

2-dagars grundkurs i Tillämpad vakuumteknik

Pris 18 500 exkl moms och ev reskostnader, hotell och traktamente.

Innehållsförteckning (teoretisk del)

Vakuum – dess grunder

Vakuumpumpar

1. Lamellvakuumpumpar
2. Pistonpumpar
3. Rootspumpar
4. Turbopumpar
5. Diffusionspumpar
6. Kryopumpar
7. Jonpumpar

Vakuummätare

1. Thermokorsvakuummätare
2. Pirani vakuummätare
3. Kapacitansvakuummätare
4. Penning vakuummätare
5. Jonisationsvakuummätare
6. Restgasanalyser

Vakuummaterial och komponenter

1. Allmänt om material
2. Ventiler
3. Tätmaterial
4. System

Tätkontroll och läcksökning

1. Basteori
2. Systemuppbyggnad av läcksökare
3. Styrka/svagheter

Kalibrering av mätare/normaler

