden/kulttuurin ja kaupallisen toiminnan yhteistyöstä. Kalasataman Vapaakaupungin toiminnasta löytynee varmasti monenlaisia mielenkiintoisia tutkimusaiheita erityisesti taloustieteen puolelta.

Toivottu aloitusaika / Preferred time of beginning

01/09/2022

Mahdollisuus harjoitteluun / Internship Opportunity

Kyllä / yes

Mahdollisuus palkkion tai palkan maksuun / Possibility to pay a fee or salary

Kyllä / yes

Ilmoituksen viimeinen voimassaolo / The topic offer is valid till

31/12/2022

Opiskelualat / Field of Studies

rakennettu ympäristö, kiinteistötalous, taloustieteet ja muotoilu, kaupunkimaantiede, kestävyystiede, yhteiskuntatieteet, kaupunkihistoria, kulttuuritutkimus ja ympäristötieteet.

Organisaatio / Organization

Helsinki Urban Art ry

Yhteyshenkilö / Contact Person

Roosa Kontiokari

Sähköposti / Email

roosa@helsinkiurbanart.com

Puhelin / Phone

0445955616