



**roc van
twente**

bouw en infra

mbo-opleiding

niveau: 4

leerweg: BOL

Middenkaderfunctionaris grond-, weg- en waterbouw

Als middenkaderfunctionaris grond-, weg- en waterbouw kijk je alvast vooruit. Naar hoe je jouw omgeving slimmer, klimaatbestendiger of betaalbaarder inricht. Met een nieuw parkeerterrein dat een wijk veel leefbaarder maakt, of een plan waarmee je gemeenten voorbereidt op hittestress of wateroverlast. Dat doe je samen met collega's, in een organiserende en coördinerende rol. Die veelzijdigheid is wel aan jou toevertrouwd. Omdat jij kunt ontwerpen, plannen, begeleiden en uitvoeren en altijd gaat voor het beste resultaat.

Past dit beroep bij jou?

Je zet graag creatieve ideeën om in concrete projecten en plannen. Je werkt nauwkeurig, bent flexibel en denkt graag in oplossingen. Alleen én in een team.

Feiten in het kort



Duur
3 of 4 jaar



Startdatum
Zo spoedig mogelijk | augustus 2026



Leslocatie(s)
Lansinkesweg 28a, Hengelo



Schooljaar
2026-2027

Lessen en stages

Je werkt aan allerlei projecten. In je eentje en samen met anderen. Tijdens je stages werk je aan praktijkopdrachten en doe je ervaring op bij kleine en grote bedrijven. Zo breng je theorie en praktijk samen.

Je start de opleiding samen met de studenten van de opleiding Middenkaderfunctionaris bouw. Na een half jaar splitsen jullie op.

Hoe zien de examens er uit?

Het laatste jaar heb je examens op school en tijdens je stage. Zo laat je zien dat je alle onderdelen van het vak beheerst. Daarnaast doe je examen in de algemene vakken en je keuzedelen. Wil je daar meer over weten? Check dan www.rocvantwente.nl/examens of www.rocvantwente.nl/keuzedelen.

Hoe kan je vakkenpakket eruit zien?

- 2D/3D ontwerpen en vormgeven
- Engels
- Landmeetkunde
- Loopbaan en Burgerschap
- Materiaalkennis
- Nederlands
- Projectbegeleiding
- Rekenen
- Sterkte berekenen
- VCA (veiligheid)
- Waterbouwkunde
- Wegenbouwkunde
- Wiskunde

Wat heb je nodig om met de opleiding te starten?

Je hebt nodig:

- een diploma vmbo kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg
- of een overgangsbewijs van 3- naar 4- havo/vwo
- of een gelijkwaardig diploma

Heb je een havo- of vwo-diploma? Dan kijken we samen met jou naar mogelijke verkorting van de opleidingsduur.

Wat kost de opleiding?

Wettelijk lesgeld: € 1.511,- (per schooljaar). Als je op 1 augustus 2026 18 jaar of ouder bent moet je dit betalen. Indien je op deze datum nog geen 18 jaar bent hoeft je het hele schooljaar nog geen lesgeld te betalen. Leermiddelen: Ongeveer € 750,- voor de hele opleiding. Daarnaast heb je een laptop met specificaties geschikt voor ontwerp- en tekensoftware nodig. Zie www.rocvantwente.nl/laptops.

Meer informatie over leermiddelen? Kijk dan op www.rocvantwente.nl/mbowebshop. Meer informatie over de kosten? Kijk dan op www.rocvantwente.nl/kosten.

Wat kun je na deze opleiding?

Als middenkaderfunctionaris grond-, weg- en waterbouw kun je veel kanten op. Van een kantoorbaan als ontwerper of werkvoorbereider, tot buiten aan de slag als uitvoerder. Met je diploma ben je voldoende opgeleid om op beide plekken aan de slag te gaan. Je werkgever kan een aannemer, ingenieurs- of adviesbureau zijn, maar ook een overheidsinstelling zoals een gemeente, provincie of Rijkswaterstaat. Doorleren kan ook, bijvoorbeeld met de hbo-opleiding Civiele techniek.

Contact met studie informatiepunt

whatsapp	06 - 29 00 79 91
telefoon	088 - 178 22 22
e-mail	info@rocvantwente.nl

Check rocvantwente.nl voor aanmelden en meer info

Middenkaderfunctionaris grond-, weg- en waterbouw BOL/4

ROC van Twente

Let op: aan de informatie van deze opleidingsfolder kunnen geen rechten ontleend worden en de genoemde bedragen zijn onder voorbehoud.

