



چارت درسی مقطع کاردانی پیوسته رشته مکانیک خودرو دانشگاه آزاد اسلامی واحد پردیس (ورودی ۹۵ به بعد)

نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
پیش دانشگاهی	ریاضی پیش دانشگاهی	۰	۲	-	-
پیش دانشگاهی	فیزیک پیش دانشگاهی	۰	۲	-	-
پیش دانشگاهی	زبان پیش دانشگاهی	۰	۲	-	-
پیش دانشگاهی	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۰	۲	-	-
جبرانی	محاسبات فنی	۰	۲	-	-
جبرانی	رسم فنی عمومی و تخصصی	۱	۱	-	-
جبرانی	تکنولوژی مولد قدرت ۱	۰	۲	-	-
جبرانی	اجزا ماشین ۱	۰	۲	-	-
عمومی	یک درس از لیست دروس معارف اسلامی (مجموعه مبانی نظری اسلام)	۰	۲	-	-
تخصصی	تکنولوژی انتقال قدرت معمولی ۲	۰	۲	-	-
عمومی	آشنایی با فرانت و رورخانی قرآن کریم	۰	۱	-	-
عمومی	زبان فارسی	۰	۳	-	-

نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
پایه	ریاضی ۶	۰	۳	ریاضی پیش	-
پایه	فیزیک حرارت	۰	۲	فیزیک پیش	ریاضی ۶
پایه	فیزیک مکانیک	۰	۲	فیزیک پیش	ریاضی ۶
پایه	آزمایشگاه فیزیک حرارت	۱	۰	-	فیزیک حرارت
تخصصی	کارگاه تکنولوژی انتقال قدرت معمولی ۲	۲	۰	-	تکنولوژی انتقال قدرت معمولی ۲
تخصصی	تکنولوژی شاسی و بدنه ۲	۰	۲	-	-
تخصصی	کارگاه شاسی و بدنه ۲	۲	۰	-	تکنولوژی شاسی و بدنه ۲
عمومی	زبان خارجی	۰	۳	-	-
عمومی	تربیت بدنی ۱	۱	۰	-	-

نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
پایه	ریاضی ۷	۰	۲	ریاضی ۶	-
اصلی	آزمایشگاه ترمودینامیک	۱	۰	فیزیک حرارت	ترمودینامیک
تخصصی	تکنولوژی مولد قدرت ۲	۰	۳	-	-
تخصصی	کارگاه مولد قدرت ۳	۲	۰	-	تکنولوژی مولد قدرت ۲
اصلی	استاتیک	۰	۳	فیزیک مکانیک	-
اصلی	ترمودینامیک	۰	۲	فیزیک حرارت	-
تخصصی	رسم فنی ۴	۱	۱	-	رسم فنی عمومی
تخصصی	تکنولوژی سوخت رسانی ۲	۰	۲	-	کارگاه سوخت رسانی ۲
تخصصی	کارگاه سوخت رسانی ۲	۲	۰	-	تکنولوژی سوخت رسانی ۲
عمومی	وسایلی حضرت امام (ره)	۰	۱	-	-

نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
تخصصی	نقشه کشی با کامپیوتر	۱	۱	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	-
تخصصی	تکنولوژی دستگاههای الکتریکی خودرو	۰	۲	-	-
تخصصی	کارگاه دستگاههای الکتریکی خودرو	۲	۰	-	تکنولوژی دستگاههای الکتریکی خودرو
اصلی	مقاومت مصالح	۰	۲	استاتیک	-
اصلی	آزمایشگاه مقاومت مصالح	۱	۰	-	مقاومت مصالح
عمومی	یک درس از لیست دروس معارف اسلامی (مجموعه اخلاق اسلامی)	۰	۲	-	-
اصلی	زبان فنی	۰	۲	زبان خارجی	-
تخصصی	اصول سرپرستی	۰	۲	-	-
عمومی	دانش خانواده و جمعیت	۰	۲	-	-
اصلی	مکانیک سیالات	۰	۲	ریاضی ۷	-

تعداد انتخاب	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
یکی از دروس متقابل (مجموعه مبانی نظری اسلام)	اندیشه اسلامی ۱	-	۲	-	-
	انسان در اسلام	-	۲	-	-
	حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام	-	۲	-	-
یکی از دروس متقابل (مجموعه اخلاق اسلامی)	فلسفه اخلاق	-	۲	-	-
	اخلاق اسلامی	-	۲	-	-
	آیین زندگی	-	۲	-	-
	عرفان عملی اسلام	-	۲	-	-

جمع کل واحدها ۹۱ واحد

برخی نکات مهم آموزشی

۱- مسئولیت رعایت پیش نیاز و هم نیاز دروس بر عهده دانشجو می باشد

۲- دانشجویانی که مشروط (معدل زیر ۱۲) شده اند، در ترم بعد مجاز به انتخاب حداکثر ۱۴ واحد درسی می باشند همچنین تعداد واحدهای انتخابی دانشجو در یک ترم تحصیلی نمی تواند از ۱۲ واحد کمتر باشد.

۳- دانشجویان در ترم تابستان مجاز به گذراندن ۶ واحد درسی می باشند.

۴- اخذ دروس وسایلی حضرت امام (ره) و آشنایی با قرآن کریم مازاد بر سقف واحدهای مجاز بلا مانع است.

۵- دروس پیش دانشگاهی و جبرانی الزاماً بایست در نیمسال اول اخذ شوند.

۶- در صورتیکه معدل دانشجو در یک نیمسال بیش از ۱۷ شود مجاز است که حداکثر ۲۴ واحد را در نیمسال بعد اخذ نماید.

۷- دانشجوی ترم آخر مجاز به انتخاب حداکثر ۲۴ واحد درسی بدون رعایت پیش نیاز می باشد، حتی اگر در ترم قبل مشروط شده باشد.

۸- غیبت کلاسی دانشجو بیش از ۳ جلسه باعث حذف درس (بدون برگشت شهریه) خواهد شد.

۹- به دانشجویان ممتاز اول تا سوم ورودی هر سال تخفیف شهریه طبق آیین نامه تعلق می گیرد.

۱۰- زمان تحویل گزارش کارآموزی دو هفته قبل از پایان ترم می باشد.

۱۱- دانشجویان با دوترم مشروطی و بیشتر، اخراجی قلمداد می گردند.

۱۲- حداکثر مدت طول تحصیل ۵ ترم می باشد و ادامه تحصیل بیش از ۵ ترم با اخذ مجوز از سازمان مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی امکان پذیر است. برای دانشجویان پسر فاقد کارت پایان خدمت اخذ مجوز از سازمان نظام وظیفه نیز الزامی است.

۱۴- دانشجویان در نیمسالی که درس کارآموزی را انتخاب کرده اند، بدون احتساب درس کارآموزی می توانند حداکثر ۱۴ واحد دیگر انتخاب کنند، در صورتی که دارای معدل کل بیشتر از ۱۶ باشند، در این صورت بدون احتساب درس کارآموزی می توانند حداکثر ۱۶ واحد دیگر انتخاب کنند.