**Lomake on täytettävä koneella**

**Opiskelijan tiedot**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sukunimi ja etunimet | | UEF:n opiskelijanumero |
| Sähköposti (HUOM! vain student.uef.fi -sähköpostiosoite kelpaa) | Pääaine | |

**Tutkielman tiedot**

|  |  |
| --- | --- |
| Tutkielman nimi | |
| Tutkielman laajuus opintopisteinä | Tutkielman opintojaksokoodi |

**Kokonaisarvio**  hyväksytty  hylätty Kirjalliset perustelut mikäli kokonaisarvio on hylätty.

HUOM! Jos yksikään arvostelun osa-alueista vaatii korjaamista, on tutkielma hylätty.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Arvostelun osa-alueet** | Vaatii korjaamista | Välttävä | Tyydyttävä | Hyvä | Kiitettävä | Erinomainen | Osien keskinäinen painotus  kokonaisarvion kannalta (%) |
| **1. Suunnittelu**  - tavoitteiden määrittely  - tutkimuksen ja työvaiheiden suunnittelu |  |  |  |  |  |  |  |
| **2. Kirjallisuusosa**  - perehtyneisyys aiheeseen liittyvään kirjallisuuteen  - kirjallisuuden valinta |  |  |  |  |  |  |  |
| **3. Työn toteutus**  - aineiston valinta  - menetelmien ja laitteiden valinta, soveltuvuus, testaus ja  mahdollinen kehittäminen sekä tarkkuuden arviointi  - kokeiden suoritus ja tulosten esittäminen  (mm. mittausten huolellisuus ja luotettavuus) |  |  |  |  |  |  |  |
| **4. Pohdintaosa**  - tulosten tarkastelu  - johtopäätösten teko |  |  |  |  |  |  |  |
| **5. Tutkielman kokoonpano, tieteellinen esitystapa ja**  **kieliasu** |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Kirjallinen palaute |

**Arvosanaesitys**

|  |
| --- |
| välttävä  tyydyttävä  hyvä  kiitettävä  erinomainen |

**Ohjaaja täyttää**

Tutkielman kypsyysnäyte on hyväksytty.

Tutkielma on läpäissyt hyväksytysti tarkastuksen plagiaatintunnistusjärjestelmässä.

Tämä on tarkastajien yhteinen lausunto.

Päiväys      /      20

**Tarkastajat**

|  |  |
| --- | --- |
| Nimi | Oppiarvo ja nimike |
| Nimi | Oppiarvo ja nimike |

