

**[CHAPEAU]** Beschrijven met RAW: zodat je zelf bestekposten voor een RAW-bestek kunt opstellen en RAW-beschrijvingen kunt beoordelen.

**[TITEL]** Leer in 1 dag RAW-beschrijvingen doelmatig en correct toe te passen. En nog veel meer..

**[INLEIDING]** Werk jij dagelijks met RAW-bestekken? Dan ben je waarschijnlijk al op de hoogte van de uitgangspunten en doelstellingen van de RAW-systematiek. En ken je de basis voor het gebruik van de RAW-systematiek waarbij je ook de achtergronden en samenhang van de verschillende RAW-onderdelen kent. Maar wat nou als je zelf de touwtjes in handen wilt hebben door zelf een RAW-bestek te beschrijven? Dan is het superbelangrijk dat je weet wat er beschreven dient te worden in een RAW-bestek. En dat je inzicht hebt in de technische, economische en juridische gevolgen van de gekozen resultaatsbeschrijvingen. De RAW-besteksystematiek wordt al ruim 30 jaar succesvol toegepast bij bouwprojecten in Nederland, dus fouten maken kan niet.

De cursus Beschrijven met RAW helpt jou bij het doelmatig en juist toepassen van de RAW-resultaatsbeschrijvingen. Waardoor jij zelf een RAW-bestek kunt opstellen en beoordelen. De RAW-systematiek is een belangrijk middel om projectafspraken te bundelen. Tijdens de cursus leer je aan de hand van recente casussen uit de praktijk hoe je bestekposten voor een RAW-bestek opstelt en hoe je deze moet beoordelen. Waar je nog meer mee aan de slag gaat? Dat lees je in deze brochure.

**[EINDE INLEIDING]**

**[QUOTE/REFERENTIE]**

Quote uit de cursus beschrijven met RAW

**[EINDE QUOTE/REFERENTIE]**

**[H1]** Waarom de cursus Beschrijven met RAW iets voor jou is?

De cursus Beschrijven met RAW is interessant voor iedereen die RAW-bestekken gaat opstellen en beoordelen. Gewenst basisniveau: mbo-4-niveau, enige civieltechnische kennis en de cursussen Basiscursus UAV en Basiscursus RAW of kennis van de RAW-sytematiek is vereist.

En ben je werkzaam bij een adviesbureau of ingenieursbureau of ben je toevallig opdrachtgever, bestekschrijver, projectleider of adviseur uit de GWW- en/of groensector? Dan is de cursus Beschrijven met RAW echt iets voor jou.

*Wat ga jij leren?*

Tijdens de cursus Beschrijven met RAW ga je aan de slag met hoe je een werk in een RAW-bestek beschrijft. Daarnaast leer je resultaatbeschrijven doelgericht en correct toe te passen en kun je verantwoord omgaan met bijzondere beschrijvingen en hoe je deze zelf moet opstellen. Niet alleen dat, maar je krijgt ook inzicht in de technische, economische en juridische gevolgen van de gekozen resultaatsbeschrijvingen. De cursus is onderdeel van een cursusreeks waardoor jij een stevige basis krijgt op het gebied van RAW.

### *Erkend certificaat*

Na het volgen van de cursus ontvang je een bewijs van deelname waardoor je een erkend certificaat Leergang RAW-bestekken in voorbereiding of Leergang RAW-bestekken in uitvoering krijgt. Mits je meerdere RAW-cursussen volgt. Welke cursussen dat zijn?

- RAW-bestekken in voorbereiding (vier cursussen: Basiscursus UAV, Basiscursus RAW, Beschrijven met RAW en Bepalen met RAW)
- RAW-bestekken in uitvoering (vijf cursussen: Basiscursus UAV, Basiscursus RAW, Uitvoeren met RAW, Rekenen met RAW en UAV, Registratie, controle en toezicht met RAW en UAV)

### *Een meerwaarde voor het hele bedrijf*

Heb je kennis van verschillende onderdelen van de RAW-systematiek? Dan betekent dit een meerwaarde voor het hele bedrijf. Zo kun je beter stilstaan bij keuzes rondom RAW-bestekken en de gevolgen daarvan voor de hele keten.

### *Je leert veel van elkaar*

De cursisten komen vaak uit verschillende onderdelen van de keten. Zo leer je ook veel van elkaar. Tijdens deze cursus ontwikkelt deze groepsdynamiek zich positief. Aan het einde zetten de cursisten iets heel moois neer, zowel als groep als persoonlijk.

### *Je krijgt leuke extra's*

Zoals een halfjaar toegang tot de [Online Kennismodule Contracteren](#) via 'Mijn CROW'. Het halfjaar gaat in nadat je de cursus hebt gevolgd, waardoor je optimaal gebruik kunt maken van je opgedane kennis tijdens de cursus. Uiteraard kun je voorafgaand aan de cursus ook al in de kennismodule, zodat je je goed kunt voorbereiden op de cursus. Daarnaast krijg je de presentatiesheets, opdrachten en de [Standaard RAW Bepalingen 2015](#) voorafgaand aan de cursus.

[QUOTE/REFERENTIE]

Quote cursist Beschrijven RAW

[EINDE QUOTE/REFERENTIE]

[KADER]

**De voordelen die je hebt wanneer je deze cursus gevolgd hebt:**

- Je kan beter inspelen op de vraag van de opdrachtgever.
- Je maakt betere RAW-bestekken waardoor je eenduidigere contracten opstelt. Waardoor je minder discussie krijgt.
- Je leert duidelijk te zijn in de vraag naar de aannemer

[EINDE KADER]

## [H2] Hoe ziet de cursus er in grote lijnen uit?

De theorie vertellen we je aan de hand van onderwerpen uit de praktijk. Daarnaast mogen jij en je medecursisten praktijksituaties en -vragen inbrengen, waar we ook onze cursusdag op baseren.

### Onderwerpen

- Beschrijven en RAW

We leggen je uit wat je in systematiek kan vinden, vervolgens gaan we met behulp van resultaatbeschrijvingen een beschrijving te maken van jouw stukje werk. We geven je de aandachtspunten mee waar je op moet letten bij beschrijven van je werk.

- Uitgangspunten van de systematiek.

We leren je echt de basis van de basis.

- Nummering en gebruik catalogus.

We leren je hoe je de beschrijvingen vind die je nodig hebt. Met name nummer en gebruik van de catalogus. En het juiste gebruik van defcodes.

- Kenmerken resultaatsbeschrijvingen

We leren je onder andere de keuze te maken tussen verrekenbaar en niet verrekenbaar en accorderen.

- Eigen resultaatsbeschrijvingen

- Extra aandachtspunten

We leren je de verkeersmaatregelen beschrijven op een goede manier. En we leren je omgaan met vrijgekomen materialen in het RAW-bestek.

### Werkvormen

Je krijgt opdrachten voorgelegd rondom, het op de juiste plaats opnemen van gegevens in een bestek, het toepassen en herkennen van de uitgangspunten van de RAW-systematiek, het gebruik van resultaatbeschrijvingen en defcodes en het maken van een eigen resultaatbeschrijving.

### [KADER]

We bespreken gezamenlijk in groepen de opdrachten en de uitwerking van de opdrachten. Continu bezig zijn met jullie praktijkvoorbeelden waarbij wij de theorie uitleggen is de rode draad van deze cursus.

### [EINDE KADER]

### [QUOTE/REFERENTIE]

Quote cursist

### [EINDE QUOTE/REFERENTIE]

### [STREAMER]

- A.d.h.v. quote

[EINDE STREAMER]

[QUOTE/REFERENTIE]

Cursus beschrijven RAW

[EINDE QUOTE/REFERENTIE]

[KADER]

### **Incompany trainingen: leren in je eigen omgeving**

Waar ligt de kennisbehoefte van je team? Gaat het om opfrissen? Of is er behoefte aan verdiepen van kennis? CROW Incompany traint jouw team of afdeling effectief in je eigen omgeving. Bepaal zelf de inhoud. Kies voor de cursus Beschrijven met RAW, de basis cursus RAW of de cursus Registratie, controle en toezicht met RAW en UAV.

4 voordelen van Incompany trainingen

1. Collega's en medewerkers breng je tegelijk op hetzelfde kennisniveau.
2. Je leert praktijkgericht door eigen voorbeelden in te brengen.
3. Het is vaak voordeliger dan 'open' inschrijvingen (vaak vanaf acht deelnemers).
4. Je leert van deskundige CROW-docent(en).

Lees meer op [www.crow.nl/incompany](http://www.crow.nl/incompany)

[EINDE KADER]

### **[H3] Interesse? Neem contact op**

Wil je meer weten over de cursus Beschrijven met RAW? [Bekijk hier](#) het programma, de startdata en inschrijfmogelijkheden.

Natuurlijk kun je ook bellen of mailen. Je kunt mij bereiken op alle werkdagen behalve op maandag van 8.30 tot 17.00 uur via 06-30 331 031 en [aysim.akyuz@crow.nl](mailto:aysim.akyuz@crow.nl).