

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۱۲۲۴	اقتصاد انرژی	۳			اجباری
۲	۱۲۲۱۲۲۵	اقتصاد کلان پیشرفته	۴			اجباری
۳	۱۲۲۱۲۲۶	اقتصاد منابع طبیعی	۳			اجباری
۴	۱۲۲۱۲۴۰	زبان تخصصی	۳			جبرانی اجباری
۵	۱۲۲۱۲۴۳	صنایع پتروشیمی	۲			جبرانی اجباری
جمع واحد			۱۵			

توضیحات:

--

ترم دوم

لیست ارائه دروس
رشته : اقتصاد انرژی

دانشگاه پیام نور
سال تحصیلی ۱۴۰۰-۹۹

مقطع کارشناسی ارشد
کد رشته : ۱۲۲۱۲۴

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۱۲۳۸	اقتصاد خرد	۴			اجباری
۲	۱۲۲۱۲۳۹	اقتصاد سنجی	۳			اجباری
جمع واحد ۹						
توضیحات						

ترم سوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۱۲۵۱	اقتصاد توسعه	۳		اقتصاد خرد، اقتصاد کلان	اختیاری
۲	۱۲۲۱۲۵۲	اقتصاد ایران	۳		اقتصاد خرد ، اقتصاد کلان	اختیاری

لیست ارائه دروس
رشته : اقتصاد انرژی

دانشگاه پیام نور
سال تحصیلی ۱۴۰۰-۹۹

مقطع کارشناسی ارشد
کد رشته : ۱۲۲۱۲۴

اختیاری	اقتصاد خرد ، اقتصاد کلان		۳	تجارت بین الملل	۱۲۲۱۲۵۳	۳
اختیاری	اقتصاد خرد ، اقتصاد کلان		۳	بیمه حمل و نقل بین المللی	۱۲۲۱۲۵۶	۴
اختیاری	اقتصاد خرد ، اقتصاد کلان		۳	بازاریابی بین المللی	۱۲۲۱۲۵۷	۵
اختیاری	اقتصاد خرد ، اقتصاد کلان		۳	اصول مالی و حقوق بازرگانی بین المللی	۱۲۲۱۲۵۹	۶
			۱۸	جمع واحد		

توضیحات

ترم سوم (فقط مخصوص دانشجویان شیوه آموزش محور)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۱۲۵۱	اقتصاد توسعه	۳		اقتصاد خرد، اقتصاد کلان	اختیاری
۲	۱۲۲۱۲۵۲	اقتصاد ایران	۳		اقتصاد خرد ، اقتصاد کلان	اختیاری

لیست ارائه دروس
رشته : اقتصاد انرژی

دانشگاه پیام نور
سال تحصیلی ۱۴۰۰-۹۹

مقطع کارشناسی ارشد
کد رشته : ۱۲۲۱۲۴

اختیاری	اقتصاد خرد ، اقتصاد کلان		۳	تجارت بین الملل	۱۲۲۱۲۵۳	۳
اختیاری	اقتصاد خرد ، اقتصاد کلان		۳	بیمه حمل و نقل بین المللی	۱۲۲۱۲۵۶	۴
			۱۲	جمع واحد		
دانشجویان موظفند از بین دروس جداول مربوط به دروس اختیاری ۹ واحد را انتخاب کرده بگذرانند.						

ترم چهارم (فقط مخصوص دانشجویان شیوه پژوهش محور)						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه	۶			
		جمع واحد		۶		

توضیحات

ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه آموزش محور)						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۱۲۵۴	بازاریابی بین الملل	۲			اختیاری - الزامی
۲	۱۲۲۱۲۵۵	اصول مالی و حقوق بازرگانی بین المللی	۲			اختیاری - الزامی
۳	۱۲۲۱۲۶۰	سمینار تحقیق و تتبع نظری (آموزش محور)	۲			
		جمع واحد		۶		

توضیحات : پیشنهاد می شود درس سمینار تحقیق و تتبع نظری با اولویت در موضوعات محوری قراردادهای نفتی ، بازار نفت و گاز تشکلهای نفتی و گازی ، نفت غیر متعارف ، انرژی های تجدید پذیر به عنوان جایگزین ، بازاریابی محصولات انرژی ارائه شود .

لیست ارائه دروس
رشته : اقتصاد انرژی

دانشگاه پیام نور
سال تحصیلی ۱۴۰۰-۹۹

مقطع کارشناسی ارشد
کد رشته : ۱۲۲۱۲۴

دروس جبرانی کارشناسی ارشد اقتصاد برای کلیه دانشجویان پژوهش محور و آموزش محور که رشته کارشناسی آنان اقتصاد بوده است.

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۱۲۴۰	زبان تخصصی	۳			
۲	۱۲۲۱۲۴۱	اکتشاف و تولید	۳			
۳	۱۲۲۱۲۴۲	حمل و نقل نفت خام ، گاز و فراورده های نفتی	۲			
۴	۱۲۲۱۲۴۳	صنایع پتروشیمی	۲			
		جمع واحد	۱۰			

دروس جبرانی کارشناسی ارشد اقتصاد برای کلیه دانشجویان پژوهش محور و آموزش محور که رشته کارشناسی آنان اقتصاد نمی باشد .

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۱۲۴۰	زبان تخصصی	۳			
۲	۱۲۲۱۲۴۴	اقتصاد خرد ۲	۳			
۳	۱۲۲۱۲۴۳	صنایع پتروشیمی	2			
۴	۱۲۲۱۲۳۷	اقتصاد کلان ۲	۳			

لیست ارائه دروس
رشته : اقتصاد انرژی

دانشگاه پیام نور
سال تحصیلی ۹۹-۱۴۰۰

مقطع کارشناسی ارشد
کد رشته : ۱۲۲۱۲۴

توجه : گذراندن دروس جبرانی تعیین شده برای دانشجو طبق نظر مرکز آموزشی ، قبل از دروس اصلی و تخصصی الزامی است .

