

کد درس: ۱۸

نام درس: ارزشگذاری اقتصادی در HSE

پیش نیاز یا همزمان:

تعداد واحد: ۲ ( ۱ واحد نظری - ۱ واحد کارآموزی )

نوع واحد: نظری - کارآموزی

هدف کلی درس: افزایش توانایی دانشجویان در امور برنامه‌ریزی و سیاستگذاری اقتصادی در بخش HSE

رئوس مطالب: ( ۱۷ ساعت نظری - ۵۱ ساعت کارآموزی )

۱- تعریف HSE و بیان اصول و مفاهیم آن

۲- رشد اقتصادی، اشتغال و رشد جمعیت و تاثیر آنها بر HSE

۳- مباحثی از اقتصاد خرد و کلان در HSE

۴- منابع و چگونگی تامین مالی خدمات HSE

۵- محاسبه منابع و چگونگی تعیین اولویتها در HSE

۶- اندازه‌گیری و ارتقاء کارایی در بخش HSE

۷- اصول انتخاب در تولید، ارائه و مصرف خدمات HSE

۸- تولید و ارائه خدمات کم هزینه

۹- جایگاه بخش عمومی و خصوصی و نقش بازار در ارائه خدمات HSE

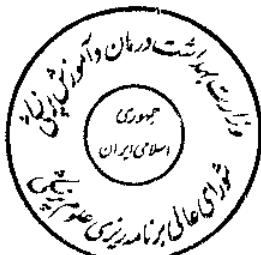
۱۰- تجزیه و تحلیل هزینه‌ها در بخش HSE

۱۱- تجزیه و تحلیل بهره‌دهی و اثربخشی هزینه‌ها در HSE

۱۲- بازارهای رقابتی کامل و عوامل خارجی

۱۳- بازارهای رقابتی ناقص و عوامل خارجی

۱۴- بازارهای انحصاری و عوامل خارجی



منابع اصلی درس:

۱- ایان، بیتمن، گری ترن، اقتصاد محیط زیست. آخرین ویرایش

۲- جان آسفو آجایی، اقتصاد محیط زیست برای غیر اقتصاددانان. آخرین ویرایش

۳- آصفزاده، سعید، مبانی اقتصاد بهداشت و درمان. آخرین ویرایش

۴- نجفی، محمدزاده، اصول اقتصاد بهداشت و درمان و تحلیل هزینه، اثربخشی و هزینه، منفعت در بخش

سلامت، آخرین ویرایش

5- Environmental Economics, Applicatioans, policy, and theory. Janet M.thomas, Scott j.Callan, Last edition

6- Environmental Economics, charles D.kolstad. Last edition

7- Economics of health and health care. Sherman folland, Allen Goodman, Last edition

8- health Economics and financing. Thomas, E. Getzen, Last edition

9- Methods for Economic evaluation of health care programs. Greg c stoddart, Last edition

10- Economic evaluation of interventions for occupational health and safety. Developing and practice. Emile tompa, Anthony J. culyer, Last edition

شیوه ارزیابی دانشجو:  
امتحان کتبی و ارزیابی گزارش کارآموزی

