



# SUUNNITTELUTOIMEKSIANTO-AITOKALUSTE OY

Suunnittelukilpailun tavoitteena on löytää yritysten valmistukseen ja myyntiin sopivia huonekaluja ja valaisimia. Suunniteltavat tuotteet määräytyvät yrityslähtöisesti markkinatarpeen mukaisesti. Kilpailun painopistealueet ovat: materiaalina puu ja biokomposiitti, kestävä kehitys, ekologisuus, kotimaisuus ja design. Lisäksi painotetaan tuotteiden käytettävyyttä, huomioiden eri käyttäjä-ryhmät.

Palkintolautakunta kiinnittää huomiota tuotteiden valmistettavuuteen ja sarjatuotantoon soveltavuuteen, tarkoituksenmukaisiin materiaalivalintoihin, muotokieleen, tuotemuotoilun innovatiivisuuteen, valmistusmenetelmiin, tuotteen kestävyys ja selkeyteen. Ehdotuksissa tulee ottaa huomioon myös tuotteiden kilpailukykyisen hinnoittelun mahdollisuus.

**Kuvaus toimeksiantajan toiminnasta:** Päätuotealueemme on verhoillut olohuoneen ja makuuhuoneen kalusteet: sohvat, lepotuolit ja vuoteet.

**Kuvaus toimeksiantajan strategista:** Halutaan lisätä tuotevalikoimaa.

**Kuvaus toimeksiantajan ja toimeksiannon tavoitteesta:** Tavoitteena on täydentää tuotevalikoimaamme pöytämallistolla. Tämä aloitetaan uuden sohvapöytämalliston suunnittelulla.

**Suunniteltava tuote:** Sovhapöytämallisto.

**Käytettävä materiaali:** Kotimaisesta puusta valmistetaan CLT -levyä, josta tehdään omakoti- ja kerrostaloja. Tämän valmistuksen sivuvirtana syntyy ovi- ja ikkuna-aukotuksessa erikokoisia levyjä, joiden jatkojalostus lisää kotimaisen puun ekologista käyttöä.

**Kuvaus tuotantoteknologiasta:**

- Puu – ja verhoilu tuotteiden valmistusta omalla tehtaalla

**Kuvaus muotokielestä eli designista:**

- moderni mallisto

**Asiakaskohderyhmä:**

- jälleenmyyjät
- projektikohteet
- kuluttajat

**Hintaluokka:**

- keskihintainen mallisto

