

المناهج الدراسية المقترحة لقسم... الانتاج الحيواني ... في كلية علوم الهندسة الزراعية

المرحلة الأولى									
الفصل الربيعي					الفصل الخريفي				
الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	المجموع
	عملي	نظري			عملي	نظري			
2	---	2	نقل تقانات الهندسة الزراعية	1.1	1.5	3	---	1.1	رسم هندسي
3.5	3	2	المساحة المستوية	2.2	3.5	3	2	2.2	اسس تكنولوجيا الاغذية
3.5	3	2	تكنولوجيا وقاية نبات	3.3	3.5	3	2	3.3	كيمياء عامة
3.5	3	2	علم الاحياء المجهرية	4.4	3.5	3	2	4.4	البستنة وهندسة الحدائق
1.5	3	---	تطبيقات حاسوب 2	5.5	2	---	2	5.5	رياضيات
2	---	2	لغة عربية	6.6	1.5	3	---	6.6	تطبيقات حاسوب 1
1	---	1	لغة انكليزية 2	7.7	1	---	1	7.7	حقوق انسان وحريات عامة
				8.8	1	---	1	8.8	لغة انكليزية 1
				9.9				9.9	
17			المجموع	17.5				17.5	المجموع

المرحلة الثانية									
الفصل الربيعي					الفصل الخريفي				
الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	المجموع
	عملي	نظري			عملي	نظري			
3.5	3	2	طاقة متجددة	1.1	3.5	3	2	1.1	هندسة المكانن والالات الزراعية
3.5	3	2	تكنولوجيا انتاج المحاصيل الحقلية	2.2	3.5	3	2	2.2	هايدرولوجيا مياه سطحية
2	---	2	ادارة مشاريع هندسية زراعية	3.3	3.5	3	2	3.3	التقانات الاحيائية وعلم الوراثة
3.5	3	2	نظم كهربائيات زراعية	4.4	3.5	3	2	4.4	تقانات الانتاج الحيواني
3.5	3	2	مكننة انتاج حيواني	5.5	3.5	3	2	5.5	كيمياء حيوية
1.5	3	---	تطبيقات حاسوب 4	6.6	1.5	3	---	6.6	تطبيقات حاسوب 3
1	---	1	لغة انكليزية 4	7.7	1	---	1	7.7	لغة انكليزية 3
1	---	1	حرية وديمقراطية	8.8				8.8	
				9.9				9.9	
19.5			المجموع	20				20	المجموع

المرحلة الثالثة									
الفصل الربيعي					الفصل الخريفي				
الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	المجموع
	عملي	نظري			عملي	نظري			
3.5	3	2	هندسة الاستزراع السمكي	1.1	3.5	3	2	1.1	هندسة معامل اغذية
3.5	3	2	فسلجة طيور	2.2	3.5	3	2	2.2	فسلجة حيوان
3.5	3	2	احصاء وتصميم تجارب	3.3	3.5	3	2	3.3	تقانات تربية وتحسين طيور داجنة
3.5	3	2	تغذية دواجن	4.4	3.5	3	2	4.4	تغذية حيوان
3.5	3	2	تكنولوجيا منتجات طيور داجنة	5.5	3.5	3	2	5.5	تكنولوجيا ادارة طيور داجنة
3.5	3	2	امراض وصحة حيوانات المزرعة	6.6	3.5	3	2	6.6	تكنولوجيا الاسماك
				7.7				7.7	
				8.8				8.8	
21			المجموع	21				21	المجموع

المرحلة الرابعة									
الفصل الربيعي					الفصل الخريفي				
الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	المجموع
	عملي	نظري			عملي	نظري			
3.5	3	2	تصميم وانشاء مباني زراعية	1.1	3.5	3	2	1.1	تقانات تربية وتحسين حيوان
3.5	3	2	تقنية النانو	2.2	3.5	3	2	2.2	تقانات التناسل والتلقيح الاصطناعي
3.5	3	2	تكنولوجيا اللحوم	3.3	3.5	3	2	3.3	تكنولوجيا الاعلاف والعلائق
3.5	3	2	تكنولوجيا انتاج صوف	4.4	3.5	3	2	4.4	انتاج اغنام وماعز
3.5	3	2	انتاج ماشية حليب	5.5	3.5	3	2	5.5	انتاج ماشية لحم
1.5	3	---	مشروع هندسي زراعي 2	6.6	1.5	3	---	6.6	مشروع هندسي زراعي 1
1	---	1	حلقات دراسية	7.7				7.7	
				8.8				8.8	
20			المجموع	19				19	المجموع