

PRIMJER IZ NASTAVNE PRAKSE: "AKROBAT"

Županijsko stručno vijeće učitelja tehničke kulture
Grada Zagreba

Marijana Buti, učiteljica tehničke kulture, OŠ Odra, OŠ Đure Prejca, OŠ Lijepa naša, OŠ Pavla Štoosa



Dani otvorenih vrata DPTK Zagreba

OŠ M.J.ZAGORKE
ŠTEFANOVEČKA 67
02-06-2022
13:30 - 15:30
IZRADA UPORABNIH
PREDMETA - MODELARSTVO



OŠ J. KLOVIĆA
NOVA CESTA 133
2-6-2022
12:20 - 14:00
ROBOTIKA ZA MLADE



OŠ ODRA
DAČKA UL. 5
2-6-2022
18:00 - 20:00
MODELARSTVO I
MAKETARSTVO



OŠ A.ŠENOVIĆA
SELSKA C. 95
3-6-2022
18:30 - 20:00
NAPIŠI MI TO 3D OLOVKOM



UVOD

- program "Dani otvorenih vrata udruga"
- model Akrobata
- kriterij vrednovanja
- zaključak



WWW.DPTKZG.HR



MODEL AKROBATA



MODEL AKROBATA



SREDSTVA ZA RAD:

1. BALZA (200 x 100 x 2 mm)- 3 kom
2. Štapić -1 kom
3. Žica
4. Ljepilo za drvo
5. Patrone za vruće lijepljenje

PRIBOR I ALAT:

1. Brusni papir
2. Turpije za drvo
3. Modelarske kvačice
4. Pribor za tehničko crtanje
5. Pištolj za vruće lijepljenje
6. Pribadača





MODEL AKROBATA



MODEL AKROBATA - kriterij vrednovanja

	Kriterij vrednovanja (bodovi)		
element	1	2	3
Preciznost ocrtavanja	Uz stalno stručno vodstvo ocrtava pozicije	Pozicije su djelomično točno i precizno ocrtane	Sve pozicije su točno i precizno ocrtane
Preciznost izrezivanja	Uz stalno stručno vodstvo izrezuje pozicije	Pozicije su djelomično točno i precizno izrezane	Sve pozicije su točno i precizno izrezane
Urednost sastavljanja	Uz stalno stručno vodstvo sastavlja uradak	Pozicije su djelomično točno i precizno sastavljene	Sve pozicije su točno i precizno sastavljene
Izvešće o radu	Uz stalno stručno vodstvo piše izvješće o radu	Uz povremeno stručno vodstvo piše izvješće o radu	U potpunosti samostalno piše izvješće o radu
Funkcionalnost uratka	Uradak nije funkcionalan	Uradak nije u potpunosti funkcionalan	Uradak je u potpunosti funkcionalan
UKUPNO BODOVA	15		

Bodovni prag:

5-6 =dovoljan (2)

7-9 =dobar (3)

10-12 =vrlo dobar (4)

13-15 =odličan (5)



ZAKLJUČAK:

Učenici izradom modela akrobata stječu i razvijaju:

- **tehnička znanja i vještine**
- **motoriku**
- **kreativnost**
- **inovativnost**
- **timski rad**
- **čitanje tehničke dokumentacije**
- **osnove o materijalima**
- **obradu odvajanja čestica (gruba i fina obrada)**
- **montažu**
- **...**





HVALA NA PAŽNJI!

