

الکترومغناطیس

مدرس: حمیده دشتی خویدکی - شهرام مهنا

ساعات مشاوره: ساعت تعیین شده برای مشاوره در برنامه هفتگی مدرس

منابع:

- کتاب الکترومغناطیس، میدان و موج نوشته دیوید چنگ ترجمه دکتر جبهدار

سرفصل درس:

- مقدمه
- آنالیز برداری
- میدان‌های الکتریکی ساکن
- حل مسائل الکتریسیته ساکن
- جریان‌های الکتریکی دائم
- میدان‌های مغناطیسی ساکن
- میدان‌های متغیر با زمان

ارزیابی:

- ۴۰٪ (۸ نمره) میان‌ترم و ۶۰٪ (۱۲ نمره) پایان‌ترم

- حضور و غیاب دانشجویان نمره مثبت خواهد داشت.