

## به نام خدا

لیست پروژه های پیشنهادی دوره گردانی	لیست پروژه های دوره کارشناسی
ساختمان وکنترل دور موتور القایی	طراحی موتور پله ای
بررسی وتحلیل ترانسفورماتور قدرت	توسعه خط انتقال در محیط تجدید ساختار شده
انرژی زمین گرمایی	هارمونیک ها و روش های کاهش آن بر روی شبکه قدرت
سلول های خورشیدی(فتوولتایی)	بررسی پارامترهای خط انتقال وتأثیرات باندل کردن
بازار برق	روش های موثر کلیدزنی به منظور کاهش تلفات در شبکه توزیع
بازار رزرو	جریان هجومی در ترانسفورماتور قدرت وروش های کاهش آن
توسعه خط انتقال	انواع مقره ها وشکست الکتریکی در مقره ها
انواع شبکه های توزیع	کاهش جریان اتصال کوتاه
پیش بینی قیمت برق	ارزیابی قابلیت اطمینان در شبک های توزیع وبررسی راه های بهبودآن
پیش بینی بار	اختصاص خازن های بهینه در سیستم توزیع
توربین بادی	بررسی ارتعاشات موتورالقایی تکفاز
موتورهای یونیورسال	فرورزونانس در سیستم های قدرت و طبقه بندی آن
بریکروانواع کلید فشار قوی	نقش ژنراتورهای القایی در مطالعات پایداری سیستم های قدرت و بررسی رفتار این ژنراتورها پس از جدا شدن از شبکه سراسری
پدیده کرونا	بررسی سیستم های تحریک در ژنراتور های تولید برق
پیل سوختی	هماهنگ کردن سیستم های حفاظتی در سیستم قدرت

و....پروژه های پیشنهادی از طرف دانشجو

