



سمینار تخصصی اتوماسیون صنعتی در تبریز برگزار شد

در ادامه سلسله برنامه‌های تخصصی جهت ارتقای مهارت‌های حرفه‌ای و تقویت ارتباط بین صنعت و دانشگاه، سمینار یک‌روزه اتوماسیون صنعتی، روز سه‌شنبه ۲۷ آبان‌ماه ۱۴۰۴، در سالن دانش دانشگاه ملی مهارت واحد استانی آذربایجان شرقی برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه ملی مهارت واحد استانی آذربایجان شرقی، این رویداد آموزشی تخصصی، با همکاری مشترک شرکت ایما صنعت انرژی تبریز، مرکز ارتقای مهارت، آموزش‌های مجازی و صلاحیت حرفه‌ای دانشگاه ملی مهارت واحد استانی آذربایجان شرقی و شرکت صدر کنترل تبریز سازمان دهی شد و مورد استقبال چشمگیر دانشجویان و متخصصان قرار گرفت.

هدف اصلی این سمینار، آشناسازی دانشجویان رشته‌های برق، کامپیوتر و ساخت و تولید با آخرین مباحث، فناوری‌ها و نیازمندی‌های حوزه اتوماسیون صنعتی عنوان شد تا گامی موثر در راستای پرورش نیروی انسانی متخصص و کارآمد برای صنعت کشور برداشته شود.

در این سمینار یک روزه، موضوعات متنوع و کاربردی در حوزه اتوماسیون صنعتی توسط جمعی از اساتید و متخصصان برجسته صنعتی مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

دکتر مجید قندچی با سخنرانی خود در مورد "نقشه راه دانشجویان برق"، به تبیین فرصت‌های شغلی، چالش‌ها و مهارت‌های ضروری برای موفقیت دانشجویان این رشته در بازار کار پرداخت و مسیر پیش روی آنان را ترسیم نمود.

سپس مهندس امین اسماعیلی، به ارائه مطالب جامعی در زمینه "سیستم‌های اتوماسیون صنعتی و ابزار دقیق" پرداخت. در این بخش، مباحثی از جمله معرفی سنسورها، عملگرها و اجزای اصلی سیستم‌های کنترل پیشرفته صنعتی مورد بررسی قرار گرفت.

مهندس طیبی، نماینده شرکت صدر کنترل تبریز، سخنرانی جذاب و عملیاتی در خصوص "درایوهای صنعتی و کاربردهای عملی آنها در صنعت" ارائه داد. ایشان با اشاره به نمونه‌های عینی، به تشریح عملکرد، مزایا و نقش کلیدی درایوها در بهینه‌سازی مصرف انرژی و کنترل دقیق فرآیندها در صنایع مختلف پرداختند.

در پایان بخش سخنرانی‌ها، مهندس علی باقری فر، موضوع "سیستم‌های خورشیدی" را به عنوان یکی از منابع انرژی پاک و نوظهور در صنعت معرفی کرد و به کاربردها، مزایای اقتصادی و فنی و آینده این سیستم‌ها در چشم‌انداز انرژی کشور پرداخت.

این سمینار با حضور تنی چند از مسئولان و نمایندگان ارشد سازمان‌ها و شرکت‌های معتبر همراه بود که بر غنای آن افزود. از جمله این میهمانان ویژه می‌توان به نمایندگانی از سازمان فنی و حرفه‌ای استان آذربایجان شرقی، شرکت آریان نیرو، نماینده برند اینوت در ایران و دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز اشاره کرد.

همچنین، جمعی از استادان، مسئولان دانشگاه ملی مهارت واحد استانی آذربایجان شرقی و دانشجویان پرشور، در سالن حاضر بودند که فضایی پویا و تعاملی را برای تبادل نظر و اطلاعات فراهم آورد.

برگزاری این سمینار تخصصی، گواهی بر عزم جدی نهادهای آموزشی و صنعتی استان آذربایجان شرقی برای همگرایی هرچه بیشتر و پاسخگویی به نیازهای فناورانه صنایع حاضر در منطقه است. ایجاد بستری برای انتقال تجربیات مستقیم متخصصان صنعت به دانشجویان، نه تنها افق‌های جدیدی را پیش روی آینده‌سازان کشور می‌گشاید، بلکه به حل چالش‌های موجود در خطوط تولید و فرآیندهای صنعتی کمک شایانی می‌کند.

امید است که تداوم چنین رویدادهایی، زمینه‌ساز شکوفایی هرچه بیشتر استعدادهای جوان و تقویت اقتصاد دانش‌بنیان در سطح استان و کشور گردد. گفتنی است، شرکت کنندگان نیز از محتوای غنی و کاربردی سمینار ابراز رضایت کردند و خواستار تداوم و توسعه اینگونه برنامه‌ها در آینده شدند.