

Module

Watersysteembeheer 2



Tijdsinspanning:

2 bijeenkomsten van een dag

Bestemd voor:

Rayonbeheerders, gemealbeheerders, toezichhouders, planners en medewerkers onderhoud met diverse achtergronden en werkervaring.

Doel:

Het vergroten van inzicht in de werking van het watersysteembeheer en het effect van de weersinvloeden op het watersysteem. De deelnemer leert het weersysteem te begrijpen aan de hand van kaarten en computermodellen. De opgedane kennis en inzichten zijn praktisch toepasbaar in het werkveld.

Inleiding

Het Centrum voor Innovatief Vakmanschap Water ontwikkelde samen met Wetterskip Fryslân een maatwerkopleiding Waterkwantiteit. Samen met de opleiding Waterkwaliteit en Ecologie vormt dit een nieuwe specifieke opleiding voor de buitendienstmedewerkers. De module Watersysteembeheer 2 is als losse module te volgen of als onderdeel van de nieuwe 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

In deze cursus staat de invloed van het weer op de waterhuishouding centraal. De praktijk is gekoppeld aan de theorielessen door een veldbezoek. De module sluit af met een toets.

Inhoud van de modules

De deelnemers kunnen aan het einde van de module:

- De invloed van het weer op de waterhuishouding bepalen;
- Weersystemen uitleggen aan de hand van kaarten en computermodellen;
- Scheefstand op de Friese boezem benoemen;
- Berging van water in het detailwatersysteem begrijpen en toepassen tijdens zeer natte omstandigheden of bij vorst;
- Waterkwantiteits- en waterkwaliteitsbeheer gelijktijdig uitvoeren.

Meer informatie?

Wilt u meer informatie over de module Watersysteembeheer 2 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.