

UNIVERZITET U NOVOM SADU
TEHNIČKI FAKULTET
"MIHAJLO PUPIN"
ZRENJANIN



Diplomski rad

Modeliranje ručne dizalice u AutoCAD okruženju

Mentor:
Prof. dr Duško Letić

Student:
Pajić Radovan
Broj indeksa:
1/00-05

Zrenjanin, decembar, 2005. god.

Sadržaj

1. UVOD	2
2. PROBLEM I CILJ RADA	4
3. KONCEPCIJA RADA	6
3.1. Uopšteno o AutoCAD-u	6
3.2. Neophodna oprema za korišćenje AutoCAD-a 2004	6
3.3. Opis interfejsa u AutoCAD-u	7
3.4. Osnove rada u AutoCad-u	8
4. RAZVOJ MODELA RUČNE DIZALICE	9
4.1. Formiranje modela trupa dizalice	9
4.2. Formiranje modela navrtke	16
4.3. Formiranje modela navojnog vretena	22
4.4. Formiranje modela glave dizalice	30
4.5. Formiranje modela kugle	38
4.6. Formiranje modela ručice	43
4.7. Formiranje modela prstena	46
4.8. Spajanje delova u jednu celinu	50
4.9. Renderovanje 3D modela ručne dizalice	51
5. ZAKLJUČAK	57
6. LITERATURA	58

----- CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU -----

<http://www.maturskiradovi.net/eshop/>

**POGLEDAJTE VIDEO UPUTSTVO SA TE STRANICE I PORUČITE
RAD PUTEM ESHOPA , REGISTRACIJA JE OBAVEZNA.**

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL:

maturskiradovi.net@gmail.com