



## آگهی اول

# هشتمین سمینار ملی شیمی و محیط زیست ایران

۱۵ و ۱۶ شهریور ماه ۱۳۹۶

برگزار کننده:

دانشگاه خوارزمی

با همکاری انجمن شیمی ایران

سایت سمینار: <http://8nscei.khu.ac.ir>

آلودگی محیط زیست یکی از بزرگترین ثمرات زیانبار پیشرفت جوامع و گسترش روز افزون صنایع مختلف در جهان شناخته می شود. با وجود عمق اثرات قابل مشاهده و ملموسی که این قضیه در محیط زیست بجای گذاشته است. در این راستا انجمن شیمی ایران برای کمک به پیشگیری از افزایش عمق صدمات وارد شده به محیط زیست از طرف صنایع مربوط به علوم شیمی، اقدام به برپایی سمینارهای شیمی و محیط زیست با همکاری دانشگاههای مختلف کشور نموده است.

هدف از برگزاری این سمینار ایجاد فرصتی دیگر برای ارائه جدیدترین دستاوردهای علمی-پژوهشی حول محورهای علمی سمینار و برقراری ارتباط بیشتر بین اساتید، دانشجویان و پژوهشگران به منظور تبادل نظر و ایجاد همکاری های علمی و همچنین ارتباط نهادهای دانشگاهی، اجرایی و صنعتی است. لذا از تمامی محققین، اعضای هیات علمی، دانشجویان محترم و ... دعوت می گردد تا آخرین یافته های علمی پژوهشی خود را در محورهای سمینار جهت برگزاری هرچه بهتر سمینار به دبیرخانه ارسال نمایند. جهت اطلاعات بیشتر به وبگاه سمینار مراجعه نمائید.

## محورهای همایش:

- شیمی، محیط زیست و سلامت
- شیوه های کاهش آلاینده های زیست محیطی و اهمیت آموزش آن
- مدیریت، کنترل و بازیافت پسماندهای صنعتی و آلاینده های محیط زیست
- نانوفناوری و محیط زیست
- شیمی سبز
- روشهای نوین تشخیص کیفی، اندازه گیری و حذف آلاینده های شیمیایی آب و مواد غذایی
- کنترل و کاهش آلودگی هوا در کلانشهرها
- بررسی مشکلات زیست محیطی صنایع شیمیایی، نفت، پتروشیمی و مدیریت آنها
- مدیریت پسماندهای آزمایشگاهی و پسماندهای ویژه
- روند تغییرات شیمیایی منابع آبی کشور بویژه دریاچه ارومیه و اثرات زیست محیطی آن

## نشانی دبیرخانه:

کرج- حصارک- دانشگاه خوارزمی، دانشکده شیمی  
دبیرخانه هشتمین سمینار شیمی و محیط زیست ایران