



**AALBORG UNIVERSITET**

Fakultetskontoret for  
ENGINEERING, SUND og TECH

Dokument dato: 3. maj 2017

Lone Grøndahl Dalgaard

E-mail: LGK@adm.aau.dk

Sagsnr.:

**Akademisk Råd indkaldes hermed til møde nr. 20172 onsdag den 10. maj 2017  
kl. 12.30-16.00 NOVI, Niels Jernes Vej 10, mødelokale 1**

**Indkaldte:** Mogens Rysholt Poulsen, Michael R. Rasmussen, Jes Vollertsen, Kjeld Nielsen, Søren Knudsen Kær, Michael Møller Bech, Horia Cornean, Lars Diekhöner, Mette Lübeck, Troels Beck Landbo, Mark Svendsen Møller, Marie Ryskov Albret, Lars Døvling Andersen, Anja Keldorff, Anders Vestergaard, Mette Lübeck, Maria Harbo Thomsen, Jacob Glensvang, Lone Grøndahl Dahlgaard

**Afbud:** Lone Grøndahl Dalgaard, Horia Cornean, Troels Beck Landbo

**Referent:** Jacob Glensvang

**Gæster:** Frede Blaabjerg (pkt. 8), Lars Hvilsted Rasmussen (pkt. 9)

	Dagsordenpunkter
1.	<b>Godkendelse</b> A. Godkendelse af referat af AR møde 20171 B. Godkendelse af dagsorden for AR møde 20172  <b>Til efterretning</b> C. Referat fra ph.d.-udvalgsmøde 1-2017 den 14. marts 2017  <b>Bilag 20172-1</b>
2.	<b>Tildeling af ph.d.-grad til positivt bedømte ph.d.-afhandlinger fra:</b> A. Cand.polyt. Anders Rhiger Hansen, Statens Byggeforskningsinstitut. Afhandlingens titel: "Social Structures of Households' Heat Consumption". B. Cand.polyt. Carolina Madeira Ramos do Carmo, Institut for Energiteknik. Afhandlingens titel: "Modelling and Development of an Innovative Dual-Mode Heat Pump with HP2Grid Functionality". C. Cand.polyt. Henrike Engele Elisabeth Boer, Institut for Materialer og Produktion. Afhandlingens titel: "Product Modularity and its Effects on the Manufacturing Firm". D. Cand.scient. Hesam Mirzaei Rafsanjani, Institut for Byggeri og Anlæg. Afhandlingens titel: "Probabilistic Modeling of Wind Turbine Drivetrain Components". E. Cand.polyt. Jun Bum Kwon, Institut for Energiteknik. Afhandlingens titel: "Harmonic State Space Modeling for Power Electronic Based Power Systems" F. Cand.soc. Line Valdorff Madsen, Statens Byggeforskningsinstitut. Afhandlingens

	<p>titel: "Energy Consumption in the Comfortable Home – Practices, Perceptions and Conventions"</p> <p>G. Cand.polyt. Xin Zhao, Institut for Energiteknik. Afhandlingens titel: "Grid Support by Power Converters in Microgrids"</p> <p><b>Bilag 20172-2</b></p>
3.	<p><b>Indstilling vedr. sammensætning af sagkyndige udvalg vedr. lektorstillingerne i:</b></p> <p>A. "Mathematics" ved Institut for Matematiske Fag (stilling 42218)</p> <p>B. "Electric Power Systems" ved Institut for Energiteknik (stilling 42220)</p> <p>C. "Reliability and Risk Analysis" ved Institut for Byggeri og Anlæg (stilling 42222)</p> <p>D. "Control of Fluid Power Drives &amp; Systems" ved Institut for Energiteknik (stilling 42223)</p> <p>E. Biomechanics" ved Institut for Materialer og Produktion (stilling 42226)</p> <p><b>Bilag 20172-3</b></p>
4.	<p><b>Indstillinger vedr. sammensætning af sagkyndigt udvalg vedr. forsker-/seniorforskerstillingen i:</b></p> <p>A. "By og Boligforhold" ved Statens Byggeforskningsinstitut.</p> <p><b>Bilag 20172-4</b></p>
5.	<p><b>Indstillinger vedr. sammensætning af sagkyndige udvalg vedr. adjunktstillingerne i:</b></p> <p>A. "Thermal Energy Systems" ved Institut for Energiteknik (stilling 201704)</p> <p>B. "Mathematics" ved Institut for Matematiske Fag (stilling 201710)</p> <p><b>Bilag 20172-5</b></p>
6.	<p><b>Indstillinger vedr. sammensætning af sagkyndige udvalg vedr. postdocstillingerne i:</b></p> <p>A. "Rehabilitation Robotic" ved Institut for Materialer og Produktion (stilling P21710)</p> <p>B. "Online Control of Microbes in Wastewater Treatment" (stilling P21712)</p> <p><b>Bilag 20172-6</b></p>
7.	<p><b>Seviceeftersyn af universitetsvedtægterne</b></p> <p>Akademisk råd bedes drøfte hvorvidt der er kompetencer/opgaver vedr. akademisk råd i den gældende vedtægt, som ikke bør fremgå af vedtægten, og hvorfor? Herudover hvorvidt der er kompetencer/opgaver vedr. akademisk råd, som ikke fremgår af den gældende vedtægt, men som bør fremgå, og hvorfor?</p> <p><b>Bilag 20172-7 Sagsfremstilling</b></p>
8.	<p><b>Tema: Orientering ved ENGINEERING Ph.d.-skoleleder Frede Blaabjerg</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strategiske tiltag på ENGINEERING forskerskole</li> <li>• Muligheder og udfordringer i arbejdet med de phd. studerende</li> <li>• Bedømmelsesparadigmer</li> </ul> <p><b>Bilag 20172-8 Årsrapport for Ph.d.skolen ved TEKNAT 2016</b></p>
9.	<p><b>Præsentation af Udvalget for Ligestilling og Diversitet på AAU v. SUND Dekan Lars Hvilsted Rasmussen</b></p> <p>Debat og input fra AR til handleplan for ligestilling og diversitet.</p> <p><b>Bilag 20172-9 Sagsfremstilling og kommissorium</b></p>
10.	<b>Meddelelser fra dekanen</b>
11.	<b>Meddelelser fra formanden</b>
12.	<b>Temaer</b>

	Drøftelse af forslag til temaer på AR-møder i 2017. <b>Bilag 20172-12</b>
13.	<b>Eventuelt</b>

#### **Til orientering**

- Fortegnelse over sager godkendt af dekanen siden sidst

OBS! Vedr. bedømmelsesudvalg: I de tilfælde hvor ansøgningsfristen ligger efter Akademisk Råds møde kontrolleres der efterfølgende for inhabilitet og sammensætning af udvalget (kvindelig bedømmer). Hvis der konstateres uregelmæssigheder, vil dekanen/formanden godkende nyt/nye medlemmer.