

برنامه زمانبندی شده دوره کارشناسی جنگلداری به تفکیک دروس تئوری و عملی

نیمسال اول

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		تعداد واحد	شماره درس	نام درس	نیمسال اول
		عملی	نظری				
پایه	--	--	۲	۲	۶۰۹۸۰۷۰	شیمی عمومی	۱
عمومی	--	--	۲	۲		اندیشه اسلامی ۱	۲
عمومی	--	--	۲	۳		زبان خارجه	۳
پایه	--	--	۳	۳	۶۰۹۸۰۰۱	ریاضیات عمومی	۴
عمومی	--	--	۳	۳		فارسی	۵
پایه	--	۱	۲	۳	۶۰۹۸۰۷۴ ۶۰۹۸۰۷۵	زمین شناسی تئوری عملی	۶
				۱۶	جمع واحدها		

نیمسال دوم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		تعداد واحد	شماره درس	نام درس	نیمسال دوم
		عملی	نظری				
پایه	--	۱	۲	۳	۶۰۹۸۰۷۸ ۶۰۹۸۰۷۹	گیاهشناسی (سیستماتیک) کارگاه گیاهشناسی	۱
پایه	--	۱	۲	۳	۶۰۱۲۰۵۳	میانی اکولوژی	۲
پایه	--	۱	۲	۳	۶۰۹۸۰۶۸ ۶۰۹۸۰۶۹	فیزیک عمومی از فیزیک	۳
اصلی	--	-	۲	۲	۶۰۹۸۰۱۴	اقتصاد عمومی	۴
اصلی	--	-	۲	۲	۶۰۱۲۰۵۰	جامعه شناسی روستایی	۵
انتخابی	--	۱	۱	۲	۶۰۹۸۰۸۸ ۶۰۹۸۰۸۹	آشنایی با کامپیوتر (ت) کارگاه آشنایی با کامپیوتر	۶
عمومی	--	-	۲	۲		اخلاق اسلامی	۷
				۱۷	جمع واحدها		

نیمسال سوم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		تعداد واحد	شماره درس	نام درس	نیمسال سوم
		عملی	نظری				
پایه	ریاضیات عمومی	۱	۲	۳	۶۰۹۸۰۸۴ ۶۰۹۸۰۸۵	آمار و احتمالات (ت) حل تمرین آمار و احتمالات	۱
اصلی	فیزیک عمومی	۱	۲	۳	۶۰۹۸۰۹۰ ۶۰۹۸۰۹۱	هوا و اقلیم شناسی (ت) از هوا و اقلیم	۲
اصلی	-	-	۲	۲	۶۰۱۲۰۵۴	شناخت محیط زیست	۳
اصلی	شیمی عمومی	۱	۲	۳	۶۰۹۸۰۹۲ ۶۰۹۸۰۹۳	خاکشناسی عمومی (ت) از خاکشناسی	۴
اصلی	-	--	۲	۲	۶۰۱۲۰۳۷	حقوق وقوانین منابع طبیعی	۵
اصلی	ریاضیات عمومی	۱	۲	۳	۶۰۹۸۰۹۴ ۶۰۹۸۰۹۵	مساحی و نقشه برداری (ت) کارگاه مساحی و نقشه برداری	۶
عمومی	--	--	۲	۲		تاریخ اسلام	۷
عمومی	--	۱	-	۱		تربیت بدنی	۸
				۱۹	جمع واحدها		

نیمسال چهارم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		تعداد واحد	شماره درس	نام درس	نیمسال چهارم
		عملی	نظری				
اصلی	آمار و احتمالات	-	۲	۲	۶۰۱۲۰۵۵	طرح آزمایشات منابع طبیعی	۱
اصلی	گیاهشناسی (سیستماتیک)	۱	۲	۳	۶۰۱۲۰۲۰ ۶۰۱۲۰۲۱	درخت شناسی ۱ (ت) عملیات درخت شناسی ۱	۲
اصلی	---	۱	۲	۳	۶۰۹۸۰۹۶ ۶۰۹۸۰۹۷	مبانی سنجش از دور (ت) از مبانی سنجش از دور	۳
تخصصی	مساحی و نقشه برداری	۱	۲	۳	۶۰۱۲۰۲۳ ۶۰۱۲۰۲۴	جاده سازی ۱ (ت) عملیات جاده سازی ۱	۴
اصلی	هوا و اقلیم شناسی	۱	۲	۳	۶۰۹۸۰۹۸ ۶۰۹۸۰۹۹	هیدرولوژی عمومی (ت) از هیدرولوژی عمومی	۵
تخصصی	مبانی اکولوژی	۱	۲	۳	۶۰۱۲۰۲۵ ۶۰۱۲۰۲۷	اکولوژی جنگل (ت) عملیات اکولوژی جنگل	۶
				۱۷	جمع واحدها		

نیمسال پنجم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		تعداد واحد	شماره درس	نام درس	نیمسال پنجم
		عملی	نظری				
اصلی	درخت شناسی ۱	۱	۱	۲	۶۰۱۲۰۲۸ ۶۰۱۲۰۲۹	چوبشناسی (ت) کارگاه چوبشناسی	۱
تخصصی	-	۱	۲	۳	۶۰۱۲۰۲۲ ۶۰۱۲۰۲۴	بهره برداری جنگل (ت) عملیات بهره برداری جنگل	۲
تخصصی	آمار و احتمالات	۱	۲	۳	۶۰۱۲۰۴۳ ۶۰۱۲۰۴۵	اندازه گیری جنگل ۱ (ت) عملیات اندازه گیری جنگل ۱	۳
اصلی	--	۱	۱	۲	۶۰۹۸۱۰۰ ۶۰۹۸۱۰۱	مبانی سیستم اطلاعات جغرافیایی (ت) از مبانی سیستم اطلاعات جغرافیایی	۴
تخصصی	درخت شناسی ۱	۱	۱	۲	۶۰۱۲۰۴۸ ۶۰۱۲۰۵۲	درخت شناسی ۲ (ت) کارگاه درخت شناسی ۲	۵
تخصصی	مبانی اکولوژی	۱	۲	۳	۶۰۱۲۰۵۶ ۶۰۱۲۰۵۸	جنگل شناسی ۱ (ت) کارگاه جنگل شناسی ۱	۶
تخصصی	-	۱	۱	۲	۶۰۱۲۰۵۹ ۶۰۱۲۰۶۰	ژنتیک جنگل از ژنتیک جنگل	۷
عمومی	-	-	۲	۲		دانش خانواده و جمعیت	۸
				۱۹	جمع واحدها		

نیمسال ششم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		تعداد واحد	شماره درس	نام درس	نیمسال ششم
		عملی	نظری				
تخصصی	اندازه گیری جنگل ۱	۱	۲	۳	۶۰۱۲۰۷۷ ۶۰۱۲۰۷۹	اندازه گیری جنگل ۲ از اندازه گیری جنگل ۲	۱
تخصصی	جنگل شناسی ۱	۱	۱	۲	۶۰۱۲۰۸۰ ۶۰۱۲۱۲۲	پارکها و ذخیره گاه های ج عملیات پارکها	۲
تخصصی	اندازه گیری جنگل ۱ ، جاده سازی ۱	۱	۲	۳	۶۰۱۲۱۲۵ ۶۰۱۲۱۲۶	جنگلداری ۱ (ت) عملیات جنگلداری ۱	۳
تخصصی	بهره برداری جنگل	۱	۲	۳	۶۰۱۲۱۲۷ ۶۰۱۲۱۲۸	حمل و نقل چوب (ت) عملیات حمل و نقل چوب	۴
عمومی	تزیین بدنی ۱	۱	-	۱		ورزش ۱	۵
تخصصی	جنگل شناسی ۱	۱	۲	۳	۶۰۱۲۱۲۹ ۶۰۱۲۱۳۰	جنگل شناسی ۲ (ت) کارگاه جنگل شناسی ۲	۶
عمومی	اندیشه اسلامی ۱	-	۲	۲		اندیشه اسلامی ۲	۷
انتخابی			۲	۲	۶۰۱۲۱۲۳	زبان تخصصی	۸
				۱۹		جمع واحدها	

نیمسال هفتم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		تعداد واحد	شماره درس	نام درس	نیمسال هفتم
		عملی	نظری				
تخصصی	اقتصاد عمومی	-	۲	۲	۶۰۱۲۰۷۰	اقتصاد جنگل	۱
تخصصی	جاده سازی ۱	۱	۲	۳	۶۰۱۲۱۳۱ ۶۰۱۲۱۳۲	جاده سازی ۲ (ت) عملیات جاده سازی ۲	۲
عمومی	-	-	۲	۲		تفسیر موضوعی قرآن	۳
تخصصی	جنگلداری ۱، جنگل شناسی ۱	۱	۲	۳	۶۰۱۲۱۳۳ ۶۰۱۲۱۳۴	جنگلداری ۲ (ت) عملیات جنگلداری ۲	۴
انتخابی	-		۲	۲	۶۰۱۲۰۷۳	اگروفارستری	۵
تخصصی	درخت شناسی ۱	۱	۲	۳	۶۰۱۲۱۳۷ ۶۰۱۲۱۳۸	جنگل کاری و نهالستان های جنگلی عملیات جنگل کاری	۶
				۱۵		جمع واحدها	

نیمسال هشتم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		تعداد واحد	شماره درس	نام درس	نیمسال هشتم
		عملی	نظری				
تخصصی	خاکشناسی عمومی	۱	۲	۳	۶۰۱۲۱۳۹ ۶۰۱۲۱۴۰	خاکشناسی جنگل عملیات	۱
تخصصی	-	-	۲	۲	۶۰۱۲۰۷۱	سیاست جنگل	۲
تخصصی	جنگلداری ۲، جنگل شناسی ۲، اندازه گیری جنگل ۲	۳	-	۳	۶۰۱۲۰۱۹	پروژه جنگلداری	۳
عمومی	-	-	۲	۲		انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۴
تخصصی	جنگل شناسی ۱	۱	۱	۲	۶۰۱۲۱۳۵ ۶۰۱۲۱۳۶	حمایت جنگل (ت) عملیات	۵
انتخابی	---		۲	۲	۶۰۱۲۰۷۸	کارآفرینی	۶
تخصصی	-	۱	-	۱	۶۰۱۲۰۴۱	جلسه بحث	۷
				۱۵		جمع واحدها	