

Begreppslista

I slöjdämnet, särskilt inom metallslöjd, är det viktigt att förstå grundläggande begrepp och tekniker för att kunna arbeta säkert och kreativt. Genom att känna till dessa ord lär sig eleverna inte bara hur man använder olika verktyg och material, utan också hur man tänker kroppsligt och tekniskt kring sina projekt. Begreppen hjälper eleverna att kommunicera sin kunskap och förståelse inom ämnet, vilket är avgörande för att kunna genomföra och slutföra slöjdprojekt.

Verktyg och material

- **Hammare**

Förklaring: Ett verktyg som används för att slå på spik eller forma metall.

Exempelmening: Jag använde en hammare för att fästa spiken i träbiten.

- **Skruvmejsel**

Förklaring: Ett verktyg som används för att skruva i eller ur skruvar.

Exempelmening: Vi använde en skruvmejsel för att dra åt skruvarna på projektet.

- **Såg**

Förklaring: Ett verktyg med en tandad kant som används för att skära genom material som trä eller metall.

Exempelmening: När jag sågade av överflödigt material användes en handsåg.

- **Metall**

Förklaring: Ett hårt material som vanligtvis används i konstruktion och tillverkning av verktyg och objekt.

Exempelmening: Jag valde att arbeta med metall för att göra en stark konstruktion.

- **Lödning**

Förklaring: En teknik för att förena två metallföremål genom att smälta

ett fillermaterial.

Exempelmening: Jag använde lödning för att fästa ihop metallbitarna i mitt projekt.

Tekniker och metoder

- **Svetsa**

Förklaring: En metod för att sammanfoga metall genom att smälta kanterna och tillsätta ett fillerämne.

Exempelmening: Vi lärde oss att svetsa i metallslöjdsklassen.

- **Bockning**

Förklaring: Tekniken att böja metall för att forma den till önskad form.

Exempelmening: Genom bockning fick jag materialet att passa in i min design.

- **Slipa**

Förklaring: Att bearbeta ytan av metall så den blir slätare eller får en viss form.

Exempelmening: Vi ska slipa kanten av metallen för att göra den mindre vass.

- **Värma**

Förklaring: En teknik där metall hettas upp för att göra den mer formbar.

Exempelmening: Vi värmden metallen innan vi började böja den.

- **Måla**

Förklaring: Att behandla metallytan med färg för både skydd och estetik.

Exempelmening: Efter att jag var klar med mitt projekt valde jag att måla det röd.

Säkerhet och arbetsmiljö

- **Skyddsglasögon**

Förklaring: Ett skydd för ögonen som används vid arbete med verktyg för att förhindra skador.

Exempelmening: Jag satte på mig skyddsglasögon innan jag började slipa metall.

- **Hörselskydd**

Förklaring: En utrustning som skyddar hörseln vid användning av högljudda verktyg.

Exempelmening: Efter att jag tagit fram vinkelslipen satte jag på mig hörselskydd.

- **Arbetsbänk**

Förklaring: Ett bord eller en yta avsedd för att arbeta med material och verktyg.

Exempelmening: Vi använde arbetsbänken för att hålla vårt material stadigt medan vi arbetade.

- **Brandfilt**

Förklaring: En säkerhetsutrustning som används för att släcka mindre bränder.

Exempelmening: Läraren visade hur man använder en brandfilt vid en nödsituation.

- **Första hjälpen**

Förklaring: Grundläggande medicinsk hjälp som ges vid olycksfall.

Exempelmening: Vi lärde oss vikten av att alltid ha en första hjälpenlåda nära till hands i slöjdsalen.

Tags: [Okategoriserade](#)