چارت پیشنهادی اخذ دروس رشته مهندسی شیمی ورودی ۱۴۰۳ به بعد

نیمسال ۱	فیزیک پایه ۱	ریاضی عمومی۱	شیمی عمومی	فارسی کارشناسی	برنامه نویسی کامپیوتر	آشنایی با مهندسی شیمی(کاربینی)	علوم و معارف دفاع مقدس و مقاومت	آمادگی در برابر حوادث و سوانح	ایمنی تخصصی
۱۹ واحد	۳	۳	۳	۳	۳	۱	۲	۱	۰

نیمسال ۲	ریاضی عمومی ۲		فیزیک پایه ۲		زبان خارجی کارشناسی	موازنه انرژی و مواد	معادلات دیفرانسیل	آزمایشگاه شیمی عمومی	دروس عمومی
۱۹ واحد	۳		۳		۳	۴	۳	۱	۲

نیمسال ۳	شیمی آلی		مکانیک سیالات ۱		ترمودینامیک مهندسی شیمی۱	ریاضی مهندسی	نقشه کشی صنعتی	آزمایشگاه فیزیک	دروس عمومی
۱۷ واحد	۳		۳		۳	۳	۲	۱	۲

نیمسال ۴	انتقال حرارت۱	استاتیک و مقاومت مصالح		تربیت بدنی	محاسبات عددی	ترمودینامیک مهندسی شیمی۲	آزمایشگاه شیمی آلی	مکانیک سیالات ۲		آزمایشگاه مکانیک سیالات	دروس عمومی
۱۸ واحد	۳	۳		۱	۲	۳	۱	۲		۱	۲

نیمسال ۵	شیمی تجزیه	انتقال حرارت۲		انتقال جرم	ورزش۱	کارگاه نرم افزار مهندسی	مهارت های نرم شغلی	کارگاه عمومی	نقشه کشی و نقشه خوانی مهندسی شیمی		دروس عمومی
۱۷ واحد	۳	۳		۳	۱	۱	۲	۱	۱		۲

نیمسال۶	آزمایشگاه انتقال حرارت		مهندسی خوردگی		هوش مصنوعی وتحول دیجیتال در مهندسی شیمی	عملیات واحد ۱	سینتیک و طراحی راکتور	شیمی فیزیک	دروس عمومی
۱۸ واحد	۱		۳		۲	۳	۴	۳	۲

تابستان	کارآموزی
۲واحد	۲

نیمسال ۷	آزمایشگاه عملیات واحد ۲	شبیه سازی فرایند		عملیات واحد ۲	آزمایشگاه شیمی تجزیه	کاربرد ریاضیات در مهندسی شیمی	کنترل فرایندهای ۱	فرایندهای پالایش نفت ********** تصفیه آب	دروس عمومی
۱۸ واحد	۱	۲		۳	۱	۳	۳	۳	۲

نیمسال ۸	طراحی و اقتصاد مهندسی شیمی			آزمایشگاه کنترل فرایندها		فرایندهای صنایع گاز		پروژه	دروس عمومی
۱۲ واحد	۳			۱		۳		۳	۲

کلیه دانشجویان در انتخاب واحد موظف به رعایت همنیازی و پیش نیازی دورس براساس گزارش ۱۰۷،۱۰۸ سامانه گلستان می باشند.

ملاک گذراندن دروس دانشجو جهت فارغ التحصیلی بر اساس گزارش(۲۷۲)تطبیق دروس برای فارغ التحصیلی سامانه گلستان می باشد.