**VÄITÖSKIRJAN JÄTTÄMINEN ESITARKASTUKSEEN /**

***SUBMISSION OF DOCTORAL DISSERTATION TO PRE-EXAMINATION***

Tekijä täyttää kohdat A–D ja G, I. Ohjaaja täyttää kohdat E, F, H / *Candidate fills in A–D and G, I. Supervisor fills in E, F, H.*

1. **Tekijä / *Candidate***

|  |
| --- |
| Nimi/*Name:* |
| Tavoitetutkinto ja pääaine/*Target degree and major*: |
| Tutkimusryhmä/Research group: |
| Olen suorittanut kaikki tutkintoon kuuluvat jatko-opinnot /*I have finished all the required graduate studies*Kyllä/*Yes*  En/*No*    Jos opintoja ei ole rekisteröity tai niitä puuttuu, liitä mukaan henkilökohtainen jatko-opintosuunnitelmasi/ *If studies are not yet registered or completed, please attach your personal study plan*. |

**B. Väitöskirjan nimi / *Title of the doctoral thesis***

|  |
| --- |
|  |

**C. Väitöskirjan ohjaajat / *Supervisors of the thesis***

|  |
| --- |
| Vastuullinen ohjaaja / *Principal supervisor:* |
| Muut ohjaajat / *Other supervisors*: |

**D. Väitöskirjan muoto / *Doctoral thesis format***

|  |  |
| --- | --- |
| Monografia / *Monograph* | Kokoomaväitöskirja /*Compilation dissertation*  Kokoomaväitöskirjasta tulee täyttää selvityslomake/  *Fill in the report form about the compilation dissertation* |
| Esitarkastukseen jätetyn väitöskirjakäsikirjoituksen tulee olla viimeistelty ja kieliasultaan moitteeton. *The layout of the submitted work shall be carefully checked and the language fluent and without mistakes.* | |

**E. Ohjaajien esitys esitarkastajiksi / *Pre-examiners proposed by the supervisors***

|  |  |
| --- | --- |
| Nimi / *Name*: | Oppiarvo / *Title:* |
| Toimipaikka ja osoite / *Address*: | Sähköposti / *E-mail*: |
| Perustelut ja esitarkastajan CV liitteenä / *Grounds and pre-examiner’s CV as an attachement*: | |

**E. Ohjaajien esitys esitarkastajiksi / *Pre-examiners proposed by the supervisors***

|  |  |
| --- | --- |
| Nimi / *Name*: | Oppiarvo / *Title:* |
| Toimipaikka ja osoite / *Address:* | Sähköposti / *E-mail:* |
| Perustelut ja esitarkastajan CV liitteenä / *Grounds and pre-examiner’s CV as an attachment:* | |

**F. Ohjaajien selvitys yhteistyöstä esitarkastajien kanssa / *Supervisors’ account about collaboration with the preliminary examiners***

|  |
| --- |
| Ohjaaja 1:  Onko sinulla ollut sellaista yhteistyötä esitarkastajien kanssa, jonka voi katsoa muodostavan esteellisyyden?  Ei  Kyllä, minkälaista ja milloin:  Ohjaaja 2:  Onko sinulla ollut sellaista yhteistyötä esitarkastajien kanssa, jonka voi katsoa muodostavan esteellisyyden?  Ei  Kyllä, minkälaista ja milloin: |

**G. Tekijän vastine esitarkastajiin / *Candidate’s response to the choice of pre-examiners***

|  |
| --- |
| Tekijällä on oikeus lausua esitarkastajan mahdollisesta esteellisyydestä (Hallintolaki 434/2003, 27-28 §:t) *The candidate has a right to give a statement about the possible disqualification of the pre-examiners. (Adm. Procedure Act 434/2003, Sections 27-28)*  Minulla ei ole huomauttettavaa ehdotetuista esitarkastajista/*I have no objections to the proposed pre-examiners*  Vastineeni on liitteenä / *My response as an attachment.*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Paikka ja aika / *Place and date* Tekijän allekirjoitus / *Signature of the candidate* |

**H. Plagiaattitarkistuslausunto / *Certificate of plagiarism check***

|  |
| --- |
| Käsikirjoitus on kokonaisuudessaan arvioitu Turnitin-plagiaatintunnistusjärjestelmällä. Olen analysoinut järjestelmän tuottaman raportin ja sen nojalla totean työn lähdeaineiston käytön hyvän tieteellisen käytännön mukaisesti toteutetuksi. / *Manuscript has been evaluated using the Turnitin OriginalityCheck system. I have analysed the report produced by the system and based on it, I certify that the references in the thesis are in accordance with good scientific practice.*  Tutkielman tunnistenumero (ID) plagiaatin tunnistusjärjestelmässä / *Thesis ID number in Turnitin*    Tarkastuspäivämäärä / *Date of check*    Tarkastajan nimi ja asema / *Name and title of the examiner* |

**I. Tekoäly osana väitöskirjaa**

|  |
| --- |
| Vaasan yliopiston määräysten mukaan opiskelijan tulee ilmoittaa kirjallisesti, mikäli tekoälyä on käytetty opintosuorituksessa. Ilmoituksesta tulee käydä ilmi, mitä kielimallia tai muuta työkalua työssä on hyödynnetty ja miten. Tämä koskee myös opinnäytteitä. / *According to the regulations of the University of Vaasa, the students must declare in writing if artificial intelligence (AI) has been used in the coursework. The declaration must specify which language model or other tool was used and how. This also applies to theses.*  Onko väitöskirjassasi käytetty tekoälyä tai suuria kielimalleja käsikirjoituksen tai sen osan kehittämiseen tai tuottamiseen? / *Have you used artificial intelligence (AI) or large language models to develop or generate a manuscript or a part of it in your dissertation?*  Ei / *No*  Kyllä. Mitä kielimallia tai muuta työkalua ja miten? Tee vapaamuotoinen selvitys erillisessä liitteessä / *Yes. Which language model or other tool was used and how? Specify in your own words in a separate attachment.* |

**J. Allekirjoitukset / *Signatures***

|  |
| --- |
| Katsomme, että väitöskirjatutkimus täyttää yliopiston asettamat vaatimukset ja se voidaan lähettää esitarkastukseen. Esitarkastajiksi esitetään edellä mainittuja henkilöitä. Esteellisyysasiat on huomioitu esityksessä. / *We consider that the dissertation manuscript fulfills the requirements set by the University and can be submitted to the pre-examiners. The above mentioned persons are recommended as pre-examiners. Issues of impartiality have been taken into account.*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Paikka ja aika / *Place and date* Paikka ja aika / *Place and date*    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ohjaajan allekirjoitus / *Supervisor’s signature* Toisen ohjaajan allekirjoitus / *Second supervisor’s signature* |

OHJEISTUS ESITARKASTAJIEN NIMEÄMISEEN/ *INSTRUCTIONS FOR THE APPOINTMENT OF A PRE-EXAMINER*

Esitarkastajilla tulee olla professorin tai dosentin pätevyys tai tohtorin tutkinto ja erityisasiantuntemusta sekä aktiivista tutkimustoimintaa väitöskirjan alueelta. Esitarkastajien tulee olla yliopiston ulkopuolelta.

Esitarkastajiksi tulee valita mahdollisimman monipuolisesti kyseessä olevan tutkimusalan asiantuntijoita. Asiantuntemuksen lisäksi esitarkastajien valinnassaan tulee kiinnittää huomiota heidän riippumattomuuteensa suhteessa käsiteltävään työhön. Väitöskirjan ohjaaja ei voi toimia esitarkastajana. Esitarkastaja ei saa olla väitöskirjan tekijään tai väitöskirjaan tai johonkuhun muuhun sellaisessa suhteessa, joka asettaa hänen puolueettomuutensa kyseenalaiseksi. Esitarkastajana ei voi esimerkiksi toimia

* henkilö, joka on kanssakirjoittajana jossakin väitöskirjan osajulkaisussa,
* henkilö, jolla on käynnissä olevaa tai väitöskirjaprojektin aikaista tutkimusyhteistyötä väitöskirjan tekijän kanssa,
* henkilö, jolla on läheistä tutkimusyhteistyötä (yhteisjulkaisuja, yhteisiä hankkeita) väitöskirjatyön ohjaajan kanssa väitöskirjan tarkastusta edeltäneen kolmen vuoden ajalta,
* väitöskirjan tekijän lähisukulainen,
* väitöskirjan tekijän tai ohjaajan lähiesimies tai -alainen.

***(in English)***

*Preliminary examiners must have the qualification of a professor or docent or a doctoral degree and special expertise as well as active research activities in the field of the dissertation. The preliminary examiners must come from outside the university and they should be appointed as widely as possible from the experts in the research field in question.*

*In addition to expertise, the selection of preliminary examiners should take into account their independence in relation to the work under review. The supervisor of the dissertation cannot act as a preliminary examiner. The preliminary examiner must not have a relationship to the author of the dissertation or the dissertation or any other person that puts into question his or her impartiality. Persons excluded from acting as preliminary examiners include the following:*

* *a person who is a co-author of one of the sub-publications of the dissertation,*
* *a person who has ongoing research collaboration with the author of the dissertation or had such collaboration during the dissertation project,*
* *a person who has close research collaboration (joint publications, joint projects) with the supervisor of the dissertation during the three years preceding the examination of the dissertation,*
* *a close relative of the author of the dissertation,*
* *an immediate supervisor or subordinate of the author or supervisor of the dissertation.*

Tämä lomake liitteineen sekä sähköinen versio väitöskirjasta (yksi pdf-tiedosto) toimitetaan Tutkijakoulun asiantuntijalle viimeistään viikkoa ennen johtoryhmän kokousta /*Please submit this form with attachments as well as the electronic version of the dissertation as one pdf-file to the Specialist at Graduate School at least one week before the management group meeting of the School.*

**Contact information**

Specialist Juuli Honko, juuli.honko@uwasa.fi