



Med Åben Virksomhed viser I jeres arbejdsplads frem og inspirerer lokale gymnasieelever

Vi er glade for, at I er med i forløbet [Bæredygtigt byggeri](#), der er udviklet til matematik A- B- og C-niveau i gymnasiet.

I forløbet arbejder eleverne blandt andet med overfladeareal, opstilling af funktioner og grafer og med differentialregning - og på besøget hos jer bliver eleverne klogere på, hvordan den abstrakte matematik fra klasselokalet anvendes konkret som redskab til ressourceoptimering i forbindelse med byggeri.

Når I åbner dørene for lokale gymnasieelever, 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 i ingeniørbranchen? 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 ingeniørbranchen.

Eleverne får et fagligt oplæg om, hvordan I arbejder med bæredygtighed og optimering - præsenter gerne et referenceprojekt.

OPGAVE TIL ELEVERNE

Beskriv en opgave om energioptimering af en bygning, som eleverne efterfølgende skal finde en løsning på hjemme i klassen. Tal gerne med læreren om opgaven inden besøget.

INDDRAGELSE AF ELEVERNE

Jo mere eleverne kommer på banen, des sjovere bliver besøget. Snak med læreren om, hvad der kan lade sig gøre hos jer.

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, forsikringer og lignende

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!