

# ► Achieve more with KROHNE

**KROHNE**

► measure the facts

KROHNE is een wereldwijd toonaangevende producent en leverancier van complete meetoplossingen voor industriële procesinstrumentatie. Het expertiseniveau op het gebied van procesmeting is uniek, niet alleen in standaardtoepassingen, maar ook in veeleisende toepassingen die maatwerk vereisen. KROHNE heeft 17 productielocaties in 12 landen en is daarnaast in ruim 45 landen vertegenwoordigd door agentschappen.

Op onze locatie in Dordrecht werken ongeveer 500 medewerkers. Met een grote afdeling Research & Development (ruim 70 medewerkers) leggen wij de nadruk op onderzoek en productontwikkeling. Hierbij concentreren wij ons niet alleen op de ontwikkeling en toepassing van natuurkunde, mechanica, elektronica en software, maar ook op het ontwikkelen van praktijk kennis bij de toepassing van onze instrumenten. Wij zijn één van de voornaamste producenten in deze industrie.

KROHNE New Technologies is voor de afdeling Research & Development in Dordrecht op zoek naar een:

## Senior Embedded Software Engineer

Voor de ontwikkeling van onze flowmeters zijn wij op zoek naar een ervaren embedded software engineer. Een afwisselende baan waarin je diverse werkzaamheden oppakt, uiteenlopend van embedded software ontwikkeling, onderhoud aan het onderliggend datamodel en ondersteuning bij de introductie in productie. Hierbij werk je in een Scrum team samen met elektronica, natuurkunde en mechanische engineers. Ook lever je een bijdrage in het onderzoeken van de technische haalbaarheid van nieuwe product requirements. Je ondersteunt de project manager bij het opzetten van een gedetailleerde project planning.

### Je achtergrond:

- HBO of WO opleiding in (embedded) software of vergelijkbare richting;
- Ervaring in het opzetten van architectuur en ruime ervaring in het ontwikkelen van embedded software;
- Uitstekende programmeervaardigheden in C en MatLab, (Python is een pré);
- Bij voorkeur ervaring met projecten in een industriële en multidisciplinaire omgeving;
- Een brede interesse die verder gaat dan software (elektronica analoog/digitaal, natuurkunde, mechanica);
- Goede communicatie in Engels en Nederlands, Duits is een pré.

Je bent communicatief sterk, een echte teamplayer, je hebt een proactieve houding en je beschikt over een flinke dosis enthousiasme.

Heb je interesse in deze functie? Mail dan jouw CV en motivatie naar: Linda Ardon  
HR Adviseur. Emailadres: l.ardon@krohne.com  
Heb je vragen, neem dan telefonisch contact op via: 078-6306309.



[www.krohne.com](http://www.krohne.com)

**Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.**