



ایستگاه آخر دآوری طرح‌های منتخب جشنواره فناوری علامه جعفری

مرحله نهایی دآوری طرح‌های منتخب اولین جشنواره فناوری علامه جعفری، طی روزهای سه‌شنبه و چهارشنبه، دوم و سوم دی‌ماه ۱۴۰۴، در سالن استارت‌آپ حوزه ریاست دانشگاه ملی مهارت واحد استانی آذربایجان شرقی برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه ملی مهارت واحد استانی آذربایجان شرقی، در این رویداد مهم، ۲۲ طرح فناورانه و صنعتی پیشرفته، مورد ارزیابی کمیته ای متشکل از خبرگان صنعت، اعضای هیئت علمی دانشگاه و نمایندگان نهادهای مهم اقتصادی استان قرار گرفتند.

طرح‌های دآوری شده، طیف وسیعی از فناوری‌های پیشرفته و کاربردی در صنایع کلیدی استان و کشور از جمله فناوری‌های مرتبط با صنایع پلیمر و پلاستیک، نوآوری در صنعت تراکتورسازی و خودروسازی، فناوری‌های مواد پیشرفته و متالورژی، اتوماسیون و سیستم‌های کنترل صنعتی، فناوری‌های حوزه انرژی و بهینه‌سازی مصرف و طرح‌های مدیریتی نوآورانه را پوشش می‌دادند.

این طرح‌ها در محورهای تخصصی مختلف از جمله شیمی پلیمر، ساخت و تولید، مهندسی برق، متالورژی، مدیریت و صنایع غذایی مورد نقد و بررسی دقیق داوران قرار گرفت. دکتر احد بهشتی اصل، رئیس دانشگاه ملی مهارت واحد استانی آذربایجان شرقی، به عنوان یکی از داوران ثابت، در تمامی جلسات ارائه حضوری فعال داشت. وی با تأکید بر رسالت مهارت محور دانشگاه، بر لزوم کاربردی بودن طرح‌ها و قابلیت تجاری‌سازی آن‌ها در راستای حل مشکلات واقعی صنعت استان تأکید کرد. نکته نظرات او عموماً بر جنبه‌های عملیاتی، مقرون به صرفه بودن و اثرگذاری اقتصادی طرح‌ها متمرکز بود.

دکتر امینی، رئیس خانه صنعت، معدن و تجارت استان نیز به عنوان داور ثابت دیگر، برگزاری این جشنواره را گامی بلند و همسو با اهداف اصلی خانه صنعت دانست. وی در سخنان خود، این رویداد را به پاس قدردانان به نخبگان فناور و محرکی برای نوآوری در عرصه تولید، ستود و بر چند نکته کلیدی از جمله ضرورت تداوم و دوره‌ای شدن جشنواره، ضرورت ارتقای سطح جشنواره به رویدادی ملی، ثبت این جشنواره در تقویم صنعتی استان و کشور به عنوان یک رویداد شاخص تأکید کرد. وی خاطرنشان کرد که چنین بستری می‌تواند به شناسایی و شکوفایی استعدادها و ایده‌های خام منجر شده و پلی مستحکم بین دانشگاه‌های مهارتی و نیازهای روز صنعت ایجاد کند.

گفتنی است، دآوری طرح‌ها با برنامه ریزی دقیق و در دو نوبت صبح و بعدازظهر طی دو روز انجام شد. هر طرح در زمان مقرر توسط نماینده شرکت یا مخترع ارائه شد و سپس در معرض پرسش‌ها و ارزیابی‌های تخصصی داوران قرار گرفت. این فرآیند منظم، امکان ارزیابی عادلانه و عمیق تمامی طرح‌ها را فراهم آورد.

دکتر سعیدی، معاون پژوهش و فناوری دانشگاه و دبیر اولین جشنواره فناوری علامه جعفری، در حاشیه این مراسم، از برگزاری موفق و باکیفیت جلسات دآوری ابراز خرسندی کرد. ایشان با تقدیر از استقبال گسترده و مشارکت فعال اهالی صنعت و تولید استان، این مشارکت را نشانه‌ای امیدبخش از اقبال جامعه صنعتی به همکاری با دانشگاه‌های نسل سوم و مهارت محور دانست.

دبیر جشنواره با ابراز امیدواری از تداوم این روند گفت: امیدواریم با حمایت‌های همه‌جانبه مسئولان، به ویژه سازمان مرکزی دانشگاه ملی مهارت، شاهد تثبیت و توسعه این جشنواره باشیم. چشم انداز ما این است که جشنواره علامه جعفری نه تنها به رویدادی دائمی و سالانه تبدیل شود، بلکه دایره اثرگذاری خود را به سطح ملی گسترش دهد. این جشنواره می‌تواند به یک نمایشگاه دائمی از توانمندی‌های فناورانه کشور و بستری برای عقد قراردادهای همکاری‌های بیشتر بدل گردد.

با پایان یافتن مرحله نهایی دآوری، نتایج و نظرات داوران در حال جمع‌بندی نهایی است. از میان این ۲۲ طرح فناورانه، طرح‌های برتر انتخاب و در مراسم اختتامیه جشنواره فناوری علامه جعفری که قرار است در اواخر دی ماه ۱۴۰۴ برگزار خواهد شد، مورد تقدیر و تجلیل قرار خواهند گرفت.

۲۲ طرح فناورانه منتخب ارئه شده در این جشنواره عبارتند از:

۱. تهیه کمک فرآیندهای پیشرفته مورد استفاده در صنایع UPVC شرکت: گروه صنعتی خسرو نیکو پلاست
۲. طراحی و ساخت مجموعه PTO و اتصال سه نقطه جلو برای تراکتور ITM399 شرکت: گروه صنعتی تراکتورسازی ایران
۳. طراحی و ساخت گیربکس ساید شیفت برای تراکتور ITM4120 شرکت: گروه صنعتی تراکتورسازی ایران
۴. توسعه تکنولوژی ریخته‌گری لاست فوم شرکت: گروه صنعتی تراکتورسازی ایران
۵. ساخت، طراحی و راه‌اندازی سیستم DATA_LINK شرکت: شرکت ایران خودرو تبریز
۶. اتوماسیون صنعتی دستگاه‌های اکسترودر PVC نرم گسکت یخچال و فریزر شرکت: شرکت پارس گوهرسان بروود
۷. اتوماسیون صنعتی دستگاه اکسترودر در مگنت نواری و اتوماسیون صنعتی دستگاه جوش پنوماتیک گسکت شرکت: شرکت پارس گوهرسان بروود
۸. فراوری سرب قرمز از ضایعات باتری شرکت: دورنا باتری
۹. اکسپندر گرافیتی شرکت: دورنا باتری

10. پوسته اتچمنت توربین دندانه‌زشتکی
شرکت: نامداران صنعت و تجارت امیرکبیر
11. Solder Area Infrared
شرکت: ایمن تراشه پرداز
12. دستگاه تست کشش سیستم هیدرولیک تراکتور
شرکت: (نام شرکت مشخص نشده)
13. آجر نسوز کامپوزیتی
شرکت: شرکت آذر شهاب
14. تولید ساندویچ پنل های پلی اورتان بهبود یافته مبتنی بر پلاسمای DBD
شرکت: شرکت نورد کاران فولاد غرب آذربایجان
15. طراحی و ساخت دستگاه نظارت، تست و ارزیابی باتری سیستم LVDC
شرکت: شرکت برق
16. طرح بهینه سازی تاندیش
شرکت: هلدینگ فولاد امین
17. طرح هات شارژ و مداوم سازی شارژ گرم
شرکت: هلدینگ فولاد امین
18. طرح و ساخت ماشین های ویبرو فیدر
شرکت: هلدینگ فولاد امین
19. اصلاح الگوی مصرف آب و انرژی در صنعت فولاد
شرکت: گسترش فولاد فجر آذربایجان
20. ساختاردهی روغن گیاهی
شرکت: شیرین وطن
21. کفش تخصصی ایمنی آنتی استاتیک ESD
شرکت: تجهیزات ایمنی ارک
22. رویکرد عدالت محور در تخصیص بودجه و ارزیابی عملکرد
شرکت: شرکت نورد کاران فولاد غرب آذربایجان