

Mødedato: 20/09-22  
Mødested: 1593-213  
Mødeemne: Uddannelsesudvalgsmøde

**Deltagere:** Morten Foss (MF), Rikke Meyer (RM), Duncan Sutherland (DS), Jeppe Vang Lauritsen (JVL), Ida Johanne Haugaard Sørensen (IHS) (ref) Monika Gejl Kristensen (MGK), Sarah Maria Dahl (SMD), Anders Vestergaard (AV), Carl Linnemann (CL), Steffen Holleufer (SH), studievejleder Lasse Desdorf (LD)

## Referat

1. Dagsorden og referat fra d. 18. august godkendes
2. Formulering af fælles værdigrundlag på NAT - Nanouddannelsens DNA  
MF præsenterer opgave fra Kristine Kilså, som går ud på at udvælge et bachelorkursus, som repræsenterer vores uddannelse og hvad vi kan. Det skal fungere som forberedelse til en UAworkshop i december, hvor UA'erne skal arbejde med formulering af NATs fælles værdigrundlag. På workshoppen forventes UA at præsentere uddannelsen ud fra 5-7 slides med særlig vægt på det valgte kursus og drøftelserne i UU.

Flere kurser blev diskuteret på mødet, men kurserne Nanokarakterisering og Nanosyntese & nanomaterialer er der mest stemning for. Disse to kurser er karakteristiske for nanoscienceuddannelsen, fordi de er brede og repræsenterer flere fagområder. Nanokarakterisering er bredest, mens Nanosyntese & nanomaterialer er mere bio-orienteret. Nanokarakterisering er meget karakteriseringsstungt, og det er noget af det vi på Nanoscience er gode til. Det særlige ved nano'erne er, at de kan følge kurset, fordi de både kender til fysikken, kemien og molekylærbiologien og dermed kan forstå de forskellige karakteriseringsteknikker og forskellige typer af prøver.

Det blev foreslået at overvejelserne om nanouddannelsens DNA også kunne bruges i forbindelse med diverse outreach-aktiviteter.

Udvalget bliver enige om at arbejde videre med kurset Nanokarakterisering. DS, som er kursusansvarlig på kurset, sætter sig sammen med et par studerende fra UU, som har fulgt kurset. Sammen forsøger de at beskrive det udvalgte kursus ved hjælp af en række hjælpspørgsmål. Efterfølgende skal der udarbejdes slides.

3. Informationspunkter
  1. Semester på engelsk på bacheloruddannelsen  
Vi er blevet spurgt om, om vi kan tilbyde et helt semester på bacheloruddannelsen på engelsk til udvekslingsstuderende. Det mest oplagte vil være 6. semester, hvor flere af kurserne allerede foregår på engelsk, men det giver ikke så god mening med udveksling oveni bachelorprojektet. Flere af vores nanokurser har forelæsninger på engelsk, men dansktalende instruktører. Det skal helst være et af de sidste semestre på uddannelsen.



Alternativt overvejes det, om vi kan lave en pakke af engelske kurser, som ikke nødvendigvis passer med et bestemt semester på vores bacheloruddannelsen.

2. Energibesparende tiltag  
Der bliver begrænsninger på, hvor meget vi må være i universitetets bygninger. Der vil kommen en mail ud til de studerende, så snart de nye tiltag er på plads.
3. Ny studieordning på Fysik  
Fysik arbejder på en ny studieordning, som består af 4 primære søjler:
  1. En søjle med centrale fag i fysikkens kerneområder
  2. En søjle med projekt-baserede kurser med særlig fokus på bredere kompetencer
  3. En søjle med eksperimentelle kurser og indledning til Python
  4. En søjle med matematikkurser og valgfrie kurser

Den nye studieordning er ikke helt på plads endnu, så der kan stadig komme ændringer, men det vil få indflydelse på opbygningen af bacheloruddannelsen i Nanoscience. Planen er, at den skal gælde fra august 2024, men den skal først sendes i høring.

4. Undervisningspriser  
Vi har mulighed for at melde kandidater ind til næste års undervisningspriser: AUs Undervisningspris 2023 og Undervisnings- og Forskningsministeriets Undervisningspris 2023. MF præsenterer kriterierne og fortæller at det er et krav, at de studerende inddrages i processen. Der skal udfyldes et indstillingsskema med en faglig begrundelse for indstillingen. Hvis nogen har forslag til kandidater, så send dem til MF, så vil han gå videre med det.  
DS foreslår at der sendes en mail ud til alle studerende, som kan foreslå kandidater og så kan vi i udvalget efterfølgende diskutere det. MF snakker lige med centerleder Thomas Vosegaard om det.

4. Evt.  
MGK: Besøgsservice ønsker at FN's 17 verdensmål skal indgå tydeligere i kursusbeskrivelserne. I forbindelse med revidering af kursusbeskrivelserne i august (for kurserne i forårssemesteret) blev der sendt en mail rundt til de kursusansvarlige om at overveje at tilføje bæredygtighedselementer til kursusbeskrivelserne, men der var desværre kun en enkelt tilbagemelding på dette.

## 5. Opsamling på beslutningspunkter

Dato:	Emne:	Beslutning	Ansvarlig	Status
-------	-------	------------	-----------	--------

<b>20.09.22</b>	Formulering af fælles værdigrundlag på NAT	DS/kursusansvarlig på Nanokarakterisering sætter sig sammen med et par studerende fra UU for at beskrive det udvalgte kursus. Slides skal præsenteres på UA workshop d. 19. december.	DS og MF	I proces
<b>20.09.22</b>	Indstilling af kandidater til undervisningspriser 2023	Navn, stillingsbetegnelse og maks. ½ sides motiveret indstilling til <a href="mailto:meah@au.dk">meah@au.dk</a> senest d. 28. oktober 2022 kl. 8.	MF	Efter samtale med centerleder bliver der ikke gjort mere i forhold til dette punkt