

## Autodesk Inventor Tube & Pipe Design Training

In de **Autodesk Inventor Tube & Pipe Design Training** leert u het 3D tekenprogramma Autodesk Inventor gebruiken. Hiermee kunt u snel van het 2D tekenen overgaan op het 3D ontwerpen en leert u stap voor stap complexe 3D (mechanische) ontwerpen te realiseren.

In deze vervoltraining wordt Routed Systems behandeld. U leert meer over Tube & Pipe. Dit is een specifiek onderdeel van Inventor bestemd voor constructeurs die tijdens hun werk te maken krijgen met leidingsystemen.

*Tijdens de Autodesk Inventor Tube & Pipe Design Training wordt regelmatig gelegenheid geboden tot het maken/ bewerken van tekeningen in praktische oefeningen, met aandacht voor de bedrijfsspecifieke toepassingen. Hierdoor doet u niet alleen kennis, maar ook praktische vaardigheden op, waardoor u snel een hoge productiviteit kunt behalen.*

<b>Doelstelling</b>	Na het succesvol afsluiten van de Autodesk Inventor Tube & Pipe Design Training kunt u gebruik maken van de mogelijkheden om met diverse features van Autodesk Inventor zelfstandig Tube & Pipe ontwerpen te realiseren.
<b>Doelgroep</b>	De Autodesk Inventor Tube & Pipe Design Training is bedoeld voor de engineer/ constructeur, die al eerder met Autodesk Inventor heeft kennis gemaakt, en zich wil specialiseren in het gebruik van Tube & Pipe Design.
<b>Ervaring</b>	Het werk- en denkniveau van de training is vergelijkbaar met Mbo/Hbo-niveau. Gedegen kennis van de lesstof uit de Autodesk Inventor Basis Training is vereist.
<b>Versie(s)</b>	Autodesk Inventor Professional 11 t/m 2009. Op onze trainingscomputers leert u werken met dezelfde versie als die op uw eigen werkplek.
<b>Lesmateriaal</b>	U ontvangt een uitgebreid (Nederlandstalig) cursusboek, hand-out en de unieke <b>ITC PracticeDVD</b> met trainingssoftware, digitale versies van de lesstof, (extra) oefeningen en tips & tricks.
<b>Certificaat</b>	Deelnemers ontvangen een door Autodesk geautoriseerd certificaat van deelname.
<b>Trainingsduur</b>	2 dagen.
<b>Vervolgtraining(en)</b>	Autodesk Inventor Sheet Metal Design Training; Autodesk Inventor Weldments Training; Maatwerktraining.
<b>Kosten</b>	€685,- per training, per cursist. Dit bedrag is excl. Btw.
<b>Trainingslocaties</b>	Amersfoort, Arnhem, Deventer, Eindhoven, Groningen, Zoetermeer en Zwolle.

### De Autodesk Inventor Tube & Pipe Design Training bevat de volgende onderwerpen:

- De Tube en Pipe applicatie
- Instellingen voor routing van leidingen
- Bepalen en instellen van Tube & Pipe Styles
- Creëren en wijzigen van routes
- Werken met flexibele slangen
- Gebruik van fittingen en componenten
- Aansluiten op bestaande fittingen
- Creëren van fittingen en componenten
- Definiëren van Bibliotheken
- Integratie van leidingen in Inventor samenstellingen.