

2014-05-27
Ärendenummer 2052/14

Utsänt till:
Medlemmarna i AG 14

För kännedom:
Ange mottagare

PROTOKOLL

fört vid sammanträde med **AG 14 tisdagen 25 mars 2014** på Näringslivets Hus, Stockholm

Närvarande:

Thomas Thulin (ordf.)
Lars Johansson (sekr.)
Roger Bruhn
Joel Andersson
Sven-Olof Ek
Per Gustafsson
Johan Ingemansson
Ola Karlsson
Douglas Norberg
Peter Olofsson
Jörgen Persson
Sture Sahlström
Bertil Österlind
Samt
Marie Merenius, Fredrika Bremer
Björn Uppfeldt, MVR
Alexander Wernholm, Ja-Tech

Ej närvarande:

Fredrik Andersson
Tony Björk
Patrik Dammdal
Lalith Eklöf
Gunnar Engblom
Anders Eriksson
Håkan Fredriksson
Navid Gohardani
NilsErik Hannerz
Fredrik Johansson
Jan Johansson
Morgan Kilman, Montico
Robert Löwinger
Karl Monsén
Stefan Nilsson
Ulf Nilsson
Morgan Parmlöv
Leif Sjögren
Kenneth Stålhandske
Lars Svedje

Ordföranden hälsade välkommen till mötet. De två nya deltagarna, Marie Merenius och Björn Uppfeldt hälsades speciellt välkomna. Deltagarna presenterade sig.

1. Godkännande av dagordning

Dagordningen godkändes med tillägg under pkt 8 om ”Remiss från Yrkeshögskolemyndigheten”.

2. Föregående mötes protokoll (mötet 131008)

Ordföranden gjorde som vanligt en gedigen genomgång av protokollet.

2.2 IW Informationsträff.

Lars Johansson sade att ingen informationsträff hållits, anledningen var att utfallet från förra årets träff varit dåligt.

4. Svetsutbildningen i gymnasieskolan - Litteratur

Sture Sahlström sade att Liber inte tar fram någon ny litteratur till kurserna Människan i industrin, Produktionskunskap 1 och Produktionsutrustning.

Johan Ingemansson poängterade att kapitlen i boken Materiallära för svetsare varierar kraftigt i nivå.

4. Svetsutbildningen i gymnasieskolan – Skolinspektionens granskning av kvalitén i gymnasieskolans yrkesutbildning

Lars Johansson rapporterade att han varit på möte hos Skolinspektionen i februari där delresultat av Skolinspektionens undersökning av kvalitén i gymnasieskolans yrkesutbildningar presenterats. Det hade inte dragits några tydliga slutsatser ännu. En slutrapport kommer vid halvårsskiftet.

8. Övriga frågor – Yrkes-SM

Jörgen Persson berättade att elever från Ekbäckeskolan kom 1:a, 2:a och 3:a vid uttagningstävlingarna till Yrkes-SM. Ekbäckeskolan var värd för tävlingen. Medverkan i tävlingen ger ökat intresse för svetsutbildningen och ökat antal sökande.

Protokollet godkändes

3. Medlemslistan

Medlemslistan gicks igenom.

Bestämde att

ta bort från medlemslistan, Karl Monsén, Patrik Dammdal, Navid Gohardani, Morgan Kihlman och Anders Eriksson som tackat nej till fortsatt medverkan eller inte svarat på frågan om fortsatt medverkan.

Björn Uppfeldt ersätter Lars Svedje som tas bort från listan.

Vi saknar medlem från Lernia i gruppen.

4. IW-utbildning

Lägesrapport godkända skolor

Lars Johansson visade nuläget för antalet IW-godkända utbildare och antal utfärdade IW-diplom, bilaga 1. Antalet godkända gymnasieskolor ökar sakta. De flesta arbetsmarknadsutbildare i Sverige är nu IW-godkända.

Jörgen Persson berättade att Ekbackskolan fått tillstånd att starta YH-utbildning ”Kvalificerad svetsare inom energisektorn”. Den startar i höst.

Reviderad utbildningsriktlinje IW

Lars Johansson sade att utbildningen för IW-svetsare genomgått små förändringar för att anpassas till nya svetsarprövningsstandarden ISO 9606-1. Den nya riktlinjen godkändes av IIW i februari och kommer på svenska vid halvårsskiftet. Ändringarna framgår av bilaga 2.

Genomgång av ”Branschrekommendationer från AG 14”

Vi tittade på listan över tidigare tagna tolkningsbeslut som AG 14 tagit. Inga ändringar gjordes. Vi diskuterade hur IW-lärare skall förlänga sina svetsarprövningsintyg.

Björn Uppfeldt sade under denna punkt att EWFs förkortade variant av IWS-kurs skulle vara intressant för marknaden. Johan Ingemansson höll med. Utbildningsriktlinjen har nummer EWF-652r1-11 och finns på Svetskommissionens hemsida.

5. Svetsutbildningen i Gymnasieskolan

Svetsutbildningens plats i en reviderad industriteknisk utbildning

Lars Johansson visade den presentation han gjort för regeringens utredare om svetsutbildningens plats i gymnasieskolan, bilaga 3. Grundförslaget är att svetsutbildningen skall stanna kvar i ett ”restindustriprogram”. AG 14 höll med om förslaget och hade några olika förslag till namn på programmet.

Erfarenheter från gymnasiearbetet i svetsning

Brinellgymnasiet och Ekbackskolan hade svetsat IW-utbildningens provobjekt som gymnasiearbete. Hushagsgymnasiet skall göra det och examinera mot diplom. Punkten tas upp igen vid nästa möte.

Lars skall göra provningsprotokoll/checklista för provobjektet.

Litteratur: Plåtbearbetning

Fredrika Bremer har gjort eget material. Det är under utveckling men går att använda. Lars Johansson diskuterar med dem om att göra det tillgängligt för flera.

Litteratur: Ritningsläsning

Alexander Wernholm visade utkast till ett webb-baserat läromedel i ritningsläsning. Strukturen skall följa det gamla läromedlet "Ritningsläsning, Allmänna plåtkonstruktioner". Joel Andersson tar fram ritning(ar) för byggnadskonstruktion och Per Gustafsson för tryckkärl. Mötet sade att det också finns behov av underlag till något som eleverna kan tillverka.

Nästa telemöte med ritningsgruppen bestämdes till 22/5 kl. 15.30 (Lars Johansson, Alexander Wernholm, Per Gustafsson, Joel Andersson, Jörgen Persson)

Litteratur: Svetsläromedel

(Samma text som i föregående protokoll från 131008). Sture Sahlström uppskattade nu tidpunkter för när materialet är färdigt.(Inom parantes).

-Fakta om...MMA, MIG/MAG och TIG slås ihop till en bok. (semestern 2015)

-Arbetsböckerna kommer inte att uppdateras nu

-SvetsPlus ersätts av en övningswebb.(augusti 2014) Den är fortsatt helt kopplad till IW- utbildningen. Några skolor anmälde sig att titta på och ge synpunkter på frågorna JB Spånga, Ekbackeskolan, Montico (Ola), Karlbergsgymnasiet. Licenser köps per elev.

-Lärohandledning IW finns på webben, SvetsPlus, kostar 1600 kr/år.

-Materiallära för svetsare kommer i uppdaterad version när nuvarande upplaga är slut. (hösten 2014)

Checklista för riskbedömning vid APL

Vi tittade på checklistan som Fredrika Bremergymnasierna använder, bilaga 4. Listans syfte är att visa eleverna vilka risker som finns. Svens-Olov Ek hade också en checklista som han presenterade

6. Svetsutbildning inom arbetsmarknadsutbildningen

Ola Karlsson sade att det är bra tryck på arbetsmarknadsutbildningen och att fler elever nu börjar få jobb. Han berättade att man gjort en introduktionsutbildning för nyanlända invandrare.

Antalet utfärdade diplom per utbildare (skola) 2012 och 2013

Lars visade att antalet diplom som utfärdas varierar mycket mellan olika arbetsmarknadsutbildare, olika orter. Bilaga 5. Hos många arbetsmarknadsutbildare utfärdas få eller inga diplom, skolorna låter inte eleverna gå hela vägen till IW-diplom trots att de har förutsättningar. I stället låter man utfärda svetsarprövningsintyg, flera intyg till varje elev. Han visade en avräkning från en skola till arbetsförmedlingen på svetsarprövningsintyg till 6 elever för totalt 183 370 kronor.

7. IIW/EFW-frågor (utom IW)

Lars Johansson –

- Sade att svetsingenjörsutbildningen på KTH fortsätter som tidigare. Men att industrins ekonomiska stöd måste öka. I dag är det fyra företag som vardera bidrar med 125 000 kr/år.
- Konstaterade att det idag är tre godkända IWS-utbildare i Sverige, Böhler, Lernia och Montico. Efter att Jan Johansson slutat på Lernia är det oklart om den utbildningens framtid. Svetsansvarig i Sverige har startillstånd för IWS-utbildning. Behovet av IWS-utbildning ökar i och med kraven på svetsansvarig i 1090.
- Visade sammanställning över alla IIW och EWF utbildningsriktlinjer, bilaga 6.

8. Övriga frågor

Remiss från YH-myndigheten

Svetskommissionen hade fått fråga från YH-myndigheten om att faktagranska och ge synpunkter på Ställningstagandet för Teknik och tillverkning som myndigheten tagit fram och som utgör en del av deras kriterier vid bedömning av ansökningar.

I ställningstagandet står att

”Utbildningar till *internationell svetsare* som leder till enbart IW-certifikat, bedöms motsvara utbildning inom gymnasieskolan och kan därmed inte ingå i yrkeshögskolan”.

Lars Johansson svarar på remissen att det i stället bör stå ...som leder till enbart IW-diplom som internationell kälsvetsare eller plåtsvetsare bedöms motsvara...

9. Nästa sammanträde

Nästa möte hålls onsdag 8 oktober på Sundsvalls gymnasium, Sundsvall (reservplats Svetskommissionen, Stockholm)

Vid protokollet

Lars Johansson