



BEDRIJFSOPLEIDINGEN

Asfaltwegenbouwtechnoloog

Asfalteren is een complex proces, waarbij verschillende mengsels worden gebruikt. Voor de aanleg of vernieuwing van een wegvak gebruikt de aannemer verschillende mengsels per asfaltlaag. De asfaltwegenbouwtechnoloog bewaakt het asfalteerproces vanaf de keuze tot aan de verwerking. Hij beheert en beoordeelt de onderzoeksresultaten en geeft advies over de toepassing van grondstoffen en de samenstelling van mengsels. Tevens stuurt hij de laboranten aan die toezien op de kwaliteit van het asfalt en de operators in de asfaltcentrales.

[Vind hier het herkansingsrooster 2020-2021.](#)

SOMA Bedrijfsopleidingen
Postbus 332
3840 AH Harderwijk

T (0341) 499 450
E info@somabedrijfsopleidingen.nl
I www.somabedrijfsopleidingen.nl

Inhoud

- **asfaltwegenbouwtechnoloog 1e jaar**

Je leert de chemische kenmerken van wegenbouwmaterialen die nodig zijn voor het asfaltproces. Verder worden de veiligheids- en milieueisen behandeld die voor het laboratorium relevant zijn. Daarnaast leer je de gevonden gegevens statistisch te verwerken, te interpreteren en te beoordelen.

- wegbeheer/visuele inspectie
- dimensioneren
- statistiek
- asfalt en geluid
- kamzorg
- wiskunde

- **asfaltwegenbouwtechnoloog 2e jaar**

Je leert hoe je een wegdek beoordeeld en aan welke criteria een wegvak moet voldoen. Verder leer je hoe je schadebeelden herkent en hoe je adviezen ter verbetering opstelt. Daarnaast leer advies uit te brengen over bitumineuze mengsels door middel van technische rapportages. Bovendien leer je hoe je bijzondere verhardingsconstructies toepast.

- aardebaan en fundering
- asfaltverhardingen
- chemie in de wegenbouw
- geluid en asfalt
- natuurkunde

Resultaat

Alle modules worden afgesloten met een theorie-examen en praktijkexamen. De deelnemer krijgt het diploma als alle examens behaald zijn.

Voor wie?

Asfaltwegenbouwtechnologen en asfalt laboranten in de infra.

Toelatingseisen

Een diploma Asfaltwegenbouw-laborant of een gelijkwaardig diploma is een voorwaarde om tot deze opleiding te worden toegelaten.

Duur

30 dagen, verdeeld over 2 jaar

- asfaltwegenbouwtechnoloog (eerste jaar 15 dagen)
- asfaltwegenbouwtechnoloog (tweede jaar 15 dagen)

Prijs per deelnemer

€ 2899,00

Asfaltwegenbouwtechnoloog 1e jaar:

€ 2899,--

Asfaltwegenbouwtechnoloog 2e jaar:

€ 2999,--

Prijs is voor cursusjaar 2020-2021. Prijzen zijn excl BTW

Cursusdata en aanmelden

www.somabedrijfsopleidingen.nl

Voor informatie of vragen kunt u contact opnemen met:

Tel: 0341-499450

21-10-2020