

با حضور دکتر بابک نگهداری صورت گرفت؛

افتتاح اولین مدرسه عالی مهارتی رباتیک کشور در واحد تبریز

اولین مدرسه عالی مهارتی رباتیک کشور در واحد تبریز با حضور بابک نگهداری نماینده تام الاختیار ریاست عالی دانشگاه آزاد اسلامی افتتاح شد.

به گزارش خبرنگار ایسکانیوز از تبریز اولین مدرسه عالی مهارتی رباتیک کشور در شهر اولین ها (تبریز) و به دست بابک نگهداری نماینده تام الاختیار ریاست عالی دانشگاه آزاد اسلامی و با حضور حجت الاسلام و المسلمین آل هاشم نماینده ولی فقیه در استان و امام جمعه تبریز و آیت الله ملکوتی نماینده مردم شریف استان در مجلس خبرگان رهبری، پورمحمدی استاندار آذربایجان شرقی، مسئولین دانشگاه آزاد اسلامی و سما استان و با حضور حداکثری علاقه مندان علم، دانش و فن آوری ظهر امروز افتتاح و مورد بهره برداری قرار گرفت.

محمد نریمانی راد دبیر شورای نظارت و هماهنگی سما استان آذربایجان شرقی در حاشیه این مراسم ضمن ارائه گزارشی با اشاره به توانمندی های خاص مدرسه عالی رباتیک در زمینه آموزش دوره های ویژه رباتیک و طراحی و ساخت ربات های مختلف با قابلیت های ویژه گفت: کلیه مراحل طراحی، ساخت و تست ربات های پرنده در مدرسه عالی رباتیک سما تبریز و با همکاری ۷ نفر از دانشجویان و فارغ التحصیلان رشته های کامپیوتر و نرم افزار دانشکده سما تبریز انجام شده است

وی مهمترین ویژگی ربات پرنده با قابلیت نصب دوربین را دقت در انجام مأموریت های محوله، عبور از موانع پیچیده، جابه جایی اشیا با وزن حدود ۳ کیلوگرم، حفظ تعادل بسیار بالا و دارای استفاده های کاربردی در ارسال و مراسلات روزمره و استفاده در مکان هایی که خطرات جانی متوجه انسان می باشد برشمرد و افزود: عمده فعالیت مدرسه عالی رباتیک سما تبریز تمرکز بر روی برگزاری دوره های آموزشی، ویژه رباتیک، طراحی و ساخت انواع ربات های انسان نما، ربات پرنده، ربات خانگی و ربات آتش نشان و شرکت در مسابقات ملی و بین المللی است.

دبیر شورای نظارت و هماهنگی سما استان آذربایجان شرقی تصریح کرد: ربات شبه انسان با نام جینو محصول تولید شده در مدرسه عالی مهارتی رباتیک است که دارای چهار درجه آزادی می باشد و کلیه مراحل طراحی و تولید آن برای اولین بار در کشور در مدرسه عالی مهارتی رباتیک سما تبریز که برای کودکان با جذابیت های بصری آموزش داده می شود.

وی ادامه داد: این ربات دارای سنسور تشخیص موانع، شنوایی و لامسه است که به اجسام، صدا و لمس واکنش نشان می دهد می باشد و مهارت آموزان این ربات توانایی برنامه نویسی با - را به صورت تصویری آموزش می بینند.

نریمانی راد افزود: از دیگر اقدامات انجام شده در مدرسه عالی رباتیک سما که با استقبال گسترده روبرو شده است راه اندازی خط تولید یک های آموزشی ویژه مدرسه رباتیک با برند و به تعداد هزار یک برای استفاده در مدارس و آموزشکده های سما و مراکز علمی و آموزشی می باشد. همچنین امکان صادرات این یک آموزشی منحصر بفرد برای کشورهای همجوار میسر می شود.