



EESTI
TEHNOLOOGIA-
KASVATUSE
LIIT



HITSA



STOKKER

Üleriigilise praktiliste tööde konkursi „Nutikad õpilastööd 2023/2024“ elektrooniline vorm

1. Autori andmed

Nimi Kaspar Hütt
töö kategooria 3
autori meiliaadress kasparhytt@gmail.com
juhendaja nimi Mart Soobik

kooli nimetus Tallinna 21. Kool

juhendaja meiliaadress Mart.Soobik@21k.ee

2. Nutika õpilastöö nimetus

Saunapink

3. Pildid, joonised, illustratsioonid või videod (esitatava töö autori oma materjal)



4. Kasutatavad materjalid koos mõõtmetega, töövahendid ja masinad

- Kaks puitpulka (mõõtmed: 1014x44x44)
- Üks puitplaat (mõõtmed: 720x319x19)
- Puitpalk (mõõtmed: 540x14x93)
- Kaks puitpalki (mõõtmed: 600x14x93)
- Kruvid (12 kruvi pikkusega 20 ja 16 kruvi pikkusega 70)
- Akudrell
- Õli
- Švamm
- Lihvpaber (erineva karedusega)
- Saag

5. Soovituslik töökäik/disainiprotsess

- Märki puitosadele mõõtmed
- Lõika saega osad õigeteks suurusteks
- Lihvi puitosadele ääred ja küljed
- Puuri akudrelliga kruvide jaoks augud
- Kruvi kruvid aukudesse
- (Kontrolli küljed üle ja lihvi veel kui vaja)
- Laki pink lakiga

6. Probleemsed küsimused, ülesanded ja loovuse arendamine

-

7. Lõimingunäited teiste ainete/ainevaldkondadega (AN), õppekava läbivate teemadega (LT) ja näited elust enesest (N)

8. Omandatavad õpitulemused lähtuvalt tehnoloogiaõpetusest

9. Hindamine (hindamiskriteeriumid ja juhendid)

10. Nutika õpilastöö lühiiseloostus, soovitusel ja märkused

Tegin pingi, mida saab kasutada saunas või mujal, kus on vaja istuda või kõrgemale saada. Selle ehitamiseks on vaja puidutöö oskused.