

برنامه هفتگی نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵ دوره‌های کارشناسی و تحصیلات تکمیلی

روز	دوره	۸-۱۰	کلاس	۱۰-۱۲	کلاس	۱۳-۱۵	کلاس	۱۵-۱۷	کلاس
تنبیه	کارشناسی	ریاضی عمومی ۱ (دکتر رکنی)	100	فیزیک عمومی ۱ (دکتر شفیعی)	100	مبانی زیست‌شناسی سلولی و مولکولی (دکتر صفریان)	112	زیست‌شناسی میکروبی (دکتر آموزگار/ یآوری)	100
		اصول و روشهای رده‌بندی گیاهان (دکتر آخانی)	331	شیمی آلی ۲ (دکتر رجایی)	204	شیمی عمومی 1 (دکتر رجائی)	100	زیست‌شناسی سلولی و مولکولی ۲ (دکتر صفریان)	112
		جانورشناسی بی‌مهرگان (دکتر رحیمیان/ ندرلو)	204	فرایندهای تولیدی در مقیاس وسیع (دکتر حامدی/ حکیم)	112	مبانی زیست‌شناسی تکوینی (دکتر زینلی/ زارع)	204	مبانی زیست فناوری جانوری (دکتر علوی/ حسین)	204
		زیست‌شناسی سلولی مولکولی ۱ (دکتر صفریان)	112	سیستماتیک گیاهی ۲ (دکتر عطار/ مهدقلی)	331	مبانی زیست‌شناسی سامانه‌ها (دکتر صالحی)	331	آز کشت سلول و بافت (۰۱)(بخش گیاهی)	
		زیست فناوری محیطی (دکتر مقیمی)	273	زیست‌شناسی انگل‌ها (دکتر ملک/ سیدی)	273	آز زیست‌شناسی سلولی و مولکولی ۱		آز فیزیک عمومی ۱ (۰۱)	
		آز مبانی سلولی و مولکولی (۰۱)		آز فیزیک عمومی ۱		آز زیست‌شناسی میکروبی (۰۲)		آز شیمی عمومی ۱ (۰۱)	
		آز بیوشیمی ساختار (۰۱)		آز زیست‌شناسی میکروبی (۰۱)		آز بیوشیمی ساختار (۰۲)		آز سیستماتیک گیاهی ۲	
	کارشناسی ارشد	آز کشت سلول و بافت (۰۱)(بخش جانوری)		آز مبانی سلولی و مولکولی (۰۲)		آز زیست‌شناسی سلولی و مولکولی ۱		آز میکروبیولوژی صنعتی	
				بوم شناسی میکروارگانیسم ها (دکتر آموزگار)- آمفی میکروب		ژنتیک پروکاریوت‌ها (دکتر عارفیان) آمفی میکروب			
				زیست‌شناسی سلولی پیشرفته (دکتر شاه‌حسینی)	4	ساختار ماکرومولکول‌های زیستی (دکتر امینی نسب)	204		
		بوم شناسی پوشش‌های گیاهی (دکتر عطار)- سالن هرباریوم		یاخته شناسی و بافت شناسی گیاهی پیشرفته (دکتر زارع) - سالن هرباریوم		جذب و انتقال در گیاهان (دکتر رضائیان)- سالن هرباریوم			
				فیزیولوژی غشاء- فیزیولوژی (دکتر هاشمی زاده)	2				
				سلول‌های بنیادی و تکوین (دکتر زینلی)- سالن گل گلاب		سلول‌های بنیادی در تکوین و بازسازی سیستم عصبی (دکتر زینلی/ تفرشی)	2		
						مهندسی ژنتیک میکروبی (دکتر عارفیان)- آمفی میکروب			
	دکتری			آرایه شناسی ملکولی گیاهی (دکتر سلمکی)	6	فلور جنگلهای ایران (دکتر عطار)- اتاق استاد			
		روشهای آزمایشگاهی در پزشکی بازساختی (دکتر کهتری/ عارفیان)- سالن گل گلاب		سلول درماتی (دکتر عارفیان/ کهتری)- اتاق استاد					
						فراوری زیست مواد در میکروارگانیسم‌ها (دکتر حامدی)	4		
یکشنبه	کارشناسی	آمار زیستی (دکتر ملک)	100	بوم‌شناسی (دکتر سیدی/ مهدقلی)	331	ساختار و تنوع جانوری (دکتر ساری/ سیدی)	100	تکامل (دکتر ندرلو)	100
		باکتری‌شناسی گرم مثبت (دکتر یآوری/ مسکینی)	2 علی	بیوشیمی ساختار (۰۱) (دکتر زرگر)	100	مبانی فناوری سلول‌های بنیادی (دکتر زینلی/ کهتری)	112	آز فیزیک عمومی ۱ (۰۲)	
		فیزیولوژی دستگاه‌ها (دکتر علوی/ هاشمی زاده)	204	بیوشیمی ساختار (۰۲) (دکتر صفریان)	112	فیزیولوژی گیاهی ۱ (دکتر رضاییان)	331	آز شیمی عمومی ۱(۰۳)	
		فیزیولوژی مقایسه‌ای (دکتر رضایوف)	331	بافت شناسی جانوری (دکتر کهتری/ حسین)	273	برنامه نویسی و ساختار داده‌ها (دکتر گودرزی)	—	آز ساختار و تنوع میکروبی (۰۵)	
		مبانی ناتوبیوتکنولوژی (دکتر حبیبی)	112	فیزیولوژی گیاهی۳ (دکتر نیکنام)	204	زیست‌شناسی گیاهی (دکتر سلمکی / جان نثار)	273	آز بافت‌شناسی جانوری (۰۱)	
		آز بیوشیمی ساختار (۰۳)		زیست‌فناوری پزشکی (دکتر بخشنده/حسین) (اسکو)	104	بیوشیمی فیزیک (دکتر امینی نسب)	204		
		آز شیمی آلی ۲		آز ژنتیک مولکولی (۰۱)		آز ژنتیک مولکولی (۰۲)			
		آز زیست‌شناسی گیاهی (۰۱)		آز شیمی آلی ۲		آز بیوشیمی ساختار (۰۴)			
				آز زیست شناسی میکروبی (۰۳)		آز باکتری‌شناسی گرم مثبت/ آز زیست‌شناسی میکروبی(۰۴)			
						آز فیزیولوژی دستگاهها (۰۱)			
	کارشناسی ارشد	روش‌ها در میکروبیولوژی (دکتر مقیمی/ هدی نوری)- آمفی میکروب		سموم میکروبی و ساز و کار عمل (دکتر یآوری)- آمفی میکروب					
				زیست‌شناسی مولکولی پیشرفته (دکتر عرب نجفی)	4	بیوشیمی کروماتین (دکتر زرگر)	4		
		جغرافیای گیاهی-سیستماتیک (دکتر آخانی)	4	سیستماتیک گیاهی پیشرفته (دکتر سلمکی) - سالن هرباریوم		متابولیسم گیاهی (دکتر نیکنام)- سالن هرباریوم			
		کاربرد زیست فناوری در گیاهان -فیزیولوژی (دکتر جان نثار)- سالن هرباریوم		جغرافیای جانوری-بیوسیستماتیک (دکتر رحیمیان)	2	روش تحقیق -بیوسیستماتیک (دکتر ندرلو/ ملک)	6		
						روش ها و ابزارها در زیست فناوری (دکتر حبیبی رضائی40/ صالحی40/ حامدی20) - آمفی میکروب			
	دکتری	مباحث ویژه (دکتر مهدقلی)	6	تحلیل های تبارزایی گیاهان (دکتر زارع)	6				
		زیست شناسی ترمیم (دکتر زینلی)- سالن گل گلاب		امیکس (دکتر شیخ بیگ) سالن گل گلاب					

دوشنبه	کارشناسی	ریاضی عمومی ۱ (دکتر رکنی)	100	فیزیک عمومی ۱ (دکتر شفيعی)	100	مبانی زیست‌شناسی سلولی و مولکولی (دکتر صفریان)	112	زیست‌شناسی سلولی و مولکولی ۲ (دکتر صفریان)	112
		بیوشیمی ویتامین‌ها و هورمون‌ها (دکتر زرگر)	204	اقتصاد زیستی (دکتر سید مهدی علوی)	112	ژنتیک مولکولی (۰۱) (دکتر عرب نجفی)	224	فرآیندهای تولید در مقیاس وسیع (دکتر حامدی/ حکیم)	204
		زیست‌شناسی سلولی و مولکولی ۱ (دکتر صفریان)	112	آز بیوشیمی ساختار (۰۵)		ژنتیک مولکولی (۰۲) (دکتر اینانلو)	100	مبانی زیست فناوری گیاهی	331
		میکروبیولوژی صنعتی (دکتر مقیمی)	273	آز ژنتیک مولکولی (۰۴)		آز ساختار و تنوع جانوری (۰۱)		زیست‌شناسی میکروبی (دکتر آموزگار/ یآوری)	100
		گیاهان آبی (دکتر رحیمی)	331	کارگاه آمار زیستی (۰۱)		آز فیزیولوژی دستگاه‌ها (۰۲)		آز بافت‌شناسی جانوری (۰۲)	
		آز ژنتیک مولکولی (۰۳)				آز شیمی عمومی ۱ (۰۲)		آز شیمی عمومی ۱ (۰۲)	
		آز فیزیولوژی گیاهی ۱				آز میکروبیولوژی محیطی		آز میکروبیولوژی محیطی	
						آز زیست‌شناسی انگل‌ها (۰۱)		آز زیست‌شناسی انگل‌ها (۰۱)	
						آزمایشگاه مبانی فیزیولوژی گیاهی (۰۱)			
ساعت شنبه	کارشناسی ارشد	آنتی بیوتیک‌ها و ساز و کار عمل (دکتر آموزگار/ یآوری)	6	ژنتیک ملکولی انسان (دکتر فرازمند)	204	بیوانفورماتیک (دکتر نجمه صالحی)- آمفی میکروب			
		فیزیولوژی دستگاه عصبی مرکزی (دکتر رضایوف)	2	فیزیولوژی عصب وعضله-فیزیولوژی (دکتر هاشمی زاده)	2				
		زیست فناوری دارویی (دکتر محمدی پناه)- آمفی میکروب				بیوانفورماتیک (دکتر نجمه صالحی)- آمفی میکروب		ایمونولوژی سلولی (دکتر عارفیان)- آمفی میکروب ^۱	
		ژنتیک مولکولی گیاهی (دکتر جان‌نثار/ سیدی)- سالن هرباریوم				بیوانفورماتیک (دکتر نجمه صالحی)- آمفی میکروب			
		مباحث ویژه در زیست فناوری میکروبی (دکتر نجمه صالحی)	4	مباحث مهندسی برای زیست‌فناوری (دکتر یزدیان)- آمفی میکروب		ریززیست‌فناوری (دکتر حبیبی)	6		
		فیزیولوژی دستگاه‌ها (دکتر علوی/ هاشمی زاده)	204	بوم‌شناسی (دکتر سیدی/ مهدیقلی)	331	برنامه‌نویسی و ساختار داده‌ها (دکتر گودرزی)	—	تکامل (دکتر ندرلو)	100
		جانورشناسی بی‌مهرگان (دکتر رحیمیان/ ندرلو)	112	بیوشیمی ساختار (۰۱) (دکتر زرگر)	204	ساختار و تنوع جانوری	100	میکروبیولوژی محیطی (دکتر مقیمی)	112
		باکتری‌شناسی گرم مثبت (دکتر یآوری/ مسکینی)	273	بیوشیمی ساختار (۰۲) (دکتر صفریان)	112	زیست‌شناسی تکوینی گیاهی (دکتر زارع)	331	آز ساختار و تنوع جانوری (۰۲)	
		کشت سلول و بافت (دکتر حسین/ میرمعصومی)	100	مبانی مهندسی ژنتیک (دکتر معتمد)	273	زیست‌فناوری پزشکی (دکتر بخشنده / دکتر حسین)	112	آز شیمی عمومی ۱ (۰۳)	
		آز ژنتیک مولکولی (۰۵)		مبانی زیست‌شناسی تکوینی (دکتر زینلی/ زارع)	100	زیست‌شناسی گیاهی (دکتر سلمکی/ جان‌نثار)	273	آز فیزیک عمومی ۱ (۰۳)	
چهارشنبه	کارشناسی ارشد	آز بیوشیمی ساختار (۰۶)		انرژی و زیست فناوری (دکتر مقیمی)		بیوشیمی فیزیک (دکتر امینی نسب)	204		
		کارگاه آمار زیستی (۰۲)		کارگاه آمار زیستی (۰۲)		آز ژنتیک مولکولی (۰۶) // آز بیوشیمی ساختار (۰۷)			
		فیزیولوژی تولید مثل (دکتر علوی)	4	فیزیولوژی تولید مثل (دکتر علوی)	2	مکانیسم سلولی و مولکولی تکوین (دکتر زینلی)	2		
		مهندسی ژنتیک یوکاریوت‌ها (دکتر اینانلو)	6	مهندسی ژنتیک یوکاریوت‌ها (دکتر اینانلو)	6			مبانی پزشکی بازساختی (دکتر کهتری/ بخشنده)	2
		دست‌ورزی ژنتیکی میکروارگانیسم‌ها (دکتر بخشنده)- اتاق سمینار بیوتک				آنزیم‌شناسی (دکتر حبیبی‌رضایی)- آمفی میکروب			
		فیزیولوژی تنش در گیاهان (دکتر رضائیان)- سالن هرباریوم		متابولیت‌های ثانویه گیاهان (دکتر احمدی سخا)- سالن هرباریوم		فیزیولوژی جذب در گیاهان (دکتر نیک‌نام)- سالن هرباریوم			
		جداسازی زیستی (دکتر محمدی پناه)- آمفی میکروب							
		شیمی آلی ۲ (دکتر رجائی)	204	زیست مواد و مهندسی بافت (دکتر بخشنده)	112	ژنتیک مولکولی (۰۱) (دکتر عرب نجفی)	331	ایمنی‌شناسی	100
		آز مبانی سلولی و مولکولی (۰۳)		بافت‌شناسی جانوری (دکتر کهتری/ حسین)	273	ژنتیک مولکولی (۰۲) (دکتر اینانلو)	100	آز فیزیک عمومی ۱ (۰۴)	
		آز ساختار و تنوع جانوری (۰۳)		شیمی عمومی ۱ (دکتر رجائی)	100	آز شیمی عمومی ۱ (۰۴)		کارگاه آمار زیستی (۰۵)	
دوشنبه	کارشناسی			ژنتیک انسانی (دکتر اینانلو)	204	آز زیست‌شناسی میکروبی (۰۷)		آز شیمی عمومی ۱ (۰۵)	
				کارگاه آمار زیستی (۰۳)		کارگاه آمار زیستی (۰۴)		آز زیست‌شناسی میکروبی (۰۸)	
				آز جانورشناسی بی‌مهرگان		آز ساختار و تنوع جانوری (۰۴)			
				آز مبانی سلولی و مولکولی (۰۴)					
				آز ساختار و تنوع میکروبی (۰۶)					
				روش تحقیق و طراحی آزمایش (دکتر حامدی)- آمفی میکروب					
				زیست‌شناسی آرکی‌ها (دکتر آموزگار)	4	روشهای میکروبیولوژی (دکتر مقیمی/ هدی نوری)- آمفی میکروب			
				روش تحقیق و طراحی 7 آزمایش (دکتر حامدی)- آمفی میکروب					
		مباحث ویژه در زیست فناوری میکروبی (دکتر بخشنده)	2						