**دانشگاه فنی و حرفه‌ای**

**آموزشکده فنی و حرفه‌ای دختران یزد حضرت رقیه (س)**

**گرو ه برنامه ریزی آموزشی**

**برنامه درسی رشته کاردانی صنایع شیمیایی آمار ورودی: ترم: اول نیم­سال دوم سال تحصیلی 1401-1402**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **کد درس** | **کد ارائه درس** | **نام درس** | **نام مدرس** | **آمار کلاس** |  | **تعداد واحد** | **ساعت تئوری** | **ساعت عملی** | **درس پیش‌نیاز** | **درس هم‌نیاز** | **گروه** | **تعداد جلسات نیاز به کلاس سمعی بصری** | **تعداد دفعات بازدید** |
| 9991001 | **99910011** | **ریاضی عمومی 1** | خانم فرزند | 40 |  | 3 | 3 | - |  |  |  |  |  |
| 9991011 | **99910111** | **فیزیک مکانیک** | خانم بلانیان | 35 |  | 2 | 2 | - |  |  |  |  |  |
| 9991012 | **99910121** | **از فیزیک مکانیک** | خانم بلانیان | 30 |  | 1 | - | 2 |  | 9991011 |  |  |  |
| 3201659 | **32016591** | **مواد معدنی صنعتی** | خانم دکتر مذهب | 30 |  | 2 | 2 | - |  |  |  |  |  |
| 3201661 | **32016611** | **مواد الی صنعتی** | خانم دکتر مذهب | 40 |  | 2 | 2 | - |  |  |  |  |  |
| 3201672 | **32016721** | **موازنه مواد و انرژی** | خانم دکتر رجب زاده | 45 |  | 2 | 2 | - |  | 9991001 |  |  |  |
| 9102 | **214/9102320** | **اندیشه (1)** |  | 30 |  | 2 | 2 | - |  |  |  |  |  |
| 9101 | **9101320** | **زبان خارجی** |  | 30 |  | 3 | 3 | - |  |  |  |  |  |
|  |  | **جمع** |  |  |  | **17** |  |  |  |  |  |  |  |

**برنامه هفتگی رشته کاردانی صنایع شیمیایی ترم اول- نیم­سال دوم سال تحصیلی 1402-1401**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **10-8** | **12-10** | | **14-12** | **16-14** | **18-16** |
| **شنبه** |  |  | |  |  |  |
| **یکشنبه** |  |  | |  |  |  |
| **دوشنبه** |  |  | |  |  |  |
| **سه شنبه** |  |  | |  |  |  |
| **چهارشنبه** |  |  |  |  |  |  |
| **پنجشنبه** |  |  | |  |  |  |

**مدیر گروه: محبوبه فلاح واحد برنامه ریزی: الهام السادات فلاح معاون آموزشی – پژوهشی: دکتر ملیحه السادات مذهب**

**دانشگاه فنی و حرفه‌ای**

**آموزشکده فنی و حرفه‌ای دختران یزد حضرت رقیه (س)**

**گرو ه برنامه ریزی آموزشی**

**برنامه درسی رشته کاردانی صنایع شیمیایی آمار ورودی: 30 ترم: دوم نیم­سال دوم سال تحصیلی 1401-1402**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **کد درس** | **کد ارائه درس** | **نام درس** | **نام مدرس** | **آمار کلاس** | **تعداد واحد** | **ساعت تئوری** | **ساعت عملی** | **درس پیش‌نیاز** | **درس هم‌نیاز** | **گروه** | **تعداد جلسات نیاز به کلاس سمعی بصری** | **تعداد دفعات بازدید** |
| 3201658 | **32016581** | **ریاضی عمومی 2** | خانم فرزند | 25 | 3 | 3 | - | 991001 |  |  |  |  |
| 3201665 | **32016651** | **اصول صنایع شیمیایی** | خانم دکتر مذهب | 22 | 2 | 2 | - |  |  |  |  |  |
| 3201662 | **32016621** | **آز مایشگاه مواد الی و صنعتی** | خانم دکتر سالاری | 17 | 1 | - | 3 |  | 3201661 |  |  |  |
| 3201663 | **32016631** | **تجزیه کیفی و کمی مواد** | خانم فلاحتی | 17 | 2 | 2 | - |  |  |  |  |  |
| 3201669 | **32016691** | **زبان فنی** | خانم دکتر سالاری | 17 | 2 | 2 | - | 9101 |  |  |  |  |
| 3201681 | **32016811** | **کارگاه عمومی صنایع شیمیایی** | آقای کشت کار | 17 | 1 | - | 3 |  |  |  |  |  |
| 3201673 | **32016731** | **ترمودینامیک** | خانم محبوبه فلاح | 17 | 2 | 2 | - |  | 3201672 |  |  |  |
| 9118 |  | **زبان فارسی** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9108 | **306/9108320** | **آیین زندگی** |  | 17 | 2 | 2 | - |  |  |  |  |  |
| 9122 | **320/9122307** | **تربیت بدنی** |  | 17 | 1 | - | 2 |  |  |  |  |  |
|  |  | **جمع** |  |  | **18** |  |  |  |  |  |  |  |

**برنامه هفتگی رشته کاردانی صنایع شیمیایی ترم دوم- نیم­سال دوم سال تحصیلی 1401-1402**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **10-8** | **12-10** | **14-12** | **16-14** | **18-16** | **20-18** |
| **شنبه** |  |  |  |  |  |  |
|  |
| **یکشنبه** |  |  |  |  |  |  |
| **دوشنبه** |  |  |  |  |  |  |
| **سه شنبه** |  |  |  |  |  |  |
| **چهارشنبه** |  |  |  |  |  |  |
|  |
| **پنجشنبه** |  |  |  |  |  |  |
|  |

**مدیر گروه: محبوبه فلاح واحد برنامه ریزی: الهام السادات فلاح معاون آموزشی – پژوهشی: دکتر ملیحه السادات مذهب**

**دانشگاه فنی و حرفه‌ای**

**آموزشکده فنی و حرفه‌ای دختران یزد حضرت رقیه (س)**

**گرو ه برنامه ریزی آموزشی**

**برنامه درسی رشته کاردانی صنایع شیمیایی آمار ورودی: 17 ترم: سوم نیم­سال دوم سال تحصیلی 1401-1402**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **کد درس** | **کد ارائه درس** | **نام درس** | **نام مدرس** | **آمار کلاس** | **تعداد واحد** | **ساعت تئوری** | **ساعت عملی** | **درس پیش‌نیاز** | **درس هم‌نیاز** | **گروه** | **تعداد جلسات نیاز به کلاس سمعی بصری** | **تعداد دفعات بازدید** |
| 3201674 | **32016741** | **مکانیک سیالات** | اقای دکتر احرار | 27 | 2 | 2 | - | 3201658 3201672 |  |  |  |  |
| 3201676 | **32016761** | **انتقال حرارت** | اقای دکتر احرار | 27 | 2 | 2 | - | 3201673 |  |  |  |  |
| 3201679 | **32016791** | **کارگاه انتقال جرم** | اقای دکتر احرار |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3201675 | **32016751** | **کارگاه مکانیک سیالات** | دکتر احرار |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3201666 | **32016661** | **تجهیزات صنایع شیمیایی** | خانم دکتر الهام آخوندی | 27 | 2 | 1 | 3 |  |  |  |  |  |
| 3201664 | **32016641** | **آز تجزیه کیفی و کمی مواد** | خانم محبوبه فلاح | 15 | 1 | - | 3 |  | 3201673 | 1 |  |  |
|  |  |  |
| 3201688 | **32016881** | **شیمی مواد غذایی** | خانم دکتر مذهب | 40 | 3 | 2 | 3 | 3201661  3201663 |  |  |  |  |
| 3201660 | **32016601** | **از مواد معدنی صنعتی** | محبوبه فلاح | 30 | 1 | - | 3 |  | 3201659 |  |  |  |
| 3201670 | **32016701** | **تصفیه اب و فاضلاب** | خانم الهام السادات فلاح | 40 | 2 | 2 | - |  |  |  |  |  |
| 3202235 | **32022351** | **روشهای اندازه گیری کمیت های مهندسی** | خانم دکتر الهام آخوندی | 40 | 1 | 1 | - |  |  |  |  |  |
| 3201683 | **32016831** | **کاراموزی 1** | خانم محبوبه فلاح | 12 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
| 9128 | **306/9128320** | **دانش خانواده** |  | 50 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **جمع** |  |  | **19** |  |  |  |  |  |  |  |

**برنامه هفتگی رشته کاردانی صنایع شیمیایی ترم سوم- نیم­سال اول سال تحصیلی 1401-1400**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **10-8** | **12-10** | **14-12** | **16-14** | **18-16** | **20-18** |
| **شنبه** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |
| **یکشنبه** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |
| **دوشنبه** |  |  |  |  |  |  |
| **سه شنبه** |  |  |  |  |  |  |
| **چهارشنبه** |  |  |  |  |  |  |
| **پنجشنبه** |  |  |  |  |  |  |

**مدیر گروه: محبوبه فلاح واحد برنامه ریزی: الهام السادات فلاح معاون آموزشی – پژوهشی: دکتر ملیحه السادات مذهب**

**دانشگاه فنی و حرفه‌ای**

**آموزشکده فنی و حرفه‌ای دختران یزد حضرت رقیه (س)**

**گرو ه برنامه ریزی آموزشی**

**برنامه درسی رشته کاردانی صنایع شیمیایی آمار ورودی: 27 ترم: چهارم نیم­سال دومال تحصیلی 1401-1402**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **کد درس** | **کد ارائه درس** | **نام درس** | **نام مدرس** | **آمار کلاس** | **تعداد واحد** | **ساعت تئوری** | **ساعت عملی** | **درس پیش‌نیاز** | **درس هم‌نیاز** | **گروه** | **تعداد جلسات نیاز به کلاس سمعی بصری** | **تعداد دفعات بازدید** |
| 3201675 | **32016751** | **کارگاه مکانیک سیالات** | دکتر احرار |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3202234 | **32022341** | **کاربرد نرم افزارهای تخصصی در صنایع شیمیایی** |  | 22 | 1 | - | 3 |  |  |  |  |  |
| 3201671 | **32016711** | **آزمایشگاه تصفیه اب و فاضلاب** | خانم محبوبه فلاح | 25 | 1 | - | 3 |  | 3201670 |  |  |  |
| 3201680 | **32016801** | **کنترل فرایند** | اقای دکتر صراف | 13 | 2 | 2 | - | 3201674  3201676 |  |  |  |  |
| 3201678 | **32016781** | **عملیات انتقال جرم** | اقای دکتر صراف | 13 | 2 | 2 | - | 3201674  3201676 |  |  |  |  |
| 3201679 | **32016791** | **کارگاه انتقال جرم** | اقای دکتر صراف | 13 | 1 | - | 3 |  | 3201678 |  |  |  |
| 3201677 | **32016771** | **کارگاه انتقال جرم** | دکتر احرار |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3201688 | **32016881** | **شیمی مواد غذایی** | خانم دکتر مذهب | 40 | 3 | 2 | 3 | 3201661  3201663 |  |  |  |  |
| 3201668 | **32016681** | **ایمنی درصنایع شیمیایی** |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3201692 | **32016921** | **شیمی محیط زیست** | خانم دکتر مذهب | 20 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9991014 | **99910141** | **مهارتهای مساله یابی** | خانم اعلایی |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3201667 | **32016671** | **اصول نگارش فنی** | خانم خواجه سامانی |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3201684 | **32016841** | **کاراموزی2** | خانم محبوبه فلاح | 2 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **جمع** |  |  | **20** |  |  |  |  |  |  |  |

**برنامه هفتگی رشته کاردانی صنایع شیمیایی ترم چهارم- نیم­سال دوم سال تحصیلی 1401-1402**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **10-8** | **12-10** | **14-12** | **16-14** | **18-16** | **20-18** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**مدیر گروه: محبوبه فلاح واحد برنامه ریزی: الهام السادات فلاح معاون آموزشی – پژوهشی: دکتر ملیحه السادات مذهب**