

همایش پتروفن ۱۴۰۴: گام بلند صنعت پتروشیمی در مسیر نوآوری و هوشمندسازی

مرکز همایش‌های بین‌المللی پژوهشگاه صنعت نفت، میزبان "همایش پتروفن ۱۴۰۴: مسیر نوآوری صنعت پتروشیمی" شد. این رویداد بزرگ فناورانه از ۱۶ تا ۱۸ آذرماه، به عنوان بزرگ‌ترین گردهمایی ارائه نیازهای فناورانه این صنعت استراتژیک برگزار می‌گردد.

به گزارش پایگاه خبری اکو نوآوری، مرکز همایش‌های بین‌المللی پژوهشگاه صنعت نفت، میزبان "همایش پتروفن ۱۴۰۴: مسیر نوآوری صنعت پتروشیمی" شد. این رویداد بزرگ فناورانه از ۱۶ تا ۱۸ آذرماه، به عنوان بزرگ‌ترین گردهمایی ارائه نیازهای فناورانه این صنعت استراتژیک برگزار می‌گردد.

در این دوره از همایش، تمرکز اصلی بر به‌کارگیری فناوری‌های نوظهور به ویژه هوش مصنوعی در حوزه های تخصصی حیاتی صنعت پتروشیمی قرار دارد. این حوزه‌ها عبارتند از:

تجهیزات ثابت و دوار
برق و ابزار دقیق
مواد شیمیایی و کاتالیست
بهبود و تحول در فرآیند
دانش فنی فرایندی و توسعه محصول
آب، انرژی و محیط زیست
دیجیتالیزاسیون

این رویداد بستری منحصربه‌فرد برای ایجاد پیوند میان شرکت‌های پتروشیمی به عنوان متقاضیان فناوری و شرکت‌های دانش‌بنیان، استارت‌آپ‌ها و مراکز پژوهشی به عنوان ارائه‌دهندگان راه‌حل‌های نوآورانه است.

یکی از نقاط برجسته برنامه، "اهدای جایزه نوآوری صنعت پتروشیمی" به شرکت‌های پیشرو در عرصه فناوری و نوآوری است که انگیزه‌بخش جامعه فناور کشور خواهد بود.

این همایش با میزبانی و مشارکت شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس برگزار می‌شود و نشان‌دهنده عزم جدی این صنعت برای گذار از رویکردهای سنتی و تسریع در حرکت به سمت صنعتی هوشمند، دانش‌بنیان و پایدار است.

پتروفن ۱۴۰۴ فرصتی استثنایی برای کلیه فعالان، متخصصان و سرمایه‌گذاران حوزه فناوری و صنعت پتروشیمی برای شناخت نیازهای روز، شبکه‌سازی و ارائه آخرین دستاوردهای خود در راستای افزایش بهره‌وری، کاهش هزینه‌ها و کاهش اثرات زیست‌محیطی است.