

# MIDDENKADERFUNCTIONARIS BOUW / BOUWKUNDE



## ALGEMENE INFORMATIE

Sector	Bouwen, wonen en meubel
Niveau	4
Leerweg	bol
Dag/avond	Dagopleiding
Duur	4 jaar
Crebo	25870

## REGIO

's-Hertogenbosch

# MIDDENKADERFUNCTIONARIS BOUW / BOUWKUNDE

## WAT GA JE LEREN?

Vaardigheden & vakken

Alles over het voorbereiden en uitvoeren van bouwprojecten. Van (nieuwbouw)woningen tot aan scholen en van kantoren tot aan bedrijfshallen. Je leert het maken van berekeningen, planningen en begrotingen. Maar je gaat ook aan de slag met welke wetten, regels en eisen er gelden in de bouw. En niet te vergeten: je leert het maken van bouwtekeningen. Daarom leer je tijdens deze opleiding ook werken met verschillende tekenprogramma's zoals Autocad en Revit. Kort gezegd: je leert (grote) bouwprojecten voorbereiden zodat het project vervolgens goed verloopt!

Net als op de middelbare school volg je vakken. Algemene vakken zoals Nederlands, Engels, rekenen en burgerschap volg je altijd. Ook krijg je meer specifieke vakken die horen bij de opleiding middenkaderfunctionaris bouw / bouwkunde.

Iedere opleiding heeft keuzedelen. Je mag zelf kiezen welke keuzedelen je volgt. Verbreed je liever jouw kennis? Of kies je voor verdieping in een beroep? Hiermee onderscheid jij je in het werkveld of stroom je makkelijker door naar een vervolgopleiding.

## WAT GA JE DOEN?

Meer over deze opleiding

Deze bouwkunde mbo niveau 4 opleiding wordt aangeboden in projectvorm. De theorie en vaardigheden leer je vanuit verschillende projecten waar je aan deel neemt. Zo werk je aan projecten met onderwerpen als bouwkundige kennis, zorgwoningen, seriematige woningbouw en herbestemming. Wat er wel altijd hetzelfde blijft? Dat je steeds rekening houdt met duurzaam en energiezuinig bouwen.

## OP SCHOOL

Je leert in, met en van de praktijk

De hele dag in een klaslokaal zitten luisteren? Juist niet!

Tijdens de opleiding middenkaderfunctionaris bouw / bouwkunde werk je, samen met andere studenten, aan verschillende projecten. Dit doe je in een open leeromgeving op het Koning Willem I College. Dit is een grote ruimte, waar je naast het werk aan jouw laptop, ook gebruik kunt maken van 3D-printers, VR-brillen en lasermachines. Maar je gaat ook aan de slag met onderzoek, plannen, organiseren, coördineren en het berekenen van constructies. En natuurlijk breng je af en toe een bezoek aan bedrijven. Dan kun jij vast zien hoe het er 'in het echt' aan toe gaat!

## STAGE

Echt aan de slag!

Ieder leerjaar loop je stage bij een erkend leerbedrijf. De duur van de stageperiode is per leerjaar verschillend.

Wat je op school hebt geleerd, breng je tijdens de stage in de praktijk. Je kiest zelf bij welk leerbedrijf je dit doet, maar het is wel belangrijk dat het leerbedrijf erkend is. Op [www.stagemarkt.nl](http://www.stagemarkt.nl) vind je alle erkende bedrijven

# MIDDENKADERFUNCTIONARIS BOUW / BOUWKUNDE

## METEEN AAN HET WERK?

Kansen genoeg!

Met een mbo-diploma middenkaderfunctionaris bouw / bouwkunde op zak kun je aan de slag bij verschillende soorten bedrijven. Bij een projectontwikkelaar, ontwerp bureau, aannemersbedrijf of bouwadviesbureau bijvoorbeeld. Je kunt onder andere aan de slag als werkvoorbereider, uitvoerder, opzichter, bouwkundig tekenaar of BIM-modelleur.

Wat je dan precies doet is natuurlijk een beetje afhankelijk van waar je gaat werken. Maar over het algemeen houd jij je bezig met het alles wat nodig is om een gebouw te bouwen, beheren en onderhouden. Je bent onder andere verantwoordelijk voor het uitwerken van ontwerpen, het uitvoeren van metingen, het bijhouden van de planning en de kosten én het aanleveren van de juiste tekeningen. Je bent overal bij betrokken, veel afwisseling dus!

Wil je graag specifiekere werkzaamheden uitvoeren? Kies er dan voor om bij een groter bedrijf te gaan werken. Bij een kleiner bedrijf is het takenpakket vaak breder.

## VERDER LEREN?

Stroom door naar een vervolgopleiding

Met je diploma op zak kun je kiezen voor een hbo-opleiding. Geen zin om nog 4 jaar te studeren? Je kunt ook doorstromen naar een associate degree (tweejarige opleiding op hbo-niveau).

# MIDDENKADERFUNCTIONARIS BOUW / BOUWKUNDE

## TOELATINGSEISEN

Vooropleiding & voorwaarden

Om te kunnen starten met deze opleiding heb je nodig:

- een vmbo-diploma kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg
- of een mbo-diploma niveau 2
- of een mbo-diploma niveau 3
- of minimaal een overgangsbewijs van havo 3 naar havo 4 of van vwo 3 naar vwo 4

## KOSTEN

Lesgeld & schoolkosten

### Verplichte kosten

Ministerie (lesgeld)	€ 1419,-
Leerjaar 1*	€ 1500,-
Leerjaar 2	€ 70,-
Leerjaar 3	€ 50,-
Leerjaar 4	€ 0,-

\*Kosten zijn inclusief de aanschaf van een laptop

Lesgeld (jaarlijks) is verplicht wanneer je op 1 augustus van het nieuwe schooljaar 18 jaar of ouder bent. Vermelde kosten zijn voor schooljaar 2024-2025.

### Vrijwillige kosten

Leerjaar 1	€ 0,-
Leerjaar 2	€ 350,-
Leerjaar 3	€ 350,-
Leerjaar 4	€ 350,-

## BIJZONDERHEDEN

Wat je nog moet weten

Omdat de opleiding middenkaderfunctionaris bouw / bouwkunde wordt aangeboden in projectvorm is het mogelijk om korter of juist langer over de opleiding te doen.