

Begreppslista

Slöjd och innovativ design handlar om att skapa och forma olika föremål med hjälp av olika material och verktyg. I ämnet lär sig eleverna att tänka kreativt och problemlösande, vilket är viktigt för att utveckla sin förmåga att designa och bygga egna projekt. Genom att förstå specifika begrepp blir det lättare att följa instruktioner, kommunicera idéer och förstå innebörden av olika tekniker och material.

Material och verktyg

- **Trä**

Förklaring: Ett vanligt material som används inom slöjd för att skapa olika föremål.

Exempelmening: Vi ska använda trä för att bygga vår bänk i slöjdlektionen.

- **Lim**

Förklaring: En substans som används för att fästa ihop olika material.

Exempelmening: Vi behövde lim för att sätta fast delarna på vårt projekt.

- **Såg**

Förklaring: Ett verktyg som används för att skära genom material, oftast trä.

Exempelmening: Jag använde sågen för att klippa mina träbitar i rätt storlek.

- **Sandpapper**

Förklaring: Ett papper med slipmedel på som används för att slipa ytor.

Exempelmening: Innan jag målade min bänk slipade jag den med sandpapper.

- **Skruv**

Förklaring: En metalldel som används för att fästa ihop saker.

Exempelmening: Jag använde skruvar för att sätta ihop min hylla.

Design och skapande

- **Skiss**

Förklaring: En enkel ritning som visar hur något ska se ut.

Exempelmening: Jag gjorde en skiss av min idé innan jag började bygga.

- **Prototyp**

Förklaring: En tidig modell av något som ska utvecklas vidare.

Exempelmening: Vi skapade en prototyp av vårt leksaksprojekt i slöjd.

- **Funktion**

Förklaring: Hur något fungerar eller vad det är bra för.

Exempelmening: Vi diskuterade funktionen av vårt slöjdarbete och hur det kan användas.

- **Estetik**

Förklaring: Hur något ser ut och uppfattas visuellt.

Exempelmening: Jag ville fokusera på estetik när jag valde färger till min design.

- **Konstruktion**

Förklaring: Hur något är uppbyggt eller format.

Exempelmening: Vi lärde oss om konstruktionen av olika möbler.

Teknik och processer

- **Mätning**

Förklaring: Att ta reda på längd, bredd eller diameter av något.

Exempelmening: Jag gjorde noggranna mätningar innan jag klippte träet.

- **Montering**

Förklaring: Att sätta ihop olika delar.

Exempelmening: Vi började montera vår bänk efter att alla delar hade blivit klara.

- **Planering**

Förklaring: Att tänka igenom hur man ska göra något steg för steg.
Exempelmening: Planeringen av vårt projekt var avgörande för att vi skulle hinna klart i tid.

- **Uppfinning**

Förklaring: Att skapa något nytt som inte funnits tidigare.
Exempelmening: Vår uppfinning var en ny typ av leksak som kan sättas ihop på flera sätt.

- **Innovation**

Förklaring: Att förbättra något eller att komma på nya idéer.
Exempelmening: Vi diskuterade innovationer inom slöjd och hur man kan tänka nytt.

Projekt och samarbete

- **Grupparbete**

Förklaring: När flera personer arbetar tillsammans för att nå ett gemensamt mål.
Exempelmening: Vi hade ett grupparbete där vi byggde en stor bänk tillsammans.

- **Feedback**

Förklaring: Att ge och ta emot synpunkter på något man har gjort.
Exempelmening: Vi gav varandra feedback på våra skisser för att kunna förbättra dem.

- **Presentation**

Förklaring: Att visa och berätta om sitt arbete för andra.
Exempelmening: Vi hade en presentation av våra projekt i slöjdklassen.

- **Dokumentation**

Förklaring: Att skriva ner och spara information om sitt arbete.
Exempelmening: Vi gjorde dokumentation av våra steg under byggprocessen.

- **Reflektion**

Förklaring: Att tänka efter kring vad man har lärt sig eller gjort.
Exempelmening: Efter projektet hade vi en reflektion över vad som

gick bra och vad vi kunde förbättra.

Tags: [Okategoriserade](#)