

لیست دروس دوره کارشناسی ارشد رشته فیزیولوژی ورزشی گرایش فیزیولوژی فعالیت بدنی و تندرستی

دروس تخصصی				
شماره درس	نام درس	تعداد واحد	نظری / عملی	پیش نیاز
۳۱۵۲۲۰۰۶	اپیدمیولوژی فعالیت بدنی و تندرستی	۲	نظری	-
۳۱۵۲۲۰۱۷	سمینار پژوهشی فعالیت بدنی و تندرستی	۲	نظری	روش تحقیق در علوم ورزشی
۳۱۵۲۲۰۲۸	فیزیولوژی فعالیت بدنی و تندرستی	۲	نظری	فیزیولوژی انسان پیشرفته ویژه فعالیت ورزشی
۳۱۵۲۲۰۳۹	فیزیولوژی فعالیت بدنی کودکان و نوجوانان	۲	نظری	فیزیولوژی فعالیت بدنی و تندرستی
۳۱۵۲۲۰۴۰	آزمون ، تجویز و نظارت بر آمادگی بدنی	۲	نظری/عملی	-
۳۱۵۲۲۰۵۱	تغذیه و کنترل وزن ویژه تندرستی	۲	نظری	-
۳۱۵۲۲۰۶۲	مقدمه ای بر ارزیابی و برنامه ریزی فعالیت بدنی	۲	نظری	-
	جمع	۱۴		
۳۱۵۲۳۰۹۸	پایان نامه	۶		

دروس پایه				
شماره درس	نام درس	تعداد واحد	نظری / عملی	پیش نیاز
۳۱۵۲۰۰۰۰	روش تحقیق در علوم ورزشی	۲	نظری	-
۳۱۵۲۰۰۱۱	آمار زیستی ویژه فعالیت ورزشی	۲	نظری	-
۳۱۵۲۰۰۲۲	فیزیولوژی انسان پیشرفته ویژه فعالیت ورزشی	۲	نظری	-
	جمع	۶		

دروس پایه ۶ واحد

دروس تخصصی ۱۴ واحد

دروس انتخابی ۶ واحد

پایان نامه ۶ واحد

مجموع ۳۲ واحد

دروس انتخابی				
شماره درس	نام درس	تعداد واحد	نظری / عملی	پیش نیاز
۳۱۵۲۳۰۰۹	اصول طراحی و برنامه ریزی فعالیت بدنی	۲	نظری	مقدمه ای بر ارزیابی و برنامه ریزی فعالیت بدنی
۳۱۵۲۳۰۲۱	استرس محیطی در فیزیولوژی فعالیت بدنی	۲	نظری	فیزیولوژی فعالیت بدنی و تندرستی
۳۱۵۲۳۰۳۲	فعالیت بدنی و پیشگیری از بیماریهای مزمن و ناتوانی ها	۲	نظری	-
۳۱۵۲۳۰۴۳	فیزیولوژی فعالیت بدنی زنان و سالمندان و افراد خاص	۲	نظری	فیزیولوژی فعالیت بدنی کودکان و نوجوانان
۳۱۵۲۳۰۵۴	ابعاد روانی فعالیت بدنی	۲	نظری	-
۳۱۵۲۳۱۰۱	تکنیک های میدانی و آزمایشگاهی پیشرفته	۲	عملی	آزمون ، تجویز و نظارت بر آمادگی بدنی
	جمع	۱۲		

دانشجویان ملزم به گذراندن موفقیت آمیز دروس زبان تخصصی (۳۱۵۲۳۱۲۳)

و رایانه پیشرفته (۳۱۵۲۳۱۱۲) هستند. لیکن این دروس جزو سقف واحدهای

دانشجویان محسوب نمی شود.

دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی

دانشگاه فردوسی مشهد