

طراحی و ساخت پرینتر سه بعدی منحصر به فرد در کارگاه تولید خلاق

کارگاه تولید خلاق توانست در مدت 6 ماه دستگاهی الکترونیکی و مکانیکی با نام پرینتر 3 بعدی طراحی و بسازد که شامل ویژگی های منحصر به فردی از جمله موارد ذیل می باشد:

1- امکان تولید قطعات با مواد اولیه مختلف (پلاستیک، فلز، چوب)

2- امکان تولید قطعات کاربردی و عملیاتی

3- استحکام و ضربه پذیری بالای قطعات

4- پایداری حرارت و شیمیایی بالا

5- زیست سازگاری در تولید گایدها و مدل های جراحی ، پروتز، اورتز و....

6- سرعت بالای تولید قطعات در تیراژ بالا

قابل ذکر است ساخت و تولید کامل این محصول توسط جوانان نخبه ستاد کارآفرینان صورت گرفته است و کیفیت این محصول نسبت به نمونه خارجی از درجه کیفی فوق العاده ای برخوردار می باشد.