

Uvod u 3D ispis (Krešimir Štrkalj)

Zadatak

U okviru seminara treba dati kratki uvod u povijest 3D ispisa, detaljno obraditi trenutno stanje i dostignuća vezana za 3D ispis, istražiti i usporediti barem 3 besplatna alata za 3D modeliranje, komentirati uobičajene formate zapisa modela, modelirati i opisati postupak modeliranja kocke s brojevima od 2 do 7 (izbalansirati!) i još jednog predmeta po izboru, te kratko opisati izazove i predviđanja o daljnjem razvoju područja.

Plan rada

1. sve potrebne informacije pronaći na webu
2. prije prvog korištenja pročitati upute za korištenje Pruisa i3 MK2 3D printera i opisati postupak pripreme i printanja na njemu

Vremenski plan rada

| Datum | Aktivnost |
|-----------|--------------------|
| 1. tjedan | Istraživanje teme |
| 2. tjedan | Pisanje uvoda |
| 3. tjedan | Teorijski dijelovi |
| 4. tjedan | Izrada 3D modela |
| 5. tjedan | Završni detalji |

Dnevnik rada

| Datum (tjedno) | Aktivnost | Utrošak vremena | Daljnji rad |
|-------------------------|--|-----------------|---------------------------------|
| 1. tjedan(18. - 24.3.) | Izrada nacrtu, Istraživanje literature | 4h | Početak izrade seminarskog rada |
| 2. tjedan | početak izrade, uvod | 6h | Obrada alata |
| | | | |
| | | | |

Rezultat

Zaključak

Prijedlog za daljnje istraživanje

Last update: 2023/06/19 16:20 studenti:kresimir_strkalj:ks_ps_I_2018 http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/doku.php?id=studenti:kresimir_strkalj:ks_ps_I_2018&rev=1555276570

From: <http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/> - **Studentski izvještaji**

Permanent link: http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/doku.php?id=studenti:kresimir_strkalj:ks_ps_I_2018&rev=1555276570

Last update: **2023/06/19 16:20**

