

- 1- المحاضرة الأولى مقدمة عامة
- 2- تركيب وبناء الجدار الخلوي
- 3- النمو الفطري
- 4- أنواع المزارع الفطرية وآليات النمو فيها
- 5- التغذية في الفطريات وتعريف المغذيات وانواعها
- 6- أيض التنفس في الفطريات
- 7- السبورات الفطرية أنواعها وطبيعة الإنبات
- 8- تأثير تطرف العوامل البيئية على الفطريات
- 9- الايض الثانوي الفطري وانواعه
- 10- المضادات الحيوية التصنيف وآليات التأثير

أ م د فردوس نوري جعفر