

Module

Watersysteembeheer

**Tijdsinspanning:**

4 bijeenkomsten van 1 dag

Bestemd voor:

Waterschapsvakmannen (en medewerkers onderhoud), muskusrattenbestrijders en peilbeheerders.

Doel:

De buitendienstmedewerkers zijn een goede gesprekspartner in overleggen met boeren, planvormers, burgers, etc. Daarvoor is kennis van de werking van het watersysteem noodzakelijk.

Inleiding

Het Centrum voor Innovatief Vakmanschap Water ontwikkelde samen met Drents Overijsselse Delta een maatwerkopleiding. De module Watersysteembeheer is als losse module te volgen of als onderdeel van een opleiding. Ervaren mbo-docenten van CIV Water en kenniswerkers voeren samen het onderwijs uit. Hiermee wordt de kennis en ervaring geborgd die is opgedaan in het werkveld en niet in de theorieboeken te vinden is. Vanuit CIV Water worden de kenniswerkers didactisch ondersteund bij de voorbereiding en het verzorgen van de lessen.

Opzet

De praktijk is in de theorielessen geïntegreerd. Het echte practicum, in de vorm van een locatiebezoek, vindt plaats in overleg met de deelnemers en het CIV Water. De module sluit af met een toets.

Inhoud van de modules

De deelnemers kunnen aan het einde van de module:

- uitleggen hoe het watersysteem (waterkwantiteit, waterkwaliteit, grond- en oppervlaktewater, voorkomen van organismen en functies watersystemen) functioneert;
- benoemen welke interne regels van het waterschap van toepassing zijn;
- welke parameters hebben invloed op de grondwaterstand;
- benoemen welke effecten van inrichtingswerken (waterberging, woningbouw, natuurterreinen en agrarisch gebied) er zijn op het peilbeheer;
- beschikken over voldoende basiskennis hydraulica en hydrologie en om eenvoudige hydrologische berekeningen te maken.

Meer informatie?

Wilt u meer informatie over de module Watersysteembeheer of een andere opleiding voor uw organisatie?

Neemt u dan contact met ons op via: info@civwater.nl of kijk op onze website: www.civwater.nl.