

۹- آنالیز راه اندازی موتور های الکتریکی MOTOR STARTING

معرفی انواع موتورهای الکتریکی از نظر ساختمانی
معرفی انواع بارهای مکانیکی و اثر آن روی راه اندازی
شبیه سازی راه اندازی موتور در حالت استاتیک
شبیه سازی راه اندازی موتور در حالت دینامیک
بررسی گزارش مطالعات راه اندازی موتور

۱۰- محاسبات سیستم زمین

شبیه سازی سیستم زمین در حالت IEEE-80
شبیه سازی سیستم زمین در حالت FEM
بررسی گزارش مطالعات سیستم زمین

۱۱- آشنایی هماهنگی سیستم حفاظت

معرفی اجمالی حفاظت های الکتریکی
ورود اطلاعات در نرم افزار
بررسی گزارش هماهنگی حفاظتی