



در گفت‌وگو با ایسکانیوز؛

تجاری سازی ایده/ ساخت دستگاه تصفیه آب توسط یک شرکت دانش‌بنیان

مدیرعامل یک شرکت دانش‌بنیان از ساخت دستگاه تصفیه آب در کشور خبر داد و گفت: این دستگاه قابلیت ضد عفونی و میکروب زدایی را دارد که یک روش کاملا جدید و به روز و منحصر بفرد است.

محمد کیانی مدیرعامل شرکت دانش‌بنیان پارک علم و فناوری خوزستان در گفت‌وگو با خبرنگار گروه علم و فناوری ایسکانیوز، در خصوص جشنواره بین‌المللی نوآوری انرژی کپکو در کره جنوبی اظهار داشت: جشنواره بین‌المللی نوآوری انرژی ۲۰۱۸ توسط وزارت تجارت و صنعت کشور کره جنوبی و با مشارکت فدراسیون جهانی مخترعان و کپکو (بزرگترین شرکت تولیدکننده انرژی جهان)، به منظور معرفی هر چه بهتر و حمایت از دستاوردهای نوآورانه پژوهشی مخترعان در بخش انرژی‌های نو، انرژی‌های پاک دوست دار محیط زیست، برق و الکترونیک، برگزار شد.

وی از دریافت جایزه ویژه فدراسیون بین‌المللی مخترعان برای طرح خنک سازی ترانسفورمر به وسیله زمین سرمایشی خبر داد و افزود: طرح تصفیه خانه سیار با قابلیت ضد عفونی و میکروب زدایی را با همکاری ابوالفضل واحدی عضو هیات علمی دانشکده مهندسی برق و معاون آموزشی دانشگاه، به انجام رساندیم که این طرح پیش از این نیز در بخش اختراعات جشنواره فناوری‌های نوین در صنعت آب و برق (بهمن ۱۳۹۶)، حائز رتبه اول شناخته شده و مورد تقدیر قرار گرفته بود.

کیانی تاکید کرد: هر ساله طرح‌های جدید به جشنواره مسابقات مخترعین معرفی و بعد از بررسی و ارزیابی و شرکت در جشنواره از ایده‌های برتر تقدیر به عمل می‌آید. این جشنواره به منظور معرفی هر چه بهتر و حمایت از دستاوردهای نوآورانه پژوهشی مخترعان در حوزه انرژی‌های نو، انرژی‌های پاک، محیط‌زیست، برق و الکترونیک، برگزار می‌شود.

مدیرعامل یک شرکت دانش‌بنیان با اشاره به اینکه در این جشنواره ما شش طرح را ارائه کرده بودیم، گفت: این طرح‌ها هنوز به مرحله ثبت نرسیده و ما در حال پیگیری آن هستیم تا بتوانیم این طرح‌ها را به ثبت برسانیم.

کیانی از ساخت دستگاه تصفیه آب خبر داد و گفت: این دستگاه قابلیت ضد عفونی و میکروب زدایی را دارد که یک روش کاملا جدید و به روز و منحصر بفرد است. موضوعی که ناسا و مراکز پیشرفته تحقیقاتی در دنیا در این زمینه سرمایه گذاری کلانی انجام می‌دهند. ما به دنبال دستگاهی بودیم که بتوانیم بدون افزودن مواد شیمیایی و کارهای تصفیه آب را انجام دهیم.

مدیرعامل مبتکران صنعت تجارت هیرید تاکید کرد: در ایران نمونه سازی را این دستگاه را انجام دادیم و الان به دنبال به مرحله صنعتی سازی هستیم.

وی در ادامه گلایه‌ای نیز داشت و گفت: متأسفانه در اجرای تمام طرح‌ها هیچ‌کدام از نهادها حمایت اساسی نکردند و این پروژه‌ها با سرمایه بخش خصوصی بوده است.

کیانی افزود: در دنیا؛ اسرائیل تکنولوژی ساخت دستگاه تصفیه آب را از پایه شروع کرده و به محصولی رساند که خروجی آن کمتر داشت و توانست آن را به مرحله تجاری سازی و اقتصادی هدایت کند، این درحالیست که ما صفر تا ۱۰۰ این تکنولوژی را خودمان در داخل کشور به مرحله تولید رساندیم تا جایی که مشکل تجاری سازی را برطرف کردیم.

وی ادامه داد: سابقه ساخت این دستگاه در دنیا بیشتر از ۵ سال نیست همزمان در امریکا و کشورهای اروپایی ما در این خصوص کار کردیم.

انتهای پیام/