



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

نام درس: اقتصاد بهداشت و درمان	کد درس: ۹۵۱۶۵
مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد	رشته تحصیلی: مدیریت خدمات بهداشتی درمانی
گروه آموزشی: علوم مدیریت و اقتصاد سلامت	پیش نیاز:
تعداد واحد: ۱	محل برگزاری: دانشکده بهداشت
روز و ساعت برگزاری: یکشنبه (۱۰-۱۲)	مسئول درس: دکتر مهدی ورمقانی
طراحی اولیه ☒ بازنگری ☐	
هدف کلی دوره: آشنا نمودن دانشجویان با اصول و مبانی و انجام مطالعات اقتصادی و ارزیابی فناوری سلامت. از این رو از دانشجو و فراگیر انتظار آن است که در پایان ترم تحصیلی بتوانند به اهداف ذیل دست یابند:	
اهداف اختصاصی دوره: ✓ تاریخچه پیدایش موضوع در دنیا و ایران و مفهوم ارزیابی اقتصادی را به اختصار بیان نماید. ✓ انواع مدل‌های ارزیابی اقتصادی را نام برده و کاربرد هر یک را در حوزه تصمیم سازی برای سیاست‌گذاران بیان نماید. ✓ تفاوت‌ها و کاربردهای هر یک از مدل‌های ارزیابی اقتصادی را بیان نماید. ✓ انواع روش‌های انجام یک مطالعه ارزیابی اقتصادی در حوزه تجهیزات پزشکی و دارو و ... را بیان نماید. ✓ مراحل انجام یک مطالعه ارزیابی اقتصادی را توضیح دهد. ✓ تفاوت‌ها و کاربردهای هر یک از روش‌های مورد استفاده برای انجام مطالعات ارزیابی اقتصادی را بیان نماید. ✓ ملزومات و موارد مورد نیاز برای انجام یک مطالعه ارزیابی اقتصادی را بیان نماید. ✓ نرخ تنزیل چیست؟ چگونه از این مفهوم در مدل‌های ارزیابی اقتصادی استفاده می شود. ✓ دسته بندی آنالیزهای تحلیل حساسیت در مدل‌های ارزیابی اقتصادی را بیان نماید. ✓ نرم افزارهای مورد استفاده برای انجام مدل های ارزیابی اقتصادی کدامند و به چه صورتی می توان با آن کار کرد؟ ✓	
جدول ترتیب ارائه محتوای آموزشی در طول دوره	
جلسه	رئوس مطالب
جلسه اول	آشنایی با مفاهیم اولیه ارزیابی اقتصادی
جلسه دوم	شیوه های اندازه گیری Outcome ها در مطالعات ارزیابی اقتصادی
جلسه سوم	شیوه های اندازه گیری هزینه ها در مطالعات ارزیابی اقتصادی



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

جلسه چهارم	شیوه اندازه گیری نرخ تنزیل در محاسبات ارزیابی اقتصادی
جلسه پنجم	آشنایی با مفاهیم تحلیل حساسیت و شیوه های محاسبه آنها
جلسه ششم	آشنایی با مفاهیم تحلیل حساسیت و شیوه های محاسبه آنها
جلسه هفتم	آشنایی با مدل درخت تصمیم گیری برای انجام مطالعات ارزیابی اقتصادی
جلسه هشتم	آشنایی با مدل مارکوف برای انجام مطالعات ارزیابی اقتصادی
روش های آموزشی (نحوه ارائه درس): سخنرانی برنامه ریزی شده با استفاده از پاورپوینت	
وسایل آموزشی: کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	
وظایف و تکالیف دانشجوی: دانشجوی ضمن حضور منظم در کلاس و کسب اطلاعات لازم در زمینه مباحث مختلف، می بایست مشارکت فعال در مباحث مطرح شده داشته و در بعضی مباحث به ارائه سمینار بپردازد.	
روش های ارزیابی دانشجوی (لطفا سهم هر روش بر حسب درصد نوشته شود): روش های ارزیابی در طول دوره: روش های ارزیابی در انتهای دوره:	
منابع اصلی درس:	
➤ -Applied Methods of Cost-Effectiveness Analysis in Health Care' written by members of HERC and associates, published by Oxford University Press in 2011. ➤ <u>Methods for the Economic Evaluation of Health Care Programmes</u> Michael F. Drummond, Mark J. Sculpher, George W. Torrance, and Bernie J. O'Brien; 2005) ➤ Dynamic Modeling in Biology 2010 ➤ Economic Analysis in Health Care by Stephen Morris, Nancy Devlin and David Parkin Published by John Wiley & Sons in 2007 ➤ Several practical and relevant article ...	