

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
فسلجة طيور داجنة	
2. رمز المقرر	
PPHY310	
3. الفصل / السنة	
الكورس .الثاني. للعام الدراسي 2024-2025	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف	
15/1/2025	
5. اشكال الحضور المتاحة	
دوام كامل (محاضرة نظري ومحاضرة عملي) اسبوعياً	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) // عدد الوحدات (الكلي)	
عدد الساعات الدراسية (الكلي) // عدد الوحدات (الكلي): 2 نظري +3 عملي اسبوعياً لمدة (15 اسبوع)/3.5 وحدة	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: أم. أسامة احمد لطيف	
الايمل: osama.ahmad@uodiyala.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية:	يبحث علم فسلجة الطيور الداجنة في كيفية تشريح جسم الطائر والتعرف على أجهزة الجسم وسوائله.
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	1- ان يتعرف الطالب على مفهوم فسلجة الطيور الداجنة 2- ان يتعلم كيفية سحب الدم 3- ان يتعرف الطالب على أدوات سحب الدم 4- ان يتعرف الطالب على جميع العمليات الفسلجية بالجسم

10. بنية المقرر

الجزء النظري

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	ان يتعرف الطالب على سائل الجسم	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
2	2	ان يتعرف الطالب على سائل الجسم والدم	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
3	2	ان يتعرف الطالب على القلب	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
4	2	ان يتعرف الطالب على الجهاز التنفسي	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
5	2	ان يتعرف الطالب على الجهاز التنفسي	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
6	2	ان يتعرف الطالب على الجهاز البولي	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
7	2	ان يتعرف الطالب على فسلجة وكهربائية الاعصاب	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
8	2	ان يتعرف الطالب على جهاز التنظيم الحراري	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
9	2	ان يتعرف الطالب على الجهاز الهضمي	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
10	2	ان يتعرف الطالب على الجهاز التناسلي الاثنوي	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
11	2	ان يتعرف الطالب على الجهاز التناسلي الاثنوي	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
12	2	ان يتعرف الطالب على الجهاز التناسلي الذكري	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
13	2	ان يتعرف الطالب على الجهاز اللمفاوي والمناعة	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
14	2	ان يتعرف الطالب على الغدد الصماء	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
15	2	ان يتعرف الطالب على الجهاز العصبي	فسلجة طيور داجنة	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية

الجزء العملي					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3	ان يتعرف الطالب على تشريح الطيور	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
2	3	ان يتعرف الطالب على طرق سحب الدم	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
3	3	ان يتعرف الطالب على تقدير كريات الدم الحمراء	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
4	3	ان يتعرف الطالب على تخثر الدم	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
5	3	ان يتعرف الطالب على تقدير مكداس الدم	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
6	3	ان يتعرف الطالب على تقدير هيموكلوبين الدم	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
7	3	ان يتعرف الطالب على العدد الكلي لكريات الدم البيضاء	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
8	3	ان يتعرف الطالب على كريات الدم الحمراء	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
9	3	ان يتعرف الطالب على تشريح الجهاز التناسلي الانثوي	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
10	3	ان يتعرف الطالب على فحص ESR	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
11	3	ان يتعرف الطالب على جمع السائل المنوي	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
12	3	ان يتعرف الطالب على العدد التفريقي لكريات الدم البيضاء	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
13	3	ان يتعرف الطالب على التلقيح الاصطناعي	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
14	3	ان يتعرف الطالب على تشريح الجهاز التناسلي الذكري	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
15	3	ان يتعرف الطالب على تشريح الطيور	فسلجة طيور داجنة	المشاهدة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية

11. تقييم المقرر	
الامتحانات اليومية و الشهرية و التقارير و نشاطات الطالب الصفية و الالصفية .	
12. مصادر التعلم والتدريس	
<p>1- كتاب فسلجة دم الطيور أ.د. حازم الدراجي</p> <p>2- فسلجة دواجن أ.د ضياء حسن الحسني</p> <p>3- كتاب فسلجة التناسل للطيور الداجنة أ.د. حازم الدراجي</p> <p>4- كتاب التلقيح الاصطناعي في الطيور الداجنة أ.د. حازم الدراجي</p>	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
<p>- كتاب فسلجة دم الطيور أ.د. حازم الدراجي</p> <p>2- فسلجة دواجن أ.د ضياء حسن الحسني</p> <p>3- كتاب فسلجة التناسل للطيور الداجنة أ.د. حازم الدراجي</p> <p>4- كتاب التلقيح الاصطناعي في الطيور الداجنة أ.د. حازم الدراجي</p> <p>شبكة المعلومات الدولية الانترنت -5</p>	المراجع الرئيسية (المصادر)
المجلات العلمية الأكاديمية العراقية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير ...)
Soil Science Society Of America Library Genesis	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت