

**طرح درس یک دوره کامل (8 جلسه)**  
**گروه آموزشی : باکتری شناسی**  
**مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی ارشد**

شناسه درس	نام درس: قارچ شناسی پزشکی تعداد واحد: 1 واحد (0.5 تئوری- 0.5 عملی) پیش نیاز: خیر زمان برگزاری مکان برگزاری: سالن شورای گروه + سالن سمینار گروه باکتری شناسی مسول درس: گروه قارچ شناسی (خانم دکتر محمدی)
شرح دوره	بر اساس رفرانس های اعلام شده از سوی بورد تخصصی وزارت بهداشت دانشجویان می بایستی که با کلیه امور مرتبط قارچ شناسی خود آشنا شوند باشد. ضمناً در این درس همواره سعی می شود از منابع با ارزش مقالات علمی به روز در قالب گزیده هایی در پاورپوینت ارائه درس استفاده شود
هدف کلی	آموزش و آشنایی دانشجویان با مباحث تئوری و عملی قارچ شناسی
اهداف بینا بینی	ارتقا سطح دانش نظری و عملی دانشجویان در زمینه شناخت قارچها، عوامل بیماری زایی آنها انتشار جغرافیایی و مرفولوژی و سیر تکاملی آنها راههای انتقال بیماری قارچها تشخیص آزمایشگاهی- پیشگیری و کنترل
شیوه های تدریس	سخنرانی برنامه ریزی شده پرسش و پاسخ بحث گروهی سمینار کلاسی
وظایف و تکالیف	پرسش و پاسخ سمینارهای کلاسی
وسایل کمک آموزشی	اسلاید های پاورپوینت پلتفرم آنلاین نظیر LMS و BBB
نحوه ارزشیابی	ارزشیابی مستمر امتحان میان ترم و پایان ترم
نوع آزمون	تشریحی
منابع	Medical Mycology. Rippon, J.W. AbeBook Seller
جلسه 1-2	کلیات قارچ شناسی و طبقه بندی آنها
جلسه 3-4	ساختمان و تولید مثل - تقسیم بندی آنها
جلسه 5	بیماری زایی قارچ ها
جلسه 6	تشخیص آزمایشگاهی
جلسه 7	امتحان