

جدول دروس مقطع کاردانی پیوسته رشته الکتروتکنیک دانشگاه آزاد اسلامی - مرکز دلیجان

ترم اول (۱۹) ترم دوم (۲۰)

ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز	ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز
۱	ریاضی پیش	۲				۱۱	الکترونیک عمومی	۳			
۲	زبان پیش	۲				۱۲	زبان عمومی	۳			
۳	فیزیک پیش	۲				۱۳	ریاضی عمومی	۳			
۴	ادبیات فارسی	۳			۱۳	۱۴	فیزیک عمومی	۲		۳	
۵	تربیت بدنی	۱				۱۵	کنترل صنعتی	۲			
۶	معارف اسلامی	۲				۱۶	کارگاه سیم پیچی (۱)	۱			
۷	اخلاق اسلامی	۲				۱۷	آز- ماشین (۱)	۱			
۸	ایمنی در برق	۱			۱۰	۱۸	آز- مبانی دیجیتال	۱			
۹	اصول سرپرستی	۲				۱۹	آز- اندازه گیری	۱			
۱۰	مبانی دیجیتال	۲				۲۰	کارگاه مدار فرمان	۱			
						۲۱	فیزیک الکتروسیسته	۲			

ترم سوم (۲۰) ترم چهارم (۲۰)

ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز	ردیف	عنوان درس	ن	ع	پیشنیاز	هم نیاز
۲۲	آز- الکترونیک عمومی	۱		۱۱		۳۳	رله و حفاظت سیستم	۲		۳۲-۳۰	
۲۳	بهداشت و تنظیم خانواده	۲				۳۴	روشنایی فنی و پروژه	۲			
۲۴	ریاضی کاربردی	۲		۱۳		۳۵	آز- تحلیل مدار الکتریکی	۱		۲۵	
۲۵	تحلیل مدار الکتریکی	۳		۱۳	24	۳۶	آز- الکترونیک صنعتی	۱		۳۰	
۲۶	آز- ماشین (۲)	۱		۱۷		۳۷	زبان فنی	۲		۱۲	
۲۷	کارگاه سیم پیچی (۲)	۱		۱۶		۳۸	کاربرد کامپیوتر در برق	۱			
۲۸	هیدرولیک و پنوماتیک	۲		۱۴		۳۹	ماشین مخصوص	۲		۳۲	
۲۹	آز- کنترل صنعتی	۱		۱۵		۴۰	مبانی سیستمهای قدرت	۲		۳۲	
۳۰	الکترونیک صنعتی	۳		۱۱		۴۱	کارآفرینی و پروژه	۱			
۳۱	مکانیک کاربردی	۲		۱۴		۴۲	کارآموزی	۲			
۳۲	ماشین سه فاز	۲		۲۱		۴۳	آز- هیدرولیک و پنوماتیک	۱		۲۸	
						۴۴	کارگاه جوشکاری	۱			

۲	مبانی کامپیوتر
---	----------------

۲	ماشینهای الکتریکی DC
کار و دانش	

۲	ماشینهای الکتریکی AC
کار و دانش	

۲	مدار الکتریکی
کار و دانش	

(۱) در هر ترم رعایت پیش نیاز و هم نیاز الزامی است.

(۲) در صورت کسب معدل زیر ۱۲ دانشجو مشروط و حق انتخاب ۱۴ واحد بیشتر را ندارد.

(۳) طول دوران تحصیل حداکثر ۶ نیمسال است. و مرخصی تحصیلی جزء سنوات تحصیلی محسوب می شود.

(۴) دروس «وصایا» و «آموزش روخوانی قرآن» جزء دروس عمومی است که می بایست در طول دوران تحصیل گذرانده شود.