

## Katalog over specifikke it-færdigheder, som eleverne skal tilegne sig

### Informationskompetence

- Redskaber til at præcisere søgninger på nettet (basale operatorer som f.eks. beskrevet her: <https://support.google.com/websearch/answer/136861?hl=da>)
- Vurdering af materiale fundet på nettet - herunder afsenderforhold, indhold, formål og sidens aktualitet
- Kendskab til regler vedr. materialereferencer (se skolens [folder om Større skriftlige opgaver](#))
- Se også: [Søg og du skal finde](#)

### Formidlingskompetence

#### Tekstbehandling (Word):

- Simpel formatering (skriftstørrelse, fed skrift, kursiv mm.)
- Formatering vha. typografier
- Generering af indholdsfortegnelse vha. typografier
- Generering af litteraturliste (bibliografi)
- Forside
- Tabeller
- Fodnoter
- Sidehoved
- Sidenummerering
- Indsættelse og styring af billeder
- Indsættelse af diagrammer (fx. fra Excel)
- Indsættelse af figurer

#### Regneark (Excel)

- Hvordan man laver en kolonne med tal med systematik (f.eks. 5, 10 træk ned til 15, 20, 25...)
- Simple udregninger, hvor f.eks. alle tal i en kolonne ganges med 1000 (fx.: =A1\*1000 træk ned)
- Beregninger med cellereferencer. Brug af "låste" celler.
- Autosum
- Flytning og kopiering af data i regneark (forskel på formler og værdier)
- Ændring af antal decimaler, der vises
- Generering af diagrammer, herunder punktdiagram og tilføjelse af tendenslinje hvor ligningen vises

#### Præsentationsværktøjer (PowerPoint, Prezi mm):

- Oprettelse af præsentation - herunder sidelayout
- Indsættelse af billeder, tabeller, figurer mv.
- Tema-layout - hensigtsmæssig brug af visuelle virkemidler (brug af farver, effekter og animationer)
- Overskuelig tekstopsætning

### **Lyd, billede video**

- Lyd-, foto- eller videooptagelser f.eks. ved hjælp af smartphone, computerens indbyggede mikrofon og kamera.
- Elementær redigering af digitale optagelser
- Indsættelse af digitale optagelser i relevante programmer, herunder hensigtsmæssig kombination af tekst, billeder, foto og lyd.
- Deling af materiale på nettet