



Protokoll Styrelsemöte Linné FLOW Centre 2008-10-14

Lindstedsvägen 26, rum F4136Sem (bakom F3), 13:00-15:00

Närvarande:

Gunnar Landgren, Vicerektor (ordförande)
Erik Lindborg, Mekanik
Birgitta Palmberger, Energimyndigheten
Gustav Amberg, Mekanik
Anna-Karin Tornberg, NA-gruppen
Gunilla Efraimsson, MWL

Dan Henningson, Mekanik (föreståndare)
Jens Fransson, Mekanik (sekreterare)

Förhinder att närvara:

Henrik Alfredsson, Mekanik
Gunnar Svedberg, STFI
Mats Åbom, MWL
Erland Källén, MISU
Luca Brandt, Mekanik (studierektor FLOW)

1. Mötet öppnas

Sekreterare: Jens Fransson

Justeringspersoner: Gunnar Landgren, Gustav Amberg

2. Protokoll från styrelsemöte 080611

Förslag: Tilläggsfinansiering från rektor p.g.a. forskarskolan bör begäras (*kvarstår*)

Förslag: Aktiv "head hunting" för post-docs bör inledas (*påbörjat*)

Förslag: Utredning av kortare program med nordiskt utbyte på NORDITA (*påbörjat*)

Åtgärd: Föreståndare arbetar vidare på Kina besök och involverar studierektorn för FLOW och andra intresserade (*påbörjat, yngre forskareaktivitet*)

Åtgärd: Redovisa (kommunikationsprojektet) efter första omgången och därefter bestämma hur man ska gå vidare (*klart, vi går vidare*)

Förslag: Gå vidare med ITN ansökan som FLOW aktivitet (*inskickad*)

Åtgärd: Föreståndaren föreslår prioritering till styrelsen efter de 5 beskrivningarna/förslagen från varje forskningsområde är klara (*process påbörjad*)

Åtgärd:

- Erik Lindborg och Luca Brandt ändrar beskrivning av forskarutbildningsämne för doktorander i Mekanik. Anpassa till FLOW forskarskola (*påbörjad*)
- Utvärdera administrativa arbetsuppgifter och eventuellt ändra i budgeten för kommande år (*påbörjat*)
- Forskarskola betalar Kommunikationskurser (*klart*)

Åtgärd: Uppdrag till föreståndare att precisera medel till yngre forskare mera (*klart*)

3. Verksamhetsrapportering

Ny doktorand: Axel Kirkegaard (akustik), finansieras efter lic.

Invigning av Klimat- och turbulensdator 9/10, med Parviz Moin som talare.

VR har efter utvärderingen beslutat att ge FLOW totalt 20MSEK de närmaste 4 åren.

Kommunikationsprojekt gått vidare med andra omgången doktorander 29-30 september (Lundell).

Linnébesökare: Parviz Moin + ytterligare ett antal under hösten.

Ölkväll på Syster O Bror den 25/9.

4. Framtida projekt och aktiviteter

Två ytterligare projekt under 2008 (förslag bifogades styrelseutskick):

- doktorand/postdoc inom simulering av hög-Reynoldstal turbulens i rörströmning.

- finansiering av Outi i labbet efter Lic.

Beslut: Ovan två projekt beslutades få finansiering från FLOW.

Åtgärd: Vid nästa styrelsemöte skall 5 nya forskningsprojekt presenteras, ett från varje prioriteringsområde. DH har I uppdrag att ytterligare påminna prioriteringsgrupperna om att gemensamt komma in med ett projektförslag per områdesgrupp.

Diskussioner med Anders Flodström och Ulf Wahlgren om samverkan med Nordita, brev skrivet till Flodis som styrelserepresentant.

Internationalisering: Kina, Erasmus mundus, EIT.

Kommunikationsprojekt som aktivitet för yngre forskare i vår.

Förslag (GL): Populärvetenskaplig aktivitet för allmänheten i syfte profilera FLOW. Tankar: (i) pop.vet.skapliga beskrivningar från varje områdesgrupp för att visa på grundforskningens betydelse. (ii) "Seminariedag/utställningsdag" på kulturhuset.

Åtgärd: Populärvetenskaplig aktivitet (ovan) skall diskuteras i LG med sikte på 2010.

Förslag (GL): Förberedelse inför kommande EU "calls". Klimatfrågan kan mycket väl komma som ett eget "call" i januariutlysningarna. KTH FLOW tillsammans med Erland/MISU bör visa framfötterna.

5. FLOW forskarskola

Första aktivitet turbulenskurs i samband med Jamboree avslutad.

Utskick och blankett för ansökan till forskarskola på nätet

Utskick om möjlighet att ansöka om medel för kursutveckling, möjliga kandidater: CFD, Multiphase flows, advanced stability ...

Kommunikationsaktiviteten överförd till forskarskolefinansiering.

Sommarskola i Flow Control går av stapeln veckan efter IUTAM konferensen om Laminar-Turbulent Transition, dvs. v.27.

Åtgärd: Budget för kurser specificeras i kursmedelansökningar.

6. Budget

Oförändrad budget 2008, övergripande kostnader överensstämmer i stort med budget både för FLOW och för forskarskolan.

Två ytterligare projekt, enligt ovan paragraf 4.

Förslag: Budget unga forskare: 50 kSEK till LG medlemmar. Om vi ger extra för handledning riskerar detta att bli så lite att det inte ger någon *added value*. Bättre att lysa ut postdoc-tjänst för dessa medel och/eller skjuta till medel för speciella satsningar (tex Jamboreen 50000).

Beslut: föreståndarens förslag angående budgeten för unga forskare godkändes.

Möjlighet att lysa ut stipendier för KTHs interna forskningsmedel, kan göra det för den extra miljonen vi får från KTH.

Förslag: Medel till IUTAM Symposium on Laminar-Turbulent Transition (50000), ytterligare 50000 kan förväntas från VR.

Beslut: föreståndarens förslag angående konferensmedel godkändes.

Förslag (GL): FLOW bör byggas ut med delaktiviteter som ej har med VR att göra, så att FLOW har en bred bas att växa på. Systematiskt arbete i jakten på EU pengar efterfrågas.

7. Övriga frågor

8. Nästkommande möten

Januari 14, 2009, i samband med årskonferensen (13-14).
Tid 13:30.

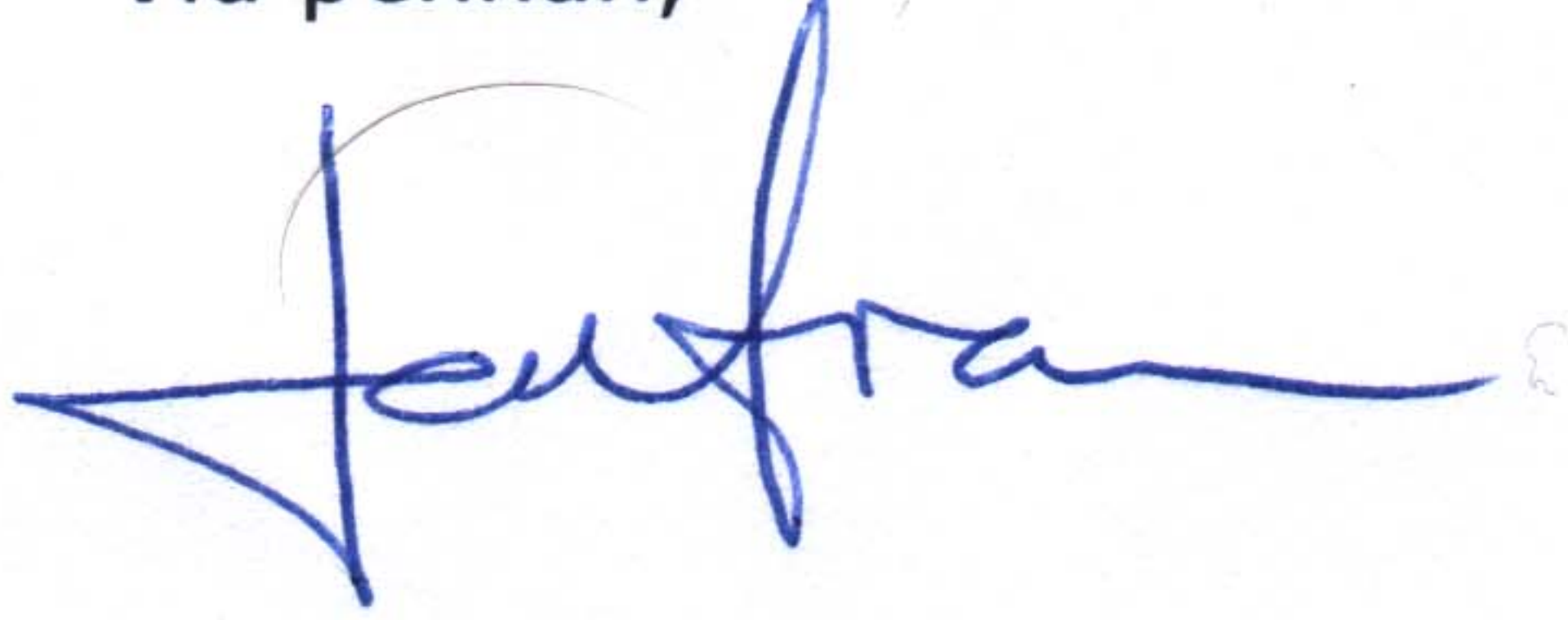
Nästa FLOW öl 13/11.

Styrelsen vill fortsätta träffa FLOW doktoranderna en gång per år i samband med årskonferensen.

Förslag (styrelsen): Övergripande lägesrapport av FLOW-projekten som kommit igång efterlyses under årskonferensen. Vad är forskningsfrågorna? Överblick och överlappning önskas presenterat.

9. Mötet avslutas

Vid pennan,

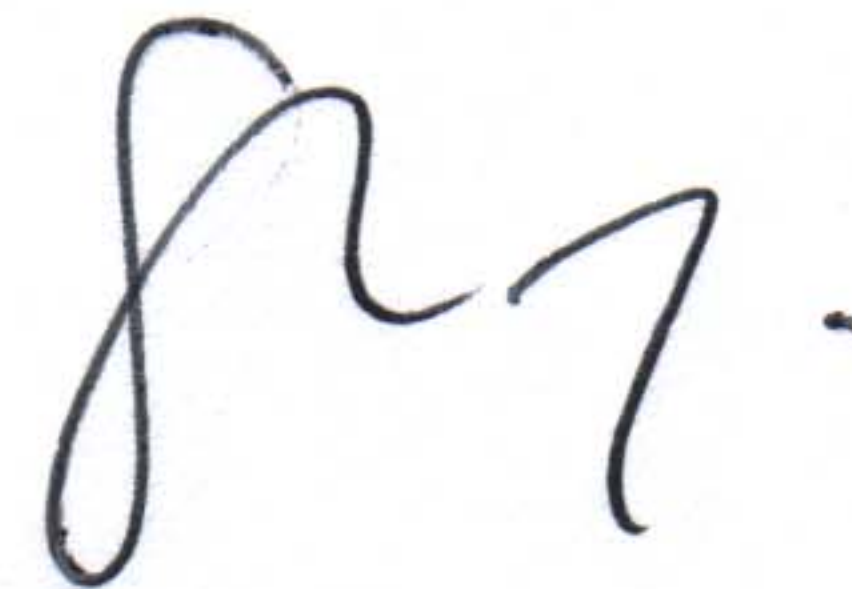


Jens Fransson
Sekreterare

Justerat av



Gunnar Landgren,
Ordförande Linné Flow Centre



Gustav Amberg