

KLIMAATADAPTATIE IN DE STAD

Algemeen

<i>Doelgroep:</i>	rioleringsmedewerkers, ontwerpers, beleidsmedewerkers stedelijk water
<i>Instapniveau:</i>	hbo
<i>Variant:</i>	Dag cursus
<i>Vakgebied:</i>	Klimaatadaptatie
<i>Maximaal aantal deelnemers:</i>	20
<i>Prijs:</i>	€ 1.575,00
<i>Naam coördinator:</i>	Vincent van der Linden
<i>Uitvoeringen:</i>	UTRECHT: 19 mei 2021 t/m 30 juni 2021 (Bijeenkomsten: 4)

Doel

De zomer lijkt steeds vroeger in het jaar te starten. Het mooie weer levert veel vreugde totdat piekbuien, modderstromen en langdurige hitte in stedelijk gebied de pret bederven. De terugkerende schade vraagt om actie van overheid, bedrijfsleven en particulieren. Hoe maken we het stedelijk gebied klimaatbestendig?

In deze cursus leer je met de stresstest juiste keuzes te maken voor klimaatadaptatieve maatregelen. Je gaat aan de slag met ontwerp, aanleg, beheer en monitoring van maatregelen. Je bezoekt creatieve oplossingen ter inspiratie van je eigen situatie. Je benut of stimuleert kansen voor de klimaatbestendige stad door aan te sluiten bij de burger, regio en andere stakeholders. Na afloop van deze cursus maak jij de stedelijke omgeving klimaatproof en verminder je de kwetsbaarheid tegen zowel water, hitte als droogte.

Inhoud

De cursus bevat de volgende onderwerpen:

- ruimtelijke adaptatie, stresstesten en climatescan;
- omgang met regenwater: hoeveelheden, vervuilingsgraad, effect op emissies, peilstijgingen, rioolwaterzuiveringsinstallaties, kosten en baten, inzameling en transport van hemelwater: infiltratie, lozing op oppervlaktewater, behandeling van regenwater;
- aanleg, (strategisch) beheer en monitoring van hemelwatervoorzieningen: dimensionering zuiverende voorzieningen (ook bezinkvoorzieningen), overloopvoorzieningen, aanpak beheer, praktijkvoorbeelden en monitoringsresultaten;
- betrekken van bewoners bij klimaatadaptatieve maatregelen.

Vorm

Je kan van te voren jouw wensen duidelijk maken en bepaalt daarmee zelf in belangrijke mate de specifieke inhoud van de cursus.

Tijdens de lessen leggen de docenten de theorie uit aan de hand van veel (internationale) praktijkvoorbeelden. Op alle lesdagen staan excursies gepland. Onder leiding van de docent bezoek je op

de fiets of lopend praktijkvoorbeelden in Nijmegen, Utrecht en Amsterdam. Je bekijkt hoe verschillende klimaatadaptieve maatregelen geïntegreerd zijn in de stedelijke omgeving.

Bijzonderheden

De geplande opleidingen en cursussen starten met inachtneming van de richtlijnen van de overheid m.b.t. het coronavirus. De locaties die wij gebruiken zijn ingericht op 1,5-meter-onderwijs en daar waar mogelijk gebruiken wij digitale lesvormen. [Hier vind je meer informatie over maatregelen m.b.t. het coronavirus.](#)