

گرمانشاه برنامه ریزی درسی دوره تخصصی فارماسیوتیکس

نیمسال اول

اساتید	واحد	نام درس
دکتر محمدی، دکتر تحویلیان، دکتر میرزایی	۲	داروسازی صنعتی پیشرفته نظری
دکتر محمدی، دکتر تحویلیان، دکتر میرزایی	۱	داروسازی صنعتی پیشرفته عملی
دکتر محمدی، دکتر شیر، دکتر میرزایی	۲	سامانه های دارورسانی نظری ۱
گروه مرتبط دانشگاه	۲	مدیریت خطر حوادث و بلایا
دکتر محمدی، دکتر میرزایی	۰.۵-۰.۵	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی (نظری-عملی)
	۸	جمع کل

نیمسال دوم

اساتید		نام درس
دکتر محمدی	۱.۵	فیزیکیال فارماسی نظری
دکتر محمدی	۰.۵	فیزیکیال فارماسی عملی
دکتر شیر، دکتر بهبود، دکتر میرزایی	۲	سامانه های دارورسانی نظری ۲
دکتر تحویلیان	۱	مبانی کسب و کار، کارآفرینی و دانش بنیان در داروسازی
دکتر میرزایی، دکتر شیر	۱.۵	کنترل کیفیت داروها و تضمین کیفیت نظری
دکتر میرزایی، دکتر شیر	۰.۵	کنترل کیفیت داروها و تضمین کیفیت عملی
دکتر میرزایی، دکتر محمدی، دکتر تحویلیان، دکتر بهبود	۱	سمینار فارماسیوتیکس
گروه آمار زیستی دانشگاه	1	و آمار پیشرفته در فارماسیوتیکس مبانی طراحی
	۹	جمع کل

نیمسال سوم

اساتید		نام درس
دکتر محمدی	2.5	بیوفارماسی و فارماکو کینتیک نظری
دکتر محمدی	0.5	بیوفارماسی و فارماکو کینتیک عملی
دکتر محمدی، دکتر شیر، دکتر بهبود، دکتر میرزایی	۱	مبانی و کاربرد پلیمرها در داروسازی
دکتر میرزایی	۱	کارآموزی تخصصی در عرصه صنایع داروسازی
دکتر میرزایی، دکتر محمدی، دکتر شیر	۱	مبانی فرمولاسیون، کنترل و تولید زیست داروها
دکتر میرزایی، دکتر تحویلیان، دکتر بهبود، دکتر شیر	۱	مبانی و کاربرد هوش مصنوعی در فارماسیوتیکس
دکتر تحویلیان، دکتر بهبود	۱	مبانی فرمولاسیون فرآورده های آرایشی و بهداشتی
	۸	جمع کل