

برنامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی

گروه میکروب شناسی – دانشکده پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

ترم اول				
	واحد	عملی	نظری	
انگل شناسی پزشکی	1	0.5	0.5	گروه انگل شناسی و قارچ شناسی
قارچ شناسی پزشکی	1	0.5	0.5	گروه انگل شناسی و قارچ شناسی
ساختمان و فیزیولوژی میکروارگانیسم ها	2	0	2	گروه میکروب شناسی
عوامل ضد میکروبی، مکانیسم عمل آن ها و مقاومت دارویی	2	0.5	1.5	گروه میکروب شناسی
ارتباط میکروارگانیسم ها با میزبان	1	0	1	گروه میکروب شناسی
باکتری شناسی بالینی 1	2	0	2	گروه میکروب شناسی
باکتری شناسی تشخیصی 1	1	1	0	گروه میکروب شناسی
تکنولوژی اطلاع رسانی (پیشنیاز)	2	1	1	گروه میکروب شناسی
روش تحقیق در علوم پزشکی (پیشنیاز)	2	0.00	2.00	گروه میکروب شناسی
جمع	14			
ترم دوم				
	واحد	عملی	نظری	
نرم افزار های آمار حیاتی (پیش نیاز)	2	2	0	گروه آمار
ژنتیک میکروارگانیسم ها	1	0	1	گروه میکروب شناسی
باکتری شناسی بالینی 2	2	0	2	گروه میکروب شناسی
باکتری شناسی تشخیصی 2	1	1	0	گروه میکروب شناسی
بیوانفورماتیک مقدماتی	2	1	1	گروه میکروب شناسی
ایمنی شناسی بیماری های عفونی	2	0.5	1.5	گروه ایمونولوژی
ویروس شناسی پزشکی	2	0.5	1.5	گروه میکروب شناسی
سمینار	1	1	0	گروه میکروب شناسی
زبان انگلیسی تخصصی	2	2	0	گروه زبان
جمع	13			
ترم سوم				
	واحد	عملی	نظری	
کارآموزی	2	2	0	گروه میکروب شناسی
باکتری شناسی تشخیصی مولکولی	2	2	0	گروه میکروب شناسی
سلامت در حوادث و بلایا	2	2	0	
جمع	6			
ترم چهارم				
	واحد کل	واحد عملی	واحد نظری	
پایان نامه	7	7	0	گروه میکروب شناسی