



## Referat møde i Det Tekniske Fakultets Ph.d.-udvalg den 6. juli 2010 (høring)

- 1) Referat fra sidste udvalgsmøde 29. januar 2010 (bilag) - godkendt
- 2) Meddelelser (bilag)
  1. Orientering vedr. afholdt møde for FUP formænd, Dekan og ph.d.-skole samt ph.d.-administration vedr. strukturering af ph.d.-uddannelsen under ph.d.-skolen ved Det Tekniske Fakultet(Referat)
  2. Ph.d.-vejledning og ph.d.-vejlederkurser i Europa – hvor er ph.d.-vejledning på vej hen?
  3. Erhvervsph.d.-mulighed ved LEGO
  4. Høring over bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om ph.d.-uddannelsen ved universiteterne vedr. joint degrees og "bedømmelsesfri" juli md.
  5. Høring vedr. ph.d.-aftalen mellem danske universiteter og China Scholarship Council
  6. Post Doc opportunity University of Bucharest
  7. Nyhedsbrev for ph.d.-studerende
  8. Valg til ph.d.-udvalget 2010
  9. Undervisningsevaluering CKV kurser f10
  10. Karriereworkshop HR-udvikling, SDU
- 3) FUP Indholdsbestemmelser til godkendelse (bilag) - godkendt
- 4) Godkendelse af forhåndsmerit (bilag)

271171-, (MMMI) ansøgning om forhåndsmerit for deltagelse i "RobotSensor Interface for Robot Programmers", F10, KUKA Sverige og SDU, 5 ECTS\* - godkendt

151073-, (MCI) ansøgning om forhåndsmerit for deltagelse i workshop "Qualitative Interviewforchung", Helmut-Schmidt-Universität/ Universität der Bundeswehr Hamburg, april 2010, 3 ECTS \* - godkendt

100580-, (MMMI) ansøgning om forhåndsmerit for deltagelse i SNAK Graduate School Methods Course maj/juni 2010, 1,5 ECTS - godkendt

171282-, (MCI) ansøgning om forhåndsmerit for deltagelse i kurset "Decision Support", Aalborg Universitet, april 2010, 1 ECTS\* - godkendt

171282-, (MCI) ansøgning om forhåndsmerit for deltagelse i sommerskolen "Advanced Digital Signal Processing", Dept. of Informatics and Mathematical Modeling, DTU, august 2010, 2,5 ECTS - godkendt

080184-, (MCI) ansøgning om forhåndsmerit for deltagelse i 1st International Summer School on Domain Specific Modeling – Theory and Practice, september 2010, 5 ECTS - godkendt



100984-, (MMMI) ansøgning om forhåndsmerit for deltagelse i kurset ”Robot Vision”, Aalborg Universitet, september 2010, 3 ECTS - godkendt

300185-, (MCI) ansøgning om forhåndsmerit for deltagelse i kurset ”Model Predictive Control (MPC)” Aalborg Universitet april 2010, 2 ECTS\* - godkendt

300185-, (MCI) ansøgning om forhåndsmerit for deltagelse i Sommerskolen ”Modern Methods in Industrial Mathematics”, Dept. of Mathematics, DTU, August 2010, 5 ECTS - godkendt

281185-, (IB) ansøgning om forhåndsmerit for konferencedeltagelse ”fib International PhD Symposium in Civil Engineering”, 20. 23. juni 2010, DTU, DK, 3 ECTS \* - godkendt

281185-, (IB) ansøgning om forhåndsmerit for individuel kursusaktivitet ”Numeriske Optimeringsmetoder”, F10, SDU, 7,5 ECTS\* - godkendt

\*) tidligere godkendt i enkeltsagshøring

5) Godkendelse af kurser (bilag)

**MMMI**

*Advanced Topics in Information and Communication Technology*, RP-ATI-U1 (IKT-FUP), Semesterrække, 10 ECTS, E10 - godkendt

*Advanced Topics in Information and Communication Technology*, RP-ATI-U2 (IKT-FUP), Semesterrække, 5 ECTS, E10 - godkendt

*Advanced Topics in Robotic Systems Engineering*, RP-ATR-U2 (RT-FUP), Seminarække, 5 ECTS, E10 - godkendt

*Advanced Topics in Robotic Systems Engineering*, RP-ATR-U1 (RT-FUP), Seminarække, 10 ECTS, E10 - godkendt

*Advanced Topics in Modular Robotics*, RP-ATMR-U1 (RT-FUP), 2,5 ECTS, E10 - godkendt

*Advanced Topics in Software Engineering*, RP-ATSE-U1 (IKT-FUP), 5 ECTS, E10 - godkendt

*Multi-Agent Systems*, RP-AM24-U1 (IKT-FUP+RT-FUP), 7,5 ECTS, E10, - godkendt

*Literature Survey and Report*, RP-LSR-U1 (IKT-FUP+RT-FUP), 6 ECTS, E10 - godkendt

*Presentation course*, RP-PRC-U (Alle), 1 ECTS, E10 - godkendt

*Writing Scientific Papers in English*, RP-WSP-U1 (Alle), 5 ECTS, E10 - godkendt



## KBM

*Process Control of Chemical and Biochemical Processes*, XP-REG2-U1 (EMT-FUP), 5 ECTS, E10 - godkendt

*Advanced Natural Product Chemistry*, XP-BIO3-U1 (EMT-FUP), 10 ECTS, E10 - godkendt

*System Analysis*, KP-SYS1-U1 (EMT-FUP), 10 ECTS, E10 - godkendt

*Environmental Technology for Treatment and Management of Bio-waste*, KP-ETBW-U1 (EMT-FUP), 5 ECTS, SOMMERKURSUS 2010 - godkendt

*Teknisk Mikrobiologi*, KP-TM1-U1 (EMT-FUP), 10 ECTS, F11 - godkendt

*Dynamisk Elektrokemi*, KP-DE1-U1 (EMT-FUP), 5 ECTS, E10 - godkendt

*Waste Management - from Waste to Resources*, XC-WAM-U1 (EMT-FUP), 10 ECTS, F11 - godkendt

## SENSE

*Numerical Acoustics*, FP-NUCA-U1 (AMM-FUP), 10 ECTS, E10 - godkendt

## MCI

*Design Anthropology*, PDI-DAP-U1 (PI-FUP), 8 ECTS, E10 - godkendt

*Advanced Topics in Participatory Innovation*, PDI-ATPI-U (PI-FUP), 5 ECTS, SOMMERKURSUS 2010 - godkendt

*Physics of Piezoelectric Solids*, AMM-PPS-U1 (AMM-FUP), 5 ECTS, E10 - godkendt

*Mathematical Modelling of Mechatronic Systems 2*, NAMMM2-U2 (AMM-FUP), 10 ECTS, E10 - godkendt

*Advanced Micro- and Nanofabrication*, FMN-AMN-U1 (FNM-FUP), 5 ECTS, E10 - godkendt

*Modern Electrodynamics*, FMN-MED-U1 (FNM-FUP), 5 ECTS, F11 - godkendt

*Advanced spectroscopic techniques*, FMN-AST-U1 (FNM-FUP), 5 ECTS, E10 - godkendt

*Modern Optics at Interfaces*, FMN-MOI-U1 (FNM-FUP), 5 ECTS, F11 - godkendt

## IB



*Fracture Mechanics and Fatigue, PH-PRA2-U1 (AMM-FUP), 5 ECTS, E10 - godkendt*

*Non-linear Finite Element Method, PH-VAE5-U1 (AMM-FUP), 5 ECTS, E10 - godkendt*

**Center for Kunst og Videnskab**

*Visuel Formidling og Præsentationsteknik, 2 ECTS, E10 - godkendt*

*Praktisk grundkursus i mundtlig videnskabsformidling for ph.d.-studerende, 3 ECTS, E10 - godkendt*

**Idea**

*Science Innovator 2010, 3 ECTS, E10 - godkendt*

**Center for Universitetspædagogik/SDU-HR**

*Universitetspædagogik for Ph.d.-studerende, 2 ECTS, E10 - godkendt*

**IFK**

Ansøgning om godkendelse af at deltagelse af TEK ph.d.-studerende i IFK Kollokvier udløser 1 ECTS point for deltagelse i 3 institutkollokvier per. semester. - godkendt

*Note:* Det forslås af ph.d-skolelederen, at TEK ph.d.-studerende der deltager i ovenstående skriver en halv sides rapport om kollokviets indhold. Dvs. 3 x deltagelse udløser 1 ECTS ved indsendelse af 3 rapporter. - godkendt

6) Godkendelse af deltagelse i sommerskoler (bilag)

190882-, (MMMI) ansøgning om godkendelse af deltagelse i "Europæisk Workshop omkring Avanceret Prediktiv Sensor-Motor Kontrol", DrivSco projekt Sommerskole, Juodkrante, Litaurn, maj 2009, 2 ECTS - godkendt

170984-, (MMMI) ansøgning om godkendelse af deltagelse i "European Agent System Summer School 2009, Torino Italien, 31. august-4. september 2009, 5 ECTS - godkendt

7) Godkendelse af dispensationer (bilag)

130181-, (MMMI) ansøgning om dispensation for afløsning af statusrapport med videnskabelige artikler som basis for kvalificerende eksamen på 4+4 ordningen. Der søges om kvalificerende eksamen på basis af følgende elementer\*:

1. Videnskabelig artikel accepteret i Journal of Object Technology (20 sider)
2. Videnskabelig artikel accepteret som bidrag til European Conference on Software Architecture 2010 (8 sider)
3. Anden udarbejdet artikel (16 sider)
4. Plan for videre forskningsarbejde



- \*) tidligere godkendt i enkeltsagshøring
- 8) Næste ph.d.-udvalgsmøde er d. 25. august 2010 kl. 12.00 – 15.00. Ph.d.-administrationen udsender mødeindkaldelse. Møderække efterår 2010 fastlægges på augustmødet. Datoer for møder udsendes af ph.d.-administrationen via Doodle. - godkendt

Med venlig hilsen

Eivind Skou/  
Heidi Lundbeck Nielsen