



ماشین های هوشمند سی زان  
sizan smart machines

## رزومه شرکت سی زان پردازش کویر

شرکت سی زان پردازش کویر در تاریخ ۱۳۹۱/۳/۱۸ به شماره ۵۰۴۰ در اداره ثبت شرکتهای سازمان ثبت اسناد و املاک کاشان به ثبت رسیده است. این شرکت که در زمینه طراحی و تولید دستگاههای پرینتر و اسکنر سه بعدی و فناوری های وابسته به آن فعالیت می کند کار خود را از مرکز رشد دانشگاه کاشان آغاز نموده و موفق به اخذ گواهینامه دانش بنیان برای محصولات خود شده است. شرکت سی زان پردازش کویر اینک در کارخانه اختصاصی خود در ناحیه صنعتی کویر کاشان مشغول به فعالیت بوده و دارنده بزرگترین زیرساخت سخت افزاری و نرم افزاری مرتبط با طراحی و تولید ابزارهای ساخت و تولید دیجیتال در ایران می باشد.

بخشی از فعالیتها و پروژه های انجام شده توسط شرکت در زمینه ابزارهای ساخت و تولید دیجیتال به شرح زیر می باشد:

- ۱) طراحی و بهینه سازی پرینتر سه بعدی نسل اول با تکنولوژی FDM در مدل SizanLite (رومیزی)
- ۲) طراحی و تولید پرینترهای سه بعدی نسل دوم با تکنولوژی FDM در مدل های Sizan2 (رومیزی) ، Sizan2L (مرتفع) ، Sizan2plus (نیمه صنعتی)
- ۳) طراحی و تولید پرینترهای سه بعدی نسل سوم با تکنولوژی FDM در مدل های Sizan3 (رومیزی) ، Sizan3L (مرتفع)، Sizan3Dual (دو نازل) ، Sizan3plus (نیمه صنعتی)
- ۴) طراحی و تولید پرینترهای سه بعدی نسل سوم جدید با تکنولوژی FDM در مدل های Sizan3n (رومیزی) ، Sizan3nL (مرتفع) ، Sizan3nplus (نیمه صنعتی)
- ۵) طراحی و تولید پرینترهای سه بعدی نسل چهارم با تکنولوژی FDM در مدل های Sizan4Desktop (رومیزی) ، Sizan4Office (نیمه صنعتی) ، SizanStudio (صنعتی) و SizanIndustrial (بزرگترین سایز کاری پرینترهای سه بعدی موجود در بازار ایران)

کاشان، میدان ولی عصر، بلوار شهدای نوش آباد،  
شهرک صنعتی کویر، کیلومتر دوم خیابان اطلسی  
کدپستی: ۸۷۱۵۹۴۹۱۹۹

۰۳۱ - ۵۵۵۸۳۲۸۲

 [www.sizansmartmachines.com](http://www.sizansmartmachines.com)

 [info@sizansmartmachines.com](mailto:info@sizansmartmachines.com)

 [sizan3dprinter](https://www.instagram.com/sizan3dprinter)



ماشین های هوشمند سی زان  
sizan smart machines

- ۶) طراحی و تولید پرینترهای سه بعدی نسل پنجم با تکنولوژی FDM در مدل‌های Sizan5Eco (رومیزی) ، Sizan5EcoPlus (رومیزی) ، Sizan5EcoExtend (ابعاد بزرگ) ، Sizan5Expert (صنعتی) ، Sizan5Pro (صنعتی) ، Sizan5ProPlus (صنعتی)
- ۷) طراحی و تولید پرینتر سه بعدی با تکنولوژی DLP در مدل‌های Aroosha1 و Aroosha2 و Aroosha3 (مناسب جهت مصارف دندانپزشکی، طلا و جواهرات و قطعات دقیق)
- ۸) طراحی و تولید پرینتر سه بعدی با تکنولوژی MSLA در مدل‌های Aroosha MSLA و Aroosha MSLA Eco (مناسب جهت مصارف دندانپزشکی، طلا و جواهرات و قطعات دقیق)
- ۹) طراحی و تولید پرینتر سه بعدی با تکنولوژی PDM در مدل‌های Roonia Desktop و Roonia (اجسام با مواد اولیه فاز خمیری مانند سفالگری، هیستازل، شکلات مایع و سرامیک مایع (دارای تاییدیه ثبت اختراع)
- ۱۰) طراحی و تولید بایو پرینتر جهت مصارف پزشکی و مهندسی بافت در مدل SizanBio
- ۱۱) طراحی اسکنر سه بعدی با دقت مناسب برای اسکن اعضای بدن
- ۱۲) طراحی و ساخت ماشین CNC رومیزی در مدل Mixa جهت ماشین کاریهای ظریف
- ۱۳) طراحی و ساخت لیزر LED و CO2 رومیزی در مدل Atrisa جهت حکاکی و برش های ظریف
- ۱۴) طراحی و ساخت دستگاه وکیوم فرم رومیزی در مدل Adrina جهت عملیات شکل دهی حرارتی همراه با مکش
- ۱۵) تجهیز برخی از دانشگاه‌های ایران (دانشگاه صنعتی شریف، دانشگاه تهران، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دانشگاه علم و صنعت، دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)، دانشگاه تربیت مدرس، دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی، دانشگاه شهید بهشتی، دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی، دانشگاه هنر تبریز، دانشگاه شهید چمران اهواز، دانشگاه شهید باهنر کرمان، دانشگاه کاشان، دانشگاه علوم پزشکی تهران، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، واحد بین الملل کیش دانشگاه تهران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمین، دانشگاه صنعتی کرمانشاه، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، دانشگاه مازندران، دانشگاه فنی و حرفه ای شهید رجایی کاشان، دانشگاه صنعتی شاهرود، دانشگاه علوم پزشکی زنجان، دانشگاه تبریز، دانشگاه زنجان، دانشگاه علوم پزشکی کاشان)

کاشان، میدان ولی عصر، بلوار شهدای نوش آباد،  
شهرک صنعتی کویر، کیلومتر دوم خیابان اطلسی  
کدپستی: ۸۷۱۵۹۴۹۱۹۹

۰۳۱ - ۵۵۵۸۳۲۸۲

 [www.sizansmartmachines.com](http://www.sizansmartmachines.com)

 [info@sizansmartmachines.com](mailto:info@sizansmartmachines.com)

 [sizan3dprinter](https://www.instagram.com/sizan3dprinter)



ماشین های هوشمند سی زان  
sizan smart machines

- ۱۶) تجهیز برخی از مراکز پژوهشی کشور (پژوهشکده پلیمر و پتروشیمی، پژوهشکده مواد و انرژی، پارک علم و فناوری فارس، پارک علم و فناوری گلستان)
- ۱۷) فروش پرینتر سه بعدی به شرکتهای خصوصی و برندهای معتبر در صنایع مختلف (صنعت سازان، ایلیا استیل، گروه صنعتی کیانی، شرکت خودروهای سفارشی ایران خودرو، شرکت سامانه های آموزشی سراج فن آموز، صنایع الکترونیک صا ایران، شرکت پشتیبانی و نوسازی هلیکوپترهای ایران)
- ۱۸) تجهیز و راه اندازی فاب در برخی دانشگاه های و مراکز پژوهشی ایران همچون دانشگاه علم و صنعت، دانشگاه فنی و حرفه ای شهید رجایی کاشان، دانشگاه صنعتی شاهرود، صندوق پژوهش و فناوری غیر دولتی تجهیزات پزشکی، پارک علم و فناوری یزد
- ۱۹) شرکت در نمایشگاههای متعدد (نمایشگاه تجهیزات و مواد آزمایشگاهی، نمایشگاه بین المللی صنعت تهران، نمایشگاه بین المللی ایران پلاست، نمایشگاه بین المللی ایران متافو، نمایشگاه هفته پژوهش، نخستین رویداد چاپ سه بعدی ایران)
- ۲۰) تفاهم نامه تولید مواد اولیه پرینترهای سه بعدی با تکنولوژی FDM با شرکت کامپوزیت البرز (منجر به تولید نخستین نمونه فیلامنت ایرانی)
- ۲۱) تعامل و همکاری با پژوهشکده پلیمر و پتروشیمی وزارت نفت جهت تولید نمونه های ایرانی مواد اولیه دستگاههای پرینتر سه بعدی رزینی با تکنولوژی DLP در قالب قرارداد پژوهشی
- ۲۲) کسب گواهینامه دانش بنیان برای چند عنوان از محصولات
- ۲۳) راه اندازی مرکز چاپ سه بعدی و ارائه خدمات آنلاین به آدرس [www.3dprintstore.ir](http://www.3dprintstore.ir)
- ۲۴) دایر نمودن نخستین گالری آنلاین طرح های سه بعدی در ایران به آدرس [www.3dgallery.ir](http://www.3dgallery.ir)
- ۲۵) مشارکت در تدوین سرفصل (پودمان) آموزشی مربیان فنی و حرفه ای کشور با عنوان "پرینتر سه بعدی با تکنولوژی FDM"
- ۲۶) مشارکت در تدوین چند استاندارد و شایستگی شغلی سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور مرتبط با چاپ سه بعدی

کاشان، میدان ولی عصر، بلوار شهدای نوش آباد،  
شهرک صنعتی کویر، کیلومتر دوم خیابان اطلسی  
کدپستی: ۸۷۱۵۹۴۹۱۹۹

۰۳۱ - ۵۵۵۸۳۲۸۲

 [www.sizansmartmachines.com](http://www.sizansmartmachines.com)

 [info@sizansmartmachines.com](mailto:info@sizansmartmachines.com)

 [sizan3dprinter](https://www.instagram.com/sizan3dprinter)





ماشین های هوشمند سی زان  
sizan smart machines

- ۲۷) برگزاری نخستین دوره آموزش مربیان فنی و حرفه ای کشور در مرکز تربیت مربی کرج
- ۲۸) تفاهم نامه آموزشی با سازمان آموزش فنی و حرفه ای استان اصفهان در زمینه برگزاری دوره های آموزشی مرتبط با چاپ سه بعدی
- ۲۹) تفاهم نامه آموزشی با دانشگاه علمی و کاربردی شعبه دختران کاشان در زمینه برگزاری دوره های آموزشی و ارتباط با صنعت
- ۳۰) کسب مقام اول بخش FDM مسابقه بهترین چاپگر سه بعدی ایرانی در نخستین رویداد چاپ سه بعدی ایران
- ۳۱) راه اندازی پلتفرم آموزش مجازی دوره های مرتبط با دنیای چاپ سه بعدی به آدرس [www.sizanacademy.ir](http://www.sizanacademy.ir)
- ۳۲) تفاهم نامه پژوهشی با مرکز رشد طب بازساختی و تحقیقات سلولهای بنیادی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در زمینه توسعه و تجاری سازی بایوپرینترها و مواد اولیه آن
- ۳۳) تفاهم نامه پژوهشی با موسسه ساخت افزایشی در زمینه توسعه مواد اولیه پرینترهای سه بعدی حالت خمیری
- ۳۴) اخذ پروانه بهره برداری از وزارت صمت در زمینه تولید دستگاههای پرینتر سه بعدی، سی ان سی و برش لیزر

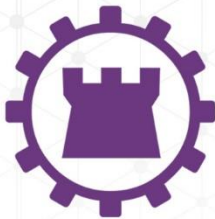
کاشان، میدان ولی عصر، بلوار شهدای نوش آباد،  
شهرک صنعتی کویر، کیلومتر دوم خیابان اطلسی  
کدپستی: ۸۷۱۵۹۴۹۱۹۹

۰۳۱ - ۵۵۵۸۳۲۸۲

 [www.sizansmartmachines.com](http://www.sizansmartmachines.com)

 [info@sizansmartmachines.com](mailto:info@sizansmartmachines.com)

 [sizan3dprinter](https://www.instagram.com/sizan3dprinter)



## ماشین های هوشمند سی زان sizan smart machines

شماره	۵۸۱۵۱۳۳۳۸۲
تاریخ	۱۴۰۰-۱۰-۳۱
تلفن کسب و کار	۰۲۶۴۰۳۰۲۰۳۲
آدرس پست الکترونیک	۳۳۹۱۳۳۰۳۷



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت صنعت، معدن و تجارت

### پروانه بهره برداری

این مجوز به استناد دستورالعمل وزارت صنعت، معدن و تجارت به شماره ۵۰۰۴۱۹ مورخ ۱۳۹۲/۷/۱۸، براساس مجوز تأسیس شماره ۶۴۰۳ مورخ ۱۳۹۲/۹/۰۷ (فصل) ابلاغ آن صادر گردید.

شرکت سی زان پروه‌زین کوپر (با مسئولیت محدود) ثبت شده به شماره ۵۰۴۰ مورخ ۱۳۹۱/۰۳/۱۸ با شناسه ملی ۱۴۰۰۲۶۲۰۴۳ در اداره ثبت شرکت ها و مؤسسات غیرتجاری به نشانی: استان: اصفهان، شهرستان: کاشان شهر کاشان، میدان ولی عصر (عج) - بلوار شهدای نوش آباد - ناحیه صنعتی کوپر - خیابان اطلسی کدپستی ۸۷۱۵۹۴۹۱۹۹

با توجه به راه اندازی و دستگیری آن واحد به انجام عملیات تولید انبوه، این پروانه جهت تولید محصولات زیر و به منظور استفاده از مزایای قانونی آن اعطاء می گردد (برای سه شیفته)

شماره شناسایی کالا	واحد	ظرفیت سالانه	مجموعه اصل
۲۹۲۲۴۱۲۳۳۹	دستگاه	۴۰۰	۱- ماشین برش با پروتو لیزر
۲۹۲۲۵۱۲۴۰۶	دستگاه	۵۰۰	۲- ماشین فرز سی ان سی
۲۹۲۹۵۱۲۴۰۸	دستگاه	۱۰۰۰	۳- چاپگر سه بعدی FDM
۲۹۲۹۵۱۲۴۰۹	دستگاه	۵۰۰	۴- چاپگر سه بعدی DLP

ابراج عرفقی  
رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان

ه این پروانه با توجه به توضیحات پشت صفحه دارای اعتبار است.



کاشان، میدان ولی عصر، بلوار شهدای نوش آباد،  
شهرک صنعتی کوپر، کیلومتر دوم خیابان اطلسی  
کدپستی: ۸۷۱۵۹۴۹۱۹۹

۰۳۱ - ۵۵۵۸۳۲۸۲



www.sizansmartmachines.com



info@sizansmartmachines.com



sizan3dprinter



## ماشین های هوشمند سی زان sizan smart machines

2/1/23, 3:13 PM

گواهی تاییدیه شرکت سی زان پردازش کویر

بسمه تعالی

### کارگروه ارزیابی شرکت ها و موسسات دانش بنیان

تاییدیه شرکت های دانش بنیان

نام شرکت	سی زان پردازش کویر	شناسه ملی	۱۴۰۰۰۲۶۲۰۴۳
استان	اصفهان	تاریخ تایید	۱۴۰۱/۱۰/۱۳
حوزه فناوری	۰۶- برق و الکترونیک، فوتونیک، مخابرات و سیستم های خودکار	نوع تایید	تولیدی نوع ۲

- به موجب این تاییدیه، شرکت/موسسه فوق الذکر بر اساس ارزیابی انجام شده طبق «آیین نامه اجرایی قانون حمایت از شرکت ها و موسسات دانش بنیان» و «قانون حمایت از شرکت ها و موسسات دانش بنیان و تجاری سازی نوآوری ها و اختراعات»، بصورت شرکت/موسسه دانش بنیان تایید شده است.
- این تاییدیه لزوماً به معنای تایید همه کالاها و خدمات شرکت به عنوان کالا و خدمات دانش بنیان نیست. بلکه ممکن است صرفاً برخی از کالاها و خدمات شرکت، مورد تایید کارگروه ارزیابی شرکت ها و موسسات دانش بنیان قرار گرفته باشند.
- اعتبار و صحت این تاییدیه از آدرس [pub.daneshbonyan.ir](http://pub.daneshbonyan.ir) قابل استعلام است.
- این تاییدیه به صورت خودکار و از طریق سامانه دانش بنیان ([pub.daneshbonyan.ir](http://pub.daneshbonyan.ir)) صادر شده است.
- شرکت های تایید شده در کارگروه ارزیابی شرکت ها و موسسات دانش بنیان، تا زمانی که تاییدیه آن ها در فهرست سامانه دانش بنیان ([pub.daneshbonyan.ir](http://pub.daneshbonyan.ir)) قرار دارد، می توانند از مزایای قانون حمایت از شرکت های دانش بنیان استفاده کنند و در صورت ارزیابی مجدد و عدم تایید شرکت، از این فهرست حذف خواهند شد.
- استفاده از هرگونه حمایت، منوط به استعلام دستگاه اجراکننده حمایت، از دبیرخانه کارگروه ارزیابی شرکت های دانش بنیان و تایید آن از سوی این دبیرخانه می باشد. در غیر این صورت دستگاه اجرایی ذیربط بر طبق قانون و مقررات مربوط مسئول خواهد بود. اجرای هر کدام از حمایت ها، مطابق دستورالعمل های اجرایی مراجع ذیربط می باشد.
- در صورت هرگونه تخلف در استفاده از تسهیلات مربوط توسط شرکت های تایید شده، مطابق مجازات های ماده ۱۱ قانون «حمایت از شرکت ها و موسسات دانش بنیان و تجاری سازی نوآوری ها و اختراعات» با آن ها برخورد می شود.
- براساس مصوبه کارگروه ارزیابی شرکت های دانش بنیان، شرکت های تولیدی و نوپای نوع ۲ یا نوع ۳ (مستعد دانش بنیان)، مشمول معافیت مالیاتی نخواهند بود.

تاریخ چاپ تاییدیه: ۱۴۰۱/۱۱/۱۲

دبیرخانه کارگروه ارزیابی شرکت ها و موسسات دانش بنیان

about:blank

1/1

کاشان، میدان ولی عصر، بلوار شهدای نوش آباد،  
شهرک صنعتی کویر، کیلومتر دوم خیابان اطلسی  
کدپستی: ۸۷۱۵۹۴۹۱۹۹  
۰۳۱ - ۵۵۵۸۳۲۸۲



[www.sizansmartmachines.com](http://www.sizansmartmachines.com)



[info@sizansmartmachines.com](mailto:info@sizansmartmachines.com)



[sizan3dprinter](https://www.instagram.com/sizan3dprinter)