



# خبرنامه‌ی دانشکده مهندسی شیمی



شماره‌ی ۹، تابستان ۱۴۰۲

## آنچه در این شماره می‌خوانید:

برگزاری مصاحبه‌ی دکتری نیمه متمرکز سال ۱۴۰۲ دانشکده  
بازدید از فرافن گاز

برگزاری مراسم روزی با دانشگاه تهران  
انتشار شماره‌ی دوم خبرنامه‌ی هیدروژن

فعالیت‌های انجمن علمی مهندسی شیمی و پلیمر

تمدید مهلت ارسال مقالات به دوازدهمین کنگره‌ی بین‌المللی مهندسی شیمی

سردبیر و تهیه کننده:

دکتر مژده سجادی

نویسنده‌ی اخبار:

نازنین عسگری

ویراستار:

رسا سایبانی

تهیه شده زیر نظر روابط عمومی دانشکده مهندسی شیمی

## بازدید از فرافن گاز

روز سه‌شنبه ۱۴ شهریورماه، در راستای آشنایی با مجموعه‌ی فرافن گاز و سوق دادن پروژه‌های دانشجویی به صنعت و همچنین ارتباط فضای آکادمیک و دانشگاهی با صنعت، تعدادی از دانشجویان مقطع کارشناسی و کارشناسی‌ارشد مهندسی شیمی و پلیمر، از این مجموعه بازدید به عمل آوردند. فرافن گاز یکی از تأمین‌کنندگان پیشتاز گازهای صنعتی، آزمایشگاهی و طبی است. در این بازدید دانشجویان با صنعت گازهای فشرده و چالش‌های آن آشنا شدند.

## انتصاب آقای دکتر نخعی به معاونت اجرایی پردیس البرز

به پیشنهاد رئیس پردیس البرز دانشگاه تهران، آقای دکتر علی نخعی به عنوان سرپرست معاونت اجرایی این پردیس منصوب شدند. برای ایشان موفقیت روزافزون آرزومندیم.



## برگزاری مصاحبه‌ی دکتری نیمه‌متمرکز سال ۱۴۰۲

مصاحبه‌ی دوره‌ی دکتری نیمه‌متمرکز و استعدادهای درخشان سال ۱۴۰۲ در رشته‌های مهندسی شیمی، پلیمر، نفت و زیست‌فناوری برگزار شد. دانشجویان بر طبق زمان‌بندی در جلسات مصاحبه شرکت کردند و توانایی‌های خود را در مصاحبه‌های تخصصی محک زدند. نتیجه‌ی مصاحبه‌ها توسط دانشکده در شهریورماه اعلام شد.



## فهرست دانشجویان دکتری که در تابستان گذشته از رساله‌ی خود دفاع کرده‌اند

نام	اساتید راهنما	عنوان رساله
آقای هادی منصوبی	خانم دکتر شهره فاطمی خانم دکتر زهرا منصورپور	مطالعه‌ی تجربی و مدل‌سازی دینامیک بسترهای جذب سطحی برای جداسازی دی‌اکسید کربن از گاز طبیعی با دیدگاه شبکه‌ی بولتزمن
خانم سیده سمانه بحرانی	آقای دکتر عباسعلی خدادادی آقای دکتر یداله مرتضوی	بررسی لایه‌نشانی فاز کاتالیست نیکل - مولیبدن بر پایه‌ی گرافن عامل‌دار شده جهت فرآیندهای هیدروژنی هترواتم‌های موجود در اجزای سنگین نفت

## اطلاعیهی برگزاری دوازدهمین نمایشگاه و کنگرهی بین‌المللی مهندسی شیمی

دوازدهمین نمایشگاه و کنگرهی بین‌المللی دانشکده مهندسی شیمی

زمان برگزاری: پاییز ۱۴۰۲

مهلت ارسال چکیده مقالات تا پایان مهرماه تمدید شد

آدرس وبگاه نمایشگاه و کنگره: [www.ichec.ir](http://www.ichec.ir)

داوری مقالات بر اساس فایل چکیدهی گستردهی شش صفحه‌ای انجام می‌شود.

### بازدید از نمایشگاه ایران پلاست با حمایت شرکت طب پلاستیک نوین

طی قرارداد شرکت طب پلاستیک نوین با دانشکده مهندسی شیمی، این شرکت امکان جذب دانشجویان در شرکت، حمایت از پایان‌نامه‌های مقاطع تحصیلات تکمیلی، و حضور در دوره‌های کارآموزی و کارورزی را برای دانشجویان مهندسی شیمی و پلیمر فراهم کرده است. در همین راستا در تاریخ‌های ۲۶ و ۲۷ شهریورماه، دانشجویان دانشکده با حمایت شرکت طب پلاستیک نوین و همکاری انجمن علمی مهندسی شیمی و پلیمر دانشگاه تهران، از نمایشگاه ایران پلاست بازدید کردند.



(ICHEC2023)

12<sup>th</sup> International Chemical Engineering Congress & Exhibition  
Tehran-Iran



[www.ichec.ir](http://www.ichec.ir)



## انتشار شماره‌ی دوم خبرنامه هیدروژن



شماره‌ی دوم خبرنامه‌ی هیدروژن در شهریورماه منتشر شد. صاحب‌امتیاز این خبرنامه، آقای دکتر امید توکلی، عضو هیئت علمی دانشکده مهندسی شیمی و سردبیر آن، آقای محمدرضا مرتضی هستند. برای مشاهده‌ی فایل مجله [اینجا](#) کلیک کنید.

## نوسازی کلاس ۴۰۷

در تابستان گذشته کلاس ۴۰۷ ساختمان آشناسی بازسازی و تجهیز شد.



## فعالیت‌های انجمن علمی مهندسی شیمی و پلیمر

فعالیت‌های انجمن علمی مهندسی شیمی و پلیمر در تابستان ۱۴۰۲ شامل انتشار نشریه‌ی دانشجویی میم و برگزاری وبینارهای متنوع برای دانشجویان دانشکده بود. شماره‌ی بیست و سوم نشریه‌ی میم (قابل دانلود از [اینجا](#))، در شهریور ۱۴۰۲ با محوریت نانو تکنولوژی به سردبیری خانم هانا عسگری و مدیرمسئولی آقای رضا عباسی منتشر شد. وبینارهای نقشه‌ی راه کنکور ارشد، راهنمای اپلای تحصیلی، سخنرانی درباره‌ی نانوفناوری در پزشکی و بیوتکنولوژی نیز، برای علاقه‌مندان برگزار شد.



## برگزاری مراسم روزی با دانشگاه تهران



در مراسم روزی با دانشگاه تهران که هر ساله برای آشنایی دانش‌آموزان با رشته‌ها و دانشکده‌های مختلف دانشگاه تهران برگزار می‌شود، تابستان امسال نیز دانشکده میزبان بازدیدهای دانش‌آموزی بود. از داوطلبین پرتلاشی که برای برنامه‌ریزی و اجرای برنامه با روابط عمومی دانشکده همکاری کردند سپاسگزاریم.



<https://cheeng.ut.ac.ir/>



[pubrel.chem@ut.ac.ir](mailto:pubrel.chem@ut.ac.ir)



[www.instagram.com/Cheeng\\_ut/](http://www.instagram.com/Cheeng_ut/)



[t.me/cheengnews](https://t.me/cheengnews)



[www.linkedin.com/company/school-of-chemical-engineering-at-university-of-tehran/](http://www.linkedin.com/company/school-of-chemical-engineering-at-university-of-tehran/)