

Cursus Asfaltkunde Nederland



Gebruikerseisen en eisen aan de toe te passen materialen blijken nogal eens tegenstrijdig te zijn. Daarbij kan de Europese regelgeving nog voor extra verwarring zorgen. De cursus 'Asfaltkunde' geeft u houvast bij het maken van de juiste technische keuze binnen een steeds veranderende set van eisen. Tijdens de cursus wordt het hele traject doorlopen vanaf het niveau van eisen aan de wegconstructie als geheel tot op het niveau van grond- en bouwstoffen. Alle factoren die het gedrag van asfaltmengsels beïnvloeden komen aan de orde.

Trainingsinformatie

De volgende onderwerpen worden behandeld:

- relatie tussen functionele eisen en materiaal- en bouwstofeigenschappen
- volumetrie van asfaltmengsels
- mechanica van de verhardingsconstructie
- schademechanismen zoals vermoeiing, vervorming en scheurgroei
- conventionele en moderne mengselontwerpmethoden
- conventionele en gemodificeerde bitumina, schuimbitumen en emulsies
- interactie tussen mineraal aggregaat en bindmiddel
- speciale mengsels zoals tweelaags zoab en combinatie-deklaag
- asfaltproductie, verwerking en de mogelijkheid van hergebruik

Leerdoelen

Na afloop van de cursus

- kunt u gebruikerseisen vertalen naar materiaaleisen

Kiwa KOAC
Kiwa Nederland
info@kiwa-koac.com
+31 (0)88 562 26 72

- ziet u het verband tussen de functie van de asfaltmengsels en de eisen aan mengselsamenstelling
- beschikt u over de benodigde asfalttechnologische kennis waarmee u in staat bent een optimale mengselsamenstelling te kiezen

Praktische informatie

Verwante cursussen

Asfaltkunde België

Moderne asfaltwegenbouw

Voor wie bedoeld?

Bent u asfalttechnoloog of ontwerper van asfaltverhardingen, heeft u door ervaring of opleiding algemene kennis van asfaltmengsels en bent u werkzaam bij een asfaltverwerker, asfaltcentrale, overheid, ingenieursbureau, beheerder van bedrijfsterreinen of bij een kennisinstelling? Dan is deze cursus een prima keus.

Prijs

De prijs is ex BTW, inclusief lesmateriaal, koffie en lunches.

Het lesmateriaal wordt op de eerste dag van de cursus verstrekt.

Overige informatie

Werk- en denkniveau: HBO

Aantal cursusdagen: 4

Datum en locaties

- **Asfaltkunde (Apeldoorn) 17 nov 2022**

Datum: **17 nov 2022 - 17 nov 2022**

+ **24 nov 2022 - 24 nov 2022**

+ **01 dec 2022 - 01 dec 2022**

+ **01 dec 2022 - 01 dec 2022**

+ **08 dec 2022 - 08 dec 2022**

Locatie: **7327 AC, Apeldoorn**

Prijs: **€2.900,00**