

References:

Textbook:

Principles of Environmental physics , J. L. Monteith, M. H. Unsworth, 2thEdition.

Additional reference:

Biological physics, Philip Nelson, Freeman, 2015

رئوس مطالب درس

• سیمای فیزیک محیط زیست
• مختصری از قوانین گازها و قوانین انتقال
• تابش محیط زیست
• میکرو اقلیم شناسی
• تابش (مانع شدن جذب و انتقال)
• انتقال تکانه، انتقال حرارت
• انتقال جرم (گازها و بخار آب و ذرات)
• توان حرارتی پایا و گذرا

هدف: آشنایی با ویژگی های فیزیک محیط زیست

روش ارزیابی:

میانترم	پایان ترم	پروژه	فعالیت کلاسی
	تیر ماه	در طول ترم پروژه ای مطرح خواهد شد	تحویل به موقع تکالیف
	فصلهای 1-6 از کتاب		

تاریخ امتحان میانترم به هیچ عنوان تغییر نخواهد کرد .

دانشجویان گرامی میبایست خود، سوالهای تعیین شده از هر بخش کتاب هالزن مارتین و گریفیتس را به منظور درک بهتر و آمادگی بیشتر برای امتحان حل کنند اما نیازی به تحویل آنها نیست. ممکن است سوالهای امتحان از این دسته سوالات انتخاب شوند، بنابراین دانشجو موظف است این سوالات را حل کرده و در صورت داشتن مشکل به منظور رفع آن به اینجانب مراجعه نماید .

تاخیر بیش از ۵ دقیقه برای ورود به کلاس جایز نیست .

لطفا گوشیهای همراه خود را در کلاس خاموش کنید .

نیمسال دوم
1398-1399

حضور شما در کلاس الزامی است و برای دانشجویانی که بیش از تعداد مجاز غیبت داشته باشند، غیبت کالسی و در نتیجه نمره صفر ثبت میشود. در صورتی که بنا به دلیلی موجه نمیتوانید در کلاس حضور داشته باشید از قبل با من هماهنگ بفرمایید.

به منظور ارتباط با اینجانب میتوانید از طریق ایمیل زیر پیام دهید [Email: dadfar@phys.usb.ac.ir](mailto:dadfar@phys.usb.ac.ir)

از طریق پیامگیر سامانه vu.usb.ac.ir نیز میتوانید با من در ارتباط باشید

راه ارتباطی من با شما در کانال تلگرامی: @physic1USB