



TEKNISKA HÖGSKOLAN I JÖNKÖPING OCH YRKESHÖGSKOLAN BÄCKADAL
ERBJUDER ETTÅRIG YH-UTBILDNING

AVANCERAD CNC-TEKNIKER BLÅTT CERTIFIKAT

Vidarutveckla och fördjupa dina kunskaper inom CNC!

Utbildningen vänder sig till dig som vill vidareutveckla och fördjupa dina kunskaper, för att kunna arbeta inom företag med multifunktionsmaskiner för skärande bearbetning.

Under utbildningen får du branschkunskap i kombination med fördjupad kunskap om produktionsberedning för CNC-styrda multifunktionsmaskiner.

Du kommer att arbeta i tredimensionella CAD-system, CAM-system och med de vanligaste CNC-programspråken.

Utbildningen leder till en fördjupad kunskap om tillverkningsprocessen och ger dig möjlighet att arbeta som avancerad CNC-tekniker, till exempel beredare eller produktionstekniker. Du kan även få arbetsuppgifter som att analysera kravspecifikationer, göra kalkyleringar och programmering.

Förkunskapskrav är grönt certifikat eller motsvarande arbetslivserfarenhet.

Utbildningen kan därför inledas med att en studerande får sin kunskap validerad mot det gröna certifikatet.

Utbildningen är kostnadsfri och finansieras med statliga medel.

Studietiden är förlagd till 40 veckor. Start augusti och avslut juni. Det vanliga är att en till två dagar/vecka sker utbildningen i skolsal. Två dagar är förlagda på ett praktikföretag/LIA (lärande i arbete) och en till två dagar är självstudier.

KONTAKT

Anders Rickman, Utbildningsledare
076-815 38 00
anders.rickman@jonkoping.se
www.backadal.se/yh

Läs mer om utbildningen på nästa sida!

UTBILDNINGSAKTA

Omfattning poäng: 200 YH-poäng

Examen: Yrkehögskoleexamen

Antal platser: 15 st

Studieform: Bunden

Studietakt: Heltid

Förkunskapskrav: Avlagd gymnasieexamen eller motsvarande kunskaper samt yrkeserfarenhet inom tillverkningsindustrin motsvarande minst två års heltidstjänst (24 heltidsmånader).

Utbildningstid: Augusti till juni.

Tillgänglighet: Studerande med diagnos eller behov som är konstaterade sedan tidigare ges individuellt anpassat stöd.

Undervisningsspråk: Svenska med inslag av engelska då läromedel till delar av kursen är på engelska. Undervisningen kommer att vara på svenska i samtliga kurser.

Sista ansökningsdag:

Sista ansökningsdag är den 15 april.

Länk till ansökningsformulär finns på www.backadal.se/yh

KURSER/POÄNG

LIA 1 25 Yh-poäng

LIA 2 25 Yh-poäng

Projektledning, kvalitet och miljöledningssystem 30 Yh-poäng

Mätteknik 25 Yh-poäng

CAD/CAM och produktionsekonomi 25 Yh-poäng

Produktionsteknik 20 Yh-poäng

Programmering, ritningsläsning och beredning 30 Yh-poäng

Beräkningar och engelska

begrepp inom skärande 20 Yh-poäng

Summa 200 Yh-poäng

Vilka är vi?

Yrkehögskolan Bäckadal bedriver yrkehögskoleutbildningar med Tekniska Högskolan i Jönköping som huvudman.