

## جدول درس‌های کارشناسی ارشد اقتصاد انرژی

### درس‌های پیش نیاز

پیش‌نیاز یا زمان ارائه درس	ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس
	عملی	نظری	جمع			
		۶۴	۶۴	۴	شیمی نفت	۵۱۰
		۶۴	۶۴	۳	اکتشاف و تولید (عملیات بالادستی)	۵۱۱
		۶۴	۶۴	۴	پالایش نفت و گاز (عملیات پایین دستی)	۵۱۲
		۳۲	۳۲	۲	حمل و نقل نفت خام، گاز و فراورده‌های نفتی	۵۱۳
		۳۲	۳۲	۲	صنایع پتروشیمی	۵۱۴
		۶۴	۶۴	۴	اصول حسابداری و مدیریت مالی	۵۱۵
		۶۴	۶۴	۴	اقتصاد خرد (۲)	۵۱۶
		۶۴	۶۴	۴	اقتصاد کلان (۲)	۵۱۷
		۴۸	۴۸	۳	زبان تخصصی	۵۱۸
		۴۸	۴۸	۳	اقتصاد سنجی	۵۰۴
					جمع	

### درس‌های اجباری

پیش‌نیاز یا زمان ارائه درس	ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس
	عملی	نظری	جمع			
		۴۴	۶۴	۴	اقتصاد خرد	۶۰۱
		۶۴	۶۴	۴	اقتصاد کلان	۶۰۲
		۴۸	۴۸	۳	اقتصاد سنجی	۶۱۰
۶۰۱		۴۸	۴۸	۳	اقتصاد منابع طبیعی	۷۰۷
۶۰۱		۴۸	۴۸	۳	اقتصاد انرژی	۷۰۸
				۶	پایان نامه	
	-	۲۷۲	۲۷۲	۱۷-۴	جمع	

### درس‌های اختیاری (۹ واحد)

پیش‌نیاز یا زمان ارائه درس	ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس
	عملی	نظری	جمع			
۶۰۲ و ۶۰۱		۴۸	۴۸	۳	اقتصاد توسعه	۶۳۰
۶۰۲ و ۶۰۱		۴۸	۴۸	۳	اقتصاد ایران	۷۲۰
۶۰۱		۴۸	۴۸	۳	تجارت بین‌المللی	۷۰۳
۶۰۱		۴۸	۴۸	۳	بازاریابی بین‌المللی	۷۳۰
-		۴۸	۴۸	۳	بیمه حمل و نقل بین‌المللی	۷۳۱
-		۴۸	۴۸	۳	اصول مالی و حقوق بازرگانی بین‌المللی	۷۳۲
					جمع	

دانشجویان می‌توانند با نظر گروه آموزشی دروس اختیاری خود را از بین درس‌های سایر برنامه‌های کارشناسی ارشد رشته اقتصاد انتخاب کنند.