

Cursus

Beheer en onderhoud watersystemen



Tijdsinspanning:
4 dagen

Bestemd voor:
Medewerkers in de buitendienst/ uitvoering en andere geïnteresseerden.

Doel:
Het vergroten van het inzicht in planmatig onderhoud en beheer, aquatische ecologie, natuurwetgeving, gevolgen van klimaatverandering, versterken van de communicatie binnen en buiten de organisatie.

Inleiding

Het Centrum voor Innovatief Vakmanschap Water ontwikkelde samen met Waterschap Noorderzijlvest en Waterschap Drents Overijsselse Delta de maatwerk cursus Beheer en onderhoud watersystemen. Ervaren mbo-docenten van CIV Water en kenniswerkers van de betreffende waterschappen maakten samen het programma en voeren ook samen het onderwijs uit. Hiermee wordt de kennis en ervaring geborgd die is opgedaan in het werkveld en niet in theorieboeken te vinden is. Vanuit CIV Water worden de kenniswerkers didactisch ondersteund bij de voorbereiding en het verzorgen van de lessen.

Opzet

Deze cursus bestaat uit theorie en veldexcursies. Daarnaast wordt praktijk geïllustreerd aan de hand van praktijkcases.

Cursusinhoud

De volgende onderdelen worden behandeld in deze cursus:

- Functioneren van het watersysteem: waterkwantiteit, grond- en oppervlaktewater en functies watersysteem.
- Monitoring, gegevens verzamelen, terugkoppelen plannenmakers.
- Wetgeving en beleid: Kaderrichtlijn Water, Wet natuurbescherming, beleid van het waterschap en onderhoudsplannen.
- Onderhoudsvormen, peilbeheer en ecologisch beheer
- Klimaat en de gevolgen van klimaatverandering - Deltaprogramma 2020.
- Beheer in stedelijk en landelijk gebied: overeenkomsten en verschillen.
- Asset management, een andere kijk op beheer.

Meer informatie?

Wil je meer informatie over de cursus Beheer en onderhoud watersystemen of een andere opleiding voor jouw organisatie? Neem dan contact met ons op via info@civwater.nl of kijk op onze website: www.civwater.nl.