

SkärKraftsoptimeringsutbildning

Observera:

Vericut-skärkraftsoptimeringsutbildning är avsedd att visa hur Vericut-programvaran kan användas för att skapa ett optimerat program utifrån den ursprungliga postprocessade NC-koden. Det resulterar i ett program som kan förbättra prestanda, korta maskinens cykeltid, förbättra verktygens livslängd, och minimera slitage på maskinen. Alla är välkomna, men kursen är avsedd för användare med grundläggande kunskaper om Vericuts kärnprodukt.

Kursen är från 8:00-12:00 i två sammanhängande dagar med totalt 8 timmar per kurs.

DAG 1 – INTRODUKTION TILL KRAFTOPTIMERING

Introduktion

Välkomnande
Onlinehjälp
Varför kraftoptimering

Komma igång

Maskinkonfiguration
Styrningskonfiguration
Projektinställningar
Definition av komponentmatningshastighet
NC-kod
Överväganden

Luftskär

Läge för endast luftskär
Optimera styrning
Optimering sparkalkylator
Status
Loggfil Vericut
Jämför filer

Optimering rapporter

Rapportering optimeringsresultat

DAG 2 – KRAFTIMPLEMENTERING

Introduktion till kraftoptimering

Vad är kraft?
Hur fungerar det?

Analysera skärdata

Välja materialregister för arbetsstycke
Kraftanalysläge
Kraftdiagram
NC-granskning
Kalkylerar ordentlig skärdata

Kraftoptimering

Optimeringsparametrar
Konfigurering för optimal effektivitet

Förbereder för optimering

Filhantering
Kontrollerar syntax
Inställningar för layout och vy
Anpassa GU1
Skapa och använd Tool- Master verktygslistorna

FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR WEBBUTBILDNINGEN

- Du måste ha den senaste versionen av Vericut på din dator innan kursen startar. För frågor om licens, mejla support.uk@cgtech.com.
- Datorn måste ha installerats med stöd för Voice over IP. Det kommer inte vara möjligt att "ringa in" till utbildningen.
- Alla användare måste ha headset eller hörlurar. Högtalaren på datorn kan medföra problem när mikrofonen är på.
- Två skärmar krävs. Datorskärmen ska vara konfigurerad för utökad visning av program över båda skärmarna (inte duplicering).



PRIS:

£300 per dag
och medverkande

Utbildningarna hålls online, eller vid våra anläggningar i USA. Utbildning på plats hos kunden är också tillgängligt för 1 950 USD/dag, exklusive resekostnader.



LEKTIONSTID:

09:00-12:00 varje dag

Lektionerna pågår normalt mellan dessa timmar, oavsett om det är online eller på plats.



Avbokningspolicy:

10 arbetsdagar

Om du behöver avboka din plats ber vi dig att göra det minst 10 arbetsdagar innan kursstart. Om minsta antal för kurstillfälle inte uppfylls kommer vi att ställa in kursen och du flyttas till nästa tillgängliga klass.