

# طرح درس

Lesson plan

تهیه کنندگان:

اساتید گروه .....

و

بایکاری کمیته طرح درس مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

استاد تدوین کننده: دکتر غلامرضا شکوهی

سال: 1399

ماه: شهریور ماه

## Lesson Plan نمونه فرم طرح درس روزانه

دانشکده

تعداد فراگیران: مکان تشکیل کلاس: کلاس های درس دانشکده پزشکی	مدت زمان جلسه: 2 ساعت گروه و رشته مخاطب: :کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی سال تحصیلی: 1399	عنوان درس: قارچ شناسی پزشکی موضوع درس: کلیات قارچ شناسی تعداد واحد: یک پیش نیاز:
--	---	---

**اهداف کلی: آشنائی با کلیات قارچ شناسی، جایگاه قارچها در بین موجودات زنده، ساختمان سلولی و طبقه بندی آنها**

رئوس مطالب	زمان	اهداف رفتاری	حیطه مورد نظر
جایگاه قارچها در بین موجودات زنده	10	جایگاه قارچها در بین موجودات زنده را بیان نماید.	شناختی
ساختمان سلولی قارچها	10	ساختمان سلولی قارچها را توضیح دهد.	شناختی
اشکال مختلف قارچها	15	اشکال مختلف قارچها (کپک ها و مخمرها) را نام ببرد.	شناختی
قارچهای دایمورفیک	5	قارچهای دایمورفیک (Dimorphic) را شناخته و در رابطه با آنها توضیح دهد.	شناختی
نامگذاری قارچ ها	10	نامگذاری قارچ ها را ذکر نماید.	شناختی
گروههای اصلی قارچها را با توجه به ویژگیهای آنها	10	گروههای اصلی قارچها را با توجه به ویژگیهای آنها توضیح دهد.	شناختی
روشهای تولید مثل جنسی و غیر جنسی در قارچها	10	روشهای تولید مثل جنسی و غیر جنسی در قارچها را توضیح دهد.	شناختی

شناختی	اسپورهای جنسی و غیر جنسی را نام ببرد.	5	اسپورهای جنسی و غیر جنسی
شناختی	درباره ساختارهای رویشی و زایشی قارچ ها ( انواع میسلیم، اسپورانژیوم، اسپورانژیوسپور، کنیدیوفور، کنیدیا، کلامیدوکنیدیا، ... ) توضیح دهد.	15	ساختارهای رویشی و زایشی قارچ ها

روش های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ  
وسایل آموزشی: کامپیوتر، ویدئو پروژکتور، وایت برد، ماژیک، Power Point

زمان: 10 دقیقه	جمع بندی و نتیجه گیری
----------------	-----------------------

زمان: 10 دقیقه	ارزشیابی
----------------	----------

زمان:	تکلیف ارائه شده
-------	-----------------

