



Zeton, met vestigingen in Nederland en Canada, is een snelgroeende en innovatieve international. Zeton is gespecialiseerd in het ontwerpen en bouwen van klantspecifieke modulaire pilot plants en kleinschalige productieplants voor (petro)chemische en farmaceutische industrie. Zeton, gehuisvest op de Marssteden in Enschede, is een vooraanstaande speler op de mondiale markt voor turn-key levering van skid mounted procesinstallaties. Kijk voor meer informatie op <http://www.zeton.com>.

Junior Control Systems Engineer

Na het doorlopen van een opleidingstraject bent u uiteindelijk als control systems engineer verantwoordelijk voor het ontwerpen, configureren en testen van de proces besturingen en besturingspanelen. U bent nauw betrokken bij de diverse details op Meet- & Regelgebied. U dient zelfstandig te kunnen werken, maar ook in teamverband en dient daarbij de grote lijnen en het totaal overzicht van projecten te kunnen overzien.

Werkzaamheden:

- Ontwerpen, configureren, programmeren en testen van procesbesturingen. Voor kleinere applicaties maakt Zeton gebruik van Scada-I/O systemen als bijv. iFIX en Labview. Voor de grotere installaties wordt gebruik gemaakt van DCS systemen van bijv. Emerson, Honeywell, Rockwell, Siemens, etc.;
- Opzetten van kastindelingen en maken van elektrische schema's m.b.v. EplanP8;
- Specificeren en inkoop van elektromaterialen en besturingscomponenten. Tevens uitbesteden van paneelbouw bij subcontractors;
- Begeleiden van constructie en uitvoeren van acceptatie testen;
- Participeren in besprekingen bij de klant op het specifieke vakgebied;
- Uitvoeren van acceptatie testen bij de klant;
- Reizen naar het buitenland voor enkele dagen tot enkele weken kan onderdeel uitmaken van de functie.

Functie eisen:

- Opleiding HBO elektro, industriële automatisering of vergelijkbaar;

Gewenste ervaring buiten het vaktechnische aspect:

- Brede computer ervaring t.b.v. engineering (MS-Office);
- Kennis van moderne programmeertalen;
- Kennis van elektrische schema's;
- Beheersing van Nederlandse en Engelse taal;



Profiel:

- Inventief en onderzoekende instelling (in technische oplossingen);
- Enthousiaste positieve houding (richting collega's en klanten);
- Teamplayer;
- Doorzettingsvermogen en flexibele manier van werken;
- Accuraat

Wat bieden wij:

Zeton is een platte organisatie met een prettige werksfeer. Binnen een jong en dynamisch team krijgt u veel vrijheid en is er ruimte voor eigen initiatief en creativiteit. Daarnaast biedt Zeton uitstekende primaire en secundaire arbeidsvoorwaarden.

Informatie:

Voor meer informatie over deze functie kunt u contact opnemen met de heer Henk Naber, Detail Design Manager, telefoonnummer 053 428 4109.

Solliciteren:

Zeton B.V.
T.a.v. afd. HR
Postbus 9
7500 AA Enschede
E-mail: jobs@zeton.nl