

Sammanhållen yrkesutbildning

## Industri teknik grund, 700 poäng

Kod för registrering: INXAAN

Nationellt yrkespaket med kurser från industri tekniska programmet utformat för enklare arbete inom det industri tekniska området.

### Nationella kurser i den sammanhållna yrkesutbildningen

KURS	KURSKOD	POÄNG
Industri tekniska processer 1	INUINU01	100
Avhjälpan de underhåll 1	DRIAVH01	100
Produktionskunskap 1	PRDPRO01	100
Människan i industrin 1	MÄIMÄN01	100
Produktionsutrustning 1	PRUPRD01S	100
Datorstyrd produktion 1	DARDAT01S	100
Allmän automationsteknik	AUOALL0	100

### Utbildningens mål

Utbildningen avser att ge eleven

- grundläggande kunskap om industriell produktion.
- grundläggande kunskap om arbetsmiljöarbete.
- grundläggande förmåga att arbeta med verktyg och industriell utrustning.
- grundläggande förmåga att utföra enklare arbetsuppgifter inom maskinell materialbearbetning och produktframställning.

### Övrigt

För att uppnå en fullständig gymnasieexamen behöver utbildningen kompletteras med ytterligare kurser samt ett gymnasie- eller komvuxarbete.

# Påbyggnad Låssmed, 700 poäng

Kod för registrering: INXAIN

## Nationella kurser i den sammanhållna yrkesutbildningen

KURS	KURSKOD	POÄNG
Larm, övervaknings- och säkerhetssystem	LARLAM0	100
Passersystem	LARPAS0	100
Låsteknik	LAOLAT0	200
Låsinstallation	LAOLAS0	200
Praktisk ellära	ELLPRA0	100

## Utbildningens mål

Utbildningen avser att ge eleven

- förmåga att arbeta med verktyg och industriell utrustning.
- förmåga att utföra arbetsuppgifter inom maskinell materialbearbetning och produktframställning.
- kunskaper om hur val av material, metod och teknik påverkar resultat, utrustning, förbrukning av råvaror och energi.
- kunskaper om systematiskt arbetsmiljöarbete samt förmåga att arbeta säkert.

## Övrigt

Påbyggnadspaketet utgör en första påbyggnad inom yrkesområdet, som sedan kan byggas på ytterligare. Ovanstående påbyggnadspaket kan komma att behöva kompletteras i framtiden för att täcka in ytterligare yrkesområden, till exempel inom processindustrin.

För att uppnå en fullständig gymnasieexamen behöver utbildningen kompletteras med ytterligare kurser samt ett gymnasie- eller komvuxarbete.

# Påbyggnad CNC, 600 poäng

Kod för registrering: INXABN

## Nationella kurser i den sammanhållna yrkesutbildningen

KURS	KURSKOD	POÄNG
Produktionsutrustning 2	PRUPRD02S	100
Produktutveckling 1	PRKPRK01	100
Datorstyrd produktion 2	DARDAT02	100
Datorstyrd produktion 3	DARDAT03	100
Tillverkningsunderlag 1	TILTILO1	100
Materialkunskap 1	MAEMAT01	100

## Utbildningens mål

Utbildningen avser att ge eleven

- förmåga att arbeta med verktyg och industriell utrustning.
- förmåga att utföra arbetsuppgifter inom maskinell materialbearbetning och produktframställning.
- kunskaper om hur val av material, metod och teknik påverkar resultat, utrustning, förbrukning av råvaror och energi.
- kunskaper om systematiskt arbetsmiljöarbete samt förmåga att arbeta säkert.

## Övrigt

Påbyggnadspaketet utgör en första påbyggnad inom yrkesområdet, som sedan kan byggas på ytterligare.

För att uppnå en fullständig gymnasieexamen behöver utbildningen kompletteras med ytterligare kurser samt ett gymnasie- eller komvuxarbete.

# Påbyggnad Underhåll, 500 poäng

Kod för registrering: INXACN

## Nationella kurser i den sammanhållna yrkesutbildningen

KURS	KURSKOD	POÄNG
Underhåll - driftsäkerhet	DRIUND0	100
Underhåll - elteknik	DRIUNE0	100
Underhåll - lager och smörjteknik	DRIUNÅ0	100
Avhjälpande underhåll 2	DRIAVH02	100
Underhåll - mekatronik	DRIUNL0	100

## Utbildningens mål

Utbildningen avser att ge eleven

- förmåga att arbeta med verktyg och industriell utrustning.
- förmåga att utföra arbetsuppgifter inom maskinell materialbearbetning och produktframställning.
- kunskaper om hur val av material, metod och teknik påverkar resultat, utrustning, förbrukning av råvaror och energi.
- kunskaper om systematiskt arbetsmiljöarbete samt förmåga att arbeta säkert.

## Övrigt

Påbyggnadspaketet utgör en första påbyggnad inom yrkesområdet, som sedan kan byggas på ytterligare.

För att uppnå en fullständig gymnasieexamen behöver utbildningen kompletteras med ytterligare kurser samt ett gymnasie- eller komvuxarbete.

# Påbyggnad Sågverk, 400 poäng

Kod för registrering: INXAEN

---

## Nationella kurser i den sammanhållna yrkesutbildningen

KURS	KURSKOD	POÄNG
Produktionskunskap 2	PRDPRO02	100
Industri tekniska processer 2	INUINU02	100
Industriautomation	INRIND0	100
Materialkunskap 1	MAEMAT01	100

## Utbildningens mål

Utbildningen avser att ge eleven

- förmåga att arbeta med verktyg och industriell utrustning.
- förmåga att utföra arbetsuppgifter inom maskinell materialbearbetning och produktframställning.
- kunskaper om hur val av material, metod och teknik påverkar resultat, utrustning, förbrukning av råvaror och energi.
- kunskaper om systematiskt arbetsmiljöarbete samt förmåga att arbeta säkert.

## Övrigt

Påbyggnadspaketet utgör en första påbyggnad inom yrkesområdet, som sedan kan byggas på ytterligare.

För att uppnå en fullständig gymnasieexamen behöver utbildningen kompletteras med ytterligare kurser samt ett gymnasie- eller komvuxarbete.

# Påbyggnad Grafisk produktion, 400 poäng

Kod för registrering: INXAFN

## Nationella kurser i den sammanhållna yrkesutbildningen

KURS	KURSKOD	POÄNG
Produktionskunskap 2	PRDPRO02	100
Industri tekniska processer 2	INUINU02	100
Grafisk produktion 1	GRFGRF01	100
Grafisk produktion 2	GRFGRF02	100

## Utbildningens mål

Utbildningen avser att ge eleven

- förmåga att arbeta med verktyg och industriell utrustning.
- förmåga att utföra arbetsuppgifter inom maskinell materialbearbetning och produktframställning.
- kunskaper om hur val av material, metod och teknik påverkar resultat, utrustning, förbrukning av råvaror och energi.
- kunskaper om systematiskt arbetsmiljöarbete samt förmåga att arbeta säkert.

## Övrigt

Påbyggnadspaketet utgör en första påbyggnad inom yrkesområdet, som sedan kan byggas på ytterligare.

För att uppnå en fullständig gymnasieexamen behöver utbildningen kompletteras med ytterligare kurser samt ett gymnasie- eller komvuxarbete.

# Påbyggnad Industriell träbyggnad, 400 poäng

Kod för registrering: INXAGN

## Nationella kurser i den sammanhållna yrkesutbildningen

KURS	KURSKOD	POÄNG
Produktionskunskap 2	PRDPRO02	100
Industri tekniska processer 2	INUINU02	100
Trä 1	TRÅTRK01	100
Husbyggnad 1	HUSHUS01	100

## Utbildningens mål

Utbildningen avser att ge eleven

- förmåga att arbeta med verktyg och industriell utrustning.
- förmåga att utföra arbetsuppgifter inom maskinell materialbearbetning och produktframställning.
- kunskaper om hur val av material, metod och teknik påverkar resultat, utrustning, förbrukning av råvaror och energi.
- kunskaper om systematiskt arbetsmiljöarbete samt förmåga att arbeta säkert.

## Övrigt

Påbyggnadspaketet utgör en första påbyggnad inom yrkesområdet, som sedan kan byggas på ytterligare.

För att uppnå en fullständig gymnasieexamen behöver utbildningen kompletteras med ytterligare kurser samt ett gymnasie- eller komvuxarbete.

# Påbyggnad Träindustriteknik, 300 poäng

Kod för registrering: INXACN

## Nationella kurser i den sammanhållna yrkesutbildningen

KURS	KURSKOD	POÄNG
Produktionskunskap 2	PRDPRO02	100
Industritekniska processer 2	INUINU02	100
Materialkunskap 1	MAEMAT01	100

## Utbildningens mål

Utbildningen avser att ge eleven

- förmåga att arbeta med verktyg och industriell utrustning.
- förmåga att utföra arbetsuppgifter inom maskinell materialbearbetning och produktframställning.
- kunskaper om hur val av material, metod och teknik påverkar resultat, utrustning, förbrukning av råvaror och energi.
- kunskaper om systematiskt arbetsmiljöarbete samt förmåga att arbeta säkert.

## Övrigt

Påbyggnadspaketet utgör en första påbyggnad inom yrkesområdet, som sedan kan byggas på ytterligare. Ovanstående påbyggnadspaket kan komma att behöva kompletteras i framtiden för att täcka in ytterligare yrkesområden, till exempel inom processindustrin.

För att uppnå en fullständig gymnasieexamen behöver utbildningen kompletteras med ytterligare kurser samt ett gymnasie- eller komvuxarbete.