



▲ **Vakrichting**

HBO of MBO Elektrotechniek, Industriële Automatisering 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 elektrotechniek**

De afdeling elektrotechniek is een groep binnen de afdeling engineering en ontwerpt het elektrotechnische deel van onze machines. Denk hierbij aan geavanceerde machinebesturingen, PLC-techniek, robotbesturingen, servo techniek, bus-systemen, vermogenselektronica, machineveiligheid etc. Tijdens je stage loop je mee op de afdeling en voer je vooral ondersteunende opdrachten uit. Denk aan het testen van nieuwe componenten, het helpen bij problemen oplossen op de werkvloer en het ondersteunen bij nieuwe besturingstechnische ontwikkelingen. De afdeling werkt intensief samen met de mechanische engineering denk aan de afstemmingen tussen het werktuigbouwkundige deel en de elektrotechniek. Wij werken met Eplan zodat jij je ook in dit pakket kunt bekwalen. Het kan ook zijn dat we op het moment van de stage één grote opdracht hebben. Dat is altijd sterk afhankelijk van het moment waarop je stage komt lopen. We zijn gewend studenten veel ruimte te geven om hun stage in te vullen gericht op hun eigen leerdoelen en affiniteit.

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

HBO of MBO werk- en denkniveau. Allround elektrotechnische engineering werkzaamheden

▲ **Wie zoeken wij?**

Wij zoeken hiervoor studenten die reeds een deel van de opleiding hebben gevolgd en een stage zoeken van minimaal 2 dagen per week. Heb je een proactieve hands-on mentaliteit en wil je veel leren over je vakgebied dan ben jij wellicht 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.

