

معرفی نشریه علمی فرآیند نو (فصلنامه)

نشریه فرآیند نو تنها نشریه علمی تخصصی صنعت پالایش و پخش از سال ۱۳۸۵ می‌باشد که دارای مجوز وزارت علوم، تحقیقات و فناوری است. صاحب امتیاز این نشریه شرکت ملی پالایش و پخش و مدیر مسئول آن مدیر پژوهش و فناوری پالایش و پخش و سردبیر و اعضای هیئت تحریریه نشریه از اساتید با تجربه و مجرب دانشگاه‌های عالی کشور انتخاب شده‌اند. شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران به منظور ارتقای سطح دانش علمی و فنی، تبادلات علمی و تحقیقاتی صنعت نفت، اعتلای روحیه خلاقیت و نوآوری مهندسان و محققان جوان و تقویت ارتباطات همه جانبه صنعت با دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی فصلنامه علمی فرآیند نو را منتشر می‌کند.

انتشار ۵۸۰ مقاله علمی طی ۱۹ دوره (سال) و به روز رسانی نشریه

آدرس سایت نشریه جهت ثبت نام و ارسال مقاله: www.farayandno.ir

پست الکترونیکی نشریه: farayandno@yahoo.com

نشانی: تهران، خیابان استاد نجات الهی، خیابان ورشو، پلاک ۴، صندوق پستی ۳۴۹۹، کد پستی ۱۵۹۸۶۶۶۶۱۱

مدیریت پژوهش و فناوری - دبیرخانه نشریه فرآیند نو

تلفن: ۰۲۱ - ۶۱۶۳۹۱۳۸



حوزه‌های تخصصی نشریه

- ۱- فرآورده‌های پالایش
- ۲- تبدیل، تصفیه، ذخیره‌سازی و انتقال نفت خام و فرآورده‌های نفتی
- ۳- طراحی، ساخت، تعمیر و نگهداری تجهیزات فرایندی
- ۴- طراحی، ساخت، تعمیر و نگهداری مخازن و خطوط لوله
- ۵- HSE (بهداشت، ایمنی و محیط‌زیست) در حوزه پالایش و پخش
- ۶- مواد مصرفی در پالایشگاه‌ها (شامل کاتالیست‌ها، مواد شیمیایی، مواد افزودنی و ...)
- ۷- فناوری‌های نوین (غشا، نانو تکنولوژی، بیوتکنولوژی و ...) در حوزه فعالیت‌های شرکت ملی پالایش و پخش
- ۸- بهینه‌سازی مصرف سوخت و انرژی
- ۹- بهبود کمی و کیفی انواع محصولات پالایشگاهی و بهبود استانداردها
- ۱۰- تصفیه آب و پساب‌های صنعتی
- ۱۱- مدلسازی و شبیه‌سازی و بهینه‌سازی فرآورده‌ها
- ۱۲- تحول دیجیتال و هوش مصنوعی
- ۱۳- سوخت‌های پاک