

Vinkkejä hyvään graduun

Janne Hukkinen

Helsingin yliopisto

janne.i.hukkinen@helsinki.fi

Rakenne: perinteinen toimii

- Johdanto ja tausta
- Analyyyttinen viitekehys
- Aineisto ja menetelmät
- Analyysi
- Tulokset ja pohdinta
- Johtopäätökset

Rakenne: modulaarisuus

- Ensin sano, mitä aiot sanoa
- Sitten sano
- Lopuksi sano, mitä juuri sanoit
- Pätee
 - koko graduun,
 - sen lukuun,
 - alalukuun ja
 - kappaleeseen

Rakenne: tasapaino

- Johdanto, tausta ja analyttinen viitekehys: selvästi alle puolet kokonaispituudesta
- Jos gradu on 100 sivua ja Analyysi ja menetelmät alkaa sivulla 50, on aika huolestua
- On helppo viehättyä kirjallisuudesta ja ruveta jaarittelemaan, kun rakentaa analyttistä viitekehystä

Analyyttinen viitekehys

- Perustuu tutkimuskysymykseen liittyviin teorioihin ja metodologioihin
- Synteesi yhdestä tai useammasta teoriasta ja metodologiasta, joita aiotaan käyttää tutkimuskysymykseen vastaamiseksi
- Kirjallisuuskatsauksen/teoriaosuuden pitäisi johtaa analyyttiseen viitekehykseen, EI esitellä kaikkea tutkimuskysymykseen liittyvää kirjallisuutta ja teoriaa

Tutkimuskysymys

- Tutkimus on aina täsmäase, riippumatta sen yksi- tai monitieteisyydestä
- Täsmällisyys varmistetaan tehokkaalla tutkimuskysymyksellä
- Tutkimuskysymystä hiotaan gradun alkumetreiltä loppuun asti (iteraatio kysymyksen ja vastauksen välillä)
- Gradu on silmänkääntötemppe: kirjoitetaan lineaariseksi rationaaliseksi ajatusprosessiksi, joka tosiasiasa on ollut iteratiivinen keskustelu tutkimuskysymyksen ja analyysin välillä

Metodologia

- Tutkimuksella haetaan vastausta tutkimuskysymykseen – tarpeellisin menetelmin
- Älkää tehkö kategorisia valintoja ”kvalitatiivisen” ja ”kvantitatiivisen” välillä
- Useimmat tutkimuskysymykset edellyttävät sekä kvalia että kvantia vastauksen löytämiseksi

Kirjoitusprosessi: ajoitus ja editointi

- Aloita kirjoittaminen ajoissa
- Uuden tekstin kirjoittaminen voi olla hankalaa: kokeile eri vuorokaudenaikoina ja valitse paras
- Valmista tekstiä on helppo editoida
- Hedelmällisin editointi tapahtuu unohdetulle tekstille, eli muutama viikko ensimmäisen kirjoittamisen jälkeen
- Hio ja hio yhä uudelleen jo ”valmista” tekstiä (zen-buddhistinen lakaisuharjoitus)
- Keskustele kollegoiden kanssa, esitä suullisesti, tiivistä taulukoihin ja kuviin (jolloin ekonomisoit tekstiä)

Kirjoitusprosessi: nurin päin

- Kirjoita Analyyttinen viitekehys/kirjallisuus/teoria lopullisesti vasta, kun analyysi on tehty
- Näin varmistat, että analyttinen viitekehys on analyttinen viitekehys (synteesi relevanteista lähestymistavoista) EIKÄ teoriakatsaus (tarina kaikista teorioista ja metodologioista, jotka jotenkin liittyvät aihepiiriin)
- Näin varmistat myös, ettei alkuosa painotu liikaa koko gradussa

Kirjoitusprosessi: johdanto ja johtopäätökset

- Johdanto on ensimmäinen ja viimeinen kirjoitettava osuus gradussa:
 - ensimmäinen kirjoitus selkeyttää ajatukset ja tarjoaa kartan koko työlle,
 - viimeinen kirjoitus harmonisoi Johdannon ja Johtopäätökset
- Johdanto ja Johtopäätökset ovat samankaltaiset; niiden sävyerojen aikaansaaminen on taitolaji
- Johdannossa kerrotaan, miksi tutkimus on tehty, mitä sillä aiotaan saavuttaa ja annetaan esimakua kiinnostavista tuloksista
- Johtopäätöksissä kerrotaan, miten hyvin tehty tutkimus vastasi sille asetettuihin tavoitteisiin, mitä kiinnostavaa uutta siinä löydettiin ja mitä hyötyä siitä on tulevaisuudessa
- Muistakaa, että jos joku muu kuin ohjaaja joskus lukee gradunne, hän todennäköisesti lukee Johdannon ja Johtopäätökset

Kieli

- Taloudellisuus ja niukkuus ovat hyveitä
- Varokaa byrokraattista uuskieltä, koska se tuhoaa kielen taloudellisuuden
 - ”Jättemäärässä on havaittu kasvua biojätteen **osalta**.” ↔ ”Biojätteen määrä on kasvanut.”
 - ”Biojätettä koskien on jättemäärän **suhteen ryhdytty vähentämistoimenpiteisiin**.” ↔ ”Biojätteen määrää vähennetään.”
- Pilkkusäännöt ovat yksinkertaiset, vaikka elävätkin ajassa
 - alisteisen lauseen eteen pilkku (että, jotta, ...)
 - rinnakkaislauseiden väliin pilkku jos eri subjekti (ja, sekä, ...)
- Yhdyssanat kuuluvat suomeen