



دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان

جدول آرایش ترمی رشته کارشناسی ناپیوسته تکنولوژی برق-قدرت (کاردانی ناپیوسته برق-قدرت) ورودی بهمن ۸۹

ترم اول ①					ترم دوم ②				
ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز	ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز
۱	مدارهای الکتریکی ۲	اصلی	۰	۳	۹	ماشینهای الکتریکی ۲	اصلی	۰	۳
۲	ریاضی ۲	پایه	۰	۳	۱۰	ریاضیات مهندسی	اصلی	۰	۳
۳	معادلات دیفرانسیل	پایه	۰	۳	۱۱	مدارهای منطقی	اصلی	۰	۳
۴	برنامه نویسی کامپیوتر	پایه	۰	۲	۱۲	انقلاب اسلامی	عمومی	۰	۲
۵	آمار و احتمال مهندسی	پایه	۰	۳	۱۳	بررسی سیستمهای قدرت ۱	اصلی	۰	۳
۶	اندیشه اسلامی ۲	عمومی	۰	۲	۱۴	الکترو مغناطیس	اصلی	۰	۳
۷	تربیت بدنی ۲	عمومی	۰	۱	۱۵	محاسبات عددی	پایه	۰	۲
۸	ریاضی جبرانی	جبرانی	۰	۲	۱۶				
جمع واحدها ۱۹ واحد					جمع واحدها ۱۹ واحد				
ترم سوم ③					ترم چهارم ⑤				
ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز	ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز
۱۷	ماشین الکتریکی ۳	تخصصی	۰	۳	۲۵	آز ماشین های الکتریکی	تخصصی	۱	۰
۱۸	تجزیه و تحلیل سیگنالها و سیستمها	اصلی	۰	۳	۲۶	اختیاری	اختیاری	۰	۳
۱۹	بررسی سیستمهای قدرت ۲	تخصصی	۰	۳	۲۷	عایقها و فشار قوی	تخصصی	۰	۳
۲۰	سیستم های کنترل خطی	اصلی	۰	۳	۲۸	آز بررسی سیستم های قدرت	تخصصی	۱	۰
۲۱	آز مدار منطقی	اصلی	۱	۰	۲۹	آز سیستم های کنترل خطی	اصلی	۱	۰
۲۲	تاریخ امامت	عمومی	۰	۲	۳۰	ماشینهای مخصوص	تخصصی	۰	۲
۲۳	زبان تخصصی	تخصصی	۰	۲	۳۱	طراحی خطوط انتقال انرژی و پروژه	تخصصی	۰	۳
۲۴					۳۲	تاسیسات الکتریکی و پروژه	تخصصی	۰	۳
جمع واحدها ۱۷ واحد					جمع واحدها ۱۷ واحد				
ترم تابستان					لیست دروس اختیاری				
ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز	ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز
۳۳	پروژه	تخصصی	۲	۰	۳۸	الکترونیک ۲	اختیاری	۰	۳
۳۴	کار آموزی	تخصصی	۲	۰	۳۹	مخابرات ۱	اختیاری	۰	۳
۳۵	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۰	۲	۴۰	کنترل صنعتی	اختیاری	۰	۲
۳۶					۴۱	طراحی پست های فشار قوی و پروژه	اختیاری	۰	۳
۳۷					۴۲	آزمایشگاه فشار قوی	اختیاری	۱	۰
					۴۳	اصول میکرو پروسسور	اختیاری	۰	۳
					۴۴	آزمایشگاه الکترونیک ۲	اختیاری	۱	۰
					۴۵	کارآفرینی	اختیاری	۱	۲
جمع واحدها ۶ واحد									

توجه: دروس عمومی ۹ واحد - دروس پایه ۱۳ واحد - دروس اصلی ۲۶ واحد - دروس تخصصی ۲۵ واحد - دروس اختیاری ۳ واحد

جمع واحدها : ۷۶ واحد (به غیر از واحد جبرانی)

تذکرات:

- ۱ - رعایت کلیه پیشنیاز و همنیازها بر عهده دانشجو میباشد و عواقب هرگونه عدم رعایت بر عهده خود دانشجو میباشد.
- ۲ - دانشجویانی که در دوره کاردانی دروس وصایای امام (ره) ( ۱ واحد)، روخوانی قرآن کریم ( ۱ واحد)، تنظیم خانواده ( ۲ واحد) را نگذرانده‌اند، حتماً می - بایست این دروس را اخذ نمایند.
- ۳ - چنانچه دانشجو از یک یا چند درس پیشنیاز نمره قبولی کسب ننماید و یا در کلیه کلاسهای آن شرکت نموده اما سرانجام آنها را حذف نماید میتواند آن دروس را با درس وابسته به صورت همنیاز در ترم بعد اخذ نماید.
- ۴ - دروس عمومی را میتوان طبق این چارت و یا مطابق جدول پیوست اخذ کرد و در هر ترم اخذ فقط ۲ واحد درس عمومی مجاز است و بیشتر از آن قابل قبول نمیباشد.
- ۵ - در صورت اخذ کارآموزی در ترم غیر آخر حداکثر واحد مجاز در آن ترم ۱۶ واحد میباشد.
- ۶ - دانشجویان ترم آخر میتوانند حداکثر ۲۴ واحد بدون رعایت پیش نیاز و هم نیاز اخذ نمایند.
- ۷ - دانشجویان میتوانند دروس اختیاری را مطابق جدول دروس اختیاری در صورت ارائه هر درس و موافقت گروه اخذ نمایند.