

„Nutikad õpilastööd 2014“ tehnoloogia ainevaldkonnas

1. Autor	Nimi meiliaadress õppeaine	Andi Suuder geenartnagel@hotmail.ee Tehnoloogiaõpetus	kooli nimetus telef. nr	Misso Kool 5253298
----------	----------------------------------	---	----------------------------	-----------------------

2. Õpilastöö nimetus	Puidust karp-laegas
-------------------------	---------------------

3. Joonised või
illustratsioonid



4. Kasutatavad materjalid

- Puit
- PVA-liim
- Lakk
- Dekoratsioonimaterjalid

5. Soovituslik töökäik

- Valmista kavand
- Tükelda materjal paraja suurusega tükkideks
- Märki küljelaudadele tapid
- Freesi tapid
- Liimi karbi korju kokku
- Liimi põhi ja kaas
- Tükelda karp kaheks pooleks (põhi ja kaas)
- Valmista ja liimi hinged
- Dekoreeri karp vastavalt soovile
- Laki

6. Probleemküsimused või ülesanded

- Millisest puidust on sobilik valmistada karp-laekaid?
- Kui suur on sobilik laua paksus?
- Millised lakid sobivad puidu lakkimiseks?

7. Töö lühiiseloostus, märkused

Töö valmistamiseks on kasutatud eeltöödeldud materjali. Männilaud on hõõveldatud 10mm paksuseks. Ketassae abil on tükeldatud vajaliku suurusega tükid. Tappide freesimine on toimunud spetsiaalse tapifreesi abil. Väliskülgede lihvimisel on kasutatud kitsaslint-lihvpinki. Lakkimine on toimunud käsitsi.