

پیش نیاز یا هم زمان: ندارد

تعداد واحد: ۲ واحد

نوع واحد: ۱ واحد نظری - ۱ واحد عملی

هدف کلی درس: در پایان این درس، دانشجویان باید توانایی کاربرد اصول تهیه و تحلیل پروژه، با تاکید بر پروژه های غذا و تغذیه را داشته باشد.

اهداف اختصاصی بطور مشخص، دانشجویان باید بتوانند:

- مفاهیم نظری اصلی و اصول زیر بنایی تحلیل پروژه را شرح دهن.
 - پروژه های غذا و تغذیه ای را که برای توسعه ملی مهم هستند، شناسایی، طراحی و ارزشیابی کنند.
 - مسائل نظری و قضاوتهای ارزشی در تحلیل و برنامه ریزی پروژه های غذا و تغذیه را مورد بحث و تحلیل قرار دهن.
- شرح درس: در این درس، اصول تحلیل پروژه و کاربرد آنها، با تاکید بر پروژه های غذا و تغذیه، شناسایی، آماده سازی و ارزشیابی *ex ante* پروژه های غذا و تغذیه، پایش و ارزشیابی پروژه های غذا و تغذیه از مباحث محوری این درس است.

رئوس مطالب: (۱۷ ساعت نظری - ۳۴ ساعت عملی)

نظری:

الف - مقدمه ای بر تحلیل اقتصادی و برنامه ریزی پروژه ها

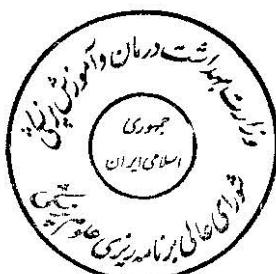
- مروری بر برنامه ریزی توسعه
- رویکرد پروژه ها به توسعه ملی
- چرخه پروژه

ب - مبانی مفهومی تحلیل هزینه - فایده (CBA)

- تحلیل هزینه - فایده به مثابه یک شاخص اندازه گیری کارایی
- موارد استفاده و محدودیتهای تحلیل هزینه - فایده
- تحلیل هزینه - فایده در مقابل تحلیل هزینه - اثربخشی (CEA)
- ملاحظات در تحلیل پروژه های غذا و تغذیه

پ - شناسایی و طراحی پروژه

- برنامه توسعه پنج ساله ایران
- طراحی پروژه های غذا و تغذیه در ایران
- ریشه های طراحی پروژه (اندیشه پروژه)



ت - جنبه های آماده سازی و تحلیل پروژه

- بازار
- جنبه های فنی
- سازمان و مدیریت

- بعد اجتماعی - اقتصادی
- محیط
- مسائل مالی
- بعد اقتصادی

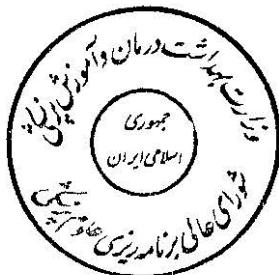
ث - تحلیل مالی

- شناسایی و ارزش گذاری هزینه ها و بهره ها
- سرمایه گذاری و خدمات وام دهی
- تقریرات مالی برای تحلیل پروژه
- ارزش زمانی پول
- انتخاب نرخ نزول
- تعديل تورم
- شاخص های اندازه گیری ارزش پروژه و معیار های تصمیم گیری
- تحلیل حساسیت

ج - تحلیل اقتصادی

- ضرورت تحلیل اقتصادی
- تغییر رویکردها از تحلیل مالی به تحلیل اقتصادی
- شاخص های اقتصادی اندازه گیری ارزش پروژه و معیار های تصمیم گیری
- اجرا، پایش و ارزشیابی پروژه
- ملاحظات اجرایی پروژه
- دلایل شکست پروژه
- چهارچوب پایش و ارزشیابی پروژه
- طراحی یک نظام پایش و ارزشیابی پروژه

عملی :



- شناسایی پروژه های بالقوه
- جنبه های بازار در تحلیل پروژه
- جنبه های فنی تحلیل پروژه
- شناسایی و ارزش گذاری هزینه ها و منافع
- ارزش زمانی پول
- بعد سازمانی و مدیریتی تحلیل پروژه
- ابعاد اجتماعی - اقتصادی تحلیل پروژه
- بعد محیطی در تحلیل پروژه
- تحلیل مالی
- تحلیل اقتصادی

منابع درس (Latest edition):

1. Asian Development Bank. Handbook for the Economic Analysis of Health Sector Projects..
2. Boardman ,A.E. ,Greenberg ,D.H ,Vining ,A.R. and D.L. Weimer. Cost - Benefit Analysis: Concepts and Practice. New Jersey: Prentice - Hall Inc
3. Gittinger J. F.. Economic Analysis of Agricultural Projects. Economic Development Institute. World Bank .Washington D.C..

شیوه ارزیابی دانشجو :

- مطالعه قابلیت اجرایی(Feasibility) (%۲۵)
- مقاله ترم (%۲۵)
- آزمون میان ترم (%۲۵)
- آزمون پایان ترم (%۲۵)

