

2021

**SOOBA3D**  
3D Print Company

2021

**SOOBA3D**  
3D Print Company

## ارتباط با ما

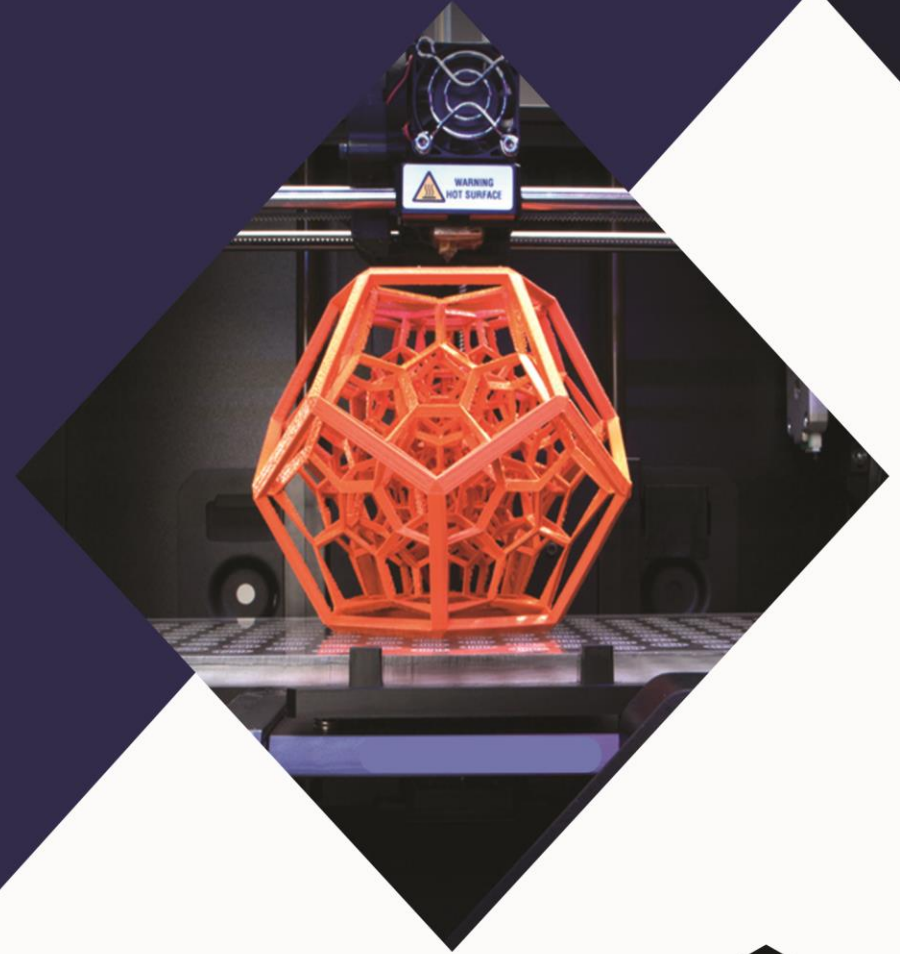
 SOOBA3D.COM

 023-32281283

 09922699049

 @SOOBA3D

 شاهرود، پارک علم و فناوری استان سمنان



**سووبا** Sooba3D  
حسن ناب فراقیت



# ما در سوبا چه می‌کنیم؟



اسکن سه بعدی

تولید  
پرینت‌های سه بعدیخدمات  
پرینت‌های سه بعدی

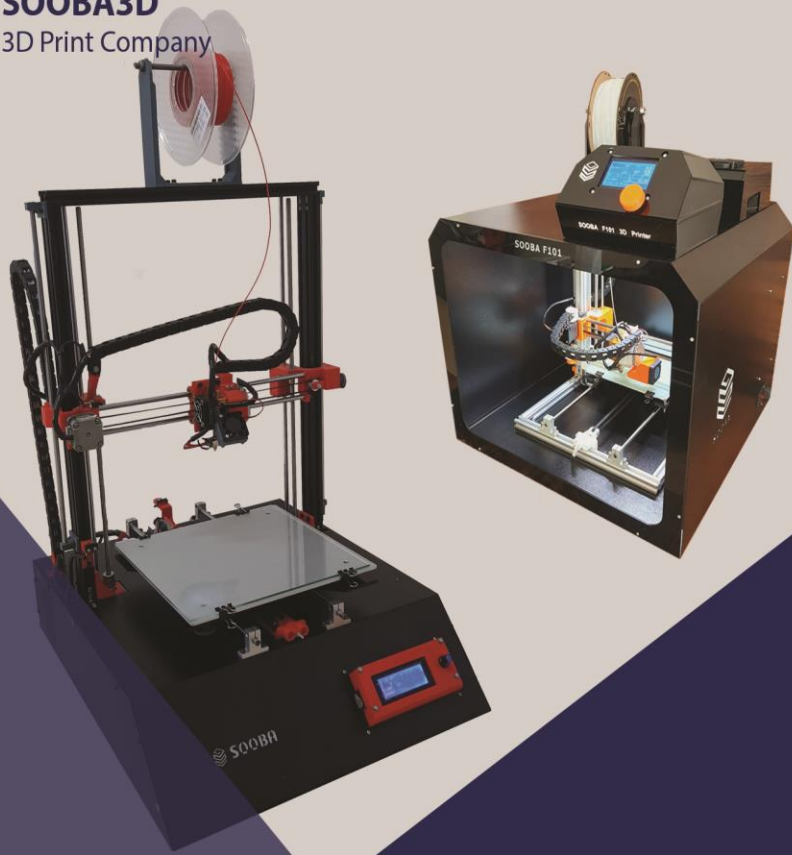
آموزش

طراحی  
و مهندسی معکوس

مشاوره ساخت

# سوبا Sooba3D

سوبا به عنوان یکی از برندهای شرکت دانش بنیان نوفاوران ستاره برتر آسیا سال ۱۳۹۶ فعالیت خود را در شهرستان شاهرود واقع در استان سمنان آغاز کرد. این مجموعه با جذب متخصصین توانمند در حوزه فناوری ساخت افزایشی اقدام به تولید انواع محصولات با استفاده از این فناوری نمود. مجموعه سوبا با استقرار در پارک علم و فناوری استان سمنان و با اتکا به دانش روز در حوزه های مختلف مهندسی پاسخگوی نیاز مشتریان در زمینه های کاری مرتبط می‌باشد.



## تولید انواع پرینترهای سه بعدی

در مجموعه سوبا پرینترهای سه بعدی مختلف و متنوعی در ابعاد و کاربری های صنعتی، خانگی و... تولید می شوند. این پرینترها در ساخت قطعات نمونه اولیه و همچنین تولید قطعات تزئینی و صنعتی با تیراژ پایین کاربرد گسترده ای را دارا می باشند. در این مجموعه همچنین پرینترهای سفارشی در ابعاد مورد نیاز مشتریان به طور اختصاصی طراحی و ساخته می شوند.

## آموزش

مجموعه سوبا در تلاش است تا با تولید محتوای آموزشی با کیفیت، گام موثری در حوزه پیشرفت و شناخت فناوری ساخت افزایشی بردارد. در این مجموعه آموزش تخصصی نرم افزارهای طراحی سه بعدی، اپراتوری ماشین های چاپ سه بعدی و نرم افزارهای حوزه ساخت افزایشی به متقاضیان ارائه می شود. بخشی از محتوای آموزشی این مجموعه به شکل رایگان در فضای مجازی منتشر شده و در اختیار عموم قرار می گیرد.

## مشاوره ساخت

اگر قصد تولید قطعات و ماشین آلات مهندسی به صورت انبوه و یا محدود را دارید می توانید از خدمات مشاوره سوبا در حوزه ساخت بهره مند شوید. این مجموعه به خصوص در حوزه های مختلف ساخت افزایشی، ریخته گری سنتی و ریخته گری دقیق اقدام به ارائه مشاوره ویژه و تخصصی به متقاضیان این خدمت می نماید.

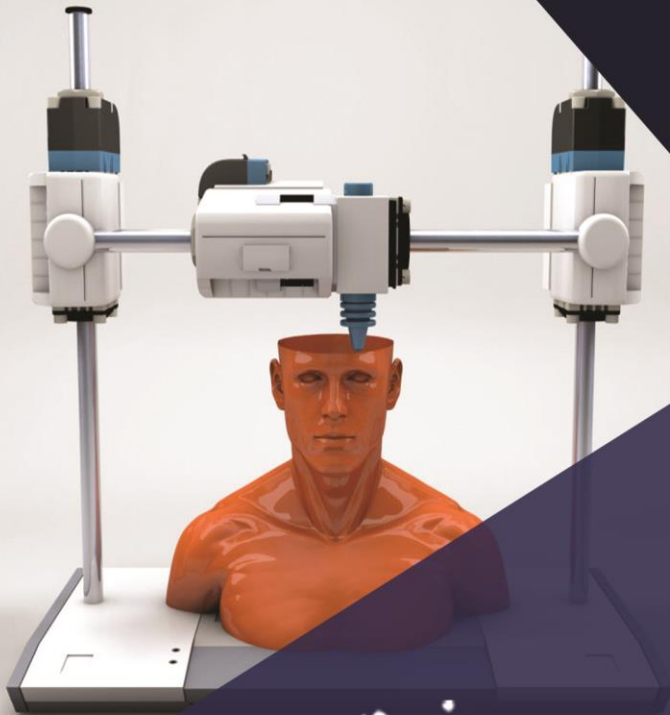
## طراحی و مهندسی معکوس

اولین گام در پرینت سه بعدی داشتن مدل سه بعدی است. طراحان سوبا به شکل تخصصی در حوزه های مختلف مهندسی و هنری فعالیت دارند و به شما کمک می کنند تا ایده هایتان و آنچه در ذهن دارید را عملی سازید. مهندسی معکوس دیگر قطعات و محصولات نیز از جمله دیگر خدمات سوبا در این حوزه می باشد.



## اسکن سه بعدی

یکی از جذابترین قابلیت های پرینت سه بعدی ساخت تندیس و یا مجسمه افراد با شباهت بالا می باشد. ما در سوبا این امکان را برای شما فراهم آورده ایم که شما با اسکنهای سه بعدی اسکن شوید و مجسمه خودتان را با دقت و ظرافت باورنکردنی داشته باشید.



حس ناب خلاقیت

## خدمات پرینت سه بعدی

فناوری پرینت سه بعدی امکان تولید قطعات مختلف با هندسه های ساده و پیچیده را بدون نیاز به استفاده از قالب فراهم می آورد. بنابراین با توجه به عدم نیاز به ساخت قالب، این فناوری در تولید محصولات کم تیراژ بسیار مقرون بصره و کارآمد است. این فناوری در واقع بر مبنای ساخت قطعات به صورت لایه لایه عمل می کند. بدین ترتیب ابتدا لازم است قطعه مربوطه در یکی از نرم افزارهای طراحی سه بعدی طراحی شود.

سوبا با دوفناوری فیلامنتی (FDM) و رزینی (LCD) و از جنس های مختلف مانند ABS، PLA، و ... قطعات شما را با کیفیت بالا و به صورت کاملا مقرون بصره تولید می کند.

خدمات متنوعی شامل ساخت مولد میکروکانال های دوبعدی و سه بعدی، اسپاترینگ فلزات بر روی زیرلایه های مختلف، ساخت انواع ستاپ های مورد استفاده در آزمایشگاه های سیالات و انتقال حرارت، تولید زیرلایه های شفاف و انعطاف پذیر و همچنین ساخت میکروسنسور و میکروهیترها از جمله خدمات قابل ارائه در سوبا می باشد.

