

LÆRERVEJLENING

DEN DIGITALE LUFTHAVN

I dette undervisningsforløb til matematik i 7. og 8. klasse, får eleverne en spændende introduktion til dataindsamling og -bearbejdning, og de opdager, hvorfor data er vigtig for Københavns Lufthavn. I opgaverne arbejder de med faktuelle data fra lufthavnen, som de skal analysere og fortolke.



DIN INDLEDENDE FORBEREDELSE

- Læs elevmaterialet igennem og planlæg forløbet
- Kontakt lufthavnen i god tid og få aftalt en dato for besøget



FAGLIG FORBEREDELSE FORUD FOR BESØGET

Det er en forudsætning, at eleverne:

- har arbejdet med data fra lufthavnen, der findes i undervisningsmaterialet på Åben Virksomheds hjemmeside.
- har talt om, hvilke typer af data Københavns Lufthavn indsamler.
- har forberedt relevante spørgsmål, som de stiller under besøget.

Kontakt lufthavnen inden besøget og:

- fortæl, hvad eleverne har arbejdet med inden besøget.
- aftal det praktiske forud for besøget



SELVE BESØGET - varer omkring 2 timer.

- Eleverne introduceres til lufthavnen som arbejdsplads og deres indsamling og brug af data. Her får de også lejlighed til at stille deres forberedte spørgsmål.
- Eleverne kommer ud på en bustur rundt i lufthavnen, hvor de blandt besøger en kommandocentral og får be- og afkræftet deres hypoteser om lufthavnenes indsamling af data i forbindelse med sikker flytraktik.

Det er dit ansvar som lærer, at:

- eleverne deltager aktivt under besøget.
- forstår relevansen af besøget og kan se sammenhængen mellem det, I har lavet i skolen, og det, de ser i lufthavnen.

HUSK:

Eleverne skal medbringe pas
Undgå at medbringe for mange
tasker af hensyn til security
Sørg for at komme i god tid



SIKKERHED OG HÅNDTERING

- Når undervisningen flyttes ud på en virksomhed, gælder de samme regler for eleverne, som når de er på skolen.
- Det er skolen og jer lærerne, der har ansvaret for eleverne, når de i lufthavnen.
- Virksomhedsrepræsentanten hjælper med at sikre, at eleverne kender reglerne.
- Læs mere i vejledningen her: [Åben Skole - Virksomhedsbesøg](#)



Hvis du har spørgsmål eller inputs, kan du altid kontakte os på: Kontakt@aabenvirksomhed.dk