

**Celoslovenské kolo súťaže odborných vedomostí
a zručností v oblasti využívania grafických systémov vo vyučovacom procese
stredných škôl**

**Vyhodnotenie súťaže „IPM STUDENT AWARD“
pre rok 2020**

V Bratislave, 30. septembra 2020

Zúčastnení hodnotitelia: Ing. Vlasta Púchovská – ŠIOV
Ing. Martin Pollák
RNDr. Peter Šoltés
Ing. Ivan Sihelský

Do celoslovenského kola súťaže IPM Student Award 2020 postúpilo 7 prác zo stredných škôl Slovenskej republiky, kde používajú grafické systémy od spoločnosti PTC, Creo (Pro/ENGINEER).

Práce neboli podľa témy bližšie kategorizované. Z hľadiska spracovania sa hodnotilo v dvoch kategóriách. V kategórii A sa hodnotila originalita, náročnosť a zložitosť práce, a to hodnotiacimi známками 10,8,6,4,2 bodov. V kategórii B sa hodnotilo technické prevedenie a praktické využitie práce, a to hodnotiacimi známками 5,4,3,2,1 bodov. Body boli pridelené pre 5 najlepších prác. Po sčítaní bodov udelených jednotlivými členmi hodnotiacej komisie bolo určené výsledné poradie.

Hodnotiacia tabuľka

<i>Práca</i>	<i>Body</i>	<i>Poradie</i>
1 Rybársky naviják	31	3
2 Slúchadlá	4	
3 Traktor Belarus	26	
4 Telefón tesla	4	
5 Bicykel Mondraker	37	2
6 3D tlačiareň	50	1
7 Otočný stôl pre CNC	26	

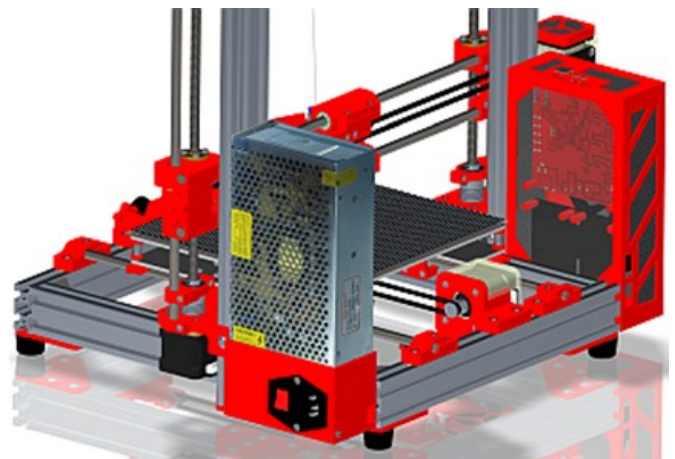
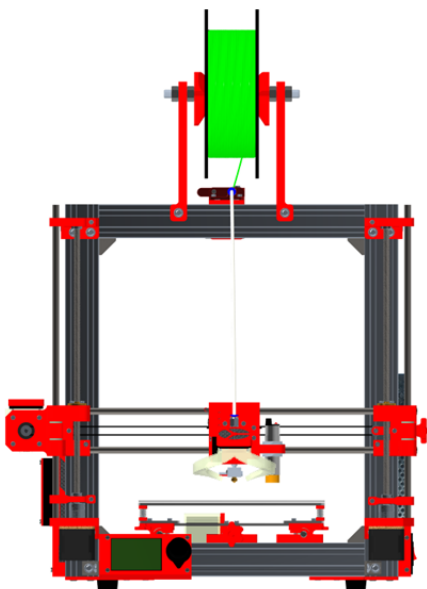
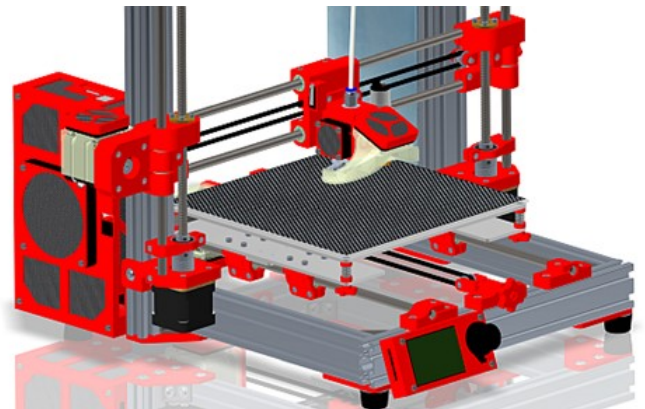
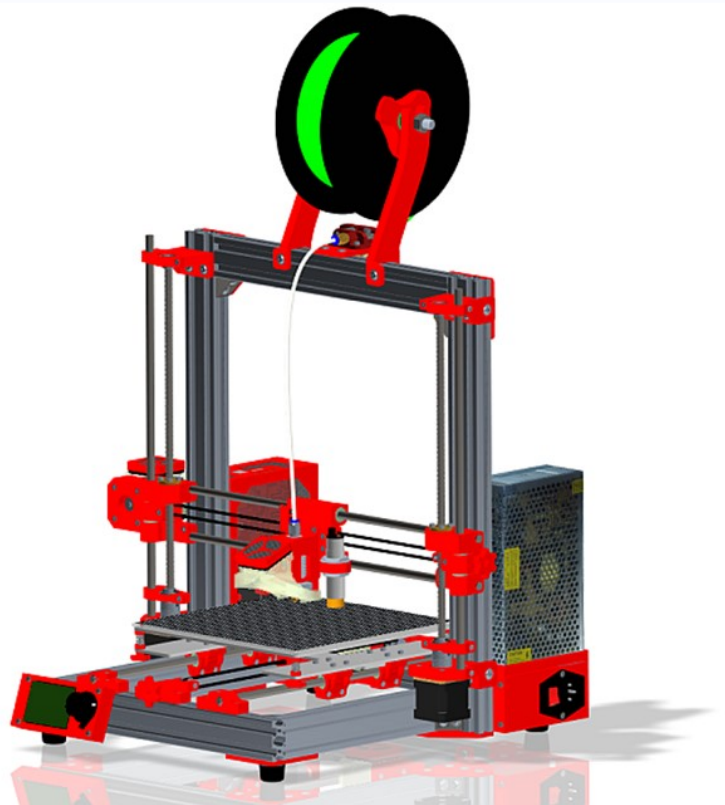
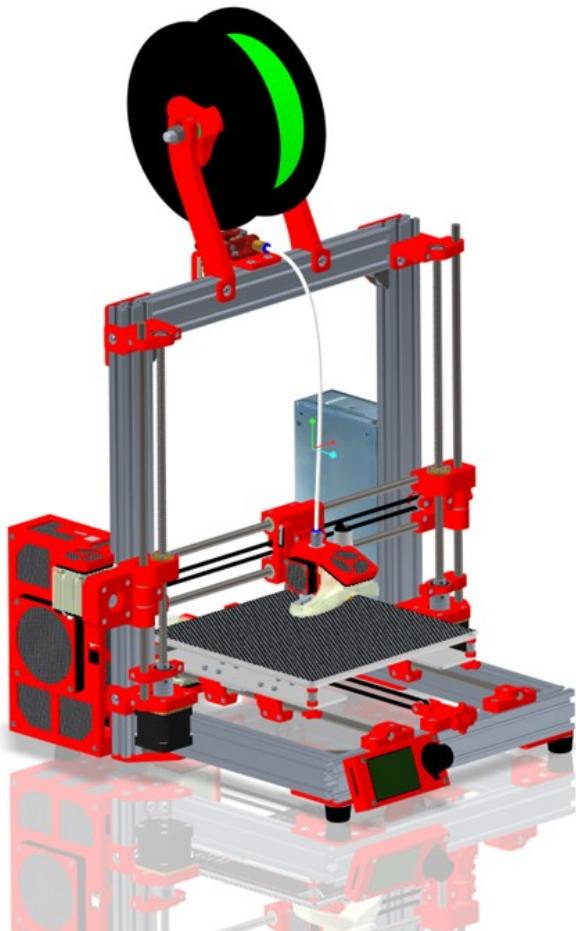
1 3D tlačiareň

Škola: SPŠ Martin

Riešiteľ: Tomáš Slezák

Vedúci práce: Ing. Ľubomír Matejíčka

Rozsah: 3D, výkresy, obr. + výrobok



2 Bicykel Mondraker

Škola: SPŠ Bardejov

Riešiteľ: Vajda Benjamín

Vedúci práce: Ing. Peter Simko

Rozsah: 3D, obr.



3 Rybársky naviják

Škola: SPŠ Komárno

Riešiteľ: István Hegedűs

Vedúci práce: Ing. Tivadar Kányai

Rozsah:3D, obr.

