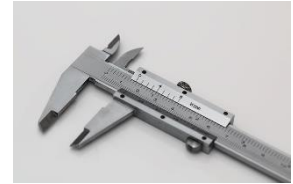


## **Tekninen työ**



### **Sisällöt**

Tunnit ovat aluksi saman tyyppisiä sisällöiltään kuin taito- ja taideaineiden käsityön koviin materiaalien osuus. Tässä valinnaisaineessa on mahdollisuus rakentaa harjoitustöitä puu-, metalli- sekä muovimateriaaleista, myös näitä kaikkia yhdistäen. Pikku hiljaa edetään vaikeampiin harjoitustöihin. Tunneilla on mahdollisuus myös oman kohteen entisöinti- tai kunnostustyöhön. Tyttöjen omat kiinnostuksen kohteet otetaan huomioon materiaalien ja valmistettavien tuotteiden valitsemisessa, suunnittelussa ja valmistamisessa.

Kahdeksannella luokalla valinnainen tekninen työ sisältää harjoitustöitä ja konetyöstöjen opettelua. Opetellaan tehokas, turvallinen ja oikeaoppinen työskentely koneilla. Aluksi kaikki tekevät samat pakolliset harjoitustyöt ja myöhemmin on mahdollisuus itse suunnitella ja toteuttaa oma projekti. Erityisesti 9. luokalla oma projekti on pääosassa. Pakollisissa töissä korostuu oikea koneiden käyttö sekä materiaalivalinnat eri työvaiheissa.

### **Tavoitteet**

- Oppilas osaa itsenäisesti edetä omassa työssään ja pystyy omaan suunnitteluun tietyiltä osin.
- Oppilas osaa soveltaa oppimiaan taitojaan.
- Oppilas huomioi kaikessa työskentelyssään työturvallisuuden.
- Erilaisten työvaiheiden tekeminen onnistuu myös ryhmätyönä ja työskentely on sujuvaa.
- Oppilas osaa itse arvioida taitojaan ja valmista työtään.
- Eri materiaalien soveltava ja taloudellinen käyttö on luontaista.
- Oppilas viihtyy teknisen työn parissa ja kokee onnistuvansa.

### **Arviointi**

Numeroarviointi. Arvostelussa huomioidaan **erityisesti työskentelyn osuus** sekä oma-aloitteinen eteneminen. Kaikissa vaiheissa korostuu omien ideoiden soveltaminen ja käyttö. Konetyöstöjen myötä myös harjoitustöiden vaatimustaso luonnollisestikin kasvaa. Kurssilla tehtävät harjoitustyöt vaihtelevat vuosittain ryhmien oman kiinnostuksen mukaan.

### **Laajuus**

2 v / 2

