

أولاً: المعلومات الأساسية Basic Information				
اسم المقرر	فسيولوجيا سلوك الحيوان	الرمز والكود	ح ٦٤٨	الفرقة/المستوى
الساعات المعتمدة (الوحدات)/أسبوع	نظري ٢	عملي ٢	مجموع ٣	د. عليا
أساسي/تخصصي	تخصصي	إجباري/إختياري	إختياري	
البرنامج/الإقسام، الذي يدرس المقرر من خلاله	البرنامج/الأقسام، المسؤولة عن البرنامج	قسم الانتاج الحيواني	الماجستير والدكتوراه	
القسم/الأقسام، المسؤولة عن تدريس المقرر	قسم الانتاج الحيواني			
تاريخ اعتماد مجلس القسم لمحتوى المقرر	٢٠١٠/٧/٦			

ثانياً: المعلومات المهنية Professional Information

١. الأهداف العامة للمقرر Overall Aims of Course

١-١	يدرس الطالب أساسيات المظاهر السلوكية وتطور السلوك الحيواني
٢-١	يتعرف الطالب على العلاقة بين المظاهر السلوكية المختلفه والوراثه
٣-١	يدرس الطالب آليات وظائف الأعضاء المناسبة لطرز سلوك الحيوان المختلفة
٤-١	يدرس الطالب فسيولوجيا السلوك الغذائي والجنسي ... إلخ

٢. مخرجات التعليم المستهدفة Intended Learning Outcomes (ILO's)

أ- المعرفة والفهم Knowledge and Understanding

١-أ	يفهم المقصود بالسلوكيات الحيوانية
٢-أ	يلم الطالب بأساسيات وعلاقات الجهاز العصبي والسمعي بفسيولوجيا السلوك الحيواني
٣-أ	يتعرف الطالب على أسباب سلوك الحيوان في ظروف بيئيه معينه
٤-أ	يتعرف على فسيولوجيا السلوك الجنسي
٥-أ	يتعرف على فسيولوجيا السلوك الغذائي

ب- المهارات الذهنية Intellectual Skills

١-ب	
٢-ب	يتعرف على كيفية التأثير على سلوكيات الحيوان
٣-ب	أن يفكر الطالب في كيفية التحكم في سلوكيات الحيوان عن طريق علم الفسيولوجي
٤-ب	يفكر في كيفية تقليل السلوكيات الشاذة في الحيوان.
٥-ب	يتأهيل الطالب ذهنيا لتطوير الدراسة الأكاديمية الى دراسات بحثية وعلمية متقدمة

ت- المهارات المهنية والعملية Professional and Practical Skills

١-ت	يتمكن من التعامل مع الحيوانات المزرعية المختلفة وعدم الرهبة منها .
٢-ت	يتمكن من التعامل في مزارع الإنتاج المكثف بما يتناسب مع سلوكيات الحيوان.
٣-ت	يتعرف على بعض أهم الاصطلاحات المهنية والعلمية في مجال فسيولوجيا سلوك الحيوان
٤-ت	يتعرف على النظريات العلمية والعملية المختلفة في مجال تدريب الحيوان.

ث- المهارات العامة ومهارات الاتصال General and Transferable Skills

١-ث	يعمل في مجال إدارة مزارع الإنتاج الحيواني المختلفة
٢-ث	يعمل في مجال تدريب الحيوانات على السلوكيات الطبيعية.
٣-ث	يعمل في مجال الرفق بالحيوان
٤-ث	

٣- محتويات المقرر Contents

الجزء النظري

الأسبوع	الموضوع	النظري (ساعة)
١	مقدمة	٢
٢	تطور سلوك الحيوان	٢
٣-٤	الوراثة وسلوك الحيوان	٤
٥-٦	آليات وظائف الأعضاء المناسبة لطرز سلوك الحيوان المختلفة	٤
٧-٨	الجهاز العصبي وعلاقته بسلوك الحيوان	٤
٩-١٠	الجهاز السمعي وعلاقته بسلوك الحيوان	٤
١١-١٢	فسيولوجيا السلوك الجنسي في الحيوانات الزراعية	٤
١٣	فسيولوجيا السلوك الغذائي في الحيوانات الزراعية	٢
١٤	مراجعة	٢

الجزء العملي:

الأسبوع	الموضوع	عملي (ساعة)
١-٤	تكاليفات بجمع مادة علمية خاصة بالمقرر	٨
٥-٨	تدريبات عملية	٨
٩-١٢	تطبيقات	٨
١٣-١٤	حلقات مناقشة	٤

٤- أساليب وطرق التعليم والتعلم Teaching and Learning Methods

١-٤	من خلال لمحاضرات العملية والنظرية.
٢-٤	التدريبات العملية في مزارع الكلية.
٣-٤	الزيارات الميدانية.
٤-٤	مراجعة الشبكة العنكبوتية في مجال الدراسة.
٥-٤	

٥- أساليب وطرق تقييم الطالب Student Assessment Methods

مسلسل	الأسلوب (الطريقة)	المهارات المستهدفة تقييمها
١-٥	اختبارات نظرية	مدى استيعاب الطالب للمحاضرات النظرية
٢-٥	اختبارات عملية	مدى تمكن الطالب من تنفيذ الجزء العملي
٣-٥	اختبارات شفوية	مدى تمكن الطالب من الحوار حول المجالات التي درسها
٤-٥	ورش عمل وسمينار في مواضيع مختارة بمعرفة الطالب	لتعميق المفاهيم العلمية والعملية الحديثة والتمرين على طرق مناقشتها وعرضها من خلال السيمينار

٦- الجدول الزمني للتقييم ودرجات التقييم Time Schedule and Weighting of Assessment

مسلسل	الأسلوب (الطريقة)	أسبوع إجراء التقييم	الدرجة
١-٦	مناقشات دورية	طوال الفصل الدراسي	٥
٢-٦	اختبارات دورية نظرية وعملية، تكاليفات منزلية تعرض في سيمينار	السادس ، التاسع، الحادي عشر	١٠

٥	الرابع عشر	الاختبار الشفوي النهائي	٣-٦
٢٠	الرابع عشر	الاختبار العملي النهائي	٤-٦
٦٠	الخامس عشر	الامتحان النظري النهائي	٥-٦
%١٠٠	إجمالي الدرجة		

٧- قائمة المراجع List of References

١-٧	مذكرات ما يدونه الطالب أثناء المحاضرات
٢-٧	كتب عربية(خصوصية الإناث – محمود عبدالرحمن فتح الله)
٣-٧	كتب أجنبية -Animal behavior and an evolutionary approach, John Alcock, 3 rd Edition - Animal behavior: its development, Ecology and evolution. Robert A. Wallace.
٤-٧	دوريات ونشرات
٥-٧	مواقع على شبكة الإنترنت http://www.Courses animal behaviour

٨- التسهيلات اللازمة للتعليم والتعلم Facilities Required for Teaching and Learning

١-٨	وسائل العرض الحديثة (أجهزة عرض الشرائح-أجهزة عرض المطبوعات - أجهزة عرض البيانات الالكترونية)
٢-٨	تجهيزات المعامل بشرائح القطاعات الهستولوجية اللازمة.
٣-٨	منافذ الإنترنت لاستخدام الطلاب عند اللزوم

ثالثاً: مصفوفة مخرجات التعليم المستهدفة للمقرر Course Matrix of ILO's

المهارات العامة ومهارات الاتصال		المهارات المهنية والعملية					المهارات الذهنية					المعرفة والفهم					موضوعات المقرر			
٥	٤	٣	٢	١	٥	٤	٣	٢	١	٥	٤	٣	٢	١	٥	٤		٣	٢	١
			x	x				x	x					x						x
						x	x		x	x		x	x		x					x
			x	x		x	x	x		x	x		x	x						x
				x				x					x	x	x					x
			x	x		x	x		x	x		x	x							x
								x		x				x	x	x				x
						x		x		x	x			x	x	x	x			x

المهارات العامة ومهارات الاتصال		المهارات المهنية والعملية					المهارات الذهنية					المعرفة والفهم					موضوعات المقرر العملي		
٥	٤	٣	٢	١	٥	٤	٣	٢	١	٥	٤	٣	٢	١	٥	٤		٣	٢

