



دانشگاه علم و صنعت ایران

دانشکده مهندسی برق

برنامه سمینارهای کارشناسی ارشد

گروه قدرت (A)

روز دوشنبه مورخ 92/08/27 مکان : کلاس 207

عنوان سمینار	ارائه دهنده	استاد راهنما	استاد داور	ساعت شروع
نظریه آشوب در سیستم قدرت	پوریا مهدوی پور وحدتی	مهندس کاظمی	دکتر جمالی	10
بررسی روش های نوین حفاظت ریز شبکه ها	سیاوش رنجبر	دکتر جمالی	مهندس کاظمی	10.30
تسویه چند منظوره بازار توان راکتیو در سیستم های قدرت تجدید ساختار شده	مجتبی رحمانی	مهندس کاظمی	دکتر جمالی	11
روش های استفاده از محدود کننده های جریان در هماهنگی حفاظتی تولید پراکنده	توحید حسنی	دکتر جمالی	مهندس کاظمی	11.30
استراحت 12 - 13				
کنترل پیش بین در موتورهای سنکرون مغناطیسی دائم	فرزاد ایرجی	دکتر عرب خابوری	دکتر شولایی	13
بررسی خطاها در ژنراتورهای سنکرون و نحوه ی مقابله با آن ها	حسین کاظمی قدس	دکتر شولایی	دکتر عرب خابوری	13.30
بررسی روش های نوین کنترل مبدل های به کاررفته در تغذیه الکتریکی سیستم های ریلی	امین بیرامی	دکتر جلیلیان	دکتر شولایی	14
سیستم تعلیق مغناطیسی	رضا زحمتکش	دکتر شولایی	دکتر جلیلیان	14.30
بهبود قابلیت اطمینان سیستم توزیع با حضور منابع تولید پراکنده از طریق بهبود هماهنگی کلید بازبست و فیوز	خلیل کبیریان دهکردی	دکتر جلیلیان دکتر جمالی	مهندس کاظمی	15
توزیع بهینه توان راکتیو در شبکه های هوشمند رویت پذیر با استفاده از الگوریتمهای مبتنی بر روشهای یادگیری جهت تصمیم گیری محلی	جواد انصاری	مهندس کاظمی	دکتر جلیلیان	15.30



دانشگاه علم و صنعت ایران

دانشکده مهندسی برق

برنامه سمینارهای کارشناسی ارشد

گروه قدرت (B)

روز دوشنبه مورخ 92/08/27 مکان : 209

عنوان سمینار	ارائه دهنده	استاد راهنما	استاد داور	ساعت شروع
خود ترمیمی در شبکه های هوشمند	رحمت الله نصرالهی	دکتر کلانتر	دکتر عرب خابوری	8
کاهش آلودگی صوتی موتور القایی تغذیه شده با مبدل توسط روش مدولاسیون پهنای باند تصادفی	حامد کیانی سوادکوهی	دکتر عرب خابوری	دکتر کلانتر	8.30
پیاپی سازی الگوریتم های حل مساله کنترل بهینه توان راکتیو در شبکه های هوشمند	حامد الیاسی	دکتر کلانتر	دکتر عرب خابوری	9
روش مدولاسیون پهنای پالس بردار فضایی هیبرید به منظور کاهش اعوجاج در اینورتر سه فاز	حمیدرضا غفاری	دکتر عرب خابوری	دکتر کلانتر	9.30
بررسی تأثیر ذخیره سازه انرژی در مدیریت شبکه های هوشمند	سعید امینی	دکتر کلانتر	دکتر شولایی	10
بررسی کوره قوس جریان متناوب و مباحث مربوط به آن	حمید صیاد	دکتر شولایی	دکتر کلانتر	10.30
کنترل ولتاژ در شبکه های هوشمند	زهرا شیروی خوزانی	دکتر کلانتر	دکتر شولایی	11
تجزیه و تحلیل ساختار ترانسفورهای الکترونیک قدرت	امین یگانه بروجنی	دکتر شولایی	دکتر کلانتر	11.30
استراحت 12 - 13				
روشهای کنترل فرکانس و ولتاژ در ریز شبکه ها در حالت جزیره ای و گذرا	رامین افروزی	دکتر شایانفر	مهندس کاظمی	13
برنامه ریزی بهینه شارژ خودروهای الکتریکی هیبرید قابل اتصال به شبکه به منظور بهبود وضعیت شبکه توزیع	محمد جواد میرزایی	مهندس کاظمی	دکتر شایانفر	13.30
مدیریت سمت تقاضا در شبکه هوشمند	محمد اکبر زاده	دکتر شایانفر	مهندس کاظمی	14
کنترل ولتاژ و توان راکتیو در ریز شبکه ها	عباس کچویی	دکتر شایانفر، مهندس کاظمی	دکتر جمالی	14.30
محل یابی خطا در سیستم های توزیع انرژی الکتریکی خاص	نوید رضا رفیع	دکتر جمالی	دکتر شایانفر	15
پایداری و کنترل ریز شبکه ها طی جزیره شدن غیر عمدی	مبین نادری	دکتر شایانفر	دکتر جمالی	15.30
روشهای هماهنگی حفاظتی شبکه های توزیع با منابع تولید پراکنده	حسین رضایی فرشه	دکتر جمالی	دکتر شایانفر	16

ارائه گزارش صحافی شده در روز سمینار به مدیر جلسه (داور) الزامی است. حضور کلیه دانشجویان تحصیلات تکمیلی در جلسات الزامی است.