



Inbjudan till instuderingsdagar och certifiering som "Tribolog- och smörjmedelstekniker"

20-21 januari 2021

Vilka kan delta?

Alla, som önskar, har möjlighet att delta i instuderingsdagar och tentamen. Man skall i tentamen kunna visa att man har både de teoretiska och praktiska kunskaperna genom att lösa de olika uppgifterna under tentamensdagen.

Vad leder en godkänd tentamen till?

Vid godkänd tentamen erhålles ett certifikat som visar att man har både de teoretiska och praktiska kunskaperna som krävs för att kunna ansvara för företagets smörjunderhåll samt driva ett eget aktivt kvalitets- och förbättringsarbete inom tribologiområdet. Tentamensdeltagaren erhåller vid godkänd tentamen ett certifikat som certifierad *"Tribolog- och smörjmedelstekniker"*

Instuderingsdagar 2 st + certifiering 0,5 dag

Under instuderingen tränar vi tillsammans i en webb baserad frågebänk som består av 800 frågor inom områdena: Oljor, fett, tribologi, renhet och reningsmetoder, livsmedels-godkända smörjmedel, motoroljor och smörjschematillverkning.

När

20 jan 2021	Instuderingsdag	09:00 – 17:00
21 jan 2021	Instuderingsdag	08:00 – 16:00
22 jan 2021	Certifiering	08:00 – 12:00

Var

Park Inn Hotell Solna Stockholm (Radisson)

Deltagarna bokar själva hotellrum för boende om 2 alternativt 3 nätter beroende på vilken dag man anländer.

Hur

Under tentamen, dag 3, kommer två tentamensexaminatorer att finnas på plats i lokalen. Tentamensuppgifterna kommer att vara så utformade att vissa uppgifter kräver uträkningar med hjälp av en fick kalkylator, några är flervalsfrågor, några är uppräknings av fakta medans andra uppgifter kräver beskrivningar i text. I den sista delen av tentamen upprättar kursdeltagaren smörjrekommendationer för några olika maskiner. I de fastlagda fu-planerna (smörjrekommendationerna) skall varje maskinpunkt anges med rätt uträknad oljeviskositet och/eller aktuell fett typ, rätt fettmängd och rätt smörj- och bytesintervall. Totalt består tentamen av 144 olika uppgifter. Två tredjedelar (66%) av frågorna skall vara rätt besvarade för en godkänd tentamen.

Om man inte når de 66% kan en omtentamen göras i de delar av tentamen där man har haft ett lite sämre resultat.

Tentamensuppgifterna

Tentamensfrågorna har satts samman av Tribologigruppen. Tribologigruppen består av bransch-kunniga från oljebolag, lager- och serviceföretag inom underhåll.

Tribologigruppen består år 2020 av Richard Wolffelt, Nils Myers, Bertil Ljungholm och Kjell Klingre.

Tentamen består av följande kunskapsområden:

- Oljor
- Fett
- Tribologi
- Renhet och filtreringsmetoder
- Miljö och hälsa
- Livsmedelsgodkända smörjmedel
- Motoroljor
- Smörjschematillverkning

Kostnad

Kursavgift inklusive certifiering

7.000,-/deltagare

Konferensdagpaket

1.800,-/deltagare

Konferensdagpaketet inkluderar kaffe+lunch+kafe för 3 dagar.

Praktiska upplysningar

Varje deltagare måste medtaga en egen fick-kalkylator. Mobiltelefon är ej godkänt som kalkylator under tentamen. Kurspärmarna får ej användas under tentamen däremot får varje deltagare ett "hjälphäfte" där hjälpformler, diagram och tabeller finns med som deltagaren behöver för att kunna lösa de olika uppgifterna.

Anmälan till tentamen

Anmälan (nedan) skall vara Tribologen AB tillhanda senast den 15 december 2020.

Med vänliga hälsningar

Richard Wolffelt
0734 34 54 24
Tribologen AB

ANMÄLAN

Undertecknad anmäler sig härmed att delta i den av Tribologigruppen anordnade tentamen avseende teoretiska och praktiska kunskaper inom ämnesområdet "Tribologi och smörjning".

Deltagare

.....
Namn Mobiltelefon

.....
Adress Telefon arbetet

.....
Postnummer, Ort Mailadress

Faktureringsadress

.....
Företag

.....
Faktureringsadress

.....
Postnummer, Ort

..... den / 2020
Underskrift

Övriga frågor:

Richard Wolffelt

richard@tribologen.se

Mobil: 0734 34 54 24

Anmälan till instudering (2 dagar) och certifiering (0,5 dag):

Anmälan skall vara Tribologen AB tillhanda senast den 15 december 2020.

Anmälan per mail:

richard@tribologen.se

Anmälan per brev:

Tribologen AB, Skogsklockevägen 15, 181 57 Lidingö