

دانشکده بهداشت
قالب نگارش طرح دوره ترمی

عنوان درس : اقتصاد بهداشت
مخاطبان: دانشجویان دوره عالی بهداشت عمومی (MPH) ترم دوم
تعداد واحد: (با سهم استاد از واحد): (۲ واحد)
ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: ساعت ۱۶-۱۴ روزهای شنبه
زمان ارائه درس: (روز، ساعت و نیمسال تحصیلی) ساعت ۱۰-۸ روزهای سه شنبه، نیمسال دوم ۴۰۴-۴۰۵
مدرس: دکتر مسلم صوفی دکترای تخصصی اقتصاد سلامت
دروس پیش نیاز: ندارد

هدف کلی درس :

آشنایی دانشجویان با ویژگی های بازار سلامت و کاربردهای های علم اقتصاد در بخش سلامت

اهداف کلی جلسات : (جهت هر جلسه یک هدف)

۱. آشنایی دانشجویان با مفاهیم پایه علم اقتصاد و کاربرد آن در بخش سلامت
۲. آشنایی دانشجویان با تعریف، اهمیت و مفاهیم اساسی اقتصاد سلامت (۱)
۳. آشنایی دانشجویان با تعریف، اهمیت و مفاهیم اساسی اقتصاد سلامت (۲)
۴. آشنایی دانشجویان با ویژگی های بازار سلامت و تفاوت آن با سایر بازارها (۱)
۵. آشنایی دانشجویان با ویژگی های بازار سلامت و تفاوت آن با سایر بازارها (۲)
۶. آشنایی دانشجویان با تابع تولید سلامت
۷. آشنایی دانشجویان با تقاضا برای سلامت و خدمات سلامت (۱)
۸. آشنایی دانشجویان با تقاضا برای سلامت و خدمات سلامت (۲)
۹. آشنایی دانشجویان با عرضه خدمات سلامت و عوامل تاثیرگذار بر آن
۱۰. آشنایی دانشجویان با اصول و مبانی بیمه سلامت و تقاضا برای آن
۱۱. آشنایی دانشجویان با روش های تامین مالی سلامت
۱۲. آشنایی دانشجویان با روشهای پرداخت به ارائه کنندگان خدمات سلامت (۱)
۱۳. آشنایی دانشجویان با روشهای پرداخت به ارائه کنندگان خدمات سلامت (۲)
۱۴. آشنایی دانشجویان با مفهوم عدالت و برابری و روش ها و شاخص های اندازه گیری عدالت
۱۵. آشنایی دانشجویان با روشهای ارتقای کارایی و کنترل هزینه در نظام سلامت
۱۶. آشنایی دانشجویان با روشهای ارزیابی اقتصادی در مراقبت سلامت (۱)
۱۷. آشنایی دانشجویان با روشهای ارزیابی اقتصادی در مراقبت سلامت (۲)

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

هدف کلی جلسه اول: آشنایی دانشجویان با مفاهیم پایه علم اقتصاد و کاربرد آن در بخش سلامت

اهداف ویژه جلسه اول:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ علم اقتصاد را تعریف کند
- ✓ انواع تقسیم بندی های آن را توضیح دهد
- ✓ مفهوم مطلوبیت و رفاه و مطلوبیت کل و نهایی را توضیح دهد
- ✓ مفهوم هزینه فرصت، نهایی گرایی و کمیابی را توضیح دهد
- ✓ کاربردهای اقتصاد در بخش سلامت را توضیح دهید

هدف کلی جلسه دوم: آشنایی دانشجویان با تعریف، اهمیت و مفاهیم اساسی اقتصاد سلامت(۱)

اهداف ویژه جلسه دوم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ مفهوم اقتصاد سلامت و اهمیت آن را شرح دهد.
- ✓ چارچوب و حیطه اقتصاد سلامت را بشناسد.
- ✓ سوالات اساسی در اقتصاد سلامت را توضیح دهد.
- ✓ مفاهیم پایه اقتصاد سلامت مانند کارایی و انواع آن، اثربخشی، عدالت، و ... را شرح دهد
- ✓ روابط بین سلامت، مراقبت سلامت و عملکرد اقتصادی را شرح دهد
- ✓ نقش سلامت در اقتصاد و رشد و توسعه اقتصادی را شرح دهد

هدف کلی جلسه سوم: آشنایی دانشجویان با تعریف، اهمیت و مفاهیم اساسی اقتصاد سلامت(۲)

اهداف ویژه جلسه سوم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ دلایل اصلی شکل گیری و اهمیت اقتصاد سلامت را به عنوان یک رشته تخصصی درک کند.
- ✓ اهمیت و جایگاه اقتصاد سلامت را در ارکان و سطوح مختلف نظام سلامت شناسایی کند.
- ✓ ارتباط بین چالش های منابع محدود و نیازهای نامحدود در سلامت را با اصول اقتصادی تبیین کند.
- ✓ نقش اقتصاد سلامت را در تخصیص بهینه منابع محدود در بخش سلامت تحلیل کند.

هدف کلی جلسه چهارم: آشنایی دانشجویان با ویژگی های بازار سلامت و تفاوت آن با سایر بازارها(۱)

اهداف ویژه جلسه چهارم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ مشخصات ویژه بازار سلامت را توضیح دهد
- ✓ مفهوم عدم تقارن اطلاعات در بازار سلامت را توضیح دهد.
- ✓ مفهوم عدم تقارن اطلاعات را در رابطه پزشک-بیمار توضیح دهد
- ✓ رابطه نمایندگی را بین پزشک و بیمار توضیح دهد.
- ✓ مشتق بودن تقاضا در حوزه سلامت را تشریح کند.
- ✓ تفاوت بازار بخش سلامت با سایر بازارها را شرح دهد

هدف کلی جلسه پنجم: آشنایی دانشجویان با ویژگی های بازار سلامت و تفاوت آن با سایر بازارها(۲)

اهداف ویژه جلسه پنجم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ شباهت بازار سلامت با سایر بازارها را توضیح دهد
- ✓ میزان انطباق بازار سلامت را با فرضیات رقابت کامل در اقتصاد ارزیابی کند.
- ✓ دلایل نارسائی های بازار در بخش سلامت را شرح دهد
- ✓ مثالهایی از بخش سلامت در خصوص این نارسایی ها ارائه دهد.
- ✓ دلایل مداخله دولت در بخش سلامت را توضیح دهد.
- ✓ راهکارهای مقابله با شکست بازار سلامت را توضیح دهد.

هدف کلی جلسه ششم: آشنایی دانشجویان با تابع تولید سلامت

اهداف ویژه جلسه ششم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ مفهوم تابع تولید سلامت و مفاهیم نهاده و ستانده در این تابع را تعریف کند.
- ✓ مهمترین ورودی های تابع تولید سلامت را تحلیل کند
- ✓ نقش نسبی هر یک از عوامل تعیین کننده در تولید سلامت را درک کند.
- ✓ تأثیر تخصیص بودجه بیشتر به بخش های غیردرمانی را بر افزایش ستانده سلامت تحلیل کند.
- ✓ مدل گراسمن را به عنوان گسترش تابع تولید سلامت تشریح کند .

هدف کلی جلسه هفتم: آشنایی دانشجویان با تقاضا برای سلامت و خدمات سلامت (۱)

اهداف ویژه جلسه هفتم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ مفهوم تقاضا را شرح دهد.

- ✓ تفاوت خواسته، نیاز و تقاضا را بیان کند
- ✓ قانون تقاضا را توضیح دهد
- ✓ منحنی و تابع تقاضا را توضیح دهد
- ✓ عوامل موثر بر تقاضای خدمات سلامت را توضیح دهد
- ✓ انواع تغییرات تقاضا برای خدمات سلامت را توضیح دهد

هدف کلی جلسه هشتم: آشنایی دانشجویان تقاضا برای سلامت و خدمات سلامت (۲)

اهداف ویژه جلسه هشتم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ مفهوم کشش را توضیح دهد.
- ✓ خدمات و مراقبت های سلامت را بر اساس کشش پذیری تقسیم بندی کند
- ✓ نقش کشش در تقاضا برای خدمات را بیان کند
- ✓ نقش کشش در سیاستگذاری های مربوط به ارائه خدمات را توضیح دهد
- ✓ عوامل موثر بر کشش پذیری خدمات را نام ببرد و توضیح دهد.
- ✓ مفهوم کشش ناپذیری تقاضا برای خدمات حیاتی سلامت را درک کند و دلایل آن را شرح دهد.

هدف کلی جلسه نهم: آشنایی دانشجویان با عرضه خدمات سلامت و عوامل تاثیرگذار بر آن

اهداف ویژه جلسه نهم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ مفهوم عرضه مراقبت سلامت را تعریف کند
- ✓ عوامل اصلی تأثیرگذار بر عرضه خدمات سلامت را شرح دهد کند.
- ✓ ماهیت پیچیده عرضه خدمات سلامت را درک کند.
- ✓ تأثیر قوانین و مقررات دولتی بر انعطاف پذیری و کشش پذیری عرضه را تحلیل کند.
- ✓ ارتباط بین عرضه و دسترسی عادلانه به خدمات سلامت را تحلیل کند.
- ✓ مفهوم تقاضای القایی توسط عرضه کننده و دلایل شکل گیری آن را درک کند.
- ✓ تأثیر ورود فناوری جدید را بر منحنی عرضه یک خدمت تخصصی پیش بینی کند.
- ✓ پیامدهای ناشی از انحصار در بخش سلامت را تحلیل کند.

هدف کلی جلسه دهم: آشنایی دانشجویان با اصول و مبانی بیمه سلامت و تقاضا برای آن

اهداف ویژه جلسه دهم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ مفهوم و فلسفه بیمه سلامت را شرح دهد
- ✓ اصطلاحات رایج بیمه سلامت را نام ببرد و شرح دهد

- ✓ عملکردهای اصلی بیمه را نام ببرد و توضیح دهد
- ✓ عوامل موثر بر تقاضا برای بیمه را بیان کند
- ✓ وضعیت بیمه سلامت در کشور را شرح دهد.

هدف کلی جلسه یازدهم: آشنایی دانشجویان با روش های تامین مالی سلامت

اهداف ویژه جلسه یازدهم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ مفهوم تامین مالی در نظام سلامت را شرح دهد
- ✓ روش های تامین مالی خصوصی را توضیح دهد و ویژگی های آن را بیان کند.
- ✓ روش های تامین مالی اجتماعی را توضیح دهد و ویژگی های آن را بیان کند.
- ✓ روش های تامین مالی جامعه ای را توضیح دهد و ویژگی های آن را بیان کند.
- ✓ روش های تامین مالی پرداخت مستقیم از جیب را توضیح دهد و ویژگی های آن را بیان کند.
- ✓ روش های تامین مالی با کمکهای خارجی را توضیح دهد و ویژگی های آن را بیان کند.
- ✓ روش های تامین مالی عمومی از طریق مالیات را توضیح دهد و ویژگی های آن را بیان کند.
- ✓ معیارهای ارزیابی روش های تامین مالی را نام ببرد
- ✓ روش های مختلف تامین مالی را بر اساس معیارها ارزیابی مقایسه کند

هدف کلی جلسه دوازدهم: آشنایی دانشجویان با روشهای پرداخت به ارائه کنندگان خدمات سلامت(۱)

اهداف ویژه جلسه دوازدهم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد

- ✓ مفهوم روش پرداخت به ارائه کنندگان نظام سلامت را شرح دهد
- ✓ ویژگیهای یک روش پرداخت مناسب را توضیح دهد
- ✓ روش های مختلف پرداخت به ارائه کنندگان خدمات سلامت را نام ببرد و هر کدام را توضیح دهد

هدف کلی جلسه سیزدهم: آشنایی دانشجویان با روشهای پرداخت به ارائه کنندگان خدمات سلامت(۲)

اهداف ویژه جلسه سیزدهم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ مزایا و معایب هر کدام از روش های پرداخت به ارائه کنندگان خدمات سلامت را شرح دهد
- ✓ معیارهای ارزیابی روش های پرداخت به ارائه کنندگان را نام ببرد
- ✓ روش های مختلف پرداخت به ارائه کنندگان را بر اساس معیارهای ارزیابی و مقایسه کند

هدف کلی جلسه چهاردهم: آشنایی دانشجویان با روش های ارزیابی اقتصادی در مراقبت سلامت (۱)

هدف کلی جلسه چهاردهم: آشنایی دانشجویان با عدالت و برابری در سلامت

اهداف ویژه جلسه چهاردهم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ مفهوم عدالت و برابری در سلامت را شرح دهد
- ✓ تفاوت بین عدالت و برابری را تحلیل کند
- ✓ عدالت افقی و عدالت عمودی در نظام سلامت را توضیح دهد
- ✓ عدالت افقی و عمودی را از بعد تامین مالی و ارائه مراقبت شرح دهد
- ✓ شاخص های بررسی عدالت در نظام سلامت را نام ببرد و هر کدام را توضیح دهد.

هدف کلی جلسه پانزدهم: آشنایی دانشجویان با روشهای ارتقای کارایی و کنترل هزینه در نظام سلامت

اهداف ویژه جلسه پانزدهم

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ دلایل افزایش هزینه ها در نظام سلامت را توضیح دهد
- ✓ دلایل اهمیت هزینه مراقبت های سلامت برای رفاه جامعه
- ✓ رویکرد بی درد و رویکرد دردناک کنترل هزینه ها در نظام سلامت را تشریح کند
- ✓ روش های کنترل هزینه در بعد تقاضا را توضیح دهد
- ✓ روش های کنترل هزینه در بعد عرضه را توضیح دهد

هدف کلی جلسه شانزدهم: آشنایی دانشجویان با روشهای ارزیابی اقتصادی در مراقبت سلامت (۱)

اهداف ویژه جلسه شانزدهم

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ مفهوم ارزشیابی اقتصادی در مراقبتهای سلامت را شرح دهد
- ✓ روش تحلیل حداقل سازی هزینه را شرح دهد
- ✓ روش تحلیل هزینه اثربخشی را شرح دهد

هدف کلی جلسه هفدهم: آشنایی دانشجویان با روشهای ارزیابی اقتصادی در مراقبت سلامت (۲)

اهداف ویژه جلسه هفدهم:

در پایان دانشجو باید قادر باشد:

- ✓ روش تحلیل هزینه مطلوبیت را شرح دهد
- ✓ روش تحلیل هزینه منفعت را توضیح دهد.
- ✓ مفهوم تحلیل حساسیت در ارزیابی اقتصادی مراقبت سلامت را شرح دهد

منابع:

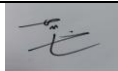
ویتر سوفی - اقتصاد بهداشت برای کشورهای در حال توسعه (راهنمای عملی)، ترجمه دکتر ابوالقاسم پوررضا
 اقتصاد مراقبت سلامت دکتر عبادی فرد آذر
 اقتصاد سلامت و مراقبت سلامت فولند ترجمه غضنفری و همکاران
 واندرلینگ د. و همکاران: درسنامه اقتصاد سلامت، ترجمه دکتر شهرام توفیقی و همکاران، انتشارات واژه پرداز
 توماس ای گتن. اقتصاد سلامت (اصول و جریان منابع)، ترجمه دکتر نکویی مقدم
 روش تدریس: سخنرانی + بحث گروهی + جلسات آنلاین
 وسایل آموزشی: وایت برد، مازیک، کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، پاورپوینت

سنجش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	روش	آزمون
--	در زمان کلاس	۱۵	شرکت در بحث های کلاس و پرسش و پاسخ	حضور منظم و فعال در کلاس
	طبق زمان اعلام شده	۱۵	انجام و ارائه تکالیف	انجام تکالیف کلاسی
	در زمان برگزاری کلاس	۱۰	پرسش و پاسخ در هر جلسه	آزمون کلاسی شفاهی
	طبق زمان اعلام شده	۱۰	کتبی	آزمون میانترم
--	طبق زمان اعلام شده	۵۰	کتبی	آزمون پایان ترم

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

حضور فعال و منظم در کلاس (مجازی / حضوری)، مشارکت در بحث ها و پرسش و پاسخهای کلاس و ارائه تکالیف کلاسی در زمان تعیین شده



نام و امضای مدیر گروه: دکتر مسلم صوفی

تاریخ ارسال:



نام و امضای مدرس: دکتر مسلم صوفی

نام و امضای مسئول EDO دانشکده: دکتر شهاب رضاییان

تاریخ ارسال:

تاریخ تحویل: ۱۴۰۴/۱۲/۴

جدول زمانبندی درس اقتصاد بهداشت

روز و ساعت جلسه : سه شنبه ها ساعت ۱۰-۸، نیمسال دوم ۴۰۴-۴۰۵

مدرس	موضوع هر جلسه	جلسه
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با مفاهیم پایه علم اقتصاد و کاربرد آن در بخش سلامت	۱
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با تعریف، اهمیت و مفاهیم اساسی اقتصاد سلامت(۱)	۲
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با تعریف، اهمیت و مفاهیم اساسی اقتصاد سلامت(۲)	۳
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با ویژگی های بازار سلامت و تفاوت آن با سایر بازارها(۱)	۴
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با ویژگی های بازار سلامت و تفاوت آن با سایر بازارها(۲)	۵
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با تابع تولید سلامت	۶
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با تقاضا برای سلامت و خدمات سلامت (۱)	۷
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با تقاضا برای سلامت و خدمات سلامت (۲)	۸
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با عرضه خدمات سلامت و عوامل تاثیرگذار بر آن	۹
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با اصول و مبانی بیمه سلامت و تقاضا برای آن	۱۰
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با روش های تامین مالی سلامت	۱۱
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با روشهای پرداخت به ارائه‌کنندگان خدمات سلامت (۱)	۱۲
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با روشهای پرداخت به ارائه‌کنندگان خدمات سلامت (۲)	۱۳
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با مفهوم عدالت و برابری و روش ها و شاخص های اندازه گیری عدالت	۱۴
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با روشهای ارتقای کارایی و کنترل هزینه در نظام سلامت	۱۵
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با روش های ارزیابی اقتصادی در مراقبت سلامت(۱)	۱۶
دکتر مسلم صوفی	آشنایی دانشجویان با روش های ارزیابی اقتصادی در مراقبت سلامت(۲)	۱۷

EDC جدول بلوپرینت

تعداد سوال: ۲۰

نام گروه آموزشی: MPH

رتبه علمی: استادیار

تعداد سؤالات مربوط به هر یک از سطوح اهداف یادگیری			تعداد سؤالات	درصد زمان اختصاص داده شده	مدت زمان آموزش (ساعت)	عنوان محتوای آموزشی	ردیف
حیطه‌ی نگرشی	حیطه‌ی مهارتی	حیطه‌ی شناختی					
*		*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با مفاهیم پایه علم اقتصاد و کاربرد آن در بخش سلامت	۱
*		*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با تعریف، اهمیت و مفاهیم اساسی اقتصاد سلامت(۱)	۲
*		*	۲	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با تعریف، اهمیت و مفاهیم اساسی اقتصاد سلامت(۲)	۳
*		*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با ویژگی های بازار سلامت و تفاوت آن با سایر بازارها(۱)	۴
*		*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با ویژگی های بازار سلامت و تفاوت آن با سایر بازارها(۲)	۵
*	*	*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با تابع تولید سلامت	۶
*	*	*	۲	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با تقاضا برای سلامت و	۷

نیمسال تحصیلی : دوم ۴۰۵-۱۴۰۴

جدول بلوپرینت آزمون: اقتصاد بهداشت

گروه آموزشی: بهداشت عمومی

دانشکده: بهداشت

						خدمات سلامت (۱)	
*		*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با تقاضا برای سلامت و خدمات سلامت (۲)	۸
*		*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با عرضه خدمات سلامت و عوامل تاثیرگذار بر آن	۹
*	*	*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با اصول و مبانی بیمه سلامت و تقاضا برای آن	۱۰
*		*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با روش های تامین مالی سلامت	۱۱
*		*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با روشهای پرداخت به ارائه کنندگان خدمات سلامت (۱)	۱۲
*		*	۲	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با روشهای پرداخت به ارائه کنندگان خدمات سلامت (۲)	۱۳
*		*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با مفهوم عدالت و برابری و روش ها و شاخص های اندازه گیری عدالت	۱۴
*		*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با روشهای ارتقای کارایی و کنترل هزینه در نظام سلامت	۱۵
	*	*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با روش های ارزیابی اقتصادی در مراقبت سلامت (۱)	۱۶
	*	*	۱	۵.۸۸ درصد	۲	آشنایی دانشجویان با روش های ارزیابی اقتصادی در مراقبت سلامت (۲)	۱۷