

جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس
دوره کارشناسی ارشد رشته فیزیک (تمامی گرایش ها)
سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

ردیف	درس	مدرک تحصیلی مدرس استادیار و یا بالاتر
۱	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	فیزیک
۲	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۲	فیزیک
۳	مکانیک آماری پیشرفته ۱	فیزیک
۴	الکترودینامیک ۱	فیزیک
۵	فیزیک محاسباتی ۱	فیزیک
۶	فیزیک حالت جامد پیشرفته ۱	حالت جامد
۷	فیزیک حالت جامد پیشرفته ۲	حالت جامد
۸	آزمایشگاه پیشرفته فیزیک	فیزیک
۹	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد پیشرفته ۱	حالت جامد
۱۰	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد پیشرفته ۲	حالت جامد
۱۱	موضوعات ویژه در زمینه حالت جامد	حالت جامد
۱۲	مکانیک کلاسیک	فیزیک
۱۳	الکترودینامیک ۲	فیزیک
۱۴	مکانیک آماری پیشرفته ۲	فیزیک
۱۵	فیزیک لیزر	اتمی - مولکولی - جامد - هسته ای
۱۶	الکترونیک کوانتومی	اتمی - مولکولی - جامد - هسته ای
۱۷	آزمایشگاه اتمی و مولکولی پیشرفته ۱	اتمی - مولکولی
۱۸	آزمایشگاه اتمی و مولکولی پیشرفته ۲	اتمی - مولکولی
۱۹	فیزیک هسته ای پیشرفته ۱	هسته ای
۲۰	فیزیک هسته ای پیشرفته ۲	هسته ای
۲۱	آزمایشگاه هسته ای پیشرفته ۱	هسته ای
۲۲	آزمایشگاه هسته ای پیشرفته ۲	هسته ای
۲۳	موضوعات ویژه در زمینه فیزیک هسته ای	هسته ای
۲۴	فیزیک راکتور پیشرفته	هسته ای
۲۵	شیمی هسته ای	هسته ای
۲۶	ساختار هسته	هسته ای
۲۷	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۳	فیزیک
۲۸	فیزیک ذرات بنیادی پیشرفته ۱	گرانش - ذرات بنیادی
۲۹	موضوعات ویژه در زمینه - ذرات بنیادی	گرانش - ذرات بنیادی

جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس
دوره کارشناسی ارشد رشته فیزیک (تمامی گرایش ها)
سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

ردیف	درس	مدرک تحصیلی مدرس استادیار و یا بالاتر
۳۰	گرانش ۱	گرانش - ذرات بنیادی
۳۱	گرانش ۲	گرانش - ذرات بنیادی
۳۲	کیهان شناسی	گرانش - ذرات بنیادی
۳۳	سمینار	فیزیک
۳۴	نظریه میدان های کوانتومی ۱	گرانش، ذرات بنیادی، فیزیک بنیادی (نظری)
۳۵	نظریه میدان های کوانتومی ۲	گرانش، ذرات بنیادی، فیزیک بنیادی (نظری)
۳۶	موضوعات ویژه در زمینه فیزیک بنیادی	گرانش، ذرات بنیادی، فیزیک بنیادی (نظری)
۳۷	موضوعات ویژه در زمینه ذرات بنیادی	گرانش، ذرات بنیادی، فیزیک بنیادی (نظری)
۳۸	کیهان شناسی	دکترای فیزیک با گرایشهای گرانش و ذرات بنیادی
۳۹	پایان نامه	فیزیک
۴۰	سمینار (تحقیق و تفحص نظری)	دکترای فیزیک با گرایش مربوطه
۴۱	مباحث روز فیزیک	دکترای فیزیک با گرایش مربوطه

معاونت آموزشی