



### فهرست دانشجویان برگزیده ریاست دانشکده مهندسی مکانیک در سال تحصیلی ۹۵-۹۴

به منظور ارج نهادن به تلاش دانشجویان در بالابردن سطح علمی خود، براساس آیین نامه انتخاب دانشجویان برگزیده در هر دوره تحصیلی، ۱۰ نفر از دانشجویان برتر هر ورودی توسط ریاست دانشکده معرفی می گردند. معیارهای انتخاب به شرح ذیل می باشد:

- ۱- گذراندن حداقل ۳۴ واحد در دو نیمسال (بدون احتساب واحدهای ترم تابستانی)
- ۲- نداشتن نمره کمتر از ۱۲ در هیچ یک از دروس دو نیمسال
- ۳- کسب معدل حداقل ۱۶ در مجموع دروس دو نیمسال

تبصره: در صورتی که معدل نفرات دهم و یازدهم دوره برابر باشد دانشجویی که تعداد واحد بیشتری گذرانده است به عنوان نفر دهم اعلام خواهد گردید.

- ۴- تایید ریاست دانشکده
- ۵- ثبت نام به صورت دانشجویی تمام وقت کارشناسی مهندسی

#### ورودی ۹۲

۱- یمین سپهری	۶- حامد پوری ولی
۲- کامیار بهروزی	۷- مهدی محمدیان
۳- زهرا خدابخشی فر	۸- احسان دادخواه
۴- آرمین طرقی	۹- آتوسا قربانی
۵- میثم عیسی خانی	۱۰- محمد جامی مقدم

#### ورودی ۹۱

۱- علی آماده	۶- الهام رکابی بنا
۲- سهند رضایی شوشتری	۷- ابراهیم پناه پوری
۳- علی اخلاقی	۸- ارسطو پورناد
۴- محمد مهدی قرآنی	۹- مسعود جعفری پور
۵- سید محمد یثربی	۱۰- احمد رضایی

#### ورودی ۹۴

۱- امین حیرانی نوبری	۶- علیرضا اکبری
۲- سپهر هومانی راد	۷- علیرضا صابری
۳- علیرضا عدالت منش	۸- محمدجواد کریمی
۴- فرزانه ابوالحسنی	۹- عرفان شاخصی
۵- محمد مهدی سراجیان	۱۰- سعید دلیر

#### ورودی ۹۳

۱- مصطفی خاتمی	۶- امیررضا رزمجوفرد
۲- جعفر فرهادی	۷- محمدحسین فریدونی
۳- امید حاجی اقراری	۸- نیما دبیری فراهانی
۴- سینا مشایخی	۹- سیدمحمد میرنوروزی
۵- رامین محمدی	۱۰- سعید رضائیان

### امضا تفاهم نامه همکاری میان انجمن مهندسان مکانیک ایران و IMechE



دکتر حائری یزدی و John Hilton روسای انجمن مهندسان مکانیک ایران و IMechE

در تاریخ ۱۳ سپتامبر سال جاری دکتر حائری یزدی رئیس انجمن مهندسان مکانیک ایران (ISME) به همراه دکتر احمد عرشی نماینده کشور ایران در انستیتو مهندسی مکانیک انگلستان (IMechE) در ملاقاتی با John Hilton رئیس IMechE مبادرت به امضا و تبادل تفاهم نامه فیما بین دو انجمن نمودند. در این دیدار دکتر حائری یزدی گفتند: "این توافق نتیجهی دو سال تلاش و همکاری اعضای انجمن مهندسان مکانیک ایران و انجمن مهندسی مکانیک انگلستان می باشد. در ایران بیش از ۲۰۰۰ دانشجو در رشته های مرتبط با مهندسی مکانیک فعالیت می کنند و بیش از ۱۰۰۰۰۰ دانشجو در مقاطع مختلف تحصیلی در رشته های مرتبط با مهندسی مکانیک تحصیل می نمایند. همچنین ایران از نظر تعداد فارغ التحصیلان رشته های مهندسی بعد از روسیه و آمریکا در جایگاه سوم قرار دارد. از این رو ایجاد همکاری با IMechE از مدت ها قبل احساس شده بود."

این همکاری بین المللی در جهت تشویق مهندسان مکانیک ایران و پیشبرد اهداف مشترک دو طرف و همچنین تسهیل تبادل علم و تکنولوژی میان دو طرف صورت گرفته است. هدف نهایی ISME این است که با استفاده از منابع و پتانسیل IMechE، ایده های مهندسی پیشرفته را در میان مهندسان مکانیک ایران توسعه دهد.

### قطب های علمی دانشکده مهندسی مکانیک

#### قطب علمی طراحی و بهینه سازی سامانه های انرژی

این قطب به سرپرستی دکتر محمدعلی اخوان در زمینه های زیر فعالیت می نماید:

- ۱- انرژی های تجدید پذیر، مبدل های حرارتی و برجسب انرژی
- ۲- مدل سازی و بهینه سازی سامانه های حرارتی و برودتی
- ۳- سامانه های کاشت و برداشت انرژی از منابع ارزان و در دسترس
- ۴- فناوری های نانو، هیدروالکترونیک، جریان های چند فازی، احتراق و محیط زیست

#### قطب مکانیک تجربی هوشمند

این قطب به سرپرستی دکتر ناصر سلطانی رئیس پردیس فنی دانشگاه تهران در زمینه های زیر فعالیت می نماید:

- ۱- بخش اندازه گیری هوشمند پارامترهای مرتبط با خودرو، سوخت، محیط زیست، نفت، پتروشیمی و غیره
- ۲- بخش توسعه روش های اندازه گیری و تحلیل تجربی تنش
- ۳- بخش تحقیقات مواد و سازه های هوشمند
- ۴- بخش طراحی و ساخت نیمه حسگرها

### در این شماره:

- سخن مدیر مسئول
- اخبار ماه گذشته
- فهرست دانشجویان برگزیده
- امضا تفاهم نامه همکاری میان ISME و IMechE
- قطب های علمی دانشکده

### سخن مدیر مسئول

انتخاب شایستهی دکتر سلطانی به سمت رئیس پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران خبر مهم و مسرتبخشی بود که موجب خوشحالی اساتید محترم و دانشجویان عزیز دانشکده مهندسی مکانیک شده است. امید دارم که این رویداد مهم، نویدبخش رشد و شکوفایی روزافزون دانشگاه تهران بالاخص دانشکده مهندسی مکانیک باشد. سید فرشید چینی

### اخبار ماه گذشته

- بر اساس گزارش سال ۲۰۱۶ موسسه رتبه بندی شانگهای، پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران رتبه ۷۲ جهان و رتبه نخست در داخل ایران را به خود اختصاص داده است. دانشگاه تهران نیز در جایگاه ۴۰۰ دانشگاه برتر جهان قرار گرفته است.
- رتبه های زیر ۱۰۰۰ کشوری در رشته ریاضی فیزیک در کنکور سال ۹۴، دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه تهران را جلوتر از سایر دانشگاه ها انتخاب کرده اند. سهم دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه تهران از این بین ۶۰ نفر، دانشگاه صنعتی شریف ۴۹ نفر و دانشگاه صنعتی امیرکبیر ۴۰ نفر بوده است.
- در تابستان ۱۳۹۵، دانشکده فنی دانشگاه تهران با مشارکت شرکت شمش فلز رویال اقدام به برگزاری دومین دوره کارآموزی مشترک در تنها کارخانه تولید منیزیم ایران نموده است. برای دریافت اطلاعات بیشتر به آدرس <http://me.ut.ac.ir/fa/news/2016-07-14> مراجعه نمایید.
- جلسه معارفه ریاست جدید پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران در تاریخ ۲۸ شهریور ماه برگزار شد و طی آن جناب آقای دکتر سلطانی به عنوان ریاست محترم پردیس فنی انتخاب شدند. این خبر مهم و مسرت بخش را خدمت جناب آقای دکتر سلطانی و تمامی اساتید محترم و دانشجویان عزیز تبریک عرض می نمایم.
- مسابقه ملی دانشجویی طراحی و ساخت سیستم سرمایش خورشیدی توسط مؤسسه پژوهشی مپفن و دانشگاه تهران با حضور هفت تیم منتخب در تاریخ ۹ شهریورماه در دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه تهران برگزار شد. برای اطلاعات بیشتر به آدرس <http://me.ut.ac.ir/fa/> مراجعه نمایید.



برگزاری دومین دوره کارآموزی مشترک در کارخانه تولید منیزیم شمش فلز رویال