

لیست ارائه دروس کارشناسی ارشد تربیت بدنی و علوم ورزشی (گرایش فیزیولوژی ورزش)
 دانشگاه پام نور
 مخصوص ورودیهای قبل از ۹۲-۹۳
 سال تحصیلی ۹۳-۹۴

کدرشته: ۱۲۱۵۳۶

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۵۱۲۲	بیوشیمی ورزشی	۲			پایه
۲	۱۲۱۵۱۲۳	فیزیولوژی انسان ۱	۲			تخصصی
۳	۱۲۱۵۰۶۷	آناتومی انسان	۲			اصلی تخصصی
۴	۱۲۱۵۱۵۶	* زبان تخصصی	۲			پایه
		جمع واحد	۸			

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۵۱۲۴	طرح و روش‌های تحلیل آماری در علوم تربیتی	۲			پایه
۲	۱۲۱۵۱۲۵	طرح و روش‌های تحقیق در علوم تجربی	۲			پایه
۳	۱۲۱۵۱۲۶	فیزیولوژی انسان ۲	۲		فیزیولوژی انسان ۱	تخصصی
۴	۱۲۱۵۱۲۷	فیزیولوژی ورزشی	۲		فیزیولوژی انسان ۲ (هم نیاز)	تخصصی
۵	۱۲۱۵۱۲۸	تغذیه و ورزش	۲		بیوشیمی ورزشی	تخصصی
		جمع واحد	۱۰			

ترم سوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۵۱۲۹	فیزیولوژی ورزشی کاربردی	۲		فیزیولوژی ورزشی (هم نیاز)	تخصصی
۲	۱۲۱۵۱۳۰	علم تمرین	۲		فیزیولوژی ورزشی کاربردی (هم نیاز)	تخصصی
۳	۱۲۱۵۱۳۱	مطالعه تحقیقات جدید (سمینار)	۲		فیزیولوژی ورزشی کاربردی (هم نیاز)	تخصصی
۴	۱۲۱۵۱۳۲	فیزیولوژی ورزشی دوران رشد	۲		فیزیولوژی ورزشی کاربردی (هم نیاز)	تخصصی
۵	۱۲۱۵۱۳۳	تکنیکهای آزمایشگاهی در فیزیولوژی ورزشی ۱	۲		فیزیولوژی ورزشی کاربردی (هم نیاز)	تخصصی
۶	۱۱۱۵۲۳۷	* کامپیوتر	۱	۱		پایه
		جمع واحد	۱۲			

معاونت آموزشی

لیست ارائه دروس کارشناسی ارشد تربیت بدنی و علوم ورزشی (گرایش فیزیولوژی ورزش)
 دانشگاه پام نور
 مخصوص ورودیهای قبل از ۹۲-۹۳
 سال تحصیلی ۹۳-۹۴

ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه پژوهش محور)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه	۶			پایان نامه
		جمع واحد	۶			

*توضیحات: دروس زبان تخصصی و کامپیوتر در معدل محاسبه نمی شوند.

ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه آموزش محور ورودی قبل از ۹۰-۹۱)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۵۱۹۳	پژوهشگری و تحقیق در تربیت بدنی	۲	-	-	تخصصی
۲	۱۲۱۵۱۹۴	پایگاههای اطلاعات علوم ورزشی	۲	-	-	تخصصی
۳	۱۲۱۵۱۹۵	تجزیه و تحلیل آماری و کاربرد آن در پژوهشها تربیت بدنی	۲	-	-	تخصصی
		جمع واحد	۶			

ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه آموزش محور ورودی ۹۰-۹۱ و بعد از آن)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
	۱۲۱۵۱۹۴	پایگاههای اطلاعات علوم ورزشی	۲	-	-	تخصصی
	۱۲۱۵۱۹۷	روشهای آماری و تحقیق پیشرفته در پژوهشها تربیت بدنی	۲			تخصصی
	۱۲۱۵۱۹۸	* سمینار(تحقیق و تئیج نظری)	۲	۱- طرح و روشهای تحقیق در علوم تجربی ۲- بعداز گذراندن کلیه دروس جبرانی مربوطه	-	سمینار
		جمع واحد	۶			

*درس سمینار(تحقیق و تئیج نظری) بارعایت پیشیازها می تواند در ترم سوم یا چهارم اخذ و گذرانده شود.

لیست ارائه دروس کارشناسی ارشد تربیت بدنی و علوم ورزشی (گرایش فیزیولوژی ورزش)
 دانشگاه پیام نور
 مخصوص ورودیهای قبل از ۹۲-۹۳
 سال تحصیلی ۹۳-۹۴

دروس جبرانی(برای کلیه شیوه های پژوهش محور و آموزش محور)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز
۱	۱۲۱۵۰۰۱	آمادگی جسمانی ۱		۲	
۲	۱۲۱۵۰۱۰	دو و میدانی ۱		۲	
۳	۱۲۱۵۰۲۳	شنا ۱		۲	
۴	۱۲۱۵۰۰۳	آناتومی انسانی	۲		
۵	۱۲۱۵۰۰۲	فیزیولوژی انسانی	۲		
۶	۱۲۱۵۰۱۵	فیزیولوژی ورزشی ۱	۲		
جمع واحد					
۱۲					

تذکرہ ۱: برای رشته های غیر همنام تشخیص نهایی در کم شدن تعداد واحدها به عهده مدیر گروه می باشد.

تذکرہ ۲: در صورتیکه دانشجویان ورودی نیمسال اول ۹۱-۹۲ و قبل از آن بر اساس جدول اعلام شده تا نیمسال اول ۹۱-۹۲ دروس جبرانی را در دوره کارشناسی ارشد حداکثر تا سقف ۱۲ واحد گذرانده باشند، مورد پذیرش می باشد و نیازی به گذراندن دروس جبرانی نمی باشند.

تذکرہ ۳: در صورتیکه تعداد واحد گذرانده شده کمتر از سقف واحد جبرانی اعلام شده باشد، دانشجویان کارشناسی ارشد موظف هستند تا سقف اعلام شده دروس جبرانی که در نیمسال دوم ۹۱-۹۲ اعلام شده است، را اخذ و بگذرانند. ضمناً انتخاب دروس باقیمانده از جدول جدید با رعایت دروس پیش نیاز به عهده دانشجو می باشد.