

فرم طرح درس برای یک جلسه آموزشی درس باکتریولوژی کارشناسی پیوسته اتاق عمل

مشخصات کلی عنوان درس: باکتریولوژی موضوع درس: تاریخچه، طبقه بندی، ساختمان و اعمال باکتری	پیش نیاز: ندارد مدت جلسه: ۲ ساعت گروه مخاطب: کارشناسی پیوسته اتاق عمل	تعداد فراگیران: استاد درس: دکتر علی همتیان نظری- دکتر حسین کاظمیان عملی مکان تشکیل کلاس: دانشکده پیراپزشکی
هدف کلی: آشنایی دانشجویان با تاریخچه، طبقه بندی، ساختمان و اعمال باکتری		
*اهداف رفتاری: (اهداف را با توجه به حیطه ها و سطوح مختلف بنویسید) دانشجو بتواند پس از پایان جلسه، تاریخچه باکتری شناسی را در مدت زمان حداقل ۱۰ دقیقه بیان کند. دانشجو بتواند پس از پایان جلسه، طبقه بندی باکتری ها را در مدت زمان حداقل ۱۰ دقیقه بیان کند. دانشجو بتواند پس از پایان جلسه، مرفولوژی باکتری ها را به درستی و در مدت زمان حداقل ۵ دقیقه بیان کند. دانشجو بتواند پس از پایان جلسه، ساختمان و دیواره سلولی باکتری ها را در مدت زمان حداقل ۱۰ دقیقه بیان کند. دانشجو بتواند پس از پایان جلسه، تفاوت ساختاری باکتری های گرم مثبت و گرم منفی را در مدت زمان حداقل ۱۰ دقیقه بیان کند.		
پیش بینی رفتار ورودی: روش های آغازین: در ابتدای جلسه سوالاتی از فراگیران در مورد مفاهیم کلی بحث پرسیده می شود و میزان آگاهی و انگیزه دانشجویان در مورد درس سنجیده می شود و سعی می شود در دانشجویان ایجاد انگیزه شود.		
روش های تدریس: روش تدریس به صورت سخنرانی- دانشجو محوری		
وسایل آموزشی: استفاده از وایت برد و مایژیک، ویدئو پروژکتور		
ارائه درس { کاربرد روش ها و وسایل، با تاکید بر تفکیک فعالیتهای استاد و دانشجو } زمان: ۷۰ دقیقه در ابتدا در مورد موضوع مورد بحث، سوالاتی از دانشجو پرسیده می شود تا ذهن دانشجو را برای موضوع مورد نظر آماده شود. سپس به بحث در مورد موضوع مورد نظر با مشارکت دانشجویان پرداخته می شود.		
جمع بندی و نتیجه گیری: مروری کلی بر مطالب گفته شده زمان: ۱۰		
ارزشیابی تکوینی: گفتن چکیده مطالب گفته شده توسط دانشجویان بصورت انتخاب راندوم دانشجویان زمان: ۱۰ دقیقه		
تعیین و تکلیف: ارائه چند نمونه سوال جهت بررسی دانشجویان و ارائه در جلسه بعدی ،امادگی برای جلسه بعدی		
تحلیل و تفسیر: تحلیل و تفسیر دانشجو از ساختمان و اجزای ساختاری باکتری های گرم مثبت و گرم منفی زمان: ۱۰ دقیقه منابع: کتاب میکروبی شناسی مورای یا ترجمه آن		