



Sven Skyum
Finn Borchsenius
Trolle Linderoth
Niels Pind
Jan Kahr Sørensen
Jens Carsten Jantzen
Yvonne Eskildsen-Helmond
Jakob Schultz-Nielsen
Khaled Taj
Jens Kristian Egsgaard
Sabine Randlev Hundebøl
Astrid Helena Toft Krabbe

Bachelorstudienævnet

Bente
Mattsson

Specialkonsulent

Dato: 05.07.2010

Dir.: 89425505
E-mail: bm@science.au.dk

www.nat.au.dk

Afs. CVR-nr.: 31119103

Side 1/5

**Referat af møde 2-2010 i Bachelorstudienævnet den 7. april 2010
kl. 13.00 i lokale 1520-732, Institut for Fysik og Astronomi**

Til stede: Sven Skyum, Trolle Linderoth, Niels Pind, Jan Kahr Sørensen, Jens C. Jantzen, Yvonne Eskildsen-Helmond, Jens Kristian Egsgaard, Sabine Randlev Hundebøl, Astrid Helena Toft Krabbe

Fraværende med afbud : Finn Borchsenius, Jakob Schultz-Nielsen, Khaled Taj

Observatør : Tom Vindbæk Madsen

Fra Studiekontoret : Thomas R. Vestergaard, Bente Mattsson (referent)

Fra Studievejledningen : Louise Lind Skov

Dagsorden:

1. Godkendelse af dagsorden
2. Meddelelser
3. Kursusbeskrivelser
 - Bilag 10B-06-Biologi
 - Bilag 10B-07-BIRC
 - Bilag 10B-08-Datalogi og it
 - Bilag 10B-09-Fysik
 - Bilag 10B-10-Idræt
 - Bilag 10B-11-Kemi
 - Bilag 10B-12-Matematik
 - Bilag 10B-13-Molekylærbiologi
 - Bilag 10B-14-Nanoscience



Bilag 10B-15-Videnskabsstudier
4. Eventuelt

Ad 1. Godkendelse af dagsorden
Dagsorden blev godkendt.

Ad 2. Meddelelser

- a) SS orienterede om et tilfælde af snyd. Der er kun meget få sager af denne slags og i det foreliggende tilfælde drejede det sig om afskrift af obligatoriske opgaver. Den pågældende studerende er indkaldt til samtale og herfra kan der blive tale om indstilling til rektor.
- b) Det har været fremme i pressen, at det er for let at bestå eksamener på universitetet på grund af de gældende taksameterregler. Der var enighed i studienævnet om, at det ikke finder sted. SS tilføjede, at studieledelsen ser på karakterprofiler og stiller spørgsmål – både til mange beståede og mange dumpe.

Ad 3. Kursusbeskrivelser

Indledningsvis gjorde SS opmærksom på, at en række mere generelle rettelser til kursusbeskrivelserne vil ske administrativt. På mødet var det derfor primært fordeling af eksamensformer og læringsmål, som der skulle fokuseres på.

I kursuskataloget vil man fremover vise de relevante kurser under de enkelte uddannelser og ikke kun de kurser, som de enkelte institutter udbyder. Fremover vil man endvidere operere med tre kursustyper: bachelorkurser, kandidatkurser og honourskurser. Betegnelsen grundkursus udgår derfor. Det obligatoriske bachelorprogram erstatter således også det tidligere obligatoriske grundprogram.

Overordnet er der endvidere behov for at præcisere, at take-home eksamen/hjemmeopgave kan blokere en eksamensperiode såfremt den stilles i perioden. Der skal derfor helst anvendes enten meget lange eller meget korte (to døgn) til opgaver, der stilles i undervisningsperioden og afleveres i eksamensperioden.

Bilag 10B-06-Biologi: Der skal stilles spørgsmål til anvendelsen af deltagerbegrænsning og udvælgelsesmetoden. Undervisningsprog på bacheloruddannelsen er dansk, da denne uddannelse kun udbydes på dansk.

Multivariat analyse af biologiske data: Godkendt med følgende bemærkninger: Deltagerantal: kriterier for udvælgelse mangler

Forskning i teori og praksis: Godkendt med følgende bemærkninger: Titel: Kursets titel bør genovervejes, Sprogbrug i Formål og Indhold.

Undervisnings og eksamensform: Det skal overvejes at ændre forløbet af projektrapportens første og anden aflevering. Bedømmelse: Mundlig eksamen skal præciseres med antal minutter.

Zoologi: leddyrenes biologi: Godkendt med følgende bemærkning: Overgangsordning – hvor mange gange afholdes eksamen endnu?



The Tree of Life: Godkendt med følgende bemærkninger:

Obligatorisk program: det er ikke hensigtsmæssigt at anføre 'hele kurset'.
det skal være muligt ved lovligt fravær at kunne indhente det forsømte.

Forudsætninger: Skrives som de første to år af bacheloruddannelsen i...

Bedømmelse: Der refereres til 'personal project' som ikke er beskrevet
mht omfang, aflevering etc.

Bilag 10B-07-BIRC: *Anvendt programmering*. Godkendt som fremsendt.

Bilag 10B-08-Datalogi og it:

Oversættelse: Godkendt uden bemærkninger: Ændret til K-kursus

Ny eksamen – multiple choice på sidste undervisningsdag.

Innovationsprocesser: Godkendt med følgende bemærkninger:

Ny titel (tidl. Innovation og projektledelse) Studieordning: præciseres

Bedømmelse: præciseres.

IT bachelorprojekt: Godkendt med følgende bemærkninger:

Ny beskrivelse, skyder over mål – skal tage udgangspunkt i de generiske
læringsmål for b-proj, som fremgår af studord.

Oplevelsesdesign: Mindre sproglig ændring i eksamensform -godkendt
uden bemærkninger.

Informationssystemer: Godkendt med følgende bemærkning:

Sprog skal ændres til dansk.

Bilag 10B-09-Fysik:

Relativistisk astrofysik: Godkendt uden bemærkninger: Flyttet fra Q2 til Q1.
Reeksamen fra august til januar.

Stjerner: Godkendt uden bemærkninger: Flyttet fra Q2 til Q1. Reeksamen
fra august til januar.

Det interstellare medium og dannelsen af stjerner og planeter: Godkendt uden
bemærkninger: Flyttet fra Q1. Til Q2 og reeksamen fra januar til august +
ekstra forudsætningskrav.

Galakser: Godkendt uden bemærkninger: Fra Q3 til Q2.

Vidergående mekanik: Godkendt uden bemærkninger:

Ændres fra bachelorkursus til kandidatkursus.

Bilag 10B-10-Idræt:

Idrætshistorie: Udgår. Godkendt men Eksamensforsøg skal fastsættes.

Idrætssociologi: Udgår. Godkendt men Eksamensforsøg skal fastsættes.

Humanistisk og samfundsvidenskabelig idrætsteori (10 ECTS): Godkendt –
skal rettes til bachelorkursus.

Friluftsliv: Ændring af eksamensform : Varighed skal drøftes – 3 dages
skriftlig – skrives som 2 døgn. Godkendt.

Teoretisk pædagogik: Fra Q4 til Q2. Godkendt med bemærkningen: Be-
dømmelse: 5-dages individuel hjemmeopgave - skal præciseres.

Boldspil 2: Fodbold og volleyball: Ønsket om ændret eksamensform ikke
godkendt.

Kultur, teori og analyse: Godkendt med bemærkningen: Eksamensform:
skal præciseres.

Friluft aktiviteter og naturforvaltning: Godkendt: Eksamensform: Ønskes 4
timer + hjælpemidler.



Natur, kropskultur og bevægelse: Godkendt med bemærkningen:
Deltagerbegrænsning: Kriterier for udvælgelse. Bedømmelse: 'skriftlig synopsis' skal præciseres m.h.t hvornår opgaven stilles, afleveres m.v.
Projektledelse og professionsstudier i idræt: Godkendt med bemærkningen, at der også kunne etableres en 10 ECTS version af kurset.
Eksperimentel biomekanik: Godkendt som bachelorkursus.
Idrætspsykologi: Godkendt med bemærkningen, at tidsrammer for hjemmeopgaven skal præciseres. Kurset ændres fra 5 til 10 ECTS og flyttes fra Q3 til Q3 og Q4.
Idræt og ernæring: Godkendt - Q3 3. år samt Q3 2. år.
Idræt for særlige målgrupper: Det godkendes, at kurset flyttes fra Q4 til Q3.
Bachelorprojekt: Det godkendes, at kurserne Vid. Biomekanik, Muskelfysiologi, Kropskulturteori udgår som mulighed for bachelorprojekter.
Følgende kurser udgår:
Sport og Etik
Friluftliv med fokus på kajak og klatring
Individ og gruppeudvikling i idræt
Kropskulturteori
Numeriske metoder i biomekanik
Professionsstudier i idræt
Eksperimentelle metoder i biomekanik
For samtlige udgåede kurser gælder, at antallet af resterende eksamensforsøg i kurserne skal fastsættes.
Bilag 10B-11-Kemi:
Det fremsendte bilag fra Kemisk Institut vil blive gennemgået med undervisningsudvalgsformanden.
Bilag 10B-12-Matematik:
Omkostninger og regnskab 1 og 2: Godkendt med følgende bemærkninger:
Faglige forudsætninger: slettes, Læringsmål: skærpes og 'forstå' skal undgås i læringsmål.
Statistiske modeller 1: Godkendt, dog skal (2007) slettes i kursustitlen.
Bilag 10B-13-Molekylærbiologi:
Molekylær neurobiologi: Bør være K-kursus. Bedømmelse: 'PC som anvenderet lommeregner..' bør udgå og erstattes af 'alle sædvanlige hjælpemidler, herunder PC, dog udarbejdes besvarelsen i hånden'.
Anvendt proteomanalyse: Godkendt med følgende bemærkninger:
Bedømmelse: formen skal gentænkes. Den er administrativ vanskelig. Under alle omstændigheder skal der medvirke en censor.
Immunologi (beskrivelse er eftersendt): Godkendt uden bemærkninger.
Teoretisk bachelorprojekt: Ikke fast termin for aflevering af bachelorprojekter.
Faglige forudsætninger: slettes. Læringsmål skal skærpes og gerne med udgangspunkt i de generiske læringsmål for bachelorprojekter i studieordningen.
Eksperimentel bachelorprojekt : Ikke fast termin for aflevering af bachelorprojekter. Faglige forudsætninger: Bør reformuleres. 'Eksperimentelt ba-



chelorprojekt kan ikke..' slettes. Der mangler tre bullits i den engelske versions læringsmål.

Almen molekylær ernæring: Deltagerbegrænsning skal følges af kriterier for udvælgelse. Sprog: dansk. Faglige forudsætninger: Første år af bacheloruddannelsen i molekylærbiologi.

Enzymologi og makromolekylær kinetik: Godkendt med følgende bemærkninger: Deltagerbegrænsning skal følges af kriterier for udvælgelse. Særligt om dette kursus: 'Målgruppe..' slettes. Bedømmelse: Med eller uden hjælpemidler skal præciseres.

Anvendt molekylærbiologi: Bedømmelse: '4 dages hjemmeopgave på 3 sider' skal revurderes. 'Hjemmeopgaven afvikles...' skal slettes.

Eukaryote forsøgsorganismer: Ændret til K-kursus. Udbydes ikke i 2010. Godkendt.

Molekylær neurobiologi: Godkendt. Nu B-kursus – tidl. K-kursus. Undervises i E2010 både som B- og K-kursus. I 2011 kun som K og i Q4

Gærcellers molekylærbiologi: Udgår.

Molekylær embryologi: Godkendt: Ændres til Kandidatkursus - næste gang Q3 F2011.

Vidergående biokemi: Ændret timeantal er godkendt.

Bilag 10B-14-Nanoscience:

Eksperimentelle nano-øvelser: Godkendt med følgende bemærkning: Bedømmelse: 'aktiv deltagelse' bør præciseres.

Bionanoteknologi: Godkendt med følgende bemærkning: Eksamensform – udlevering af artikel – bør ske dagen før eksamen.

Bilag 10B-15-Videnskabsstudier:

Biologiens videnskabsteori, ændring af indhold. Godkendt som fremsendt.

Ad. 4. Eventuelt

JKE gjorde opmærksom på, at flere førsteårsstuderende på datalogi og it havde et meget tæt eksamensprogram på de mundtlige eksamener. SS lovede, at tage sagen op med studiechefen.

Mødet sluttede kl. 15.00