



خبرنامه دانشکده برق دانشگاه صنعتی شریف

بهمن و اسفند ۹۶

شماره پنجم

در این شماره

- اخبار دانشکده مهندسی برق
- اخبار رویدادهای دانشجویی
- دکتر باقری مدیر گروه سیستم های دیجیتال
- دکتر احسان حاجی پور، عضو هیات علمی جدید دانشکده
- سومین کنفرانس سیستمهای نوین مخابرات بی سیم ۲۷ تا ۲۹ فروردین ۱۳۹۷

کانال روابط عمومی دانشکده

https://t.me/prm_ee

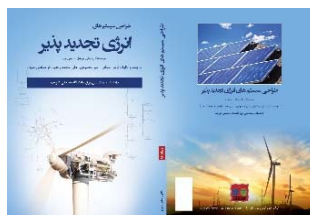
اخبار دانشکده مهندسی برق



- برگزاری مراسم گرامیداشت یاد شادروان مهندس آرن باغدادساریان چهارشنبه ۹ اسفند با سخنرانی اساتید گرانقدر آقایان دکتر رنجبر، دکتر احسان، دکتر گلستانی، دکتر مروستی، دکتر فرزانه، دکتر ناییب و مهندس خدابخشیان از دانشجویان آن مرحوم.
- دو چیلر ۲۴۰ تن تراکمی خریداری شده با حمایت استانداری تهران و معاونت اداری-مالی دانشگاه و به همت تیم با تجربه و کارآمد جناب آقای مهندس واعظیان (از فارغ التحصیلان دانشگاه) در موتورخانه دانشکده جایگذاری و آماده نصب شد.
- تجلیل فرهنگستان علوم از سه نفر از استادان دانشکده مهندسی برق همزمان با گرامیداشت روز مهندسی: سرکارخانم دکتر نصیری کناری و آقایان دکتر پاکروان و دکتر تواضعی.
- انتخاب کتاب کنترل مدرن، تئوری و کاربرد، تألیف آقای دکتر محمدعلی معصوم‌نیا، تهران، دانشگاه صنعتی شریف، ۱۳۹۵، به عنوان اثر شایسته تقدیر سی و پنجمین دوره کتاب سال در علوم مهندسی.
- انتخاب آقای دکتر باقری برای مدیریت گروه سیستم های دیجیتال.
- شروع به کار آقای دکتر احسان حاجی پور در گروه سیستم های انرژی الکتریکی (با تخصص حفاظت سیستم های قدرت).
- ارائه درسهای جدید در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۶-۹۷ شامل علوم اعصاب محاسباتی ۲ گروه (آقایان دکتر قاضی زاده و دکتر کرلایی آقاجان)، ساختار داده و الگوریتم و سیستم های توزیع شده (آقای دکتر صابر صالح کلپیر). هم چنین درس مبانی اپتیک پس از چندین ترم توسط آقای دکتر مهرانی ارائه شده است.
- اهدای یک دستگاه خودرو B30 بهمن خودرو به دانشکده مهندسی برق توسط آقای مهندس کشاورز مدیر عامل محترم شرکت کروز (دانش آموخته دانشکده) از طریق مجتمع تحقیقات و توسعه صنعتی شریف.

اخبار پژوهش و فناوری

- برگزاری کارگاه دو روزه یادگیری بلاک چین و برنامه‌نویسی قرارداد هوشمند (دهم و یازدهم اسفند ۱۳۹۶)
- برگزاری همایش مغز، ذهن و شناخت ۱۶ و ۱۷ اسفند
- انتشار ترجمه کتاب طراحی سیستم های انرژی تجدید پذیر. نوشته جان تویدل و تونی ویر مترجمان: دکتر ارس شیخی، مهندس امیر محمودی، دکتر محمد علی رنجبر، دکتر فرحبخش سیف، کانون نشر علوم



خبرنامه دانشکده برق
شماره پنجم - بهمن و
اسفند ماه ۹۶



اخبار گروه‌های دانشجویی

- برگزاری پرشور جشن نوروز، دو شنبه ۲۱ اسفند ماه در سالن کهریا، به همت کانون علمی - فرهنگی رسانه
- سخنرانی و میزگرد فناوری های نوین ارتباطی، - سه شنبه ۱۵ اسفند. با حضور آقایان:

▪ دکتر خلیج، 5G plan and platform

▪ دکتر فخارزاده، Millimeter-wave systems for 5G

▪ دکتر صفدریان، Smart grid and 5G

- فراخوان مقاله برای سومین کنفرانس سیستم‌های نوین مخابرات بی سیم ۲۷ تا ۲۹ فروردین ۱۳۹۷ در زمینه های خودروسازی، امنیت شبکه، سلامت الکترونیک، بانکداری الکترونیک، اینترنت اشیا، بلاک چین و ...

سایت کنفرانس: <http://mwts2018.sharif.edu>

سایر فعالیت های کانون رسانه:

- برگزاری جلسه‌ی ایران و کارآفرینی
- برگزاری جلسه آشنایی با بالا و پایین زندگی یک کارآفرین
- انتشار شماره دوم نشریه بارقه و ویژه نامه عید بارقه
- برگزاری کارگاه آموزش آلتیوم

ارتباط با ما:

روابط عمومی دانشکده برق

fakharzadeh@sharif.edu

با تشکر از:

آقای دکتر وکیلیان

آقای دکتر امینی

آقای دکتر فاطمی‌زاده

خانم باقری

سخنرانی های ماه

- ✓ نشست خودروی برقی با حضور آقایان دکتر علیرضا خلیق و مهندس رسول حقی، همراه با پرسش و پاسخ چهارشنبه ۲۳ اسفند ساعت ۱۶:۳۰ تا ۱۹:۳۰
- ✓ سخنرانی آقای دکتر پدرام لاجوردی چهارشنبه ۲۳ اسفند ساعت ۱۳:۳۰ تا ۱۵:۳۰ - مروری بر مقالات ارائه شده در کنفرانس سال ۲۰۱۸ ISSCC

اخبار موفقیت های دانشجویان دانشکده مهندسی برق

دفاع از رساله دکتری خانمها و آقایان

- نگین سیاف (استاد راهنما: آقای دکتر تواضعی)،
- نعیمه امیدوار (استاد راهنما: آقای دکتر پاکروان)،
- محمد حبیب پارسا (استاد راهنما: آقای دکتر وثوقی وحدت)،
- فرزام حجازی (استاد راهنما: آقای دکتر نایی)
- فرناز صدیقین (استاد راهنما: آقای دکتر بابایی زاده).