

نموذج توصيف المقرر

كلية : التربية —————

جامعة : الفيوم

البرامج التي يقدم من خلالها المقرر : بكالوريوس العلوم والتربية تخصص بيولوجي / جيولوجيا
المقرر يمثل عنصراً رئيسياً أو ثانوياً بالنسبة للبرامج : رئيسياً
القسم العلمي المسئول عن البرنامج : الأقسام التربوية بكلية التربية + أقسام العلوم الطبيعية بكلية العلوم
القسم العلمي المسئول عن تدريس المقرر : قسم الحيوان — كلية العلوم
السنة الدراسية / المستوى : الفرقة الثالثة " الفصل الدراسي الثاني "
تاريخ اعتماد توصيف البرنامج : ٢٠/١٠/٢٠٠٨ م

(أ) البيانات الأساسية

العنوان : علم الطفيليات والمناعة الكود : 13322 Bio

الساعات الممتدة : —

الدروس العملية : ٢

المحاضرة : ٢

المجموع : ٥٦ ساعة

ساعات الإرشاد الأكاديمي : —

(ب) البيانات المهنية

(١) الأهداف العامة للمقرر : ينبغي أن يكون الطالب في نهاية المقرر قادراً علي أن :

١. التعرف علي شكل الطفيليات وحياتها وبيئتها .

٢. التعرف علي علاقة الطفيليات بالعائل .

٣. التعرف علي الاستجابة المناعية الطفيليات .

(٢) النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر :

أ - المعرفة والفهم : بنهاية دراسة هذا المقرر ينبغي ان يكون الطالب قادرا علي ان :

أ.١-١. يذكر الخواص العامة للطفيليات .

أ.١-٢. يتعرف علي تقسيم الطفيليات .

أ.١-٣. يتعرف علي الطفيليات الأولية والديدان وأماكن تواجدها .

أ.١-٤. يعرض الأمراض المختلفة التي تسببها الطفيليات .

أ.١-٥. يعد أمثله للطفيليات .

أ.١-٦. يشرح طبيعة التطفل وأنواع الطفيليات

أ.١-٧. يشرح الأعراض التي تسببها الطفيليات وطرق الوقاية

أ.١-٨. يوضح أنواع المناعة وميكانيكتها .

أ.١-٩. يشرح طبيعة الأجسام المضادة والايتمات .

- ب - المهارات الذهنية : بنهاية دراسة هذا المقرر ينبغي ان يكون الطالب قادرا علي ان :
- ب. ١- ١. يربط بين الاصابة بالطفيليات ونقص المناعة .
- ب. ٣- ١. يطرح حلول لمشكلة الديدان .
- المهارات المهنية والعملية : بنهاية دراسة هذا المقرر ينبغي ان يكون الطالب قادرا علي ان :
- ت. ١- ٣. يشرح الديدان عريف الطفيليات .
- ت. ٣- ٢. يفحص الطفيليات تحت الميكروسكوب .
- ث - المهارات العامة والمنقولة : بنهاية دراسة هذا المقرر ينبغي ان يكون الطالب قادرا علي ان :
- ث. ١- ٢. يكتسب مهارة العمل الجماعي .
- ث. ٤- ١. يستخدم الشبكة العالمية للمعلومات .
- (٣) المحتويات :

الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	ساعات إرشاد دروس أكاديمية/عملية
الخواص العامة للطفيليات.	٢	١	٢
تقسيم الطفيليات.	٢	١	٢
الطفيليات الأوليه.	٢	١	٢
الديدان وأماكن تواجدها.	٢	١	٢
الأمراض المختلفة التي تسببها.	٤	٢	٤
أمثله للطفيليات (الأميبا، الأسكارس، أنكلستوما، ترايكوموناس، الشيمانبا، الديدان الشريطيه، الحشرات الطفيلية.	٤	٢	٤
أنواع المناعة وميكانيكتها .	٤	٢	٤
طبيعة الأجسام المضادة والايمنات .	٤	٢	٤
الأعضاء الليمفاوية .	٢	١	٢
أمراض نقص المناعة	٢	١	٢

(٤) أساليب التعليم والتعلم

- ٤ - ١ المحاضره
- ٤ - ٢ تعلم تعاونى
- ٤ - ٣ دورة التعلم
- ٤ - ٤ الاستقصاء .

(٥) أساليب تقييم الطلبة

- ٥ - ١ الامتحان التحريري
- ٥ - ٢ الامتحان العملي
- ٥ - ٣ امتحان أعمال فصلية
- لتقييم المهارات المعرفية والذهنية والمهنية
- لتقييم المهارات المهنية والعامة
- لتقييم المهارات المعرفية والذهنية

الأسبوع الرابع عشر	التقويم
الأسبوع الثالث عشر	التقويم ١ الامتحان التحريري
الأسبوع السادس	التقويم ٢ الامتحان العلمي
	التقويم ٣ الأعمال الفصلية
	النسبة المئوية لكل تقييم

%	امتحان نصف العام /الفصل الدراسي الأول
%٨٠	امتحان نهاية العام /الفصل الدراسي الثاني
%	الامتحان الشفوي
% ١٠	الامتحان العملي
% ١٠	أعمال السنة/الفصل الدراسي
%	أنواع التقييم الأخرى
%١٠٠	المجموع
	أي تقويم آخر بدون درجات

٦ (قائمة المراجع

- ٦ - ١ مذكرات المقرر
- مذكرة معتمدة من القسم
- ٦ - ٢ الكتب الدراسية
- ☒ J.D. Smyth, (1994). Introduction to Animal Parasitology, 3rd Edition.
- ٦ - ٣ كتب مقترحة
- ☒ Cheng, T.C. (1984). General Parasitology. Academic Press. 2nd Edition .
- ☒ Chandlers and Read (1961). Introduction to Parasitology. John Wiley & Inc

٦ - ٤ مجلات دورية ومواقع انترنت

موقع المكتبة الرقمية www.eulc.edu.eg

٧ (الإمكانيات المطلوبة للتعليم والتعلم

- ☒ شرائح لأنواع الطفيليات المختلفة
- ☒ جارات بها أنواع من الطفيليات
- ☒ ميكروسكوبات وأجهزة عرض بيانات وكمبيوتر
- ☒ شرائط فيديو واسطوانات مدمجة للطفيليات
- منسق المقرر : أ.د. ديهوم الباسل .
- رئيس القسم : أ.د/ عفاف الجندى .
- التاريخ :

نموذج توصيف المقرر

كلية : التربية —————

جامعة : الفيوم

البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر : بكالوريوس العلوم والتربية تخصص بيولوجي /
جيولوجيا

المقرر يمثل عنصرا رئيسيا أو ثانويا بالنسبة للبرامج : رئيسا

القسم العلمي المسئول عن البرنامج : الأقسام التربوية بكلية التربية + أقسام العلوم الطبيعية بكلية
العلوم

القسم العلمي المسئول عن تدريس المقرر : قسم النبات — كلية العلوم

السنة الدراسية / المستوى : الفرقة الثالثة / الفصل الدراسي الثاني

تاريخ اعتماد توصيف البرنامج : ٢٠/١٠/٢٠٠٨ م

(أ) البيانات الأساسية

العنوان : تصنيف نبات + تشريح نبات متقدم الكود : 13323 Bio

الساعات المدتمدة : —

الدروس العملية : ٢

المحاضرة : ٢

المجموع : ٤ ساعات

ساعات الإرشاد الأكاديمي : —

(ب) البيانات المهنية

(١) الأهداف العامة للمقرر : ينبغي أن يكون الطالب في نهاية المقرر قادراً علي أن :

١. التعرف على تعريفات وأهداف والمبادئ الأساسية والمنهجية ومفاهيم التصنيف.
٢. التعرف علي المعايير المستخدمة لتصنيف النباتات المزهرة (مثل علم الشكل ، وعلم التشريح... الخ).
٣. التعرف علي تسمية أجزاء الزهرة ، ودورها في تكاثر النبات.
٤. التعرف علي توضيح الشجرة التطورية للعائلات ذات الصلة.
٥. التعرف علي التفريق بين النمو الابتدائي والثانوي.
٦. التعرف على الأنسجة مسئولة عن النمو الابتدائي والثانوي.
٧. التعرف علي الفرق بين meristem قمي و cambia.
٨. التمييز بين الأنسجة الوعائية (الزلييم ولحاء)
٩. تعرف علي النظام الخشبي .