

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

| ردیف | ترم تحصیل | شماره درس | نام درس | واحد | | | نوع آزمون | شماره منبع | نوع منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشأ | ناشر | کد شرح پیوست | |
|------|--------------|--------------|---------------------------------------|------|---|-----------|---------------|---------------|----------|---|---|---------------|--------------|--|--------------------|--|
| | | | | ت | ع | تئوری/عمل | | | | | | | | | | |
| ۱ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۱۴۰۷ | ریاضی عمومی ۱ | ۳ | ۰ | ۲۴ | تستی و تشریحی | ۵۲۷۶ | آزمایشی | ریاضیات عمومی ۱ | جلیل واعظی | | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۲۶۰۵ | شرح پیوست |
| ۲ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۱۴۰۸ | ریاضی عمومی ۲ | ۳ | ۰ | ۲۴ | تستی و تشریحی | ۴۹۴۴ | آزمایشی | ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی) | محمد مهدی ابراهیمی | | ۱۳۹۲ | پیام نور | ۲۸۸ | از قسمت اول از ابتدای فصل ۳ تا پایان فصل ۵ و از قسمت دوم از ابتدای فصل ۶ تا پایان فصل ۸ مطالعه شود. |
| ۳ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۱۴۰۹ | معادلات دیفرانسیل | ۳ | ۰ | ۲۴ | تستی و تشریحی | ۱۲۹۰۹ | کتاب | معادلات دیفرانسیل (تجدید نظر شده) | جمال صفار اردبیلی | | ۱۴۰۲ | دانشگاه پیام نور | -- | |
| ۴ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۱۴۱۱ | ریاضیات مهندسی | ۳ | ۰ | ۲۴ | تستی و تشریحی | ۶۹۸۲ | آزمایشی | ریاضیات مهندسی | مسعود ساروی- مسعود شفیعی | | ۱۳۹۲ | پیام نور | -- | |
| ۵ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۲۳۴۵ | بیوشیمی | ۳ | ۰ | ۳۰ | تستی و تشریحی | ۴۹۸۷ | قطعی | میانی بیوشیمی | عزرا ربانی چادگانی | | ۱۳۸۸ | پیام نور | ۲۴۰۱ | فصل های ۱۲، ۱۳ و ۱۴ حذف شود. |
| ۶ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۲۳۴۶ | بیوفیزیک | ۳ | ۰ | ۱۶ | تستی | ۴۹۸۹ | آزمایشی | بیوفیزیک | سید محمد مسعود شوشتریان | | ۱۳۹۱ | پیام نور | -- | |
| ۷ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۲۳۴۲ | فیزیک عمومی ۱ و آزمایشگاه | ۳ | ۱ | ۲۴ | تستی و تشریحی | ۵۲۸۸ | آزمایشی | فیزیک پایه ۱ - مکانیک | هریس بنسون | محمدرضا بهاری | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۸۰۱ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود. و انجام ۱۰ آزمایش. |
| ۸ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۲۳۴۴ | فیزیک عمومی ۲ و آزمایشگاه | ۳ | ۱ | ۲۴ | تستی و تشریحی | ۴۹۶۲ | آزمایشی | فیزیک پایه ۲ | محمد ابراهیم ابوکاطمی | | ۱۳۹۲ | پیام نور | ۷۰۹ | فصل های ۱، ۲، ۳ (به جزء بخش های ۲-۲ و ۴-۲)، ۵ (به جزء بخش ۵-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۲-۸ و ۴-۸ تا آخر فصل)، ۹ و ۱۰ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۷-۱۰) مطالعه شود. |
| ۹ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۲۳۴۳ | فیزیک پزشکی | ۳ | ۰ | ۲۶ | تشریحی | ۱۲۰۰۰ | آزمایشی | دستورکار آزمایشگاه فیزیک ۲ | هوشنگ نجوی علی حدیدی چالسترز | | ۱۳۹۹ | پیام نور | ۷۵۱ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۷ مطالعه شود. |
| ۱۰ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۲۳۹۶ | شیمی عمومی ۱ | ۳ | ۰ | ۲۴ | تستی و تشریحی | ۵۰۶۳ | قطعی | شیمی عمومی ۱ (ویراست جدید) | سید احمد میرشکرایی | | ۱۴۰۲ | پیام نور | ۷۵۷ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود. |
| ۱۱ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۴۳۰۹ | شیمی عمومی ۲ و آزمایشگاه | ۳ | ۱ | ۲۴ | تستی | ۵۲۷۰ | آزمایشی | شیمی عمومی ۲ | فرهاد زارع- سید حبیب الهی- حسین صلواتی | | ۱۳۹۲ | پیام نور | -- | |
| ۱۲ | ۴۰۴۱ | ۱۱۱۴۳۱۲ | شیمی آلی و آزمایشگاه | ۳ | ۱ | ۲۴ | تستی و تشریحی | ۵۴۶۲ | آزمایشی | شیمی آلی ۱ | طلحه پرتوی | | ۱۳۹۲ | پیام نور | ۶۶۵ | فصل ۷ حذف شود. |
| ۱۳ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۱۴۱۰ | فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی) | ۳ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۱۱۹۴۰ | آزمایشی | فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی | امیر خواص و دیگران | | ۱۳۹۹ | چاپ دانشگاه پیام نور | -- | |
| ۱۴ | ۴۰۴۱ | ۱۲۱۲۳۵۵ | زبان خارجی | ۳ | ۰ | ۱۸ | تستی | ۱۱۹۰۸ | کتاب | زبان انگلیسی عمومی | دکتر جعفری گوهر | | ۱۳۹۹ | پیام نور | -- | |
| ۱۵ | ۴۰۴۱ | ۱۲۱۲۳۰۹ | فارسی | ۳ | ۰ | ۱۸ | تستی | ۱۴۶۲۰ | کتاب | فارسی عمومی | فاطمه معین الدینی- آسیه ذبیح نیا عمران- علی محمد پشتندار- علی پدارم میرزایی | | ۱۴۰۲ | دانشگاه پیام نور | ۴۰۹۱ | مجموعه نکات داخل کادر حذف شود. |
| ۱۶ | ۴۰۴۱ | ۱۲۱۵۲۲۹ | تربیت بدنی ویژه | ۰ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۵۰۷۷ | آزمایشی | تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید) | ابوالفضل فراهانی | | ۱۴۰۲ | پیام نور | -- | |
| ۱۷ | ۴۰۴۱ | ۱۲۱۵۴۳۰ | ورزش ویژه | ۰ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۱۲۸۷۴ | کتاب | تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید) | ابوالفضل فراهانی | | ۱۴۰۲ | دانشگاه پیام نور | -- | |
| ۱۸ | ۴۰۴۱ | ۱۲۱۵۴۳۱ | تربیت بدنی | ۰ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۵۰۷۷ | آزمایشی | تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید) | ابوالفضل فراهانی | | ۱۴۰۲ | پیام نور | -- | |
| ۱۹ | ۴۰۴۱ | ۱۲۱۵۴۳۲ | ورزش ۱ | ۰ | ۱ | ۱۶ | تستی | ۱۲۸۷۴ | کتاب | تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید) | ابوالفضل فراهانی | | ۱۴۰۲ | دانشگاه پیام نور | -- | |
| ۲۰ | ۴۰۴۱ | ۱۲۱۹۱۳۱ | مکتب شهید سلیمانی | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۱۲۶۲۶ | کتاب | بیاپید اینگونه باشیم (میانی و اصول مکتب شهید سلیمانی) | محمدباقر بابانی طلائیه | | ۱۳۹۹ | دانشگاه جامع امام حسین (ع) | -- | |
| ۲۱ | ۴۰۴۱ | ۱۲۲۰۴۲۴ | انقلاب اسلامی ایران | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۷۵۵۵ | کتاب | درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران | محمد رحیم عیوضی -محمد جواد هراتی | | ۱۴۰۲ | دکتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری) | -- | |
| ۲۲ | ۴۰۴۱ | ۱۲۲۰۴۷۸ | اندیشه سیاسی امام خمینی | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۷۵۵۷ | کتاب | اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم) | یحیی فوزی توپسرکانی | | ۱۳۹۹ | دکتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری) | -- | |
| ۲۳ | ۴۰۴۱ | ۱۲۲۰۶۵۷ | حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم | ۳ | ۰ | ۰ | تستی | ۸۲۰۰ | کتاب | القرآن الکریم | - | | ۱۳۰۰ | چاپ موجود | -- | |
| ۲۴ | ۴۰۴۱ | ۱۲۲۳۱۷۴ | آشنایی باقانون اساسی جمهوری اسلامی | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۱۲۰۳۷ | کتاب | مختصر حقوق اساسی: آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران | محسن ملک افضلی اردکانی | | ۱۳۹۹ | نشر معارف | -- | |
| ۲۵ | ۴۰۴۱ | ۱۲۲۳۳۶۶ | کلیات حقوق شهروندی | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۱۲۵۹۰ | کتاب | آشنایی با کلیات حقوق شهروندی | حسن خسروی | | ۱۴۰۱ | پیام نور | -- | |
| ۲۶ | ۴۰۴۱ | ۱۲۲۹۱۲۷ | فرهنگ و تمدن اسلام و ایران | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۱۲۵۵۱ | کتاب | تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی | محمدمصطفی اسعدی | | ۱۴۰۱ | نشر معارف | -- | |
| ۲۷ | ۴۰۴۱ | ۱۲۳۳۰۲۵ | اندیشه اسلامی ۱ | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۱۲۵۵۰ | کتاب | اندیشه اسلامی ۱ | ابوالحسن غفاری | | ۱۴۰۱ | نشر معارف | -- | |
| ۲۸ | ۴۰۴۱ | ۱۲۳۳۰۲۶ | اندیشه اسلامی ۲ | ۲ | ۰ | ۱۲ | تستی | ۱۲۵۶۸ | کتاب | اندیشه اسلامی ۲ | جمعی از نویسندگان | | ۱۴۰۱ | نشر معارف | -- | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|---|------|-----------------|--|------|------|------|--|----|---|---|------------------------------|---------|------|----|
| | -- | دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری) | ۱۳۹۹ | احمد حسین شریفی | آیین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم | کتاب | ۷۵۵۹ | نستی | | ۱۳ | ۰ | ۳ | آیین زندگی (اخلاق کاربردی) | ۱۳۳۳۰۳۷ | ۴۰۴۱ | ۳۹ |
|--|----|---|------|-----------------|--|------|------|------|--|----|---|---|------------------------------|---------|------|----|

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

| ردیف | ترم تحصیل | شماره درس | نام درس | ت | ع | تئوری | تعداد ساع | شماره منبع | نوع منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشار | ناشر | کد شرح پیوست | شرح پیوست |
|------|-----------|-----------|---|---|---|-------|-----------|------------|-----------|---|---|--|------------|---|--------------|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ۳۰ | ۴۰۴۱ | ۱۳۳۲۰۲۸ | تفسیرموضوعی قرآن | ۲ | ۰ | ۱۲ | | ۱۳۵۵۲ | کتاب | تفسیر موضوعی قرآن کریم | محمدعلی رضایی اصفهانی- علی نصیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بهجت پور- علیرضا کمالی | | ۱۴۰۱ | نشر معارف | -- | |
| ۳۱ | ۴۰۴۱ | ۱۳۳۲۰۲۹ | اخلاق اسلامی(میانی و مفاهیم) | ۲ | ۰ | ۱۲ | | ۱۲۰۹۶ | کتاب | اخلاق اسلامی(میانی و مفاهیم) | محمد داودی | | ۱۴۰۲ | نشر معارف | -- | |
| ۳۲ | ۴۰۴۱ | ۱۳۳۲۰۲۹ | تفسیرموضوعی نهج البلاغه | ۲ | ۰ | ۱۲ | | ۱۲۰۹۵ | کتاب | تفسیر موضوعی نهج البلاغه(ویراست دوم) | مصطفی دلشاد تهرانی | | ۱۴۰۳ | نشر معارف | -- | |
| ۳۳ | ۴۰۴۱ | ۱۳۳۲۰۲۴ | دانش خانواده و جمعیت | ۲ | ۰ | ۱۲ | | ۱۲۵۴۸ | کتاب | دانش خانواده و جمعیت | جمعی از نویسندگان | | ۱۴۰۱ | نشر معارف | -- | |
| ۳۴ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۵۰۹۱ | مکانیک سیالات | ۳ | ۰ | ۲۶ | | ۱۲۱۰۷ | کتاب | مکانیک سیالات ۱ | امید رضا محمد پور- سید علی میر بزرگی | | ۱۴۰۰ | دانشگاه پیام نور | -- | |
| ۳۵ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۵۰۹۲ | استاتیک و مقاومت مصالح در مهندسی پزشکی | ۳ | ۰ | ۲۶ | | ۷۵۶۹ | کتاب | استاتیک و مقاومت مصالح در مهندسی پزشکی | سیامک نجاریان، نازیلا قاسمی | | ۱۳۹۲ | جهاد دانشگاهی واحد صنعتی امیرکبیر | -- | |
| ۳۶ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۵۱۲۵ | ترمودینامیک | ۳ | ۰ | ۲۰ | | ۵۸۷۵ | کتاب | ترمودینامیک- بانگش مهندسی- ویرایش سوم | یونس ال سنجل- میخائیل ای بولز | بهرام پوستی | ۱۳۹۵ | ۷۵۷ | متفکران | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود. |
| ۳۷ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۵۱۳۶ | خواص مواد مهندسی | ۳ | ۰ | ۲۰ | | ۱۰۷۰۱ | کتاب | اصول علم مواد | وحید ابویی مهریزی، کاظم طهماسبی | | ۱۳۹۶ | پیدار | -- | |
| ۳۸ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۷۱۸۰ | میانی علوم و تکنولوژی پلیمرها | ۳ | ۰ | ۲۶ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۳۹ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۰۷ | اصول و کلیات مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی | ۲ | ۰ | ۲۰ | | ۱۲۱۰۵ | کتاب | کارآفرینی دانشگاهی، تبدیل کشف علمی به محصول تجاری موفق | مایکلا مارکولانگو | محمدرسول الماسی فرد، رضا ملکی | ۱۳۹۹ | انتشارات مهگامه | ۷۷۹ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود. |
| ۴۰ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۲۴ | آناتومی | ۲ | ۰ | ۲۴ | | ۹۴۵۶ | کتاب | کلیات آناتومی | مهدی مهدی زاده-سارا سلیمانی اصل-محمد باقر پور حیدر-فاطمه کرمانیان مجرد-سام زریخش-بنفشه اسماعیل زاده | | ۱۴۰۱ | بابازاده- انشراقیه | ۴۱۲۵ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ تدریس شود |
| ۴۱ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۲۹ | آمار حیاتی و احتمالات | ۳ | ۰ | ۲۴ | | ۹۴۲۵ | کتاب | آمار و احتمالات کاربردی | مسعود نیکوکار- بهمن عربزاده | | ۱۳۹۴ | آزاده | ۲۲۰۶ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ (از ۲ تا ۴-۴)، ۶ (فقط ۱-۶ و ۲-۶)، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود. |
| ۴۲ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۳۱ | مقدمه ای بر کاربرد مواد مهندسی در پزشکی | ۳ | ۰ | ۲۶ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۴۳ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۳۲ | فیزیولوژی و آزمایشگاه | ۲ | ۱ | ۲۴ | ۳۲ | ۱۲۶۱۲ | کتاب | فیزیولوژی پزشکی ویژه دانشجویان پزشکی و پیراپزشکی | مجید خزاغی، علی اصغر پورشاه نظری، محمدرضا شریفی، محسن مصباح زاده، علی نسیمی، مهدی نعمت بخش | | ۱۳۹۱ | دانشگاه علوم پزشکی اصفهان | -- | |
| ۴۴ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۳۷ | گزارش نویسی فنی | ۳ | ۰ | ۱۶ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۴۵ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۴۰ | اصول توانبخشی و وسائل و دستگاهها | ۳ | ۰ | ۲۴ | | ۱۱۱۴۳ | کتاب | آرتر و پروتز | نیما جمشیدی، پرستو سلجوقیان | | ۱۳۹۷ | دانشگاه پیام نور | ۲۴۵۲ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود. |
| ۴۶ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۴۰ | اصول توانبخشی و وسائل و دستگاهها | ۳ | ۰ | ۲۴ | | ۹۵۳۰ | کتاب | مقدمه ای بر مهندسی پزشکی زیستی جلد دوم (بیومکانیک) | فرهاد طباطبایی قمشه- ابوالفضل صانعی | | ۱۳۸۸ | دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات | ۲۴۶۱ | فصل های ۲، ۳، ۴ و ۸ مطالعه شود |
| ۴۶ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۴۱ | پدیده های نفوذ و انتقال جرم و انتقال حرارت | ۲ | ۰ | ۲۶ | | ۱۱۱۵۳ | کتاب | میانی انتقال حرارت و جرم در سیستمهای حیاتی | سیامک نجاریان، محمدهادی لطیفی | | ۱۳۸۶ | جهاد دانشگاهی صنعتی امیرکبیر | -- | |
| ۴۷ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۴۲ | فیزیک بیومتریال | ۳ | ۰ | ۲۰ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۴۸ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۱۷ | مقدمه ای بر مهندسی پزشکی زیستی | ۳ | ۰ | ۲۶ | | ۱۲۰۰۰ | آزمایشی | فیزیک پزشکی | علی حیدری چالشرتی | | ۱۳۹۹ | دانشگاه پیام نور | ۶۵۷ | فصل ۵ مطالعه شود. |
| ۴۹ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۱۷ | مقدمه ای بر مهندسی پزشکی زیستی | ۳ | ۰ | ۲۶ | | ۷۵۹۹ | کتاب | تجهیزات پزشکی طراحی و کاربرد جلد ۱ | جان وبستر | سیامک نجاریان، پوریا جعفری مقدم و نازیلا قاسمی کیانی | ۱۳۹۲ | جهاد دانشگاهی (دانشگاه صنعتی امیر کبیر) | ۲۹۵۷ | فصل ۴، فصل ۵ (از ۱-۵ تا ۵-۷)، فصل ۶ (از ۱-۶ تا ۶-۱) |
| ۴۹ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۴۸ | اصول سیستمهای رادیولوژی و رادیوتراپی | ۳ | ۰ | ۲۶ | | ۱۱۱۴۴ | کتاب | پوشیرگ: میانی فیزیکی تصویربرداری پزشکی ویرایش سوم جلد اول | جرالد تی. پوشیرگ، جی. آنتونی سایبرت، ادوین. امر. لیدهولت، جان. امر. یوون | عفت سلیمانی، سابتون، بوشیرگ، جی. آنتونی، امر. لیدهولت، سمیه سادات مهرنیا | ۱۳۹۵ | اطمینان | ۲۳۸۹ | فصل های ۳، ۴، ۶، ۷، ۹ و ۱۰ مطالعه شود |
| ۵۰ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۵۰ | تجهیزات عمومی بیمارستانی و کلینیک های پزشکی | ۳ | ۰ | ۲۶ | | ۷۵۹۹ | کتاب | تجهیزات پزشکی طراحی و کاربرد جلد ۱ | جان وبستر | سیامک نجاریان، پوریا جعفری مقدم و نازیلا قاسمی کیانی | ۱۳۹۲ | جهاد دانشگاهی (دانشگاه | ۲۹۵۸ | فصل ۳-۶، ۴-۶، ۵-۶ و ۶-۸) مطالعه شود . |

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

| ردیف | ترم تحصیل | شماره درس | نام درس | واحد | تعداد ساع | | نوع آزمون | شماره منبع | نوع منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشار | ناشر | کد شرح پیوست | شرح پیوست |
|------|-----------|-----------|--|------|-----------|----|---------------|------------|-----------|---|---|-------|------------|--|--------------|--|
| | | | | | ت | ع | | | | | | | | | | |
| | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۵۰ | تجهیزات عمومی بیمارستانی و کلینیک های پزشکی | | | | تشریحی | ۹۴۲۹ | کتاب | تجهیزات پزشکی، طراحی و کاربرد (جلد) ویستر | سیامک نجاریان - سهراب صرمی | | ۱۳۹۲ | جهاد دانشگاهی (دانشگاه صنعتی امیرکبیر) | ۱۳۲۸ | فصل ۱۳ مطالعه شود. |
| ۵۱ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۵۱ | فرآیند شکل دهی و ساخت بیومتریالها | ۳ | ۰ | ۲۶ | تشریحی | ۱۳۷۳۸ | کتاب | اصول و فرآیند ساخت زیست مواد | صدیقه واعظی فر، شیما شفیق زاده، مجید حبیب اللّهی | | ۱۴۰۲ | پیام نور | -- | |
| ۵۲ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۵۲ | زبان تخصصی مهندسی پزشکی | ۲ | ۰ | ۲۴ | تستی | ۱۱۹۹۹ | آزمایشی | زبان تخصصی و اصطلاحات پزشکی | فرشته قاسمی | | ۱۳۹۹ | دانشگاه پیام نور | ۲۸۰۴ | تمام کتاب به جز بخش structure هر درس مطالعه شود |
| ۵۳ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۵۳ | دینامیک و ارتعاشات در مهندسی پزشکی | ۲ | ۰ | ۲۶ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۵۴ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۵۴ | پروتزهای بیومتریال | ۳ | ۰ | ۲۶ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۵۵ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۵۵ | کارگاه آزمونهای بیولوژیکی | ۰ | ۲ | ۶۴ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۵۶ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۶۶ | پروژه | ۳ | ۰ | ۲۶ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۵۷ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۶۷ | کارورزی | ۰ | ۳ | ۶۴ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۵۸ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۷۱ | مباحث ویژه ۱ | ۳ | ۰ | ۲۴ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۵۹ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۷۲ | وسایل یکبار مصرف پزشکی(طراحی-ساخت-کنترل کیفیت) | ۳ | ۰ | ۲۴ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۶۰ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۷۴ | استانداردهای بیومتریال | ۲ | ۰ | ۲۰ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۶۱ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۸۰۷۵ | بهداشت عمومی | ۱ | ۰ | ۸ | | ۷۵۴۲ | فاقد منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | - | -- | |
| ۶۲ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۹۰۱۱ | مدارهای الکتریکی ۱ | ۳ | ۰ | ۲۶ | تستی و تشریحی | ۵۱۲۵ | آزمایشی | مدارهای الکتریکی ۱ | عبدالمحمد شبانی-رحمت اله هوشمند | | ۱۳۹۰ | پیام نور | ۷۸۸ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۱۱ مطالعه شود. |
| ۶۳ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۹۰۱۹ | الکترونیک ۱ | ۳ | ۰ | ۲۶ | تستی و تشریحی | ۸۰۳۷ | کتاب | مبانی الکترونیک جلدا | میرعشق | | ۱۳۹۵ | شیخ بهایی | ۲۳۸۲ | فصل های: ۱ (به جزء روابط و مسایل این بخش)، ۲، ۳، ۴، ۵ (به جز بایاس بیس مشترک تا انتهای فصل ۱۷۲-۱۹۲)، ۶ (به جز قضیه میلر صفحه ۲۲۸ تا آخر فصل) و ۷ مطالعه شود. |
| ۶۴ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۹۰۲۲ | تجزیه و تحلیل سیستمها | ۳ | ۰ | ۲۶ | تستی و تشریحی | ۱۱۷۹۰ | کتاب | سیگنالها و سیستم ها | سیدجواد جوادیمقدم، نسیم میرزابابایی، فرزانه شایق بروجنی | | ۱۳۹۸ | پیام نور | -- | |
| ۶۵ | ۴۰۴۱ | ۱۳۱۹۱۰۲ | کنترل سیستمهای خطی | ۳ | ۰ | ۲۶ | تستی و تشریحی | ۱۰۲۵۸ | آزمایشی | سیستمهای کنترل خطی | محمدحسن منصور- ابراهیم صحافی زاده | | ۱۳۹۵ | پیام نور | -- | |
| ۶۶ | ۴۰۴۱ | ۱۵۱۱۰۳۷ | ریاتیک | ۳ | ۰ | ۳۰ | تشریحی | ۱۳۴۱۲ | کتاب | اصول علم ریات | داریوش علیپور، مینوش حیدری | | ۱۴۰۱ | رخداد معاصر | ۷۹۹ | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود. |
| ۶۷ | ۴۰۴۱ | ۱۵۱۱۰۷۷ | مدارهای منطقی | ۳ | ۰ | ۲۶ | تستی و تشریحی | ۱۱۱۶۷ | آزمایشی | مدار منطقی (ویراست دوم- تجدیدنظرشده) | داود کریم زادگانمقدم-فریبا رحمانیان | | ۱۳۹۷ | پیام نور | -- | |
| ۶۸ | ۴۰۴۱ | ۱۵۱۱۰۹۱ | برنامه نویسی کامپیوتر | ۳ | ۰ | ۳۰ | تستی و تشریحی | ۱۳۴۱۱ | کتاب | برنامه سازی پیشرفته | داریوش نیک مهر | | ۱۴۰۱ | پیام نور | -- | |
| ۶۹ | ۴۰۴۱ | ۱۵۱۱۰۸۰ | محاسبات عددی | ۳ | ۰ | ۲۴ | تستی و تشریحی | ۱۰۴۱۲ | آزمایشی | روشهای محاسبات عددی | فهیمة سلطانیان، مریم شمس سولاری | | ۱۳۹۵ | پیام نور | ۲۱۰۸ | فصل های ۲(بخش ۲-۷)، ۷(بخش ۷-۵) و ۸(بخش ۸-۳) و ۹(بخش ۹-۶) حذف شود |