

فصل دوم

برنامه درسی دوره کارشناسی رشته جنگلداری

۲۰ واحد	- دروس عمومی
۲۶ واحد	- دروس علوم پایه
۳۲ واحد	- دروس اصلی
۵۷ واحد	- دروس تخصصی

۱۳۵ واحد

جمع



جدول دروس عمومی

برای تمام رشته های تحصیلی دوره های کارشناسی پیوسته

پیشنیاز یا زمان ارائه	ساعت			واحد	نام درس	کد درس
	عملی	نظری	جمع			
-	-	۳۲	۳۲	۲	معارف اسلامی (۱)	۱
معارف اسلامی (۱)	-	۳۲	۳۲	۲	معارف اسلامی (۲)	۲
-	-	۳۲	۳۲	۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۳
-	-	۳۲	۳۲	۲	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۴
-	-	۳۲	۳۲	۲	تاریخ اسلام	۵
-	-	۳۲	۳۲	۲	متون اسلامی و آموزش زبان عربی	۶
-	-	۴۸	۴۸	۳	فارسی *	۷
-	-	۴۸	۴۸	۳	زبان خارجی *	۸
-	۳۲	-	۳۲	۱	تربیت بدنی (۱)	۹
تربیت بدنی (۱)	۳۲	-	۳۲	۱	تربیت بدنی (۲)	۱۰
				۲۰	جمع	

* : هر یک از دروس زبان فارسی و زبان خارجی باید در هفته حداقل در دو جلسه تدریس شوند.





برنامه درسی دوره: کارشناسی

رشته: جنگلداری

دروس: علوم پایه

پیشنیاز یا زمان ارائه	ساعت			واحد	نام درس	کد درس
	جمع	عملی	نظری			
ندارد	۴۸	--	۴۸	۳	ریاضیات عمومی	۱۱
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	فیزیک عمومی	۱۲
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	زمین شناسی	۱۳
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	گیاهشناسی (۱)	۱۴
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	گیاهشناسی (۲)	۱۵
ندارد	۴۸	--	۴۸	۳	شیمی عمومی	۱۶
۱۱	۶۴	۳۲	۳۲	۳	آمار و احتمالات	۱۷
ندارد	۴۸	--	۴۸	۳	اکولوژی عمومی	۱۸
ندارد	۳۲	--	۳۲	۲	زیست شناسی	۱۹
				۲۶		جمع



برنامه درسی دوره : کارشناسی

رشته: جنگلداری

دروس: اصلی

پیشنیاز یا زمان ارائه	ساعت			واحد	نام درس	کد درس
	جمع	عملی	نظری			
۱۲	۳۲	--	۳۲	۲	هوا و اقلیم شناسی	۲۰
ندارد	۳۲	--	۳۲	۲	اقتصاد عمومی	۲۱
۱۲	۶۴	۳۲	۳۲	۳	مساحی و نقشه برداری	۲۲
۱۶	۶۴	۳۲	۳۲	۳	خاکشناسی عمومی	۲۳
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	عکسهای هوایی و تصاویر ماهواره ای	۲۴
ندارد	۴۸	۳۲	۱۶	۲	مبانی سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)	۲۵
۲۰	۴۸	۳۲	۱۶	۲	هیدرولوژی عمومی	۲۶
۲۱	۳۲	--	۳۲	۲	حقوق و قوانین منابع طبیعی	۲۷
۱۵	۶۴	۳۲	۳۲	۳	درخت شناسی (۱)	۲۸
۲۸	۴۸	۳۲	۱۶	۲	چوبشناسی	۲۹
ندارد	۳۲	--	۳۲	۲	جامعه شناسی روستایی	۳۰
ندارد	۴۸	۳۲	۱۶	۲	آشنایی با کامپیوتر	۳۱
ندارد	۳۲	--	۳۲	۲	علوم اداری و ارتباطات	۳۲
ندارد	۳۲	--	۳۲	۲	مبانی سازمان و مدیریت	۳۳
				۳۲	جمع	



برنامه درسی دوره: کارشناسی

رشته: جنگلداری

دروس: الزامی مشترک*

پیشنیاز یا زمان ارائه	ساعت			واحد	نام درس	کد درس
	جمع	عملی	نظری			
۲۱	۴۸	--	۴۸	۳	اقتصاد جنگل	۳۴
۱۵	۳۲	--	۳۲	۲	درخت شناسی (۲)	۳۵
۴۳	۶۴	۳۲	۳۲	۳	حمایت جنگل	۳۶
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	اندازه گیری جنگل (۱)	۳۷
۲۲	۶۴	۳۲	۳۲	۳	جاده سازی (۱)	۳۸
در نیم سال آخر	--	--	--	۳	پروژه	۳۹
ندارد	۳۲	--	۳۲	۲	اکولوژی جنگل	۴۰
ندارد	۴۸	--	۴۸	۳	سیاست جنگل (۱)	۴۱
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	جنگلکاری و نهالستانهای جنگلی	۴۲
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	جنگلشناسی (۱)	۴۳
ندارد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	جنگلداری (۱)	۴۴
ندارد	--	--	--	۱	جلسه بحث	۴۵
				۳۲	جمع	

x هر دانشگاه و یا گروه برای گرایش یا گرایشهای موردنظر خود ۲۵ واحد انتخابی را با ذکر نسام درس، تعداد واحد و سرفصل دروس پیشنهاد و حسب مورد جهت تصویب در شورای عالی برنامه ریزی و یا دانشگاههای دارای هیات ممیزه اقدام می نمایند.