



عنوان درس: جغرافیای زیستی

دانشکده: علوم انسانی	گروه آموزشی: جغرافیا	مدرس: وجیهه قربان نیا خیبری
تعداد واحد: ۲	نوع واحد: نظری ☒ عملی ☐	درس پیشنیاز: ندارد
رشته: جغرافیا	مقطع تحصیلی: کارشناسی	سال تحصیلی: ۱۴۰۲-۱۴۰۳
سال تصویب سرفصل در شورای برنامه‌ریزی وزارت: ۱۳۹۴	تاریخ تأیید طرح درس در گروه: ۱۴۰۳/۳/۷	

هدف کلی درس: آشنایی با ادبیات پایه اقتصاد و کاربرد اقتصاد عمومی (تولید و توزیع و مصرف) در حوزه منابع طبیعی

ردیف	رئوس مطالب
۱	تعریف و کاربرد جغرافیای زیستی
۲	آشنایی با مبانی جغرافیای زیستی
۳	شاخه های جغرافیای زیستی
۴	ساختار اکوسیستم
۵	روند تولید و مصرف در اکوسیستم
۶	جریان انرژی در اکوسیستم
۷	چرخش مواد در اکوسیستم
۸	عوامل موثر در رشد و توالی اکوسیستم، کلیماکس
۹	اصول کلی در انشار جانوران
۱۰	رقابت
۱۱	کنج یا میدان بوم شناختی
۱۲	بیوم های کره زمین و عملکرد آنها
۱۳	شکل زیستی و تیپ بیولوژیک
۱۴	فرماسیون با انواع پوشش گیاهی
۱۵	آلودگی و تخریب محیط
۱۶	محیط زیست ایران

نیشابوری، اصغر، ۱۳۷۴، جغرافیای زیستی، انتشارات سمت						منبع اصلی درس:
عساکره، حسین، ۱۳۸۴، مبانی جغرافیای زیستی، انتشارات دانشگاه زنجان						سایر منابع مورد استفاده:
آزمون پایان ترم ■	پروژه و گزارش ■	تمرین‌ها ☐	آزمون میان ترم ■	آزمون‌های موضوعی ☐	فعالیت کلاسی ■	نحوه ارزشیابی :
۵۰	۱۰		۳۰		۱۰	سهم تقریبی هر ارزشیابی (%):
						مقررات درس: