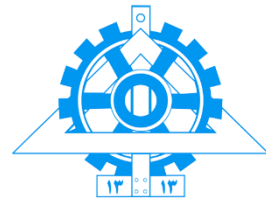


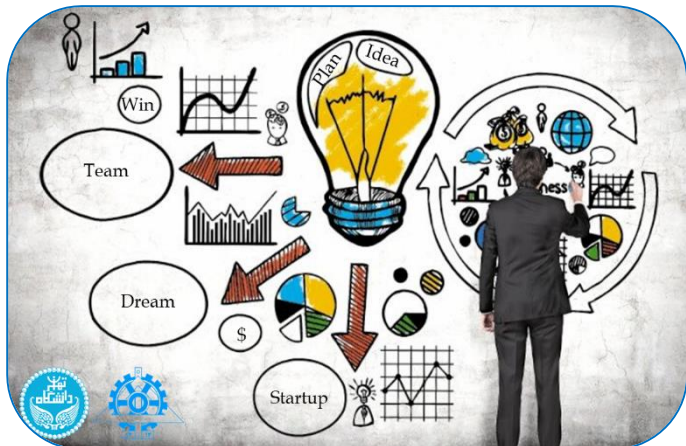


**دانشکده مهندسی شیمی دانشگاه تهران برگزار می نماید:**



## چالش نوآوری و فن آوری

با جوایز نفیس و امکان تجاری سازی و راه اندازی استارت آپ



دانشکده مهندسی شیمی دانشگاه تهران با نگاه به برخی از معضلات اساسی کشور در زمینه های آب، انرژی، سلامت و محیط زیست در نظر دارد به صورت دوره ای و به عنوان بخشی از جایزه دکتر هاشمی مسابقاتی را تحت عنوان "چالش های نوآوری و فن آوری" برگزار نماید و در این راه، ضمن شناخت استعداد های کشور، تجاری سازی راهکار های ابتکاری ارائه شده را نیز هموار نماید.

چالش: با حداکثر ۵۰۰ هزار تومان روشی ارائه دهید که بتواند حداقل ۵ سی سی آب را در مدت حداکثر



۲۴ ساعت از ۱۰۰ سی سی آب شور (حداقل شوری ۱۵۰۰۰ پی پی ام) استخراج نماید.

✧ چالش شماره ۱ با همکاری کرسی یونسکو در بازیافت آب در دانشگاه تهران برگزار می گردد.

همکاری کامل با سه طرح برتر برای تجاری سازی و راه اندازی استارت آپ

الزام به ارائه طراحی و شبیه سازی مهندسی برای سه طرح برتر

اهداء جوایز نفیس به سه طرح برتر

تمامی دانشجویان و دانش آموزان بدون محدودیت رشته، مقطع و دانشگاه

بدون محدودیت در تعداد اعضاء گروه

بدون محدودیت در انتخاب روش

✓ طرح ها باید حداکثر تا تاریخ **۱۴۰۲/۰۸/۲۵** به ایمیل روابط عمومی دانشکده مهندسی شیمی ([pubrel.chem@ut.ac.ir](mailto:pubrel.chem@ut.ac.ir)) ارسال گردد.

✓ عنوان ایمیل باید به صورت نام گروه (یا طرح) و سپس چالش-۱ باشد. به عنوان مثال اگر نام گروه، کاوه باشد، عنوان ایمیل باید به صورت: **Kaveh-Challenge-1** باشد.

