

بسمه تعالی

برنامه نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ گروه ژنتیک و بیولوژی مولکولی

رشته و مقطع	نام درس	ت واحد	شماره	نظری	عملی	نوع	مسئول	رسول صالحی	مچید خیرالهی	محمد امین طباطبائی	پروانه نیک پور	محمد رضا شریفی	حسین خان احمد	یوسف قیصری	مهرداد زینلیان	محمد کاظمی	رعنا مرادیان	مچید حسین زاده	حسن دیانت	
دکتری ژنتیک پزشکی ترم ۲	ژنتیک سرطان و ایمنی پیشرفته	2	186636	2	-	اجباری	دشرفی		0.25		0.25	1	0.25		0.25					
	زیست شناسی سامانه ای (زیست شناسی سیستم ها)	2	186671	1	1	اجباری	د قیصری							2						
	درمان ژنتیکی بیماریها	2	186670	2	-	اجباری	د خان احمد	0.4				0.4	0.8		0.4					
	ژنتیک پزشکی پیشرفته	2	186639	2	-	اجباری	د خیرالهی		0.5	0.5	0.5							0.5		
		8																		
دکتری پزشکی مولکولی ترم ۲	کار با حیوانات آزمایشگاهی	1	126630	1	1	اجباری	اعلام نیاز													
	کشت سلولهای جانوری	2	186657	-	2	اجباری	اعلام نیاز													
	ژنتیک مولکولی	2	186601	-	2	اجباری	د صالحی	1					1							
	مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی مولکولی	2	186648	2	-	اجباری	د خان احمد	0.7				0.7	0.7							
	مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی مولکولی عملی	2	186649	-	2	اجباری	د خان احمد						1			1				
		9																		
ژنتیک انسانی ترم ۲	سیتوژنتیک	2	186561	2	-	اجباری	د خیرالهی		1	0.5	0.5									
	سیتوژنتیک عملی	1	186562	-	1	اجباری	د مرادیان									1				
	ژنتیک مولکولی	2	186563	2	-	اجباری	د خان احمد	0.7					0.7							
	ژنتیک مولکولی عملی	1	186564	-	1	اجباری	د کاظمی													
	سمینار ۱	1	186519	1	-	اجباری	د دیانت												1	
	ژنتیک سرطان	2	186521	2	-	اجباری	د زینلیان		0.5										0.5	

رشته و مقطع	نام درس	ت واحد	شماره	نظری	عملی	نوع	مسئول	رسول صالحی	مجتهد خیرالهی	محمد امین طباطبایی	پروانه نیک پور	محمدرضا شریفی	حسین خان احمد	یوسف قیسری	مهرداد زینلیان	محمد کاظمی	رعنا مرادیان	مجتهد حسین زاده	حسن دیانت
	زیست شناسی سامانه ای	2	186550	2	-	جبرانی	د قیسری							2					
	روش تحقیق	2	413514	2	-	جبرانی	اعلام نیاز												
		13																	
زیست فناوری ترم ۲	ژنتیک انسانی	2	186508	2	-	اجباری	د نیکپور				0.7				0.7			0.7	
	سمینار ۱	1	186519	1	-	اجباری	د دیانت												1
	اصول کار با حیوانات آزمایشگاهی	2	126512	1	1	اجباری	اعلام نیاز												
	زیست ایمنی و اخلاق و حقوق	1	140501	1	-	جبرانی	د یآوری												
	بیوشیمی پزشکی	2	311532	2	-	جبرانی	اعلام نیاز												
			8																
پزشکی	ژنتیک پزشکی گروه ۱	2	1118641124	2	-	اجباری	د زینلیان	0.5	0.5						0.5			0.5	
پزشکی	ژنتیک پزشکی گروه ۲	2	1118641124	2	-	اجباری	د زینلیان	0.5	0.5						0.5			0.5	
پزشکی	ژنتیک پزشکی بین الملل انگلیسی	2	1118641124	2	-	اجباری	د طباطبایی فر	0.7							0.7			0.7	
کارشناسی بهداشت	بیماریهای ارثی و مشاوره ژنتیک بهداشت	2	186316	2	-	اجباری	د کاظمی									2			
کارشناسی پرستاری	ژنتیک و ایمنولوژی تئوری	1.5	132316	0.5	-	اجباری	گروه ایمنی											0.5	
کارشناسی فیزیوتراپی	ژنتیک	1	186313	1	-	اجباری	د کاظمی									1			
علوم آزمایشگاهی	زیست شناسی سلولی و مولکولی	2	186205	2	-	اجباری	د شریفی					2							
علوم آزمایشگاهی	ژنتیک	2	186206	2	-	اجباری	د کاظمی									2			