

Hemläxa

Årskurs: Gymnasiet

Kurs: Formgivning 3

Tema: Formgivning och design

Ordkollen

Här listas fem ämnesord på läxans tema som är bra att känna till betydelsen av.

- **Formgivning:** Konstnärligt arbete med syftet att skapa funktionella och estetiska objekt.
- **Materialkunskap:** Förståelse för olika materials egenskaper och användningsområden.
- **Designprinciper:** Grunderna för design som styr utformningen av produkter.
- **Hållbarhet:** Begrepp som handlar om att skapa och använda produkter på ett hållbart sätt.
- **Produktionsmetoder:** Tekniker och processer som används för att skapa produkter.

Instuderingsfrågor

1. Vad är huvudsyftet med formgivning?
2. Beskriv skillnaden mellan tvådimensionella och tredimensionella tekniker i formgivning.
3. Vilka egenskaper är viktiga att tänka på när man väljer material för en produkt?
4. Varför är det viktigt att tänka på både funktion och estetik i design?
5. Ge exempel på hur olika material kan påverka slutprodukten.
6. Vilka designprinciper anser du är mest avgörande för framgångsrik formgivning?
7. Hur kan hållbarhet integreras i formgivningsprocessen?
8. Vilka produktionsmetoder kan användas för att skapa en specifik typ av produkt?
9. Diskutera hur du skulle motivera dina designval för en produkt.
10. Hur kan feedback förbättra designprocessen?

Skrivuppgift

Uppgift 1: Designskiss

Skapa en designskiss för en fiktiv produkt av ett material som du väljer. Du ska ta hänsyn till både funktionalitet och estetik i din skiss. Skriv en kort beskrivning (ca. 150 ord) av din produkt och motivera dina designval.

Svarslängd: ca. 150 ord (En tredjedel av A4-sida)

Uppgift 2: Materialanalys

Välj ett material som ofta används inom formgivning och skriv en analys av dess egenskaper och användningsområden. Redogör även för hur detta material kan påverka designbeslut. (ca. 300 ord)

Svarslängd: ca. 300 ord (En halv sida)

Uppgift 3: Reflektion över design och hållbarhet

Reflektera över hur hållbarhet påverkar ditt designarbete. Skriv en text där du diskuterar vikten av hållbara val i formgivning och ge exempel på hur du kan integrera hållbarhet i dina egna projekt. (ca. 250 ord)

Svarslängd: ca. 250 ord (En halv sida)

Tags: [Läxa](#)