

# Robotika ja tehnoloogia projektid



**Tiigrihüppe Sihtasutus**

# TikiTiiger



- Alustatud 2007
- Tikkimismasin koos koolitusega
- Hetkel olemas 60 koolis
- Toimunud kaks õpilastööde konkurssi
- Partneriks OÜ Ruffler (Husqvarna, Pfaff)
- Ühistegevus: suvekool, koolitused
- Blogi: <http://tikitiiger.blogspot.com>
- Probleemid: õpetajad väga aktiivsed 😊



# TikiTiiger

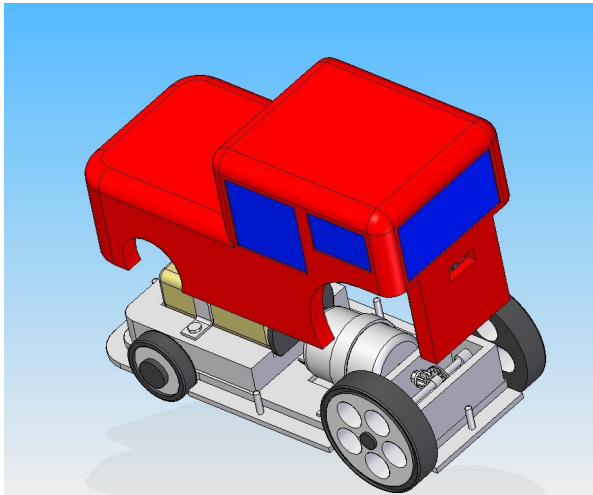




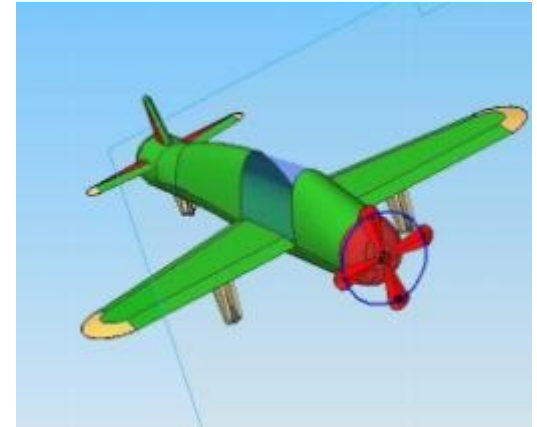
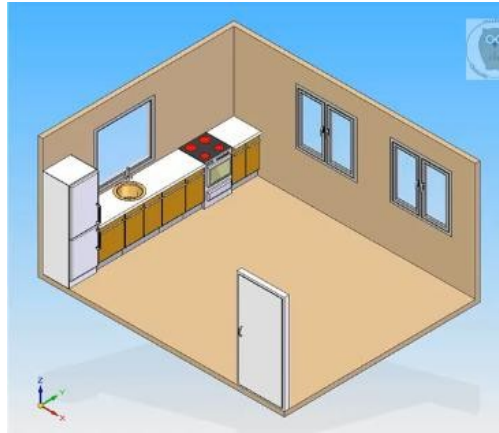
# TehnoTiiger+



- Alustatud 2005
- CNC freespink koolituse ja tarkvaraga
- Hetkel olemas 36 koolis
- Toimunud kolm õpilastööde konkurssi
- Partneriks OÜ Jukotec, OÜ Pro-Step
- ESF toetus 2009-2011
- Ühistegevus: suvekool, koolitused
- Blogi: <http://tehnotiiger.blogspot.com>
- Probleemid: teema keeruline, õpetajaid pole



# TehnoTiiger



# Tiigrirobot



- Alustatud 2008
- Lego Mindstorm NXT või TTÜ kodulabori kohver
- Hetkel olemas 61 koolis
- Lego puhul ringitöö PK, kohver gümn. valikaines
- Partneriks MTÜ Robotika, TTÜ
- Ühistegevus: koolitused
- Kodulehekülg: <http://www.robotika.ee/lego>
- Probleemid: raha (vajalik kooli 20% omaosalus)

# Tiigrirobot



# Robootika-tehnoloogia õpilasvõistlus



- Tallinna Reaalkooli algatus
- Tiigrihüppe Sihtasutuse toel alates 2009. a
- Hetkel kaasatud 3 “keskust” – Tallinna Reaalkool, Pärnu Ühisgümnaasium, Tartu Kivilinna Gümna.
- Õpilasvõistlus igal koolivaheajal (2-päevane)
- Osalejate arv ühel üritusel: 22/25 x 3 (4)
- Kodulehekülg: <http://www.real.edu.ee/tehnoloogia/>
- Probleemid: tehnoloogia poole vastu huvi nõrgem



# Robotika-tehnoloogia õpilasvõistlus

