



YRKESHÖGSKOLEUTBILDNING 1,5 ÅR, 300 YH-POÄNG

VERKTYGSMAKARE

Utbildningen till Verktøysmakare ger dig de kunskaper du behöver för att kunna arbeta med konstruktion och bearbetning av verktyg inom industrin. Som en modern verktygsmakare är du med från början till slut i utvecklingen och tillverkningen av ett nytt verktyg, från ritning eller datorfil till färdig produkt. Du behöver ha goda IT-kunskaper, kunskap om material och bearbetning samt kunskaper om miljö, hållbarhet och kvalitetsarbete. Utbildningen Verktøysmakare ger dig förutsättningarna du behöver för att kunna fungera i yrkesrollen. Verktøysmakare är idag ett bristyrke och det finns ett stort anställningsbehov inom industrin.

Tekniska Högskolan i Jönköping, som är utbildningens huvudman, har tagit fram utbildningen tillsammans med näringslivet så att den väl svarar mot företagens kunskapsbehov.

Utbildningen ger dig både teoretiska kunskaper och praktisk tillämpning inom de ämnesområden som ingår. Praktiska moment kommer att genomföras på YH Bäckadal i Jönköping och Nässjöakademin i Nässjö. Under utbildningen arbetar du även med skarpa projekt och LIA (lärande i arbete) ute på företag. De teoretiska delarna kommer till stor del att genomföras på plats på de studieorterna Nässjö, Jönköping och Värnamo genom distansföreläsningar och användning av lärplattform.

Utbildningen är kostnadsfri och bedrivs på heltid.

EFTER UTBILDNINGEN

När du är klar med utbildningen kan du arbeta som verktygsmakare eller verktygstekniker.

- Produktionsteknik och produktionsekonomi
- Skärande bearbetning
- CNC och CAD/CAM
- Ritningsläsning och mätteknik
- Kvalitetsarbete
- Konstruktionsverktyg och produktionsverktyg

VILL DU VETA MER?

www.campus.varnamo.se/utbildningar
www.nassjoakademin.se
www.backadal.se/yh

KURSPLAN

Verktøyskonstruktion	40 Yh-poäng	Mätning och kvalitet 2	20 Yh-poäng
Mätning och kvalitet 1	20 Yh-poäng	Maskinkunskap 2	20 Yh-poäng
Verktøyskunskap 1	20 Yh-poäng	Verktøyskunskap 3	20 Yh-poäng
LIA (lärande i arbete) 1	20 Yh-poäng	LIA (lärande i arbete)3	40 Yh-poäng
Materiallära	20 Yh-poäng		
Verktøyskunskap 2	20 Yh-poäng		
Maskinkunskap 1	20 Yh-poäng		
LIA (lärande i arbete) 2	40 Yh-poäng		

**15
april**

SISTA
ANMÄLNINGSDAG!

ANMÄLNINGSINFORMATION

FÖRKUNSKAPSKRAV

Slutbetyg från industritekniska programmet eller motsvarande kunskaper, samt minst 3 års relevant yrkeserfarenhet från industriproduktion eller motsvarande kompetens.

Om du inte uppfyller behörighetskraven enligt ovan görs en individuell prövning av dina meriter, se vår hemsida för mer info.

ANMÄLAN

Anmälan görs via vald utbildningsorts hemsida från mars 2015.

STUDIEFORM: Bunden

STUDIETAKT: Heltid

UTBILDNINGSTID: Augusti 2015 till januari 2017

KONTAKT

NÄSSJÖAKADEMIEN

Martin Sievers
Utbildningsledare
0380-51 72 58
martin.sievers@nassjo.se
www.nassjoakademin.se

CAMPUS VÄRNAMO

Cinna Adanko
Biträdande utbildningsledare
0370-37 79 62
cinna.l.adanko@varnamo.se
www.campus.varnamo.se/utbildningar

BÄCKADAL YH, JÖNKÖPING

Åsa Vårbrant
Biträdande utbildningsledare
036-10 29 72
asa.varbrant@jonkoping.se
www.backadal.se/yh



BÄCKADAL YH

Yh Yrkeshögskolan

