

# SketchUp for begyndere

**Mandag den 20. og torsdag den 23. september 2021 kl. 17.00 – 21.00**

**På kurset introduceres til programmets grundlæggende modelleringsværktøjer.**

## **Udbytte**

Deltagerne får et grundlæggende kendskab til SketchUp, et intuitivt og stærkt 3d-tegneprogram.

Kurset giver deltagerne de bedste forudsætninger for straks at anvende 3d-modellering i arbejdet med egne projekter.

SketchUp kan anvendes både som skitseværktøj, til detaljeret udformning af byggekomponenter og til fremstilling af visualiseringer.

Kurset suppleres med et større kompendiemateriale til brug under og efter undervisningen.

## **Forudsætninger**

Computer og udstyr: Egen PC eller Mac samt mus med scroll-hjul.

SketchUp: SketchUp Pro eller SketchUp Make 2017 (gratis) skal være installeret og fungere inden kursusstart.

SketchUp Make 2017 kan downloades her: [www.sketchup.com/download/all](http://www.sketchup.com/download/all).

SketchUp Pro kan købes her: [www.sketchup.com](http://www.sketchup.com). Prisen er \$299 / €279 / kr. 2.040,- for et års abonnement.

Ingen andre programmer er nødvendige under kurset.

**Tilmelding senest den 12. september 2021.** Kurset er støttet af Scenografernes Rettighedsfond og derfor gratis.

# Adobe Photoshop [WEB-BASERET]

**Mandag den 18. og torsdag den 21. oktober 2021 kl. 17.00 – 21.00**

**Lær de bedste redskaber til at gøre fotobehandling, kollager og visualiseringer til en leg.**

Undervisningen foregår via videokonferencetjenesten Zoom.

**Udbytte:**

På kurset introduceres til brug af lag, masker, retoucheringsværktøjer, farvestyring og transparens-effekter. Med udgangspunkt i typiske problemstillinger, fx afmaskning af mennesker og planter, demonstreres de vigtigste redskaber i det bedste fotoredigeringsprogram på markedet.

Kurset suppleres med et større kompendiemateriale til brug under og efter undervisningen.

Undervisningen optages og er tilgængelig for deltagerne i en begrænset periode efter kurset.

**Forudsætninger:**

Egen PC eller Mac skal medbringes.

Adobe Photoshop skal være installeret og fungere inden kursusstart. Programmet kan downloades og anvendes i 7 dages prøveperiode: [www.adobe.com/photoshop](http://www.adobe.com/photoshop).

OBS: Undervisningen og kompendiet tager udgangspunkt i den engelske udgave af Photoshop. Hvis dansk version er blevet installeret kan den ændres til engelsk ved at afinstallere Photoshop, ændre app-sprog til engelsk i Adobe Creative Cloud (som følger med Photoshop) og derefter installere Photoshop igen. Dansk app-sprog kan anvendes, men matcher dermed ikke undervisningen og kompendiet.

Videokonference: Zoom downloades og installeres inden kurset:

<https://zoom.us/download>. Programmet skal testes og fungere inden kursusstart. Under kurset anbefales det at have Zoom kørende på en telefon eller tablet, så computeren kan anvendes til at arbejde i programmet.

**Tilmelding senest den 10. oktober 2021.** Kurset er støttet af Scenografernes

Rettighedsfond og derfor gratis.

## **LayOut for SketchUp**

**Tirsdag den 9. november 2021 kl. 17.00 – 21.00**

**På kurset introduceres til programmet LayOut, som følger med SketchUp Pro.**

## **Udbytte**

Deltagerne introduceres for de basale funktioner i programmet LayOut, som følger med SketchUp Pro.

LayOut anvendes til at skabe målfaste 2d-tegninger af rumlige SketchUp-modeller. 2d-tegningerne kan let målsættes, udstyres med tegningshoved m.m. Ændringer i SketchUp-modellen afspejles direkte i 2d-tegningerne i LayOut.

Kurset suppleres med et enkelt kompendiemateriale til støtte efter undervisningen.

## **Forudsætninger**

Det forudsættes, at man tidligere har deltaget i kurset "SketchUp for Begyndere".

Egen PC eller Mac samt mus med scroll-hjul skal medbringes.

SketchUp Pro skal være installeret og fungere inden kursusstart.

SketchUp Pro kan købes her: [www.sketchup.com](http://www.sketchup.com). Prisen er \$299 / €279 / kr. 2.040,- for et års abonnement.

Ingen andre programmer er nødvendige under kurset.

**Tilmelding senest den 31. oktober 2021.** Kurset er støttet af Scenografernes Rettighedsfond og derfor gratis.

# **SketchUp for Begyndere – opfølgning [WEB-BASERET]**

**Mandag den 6. december 2021 kl. 17.00 – 21.00**

**På kurset gennemgås og løses udfordringer fra den første brug af SketchUp.** Undervisningen foregår via videokonferencetjenesten Zoom.

## **Udbytte**

Kurset tager udgangspunkt i deltageres behov og ønsker.

Ved gennemgang af basale værktøjer i fra begynderkurset opnås større tryghed og bedre fundament i arbejdet med SketchUp. Undervisningen optages og er tilgængelig for deltagerne i en begrænset periode efter kurset.

## **Forudsætninger**

Det forudsættes, at man tidligere har deltaget i kurset "SketchUp for Begyndere".

Computer og udstyr: Egen PC eller Mac samt mus med scroll-hjul.

SketchUp: SketchUp Pro eller SketchUp Make 2017 (gratis) skal være installeret og fungere inden kursusstart.

SketchUp Make 2017 kan downloades her: [www.sketchup.com/download/all](http://www.sketchup.com/download/all).

SketchUp Pro kan købes her: [www.sketchup.com](http://www.sketchup.com). Prisen er \$299 / €279 / kr. 2.040,- for et års abonnement.

Ingen andre programmer er nødvendige under kurset.

Videokonference: Zoom downloades og installeres inden kurset:

<https://zoom.us/download>. Programmet skal testes og fungere inden kursusstart. Under kurset anbefales det at have Zoom kørende på en telefon eller tablet, så computeren kan anvendes til at arbejde i programmet.

**Tilmelding senest den 28. november 2021.** Kurset er støttet af Scenografernes Rettighedsfond og derfor gratis.