

جدول ترم بندی دروس رشته فن آوری تولیدات زراعی (دوره کاردانی) - آموزشکده فنی و کشاورزی امین

ترم اول تحصیلی

ترم دوم تحصیلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
۹۱۱۸	زبان فارسی	۳	۳				۹۱۰۱	زبان خارجه	۳				
۹۹۹۱۰۰۸	ریاضی عمومی	۲	۲				۳۳۰۲۰۹۵	آمار و احتمالات	۲				
۹۹۹۱۰۱۶	شیمی عمومی	۲	۱	۳			۳۳۰۲۱۰۰	هوا و اقلیم شناسی	۲				
۹۹۹۱۰۱۵	فیزیک عمومی	۲	۱	۳			۳۳۰۲۱۰۱	بیماری های گیاهان زراعی	۲				
۹۱۰۸	آئین زندگی	۲	۲				۳۳۰۲۱۰۲	آفات گیاهان زراعی	۲				
۳۳۰۲۱۷۹	حشره شناسی	۳	۲	۴			۳۳۰۲۰۹۹	آبیاری	۲				
۳۳۰۲۰۹۷	گیاه شناسی	۳	۲	۴			۳۳۰۲۱۰۷	ماشین های تهیه زمین	۲				
۳۳۰۱۵۰۱	کاربرد رایانه	۲	۱				۳۳۰۲۰۹۶	اکولوژی	۲				
							۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱				
جمع		۱۹ واحد					جمع		۲۰ واحد				

ترم سوم تحصیلی

ترم چهارم تحصیلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲				۹۱۰۲	اندیشه اسلامی	۲				
۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی	۲	۱	۳			۳۳۰۲۱۰۳	زراعت حبوبات	۲				
۳۳۰۲۱۰۵	زراعت غلات	۲	۱	۴			۳۳۰۲۰۹۸	حاصلخیزی خاک	۳				
۳۳۰۲۱۰۹	بازارنمایی و فروش	۲	۱	۲			۹۹۹۱۰۳۵	بهداشت و صیانت از محیط زیست	۲				
۳۳۰۲۱۸۱	زراعت گیاهان علوفه ای	۲	۱	۴			۳۳۰۲۱۰۸	ماشین های داشت و برداشت	۲				
۳۳۰۲۱۸۰	شناسایی و کنترل علف هرز	۲	۱	۲			۳۳۰۲۱۱۷	گیاهان دارویی	۲				
۳۳۰۲۱۰۶	مساحی و نقشه برداری	۲	۱	۳			۳۳۰۲۱۴۳	کارآموزی	۲		۲۴۰		
۳۳۰۲۱۰۴	زراعت گیاهان صنعتی	۲	۱	۴									
۳۳۰۲۱۴۲	زبان فنی	۲	۲										
جمع		۱۸ واحد					جمع		۱۵ واحد				

جدول ترم بندی دروس رشته مکانیک ماشین‌های کشاورزی (دوره کاردانی) - آموزشکده فنی و کشاورزی امین

ترم اول تحصیلی

ترم دوم تحصیلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز
۹۱۱۸	زبان فارسی	۳	۳			۹۱۰۱	زبان خارجه	۳			
۳۳۱۱۵۷۲	ریاضی عمومی	۳	۳			۳۳۱۱۵۷۶	محاسبات فنی	۲			
۳۳۱۱۵۷۱	فیزیک عمومی و آزمایشگاه	۳	۲	۶		۳۳۱۱۵۷۳	طراحی به کمک رایانه	۳	۱		
۹۱۰۸	آئین زندگی	۲	۲			۳۳۱۱۵۸۱	مکانیک کاربردی	۳	۳		
۳۳۱۲۲۲۷	مولد قدرت بنزینی و دیزلی	۳	۱	۶		۳۳۱۱۵۸۳	ماشین‌های کشاورزی ۱	۳	۱		
۳۳۱۱۵۷۸	مبانی برق و الکترونیک	۲	۱	۴		۳۳۱۱۵۸۶	الکترونیک کاربردی در ماشینهای کشاورزی	۲	۱		
۳۳۱۱۵۷۵	کارگاه صنایع فلزی	۱	۱	۴		۳۳۱۱۵۷۷	مناوژی مدل سازی و ذبخته گری	۲	۱		
۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۱	۳		۳۳۱۱۵۷۴	زراعت باغبانی	۲	۱		
جمع		۱۸ واحد				جمع	واحد				

ترم

سوم

ترم چهارم تحصیلی

تحصیلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز
۹۱۲۸	دانش خانواده	۲	۲			۹۱۰۲	اندیشه اسلامی	۲			
۹۹۹۱۰۰۰	کارآفرینی	۲	۱	۳		۳۳۱۱۵۹۲	ماشین‌های منابع طبیعی و باغبانی	۲	۱		
۳۳۱۱۵۸۲	هیدرولیک در ماشین‌های کشاورزی	۲	۱	۳		۳۳۱۱۵۸۴	مکانیزاسیون کشاورزی	۲	۱		
۳۳۱۱۵۷۹	ماشین ابزار	۲	۱	۶		۳۳۱۱۵۸۸	اصول کاربردی و تعمیر سیستمهای تراکتور	۳	۱		
۳۳۱۲۲۲۸	پمپ‌ها و تجهیزات آبیاری	۲	۱	۶		۳۳۱۱۵۸۷	ماشینهای کشاورزی ۲	۳	۱		
۳۳۱۱۵۸۰	زبانی فنی	۲	۲			۹۹۹۱۰۳۵	بهداشت و صیانت از محیط زیست	۲	۲		
۳۳۱۱۵۸۵	مدیریت برنامه ریزی و نگهداری تجهیزات	۲	۲	۲۴۰		۳۳۱۱۵۹۰	کارآموزی	۲			
۳۳۱۱۵۹۱	ماشین‌ها تجهیزات و تأسیسات	۲	۱								
۳۳۱۱۵۹۳	انبارهای مکانیزه و سردخانه‌ها	۲	۱								
جمع		واحد				جمع	واحد				

جدول ترم بندی دروس رشته مهندسی تکلونوژی تاسیسات حرارتی و برودتی (کارشناسی) - آموزشکده فنی و کشاورزی امین

ترم دوم تحصیلی

ترم اول تحصیلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
۶۲۹۹	ریاضی عمومی ۲	۳	۳				۶۳۰۱	ریاضی کاربردی	۳				۶۲۹۹
۶۳۰۳	ترمودینامیک ۲	۳	۲	۳			۶۳۱۴	طراحی سیستم های تبرید و سرد خانه با پروژه	۳				۶۳۰۳
۶۳۰۴	آزمایشگاه ترمودینامیک	۱	۲				۶۳۲۳	تجهیزات حرارتی و برودتی	۲		۲		۶۳۰۳
۶۳۱۰	برق تاسیسات	۳		۶			۶۳۱۶	کار گاه تبرید و سرد خانه	۲				۶۳۱۴
۶۳۱۱	آزمایشگاه برق تاسیسات	۱					۶۳۰۵	انتقال حرارت	۳		۲		۶۳۰۳
۶۳۰۲	مکانیک سیالات ۲	۳		۲			۶۳۰۶	آزمایشگاه انتقال حرارت ۲	۳				۶۳۰۵
۶۳۰۰	استاتیک	۲	۲				۶۳۲۲	مواد و مصالح در تاسیسات	۲				
۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲					۶۳۰۷	مقاومت مصالح	۲				۶۲۹۹
۶۳۲۰	مدیریت بهره وری انرژی در تاسیسات	۲					۹۱۲۱	تربیت بدنی ۲	۱				

ترم چهارم تحصیلی

ترم سوم تحصیلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
۶۳۱۳	طراحی سیستمهای تهویه مطبوع با پروژه	۳	۲	۴			۶۳۱۸	طراحی به کمک نرم افزار های تاسیسات	۲				۶۳۱۳
۶۳۱۵	کارگاه تهویه مطبوع	۲					۶۳۰۸	سوخت و احتراق	۲		۶		۶۳۱۳
۶۳۱۲	نقشه کشی سیستم های تاسیسات برودتی به کمک رایانه	۲	۱				۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲	۲		۳		۶۳۱۴
۶۳۱۷	کنترل های تاسیسات	۲					۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	۲		۲		
۶۳۱۹	زبان تخصصی	۲					۶۳۲۴	پروژه	۳		۲		۶۳۱۳
۶۳۲۱	کاربرد انرژی های تجدید پذیر در تاسیسات	۲					۶۳۲۵	کار آموزی	۲		۲۴۰		
۶۳۰۹	دینامیک	۳								۳			
۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	۲								۲			

