

برنامه ریزی درسی دوره تخصصی فارماسوتیکس

برنامه ریزی درسی دوره تخصصی نانوفناوری دارویی

ردیف	نام درس	نظری	عملی	ساعت نظری	ساعت عملی	کارآموزی	کارآموزی در عرصه	جمع واحد	پیش نیاز	طرح درس
1	بیوفارماسی جبرانی	0.5						2		Biopharmacy jobrani
2	بیوفارماسی و فارماکوکینتیک عملی		1							Amali biopharmacy
3	سامانه های نوین داروسازی 1	1						2		سامانه های نوین داروسازی تخصصی 1
4	سامانه های نوین داروسازی 2							2		سامانه های نوین داروسازی 2
5	کشت سلولی	0.5						2		cell and tissue culture
6	نانوفناوری دارویی	3	1					4		نانوفناوری دارویی
7	فارماسیوتیکس جبرانی	3								فارماسیوتیکس جبرانی
8	داروسازی صنعتی نظری	1						3		داروسازی صنعتی نظری
9	فیزیکال فارما							2		فیزیکال فارما

سی پیش فته									سی پیش فته عملی	
مبانی و کاربرد پلیمر		1							مباز ی و کاربر د پلیمر	10
بیوفار ماسی و فارماک وکننت یک پیش فته		3							بیوفا رماس ی و فارما کوکنت یک پیش فته	11
نانو زیس ت فناور ی		2							نانو زیس ت فناور ی	12
روشها ی آنالیز نانو ساخت ار		2							روش ای آنالیز نانو ساخت ار	13
آشنا ی با نرم افزار های کامپی وتری		2							آشنا ی با نرم افزار های کامپی وتری	14
اصول بیوفار ماسی و فارماک وکننت یک		2							اصو ل بیوفا رماس ی و فارما کوکنت یک	15