

# دانشگاه علوم پزشکی تبریز

## دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی ترم: 1 نیمسال: اول سال تحصیلی: 1403-1404

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
						مقدمات آزمایشگاه دکتر مهدوی پور / کلاس 1				شنبه
		آناتومی نظری دکتر سجادیان / کلاس 1				آزمایشگاه شیمی عمومی دکتر علیزاده / آزمایشگاه بیوشیمی		شیمی عمومی دکتر حمزه میوه رود / کلاس 3		یکشنبه
آزمایشگاه بافت شناسی دکتر سجادیان						بافت شناسی نظری دکتر سجادیان / کلاس 4		آناتومی عملی دکتر سجادیان		دوشنبه
		زبان عمومی دکتر زین العابدین / کلاس 2				ادبیات فارسی دکتر اصلان آبادی / کلاس 3		بهداشت و اپیدمیولوژی دکتر جوادی / کلاس 2		سه شنبه
										چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

## دانشگاه علوم پزشکی تبریز

### دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی ترم: 3 نیمسال اول: سال تحصیلی: 1403-1404

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
							کارآموزی			شنبه
		میکروب شناسی نظری دکتر مودب/کلاس 3		آزمایشگاه انگل شناسی 1 دکتر مهدوی پور/آزمایشگاه میکروب		انگل شناسی 1 نظری دکتر مهدوی پور/کلاس 3		میکروب شناسی عملی دکتر مودب/آزمایشگاه میکروب		یکشنبه
				آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی 1 دکتر راشدی/آزمایشگاه بیوشیمی		بیوشیمی پزشکی 1 نظری دکتر عبدالعلیزاده/دکتر راشدی (کلاس 3)		فیزیک حیاتی دکتر طالبی/کلاس 5		دوشنبه
						ترمینولوژی دکتر زین العابدینی/کلاس 5		آمار و روش تحقیق دکتر خوئی/کلاس 3		سه شنبه
										چهارشنبه
										پنج شنبه

## دانشگاه علوم پزشکی تبریز

### دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی ترم: 5 نیمسال اول: سال تحصیلی: 1403-1404

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
				ژنتیک پزشکی دکتر مهری / دکتر امیرفیروزی (کلاس 6)		آزمایشگاه انگل شناسی 2 دکتر احمدپور / دانشکده پزشکی		انگل شناسی 2 نظری دکتر احمدپور / کلاس 5		شنبه
		ایمنی شناسی 2 دکتر جدیدی / کلاس 6				آسیب شناسی عملی آقای نگین فرد / بیمارستان الزهرا				یکشنبه
				آزمایشگاه ایمنی شناسی 2 دکتر جدیدی / دانشکده پزشکی		خون شناسی 2 نظری دکتر سلالی / کلاس 6		آسیب شناسی نظری دکتر مهرآسا / کلاس 6		دوشنبه
		آزمایشگاه خون شناسی 2 دکتر سلالی / آزمایشگاه هماتولوژی		باکتری شناسی عملی دکتر مودب / آزمایشگاه میکروب شناسی				باکتری شناسی نظری دکتر مودب / کلاس 5		سه شنبه
		حوادث و بلایا دکتر بابایی / کلاس 6								چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

## دانشگاه علوم پزشکی تبریز

### دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی ترم: 6 نیمسال اول سال تحصیلی: 1403-1404

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
		← اصول ایمنی / مدیریت دکتر مهدوی پور / کلاس 4 →				← آزمایشگاه ایمنونوهماتولوژی آقای یحیوی / آزمایشگاه هماتو →				شنبه
		← هورمون شناسی عملی دکتر عبدالعلیزاده / آزمایشگاه بیوشیمی →								یکشنبه
				← تکنیک های مولکولی دکتر اصغرزاده / کلاس 5 →		← تکنیک های مولکولی دکتر اصغرزاده / کلاس 5 →		← تضمین کیفیت دکتر مهدوی پور / کلاس 2 →		دوشنبه
			← ویروس شناسی دکتر پورطهماسبی / کلاس 1 →			← داروشناسی و سم شناسی عملی دکتر چرخ پور / کلاس 6 →		← داروشناسی و سم شناسی نظری دکتر چرخ پور / کلاس 6 →		سه شنبه
		← آشنایی با بیماری ها آقای صادقی / کلاس 1 →				← هورمون شناسی نظری دکتر عبدالعلیزاده / کلاس 1 →		← ایمنونوهماتولوژی نظری دکتر طالبی / دکتر شمس کلاس 1 →		چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

**دانشگاه علوم پزشکی تبریز**  
**دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه**

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی      ترم: 7      نیمسال: اول      سال تحصیلی: 1403-1404

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
										شنبه
						کارآموزی				یکشنبه
						کارآموزی				دوشنبه
	سمینار دکتر اصغرزاده/کلاس 1					کارآموزی				سه شنبه
						کارآموزی				چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

**دانشگاه علوم پزشکی تبریز**  
**دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه**

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی    ترم: 8    نیمسال: اول    سال تحصیلی: 1403-1404

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
							کارآموزی			شنبه
							کارآموزی			یکشنبه
							کارآموزی			دوشنبه
							کارآموزی			سه شنبه
							کارآموزی			چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

# دانشگاه علوم پزشکی تبریز

## دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

نیمسال اول: سال تحصیلی: 1403-1404

ترم: 1

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته هوشبری

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
← مهارت‌های پرستاری و اتاق عمل آقای قربانیان (عملی) →		← مهارت‌های پرستاری و اتاق عمل آقای قربانیان/کلاس 6 →								شنبه
						← واژه شناسی پزشکی آقای قربانیان/کلاس 2 →		← آناتومی عمومی نظری دکتر سجادیان/کلاس 1 →		یکشنبه
						← میکروبی شناسی عملی و نظری دکتر مودب/کلاس 2- آزمایشگاه میکروبی →		← فیزیک پزشکی دکتر کارگر/کلاس 7 →		دوشنبه
						← فیزیولوژی دکتر مختاری/کلاس 2 →		← زبان عمومی دکتر ستاریپور/کلاس 4 →		سه شنبه
								← آناتومی عمومی عملی دکتر سجادیان →		چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

# دانشگاه علوم پزشکی تبریز

## دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

نیمسال: اول      سال تحصیلی: 1403-1404

ترم: 3

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته هوشبری

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
		آمار زیستی دکتر آقازاده 2 کلاس						کارآموزی		شنبه
		بیهوشی 2 آقای قربانیان/کلاس 5						کارآموزی		یکشنبه
		بیهوشی 2 آقای صادقی/کلاس 1		فوریت 1 آقای کلاهدوزان/کلاس 4						دوشنبه
		نشانه شناسی دکتر انوری/کلاس 3	بیماری های داخلی - جراحی دکتر انوری/کلاس 3							سه شنبه
						ادبیات فارسی دکتر اصلان آبادی/کلاس 4				چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:



# دانشگاه علوم پزشکی تبریز

## دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

نیمسال اول: سال تحصیلی: 1403-1404

ترم: 5

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته هوشبری

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
		← آمار زیستی دکتر آقازاده 3 کلاس →		← بیهوشی 4 آقای صادقی / کلاس 4 →		← بیهوشی 4 آقای کلاهدوزان / کلاس 4 →		← ICU آقای صادقی / کلاس 3 →		شنبه
		← فوریت 2 آقای کلاهدوزان / کلاس 4 →		← بهداشت روان دکتر بخشی زاده / کلاس 2 →						یکشنبه
						کارآموزی				دوشنبه
		← ایمنولوژی دکتر جدیدی / کلاس 5 →				کارآموزی				سه شنبه
						← مراقبت های پس از بیهوشی آقای صادقی / کلاس 3 →		← ICU آقای صادقی / کلاس 3 →		چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

**دانشگاه علوم پزشکی تبریز**  
**دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه**

نیمسال: اول      سال تحصیلی: 1403-1404

ترم: 7

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته هوشبری

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
								کارآموزی در عرصه		شنبه
								کارآموزی در عرصه		یکشنبه
								کارآموزی در عرصه		دوشنبه
								کارآموزی در عرصه		سه شنبه
								کارآموزی در عرصه		چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

## دانشگاه علوم پزشکی تبریز

### دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

نیمسال اول: سال تحصیلی: 1403-1404

ترم: 1

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته رادیولوژی

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
← آشنایی با فناوری نوین دکتر اسدزاده/سایت کامپیوتر		← زبان عمومی دکتر خلیلی/کلاس 2				← فیزیولوژی عملی دکتر مختاری/دانشکده پزشکی				شنبه
		← فیزیک عمومی دکتر مرتضی زاده/کلاس 7				← زیست شناسی سلولی دکتر اصغرزاده/کلاس 1				یکشنبه
		← آناتومی 1 نظری دکتر سجادیان/کلاس 2				← ریاضی دکتر اقدسی/کلاس 7				دوشنبه
						← بهداشت عمومی دکتر جوادی والا/کلاس 1		← فیزیولوژی نظری دکتر مختاری/کلاس 1		سه شنبه
		← آناتومی 1 عملی دکتر سجادیان								چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

## دانشگاه علوم پزشکی تبریز

### دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته رادیولوژی      ترم: 3      نیمسال: اول      سال تحصیلی: 1403-1404

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
		آمار دکتر آقازاده 3 کلاس				کارآموزی				شنبه
		رادیوبیولوژی دکتر فاضل/خانم فنایی/کلاس 2				کارآموزی				یکشنبه
دزیمتری پرتوهای یونیزان دکتر خضریلو/کلاس 6		پرتونگاری 2 دکتر فاضل/خانم فنایی/آقای غفاری کلاس 5			فیزیک پرتو شناسی تشخیصی دکتر خضریلو/کلاس 1		اصطلاحات پزشکی در رادیولوژی خانم رضایی/کلاس 3			دوشنبه
						مراقبت از بیمار آقای کلاهدوزان/ کلاس 4		آناتومی 3 عملی دکتر سجادیان		سه شنبه
						آناتومی 3 نظری دکتر سجادیان/کلاس 5		پرتونگاری 2 دکتر فاضل/خانم فنایی/آقای غفاری کلاس 5		چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

## دانشگاه علوم پزشکی تبریز

### دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته رادیولوژی      ترم: 5      نیمسال: اول      سال تحصیلی: 1403-1404

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
										شنبه
		مبنای رایانه دکتر خضولو/سایت کامپیوتر		آمار دکتر مهدی زاده/کلاس 4		اصول فیزیکی سیستم های تصویربرداری دکتر قره آغاجی/کلاس 5		آشنایی با ساختمان مواد کنتراست دکتر قره آغاجی/کلاس 5		یکشنبه
				مدیریت بیمارستانی دکتر غلام زاده/کلاس 2		تکنیک سی تی دکتر فاضل/آقای مبین کلاس 8		تعمیرات و نگهداری دکتر خضولو/کلاس 8		دوشنبه
										سه شنبه
کارآموزی										
سمینار دکتر سجادیان/دکتر خضولو کلاس 1		ارزیابی تصاویر آقایان مبین/پورفرشید/غفاری خانم نیک پور/کلاس 3						کارآموزی		چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

**دانشگاه علوم پزشکی تبریز**  
**دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه**

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی پیوسته رادیولوژی      ترم: 7      نیمسال: اول      سال تحصیلی: 1403-1404

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
								کارآموزی در عرصه		شنبه
								کارآموزی در عرصه		یکشنبه
								کارآموزی در عرصه		دوشنبه
								کارآموزی در عرصه		سه شنبه
								کارآموزی در عرصه		چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

## دانشگاه علوم پزشکی تبریز

### دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی ارشد ناپیوسته تصویربرداری ترم: 1 نیمسال: اول سال تحصیلی: 1403-1404

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
										شنبه
				← اصول دوزیمتری دکتر خضولو/کلاس 6 →		← مبانی نظری تشکیل تصویر دکتر خضولو/کلاس 6 →		← سیستم های اطلاع رسانی دکتر دائی/کلاس کامپیوتر →		یکشنبه
		← روشهای ریاضی در فیزیک دکتر صفری/کلاس ارشد →		← اپتیک و امیدانسی دکتر صفری/کلاس ارشد →		← زبان تخصصی دکتر قره آغاجی/کلاس ارشد →				دوشنبه
						← فیزیک اتمی و هسته ای دکتر طالبی/کلاس ارشد →		← زبان تخصصی دکتر زین العابدینی/کلاس ارشد →		سه شنبه
						← مبانی سیستم دکتر گلابی / دکتر صمدزاده کلاس ارشد →				چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات:

## دانشگاه علوم پزشکی تبریز

### دانشکده پیراپزشکی - دوره روزانه

برنامه دروس نظری و عملی دانشجویان رشته: کارشناسی ارشد ناپیوسته تصویربرداری      ترم: 3      نیمسال: اول      سال تحصیلی: 1403-1404

نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		نام درس		ساعات ایام هفته
17-18	16-17	15-16	14-15	13-14	12-13	11-12	10-11	9-10	8-9	
محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	محل تشکیل	نام استاد	
										شنبه کارورزی
		← مقاله نویسی به زبان انگلیسی دکتر قره آغاجی / دکتر ستارپور کلاس ارشد →			← تصویربرداری ترکیبی دکتر محمودیان / دکتر قره پایق کلاس ارشد →			← تکنیک های سی تی اسکن دکتر فاضل / آقای مبین کلاس ارشد →		یکشنبه
		← کنترل کیفی CT دکتر خضولو / کلاس 6 →		← اپتیک و امیدانسی دکتر صفری / کلاس ارشد →				← تکنیک های تصویربرداری MRI دکتر قره آغاجی / کلاس ارشد →		دوشنبه
										سه شنبه
										چهارشنبه
										پنج شنبه

توضیحات: