



EESTI
TEHNOLOOGIA-
KASVATUSE
LIIT



Üleriigilise praktiliste tööde konkursi „Nutikad õpilastööd 2024/2025“ elektrooniline vorm

1. Autori andmed

Nimi: Välek Rambak- Krull	kooli nimetus: Tallinna Tehnikagümnaasium
töö kategooria: 8.klass	
autori meiliaadress: valem.rambak-krull@tehnika.edu.ee	
juhendaja nimi: Jaana Käba	juhendaja meiliaadress: jaana.kaba@tehnika.edu.ee

2. Nutika õpilastöö nimetus

Amb

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



Mõõtmed: 210 X 111 X 195

4. Kasutatavad materjalid koos mõõtmetega, töövahendid ja masinad

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">- puit, vineer- kumminöör 300 mm, läbimõõduga 30 mm- harilik pliiats- nurgik- jaapani saag- puurpink- pitskruvi- erinevad puidupuurid- 1 nael ja 1 kruvi- kumerpeitel- ümar- ja lapikviil- lihvpaber |
|---|

5. Soovituslik töökäik/disainiprotsess

- joonis mõõtmatega
- šabloon (selle abil põhikujundi puidule joonistamine)
- puitmaterjali saagimine vastavalt peale joonistatud kujundi järgi
- aukude puurimine
- ava viilimine lapikpeitliga
- servale joonte tõmbamine nurgiku abil
- kumerpeitliga lõikamine ja ümarviiliga viilimine
- päästiku ja liistu kinnitamine
- kummipaela sõlmimine

6. Probleemsed küsimused, ülesanded ja loovuse arendamine

- korrektse joonise valmistamine
- materjalile joonte korrektne pealekandmine
- päästiku ava korrektne puurimine ning õigesse kohta
- päästiku liikuvus

7. Lõimingunäited teiste õppeainete/ainevaldkondadega (AN), õppekava läbivate teemadega (LT), üldpädevustega (ÜP) ja näidetega elust enesest (N)

--

8. Omandatavad õpitulemused lähtuvalt tehnoloogiaõpetusest (teemaplokid: tehnoloogia igapäevaelus, disainmõtlemiss protsess, materjalid ja nende töötlemine)

--

9. Hindamine (hindamiskriteeriumid ja juhendid)

1	

