

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان بهمان

معاونت آموزشی دانشگاه

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

فرم طرح درس پایه

همکار محترم

از آنجایی که فرآیند یاددهی- یادگیری پروسه ای است که رسیدن به اهداف آن بدون برنامه ریزی امکان پذیر نیست، لذا تدوین طرح درس در آغاز فرآیند آموزش (به عنوان نقشه و راهنمای تدریس برای مدرسین و دانشجویان)، ضروری بوده و به عنوان یکی از ابزارهای اصلی فعالیت آموزشی مدرسین مطرح می باشد. لذا خواهشمند است مدرسین محترم در تکمیل طرح درس نهایت دقت را مبذول فرمایند.

مشخصات درس و مدرس (تکمیل همه ی موارد این بند ضروری می باشد)

- عنوان درس : مدیریت مالی سلامت و بیمارستان
- نام و نام خانوادگی مدرس: دکتر مریم خرم روز
- نام و نام خانوادگی مسئول درس: دکتر مریم خرم روز
- نام و نام خانوادگی مدیر گروه: دکتر یدالله حمیدی
- نوع و میزان واحد به تفکیک: ■ نظری ۳ واحد، □ عملی واحد
- رشته و مقطع تحصیلی دانشجو: کارشناسی ارشد اقتصاد بهداشت
- زمان درس: نیمسال اول
- مکان آموزش: دانشکده بهداشت
- تعداد دانشجویان:

ردیف	سرفصل (عنوان)	اهداف رفتاری ^۱	حیطه یادگیری ^۲	روش تدریس ^۳	مدت زمان	وسایل کمک آموزشی	روش ارزشیابی ^۴
۱	دامنه و روش مدیریت مالی در سازمان- های مراقبت سلامت	دانشجو باید بتواند: - نقش محوری سرمایه را در فعالیت اقتصادی یک بنگاه اقتصادی توضیح دهد. - ارتباط مدیریت مالی و سرمایه را تشریح نماید. - روش های به حد اکثر رسانیدن ثروت سهامداران را نام بده و توضیح دهد. - منابه و مصارف سرمایه- گذاری در بنگاههای اقتصادی را نام برده و توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت بورد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۲	حیطه عمل مدیریت مالی	دانشجو باید بتواند: - انواع سازمان های تجاری را نام برده و توضیح دهد. - اثر چرخه های تجاری و عوامل تثبیت کننده وضعیت اقتصادی بر فعالیت اقتصادی بنگاه های تولیدی را توضیح دهد. - ارتباط بین بازارهای مالی و فرآیند تشکیل سرمایه را توضیح دهد. - آثار مالیات بر تصمیمات مالی شرکت ها را تشریح نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت بورد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۳	تجزیه و تحلیل صورتهای مالی	دانشجو باید بتواند: - صورت سود و زیان تعریف کرده و اجزای آن را تشریح نماید. - ترازنامه را تعریف کرده و اجزای آن را تشریح نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت بورد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی

^۱ بمنظور نگارش اهداف رفتاری باید از افعالی استفاده شود که عینی و قابل اندازه گیری باشد. به عنوان مثال در حیطه knowledge از افعالی مانند نام ببر، توضیح دهد، مقایسه کند، تحلیل کند، برآورد کند و... در حیطه Attitude از افعالی مانند اعتقاد پیدا کند، بتواند متقاعد کند، همکاری نماید، تبلیغ کند و... و در حیطه Psychomotor از افعالی مانند بتواند تقلید کند، انجام دهد و... استفاده می شود.

^۲ با توجه به هدف آموزشی حیطه یادگیری در سطح knowledge, attitude, psychomotor مشخص می شود.

^۳ روش تدریس متناسب با هدف آموزشی مانند سخنرانی، بحث گروهی، ایفای نقش، PBL و... انتخاب شود.

^۴ در هر جلسه در صورت وجود ارزشیابی، نحوه انجام آن مشخص شود. مثل پرسش و پاسخ، کوئیز (MCQ یا تشریحی) و...

					دانشجو باید بتواند: - صورت جریان‌های نقدی را تعریف کرده و اجزای آن را تشریح نماید. -		
۴	تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی	دانشجو باید بتواند: - انواع نسبت‌های مالی را نام برده و توضیح دهد. - انواع نسبت‌های نقدینگی را محاسبه کرده و تفسیر نماید. - انواع نسبت‌های فعالیت (کارایی) را محاسبه کرده و تفسیر نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۵		دانشجو باید بتواند: - انواع نسبت‌های بدهی (اهرمی) را محاسبه کرده و تفسیر نماید. - انواع نسبت‌های سودآوری را محاسبه کرده و تفسیر نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۶	بودجه- بندی و روش‌های پیش‌بینی	دانشجو باید بتواند: - بودجه‌بندی نقدی را تعریف نموده و نحوه تهیه آن را توضیح دهد. - نقاط ضعف و قوت بودجه- بندی نقدی را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۷	بودجه- بندی و روش‌های پیش‌بینی	دانشجو باید بتواند: - لزوم تهیه صورت‌های تخمینی را شرح دهد. - ترازنامه تخمینی را تعریف نموده و نحوه تهیه آن را توضیح دهد. - نقاط ضعف و قوت ترازنامه تخمینی را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۸	بودجه- بندی و روش‌های پیش‌بینی	دانشجو باید بتواند: - صورت سود و زیان تخمینی را تعریف نموده و نحوه تهیه آن را توضیح دهد. - نقاط ضعف و قوت صورت سود و زیان تخمینی را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی

۹	نقطه سر به سر و تجزیه و تحلیل اهرم‌ها	دانشجو باید بتواند: - اهمیت محاسبه سود و ریسک در بنگاههای اقتصادی شرح دهد. - نحوه محاسبه هزینه‌های متغیر و ثابت را توضیح دهد. - نحوه محاسبه سود قبل از کسر بهره و مالیات را توضیح دهد. - سود هر سهم در صورت سود و زیان را محاسبه نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۱۰	نقطه سر به سر و تجزیه و تحلیل اهرم‌ها	دانشجو باید بتواند: - اهرم عملیاتی را تعریف کرده و آن را محاسبه نماید. - کاربردهای اهرم عملیاتی را توضیح دهد. - نقطه سر به سر عملیاتی را تعریف کرده و آن را محاسبه نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۱۱	نقطه سر به سر و تجزیه و تحلیل اهرم‌ها	دانشجو باید بتواند: - اهرم مالی را تعریف کرده و آن را محاسبه نماید. - کاربردهای اهرم مالی را توضیح دهد. - نقطه سر به سر مالی را تعریف کرده و آن را محاسبه نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۱۲	نقطه سر به سر و تجزیه و تحلیل اهرم‌ها	دانشجو باید بتواند: - اهرم مرکب را تعریف کرده و آن را محاسبه نماید. - کاربردهای اهرم مرکب را توضیح دهد. - ریسک کل بنگاه را محاسبه نماید. - مزایا و معایب تجزیه و تحلیل اهرم‌ها و نقطه سر به سر را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۱۳	ریاضیات مالی	دانشجو باید بتواند: - ارزش زمانی پول را توضیح دهد. - تفاوت نرخ بهره اعلام شده و ضمنی را بیان نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی

					- مفروضات نرخ بهره مرکب را توضیح دهد.		
۱۴	ریاضیات مالی	دانشجو باید بتواند: - نرخ بهره مرکب را محاسبه نماید. - اقساط مرکب را محاسبه نماید. - اقساط مرکب مساوی را محاسبه نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت بورد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۱۵	ریاضیات مالی	دانشجو باید بتواند: - تنزیل را تعریف کرده و لزوم انجام آن را توضیح دهد. - ارزش فعلی اقساط را محاسبه نماید. - ارزش فعلی اقساط مساوی را محاسبه نماید. - کاربرد روهای مربوط به بهره مرکب و ارزش فعلی اقساط آینده را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت بورد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۱۶	امتحان میان ترم						آزمون تشریحی
۱۷	معیارهای بودجه-بندی سرمایه‌ای در وضعیت مطمئن	دانشجو باید بتواند: - لزوم بودجه‌بندی سرمایه‌ای را توضیح دهد و آن را تعریف نماید. - نقش مدیریت مالی در بودجه‌بندی سرمایه‌ای را توضیح دهد. - مراحل اجرایی بودجه‌بندی سرمایه‌ای را تشریح نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت بورد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۱۸	معیارهای بودجه-بندی سرمایه‌ای در وضعیت مطمئن	دانشجو باید بتواند: - مفروضات بودجه‌بندی سرمایه‌ای را تشریح نماید. - داده‌های مورد نیاز جهت ارزیابی طرح‌های سرمایه‌ای را نام برده و توضیح دهد. - جریان‌های نقد مربوط به بودجه‌بندی سرمایه‌ای را محاسبه نماید	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت بورد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی

					<p>- معیارهای بودجه‌بندی سرمایه‌ای را نام ببرد.</p>		
۱۹	معیارهای بودجه‌بندی سرمایه‌ای در وضعیت مطمئن	دانشجو باید بتواند: - دوره برگشت سرمایه یک پروژه را محاسبه کرده و تفسیر نماید. - ارزش فعلی خالص یک پروژه را محاسبه کرده و تفسیر نماید. - نرخ بازدهی داخلی یک پروژه را محاسبه کرده و تفسیر نماید. - مزایا و معاب هر یک از معیارهای بودجه‌بندی سرمایه‌ای را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت بورد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۲۰	تصمیم‌گیری برای بودجه‌بندی سرمایه‌ای در وضعیت مطمئن	دانشجو باید بتواند: - قواعد تصمیم‌گیری در مورد طرح‌های سرمایه‌گذاری را تشریح نماید. - این قواعد را برای جایگزین کردن تجهیزات مورد استفاده قرار دهد. - طرح‌های ناسازگار را تعریف کرده و قواعد تصمیم‌گیری این طرح‌ها را ذکر نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت بورد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۲۱		دانشجو باید بتواند: - مفروضات متعلق به نرخ بازده سرمایه‌گذاری مجدد جریان‌های نقدی میان دوره‌ای را تشریح نماید. - معیارهای مبلغ خالص جریان‌های نقد و سرمایه‌گذاری را محاسبه نماید. - جیره‌بندی سرمایه‌ای را توضیح داده و کاربردهای آن را ذکر نماید.					
۲۲	بودجه‌بندی سرمایه‌ای در	دانشجو باید بتواند: - مفهوم ریسک و بازده را توضیح دهد.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت بورد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی

					وضعیت- های نامطمئن - نحوه محاسبه ریسک در چهارچوب بودجه‌بندی سرمایه‌ای را تشریح نماید. - روش‌های آماری جهت محاسبه ریسک و بازده را بداند.		
۲۳	بودجه- بندی سرمایه‌ای در وضعیت- های نامطمئن	دانشجو باید بتواند: - ریسک یک طرح در شرایط عدم اطمینان محاسبه نماید. - بازده یک طرح در شرایط عدم اطمینان محاسبه نماید. - ارزش فعلی خالص یک طرح در شرایط عدم اطمینان محاسبه نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۲۴	مدیریت حسابداری هزینه‌های بهداشتی و درمانی	دانشجو باید بتواند: - انواع هزینه‌های یک بیمارستان را نام برده و روش محاسبه آن‌ها را توضیح دهد. - هزینه نهایی و درآمد نهایی یک بیمارستان را محاسبه نماید.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۲۵	مدیریت حسابداری هزینه‌های بهداشتی و درمانی	- تجزیه و تحلیل نقطه سر به سر را برای یک بیمارستان فرضی انجام دهد. - روش‌های تحلیل هزینه‌های اقدامات پزشکی را توضیح دهد. - کاربرد اصول مدیریت مالی در حل مسائل مالی در بیمارستان را بداند.	شناختی	سخنرانی و پرسش و پاسخ کلاسی	۱۲۰ دقیقه	سیستم کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، تخته وایت برد	فعالیت کلاسی و آزمون تشریحی
۲۶	امتحان پایان ترم				۱۲۰ دقیقه		آزمون تشریحی

شیوه نمره دهی

نوع ارزشیابی	تاریخ	ابزار ارزشیابی ^۵	میزان امتیاز از کل
کوئیز			
ارائه پروژه			
امتحان میان ترم		سؤالات تشریحی	۵

^۵ ابزار ارزشیابی می‌تواند مواردی مانند آزمون تشریحی، سوالات کوتاه پاسخ، سوالات کامل کردنی، MCQs، پروژه، آسکی و... باشد.

۱۳	سؤالات تشریحی		امتحان پایان ترم
۲			سایر موارد (فعالیت کلاسی)
۲۰			مجموع

منابع:

- ۱- مدیریت مالی در مراقبت‌های سلامت و بیمارستان. عبادی فردآذر فرید، رضاپور عزیز.
- ۲- مدیریت مالی. جهانخانی علی، پارسائیان علی.