

MicroStation V8 3D Training

De MicroStation V8 3D Training is gericht op het leren gebruiken van de 3D mogelijkheden van MicroStation. U wordt ingeleid in het denken in drie dimensies en het gebruiken van zelf gedefinieerde coördinatenstelsels om zo uw ruimtelijke modellen te creëren.

Met de komst van de nieuwe generaties computers is het ontwerpen in drie dimensies een realiteit geworden. Met MicroStation kunt u een model in een 3-dimensionaal coördinatenstelsel vastleggen.

Vooraf voor presentatiedoeleinden, als ontwerphulpmiddel en voor een beter ruimtelijk inzicht zijn de 3D mogelijkheden van MicroStation die in de MicroStation V8 3D Training worden behandeld zeer geschikt. U kunt daarbij bijvoorbeeld denken aan het gebruik van 3D modellen door de architect, die deze kan gebruiken in plaats van of als begeleiding bij een maquette. Zo kunt u eenvoudig een indruk krijgen hoe het ontwerp er vanuit diverse gezichtspunten uit komt te zien.

Doelstelling	Na het doorlopen van de MicroStation V8 3D Training zal de cursist(e) in staat zijn zelfstandig MicroStation te gebruiken bij het ontwerpen en vervaardigen van (complexe) 3D modellen.
Doelgroep	Ervaren gebruikers die de 3D mogelijkheden willen MicroStation willen leren kennen en gebruiken.
Ervaring	Werkend en denkend op tenminste Mbo/Hbo-niveau en (enige) ervaring met tekenwerkzaamheden. Een ruime kennis van MicroStation is vereist.
Versie(s)	MicroStation V8. Op onze trainingscomputers leert u werken met dezelfde versie als die op uw eigen werkplek.
Lesmateriaal	U ontvangt een uitgebreid (Engelstalig) Lesboek, een (Nederlandstalige) hand-out en de unieke ITC PracticeDVD met trainingssoftware, digitale versies van de lesstof, (extra) oefeningen en tips & tricks.
Certificaat	Deelnemers ontvangen een certificaat van deelname.
Trainingsduur	3 dagen.
Vervolgtraining(en)	MicroStation Advanced Training; MicroStation voor Managers; Maatwerktraining.
Kosten	€ 995,- per training, per cursist. Dit bedrag is excl. Btw.
Trainingslocaties	Amersfoort, Arnhem, Deventer, Eindhoven, Groningen, Zoetermeer en Zwolle.

De MicroStation V8 3D Training bevat de volgende onderwerpen:

- De MicroStation interface
- Gebruiken van meerdere views
- Gebruik van de functie AccuDraw in 3D
- Definiëren van eigen coördinatenstelsels
- Maken van perspectief aanzichten
- Werken met draadvlakken en volumemodellen
- Van 3D ontwerp naar 2D (werk-)tekening
- Toekennen van materialen t.b.v. Rendering
- Plotten van meerdere aanzichten.