



**EDGE-TEAM**

## EDGECAM ADVANCED MILLING

Kurset henvender sig til den mere øvede Edgecam bruger, som allerede er godt inde i Edgecam fræsning. Gennem vores Advanced Milling kursus lærer du at håndtere nye 3D cyklusser som Flowsurface, Pencil mill, Project Toolpath osv. Ved hjælp af disse cyklusser kan man bearbejde 3D komplekse overflader og Solider. Kurset afsluttes med at du gennemgår nogle øvelser med 3 akset fræsning og dertil hørende simulering og generering af NC kode.

### INDHOLD:

- Flow Surface Cyklus Pencil Mill Cyklus
- Project Toolpath
- Project Boundary Collapse
- Project Flow Curves
- Project Circular Pattern

### EKSTRA FUNKTIONER I EKSISTERENDE CYKLUSSE:

#### HOLE CYCLE:

- Helical Hole
- Back Boring, Fixed and Retractable Inserts

#### PROFILING CYCLE:

- 3D Profiling
- Undercut Machining
- Optimisation, Bottom to Top
- Rest Profiling

### FORUDSÆTNINGER

- Alm. PC kendskab
- Denne lektion forudsætter, at du tidligere har fuldført uddannelse i
- Essential Milling
- Standard Milling
- Wireframe Essential Design vil være en fordel

### INKLUDERET:

- Edgecam undervisningsmateriale (på engelsk)
- Computere til rådighed til alle deltagere
- Forplejning