**برنامه زمانی ارائه دروس رشته مهندسی پوشاک**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **نیمسال اول** | **شماره درس** | **نام درس** | **واحد** | **پیشنیاز (هم نياز)** |
| 103-14-19115-10-20116-10-20103-10-21104-10-21111-10-25- | ریاضی عمومی 1فیزیک 1آزمايشگاه فيزيك 1شیمی عمومی مهندسی آزمايشگاه شيمي عمومي مهندسيزبان عمومي مهندسيدرس عمومی | 3313132 | -(رياضي عمومي 1)(فيزيك 1)-(شيمي عمومي مهندسي)-- |
|  | **جمع** | **16** |  |
| **نیمسال دوم** | **شماره درس** | **نام درس** | **واحد** | **پیشنیاز** |
| 107-14-19251-14-19125-10-20126-10-20200-14-34157-10-15- | ریاضی عمومی 2معادلات دیفرانسیلفیزیک 2 آزمايشگاه فيزيك 2اصول ساختمانی موادپلیمرینقشه کشی 1دو درس عمومی | 3331224 | رياضي عمومي 1رياضي عمومي 1+ (رياضي عمومي 2) فيزيك 1(فيزيك 2)شيمي عمومي-- |
|  | **جمع** | **18** |  |
| **نیمسال سوم** | **شماره درس** | **نام درس** | **واحد** | **پیشنیاز** |
| 424-10-13214-10-16200-18-34250-10-17150-30-17- | اصول حسابداری و هزينه يابياستاتیک و مقاومت مصالحشناسایی الیاف و پارچهمبانی مهندسی برقمباني برنامه سازي کامپیوتردروس عمومی | 332332 | اصول ساختماني مواد پليمريرياضي عمومي 1اصول ساختماني مواد پليمريفيزيك 2رياضي عمومي 1- |
|  | **جمع** | **16** |  |
| **نیمسال چهارم** | **شماره درس** | **نام درس** | **واحد** | **پیشنیاز** |
| 291-12-19208-10-16230-12-34231-12-34201-18-34171-10-24206-18-34210-18-34- | احتمال و آمار مهندسیدینامیکتكنولوژي نساجي 1كارگاه تكنوژي نساجي 1آزمايشگاه شناسايي الیاف و پارچهکارگاه برقصنعت پوشاک در جهانکاربرد کامپیوتر در پوشاکدرس عمومی | 332111222 | رياضي عمومي 2استاتيك و مقاومت مصالح--(شناسايي الياف و پارچه)مباني مهندسي برقشناسايي الياف و پارچهبرنامه نويسي كامپيوتر- |
|  | **جمع** | **17** |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **نیمسال پنجم** | **شماره درس** | **نام درس** | **واحد** | **پیشنیاز (هم نياز)** |
| 271-14-19326-14-34327-14-34306-12-34307-12-34226-18-34227-18-34478-12-34479-12-34- | محاسبات عددیفیزیک الیافآزمايشگاه فيزيك اليافتکنولوژی نساجی 2آزمايشگاه تكنولوژي نساجي 2اصول طراحي پوشاككارگاه اصول طراحي پوشاكبافندگي حلقويآز بافندگي حلقويدو درس عمومی | 2212121214 | رياضي عمومي 2+ مباني كامپيوتر + (معادلات)شناسايي الياف و پارچه(فيزيك الياف)شناسايي الياف و پارچه(تكنولوژي نساجي)كاربرد كامپيوتر در پوشاك(اصول طرحي پوشاك)(تكنولوژي نساجي)-- |
|  | **جمع** | **18** |  |
| **نیمسال ششم** | **شماره درس** | **نام درس** | **واحد** | **پیشنیاز (هم نياز)** |
| 222-18-34-214-18-34426-18-34220-18-34212-18-34218-18-34-- | اصول برش و لايي گذاریکارگاه اصول برش و لايي گذاريفرآیند رنگرزی و چاپطرح و محاسبه کارخانهراحتی پوشاکتکمیل کالای نساجیتکنیک و تجزیه فنی بافتدرس اختياري | 31322332 | راحتي پوشاك(اصول برش و لايي گذاري)تكنولوژي نساجياصول حسابداري + (كنترل رنگ در پوشاك)تكنولوژي نساجيتكنولوژي نساجيتكنولوژي نساجي- |
|  | **جمع** | **19** |  |
| **نیمسال هفتم** | **شماره درس** | **نام درس** | **واحد** | **پیشنیاز (هم نياز)** |
| 202-18-34215-18-34215-18-34224-18-34230-18-34231-18-34213-18-34-- | مکاترونیکمديريت توليدآزمايشگاه رنگرزيکنترل رنگ پوشاکتكنولوژي دوزندگي و پرس کارگاه تكنولوژي دوزندگي و پرسآز تكميل نساجیدرس اختیاریدرس عمومي | 221231122 | معادلات ديفرانسيل +برنامه نويسي كامپيوتر(اصول طراحي پوشاك)(فرآيندهاي رنگرزي وچاپ)فرآيندهاي رنگرزي و چاپ(تكميل كالاي نساجي)-- |
|  | **جمع** | **17** |  |
| **نیسمال هشتم** | **شماره درس** | **نام درس** | **واحد** | **پیشنیاز (هم نياز)** |
| 216-18-34217-18-34219-18-34------ | كنترل كيفيت پوشاكآز كنترل كيفيت پوشاك 1آز كنترل كيفيت پوشاك 2دینامیک پارچه و ماشینایجاد مشاغل كوچك درس اختیاریدرس عمومیپروژهکارآموزی | 211332322 | آمار و احتمالات مهندسي(كنترل كيفيت پوشاك)آز كنترل كيفيت پوشاك 1مكاترونيك + (تكنولوژي دوزندگي و پرس)مديريت توليد + طراحي و محاسبه كارخانه---- |
|  | **جمع** | **19** |  |

 **جمع كل واحدها: 140 واحد**

زمان گذراندن كارآموزي: تابستان سال سوم يا بعد از گذراندن 100 واحد درسي