

KVCA-kursus: Grundlæggende Køleteknik niv2



Udbyder: Den Jydske Haandværkerskole

DATO: 5. og 6. maj 2010

STED: Ellemosevej 25, 8370 Hadsten, Henvendelse i receptionen
[Vejviser](#)

PRIS : DKK 3.800,00 for KVCA medlemmer
Inkl: 2 dages undervisning, kost, logi, undervisningsbøger. Ekskl. moms

TILMELDING: Send email til mll@kvca.dk senest tre uger før kursets start.

VARIGHED OG TID : 1. dag fra kl. 09:00 til 16:00 (mød i skolens restaurant)
(obligatorisk aftens arrangement med indlæg og netværk)
2. dag fra kl. 08:00 til 16:00

KURSUSFORM: Praktiske opgaver understøttet af teori
Undervisning på dansk med dansk litteratur
Max 16 deltagere

FORUDSÆTNING: Det er forventet at kursUSDeltageren er bekendt med de grundlæggende principper og komponenter brugt i køleteknikken (Kurset er tilrettelagt efter at deltageren har det kendskab som erhverves ved niveau 1 kurset). Kurset er tilrettelagt til at give deltageren en udvidet indførelse i grundlæggende køleteknik.

BEDES MEDBRAGT: Papir, skriveredskaber og lommeregner,
tøj og sko passende til praktisk arbejde med køleanlæg,
Bøgerne "Noget om køleteknik niv1+2" udleveres til nye studerende.

Lær om mulighederne i et køleanlæg.

Den Jydske Haandværkerskole har til KVCA's medlemmer udarbejdet dette specialkursus som er blevet til 2 lærerige dage. Kurset vil give deltagere forståelse for de mest gængse kølemidler og sammenhængen mellem deres egenskaber, forskellige anlægstyper og applikationer.

Deltagerne vil lære regulerings- og automatiseringsmetoder at kende og få forståelse for energieffektiv drift.

Det teoretiske stof anvendes ved praktiske øvelser på køleanlæg så teorien bliver gjort brugbar og nyttig.

Kurset er efterfølger til et niveau 1 kursus som en naturlig overbygning.

Indhold

- Kølemidler og deres egenskaber og anvendelsesområder
- Anlægstyper og deres styrker/svagheder i forskellige applikationer
- Service og fejlfinding på køleanlæg
- Indregulering og automatisering af køleanlæg
- Energioptimering