

Lektionsplanering

Årskurs: 7

Ämne: Slöjd

Tema: Introduktion till träslöjd

Koppling till styrdokument

Centralt innehåll

I årskurs 7 ska eleverna få kunskap om olika material och verktyg inom träslöjd. De ska kunna planera, genomföra och utvärdera sina arbeten samt lära sig om säkerhet och ergonomi vid hantverkande.

Kunskapskrav

Eleverna ska kunna delta i arbetsprocesser med olika material och verktyg, självständigt och i samarbete, samt med viss säkerhet kunna genomföra arbetsuppgifter inom slöjd.

Lärlarleda instruktioner

Introduktion till träslöjd (10 min)

- Ge en kort presentation av träslöjdens historia och betydelse.
- Visa exempel på olika träslag och deras egenskaper.
- Diskutera vikten av säkerhet och ergonomi vid arbete med verktyg.

Genomgång av verktyg (15 min)

- Presentera vanliga verktyg som används inom träslöjd, såsom såg, hyvel och bormaskin.
- Demonstrera hur varje verktyg används korrekt och säkert.
- Diskutera underhåll och säkerhetsåtgärder för verktygen.

Planering av eget projekt (15 min)

- Låt eleverna tänka ut en egen träslöjdsuppgift de skulle vilja utföra.
- Ge riktlinjer för hur de ska planera sitt arbete, inklusive materialval och tidsåtgång.
- Gå runt bland eleverna och ställ frågor för att hjälpa dem tänka igenom sina projekt.

Frågestund och sammanfattning (10 min)

- Låt eleverna ställa frågor om dagens lektion och deras projekt.

- Sammanfatta de viktigaste punkterna från lektionen.
- Påminn om vikten av att förbereda sig inför nästa lektion.

Aktivitet

Eleverna får i uppdrag att skapa en enkel skiss av sitt planerade projekt inom träslöjd, inklusive en lista på de material och verktyg de behöver. Skissen bör innehålla mått och eventuella specifikationer för det önskade resultatet.

Beräknad tidsåtgång: 50 minuter

Exit-ticket

- Vad är de mest grundläggande verktygen inom träslöjd?
Svar: Såg, hyvel, bormaskin.
- Vilken säkerhetsåtgärd är viktigast när man arbetar med verktyg?
Svar: Att alltid använda skyddsglasögon och följa verktygens säkerhetsinstruktioner.
- Vad är syftet med en plan för sitt slöjdprojekt?
Svar: Att tydligt kunna se vilka material och verktyg som behövs och i vilken ordning arbetet ska utföras.
- Vilken typ av träslöjd kan man skapa med bara en sågbock och en handsåg?
Svar: Enkla möbler som en bänk eller hylla.
- Vilket träslag är lämpligt att använda till möbler?
Svar: Ek eller furu, eftersom de har bra hållfasthet och fin finish.

Hemläxa

Eleverna ska skriva en kort beskrivning (100-200 ord) om vilket projekt de planerar att arbeta med, varför de valde just detta projekt och vilka utmaningar de tror att de kan möta under arbetets gång.

Fördjupningsuppgift

Elever som siktar på högsta betyg ska skapa en detaljerad projektplan för sitt slöjdarbete som inkluderar en tidsplan, materialåtagande, och en riskanalys som belyser potentiella säkerhetsrisker med deras val av material och verktyg.

Förslag för nästa lektion

Fokus på praktiskt arbete

I nästa lektion kommer fokus att ligga på att påbörja det praktiska arbetet med att skapa det valda slöjdprojektet. Eleverna bör ha sina material färdiga och vara bekanta med de verktyg de ska använda.

Det är relevant att koppla detta till kunskapskravet om att genomföra arbetsuppgifter i slöjd, eftersom eleverna då får tillfälle att praktiskt tillämpa sina planeringskunskaper och använda verktygen de lärt sig om.

Förberedelser

- Samla in och förbereda de verktyg och material som eleverna kommer att behöva.
- Förbered en presentation eller exempel på färdiga slöjdarbeten.
- Se till att säkerhetsutrustning för alla elever är tillgänglig.

Tags: [Åk. 7 - 9](#), [Slöjd](#)