



کد: ۰۰  
کد: ۰۲  
کد: ۰۱

گروه: برق  
رشته: الکترونیک  
گرایش: برق صنعتی

۱- نوبت پیشنهادی:  
۲- ساعات در هفته:  
۳- ساعات در ترمینال:

کد: .....  
کد: .....  
کد: .....

نام درس: فیزیک عمومی (جلد پد ۱۲)  
پیش نیاز: ...  
مسم نیاز: ...

آموزش و تدریس  
آموزش متوسطه

زمان

مدت کل:

محتوی

تاریخ امتحان

رویس و ریز محتوای آموزش

طبقه

حیطه

منه‌های رضای

نظرات

اگر

حل مسائل مربوط به دماستجی - ابسطاگر مایه جامدات و مایعات

کاربرد

شناختی

پس از پایان این درس از فراگیر انتظار می‌رود که:  
مسائل مربوط به دماستجی - ابسطاگر مایه جامدات و مایعات

۰۲

۰۲

حل مسائل انتقال گرما ظرفیت گرمایی و توانین ترمودینامیک

کاربرد

شناختی

انتقال گرما ظرفیت گرمایی و توانین ترمودینامیک راحل کند

۰۲

۰۲

۲

۲

۳- موج

کاربرد

شناختی

امواج مکانیکی بدون بیان مباحث ریاضی

۰۳

۰۳

۳- شرح پدیده‌های آکوستیکی

درک و فهم

شناختی

پدیده آکوستیکی را شرح دهد

۰۳

۰۳



تاریخ موثر

اعلام کننده

تاریخ اعلام

شماره اعلام

تقسیم

تاریخ موثر

اعلام کننده

تاریخ اعلام

شماره اعلام

تقسیم

۱

۲

۰۰

۲۵

۱

۰۰

۰۰

۰۰

۰۰

۰۰

۰۰

۰۰

۰۰

۰۰

نظراتی (انجام شده)  
بد نظراتی