

Certificeringsudvalget P16

Årsrapport 2012

Indholdsfortegnelse

Indledning	3
Udvalgmøder og øvrige møder	3
Audits	3
Aktivitetsstatistik	4
Økonomi	5
Bilag	6

Indledning

Nærværende årsrapport for P16's aktiviteter i 2012 er udarbejdet i henhold til SP-sekretariatets kvalitetsmanual, procedure nr. 5, Årlig afrapportering af ordningens forløb til P16 (SBC244, pkt.9)

Sekretariatet

Sekretariatet har gennem hele 2012 gjort brug af samarbejdsaftale med Dansk Standard til sikring af den tekniske support til skolerne. Samarbejdet har fungeret godt

Udvalgsmøder og øvrige møder

P16 har i 2012 afholdt møder henholdsvis den 8. maj hos Industriens Uddannelser og 15. november hos DS SM, Rødekro.

Resuméer af de 2 afholdte møder er vedlagt som bilag 1 og 2.

Herudover har sekretariatet/formandskabet afholdt en række regionsmøder:

- Den 18. april Metal College, Aalborg
- Den 18. april AMU-Syd, Kolding
- 19. april Selandia, Slagelse

Revision af WPS-ere

Basen med WPS'ere blev i 2011 udvidet med pWPS'er rettet mod aluminiumsområdet. Der er herudover foretaget løbende mindre udvidelser og revisioner af databasen. Udvalget har ved møder drøftet en omlægning af pWPS-basen

Revision af teoribanken

Spørgsmålsdatabasen blev omlagt i 2011 og der er i 2012 foretaget mindre justeringer herunder tilførsel af nye spørgsmål samt mindre redaktionelle ændringer.

Godkendte skoler, bevægelser

Der er pt. 21 skoler med licens. Antallet og oplysninger om de enkelte skoler fremgår af oversigt på sekretariatets hjemmeside.

Audits, antal gennemførte

Der blev i 2012 gennemført 10 audits på skolerne:

- Tech College 7. marts
- EUC-Sjælland 17. november
- Uddannelsescenter Rinkøbing-Skjern 15. marts
- EUC-Nord 8. marts
- TS Randers 14. – 15. februar
- AMU-Fyn 26. april
- EUC-Nordvest 3. oktober
- Mercantec 14. september
- Learnmark 2. februar
- Campus Bornholm 6. december

Aktivitetsstatistik

Statistisk opgørelse over udstedelsen af certifikater pr. skole i 2012 fremgår af bilag som **bilag 2**.

Der har i 2012 været fortsat fokus på aktivitetsudviklingen, bl.a. gennem regionsmøder mellem skolerne og P16/sekretariatet.

Aktivitetsstatistikkerne viser en samlet stigning fra 2011 til 2012 på ca. 37 % som tilskrives udviklingen på arbejdsmarkedet hvor stigende ledighed fortsat har medført stor stigning i uddannelsesaktiviteten. Det bemærkes særligt at der er en betydelig stigning i antallet af udstedte svejsepas hvilket indikerer at der fortsat er tilgang til skolecertificeringsordningen.

Aktivitetudviklingen opgjort i processer og pas i perioden 2007 til 2012

Proces	2007	2008	2009	2010	2011	2012
111	349	415	628	551	637	942
131	0	0	0	0	0	76
135	121	195	437	348	462	753
136	291	459	678	749	631	623
138	0	0	0	0	84	581
141	3.222	3.944	4.865	4355	4.148	5.328
311	295	325	351	345	327	350
I alt	4.278	5.338	6.959	6.348	6.289	8.652
Pas	539	775	1.241	1.015	739	1.117

Hjemmesiden under industriensuddannelser.dk

Hjemmesiden tilrettes løbende i takt med erfaringer og nye behov. Denne bruges aktivt i relation til download af pWPS'er og blanketter/ansøgningskemaer

Økonomi

Regnskab for udvalgets aktiviteter fremgår af nedenstående

Indtægter	
Gebyrer	2.655.850
Indtægter i alt	2.655.850
Omkostninger	
Andel af IU-omkostninger	-1.055.702
Administrationsomkostninger	-73.507
Svejsepas og certifikater	-43.844
Møder, rejser og repræsentation	-37.930
Nyanskaffelser og vedligeholdelse	0
It-konsulentbistand	-4.022
It-omkostninger	-63.750
Ad-hoc konsulentbistand	-264.117
Omkostninger i alt	-1.542.872
Resultat før renter	1.112.978
Renter	0
Resultat (overføres til egenkapital)	1.112.978

SVEJSEPASSEKRETARIATET

Fax 3377 9112 • sp@industriensuddannelser.dk

Medlemmer af P16

København den 23. maj 2012

Resume fra møde i P16 Certificeringsudvalget for stålsvejsning til afholdt den 14. maj 2012 kl. 10.00 hos Industriens Uddannelser, Vesterbrogade 6D, 1620 Kbh V

Ved mødet deltog:

- Claus Eskesen
- Hans Knudsen
- Jens Krogsgaard
- Jørgen Hagelund
- Verner Seibæk
- Jakob Overgaard Jørgensen
- Torben Andresen Lindholm
- Leif E. Andersen
- Bent Ole Bohn
- Jørgen Bo Nielsen

Dagsorden

1. Godkendelse af dagsorden
2. Godkendelse af resume fra seneste møde
3. Meddelelser
4. Aktivitet og økonomi
5. Drøftelse af EUD-elevs mulighed for at erhverve skolecertifikat
6. Drøftelse vedr. fremtidig håndtering af WPS-basen
7. Eventuelt
8. Næste møde

1) <u>Godkendelse af dagsorden</u>	Ingen bemærkninger
2) <u>Godkendelse af resume</u> Resume fra udvalgets seneste møde er vedlagt som bilag 2.1	Ingen bemærkninger
3) Meddelelser Udvalgets formandskab:	Sekretariatet uddybede kort hvilke nye uddannelsesmål der skal udvikles til nye certificeringsmuligheder: 47457 MIG-Svejsning, aluminium svær pl/pl, kantsømme, PF

<p>Udvalgets medlemmer: Sekretariatet: Der har været gennemført regionsmøder med skolerne den 19. april. Møderne havde deltagelse af alle skoler undtaget en enkelt. Ved møderne har været drøftet:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Behov for nye certificeringsmuligheder og hermed udvikling af nye uddannelser, hvor det anslås at der skal udvikles ca. 10 nye uddannelsesmål til supplerende af den eksisterende struktur. • NDT og DT af lodtrækningsprøver, hvor der blandt skolerne hersker tvivl om i hvilket omfang det skal ske ved fremsendelse til prøvningsinstitut. • Eventuelle input til svejsekonferencen som afholdes den 20. til 22. juni i Vingsted. • Mulighed for at afholde faglæreruddannelse med tema aluminium <p>Sekretariatet har skrivelse vedr. konklusioner fra møderne under udarbejdelse</p>	<p>47458 MIG-svejsning, aluminium tynd plade stumpsømme, PF 47459 MIG-svejsning, aluminium svær plade stumpsømme, PF 47460 TIG-svejsning, u/lavt legeret pl/pl kantsømme, PF 47461 TIG-svejsning, rustfrit stål kantsømme pl/pl, PF 47462 Gassvejsning, kantsømme pl/pl, PF 47463 Gassvejsning, kantsømme plade/rør, alle positioner 40106 TIG-svejs-stumps uleg rør pos PA-PC 40111 TIG-svejs-stumps tynd rustfri rør pos PA-PC</p>
<p>4) <u>Aktivitet og økonomi</u></p> <p>Bilag 4.1 viser aktivitetsudviklingen vedr. udstedelse af svejsepas og certifikater. Som det fremgår endte 2011 på niveau med 2010 hvilket er overraskende set i forhold til at der i begyndelsen af 2011 var udsigt til en tilbagegang på 30 til 40 pct. Dette afspejler sig også i årets resultat som endte med et underskud på ca. 350.000 mod forventet underskud på ca. 500.000.</p> <p>Sekretariatet vil ved mødet præsentere aktivitetstal for den første del af 2012.</p>	<p>Sekretariatet fremlagde tal for certificeringsaktiviteten i den første del af 2012 som viser at aktiviteten i første kvartal 2012 sammenholdt med samme periode i 2011 viser en stigning på mere 20 %. En stor del af stigningen tilskrives at der ikke i skolecertificeringsordningen gives mulighed for tillægsprøver til kantsømme, hvorfor deltagerne er henviset til at tage flere certifikater.</p>
<p>5) <u>Drøftelse af EUD-elevers mulighed for at erhverve certifikat under uddannelse</u></p> <p>Efter ønske fra flere virksomheder har Dansk Metal rettet henvendelse til SP-sekretariatet. Dette for at få behandlet ønske om at smedelærlinge under uddannelsesforløbet kan erhverve svejsepas/skolecertifikat.</p> <p>Der ønskes en drøftelse af om denne mulighed kan rummes inden for DS 322 pkt. 4.4.1 med en fortolkning i denne retning <i>Lærlinge der har været i lære i 12 måneder og i perioden har været beskæftiget med praktisk ar-</i></p>	<p>Udvalget drøftede sekretariatets oplæg og konkluderede at en forudsætning for at øge EUD-elevers muligheder for at erhverve skolecertifikat er at der ændres på formuleringerne i DS 322.</p> <p>Sekretariatet og DS drøfter en eventuel ny formulering som kan indgå i en revision af DS 322.</p> <p>Emnet behandles ved P16's møde den 15. nov. Ved dette møde søges det klarlagt hvornår en eventuel revision af DS 322 kan gennemføres</p>

<p><i>bejde i et svejseværksted, som skal dokumenteres ved en arbejdsgivererklæring – og som har deltaget på de relevante AMU-kurser (dog uden VEU-godtgørelse) kan indstilles til skolecertificering.</i></p> <p>Behovet/ønsket forventes uddybet under mødet af udvalgets næstformand</p>	<p>res.</p>
<p>6) Drøftelse vedr. fremtidig håndtering af WPS-basen</p> <p>Ved forrige møde besluttede udvalget at genoptage drøftelse vedr. fremtidig håndtering af WPS-basen. Dette med henblik på at effektivisere opdatering af basen samt for at nedbringe omkostninger til hosting mm., som pt udgør ca. 60.000 kr./år. Konkret kan der arbejdes på at sekretariatet kan hoste og administrere basen i den nuværende base til registrering af pas og certifikater. En sådan løsning vil kræve et investeringsbeløb anslået til maks. 20.000, og herefter vedligeholdelsesomkostninger på under kr. 10.000 pr. år.</p> <p>En forudsætning for denne løsning er at antallet af WPS'er nedbringes betydeligt, hvilket vil være muligt hvis der fremover ikke skal angives fabrikat, men alene klassifikation på den enkelte WPS som drøftet ved seneste møde.</p> <p>Dette har Jørgen Hagelund, Hans Knudsen og Leif Andersen efterfølgende drøftet, og er nået frem til følgende formulering:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>DS/EN 15609-1 kræver at pWPS'er opstilles med betegnelse/klassifikation – dvs. at producent og varemærke kan betragtes som en yderligere informativ information. Såfremt at pWPS'er til brug for skolecertificering fremover alene opstilles ved betegnelse/klassifikation skal varemærke/producent påføres pWPS ved prøveafleggelsen og overføres til certifikatet</i> 2. <i>Ved dette system kan der på sigt ske en frigørelse fra WPS-online som følge af at antallet af pWPS'er reduceres ganske betydeligt. Dette vil endvidere simplificere den fremtidige vedligeholdelse ganske betydeligt</i> 3. <i>Den nuværende oversigt over pWPS'er skal foldes ud, mhp. Fastlægge det nødvendige antal pWPS'er, der skal baseres på betegnelse/klassifikation</i> 	<p>Udvalget godkendte sekretariatets oplæg, og der kan arbejdes mod den i oplægget beskrevne løsning. Det bør dog ske i tråd med tilretning og supplerung af de i basen indeholdte WPS'er</p>
<p>7) Eventuelt</p>	

	Ingen bemærkninger
8) <u>Næste møde</u>	15. nov. HS DS SM Rødekro

Jørgen Bo Nielsen

SVEJSEPASSEKRETARIATET

Fax 3377 9112 • sp@industriensuddannelser.dk

Medlemmer af P16

København den 19. november 2012

Referat fra møde i P16 Certificeringsudvalget for stålsvejsning afholdt den 15. november 2012.

Ved mødet deltog:

- Claus Eskesen
- Hans Knudsen
- Jens Krogsgaard
- Verner Seibæk
- Torben Andresen Lindholm
- Leif E. Andersen
- Carl Pedersen (gæst/vært)
- Jørgen Bo Nielsen

Afbud fra:

- Jørgen Hagelund
- Jakob Overgaard Jørgensen
- Bent Ole Bohn
- Kim Fusager Balle

Dagsorden

1. Godkendelse af dagsorden
2. Godkendelse af referat
3. Meddelelser
4. Aktivitet og økonomi
5. Lærlinges adgang til at erhverve skolecertifikater
6. Økonomi på skolerne i forb. med svejsekurser
7. Forslag til smidiggørelse af håndtering af svejsepas og certifikater
8. Problemer med PED-stempling af skolecertifikater
9. Evt
10. Næste møde

Inden mødet fik udvalget en spændende rundvisning på Ds Sm hvor Carl Pedersen gjorde rede for, at virksomheden i stort omfang anvender højstyrkestål i produktionen, hvorfor der er behov for at der under skolecertificeringsordningen kan certificeres i den type materiale.

Carl Pedersen havde i øvrigt det synspunkt at for mange certifikatindehavere ikke besidder de nødvendige kvalifikationer til at svejse under produktionsforhold. Se bemærkninger refereret under dagsordenspkt 9 Eventuelt.

9) Godkendelse af dagsorden

Dagsorden godkendt uden bemærk-

	ninger
<p>10) Godkendelse af resume</p> <p>Resume fra udvalgets seneste møde er vedlagt som bilag 2.1</p>	<p>Referat godkendt med en enkelt tilføjelse.</p> <p>Ved forrige mødes behandling af dagsordenspkt. 6 "Drøftelse vedr. fremtidig håndtering af WPS-basen" blev det besluttet at wps'er til skolecertificeringen kan opstilles ved betegnelse af tilsatsmateriale / klassifikation. Det blev besluttet at eksaminanden selv skal påføre fabrikat på WPS'en. Dette fremgik ikke af referatet</p>
<p>11) Meddelelser</p> <p>Udvalgets formandskab:</p> <p>Udvalgets medlemmer:</p> <p>Sekretariatet:</p> <p>Der har været gennemført svejsekonference i dagene 20. – 22. juni med deltagelse af ca. 140 personer. Som tidligere var konferencens midterste dag, hvor produktionsskoler m. fl. er inviteret, afsat til behandling af arbejdsmiljøfaglige emner. På de øvrige dage fik deltagerne oplæg om udvikling på standardiseringsområdet mm.</p> <p>Næste års konference afholdes den 24. til 26. juni 2012</p>	<p>I oplægget er anført at næste års faglærerkonference er den 24. til 26 juni 2012, det er naturligvis i 2013</p>
<p>12) Aktivitet og økonomi</p> <p>Bilag 4.1 viser aktivitetsudviklingen 2011 til 12 for perioden jan. til okt. og regnskab for samme periode.</p> <p>Som det fremgår ses en stigning i antal udstedte certifikater på 30 % og en stigning i antal pas på 18 %.</p> <p>Regnskabsoversigten viser et foreløbigt overskud på ca. kr. 490.000, og da den tunge omkostning, "Andel af resultat i IU" er påført som omkostning for hele 2012 vil resultatet blive en smule bedre når hele 2012 opgøres. Hertil kommer at egenkapitalen pt. udgør kr. 546.000, hvorfor den forventede egenkapital ved årets udgang vil blive omkring 1 mio.</p>	<p>Ingen bemærkninger</p>
<p>13) Lærlinges adgang til at erhverve skolecerti-</p>	

fikater

Udvalget drøftede problemstillingen ved seneste P16-møde, og besluttede, at sekretariatet og Dansk Standard skal udarbejde forslag til formulering. Denne formulering er efterfølgende drøftet i formandskabet, og vurderes her ikke at imødekomme behovet i tilstrækkelig grad.

På denne baggrund har formandskab og Dansk Standard afholdt møde den 13. november, og der lægges herefter op til at formuleringer vedr. uddannelsesforudsætninger DS 322 pkt. 4.4.1 revideres til følgende.

4.4.1 Almen skolebaggrund, erhvervs- og arbejdsmarkedsuddannelse. Vi nåede ved mødet frem til følgende ordlyd:

Svejsere skal have almene skolekundskaber svarende til ni års skolegang efterfulgt af enten:

- en relevant erhvervsuddannelse inden for jern- og metalindustrien eller VVS, hvor der indgår svejsning på rutineniveau;*
- mindst 12 måneders forløb i en relevant erhvervsuddannelse, hvor der indgår svejsning på rutineniveau og omfatter relevant praktisk arbejde i et svejseværksted. Arten af erhvervsuddannelsen og det praktiske relevante arbejde i svejseværkstedet skal dokumenteres ved en arbejdsgivererklæring;*
- eller mindst 24 måneders relevant praktisk arbejde i et svejseværksted. Kravet til varighed nedsættes med en måned for hvert opfyldt mål i en arbejdsmarkedsuddannelse, som har relevans for og omfatter svejsning. Dog kræves mindst 12 måneders relevant praktisk arbejde i et svejseværksted, dokumenteret ved en arbejdsgivererklæring.*

Udvalget tilsluttede sig overordnet indstillingen i mødeoplægget.

Jens Krogsgaard pegede på at da formuleringen i 2. pind "*mindst 12 måneders forløb i en relevant erhvervsuddannelse, hvor.....*" ikke stiller ufaglærte lige med faglærte, og **det blev derfor besluttet at der ved udvalgets næste møde skal være en drøftelse herom.**

Torben Andresen oplyste at udviklingsgruppen på smedeområdet vil sætte fokus på skolernes håndtering af svejsning på grundforløbene.

Carl Pedersen tilføjede, at Virksomheden (Ds Sm) har den praksis at de dygtige og interesserede lærlinge får tilbud om at tage et værksteds-certifikat.

14) Økonomi på skolerne i forbindelse med afholdelse af certifikatsvejsekurser

Sekretariatet har fra flere af de licenshavende skoler modtaget henvendelse om meget anstrengt økonomi i forbindelse med vejsekurser hvor der certificeres. Skolerne har store grundomkostninger til materialer og NDT/DT som i kombination med at deltagerne ofte er inde på meget korte forløb betyder at gennemførelse af vejsekurser på en række af de store skoler resulterer i store underskud.

I princippet er sagen uvedkommende for P16 som jo blot skal forholde sig til certificeringsrelaterede spørgsmål, men sekretariatet vurderer at situationen på nogle skoler

Udvalget besluttede at opfordre Industriens Fællesudvalg til at ansøge MBU om at vejseudannelserne flyttes (tilbage) til takstgruppe 11.

Behandles ved møde i Udviklingsudvalg for Svejse- støberi og skibs- værftsindustri den 21. nov.

<p>kan blive meget problematisk. Et scenarie kan være at enkelte skoler nedprioriterer svejseområdet eller måske helt vælger at opgive svejse-aktiviteterne.</p> <p>Sagen har været drøftet i Udviklingsudvalg for svejseområdet netop på en af de berørte skoler og udvalget besluttede at P16 skal informeres.</p> <p>Det kan overvejes om certificeringsgebyret kan hæves med 50 – 100 kr. som kan tilfalde skolen. Prisen vil fortsat være attraktiv sammenholdt med prisen for en værksteds-certificering som typisk gennemføres til en timepris på ca. 1.200 kr. Hertil kommer omkostninger til materialer og NDT/DT samt eventuelt transportomkostninger.</p> <p>Industriens Fællesudvalg kan søge svejseudannelserne flyttet tilbage til takstgruppe 11 (uddannelserne blev rykket ned i gruppe 10 i 2010)</p> <p>Bilag 6.1 er en opgørelse af skolernes uddannelsesaktivitet og certificeringsaktivitet.</p>	
<p>15) Forslag til smidiggørelse af håndtering af certifikater og svejsepas</p> <p>Certificeringsudvalget for plastsvejsning, P17 har besluttet at iværksætte tiltag til smidiggørelse af forretningsgange og rutiner omkring håndtering af svejsepas og – certifikater. I korte træk arbejdes der med følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ændring af svejsepassets design til et plastkort (creditcard-size) med svejserens stamoplysninger • Mulighed via internet til at se oplysninger om hvilke certifikater svejseren har samt om dennes stamoplysninger • Forsøg med at skolerne via indtastningsblanket på hjemmesiden i princippet selv indtaster i SP-databasen <p>Der eftersendes notat til nærmere beskrivelse og behandling på mødet.</p>	<p>Udvalget tilsluttede sig tankerne i sekretariatets oplæg, men der vurderes at være mange hensyn som skal tages i forhold til dokumentation og verifikation, hvorfor det besluttedes at sekretariatet skal arbejde videre med ideerne i oplægget i tæt samarbejde med Dansk Standard.</p>
<p>16) Problemer med PED-stempling af skolecertifikater</p>	<p>Det blev oplyst at Force Certifikation har en ordning på plads i løbet af</p>

<p>Arbejdstilsynet har ændret praksis for tolkning af regler omkring PED-stempling af skolecertifikater. Bilag 8.1 orienterer nærmere om problemstillingen.</p> <p>Skolerne i den såkaldte "multigruppe" samles til møde onsdag den 7. nov. hvor problemstillingen skal drøftes med Force-Certifikation. Sekretariatet deltager i mødet.</p> <p>Bilag 8.1 orienterer nærmere om problemstillingen.</p>	<p>december som indebærer at der kan udstedes et supplerende PED-certifikat. Denne ordning vil formentlig være forbundet med højere omkostninger end den PED-godkendelse der har fungeret hidtil.</p> <p>Sekretariatet har ikke viden om at andre end Force Certifikation vil kunne tilbyde denne ordning.</p>
<p>17) <u>Eventuelt</u></p>	<p>I forlængelse af de indledende bemærkninger drøftede udvalget om der kan være behov for at præcisere beskrivelserne i DS 322 om relevant arbejde i svejseværksted. Sekretariatet vil drøfte med Dansk Standard inden næste P16-møde</p>
<p>18) <u>Næste møde</u></p>	<p>Næste møde blev aftalt til afholdelse den 11. marts 2013 kl. 10 til 13, hos Industriens Uddannelser</p>

Jørgen Bo Nielsen

Bilag 2

Aktivitetsoversigt fordelt på skoler

	Cert	Recert	sum
Aarhus Tech	132	90	222
AMU-Fyn	443	74	517
AMU-Syd	799	442	1241
AMU-Vest	207	35	242
Bornholms Erhvervsskole	38	46	84
EUC-Nord	299	100	399
EUC-Nordvest	84	36	120
EUC-Sjælland	38	12	50
EUC-Syd	183	78	261
Hansenberg	88	61	149
Herningsholm	176	92	268
Learnmark	159	83	242
Mercantec	293	73	366
Rybners	820	277	1097
Selandia	406	380	786
Svendborg Erhvervsskole	78	6	84
Syddansk Erhvervsskole	312	128	440
Tech College	343	176	519
TEC	622	194	816
Tradium	351	163	514
Uddannelsescenter Ringkøbing Skjern	164	72	236
	6035	2618	8653