

1. Struktur for rapport

Alle tekniske rapporter skal være enkle å lese, og det blir lettere når strukturen er fast. Disposisjonene blir lettere, og selve skrivingen kommer forttere i gang. Dette oppsettet er slik en oftest ser vitenskapelige rapporter innen teknologiske emner.

- **Sammendrag:** Dette skrives til slutt og er typisk en side som viser bakgrunn og de viktigste funn og hovedkonklusjon.
- **Innholdsfortegnelse:** Denne skal inneholde sidehenvisninger og kapitteloverskrifter
- **Innledning:** Denne skal gi en innføring i problemstillingen for å sette den i perspektiv for leseren. Her kan det være en økonomisk begrunnelse for problemstillingen som skal vise at oppgaven har et forretningspotensial. Dette potensialet må ikke være privatøkonomisk lønnsomt, men oppbygging av kalkylen må vises. Perspektivet kan også være miljømessig eller vitenskapelig. Alternativt andre fordeler som bedret kvalitet, nye anvendelser, komfort, tidsbesparelse eller lignende kan også være aktuelt. Denne delen skal være kortfattet.
- **Teoretisk bakgrunn/Tidligere arbeider:** Denne delen skal inneholde en gjennomgang av relevant faglitteratur på området. Vider skal denne delen påpeke hva som er mangelen i litteraturen, og dermed gi en beskrivelse av det problemet om rapporten skal belyse.
- **Fremgangsmetode (Forsøksmetodikk):** Denne delen skal beskrive hvilken metode som er valgt for å undersøke problemstillingen. Beskrivelsen skal være etterprøvbart for leseren, som skal kunne gjenta fremgangsmåten på beskrivelsen i dette kapitlet.

- **Resultater:** Her skal rapporten beskrive hvilke funn som er gjort. Dette skal være de som er beskrevet i problemstillingen, men dersom undersøkelsen avdekker nye områder skal dette beskrives her.
- **Diskusjon:** Her skal egne resultater diskuteres opp mot tidligere funn og resultater. De skal både underbygge tidligere funn, men også forklare eventuelle avvik. Forklaringsmodellen bør bygge på tidligere aksepterte teorier, men kan i sjeldne tilfeller presentere ny teori.
- **Konklusjon:** Her skal de viktigste funnene sammenfattes. Dette kan være positive funn, men det kan også være avkreftefunn. (Vi har ikke funnet....)
- **Referanseliste:** Her skal det være mulig for leseren å finne fram til de kilder som er brukt (bruk maler vist på biblioteket).
- **Vedlegg:** Her skal det normalt være figurer, bilder, grafer etc. som viser utdypende sider ved funnene, og hvor rapporten ville blitt for omfattende om alt hadde blitt inkludert i selve rapporten.