

# Referat

11. april 2022

|  |  |
|--|--|
| <b>Emne</b>                                | Møde i Studienævnet for Uddannelserne ved det Tekniske Fakultet  |
| <b>Dato og tidspunkt</b>                   | Torsdag den 21. april 2022 kl. 12:00-16:00   |
| <b>Sted</b>                                | Online-møde  |
| <b>Inviterede</b>                          | Anders Jensen (AnJ); Birgitte Lilholt Sørensen (BLS); Gunver Majgaard (GuM); Sine Leergaard Wiggers (SLW); Alexandra Vahala Hvass (AVH); Anna Krusenstjerna-Hafstrøm Bülow (AnnaK); Henning Andersen (HA); Janne Valdgård Petersen (JVP) Karina T. Therkildsen (KTT) |
| <b>Afbud fra</b>                           | Jonas Beermann Kristiansen (JoB), Anbareen Ali (AA), Alexander Vinding Nørup (AVN);  |
| <b>Dagsorden sendt til orientering til</b> | Uddannelsesledere, uddannelseskoordinatorer, uddannelsessekretærer; Janne Valdgård Petersen, Dorte Frølund Kromann, Jørgen Bro Røn   |
| <b>Mødeleder</b>                           | Studienævnsformand Birgitte Lilholt Sørensen   |

avh@tek.sdu.dk  
T +4565507311  
M +4524408322

## Punkter til drøftelser:

- 1. Godkendelse af referat fra mødet den 25. marts 2022**
  - Godkendt
- 2. Orienteringspunkt**
  - a) Orientering fra Orientering fra uddannelsesdirektør
  - b) Orientering fra TEK Uddannelse
- 3. Kvalitetssikring og -udvikling af uddannelse og undervisning (§ 18, stk. 4, nr 1)**
  - a) Undervisningsevalueringer, efterårssemestret 2021 – Bilag 1

Studienævnet fremhævede vigtigheden af, at de udfordringer, der afsløres af undervisningsevalueringerne, håndteres der, hvor de opstår, dvs. hos uddannelserne. Studienævnets opgave er som udgangspunkt at sikre, at der er foretaget en vurdering af situationen og handles konkret på uhensigtsmæssigheder. Der kan dog være situationer, hvor indgriben fra studienævnet eller ledelsen er ønskværdig, og det er vigtigt, at uddannelserne gør opmærksomme på problemer, hvor der er brug for fx ledelsesstøtte.

Undervisningsevalueringerne bliver gennemgået i forbindelse med uddannelsesberetninger i 2022, og der vil der være ekstra ledelsesfokus på at finde løsninger.

Studienævnet påpegede behovet for at tilpasse undervisningen på bachelor- og diplomingeniøruddannelserne således, at den er tilpasset de studerendes indgangskvalifikationer. Dette behov er forstærket ift. de studerende, der

har været ramt af nedlukninger under covid-pandemien.

Studienævnet påpegede de høje dumpeprocenter i mange fag på robotteknologi-uddannelserne, og behovet for at se nærmere på disse udfordringer. Derudover er Studienævnet bekymret over nyoptagne studerendes eksamenstænkning, idet det kan lede til større frafald og dårlige studieforløb.

- 4. Eksamensplanlægning (§ 18, stk. 4, nr. 3)**
- a) Ændring af eksamensform – Bilag 2**
- a.1. T510024101 Objektorienteret programmering ved 3. eksamensforsøg i 1. semesterfag**
- Følgende ændring af eksamensformen blev godkendt: Ændring af censur fra ekstern til intern.
- a.2. T510040101 Diskret matematik, algoritmer og datastrukturer, reeksamensform**
- Studienævnet har en principiel holdning om at reeksamen som udgangspunkt har samme eksamensform ved reeksamen. Studienævnet kan dermed ikke godkende ændringen, medmindre der er andre argumenter end den foreliggende ansøgning. AVH kontakter NAT og orienterer om situationen.
- a.3. T560009101 Hardware og robotteknologi, sidste eksamen i udgået fag**
- Følgende ændring af eksamensformen blev godkendt: Fra porteføljeopgaver til skriftlig opgave, samt ændring af censur fra ekstern til intern
- 5. Studieordninger, kompetencebeskrivelser og fagbeskrivelser (§ 18, stk. 4, nr 2)**
- a) Studieordninger (JVP) – Bilag 3**
- ITI Odense
- Bacheloruddannelsen i Bygningsteknik, optag 2020, version 1.3
    - *Godkendt, betinget af eftersendelse af matrice og tilretning af overgangsordning*
  - Bacheloruddannelsen i Bygningsteknik, optag 2021, version 1.2
    - *Godkendt, betinget af eftersendelse af matrice og tilretning af overgangsordning*
  - Bacheloruddannelsen i Bygningsteknik, optag 2022, version 1.0
    - *Godkendt, betinget af eftersendelse af matrice og tilretning af overgangsordning*
  - Diplomingeniør Produktion, optag 2021-22, version 1.2
    - *Godkendt*
  - Erhvervskandidatuddannelsen i Operations Management, optag 2021, version 1.1
    - *Godkendt*
  - Erhvervskandidatuddannelsen i Operations Management, optag 2022, version 1.1

- *Godkendt*
- g. Kandidatuddannelsen i Operations Management, optag feb. 2022, version 1.1

- *Godkendt*

#### ITI Sønderborg

- h. Bacheloruddannelsen i Engineering, Innovation and Business, optag 2021, version 1.2

- *Godkendt*

- i. Bacheloruddannelsen i Engineering, Innovation and Business, optag 2022, version 1.0

- *Godkendt*

- j. Kandidatuddannelsen i Engineering, Innovation and Business, optag 2022, version 1.0

- *Godkendt*

#### IGT

- k. Bacheloruddannelsen i kemi og bioteknologi, optag 2020, version 1.2

- *Godkendt*

- l. Bacheloruddannelsen i kemi og bioteknologi, optag 2021, version 1.2

- *Godkendt*

- m. Diplomingeniøruddannelsen i kemi og bioteknologi, optag 2020, version 1.3

- *Godkendt*

- n. Diplomingeniøruddannelsen i kemi og bioteknologi, optag 2021, version 1.2

- *Godkendt*

- o. Kandidatuddannelsen i kemi og bioteknologi, optag 2022, version 1.0

- *Godkendt med ændringer*

- p. Kandidatuddannelsen i miljøteknologi, optag 2022, version 1.0

- *Godkendt med ændringer*

#### MCI

- q. Bacheloruddannelsen i Fysik og teknologi, optag 2021, version 1.1

- *Godkendt*

#### IME Odense

- a. Bacheloruddannelsen i Maskinteknik, optag 2021 og frem, version 1.2

- *Godkendt*

- r. Diplomingeniør i Maskinteknik, optag 2021 og frem, version 1.2

- *Godkendt, betinget af eftersendelse af matrice og tilretning af overgangsordning*

#### IME Sønderborg

- s. Bacheloruddannelsen i Electronics, optag 2021, version 1.2

- *Godkendt med ændringer*

- t. Bacheloruddannelsen i Electronics, optag 2022, version 1.0
  - *Godkendt*
- u. Bacheloruddannelsen i Mechanical Engineering, optag 2021, version 1.2
  - *Godkendt*
- v. Bacheloruddannelsen i Mechanical Engineering, optag 2022, version 1.0
  - *Godkendt*
- w. Bacheloruddannelsen i Mechatronics, optag 2021, version 1.2
  - *Godkendt*
- x. Bacheloruddannelsen i Mechatronics, optag 2022, version 1.0
  - *Godkendt*
- y. Diplomingeniøruddannelsen i Electronics, optag 2021, version 1.2
  - *Godkendt*
- z. Diplomingeniøruddannelsen i Electronics, optag 2022, version 1.0
  - *Godkendt*
- æ. Diplomingeniøruddannelsen i Mechanical Engineering, optag 2021, version 1.2
  - *Godkendt*
- ø. Diplomingeniøruddannelsen i Mechanical Engineering, optag 2022, version 1.0
  - *Godkendt*
- å. Diplomingeniøruddannelsen i Mechatronics, optag 2021, version 1.2
  - *Godkendt*
- aa. Diplomingeniøruddannelsen i Mechatronics, optag 2022, version 1.0
  - *Godkendt*
- bb. Kandidatuddannelsen i Mechatronics, optag 2021, version 1.0
  - *Afventer*
- cc. Kandidatuddannelsen i Mechatronics, optag 2022, version 1.0
  - *Godkendt*

#### MMMI

- dd. Bacheloruddannelsen i energisystemer, optag 2022, 1.0
  - *Godkendt med ændringer*
- ee. Bacheloruddannelsen i energiteknologi, optag 2020, 1.3
  - *Godkendt med ændringer*
- ff. Bacheloruddannelsen i energiteknologi, optag 2021, 1.2
  - *Godkendt med ændringer*
- gg. Bacheloruddannelsen i robotteknologi, optag 2020, version 1.2
  - *Godkendt med ændringer*
- hh. Bacheloruddannelsen i robotteknologi, optag 2021, version 1.1
  - *Godkendt med ændringer*
- ii. Diplomingeniøruddannelsen i robotteknologi, optag 2021, version 1.1
  - *Godkendt*
- jj. Kandidatuddannelsen i energisystemer, optag 2022, version 1.0

- *Godkendt*
  - kk. Kandidatuddannelsen i energiteknologi, optag 2021, 1.2
    - *Godkendt*
  - ll. Kandidatuddannelsen i Software Engineering, optag 2021, version 1.2
    - *Godkendt*
  - mm. Kandidatuddannelsen i Software Engineering, optag 2022, version 1.0
    - *Godkendt*
- b) Fagbeskrivelser – Bilag 3
- ITI Odense
- T000005101 (B-IFG1) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på Bacheloruddannelsen og Diplomingeniøruddannelsen i Bygningsteknik
  - *Godkendt*
- T000009101 (B-IFV) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på diplomingeniøruddannelsen i Bygningsteknik
  - *Godkendt*
- T000010101 (B-PTE31) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på diplomingeniøruddannelsen i Bygningsteknik
  - *Godkendt*
- T000011101 (B-PTE32) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på diplomingeniøruddannelsen i Bygningsteknik
  - *Godkendt*
- T000022101 (B-SIM) Ændring i valgfag på diplomingeniøruddannelsen i Bygningsteknik
  - *Godkendt*
- T000024101 (B-VEJ1) Ændring i valgfag på diplomingeniøruddannelsen i Bygningsteknik
  - *Godkendt*
- T000031101 (X-CRE1) Ændring i valgfag til udvekslingsstuderende på diplomingeniøruddannelsen i Bygningsteknik
  - *Godkendt*
- T000032101 (X-STL1) Ændring i valgfag til udvekslingsstuderende på diplomingeniøruddannelsen i Bygningsteknik
  - *Godkendt*
- T000066101 (B-PTE1) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på diplomingeniøruddannelsen i Bygningsteknik
  - *Godkendt*
- T050009101 (P-PTE3) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på diplomingeniøruddannelsen i Produktion
  - *Godkendt med ændringer med koden T050030101*
- T050010101 (P-OMØ) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på diplomingeniøruddannelsen i Produktion
  - *Godkendt med koden T050031101*

- T050014101 (X-FIN) Ændring i valgfag på kandidatuddannelsen i Operations Management  
- *Godkendt*
- T050028101 (P-FPROD) Nyt obligatorisk fag på 3. semester på diplomingeniøruddannelsen i Produktion  
- *Godkendt med ændringer*
- T050029101 (P-KVASTA) Nyt obligatorisk fag på 3. semester på diplomingeniøruddannelsen i Produktion  
- *Godkendt med ændringer*
- T070026101 (PDXSET1) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på bacheloruddannelsen i Product Development and Innovation  
- *Godkendt*
- T090017101 (OM-AMMT) Ændring i obligatorisk fag på 2. semester på Kandidatuddannelsen i Operations Management  
- *Godkendt*
- T090021101 (OM-PRO) Ændring i obligatorisk fag på 2. semester på Kandidatuddannelsen i Operations Management  
- *Godkendt*
- T090040101 (OM-DSML) Ændringer i obligatorisk fag på 2. semester af kandidatuddannelsen i Operations Management + 1. semester på kandidatuddannelsen i Engineering, Innovation and Business  
- *Godkendt med ændringer*
- T100015101 (GX-BAS1) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på diplomingeniøruddannelsen i global ledelse og design af produktionsnetværk  
- *Godkendt med ændringer*
- T100017101 (GX-BAS3) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på diplomingeniøruddannelsen i Global Management and Manufacturing  
- *Godkendt med ændringer*
- T100018101 (GX-SET3) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på diplomingeniøruddannelsen i Global Management and Manufacturing  
- *Godkendt med ændringer*
- T100019101 (X-GIQI3) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på diplomingeniøruddannelsen i Global Management and Manufacturing  
- *Godkendt med ændringer med koden T100039102*
- T100028101 (GX-TEBD) Ændring i valgfag på diplomingeniøruddannelsen i Global Management and Manufacturing  
- *Godkendt med ændringer*
- T100037101 (GX-SET1) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på diplomingeniøruddannelsen i global ledelse og design af produktionsnetværk  
- *Godkendt med ændringer*
- T140001101 (14-APPLE11) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på bacheloruddannelsen i Bygningsteknik  
- *Godkendt*

T140002101 (14-DES1) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på bacheloruddannelsen i Bygningsteknik

- *Godkendt*

T140007101 (14-APPLE32) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på bacheloruddannelsen i Bygningsteknik + samlæst med 3. semester af diplomingeniøruddannelsen i Bygningsteknik + udbudt til udvekslingsstuderende

- *Godkendt med koden T140024101*

T140010101 (14-APPLE31) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på bacheloruddannelsen i Bygningsteknik + udbudt til udvekslingsstuderende

- *Godkendt med koden T140023101*

T140019101 (14-DEO) Nyt valgfag på 5. semester på bacheloruddannelsen i Bygningsteknik

- *Godkendt*

T140020101 (14-GEO) Nyt valgfag på 5. semester på bacheloruddannelsen i Bygningsteknik

- *Godkendt*

T140021101 (14-APPLE12) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på bacheloruddannelsen i Bygningsteknik

- *Godkendt*

#### ITI Sønderborg

T300024401 (DEIIB) Nyt obligatorisk fag på 1. semester af bacheloruddannelsen i Engineering, Innovation and Business

- *Godkendt med ændringer*

T300025401 (PDEIB) Ændringer i obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i Engineering, Innovation and Business

- *Godkendt med ændringer*

T300026401 (PTECH) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i Engineering, Innovation and Business

- *Godkendt*

T310020401 (EIBNBD) Nyt obligatorisk fag på 1. semester af kandidatuddannelsen i Engineering, Innovation and Business

- *Godkendt*

#### IGT

T200001101 (K-IFG1) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på diplomingeniøruddannelsen og Bacheloruddannelsen i Kemi- og Bioteknologi

- *Godkendt*

T200003101 (X-REA1) Ændring i obligatorisk fag på 5. semester på bacheloruddannelsen i Kemi og Bioteknologi og valgfag på diplomingeniøruddannelsen i Kemi og Bioteknologi

- *Godkendt med ændringer*

T200008101 (XB-CPD2) Ændring i obligatorisk fag på 5. semester på bacheloruddannelsen og diplomingeniøruddannelsen i Kemi og Bioteknologi

- *Afslået*

- T200009101 (K-PTE3) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på diplomingeniøruddannelsen og Bacheloruddannelsen i Kemi- og Bioteknologi  
- *Godkendt med ændringer*
- T200013101 (K-PRO7) Ændring i obligatorisk fag på diplomingeniøruddannelsen i Kemi- og Bioteknologi  
- *Godkendt*
- T200035101 (K-PTE1) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på bacheloruddannelsen og diplomingeniøruddannelsen i Kemi og Bioteknologi  
- *Godkendt med ændringer*
- T200040101 (K-SDPI) Nyt valgfag på 5. semester i bacheloruddannelsen og diplomingeniøruddannelsen i Kemi- og Bioteknologi  
- *Godkendt*
- T210031101 (XC-FYK1) Ændring i valgfag på kandidatuddannelsen i Kemi- og Bioteknologi  
- *Godkendt med ændringer med koden T210067101*
- T210053101 (XC-MOSP) Ændring i valgfag på kandidatuddannelsen i Kemi- og Bioteknologi  
- *Godkendt*
- T210054101 (XC-ABIO) Ændring i valgfag på kandidatuddannelsen i Kemi- og Bioteknologi  
- *Godkendt*
- T210059101 (XC-APNP) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester kandidatuddannelsen i Kemi- og Bioteknologi  
- *Godkendt med ændringer*
- T210066101 (KK-BFRPM15) Ny fagbeskrivelse forskningsprogram til udvekslingsstuderende på kandidatniveau under IGT  
- *Godkendt*
- T210067101 (XC-FYK1) Ændring i valgfag på kandidatuddannelsen i Kemi- og Bioteknologi  
- *Godkendt*
- T220006101 (EM-ECO) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på kandidatuddannelsen i Kemi- og Bioteknologi  
- *Godkendt med ændringer*
- T220009101 (EM-UWM) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på kandidatuddannelsen i Miljøteknologi og valgfag på kandidatuddannelsen i Kemi og Bioteknologi  
- *Godkendt med ændringer*
- T220022101 (EM-SUEN) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på kandidatuddannelsen i Miljøteknologi og Kemi- og Bioteknologi  
- *Godkendt med ændringer med koden T220029101*
- MCI
- T460026101 (T-FAK) Ændringer i obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i fysik og teknologi  
- *Godkendt med ændringer*
- T460029101 (T-REG) Nyt obligatorisk fag på 5. semester af bacheloruddan-



nelsen i fysik og teknologi

- *Godkendt*

T470034101 (TK-RAPT) Nyt valgfag på 3. semester af kandidatuddannelsen i fysik og teknologi

- *Afslået*

#### IME Odense

T020006101 (CK-VA05) Ændring i valgfag på kandidatuddannelsen i Konstruktionsteknik (Kurset udbydes til 1. semester studerende i Konstruktionsteknik med profilen Bygningsdesign)

- *Godkendt*

T020014101 (CK-PRO1) Ændring i obligatorisk fag på 2. semester på kandidatuddannelsen i Konstruktionsteknik Byg-profil + valgfag på Maskinprofil

- *Godkendt*

T020029101 (CK-PRO6) Ændring i obligatorisk fag på 2. semester på kandidatuddannelsen i Konstruktionsteknik Byg-profil + valgfag på Maskinprofil

- *Godkendt*

T020036101 (CK-VA04) Ændring i valgfag på kandidatuddannelsen i Konstruktionsteknik (Kurset udbydes til 1. semester studerende i Konstruktionsteknik med profilen Bygningsdesign)

- *Godkendt*

T020037101 (CK-SGFLU) Ændring i valgfag på kandidatuddannelsen i Konstruktionsteknik (Kurset udbydes til 1. semester studerende i Konstruktionsteknik med profilen Bygningsdesign)

- *Godkendt*

T020047101 (CK-VA14) Ændring i valgfag på kandidatuddannelsen i Konstruktionsteknik (Kurset udbydes til 1. semester studerende i Konstruktionsteknik med profilen Bygningsdesign)

- *Godkendt*

T030014101 (M-RAP) Ændring i valgfag på diplomingeniøruddannelsen i Maskinteknik

- *Godkendt*

T030015101 (FS-PR15) Ændring i projektmodul til udvekslingsstuderende på diplomingeniørniveau under IME/Maskinteknik

- *Godkendt med koden T030045101*

T030020101 (FS-PR30) Ændring i projektmodul til udvekslingsstuderende på diplomingeniørniveau under IME/Maskinteknik

- *Godkendt med koden T030046101*

T030033101 (M-PTE3) Ændring i obligatorisk fag på diplomingeniøruddannelsen i Maskinteknik

- *Godkendt*

T030035101 (M-IFG1) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på bacheloruddannelsen og diplomingeniøruddannelsen i Maskinteknik

- *Godkendt*

T030043101 (M-EFM) Nyt valgfag på diplomingeniøruddannelsen i Maskinteknik

- *Godkendt*

T030044101 (M-DM) Nyt valgfag på diplomingeniøruddannelsen i Maskinteknik

- *Godkendt*

T160004101 (MB-PTE3) Nyt obligatorisk fag på 3. semester på bacheloruddannelsen i Maskinteknik

- *Godkendt*

T160005101 (MB-NUM) Nyt obligatorisk fag på 3. semester på bacheloruddannelsen i Maskinteknik

- *Godkendt*

#### IME Sønderborg

T320001401 (ME-DISC) Ændringer i obligatorisk fag på 1. semester af bacheloruddannelsen i Mechanical Engineering + diplomingeniøruddannelsen i Mechanical Engineering

- *Godkendt med ændringer*

T320007401 (ME-FME) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i Mechanical Engineering + diplomingeniøruddannelsen i Mechanical Engineering

- *Godkendt med ændringer*

T320008401 (ME-MOMS) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i Mechanical Engineering + diplomingeniøruddannelsen i Mechanical Engineering

- *Godkendt med ændringer*

T320009401 (ME-PROG) Nyt obligatorisk fag på 1. semester af bacheloruddannelsen i Mechanical Engineering + diplomingeniøruddannelsen i Mechanical Engineering

- *Godkendt med ændringer*

T320010401 (ME-THER) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i Mechanical Engineering + diplomingeniøruddannelsen i Mechanical Engineering

- *Godkendt*

T340036401 (MC-THER) Ændringer i obligatorisk fag på 3. og 5. semester af bacheloruddannelsen i Mechatronics + diplomingeniøruddannelsen i Mechatronics

- *Godkendt med ændringer*

T340046401 (MC-FJM) Ændringer i valgfag på bacheloruddannelsen i Mechatronics + diplomingeniøruddannelsen i Mechatronics

- *Godkendt*

T340053401 (MC-DIF) Ændringer i valgfag på bacheloruddannelsen i Mechatronics + diplomingeniøruddannelsen i Mechatronics

- *Godkendt*

T340061401 (EE-EDY) Ændringer i obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i Mechatronics + diplomingeniøruddannelsen i Mecha-

tronics

- *Godkendt med ændringer*

T340063401 (MC-MATH1) Ændringer i obligatorisk fag på 1. semester af bacheloruddannelsen i Mechatronics + diplomingeniøruddannelsen i Mechatronics

- *Godkendt*

T340076401 (MC-DMDP) Nyt obligatorisk fag på 1. semester af bacheloruddannelsen i Mechatronics + diplomingeniøruddannelsen i Mechatronics

- *Godkendt med ændringer*

T340077401 (MC-DES) Nyt obligatorisk fag på 1. semester af bacheloruddannelsen i Mechatronics + diplomingeniøruddannelsen i Mechatronics

- *Godkendt med ændringer*

T340078401 (MC-DIDM) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i Mechatronics + diplomingeniøruddannelsen i Mechatronics

- *Godkendt med ændringer*

T340079401 (MC-SAA) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i Mechatronics + diplomingeniøruddannelsen i Mechatronics

- *Godkendt*

T370042401 (EE-DICS) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i Electronics + diplomingeniøruddannelsen i Electronics

- *Godkendt med ændringer*

T370043401 (EE-ENPHYS) Nyt obligatorisk fag på 1. semester af bacheloruddannelsen i Electronics + diplomingeniøruddannelsen i Electronics

- *Godkendt med ændringer*

T370045401 (EE-ELTR3) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i Electronics + diplomingeniøruddannelsen i Electronics

- *Godkendt med ændringer*

T370046401 (EE-ELTR1) Nyt obligatorisk fag på 1. semester af bacheloruddannelsen i Electronics + diplomingeniøruddannelsen i Electronics

- *Godkendt med ændringer*

T370047401 (EE-DEDP) Nyt obligatorisk fag på 1. semester af bacheloruddannelsen i Electronics + diplomingeniøruddannelsen i Electronics

- *Godkendt med ændringer*

#### MMMI

T510028101 (SI1-SDA) Ændringer i obligatorisk fag på 1. semester af bacheloruddannelsen i Software Engineering + diplomingeniøruddannelsen i softwareteknologi

- *Godkendt med ændringer*

T510032101 (SE5-MSD) Ændringer i obligatorisk fag på 5. semester af bacheloruddannelsen i Software Engineering

- *Godkendt med ændringer*

T510052101 (SB-PR10) Ny fagbeskrivelse projektmodul til udvekslingsstuderende på bachelorniveau under MMMI/Software

- *Godkendt*

T510053101 (SI-ISE) Nyt valgfag på bacheloruddannelsen i Software Engi-

- neering + diplomingeniøruddannelsen i softwareteknologi
- *Godkendt med ændringer*
- T510054101 (SI-CCECAA) Nyt valgfag på bachelor- og kandidatuddannelserne i Software Engineering
- *Godkendt med ændringer*
- T520001101 (SM-ISS) Ændringer i obligatorisk fag på 3. semester af kandidatuddannelsen i Software Engineering
- *Godkendt med koden T520042101*
- T520011101 (SM3-BLO) Ændringer i valgfag på kandidatuddannelsen i Software Engineering
- *Godkendt*
- T520032101 (SM1-SEMUS) Ændringer i obligatorisk fag på 1. semester af kandidatuddannelsen i Software Engineering
- *Godkendt*
- T520039101 (SM-AE-ITA) Nyt valgfag på kandidatuddannelsen i Software Engineering
- *Godkendt*
- T530023101 (RD5-SWU) Ændringer i obligatorisk fag på 5. semester af diplomingeniøruddannelsen i robotteknologi
- *Godkendt*
- T530036101 (RD3-MV) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af diplomingeniøruddannelsen i robotteknologi + valgfag på bacheloruddannelsen i robotteknologi
- *Godkendt med ændringer*
- T540021101 (RB5-ROB) Ændringer i valgfag udbudt af bacheloruddannelsen i robotteknologi
- *Godkendt med ændringer*
- T540038101 (RB3-SIG) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af diplomingeniør- og bacheloruddannelserne i robotteknologi
- *Godkendt med ændringer*
- T540041101 (RB3-MMR) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i robotteknologi + valgfag på diplomingeniøruddannelsen i robotteknologi
- *Godkendt med ændringer*
- T540042101 (RB3-COP) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i robotteknologi
- *Godkendt med ændringer*
- T540043101 (RB3-KOM) Nyt obligatorisk fag på 3. semester af bacheloruddannelsen i robotteknologi
- *Godkendt med ændringer*
- T540044101 (RB5-AI) Nyt obligatorisk fag på 5. semester af bacheloruddannelsen i robotteknologi
- *Godkendt med ændringer*
- T540045101 (RB5-IRB) Nyt obligatorisk fag på 5. semester af bacheloruddannelsen i robotteknologi

- *Godkendt med ændringer*
- T550056101 (RM-CAS) Ændringer i obligatorisk fag på 1. semester af kandidatuddannelsen i robotteknologi, profilen DAS + Nyt obligatorisk fag på kandidatuddannelsen i Mechatronics
  - *Godkendt med koden T550073101*
- T550068101 (RM-SR1) Ændring i valgfag på Kandidatuddannelsen i Robotteknologi
  - *Godkendt med ændringer*
- T550069101 (RM-EDR) Ændring i valgfag på Kandidatuddannelsen i Robotteknologi
  - *Godkendt med koden T550074101*
- T600005101 (ET1-DEP) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på Bacheloruddannelsen i Energisystemer + Bacheloruddannelsen på Sundheds- og Velfærdsteknologi
  - *Godkendt med ændringer*
- T600009101 (ET3-EPS) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på Bacheloruddannelsen i Energiteknologi
  - *Godkendt med ændringer*
- T600010101 (ET3-LØK) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på Bacheloruddannelsen i Energiteknologi
  - *Godkendt*
- T600014101 (ET-RIF) Ændring i valgfag på Energiteknologi (Bacheloruddannelsen 5. semester, Kandidatuddannelsen 3. semester)
  - *Godkendt*
- T600024101 (ET1-ESY10) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på Bacheloruddannelsen i Energisystemer + Bacheloruddannelsen på Sundheds- og Velfærdsteknologi
  - *Godkendt med koden T600031101*
- T600028101 (ET1-MAT) Nyt obligatorisk fag på 1. semester på Bacheloruddannelsen i Energisystemer
  - *Godkendt*
- T600029101 (ET1-FYS) Nyt obligatorisk fag på 1. semester på Bacheloruddannelsen i Energisystemer
  - *Godkendt*
- T600030101 (ET1-VTP) Nyt obligatorisk fag på 1. semester på Bacheloruddannelsen i Energisystemer
  - *Godkendt med ændringer*
- T610014101 (ETK-SCM) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på Kandidatuddannelsen i Energisystemer, begge profiler
  - *Godkendt med ændringer*
- T610033101 (ETK-MPC) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester på Kandidatuddannelsen i Energiteknologi, profilen Energy Informatics + valgfag
  - *Godkendt*
- T610034101 (ETK-STE) Ændring i obligatorisk fag Kandidatuddannelsen i

Energisystemer, profilen Energy Informatics 1. semester og profilen Energy Technology 3. semester

- *Godkendt med ændringer*

T610036101 (ETK-AOA) Ændring i obligatorisk fag på 1. semester på Kandidatuddannelsen i Energisystemer, begge profiler

- *Godkendt med ændringer*

T610039101 (ETK-ESM) Ændring i obligatorisk fag på 3. semester Kandidatuddannelsen Energiteknologi, profilen Energy Informatics + valgfag

- *Godkendt med ændringer*

T610041101 (ETK-ECO) Nyt obligatorisk fag på 1. semester på Kandidatuddannelsen i Energisystemer, profilen Energy Informatics + valgfag på Sundheds- og Velfærdsteknologi

- *Godkendt med ændringer*

#### Fælles

Studiestartsprøve på kandidatuddannelser: Ændringer i obligatorisk fag på alle kandidatuddannelser på TEK

- *Godkendt*

Studienævnet besluttede, at specialeforberedende kurser ikke kan godkendes. De studerende skal skrive et speciale på enten 30 ECTS-point eller 40 ECTS-point. I konkrete, individuelle situationer kan en individuel studieaktivitet være løsningen, men disse kræver individuel studienævnsgodkendelse.

Studienævnet har lempet på kravet om at der som udgangspunkt ikke må være flere end 2 fag pr. semester på 1.-4. semester af bachelor- og diplomingeniøruddannelserne, af hensyn til muligheden for samtlæsning. Dette betyder dog, at alle de tilbageværende kurser skal evalueres på baggrund af helhedsvurdering. De studerende skal være opmærksomme på, at helhedsvurdering medfører, at man ved udeblivelse eller dumpet fag skal gå op i hele faget i forbindelse med senere eksamensforsøg.

Fagene skal som udgangspunkt have et omfang på mindst 5 ECTS-point, med undtagelse for fx videnskabsteori eller fagkombinationer, der hænger sammen på et semester.

Samlæsning af fag på tværs af byerne gør hybrid-undervisningsformen til en nødvendighed. Studienævnet var enige om, at online- og hybrid-undervisningen skal rammesættes. Det er bl.a. ikke den enkelte underviseres ret til at afgøre, om undervisning i et afholdes online. Rammerne for online-undervisning bliver drøftet på et senere studienævnsmøde.

Studienævnet besluttede, at det ikke længere er et krav, at afholdelse af mundtlige gruppe-eksamener begrundes i forbindelse med at fagbeskrivelserne indsendes til godkendelse.

Diplomingeniøruddannelsen i GMM udbydes på dansk fra og med den 1. september 2022. Uddannelsen ønsker en større revision i fag på et senere tidspunkt, men det danske udbud starter med uændret fagudbud på 1. semester. Studieordningen og fagbeskrivelserne oversættes. Hvis der er brug for at lave små ændringer pga. det ændrede sprog, kan disse ændringer foretages admini-

strativt.

Bacheloruddannelsen i Product Development and Innovation bliver udbudt på dansk fra og med den 1. september 2023, bl.a. for at kunne samtlæse fag med GMM-uddannelsen. Kandidatuddannelsen i Product Development and Innovation forbliver udbudt på engelsk.

Studienævnet ønsker ikke, at der angives interne koder eller forkortelser i fagtitler.

Det er en udfordring at der er 25 ECTS obl. fag på 5. semester. Uddannelsen skal være åbne ift alternative forløb.

- 6. Øvrige sager (§ 18, stk. 4, nr 5)**
- a) Indstilling af Lektor Gunver Majgaard som studienævnsmedlem for valggruppe I, repræsentationsområde MMMI\***  
Repræsentanterne af valggruppe I indstillede Lektor Gunver Majgaard som studienævnsmedlem.
- b) Valg af studenterrepræsentant til legatbestyrelsen for Ingeniør Jens Jepsens & Maren Elisabeth Rasmussens Legat\***  
Studienævnet valgte Anbareen Ali som studenterrepræsentant til legatbestyrelsen.
- 7. Ansøgninger fra studerende (§ 18, stk. 4, nr 4)**
- a) Dispensation ifm. speciale, afgang-, bachelor- eller masterprojekt**
- b) Dispensation fra eksamensform, -indhold, dato og/eller -omfang samt grundlag**
- c) Dispensation fra antal eksamensforsøg**
- d) Dispensation til særlige prøvevilkår**
- e) Dispensation fra tilmeldingskrav og tidsfrister**
- f) Dispensation ifm. manglende forudsætninger for deltagelse/manglende opfyldelse af eksamensbetingelserne**
- g) Dispensation – andet**
- h) Forhåndsmerit for danske uddannelseselementer**
- i) Forhåndsmerit for udenlandske uddannelseselementer**

Studienævnet kan som udgangspunkt ikke godkende, at kandidatstuderende følger fag udbudt på bachelorniveau som en del af et udlandsophold, også selv om bachelorfagene udbydes sidst på en 4-årig bacheloruddannelse. Dette begrundes med at uddannelsesophold er placeret på 3. semester af kandidatuddannelsen, og fagene skal være på niveau med en kandidatuddannelse.

**j) Merit for udenlandske uddannelseselementer**