

**„Nutikad õpilastööd 2014“ tehnoloogia ainevaldkonnas**

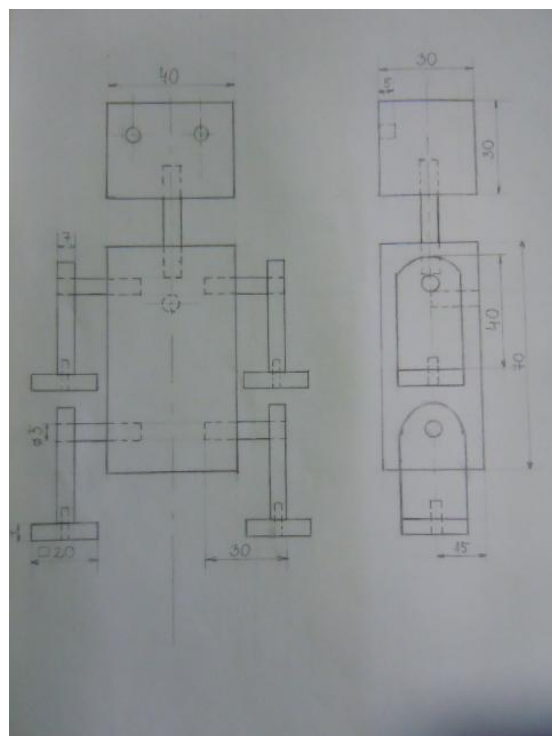
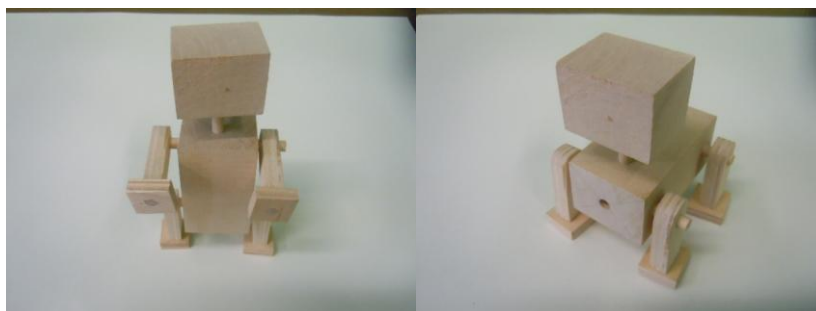
1. Autor

Nimi **Rauno Leebe** kooli nimetus **Viljandi Kaare Kool** (HEV õpilaste kool)  
meiliaadress **Kaare18@hotmail.ee** telef. Nr **58042837**  
Õppeaine: **poeglaste tööpäevitus**  
Juhendaja: **Harri Künnapuu**

2. Õpilastöö  
nimetus

**ROBOT**

3. Joonised või  
illustratsioonid



4.Kasutatavad  
materjalid

-: Puitmaterjal 30\*40\*100, 6 mm vineer, ümarpuit läbimõõduga 3 mm.

-

5.Soovituslik  
töökäik

**- TÖÖ KÄIK:**

1. Lõika puitmaterjalist keha ja pea.
2. Märki augu puurimiseks kohad kehale ja peale.
3. Lõika vineerist käe ja jalgade detailid ja viimistle.
4. Märki detailidele augu kohad.
5. Lõika ümarmaterjalist keha, pea, käte ja jalgade kinnitamiseks ettenähtud detailid.
6. Liimi ümarmaterjal keha külge väljaarvatud pea. Pea ümarmaterjal liimitakse ainult pea külge.
7. Valmis käed ja jalad kinnita ilma liimita keha külge. Need on liigutatavad.
8. Asetades keha vertikaalselt ja pea kinnitades kehas olevasse auku saad looma.

**Antud töö on sobilik 4-5 klassi õpilastele.**