



▲ **Vakrichting: Informatica**

▲ **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**

AWL techniek heeft een intranet browser BrainS (BRowse Awl IntraNet Server).

Op deze server draaien vele applicaties die de medewerkers van actuele informatie voorzien.

De opdracht bestaat uit het schrijven en implementeren van nieuwe applicaties en het uitbreiden van bestaande applicaties.

▲ **Stageopdracht: Update our Brains**

.NET Applicaties op onze server hebben ook qua ontwikkeling en functionaliteitsuitbreiding "onderhoud" (aandacht) nodig.

Je opdracht is bestaande modules te evalueren met o.a. de gebruikers en deze te verbeteren waar nodig. Ook het bouwen en implementeren van nieuwe modules is onderdeel van deze opdracht. Één van deze modules is voor het registreren, bijhouden en interactief kunnen benaderen (in verschillende toegangsniveaus) van de opleidings- en competentiematrix van de personeelsleden.

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

Voor deze opdracht is het noodzakelijk dat je inzicht en feeling hebt met webapplicaties en databases.

Ook is onderzoek en interactie met gebruikers aan de orde om te komen tot een bruikbaar product.

Binnen AWL wordt er gewerkt met een krachtige server:

- 2x quadcore Xeon processor
- 20GB memory
- 5x 146GB SAS harddisken 15.000 rpm voor OS
- Mbv fibre verbonden aan een 13TB SAN voor data
- Windows 2003 enterprise R2
- SQL 2000

Op deze server draaien verschillende .Net applicaties waarin de verschillende modules geschreven zijn.

Er is een ervaren applicatie programmeur bij AWL die je professioneel kan begeleiden in deze omgeving.

▲ **Wie zoeken wij?**

Wij zoeken een gedreven student(e) die het leuk vindt om beschreven software te maken en het daarbij als een uitdaging ziet om dit te doen in een voor de eindgebruiker eenvoudig te gebruiken omgeving.

▲ **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

Anton Weertman, Hoofd Besturing. Tel: 0341- 411 811.

