

### HOGERE OPLEIDING DRINKWATER

#### Algemeen

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <i>Type:</i>                     | Opleiding  |
| <i>Doelgroep:</i>                | Water- en procestechnologen, managers, teamleiders en projectleiders   |
| <i>Instapniveau:</i>             | hbo  |
| <i>Toelichting instapniveau:</i> | Deelnemers met een technisch hbo-diploma zijn direct toelaatbaar, net als deelnemers die de Basisopleiding drinkwaterdistributie of -productie hebben gevolgd. |
|                                  | Voldoe je niet aan het vereiste hbo-niveau? Neem contact op met Wateropleidingen. Na een intake gesprek krijg je een advies van ons.                           |
| <i>Variant:</i>                  | Dag opleiding  |
| <i>Zelfstudie:</i>               | 12 uur per bijeenkomst   |
| <i>Vakgebied:</i>                | Drinkwater   |
| <i>Prijs:</i>                    | € 5.805,00   |
| <i>Examen:</i>                   | De opleiding bevat drie modules. Elke module sluit je af met een opdracht en/of examen   |
| <i>Uitvoeringen:</i>             | UTRECHT: 9 januari 2023 t/m 16 november 2023 (Bijeenkomsten: 20)   |

#### Doel

De drinkwatervoorziening in Nederland staat bekend als een van de beste ter wereld. Het waterbedrijf heeft zich ontwikkeld tot een leverancier van diverse diensten en soorten water. Drinkwatervoorziening is een breed vakgebied waarin zowel technische, wettelijke als omgevingselementen van belang zijn. De bedrijven innoveren in nieuwe zuiveringsmethoden en in het optimaliseren van de distributieprocessen.

In deze opleiding krijg je inzicht in de bedrijfsvoering en bedrijfsprocessen van het moderne waterbedrijf. Na deze opleiding heb je kennis van het waterbedrijf en haar omgeving. Je geeft sturing aan de hoofdprocessen winning, zuivering, transport en distributie. En je adviseert medewerkers in het beheersen van het proces.

#### Inhoud

De opleiding bestaat uit 3 modules:

- 1. Bedrijf en omgeving (11 dagdelen)**  
Organisatie drinkwatersector, drinkwatervoorziening, missie en strategie, wetgeving.
- 2. Winning en zuivering (13 dagdelen)**  
Bronselectie en bronbewaking, waterkwaliteit, zuiveringstechnieken.
- 3. Transport en distributie (16 dagdelen)**  
Ontwerp, aanleg, beheer & onderhoud, levering.

## Vorm

Tijdens de fysieke en digitale lessen wordt de theorie besproken door ervaren praktijkdocenten. Het delen van praktijkvoorbeelden en eigen ervaringen staan hierbij centraal. In online leeractiviteiten bestudeer je de theorie zelfstandig en pas je deze toe door individueel en in groepsverband te werken aan casussen. Tijdens deze opleiding maak je gebruik van de Digitale Wateropleidingen. Hierop staan de videolessen, opdrachten, casussen, het lesmateriaal van de opleiding. Daarnaast vind je per les de voorbereidende opdrachten die je stimuleren in het bedrijf op zoek te gaan naar informatie. Tijdens de les is er aandacht voor de verschillen tussen de drinkwaterbedrijven.