

Mødereferat: LUU Teknologi

Dato	Den 19. marts 2026	Tid:	14:00 – 16:00
Sted	Villiam Petersen Tandhjulsfabriken, Islandsvej 30, 8700 Horsens		
Mødeleder	Torben Gadegaard, Dansk Metal		
Deltagere	Torben Gadegaard, Dansk Metal Michael Grønbæk Memborg, lærlingerepræsentant, Dansk Metal Erik Sletkær Jensen, 3F Rasmus Holch Kristensen, Tekniq Patrick Beyer, DI Søren Djursland, DI Peter Hjortdal Andersen, Learnmark Horsens Jacob Bismuth, Learnmark Horsens Henning Michelsen Hansen, Industriens Uddannelser Jan Mathiasen, Villiam Petersen Tandhjulsfabriken		
Afbud	Kian Frederiksen, Learnmark Horsens Poul-Erik Nielsen, Dansk Metal Bent Johannesen, Dansk Metal Heinrik Christiansen, Dansk Metal		
Referent	Carina Würtz Rolskov https://www.learnmark.dk/om-learnmark/organisation/bestyrelse/		
Links	https://www.luu-medlem.dk/ https://www.luu-medlem.dk/media/tufiff41/luu_ha-ndbog_web.pdf		

Dagsorden

1. Velkomst og rundvisning ved Jan Mathiasen, Villiam Petersen Tandhjulsfabriken
2. Nyt fra formandskabet
3. Nyt fra lærlingerepræsentant
4. Nyt fra skolen
 - a. AMU/EUD
 - b. VTU
 - c. ETU
5. Formøder
6. Skolens procedurer i forbindelse med sikkerheden/sikkerhedstjek på maskiner og værktøjer
7. Projekt Grøn Gnist
8. Villum Fonden
9. Eventuelt

Ad 1)

Villiam Petersen Tandhjulsfabriken er den ældstproducerende metalvirksomhed i Horsens. Fjerde generation har overtaget fabrikken i september 2025. Der er seks tandhjulsfabrikker i Danmark. Villiam Petersen Tandhjulsfabriken beskæftiger fire lærlinge (3 EUD'ere og 1 EUX'er). Det er et fokuspunkt for virksomheden at uddanne lærlinge.

Tak til Jan for en spændende rundvisning.

Ad 2)

Torben Gadegaard orienterede kort om personvognsmekanikeruddannelser, som bliver delt op i to specialer: fossilt brændstof og el brændstof. Det har dog ingen betydning for grundforløbet. Jacob Bismuth supplerede med, at det lokale uddannelsesudvalg i Aarhus har fået midler til at lave et el-bilmobilitetscenter, som de gerne vil besøge skolens grundforløb med.

Ad 3)

Michael Grønbæk Memborg har besøgt skolen i forbindelse med et LUU-møde på skolen. Der er kommet nye svejseborde til EUD-eleverne. Det virker til der er mange elever i værkstedet. Jacob Bismuth supplerede med at der i påskeferien bliver installeret flammeskæringsstationer i værkstedet.

Ad 4 - a)

Jacob Bismuth orienterede om nyt fra EUD-området:

I januar startede 20 industritekniker på GF2 og 28 smede. Der er 26 smede tilbage. Der opleves en vækst på særligt smedeområdet indenfor de seneste par år. Det betyder også større hovedforløbshold, så der er godt fyldt i værkstederne.

Der har været udfordringer i lærerstaben på hovedforløbsholdene på industriteknikeruddannelsen. Der er blevet ansat to nye undervisere. Tidligere underviser Henrik Nielsen bistår med at få de nye undervisere i gang. Der er også indgået aftale med Herningsholm, hvor de nye undervisere har mulighed for at overvære fx svendeprøver.

Jacob Bismuth er ny uddannelsesleder for tømrer, maler, tagdækker og VVS. Der skal ansættes en ny uddannelsesleder for transport og teknologi. Der kommer snarest et stillingsopslag.

Peter Hjortdal Andersen orienterede om nyt fra AMU-området:

Learnmark har tidligere lånt godkendelser til maskinområdets kurser, men det er desværre ikke muligt længere. Nærmeste uddannelsessted er Herning.

Peter Hjortdal Andersen opfordrede parterne til at fremlægge problemstillingen om de manglende lånemuligheder, da det har medført en forringet mulighed for efteruddannelse/opkvalificering for de lokale virksomheder.

Der er gang i svejseværkstedet.

Ansatte der kan komme i kontakt med asbest, skal på et todages certifikatkursus. Det kunne være relevant for mekanikere. Desværre kan kurset ikke tages gennem IKUF.

Rasmus Kristensen orienterede om at håndholdt lasersvejsning er ved at blive en stor del af smedeområdet. Der mangler guidelines på dette område. Henning Michelsen Hansen tager det med videre til Charlotte fra Industriens Uddannelser.

Generelt set har efteruddannelsesområdet leveret et flot resultat i 2025 med 200 ÅE, svarende til 40.000 kursusdage.

Ad 4 - b)

Jacob Bismuth orienterede om elevtrivselsundersøgelsen (ETU), som blev foretaget i efteråret 2025. Resultaterne medsendes referatet.

Jacob Bismuth påpegede at skolen arbejder mere med mikromålinger end ETU, da mikromålingerne foretages løbende og der derfor er mulighed for at tage action med det samme.

Generelt set har Learnmark en fin tilfredshed. Undersøgelsen viser at Learnmark ligger lidt under landsgennemsnittet samlet set.

Hvis der kigges på smed og industritekniker er det anderledes, hvor skolen ligger ved eller over landsgennemsnittet indenfor de fleste områder.

Et forbedringspunkt for Learnmark generelt set er de fysiske rammer.

Skolens manuelle fræse- og drejemaskiner er ved at være slidte, og udskiftningen af disse bliver en del af investeringsønsket i 2027.

Ad 4 - c)

Jacob Bismuth præsenterede resultaterne fra virksomhedstilfredshedsundersøgelsen (VTU). Målingen blev foretaget blandt alle virksomheder, som har haft lærlinge på skole i 2025.

Resultaterne medsendes referatet.

Som vanligt er svarprocenterne desværre ikke de højeste.

Industritekniker: 29 %

Smed 39 %

Der er generel tilfredshed med skolen. Der er et forbedringspunkt i forhold til kommunikationen mellem skole og virksomhed, hvor der er usikkerhed fra virksomhederne om hvad lærlingene laver i skoleperioderne.

Skolen har ellers tidligere udarbejdet miniguider til at forbedre dette punkt.

<https://www.learnmark.dk/laereplads/learnmark-tech/miniguide-dit-overblik-over-din-laerlings-uddannelsestid/>

Virksomhederne inviteres til morgen- eller fyraftensmøder, ligesom mestrene også inviteres til kaffe ved hvert hovedforløb.

Rasmus Kristensen synes ikke tidligere at have modtaget invitationer eller miniguider.

Henning Michelsen Hansen nævnte, at der netop er sendt en uddannelsesordning til høring, hvor der er påtænkt ændringer i oplæringsmålne for industriteknikere. Målne har fået en omformulering, så det er lettere at forstå for virksomhederne.

Der arbejdes på en app, som er tiltænkt som et værktøj til lærlinge og mestre, hvor oplæringsmålne kan gennemgås.

Ad 5)

Formandskabet aftaler hvordan formøderne skal planlægges.

Ad 6)

Jacob Bismuth orienterede om at skolen hyrer et eksternt firma, som laver sikkerhedssyn. Dette gøres en gang om året og der laves synsrapporter.

Ad 7 - 8)

Jacob Bismuth orienterede om projektet Grønne Gnister gennem Villum Fonden. Tidligere har Villum Fonden støttet projekt Grøn Smed. Grønne Gnister er en videreudvikling af dette projekt.

Projektet gennemføres sammen med UCRS og Tradium.

Jacob Bismuth orienterede om et Novo Nordisk støttet projekt, hvor der er netop, er sendt sidste udkast til en ansøgning afsted. Projektperiode 01.11.26 – 31.10.2032. Projektformålet er at højne kvaliteten i erhvervsuddannelserne.

Udkast vedhæftes referatet.

Der er investeret lidt i mekanikeruddannelsen, hvor der er indkøbt nyt afbalanceringsapparat og bestilt ny bremsestand.

Ad 9)

En virksomhed er blevet godkendt til tre lærlinge (Grædstrup Stål).

Jan Mathiesen spurgte ind til situationen omkring undervisningen på skolen på industriteknikeruddannelsen. En af virksomhedens lærlinge har givet udtryk for at de ikke har fået GPS-undervisning på hovedforløbene, selvom de har fået det lovet.

Jacob Bismuth orienterede om at GPS-måling er et valgfag. De er blevet undervist i det, som er et krav.

Jan Mathiesens gav ligeledes udtryk for at deres lærlinge synes det er spild at deltage i Learnmark-dagen, når de går på hovedforløbene og har valgt uddannelse.

Jacob Bismuth tager kritikken til efterretning og bringer den med videre til skolens øvrige ledelse.

Torben Gadegaard og resten af udvalget takkede Jacob Bismuth for indsatsen i udvalget gennem årene. Der var ligeledes en tak fra Henning Michelsen Hansen og Industriens Uddannelser.