

Kandidaatintutkielma 6 op
(+Äidinkielen viestintä 3 op)
(+Tutkimustiedonhaku 1 op)
(+Kypsyysnäyte 0 op)

Syksy 2012
Jaakko Kurhila

Päivän ohjelma

- Nimenhuuto, ryhmäjaon hienosäätö
- Tärkeimmät asiat tutkielman tekemiseen (mitä tavoitellaan, mitä vaaditaan, mitä tarvitaan, ...)

Kandidutkielma ei sido erikoistumislinjaa

Kurssin työmuodot

- Asteittain laajenevat kirjoitusharjoitukset
 - I: Referaatti tai essee (3 viikkoa)
 - yleiskuvan muodostus, napakka kirjallinen ilmaisu
 - II: "Aine" (5 viikkoa)
 - teknisesti tutkielman muodot, syvennetty yleiskuvasta
 - III: Tutkielma (6 viikkoa)
 - tasapainoinen tutkielma muodoltaan ja kehittelevältä käsittelytavaltaan

Kurssin työmuodot

Keskustelut *ohjaajan* kanssa (lähes) viikoittain

» Ehkä ryhmätapaamisia

» *ensimmäinen ryhmäkokoonntuminen
pakollinen!*

» Suullinen esitys ryhmälle

Valvoja arvostelee tutkielman, joskus kommentoi muutakin

- Tieteellistä kirjoittamista opitaan
 - aihepiiriä seuraamalla, kirjoittamalla ja asiantuntevaa palautetta hankkimalla → tulosten, ajatusten, tekstin *iterointi*

Luentojen teemat

- “Tärkeimmät asiat”
- Tiedonhaku ja (e-)kirjastot
- Miten teksti syntyy: tutkielman rakenne ja esitystapa; milloin lähdeviite; tieteen eettiset säännöt
- Suullinen esittäminen

Tärkeitä asioita:

- ”Mihin kysymykseen tarinasi vastaa?”
- Lukijan täytyy ymmärtää teksti niin kuin kirjoittaja on sen tarkoittanut
- Kun asia on vaikeaa, kielen täytyy olla selkeää

Tkt-tutkimusprosessi yleisellä tasolla

- Kirjallisuuskatsaus ("mitä muut ovat tehneet?")
- Kysymyksenasettelu
- Ratkaisumallin laatiminen / hypoteesi
- Konkretisointi
- Mallin testaaminen/arviointi perusteluna hyödyllisyydelle
- Tutkimuksen esittäminen ja julkaiseminen

Kandidutkielma yleisellä tasolla

- Kirjallisuuskatsaus ("mitä muut ovat tehneet?")
- Kysymyksenasettelu
- Ratkaisumallin laatiminen / hypoteesi
- Konkretisointi
- Mallin testaaminen/arviointi perusteluna hyödyllisyydelle
- Tutkimuksen esittäminen ja julkaiseminen

Kandidutkielma yleisellä tasolla

- Kirjallisuuskatsaus ("mitä muut ovat tehneet?")

Oma näkökulma, oivaltava yhdistely

- Kysymyksenasettelu
- Ratkaisumallin laatiminen / hypoteesi
- Konkretisointi
- Mallin testaaminen/arviointi perusteluna hyödyllisyydelle
- Tutkimuksen esittäminen ja julkaiseminen

Tieteellinen kirjoittaminen

tulokset esittäen lähtökohdat, suoritettu prosessi ja saadut johtopäätökset

- aihepiirejä pyritään käsittelemään tyhjentävästi
- selkeä aihe (jotta voidaan käyttää myöhemmin lähteenä)
 - asettuu osaksi tieteellistä jatkumoa

Tieteellinen teksti tukeutuu lähteisiin

- Ensisijaiset lähteet ("alkuperäislähteet")
 - artikkelit tieteellisissä lehdissä ja konferensseissa, raportit, opinnäytteet
 - patentit, lait ja asetukset, standardit
- Toissijaiset (tulkitsevat lähteet)
 - oppikirjat, kokoomateokset, yleiskatsaukset (survey), "newsletters", sanastot, jne.

Tyylistä

- ei asian tai idean markkinointia
- faktapohjaisuus ("asia puhuu")
 - ei kannata esittää *mielipiteitä...*
 - vaan loogisesti argumentoituja,
näkemyksellisesti painotettuja *johtopäätöksiä*

- LuK- ja FM-tutkielmissa ajateltuna lukijana samassa vaiheessa oleva pääaineopiskelija!