

پژوهشگاه صنعت نفت در فروش دانش در کشور جزو پیشروها است

برای آغاز گفت‌وگو از اقدامات یک سال گذشته پژوهشگاه شروع کنیم، سال ۱۴۰۱ برای پژوهشگاه چطور بود؟

پژوهشگاه صنعت نفت در یک سال گذشته در پروژه‌های مختلفی فعالیت داشته که دستاوردهای بسیار خوبی نیز در کارنامه ۱۴۰۱ این پژوهشگاه ثبت شده است. از جمله این پروژه‌ها می‌توان به طرح بررسی کمی و کیفی منابع هیدرات گازی در دریای عمان، تهیه اطلس زمین‌شناسی نفت خلیج فارس، مطالعات ژئوشیمی مخزن در چندین میدان گازی، بهبود تولید در برخی از چاه‌های میادین مشترک و ده‌ها طرح دیگر اشاره کرد. پاکسازی بیش از ۱۰۰ هزار تن خاک آلوده از جمله دستاوردهای پژوهشگاه صنعت نفت بود. علاوه بر این، برای نخستین بار پاکسازی زیستی کشور را به صورت میدانی تجربه کردیم.

با اجرای طرح مهندسی خرید و راه‌اندازی یک واحد مرکاپتان‌زدایی از میعانات گازی توانستیم به هدفگذاری که در زمینه تولید میعانات گازی شیرین در نظر گرفته بودیم، برسیم که در روز ۸۰ هزار بشکه میعانات گازی شیرین تولید می‌کردیم و در فروش میعانات گازی نیز بازار گسترده‌تری را ایجاد کردیم. همچنین شناسایی پتانسیل‌های عظیم گازی را در طرح‌هایمان اجرایی کردیم. علاوه بر این، با اجرای طرح مطالعات ژئوشیمی مخزن در میادین مختلف توانستیم زمان دستیابی به برخی از فرایندها را کوتاه‌تر کنیم.

یکی از دستاوردهای مهم پژوهشگاه صنعت نفت در سال ۱۴۰۱ این است که توانستیم نسبت به روش‌های معمول، هزینه‌ها را تا یک‌دهم مدت زمان قبل کاهش دهیم. همچنین در طرح بهبود



پژوهشگاه صنعت نفت در آغاز با نام «اداره توسعه تحقیقات شرکت ملی نفت ایران» در سال ۱۳۳۸ تأسیس شد و هدف اولیه آن، تحقیق و پژوهش در زمینه کاربرد مواد نفتی بود.

بعد از پیروزی انقلاب اسلامی، نام این سازمان به «مرکز پژوهش و خدمات علمی» تغییر یافت و به توسعه فعالیت‌ها در راستای اهداف مورد نظر پرداخت.

در سال ۱۳۶۸، این مرکز، طبق موافقتنامه اصولی شورای گسترش وزارت فرهنگ و آموزش عالی، «پژوهشگاه صنعت نفت» نام گرفت و با هدف انجام تحقیقات بنیادی، کاربردی و توسعه‌ای، به فعالیت‌های خود ادامه داد.

راهبرد پژوهشگاه صنعت نفت، ایجاد ارزش افزوده از راه تولید و تجاری‌سازی فناوری با رویکرد اصل انجام پژوهش برای توسعه و داخلی‌سازی فناوری‌های جدید است.

فعالیت‌های پژوهشگاه صنعت نفت در سه مجموعه «پردیس پژوهش و توسعه صنایع بالادستی نفت»، «پردیس پژوهش و توسعه صنایع پایین‌دستی نفت» و «پردیس پژوهش و توسعه انرژی و محیط زیست» انجام می‌شود.

دکتر عظیم کلانتری اصل، در حال حاضر ریاست پژوهشگاه صنعت نفت را بر عهده دارد؛ مصاحبه ذیل اولین گفت‌وگوی رسانه‌ای دکتر کلانتری اصل در طول همه سال‌های مدیریت او است که می‌خوانیم.

ویژه‌نامه
صنعت نفت
«دانش بنیان»

ایران

اردیبهشت ۱۴۰۲