

ردیف	نام درس	نوع درس (جبرانی - اختیاری - الزامی)	مدرس / مدرسین مسئول درس	تعداد واحد		تشکیل کلاس			تاریخ امتحان	سهم استاد/اساتید
				نظری	عملی	محل	ساعت	روز		
کارشناسی ارشد ایمنی شناسی ورودی 1403 (ترم یک)										
1	مبانی ایمونولوژی پزشکی	الزامی	دکتر کاظمی	3	-	کلاس ایمنی شناسی	10-12	شنبه و یکشنبه	1403/10/22	دکتر کاظمی 1/8 دکتر یوسفی 0/48 دکتر جدیدی 0/84 دکتر صندوقچیان 0/6
2	روش های آزمایشگاهی ایمونولوژی و ایمونوشیمی	الزامی	دکتر کاظمی	2	2	کلاس ایمنی شناسی	16-14	شنبه	1403/10/26	دکتر کاظمی 1/19 دکتر یوسفی 0/47 دکتر جدیدی 0/7 دکتر صندوقچیان 0/47 دکتر لیلی عاقبتی 0/7 دکتر تانه 0/47
3	حیوانات آزمایشگاهی	الزامی	دکتر صدیق اعتقاد	0/5	0/5	مرکز تحقیقات علوم اعصاب	12-14	سه شنبه	1403/10/29	دکتر صدیق اعتقاد
4	بیولوژی مولکولی و بیو انفورماتیک	الزامی	دکتر مختارزاده	2	-	کلاس ایمنی شناسی	10-12	دوشنبه	1403/11/1	دکتر تانه بندی 0/7 دکتر مختارزاده 1/3
5	روش تحقیق	الزامی	RDCC	1	-	کلاس ایمنی شناسی	10-12	یکشنبه	1403/11/3	دکتر ندا روشن روان 09144040242
6	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	جبرانی	دانشکده مدیریت	1	1	دانشکده مدیریت	16-18	شنبه	1403/11/8	دکتر فریده زارع

ردیف	نام درس	نوع درس (جبرانی - اختیاری - الزامی)	مدرس / مدرسین مسول درس	تعداد واحد		تشکیل کلاس			تاریخ امتحان	سهم استاد/اساتید
				نظری	عملی	محل	ساعت	روز		
کارشناسی ارشد ایمنی شناسی ورودی 1402 (ترم 3)										
1	سمینار	اجباری	-	1 واحد نظری	-	کلاس ایمنی شناسی	12-10	سه شنبه	-	دکتر کاظمی دکتر یوسفی دکتر جدیدی دکتر صندوقچیان
2	کارآموزی در آزمایشگاههای تشخیص طبی	اجباری	دکتر کاظمی	-	یک واحد کارآموزی (51ساعت)	آزمایشگاه بیمارستان امام رضا (ع)	8-14	یکشنبه	1403/10/30	دکتر کاظمی /100
3	ایمونوفارماکولوژی	اختیاری	دکتر طاهره اعتراف اسکونی	1 واحد نظری	-	اتاق کنفرانس گروه فارماکولوژی	12-10	چهارشنبه	1403/11/4	اساتید گروه فارماکولوژی
4	پایاننامه	اجباری	اساتید گروه ایمونولوژی	7	-	-	-	-	-	اساتید گروه ایمونولوژی
5	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	جبرانی	-	1	1	-	-	-	--	اساتید دانشکده مدیریت

ردیف	نام درس	نوع درس (اجباری - اختیاری - الزامی)	مدرس / مدرسین مسئول درس	تعداد واحد		تشکیل کلاس			تاریخ امتحان	سهم استاد/اساتید
				نظری	عملی	فصل	ساعت	روز		
کارشناسی ارشد ایمنی شناسی ورودی 1401										
1	پایان نامه	الزامی	اساتید گروه ایمنولوژی	7		دانشکده پزشکی	-	-	-	

ردیف	نام درس	نوع درس (جبرانی - اختیاری - الزامی)	مدرس / مدرسین مسول درس	تعداد واحد		تشکیل کلاس			سهم استاد / اساتید
				نظری	عملی	محل	ساعت	روز	
دکتری ایمنی شناسی ورودی 1403 (ترم یک)									
1	مباحث پیشرفته در ایمنولوژی پزشکی	الزامی	دکتر کاظمی	2	-	کلاس ایمنی شناسی	10-12	سه شنبه	1403/10/22 دکتر کاظمی (0.8) دکتر یوسفی (0.4) جدیدی (0.4) دکتر صدوقچیان (0.4)
2	مباحث پیشرفته در بیو انفورماتیک و ایمنو انفورماتیک	الزامی	دکتر مختارزاده	1	-	کلاس ایمنی شناسی	14-16	یکشنبه	1403/10/26 دکتر علی عاقبتی (0.25) دکتر شانه بندی (0.625) دکتر مختارزاده (0.125)
3	واکسن ها و واکسیناسیون پیشرفته اصول طراحی، تولید و ارزیابی واکسن	الزامی	دکتر کاظمی	1/5		کلاس ایمنی شناسی	10-12	دو شنبه	1403/10/29 دکتر کاظمی (1/8) جدیدی (0.1) دکتر صدوقچیان (0/1)
4	روش های پیشرفته ایمنولوژی و ایمنو شیمی	الزامی	دکتر کاظمی	1	2	کلاس ایمنی شناسی	14-16	چهار شنبه	1403/11/1 دکتر کاظمی (1) دکتر یوسفی (0.2) دکتر جدیدی (0.6) دکتر صدوقچیان (0.6) دکتر لیلی عاقبتی (0.4) اساتید داروسازی (0/2)
5	روش های پیشرفته آمار زیستی	الزامی	RDCC	1	-	کلاس فیزیولوژی	8-10	دوشنبه	1403/11/3 دکتر پرهین سرینخش
6	بیولوژی مولکولی و بیو انفورماتیک	اختیاری	دکتر مختارزاده	2		کلاس ایمنی شناسی	10-12	چهارشنبه	1403/11/8 دکتر مختارزاده (1.3) دکتر شانه بندی (0.7)

ردیف	نام درس	نوع درس (جبرانی - اختیاری - الزامی)	مدرس / مدرسین مسول درس	تعداد واحد		محل	ساعت	روز	تاریخ امتحان	سهم استاد/اساتید
				نظری	عملی					
دکتری ایمنی شناسی ورودی بهمن 1402 (خانم آقا جانی)										
1	ایمونولوژی آزمایشگاهی بالینی	الزامی	دکتر کاظمی	2	1	کلاس ایمنی شناسی	8-10	سه شنبه	1403/10/22	دکتر کاظمی 1/65 دکتر یوسفی 0/3 دکتر جدیدی 0/45 دکتر صندوقیان 0/6
2	ایمونولوژی بالینی	الزامی	دکتر کاظمی	1/5	-	کلاس ایمنی شناسی	10-12	چهارشنبه	1403/10/26	دکتر کاظمی 0/564 دکتر یوسفی 0/561 دکتر جدیدی 0/25 دکتر صندوقیان 0/125
3	ایمونولوژی تولید مثل	الزامی	دکتر کاظمی	1	-	کلاس ایمنی شناسی	8-10	یکشنبه	1403/10/29	دکتر کاظمی 0/2 دکتر یوسفی 0/5 دکتر جدیدی 0/2 دکتر صندوقیان 0/1
4	دوره دو ماهه بالینی بیماریهای نقص ایمنی و آلرژی	الزامی	دکتر کاظمی	-	2	بیمارستان	8-14	دو شنبه	1403/11/1	دکتر کاظمی
5	دوره یک ماهه بالینی روماتولوژی	الزامی	دکتر کاظمی	-	1	بیمارستان	8-14	سه شنبه	1403/11/3	دکتر کاظمی
6	سمینار	الزامی	دکتر کاظمی	1	-	کلاس ایمنی شناسی	12-14	چهارشنبه	-	دکتر کاظمی دکتر یوسفی دکتر جدیدی دکتر صندوقیان
7	اصول و مباحث مدیریت خطر حوادث و باثیا	جبرانی	-	1	1	کلاس فیزیولوژی	10-12	یکشنبه	--	اساتید دانشکده مدیریت

ردیف	نام درس	نوع درس (جبرانی - اختیاری - الزامی)	مدرس / مدرسین مسول درس	تعداد واحد		تشکیل کلاس			تاریخ امتحان	سهم استاد/اساتید
				نظری	عملی	محل	ساعت	روز		
دکتری ایمنی شناسی ورودی بهمن 1402 (ترم 2)										
1	ایمونولوژی آزمایشگاهی بالینی	الزامی	دکتر کاظمی	2	1	کلاس ایمنی شناسی	14-16	شنبه	1403/10/22	دکتر کاظمی 1/65 دکتر یوسفی 0/3 دکتر جدیدی 0/45 دکتر صندوقچیان 0/6
2	ایمونولوژی بالینی	الزامی	دکتر کاظمی	1/5	-	کلاس ایمنی شناسی	10-12	یکشنبه	1403/10/26	دکتر کاظمی 0/564 دکتر یوسفی 0/561 دکتر جدیدی 0/25 دکتر صندوقچیان 0/125
3	ایمونولوژی تولید مثل	الزامی	دکتر کاظمی	1	-	کلاس ایمنی شناسی	8-10	یکشنبه	1403/10/29	دکتر کاظمی 0/2 دکتر یوسفی 0/5 دکتر جدیدی 0/2 دکتر صندوقچیان 0/1
4	دوره دو ماهه بالینی بیماریهای نقص ایمنی و آلرژی	الزامی	دکتر کاظمی	-	2	بیمارستان	8-14	دو شنبه	1403/11/1	دکتر کاظمی
5	دوره یک ماهه بالینی روماتولوژی	الزامی	دکتر کاظمی	-	1	بیمارستان	8-14	سه شنبه	1403/11/3	دکتر کاظمی
6	سمینار	الزامی	دکتر کاظمی	1	-	کلاس ایمنی شناسی	12-14	چهارشنبه	-	دکتر کاظمی دکتر یوسفی دکتر جدیدی دکتر صندوقچیان
7	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	جبرانی	-	1	1	-	-	-	-	اساتید دانشکده مدیریت

ردیف	نام درس	نوع درس (جبرانی - اختیاری - الزامی)	مدرس / مدرسین مسئول درس	تعداد واحد		تشکیل کلاس			تاریخ امتحان	سهم استاد/اساتید
				نظری	عملی	محل	ساعت	روز		
دکتری ایمنی شناسی ورودی 1401 (ترم 5)										
	پایان نامه	الزامی	اساتید گروه ایمونولوژی	20	-			-		اساتید گروه ایمونولوژی

ردیف	نام درس	نوع درس (جبرانی - اختیاری - الزامی)	مدرس / مدرسین مسول درس	تعداد واحد		تشکیل کلاس			تاریخ امتحان	سهم استاد/اساتید
				نظری	عملی	محل	ساعت	روز		
دکتری ایمنی شناسی ورودی 1401 (آقای سید سینا بهاراقدم)										
1	مباحث پیشرفته در بیو انفورماتیک و ایمونو انفورماتیک	الزامی *	دکتر مختارزاده	1	-	کلاس ایمنی شناسی	14-16	یکشنبه	1403/10/26	دکتر علی عاقبتی (0.25) دکتر شانه پتدی (0.625) دکتر مختارزاده (0.125)
2	روش های پیشرفته ایمونولوژی و ایمونو شیمی	الزامی *	دکتر کاظمی	1	2	کلاس ایمنی شناسی	14-16	چهارشنبه	1403/11/1	دکتر کاظمی (1) دکتر یوسفی (0.2) دکتر جدیدی (0.6) دکتر صندوقچیان (0.6) دکتر لیلی عاقبتی (0.4) اساتید داروسازی (0.2)
3	روش های پیشرفته آمار زیستی	الزامی *	RDCC	1	-	کلاس فیزیولوژی	8-10	دوشنبه	1403/11/3	دکتر پروین سریمخش