Nyt diplom skal give bedre leverandører

Adskillige års bestræbelser på at få etableret en fælles efteruddannelse for montører, ser nu ud til at lykkes for BHP - Brancheforeningen for Hydraulik & Pneumatik, som er medlem af Handelskammeret.

Af sekretariatschef Michael Østenfeld, brancheforeningen for Hydraulik og Pneumatik, BHP.

Brancheforeningen har udviklet en diplomordning, som sætter medlemsvirksomhederne i stand til at tilbyde kunderne en mere kvalificeret rådgivning, service og montage.

Om baggrunden for initiativet siger Leif Nygaard Dircksen, formand for BHP's uddannelsesudvalg:

"Dels har konkurrencen på produktmarkedet gjort, at der er et behov hos vore medlemmer for at kunne skabe en merværdi på de solgte produkter. Dels har nye arbejdsmiljøregler skabt et akut behov for uddannelse".

"Det har derfor været vigtigt for os at vise både kunder, myndigheder og den øvrige omverden, at BHP ønsker at højne kvaliteten for branchens virksomheder og montørernes uddannelse. Branchen må ikke blive pålagt lovmæssige begrænsninger uden først at have haft mulighed for at komme med et udspil og derigennem påvirke udviklingen", understreger Leif Nygaard Dircksen.

En fælles uddannelse for branchens montører skal opfylde to formål:

Dels at minimere risicierne for uheld og ulykker, og dels at forbedre branchens omdømme, forøge kvaliteten af det daglige arbejde samt give montørerne bedre muligheder for at give kunderne de rigtige miljøløsninger.

Diplomordningen omfatter både hydraulik-, pneumatik- og kompressormontører, der undervises inden for hver sit felt.

Ordningen er bygget således op, at den er todelt, den ene del er virksomhedsdelen, som alle virksomheder i BHP skal tilsluttes.

Virksomhederne kan også vælge at deltage i montøruddannelsen. Det forudsætter, at virksomheden også deltager i virksomhedsdelen, da det er nødvendigt at sikre sammenhæng mellem montørernes uddannelse og de faciliteter og øvrige muligheder, virksomheden har til rådighed. Efter bestået uddannelse bliver den enkelte montør udstyret med et ID-kort, som skal bæres synligt.

Diplomordningen fortalt i korte træk:

Virksomhedsdelen:

Virksomhederne udarbejder og implementerer et KSM (Kvalitet, Sikkerhed og Miljø) styresystem i overensstemmelse med vejledningen i den af BHP produceret håndbogen. Når KSM systemet er indført i virksomheden, udfører Esbjerg Safety Consult A/S en start audit og fremstiller en rapport, som danner grundlag for virksomhedens godkendelse.

Diplomordningen administreres af NTL, Netværket Tekniske Leverandører.dk, som er et netværkssamarbejde i HTS-I (Handel-, Transport- og Service- Interesseorganisationen), dette sker for at sikre neutraliteten.

Efter godkendelse af virksomheden udstedes der et diplom, som gælder i et år ad gangen. KSM styresystemet kan danne grundlag for en ISO certificering, hvis det ønskes.

Montøruddannelserne:

Hydraulik, varighed (37 timer, pkt. 1+2+5 og yderligere 12 timer, pkt. 3+4):
Uddannelsessted:
Års Tekniske skole

1. Sikkerhedsmæssige lovkrav

Arbejdsdiscipliner:

- Hydraulikkomponenternes tilstand
- Hydraulikkomponenternes montering og placering
- Hydraulikkomponenternes mærkning
- Valg af hydraulikkomponenter i henhold til sikkerhedskrav, specifikationer og fabrikantens anvisninger
- Nominelt og maksimalt arbejdstryk i henhold til specifikationer

Mål og niveaukrav:

- Deltageren opnår øvelse i at benytte relevante bekendtgørelser, standarder og dokumentation i forbindelse med arbejde på hydrauliske systemer.

2. Miljø

Arbejdsdiscipliner:

- Personlig sikkerhed og arbejdshygiejne
- Oliers skadelige påvirkninger (aggressivitet, dampe og forurening)
- Behandling af affaldsprodukter (opsamling, transport og bortskaffelse)
- Forebyggelse (udslip, støj og varme)
- Produktkendskab (Kemihåndbog og leverandør-/arbejdspladsbrugsanvisninger)

Mål og niveaukrav:

- Deltageren opnår øvelse i at vurdere egen sikkerhed og hygiejne i forbindelse med arbejdets udførelse.
- Opnår kendskab til arbejdsmiljølovens bestemmelser for olieprodukters anvendelse og bortskaffelse.
- Deltageren får øvelse i at søge oplysninger på Internettet om olieprodukters kemi, brugsanvisning og dokumentation samt at udarbejde korrekt dokumentation for transport og aflevering af olieaffald.

3. Førstehjælp

Arbejdsdiscipliner:

- Behandle de for branchen specifikke emner som øjenskader, snitsår, forbrændinger, el-ulykker, klemskader, påvirkninger af tunge genstande, stød og slag mod udhængende genstande.
- Mål og niveaukrav: Deltageren opnår kendskab til korrekt handlingsmønster ved afhjælpning af ulykker, og der lægges vægt på de for branchens ofte forekomme specifikke personskader.

4. Brandbekæmpelse

Arbejdsdiscipliner:

- Behandle de elementære betingelser for ilds forebyggelse, når ild opstår, slukningsmateriel og slukningsmetoder ved køling/kvælning.
- Færdigheder i bekæmpelse af mindre brande med de for hånden værende slukningsmidler og kunne medvirke ved eventuel evakuering i forbindelse med brand.
- Mål og niveaukrav: Deltageren er bekendt med de brandfarer, der er aktuel for branchen.
- Deltageren er orienteret om betingelser for ilds opståen og slukningsmetoder.
- Deltageren har elementær færdigheder i bekæmpelse af mindre brande og er i stand til at medvirke ved eventuel evakuering i forbindelse med brand.

5. Etik

(kvalitetsbevidsthed)

Arbejdsdiscipliner:

- Behandle gældende værkstedsnormer (standarder) gældende for montørarbejde.
- Behandle montørens ankomst hos kunde, arbejdets udførelse og aflevering (herunder dokumentation).

Mål og niveaukrav:

- Deltagerne får forståelse for kvalitetsbegrebet og sætter dem i stand til at vurdere eget arbejde samt ud fra formulerede kvalitetskrav at opbygge en model for kvalitet. Der er holdninger til kvalitet og bedømmelse ud fra kvalitetsmæssige synsvinkler, der er væsentlige i uddannelsen.

Herudover anvendes ca. 5 % af tiden, svarende til ca. 2 lektioner til indledende information, initialtest og evaluering

Bevis:

Uddannelsesbevis og diplom udstedes af uddannelsesstedet til de deltagere, som har bestået en afsluttende teoretisk test af multiple choice typen, derudover udstedes der et "Røde Kors-bevis" for punkt 3 og 4 i uddannelsen.

Kompressor:

På baggrund af arbejdet med diplomordningen i BHP og Arbejdstilsynets nye vejledning, juli 2000: "Trykluft til Åndedrætsværn", hvori der er beskrevet "en sagkyndig", der kan vurdere tilstandkontrol af specifikke kompressorinstallationer, både ved opstart af nye installationer og ved efterfølgende serviceeftersyn, har BHP's Kompressorgruppe har udarbejdet følgende uddannelsesplan for montører inden for kompressorer, således at man fra brancheforeningen kan imødekomme kravet om "en sagkyndig" på området.

Udannelse af montørerne:

Indlæring omkring AT-vejledning juli 2000.
("Trykluft til åndedrætsværn")

- Grundlag for grænseværdier i AT-vejledning
- Overskridelse af grænseværdier
- Aktuel måling (værkstedsarbejde)

Varighed:
1 dag, kl. 9-16.00

Uddannelsessted:
AMU Ballerup

Uddannelsesinstruktør:
U. Rasmussen, Bascon

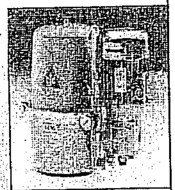
Materialer:
AT-vejledning
Driftsprotokol, BHP

BHP arbejder på videre udvikling af uddannelser inden for de respektive grupper, Hydraulik, Pneumatik og Kompressorer, men denne er endnu ikke færdigudviklet.

OIL FILTER SYSTEMS

OLIEPLEJE

Gennemtænkt oliepleje forlænger olies og komponenters levetid. Samtidig forbedres oliesystemets driftssikkerhed og virkningsgrad. Du sparer penge!



CJC™ Offline Finfiltre og Filterseparatorer er gennemtænkte olieplejeanlæg, der fjerner frit vand, snavspartikler ned til 1 mikron og oxidationsrester effektivt og kontinuerligt.

Vi har fremstillet filtersystemer siden 1953. Prøv os!

C.C.JENSEN

C.C.JENSEN A/S
Løvholmen 13, DK-5700 Svendborg
Tlf. +45 63 21 20 14, Fax +45 62 22 46 15
E-mail: filter@cjc.dk www.cjc.dk

DET ER NOGET, VI DÆMPER...

- Indkapsling og afskærmning af støjende maskiner og anlæg. Forbedring af rumakustik
- Anerkendt akustisk panelsystem med dokumentation
- Totalsystem med døre, vinduer, hejseporte, skydedøre, hejselemme, lydsluser etc.
- Fleksibelt modulsystem til hurtig og problemfri montage. Egen montørstab
- Løsning af individuelle støjproblemer, inde som ude, med dæmpningsgaranti

Rådgivning, støjmåling, projektering, montage og kontrolmåling.

NASSAU

NASSAU DOOR A/S
- a member of Micro Matic Group
Krogagervej 2 · 5750 Ringe
Telefon 62 62 23 46 · Telefax 62 62 39 18
E-mail: info@nassau.dk · www.nassau.dk

SSAB HARDOX® wear plate WELDOX® structural steel plate
OXELÖSUND
Karetmagervej 19 A · 7000 Fredericia
Tlf. 70 21 44 21 · Fax 70 21 44 23

Leverandør af højstyrkestål indenfor konstruktions- og slidstål, i kvaliteterne WELDOX & HARDOX, med stort EUROSTOCK PROGRAM i Fredericia

SSAB Svensk Stål Oxelösund, Fredericia
SSAB Svensk Stål Oxelösund, Sverige

Gummi i lange baner

Rekvirér brochuremateriale eller konsulentbesøg

H. Sindby & Co. fico

Bommerhavevej 41 · Skelde · 7100 Vejle · Fax 75 88 22 40
Tlf. 75 88 21 22 · sindby@sindby.dk · www.sindby.dk