

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان تهران

معاونت آموزشی دانشگاه

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

فرم طرح درس نظری/عملی

همکار محترم

لطفا در تکمیل طرح درس سعی گردد انطباق بین اهداف آموزشی/ رفتاری، روش تدریس، وسایل کمک آموزشی و روش ارزشیابی دانشجو در نظر گرفته شود و همچنین تعداد جلسات در نظر گرفته شده مطابق با ساعات آموزشی در واحد درسی نظری و عملی رعایت گردد. (مثال: اگر نیم واحد نظری و نیم واحد عملی واحد درسی مدرس را تشکیل می دهد پس ۴ جلسه دو ساعته نظری و ۸ جلسه عملی دو ساعته تکمیل گردد)

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

- عنوان درس : کارآموزی بیمارستانی عملی
 - نام و نام خانوادگی مدرس/مدر سین: دکتر شهاب الدین امامی، دکتر ن سیبیه قلندری، دکتر کیومرث امینی، دکتر مریم مهرپویا
 - نام و نام خانوادگی مسئول درس: دکتر کیومرث امینی
 - نام و نام خانوادگی مدیر گروه: دکتر مریم مهرپویا
 - نوع و میزان واحد به تفکیک: ☐ نظری ، ☒ عملی ۱ واحد
 - رشته و مقطع تحصیلی دانشجو: دکترای حرفه ای داروسازی
 - زمان درس: نیمسال اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴
 - مکان آموزش : دانشکده داروسازی-کلاس درس
- هدف کلی : حضور در بخش های بالینی بستری در بیمارستان های آموزشی جهت آشنایی با نحوه اخذ شرح حال دارویی و بالینی از بیماران، مرور کاردکس دارویی، ارائه پیشنهاد دارویی، آموزش استفاده از داروها به بیماران در زمان ترخیص، انجام تلفیق دارویی و بررسی نکات دارویی زیر نظر متخصص داروسازی بالینی

ردیف	سرفصل (عنوان)	اهداف رفتاری ^۱	حیطه یادگیری ^۲	روش تدریس ^۳	مدت زمان	وسایل کمک آموزشی	روش ارزشیابی ^۴
۱	حضور در بخش نفرولوژی و انکولوژی بیمارستان شهید بهشتی	۱. انجام تلفیق دارویی و تکمیل Logbook	شناختی	سخنرانی و بحث گروهی، یادگیری مبتنی بر کیس	180 دقیقه	پاورپوینت، فیلم، وایت بورد	پرسش و پاسخ

ارزیابی دانشجو

^۱ رفتارهای ویژه‌ای که فراگیران باید از خود بروز دهند تا مشخص شود یادگیری رخ داده است بنابراین در زمان نگارش باید از افعالی استفاده شود که عینی و قابل اندازه‌گیری باشد.

^۲ با توجه به مدل بلوم که اهداف آموزشی را طبقه‌بندی کرده است (Bloom's Taxonomy) نوع حیطه یادگیری: شناختی، عاطفی و روانی-حرکتی (Cognition, Affective, Psychomotor) مشخص می‌شود.

^۳ روش تدریس متناسب باهدف 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)، پروژه / تکلیف و....

نوع ارزشیابی	تاریخ	ابزار ارزشیابی ^۵	میزان نمره از کل
امتحان پایان ترم	۱۴۰۳/۱۰	آزمون تستی، تشریحی، سوالات کوتاه پاسخ، سوالات کامل کردنی	
سایر موارد			
مجموع			۲۰

پیوست‌ها:

منابع:

- ۱- درسنامه جامع درمان شناسی. خیرالله غلامی، مجتبی مجتهد زاده، تهران: روزنامه رسمی جمهوری اسلامی ایران. چاپ سوم
- 2- Koda-Kimble MA, et al; Applied Therapeutics: The Clinical Use of Drugs; 11th ed., Lippincott, 2023
- 3- Dipiro JT, et al; Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach; 8th ed., McGraw Hill, 2024
- 4- UpToDate online 2024

^۵ در ابزار ارزشیابی نوع آزمون مشخص شود مانند آزمون تشریحی، سوالات کوتاه پاسخ، سوالات کامل کردنی، MCQs، چک‌لیست، آسکی و... باشد.