

برنامه نیمسال دوره کارشناسی رشته علوم و مهندسی جنگل بر اساس بازنگری سال ۱۳۹۶

نیمسال دوم			نیمسال اول		
واحد	عنوان درس	ردیف	واحد	عنوان درس	ردیف
۳	مساحی و نقشه برداری	۱	۳	ریاضیات ۱	۱
۳	مورفولوژی و سیستماتیک گیاهی	۲	۳	زبان فارسی	۲
۲	شیمی آلی	۳	۳	زبان انگلیسی	۳
۳	هوا و اقلیم شناسی	۴	۳	اکولوژی	۴
۲	اندیشه اسلامی ۲	۵	۲	فیزیک عمومی	۵
۳	ریاضیات ۲ (اخ)*	۶	۲	دانش خانواده و جمعیت	۶
۱	ورزش ۱	۷	۲	اندیشه اسلامی ۱	۷
۲	شناخت منابع طبیعی (اخ)	۸	۱	تربیت بدنی	۸
۱۹	جمع کل		۱۸	جمع کل	

نیمسال چهارم			نیمسال سوم		
واحد	عنوان درس	ردیف	واحد	عنوان درس	ردیف
۳	درخت شناسی	۱	۲	تفسیر عکسهای هوایی	۱
۲	بوم شناسی جنگل	۲	۳	خاک شناسی عمومی	۲
۳	خاک شناسی جنگل	۳	۳	ژنتیک	۳
۲	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۴	۳	آمار و احتمالات	۴
۲	حقوق و قوانین منابع طبیعی	۵	۲	هیدرولوژی عمومی	۵
۲	مبانی اقتصاد جنگل	۶	۲	تفسیر موضوعی قرآن	۶
۲	مبانی جنگل شناسی	۷	۲	اقتصاد منابع طبیعی	۷
۳	کارورزی ۱	۸			
۳					
۲۰	جمع کل		۱۸	جمع کل	

نیمسال ششم			نیمسال پنجم		
واحد	عنوان درس	ردیف	واحد	عنوان درس	ردیف
۳	حمل و نقل در جنگل	۱	۲	حفاظت جنگل	۱
۳	طراحی جاده های جنگلی	۲	۳	مبانی جنگلداری	۲
۳	مسائل اجتماعی-اقتصادی جنگل	۳	۲	زبالستانهای جنگلی	۳
۳	اندازه گیری جنگل	۴	۳	اندازه گیری درخت	۴
۳	فنون جنگلداری	۵	۲	مبانی سیاست جنگل	۵
۳	فنون جنگلشناسی	۶	۲	مبانی سنجش از دور	۶
۲	جنگلکاری		۳	بهره برداری منابع جنگلی	۷
			۲	اقتصاد منابع جنگلی	۸
۲۰	جمع کل		۱۹	جمع کل	

نیمسال هشتم			نیمسال هفتم		
واحد	عنوان درس	ردیف	واحد	عنوان درس	ردیف
۲	پروژه مدیریت منابع جنگلی	۱	۳	جاده سازی	۱
۲	حمایت جنگل	۲	۲	جنگلداری شهری	۲
۲	اخلاق اسلامی	۳	۲	سیاست منابع جنگلی	۳
۲	چوب شناسی (اخ) *	۴	۲	علوم کار در جنگل	۴
۲	درس اختیاری	۵	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۵
۲	درس اختیاری	۶	۲	انقلاب اسلامی ایران	۶
		۷	۳	کارورزی ۲ ***	۷
			۱	جلسه بحث (اخ) *	۸
۱۲	جمع کل		۱۷	جمع کل	

ملاحظه:

*- این دروس با توجه به اینکه قبلا جزء درس های الزامی بوده اند و گذراندن آنها برای مهندسان این رشته ضرورت دارد؛ گروه پیشنهاد می نماید به عنوان درس های اختیاری گذرانده شوند.

** - بخشی از درس کارورزی ۲ در تعطیلات بین دو ترم هفتم و هشتم و بخشی از آن در بهار و تابستان ترم هشتم انجام می گردد.