



شناخت درس ریاضی I عمومی

درس: امیر هاشمی

زمان کلاس: یکشنبه و سه شنبه ساعت ۱۲ - ۱۵

مکان: تالار ۵

میان ترم: پنجشنبه ۱۱/۹/۹۷ ساعت ۱۳:۳۰ (۷/۵ نمره)

کونیزها: ۳۵/۷/۱۳۹۷، ۱۷:۵۰ (انتر) و ۱۹/۹/۱۳۹۷، ۱۷:۵۰ (انتر)

پایان ترم: پنجشنبه ۲۵/۱۰/۹۷ ساعت ۱۳:۳۰ (۹/۵ نمره)

حضوری کلاس: (انتره) کلاس تک آموزشی: شنبه ۱۴:۳۰ - ۱۵:۳۰ تالار ۶ (انتره)

رفع اشکال: شنبه ۱۴:۳۰ - ۱۶:۳۰ تالار ۶ (انتره)

سرفصلهای درس:

- یاد آوری توابع و نمودارها
- حد توابع (تعریف و درگیریها)
- مشتق توابع (تعریف، خواص و کاربردها)
- انتگرال توابع (تعریف و روشهای انتگرالگیری)
- توابع توانی، گامبیتی و مثلثاتی هذلولی

کتاب مرجع: حساب دیفرانسیل و انتگرال و هندسه تحلیلی (جلد اول) تألیف لویس لیتورله

آدرس سایت دانشکده: برای دریافت تمرینهای درس و نمونه سوالات سالهای قبل به سایت زیر مراجعه کنید

ریاضی I عمومی → دروس سرویس → <http://mathdept.iut.ac.ir>