

Referat fra møde i fakultetets ph.d.-udvalg onsdag den 25.8.2010 kl. 12.00 – 15.00 i mødelokale 2, Det Tekniske Fakultet

Deltagere: Linh Cao Hoang (LCH); Peter Møller Juhl (PMJ); Nicolae Marian(NM); Henrik Gordon Petersen(HGP); Michael Grøndahl Nielsen(MGN); Casper Frydendal Nørgaard (CFN); ph.d.-udvalgsformand Eivind Skou(EMS); referent Heidi Lundbeck Nielsen (HELN)
Deltagere med observatørstatus; Bo Nørregaard Jørgensen (BNJ)

Fraværende: med observatørstatus; Jacob Buur(JB), Henrik Wenzel (HW)

1. Godkendelse af referat fra mødet d. 6. juli 2010

Der var ingen bemærkninger til referatet

2. Meddelelser

HELN fremlagde meddelelser

1. Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om ph.d.-uddannelsen ved universiteterne vedr. joint degrees og "bedømmelsesfri" juli md. (BEK nr 577 af 28/05/2010)
2. Betaling for eksterne deltagere på kurser ved MMMI
3. Karriereworkshop for erhvervsph.d.-studerende ved HR-Udvikling
4. EURIAS fellowship opportunity
5. Nye websider for ph.d.-uddannelsen

3. Nyt internt regelsæt for ph.d.-uddannelsen under ph.d.-skolen ved Det Tekniske fakultet (godkendt ved høring d. 25. juni 2010)

Ph.d.-udvalget drøftede det nye interne regelsæt for ph.d.-uddannelsen under ph.d.-skolen ved Det Tekniske fakultet.

Ph.d.-udvalgsformanden gennemgik følgende punkter i det nye interne regelsæt:

Regler vedr. indlevering af forsknings- og uddannelsesplan. Ph.d.-udvalgsformanden understregede igen at der er sket en opstramning vedr. overholdelse af fristerne for indlevering af forsknings- og uddannelsesplan og halvårsevalueringerne i ph.d.-forløbet.

Det er et bekendtgørelseskrav, at forsknings- og uddannelsesplanen skal være godkendt af ph.d.-skolelederen senest 3 mdr. efter indskrivning og planen skal derfor indleveres til godkendelse senest 2 måneder efter indskrivning ifølge Det Tekniske Fakultets regelsæt for ph.d.-uddannelsen. Fremsendes planen ikke rettidigt er dette basis for administrativ udmeldelse efter behørig advisering fra ph.d.-skolens side. Ved godkendelse af planen udløses rejsemidlerne fra fakultetet til en konto administreret på instituttet for de ph.d.-studerende der har adgang til rejsemidler via deres indskrivningsforhold i henhold til gældende interne regler for tildeling af rejsemidler.

Da halvårsevalueringerne er dokumentation for studieprogression for de ph.d.-studerende i henhold til deres forsknings- og uddannelsesplan er det obligatorisk for alle ph.d.-studerende at indsende halvårsevaluering rettidigt til de af ph.d.-skolen fastsatte datoer. Fremsendes halvårsevalueringen ikke rettidigt er dette basis for administrativ udmeldelse efter behørig advisering fra ph.d.-skolens side.



Kursusopbygning på ph.d.-uddannelsen. Ph.d.-udvalgsformanden gennemgik kursusstrukturen for ph.d.-uddannelsen under ph.d.-skolen. Formanden henlede opmærksomheden på, at der er sket en opblødning af strukturen af kurser i det af ph.d.-udvalget d. 25. juni 2010 godkendte gældende regelsæt i forhold til den struktur der oprindeligt var godkendt til regelsættet af udvalget på ph.d.-udvalgsrådet 29. januar 2010. Det er i det gældende regelsæt obligatorisk at den ph.d.-studerende skal have minimum 5 ECTS-points i et FUP-specifikke kurser i ph.d.-uddannelsen, hvor det i det tidligere godkendte regelsæt var 10 ECTS. Der er desuden blevet større valgfrihed for de studerende mht. at opnå ECTS-points via konferencedeltagelse og individuelle kursusaktiviteter nationalt og internationalt. Deltagelse i et præsentationskursus til 1 ECTS-point er blevet gjort valgfrit, mens et pædagogikkursus til 2 ECTS-points er forblevet obligatorisk tillige med et 5 ECTS-points skrivekursus. Ph.d.-skolen tilbyder via kursusudbuddet på MMMI både skrivekursus og præsentationskursus. Der udbydes ligeledes af ph.d.-udvalget godkendte præsentations og formidlingskurser på CKV, SDU. Ph.d.-udvalget godkendte på møde d. 25. juni 2010 kursusbeskrivelse for et pædagogikkursus for ph.d.-studerende udbudt af HR-udvikling på SDU. Kurset er tilrettet således at det passer specifikt til TEK ph.d.-studerende.

Det blev efter diskussion i ph.d.-udvalget enstemmigt vedtaget, at kravet om obligatorisk deltagelse i et minimum 2 ECTS-points kursus i pædagogik for ph.d.-studerende ved Det Tekniske Fakultet kun gælder for de ph.d.-studerende der har taget imod tilbuddet om lønnet undervisningsarbejde for instituttet på 840 timer i deres ph.d.-ansættelse. Erhvervsph.d.-studerende og privatister er ikke forpligtet til deltagelse i et minimum 2 ECTS-points kursus i pædagogik. Ændringen i regelsættet er gældende fra 1. oktober 2010.

Ph.d.-udvalget spurgte udvalgsformanden hvorledes ph.d.-skolen sikrer studerende mod urimelige krav vedr. undervisningsforpligtelse i forbindelse med ansættelse. Ph.d.-udvalgsformanden forklarede at de studerende ved den første halvårsevaluering bliver indkaldt til samtale hvor det bl.a. klarlægges hvilke arbejdsopgaver man som ph.d.-studerende må varetage.

Kvalificerende eksamen. Ph.d.-udvalgsformanden gennemgik reglerne for kvalificerende eksamen for ph.d.-studerende på 4+4 ordningen. Der var i udvalget generel enighed om at der burde laves ændringer vedr. kvalificerende eksamen. Det blev enstemmigt vedtaget, at:

- der gives karakterer efter 7-trinskalaen for denne eksamen i stedet for b/ib
- der for at kunne fortsætte på ph.d.-uddannelsen skal opnås en karakter på mindst 10 ved den kvalificerende eksamen

Da der ikke findes krav i universitetslov eller eksamensbekendtgørelsen eller ph.d.-bekendtgørelse der omtaler kvalificerende eksamen har ph.d.-udvalget beføjelse til at ændre disse forhold vedr. kvalificerende eksamen. Ændringen i regelsættet er gældende fra 1. oktober 2010.

Der var enighed i ph.d.-udvalget om, at der både i ph.d.-bekendtgørelsen og ph.d.-skolens regler er uklarhed vedr. hvorledes den ph.d.-studerende rent praktisk har mulighed for afslutning af kandidatuddannelsen i forbindelse med ph.d.-studiet. Der er ligeledes uklarheder vedr. fordelingen på kandidatdelen og ph.d.-delen af de ECTS-points der tages i løbet af de første 2 år af ph.d.-studiet. Ifølge ph.d.-bekendtgørelsens § 5 stk. 3 skal 4+4 studerende have mulighed for at afslutte kandidatuddannelsen. Ifølge ph.d.-skolens interne regler skal studerende, der ikke består den kvalificerende eksamen, påregne ekstra tid til at færdigskrive et speciale for at opnå kandidatgraden. Der var i ph.d.-udvalget enighed om, at det skal være muligt at få et kandidatbevis for de studerende der enten ikke består den kvalificerende eksamen, eller som efter at være overgået til den sidste del af ph.d.-uddannelsen på en 4+4 ordning fortryder sit valg. HeLN gjorde i denne forbindelse opmærksom på, at det ikke er muligt, at få merit for et speciale.

Ph.d.-udvalget vil på baggrund af diskussionen forespørge TEKs studienævn hvorledes det ville være formålstjenligt at placere en kvalificerende eksamen/kandidateksamen på ph.d.-studiet for indskrevne på 4+4 ordningen. Ph.d.-udvalget vil på baggrund af diskussionen forespørge TEKs studienævn hvorledes de ECTS-points der tages i løbet af de første 2 år af ph.d.-studiet på kandidatdelen og ph.d.-delen opgøres.



Ph.d.-udvalget ønsker at ph.d.-kurser for studerende der dumper til kvalificerende eksamen automatisk overføres til en kandidatramme på den studerende.

Ph.d.-udvalgets formand indsender forespørgsel vedr. ovenstående således at den kan blive behandlet på studienævnets møde d. 14. september 2010.

4. Drøftelse af fremadrettede evalueringer af ph.d.-uddannelsen under ph.d.-skolen ved Det Tekniske Fakultet, herunder internationale evalueringer af ph.d.-skolen

Ph.d.-udvalget drøftede evalueringer og internationale evalueringer. Internationale evalueringer af ph.d.-skolens aktiviteter foretages ved inddragelse af udenlandske bedømmere via foreløbige og endelige bedømmelser af ph.d.-afhandling og forsvar. De udenlandske bedømmere evaluerer ph.d.-uddannelsen for den enkelte ph.d.-studerende på baggrund af afhandling, forsvar, information om forskeruddannelsens forsknings- og kompetenceprofil, samt udtalelse om ph.d.-forløbet fra hovedvejleder. Der vil i løbet af vinteren 2010 blive udarbejdet en skabelon til foreløbige og endelige bedømmelser som vil gøre det nemmere at foretage internationale evalueringer af ph.d.-uddannelsen. BNJ udarbejder til novembermødet 2010 et oplæg til skabelon til dette formål.

Vedr. evaluering af undervisning er der pt. lagt op til at de studerende kan evaluere undervisningen på samme vis som studerende på ordinær uddannelse dvs. de kan vælge mellem 3 former for evaluering jf. "Plan for evaluering af undervisningen" for ordinær uddannelse.

HGP ønskede at vide, om undervisningsevaluering også skulle foretages for seminarrækkerne i forskeruddannelsesprogrammerne. Ph.d.-udvalgsformanden svarede, at evaluering skal ske på samme måde som ved kursusevaluering. Evalueringen foretages i forbindelse med det sidste seminar i rækken. Det blev aftalt i udvalget, at der på udvalgsrådet i september 2010 vil være gennemgang af de forskellige former for evaluering der kan foretages, og at udvalget da vil beslutte hvilken evalueringsform der skal benyttes på ph.d.-uddannelsen.

5. Gennemgang af årshjul for administration af ph.d.-uddannelsen ved Det Tekniske Fakultet. Planlægning af møder i ph.d.-udvalget i henhold til årshjul.

HeLN gennemgik årshjulet og understregede vigtigheden af, at få fastlagt datoer for møder i ph.d.-udvalget således som det er formålstjenstligt i henhold til planlægning af uddannelse under ph.d.-skolen og evaluering af uddannelse under ph.d.-skolen. HeLN har udsendt mødedatoer via Doodle for efterårssemesteret 2010 med deadline for svar d. 30. august 2010. Ph.d.-udvalget udtrykte ønske om planlægning af datoer 1 år ad gangen, således det var nemmere at planlægge og prioritere mødene. HeLN udsender inden udvalgsrådsmøde i september 2010 mødedatoer for forårssemesteret 2011 via Doodle.

6. Drøftelse af Rigsrevision på ph.d.-uddannelsen under ph.d.-skolen ved Det Tekniske Fakultet

Ph.d.-udvalget drøftede den netop overståede Rigsrevision af ph.d.-uddannelsen under Det Tekniske Fakultet. HeLN gennemgik materialet der er indsendt til Rigsrevisionen. HeLN orienterede om, at ph.d.-skolen ved Det Tekniske Fakultet ikke er blevet udvalgt til yderligere revision og at Rigsrevisionen ved telefonsamtale har bekræftet at det indsendte materiale er godt. Såfremt Rigsrevisionen har yderligere og uddybende spørgsmål til ph.d.-uddannelsen ved ph.d.-skolen vil de henvende sig. HeLN orienterede om, at det sidste trin i Rigsrevisionens undersøgelse er ph.d.-skolelederens svar på et spørgeskema d. 6. september 2010. Spørgeskemaet er udsendt til alle ph.d.-skoleledere i hele landet.

7. Studentersager:

Godkendelse af dispensationsansøgning:

020873-, (MCI) ansøgning om dispensation fra forsknings- og uddannelsesplan vedr. aflevering af ph.d.-afhandling, titelændring på ph.d.-afhandling fra "Demonstrators for new optics with organic nanoaggregates" Til "Growth and Integration of Organic Nanofibers in Devices"* *Godkendt*

080674-, (MMMI) ansøgning om dispensation fra forsknings- og uddannelsesplan vedr. aflevering af ph.d.-afhandling, afleveringsdato udsættes fra 1. september 2010 til 1. oktober 2010 *Godkendt*

080882-, (KBM) ansøgning om dispensation fra forsknings- og uddannelsesplan vedr. aflevering af ph.d.-afhandling, titelændring på ph.d.-afhandling fra "Karakterisering af Elektrodematerialer til Polymerbrændselsceller og Polymerelektrolysatorer" til "Undersøgelse af Alternative Kulstof typer til Katalysatorbærematerialer i Brændselsceller" *Godkendt*

8. Eventuelt

Ph.d.-vejlederuddannelse. EMS mindede om, at der afholdes kursus for ph.d.-vejledere d. 27. og 28. september 2010. Kurset udbydes på SDU i samarbejde med de andre fakulteter og udbydes 2 gange årligt. Alle hovedvejledere for ph.d.-studerende på Det Tekniske Fakultet er forpligtet til at tage kurset i henhold til interne regler for ph.d.-uddannelsen. Det vil dog være ph.d.-skolens fokus, at de hovedvejledere der ikke før har været hovedvejledere skal tage kurset før de mere rutinerede hovedvejledere. Ph.d.-skolelederen vil på ph.d.-udvalgets opfordring inden udvalgmødet i september adspørge Dekanen om muligheden for at ph.d.-skolelederen i fremtiden har mandat til at pålægge hovedvejledere at deltage i ph.d.-vejlederkurset.

Pædagogikkursus for ph.d.-studerende. MMMI har forespurgt ved ph.d.-skolelederen hvornår og hvor ofte HR-udvikling på SDU udbyder pædagogikkursus for ph.d.-skolen. Ph.d.-skolelederen er pt. ved at udrede med HR-udvikling. Inden udgangen af september 2010 vil kurset være synligt i ph.d.-skolens udbud af kurser på web.

Carlsbergfondets uddeling af forskningsmidler til tidligere ph.d.-studerende

Ph.d.-afslutning 2011. Datoen for ph.d.-afslutning på Campusvej bliver 23. juni 2011. Det er fra Ledelsessekretariatet blevet besluttet, at beviser kan udstedes løbende. Form og indhold i øvrigt for ph.d.-afslutningen vil blive drøftet med fakulteternes sekretariatschefer på et kommende møde. Sekretariatschef Søren Lind Christiansen har bedt ph.d.-udvalget forholde sig til formen på ph.d.-afslutningen. Ph.d.-udvalget var enstemmigt enig om at man anbefaler den nuværende form.

Eivind Skou/ Heidi Lundbeck Nielsen d. 2. september 2010