



**“Mijn  
leerlingen  
pikken het  
mega-snel  
op!”**



## Meet Wouter

Wouter Plas is docent BWI op het Ichthus College in Kampen en vertelt over de tweedaagse cursus SketchUp.

**“SketchUp is een programma waarmee je alle kanten op kunt en dat voor leerlingen gemakkelijker te begrijpen is dan AutoCAD, waar we vroeger mee werkten. Onze leerlingen doen in klas drie al examen BWI, dan moeten ze een SketchUp-tekening maken. Als docent wil ik boven de stof staan, zodat ik mijn leerlingen wat extra’s mee kan geven, vandaar deze bijscholing.”**

### De cursus

“De training was echt high class en we waren met een kleine groep. Of je nu wel of geen ervaring met het programma had, je kwam aan je trekken. In het cursusboek stond alles duidelijk uitgelegd. Bovendien kon je met een eigen programma van SketchUp Studio oefenen aan de hand van live uitleg van cursusleider Matthijs. In een kort tijdsbestek maak je je het programma helemaal eigen. Ik vond Matthijs trouwens waanzinnig goed, hij is architect van origine en kende alle ins en outs van het programma.”

### Tools

“Na de bijscholing had ik ook extra tools om in de BWI-lessen met SketchUp aan de slag te gaan en dat helpt enorm. Ik heb 28 leerlingen in klas drie. Als ik met een potlood een voorbeeld ga schetsen, lukt het me niet om het ze stap voor stap te laten

natekenen. Nu heb ik SketchUp-video’s die ze in de les kunnen volgen en loop ik rond als troubleshooter. Dat werkt fantastisch.”

### Leerlingen

“Het is gewoon bizar om te zien wat er allemaal in de klas gebeurt, als je een paar basisopdrachten hebt staan die de leerlingen na kunnen doen. Ik geef les aan leerlingen basis en kader. Dat zijn praktisch ingestelde leerlingen, ze vinden het geweldig als ze binnen een uur in 3D een huis kunnen bouwen, compleet in kleur en met dakpannen erop en ramen erin.

Leerlingen hebben soms koudwatervrees bij het leren van een nieuwe vaardigheid, maar met SketchUp is de drempel van ‘Ik kan het vast niet’ helemaal weg. Ze pikken het allemaal mega-snel op en dat werkt ook motiverend. Ze kunnen het programma thuis trouwens gratis downloaden en er zelf mee aan de slag, dat is ook een pluspunt.”

### Aanrader?

“Absoluut! Als je je afvraagt of SketchUp iets voor jou kan zijn, zeg ik: ‘Doen!’ Ik moest twee uur en een kwartier rijden heen en terug en het was meer dan de moeite waard. Ik wil trouwens ook graag de gevorderdencursus SketchUp nog doen. Na de beginnerscursus heb ik meer dan genoeg bagage voor wat ik nu doe, maar we hebben hier op school ook een CNC-machine staan die je via SketchUp kunt aansturen. Daar wil ik graag nog een extra stap in maken.” ■

# Vraag je je af of SketchUp iets voor jou kan zijn? Ik zeg: ‘Doen!’



Meer informatie over het cursusaanbod Bouwen, Wonen en Interieur?

