

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان همدان

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 : مصون سازی فعال و غیرفعال
- نام و نام خانوادگی مسئول درس: دکتر مریم افشاری
- نام و نام خانوادگی مدیر گروه: دکتر بابک معینی
- نوع و میزان واحد به تفکیک: نظری یک واحد، عملی واحد
- رشته و مقطع تحصیلی دانشجو: دانشجویان کارشناسی بهداشت عمومی
- زمان درس: --
- مکان آموزش: دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی همدان

ردیف	سرفصل (عنوان)	اهداف رفتاری ^۱	حیطه یادگیری ^۲	روش تدریس ^۳	مدت زمان	وسایل کمک آموزشی	روش ارزشیابی ^۴
۱	مقدمه ای بر ایمنولوژی (۱)	۱- دانشجو بتواند در یک پاراگراف تاریخچه ایمنولوژی را در حضور سایر دانشجویان توضیح دهد.	حیطه شناختی- سطح درک و فهم	سخنرانی	۲ ساعت	استفاده از ویدئو پروژکتور برای نمایش پاورپوینت و تخته وایت برد	امتحان پایان ترم (سوالات چهار گزینه ای)
۲	مقدمه ای بر ایمنولوژی (۲)	۱- دانشجو بتواند در یک پاراگراف سطح دفاع اختصاصی بدن در مقابل عوامل بیماری زا را در حضور سایر دانشجویان توضیح دهد.	حیطه شناختی- سطح درک و فهم	سخنرانی	۲ ساعت	استفاده از ویدئو پروژکتور برای نمایش پاورپوینت و تخته وایت برد	امتحان پایان ترم (سوالات چهار گزینه ای)
۳	واکسیناسیون (۱)	۱- دانشجو بتواند تمامی واکسن های کودکان را در کلاس درس نام ببرد.	حیطه شناختی- سطح دانش	سخنرانی	۲ ساعت	استفاده از ویدئو پروژکتور برای نمایش پاورپوینت و تخته وایت برد	امتحان پایان ترم (سوالات چهار گزینه ای)
۴	واکسیناسیون (۲)	۱- دانشجو بتواند در یک جمله اهمیت استفاده از واکسن کزاز را برای مادران باردار در حضور سایر دانشجویان توضیح دهد.	حیطه شناختی- سطح درک و فهم	سخنرانی	۲ ساعت	استفاده از ویدئو پروژکتور برای نمایش پاورپوینت و تخته وایت برد	پرسش و پاسخ
۵	واکسیناسیون (۳)	۱- دانشجو بتواند در تمامی اجزا واکسن پنتاوالان را در حضور	حیطه شناختی- سطح دانش	سخنرانی	۲ ساعت	استفاده از ویدئو پروژکتور برای نمایش پاورپوینت و تخته وایت برد	امتحان پایان ترم (سوالات)

^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 ببرد، 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...

چهار گزینه ای)					سایر دانشجویان نام ببرد.		
امتحان پایان ترم (سوالات چهار گزینه ای)	استفاده از ویدئو پروژکتور برای نمایش پاورپوینت و تخته وایت برد	۲ ساعت	سخنرانی	حیطه شناختی- سطح درک و فهم	۱- دانشجو بتواند در یک جمله پیامدهای نامطلوب ایمنسازی را در حضور سایر دانشجویان توضیح دهد.	پیامدهای نامطلوب ایمنسازی	۶
امتحان پایان ترم (سوالات چهار گزینه ای)	استفاده از ویدئو پروژکتور برای نمایش پاورپوینت و تخته وایت برد	۲ ساعت	سخنرانی	حیطه شناختی- سطح درک و فهم	۱- دانشجو بتواند در یک پاراگراف چگونگی پایش از برنامه واکسیناسیون کشوری را در حضور سایر دانشجویان توضیح دهد.	پایش و ارزشیابی برنامه واکسیناسیون	۷
پرسش و پاسخ	استفاده از ویدئو پروژکتور برای نمایش پاورپوینت و تخته وایت برد	۲ ساعت	سخنرانی	حیطه شناختی- سطح دانش	۱- دانشجو بتواند چند مورد از موازین تزریقات ایمن و غیر ایمن را در حضور سایر دانشجویان نام ببرد.	تزریقات ایمن	۸

شیوه نمره دهی:

نوع ارزشیابی	تاریخ	ابزار ارزشیابی ^۵	میزان امتیاز از کل
کوئیز	-	-	-
ارائه پروژه	-	-	-
امتحان میان ترم	-	-	-
امتحان پایان ترم	از جلسات	سوالات چهار گزینه ای	۱۸ نمره
مشارک در پرسش و پاسخ و حضور فعال در جلسات	در طی جلسات	لیست حضور و غیاب	۲ نمره
مجموع	--	--	۲۰ نمره

منابع:

۱- کتاب جامع بهداشت عمومی، اساتید دانشگاه های علوم پزشکی کشور، جلد سوم، فصل دهم، آخرین انتشار

۲- درسنامه طب پیشگیری و پزشکی اجتماعی پارک، آخرین انتشار

۳- راهنمای واکسیناسیون کشوری، آخرین انتشار

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