

بی نیازی کشور از ز واردات قطعات الکتریکی پالایشگاهی و نیروگاهی

یک شرکت دانش بنیان کنترل کننده های الکترونیکی که در صنایع مختلفی کاربرد دارند را بومی سازی کرد.

به گزارش گروه علم و فناوری گزارش خبر، به نقل از معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، سید سجاد طباطبایی مدیرعامل شرکت دانش بنیان پارسین صنعت ایلیا با اشاره به طراحی و ساخت تجهیزات و قطعات الکترونیکی و الکترومکانیکی گفت: علاوه بر تولید این تجهیزات، کار بازسازی و تعمیرات اساسی این تجهیزات در کشور انجام می دهیم. همچنین در حوزه اجرای پروژه های اتوماسیون، مانیتورینگ، ابزار دقیق، تحقیق و توسعه و بومی سازی تجهیزات صنعتی فعالیت داریم.

این فعال فناوری، از ارائه محصولات و خدمات فناورانه به صنایع گوناگون و بالادستی کشور گفت و ادامه داد: صنایع پتروشیمی، پالایشگاهی، نیروگاهی و دیگر صنایع از محصولات بهره برده اند. این محصولات با توانمندی های نوآورانه و بومی سازی فناوری های روز دنیا از جمله اهداف این شرکت است. مدیرعامل پارسین صنعت ایلیا با اشاره به طراحی و ساخت تجهیزات الکترونیکی و الکترومکانیکی بیان کرد: متخصصان این شرکت دانش بنیان، توانایی طراحی سخت افزار و بردهای مدارچاپی و قطعه های دستگاه های الکترونیکی مانند رله ها را در کشور دارند.

طباطبایی، با اشاره به طراحی و ساخت انواع بردهای میکروالکترونیک و پشتیبانی فنی از آن ها گفت: ساخت ماژول DC و AC مربوط به سیستم کنترل SCR، باکس اندازه گیری حجم و فشار، راه انداز چیلرهای صنعتی، نمایشگر سیستم اندازه گیری غلظت گل حفاری و سیستم تصفیه بخار روغن برخی از تولیدات این شرکت دانش بنیان به شمار می رود.

وی با اشاره طراحی و اجرای انواع پروژه های اتوماسیون و ابزار دقیق، افزود: از دیگر توانمندی های این شرکت دانش بنیان می توان به طراحی کارت راه انداز، ساخت کارت شبکه یونی پرو، برد نشانگر دور در دقیقه، برد گشتاور، انواع تابلو های ضد انفجار، مخازن گل حفاری اشاره کرد.

این فعال فناوری همچنین با اشاره به توانمندی در تعمیر و بازطراحی تجهیزات الکترونیک، ادامه داد: رگولاتورهای ولتاژ اتوماتیک، دستگاه بسته بندی و وزن کشی دیجیتالی که عمدتاً در صنایع بسته بندی و صنایعی که به دقت بالایی در فرآیند بسته بندی نیاز دارند، تعمیر منابع تغذیه بدون وقفه که نیروگاه های تولید برق مورد استفاده قرار می گیرند. بخشی از تجهیزات این حوزه به شمار می رود.

مدیرعامل شرکت دانش بنیان پارسین صنعت ایلیا از ایجاد اشتغال برای متخصصان و دانش آموختگان دانشگاهی گفت و بیان کرد: با تولیدات و ارائه خدمات فناورانه این حوزه، دانش آموختگان حوزه الکترونیک و مکاترونیک در این شرکت مشغول فعالیت هستند و در همین راستا، زمینه برای حفظ سرمایه های ارزی به واسطه کاهش حجم واردات این حوزه صورت گرفته است.