



دانشکده / مرکز آموزشی درمانی: بهداشت
گروه آموزشی: بهداشت عمومی

طرح دوره Course Plan

مشخصات فراگیران			مشخصات درس			
رشته تحصیلی: بهداشت عمومی			عنوان واحد درسی: اقتصاد بهداشت			
مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته			نوع واحد درسی: ۲			
ترم تحصیلی: ۲			کارآموزی:	کارآموزی:	عملی:	نظری: ۲
بخش:	سال:	کارآموز	کارآموزی:	کارآموزی:	عملی:	نظری:
ساعت، روز یا ماه						
بخش:	سال:	کارورز	تاریخ تصویب جدیدترین برنامه آموزشی		پیشنیاز:	کد درس:
بخش:	سال:	دستیار	توسط وزارت بهداشت: ۱۳۸۹/۰۳/۰۹			
سایر:			سایر:			
مشخصات مسئول درس						
رشته تحصیلی: PhD مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی			نام و نام خانوادگی: دکتر علی محمدی			
رتبه علمی: استادیار			مقطع تحصیلی: دکتری			
پست الکترونیک: ali@zums.ac.ir			شماره تماس: ۳۳۷۷۳۱۲۸			
آدرس محل کار: دانشکده بهداشت						
نام و نام خانوادگی سایر مدرسان:						
بازنگری بر اساس نیاز جامعه:		تاریخ تدوین طرح درس:		روش برگزاری برنامه:		
		۱۴۰۲/۰۶/۰۲۰				
شماره جلسات بازنگری شده:	تاریخ تصویب توسط شورای EDC: ۰۰/۰۰/۰۰	تاریخ تأیید توسط شورای EDO: ۱۴۰۲/۰۶/۲۹		ترکیبی	مجازی	حضور*:
اهداف آموزشی						
هدف کلی: آشنایی با مفاهیم و مسائل اقتصاد حوزه بهداشت و درمان و درک ارتباط عوامل اقتصادی با سلامت						

اهداف اختصاصی (رفتاری): در پایان برنامه آموزشی، انتظار می رود فراگیران قادر باشند:

❖ **حیطه شناختی:**

مفهوم علم اقتصاد را تعریف کند
اهمیت علم اقتصاد را در جوامع امروز تحلیل نماید
مفهوم حوزه اقتصاد خرد و کلان را بیان کند
منابع تولید از منظر علم اقتصاد را با ذکر مثال های عینی فهرست نماید .
اهمیت نیروهای بازار (مکانیسم بازار) را توضیح دهد.
مفهوم کشش پذیری را بیان کند. نقش آن در تصمیم گیری های خدمات بهداشتی و درمانی را تحلیل کند.
مفهوم تعادل در بازار را با ذکر نمونه های در جامعه توضیح دهد

مفهوم تقاضا و منطق اقتصادی تقاضا را بیان کند.
عوامل تعیین کننده فردی تقاضا را توضیح دهد.
مفهوم تقاضا کل یا بازار را شرح دهد.
مفهوم اقتصادی سلامت را توضیح دهد
عرصه های مورد تاکید اقتصاد سلامت(کارایی، تخصیص منابع ، ارزشیابی خدمات بهداشتی...) را به اجمال بیان کند
کاربرد بعضی قوانین علم اقتصاد در عرصه سلامت را تحلیل کند.
مفهوم تقاضای خدمات بهداشتی و پزشکی را بیان کند..
عوامل موثر بر تقاضای خدمات پزشکی و بهداشتی(شخصی، فرهنگی ، اجتماعی و اقتصادی) شرح دهد.
مفهوم تقاضای خدمات بهداشت(تقاضای مشتق) با تقاضای سلامت مقایسه کند.
مفهوم و اهمیت تولید و عرضه در جامعه را بیان کند..
عوامل موثر بر تولید و عرضه کالا ها و خدمات را توضیح دهد.
منحنی عرضه یک کالا یا خدمات را بر ساس یک مجموعه داده فرضی ترسیم نماید و تحلیل کند
مفهوم عرضه خدمات بهداشتی و درمانی را شرح دهد.
عوامل موثر بر تولید و عرضه کالا ها و خدمات بهداشتی و درمانی را بیان کند.
مفهوم رشد و توسعه اقتصادی در یک جامعه را توضیح دهد.
نقش و اهمیت رشد و توسعه اقتصادی در بهبود سلامت، شاخص های بهداشتی را بیان کند.
نقش سلامت و شاخص های بهداشتی در تحرک و توسعه اقتصادی را توضیح دهد.
اهمیت جامعه سالم بعنوان محور توسعه اقتصادی پایدار را بیان کند.. تولید بهینه در سلامت را توصیف نماید
قوانین حاکم بر بازار کلاسیک(اقتصاد آزاد) را بیان کند.
مفهوم بازار رقابت کامل را شرح دهد.
دلایل نارسایی بازار کلاسیک در حوزه سلامت را به اجمال توصیف نماید.
ضرورت مداخله دولتها در خدمات بهداشتی و درمانی نقد کند.
تفاوت های مهم بین بازار کلاسیک و بهداشت را برشمارد.
دسترسی به خدمات بهداشتی را شرح دهد.
تامین مالی منصفانه خدمات بهداشتی را تعریف نماید.
روشهای مختلف تامین مالی نظام سلامت را بیان کند

مراحل مختلف هزینه یابی اقدامات مداخله ای بهداشتی را به ترتیب لیست نماید.

مفهوم و انواع هزینه ها در یک اقدام مداخله ای بهداشتی را توضیح دهد.

مفهوم ارزیابی اقتصادی را در پروژه ها یا اقدامات مداخله ای بهداشتی بیان کند

اهمیت و ضرورت ارزیابی اقتصادی را شرح دهد.

مراحل مختلف انجام ارزیابی اقتصادی را به ترتیب لیست نماید.

روشهای یا تکنیک های مختلف ارزیابی اقتصادی (هزینه - فایده، هزینه - اثربخشی) را توضیح دهد.

قابلیت بکارگیری یا تکنیک های مختلف ارزیابی اقتصادی در خدمات بهداشتی را تحلیل کند.

منابع مختلف تولید نیروی کار بخش سلامت را توضیح دهد.

نیازهای بخش سلامت به نیروی کار را بیان نماید.

اهمیت عدالت در سلامت را تحلیل نماید.

اجزا و مولفه های عدالت در سلامت را برشمارد.

❖ **حیطه روانی حرکتی:**

❖ **حیطه عاطفی:**

روش های تدریس

سخنرانی *	پرسش و پاسخ *	بحث گروهی	ایفای نقش
کارگاه آموزشی	نمایش عملی	PBL	پانل
گردش علمی	گزارش صبحگاهی	جورنال کلاب	گروه کوچک
Bedside teaching	Grand Round	Case Based Discussion	بیمار شبیه سازی شده

سایر روش های تدریس:

مواد و وسایل آموزشی

کتاب *	جزوه *	پاورپوینت *	وایت بورد	تصویر/ عکس	کاتالوگ / بروشور	نمودار / چارت
فایل صوتی	فیلم آموزشی	نرم افزار	ماکت	اشیاء و لوازم واقعی	بیمار استاندارد شده	بیمار واقعی

سایر مواد و وسایل آموزشی: انواع پروژکتورهای اورهد، اوپک و اسلاید، پوستر و پمفلت بهداشتی

مکان برگزاری آموزش

کلاس *	سایت اینترنت	سالن کنفرانس	سالن آمفی تاتر	سالن مولاژ	آزمایشگاه	Media Lab	Skill Lab	درمانگاه / بخش بالینی	عرصه بهداشت	جامعه
--------	--------------	--------------	----------------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------------------	-------------	-------

سایر مکان های آموزشی:

تجارب یادگیری (مرتبط با استاد)

تکالیف یادگیری (مرتبط با فراگیر)

- انجام تمرینات محوله و مشارکت در بحث ها و پرسش و پاسخ ها در کلاس

ضوابط آموزشی و سیاست های مدرس

انتظارات: حضور به موقع در کلاس ، مشارکت فعال در کلاس

مجازها: خروج کوتاه مدت (۵ دقیقه ای) برای کارهای ضروری ، پاسخ به تلفن همراه در زمان اورژانسی

محدودیتها: خوردن آشامیدن در حین کلاس، صحبت با همکلاسی ها در طول جلسه درسی

توصیه های ایمنی (دروس عملی / آزمایشگاهی / بالینی / عرصه)

احتیاط در حین آموزش با پروژکتورهای برقی و اجتناب از خطر برق گرفتگی

فهرست منابع درسی

➤ اقتصاد بهداشت برای کشورهای در حال توسعه. ترجمه دکتر ابوالقاسم پوررضا، انتشارات سازمان مدیریت و برنامه، ۱۳۸۳

روش ارزشیابی

گسترده پاسخ *	کوتاه پاسخ *	چند گزینه ای *	جورکردنی	صحیح / غلط *	چک لیست	مصاحبه
Key Feature	OSCE	Short Case	Long Case	Mini CEX	DOPS	Clinical Work Sampling
Log Book	360 ⁰	Portfolio	PUZZLE	PMP	SCT	CRP

سایر روش های ارزشیابی:

بارم بندی نمره (از ۲۰ نمره: نظری ۲۰، نمره، عملی:)

حضور و مشارکت فعال: نمره	تکالیف کلاسی: ۲ نمره	کار عملی: نمره
کوئیز: نمره	امتحان میان ترم / دوره: ۲۰ نمره	امتحان پایان ترم / دوره: ۱۵ نمره
سایر موارد:		

جدول ترتیب و توالی عناوین برنامه نظری

شماره جلسه	عنوان جلسه	ملاحظات
۱	کلیات و مفاهیم (تعریف چند اصطلاح مرتبط با اقتصاد): تعریف اقتصاد، خرد و کلان، منابع،	
۲	کلیات و مفاهیم (تعریف چند اصطلاح مرتبط با اقتصاد): مکانیسم بازار، قانون تقاضا و عرضه، تعادل و کشش پذیری	
۳	تقاضا: منحنی تقاضا، عوامل موثر بر تقاضا،	
۴	کاربرد علم اقتصاد در در حوزه بهداشت و درمان و مفهوم اقتصاد سلامت	
۵	تقاضا برای مراقبت سلامت یا خدمات بهداشتی و درمانی	
۶	عرضه: منحنی عرضه، عوامل موثر بر عرضه،	
۷	عرضه خدمات بهداشتی و درمانی - تعیین قیمت مراقبت سلامت	
۸	نقش سلامت در اقتصاد و رشد و توسعه اقتصادی	
۹	شکست بازار سلامت: دخالت دولت در خدمات بهداشتی	
۱۰	تامین مالی نظام سلامت: اهمیت، روشهای تامین مالی	
۱۱	هزینه یابی اقدامات مداخله ای بهداشتی (مفهوم، انواع هزینه ها و تحلیل ارتباط آنها با یکدیگر)	
۱۲	ارزیابی اقتصادی پروژه های بهداشتی: کمینه سازی، هزینه - فایده، هزینه - اثربخشی	
۱۳	آشنایی با بازار نیروی کار بخش سلامت	
۱۴	آشنایی با مباحث عدالت و توسعه در بهداشت و درمان	
۱۵	ارائه پروژه های تحقیقاتی توسط دانشجویان و بحث و تبادل نظر	
۱۶	ارائه پروژه های تحقیقاتی توسط دانشجویان و بحث و تبادل نظر	
۱۷	جمع بندی و رفع اشکال	

*توجه: تاریخ شروع و پایان، در زمان آغاز برنامه آموزشی، توسط مسؤول درس/ کارشناس آموزش، به اطلاع فراگیران رسانیده خواهد شد.