

## لیست دروس دوره دکتری علوم و مهندسی جنگل با گرایش مدیریت جنگل

ترم اول				
عملی	نئوری	شماره درس	گروه	عنوان درس
-	۲	۱۳۱۳۸۸۲	۱	**اکوتوریسم در جنگل
۱	۱	۱۳۱۳۸۷۵	۱	**سنجش از دور پیشرفته در جنگل
۱	۱	۱۳۱۳۸۷۱	۱	**روش های پیشرفته نمونه برداری در جنگل
-	۲	۱۳۱۳۸۹۴	۱	**روش های تصمیم گیری در مدیریت جنگل
۲	۰	۱۳۱۳۸۷۳	۱	**مسائل ویژه
جمع کل			۱۰	

ترم دوم				
عملی	نئوری	شماره درس	گروه	عنوان درس
۱	۱	۱۳۱۳۸۷۰	۱	**جنگل شناسی و پرورش جنگل پیشرفته
۱	۱	۱۳۱۳۸۷۶	۱	**سامانه اطلاعات مکانی در پیشرفته در جنگل
۱	۱	۱۳۱۳۸۹۳	۱	**روشهای مشارکتی در جنگل
۱	۱	۱۳۱۳۸۷۲	۱	**طراحی سیستم های مهندسی جنگل
جمع کل			۸	

تبصره: دانشجو می تواند با نظر استاد راهنما و موافقت گروه به تعداد حداکثر ۵۰ درصد از واحدهای تخصصی خود را از دروس سایر گرایش های این رشته و یا رشته های مصوب و دایر همان دانشگاه و یا دیگر دانشگاه ها اخذ نماید.

### ۴- تعداد واحدهای درسی دوره دکتری رشته علوم و مهندسی جنگل

۸ واحد	دروس تخصصی الزامی (مشترک)
۱۰ واحد	دروس اختیاری گرایش مدیریت جنگل
۱۰ واحد	دروس اختیاری گرایش علوم زیستی جنگل
۱۰ واحد	دروس اختیاری گرایش عمران و بهره برداری جنگل
۱۸ واحد	رساله
۳۶ واحد	جمع