

Postervejledning

En plakat, eller det der på engelsk kaldes en poster, bruges i videnskabelige kredse til at præsentere forskningsresultater. Posterens vigtigste opgave er at give en kort og præcis opsummering af dit arbejde.

Budskabet: Når du skal til at lave din poster, er det i første omgang vigtigt, at du tænker på hvad det er, du gerne vil fortælle med din poster. I den forbindelse kan det være en god ide at prøve at finde en historie, så der er naturligt fortælle-flow i posteren. På den måde vil læseren i høj grad blive guidet fra begyndelse til slutning.

Målgruppe: Målgruppen for Drughunters Dysten er gymnasieelever på dit klassetrin, som har haft det samme pensum i klassen som dig. Dog har målgruppen ikke fået den specifikke viden som du har og det er denne viden, du skal fortælle på din poster.

Omfang og dimensioner: Posterens skal kunne læses på ca. 5 min af alle inden for målgruppen.

Der er specifikke krav til de fysiske dimensioner af jeres poster. Den skal "ligge ned" (landskabsorienteret), og den skal være 142 cm bred og 83 cm lang. Der kan findes eksempler på poster på hjemmesiden, www.drughunters.dk. Alle poster skal afleveres i PDF format i 300 dpi opløsning, så de kan printes og være klar på finaldagen.

Layout: En af de vigtigste egenskaber for en poster er et godt layout. Layoutet skal hjælpe med at forklare, det budskab man gerne vil fortælle med sin poster. Det kan være en god ide først at lave nogle hurtige skitser, som kan diskuteres for at få den underliggende struktur for posteren på plads.

Skitsen sikrer også, at alle i gruppen har en ide om, hvor man er på vej hen, så der ikke opstår misforståelser. Da posteren, til forskel fra for eksempel en bog, er helt åben, er det vigtigt at guide læseren i den rækkefølge, man ønsker posteren skal læses. Dette kan gøres med eksempelvis grafiske elementer som billeder eller anden grafik, men en simpel nummerering kan også virke til formålet.

En poster skal være letlæselig. Dette opnås lettest, hvis der er stor kontrast mellem farven på teksten og baggrunden og tilsvarende for illustrationer.

Illustrationer: Et af de vigtigste elementer i en poster er illustrationer (inklusive grafer, tabeller og billeder). De skal være med til at beskrive og understøtte din historie og forskning. Det er som med alt andet på en poster vigtigt, at du kun medtager det som er absolut nødvendigt for, at du kan fortælle din historie, så det fremstår så enkelt og letforståeligt som muligt. Illustrationerne er oftest kernen i den mundtlige præsentation af posteren, så det er en god ide at have illustrationer, der forklarer essensen af den skrevne tekst.

Når du laver illustrationer til din poster, er det vigtigt, at du overvejer hvilken kvalitet du skal bruge. Grafikken skal have en høj nok opløsning til at se ordentlig ud på den printede poster, hvilket ofte betyder en opløsning mellem 200-300 dpi. Og illustrationerne skal have en detaljegråd og størrelse, der gør at de kan tydes på den printede poster.

Tekstelementer: At være kortfattet og præcis i sin formulering er yderst vigtigt, når man arbejder med posteren som præsentationsform, da man let "drukner" i tekst. Det kan måske hjælpe at tænke på posteren som et illustreret resume.

Skrifttypen, eller det der på engelsk kaldes en 'font', er meget vigtig for hvor let læselig og indbydende posteren bliver. Normalt læses en poster på ca. en meters afstand og brødteksten bør derfor ikke være mindre end 20-24 punkter. Overskrifter skrives typisk med en skriftstørrelse på mellem 100- 120 punkter. Referencer og kontaktoplysninger kan skrives mindre (14-20 punkter), da de kun er relevante for den meget interesserede læser, som virkelig vil nærstudere posteren.

Et eksempel på afsnit til din poster kunne være (dette er baseret på en standardiseret videnskabelig rapport, og ikke de specifikke Drughunters opgaver):

1. **Titel og navn** Overskriften på posteren, må gerne være lidt catchy for at fange læserens opmærksomhed. Under titlen står oftest navnet på forfatteren(e) samt evt. kontaktinformationer.
2. **Introduktion** Her gives kort baggrunden for projektet. Det kan ofte være en fordel, hvis introduktionen afsluttes med en problemstilling, da det leder naturligt videre til problemformuleringen.
3. **Problemformuleringen eller målet med posteren** Hvad er det, der gerne vil undersøges.
4. **Materialer og metoder** Eller ofte bare metode, bruges til at beskrive hvilke metoder, der er brug til at opnå resultaterne.
5. **Resultater** Beskriver de opnåede resultater. Her er det igen vigtigt at være meget restriktiv i sin formulering, da dette afsnit ofte bruger meget plads på posteren. Det er vigtigt kun at medtage de vigtigste resultater. Ofte vil du/I selv være til stede ved posterpræsentationen og kan på den måde forklare om yderligere resultater, hvis det skulle være nødvendigt.
6. **Diskussion og konklusion** Her diskuteres og konkluderes der på resultaterne. Diskussionen kan også præsenteres i forbindelse med

resultaterne, det kommer an på, hvad der giver det bedste overblik, i sådanne tilfælde skal konklusionen selvfølgelig i et afsnit for sig selv.

7. **Referencer** Stort set alt videnskabelig forskning bygger på anden forskning og det er her vigtigt at kreditere de respektive forskere. Det gør ved at referere til de steder man har informationen i fodnoter.
8. **Kontaktinformation** Der bør altid være kontaktinformation på posteren. Hvor du/I vælger at placere det, er mest en smagssag. Enten kan det sættes efter navnet, under titlen, eller også kan det sættes i en boks for sig selv i et af hjørnerne.