

Terminsplanering

Årskurs: 8

Ämne: Teknik

Tema: Tekniska system och hållbar teknik

Inledning

Denna terminsplanering syftar till att fördjupa elevernas kunskaper om tekniska system, innovation och hållbar teknik. Genom projekt och teoretiska moment ska eleverna utveckla sin kreativitet, problemlösningssförmåga och tekniska kompetens.

Tema: Teknikens utveckling och samhällspåverkan (19 aug - 8 sep)

Lektion 1:

Teknikens historia och dess viktiga milstolpar

Lektion 2:

Diskussion: Hur påverkar tekniken våra liv och samhällen?

Tema: Design och innovation (9 sep - 29 sep)

Lektion 1:

Designprocessen: Från idé till färdig produkt

Lektion 2:

Praktisk övning: Skapa skisser och modeller av våra idéer

Tema: Hållbar teknik och framtidsvisioner (30 sep - 20 okt)

Lektion 1:

Vad är hållbar teknik och varför är det viktigt?

Lektion 2:

Diskussion kring framtida tekniska behov och innovationer

Tema: Repetition och utvärdering (21 okt - 20 dec)

Lektion 1:

Repetition av centrala begrepp och projekt från terminen

Lektion 2:

Gruppdiskussion: Teknikens utveckling - vad har vi lärt oss?

Tags: [Planering](#)