

۹۱ روز

از تاریخ ۵ می ۲۰۲۶ تا تاریخ ۴ آگوست ۲۰۲۶

۳ نفر

دریافت کننده اقامت فناوریانه کاری
سه ساله ترکیه

اعضای پرونده

نام و نام خانوادگی	تخصص و تحصیلات
آقای جعفری	لیسانس نرم افزار
خانم جاوید	لیسانس تجارت و بازرگانی
خانم جعفری	دانشجو

عنوان ایده فناوریانه

توسعه چاپگرهای سه بعدی ترکیبی برای تولید مبلمان یکپارچه

درباره طرح

تولید مبلمان و عناصر معماری پیچیده با روش های سنتی، با اتلاف مواد، محدودیت شکل دهی و وابستگی به نیروی متخصص روبه رو است. طرح Printimber Tech بر توسعه چاپگرهای سه بعدی بزرگ مقیاس تمرکز دارد که تراش دقیق چوب را با تزریق هم زمان مواد طبیعی یا مصنوعی ترکیب می کنند. این راهکار برای ساخت قطعات یکپارچه و سفارشی، با کاهش نیاز به اتصالات دستی طراحی شده است. نازل های تخصصی، کنترل حرکت مبتنی بر سروو و اتوماسیون صنعتی، همراه با اسکن سه بعدی و طراحی دیجیتال، اجزای فناوریانه طرح هستند. مدل کسب و کار شامل فروش تجهیزات و تولید مبلمان لوکس است؛ خط تولید نیز محیطی برای آزمون و بهبود فناوری فراهم می کند. مخاطبان، تولید کنندگان، معماران، طراحان داخلی و خریداران محصولات سفارشی هستند. ارزش پیشنهادی، کاهش ضایعات، افزایش دقت و امکان اجرای طرح های پیچیده است.

خدمات ارائه شده توسط TurkeyPortal

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| ✓ بررسی اولیه شرایط شرکت و اعضای تیم | ✓ بررسی و تکمیل مدارک |
| ✓ ارزیابی ایده فناوریانه | ✓ هماهنگی مراحل ارزیابی |
| ✓ ساختاردهی و تدوین طرح | ✓ پیگیری فرایند پرونده |
| ✓ آماده سازی پرونده | ✓ همراهی اعضای تیم تا تکمیل مراحل |