

برنامه مقطع دکتری فیزیولوژی ورزشی ۱۴۰۴

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز	نیمسال ارائه	کد درس
دروس اصلی و تخصصی اجباری (۸ واحد)					
۱	روش پژوهش و آمار پیشرفته در فیزیولوژی ورزشی	۲		اول	۱۷۱۰۶۱۱
۲	سازگاری های سلولی و مولکولی با فعالیت ورزشی	۲		اول	۱۷۱۰۶۱۳
۳	بیوشیمی ورزشی پیشرفته	۲		اول	۱۷۱۰۶۱۴
۴	فیزیولوژی ورزشی بالینی	۲		دوم	۱۷۱۰۶۱۰
دروس انتخابی (۱۰ واحد)					
۵	سازگاری های سوخت و سازی با فعالیت ورزشی	۲		دوم	۱۷۱۰۶۱۷
۶	سازگاری های ایمنی با فعالیت ورزشی	۲		دوم	۱۷۱۰۶۱۶
۷	آزمایشگاه فیزیولوژی ورزشی جامع	۲		سوم	۱۷۱۰۶۰۹
۸	سازگاری های هورمونی با فعالیت ورزشی	۲		سوم	۱۷۱۰۶۱۹
۹	فیزیولوژی ورزش کاربرد	۲		سوم	۱۷۱۰۶۳۳
۱۰	رساله	۱۸			۱۷۱۰۰۰۰
مجموع		۳۶			