

Onze missie is 'Enabling Delta Life'. Als toegepast kennisinstituut is Deltares succesvol als haar kennis wordt verzilverd in en voor de samenleving. Deltares stelt hoge eisen aan de kwaliteit van de kennis en de adviezen. Alle opdrachten en projecten, of ze nu gefinancierd worden door de markt of uit gelden voor strategisch onderzoek, leveren een bijdrage aan het verstevigen van de kennisbasis. Daarnaast hechten wij zeer aan openheid en transparantie. Die houding is onder meer terug te zien in het vrij toegankelijk maken van de door Deltares ontwikkelde software en modellen. Open source werkt is onze vaste overtuiging. Bij Deltares, een non-profit organisatie, werken 850 medewerkers met 42 verschillende nationaliteiten en is gevestigd in Delft en Utrecht. Elektronicus (32-40 uur te Delft)

## Deltares zoekt ervaren elektronicus zonder watervrees

Ben jij een ervaren elektronicus (mbo niveau 3/4) en op zoek naar een uitdagende baan? En wil je een bijdrage leveren aan projecten met een maatschappelijke impact? Kom dan werken bij Deltares.

Wat kun jij verwachten als elektronicus bij Deltares?

Deltares voert onderzoek uit met behulp van grote schaalmodellen. Hiervoor is veel kennis van meten en meetapparatuur nodig. We meten onder andere watersnelheid, waterniveau, golven, krachten en posities.

### Als elektronicus bij Deltares:

- bedenk, creëer en bouw je mee aan slimme oplossingen voor onze meetvragen;
- zorg je ervoor dat meetapparatuur geijkt wordt binnen zeer strikte grenzen.

Het team waarin je werkt is klein, zowel in projectmatig verband als ook voor de bouw en het onderhoud van de meetinstrumenten. Onze proefopstellingen zijn veelal uniek en komen tot stand via maatwerk. Je moet handig zijn om snel aanpassingen te kunnen doen aan de meetinstrumenten. Dit gaat in overleg met het team dat de proeven uitvoert. Daarom zijn communicatie, flexibiliteit, creativiteit en technisch inzicht sleutelcompetenties.

### Wat verwachten wij van een elektronicus ?

- Je hebt een mbo 3/4 niveau opleiding afgerond op het gebied van analoge elektronica ;
- Je hebt minimaal 5 jaar ervaring in een vergelijkbare functie en daarmee met analoge elektronica;
- Kennis van bouwen en repareren van meetapparatuur is een must, daarvoor moet je kunnen:
  - lezen van schema's, solderen en testen;
  - apparatuur en sensoren kalibreren tegen referentie-instrumenten en de resultaten hiervan documenteren;
  - meetapparatuur plaatsen in schaalmodellen, aansluiten op meetcomputers in onze controlekamers en testen;
  - projectmedewerkers adviseren over de te gebruiken apparatuur.
- Kennis van meet- en regeltechniek is een pré;
- Je bent flexibel en houdt van afwisselend werk;
- Je bent assertief, creatief en leergierig;
- Je hebt een goede beheersing van de Engelse taal. Dit is nodig omdat projectcommunicatie en rapportage meer en meer in het Engels plaatsvinden.

### Wat wij bieden

- Een informele, dynamische en uitdagende werkomgeving;
- Je maakt deel uit van een team van adviseurs, onderzoekers en ontwikkelaars die nauw samenwerken en je begeleiden;
- Uitstekende opleidingsmogelijkheden;
- Een afwisselende functie;
- Deltares biedt een marktconform salaris. Inschaling vindt plaats op basis van je ervaring;
- ABP middelloon pensioen, 34 vakantiedagen, een vitaliteitsbudget en een mobiliteitsbudget;
- Een prachtige werklocatie met bijzondere faciliteiten op onze campus zoals de Deltagoot en ons iD-lab, een interactief data research laboratorium;
- Kansen om je kennis bij te spijkeren tijdens één van de vele lunchlezingen.

### Solliciteren

Maak van onderstaande link een kopie om direct via onze eigen site te reageren:

<https://careers.deltares.nl/nl/apply/elektronicus-32-40-uur-te-delft/2lcve3>