

جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس
دوره کارشناسی ارشد رشته فیزیک (تمامی گرایش ها)
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

| 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 | الکتروپدینامیک 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 | الکتروپدینامیک 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 | گرانج - ذرات بنیادی |
| ۲۹ | موضوعات ویژه در زمینه - ذرات بنیادی | گرانج - ذرات بنیادی |

جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس
دوره کارشناسی ارشد رشته فیزیک (تمامی گرایش ها)
سال تحصیلی ۹۸-۹۹

| 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