

بسمه تعالی

طرح درس ماشینهای الکتریکی مخصوص

ردیف	عنوان سر فصل ها	تعداد جلسات
۱	مروری بر موتورهای القایی سه فاز	۲
۲	موتورهای القایی دو فاز و حل مسئله	۲
۳	موتورهای القایی تک فاز و حل مسئله	۲
۴	موتورهای AC کموتاتوردار	۲
۵	موتورهای سنکرون خاص	۱
۶	سرو موتورها و سنکروها	۲
۷	موتورهای DC بدون جاروبک	۱
۸	موتورهای خطی	۱
۹	موتورهای شار محوری	۲
۱۰	میان ترم (جلسه ۱۱۲م) سه فصل اول	۱

امتحان میان ترم در جلسه ۱۲ برگزار و شامل سه فصل نخست (حذفی) می باشد.

منابع:

- ماشینهای الکتریکی مخصوص تالیف ابوالفضل واحدی چاپ توسط موسسه انتشارات علمی دانشگاه صنعتی شریف
- ماشینهای الکتریکی (تحلیل، بهره برداری، کنترل) تالیف پ.س.سن ترجمه مهرداد عابدی، سید محمد تقی نبوی چاپ توسط کارآفرینان بصیر