



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 og B-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 i ingeniørbranchen.

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

HVIS MULIGT: OPGAVE TIL ELEVERNE

Hvis det er muligt, så beskriv gerne en opgave om energioptimering af en bygning, som eleverne efterfølgende skal finde en løsning på hjemme i klassen. Tal gerne med læreren om opgaven.

INDRRAGELSE AF ELEVERNE

Jo mere eleverne kommer på banen, des sjovere bliver besøget. Stil dem gerne spørgsmål, frem for at fortælle alt. Snak også 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

