

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 مبرهنناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

1. المؤسسة التعليمية	جامعة الانبار / كلية العلوم
2. القسم الجامعي / المركز	قسم علوم الحياة
3. اسم / رمز المقرر	Fungi Taxonomy (BS3411)
4. البرامج التي يدخل فيها	
5. أشكال الحضور المتاحة	دوام رسمي
6. الفصل / السنة	2019 – 2020
7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	90 ساعة
8. تاريخ إعداد هذا الوصف	2020-12 – 23
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 ادراك أهمية استعمال الاوساط الغذائية لعزل الفطريات وتعزيز القدرة على التشخيص الدقيق للفطريات للفطريات . وتنمية مقدرة الطالب على وصف الفطريات إلى مسمياتها 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

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



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

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 .



الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الأول	3		نظم تصنيف الفطريات	نظري	
الثاني	3		صف الفطريات الهلامية	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
الثالث	3		صف الفطريات الحقيقية	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
الرابع	3		صف الفطريات الكثرية	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
الخامس	3		صف الفطريات البيضية	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
السادس	3		صف الفطريات البيضية	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
السابع	3		صف الفطريات اللقحية	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
الثامن	3		صف الفطريات اللاقحية	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
التاسع	3		امتحان		
العاشر	3		صف الفطريات الكيسية	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
الحادي عشر	3		صف الفطريات الكيسية	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
الثاني عشر	3		صف الفطريات البازيدية	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
الثالث عشر	3		صف الفطريات البازيدية	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
الرابع عشر			صف الفطريات الناقصة	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء
الخامس عشر			صف الفطريات الناقصة	نظري وعملي	تقارير وامتحان مفاجيء



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

--	--	--	--	--	--

12. القبول	
	المتطلبات السابقة
	أقل عدد من الطلبة
	أكبر عدد من الطلبة

13. البنية التحتية	
<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 مجلة 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>ppoulos . G . J . 1962 . Introductory mycology . John .wiely & sons Inc. N . Y</p>	<p>القراءات المطلوبة :</p> <ul style="list-style-type: none">▪ كتب المقرر▪ اخرى
	متطلبات خاصة
<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>

