

Coromantskolan

Utbildningsprogram 2025

Coromantskolans olika utbildningar kan genomföras på ert företag.





Skärteknik grundutbildning

Baserad på Sandvik Coromants Metal Cutting Technology

Längd: 2 dagar Dag 1: Tisdag kl. 09.00–17.00 Dag 2: Onsdag kl. 08.00–16.00

Plats: Sandvik Coromant Center i Sandviken V 19 och V 41

Teoretisk grundutbildning under två dagar i spånskärande bearbetning. Digitala hjälpmedel, ex. appar används för beräkningar i alla övningar. Apparna kan sedan användas i sitt dagliga arbete.

Utbildningen behandlar:

- Svarvning
- Avstickning och Spårsvavning
- Gängning
- Fräsning
- Borrning
- Hållande verktygssystem
- Skärförslitning
- Arbetsmaterial

Inom varje område berörs:

- Definitioner och benämningar
- Spånbildning och skärgeometri
- Ytbeskaffenhet
- Val av verktyg
- Beräkning av skärdata
- Ökad produktivitet

Pris: 8 400 kr/deltagare

I priset ingår dokumentation och luncher. (Eventuell hotellövernattning bokas och betalas av deltagaren själv)

Målgrupp: Operatörer, produktionstekniker, produktionsledare samt lärare. Inga speciella förkunskaper krävs.



Skärteknik påbyggnadsutbildning

Teoretisk utbildning under två dagar i spånskärande bearbetning. Digitala hjälpmedel, ex. appar används för beräkningar i alla övningar. Apparna kan sedan användas i sitt dagliga arbete.

Vi kan genomföra påbyggnadsutbildningen på ert företag, eller förlägga utbildningen på lämplig ort med deltagare från flera företag. Kontakta oss vid intresse.

Utbildningen är en fördjupning inom:

- Metod- och applikationskunskap inom svarvning, fräsning och borrar
- Produktionsekonomi, beredning av detaljer med val av metod, skärdata och beräkning av bearbetningstider/kostnader
- Skärförlitning, bedömning med USB-mikroskop
- Materialkunskap, hur olika arbetsmaterial påverkar skärbarheten

Pris: Enligt offert, beroende på antal deltagare

Målgrupp: Produktionstekniker, produktionsledare, operatörer samt lärare. Lämpliga förkunskaper är erfarenhet av skärande bearbetning eller Coromantskolan skärteknik grundutbildning.



Coromantskolan kan genomföras på ert företag

Skärteknik grundutbildning
Företagsförlagd

Längd: 2 dagar

Antal deltagare: Max 16 st

Plats: På ert företag eller enligt överenskommelse

För utbildningsinnehåll, se Coromantskolan Skärteknik grundutbildning.

Pris: 6 800 kr/deltagare
(min 70 000 kr/utbildning)

Målgrupp: Alla som kommer i kontakt med skärande bearbetning. Operatörer, produktionstekniker, produktionsledare eller annan personal inom bearbetningsindustrin. Inga speciella förkunskaper krävs.

På företagsförlagda utbildningar kan rese- och förtäringkostnader tillkomma.



Skärförslitning

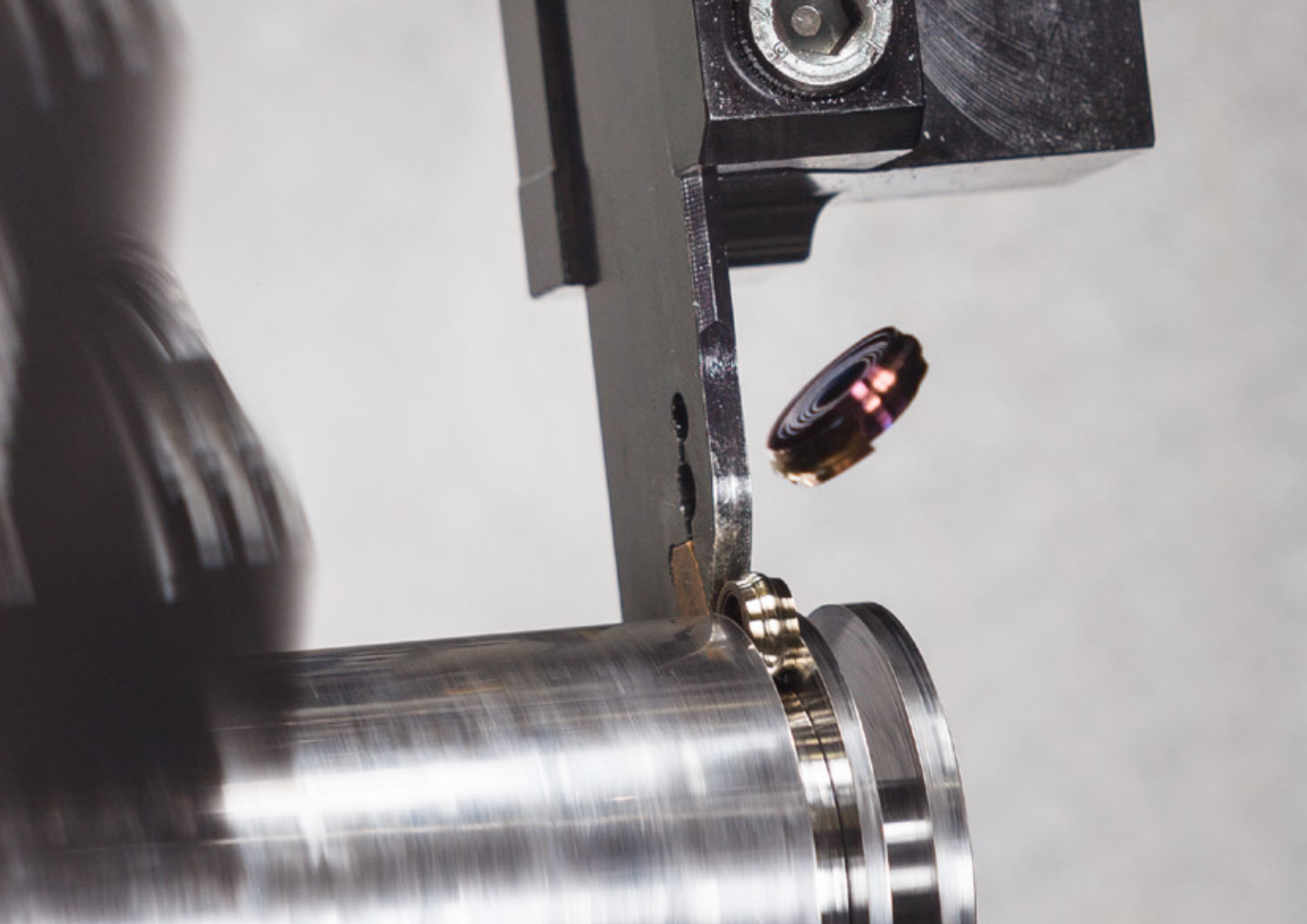
Längd: 3–5 timmar

Antal deltagare: Max 16 st

Utbildningen är en fördjupning i verktygsförslitning i olika arbetsmaterial och dess påverkan på den skärande processen. Teori blandat med praktiska övningar, bl a analysering av skärförslitning med USB-mikroskop, i syfte hur verktygs- kunskap/underhåll påverkar bearbetningsekonomi.

Pris: enligt offert, beroende på längd, innehåll och antal deltagare

Målgrupp: Alla som arbetar med skärande verktyg.



Företagsförlagd påbyggnadsutbildning

- Svarvning
- Fräsning
- Avstickning och spårsvärning
- Gängning
- Hårbearbetning (HPM)
- Borrning/uppborrning
- Långhålsbearbetning
- PCD-bearbetning
- Flerfunktionsbearbetning

Längd: från 1/2 till 1 dag

Antal deltagare: Max 16 st

Utbildningen är en fördjupning i applikation och metodval. Fokus på bearbetningsstrategi och verktygsval samt dess påverkan på bearbetningsekonomin. Du får lära dig att använda moderna verktyg på det mest kostnadseffektiva sättet. Teori och beredningsövningar, gärna på era egna produkter.

Pris: enligt offert, beroende på längd, innehåll och antal deltagare

Målgrupp: Operatörer och produktionstekniker.



Mer information

För mer information eller anmälan till våra schemalagda utbildningar, kontakta:

Hans Nygårdh, tel. 070- 608 67 00, hans.nygardh@excmant.se eller
Lennart Östlund, tel. 070-592 00 55, lennart.ostlund@excmant.se

Vid anmälan ange företag, deltagarens namn, fakturareferenser och organisationsnummer.

Saknar ni någon utbildning eller har ni behov av andra varianter på utbildningar?
Fråga oss, så kan vi säkerligen hjälpa er.

Sandvik Coromant Sverige AB

Röntgenvägen 3
171 54 Solna
Tel: 08-793 05 00

www.sandvik.coromant.com/se

