



▲ **Vakrichting**

HBO Werktuigbouwkunde of vergelijkbaar

▲ **Over AWL**

AWL-Techniek is een internationaal georiënteerde onderneming met 165 medewerkers. Een bonte verzameling van o.a. besturingsmedewerkers, robotprogrammeurs, project- en cost engineers, die één ding gemeen hebben: de wens om technisch nummer 1 te zijn in het ontwikkelen van de beste gerobotiseerde lasmachines. AWL-Techniek is innovatief, vooruitstrevend en sterk klant- en oplossingsgericht op het gebied van de verbindingstechniek. Zij ontwerpt en bouwt productiesystemen voor voornamelijk weerstandlas-, booglas- en laserlasmachines. AWL-Techniek werkt voor klanten die op 'World Class' niveau opereren.

▲ **Korte omschrijving van de opdracht**

Meeloopstage.

▲ **Stage opdracht: Meeloopstage afdeling engineering**

Op de afdeling engineering vinden uiteenlopende activiteiten plaats van ontwerp tot trouble-shooting op de werkvloer. Tijdens je stage werk je aan uiteenlopende opdrachten waardoor je alle aspecten van zowel de theorie als de praktijk van machinebouw leert kennen. De nadruk ligt hierbij op ontwerp opdrachten. Denk aan het engineeren van aanpassingen van machines, het ondersteunen van projectleiders bij het oplossen van problemen in machines, het uitvoeren van berekeningen en technische uitzoekklussen. Qua vakgebieden krijg je te maken met aandrijftechniek, pneumatiek, lastechniek, robottechniek en machineveiligheid. De engineering vindt plaats in SolidWorks zodat je je hierin mogelijk verder kunt bekwamen.

We zijn gewend studenten veel ruimte te geven om hun stage in te vullen gericht op hun eigen leerdoelen. Wil je bijvoorbeeld dat wat je hebt ge-engineerd ook zelf op de werkvloer in elkaar zetten en uitproberen dan is dat mogelijk.

▲ **Niveau van de opdracht & soort werkzaamheden**

HBO werk- en denkniveau. Allround engineeringwerkzaamheden.

▲ **Wie zoeken wij?**

Wij zoeken hiervoor studenten die reeds een deel van de opleiding hebben gevolgd en een stage gaan doen van minimaal 4 dagen per week. Heb je een proactieve hands-on mentaliteit en wil je veel leren over wat machinebouw in de praktijk inhoudt, dan ben jij de student die wij zoeken.

▲ **Aanmeldingsroute**

Stuur een beknopt cv met begeleidend schrijven naar afdeling Personeelszaken, t.a.v. Rianne Cicuttini, Personeelsfunctionaris. E-mail: pz@awl.nl. Kijk voor meer informatie op onze website, www.awl.nl. Voor inhoudelijke vragen kun je terecht bij Gerrit Bikker, Manager Engineering. Tel: 0341- 411 811.

