



HANDSON

DU HAR EN FREMTID I INDUSTRIEN

Værktøjsmager

Vil du gerne arbejde med at producere snit- og stanse-værktøjer og støbeforme, der skal fyldes med metal eller plastikgranulat og blive til f.eks. LEGO-klodser, mobiltelefoner eller computer dele? Eller har du arbejdet med værktøjsfremstilling, finmekanik og maskinarbejde og vil gerne være faglært? Så er værktøjsuddannelsen noget for dig.

Gennem værktøjsuddannelsen bliver du en værdifuld medarbejder, der er i stand til, at producere støbeforme til brug i produktion af dele i metal og plastik. Du får desuden et grundigt kendskab til de forskellige fremstillingsmetoder og til justering og afprøvning af værktøjerne.

Hvis du er over 25 år og allerede har relevant erfaring eller uddannelse, kan du få afkortet uddannelsen.

Gevinster for virksomheden

Med en faglært værktøjsmager får virksomheden en medarbejder, der:

- kan arbejde mere selvstændigt
- bidrager med ny viden og inspiration
- kan identificere produktionsforbedringer
- kan producere, afprøve og indkøre værktøjer til masseproduktion

Fakta om uddannelsen

Varighed: 4 år, men er ofte kortere for dig over 25 år

Forløbet: Du er typisk skiftevis i skole og i lønnet praktik

Job: Som værktøjsmager vil du typisk kunne få arbejde i metal- og maskinindustrien eller i plastindustrien. Meget af arbejdet foregår på et specialværksted, hvor du arbejder med avancerede computer styrede værktøjsmaskiner til fremstilling af værktøj og formdele

Fagligt indhold på uddannelsen

Du lærer om:

- konstruktion af støbeforme til masseproduktion
- konstruktion af stanseværktøjer til f.eks. at trykke og klippe pladedele og beslag med
- forskellige spåntagende fremstillingsmetoder med gnist og additiv fremstilling samt justering og afprøvning af værktøjerne