



DRIFT, ÖVERVAKNING OCH KONTROLL AV PANNANLÄGGNINGAR

KURSPRESENTATION

FÖRFATTNINGSKRAV

I flera författningar ställs krav på kompetens hos den personal som ansvarar för driften av pannanläggningar. Det gäller både anläggnings- drift- och underhållschefer samt driftpersonalen. I AFS 2002:1, §13 ställs krav på driftpersonalens förmåga att svara för säkerheten.

I följande lagar med förordningar ställs krav på kompetens hos personal som ansvarar för anläggningar och drift av pannanläggningar: Arbetsmiljölagen, Miljöbalken, Lag om brandfarliga och explosiva varor, Lag om skydd mot olyckor, Sevesolagen. I flera föreskrifter från Arbetsmiljöverket, elsäkerhetsverket och räddningsverket ställs utförande-, kompetens- och kontrollkrav för pannanläggningar.

Chefer / ledare i pannanläggningar har personligt ansvar för att författningskraven uppfylls.

KURSENS SYFTE

Kursen avser ge grundläggande teoretiska kunskaper för drift och övervakning av pannanläggningar samt om besiktning och kontroll.

Deltagarna skall med kompletterande praktik i den egna anläggningen, kunna svara för en säker drift av pannanläggningen inkluderande driftberedskap samt ha kunskap om kraven på besiktning och egenkontroll av anläggningen.

Se kursprogrammet på nästa sida

MÅLGRUPPER

Kursen vänder sig till bland annat följande befattningshavare:

- Anläggnings- och driftchefer
- Underhållschefer och underhållsingenjörer
- Miljö och säkerhetsansvariga
- Driftingenjörer och drifttekniker - panndrift
- Driftingenjörer och drifttekniker - bränslehantering
- Driftoperatörer och maskinister
- Inspektörer hos tillsynsmyndigheterna
- Projektledare
- Anläggningsprojektörer
- Skyddsombud

**JNN****Specialister inom industriell riskhantering**

Kursprogram

- ◆ Lagar, förordningar och föreskrifter som ställer krav på pannanläggningar.
- ◆ Anläggningsbeskrivning och uppbyggnad
- ◆ Riskanalys - Riskbedömning
- ◆ Bränslehantering
- ◆ Bränslebrand, -explosion
- ◆ ATEX-föreskrifterna om explosionsskydd
- ◆ Kemikaliehantering
- ◆ Hetvatten och ånga, fysikaliska egenskaper
- ◆ Pann- och matarvattenhantering
- ◆ Säkerhetsutrustning
- ◆ Driftövervakning
 - Bemanning och övervakning
 - Personalkompetens
 - Driftpersonal i beredskap
 - Larm från anläggning
- ◆ Säkerhetsinstruktioner
- ◆ Driftinstruktioner
- ◆ Märkning och skyltning av anläggningen
- ◆ Nya besiktningsföreskrifter AFS 2005:3
- ◆ Egenkontroll av pannanläggningen
 - Systematiskt arbetsmiljöarbete enligt Fortlöpande tillsyn av anläggningens trycksatta anordningar
 - Systematiskt brandskyddsarbete
 - Fortlöpande och periodisk tillsyn av elanläggningarna
 - Egenkontroll enligt miljöbalken
- ◆ Samordning av all egenkontroll **JNNSEK**
- ◆ Nödlägesberedskap
- ◆ Anläggningsdokumentation
- ◆ Kunskapsövning

Vi reserverar oss för eventuella programändringar

Tid, plats och pris

Datum:

Plats:

Tider dag 1 08:30 - 17:00
Fm.fika 10:00
Lunch 12:00
Emfika 15:00

Tider dag 2 08:00 - 15:00
Fm.fika 10:00
Lunch 12:00

Extern kurs

Priset för kursen är 6 500 kr/pers exkl moms. Priset gäller vid minst 10 deltagare och inkluderar kursdokumentation och kursintyg efter avslutad kursdag. Kursavgiften faktureras efter genomförd kurs med 20 dagars kredit.

Intern kurs

Vid genomförande av kursen internt där kunden står för kurslokal och skaffning är vårt pris 5100 kr/pers vi minst 10 deltagare.

Vid fler än 10 deltagare lämnar vi en rabatt beroende på antal deltagare.

Så här anmäler du dig:

 På telefon  Via e-mail
0304-66 83 83 jnn@jnn.se

 Via fax
0304-66 83 37

Hör gärna av dig för eventuella frågor mm till vår kursledare Jan Johansson

tel 0304-66 83 83

mobil 0705-388006

e-mail: jan.johansson@jnn.se

HJÄRTLIGT VÄLKOMNA !