



باسمه تعالی

دانشکده فیزیک دانشگاه تهران

درس آزمایشگاه حالت جامد (کارشناسی، نیمسال دوم ۹۷-۱۳۹۶)

۱- پیشنیازهای آموزشی درس: ندارد

۲- زمان آزمایشگاه: گروه ۱ دوشنبه ها ساعت ۱۲:۳۰ - جلسه اول ۹۶/۱۱/۲۳ ساعت ۱۳:۳۰

گروه ۲ دوشنبه ها ساعت ۱۵:۳۰ - جلسه اول ۹۶/۱۱/۲۳ ساعت ۱۳:۳۰

حضور همه دانشجویان هر دو گروه، حتی دانشجویانی که در حذف و اضافه درس را خواهند گرفت، در جلسه اول

(گروه بندی و امضای فرم) الزامی است.

۳- محل آزمایشگاه: طبقه دوم ساختمان قدیمی دانشکده فیزیک

۴- زمان رفع اشکال: در جلسات آزمایش

۵- زمان امتحان پایان ترم: هفته شانزدهم/هفدهم نیمسال ۱۲ الی ۲۱ خرداد ۹۶، تجربی و کتبی

۶- مدت زمان تحویل گزارش آزمایشها: فقط یک هفته پس از انجام

۷- ترکیب نمره نهایی:

حضور فعال، بدون تاخیر و شاداب در جلسات آزمایشگاه، حفظ نظم و سلامت وسایل ۴ نمره

گزارش آزمایشها ۷ نمره

امتحان پایان ترم (عملی + کتبی) ۵ نمره

سوالات پیش مطالعه هر آزمایش (شفاهی یا کوئیز) ۳ نمره

* لطفاً دفتر آزمایشگاه تهیه نمایید. (به همراه داشتن دفتر آزمایشگاه و ثبت همه نتایج در آن) ۱ نمره

۸- منبع درس:

جزوه آزمایشگاه و مراجع مربوطه

روز ۹۶/۱۱/۳۰ جزوه آزمایشگاه در محل آزمایشگاه ساعت ۱۲:۳۰ و ۱۵:۰۰ توزیع خواهد شد (پانزده هزار تومان)

۹- منبع امتحان: آزمایشهای انجام شده و مطالب مرتبط.

۱۰- صفحه خانگی درس جهت منابع الکترونیکی، اطلاعاتی، تمرینات و ...

<http://physics.ut.ac.ir/~zadeh/>

موفق باشید

محمدی زاده، مقدسی، خرمشاهی