

| ترم سوم | | | | | | |
|----------|---------|--|-----------|-----------|-----------------------------------|--------------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۱۱۴۲۹۶ | شیمی عمومی ۱ | ۳ | | - | تخصصی اجباری |
| ۲ | ۱۳۱۸۰۰۷ | اصول و کلیات مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی | ۲ | | | اصلی |
| ۳ | ۱۳۱۵۰۱۴ | ترمو دینامیک و انتقال حرارت | ۳ | | ریاضی عمومی ۱- فیزیک عمومی ۱ | تخصصی اجباری |
| ۴ | ۱۱۱۱۴۱۱ | ریاضیات مهندسی | ۳ | | ریاضی عمومی ۲ - معادلات دیفرانسیل | اصلی |
| ۵ | ۱۳۱۸۰۳۹ | آمار حیاتی و احتمالات | ۳ | | ریاضی عمومی ۱ | پایه |
| ۶ | ۱۳۱۵۰۹۱ | مکانیک سیالات | ۳ | | ریاضی عمومی ۲ - معادلات دیفرانسیل | تخصصی اجباری |
| ۷ | ۱۲۳۳۰۲۵ | اندیشه اسلامی ۱ | ۲ | | | عمومی |
| جمع واحد | | | ۱۹ | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| ترم چهارم | | | | | | |
|-----------|---------|--|-----------|-----------|------------------------------------|--------------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۱۱۳۲۷۲ | فیزیک پزشکی | ۳ | | فیزیولوژی -آناتومی -فیزیک عمومی ۲ | اصلی |
| ۲ | ۱۱۱۲۲۴۶ | بیوفیزیک | ۲ | | فیزیولوژی -آناتومی - فیزیک عمومی ۲ | اصلی |
| ۳ | ۱۳۱۵۰۹۲ | استاتیک و مقاومت مصالح در مهندسی پزشکی | ۳ | | ریاضی عمومی ۱- فیزیک عمومی ۱ | اصلی |
| ۴ | ۱۱۱۲۲۴۵ | بیوشیمی | ۳ | | فیزیولوژی -آناتومی -شیمی عمومی ۱ | تخصصی اجباری |
| ۵ | | انتخاب یک درس اختیاری از جدول دروس اختیاری | ۳ | | | اختیاری |
| ۶ | ۱۲۳۳۰۲۶ | اندیشه اسلامی ۲ | ۲ | | اندیشه اسلامی ۱ | عمومی |
| جمع واحد | | | ۱۶ | | | |

| ترم پنجم | | | | | | |
|----------|---------|---------------------------------------|-----------|-----------|---|----------------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۳۱۸۰۴۰ | اصول توانبخشی و وسائل و دستگاهها | ۳ | | فیزیولوژی -آناتومی - استاتیک و مقاومت مصالح در مهندسی پزشکی | اصلی |
| ۲ | ۱۳۱۸۰۵۳ | دینامیک و ارتعاشات در مهندسی پزشکی | ۳ | | استاتیک و مقاومت مصالح در مهندسی پزشکی-ریاضی عمومی ۲ | تخصصی اجباری |
| ۳ | ۱۵۱۱۰۸۰ | محاسبات عددی | ۳ | | ریاضی عمومی ۲ | پایه |
| ۴ | ۱۳۱۸۰۴۸ | اصول سیستمهای رادیولوژی و رادیو تراپی | ۳ | | فیزیک پزشکی | اصلی |
| ۵ | ۱۳۱۹۰۱۱ | مدارهای الکتریکی ۱ | ۳ | | فیزیک عمومی ۲ ، معادلات دیفرانسیل | اصلی |
| ۶ | ۱۳۱۸۰۶۸ | آزمایشگاه مقاومت مصالح | | ۱ | استاتیک و مقاومت مصالح در مهندسی پزشکی | تخصصی - اجباری |
| ۷ | ۱۲۱۹۱۲۷ | فرهنگ و تمدن اسلام و ایران | ۲ | | | عمومی |
| ۸ | ۱۲۱۵۴۳۱ | تربیت بدنی | | ۱ | | عمومی |
| جمع واحد | | | ۱۹ | | | |

| ترم ششم | | | | | | |
|----------|---------|--|-----------|-----------|--|----------------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۳۱۵۰۲۶ | طراحی اجزاء ۱ | ۳ | | دینامیک و ارتعاشات در مهندسی پزشکی | تخصصی - اجباری |
| ۲ | ۱۳۱۸۰۵۶ | کینزیولوژی و بیو مکانیک مقدماتی ۱ | ۳ | | فیزیولوژی - آناتومی فیزیک عمومی ۱ | تخصصی- اجباری |
| ۳ | ۱۳۱۸۰۱۷ | مقدمه ای بر مهندسی پزشکی زیستی | ۳ | | فیزیولوژی - آناتومی - فیزیک پزشکی | اصلی |
| ۴ | ۱۳۱۹۰۱۹ | الکترونیک ۱ | ۳ | | مدارهای الکتریکی ۱ | اصلی |
| ۵ | | انتخاب یک درس اختیاری از جدول دروس اختیاری | ۳ | | | اختیاری |
| ۶ | ۱۲۳۳۰۲۷ | آیین زندگی (اخلاق کاربردی) | ۲ | | دانشجو از دروس ردیف ۶ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد. | عمومی |
| | ۱۲۳۳۰۲۹ | اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم) | | | | |
| | ۱۲۱۱۴۱۰ | فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی) | | | | |
| جمع واحد | | | ۱۷ | | | |

| ترم هفتم | | | | | | |
|----------|---------|--|-----------|-----------|--|--------------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۳۱۸۰۵۰ | تجهیزات عمومی بیمارستانها و کلینیک های پزشکی | ۳ | | مقدمه ای بر مهندسی پزشکی | اصلی |
| ۲ | ۱۳۱۵۰۱۷ | دینامیک ماشین | ۳ | | طراحی اجزاء | تخصصی اجباری |
| ۳ | ۱۳۱۸۰۵۲ | زبان تخصصی مهندسی پزشکی | ۲ | | زبان خارجه عمومی | اصلی |
| ۴ | ۱۳۱۵۱۳۶ | خواص مواد مهندسی | ۳ | | فیزیک عمومی ۱ - بیوشیمی | تخصصی اجباری |
| ۵ | ۱۳۱۸۰۶۶ | پروژه | ۳ | | | تخصصی اجباری |
| ۶ | ۱۳۱۸۰۳۸ | طراحی و تولید به کمک کامپیوتر | ۲ | | | تخصصی اجباری |
| ۷ | ۱۲۱۵۴۳۲ | ورزش ۱ | | ۱ | تربیت بدنی | عمومی |
| ۸ | ۱۲۲۳۱۷۴ | آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران | ۲ | | دانشجو از دروس ردیف ۸ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد. | عمومی |
| | ۱۲۲۰۴۲۴ | انقلاب اسلامی ایران | | | | |
| | ۱۲۲۰۴۷۸ | اندیشه سیاسی امام خمینی | | | | |
| | | جمع واحد | ۱۹ | | | |

| ترم هشتم | | | | | | |
|----------|---------|---|-----------|-----------|--|--------------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۳۱۸۰۵۸ | کینزیولوژی و بیو مکانیک مقدماتی ۲ | ۳ | | کینزیولوژی و بیو مکانیک مقدماتی ۱ | تخصصی اجباری |
| ۲ | ۱۵۱۱۰۷۷ | مدارهای منطقی | ۳ | | الکترونیک ۱ | اصلی |
| ۳ | ۱۳۱۸۰۵۹ | مقدمه ای بر کاربرد مواد مهندسی در پزشکی | ۳ | | خواص مواد مهندسی | تخصصی اجباری |
| ۴ | ۱۳۱۸۰۵۷ | ارتزوپروتز | ۳ | | کینزیولوژی و بیو مکانیک مقدماتی ۱ | تخصصی اجباری |
| ۵ | ۱۳۱۸۰۶۷ | کاروزی | | ۲ | حداقل نیمی از واحدهای درسی باید گذرانده شود. | اصلی |
| ۶ | ۱۲۲۰۶۵۷ | حفظ جزء سی قرآن کریم* | ۲ | | | فرهنگی |
| ۷ | ۱۲۳۳۰۴۴ | دانش خانواده و جمعیت | ۲ | | | عمومی |
| جمع واحد | | | ۱۶ | | | |

| ردیف | نوع درس | تعداد واحد |
|-------------|--------------|------------|
| ۱ | اصلی | ۴۷ |
| ۲ | پایه | ۲۶ |
| ۳ | اختیاری | ۶ |
| ۴ | تخصصی الزامی | ۳۹ |
| ۵ | عمومی | ۲۲ |
| جمع کل واحد | | ۱۴۰ |

دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را که معادل با دو واحد درسی ، اختیاری فرهنگی و بدون شهریه با تاثیر مثبت در معدل کل و مازاد بر سقف انتخاب واحد ارائه شده در ترم تحصیلی انتخاب نمایند

| لیست دروس اختیاری | | | | | | |
|--|---------|----------------------------|-----------|-----------|--|---------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۳۱۹۰۲۲ | تجزیه و تحلیل سیستمها* | ۳ | | | |
| ۲ | ۱۳۱۹۱۰۲ | کنترل سیستمهای خطی | ۳ | | - | |
| ۴ | ۱۳۱۸۰۴۲ | فیزیک بیو متریا* | ۳ | | خواص مواد مهندسی | |
| ۵ | ۱۳۱۸۰۷۰ | نگرش سیستمی و مهندسی سیستم | ۳ | | - | |
| ۶ | ۱۵۱۱۰۳۷ | ریاتیک | ۳ | | دینامیک و ارتعاشات در مهندسی پزشکی | |
| ۷ | ۱۳۱۸۰۷۱ | مباحث ویژه ۱ | ۳ | | - | |
| ۸ | ۱۳۱۸۰۳۷ | گزارش نویسی فنی* | ۲ | | فیزیولوژی، آناتومی، اصول توانبخشی و وسائل و دستگاهها | |
| ۹ | ۱۳۱۸۰۷۲ | اصول فیزیوتراپی | ۲ | | | |
| | | جمع واحد | ۲۲ | | | |
| دانشجویان می بایست ۶ واحد از دروس اختیاری را با توجه به امکانات مرکز اخذ نمایند. دروس ستاره دار دارای منبع می باشد. | | | | | | |
| دروس "تربیت بدنی ویژه" با کد ۱۲۱۵۴۲۹ و درس "ورزش ویژه" با کد ۱۲۱۵۴۳۰ به ترتیب به جای دروس "تربیت بدنی" و "ورزش ۱" برای دانشجویانی که دارای شرایط جسمانی ویژه (بیماران خاص و معلولان) هستند اعلام می شود. | | | | | | |

| قابل توجه دانشجویان: بر اساس بخشنامه های شماره ۲/۲۰۸۹۵۲ مورخ ۹۶/۹/۲۲ و ۲/۸۵۷۶۱ مورخ ۹۶/۱۲/۱۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مصوبه شورای آموزشی ۹۶/۴/۳ و نامه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی به شماره ۳/۱۹۳۵۲ مورخ ۹۶/۴/۲۶ دروس زیر به عنوان دروس اختیاری در چهار چوب سنوات مجاز، مازاد بر سقف واحدهای دوره با ثبت نمره و تاثیر در معدل در کارنامه دانشجو درج می شود. | | | | | | |
|--|---------|--------------------|-----------|------------|----------|---------|
| ردیف | کد درس | عنوان درس | واحد نظری | تعداد واحد | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۲۲۰۸۸۹ | ارزشهای دفاع مقدس | ۲ | | | اختیاری |
| ۲ | ۱۲۱۸۸۰۸ | کارآفرینی | ۲ | | | اختیاری |
| ۳ | ۱۲۲۳۲۶۶ | کلیات حقوق شهروندی | ۲ | | | اختیاری |
| ۴ | ۱۱۲۱۰۵۰ | شناخت محیط زیست | ۲ | | | اختیاری |