

POKROČILÉ MODELOVÁNÍ V PROGRAMU SKETCHUP

a „must have“ pluginy

Kurz je určen pro ty z vás, kteří

- již v programu SketchUp pracujete, nejste tedy úplní začátečníci, umíte vymodelovat alespoň půdorys a deskové objekty (*skříň, stůl, atd...*);
- již podnikáte jako interiérový designér, architekt, stolař atp., používáte program SketchUp, ale nevyžíváte veškeré jeho funkce (*neumíte vymodelovat organické tvary jako je např. koule, polštář, polstrování, zvrásněný terén u domu, atd...*);
- chcete, aby váš model byl perfektně vymodelovaný mimo jiné i z toho důvodu, že chcete klientům nabízet profesionální rendery (*kvalitní fotorealistickou vizualizaci není možné vytvořit bez perfektně připraveného 3D modelu*).



Obsah kurzu

1. DEN

- Klávesové zkratky
- Sekundární funkce základních příkazů (*copy rotate, array, apod.*)
- Méně používané příkazy jako FollowMe, vymodelování koule, práce s tělesy solid
- Pokročilá práce s texturami
- Zobrazení (*Styly, čáry, Hide, FOV...*)
- Definování náhledů, export výstupů
- Práce s hladinami
- Nastavení importu DWG a jiných souborů
- Přednastavení dynamických komponentů
- Otázky a praktické úkoly

2. DEN

- Sandbox – nativní plugin pro SketchUp
- S4U Make Face – automatické generování ploch
- libFredo 6 – pomocný plugin
- Round Corner – zaoblování, zkosení rohů a hran
- Smustard (*path copy a weld*) – práce s rozmístěním prvků po křivkách
- Joint push pull – rozšířená možnost extrudace (*pokročilý Push- Pull*)
- JHS PowerBar – různé (*např. tvorba potrubí či plastických objektů z čar*)
- 1001bit tools – různé (*konstrukce, tvorba schodiště, zaoblení hran a jiné příkazy podobné jako v AutoCADu*)
- UV mapping (*pokročilé nastavení textur*)
- Otázky a praktické úkoly

Lektor

Ing. arch. Peter Horák, PhD.



- Zakladatel a CEO CREATE.works
- Architektura a design – praxe od 2012
- Lektor od roku 2014
- Certifikovaný lektor AutoCAD
- Doktorát na Slovenské technické univerzitě v Bratislavě na fakultě Architektury a designu (ve spolupráci s Technische Universität Wien a Newcastle University ve Velké Británii)

Organizační informace

Počet míst je omezen na 10 účastníků ve skupině.

Výuka bude probíhat na vlastních notebookech (*nabíječku a myš s sebou*), příp. na vlastním PC.

Půlhodinová přestávka na oběd (*možnost stravování v hotelové restauraci, obědy si každý účastník hradí sám*).

Po celou dobu školení bude k dispozici káva, čaj, voda.

Jak se přihlásit:

V případě zájmu o školení pošlete přihlašovací email na novodesign@seznam.cz a uveďte prosím Vaše fakturační údaje vč. IČ/DIČ. Fakturujeme ze dvou různých IČ. Plátcům DPH bude k ceně připočtena daň. Neplátcí budou mít na faktuře cenu bez DPH uvedenou na této pozvánce.

Cena kurzu:

7.999 Kč
(322 EUR)

Délka kurzu je 2 dny (9:00 do 16:30)

Termín kurzu: 1 čtvrtletí roku 2022
(přesné datum bude doplněno začátkem ledna 2022)

Místo konání kurzu: Hotel Vista,
Hudcova 72, Brno (www.vista-hotel.cz)

Ubytování: Každý, kdo potřebuje ubytování, zajišťuje si ho sám. V případě, že se rozhodnete pro hotel Vista, kontaktujte přímo paní Polákovou, která Vám nabídne lepší ceny než na internetu (*v případě, že ji sdělíte, že jdete na kurz pořádaný společností NOVODesign*). Těm, kteří jsou z velké dálky, doporučujeme ubytovat se v Brně den předem. Ráno bývají příjezdové cesty či dálnice u Brna hodně frekventované a hrozí zpoždění příjezdu.