

PUUTYÖT



KURSSIKUVAUS

Opit suunnittelemaan ja valmistamaan puuesineitä omien toiveiden mukaan oikeita ja turvallisia työtapoja noudattaen.



PUUTYÖT



TAVOITE

- Osaat toimia turvallisesti työskentelyympäristössä ja tuntee poistumistiet sekä osaa käyttää alkusammutusvälineitä
- Tunnistat yleisimmin käytetyt puuraaka-aineet
- Tunnet puutöiden käsityökalut ja -koneet sekä osaat käyttää niitä oikein ja turvallisesti
- Osaat lukea ja laatia teknisiä piirustuksia ja työsuunnitelmia
- Tunnet yleisimmät puutyö-koneet ja osaat käyttää niitä oikein ja turvallisesti



PUUTYÖT



TAVOITE

- Tunnet puutöissä käytettävät liimat ja liimaus-menetelmät ja osaa niitä käyttää
- Tunnet puusepän yleisimmät liitosmenetelmät ja osaa niitä soveltaa
- Tunnet puuesineiden yleisimmät pintakäsittely-menetelmät ja osaa niitä soveltaa
- Tiedät kotimaisia materiaalien hankintapaikkoja sekä osaat etsiä ideoita ja ohjeita lehdistä, kirjoista ja internetistä



PUUTYÖT



SISÄLTÖ

Materiaalitietous

- puuraaka-aineet, liimat ja pintakäsittelyaineet
- hiomapaperit, helat ja ruuvit

Työskentely

- puutöissä tarvittavat käsityövälineet ja -koneet
- puuntyöstökoneiden käyttö



PUUTYÖT



SISÄLTÖ

Työskentely

- teknisen piirustuksen lukeminen ja tarvittavat peruskäsitteet
- työohjeen lukeminen
- ergonomia ja työturvallisuus työskentelyn eri vaiheissa
- tuotteen valmistuksen työvaiheet
- tuotteen valmistus
- tuotteen viimeistely ja pintakäsittely
- töiden yhteiskatselmus / palautekeskustelu



PUUTYÖT



PUUTYÖT

