



VIDENSCENTER FOR VELFÆRDSTEKNOLOGI

- En del af SOSU-skolerne

Introduktion til 3D printning via 3D-modelleringsprogrammet TinkerCad

Hvad kan man bruge en 3D printer til i undervisning sammenhæng

Man kan bruge 3D printere til at visualisere elevernes innovationsprojekter. Der kan printes ting til elevernes ideelle institutioner. F.eks. en legeplads og indretning

3D printere er en del af fremtiden og bliver brugt mere og mere i både skoler, fritidshjem og i sundhedsvæsenet. Det giver derfor god mening at eleverne arbejder med 3D print og modellering i forhold til deres digitale dannelse.

Et af de programmer man evt. kan bruge til at bygge 3D modeller i er TinkerCad. I kan se en instruktionsfilm ved at trykke på linket her:

<https://www.youtube.com/watch?v=2ye40lhft4k&t=109s> eller scan QR koden

Inden i begynder at arbejde med TinkerCad eller andre programmer der kan bygge 3D modeller op, så er det vigtigt at følge jeres organisations IT politik.



Linket til TinkerCad: <https://www.tinkercad.com/>