

## AutoCAD basis

Scholingstraject voor volwassenen

### Intro

Wil je leren om met AutoCAD snel en nauwkeurig te werken? Dan is deze cursus echt iets voor jou.

AutoCAD is het meest verkochte CAD-programma (Computer Aided Drafting) ter wereld. Het is tevens het meest omvangrijke en complexe programma dat op de computer wordt gebruikt.

### Inhoud

Tijdens de cursus leer je omgaan met AutoCAD 2019 en optimaal gebruik te maken van de mogelijkheden van dit programma. Je gaat aan de slag met oefeningen die zijn afgestemd op de praktijk. Je leert alle 2D-tekencommando's en na afloop van de cursus kun je een tekening maken met een logische opbouw en structuur. De volgende onderdelen komen aan bod:

- dag 1: inleiding AutoCAD, basishandelingen, functies activeren, openen en opslaan, tekeningbeheer, positioneren, coördinaten, vangfuncties, raster, getal invoeren, polair raster, ortho
- dag 2: positioneren, tekencommando's 1
- dag 3: tekencommando's 2
- dag 4: alle edit-(wijzigings)commando's
- dag 5: grafische manipulaties, verscalen, kopiëren, draaien, verplaatsen, uitlijnen, rekken, slepen, ankers
- dag 6: structuur en afwerking, maken en wijzigen van lagen, arceringen, bemating, maken en wijzigen van teksten
- dag 7: printen, model en lay-out, aanzichten en details
- dag 8: maken en plaatsen van Blocks, Dynamic Blocks, WBlocks
- dag 9: plotten/printen van tekening (in Modelspace)
- dag 10: de standaardtekening
- dag 11: isometrisch tekenen
- dag 12: eindopdracht en evaluatie

<b>Soort traject:</b>	<b>Cursus/training</b>
Lesmoment:	avond
Startdata:	Sneek nader te bepalen

### Toelating

Je kunt deelnemen aan deze cursus als je minimaal een vmbo-diploma hebt en over voldoende kennis van de Nederlandse taal en Windows beschikt. Om het maximale rendement uit je cursus te halen, raden wij je aan de docent aan het begin van de opleiding een korte CV te overhandigen met daarin je vooropleiding, vanuit welke bedrijfstak je afkomstig bent. korte omschrijving van je CAD-ervaring, doel van de opleiding en je e-mailadres. De docent kan dan de cursus zo veel mogelijk aan je persoonlijke situatie aanpassen.

### Studielast

Studieduur	9 avonden
Leeruren	3 lessen (1 dag) en circa 2 uur zelfstudie per week
Lesmoment	maandag van 18.30 - 21.30 uur, schoolvakanties vrij

## Kosten

	Cursus/training
Scholingskosten:	€ 875,00
Lesmateriaal:	inclusief
Verbruiksmateriaal:	
Examenkosten:	
Totaalprijs: (betaling ineens)	€ 875,00
BTW:	vrijgesteld
Bijkomende kosten:	
Extra info kosten:	Je kunt in 4 termijnen betalen. De termijntoeslag is € 35,20.

## Examen

Tijdens dagdeel twaalf doe je een eindopdracht en vindt er een evaluatie plaats.

## Diploma

Wanneer je de cursus met voldoende resultaat afsluit, ontvang je een certificaat van ROC Friese Poort Bedrijfsopleidingen.

## Contact

ROC Friese Poort Bedrijfsopleidingen

Telefoon: 058-2339966

E-mail: [volwassenen@rocfriesepoort.nl](mailto:volwassenen@rocfriesepoort.nl)

[www.rocfriesepoort.nl/volwassenen](http://www.rocfriesepoort.nl/volwassenen)