

جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس

دوره کارشناسی ارشد رشته فیزیولوژی ورزشی گرایش فیزیولوژی ورزشی کاربردی

سال تحصیلی ۹۷-۹۸

ردیف	کد درس	نام درس	مدرک تحصیلی مدرس استادیار و یا بالاتر
۱	۱۲۱۵۳۲۵	متابولیسم فعالیت ورزشی و تمرین	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۲	۱۲۱۵۲۸۸	آمار زیستی ویژه فعالیت ورزشی	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی و سایر رشته های تربیت بدنی
۳	۱۲۱۵۳۲۶	زبان تخصصی	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۴	۱۲۱۵۲۸۷	فیزیولوژی انسان پیشرفته ویژه فعالیت ورزشی	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۵	۱۲۱۵۲۹۱	اصول برنامه ریزی تمرین و فعالیت ورزشی	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۶	۱۲۱۵۳۲۷	تغذیه ورزشی پیشرفته	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۷	۱۲۱۵۲۹۰	روش تحقیق در علوم ورزشی	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۸	۱۲۱۵۳۲۸	روانشناسی فعالیت ورزشی و تمرین	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۹	۱۲۱۵۳۲۴	رایانه پیشرفته	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی و سایر رشته های تربیت بدنی
۱۰	۱۲۱۵۳۲۹	برنامه ریزی پیشرفته ویژه قدرت و استقامت	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۱۱	۱۲۱۵۴۰۹	موضوعات پیشرفته در فیزیولوژی ورزش	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۱۲	۱۲۱۵۴۱۰	تکنیک های آزمایشگاهی در تمرین و فعالیت ورزشی	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۱۳	۱۲۱۵۴۱۱	استرس محیطی در تمرین و فعالیت ورزشی	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۱۴	۱۲۱۵۴۱۲	بدنسازی ویژه رشته های ورزشی	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۱۵	۱۲۱۵۴۱۳	سمینار پژوهشی-تمرین ورزشی	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی

جدول تطبیق دروس جایگزین پایان نامه (شیوه آموزش محور)

ردیف	کد درس	نام درس	مدرک تحصیلی مدرس استادیار و یا بالاتر
۱	۱۲۱۵۴۱۴	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۲	۱۲۱۵۴۱۵	استفاده و سوء استفاده از داروها	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی
۳	۱۲۱۵۴۱۶	ملاحظات ارتوپدیک و بیو مکانیک در تمرین های ورزشی	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی

جدول تطبیق دروس (شیوه پژوهش محور)

ردیف	کد درس	نام درس	مدرک تحصیلی مدرس استادیار و یا بالاتر
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه	همه گرایش های فیزیولوژی ورزشی