



به مناسبت هفته پژوهش

هفتمین نمایشگاه

گلچین

پروژه های

عملی - کاربردی مقطع کارشناسی

تاریخ برگزاری: ۱۳ آذر تا ۲۴ آذر

عجازی

محورهای نمایشگاه:

- ✓ الکترونیک
- ✓ کنترل
- ✓ قدرت
- ✓ مخابرات
- ✓ نرم افزار
- ✓ سخت افزار

اهدای جایزه نقدی به پروژه های اول و دوم به انتخاب اساتید

اهدای جایزه نقدی به بیشترین بازدید

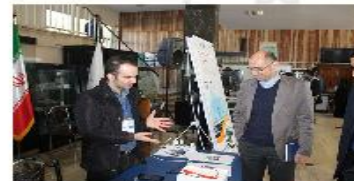
اهدای جایزه نقدی به بیشترین Like

[www.aparat.com/ece.kntu](http://www.aparat.com/ece.kntu)

دسته برنامه گلچین کارشناسی

<https://meetbk.kntu.ac.ir/b/zar-cya-byo>

اختتامیه نمایشگاه ۲۴ آذر ساعت ۱۷



# معرفی

این نمایشگاه هفتمین سال است که به منظور حمایت و تشویق دانشجویان به انجام پروژه های عملی و کاربردی برگزار می شود.

تعداد پروژه منتخب دانشکده مهندسی برق در نمایشگاه : ۱۵ پروژه

– گرایش الکترونیک : ۷ پروژه

– گرایش کنترل : ۶ پروژه

– گرایش قدرت : ۲ پروژه

تعداد پروژه منتخب دانشکده مهندسی کامپیوتر در نمایشگاه : ۷ پروژه

# اطلاعات آماری این رخداد

| زمان کل پروژه ها | زمان متوسط هر پروژه | زمان کل مشاهده ها | زمان متوسط مشاهده |
|------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| ۱۹۹ دقیقه        | ۹ دقیقه             | ۵۴۴ دقیقه         | ۲۴.۷ دقیقه        |

| تعداد کل لایک ها | تعداد متوسط لایک ها | تعداد کل مشاهده ها | تعداد متوسط مشاهده ها |
|------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|
| ۳۵۳۰             | ۱۶۰                 | ۱۵۷۸۳              | ۷۱۷                   |

| بیشترین تعداد لایک | بیشترین تعداد مشاهده | بیشترین زمان مشاهده |
|--------------------|----------------------|---------------------|
| ۱۰۶۳               | ۳۹۴۵                 | ۹۸ دقیقه            |



# کمیته مشاوران:

- ▶ آقای دکتر مهدی علیاری شوره دلی
- ▶ آقای دکتر امیر موسوی نیا
- ▶ خانم دکتر زهرا قطان کاشانی

# کمیته علمی (به ترتیب حروف الفبا):

- ❖ آقای دکتر علی احمدی
- ❖ آقای دکتر حمیدرضا تقی راد
- ❖ آقای دکتر حسین حسینی نژاد محبتی
- ❖ آقای دکتر حمید خالوزاده
- ❖ آقای دکتر محمدیوسف درمانی
- ❖ آقای دکتر مهدی دلربایی
- ❖ آقای دکتر مسعود ده یادگاری
- ❖ خانم دکتر فاطمه رضائی
- ❖ خانم دکتر هدی رودکی لواسانی
- ❖ آقای دکتر حسین شمسی
- ❖ خانم دکتر فرناز شیخی
- ❖ آقای دکتر محمدرضا طولابی
- ❖ آقای دکتر هادی علی اکبریان
- ❖ خانم دکتر نگین معنوی زاده

# کمیته اجرایی نمایشگاه:

- ▶ خانم پروین قدیمی
- ▶ خانم مهندس فرزانه زریوار
- ▶ خانم نرگس ملکی
- ▶ خانم مینا حاجی ملا حسینی
- ▶ آقای سید علی اکبر عبدالهی

# پروژه اول به انتخاب اساتید

گروه الکترونیک ▶

پروژه: طراحی و ساخت برد آموزشیار برنامه نویسی میکروکنترلر و  
برد تحلیل و تولید سیگنال

دانشجو: محمد امین آقایی

استاد راهنما: آقای دکتر محمدیوسف درمانی

# پروژه دوم به انتخاب اساتید

▶ کامپیوتر

پروژه: طراحی و پیاده سازی سامانه پایش وضعیت گیاهان

دانشجو: سیدعلی ضیائی

استاد راهنما: آقای دکتر محمد مهدی اثنی عشری



# پروژه با بیشترین بازدید مؤثر

گروه قدرت ▶

پروژه: بررسی تأثیر نوع بار در مسئله پایداری و لتازی ریز شبکه های  
جریان مستقیم

دانشجو: سارا شمیرانی

استاد راهنما: آقای دکتر محمدرضا طولابی

# پروژه با بیشترین لایک

گروه کنترل ►

پروژه: طراحی کنترل کننده دیجیتال تطبیقی سطح مایع

دانشجویان: امید پیام – امیر حسین ثلاثی

استاد راهنما: آقای دکتر حمید خالوزاده