

وصف البرنامج الأكاديمي
لقسم الانتاج الحيواني/كلية الزراعة والاهوار/ جامعة ذي قار
Academic Program Specification of animal production department

المؤسسة التعليمية Teaching Institution	جامعة ذي قار
الكلية College	الزراعة والاهوار
القسم Department	الانتاج الحيواني
النظام الدراسي Attendance Type	فصلي (كورسات)
الفصل الدراسي Academic Session	الفصل الدراسي الاول (الخريفي) – الفصل الدراسي الثاني (الربيعي)
عدد وحدات البرنامج Credits	146
الشهادة الممنوحة Final Award	بكالوريوس
الجهة المعتمدة للبرنامج Programme Accredited	-----
اسم منسق البرنامج Programme Coordinator	-----
تاريخ اعداد البرنامج Date of Programme	-----
1. أهداف البرنامج الأكاديمي Programme Aims	
<p>1- تخريج كوادر وطنية زراعية في مجالات الانتاج الحيواني (الطيور الداجنة ، الحيوانات المجترة ، والاسماك) لديها المعرفة العلمية والمهارات الذهنية والفنية والمهنية المختلفة بما يؤهلها للعمل في القطاعات الزراعية للوصول للانتاج الامثل للانتاج الحيواني وتلبية رغبات المستهلك المحلي من بيض ولحوم الدواجن و اللحوم الحمراء والحليب بالإضافة الى لحوم الاسماك.</p> <p>2- اعداد كوادر زراعية لها الخبرة والدراية في كيفية استخدام وتطوير المستجديات في تكنولوجيا الانتاج الحيواني للتغلب على المشاكل ودعم الاستثمار في مجال الانتاج الحيواني هذا بالإضافة الى التوعية باهمية وسلامة منتجات الانتاج الحيواني.</p> <p>3- القيام بنشر بحوث علمية تطبيقية في مجالات الانتاج الحيواني (الطيور الداجنة والمجترات) التي تسهم في التقدم العلمي وحل المشكلات التي يواجهها مربو الحيوانات المزرعية وايجاد الحلول المناسبة لها التي تعترض تحسين الانتاج ونوعيته ، ودعم خطط التنمية.</p>	
مخرجات التعلم المستهدفة Intended Learning Outcomes	
<p>1-كليات الزراعة</p> <p>2-الدوائر الزراعية والشعب الزراعية في المحافظة</p> <p>3-دوائر البلديات</p> <p>4-مربي الدواجن ومربي الحيوانات المجترة</p>	
14-1 المعرفة والفهم Knowledge and Understanding	

طرائق التعلم والتعليم المستخدمة في تطوير المعرفة والفهم Learning and Teaching

Methods

- 1-الكتب المنهجية
- 2-الابحاث العلمية
- 3-المشاهدات الحقلية والميدانية
- 4-استخدام اجهزة العرض (Data Show) والشاشات البلازمية.
- 5-الزيارات العلمية لدوائر البيطرة والدوائر الزراعية
- 6-الانترنت

طرائق تقييم المعرفة والفهم المكتسبة Assessment Methods

- 1-امتحانات فصلية
- 2-امتحانات يومية
- 3-امتحانات شهرية
- 4-اختبارات معلومات والمهارات المكتسبة من خلال الممارسات الحقلية ومشاريع التخرج
- 5-الحلقات الدراسية

14-2 مهارات التفكير Intellectual Skills

طرائق التعلم والتعليم المستخدمة في تطوير مهارات التفكير Learning and Teaching

Methods

- 1-الكتب العلمية المنهجية المتوفرة
- 2-ابحاث علمية
- 3-عمل حلقات دراسية لتحفيز الطلبة على مناقشة افكارهم وطرح مواضيع جديدة

طرائق تقييم مهارات التفكير Assessment Methods

- 1-امتحانات يومية
- 2-امتحانات شهرية
- 3-اختبارات ميدانية في الحقول الحيوانية
- 4-عمل تقارير عن المواضيع العلمية

14-3 المهارات المهنية و العملية Practical Skills

طرائق التعلم والتعليم المستخدمة في تطوير المهارات العملية Learning and Teaching

Methods

- 1-المواقع العلمية على الشبكة العنكبوتية الانترنت
- 2-المصادر العلمية
- 3-اجراء بعض التجارب كخلط الاعلاف وجلب النماذج لتحليل العينات في المختبر
- 4-اجراء التشريح لنماذج من الحيوانات (الدواجن والفران) ليتعرف الطالب على الاصابات بالامراض

طرائق تقييم المهارات العملية Assessment Methods

- 1-الاختبارات الحقلية العملية
- 2-اختبارات تحريرية لمعرفة مدى فهم الطلبة واستيعابهم للمادة العلمية المقدمة لهم.
- 3-تقارير علمية عن التحاليل العملية التي تم اجرائها في المختبرات والحقل

14-4 المهارات العامة والمنقولة Transferable and Generic Skills

طرائق التعلم والتعليم المستخدمة في تطوير المهارات العامة Learning and Teaching

Methods

- 1-اجراء مشاريع بحثية علمية لتطوير الانتاج الحيواني (الطيور الداجنة والمجترات)

2- وضع خطط وبرامج في كيفية لمعالجة مشاكل تربية الحيوانات المزرعية.

طرائق تقييم المهارات العامة والمنقولة Assessment Methods

- 1- اختبارات معلومات والمهارات المكتسبة من خلال الممارسات الحقلية.
- 2- توجيه اسئلة واستفسارات للطلبة واختبار مدى الاجابة العلمية.
- 3- عرض المشاكل على الطلبة وكيفية وضع برنامج المعالجة من قبلهم.

١١ - بنية البرنامج

المرحلة الاولى / الفصل الأول					
عدد الوحدات	عدد الساعات		اسم المقرر باللغة العربية	اسم المقرر باللغة الإنكليزية	رمز المقرر
	نظري	عملي			
3	3	2	كيمياء تحليلية	Analytical Chemistry	CHEM101
3	3	2	مبادئ علم التربة	Principles of Soil Science	SOSC102
3	3	2	مبادئ وقاية نبات	Principle of Plant Protection	PLPT101
3	3	2	مبادئ انتاج حيواني	Principle of Animal Production	ANRE101
2	3	1	مساحة مستوية	Surveying plane	SOSC101
1	3	-	تطبيقات في الحاسوب (1)	Computer Implementation(1)	CTSC101
1	-	1	لغة انكليزية تخصصية (1)	Specialized English language(1)	ENGL101
1	-	1	حقوق انسان والحريات العامة	Human Rights and Public Freedom	HUMR101
المرحلة الاولى / الفصل الثاني					
3	3	2	كيمياء عضوية	Organic Chemistry	CHEM201
3	3	2	مبادئ محاصيل حقلية	Principles of Field Crops	FDCR101
3	3	2	مبادئ احصاء	Principles of Statistics	STAT101
3	3	2	مبادئ طيور داجنة	Principles of Poultry	ANRE102
3	-	3	رياضيات	Mathematics	MATM101
2	3	2	حيوان عام	General Zoology	ZOO101
1	-	1	لغة انكليزية تخصصية (2)	Specialized English language(2)	ENGL102
1	-	1	لغة عربية	Arabic language	ARBL101
المرحلة الثانية / الفصل الاول					
عدد الوحدات	عدد الساعات		اسم المقرر باللغة العربية	اسم المقرر باللغة الانكليزية	رمز المقرر
	نظري	عملي			

3	3	2	كيمياء حيوية	Biochemistry	CHEM201
3	3	2	صحة منتجات حيوانية	Animal Product Hygiene	BOT201
3	3	2	مبادئ اسماك	Principles of Fish	ANRE202
3	3	2	مبادئ علم البستنة	Principles of Horticulture Science	HORT201
2	-	2	مبادئ ارشاد زراعي	Principles of Agricultural Extension	AGEX201
3	3	2	مبادئ احياء مجهرية	Principles of Microbiology	BIOL201
3	3	2	مكنة انتاج حيواني	Machinery of Animal Production	ANRE20
المرحلة الثانية / الفصل الثاني					
3	3	2	وراثة حيوان	Animal Genetics	ZOO202
3	3	2	تربية وانتاج اسماك	Fish Breeding and production	ANRE203
3	3	2	مبادئ علم الالبان	Principles of Dairy Science	FDSC201
2	-	2	مبادئ اقتصاد زراعي	Principles of Agriculture Economy	AGEC101
3	3	2	محاصيل علف ومراعي	Forage and Pasture Crops	
1	-	1	حرية وديمقراطية	Freedom and Democracy	HUMR201
1	3	-	تطبيقات في الحاسوب (2)	Computer Implementations (2)	CTSC 201

المرحلة الثالثة / الفصل الأول					
عدد الوحدات	عدد الساعات		اسم المقرر باللغة العربية	اسم المقرر باللغة الانكليزية	رمز المقرر
	نظري	عملي			
3	3	2	فسلجة حيوان	Animal Physiology	ZOO203
3	3	2	تفقيس وادارة مفاقس	Hatching and Hatchery Management	ANRE309
3	3	2	تغذية حيوان	Animal Nutrition	ANRE306
3	-	3	اقتصاديات انتاج حيواني	Economics of Animal Production	ANRE310
2	-	2	بيئة و سلوك حيواني	Animal Behavior and Environment	ZOO302
3	3	2	تصميم وتحليل تجارب	Experiment Design and Analysis	STAT301
3	3	2	حشرات طبية وبيطرية	Veterinary and Medical Insects	PLPT 204
المرحلة الثالثة / الفصل الثاني					
3	3	2	فسلجة طيور داجنة	Poultry Physiology	ANRE304

3	3	2	تكنولوجيا منتجات طيور داجنة	Technology of Poultry Production	ANRE305
3	3	2	اعلاف وعلائق	Feeds and Rations	ANRE303
3	3	2	امراض حيوان	Animal Diseases	ANRE307
3	3	2	تربية وتحسين حيوان	Animal Breeding	ANRE308
3	3	2	فسلجة تناسل	Reproductive Physiology	ANRE309
1	3	-	تطبيقات في الحاسوب (3)	Computer Implementations (3)	CTSC301

المرحلة الرابعة / الفصل الاول

عدد الوحدات	عدد الساعات		اسم المقرر باللغة العربية	اسم المقرر باللغة الانكليزية	رمز المقرر
	عملي	نظري			
3	3	2	تغذية طيور داجنة	Poultry Nutrition	ANRE401
3	3	2	تربية وتحسين طيور داجنة	Poultry Breeding	ANRE402
3	3	2	انتاج اغنام وماعز	Sheep and Goat Production	ANRE403
3	3	2	انتاج لحوم	Meat Production	ANRE404
3	3	2	ادارة و انتاج طيور داجنة	Poultry Management and Production	ANRE405
3	3	2	ادارة مراعي	Pasture Management	ANRE413
1	-	1	حلقات دراسية	Seminar	ANRE406

المرحلة الرابعة / الفصل الثاني

3	3	2	امراض دواجن	Poultry Diseases	ANRE407
2	-	2	بايولوجي جزئي	Biotechnology	BIOL401
3	3	2	انتاج ابقار حليب	Dairy Cattle Production	ANRE408
3	3	2	علم اللحوم	Meat Science	ANRE409
2	-	2	انتاج جاموس	Buffalo Production	ANRE410
1	3	-	مشروع بحث تخرج	Research Project	ANRE412

الانظمة واللوائح الخاصة بتقييم الطلبة
Regulation of Assessment

1- امتحان يومي

2- امتحان شهري

3- امتحان فصلي نهائي

معايير القبول (الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية و القسم العلمي)
Criteria for Admission

أولاً شروط القبول في الكلية - :

1- اعتماد شروط القبول للطلاب وفق لوائح وزارة التعليم العالي والبحث العلمي (القبول المركزي)

2- أنتجتناز بنجاحاً اختيار خاصاً ومقابلة شخصية يراها مجلس الكلية او الجامعة.

3- أن يكون لائقاً للتخصص المتقدم اليه.

ثانياً شروط القبول في القسم العلمي - :

1- اختيار رغبة الطالب من أكثر من رغبة مرتب حسب الأفضلية.

2- معدلاً لقبول في الثانوية العامة.

3- الطاقة الاستيعابية للقسم العلمي.

البنية التحتية الكتب المقررة المطلوبة

المرحلة الأولى : لم يتم تحديد العدد		
المرحلة الأولى / الفصل الأول		
ت	اسم المنهج العلمي	عدد النسخ
	كيمياء تحليلية	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	مبادئ علم التربة	
	مبادئ وقاية نبات	
٤٠	مبادئ انتاج حيواني	
	مساحة مستوية	
	تطبيقات في الحاسوب (1)	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	لغة انكليزية تخصصية (1)	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	حقوق انسان والحريات العامة	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
المرحلة الأولى / الفصل الثاني		
	كيمياء عضوية	
	مبادئ محاصيل حقلية	
	مبادئ احصاء	
	مبادئ طيور داجنة	
	رياضيات	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	حيوان عام	
	لغة انكليزية تخصصية (2)	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	لغة عربية	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
المرحلة الثانية / الفصل الأول		

ت	اسم المنهج العلمي	عدد النسخ
	كيمياء حيوية	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	صحة منتجات حيوانية	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	مبادئ اسماك	
	مبادئ علم البستنة	
	مبادئ ارشاد زراعي	
	مبادئ احياء مجهرية	
	مكسنة انتاج حيواني	
المرحلة الثانية / الفصل الثاني		
	وراثة حيوان	٢٤
	تربية وانتاج اسماك	٢٣
	مبادئ علم الالبان	يتم الاعتماد على الملزمة المولفة من قبل مدرس المادة
	مبادئ اقتصاد زراعي	٤٤
	محاصيل علف ومراعي	١
	حرية وديمقراطية	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	تطبيقات في الحاسوب (2)	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
المرحلة الثالثة / الفصل الأول		
ت	اسم المنهج العلمي	عدد النسخ
	فسلجة حيوان	٣٠
	تفقيس وادارة مفاقس	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	تغذية حيوان	٢٤
	اقتصاديات انتاج حيواني	٤٤
	بيئة و سلوك حيواني	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	تصميم وتحليل تجارب	٤٤
	حشرات طبية وبيطرية	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
المرحلة الثالثة / الفصل الثاني		
	فسلجة طيور داجنة	٢٠
	تكنولوجيا منتجات طيور داجنة	٥٤
	اعلاف وعلائق	٢٣
	امراض حيوان	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	تربية وتحسين حيوان	
	فسلجة تناسل	٣٤
	تطبيقات في الحاسوب (3)	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
المرحلة الرابعة / الفصل الاول		
ت	اسم المنهج العلمي	عدد النسخ

٥٠	تغذية طيور داجنة	
٣٥	تربية وتحسين طيور داجنة	
٢٣	انتاج اغنام وماعز	
	انتاج لحوم	
	ادارة و انتاج طيور داجنة	
١	ادارة مراعي	
	حلقات دراسية	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
المرحلة الرابعة/ الفصل الثاني		
	امراض دواجن	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	بايولوجي جزيني	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	انتاج ابقار حليب	تم تغيير الكتاب المنهجي
١٩	علم اللحوم	
١	انتاج جاموس	
	مشروع بحث تخرج	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس