

دانشکده فنی و حرفه ای استان کهگیلویه و بویراحمد ترم بندی دوره کاردانی برق - قدرت

ترم	ردیف	نام درس	تعداد واحد	ساعت		جمع ساعت	کد درس	پیش نیاز
				تئوری	عملی			
اول ۱۶ واحد	۱	تربیت بدنی	۱	-	۳۲	۳۲	۹۱۲۲	-
	۲	زبان و ادبیات فارسی	۳	۴۸	-	۴۸	۹۱۱۸	-
	۳	ریاضی عمومی	۳	۴۸	-	۴۸	۹۹۹۱۵۰۳	-
	۴	کارگاه مکانیک عمومی	۱	-	۶۴	۶۴	۳۰۰۱۵۱۵	-
	۵	ایمنی در برق	۱	۱۶	-	۱۶	۳۰۰۱۵۲۰	-
	۶	طراحی روشنایی داخلی و خارجی	۲	۳۲	-	۳۲	۳۰۰۱۵۲۱	-
	۷	فیزیک عمومی برق	۲	۳۲	-	۳۲	۳۰۰۱۵۰۴	ریاضی عمومی (همنیاز)
	۸	آزمایشگاه اندازه گیری الکتریکی	۱	-	۴۸	۴۸	۳۰۰۱۵۰۸	-
	۹	اخلاق اسلامی	۲	۳۲	-	۳۲	۹۱۰۷	-
دوم ۱۸ واحد	۱	زبان خارجی	۳	۴۸	-	۴۸	۹۱۰۱	-
	۲	ماشین الکتریکی DC و آزمایشگاه	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۱۶	فیزیک عمومی برق
	۳	تحلیل مدارهای الکتریکی DC	۲	۳۲	-	۳۲	۳۰۰۱۵۰۵	ریاضی عمومی
	۴	کاربرد نرم افزارهای ترسیمی در برق	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۰۷	-
	۵	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۱۳	-
	۶	بهداشت و سیانت از محیط زیست	۲	۳۲	-	۳۲	۹۹۹۱۰۳۵	-
	۷	الکترونیک عمومی و آزمایشگاه	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۰۹	-
	۸	طراحی و اجرای مدارهای فرمان صنعتی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	۳۰۰۱۵۱۸	-
	۹	کارآموزی ۱	۱	-	۱۲۰	۱۲۰	۳۰۰۱۵۲۵	اولین دوره تابستان
سوم ۲۰ واحد	۱	اندیشه اسلامی ۱	۲	۳۲	-	۳۲	۹۱۰۲	-
	۲	ماشین های الکتریکی AC و آزمایشگاه	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۱۷	ماشین الکتریکی DC و آزمایشگاه
	۳	تحلیل مدارهای الکتریکی و آزمایشگاه	۲	۳۲	۳۲	۶۴	۳۰۰۱۵۰۶	تحلیل مدارهای الکتریکی DC
	۴	تجهیزات پست و نیروگاه	۳	۴۸	-	۴۸	۳۰۰۱۵۲۳	ماشین الکتریکی DC و آزمایشگاه
	۵	کاربرد نرم افزارهای تحلیلی در برق	۳	۴۸	-	۴۸	۳۰۰۲۲۲۳	تحلیل مدارهای الکتریکی DC
	۶	کنترل صنعتی و آزمایشگاه	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۱۹	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه
	۷	زبان فنی	۲	۳۲	-	۳۲	۳۰۰۱۵۱۴	زبان خارجی
	۸	کاربرد میکرو کنترلرها و آزمایشگاه	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۱۲	-
	۹	کارگاه کابل و مفصل	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۲۷	-
چهارم ۱۹ واحد	۱	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	-	۳۲	۹۱۲۸	-
	۲	الکترونیک صنعتی و آزمایشگاه	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۱۰	الکترونیک عمومی و آزمایشگاه
	۳	طراحی و اجرای تابلو های صنعتی LV&MV (ولتاژ پایین و ولتاژ متوسط)	۲	۱۶	۶۴	۸۰	۳۰۰۲۲۲۴	طراحی و اجرای مدارهای فرمان صنعتی
	۴	الکترو مکانیک کاربردی	۲	۳۲	-	۳۲	۳۰۰۱۵۱۱	ماشین های الکتریکی AC و آزمایشگاه
	۵	متره و برآورد و استاندارد های اجرایی	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۲۲	تجهیزات پست و نیروگاه
	۶	کارآفرینی	۲	۱۶	۱۴۸	۱۶۴	۹۹۹۱۰۰۰	-
	۷	رله و حفاظت سیستم ها و آزمایشگاه	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۳۰	تجهیزات پست و نیروگاه
	۸	طراحی و شبیه سازی خانه هوشمند	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۳۲	کنترل صنعتی و آزمایشگاه
	۹	طراحی و نصب نیروگاه بادی و خورشیدی	۲	۱۶	۳۲	۴۸	۳۰۰۱۵۳۵	-
		کارآموزی ۲	۱	-	۱۰	۳۰۰۱۵۲۶	دومین دوره تابستان	

- کلیه دانشجویان کارشناسی ناپیوسته در صورتی که دروس تنظیم خانواده (۱ واحد) و کارآفرینی (۳ واحد) در مقطع کاردانی نگذرانده باشند ، موظف به اخذ این دروس می باشند.

تهیه و تنظیم : سهیل مرادی نژاد

معاونت آموزشی و پژوهشی دانشگاه فنی و حرفه ای استان کهگیلویه و بویراحمد