

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ



فهرست مطالب

سرمقاله

۳..... توافق هسته‌ای، پیامدها و چالش‌ها حسین بوهندی

مقالات علمی

- ۴..... مروری بر انواع نخ بخیه، ویژگی‌ها و کاربرد آنها سیده آمنه سیادت، جواد مختاری
۱۴..... جایگاه پلی‌وینیل الكل در صنعت و اقتصاد محمد ابراهیم زینالی، محمد نظری
۲۵..... کامپوزیت‌های پلیمری دی‌الکتریک: معرفی و کاربردها محسن صدرالدینی، مهدی رزاقی کاشانی
۳۵..... مروری بر اهمیت پیاده‌سازی حقوق مالکیت فکری ندا گرهاشیسی‌نیا
۴۳..... نانوکامپوزیت‌های فلز-پلیمر دارای نانوذرات آزاده پیری صدیق، سمیرا اوسمی، لاله عدل‌نسب
۵۶..... کاهش حساسیت مواد پرانرژی با استفاده از حامد دائمی، محمدمعلی دهنوی
۶۶..... مروری بر تولید پلی‌لاکتیک اسید (PLA) از زیست‌توده الهام اصلاحی نوپاشانی، مجید لطفی، الهه قادری نسب
۷۶..... مروری بر عمل آوری‌های شیمیایی الیاف طبیعی مهدی کلاگر، الهام مرزبان مریدانی

اخبار علمی

- ۸۸..... ساخت پلیمر سه‌بعدی جاذب فلزات سنگین سمی انگشت‌پوش الکترونیکی برای تقویت حس لامسه
۸۸..... طراحی نانوذرات هوشمند برای بهبود رهاسازی روشی جدید برای تولید اجزای سازنده پلاستیک‌ها
۹۰..... ساخت نخستین پلیمر خودترمیم شونده خودبه‌خود پایان‌نامه‌ها
۹۱..... معرفی کتاب معاشریش‌ها
۹۳..... معاشریش‌ها واژه‌نامه

فصلنامه علمی- ترویجی، سال سوم، شماره ۳
شماره پیاپی ۸، پاییز ۱۳۹۲، بها ۱۵۰۰۰ ریال



صاحب امتیاز: پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران

مدیر مسئول و سردبیر: دکتر علی اکبر یوسفی

دستیار سردبیر: دکتر حسین بوهندی

امور اجرایی و ویراستاری:

مهندس سلوی فرهنگ‌زاده

مهندس مهدیه کارخانه یوسفی

صفحه‌آرایی و رسامی تصاویر: اشرف تاتلاری

نشانی دفتر نشریه: تهران، صندوق پستی ۱۴۹۷۵-۱۱۲

تلفن: ۰۲۱-۴۸۶۶۲۲۰۳

دورنگار: ۰۲۱-۴۴۵۸۰۰۲۳

پست الکترونیکی: basparesh@ippi.ac.ir

پایگاه اینترنتی: <http://basparesh.ippi.ac.ir>

عنوان و چکیده مقاله‌های این نشریه در پایگاه استنادی علوم و جهان اسلام (ISC) درج می‌شود.

مسئولیت صحت مطالب بر عهده نگارنده است.

بسپارش در پذیرش، ویرایش و رد مطالب آزاد است.



عکس روی جلد

فیلم پلی‌لاکتیک اسید شفاف

برگرفته از:

<http://en.european-bioplastics.org>

ISSN: 2252-0449