



TEKNILLINEN KORKEAKOULU

REHTORIN PÄÄTÖS

7.3.2007

KANDIDAATTISEMINAARI JA KANDIDAATINTYÖ
Vuoden 2005 tutkintosäännön soveltamisohje

Teknillisen korkeakoulun rehtori on tänään tekemällään päätöksellä hyväksynyt liitteenä olevan soveltamisohjeen, joka koskee vuoden 2005 tutkintosäännön mukaisen kandidaattiseminaarin ja kandidaatintyön toteuttamista.

Soveltamisohje astuu voimaan ja kandidaattiseminaarit ja kandidaatintyöt toteutetaan uudenmuotoisina kaikilla osastoilla lukuvuodesta 2007 - 2008 lähtien. Kandidaattiseminaarin ja kandidaatintyön väliaikaista suoritustapaa koskevaa ohjetta (7.4.2005) voidaan edelleen soveltaa vuoden 2005 tutkintosääntöön siirtyvien opiskelijoiden aikaisempia opintoja tekniikan kandidaatin tutkintoon hyväksi luottaessa.

Rehtori

Matti Pursula

Lakimies

Carita Meriläinen

LIITE: Soveltamisohje

JAKELU:

Osastonjohtajat H1

Opintojen suunnittelijat ja opintosihteerit H9

Opinto-, harjoittelu- ja kv-neuvojat H10

Osastojen kansliat Y2

Hallintopäälliköt H8

Opintotoimiston esittelijät

KANDIDAATTISEMINAARI JA KANDIDAATINTYÖ
Vuoden 2005 tutkintosäännön soveltamisohje

Yleistä

Tämä tutkintosäännön soveltamisohje koskee kaikkia insinööriosastojen tutkinto-ohjelmia ja arkkitehtiosaston tutkinto-ohjelmia soveltuvin osin taiteellisen työn ja alan käytäntöjen mukaisesti. Kandidaattiseminaarin tavoitteena on, että opiskelija oppii hakemaan tieteellistä tietoa, muodostamaan tutkimussuunnitelman, työstämään tieteellistä tietoa tutkimussuunnitelman mukaisesti opinnäytteeksi, raportoimaan opinnäytteensä tutkimustulokset tieteellisen esitystavan mukaisesti ja esittämään opinnäytteensä julkisesti sekä oppii tieteellistä argumentaatiota arvioimalla muiden opiskelijoiden laatimia opinnäytteitä.

Kandidaattiseminaari on opintosuoritus, jonka aikana opiskelija tekee kandidaatintyön, esittelee työn julkisesti yleisölle ja opponenteille, puolustaa työtään sekä oppoi muiden opiskelijoiden kandidaatintöitä. Kandidaattiseminaarin edetessä opiskelija osallistuu lisäksi tieteellistä ajattelua ja tieteen etiikkaa, tiedonhakua, tiedon jäsentämistä ja käsittelyä sekä kielen ja viestinnän taitoja käsitteleviin luentoihin ja harjoituksiin, jotka tukevat tekeillä olevaa kandidaatintyötä.

Järjestäjät

Kandidaattiseminaarin järjestelyistä ja tavoitteiden toteuttamisesta vastaa vastuuopettaja, jonka nimeää tutkinto-ohjelman hallinnosta vastaava osasto tai verkostomaisen tutkinto-ohjelman johtoryhmä. Tutkinto-ohjelmassa voidaan samanaikaisesti järjestää useita kandidaattiseminaareja, joille on nimetty omat vastuuopettajat. Tutkinto-ohjelmien hallinnosta vastaavat osastot voivat lisäksi sopia usealle tutkinto-ohjelmalle yhteisen kandidaattiseminaarin järjestämisestä ja yhteisen vastuuopettajan nimeämisestä.

Kesto

Kandidaattiseminaari on kahden opetusjakson pituinen siten, että kandidaattiseminaari alkaa ja loppuu saman lukuvuoden aikana. Kandidaattiseminaariin voi kuitenkin ilmoittautua jo edellisen opetusjakson aikana, vaikka seminaari alkaisi vasta seuraavana lukuvuotena. Kandidaattiseminaari tulee järjestää vähintään kaksi kertaa lukuvuodessa.

Vastuuopettaja ja ohjaaja

Kandidaattiseminaarin vastuuopettajaksi voidaan nimetä Teknillisen korkeakoulun professori tai Teknillisessä korkeakoulussa päätoimisesti työskentelevä tohtoriksi valmistunut opettaja tai tutkija.

Kandidaatintyön ohjaajana voi toimia Teknillisessä korkeakoulussa päätoimisesti työskentelevä, vähintään ylemmän perustutkinnon suorittanut opettaja tai tutkija.

Opetuskieli ja kypsyysnäyte

Kandidaattiseminaarin opetuskielenä on joko suomi tai ruotsi ja kandidaatintyö kirjoitetaan seminaarin opetuskielellä. Opiskelija voi valita osallistuuko hän suomen- vai ruotsinkieliseen seminaariin. On kuitenkin suositeltavaa, että opiskelija osallistuu koulusivistyskielensä mukaiseen kandidaattiseminaariin.

Kandidaattiseminaarin yhteydessä tehdään kypsyysnäyte, joka kirjoitetaan aina sillä kotimaisella kielellä, jolla opiskelija on saanut koulusivistyksensä. Kypsyysnäytteen tarkoituksena on tarkistaa opiskelijan perehtyneisyys hänen kandidaatintyönsä alaan sekä sen kotimaisen kielen erinomainen taito, jolla opiskelija on saanut koulusivistyksensä. Kypsyysnäyte kirjoitetaan kandidaatintyön ohjaajan tai vastuopettajan antamasta aiheesta. Kypsyysnäyte järjestetään valvotussa kirjoitustilaisuudessa tai tarvittaessa erillisessä tenttitilaisuudessa. Kypsyysnäytteen kielen tarkastaa kielikeskuksen suomen tai ruotsin opettaja ja sisällön työn ohjaaja tai vastuopettaja. Kypsyysnäytteen arvostelussa käytetään arvosanoja hyväksytty ja hylätty.

Opiskelija, joka on saanut koulusivistyksensä muulla kuin suomen tai ruotsin kielellä tai joka on saanut koulusivistyksensä ulkomailla, osallistuu suomen- tai ruotsinkieliseen kandidaattiseminaariin. Edellä mainittu opiskelija voi kandidaattiseminaarin vastuopettajan suostumuksella laatia kandidaatintyönsä ja kirjoittaa kypsyysnäytteen myös muulla kuin suomen tai ruotsin kielellä. Rehtorin päätös kandidaatintyön kielen osalta 12.11.2007

Kandidaatintyö

Kandidaatintyön rakenteen tulee olla hyvän tieteellisen kirjoittamisen käytäntöjen mukainen, esitystavaltaan hyvin jäsenneily sekä tyylillisesti ja kielellisesti viimeistely. Opiskelijan tulee saada ohjausta kandidaatintyönsä tekemiseen ja sanallista palautetta työstään. Kandidaattiseminaarin vastuopettajan tehtävänä on valvoa kandidaatintöiden tasoa ja laajuutta. Kandidaatintyön arvostelee vastuopettaja ohjaajan esityksestä. Hyväksytystä kandidaatintyöstä käytetään arvosanoja hyväksytty ja kiittäen hyväksytty.

Kandidaatintyön ulkoasua koskevat ohjeet antaa TKK:n viestintäyksikkö.
Rehtorin päätös kandidaatintöiden tallentamisesta 20.12.2007

LIITE: Esimerkki käytännön toteutuksesta. ”Kandidaattiseminaarin ja kandidaatintyön toteuttaminen uudessa tutkintorakenteessa”. Kandidaattityöryhmän muistio 14.11.2006.