

## Mødereferat: LUU Teknologi

---

<b>Dato</b>	Den 28. september 2023	<b>Tid:</b>	14:00 – 16:00
<b>Sted</b>	Learnmark Horsens, Vejlevej 150, 8700 Horsens – lokale 230		
<b>Mødeleder</b>	Jane Winther Hougaard		
<b>Deltagere</b>	Jane Winther Hougaard, Dansk Metal Erik Mortensen, DI Torben Gadegaard, Dansk Metal Heinrik Christiansen, Dansk Metal Emilie Johanne Hejgaard, tilforordnet lærling, Dansk Metal Peter Hjortdal Andersen, Learnmark Horsens Kian Frederiksen, Learnmark Horsens Jacob Bismuth, Learnmark Horsens		
<b>Afbud</b>	Bent Johannesen, Dansk Metal Brian Tollak Nielsen, 3F Erik Sletkær Jensen, 3F Erik Westergaard, DI		
<b>Referent</b>	Carina Würtz Rolskov		

---

### Dagsorden

---

1. Nyt fra formandskabet v/Jane Winther Hougaard og Erik Mortensen
2. Sammensætning af udvalg
3. Skolens overvejelser omkring øget tilskud til erhvervsuddannelserne
4. Kriterier for godkendelse af lærepladser – Konsulent fra IU?
5. Nyt fra EUD og skoleoplæringscenter
6. Nyt fra AMU
7. Debat om ny teknologi
8. Nye læresteder
9. Eventuelt

#### Ad 1)

Jane Winther Hougaard bød velkommen. Jane Winther Hougaard og Erik Mortensen orienterede om nyt fra formandskabet.

Jane Winther Hougaard udtrykte stor ros til det overståede EuroSkills med flotte danske resultater.

Erik Mortensen har deltaget i fyraftensmøde angående produktøruddannelsen. Uddannelsen skal skubbes noget mere i gang og kendskabet til uddannelsen skal øges. Desværre er der stadig flere FGU-og erhvervsskoler, som ikke ved at produktøruddannelsen ikke findes, hvilket ikke er tilfredsstillende. Vola har pt. en produktørlærling.

Jacob Bismuth orienterede om at der bliver uddannet 3-5 produktører om året på Learnmark.

Erik Mortensen satte spørgsmålstegn ved Learnmarks udbud af industrioperatøruddannelsen. Learnmark reklamerer med at de udbyder industrioperatøruddannelsen på hjemmesiden? Jacob Bismuth orienterede om uddannelserne på hjemmesiden er de uddannelser, som skolen er godkendt til. Jacob følger op omkring formuleringen på hjemmesiden.

## **Ad 2)**

Der er kommet to henvendelser fra Industriens Uddannelser.

Den ene omhandlende antallet af medlemmer i udvalget. Industriens Uddannelser skriver: DI har bemærket, at mængden af udvalgspladser ikke giver paritet. Er der et medlem for meget fra Dansk Metal?

Derudover har Industriens Uddannelser efterfølgende henvendt sig med nedenstående: Organisationerne i udvalget 3F, Dansk Metal, DI og Tekniq Arbejdsgiverne har ønske om at ændre på udvalgenes dækningsområde og sammensætning. De har følgende forslag:

### **LUU 1**

- Industrioperatør
- Produktør
- FKB 2750 Betjening af industrirobotter for operatører
- FKB 2266 Arbejdets organisering ved produktion i industrien

6 pladser i alt fordelt på 3 pladser til DI og 3 pladser til 3F.

### **LUU 2**

- Industritekniker
- Smed
- FKB 2858 Svejsning, skæring og maritim produktion i metal

8 pladser i alt fordelt på 3 pladser til DI, 1 plads til Tekniq Arbejdsgiverne, 3 pladser til Dansk Metal, og 1 plads til 3F.

Jacob Bismuth orienterede om at skolen ikke har noget med udvalgets sammensætning at gøre. Det er A- og B-siden, som afgør dette. Skolen sørger for rammerne i udvalget.

Der var enighed i udvalget om, at det er svært at diskutere udvalgets sammensætning, når der ikke er repræsentanter på mødet fra 3F.

Dog var der enighed om, at beskeden til Industriens Uddannelser i første omgang er, at første prioritet må være at få de vakante pladser besat, og en deling af udvalget ikke tages i betragtning, så længe der er vakante pladser.

Der er stor uklarhed om hvem der har ønsket opdelingen – ingen i udvalget har hørt om ønsket fra organisationerne. Udvalgsmedlemmerne tager henvendelsen med tilbage til deres organisationer.

Jacob Bismuth orienterede om at det ikke er et krav at mekanikerfaget er med i udvalgene, da skolen ikke er hovedforløbsskole.

Fordelingen af de nuværende medlemspladser er følgende:

- Brian Tollak Nielsen – industrioperatør – 3F
- Erik Sletkær Jensen – produktør – 3F
- Erik Westergaard – mekaniker - DI
- Erik Mortensen – produktør/industrioperatør - DI
- Bent Johannesen – mekaniker – Dansk Metal
- Jane Winther Hougaard – industritekniker – Dansk Metal
- Henrik Christiansen – smed – Dansk Metal
- Torben Gadegaard – industritekniker – Dansk Metal

Det blev drøftet, at udvalgets arbejde drejer sig om at udvikle uddannelserne - hvor skal vi hen, hvad sker der ude i verdenen udenfor skolemurerne osv. Det er vigtigt at udvalgene kan komme med sådanne indspark, så det ikke bare er informationsmøder.

Emilie Johanne Højgaard orienterede om at hun er færdiguddannet til februar 2024.

### **Ad 3)**

Jacob Bismuth orienterede om, at millionerne er fordelt over en indfasningsperiode over fem år. Af de nævnte midler er der midler, som er "gamle" penge og ikke en ekstratilførsel. I alt ca. 4,5 millioner til skolen udbetalt over fem år. Skolen har sparet over det dobbelte siden to-procentbesparelsen, så det er ikke fordi det vælter ned med penge til skolen. Men det giver trods alt noget arbejdsro.

Udvalget repræsenterer nogle dyre uddannelser. Der er blandt andet kommet en ny bekendtgørelse indenfor industriteknikuddannelsen, som kræver at der laves store investeringer, for at uddannelsen kan gennemføres jf. den nye bekendtgørelse. Det er op til bestyrelsen hvor mange ønsker, som kan blive indfriet.

Der er ønsket en ny CNC-fiberlaser og CNC-kantbukker til smedeuddannelsen.

Jacob Bismuth fremviste fagfordelingen på industriteknikeruddannelsen jf. den nye bekendtgørelse. Oversigten vedhæftes dette referat.

Trin 1 svarer til industriassistentuddannelsen. Her er der ikke de store ændringer.

De store ændringer sker for industriteknikeruddannelsen hovedforløb 3 og 4. Her skal vælges valgfrie uddannelsesspecifikke fagpakker.

Den nye bekendtgørelse giver, udover investering i maskiner, også udfordringer med svendeprøven.

Reglerne kræver, at der stilles en drejemaskine med y-akse og fræsemaskiner med 5-akse til rådighed for hver elev i to sammenhængende dage + gruppeeksamen på ti dage.

Skolen har, som det ser ud nu, kun kapacitet til ti elever til svendeprøve.

### **Ad 4)**

Jane Winther Hougaard mindede om, at udvalget tidligere har drøftet muligheden for at få besøg af en konsulent fra Industriens Uddannelser i forhold til at få en afklaring på hvilke kriterier der er, for at blive godkendt som lærested.

Jane Winther Hougaard tager debatten med hjem i egen organisation.

### **Ad 5)**

Jacob Bismuth orienterede om nyt fra EUD-området:

#### Nuværende GF2-forløb

- 10 smede
- 3 VVS
- 7 industritekniker
- 4 produktør

Det er forventningen, at alle bliver afsat.

På GF1 er der tilfredsstillende optag med 188 elever + 40 EUX'er. De bliver GF2 til januar, så håbet er at mange fortsætter på skolens uddannelser. Der er gode evalueringsresultater fra GF1-forløbene.

Der er kommet en ændring i bekendtgørelsen til industriteknikeruddannelsen, som blev drøftet under punkt 3.

Der er en smedeelev i skoleoplæring.

Learnmark har en bevilling på et trepartsprojekt, som går på fastholdelse af smed- og industriteknikerelever.

Projektet kører til juni 2024. Projektet omhandler sociale aktiviteter, der kan fastholde eleverne i uddannelsen, trivselssamtaler og morgenvækning.

Der er i dette regi blandt andet arrangeret en tur til Fort Østerlund, rallyarrangement med pølsevogn, escape room og laser.

Derudover bliver der planlagt en faglig tur til Danfoss med efterfølgende kulturel aktivitet og besøg på en maskinmesterskole.

AUB-projektet kører som forventeligt.

**Ad 6)**

Peter Hjortdal Andersen orienterede om nyt fra efteruddannelsesområdet:

Svejeværkstedet har kørt godt de første par kvartaler. Der har været fin forespørgsel på robotkurserne – også fra fængslerne. Robotkurserne er en del af det åbne svejeværksted

Der har været afholdt et fjernvarmeforløb. Forløbet kørte fint, men der var ikke brug for fjernvarmesvejsere alligevel, da kursisterne var færdige med forløbet, hvilket var ærgerligt for kursisterne.

Der er ligeledes kørt et CNC-forløb.

I forbindelse med lager- og procesoperatøruddannelsen er der blevet undervist i robot.

Industriens Uddannelser har udbudt en uddannelsespakke omkring digitalt kørekort – 10 dage.

Industriens Uddannelser har desuden udviklet en intro-pakke til industrioperatørerne.

Derudover rører den grønne omstilling på sig. Den grundlæggende lederuddannelse, som har en hel del deltagere fra industrien, har ligeledes grøn omstilling med i undervisningen. Jacob Bismuth supplerede med, at dette er i god tråd med projekt grøn smed, som kører på grundforløbene.

**Ad 7)**

Drøftet under de øvrige punkter.

**Ad 8)**

Der har ikke været godkendt nye læresteder.

**Ad 9)**

Emilie Johanne Højgaard spurgte ind til hvordan evalueringerne fra hovedforløbet ser ud. Jacob Bismuth orienterede om at rapporterne fra evalueringerne ikke er tilgængelige pga. systemfejl.

På grundforløbet er der kommet nyt evalueringsværktøj, som evaluerer løbende. Fem gange på grundforløb 2 og tre gange på grundforløb 1. Her ser evalueringerne rigtig flotte ud. Det er ønsket, at dette system bliver draget videre til hovedforløbene.

Der har været et snit på 8,4 på grundforløb 1 og grundforløb 2, hvilket er yderst tilfredsstillende.

Emilie Johanne Højgaard spurgte efter en status på brugen af logbøger?

Jacob Bismuth orienterede om, at logbøgerne bliver sendt ind med indkaldelserne.