

2012-10-18
Ärendenummer 2093/12

Utsänt till:
Medlemmarna i AG 14

För kännedom:
Bertil Pekkari

PROTOKOLL

fört vid sammanträde med AG 14 **tisdagen 2 oktober 2012** hos Montico
Kompetensutveckling AB, Eksjö

Närvarande:

Thomas Thulin (ordf.)
Lars Johansson (sekr.)
Lalith Eklöf
Gunnar Engblom
Håkan Fredriksson
Per Gustavsson
Robert Löwinger
Karl Monsén
Stefan Nilsson
Douglas Norberg
Jörgen Persson
Sture Sahlström
Leif Sjögren
Bertil Österlind
Patrik Dammdal, Stenforsaskolan
Ulf Nilsson, Ekbackeskolan
Morgan Jansson, Montico

Ej närvarande:

Tony Björk
Roger Bruhn
Anders Eriksson
Navid Gohardani
NilsErik Hannerz
Johan Ingemansson
Fredrik Johansson
Jan Johansson
Roland Johansson
Morgan Kilman
Peter Olofsson
Morgan Parmlöv
Lars Svedje

Ordföranden hälsade alla välkomna till mötet med ett speciellt välkommen till de nya deltagarna i gruppen, Patrik Dammdal, Stenforsaskolan och Ulf Nilsson, Ekbackeskolan. Deltagarna presenterade sig.

Därefter hälsade Morgan Jansson, affärsområdeschef, välkommen till Montico och presenterade företaget. Montico växer snabbt och har idag totalt 600 anställda. Man bedriver svetsutbildning på 12 orter. Svetsutbildningen drivs både som arbetsmarknadsutbildning, YH-utbildning (IWS) och som gymnasieutbildning.

1. Godkännande av dagordning

Dagordningen godkändes.

2. Föregående mötes protokoll (mötet 120308)

Ordföranden gjorde som vanligt en gedigen genomgång av protokollet.

2.4 Svetsutbildning i gymnasieskolan – projekt IW-svetsare i gymnasieskolan.

På Lars Johanssons förslag bestämdes att Svetskommissionen arrangerar informationsträff om IW-svetsutbildning i Stockholm torsdag 10 januari 2013.

2.7 IIW/EFW-frågor

Sture Sahlström meddelade att boken ”Materiallära för svetsare” nu omarbetas bland annat för att vara anpassad till den nya riktlinjen för IWS. Den kommer att bli klar till sommaren. Boken säljs i ett par hundra exemplar om året sade Sture. Thomas Thulin sade att även Karlebo Svetshandbok bör revideras enligt den nya utriktlinjen för IWS.

2.11. Övriga frågor, Nätverk för svetsutbildare.

Diskussionsforum för svetsutbildare finns sedan ett halvår på www.svets.se under Utbildning/För utbildare. Det utnyttjas hittills inte.

4 IW-utbildning

Lars Johansson sade att Svetskommissionen i höst genomför en informationskampanj för att informera industrin om fördelarna med IW.

5 Svetsutbildning i GY 2011-Erfarenheter från genomförandet

Konstaterades att ”Protokoll för övervakning och provning av svetsarprovning”, flik 27 i modellkvalitetshandboken för IW, behöver uppdateras.

8 Synpunkter på vägledning/riktlinje för kravet på arbetsmiljöutbildning för svetsaret

Synpunkterna från föregående AG 14-möte har införts i ARMUS på svets.se.

3. Medlemslistan

Ordföranden föreslog att vid något senare möte bjuda in representant från svetsande företag för att berätta om personalbehoven.

4. IW-utbildning

Lägesrapport godkända skolor

Lars Johansson sade att det sker en sakta ökning av antalet gymnasieskolor som är godkända för IW. I nuläget är 22 gymnasieskolor godkända. Därutöver har fem gymnasieskolor starttillstånd.

44 vuxenutbildare är IW-godkända men alla är inte aktiva i och med de förändringar som skett vid senaste af-upphandlingarna.

Översättning av IW-riktlinjen till svenska

Lars Johansson håller på att översätta den reviderade riktlinjen till svenska. Den består av två delar. Del I ser ut som riktlinjen gör idag och del II innehåller instruktioner, ritningar och svetsdatablad för testobjekten. Lars föreslog att del I översätts till svenska till 100 % precis som idag. I del II översätts instruktionstexten medan texten på ritningar och i svetsdatablad behålls på engelska. En ordlista med termerna som finns på ritningar och svetsdatablad läggs till.

AG 14 samtyckte till förslaget.

Övrigt om IW

De prioriterade grupperna från af har svårt att nå IW-diplom sade Lalith Eklöf och Håkan Fredriksson, samtidigt som af kräver att alla skall gå mot IW. Största problemet är deras brister i svenska. Vi diskuterade att sätta krav på ett godkänt svenskaprov innan tillträde till IW-utbildningen.

5. Svetsutbildning i GY 2011-Erfarenheter från införandet – Har antalet svetselever minskat eller ökat?

Vi konstaterade att antalet elever har minskat för många skolor med Industritekniskt program. Men för IW-godkända skolor ökar antalet svetselever. Direktvalet till inriktning som eleverna nu gör innebär att fler väljer svetsning. Vi ansåg också att det är viktigt att skolorna ger eleverna högskolebehörighet.

Kursplaner/litteratur för Materialkunskap och programgemensamma kurser

Sture Sahlström sade att

– för de programgemensamma kurserna Industritekniska processer, Människan i industrin, Produktionskunskap och Produktionsutrustning vill Liber återanvända befintlig litteratur och ha arbetsmaterial/arbetsuppgifter på nätet som hänvisar till den befintliga litteraturen. Åtgärden för dessa kurser är alltså att formulera

arbetsuppgifter. Arbetsuppgifterna kan antingen vara gemensamma för skärande bearbetning och svetsning eller uppdelade.

– det saknas uppdaterat material för ämnena Tillverkningsunderlag (i huvudsak ritningsläsning) och Materialkunskap (i huvudsak plåtbearbetning). Att förnya de gamla handböckerna är en mycket angelägen uppgift.

Enligt Sture ser Liber ingen affärmässig möjlighet att själva bekosta framtagningen dessa handböcker, de kommer att säljas för få. Lars Johansson sade att det kanske finns andra möjligheter till finansiering. Bestämde att Sture Sahlström tar fram en synopsis för en faktabok om ritningsläsning (med svetsinriktning) med en prislapp för framtagningen som Svetskommissionen får ta ställning till.

Modifiering och förtydligande av Skolverkets kurser

Lars Johansson sade att Skolverket nu ändrat kursbeskrivningarna för svetskurserna till den allmänna skrivningen om svetslägen och kvalitetsmått vi tidigare diskuterat oss fram till AG 14. Det står nu att ”svetsning skall ske i olika relevanta svetslägen till gängse kvalitetsmått”. Med den skrivningen finns det utrymme för IW-utbildningens moduler med sin detaljerade styrning av utbildningen samtidigt som den ger stor frihet till skolor som inte följer IW.

Något förtydligande om hur skolorna skall hantera betygsättning mm. när eleven läser samma kurs flera gånger med olika svetsmetoder har inte kommit från Skolverket.

6. Inträdeskravet för svetslärare till yrkespedagogisk utbildning

Lars Johansson berättade att han på uppdrag av flera universitet som utbildar yrkeslärare i pedagogik gör en bedömning av blivande svetslärares behörighet att gå yrkespedagogisk utbildning och därefter få examenbevis för de ämnen han/hon är behörig att undervisa i.

Bedömningen görs per gymnasieämne mot kraven i Högskoleverkets föreskrift hsvfs 2011:4 och 5.

AG 14 har tidigare diskuterat och varit överens om kraven för att bli behörig lärare i ämnet Sammanfogningsteknik (svetsning).

Lars sade att han även har att bedöma den blivande lärarens behörighet för ämnena Industritekniska processer, Människan i industrin, Produktionskunskap, Produktionsutrustning, Materialkunskap, Produktutveckling och Tillverkningsunderlag.

Lars bedömning hittills har varit att om kandidaten uppfyller de krav AG 14 satt upp för ämnet Sammanfogningsteknik om bland annat minst fem år allsidig yrkeserfarenhet som svetsare, så är kandidaten även behörig i de övriga ämnena. Men med tillägget att behörigheten för dessa ämnen endast gäller för undervisning inom inriktning Svetsteknik.

Gruppen höll efter diskussion med om att det är en rimlig bedömning.

7. Svetsarutbildning inom Lernia, Montico, Yrkesakademin m.fl. vuxenutbildare

Lalith Eklöf sade att Montico upplever stort elevtryck från arbetsförmedlingen och från företag men lite sämre på gymnasieutbildningen.

Håkan Fredriksson sade att JB Kompetens finns på 8 orter och upplever stort elevtryck från arbetsförmedlingen och från Komvux. Komvuxutbildningens omfattning varierar starkt mellan olika kommuner.

8 Svetsarutbildning som YH-utbildning

Lars Johansson rapporterade resultatet av diskussionerna med YH-myndigheten om att göra det lättare att bevilja YH-utbildningar till Internationell svetsare. Ett förslag var att ”rädda” YH-utbildningen genom att ta bort möjligheten till Internationellt rördiplom i gymnasieskolan. Förslaget vann inte gehör hos YH-myndigheten.

9. IIW/EFW-frågor

Lars Johansson rapporterade om –

- Svetsingenjörsutbildningen på KTH Bilaga 1.
- Visade statistik från www.svets.se över antalet utfärdade diplom för olika utbildningskategorier.

10. Övriga frågor

Vad gör svetseleverna på praktiken

Douglas Norberg sade att eleverna när de är ute på praktik skall få verklighetsrelaterad ”undervisning” i ritningsläsning. Det kravet kan man ställa på företagen som säger att eleverna är dåliga på ritningsläsning.

12. Nästa sammanträde

Nästa möte hålls torsdag 21 mars 2013 på Ekbackeskolan i Osby.

Vid protokollet

Lars Johansson