

Basic Information				
اسم المقرر	تكنولوجيا الصوف	الرمز والكود	ح ٦٧١	الفرقة/المستوى
الساعات المعتمدة (الوحدات)/أسبوع	نظري	عملی	٢	مجموع
أساسی/تخصصی	تخصصی	إجباری/إختیاری	إختیاری	د. علیا
البرنامج/البرامج، الذي يدرس المقرر من خلاله	الماجستير والدكتوراه			
القسم/الأقسام، المسؤولة عن البرنامج	قسم الانتاج الحيواني			
القسم/الأقسام، المسؤولة عن تدريس المقرر	قسم الانتاج الحيواني			
تاريخ اعتماد مجلس القسم لمحتوى المقرر				
Professional Information				
ثانياً: المعلومات المهنية				
Overall Aims of Course				
١-١	أن يعرف أسس تصنيف الصوف			
٢-١	أن يعرف أصول وصفات الصوف			
٣-١				
٤-١				
٥-١				
٢. مخرجات التعليم المستهدفة (ILO's)				
Knowledge and Understanding				
١-أ	أن يفهم الأسس العلمية لتكنولوجيا الصوف			
٢-أ	أن يلم بطرق تصنيف الصوف			
٣-أ	أن يفهم الطالب الفرق بين أنواع الصوف المختلفة			
٤-أ				
٥-أ				
Intellectual Skills				
١-ب	أن يفهم الطالب لأسس تصنيف الصوف			
٢-ب	أن يفهم الطالب لتطور أنواع الصوف المختلفة			
٣-ب	أن يطور قدرات الطالب لفحص الصوف وتمييز أنواعه			
٤-ب	أن يفهم المعلومات الأساسية عن اقتصاديات إنتاج الصوف من الأغنام			
٥-ب				
Professional and Practical Skills				
١-ت	أن يواصل التعلم بمراحل الدراسات العليا والتعلم الذاتي			
٢-ت	أن ينمي مهارات الطالب في تصنيف أنواع الصوف			
٣-ت	أن يفهم العوامل البيئية والوراثية المؤثرة على إنتاج الصوف من الأغنام			
٤-ت				
٥-ت				
General and Transferable Skills				
١-ث	أن يقدر على العمل في مجال تكنولوجيا الصوف			
٢-ث	أن يعمل في مجال معرض الصوف			
٣-ث	أن يعمل في مجال الصناعات الصوفية			
٤-ث				
٥-ث				

٣- محتويات المقرر Contents

الأسبوع	الموضوع	النظري (ساعة)
١	مقدمة	٢
٣-٢	تقسيم وتصنيف الصوف	٤
٥-٤	صفات الصوف	٤
٧-٦	معارض الصوف وتحكيم الصوف	٤
٩-٨	تقنيات تصنيع الصوف	٤
١١-١٠	مصطلحات	٤
١٣-١٢	التطبيقات الحديثة	٤
١٤	مراجعة عامة	٢

الأسبوع	التطبيقات العملية (تمثل ٢٠%)	العملي (ساعة)
١	مقدمة عن التطبيقات العملية لمحتويات المقرر.	٢
١٠-٢	تجميع عينات مختلفة من الصوف المحلى والعالمى إن وجد.	١٨
١٤-١١	التقدم ببحث مرجعى عن أحدث تقنيات فى مجال معالجة الصوف وإستخداماته.	٨

٤- أساليب وطرق التعليم والتعلم Teaching and Learning Methods

١-٤	المحاضرات
٢-٤	التدريبات العملية
٣-٤	الزيارات الميدانية
٤-٤	بحوث وحلقات نقاشية
٥-٤	

٥- أساليب وطرق تقييم الطالب Student Assessment Methods

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

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

مسلسل	الأسلوب (الطريقة)	أسبوع إجراء التقييم	الدرجة
١-٦	مناقشات دورية	طوال الفصل الدراسى	٥
٢-٦	اختبارات دورية نظرية وعملية، تكليفات منزلية تعرض فى سيمينار	السادس ، التاسع، الحادى عشر	١٠
٣-٦	الاختبار الشفوى النهائى	الرابع عشر	٥
٤-٦	الاختبار العملى النهائى	الخامس عشر	٢٠
٥-٦	الامتحان النظرى النهائى	السدس عشر	٦٠
	إجمالى الدرجة		%١٠٠

٧- قائمة المراجع List of References

١-٧	مذكرات (محاضرات الأستاذ)
٢-٧	كتب عربية (انتاج الأغنام - تربية وانتاج الماعز تغذية حيوانات المزرعة - أ.د. بركات محمد أحمد - مطابع جامعة المنوفية)
٣-٧	كتب أجنبية Sheep husbandry, allan Fraser, london 1979 Farm management, Black, Clawson, Sayre, Wilcox, 1977 NY the Macmillan co. Harpers rev., of Biochem., 12 th ed Martin, Peter, usa 1983 Regulation in metabolism, E.A. Newsholme, C Sater, Jhon wiley and sons, NY 1979 Sheep production, mamdouh Sharf, Kamal Ghoneim, Anglo Book, Egypt 1978
٤-٧	دوريات ونشرات
٥-٧	مواقع على شبكة الإنترنت • www.FAO.org

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 ومعدات التعامل مع الحيوانات ورعاية الحيوان
٣-٨	منافذ الانترنت 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 النظري				
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	مقدمة
			x	x					x									x	x	x	تقسيم وتصنيف الصوف
		x							x		x							x	x		صفات الصوف
		x		x					x	x	x	x						x	x		معارض الصوف وتحكيم الصوف
				x					x		x	x						x	x		تقنيات تصنيع الصوف
			x	x						x	x							x	x		مصطلحات
			x	x							x							x		x	التطبيقات الحديثة

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	١		
								x	x											مقدمة عن التطبيقات العملية لمحتويات المقرر.	
								x	x	x											تجميع عينات مختلفة من الصوف المحلى والعالمى إن وجد.
								x	x											التقدم ببحث مرجعى عن أحدث تقنيات فى مجال معالجة الصوف وإستخداماته.	

رئيس القسم	منسق المقرر
أ.د. عبدالله فتحى نيبير	أ.د. إبراهيم محمد صديق