

Vakgebied
Specialisatie

Niveau

Benodigde voorkennis

Studieduur

Deelnamekosten

Tijdelijke verkeersmaatregelen

Bereikbaarheid

MBO/HBO

Geen

5 dagen van 08.30 uur tot 16.30 uur

€ 1.700,=



Doelgerichte lesstof voor studenten met werkervaring



Voor zowel opdrachtgever als opdrachtnemer



Direct toepasbaar in jouw eigen praktijk!

5-daagse leergang TBL

TVM-specialist Bereikbaarheid



VERINGMEIER

opleidingen



Deze leergang richt zich op **doorstroming** en **bereikbaarheid** tijdens de uitvoering van (wegen)bouwprojecten en bestaat uit 3 cursussen verdeeld over 5 dagen. Je krijgt inzicht in methoden van het **afsluiten** van weg(gedeelten) en het **omleiden** van verkeer in verschillende situaties. Je leert te berekenen of er nog genoeg ruimte aanwezig is om motorvoertuigen, fietsverkeer en voetgangersverkeer langs het werk te leiden. We vergelijken de verschillende scenario's van verkeersafwikkeling met elkaar en je leert hoe je werkzaamheden kan **faseren** of juist **combineren**. Bovendien leer je om tussen de verschillende opties een gemotiveerde keuze te maken. Tot slot staat de **toegankelijkheid** van het terrein centraal en de verschillende materialen die je daarvoor kunt toepassen.

Als je alle cursussen uit de leergang hebt gevolgd, ben je een **specialist** tussen je vakgenoten en ontvang je hiervoor een **leergangcertificaat**.

Voor wie

Deze leergang is speciaal bedoeld voor specialisten tijdelijke verkeersmaatregelen, projectleiders, werkvoorbereiders, directievoerders, toezichthouders, omgevingsmanagers, verkeerscoördinatoren en verkeerskundigen die zich willen specialiseren in het uitwerken van **faserings- en omleidingsplannen**.



Leerdoel

Tijdens de leergang worden de volgende vier vragen beantwoord:

1. Hoe bepaal je welke verkeersdeelnemers langs een werkvak kunnen worden geleid en welke moeten worden omgeleid?
2. Welke bebording, bebakening en markering moeten worden toegepast om wegwerkers veilig te laten werken en weggebruikers veilig te laten passeren of om te leiden?
3. Hoe faseer of combineer je werkzaamheden, zodat de doorstroming van het verkeer gewaarborgd blijft?
4. Welke aanvullende maatregelen moet je nemen om aan de toepisen van veiligheid en bereikbaarheid te voldoen?

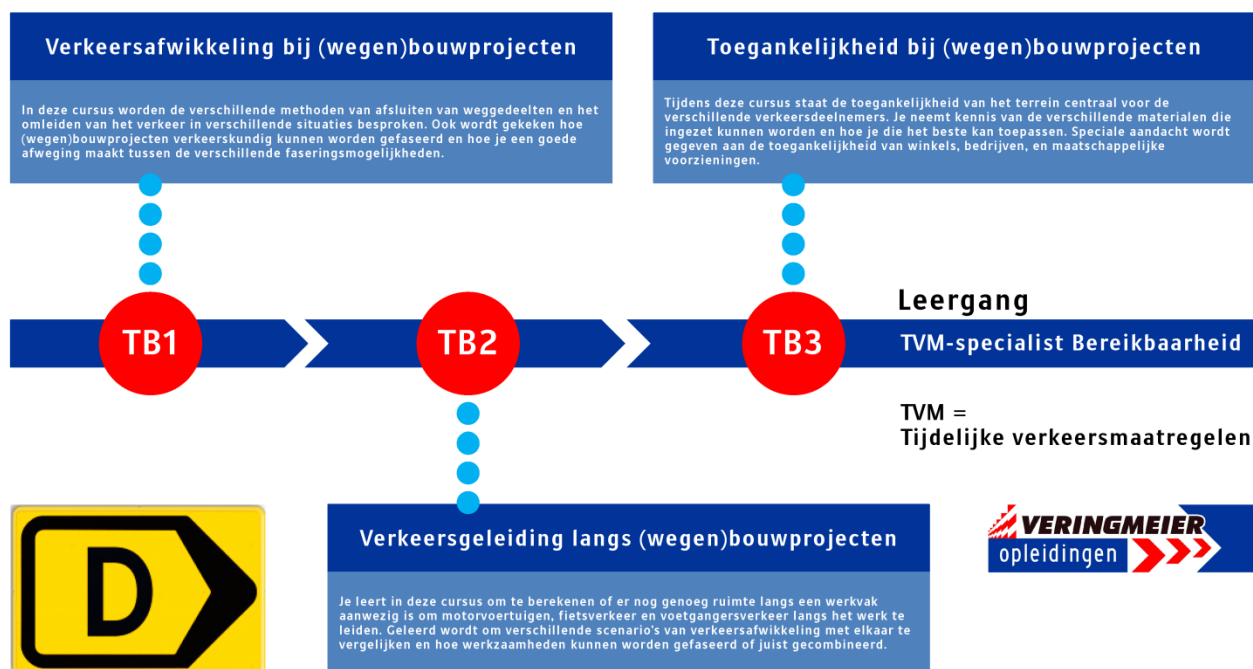
Na afloop van de leergang ben je in staat om te bepalen welke verkeersdeelnemers langs het werkvak kunnen worden geleid, welke moeten worden omgeleid en hoe je dit uitwerkt in een faserings- en omleidingsplan.

Opzet

Gericht op bereikbaarheid voor tijdelijke verkeersmaatregelen bieden wij in deze leergang een totaalpakket aan cursussen voor een ieder die werkzaamheden voorbereid, controleert, of handhaaft aan, op of langs de openbare weg.

De leergang TBL bestaat uit 3 cursussen verdeeld over 5 dagen. Het staat je vrij om de cursussen achter elkaar te volgen, maar ook afzonderlijk, zodat je in je eigen tempo en beschikbare tijd je kennis kunt vergroten.

Cursus	Dag	Thema
TB1 Verkeersafwikkeling bij (wegen)bouwprojecten	1	Afsluiten en omleiden
	2	Faseren en combineren
TB2 Verkeersgeleiding langs (wegen)bouwprojecten	3	Maatgevende ontmoeting
	4	Verkeersscenario's
TB3 Toegankelijkheid bij (wegen)bouwprojecten	5	Toegankelijkheid



Methode

Tijdens elke cursus wordt theoretische kennis overgedragen aan de hand van een presentatie, die verduidelijkt wordt met praktijkvoorbeelden en het gezamenlijk behandelen van cases.

Er is voldoende ruimte voor discussie en het delen van ervaringen en praktijksituaties met medestudenten. Zo leer je van elkaar en hoor je hoe het er in andere organisaties aan toegaat.

Het is bekend dat cursisten veel meer leren als ze aan de slag gaan met de aangedragen kennis. Je maakt de opgedane kennis daarom eigen door veel oefeningen.

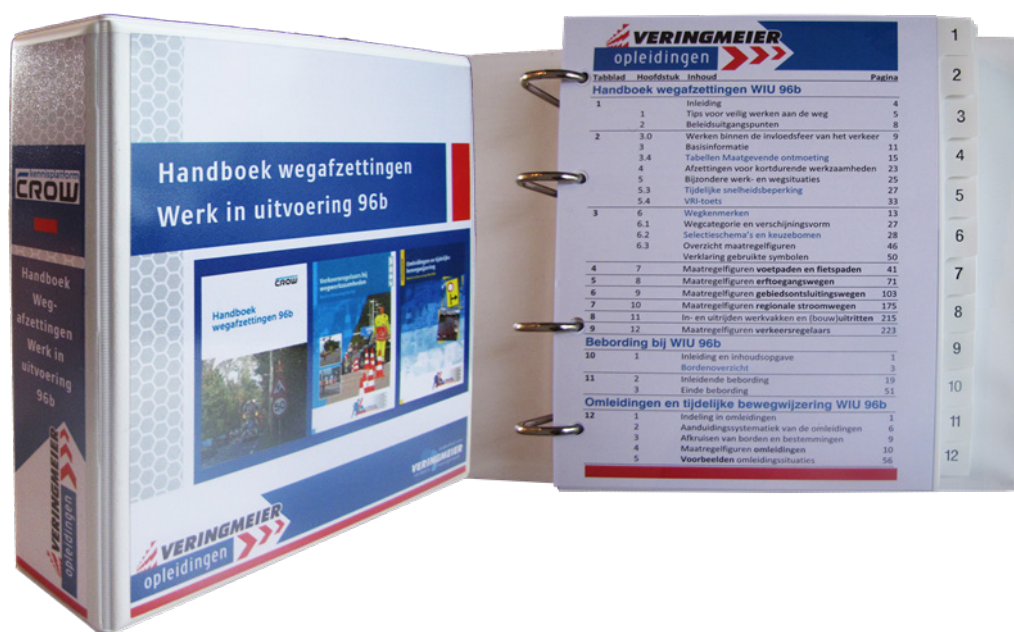
Publicaties

In deze leergang worden onderdelen uit onder meer de volgende publicaties behandeld:

1. [Handboek wegafzettingen 96b](#)
2. [Maatregelen op niet-autosnelwegen – Werk in Uitvoering 96b](#)
3. [Maatregelen op fietspaden en voetpaden – Werk in Uitvoering 96b](#)
4. [Omleidingen en tijdelijke bewegwijzering – Werk in Uitvoering 96a/96b](#)
5. [Karakteristieken van voertuigen en mensen](#)
6. [Richtlijnen voor bebakening en markering 2015](#)
7. [Specificaties voor materiaal en materieel – Werk in Uitvoering 96a/96b](#)

AANGEPAST HANDBOEK

Wij adviseren het Handboek wegafzettingen WIU 96b aan te schaffen, wat door ons is aangepast, aangevuld en ingebonden.



Het handboek komt dan in een stevige A5 presentatiemap met 4 metalen ringen. In deze map is onder 12 tabbladen de inhoud van het handboek verdeeld en uitgebreid met een extra toelichting op de informatie uit de CROW-publicaties.

Meer [informatie over het aangepaste handboek](#) kan je vinden op onze website.

PROGRAMMA

Benodigde voorkennis

Je hebt geen specifieke voorkennis nodig om aan deze leergang deel te nemen.

Tijdsduur

De leergang TBL 'TVM-specialist Bereikbaarheid' bestaat uit 3 cursussen van met een totale tijdsduur van 5 dagen. De dagen beginnen om 8.30 uur en eindigen om 16.30 uur.

Tussen elke cursusdag zit een periode van 1 week, zodat je voldoende tijd hebt om de opgedane kennis eigen te maken en het opgegeven huiswerk te maken.

Studiebelasting

Tussen de dagdelen krijg je huiswerk mee. Je levert het huiswerk in via de online leeromgeving. De beoordeling wordt hier ook bekend gemaakt. Nadien kan je hierover via de online leeromgeving aan de docent vragen stellen.

Naast de tijd die je nodig hebt om alle cursusdagen te volgen, moet je rekening houden met twee keer 4 uur tussenliggende tijd om je huiswerk te maken. De totale studiebelasting voor de Leergang TPL komt hiermee op 48 uur.

TB1 Verkeersafwikkeling bij (wegen)bouwprojecten

In deze 2-daagse cursus worden de verschillende methoden van afsluiten van weg(gedeelten) en het omleiden van het verkeer in verschillende situaties besproken. Ook wordt gekeken hoe (wegen)bouwprojecten verkeerskundig kunnen worden gefaseerd en hoe je een goede afweging maakt tussen de verschillende faseringsmogelijkheden.

De eerste cursusdag behandelt het thema

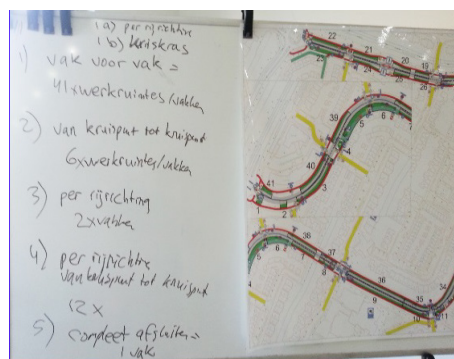
afsluiten en omleiden:

- Communicatie
- Teksten op tijdelijke bebording
- Afsluiten van wegen
- Afsluiten van parkeervoorzieningen
- Omleidingen
- Afzetten en omleiden 'Tijdelijke marktlocatie' – oefening



Tijdens de tweede cursusdag wordt het **faseren en combineren** behandeld:

- Verkeersmanagement
- Faseringsplan 'Herstraten woonbuurt' – oefening
- Faseringsplan 'Herplanten laanbomen' – oefening
- Omleidingsplan 'Herplanten laanbomen' – oefening

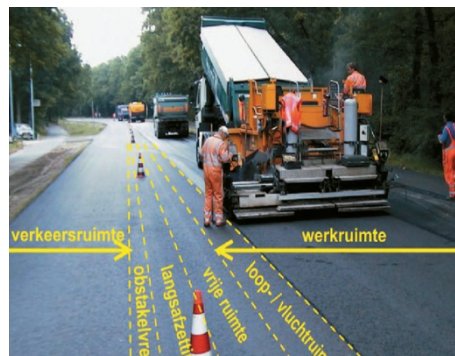


TB2 Verkeersgeleiding langs (wegen)bouwprojecten

Je leert in deze 2-daagse cursus om te berekenen of er nog genoeg ruimte langs een werkvak aanwezig is om motorvoertuigen, fietsverkeer en voetgangersverkeer langs het werk te leiden. Geleerd wordt om verschillende scenario's van verkeersafwikkeling met elkaar te vergelijken en hoe werkzaamheden kunnen worden gefaseerd of juist gecombineerd.

De eerste cursusdag behandelt de **maatgevende ontmoeting**:

- Breedtebeperking, hoogtebeperking, gewichtsbeperking
- Verkeersgedrag
- Verkeersafwikkeling – motorvoertuigen
- Verkeersafwikkeling – fietsverkeer
- Verkeersafwikkeling – voetgangersverkeer
- Verkeersgeleiding langs het werkvak - Maatgevende ontmoeting



Tijdens de tweede cursusdag worden **verkeersscenario's** behandeld:

- Plan van aanpak – tekenwerk
- Verkeersscenario's in het dwarsprofiel
- Risico-inventarisatie 'Herstraten woonbuurt' – oefening
- Analyse scenario's verkeersafwikkeling 'Herstraten woonbuurt' – oefening
- Berekenen maatgevende ontmoeting 'Herstraten woonbuurt' – oefening
- Plan van aanpak 'Herstraten woonbuurt' – oefening

TB3 Toegankelijkheid bij (wegen)bouwprojecten

Tijdens deze 1-daagse cursus staat de toegankelijkheid van het terrein centraal voor de verschillende verkeersdeelnemers tijdens de uitvoering van (wegen)bouwprojecten. Speciale aandacht wordt gegeven aan de toegankelijkheid voor visueel en fysiek gehandicapten. We kijken naar de mogelijkheden om doorgangsbependingen verkeerskundig aan te geven. Ook leer je hoe de bereikbaarheid van maatschappelijke voorzieningen gewaarborgd kunnen worden.



Je neemt kennis van de verschillende materialen die ingezet kunnen worden voor loop-, fiets- en rijvoorzieningen en hoe je die het beste kan toepassen. Aan de orde komen de toepassing van:

- loopschotten
- rijplaten en halfverharding
- hellingbanen en drempelplanken
- kabeldrempels en slangenbruggen
- loop- en fietsbruggen
- waarschuwings- en informatieborden

Certificering

Als je voor het huiswerk en de toets een voldoende eindcijfer haalt ontvang je een certificaat, wat vijf jaar geldig is. Indien je onvoldoende scoort ontvang je een bewijs van deelname. Dit wordt vermeld op een opleidingspas.

Als je alle cursussen uit een leergang hebt gevolgd, maakt deze leergang van jou een **specialist** tussen je vakgenoten. Je ontvangt hiervoor een apart leergangcertificaat.

VERINGMEIER
opleidingen

NAAM S.T. Kraaienhoven
GEBORTE DATUM 27 mei 1982
GEBORTE PLAATS Nieuwegein

+31 762 635 216
opleidingen@veringmeier.nl veringmeieropleidingen.nl
Zeishade 110
2741 JG Waddinxveen

bij verlies of diefstal s.v.p. contact opnemen

ORGANISATIE

Leervormen

De leergang wordt aangeboden via de volgende leervormen:

- [Klassikaal studeren via open inschrijving](#)
- [Klassikaal incompany studeren](#)

Data en locaties

Wij bieden klassikale cursussen aan bij jou in de buurt.

Voor een actueel overzicht kijk je op onze webpagina

[Data & Locaties 'Bereikbaarheid'](#)



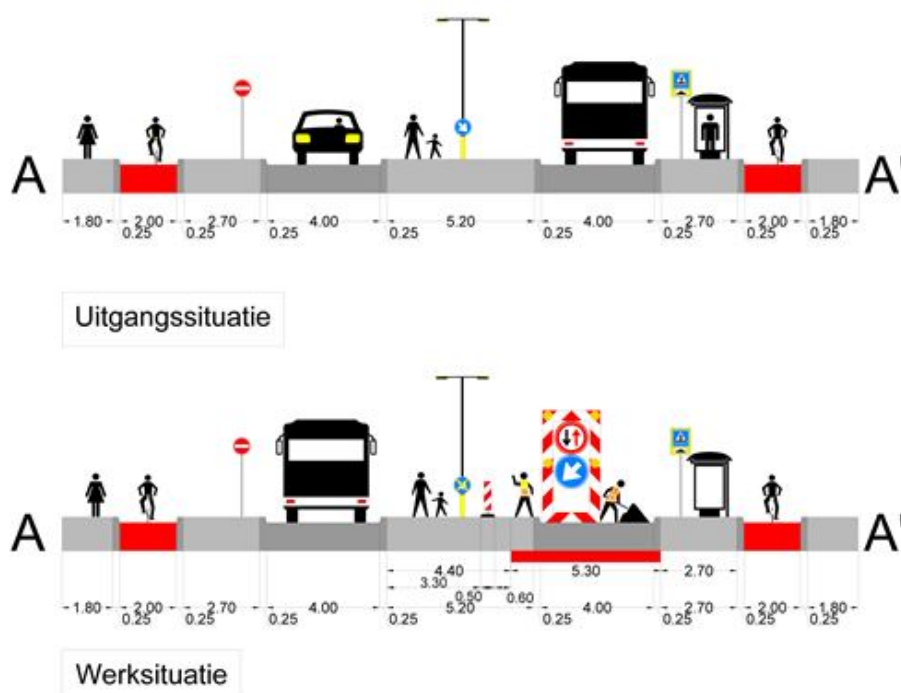
Als je kiest voor studeren incompany dan bepalen we samen de data waarop de leergang bij jou op locatie wordt gegeven. [Mail ons](#) om dit samen te bespreken.

Aantal deelnemers

Wij werken bij klassikaal studeren met groepen van minimaal 6 en maximaal 16 deelnemers per cursusdag.

Docentschap

Deze leergang wordt verzorgd door de heer [ing. P.J.M. \(Peter\) Veringmeier](#).



KOSTEN

De kosten van elke cursus afzonderlijk komen per cursist op € 350,= per cursusdag. De totale leergang duurt 5 dagen. Als je de 3 cursussen verspreid (over meerdere jaren) volgt dan komen de totale kosten op € 1.750,=.

Als je inschrijft voor deze leergang en daarmee deelneemt aan alle 3 cursussen ontvang je **€ 50,00 korting** en komen de totale kosten van de Leergang 'TVM-specialist Bereikbaarheid' op **€ 1.700,= per deelnemer**.

- Tijdens de cursussen wordt gezorgd voor koffie, thee en een lunch.
- Je krijgt een cursusmap, wat als naslagwerk kan dienen.
- Na afloop ontvang je een certificaat bij het behalen van een voldoende voor de gegeven toetsen en anders een bewijs van deelname.

Deze prijs is exclusief de aanschaf van het Handboek wegafzettingen WIU 96b. Meer [informatie over het aangepaste handboek](#) kan je vinden op onze website.

[Vraag](#) naar onze prijs voor een cursus bij jou incompany.

Stapelkorting

Hoe meer cursussen je uit ons totale aanbod binnen 1 cursusseizoen (1 september t/m 30 juni) volgt, hoe goedkoper de prijs per cursusdag wordt. Dit wordt jouw cursusprijs per dag exclusief BTW:

1e t/m 3e cursusdag € 350,00
4e t/m 6e cursusdag € 325,00
7e t/m 9e cursusdag € 300,00
vanaf 10e cursusdag € 275,00



Subsidie

Op een cursus bij Veringmeier Opleidingen kan bij de volgende instanties subsidie worden aangevraagd:

- Op de website www.colland.nl kan meer informatie worden verkregen over de subsidiemogelijkheden van Colland.
- Op de website www.aeno.nl kan meer informatie worden verkregen over de subsidiemogelijkheden van het A+O fonds Gemeenten.

Belastingaftrek

Betaal jijzelf je cursus of studie? Dan kom je ook voor de cursussen van Veringmeier Opleidingen in aanmerking voor belastingaftrek.

Voor actuele informatie over de fiscale aftrekbaarheid van de studiekosten kan je contact opnemen met de Belastingdienst in jouw regio of met de Belastingtelefoon voor ondernemers: 0800-0443.

Je leest meer over de [voorwaarden](#) op de website van de Belastingdienst. Je leest daar ook welke kosten in aanmerking komen voor aftrek.

ANDEREN NAMEN OOK DEEL AAN

Anderen namen ook deel aan de leergang:

[TVL 'TVM-specialist Veiligheid'](#)

en de cursussen:

[TW1 Regelgeving tijdelijke verkeersmaatregelen](#)

[TO1 VBLC in bestekken](#)

[TO2 Verkeersmaatregelen in Kwaliteitsplannen, BLVC-plannen en V&G-plannen](#)

Wij maken het toepassen van verkeersmaatregelen makkelijker

Praktijkgericht en actueel kennis overbrengen over verkeersmaatregelen, dat is waar Veringmeier Opleidingen voor staat. Jaarlijks vergroten we de kennis, vaardigheden en competenties van werknemers bij overheden en bedrijven. Of je nu werkt bij een wegbeheerder, opdrachtgever of opdrachtnemer, onze aanpak is sterk gericht op de praktijk en biedt een hoge mate van flexibiliteit. Wij bieden je meerdere startmomenten, verschillende studievarianten en leervormen.

Veringmeier Verkeersmanagement B.V.

Zuidkade 110
2742 JG Waddinxveen

Tel. (0182) 635 216

Fax. (0182) 635 016

E-mail opleidingen@veringmeier.nl

Website www.veringmeieropleidingen.nl

