

VIRKSOMHEDSVEJLEDNING

SÅDAN KAN I FORBEREDE BESØGET



Tak, fordi I vil være med i forløbet [Termodynamik](#), der er udviklet til fysik på A-niveau i gymnasiet.

I forløbet arbejder eleverne med termodynamiske processer og maskiner, kredsprocesser, energikvalitet og effektfaktor.

Besøget hos jer viser eleverne, hvordan I udvikler og/eller servicerer kraftvarme- eller varmepumpemaskiner. - Og hvordan fysikfaget spiller en rolle.



FORBEREDELSE INDEN BESØGET AF GYMNASIEKLASSEN

- Det er en rigtig god idé, at I har forventningstemt med læreren, hvad der skal ske på besøget. På den måde bliver det en god oplevelse både for jer og eleverne.



BESØG AF GYMNASIEKLASSEN - HER ER ET FORSLAG TIL ET PROGRAM:

VIRKSOMHEDEN SOM ARBEJDSPLADS

Eleverne bliver klogere på jeres virksomhed og de mange karrieremuligheder, der findes i jeres branche. *Fortæl eksempelvis om:*

- Kort om jeres virksomhed, og hvad I overordnet laver.
- Dig selv, din egen vej ind i branchen og hvilke forskellige jobs, der er hos jer.

RUNDVISNING

Eleverne får en rundvisning i (dele af) virksomheden. *Vis dem eksempelvis:*

- Jeres maskiner, der styrer og regulerer temperaturen i bygninger.
- Hvordan I arbejder med at optimere jeres anlæg.

OPLÆG

- Præsenter eleverne for et datasæt, som de kan arbejde med enten under besøget eller hjemme på gymnasiet.
- Udfordr gerne eleverne med spørgsmål eller andre små opgaver.

Stil gerne spørgsmål til eleverne, frem for at fortælle alt. Eksempelvis "hvordan tror I, at vi...."
Jo mere de kommer på banen, des sjovere bliver besøget.

HUSK:

Et besøg varer ca. 1,5 time, og programmet tilpasser I sammen med læreren.



KONTAKT OS GERNE

Har du spørgsmål eller ideer? Skriv til os på: kontakt@aabenvirksomhed.dk

Eller se mere på vores hjemmeside aabenvirksomhed.dk, hvor du også kan læse om regler og sikkerhed.