

آرایش ترمی دانشجویان کارشناسی فیزیک دانشگاه چهرم

نیمسال اول				نیمسال دوم			
نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز
فیزیک عمومی ۱	۳	-	-	فیزیک عمومی ۲	۳	فیزیک عمومی ۱	-
آز فیزیک عمومی ۱	۱	-	فیزیک عمومی ۱	فیزیک عمومی ۳	۳	فیزیک عمومی ۱	-
ریاضی عمومی ۱	۳	-	-	آز فیزیک عمومی ۲	۱	-	فیزیک عمومی ۲
برنامه نویسی کامپیوتر	۱+۲	-	-	ریاضی عمومی ۲	۳	ریاضی عمومی ۱	-
فارسی	۳	-	-	معادلات دیفرانسیل	۳	ریاضی عمومی ۱	-
زبان خارجه	۳	-	-	شیمی عمومی	۳	-	شیمی عمومی
تربیت بدنی ۱	۱	-	-	آز شیمی عمومی	۱	-	-
				کارگاه ماشین افزار	۱	-	-
	۱۷				۱۸		
نیمسال سوم				نیمسال چهارم			
نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز
فیزیک عمومی ۴	۳	فیزیک عمومی ۲	-	مکانیک تحلیلی ۲	۳	مکانیک تحلیلی ۱	-
مکانیک تحلیلی ۱	۳	فیزیک عمومی ۱	معادلات دیفرانسیل	ریاضی فیزیک ۲	۳	ریاضی فیزیک ۱	-
ریاضی فیزیک ۱	۳	ریاضی ۲ و معادلات	-	ترمودینامیک ۲	۳	ترمودینامیک ۱	-
ترمودینامیک ۱	۳	فیزیک عمومی ۳	-	الکترومغناطیس ۱	۳	فیزیک عمومی ۲	ریاضی فیزیک ۱
آز فیزیک عمومی ۳	۱	-	فیزیک عمومی ۳	نجوم و اختر فیزیک	۳	فیزیک عمومی ۴	-
آز فیزیک عمومی ۴	۲	-	فیزیک عمومی ۴	معارف اسلامی ۲	۲	-	-
معارف اسلامی ۱	۲	-	-				
	۱۷				۱۷		
نیمسال پنجم				نیمسال ششم			
نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز
الکترومغناطیس ۲	۳	الکترومغناطیس ۱	-	مکانیک کوانتومی ۲	۳	مکانیک کوانتومی ۱	-
مکانیک کوانتومی ۱	۳	فیزیک عمومی ۴	ریاضی فیزیک ۱	حالت جامد ۱	۳	ترمودینامیک ۱ مکانیک کوانتومی ۱	-
اپتیک	۳	فیزیک عمومی ۳	الکترومغناطیس ۲	آز حالت جامد ۱	۲	حالت جامد ۱	-
آز اپتیک	۲	-	اپتیک	فیزیک هسته‌ای	۳	مکانیک کوانتومی ۱	-
نسبیت	۳	فیزیک عمومی ۴ ریاضی فیزیک ۱	-	گرانش	۳	ریاضی فیزیک ۲ نسبیت	-
تاریخ اسلام	۲	-	-	انقلاب اسلامی	۲	-	-
				تربیت بدنی ۲	۱	-	-
	۱۶				۱۷		
نیمسال هفتم				نیمسال هشتم			
نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز
مکانیک کوانتومی ۳	۳	مکانیک کوانتومی ۲	-	طیف سنجی	۳	مکانیک کوانتومی ۲	-
درس شناور (هر سال با هماهنگی اعضای گروه مشخص شود)	۳	-	-	فیزیک لیزر	۳	اپتیک مکانیک کوانتومی ۲ الکترومغناطیس ۲	-
فیزیک اتمی و مولکولی	۳	مکانیک کوانتومی ۲	-	ذرات بنیادی	۳	فیزیک هسته‌ای	-
ریاضی فیزیک ۳	۳	ریاضی فیزیک ۲	-	پروژه	۳	-	-
حالت جامد ۲	۳	حالت جامد ۱	-	کارگاه الکترونیک	۱	-	-
متون اسلامی	۲	-	-	تنظیم خانواده	۲	-	-
				اخلاق اسلامی	۲	-	-
	۱۷				۱۷		