

جدول ترم بندی دروس رشته نرم افزار کامپیوتر ( دوره کاردانی ) - آموزشگاه فنی و کشاورزی امین

ترم دوم تحصیلی

ترم اول تحصیلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
	زبان فارسی	3	3				زبان خارجه	3				
	ریاضی عمومی	3		2			تربیت بدنی 1	1				
	آئین زندگی	2		2			آزمایشگاه نرم افزار اداری	1				
	کار راه شغلی	2		2			آزمایشگاه سیستم عامل	1				
	سیستم عامل	2		2			برنامه نویسی موبایل 1	2	1	3		
	میانی شبکه کامپیوتر	2		2			کارگاه شبکه های کامپیوتری	1	3			
	برنامه سازی پیشرفته	2		2			آزمایشگاه نرم افزار گرافیکی	1	2	3		
	نرم افزارهای توسعه موبایل	1		2			پایگاه داده	2		2		
				2			بازاریابی مجازی	2				
				3			طراحی وب	2	1			
				2			تجزیه و تحلیل سیستمها	2				
جمع		17 واحد				جمع		18 واحد				

ترم چهارم تحصیلی

ترم سوم تحصیلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
	دانش خانواده	2	2				اندیشه اسلامی 1	2				
	برنامه نویسی موبایل 2	2		3			برنامه نویسی سخت افزار	2	1	3		
	برنامه نویسی مینی بر وب	2		3			مباحث ویژه در برنامه نویسی	2	1	3		
	زبان فنی	2		2			امنیت شبکه	2		2		
	مدار منطقی	2		2			بهداشت و صیانت از محیط زیست	2		2		
	ساختمان داده	3		3			آزمایشگاه پایگاه داده	2		4		
	محیط های چند رسانه ای	2		1			پروژه	2		6		
	میانی ساختمان گسسته	2		3			کار آموزی	2		40		
	کار آفرینی	2		3								
جمع		19 واحد				جمع		16 واحد				

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 هم نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز
	زبان فارسی	۳	۳				زبان خارجه	۳			
	ریاضی عمومی	۲	۲				آمار و احتمالات	۲			ریاضی عمومی
	شیمی عمومی	۲	۱	۳			هوا و اقلیم شناسی	۲	۱	۲	فیزیک عمومی
	فیزیک عمومی	۲	۱	۳			بیماری‌های گیاهان زراعی	۲	۱	۲	حشره شناسی
	آیین زندگی	۲	۲				آفات گیاهان زراعی	۲	۱	۲	فیزیک عمومی
	حشره شناسی	۳	۲	۲			آبیاری	۲	۱	۴	
	گیاه شناسی	۳	۲	۲			ماشین‌های تهیه زمین	۲	۱	۴	
	کاربرد رایانه	۲	۲				اکولوژی	۲	۱		
							تربیت بدنی	۱	۲		
جمع		۱۹ واحد				جمع		۲۰ واحد			

ترم سوم تحصیلی

ترم چهارم تحصیلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز
	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲				اندیشه اسلامی	۲			
	کار آفرینی	۲	۱	۳			زراعت حیوانات	۲	۱	۴	گیاه شناسی
	زراعت غلات	۲	۱	۴			حاصلخیزی خاک	۳	۲	۲	شیمی عمومی
	بازاریابی و فروش	۲	۱	۲			بهداشت و صیانت از محیط زیست	۲	۲		
	زراعت گیاهان علوفه‌ای	۲	۱	۴			ماشین‌های داشت و برداشت	۲	۱	۴	
	شناسایی و کنترل علف هرز	۲	۱	۲			گیاهان دارویی	۲	۴		
	مساحی و نقشه برداری	۲	۱	۳			کار آموزی	۲	۲۴		
	زراعت گیاهان صنعتی	۲	۱	۴							
	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 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
	زبان فارسی	۳	۳					زبان خارجه	۳				
	ریاضی عمومی	۳	۲					محاسبات فنی	۲				
	فیزیک عمومی و آزمایشگاه	۳	۲	۲				طراحی به کمک رایانه	۳	۱	۶	فیزیک عمومی ریاضی عمومی	
	آئین زندگی	۲	۲					مکانیک کاربردی	۳	۳	۶		
	مولد قدرت بنزینی و دیزلی	۳	۱	۸				ماشین‌های کشاورزی	۳	۱	۴	هینی برق الکترونیک	
	مبانی برق و الکترونیک	۲	۱	۴				الکترونیک کاربردی در ماشینهای کشاورزی	۲	۱	۳		
	کارگاه صنایع فلزی	۱	۱	۴				متالوژی مدل سازی	۲	۱	۳		
	تربیت بدنی	۱	۱	۲				زراعت باغبانی	۲	۱			
جمع		۱۸ واحد						جمع	۱۸ واحد				

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
	دانش خانواده	۲	۲					اندیشه اسلامی	۲				
	کارآفرینی	۲	۱	۳				ماشین‌های منابع طبیعی و باغبانی	۲	۱	۳		
	هیدرولیک در ماشین‌های کشاورزی	۲	۱	۴				مکانیزاسیون کشاورزی	۲	۱	۳		
	ماشین ابزار	۲	۱	۴				اصول کاربردی و تعمیر سیستمهای تراکتور	۳	۱	۶	مولد قدرت بنزینی و دیزلی	
	پمپ‌ها و تجهیزات آبیاری	۲	۱	۳				ماشینهای کشاورزی ۲	۳	۱	۶	ماشینهای کشاورزی ۱	
	زبانی فنی	۲	۲					بهداشت و صیانت از محیط زیست	۲	۲			
	مدیریت برنامه ریزی و نگهداری تجهیزات	۲	۲					کارآموزی	۲	۲۴۰			
	ماشین‌ها تجهیزات و تأسیسات	۲	۱	۳									
	انبارهای مکانیزه و سردخانه‌ها	۲	۱	۳									
جمع		۱۸ واحد						جمع	۱۸ واحد				





جدول ترم بندی دروسرشته کامپیوتر (کارشناسی) - آموزشکده فنی و کشاورزی امین

ترم اول تحصیلی

ترم دوم تحصیلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز
۶۴۷۲	زبان ماشین و اسمبلی	۲	۱	۲		۶۴۷۳	زبان تخصصی	۳	۳	۰	
۶۴۶۸	آمار و احتمال مهندسی	۲	۲	۰		۶۴۷۴	طراحی الگوریتم	۳	۲	۲	
۶۴۸۳	گرافیک کامپوتری ۱	۳	۲	۲		۶۴۹۷	درسهای اختیاری (طراحی سیستم های شی گرا)	۳	۲	۲	
۶۴۸۴	مهندسی اینترنت	۳	۲	۲		۶۴۷۹	معماری کامپیوتر	۲	۲	۰	زبان ماشین
۶۴۷۷	مهندسی نرم افزار	۳	۳	۰		۶۴۶۹	ریاضی مهندسی	۲	۲	۰	معادلات دیفرانسیل
۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲	۲	۳	۰		۶۴۷۸	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۱	۰	۳	مهندسی نرم افزار
۹۱۲۳	ورزش ۱	۱	۰	۲		۶۴۷۵	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۲	۲	۰	
						۹۱۱۰	ریشه های انقلاب اسلامی	۲	۲	۰	

ترم سوم تحصیلی

ترم چهارم تحصیلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس هم نیاز
۶۴۹۱	درس اختیاری (طراحی صفحات وب)	۳	۲	۲		۶۴۹۲	درس اختیاری (سیستم های خبره)	۳	۲	۲	هوش مصنوعی
۶۴۸۰	آزمایش معماری کامپیوتر	۱	۰	۳			درس های اختیاری (ایجاد بانکهای اطلاعاتی)	۳	۲	۲	
۶۴۷۱	ریاضی گسسته	۲	۲	۰		۶۴۷۶	برنامه سازی سیستم	۳	۲	۲	زبان ماشین
۶۴۸۵	مباحث ویژه	۳	۲	۲		۶۴۸۶	پروژه	۳	۰	۹	۱۴۴ ساعت
۶۴۸۱	هوش مصنوعی	۳	۲	۲		۹۱۱۴	تاریخ اسلام	۲	۲	۰	
۶۴۸۲	شبیه سازی کامپوتری	۳	۲	۲							
۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۲	۰							