

# Referat af kemistyrelsesmøde den 30.1.2006

## kl. 10 hos Ole V.N. Brovænget 3 Virum

Tilstede: Vibeke Axelsen, Jakob Schiødt, Gert Bergstein, Gunhild Kjeldsen, Jette Nellemann, Ole Vesterlund Nielsen og Tove Eriksen. Afbud: Lone Vinum.

### 1. Meddelelser

Jakob: KU forelæsninger i januar har haft meget få besøg - 200 elever i forhold til normalt 1200. Nogle af eleverne havde kun haft kemi 14-dage.

Det blev diskuteret om ændring af tidspunkt kunne være bedre, men vi prøver igen og foreslår både C og B niveau. Flere hold har kemi næste januar.

Jakob: DNA (Den Naturvidenskabelige Alliance) portal har fået 2,4 mil. fra Villum Kann Rasmussen fonden. På DNA portalen skal flerfaglige undervisningsmaterialer til matematik og naturvidenskabelige fag kunne hentes. Åbne og lukkede afdelinger p.gr.a copyright. Honorar kan gives til at færdiggøre forløb. Der vil blive ansat redaktører. Jakob er med i styregruppen. Åbner efteråret 2006.

Danske Science Gymnasier har fået 5,1 mil. fra Lundbeck. Pengene skal gå til materialer og skolerne skal selv lægge timer til.

### 2. Dialogmøde på DTU 30.1.06.

Kort diskussion. Jakob har indlæg på mødet om gymnasierreformens struktur.

### 3. Efteruddannelse

- Status på aktuelle aktiviteter

"Tematiseret undervisning i kemi herunder inddragelse af ny skriftlighed". Samarbejde med Syddansk Universitet. Bevilget 75.000kr. Primært B og A niveau STX og HTX. Kurser 1 + 2 dage. Uge 16 eller 17. Skolen skal selv betale 7,4 timer til en dag. Kemi deltagere søges.

"Bioteknologi på tværs". Samarbejde mellem samfundsfag + filosofi + kemi. Bevilget 250.000 kr. Gerne mere kemi end oplægget. Jakob deltager.

"Nye reproduktionsteknologier - fra forskning og udvikling til undervisning. Fokus på tværfaglighed i det eksperimentelle arbejde i biologi og kemi."

Bioanalytikeruddannelsen har fået bevilget 75.000kr. Kemi og biologi lærerforeningerne er medansøgere. Deltagere Ditte Jacobsen

Bioanalytikerudd., Claus Borre bio-kemi Svendborg HTX, Peter Gram Jensen bio-kemi Skt. Annæ Gymnasium og Søren Jensen bio-kemi Amtscenteret for undervisningsmidler i Københavns Amt.

- Fremtidige aktiviteter

Fik ikke penge til IT - vi søger igen. Kursusaktivitet, hvor nyt materiale skal anvendes og videreudvikles.

Det blev diskuteret om konsortiekurserne er for dyre i forhold til, hvor få der får noget ud af det. Masteruddannelse blev drøftet.

Fagfaglige kurser ønskes.

#### **4. Regionalt samarbejde**

- Besætning af regionalmøderne  
19/1 reg.4 Odense - aflyst for få deltagere tilmeldt.  
2/2 reg.1+2 Nærum Hanne Thomsen & Henning V. Tømmerholt: Ole og Tove  
7/2 reg.5 Esbjerg Mette Malmqvist: Jakob  
9/3 reg.7 I kast Bent Rasmussen: Gert  
16/3 reg.3 Roskilde Lill Mikkelsen: Ole og Tove.  
28/3 reg.8 Ålborg Johanne Jensen: Gunhild  
4/4 reg.6 Århus Dorte Gade: Gunhild
- Næste fællesmøde med regionallederne i Korsør 17/3 – 18/3 2006.

#### **5. LMFK-samarbejde**

Konstitueret ny formand Birgit Henriksen.

Martin Kaihøj kontaktperson til sekretariatet.

Ny samarbejdsaftale skal skrives, da naturfagslærerforeningen lukker.

Årsmøde på Frederiksberg Gymnasium i starten af oktober.

Ny LMFK medlemsfortegnelse udsendes nu.

#### **6. Forlagene**

Spektroskopi bogen, Kemisk formelsamling og Enzymkinetik sælger stadig godt.

Thorvald Petersen: Kemikeren i køkkenet. Nyudgivelse overvejes.

Nye tema og emnehæfter, hvis forfattere melder sig. Eventuelt fælles med fysik gennem F & K forlaget. Formelsamling?

#### **7. Foreningens økonomi**

Gunhild: OK.

#### **8. Gymnasierreform**

Skal vi udtrykke bekymring for de få C-niveauer? Flere gymnasier har oplevet elever udtrykke ønske om at få kemi C i stedet for natur-geografi.

#### **9. Evt.**

Kemi OL trænings weekend 20-22/1 på HCØ og Frederiksberg Gymnasium gik godt.

Meget kvalificerede deltagere. 15 elever udvalgt til at deltage i de to sidste Kemi Camps inden den endelige udtagelse af 4 elever, som skal repræsentere Danmark i Korea. De to Kemi Camps afholdes i Århus (d. 2.-5. marts 2006, 3. runde) og i København (d. 30. marts - 3. april 2006, 4. runde).

Referent: Tove Eriksen