

Terminsplanering

Årskurs: 6

Ämne: Teknik - Grundläggande teknik och teknikens roll i samhället.

Tema: Teknikens påverkan och mekanik

Denna terminsplanering syftar till att ge eleverna en grundläggande förståelse för tekniska system och dess betydelse i samhället, i enlighet med styrdokumentet för ämnet teknik.

Introduktion till teknikens grunder (19 aug - 8 sep)

V.34

- Lektion 1: Introduktion till teknik och vad som kännetecknar tekniska system.

V.36

- Lektion 2: Genomgång av tekniska material och deras egenskaper.

V.38

- Lektion 3: Bedömning: Eleverna visar sin förståelse genom att kategorisera olika material och beskriva deras användning.

Enkel mekanik (9 sep - 29 sep)

V.39

- Lektion 4: Introduktion till mekanik - krafter och rörelse.

V.41

- Lektion 5: Bygga och testa en enkel mekanisk konstruktion.

V.43

- Lektion 6: Bedömning: Eleverna presenterar sina konstruktioner och utvärderar deras funktion.

Teknikens påverkan på samhället (30 sep - 20 okt)

V.44

- Lektion 7: Diskutera hur teknik påverkar vår vardag och samhälle.

V.46

- Lektion 8: Fallstudie av en aktuell teknik och dess konsekvenser.

V.48

- Lektion 9: Bedömning: Eleverna skriver en kort uppsats om valet av teknik och dess påverkan på samhället.

Repetitionsvecka (21 okt - 20 dec)

V.49

- Lektion 10: Repetition av centrala begrepp och förberedelse för prov.

V.50

- Lektion 11: Prov: Sammanfattande prov över terminsinnehållet, med fokus på material, mekanik och teknikens påverkan.

Tags: [Planering](#)