

طرح درس اقتصاد خرد تکمیلی

مقطع کارشناسی ارشد

جلسه اول: مطلوبیت کاردینالی و اردینالی، خصوصیات تابع مطلوبیت

جلسه دوم: منحنی های بی تفاوتی و ویژگی های آن (ترجیحات قاموسی)، شکل خاص منحنی های بی تفاوتی

جلسه سوم: حداکثرسازی مطلوبیت و بدست آوردن توابع تقاضای عادی و استخراج منحنی قیمت-مصرف و درآمد - مصرف

جلسه چهارم: نقاط تعادل مصرف کننده با توجه به حالت های خاص منحنی های بی تفاوتی و استفاده از شرایط کان- تاکر

جلسه پنجم: خصوصیات توابع تقاضای عادی (همگن از درجه صفر بودن، تک مقداری بودن، شرط جمعی انگل و کورنو) انواع آن

جلسه ششم: توابع مطلوبیت غیر مستقیم و ویژگی های آن

جلسه هفتم: حداقل سازی مخارج مصرف کننده و استخراج توابع تقاضای جبرانی (مساله دوگان)

جلسه هشتم: ویژگی های توابع تقاضای جبرانی و تابع مخارج مصرف کننده و ویژگی های تابع مخارج مصرف کننده

جلسه نهم: اتحاد روی و قضیه شفارد

جلسه دهم: اثرات جانشینی و درآمدی و استخراج معادله اسلاتسکی

جلسه یازدهم: روابط بین توابع تقاضای عادی و جبرانی و توابع مطلوبیت مستقیم و غیر مستقیم و تابع مخارج

جلسه دوازدهم: درآمد و فراغت، توابع مطلوبیت جدایی پذیر و جمع پذیر

جلسه سیزدهم: توابع مطلوبیت همگن، تابع مطلوبیت هموتتیک، تابع مطلوبیت استون - گری

جلسه چهاردهم: توابع مطلوبیت شبه خطی و نظریه ترجیحات اشکار شده

جلسه پانزدهم: معیارهای اندازه گیری رفاه جبرانی و معادل

جلسه شانزدهم: معیارهای اندازه گیری رفاه لاسپیرز و پاشه و شاخص های هزینه زندگی

جلسه هفدهم: سئوالات اساسی اقتصاد رفاه و مسئله اقتصادی جامعه

جلسه هیجدهم: کارایی در مصرف و تولید

جلسه نوزدهم: کارایی ترکیب محصول و عدالت اجتماعی

جلسه بیستم: تعیین نقطه بهینه اجتماعی با استفاده از مسیرهای سیتوفسکی و برگسون

جلسه بیست و یکم: قضیه عدم امکان ارو، تعادل عمومی و جزئی و تعادل ایستا و پویا

جلسه بیست و دوم: موارد شکست بازار اثرات خارجی و تولید کالای عمومی

جلسه بیست و سوم: بازار انحصار چند جانبه و انتخاب استراتژی

جلسه بیست و چهارم: اطلاعات ناقص و تئوری بازیها