

تیم رباتیک سما تبریز SRL مقام اول رشته ربات های پرنده

دقتی را در چهاردهمین دوره مسابقات رباتیک نوشیروانی بابل

از آن خود کرد

به گزارش روابط عمومی سما تبریز چهاردهمین دوره مسابقات بین‌المللی رباتیک، هوش مصنوعی و نمایشگاه اختراعات و ابتکارات در ۲۰ لیگ و در بخش های رباتیک، هوش مصنوعی و کسب‌کارهای نوپا، در طی هفته جاری در دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل برگزار گردید.

دکتر مرتضی عباس زاده عضو هیات علمی دانشکده سما تبریز و رئیس مرکز رباتیک سما استان آذربایجان شرقی پس از پایان این مسابقات با اشاره به توانمندی های خاص مرکز رباتیک در طراحی و ساخت ربات های مختلف با قابلیت های ویژه افزودند: «کلیه مراحل طراحی، ساخت و تست ربات پرنده دقتی در مرکز 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»

ایشان مهمترین ویژگی ربات پرنده دقتی با قابلیت نصب دوربین را دقت در انجام ماموریت های محوله، عبور از موانع پیچیده، جابه جایی اشیا، 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 عنوان کردند و افزودند عمده فعالیت مرکز رباتیک سما تبریز تمرکز بر روی طراحی و ساخت انواع ربات های انسان نما، ربات پرنده، ربات خانگی و ربات آتش نشان و شرکت در مسابقات ملی و بین المللی می باشد.

در این دوره از مسابقات ۲۰ لیگ شامل ربات های مسیریاب دانش آموزی و دانشجویی، مسیریاب رالی، جنگجوی دانش آموزی در وزن های ۱۷، ۳۵ و ۶۰ کیلوگرم، پرنده دقتی و سرعتی، حل ماز، مین یاب دستی، آتش نشان، زیر دریایی، فوتبالیست دانش آموزی، هوش مصنوعی، عملیات ممکن، ترافیک، لوله نورد، نمایشگاه اختراعات و ابتکارات و رویداد استارتاپی شرکت نمودند و ۳۰۰ تیم دانش آموزی و دانشجویی با حضور ۷۵۰ شرکت کننده از کشورهای ایران، آمریکا، کانادا، فرانسه، آلمان، برزیل و افغانستان در آن حضور داشتند و تیم اعزامی رباتیک سما تبریز به سرپرستی دکتر عباس زاده موفق به کسب مقام اول در لیگ ربات پرنده دقتی در این دوره از مسابقات شدند.

