

# رشته‌های کاردانی الکتروتکنیک - ورودی ۹۸ به بعد



دانشکده فنی و حرفه‌ای  
شهید چمران اهواز

تعداد واحد	ترم سوم				تعداد واحد	ترم اول				
	همین‌ا	پیش‌نیاز	نوع درس	نام درس		کد درس	همین‌ا	پیش‌نیاز	نوع درس	نام درس
۲				اندیشه اسلامی	۹۱۰۲	-	-	عمومی-نظری	زبان فارسی	۹۱۱۸
۲		۳۰۰۱۵۱۶		ماشین‌های الکتریکی AC و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۷			عمومی-نظری	اخلاق اسلامی	۹۱۰۷
۲		۳۰۰۱۵۰۵		تحلیل مدارهای الکتریکی AC	۳۰۰۱۵۰۶			پایه-نظری	ریاضی عمومی	۳۰۰۱۵۰۳
۳		۳۰۰۱۵۱۶		تجهیزات پست و نیروگاه	۳۰۰۱۵۲۳			پایه-نظری	فیزیک عمومی برق	۳۰۰۱۵۰۴
۲		۹۱۰۱		زبان فنی	۳۰۰۱۵۱۴			اختصاصی-عملی	کارگاه مکانیک عمومی	۳۰۰۱۵۱۵
۲				طراحی و نصب نیروگاه بادی و خورشیدی	۳۰۰۱۵۳۵			اختصاصی-نظری	ایمنی در برق	۳۰۰۱۵۲۰
۲		۳۰۰۱۵۱۳		کنترل صنعتی و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۹			اختصاصی-نظری	طراحی روشنایی داخلی و خارجی	۳۰۰۱۵۲۱
۲				کاربرد میکروکنترلرها و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۲			اختصاصی-عملی	آزمایشگاه اندازه‌گیری الکتریکی	۳۰۰۱۵۰۸
۲		۳۰۰۱۵۰۵		کاربرد نرم افزارهای تحلیلی	۳۰۰۲۲۲۳			عمومی-عملی	تربیت بدنی	۹۱۲۲
۱۹	مجموع واحدها					۱۶	مجموع واحدها			

  

توضیحات	ترم چهارم				تعداد واحد	ترم دوم					
	همین‌ا	پیش‌نیاز	نوع درس	نام درس		کد درس	همین‌ا	پیش‌نیاز	نوع درس	نام درس	کد درس
۱. انتخاب واحد دانشجویان در ترم اول بر عهده اداره آموزش می باشد.	۲			دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸			عمومی-نظری	زبان خارجی	9101	
	۲		۳۰۰۱۵۰۹	الکترونیک صنعتی و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۰		3001504	نظری-عملی	ماشین‌های الکتریکی DC و آزمایشگاه	3001516	
۲. انتخاب درس آشنایی با ارزش‌های دفاع مقدس به صورت اختیاری می باشد.	۲		۳۰۰۱۵۱۸	طراحی و اجرای تابلوهای صنعتی LV, MV	۳۰۰۲۲۲۳		3001503	اختصاصی-نظری	تحلیل مدارهای الکتریکی DC	3001505	
	۲		۳۰۰۱۵۱۷	الکترومکانیک کاربردی	۳۰۰۱۵۱۱			نظری-عملی	کاربرد نرم‌افزارهای ترسیمی در برق	3001507	
	۲		۳۰۰۱۵۲۳	متره برآورد و استانداردهای اجرایی	۳۰۰۱۵۲۲			نظری-عملی	هیدرولیک و نبوماتیک و آزمایشگاه	3001513	
	۲			کارآفرینی	۹۹۱۰۰۰			نظری	بهداشت و صیانت از محیط زیست	۹۹۹۱۰۳۵	
	۲		۳۰۰۱۵۱۷	ماشین مخصوص و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۲۸			نظری-عملی	الکترونیک عمومی و آزمایشگاه	3001509	
	۲		۳۰۰۱۵۲۳	بهره برداری نیروگاهها	۳۰۰۱۵۳۳			نظری-عملی	طراحی و اجرای مدارهای فرمان صنعتی	3001518	
	۲		۳۰۰۱۵۱۹	آشنای با شبکه‌های هوشمندبرق	۳۰۰۱۵۳۴			اختصاصی-عملی	کارآموزی ۱	3001525	
	۱			کارآموزی ۲	۳۰۰۱۵۲۶						
	۱۹	مجموع واحدها					۱۸	مجموع واحدها			

جمع کل واحد های این رشته برای اخذ مدرک پایان تحصیلات ۷۲ واحد می باشد.