

به نام خدا

سلام و ادب

**طرح‌های برگزیده بخش مسابقه محصولات فناورانه در مهندسی برق**

ردیف	عنوان طرح	پیشنهاد دهنده	زمینه طرح	مقطع تحصیلی دانشجو	موسسه یا شرکت حامی
۱	طراحی و ساخت رله حفاظت موتور بر پایه کیفیت توان	دکتر هومان کعبی	محصول شرکتی		شرکت صنایع الکترونیک سهند جنوب
۲	سیستم مولد پلاسمای سرد	دکتر فرید جمالی	محصول مرکز تحقیقاتی		دانشگاه آزاد اسلامی اهواز
۳	پایه‌های شبیه ساز نوسانات سه درجه آزادی در کاربری‌ها و بارگذارهای متنوع تا ۱۰۰۰ کیلو گرم	مهندس فرهاد فتوره چی مهندس سلماز علیزادگان	محصول شرکتی		شرکت فهم الکترونیک
۴	سامانه مغناطیسی تشخیص نقص ورق آهنی با قابلیت اتصال به کامپیوتر	مهندس محمد مهدی بهشتی	پروژه کارشناسی	فارغ التحصیل کارشناسی	دانشگاه شهید چمران اهواز
۵	تعیین زمان برای قطع و وصل رله و کنترل از راه دور از طریق GSM و نمایش دما و رطوبت	محمد کرمی محمد حسن رجبی	پروژه درسی	دانشجوی کارشناسی دانشجوی کارشناسی	دانشگاه شهید چمران اهواز
۶	سیستم اینترنت اشیا بر پایه مخابرات نور مرئی مجهز به هوش مصنوعی	آرمین مکوندی	پروژه کارشناسی ارشد	فارغ التحصیل کارشناسی ارشد	دانشگاه شهید چمران اهواز