

روایت شرکت دانش بنیان همدانی

ایده ساخت پرینتر سه بعدی را از مصاحبه وزیر دفاع آمریکا گرفتم



بریسازارع

تنظیم و تدوین

فرناز ایزدین

مصاحبه

◀ شما خیلی جوان هستید. داستان تأسیس شرکت را برایمان بگویید.

ایده این کار مربوط به مقطع لیسانس بود. اوایل بحث تحریم‌ها مصاحبه‌ای دیدم از وزیر دفاع آمریکا. گفته بود اگر ایران به تکنولوژی ساخت افزایشی یا پرینتر سه بعدی فلزی دست پیدا کند، می‌تواند خیلی از تحریم‌هایی را که در قطعات صنایع هوایی و نظامی وضع شده، بی‌اثر کند. وقتی این ایده در ذهنم مطرح شد، تنها بودم و هیچ گروهی نبودیم که بخواهیم حرفه‌ای مشغول شویم. خودم تنها شروع کردم به مطالعه در زمینه پرینترهای سه بعدی. کمی بعد با چند تن از اساتید این زمینه آشنا و حرفه‌ای‌تر مشغول شدم. میکسر پرینتر سه بعدی معمول را ساختم. بعد یک تیم دانشجویی را جمع کردم و به کمک یکی از اساتید روی این موضوعات به صورت گروهی کار کردیم. خدا را شکر بعد از دو سال توانستیم به این تکنولوژی دست

”

امیر احسان جابری ۶، ۷ ساله اسباب بازی‌هایش را باز و چیزهای جدیدی خلق می‌کرد. پدر و مادرش اسم خرابکاری روی خلاقیت‌هایش نمی‌گذاشتند. نوجوان که شد در کانون پرورش فکری و مراکز نوآوری مشغول فعالیت شد. در خانه کارگاه شخصی کوچکی داشت که هر آنچه برایش جذاب بود، انجام می‌داد. سوم راهنمایی بود که در المپیاد عمومی نانو در بحث نانو سیال مقام آورد. همین امیر احسان حالا ۲۶ ساله است و دانشجوی کارشناسی ارشد رشته مکانیک ساخت و تولید. او مؤسس و مدیرعامل شرکت نوین ماهان هگمتانه ست. شرکتی که موفق به دستیابی تکنولوژی راهبردی و مهمی مثل پرینترهای سه بعدی شده است. آقای جابری از مسیری که طی کرده‌اند و از آینده پیش رویشان برایمان می‌گویند.