

RIOLERINGSTECHNIEK

Algemeen

<i>Type:</i>	Opleiding
<i>Doelgroep:</i>	Rioleringsmedewerkers, medewerker beheer water & riolering
<i>Instapniveau:</i>	mbo
<i>Variant:</i>	Avond opleiding
<i>Zelfstudie:</i>	4 uur per bijeenkomst
<i>Vakgebied:</i>	Riolering & Stedelijk water
<i>Examen:</i>	De opleiding bestaat uit 2 modules die je beiden afsluit met een examen. Deze examens worden op zaterdagochtend gehouden. Herexamenkosten vallen buiten de cursusprijs. Deze kosten brengen wij apart in rekening.

Doel

De gemeente kent op gebied van water drie zorgplichten: afvalwater, hemelwater en grondwater. Het achterliggende doel is bescherming van de volksgezondheid en voorkomen van wateroverlast. Door deze zorgplichten is de taak van rioleringsmedewerkers breder geworden. Daarnaast wordt riolering ook ingezet om te reageren op de gevolgen van klimaatverandering. Het gaat dan vooral om het opvangen van piekafvoeren en het voorkomen van wateroverlast.

Deze opleiding biedt een overzicht van de rioleringstechniek en focust zich op operationeel rioleringsbeheer. Je maakt kennis met riolering, ziet hoe het systeem belast wordt en uit welke onderdelen het bestaat. Assetmanagement speelt een steeds belangrijkere rol in operationeel rioleringsbeheer. Traditionele beheersonderwerpen worden in de opleiding gelinkt aan assetmanagement. Na deze opleiding ben je op de hoogte van alle belangrijke onderwerpen in de rioleringszorg.

Inhoud

De opleiding bestaat uit 2 modules:

- 1. Algemene rioleringstechniek (9 avonden):**
wettelijk kader, typen stelsels en onderdelen van de riolering, gemeentelijk besluitvormingsproces, belasting op de riolering, vloeistofmechanica, inspecteren, classificeren en beoordelen.
- 2. Operationeel beheer (7 avonden):**
Operationeel beheer en assetmanagement, financiële basisbegrippen, vergunningen, kwaliteitszorg, directievoering en uitvoering, aansprakelijkheid en veiligheid.

Vorm

In de fysieke en digitale bijeenkomsten licht de docent de theorie toe aan de hand van praktijkvoorbeelden. Tijdens de opleiding werk je aan verschillende casussen.