



Uddannelsesudvalget for Bygningskonstruktørdannelsen og Kort- og landmålingstekniker samt og tilknyttede efter- og videreuddannelser

Sted:

VIA University College
Microsoft Teams

Mødedato:

14. september 2020
Kl. 15:00 – 16:00

REFERAT

Mødeleder: Maria Riise

J.nr.: U0306-7-3-1-18

T: +45 8755 4100

Dato: 14.09.2020

Ref.: KATK

1/6

Deltagere:

Bygningskonstruktør Maria Bernadette Bernard Riise, Konstruktørforeningen
Senior produktionschef Christian Egemose, Dansk Byggeri
Uddannelsesdekan Lotte Møller Larsen, VIA Byggeri, tilforordnet
Underviser Damir Hatic, medarbejderrepræsentant, VIA Byggeri
Underviser Steen fynbo Larsen, medarbejderrepræsentant, VIA Byggeri
Forretningsudviklingschef Carsten Jensen, Danske Arkitektvirksomheder
Afdelingsleder Geo Viftrup Mikkelsen, Dansk Industri
Afdelingsformand Mogens Eriksen, Teknisk Landsforbund
Studerende Aarhus – Mette Pape Kaaterud Rasmussen
Studerende Horsens – Peter Ørting Stjerne
Lektor Kjeld Svidt, Aalborg Universitet (fagrepræsentant)
Kort- og landmålingstekniker Jimmy Petersen, KLF
Kvalitetskonsulent Kathrine Kibsgaard, VIA Byggeri – referent
Uddannelsesleder Bo Sørensen, VIA Byggeri, tilforordnet

Afbud:

Uddannelsesleder Holger Mouritzen, VIA Byggeri, tilforordnet
Uddannelsesleder Steffen Bjerregård Holm, VIA Byggeri, tilforordnet
Studerende KLT Horsens – Jonas Kielmann Hanberg
Bibliotekar Grethe Kristensen, Biblioteksområdet, observatør
Programleder Niels Nygaard, Arkitektskolen Aarhus (fagrepræsentant)
Studerende Holstebro – Mercedes Wende Lykke Thomsen

Ikke deltaget:

Dagsorden

1. Velkommen
2. Godkendelse af dagsorden/opfølgning på referat fra seneste møde den 30. januar 2020
3. Status optag 1. semester – efteråret 2020
 - 3.1. Fordeling af de ekstra tildelte studiepladser
4. BYGGERIs håndtering af Cononatsituationen
5. Eventuelt

Punkt 1 Velkommen

Sagsansvarlig: Maria Riise

Bilag: nej

Referat:

Maria Riise byder velkommen og fortæller, at det bliver et orienteringsmøde. Når vi får lov til at mødes fysisk igen, vil der igen være tid til, at uddannelsesudvalget kan tage længerevarende relevante drøftelser op.

Maria Riise orienterer desuden om, at de hos KF følger situationen omkring online undervisning på uddannelserne tæt, bl.a. fordi der på flere skoler er lagt op til, at en del af undervisningen på dette semester skal foregå online.

Lotte Møller følger kort op på sidste møde, hvor uddannelsesudvalget havde en temadrøftelse omhandlende fremtidens bygningskonstruktører. Inputs fra mødet vil blive anvendt i uddannelsens arbejde med den strategiske retning / den strategiske udviklingsplan, der finder sted i efteråret 2020.

Punkt 2 Godkendelse af dagsorden/opfølgning på referat fra seneste møde den 30. januar 2020

Sagsansvarlig: alle

Bilag: P2 - referat fra møde den 30. januar 2020

Referat:

Referatet og dagsorden godkendes.

Punkt 3 Status optag 1. semester – efteråret 2020

Sagsansvarlig: LOML

Bilag: nej

. Optag 1. semester efteråret 2020 - **10.09.20**: Aarhus, Holstebro og Horsens

Status optagne opgjort pr. 13.09.2017 og 01.10.18 og 15.08.19 og 10.09.20

	BK 2017	BK 2018	BK 2019	BK 2020	ATCM 2017	ATCM 2018	ATCM 2019	ATCM 2020	KLT 2017	KLT 2018	KLT 2019	KLT 2020
Aarhus	98	99	99	104	59	40	48	47				
Horsens	56	75	84	70	46	38	56	43	34	30	40	62
Holstebro	45	45	63	48								

3.1. Fordeling af de ekstra tildelte studiepladser

Referat:

Lotte Møller orienterer om, at VIA Bygningskonstruktøruddannelsen i Horsens og Holstebro har oplevet en lille tilbagegang ift. optaget i 2019. VIA Byggeri har i forbindelse med studieoptaget kørt en ekstra kampagne, som har givet ganske lidt. Uddannelsen har oplevet en stor stigning i en længere periode og de seneste tal kan være udtryk for, at der nu sker en normalisering i antallet af optag.

Kort- og landmålingsteknikeruddannelsen har oplevet en markant fremgang i antallet af optagne. Dette betyder blandt andet, at der oprettes et ekstra hold på dette semester, hvilket fordrer et behov

for øget underviserkapacitet. Underviserteamet på KLT er lige nu ramt af sygdom, men de yder en stor indsats for at gennemføre god undervisning. Underviserteamet understøttes af timelærere og VIA Byggeri er i gang med at rekruttere ny underviser. Den 15. september 2020 udløber stillingsannoncen for denne stilling. Branchen har løbende tilbudt deres hjælp, hvilket er meget prisværdigt.

Jimmy Petersen fra KLF supplerer med, at man fra fagforeningens side gerne er behjælpelige ift. søgning af flere praktikpladser, som stigningen i antallet af optagne kalder på.

Lotte Møller orienterer desuden om, at VIA Byggeri som resultat af direktionens beslutning om at ca. 25% af undervisningen skal foregå online, har kigget ind i hvordan planlægningen af semestret skal gribes an. Medarbejderne arbejdede sammen om at finde løsninger på dette ved semesteropstart, hvor der kom mange konstruktive forslag.

I Aarhus har vi en udfordring ift. plads hvilket gør at man her har måtte omlægge omkring 30-40% undervisningen til at være online. Man har prioriteret at de nyeste studerende får meget tid på campus for at sikre, at de får en god start på studiet med henblik på også at understøtte en fastholdelse af de studerende.

VIA følger corona-situationen nøje og der har blot været enkelte sager med coronasmittede studerende.

Maria Riise spørger om man i VIA Byggeri har benyttet sig af muligheden for at oprette ekstra studiepladser, som regeringen har givet mulighed for. Hertil svarer Lotte Møller, at VIA Byggeri har budt ind på en stor del af de tilbudte pladser, herunder på KLT og på BK i Horsens og Holstebro, hvor der er kapacitet til at tage flere studerende ind. Med de ekstra studiepladser følger et økonomisk bidrag. Blot på KLT er alle pladserne blevet udfyldt.

Lotte Møller orienterer slutteligt om, at VIA Byggeri søger en ny uddannelsesleder, da Steffen Bjerregård er blevet tilbudt job i Mercantech i Viborg. VIA Byggeri er i proces med at finde en ny stærk kapacitet til at udfylde rollen som uddannelsesleder.

Punkt 4 VIA BYGGERIs håndtering af Coronasituationen

Sagsansvarlig: VIA

Bilag: P4

Sagsfremstilling:

BYGGERIs håndtering af coronastituationen – herunder online undervisning.

Referat:

Bo Sørensen præsenterer hvordan VIA Byggeri håndterer coronasituationen. PP medfølger.

I oplægget kommer Bo Sørensen ind på følgende emner:

- **Undervisning online**
 - Der er både foregået asynkron og synkron undervisning.
 - Det meste undervisning og alle eksaminer er blevet gennemført
 - Bo Sørensen slår fast, at det har været en svær atypisk situation, men at både undervisere og studerende generelt har håndteret det godt.
- **Erfaringsopsamling på online undervisning**
 - Gennem survey er der blevet spurgt ind til hvad der har fungeret godt som medieret undervisning.
 - I forbindelse med teoriundervisning og værktøjsfag (revit, MS project mv.) fungerer asynkron undervisning godt. Dette bør dog suppleres af gruppearbejde, quiz eller spørgeskema.
 - Synkron undervisning er godt fordi underviser kan interagere med de studerende. Dette er en fordel bl.a. når underviser skal eksemplificere i enten pp/tegnetablets etc.
 - Kvaliteten af undervisningsmaterialet har varieret, men underviserne har generelt gjort et stort stykke arbejde.

- **Erfaringsopsamling på onlineeksamener**
 - Langt de fleste eksamener er gennemført online.
 - Den generelle tilbagemelding er, at det har fungeret overraskende godt. Dog har man oplevet tekniske problemer i forbindelse med eksamen.
 - Ulempen ved online eksamen er bl.a. at man ikke oplever kropssprog mv. og det kan være en udfordring at opnå en lige så god dialog som hvis man mødes fysisk.
- **Resultater til eksamen og frafald**
 - Data viser, at der ikke har været store udsvingninger i karaktererne i 20F set ift. karaktererne givet i 2019. Beståelsesprocenten ser rimelig ud. På BT-uddannelsen sker der hurtigt udsvingninger i karaktergennemsnittet, hvilket skyldes at kun få studerende gennemfører BT-uddannelsen.
 - Der har ikke været et større frafald end normalt i 20F.
- **Resultater fra slutevaluering F2020**
 - Det er i højere grad virtuelt gruppearbejde end virtuelle sociale aktiviteter, der har bidraget til de studerendes fastholdelse af motivation i 20F.
- **Fastholdelse af de studerende under hjemsendelsen**
 - Under hjemsendelsen var det sværere at opnå en tæt kontakt til de studerende end når man har dem i klasselokalet. Nogle studerende har følt sig ensomme og nogle har haft vanskelige vilkår, særligt forældre, der har være alene med børn derhjemme.
 - Studievejlederne har givet mere vejledning end normalt. Derudover har der lige som der plejer været en psykolog og præst til rådighed.
- **Aarhus-model for fastholdelse af studerende på 1. semester bredes ud til Holstebro og Horsens**
 - Aarhus model for fastholdelse af studerende på 1. og 2. semester skal bredes ud på Campus Holstebro og Horsens. I Aarhus har man lavet en procedure, der skal sikre, at vi kommer endnu tættere på den enkelte studerende hver gang.
- **Planlægning for online undervisning i efteråret 2020**
 - Præsentation af et overblik over hvordan den procentvise fordeling ift. online undervisning er blevet tilrettelagt på de 7 semestre:
 - På 1.-2. semester forgår 10-20% af undervisningen online
 - På 3.-4. semester forgår 15-30/40% af undervisningen online
 - På 5. semester forgår 25-67% af undervisningen online
 - 6. semester kører næsten identisk med en normalsituation – Dog afholdes der virtuel hjemmedag og virtuel vejledning.
 - På 7. semester forgår 50-90% af undervisningen online

Dialog på baggrund af præsentationen:

Bo Sørensen understreger at man forsøger at have flest mulige tilstede på campus inden for retningslinjerne.

Maria Riise spørger ind til om det bliver permanent, at 25% af undervisningen foregår online. Til dette svarer Lotte Møller, at direktionen har formuleret skrevet om de 25% som noget vi skal arbejde med i efteråret. Der er dog sandsynlighed for, at vi over en længere periode fortsat skal arbejde med en begrænsning af smitterisiko. De positive erfaringer med medieret undervisning bringes med videre i en udvikling af den didaktiske model.

Underviser Steen Fynbo supplerer med, at der er en stor forskel på nuværende situationen og situationen i foråret 2020, hvor de fra dag til dag gik fra 0% til 100% online undervisning. Nu har man mulighed for at undervise på campus 75% af tiden. Det nye arrangement fungerer under omstændighederne godt.

Studerende fra Horsens Henrik Solgård beskriver at han er enig. Det giver ifølge ham mening, at 1. og 2. semester har mere tid på skolen, da han ved, at de var stressede sidste semester. Han understreger, at online undervisning, som vi pt. ikke kan være foruden, også har nogle fordele. Nogle studerende efterspørger, at mere undervisning bliver optaget, således at man fortsat har mulighed for

at følge med, selv hvis man bliver syg. Derudover efterspørger studerende flere online kurser i Re-vit, hvor man kan spole frem og tilbage.

Studerende fra Aarhus Mette Pape knytter en kommentar hertil. Hun oplever ligeledes at der er bred enighed om, at det giver mening, at 1. og 2. semester har mere fysisk undervisning. På de ældre semestre er de blot glade for, at de har dage på campus igen. Flere studerende giver dog udtryk for, at de har oplevet at enkelte undervisere tager lidt lettere på covid-19 retningslinjer end andre, hvilket de studerende ikke bryder sig om.

Underviser Damir Hatic synes ligeledes modellen for online undervisning i efteråret giver mening. Han vil desuden bringe Mettes Papes viden fra studerende med videre til teammøde.

Maria Riise spørger om det har været sværere at få censorer på 7. semester end normalt. Bo Sørensen svarer, at der har været nogle udfordringer, men at disse blev løst.

Kjeld Svidt fra Aalborg Universitet forklarer, at de har oplevet flere af de samme udfordringer under lock down. Derudover nævner han, at de på universitetet har tradititon for at komme på VIA BK/ATCM for at præsentere mulighederne for at læse videre hos dem. Lotte Møller foreslår, at man i den forbindelse tænker i retning af en online løsning. Bo Sørensen bakker op om dette forslag.

Lotte Møller beskriver, at der i forbindelse med praktikken i år har været lidt forsinkelse i at finde praktikpladser, men at alle studerende er kommet afsted.

Christian Egemose knytter til slut en kommentar om, at byggepladserne har holdt åbne siden marts 2020. Selvom de normalt gerne vil have byggepladsbesøg fra alle udefra, bliver de nødt til at takke nej for tiden, for at undgå unødigt smitterisiko. Lotte Møller svarer til dette, er VIA Byggeri har stor forståelse.

Punkt 5 Eventuelt

Sagsansvarlig: alle

Referat:

Lotte Møller orienter slutteligt om, at VIA Byggeri i efteråret står overfor en online genakkrediteringsproces af CIAT. Hun giver udtryk for, at det bliver et spændende forløb og at VIA Byggeri glæder sig til at gennemføre disse møder, der både involverer de studerende, dimittender, aftagere, undervisere og ledelsen.

Jimmy Petersen fra KLF efterspørger i forbindelse med næste udvalgs møde i KLT nogle data ang. karakterer og frafald gældende for KLT.

Mødeoversigt 2020

den 30. januar – TEMA: drøftelse af strategisk retning

den 26. maj – TEMA: tæt på uddannelsen (AFLYST)

den 14. september: Covi-19

den 17. november – TEMA: kvalitet