

## Brandbare kølemidler

Formålet med dette 2-dages kursus, er at uddanne erfarne køleteknikere, til at kunne håndtere brandfarlige kølemidler, specielt, R290, R600a etc. altså brandbare kølemidler.

Fokus, vil være på regler, håndtering af køleanlæg, udstyr og procedurer for disse.

Mødested.: Skolens, Store kantine, Tobaksvejen 15-17, 2860 Søborg,  
kl. 07.30 - Kaffe og rundstykker

Undervisningsforløb, begge dage.

Start, undervisning	Kl. 08:15
Formiddagskaffe, Stor kantine	Kl. 09:45 – 10:15
Frokost, Stor kantine	Kl. 11:30 – 12:15
Eftermiddags kaffe, Stor kantine	Kl. 13:45 – 14:00
Slut, undervisning	Kl. 15:30

### Kursus information

Energi effektivitet for kulbrintekølemidler, sammenligning med andre kølemidler

Kulbrintekølemidlers egenskaber

Sikkerhed og arbejde på kulbrinte køleanlæg

Udarbejdning af APV, APB, for ovenstående arbejde

Praktisk arbejde på HC anlæg

Skriftlig kursusprøve, på 45 min. varighed

Kriterie er ”Bestået / ikke bestået”

Varighed, 2 dage, á 8 lektioner.

Evaluering og afslutning af kursus.

Begge dage skal der ved værkstedsarbejde anvendes sikkerhedsfodtøj og relevant arbejdstøj.

Der medbringes eget håndværktøj, så som skruetrækker, rørskeer, skiftenøgler etc. (IKKE manometre, rørbukker etc.)

Undervisere på kurset er:

**Gert Hansen - TEC**

*Teamkoordinator – Køleafdelingen  
Energiteknik, Køl, Gas og VVS*

**Peter Hørning - MSK**

*Underviser – Køleteknik, Lab. ansvarlig  
Maskinmesterskolen København*

Mobil: +45 25453530