

لیست دروس ارائه شده کارشناسی علوم آزمایشگاهی نیمسال تحصیلی 14031

ورودی 1402

عنوان درس	شماره درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	پیش نیاز	همزمان	نوع درس
اخلاق اسلامی	261100	2			-	-	عمومی
فیزیک حیاتی	1757212	2			بیوشیمی عمومی	-	پایه
بیوشیمی پزشکی 1	1757218	2	*		بیوشیمی عمومی	-	تخصصی
آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی 1	1757219	1		*	-	بیوشیمی پزشکی 1	تخصصی
انگل شناسی 1 (کرمها)	1757222	2	*		زیست شناسی سلولی و مولکولی	-	تخصصی
آزمایشگاه انگل شناسی 1 (کرم ها)	1757223	1		*	-	انگل شناسی 1	تخصصی
ویروس شناسی پزشکی	1757226	2	1/75	0/25	میکروب شناسی عمومی	-	تخصصی
آمار حیاتی و روش تحقیق	1757216	2			-	-	پایه
اصول و مبانی مدیریت خطر، حوادث و بلایا	175769	2			-	-	پایه (اجباری)
تربیت بدنی 2	649202	1			تربیت بدنی 1	-	عمومی
کارآموزی 1	1757257	2			ارائه در ترم 3 تحصیلی		کارآموزی
جمع کل					19 واحد		

لیست دروس ارائه شده کارشناسی علوم آزمایشگاهی نیمسال تحصیلی 14031

ورودی 1401

عنوان درس	شماره درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	پیش نیاز	همزمان	نوع درس
اصول فنی و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی	1757240	1	*		فیزیک حیاتی و آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی 1	-	تخصصی
آسیب شناسی عمومی	1757231	2	*		بافت شناسی و *خون شناسی 1	-	تخصصی
آزمایشگاه آسیب شناسی عمومی	1757232	1	*		-	آسیب شناسی عمومی	تخصصی
باکتری شناسی پزشکی	1757248	2		2	میکروب شناسی عمومی و *ایمنی شناسی پزشکی 1	-	تخصصی
آزمایشگاه باکتری شناسی	1757249	2		2	آزمایشگاه میکروب شناسی عمومی	باکتری شناسی پزشکی	تخصصی
ژنتیک پزشکی	1757254	2	*		زیست سلولی و مولکولی و *بیوشیمی پزشکی 2	-	تخصصی
فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	261212	2			-	-	عمومی
خون شناسی 2	1757242	2	*		خون شناسی 1	-	تخصصی
آزمایشگاه خون شناسی 2	1757243	1	*		-	خون شناسی 2	تخصصی
کارآموزی 1-2	1757258	2			کارآموزی 1	-	
جمع کل					17 واحد		

لیست دروس ارائه شده کارشناسی علوم آزمایشگاهی نیمسال تحصیلی 14031

ورودی 1400

عنوان درس	شماره درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	پیش نیاز	همزمان	نوع درس
آشنایی با بیماریهای داخلی	1757253	2			خون شناسی 2 و *بیوشیمی پزشکی 2	-	تخصصی
داروشناسی و سم شناسی	1757233	2	*		آسیب شناسی عمومی	-	تخصصی
آزمایشگاه داروشناسی و سم شناسی	1757234	1		*	-	داروشناسی و سم شناسی	تخصصی
ایمونوهما تولوژی و انتقال خون	1757246	2	*		خون شناسی 1	-	تخصصی
آزمایشگاه ایمونوهما تولوژی و انتقال خون	1757247	1		*	-	ایمونوهما تولوژی و انتقال خون	تخصصی
تکنیک های مولکولی و پیشرفته آزمایشگاهی	1757255	2	1/5	0/5	زنتیک پزشکی	-	تخصصی
اصول فنی و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی	1757240	1	*		فیزیک حیاتی و آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی 1	-	تخصصی
انقلاب اسلامی ایران	260207	2			-	-	عمومی
سمینار	1757256	1	*		ارائه در سال آخر تحصیلی	تخصصی	تخصصی
کارآموزی 2-2	1757260	2			کارآموزی 1	-	کارآموزی
جمع کل		16 واحد					