

Drinkwater – Principes en praktijk als cursusboek voor de Opleiding Drinkwatertechniek (CIV Water – Vitens)

Het boek Drinkwater – Principes en praktijk (3^e editie) wordt bij CIV Water gebruikt als lesboek voor de Opleiding Drinkwatertechniek. Dit is een bedrijfscursus op mbo-niveau, gemaakt voor en in samenwerking met Vitens. In deze opleiding krijgen 12-16 medewerkers gedurende negen maanden elke week een studiedag waarin de technische aspecten van het drinkwaterbedrijf worden behandeld. De cursus bestaat uit 3 modules:

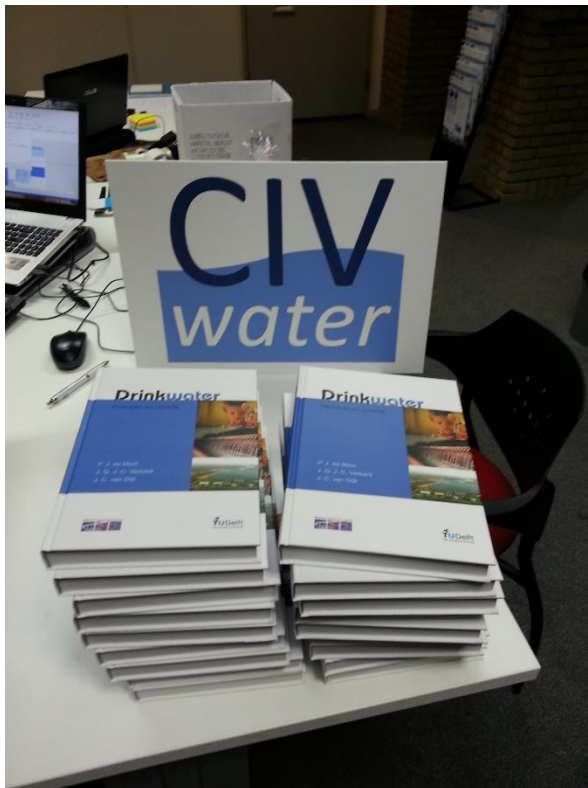
- Distributie
- Geohydrologie en winning
- Zuivering.

Elke 14 dagen krijgen de deelnemers op verschillende (productie) locaties van Vitens les van een docent van CIV Water en van Vitens medewerkers. In de aansluitende week werken de deelnemers in kleinere groepen een casus uit met ondersteuning van de docenten, op afstand of groepsgewijs op een zelf gekozen plaats.

Bijgaande beschrijving geeft de nadere details en doelstellingen van deze opleiding.

CIV Water bestelt jaarlijks bij aanvang van een cursusjaar het cursusboek Drinkwater- Principes en praktijk. Op 25 september 2017 werden de boeken voor het cursusjaar 2017-2018 bij CIV Water in Leeuwarden afgeleverd door Peter de Moel.

De cursus coördinator Tiny Kuiken nam de boeken in ontvangst.



Opleiding

Drinkwatertechniek



Tijdsinspanning:

40 bijeenkomsten (incompany) en zelfstudie

Bestemd voor:

Operators, monteurs en technici

Doel:

Het doel van de opleiding is het verbreden van de kennis over het primaire proces van drinkwaterwinning. Met de verbreding komen ook de nieuwste ontwikkelingen aan bod. De inzichten, opgedane kennis en verworven vaardigheden dragen bij aan een vermindering van het aantal storingen en een uniforme manier van werken.

Inleiding

Voor en samen met Vitens-medewerkers stelde het Centrum voor Innovatief Vakmanschap Water een maatwerkopleidingstraject Drinkwatertechniek op. Ervaren mbo-docenten van CIV Water en kenniswerkers van Vitens ontwikkelen samen het programma en voeren ook samen het onderwijs uit. Hiermee wordt de kennis en ervaring geborgd die is opgedaan in het werkveld en die vaak niet in theorieboeken te vinden is. Vanuit CIV Water worden de kenniswerkers van Vitens didactisch ondersteund bij de voorbereiding en het verzorgen van de lessen.

Opzet

De opleiding Drinkwatertechniek duurt een jaar. De deelnemers zijn tweewekelijks bijeen voor lessen en praktijk; de tweede week werken de deelnemers in groepjes aan hun casus. De opleiding is verdeeld in een drietal modules. Doel is een verdieping en verbreding van de kennis en inzichten t.a.v. Distributie, Geohydrologie & Winning en Zuivering. Tweede doel van de opleiding is verder te groeien in kennis, vaardigheden en houding t.a.v. drinkwatertechniek. Bij het goed afsluiten van de afzonderlijke modules ontvangt de deelnemer een certificaat.

Inhoud van de modules

De medewerkers van Vitens doorlopen de volgende lesmodules:

1. Distributie
2. Geohydrologie & Winning
3. Zuivering

“Na deze opleiding kan ik informatie beter opzoeken en als ik het niet kan vinden klop ik sneller aan bij collega’s. Ik vond het een interessante en leerzame opleiding waarin ik meer kennis heb gekregen van het eigen bedrijf.”

Meer informatie?

Wilt u meer informatie over de opleiding Drinkwatertechniek of een andere (maatwerk) opleiding voor uw organisatie?

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