

مراسم رونمایی و تقدیم سند راهبردی تحول دیجیتال شرکت پالایش نفت آبادان

مراسم رونمایی و تقدیم سند راهبردی تحول دیجیتال شرکت پالایش نفت آبادان برای هوشمندسازی فرایندها، توسعه کاربرد هوش مصنوعی و ارتقای تصمیم‌گیری مبتنی بر داده، برگزار شد.

مراسم رونمایی و تقدیم سند راهبردی تحول دیجیتال شرکت پالایش نفت آبادان برای هوشمندسازی فرایندها، توسعه کاربرد هوش مصنوعی و ارتقای تصمیم‌گیری مبتنی بر داده، برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت پالایش نفت آبادان،

شرکت پالایش نفت آبادان، قدرت‌الله حیدری، مشاور مدیرعامل و رئیس واحد ارتباطات صنعتی پژوهشگاه صنعت نفت و سعید شکری، رئیس مرکز تحول دیجیتال پژوهشگاه صنعت نفت، حضور داشتند.

در این مراسم مدیر عملیات صنعتی شرکت پالایش نفت آبادان، با اشاره به اهمیت تحول دیجیتال در صنعت پالایش، گفت: بهره‌گیری از فناوری‌های نوین و ابزارهای هوش مصنوعی، با توجه به ضرورت ارتقای بهره‌وری و همسویی با تحولات صنعت، دیگر صرفاً یک انتخاب نیست، بلکه به ضرورتی راهبردی برای شرکت‌ها تبدیل شده است.

جمشید خلیفه با یادآور شدن اینکه شرکت پالایش نفت آبادان، از سوم آذرماه ۱۴۰۳ کمیته راهبری هوش مصنوعی را شکل داده است، اظهار کرد: با هدف برنامه‌ریزی منسجم برای استفاده از ظرفیت‌های هوش مصنوعی و تحول دیجیتال کمیته راهبری هوش مصنوعی، به دستور مدیرعامل و با صدور حکم انتصاب اعضای کمیته متشکل از روسای ادارات مدیریت عملیات، برنامه ریزی، بازرگانی، HSED، پژوهش و فناوری، منابع انسانی امور مالی و نماینده مدیرعامل تشکیل شد تا شرکت پالایش نفت آبادان از تاریخ سوم آذر ماه ۱۴۰۳ بصورت عملی قدم در این حوزه بگذارد.

وی پیشتازی پالایشگاه آبادان در عصر دیجیتال را از اهداف اصلی این اقدام برشمرد و گفت: شرکت پالایش نفت آبادان در پی آن است که با بهره‌گیری از فناوری‌های نسل چهارم صنعتی و هوش مصنوعی، به پالایشگاهی ایمن، پایدار، چابک و داده‌محور تبدیل شود؛ به‌گونه‌ای که تصمیم‌گیری در سطوح عملیاتی، مدیریتی و راهبردی بر پایه تحلیل هوشمند داده‌ها انجام گیرد و نوآوری، یادگیری مستمر و مسئولیت‌پذیری در فرهنگ سازمانی آن تقویت شود.

وی افزود: در همین راستا، شرکت پالایش نفت آبادان به‌عنوان نخستین شرکت فرعی زیرمجموعه شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران، با همکاری پژوهشگاه صنعت نفت، پروژه تدوین نقشه راه تحول دیجیتال را در قالب قراردادی در خردادماه ۱۴۰۴ آغاز کرد. این پروژه طی ۹ ماه و در سه فاز اجرا شد و گزارش نهایی آن نیز دریافت شده است.

در ادامه این مراسم، سعید شکری، رئیس مرکز تحول دیجیتال پژوهشگاه صنعت نفت، به تشریح ابعاد فنی سند و نقشه راه تحول دیجیتال پرداخت.

وی با اشاره به فرایند تدوین این سند اظهار کرد: در این پروژه، وضعیت موجود پالایشگاه آبادان بررسی و حوزه‌های مستعد تحول شناسایی شد. همچنین پروژه‌های مورد نیاز برای حرکت به سمت پالایشگاه هوشمند تعریف و بر اساس اولویت‌های کوتاه‌مدت، میان‌مدت و بلندمدت دسته‌بندی شدند.

شکری افزود: نقشه راه تدوین‌شده، محورهای همچون پیشتازی دیجیتال، هوشمندسازی عملیات و توسعه زیرساخت‌ها و الزامات پایه را در بر می‌گیرد. همچنین با تشکیل کمیته راهبری و کارگروه‌های تخصصی، زمینه لازم برای پیگیری برنامه‌های تحول دیجیتال و توسعه کاربردهای هوش مصنوعی در بخش‌های مختلف شرکت فراهم شده است.