



# Med Åben Virksomhed viser I jeres arbejdsplads frem og inspirerer lokale skoleelever

Vi er glade for, at I er med i forløbet [3D-design: Tegn, regn og print](#), der er udviklet til 5.-8. klasse i håndværk/design og matematik.

I forløbet bliver eleverne klogere på, hvordan man bruger matematik og design til at producere figurer i 3D ved hjælp af digitale værktøjer. De stifter bekendtskab med 3D-designprogrammet Tinkercad, laver matematikopgaver med centicubes og prøver kræfter med at udarbejde egne 3D-designs. Besøget hos jer viser eleverne, hvordan det, de har lært, bruges i virkeligheden, når der skal laves prototyper eller færdige produkter.

Når I åbner dørene for lokale skoleelever, kan I samtidig åbne deres øjne for netop jeres arbejdsplads: Hvordan ser en typisk dag ud hos jer? Hvad er det særlige ved at arbejde med 3D-design? Og hvorfor er netop jeres arbejdsplads et fedt sted at arbejde? På den måde gør I jeres fag og arbejdsplads attraktiv for den unge generation.

Et besøg varer omkring 1,5 time. Det konkrete program aftaler I med læreren fra gang til gang – men herunder kan I se et forslag til indhold.

## JERES VIRKSOMHED SOM ARBEJDSPLADS

Eleverne bliver klogere på jeres virksomhed og på, hvor mange fede karrieremuligheder der findes, hvis man vil arbejde med 3D-design.

## RUNDVISNING

Eleverne får en rundvisning i virksomheden og ser, hvilke produkter I producerer, og hvordan I arbejder med 3D-print. Vis meget gerne konkrete produkter og snak med eleverne om, hvordan de er produceret.

## AKTIVITET

Giv meget gerne eleverne en case om et produkt, I enten er i gang med eller skal have designet, som eleverne kan komme med bud på idéer til. Aftal dette med læreren.

Har I spørgsmål? Brug for hjælp til at forberede et program? Eller måske bare have udskiftet kontaktoplysninger på vores hjemmeside? Tøv ikke med at tage fat i os i Åben Virksomhed på tlf. 29 20 03 83



## Kort om Åben Virksomhed

I Åben Virksomhed udvikler vi undervisningsmateriale til både folkeskolen og gymnasiet med besøg på lokale virksomheder. Lige nu er der over **750 virksomhedstilbud** og **30 brancher** med i Åben Virksomhed, fordelt over hele landet, og der kommer hele tiden flere med ombord.

Vi vil gerne vise børn og unge, hvordan det, de lærer i skolen, kan bruges i virkeligheden – og åbne deres øje for alle de job- og karrieremuligheder, der findes.

Håbet er i sidste ende at bidrage til at give flere børn og unge lyst til at vælge en erhvervsuddannelse eller en videregående uddannelse inden for det teknologiske eller naturvidenskabelige område.

[Du kan læse mere og få gode råd til skolebesøget på vores hjemmeside](#)

## Arbejds miljø, overenskomster og forsikringer

Forløbet er fagligt tilpasset til elever og kan derfor gennemføres uden at være i strid med de regler, der regulerer børns ophold på virksomheder og deltagelse i undervisning.

Det er læreren, der har ansvaret for børnene, men du må meget gerne hjælpe læreren, så I sammen sørger for, at rundturen foregår på en sikker måde.

På besøget gælder følgende:

- Der skal ikke indhentes en børneattest på de medarbejdere, der deltager i besøget
- Ved besøget er eleverne dækket af hhv. undervisningsmiljøloven og arbejdsmiljølovens udvidede område.
- Jeres medarbejdere er dækket af de sædvanlige regler og forsikringer, der gælder på arbejdspladsen.
- Alle eleverne er forsikret af Undervisningsministeriet under statens erstatningsordning.

Læs evt. mere i vejledningen fra Børne- og Undervisningsministeriet, Beskæftigelsesministeriet, Arbejdstilsynet og Dansk Center for undervisningsmiljø her: [Åben Skole - Virksomhedsbesøget.](#)

**TAK, FORDI I VIL VÆRE MED. GOD FORNØJELSE!**