

SOFTWARE ENGINEER MEET- EN REGELTECHNIEK

Bij **BRON|TECHNOLOGIE** ontwerpen we en realiseren we duurzame, collectieve warmte-koude en energieprojecten voor nieuw en bestaand vastgoed. Vanwege onze sterke groei zijn we op zoek naar een **SOFTWARE ENGINEER MEET- EN REGELTECHNIEK**. Heb je affiniteit met duurzame energie & warmtepomp techniek? Dan nodigen we je van harte uit om te solliciteren!

WAAR KOMEN WE VANDAAN EN WAT VINDEN WIJ BELANGRIJK?

BRON|TECHNOLOGIE is een toonaangevende aanbieder van turn-key bodemenergie oplossingen (warmte-koude opslag, warmtepomp technologie). zusteronderneming **Wellsius** verzorgt de exploitatie van de gerealiseerde energievoorzieningen en levering van warmte en koude aan eindgebruikers.

Als familiebedrijf voelen we ons sterk verbonden aan elkaar en onze klanten. Met elkaar delen we de passie en zorg voor een fossielvrije toekomst voor de nieuwe generatie. Vanuit onze EnergyOffice en ons EnergyAtelier in IJsselmuiden verzorgen we projecten in heel Nederland. Dat doen we met ruim 40 bevlogen medewerkers.

WAT MAG JE WAT ONS BETREFT DOEN?

Als Software engineer meet- en regeltechniek realiseer je samen met je collega's complexe energiesystemen (EnergyHUBs) die bestaan uit warmtepompcentrales, bodemenergiesystemen en verschillende bijbehorende modules. Voor de aansturing van de energiesystemen wordt gebruik gemaakt van door onszelf ontwikkelde meet- en regelsoftware. Vanwege onze groei willen we ons team uitbreiden met een Software engineer.

Concreet ga je aan de slag met de volgende activiteiten:

- Programmeren van meet- en regelsoftware;
- Het inbedrijfstellen van (bodem)energiesystemen;
- Opstellen van inbedrijfstellingsrapportage, doorspelen naar projectcoördinator;
- Zelfstandig oplossen van specifieke storingen aan systemen op het gebied van meet- en regeltechniek;
- Doorontwikkelen van software op het gebied van integrale energiesystemen, denk daarbij aan softwarematige integratie tussen warmte-koude systemen met PV-systemen, autolaadsystemen en centrale gebouwssystemen.

Oftewel alles wat te maken heeft met het realiseren complexe collectieve warmte-koude projecten voor woningcomplexen en zakelijk vastgoed.

WAT BRENG JE MEE?

- MBO werk en denkniveau
- Opgeleid tot software engineer
- minimaal 3 jaar ervaring in een (vergelijkbare) functie
- Een nette en kwaliteitsgerichte werkhouding
- Pro-actief en zelfstandig