

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

جامعة ذي قار	المؤسسة التعليمية Teaching Institution
الزراعة والاهوار	الكلية College
الانتاج الحيواني	القسم Department
فصلي (كورسات)	النظام الدراسي Attendance Type
الفصل الدراسي الاول (الخريفي) – الفصل الدراسي الثاني (الربيعي)	الفصل الدراسي Academic Session
146	عدد وحدات البرنامج Credits
بكالوريوس	الشهادة الممنوحة Final Award
-----	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	

<p>طرائق التعلم والتعليم المستخدمة في تطوير المعرفة والفهم Learning and Teaching</p> <p>Methods</p> <p>1- الكتب المنهجية</p> <p>2- الأبحاث العلمية</p> <p>3- المشاهدات الحقلية والميدانية</p> <p>4- استخدام أجهزة العرض (Data Show) والشاشات البلازمية.</p> <p>5- الزيارات العلمية لدوائر البيطرة والدوائر الزراعية</p> <p>6- الانترنت</p>
<p>طرائق تقييم المعرفة والفهم المكتسبة Assessment Methods</p> <p>1- امتحانات فصلية</p> <p>2- امتحانات يومية</p> <p>3- امتحانات شهرية</p> <p>4- اختبارات معلومات والمهارات المكتسبة من خلال الممارسات الحقلية ومشاريع التخرج</p> <p>5- الحلقات الدراسية</p>
<p>14-2 مهارات التفكير Intellectual Skills</p>
<p>طرائق التعلم والتعليم المستخدمة في تطوير مهارات التفكير Learning and Teaching</p> <p>Methods</p> <p>1- الكتب العلمية المنهجية المتوفرة</p> <p>2- أبحاث علمية</p> <p>3- عمل حلقات دراسية لتحفيز الطلبة على مناقشة أفكارهم وطرح مواضيع جديدة</p>
<p>طرائق تقييم مهارات التفكير Assessment Methods</p> <p>1- امتحانات يومية</p> <p>2- امتحانات شهرية</p> <p>3- اختبارات ميدانية في الحقول الحيوانية</p> <p>4- عمل تقارير عن المواضيع العلمية</p>
<p>14-3 المهارات المهنية والعملية Practical Skills</p>
<p>طرائق التعلم والتعليم المستخدمة في تطوير المهارات العملية Learning and Teaching</p> <p>Methods</p> <p>1- المواقع العلمية على الشبكة العنكبوتية الانترنت</p> <p>2- المصادر العلمية</p> <p>3- إجراء بعض التجارب كخلط الأعلاف و جلب النماذج لتحليل العينات في المختبر</p> <p>4- إجراء التشريح لنماذج من الحيوانات (الدواجن والقران) ليتعرف الطالب على الاصابات بالأمراض</p>
<p>طرائق تقييم المهارات العملية Assessment Methods</p> <p>1- الاختبارات الحقلية العملية</p> <p>2- اختبارات تحريرية لمعرفة مدى فهم الطلبة واستيعابهم للمادة العلمية المقدمة لهم.</p> <p>3- تقارير علمية عن التحاليل العملية التي تم إجراؤها في المختبرات والحقل</p>
<p>14-4 المهارات العامة والمنقولة Transferable and Generic Skills</p>
<p>طرائق التعلم والتعليم المستخدمة في تطوير المهارات العامة Learning and Teaching</p> <p>Methods</p> <p>1- إجراء مشاريع بحثية علمية لتطوير الانتاج الحيواني (الطيور الداجنة والمجترات)</p>

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.

11 - 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 اختيارياً خاصاً ومقابلة شخصية يراها مجلس الكلية والجامعة.

3- أن يكون لائقاً للتخصص المتقدم إليه.

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	
40	مبادئ إنتاج حيواني	
	مساحة مستوية	
	تطبيقات في الحاسوب (1)	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	لغة إنكليزية تخصصية (1)	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	حقوق إنسان 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 إنكليزية تخصصية (2)	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس

لغة عربية		لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
المرحلة الثانية / الفصل الاول		
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	
	مكثنة انتاج حيواني	
المرحلة الثانية / الفصل الثاني		
	وراثة حيوان	24
	تربية وانتاج اسماك	23
	مبادئ علم الالبان	يتم الاعتماد على الملزمة المولفة من قبل مدرس المادة
	مبادئ اقتصاد زراعي	44
	محاصيل علف ومراعي	1
	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	30
	تفقيس وادارة مفاقس	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	تغذية حيوان	24
	اقتصاديات انتاج حيواني	44
	بيئة و سلوك حيواني	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	تصميم وتحليل تجارب	44
	حشرات طبية وبيطرية	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
المرحلة الثالثة / الفصل الثاني		
	فسلجة طيور داجنة	20
	تكنولوجيا منتجات طيور داجنة	54
	اعلاف وعلائق	23
	امراض حيوان	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	تربية وتحسين حيوان	
	فسلجة تناسل	34
	تطبيقات في الحاسوب (3)	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس

المرحلة الرابعة/ الفصل الاول

ت	اسم المنهج العلمي	عدد النسخ
	تغذية طيور داجنة	50
	تربية وتحسين طيور داجنة	35
	انتاج اغنام وماعز	23
	انتاج لحوم	
	ادارة و انتاج طيور داجنة	
	ادارة مراعي	1
	حلقات دراسية	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس

المرحلة الرابعة/ الفصل الثاني

	امراض دواجن	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	بايولوجي جزئي	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس
	انتاج ابقار حليب	تم تغيير الكتاب المنهجي
	علم اللحوم	19
	انتاج جاموس	1
	مشروع بحث تخرج	لا يستخدم كتاب منهجي في التدريس