Training SketchUp Vervolgcursus

Leer nieuwe vaardigheden zoals werken met extensies en de laatste AI-tools en fris je SketchUp-kennis op. Leer examenopdrachten efficiÃ«nt aanpakken en blijf tegelijkertijd op de hoogte van de laatste ontwikkelingen van SketchUp. Voorkennis vereist!

Cursusdata: **02 DECEMBER 2026**

★ ★ ★ ★ ★

Gebaseerd op 32 beoordelingen

STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	6
Voorbereiding en huiswerk	0
TOTAAL	**6**

RELATIE MET BEROEPSGERICHT PROGRAMMA

Profielmodulen en keuzevakken met 3D tekenen

Over de Sketchup Vervolgcursus

Heb je eerder een SketchUp-cursus gevolgd en wil je niet alleen je vergeten vaardigheden ophalen maar ook uitbreiden? Tijdens deze ééndaagse cursus frissen we je kennis op aan de hand van een praktische examenopdracht. We lopen de essentiële stappen uit de basistraining door, zodat je ervaart of je vaste werkwijze de beste is of nog handiger kan. Ook duiken we in de nieuwste (AI) functies die SketchUp te bieden heeft.

Daarnaast laten we je kennis maken met de mogelijkheden van werken met solids en introduceren we je in de wereld van extensies. Hierdoor worden de mogelijkheden met SketchUp Pro nagenoeg onbeperkt. Natuurlijk is er ruimte voor jouw specifieke vragen, zodat het programma precies aansluit op wat jij nodig hebt.

Na deze cursus kun je je eigen werkwijze aanscherpen, zelfstandig werken met geavanceerde extensies en nieuwe (AI)-functies, en ben je klaar om deze kennis direct toe te passen in je lessen. Of je nu wilt leren hoe je 3D-modellen kunt genereren op basis van tekst, organische vormen kunt kneden, of pen-gat verbindingen kunt maken, deze cursus zorgt ervoor dat je helemaal up-to-date het pand verlaat.

Programma

9:30 – 12:15 Opfrissen & Opwaarderen
Na een korte introductie en inventarisatie van specideke wensen beginnen we bij de basis: de beste werkwijze bij alle essentiële stappen! Aan de hand van een praktische examenopdracht (bijvoorbeeld een insectenhotel of meubelstuk)

lopen we door de belangrijkste onderdelen van SketchUp én vullen deze aan met nieuwe kennis. We leggen dus niet alleen uit waar je een tag voor kunt gebruiken, wat ook alweer het verschil is tussen een groep en een component, en hoe je een boog tekent, maar gaan ook de diepte in. Denk aan praktische toepassingen zoals:

- Het combineren van Tags met Componenten (2D boomkruin met 3D boom, 2D elektra met 3D WCD etc.).
- Snel wisselen tussen globale en gedetailleerde weergave (laat minder sterke pc's of laptops toch groots modelleren).
- Het afronden van objecten met de juiste radius.
- Slim gebruikmaken van scenes in combinatie met de Outliner om een stappenplan van de bouw van een meubelstuk te visualiseren.

Kortom: we zorgen ervoor dat je niet alleen de basis weer onder de knie hebt, maar ook nieuwe, efficiëntere werkwijzen leert die je direct in je lessen kunt toepassen.

12:15 – 13:00 Lunch

13:00 – 13:30 SketchUp & AI
SketchUp ontwikkelt zich razendsnel, met nieuwe AI-tools die je lessen nog interessanter kunnen maken. We laten je zien hoe SketchUp bijvoorbeeld een foto van een stoel omzet in een 3D-model of hoe je met een paar woorden een 3D-object laat genereren. Uiteraard gaan we ook onze strakke SketchUp modellen omzetten naar fotorealistische afbeeldingen. Als je hier de leerling niet enthousiast mee krijgt!

13:30 – 14:15 Solid Tools Masterclass
Word jij enthousiast van termen als pen-gat-, tand- of zwaluwstaartverbinding? Zou je graag een keer willen experimenteren met een 'snap-fit-verbinding' om 3D prints met elkaar te verbinden? Tijdens dit blok gaan we aan de slag met Solid Tools. Een vaak onderschatte parel die menig examen in tekentijd doet halveren.

14:15 – 15:30 Extensies
SketchUp is krachtig, maar met extensies nóg krachtiger! We laten je zien hoe je extensies downloadt en installeert, en behandelen onze favoriete gratis tools, zoals Prodle Builder (voor kozijnen en funderingen), Flowify (voor glooiende oppervlakken) en Material Replacer (voor het snel wisselen van materialen). Na deze sessie kun je objecten buigen, organische vormen maken, 3D-tekst aanpassen en nog veel meer acties die met de standaard SketchUp ondenkbaar zijn.

15:30 – 16:00 De laatste versie(s)
SketchUp brengt jaarlijks updates uit, maar wie heeft tijd om alle release notes te lezen? Wij doen dat voor je! We behandelen de meest relevante innovaties en zorgen dat je helemaal up-to-date het pand verlaat.

Voorkennis: Op basis van ervaringen stellen we de tweedaagse training SketchUp als voorkennis verplicht voor alle deelnemers!

Voorkennis:	De tweedaagse cursus SketchUp is verplicht als voorkennis. Zie verder bij opmerkingen.
Werkvorm:	cursus
Scholingsveld:	praktijkleer
Voorbereiding noodzakelijk:	Nee
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja

Aanbieder:	3D Gilde
Soort aanbieder:	Bedrijf
Contactpersoon:	Matthijs Kraan
Meer informatie:	Kwartiermaker Cor de Ridder, corderidder@planet.nl (mailto:corderidder@planet.nl)

Cursusdata:

02 DECEMBER 2026 | 09:30(5 PLEKKEN VRIJ VAN DE 6)
Alphen aan den Rijn (2401 ML) - 3D Gilde - Woensdag 2 december 2026 van 9:30 tot 16:00 uur inclusief lunch. Inloop vanaf 9:00 uur.

Prijs:	120 euro per persoon
Gevalideerd door lerarenregister:	-
Leercyclus benoemd:	Nee

Opmerkingen:

Laptop met SketchUp
Je kunt tijdens de trainingsdagen gebruik maken van een laptop van de aanbieder, maar je mag ook een eigen laptop meenemen naar de training. Dan ben je er zeker van dat alle instellingen van SketchUp daarna goed op jouw laptop staan.

Voorkennis
De tweedaagse SketchUp training is als voorkennis verplicht voor ALLE deelnemers!

De training is NIET voor:

- Iedereen die zich SketchUp zelf heeft aangeleerd.
- Wanneer basishandelingen uit de tweedaagse training SketchUp, zoals navigeren en het tekenen van een kubus op maat, een uitdaging zijn. Dan is het verstandiger om de basiscursus te herhalen. Bedenk wel dat Bijscholingvmbo.nl bij het herhalen van dezelfde training niet bijdraagt in de kosten en het reguliere tarief van SketchUp Studio in rekening wordt gebracht.

Neem bij twijfel contact op met 3D Gilde via info@3dgilde.nl (mailto:info@3dgilde.nl) of bel 0172-478560.

Op locatie
Deze training kan op jouw locatie plaatsvinden. De school stelt een lokaal (en faciliteiten) beschikbaar die voldoen aan de eisen van de aanbieder, betaalt €50,-reiskosten en verzorgt een lunch voor alle deelnemers.
De cursusprijs per deelnemer vind je bij 'Prijs'.