

BIJSCHOLING Inspectie en Beheer Civiel en Bouw op basis van CUR117

Het inspecteren van kunstwerken kan op allerlei verschillende manieren en kan tevens verschillende doelen hebben. De CUR 117 biedt de kaders en richtlijnen. Dit leidt ertoe dat kunstwerken op een systematische manier worden geïnspecteerd, onderzocht en beheerd. De CUR 117 biedt in zijn volledigheid inzicht in de huidige status, langetermijnplanning en de beheerskosten over meerdere jaren. De Aanbeveling geeft procedures, regels en eisen voor het inspecteren en onderzoeken van schade en schadeprocessen aan betonconstructies en voor de daaropvolgende schade-diagnose en -prognose.

Oud deelnemers aan de opleiding Inspectie en Beheer Civiel en Bouw worden tijdens deze terugkomdag bijgeschoold in:

12.00 uur **Ontvangst met Lunch**

13.00 uur **Welkom en introductie**

Paul Copier, Head of Advisory Group Asset Management Infra Objects and Installations
Historie, Heden en Toekomst van de CUR 117.
Algemene introductie in nut en noodzaak.

13.45 uur **Actualisatie in Inspectie en beheer civiel en bouw**

Emile Hoogterp, Technisch directeur/mede-eigenaar bij Ingenieursbureau Westenberg B.V.
Het raamwerk voor een goede uitvraag staat. Betrokken partijen kunnen nog nuances aanbrengen, maar aan de hand van de CUR 117 kunnen ze bepalen welk type inspectie wordt uitgevoerd, wat daarvan de resultaten moeten zijn en hoe je die rapporteert. De grote verschillen in inschrijvingen moeten dan verleden tijd zijn. Belangrijk is ook dat een opdracht tegen een zo laag mogelijke prijs wordt uitgevoerd, waarbij veiligheid en kwaliteit niet in het gedrang mogen komen

14.30 uur **Materialen: Uitgelicht Chroom 6**
Cock van Santen, DGA / Asbest Professionaal Van Santen Advies

Chroom-6 wordt als element in verschillende industrieën gebruikt omdat chroom(verbindingen) specifieke technische eigenschappen hebben. Daardoor kan men bijvoorbeeld verchromde zuigerstangen en waterkranen maken, maar ook roestwerende verf. Chroom-6 is schadelijk voor de gezondheid en kan leiden tot kanker. Stoffen worden binnen Europa gereguleerd in REACH. Naast de stof-eis volgens REACH, zijn er in het Activiteitenbesluit en in de Arbo-wet grenswaarden en minimalisatie verplichtingen voor chroom-6 verbindingen opgenomen

15.15 uur **Pauze**

15.30 uur **CUR 117, deel 2**

Emile Hoogterp, Technisch directeur/mede-eigenaar bij Ingenieursbureau Westenberg B.V.

Het CROW-CUR Handboek 2:2020 geeft (achtergrond)informatie voor inspecties van civieltechnische constructies. Deze informatie draagt bij aan de kennis van inspecteurs/adviseurs en levert de benodigde informatie uit het veld om advisering verder vorm te geven. Van een inspectie naar een goed risicogestuurd advies.

16.15 uur **Materialen: technische inspectie en advies**

Edo Veen, Technisch adviseur

Hoe kun je zelfstandig visueel en door middel van een gerichte technische inspectie advies uitbrengen over de restlevensduur en bijbehorende onderhoudsmaatregelen? Wat zeggende CUR 117 B2, B5, C1 en C2 en D1 en het specifieke materialen-handboek hierover?

17.00 uur **Samenvatting en Einde**



De kosten van deelname bedragen
De kosten van deelname bedragen € 480,-
excl. BTW

De cursuskosten omvatten
De kosten van deze terugkomdag omvatten
lunch, overige catering, alle documentatie
en de samenvatting van de CUR richtlijn 117.

Cursusduur | Data | Plaats
NVDO Verenigingsgebouw te Houten

Inschrijfformulier BIJSCHOLING Inspectie en Beheer Civiel en Bouw op basis van CUR117

Ik doe mee aan de cursus op 26 november 2021
 9 december 2021

Voorletters en achternaam M/V
Titel
Functie
Geboortedatum
Telefoon- en mobielenummer
E-mailadres

Werkzaam bij

Bedrijfsnaam
Bezoekadres
Postcode. Plaats.....
Postbus
Postcode. Plaats.....
Telefoonnummer
Website

Belangrijke administratieve gegevens

Deze inschrijving is gedaan door
Inkoopcode (nummer)
De factuur zenden aan

Ondertekening

Datum
Handtekening

**WESTEN
BERG**



**NVDO | Nederlandse Vereniging
voor Doelmatig Onderhoud**

Opleidingen
Postbus 138
3990 DC Houten

T +31(0)30-6346040
E info@nvdo.nl
I www.nvdo.nl