



## جدول دروس

رشته: تربیت بدنی - بیومکانیک ورزشی

گروه: تربیت بدنی

مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد

مدیر گروه: زهرا سرجوئی

شماره تماس: ۵۲۴۶۴۳۵۹

Email: zserjuei@yahoo.com

تاریخ آخرین به روز رسانی: ۹۶/۰۲/۰۷

نوع درس	جبرانی	تخصصی الزامی	تخصصی انتخابی	پایه	پایان نامه	جمع کل
تعداد واحد	۴	۱۴	۶	۶	۶	۳۶

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	هم نیاز
			نظری	عملی		
<b>دروس جبرانی</b>						
۱		زبان تخصصی	۲		گذراندن این دروس با نظر شورای گروه می باشد.	
۲		رایانه پیشرفته	۲			
		جمع	۴			
<b>دروس تخصصی اجباری</b>						
۱		مکانیک عضله	۱	۱		
۲		بیومکانیک ورزشی کاربردی	۱	۱		
۳		سمینار در بیومکانیک ورزشی	۱	۱	آمار و روش تحقیق در	
۴		آزمایشگاه بیومکانیک ورزشی	۱	۱		
۵		بیومکانیک ورزشی ۱	۱	۱		
۶		بیومکانیک ورزشی ۲	۱	۱	بیومکانیک ورزشی ۱	
۷		بیومکانیک آسیب های ورزشی	۱	۱		
		جمع	۷	۷		
<b>دروس تخصصی اختیاری</b>						
۱		ارگونومی در ورزش	۱	۱		
۲		مطالعه هدایت شده	۲			
۳		کنترل حرکتی	۱	۱		
		جمع	۴	۲		
<b>دروس پایه</b>						
۱		آمار و روش تحقیق در بیومکانیک ورزشی	۱	۱		
۲		مکانیک مفاصل	۲			
۳		فیزیولوژی دستگاه عصبی - عضلانی	۲			
		جمع	۵	۱		

توضیحات:

(۱) واحدهای جبرانی در میانگین معدل محسوب نمی شوند.

(۲) کسانی که واحد وصیت نامه حضرت امام خمینی را در مقطع قبلی نگذرانده اند، ملزم به گذراندن آن هستند