



mbc.calculus.1@gmail.com

مدرس: محمد غلامزاده محمودی

مقطع: کارشناسی

تعداد واحد: ۴

## اطلاعات درس

- کلاس مجازی ریاضی عمومی ۱ دکتر غلامزاده محمودی در این نشانی برگزار خواهد شد.

- آدرس کلاس‌های مجازی دستیاران آموزشی: [vc.sharif.edu/ch/calculus-1-ta](http://vc.sharif.edu/ch/calculus-1-ta)

- نحوه ارتباط با دستیاران آموزشی درس: [mbc.calculus.1@gmail.com](mailto:mbc.calculus.1@gmail.com)

**منبع درس** مرجع اصلی درس، ویرایش هفتم کتاب آدامز [۱] است که نسخه انگلیسی یا ترجمه آن را می‌توانید استفاده کنید. همچنین استفاده از سایر ویرایش‌ها اشکالی ندارد.

## ارزشیابی

• برای دانشجویان این درس در طول ترم تعداد ۴ آزمونک در نظر گرفته شده که هر کدام ۳ نمره و در مجموع ۱۲ نمره از کل نمره ارزیابی این درس را به خود اختصاص می‌دهد. برنامه آزمونک‌ها در ادامه می‌آید. تاریخ اولین آزمونک روز پنج‌شنبه ۱۴ اسفند ماه ۱۳۹۹ است.

• برای آزمون پایان‌ترم ۸ نمره در نظر گرفته شده است. این آزمون در تاریخ اعلامی آموزش دانشگاه (شنبه، ۵ تیر ماه ۱۴۰۰، ساعت ۱۵:۳۰) برگزار می‌شود.

تذکر مهم: در صورت تغییر قابل ملاحظه در شرایط، ممکن است بارم تغییر کند.

مطالب آزمون	نمره	رویداد
در طول ترم اعلام می‌شود.	هر کدام ۳ نمره و در مجموع ۱۲ نمره درس	۴ آزمونک
کلیه مطالب درس	۸ نمره	آزمون پایان‌ترم

جدول ۱: بارم‌ها در ارتباط با نحوه ارزیابی دانشجویان در طول نیم‌سال تحصیلی

ساعت	رویداد	روز و تاریخ
۱۵	آزمونک شماره ۱	پنجشنبه ۱۴ اسفند ماه ۱۳۹۹
۱۵	آزمونک شماره ۲	پنجشنبه ۲ اردیبهشت ماه ۱۴۰۰
۱۵	آزمونک شماره ۳	پنجشنبه ۳۰ اردیبهشت ماه ۱۴۰۰
۱۵	آزمونک شماره ۴	پنجشنبه ۲۰ خرداد ماه ۱۴۰۰
۳۰:۱۵	آزمون پایان‌ترم	شنبه ۵ تیر ماه ۱۴۰۰

جدول ۲: رویدادهای مهم مربوط به درس ریاضی عمومی ۱

**کلاس حل تمرین** روزها و زمان برگزاری کلاس‌های حل تمرین در جدول ۳ آمده است. محتوای هر دو کلاس حل تمرین تقریباً یکسان می‌باشد. بنابراین دانشجویان این درس می‌توانند در هر روز که برایشان مقدور است در کلاس‌های حل تمرین شرکت کنند. تعدادی مسأله اختیاری، در پایان هر هفته، از طریق وبسایت دروس پایه دانشکده علوم ریاضی در اختیارشان قرار می‌گیرد. کلاس حل تمرین اغلب به حل این سؤالات و همچنین رفع اشکال خواهد گذشت.

ساعت	روز	دستیار آموزشی
ساعت ۱۷ تا ۱۹	سه‌شنبه‌ها	آقای فخاران
ساعت ۱۷ تا ۱۹	چهارشنبه‌ها	آقای نامنی

جدول ۳: زمان‌بندی کلاس‌های حل تمرین



توصیه اکید ما این است که دانشجویان علاوه بر مسائل اختیاری، خودشان نیز تمرین‌های کتاب درسی را به مقدار مناسب و در حد نیاز شخصی حل کنند و به فراخور نیاز از کلاس‌های حل تمرین برای رفع کردن مشکلات خود بهره ببرند. در انتها خواهشمند است در طول ترم به نکات مطرح شده در اطلاعیه‌های معاونت آموزشی دانشکده علوم ریاضی توجه کنید.

## مراجع

- [1] R. Adams and C. Essex, *Calculus: A complete course*, Seventh Edition.