

Taitaja2026-semifinaali tehtävälomake

401 Puuseppä

Käytännön ohjeita

Kilpailijan on todistettava henkilöllisyytensä ilmoittautumisen yhteydessä. Kilpailusuoritusta voidaan kuvata ja videoida. Tarkemmat ohjeet lähetetään ilmoittautuneille kilpailijoille ja kilpailuhuoltajille sähköpostilla.

Aikataulu

08:30 – 09:00 Saapuminen, kisaajien henkilöllisyyden varmentaminen

09:00 – 16:00 Laitteisiin perehtyminen ja varsinainen kilpailuaika

Kilpailutehtävän valmistamiseen käytettävä aika on 6 tuntia.

16:00 – 17:30 Kilpailutöiden arviointi, huoltajilla mahdollisuus saada omien kisaajiensa tulokset

Kilpailutehtävän yleiskuvaus ja arviointi

Puuseppälajin semifinaalissa valmistetaan tuote annettujen ohjeiden ja piirustusten mukaisesti. Ennen varsinaisen työn aloitusta kilpailija laatii osaluettelon, josta näkee tarvittavien osien koot ja määrät. Tästä työ etenee valmistusvaiheeseen, jossa eri työvaiheita ja koneita käyttäen valmistetaan tarvittavat liitokset ja muut työstöt. Lopussa kilpailija tekee tuotteen viimeistelyn ja kokoonpanon.

Valmistettavan tuotteen arviointiperusteet vastaavat kiitettävää (K5) taitotasoa.

Tarkempi arviointi perustuu CIS-pistelaskujärjestelmään. Kilpailutehtävä arvioidaan asteikolla 0–100 p. Arviointi jakaantuu laadulliseen arviointiin (20 %) ja määrälliseen arviointiin (80 %).

Mikäli kilpailija vaarantaa itsensä tai muiden turvallisuuden, voidaan kilpailusuoritus keskeyttää. Käytettävissä oleva aika: 6 h.

Moduuli 1

Puuseppälajin semifinaalissa valmistetaan tuote annettujen ohjeiden ja piirustusten mukaisesti. Ennen varsinaisen työn aloitusta kilpailija laatii osaluettelon, josta näkee tarvittavien osien koot ja määrät. Tästä työ etenee valmistusvaiheeseen, jossa eri työvaiheita ja koneita käyttäen valmistetaan tarvittavat liitokset ja muut työstöt. Lopussa kilpailija tekee tuotteen viimeistelyn ja kokoonpanon.

Arviointi:

Objektiiviset mitattavat kohteet 40 p.
Liitokset ja rakenteet 15 p.
Viimeistely ja tuotteen toimivuus 15 p.
Työturvallisuus 10 p.
Osaluettelo 10 p.
Materiaalin käyttö ja uudet osat 5 p.
Ajankäyttö 5 p.
Yhteensä 100 p

Materiaalit ja laitteet

Kilpailijalla on käytössään omien esityöstettyjen aihoiden lisäksi lajialueen koneet ja laitteet. Tuotteen valmistus tehdään puusepänalan työstökoneilla ja välineillä. Jokaisella kilpailijalla on käytössä oma höyläpenkki, tai vastaava työpiste sähköpisteellä varustettuna. Kilpailijan tulee säilyttää omia työvälineitään omalla työskentelyalueellaan. Mikäli samasta oppilaitoksesta on kaksi tai useampi kilpailija, saattaa heillä olla yhteisiä sähkötyövälineitä, jonka vuoksi kilpailijat voidaan sijoittaa vierekkäisiin työpöytiin.

Kilpailupaikalta löytyvät materiaalit

Esityöstettyjen aihoiden varakappaleita

Kilpailija tuo tullessaan

- Työhön soveltuvat työvaatteet
- Kuulosuojaimet ja suojalasit
- Turvakengät
- Omat mittavälineet: rullamitta, työntömitta, suorakulma, astekulmain
- Omat välineet käsinhiontaan: hiomatuki ja arkkeja karkeuteen P150 asti
- Festool Domino tappijyrsin, 6 ja 8 mm dominoterällä
- Domino-jyrsimeen sopiva puruimuri
- Erillisessä ohjeessa määrätyt aihiot
- Vannepuristin kulmapaloilla, joko kangas- tai teräsversio

Halutessaan kilpailija voi tuoda mukanaan:

- Akkuporakoneen ja puuporanteriä
- Epäkeskokäsihiomakoneen omalla imurilla
- Omat taltat ja pienet käsityövälineet, kuten veitset



TAITAJA
MÄSTARE 2026

Muut semifinaalia koskevat ohjeet