

رشته و مقطع	نام درس	ت واحد	شماره	نظری	عملی	نوع	مسئول	رسول صالحی	مجید خیرالهی	محمد امین طباطبائی فر	محمد رضا شریفی	حسین خان احمد	یوسف قیصری	مهرداد زینلیان	محمد کاظمی	مجید حسین زاده	حسن دیانت مقدم
	بیوشیمی پزشکی	2	311532	2	-	اجباری	گروه بیوشیمی										
	8																
پزشکی	ژنتیک پزشکی گروه ۱	2	1118641124	2	-	اجباری	د زینلیان			0.5				1		0.5	
پزشکی	ژنتیک پزشکی گروه ۲	2	1118641124	2	-	اجباری	د زینلیان			0.5				1		0.5	
پزشکی	ژنتیک پزشکی گروه ۳	2	1118641124	2	-	اجباری	د زینلیان			0.5				1		0.5	
پزشکی	ژنتیک پزشکی بین المللی انگلیسی	2	1118641124	2	-	اجباری	د زینلیان							1			
علوم آزمایشگاهی	زیست شناسی سلولی و مولکولی	2	186205	2	-	اجباری	د دیانت مقدم										2
دکتری ایمنی	بیولوژی مولکولی پیشرفته	1	186673	1	-	اجباری	د کاظمی								0.5		0.5
دکتری انگل شناسی	اصول بیوتکنولوژی و کاربرد آن در انگل شناسی	2	186621	1	1	اجباری	د شریفی				2						
کارشناسی فیزیوتراپی	ژنتیک	1	186313	1	-	اجباری	د کاظمی								1		
کارشناسی بهداشت	بیماریهای ارثی و مشاوره ژنتیک	2	186316	2	-	اجباری	د کاظمی								2		
دکتری فیزیولوژی	بیولوژی سلولی و مولکولی	2	186674	1	1	اجباری	د کاظمی								1.5		
کارشناسی ارشد انگل شناسی	بیولوژی سلولی و مولکولی	2	1865003	1.5	0.5	اجباری	د دیانت مقدم										2
کارشناسی ارشد علوم تشریحی	زیست شناسی سلولی و مولکولی	1	1865002	1	-	اجباری	د دیانت مقدم										1
کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی	بیولوژی سیستم	1	?	1	-	اجباری	د قیصری						1				
	22.5						تعداد واحد	4.15	4.95	6.2	4.95	5.85	7	6.45	9.7	6.15	7
							ت و مسول	2	7	4	7	8	7	8	9	3	7

دروس ارائه شده به تفکیک برای هر استاد در نیمسال دوم سال تحصیلی ۴۰۴-۱۴۰۳ گروه ژنتیک و بیولوژی مولکولی

رسول صالحی	مجید خیرالهی	محمد امین طباطبایی فر	محمدرضا شریفی	حسین خان احمد	یوسف قیصری	مهرداد زینلیان	محمد کاظمی	مجید حسین زاده	حسن دیانت
بیولوژی سلولی و مولکولی فیزیولوژی ۰/۵ واحد	ژنتیک سرطان و ایمنی پیشرفته ۰/۵ واحد	کارورزی تخصصی بیمارستانی ۳ واحد	ژنتیک سرطان و ایمنی پیشرفته ۱ واحد	ژنتیک مولکولی عملی ۰/۵ واحد	زیست شناسی سامانه ای ۲ واحد	ژنتیک سرطان و ایمنی پیشرفته ۰/۵ واحد	بیولوژی مولکولی پیشرفته ایمنی ۰/۵ واحد	سیتوژنتیک ۰/۷ واحد	زیست شناسی سلولی و مولکولی ع از ۲ واحد
ژنتیک مولکولی پیشرفته ۱ واحد	سیتوژنتیک پیشرفته ۰/۷۵ واحد	سیتوژنتیک ۰/۷ واحد	روشهای مولکولی تشخیص بیماریها ۰/۵ واحد	ژنتیک مولکولی ۰/۷ واحد	پیام رسانی سلولی و بیولوژی سیستم ۲ واحد	ژنتیک پزشکی بین الملل ۱ واحد	ژنتیک مولکولی ۰/۷ واحد	ژنتیک انسانی ۰/۷ واحد	بیولوژی مولکولی پیشرفته ایمنی ۰/۵ واحد
ژنتیک مولکولی ۰/۷ واحد	سیتوژنتیک ۰/۷ واحد	ژنتیک پزشکی گروه ۱ و ۲ و ۳ ۱/۵ واحد	مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی مولکولی پیشرفته ۰/۷ واحد	ژنتیک مولکولی پیشرفته ۱ واحد	زیست شناسی سامانه ای ۲ واحد	ژنتیک سرطان ۰/۵ واحد	ژنتیک مولکولی عملی ۰/۵ واحد	ژنتیک پزشکی گروه ۱ و ۲ و ۳ ۱/۵ واحد	ژنتیک سرطان ۱ واحد
مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی مولکولی پیشرفته ۰/۷ واحد	ژنتیک سرطان ۰/۵ واحد	سیتوژنتیک پیشرفته ۰/۵ واحد	اصول بیوتکنولوژی و کاربرد آن در انگل شناسی ۲ واحد	مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی مولکولی پیشرفته ۰/۷ واحد	بیولوژی سیستم ارشد بیوشیمی ۱ واحد	ژنتیک انسانی ۰/۷ واحد	بیولوژی سلولی و مولکولی فیزیولوژی ۱/۵ واحد	سیتوژنتیک پیشرفته ۰/۷۵ واحد	ژنتیک بیوشیمیایی ۰/۵ واحد
اساس مولکولی بیماریها ۰/۷۵	سیتوژنتیک عملی ۰/۵ واحد	ژنتیک بیوشیمیایی ۱/۵ واحد	اساس مولکولی بیماریها ۰/۷۵	اساس مولکولی بیماریها ۰/۷۵	ژنتیک پزشکی گروه ۱ و ۲ و ۳ ۳ واحد	ژنتیک پزشکی گروه ۱ و ۲ و ۳ ۳ واحد	بیماریهای ارثی و مشاوره ژنتیک ۲ واحد	سیتوژنتیک عملی ۰/۵ واحد	بیولوژی سلولی و مولکولی ارشد انگل شناسی ۲ واحد
روشهای مولکولی تشخیص بیماریها ۰/۵	کارورزی تخصصی بیمارستانی ۲ واحد		روشهای مولکولی تشخیص بیماریها ۰/۵	روشهای مولکولی تشخیص بیماریها ۰/۵	اساس مولکولی بیماریها ۰/۷۵	ژنتیک فیزیوتراپی ۱ واحد	کارورزی تخصصی بیمارستانی ۱ واحد	زیست شناسی سلولی و مولکولی ارشد علوم تشریح ۱ واحد	
			روشهای مولکولی تشخیص بیماریها ۱			سمینار I زیست فناوری			
						سمینار I ژنتیک			
						روشهای مولکولی تشخیص بیماریها ۰/۵			
						روشهای مولکولی تشخیص بیماریها عملی ۱			
						بیولوژی مولکولی پیشرفته ۰/۵ واحد			
4.15	4.95	6.2	4.95	5.85	7	6.45	9.7	6.15	7

مسولین دروس واحدهای ارائه شده در نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴ گروه ژنتیک و بیولوژی مولکولی

رسول صالحی	مجید خیرالهی	محمد امین طباطبایی فر	محمد رضا شریفی	حسین خان احمد	یوسف قیصری	مهرداد زینلبان	محمد کاظمی	مجید حسین زاده	حسن دیانت
ژنتیک مولکولی پیشرفته	سیتوژنتیک	ژنتیک بیوشیمیایی	ژنتیک سرطان و ایمنی پیشرفته	ژنتیک مولکولی	زیست شناسی سامانه ای ۲ واحد	ژنتیک پزشکی دکتری پزشکی	ژنتیک مولکولی عملی	ژنتیک پزشکی ارشد زیست فناوری	زیست شناسی سلولی و مولکولی علوم آزمایشگاهی
	سیتوژنتیک پیشرفته	کارورزی تخصصی بیمارستانی ۳	اصول بیوتکنولوژی و کاربرد آن در انگل شناسی	مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی مولکولی پیشرفته	پیام رسانی سلولی و بیولوژی سیستم ۲ واحد	ژنتیک پزشکی بین الملل	بیولوژی سلولی و ملکولی فیزیولوژی	کارورزی تخصصی بیمارستانی ۱	ژنتیک سرطان
	سیتوژنتیک عملی		اساس مولکولی بیماریها	روشهای مولکولی تشخیص بیماریها	زیست شناسی سامانه ای ۲ واحد		ژنتیک فیزیوتراپی		بیولوژی سلولی و مولکولی ارشد انگل شناسی
	کارورزی تخصصی بیمارستانی ۲			روشهای مولکولی تشخیص بیماریها عملی	بیولوژی سیستم ارشد بیوشیمی ۱ واحد		بیولوژی پیشرفته ایمنی		زیست شناسی سلولی و مولکولی ارشد علوم تشریح ۱
							سمینار I زیست فناوری		
							سمینار I ژنتیک		
2	8	4	6	8	7	8	9	4	7

تقویم آموزشی نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

تقویم آموزشی نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴	
انتخاب واحد	شنبه ۶ بهمن ۱۴۰۳ لغایت چهارشنبه ۱۰ بهمن ۱۴۰۳
شروع کلاسها	شنبه ۱۳/۱۱/۱۴۰۳
حذف اضافه	دوشنبه و سه شنبه ۲۹ و ۳۰/۱۱/۱۴۰۳
حذف اضطراری	سه شنبه و چهارشنبه ۱۶ و ۱۷/۲/۱۴۰۴
پایان کلاسها	چهارشنبه ۲۱/۳/۱۴۰۴
شروع امتحانات	پنج شنبه ۲۲/۳/۱۴۰۴
پایان امتحانات	چهارشنبه ۱۱/۴/۱۴۰۴
تقویم آموزشی نیمسال تابستان سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴	
انتخاب واحد	سه شنبه و چهارشنبه ۱۷ و ۱۸/۰۴/۱۴۰۴
شروع کلاسها	شنبه ۲۱/۴/۱۴۰۴
پایان کلاسها	چهارشنبه ۲۹/۵/۱۴۰۴
شروع امتحانات	دوشنبه ۳/۰۶/۱۴۰۴
پایان امتحانات	چهارشنبه ۱۲/۰۶/۱۴۰۴