

**Referat for 19. møde i Akademisk Råd ved Det Tekniske Fakultet**

Onsdag den 5. september 2012 kl. 12.00 – 14.00 i mødelokale 2  
Niels Bohrs Allé 1, Odense

**Til stede:**

Dekan Per Michael Johansen (PMJ) (formand), Bo Nørregaard Jørgensen (BNJ) (Mærsk), Søren Lind Christiansen (SLC) (sekretariatschef), Dorthe Anicka Wagenaar (DAW) (Mærsk), Linh Cao Houng (LCH) (ITI), Sven G. Sommer (SGS) (KBM), Lone Borgersen (LB) (Mærsk), Rune Duban Grandal (RDG) (studerende), Sanne Lefevre (referent)

**Fraværende med afbud:**

Anne Angantyra Gode Grigel Silkjær (studerende), Ulrik Haaning Mikkelsen (studerende)

**Dagsorden:**

1. Velkommen
2. Akademisk Råd
  - a. Valggruppe I indstiller to nye medlemmer til rektoral udpegning gennem dekanen.
    - Peder Christensen, MMMI, har opsagt sin stilling pr. 31.08.12
    - Morten Willatzen, MCI, holder orlov fra den 01.09.12 til 31.08.12
  - b. SDUs vedtægtsændringer, herunder Akademisk råds nye opgaver, kompetencer og valg af medlemmer.  
Jfr. Bilag 1
3. Udpegning af midlertidigt medlem til Universitetsrådet i perioden 01.08.12- 31.12.12
4. SDUs ledelses- og strategigrundlag
5. Høring om forslag til ”Bærende principper for aktiv læring og aktiverende undervisning”. Høringsfrist 12.10.12. Jfr. Bilag 2
6. Inddragelse af studerende i undervisningen, formidling og deltagelse i mindre projekter v/ Sven Sommer
7. Orientering ved dekanen
  - a. Status på TEK strategi 2017
  - b. Status på optag
  - c. It uddannelser
  - d. Indsatsområde om produktionsteknologi – MADE (Manufacturing Academy of Denmark)
8. Evt.

## **Ad 1. Velkommen**

PMJ bød velkommen.

## **Ad 2. Akademisk Råd**

- a. Akademisk råd besluttede, at valggruppe I indstiller to nye medlemmer til dekanen til rektoral udpegning af suppleanter.  
Aktion: LB forhører sig hos MCI og LCH forhører sig på ITI om mulige suppleanter til valggruppe I.
- b. Med ændringen af universitetsloven i juni 2011 gav Uddannelsesministeriet universiteterne mulighed for at foreslå, hvordan de i deres vedtægter vil forpligte sig til bl.a. at sikre medarbejdere på alle niveauer medinddragelse i væsentlige beslutninger.

Resultatet af Syddansk Universitets vedtægtsudvalgs arbejde er en ny vedtægt, hvori man nedsætter to nye kollegiale organer i form af et Universitetsråd og et Institutråd (på hvert institut) samt udvider opgaver og kompetencer i Akademisk råd. PMJ gennemgik de væsentligste ændringer i den nye vedtægt.

Alle kan stille op til de kollegiale organer, når der den 17. september udskrives valg til rådene.  
Tidsplan for efterårsvalget 2012: <http://www.sdunet.dk/Personale/Valg/Valg-ved-SDU.aspx>

## **Ad 3. Udpegning af midlertidigt medlem til Universitetsrådet i perioden 01.08.12-31.12.12**

Akademisk Råd besluttede, at professor Sven G. Sommer (KBM) indtræder i Universitetsrådet i interimperioden fra den 1. august 2012 til udgangen af december 2012. Der er planlagt to møder i efteråret.

## **Ad 4. SDUs strategi- og ledelsesgrundlag**

SDUs bestyrelse besluttede i starten af året, at der skulle udarbejdes et strategi- og ledelsesgrundlag, som er med til at sikre SDU's vision om at være det foretrukne universitet for studerende, medarbejdere og samarbejdspartnere i ind- og udland.

Strategiarbejdet skal være med til at give en klar forståelse af, hvad der karakteriserer SDU, og arbejdet skal sikre, at strategien bliver operationel og levende, så resultaterne bliver synlige.

SDUs strategi- og ledelsesgrundlag er under udarbejdelse og forventes færdigt primo 2013.

## **Ad 5. Høring over forslag til "Bærende principper for aktiv læring og aktiverende undervisning". Høringsfrist 12.10.12. Jfr. Bilag 2**

PMJ fremlagde forslaget til "Bærende principper for aktiv læring og aktiverende undervisning".

BNJ kommenterede, at de ansvarlige på TEK bør være opmærksomme på, hvor ressourcekrævende modellen er. Ressourcerne og kompetencerne på TEK bør afpasses efter hvilken indsats, der kræves i modellen.

SLC fremhævede det positive i, at modellen fremstår overordnet generelt hvilket gør, at fagmiljøerne kan tilpasse modellen efter egne behov.

Forslaget til modellen blev diskuteret. Modellens ressourceproblematik videregives til Uddannelsesdirektør Henning Andersen, der er sagsbehandler på høringen.

## **Ad 6. Inddragelse af studerende i undervisningen, formidling og deltagelse i mindre projekter v/ Sven G. Sommer**

SGS forklarede om projekt "Rullende laboratorium". SGS har besøgt gymnasier med et bioteknisk forsøgslaboratorium for at gøre studerende opmærksom på bioteknologi. Projektet var en succes, og gymnasierne efterspørger nu samme mulighed blot opstillet på universitetet.

SGS foreslog muligheden for at få masterstuderende til at bidrage til undervisningen i forsøgslaboratorium opstillet på TEK, da det vil lette ressourceforbruget for involverede forskere og gøre de masterstuderende interesseret i at blive på TEK. Ordningen forudsætter midler til løn, så de studerende kan køre projektet, samt oplære nye masterstuderende i øvelserne til brug for undervisningen således, at projektet bliver selvkørende på sigt.

Muligheden for at finde en administrativ koordinator, der kontinuerligt kan arbejde med opgaven i samarbejde med SGS blev diskuteret. Aktion: SLC undersøger muligheden for at finde en fast koordinator til opgaven.

## **Ad. 7 Orientering ved dekanen**

### **a. Status på TEK strategi 2017**

På ledelsesgruppemødet den 27. august 2012 blev andet udkast af strategien drøftet. Strategien sendes i høring på institutterne samt i AR og andre udvalg i efteråret 2012. TEKs strategiproces afsluttes ultimo i efteråret.

Det blev kommenteret, at strategidagen den 30. april var godt planlagt, men at metoden ikke var inddragende nok, da medarbejderne ikke fik talt sammen på tværs af grupperingerne. Det blev forslået, at lade en ekstern moderator styre diskussionen ved fremtidige arrangementer.

### **e. Status på optag**

TEK har i år oplevet et fremragende optag på 664 studerende, hvilket er en stigning på 32 % i forhold til sidste år.

PMJ gennemgik tallene for optaget på de enkelte uddannelser. Civilingeniøruddannelser er vokset med 43 % og diplomuddannelserne med 26 %. Af de 664 nye studerende starter de 585 i Odense og 79 i Sønderborg.

På ledelsesgruppemødet den 27. august 2012 blev det besluttet at sætte et loft på alle uddannelser på 60 studerende, så snart det er praktisk muligt at implementere.

RDG efterspurgte, hvor i landet de studerende kommer fra. Notat om optagne i regioner og kommuner, samt notat om mobilitet blandt de optagne sendes ud med referatet.

### **f. It uddannelser**

SDU har generelt haft øget fokus på IT-uddannelserne og optaget er steget.

For TEKs vedkommende er der startet fire nye civilingeniør uddannelser indenfor de sidste 3 år, som alle indeholder væsentlige elementer af IT. Det drejer sig om: Velfærdsteknologi (2010), Lærings- og oplevelsesteknologi (2010), Energiteknologi (2011) og i år Software Engineering (2012), som alle har fået stor succes.

### **g. Indsatsområde om produktionsteknologi – MADE (Manufacturing Academy of Denmark)**

PMJ orienterede om, at han er med i et udvalg (MADE) under DI – organisation for erhvervslivet, der arbejder på at udbygge og bevare produktionsarbejdspladser i Danmark. Udvalget består af repræsentanter fra CBS, Danmarks Tekniske Universitet, Syddansk Universitet, Aalborg Universitet, Aarhus universitet og en række industrivirksomheder; Danfoss, Grundfos, LEGO, NKT, Terma, GTS-instituttet Force Technology samt Industriens Fond.

MADE er et partnerskab om forskning (at skabe ny viden om produktion), innovation (bringe ny og eksisterende viden i anvendelse i industrien) og uddannelse (uddanne stærke kompetencer til industrien).

Det Strategiske Forskningsråd og Rådet for Teknologi og Innovation forventes i 2013 at prioritere produktionsforskningen gennem udbud af et SPIR (Strategic Platforms for Innovation and Research).

**Ad. 8 Evt.**

Direktionen på Syddansk Universitet har besluttet at oprette en forskningspulje "SDU2020" på 100 mio. kr. til en ekstraordinær forskningsindsats indenfor FORSK2020 området – herunder blandt andet klima, energi, sundhed, velfærdsteknologi og innovation.

De 100 mio. kr. kommer fra SDUs egenkapital, og er penge fra tidligere års overskud. Pengene forventes uddelt inden udgangen af 2013 til projekter, der skal være afsluttet inden 2020.

PMJ indkalder fakultetets forskere til et diskussionsmøde senere på året, som skal omhandle ansøgning til puljen og hvilke områder, der skal satses på.

Næste møde: 14. december 2012 fra kl. 12.00 -14.00