

نموذج وصف المقرر

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة .ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

1. المؤسسة التعليمية	جامعة الانبار / كلية العلوم
2. القسم الجامعي / المركز	قسم علوم الحياة
3. اسم / رمز المقرر	Mycology (BS3407)
4. البرامج التي يدخل فيها	
5. أشكال الحضور المتاحة	دوام رسمي
6. الفصل / السنة	2020 – 2021
7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	90 ساعة
8. تاريخ إعداد هذا الوصف	2021-5 – 27
9. أهداف المقرر : أهداف المقرر :	تحدد المعارف الضرورية في علم الفطريات و فهم كيفية استخدام الفطريات في النواحي التطبيقية المختلفة و معرفة كيفية تحضير وصبغ العينات للتصوير الميكروسكوبي فضلا عن ادرك أهمية استعمال الاوساط الغذائية لعزل الفطريات وتعزيز القدرة على التشخيص الدقيق للفطريات للفطريات . وتنمية مقدرة الطالب على وصف الفطريات إلى مسماياتها المختلفة دراسة الفطريات في بيئة معينة والتعرف على مفاتيح التصنيف المختلفة للتوصل إلى معرفة جنس ونوع الفطر والعمل كفريق بحثي في المختبر وتنمية مقدرة الطالب على الالقاء والتقديم ومناقشة طرق المعيشة المختلفة



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقييم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي
قسم الاعتماد الدولي

10. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
أ- المعرفة والفهم: تحدد المعارف الضرورية في علم الفطريات و فهم كيفية استخدام الفطريات في النواحي التطبيقية المختلفة
ب- المهارات الخاصة بالموضوع: معرفة كيفية تحضير وصبغ العينات للتصوير الميكروسكوبي فضلا عن ادراك أهمية استعمال الاوساط الغذائية لعزل الفطريات
طرائق التعليم والتعلم: استخدام المراجع العلمية واللقاء المباشر مع الطلبة من خلال المحاضرة المباشرة ... وتدعيم المهارات العملية للطلاب من خلال التجارب العملية في المختبرات
طرائق التقييم : الأسئلة السريعة اثناء المحاضرة ، امتحانات سريعة (quiz) ، الأمتحانات الفصلية ، التقارير
ج- مهارات التفكير تدريب الطالب وتهيئته للعمل كفريق بحثي في المختبر وتنمية مقدرة الطالب على الالقاء والتقديم ومناقشة طرق المعيشة المختلفة للفطريات
طرائق التعليم والتعلم: استخدام المراجع العلمية واللقاء المباشر مع الطلبة من خلال المحاضرة المباشرة ... وتدعيم المهارات العملية للطلاب من خلال التجارب العملية في المختبرات
طرائق التقييم : الأسئلة السريعة اثناء المحاضرة ، امتحانات سريعة (quiz) ، الأمتحانات الفصلية ، التقارير
د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي). التأكيد على المهارات العملية والخاصة بطرق تحضير الأوساط الزراعية وعزل وتشخيص الفطريات وخصوصا من النباتات المصابة .



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
 جهاز الإشراف والتقييم العلمي
 دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي
 قسم الاعتماد الدولي

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الأول	3		تاريخ علم الفطريات	نظري وعلمي	
الثاني	3		الصفات العامة للفطريات وفوائدها ومضارها	نظري وعلمي	تقارير وامتحان مفاجيء
الثالث	3		بيئة الفطريات	نظري وعلمي	تقارير وامتحان مفاجيء
الرابع	3		التكاثر اللاجنسي في الفطريات	نظري وعلمي	تقارير وامتحان مفاجيء
الخامس	3		التكاثر الجنسي للفطريات	نظري وعلمي	تقارير وامتحان مفاجيء
السادس	3		اليات النمو	نظري وعلمي	تقارير وامتحان مفاجيء
السابع	3		اليات النمو	نظري وعلمي	تقارير وامتحان مفاجيء
الثامن	3		انواع السبورات واشكالها	نظري وعلمي	تقارير وامتحان مفاجيء
التاسع	3		امتحان		
العاشر	3		طرق انتاج السبورات وطرق اطلاقها	نظري وعلمي	تقارير وامتحان مفاجيء
الحادي عشر	3		السموم الفطرية	نظري وعلمي	تقارير وامتحان مفاجيء
الثاني عشر	3		علاقات الفطريات التعايشية	نظري وعلمي	تقارير وامتحان مفاجيء
الثالث عشر	3		علاقات الفطريات التعايشية	نظري وعلمي	تقارير وامتحان مفاجيء

تقارير وامتحان مفاجيء	نظري وعلمي	الفطريات المرضية			الرابع عشر
تقارير وامتحان مفاجيء	نظري وعلمي	الفطريات المرضية			الخامس عشر

12. القبول

المتطلبات السابقة

أقل عدد من الطلبة

13 – البنية التحتية



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقييم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي
قسم الاعتماد الدولي

<p>❖ كتب المقرر المطلوبة</p> <p>1 - الخزرجي . طالب عويد . 2012 . الفطريات . جامعة ديالى . الطبعة الأولى .</p> <p>2 - نخيلان . عبد العزيز مجيد . 2009 . الفطريات . دار دجلة للطباعة</p> <p>3 - ويبستر . جون . 1980 . مدخل الى الفطريات . ترجمة ابراهيم عزيز السهيلي . جامعة بغداد .</p> <p>4 - السهيلي ابراهيم وقيصر نجيب . 1981 . الفطريات . جامعة بغداد .</p> <p>5 - Volk . J . Thomas .1994 . The fungi . Academic press .</p>	<p>القراءات المطلوبة :</p> <ul style="list-style-type: none">▪ كتب المقرر▪ اخرى
	<p>متطلبات خاصة</p>
<p>بحوث تخص بعض المعالجات لأمراض النبات الفطرية المنتشرة في بيئة الطالب.</p>	<p>الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)</p>

