دانشگاه علوم پزشکی قزوین

دانشکده پیراپزشکی

ترم اول

کد	شماره درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی/ کارگاهی	جمع واحد	پیش نیاز
۰۱	۱۶۴۲۰۰۳	شیمی عمومی	۲	-	۲	-
۰۲	۱۶۴۲۰۰۴	آزمایشگاه شیمی عمومی	–	۱	۱	همزمان با ۰۱
۰۳	۱۶۴۲۰۶۰	مقدمات آزمایشگاه (ن – ع)	۰,۵	۰,۵	۱	همزمان با ۰۱
۱۳	۱۶۴۲۰۶۱	بهداشت عمومی واپیدمیولوژی	۱	-	۱	-
۰۵	۱۶۴۲۰۱۳	بافت شناسی	۱	-	۱	همزمان با ۰۴
۰۶	۱۶۴۲۰۱۴	آزمایشگاه بافت شناسی	-	۱	۱	همزمان با ۰۵
۰۴	۱۶۴۲۰۶۲	آناتومی (ن–ع)	۱,۵	۰,۵	۲	–
۱۵	۱۶۴۲۰۶۳	کامپیوتر (ن – ع)	۱,۵	۰,۵	۲	-
	۱۰۰۰۳۰۸	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	۲	-
	۱۰۰۰۳۲۸	ادبیات فارسی	۲	-	۳	
	۱۰۰۰۳۱۱	تاریخ وفرهنگ وتمدن اسلامی	۲	-	۲	-
	۱۰۰۰۳۳۱	زبان پیش دانشگاهی (۱)	۳	-	۲	-
جمع واحد: ۲۰ واحد						

ترم دوم

کد	شماره درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی/ کارگاهی	جمع واحد	پیش نیاز
۰۹	۱۶۴۲۰۶۴	زیست شناسی سلولی مولکولی	۲	-	۲	همزمان با ۰۷
۱۰	۱۶۴۲۰۶۵	فیزیولوژی	۲		۲	۰۴
۱۱	۱۶۴۲۰۰۱۱	آزمایشگاه فیزیولوژی	-	۱	۱	همزمان با ۱۰
	۱۰۰۰۳۲۷	علوم ومعارف دفاع مقدس و مقاومت	۲	-	۲	-
۲۶	۱۶۴۲۰۶۶	آمارحیاتی وروش تحقیق	۲	-	۲	-
۰۷	۱۶۴۲۰۰۵	بیوشیمی عمومی	۳		۳	۰۱
۰۸	۱۶۴۲۰۰۶	آزمایشگاه بیوشیمی عمومی	-	۱	۱	همزمان با۰۷
	۱۰۰۰۳۱۲	تاریخ تحلیلی صدراسلام	۲	-	۲	-
	۱۰۰۰۳۳۲	زبان پیش دانشگاهی (۲)	۳	-	۳	-
	۱۰۰۰۳۱۶	اندیشه اسلامی (۱)	۲			
جمع واحد: ۲۰ واحد						

دانشگاه علوم پزشکی قزوین
دانشکده پیراپزشکی

ترم سوم

کد	شماره درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی/ کارگاهی	جمع واحد	پیش نیاز
۲۷	۱۶۴۲۰۴۰	خون شناسی ۱	۳	-	۳	۱۰
۲۸	۱۶۴۲۰۴۱	آزمایشگاه خون شناسی ۱	-	۲	۲	همزمان با ۲۷
۱۸	۱۶۴۲۰۶۷	بیوشیمی پزشکی ۱	۲	-	۲	۰۷
۱۹	۱۶۴۲۰۶۸	آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی ۱	-	۱	۱	همزمان با ۱۸
۲۲	۱۶۴۲۰۲۳	انگل شناسی ۱(کرمها)	۲	-	۲	۰۹
۲۳	۱۶۴۲۰۲۴	آزمایشگاه انگل شناسی ۱(کرمها)	-	۱	۱	همزمان با ۲۲
۵۷	۱۶۴۲۰۶۹	کارآموزی ۱	–	۲	۲	ارائه درترم ۳
	۱۰۰۰۳۲۹	زبان عمومی	۲	-	۲	-
۲۰	۱۶۴۲۰۲۱	میکروب شناسی عمومی	۲	-	۲	۰۹
۲۱	۱۶۴۲۰۲۲	آزمایشگاه میکرو شناسی عمومی	-	۱	۱	همزمان با ۲۰
۱۴	۱۶۴۲۰۱۶	روانشناسی عمومی	۲	-	۲	-
جمع واحد: ۲۰ واحد						

دانشگاه علوم پزشکی قزوین
دانشکده پیراپزشکی

ترم چهارم

کد	شماره درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی/ کارگاهی	جمع واحد	پیش نیاز
۳۵	۱۶۴۲۰۲۹	انگل شناسی۲(تک یاخته وحشره)	۲	-	۲	۲۲
۳۶	۱۶۴۲۰۳۰	آزمایشگاه انگل شناسی ۲	-	۱	۱	همزمان با ۳۵
۳۹	۱۶۴۲۰۷۰	متون انگلیسی وترمینولوژی	۲	-	۲	زبان عمومی
۴۲	۱۶۴۲۰۴۹	خون شناسی۲	۲	-	۲	۲۷
۴۳	۱۶۴۲۰۵۰	آزمایشگاه خون شناسی ۲	-	۱	۱	همزمان با ۴۲
۲۴	۱۶۴۲۰۷۱	ایمنی شناسی پزشکی ۱	۲	-	۲	۲۰
۲۵	۱۶۴۲۰۷۲	آزمایشگاه ایمنی شناسی پزشکی ۱	-	۱	۱	همزمان با۲۴
	۱۰۰۰۳۱۷	اندیشه اسلامی ۲	۲	-	۲	-
۲۹	۱۶۴۲۰۷۳	بیوشیمی پزشکی۲	۳	-	۳	۱۸
۳۰	۱۶۴۲۰۷۴	آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی ۲	-	۱	۱	همزمان با۲۹
	۱۰۰۰۱۰۴	تربیت بدنی۱	-	۱	۱	-
۱۲	۱۶۴۲۰۹۷	فیزیک حیاتی	۲	-	۲	۰۷
جمع واحد: ۲۰ واحد						

دانشگاه علوم پزشکی قزوین
دانشکده پیراپزشکی

ترم پنجم

کد	شماره درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی/ کارگاهی	جمع واحد	پیش نیاز
۳۷	۱۶۴۲۰۷۶	ایمنی شناسی پزشکی ۲	۱	-	۱	۲۴
۳۸	۱۶۴۲۰۷۷	آزمایشگاه ایمنی شناسی پزشکی ۲	–	۱	۱	همزمان با ۳۷
۴۸	۱۶۴۲۰۷۸	باکتری شناسی پزشکی	۲	-	۲	۲۰ و ۲۴
۴۹	۱۶۴۲۰۷۹	آزمایشگاه باکتری شناسی پزشکی	-	۲	۲	پیش نیاز ۲۱وهمزمان با ۴۸
۳۱	۱۶۴۲۰۸۰	آسیب شناسی عمومی	۲	-	۲	۰۵ و ۲۷
۳۲	۱۶۴۲۰۳۲	آزمایشگاه آسیب شناسی عمومی	-	۱	۱	همزمان با ۳۱
۴۰	۱۶۴۲۰۷۵	اصول فنی ونگهداری تجهیزات آزمایشگاهی	۱	–	۱	۱۲ و ۱۹
۱۷	۱۶۴۲۰۸۷	فوریت های پزشکی (ن- ع)	۰,۷۵	۰,۲۵	۱	-
۴۶	۱۶۴۲۰۸۲	ایمونوهماتولوژی وانتقال خون	۲	-	۲	۲۷
۴۷	۱۶۴۲۰۸۳	آزمایشگاه ایمونوهماتولوژی و انتقال خون	-	۱	۱	همزمان با ۴۶
	۱۰۰۰۳۰۶	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	-	۲	-
	۱۰۰۰۱۱۰	تربیت بدنی ۲	-	۱	۱	-
جمع واحد: ۱۷ واحد						

دانشگاه علوم پزشکی قزوین
دانشکده پیراپزشکی

ترم ششم

کد	شماره درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی/ کارگاهی	جمع واحد	پیش نیاز
۴۴	۱۶۴۲۰۴۷	قارچ شناسی پزشکی	۲	-	۲	۲۰
۴۵	۱۶۴۲۰۴۸	آزمایشگاه قارچ شناسی پزشکی	-	۱	۱	همزمان با ۴۴
۳۳	۱۶۴۲۰۸۸	داروشناسی وسم شناسی	۲	-	۲	۳۱
۳۴	۱۶۴۲۰۸۹	آزمایشگاه داروشناسی و سم شناسی	-	۱	۱	همزمان با ۳۳
۵۴	۱۶۴۲۰۸۴	ژنتیک پزشکی	۲	-	۲	۰۹و ۲۹
	۱۰۰۰۳۱۴	تفسیرموضوعی قرآن	۲	-	۲	-
۴۱	۱۶۴۲۰۸۵	هورمون شناسی (ن-ع)	۱,۷۵	۰,۲۵	۲	۲۹
	۱۰۰۰۳۲۵	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	۲	-
۲۶	۱۶۴۲۰۸۱	ویروس شناسی پزشکی (ن-ع)	۱,۷۵	۰,۲۵	۲	۲۰
	۱۰۰۰۳۳۰	اصول و مبانی ومدیریت حوادث وخطروبلایا	۱	۱	۲	-
جمع واحد: ۱۸ واحد						

دانشگاه علوم پزشکی قزوین
دانشکده پیراپزشکی

ترم هفتم

کد	شماره درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی/ کارگاهی	جمع واحد	پیش نیاز
۵۵	۱۶۴۲۰۸۶	تکنیکهای مولکولی وپیشرفته آزمایشگاهی (ن-ع)	۱,۵	۰,۵	۲	۵۴
۵۶	۱۶۴۲۰۹۵	سمینار	۱	-	۱	-
۵۳	۱۶۴۲۰۹۰	آشنایی با بیماریهای داخلی	۲	-	۲	۴۲ و ۲۹
۵۰	۱۶۴۲۰۹۲	تضمین کیفیت درآزمایشگاه	۲	-	۲	۴۲و۲۹
۵۲	۱۶۴۲۰۹۱	اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه	۱	-	۱	۲۶ و ۴۸
۵۱	۱۶۴۲۰۹۳	اصول مدیریت و قوانین آزمایشگاه	۱	-	۱	همزمان با ۵۰
۵۸	۱۶۴۲۰۹۴	کارآموزی ۲	-	۴	۴	۵۷
جمع واحد: ۱۳ واحد						

ترم هشتم

کد	شماره درس	نام درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی/ کارگاهی	جمع واحد	پیش نیاز
۵۹	۱۶۴۲۰۹۶	کارآموزی در عرصه	-	۱۰	۱۰	۵۸
جمع واحد: ۱۰ واحد						