



جامعة المنوفية – كلية الزراعة
وحدة ضمان الجودة
برنامج: الانتاج الحيواني والداجني
توجه إنتاج الدواجن والأسماك



توصيف برنامج دراسي ٢٠٢٥ / ٢٠٢٦ م

برنامج الإنتاج الحيواني والداجني (توجه إنتاج الدواجن والأسماك)

١. معلومات أساسية :

اسم البرنامج (تبعاً لما ورد باللائحة)	الإنتاج الحيواني والداجني (إنتاج الدواجن والأسماك)
إجمالي عدد الساعات/النقاط المعتمدة للبرنامج:	١٤٤ ساعة معتمدة
عدد السنوات/المستويات الدراسية (مدة البرنامج المتوقعة للحصول على المؤهل):	أربع سنوات دراسية
القسم / الأقسام المشاركة (ان وجد) في تنفيذ البرنامج :	إنتاج الدواجن والأسماك + بالمشاركة مع جميع أقسام الكلية بالمستوى الأول والثاني (الشعبة العامة)
الكلية/المعهد	كلية الزراعة
الجامعة/الأكاديمية	جامعة المنوفية
شعب/مسارات/تخصصات البرنامج في السنة النهائية (ان وجد):	لا ينطبق
الشراكات مع جهات أخرى وطبيعة كل منها (ان وجد):	لا ينطبق
اسم منسق البرنامج (يرفق قرار التكليف)	أ.م.د/ سامي عبد الحى فراج
تاريخ اعتماد توصيف البرنامج	2025/09/02
جهة اعتماد توصيف البرنامج (يرفق قرار/ محضر الاعتماد من المجلس الحاكم)	مجلس القسم

٢. أهداف البرنامج Program Aims (وصف موجز للغرض العام أو النتيجة المرجوة التي يسعى البرنامج إلى تحقيقها) .

يهدف البرنامج إلى إعداد خريجين قادرين على اكتساب المعرفة حول توظيف العلوم الأساسية والاجتماعية والمتخصصة ذات الصلة في تخطيط وتنفيذ الأعمال الخاصة بمجال الإنتاج الحيواني وإنتاج الدواجن والأسماك مدركاً دوره في المجتمع وملتزماً بأخلاقيات المهنة وقواعد إدارة الجودة محافطاً على بيئته . علاوة على ماسبق تكون لديهم المهارة العملية في تطبيق الممارسات الزراعية في المجال مستخدماً الموارد المتاحة بالطريقة المثلى قادراً على التخطيط لتطوير وتنفيذ مشروعات إنتاج الدواجن والأسماك المختلفة (تسمين، بياض، أمهات، جدد، أرانب، مجازر، معامل تفرخ ، مصانع أعلاف والمزارع السمكية) ، وكذلك إظهار قدراته على المشاركة في استنباط سلاسل تجارية من الدواجن والأسماك محافطاً على الموارد الوراثية الحيوانية والدواجن والأسماك . تطبيق برامج وقائية للأمن الحيوى لمنع انتشار الأمراض البوبائية أو المتوطنة أو المشتركة ، مظهرأ و عليه بالقضايا القانونية والأخلاقية والاجتماعية ذات الصلة ومتغلباً على المشاكل الفنية والاقتصادية باستخدام تقنيات حديثة ومنافساً في سوق العمل، ولديهم القدرة على تعليم أنفسهم ذاتياً ومواكبة المستجدات والالتزام بالقيم الأخلاقية والقدرة على تطوير ذاته مهنيأ وعلمياً للالتحاق ببرامج الدراسات العليا ذات الصلة بإنتاج الدواجن والأسماك.

٣. هيكل البرنامج (المنهج الدراسي) :

■ مكونات البرنامج :

نوع المتطلب	عدد المقررات	عدد الساعات / النقاط المعتمدة	النسبة المئوية من إجمالي عدد الساعات/النقاط
متطلبات الجامعة	٢	بدون ساعات	٠,٠ %
متطلبات الكلية (ان وجد)	٦	بدون ساعات	٠,٠ %
متطلبات البرنامج (تضاف مقررات المستويين الأول والثاني)	٣٩	١١٧ ساعة	٨١,٢٥ %
متطلبات الشعبة/المسار/التخصص في السنة النهائية (ان وجد)	---	---	---
متطلبات أخرى	التدريب الميداني	---	٠,٠ %
	مشروع التخرج	١	٢,٠٨ %
	السنة التدريبية الإلزامية	---	---
	أخرى (تدريب صيفي)	---	٠,٠ %
إجمالي المقررات الاجبارية	٤٨	١٢٠ ساعة	٨٣,٣٣ %
المقررات الاختيارية	*٨	٢٤ ساعة	١٦,٦٧ %
الإجمالي	٥٦	١٤٤ ساعة	١٠٠ %

* يدرس الطالب ٨ مقررات اختيارية من أصل ١٧ مقرر اختياري .

■ مقررات البرنامج تبعا للخطة الدراسية المتوقعة

المستوى الدراسي / الفرقة الدراسية	الفصل الدراسي	رمز/كود المقرر	اسم المقرر	نوع المقرر (إجباري / اختياري)	نوع المتطلب	عدد الساعات / النقاط المعتمدة	عدد الساعات الاسبوعية
الأول	الأول	ر ١٠١	مبادئ الارشاد الزراعي والمجتمع الريفي	إجباري	برنامج	٣	٢
الأول	الأول	ق ١٠١	اقتصاد عام	إجباري	برنامج	٣	٢
الأول	الأول	أ ١٠١	طبيعة وأرصاد جوية زراعية	إجباري	برنامج	٣	٢
الأول	الأول	ك ١٠١	كيمياء تحليلية	إجباري	برنامج	٣	٢
الأول	الأول	ن ١٠١	مورفولوجى وتقسيم نبات	إجباري	برنامج	٣	٢
الأول	الأول	هـ ١٠١	الرياضيات	إجباري	برنامج	٣	٢
الأول	الثاني	ق ١٠٢	أسس علم الإحصاء	إجباري	برنامج	٣	٢
الأول	الثاني	ش ١٠٢	حيوان عام	إجباري	تخصص	٣	٢
الأول	الثاني	أ ١٠٢	موارد أرضية ومائية	إجباري	تخصص	٣	٢
الأول	الثاني	ك ١٠٢	كيمياء عضوية	إجباري	تخصص	٣	٢
الأول	الثاني	ب-م ١٠٢	اسس إنتاج نباتي	إجباري	تخصص	٣	٢
الأول	الثاني	و ١٠٢	أسس علم الوراثة	إجباري	تخصص	٣	٢

جامعة المنوفية - كلية الزراعة - توصيف برنامج الإنتاج الحيوانى والداجنى – توجه إنتاج الدواجن والأسماك

عدد الساعات الاسبوعية			عدد الساعات / النقاط المعتمدة	نوع المتطلب	نوع المقرر (إجبارى / اختياري)	اسم المقرر	رمز/كود المقرر	الفصل الدراسي	المستوى الدراسي/ الفرقة الدراسية
نوع المقرر	نوع المقرر	نوع المقرر							
أونلاين	--	--	--	جامعة	إجبارى	مدخل إلى علم الجودة فى مؤسسات التعليم العالى	ج ١٠٢	الأول	الأول
أونلاين	--	--	--	جامعة	إجبارى	القضايا المجتمعية المعاصرة *	ج ١٠٢	الثانى	الأول
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	حشرات عام	ش ٢٠١	الأول	الثانى
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	أسس علم الأراضى	أ ٢٠١	الأول	الثانى
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	كيمياء حيوية عامة	ك ٢٠١	الأول	الثانى
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	هندسة زراعية	هـ ٢٠١	الأول	الثانى
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	ميكروبيولوجيا عامة	ن ٢٠١	الأول	الثانى
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	أسس وقاية نبات	ش-ت-ن ٢١١	الأول	الثانى
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	إنتاج البساتين	ب ٢٠٢	الثانى	الثانى
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	إنتاج المحاصيل	م ٢٠٢	الثانى	الثانى
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	اقتصاد زراعى	ق ٢٠٢	الثانى	الثانى
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	فسيولوجيا النبات	ن ٢٠٢	الثانى	الثانى
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	مبادئ الإنتاج الحيوانى والداجنى	ح-د ٢١٢	الثانى	الثانى
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	مبادئ الصناعات الغذائية والألبان	غ-ل ٢١٢	الثانى	الثانى
	٢	١	--	كلية	إجبارى	الحاسب الآلى ونظم معلومات زراعية	ز ٢٠١	الأول	الثانى
	--	٢	--	كلية	إجبارى	لغة انجليزية	ز ٢٠٢	الثانى	الثانى
٤-٣ أسابيع	--	--	--	كلية	إجبارى	تدريب صيفى	ز ٢٠٤	الأول	الثانى
	٢	١	--	كلية	إجبارى	تطبيقات الحاسب الآلى فى البرنامج	ز ٣٠١	الأول	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	أسس تغذية الحيوانات المزرعية	ح ٣٠١	الأول	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	رعاية الحيوانات المزرعية (خاص)	ح ٣٠٢	الثانى	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	فسيولوجيا الحيوانات المزرعية (خاص)	ح ٣٠٣	الأول	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	رعاية الدواجن (خاص)	د ٣٠١	الأول	الثالث
	--	٢	--	كلية	إجبارى	لغة إنجليزية فنية زراعية فى البرنامج	ز ٣٠٢	الثانى	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	فسيولوجيا الدواجن (خاص)	د ٣٠٢	الثانى	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	أسس تغذية الدواجن	د ٣٠٤	الثانى	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	أمراض الحيوان والدواجن	ح-د ٣١٢	الثانى	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	إنتاج محاصيل علف ومراعى	م ٣٠٥	الأول	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	تصميم وتحليل تجارب الدواجن	د ٣٢١	الأول	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	عشائر الدواجن	د ٣٢٢	الثانى	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	المزارع السمكية (خاص)	د ٣٢٣	أول/ثانى	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	إنتاج لحوم الدواجن	د ٣٢٤	أول/ثانى	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	تكنولوجيا الدواجن ومنتجاتها	د ٣٢٥	أول/ثانى	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	أساسيات الهندسة الوراثية	و ٣٠٢	أول/ثانى	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	العشائر الحيوانية	ح ٣٢٢	أول/ثانى	الثالث
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	تربية وتحسين الحيوانات المزرعية	ح ٤٠١	الأول	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	إنتاج اللحم واللبن	ح ٤٠٦	الثانى	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	إنتاج البيض (خاص)	د ٤٠٢	الثانى	الرابع

جامعة المنوفية - كلية الزراعة - توصيف برنامج الإنتاج الحيواني والداجنى - توجه إنتاج الدواجن والأسماك

عدد الساعات الاسبوعية			عدد الساعات / النقاط المعتمدة	نوع المتطلب	نوع المقرر (إجبارى / اختياري)	اسم المقرر	رمز/كود المقرر	الفصل الدراسي	المستوى الدراسي/ الفرقة الدراسية
	تدريب عملي	تدريب نظري							
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	تربية وتحسين الدواجن (خاص)	د ٤٠٥	الأول	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	تصنيع وتكوين العلائق	ح-د ٤٠٣	الأول	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	مشروع التخرج	ح-د ٤٥٠	الثانى	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	هندسة مزارع الإنتاج الحيوانى والدواجن	هـ ٤٠٥	الأول	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	إجبارى	تسويق وإدارة أعمال زراعية	ق ٤٠٢	الثانى	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	تفريخ وحضانة	د ٤٢١	أول/ثانى	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	إنتاج الطيور المائية والأرانب	د ٤٢٢	أول/ثانى	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	إنتاج الرومى والسمن والنعام	د ٤٢٣	أول/ثانى	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	فسيولوجيا الغدد الصماء والأقلمة فى الدواجن	د ٤٢٤	أول/ثانى	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	تغذية الدواجن التطبيقية	د ٤٢٧	أول/ثانى	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	إنتاج أسماك	د ٤٠٧	الأول	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	الإستزراع السمكى (خاص)	د ٤٢٦	أول/ثانى	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	ارشاد زراعى	ر ٤٠١	أول/ثانى	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	استغلال المخلفات النباتية والحيوانية	أ ٤٠١	أول/ثانى	الرابع
	٢	٢	٣	تخصص	اختياري	بيولوجيا التناسل والتلقيح الصناعى	ح ٤٢٧	أول/ثانى	الرابع
٦-٤ أسابيع	--	--	--	كلية	إجبارى	تدريب ميدانى صيفى	ز ٣٠٤	الأول	الرابع

* استبدلت بمقرر : "حقوق الإنسان" بقرار من المجلس الأعلى للجامعات

٤. المعايير الأكاديمية المتبناه :

■ المعايير الأكاديمية المتبناه (NARS / ARS) : NARS

■ تاريخ تبني المعايير فى المجلس الحاكم : 2/19/2023

مرفق محضر مجلس الكلية الذى تم فيه تبني المعايير الأكاديمية المعجبة القياسية (قطاع العلوم الزراعية)

٥. مصفوفة المعايير الأكاديمية (مخرجات البرنامج) مع المقررات :

المستوى	نوع المقرر	كود المقرر	اسم المقرر	المعايير القومية الأكاديمية القياسية						
				١. المعارف والفهم		٢. المهارات المهنية		٣. المهارات الذهنية		٤. المهارات العامة
				عامة	تخصصية	عامة	تخصصية	عامة	تخصصية	
المستوى الأول	مقررات اجبارية	ر ١٠١	مبادئ الارشاد الزراعى والمجتمع الريفى	١,١ ٦,١ ٧,١		١,٢ ٧,٢ ٨,٢		٢,٣ ٣,٣ ٤,٣		٣,٤ ٤,٤ ٧,٤
		ق ١٠١	اقتصاد عام	١,١ ٦,١ ٧,١		٣,٢ ٤,٢ ٥,٢		١,٣ ٢,٣ ٣,٣ ٤,٣		١,٤ ٢,٤ ٩,٤
		أ ١٠١	طبيعة وارصاد جوية زراعية	١,١ ٢,١ ٩,١		٢,٢ ٧,٢		٤,٣		١,٤ ٣,٤
		ك ١٠١	كيمياء تحليلية	١,١ ٣,١ ٤,١ ٨,١ ٩,١		٢,٢ ٦,٢ ٩,٢		٢,٣ ٣,٣		٢,٤ ٦,٤ ٨,٤
		ن ١٠١	مورفولوجى وتقسيم نباتات	١,١ ٩,١		١,٢ ٣,٢ ٩,٢		١,٣ ٢,٣		١,٤ ٤,٤ ٩,٤
		هـ ١٠١	الرياضيات	١,١		٤,٢ ٥,٢		١,٣ ٢,٣ ٣,٣		١,٤ ٥,٤ ٩,٤
		ق ١٠٢	أسس علم الاحصاء	١,١ ٣,١		٥,٢ ٧,٢ ٩,٢		١,٣ ٢,٣ ٣,٣ ٤,٣		٤,٤ ٦,٤ ٧,٤ ٨,٤
		ش ١٠٢	حيوان عام	١,١ ٢,١ ٨,١ ٩,١		٢,٢ ٦,٢ ٩,٢		٣,٣		١,٤ ٤,٤ ٨,٤ ٩,٤
		أ ١٠٢	موارد ارضية ومائية	١,١ ٧,١ ٩,١		٣,٢ ٤,٢ ٦,٢ ٧,٢		١,٣ ٢,٣ ٣,٣ ٤,٣		١,٤ ٤,٤ ٦,٤ ٨,٤
		ك ١٠٢	كيمياء عضوية	١,١ ٨,١		٢,٢ ٩,٢		١,٣ ٢,٣ ٣,٣		٢,٤ ٦,٤ ٨,٤
		ب-م ١٠٢	أسس انتاج نباتى	١,١ ٢,١ ٥,١ ٧,١ ١١,١		١,٢ ٣,٢ ٦,٢ ٩,٢		١,٣ ٣,٣		٢,٤ ٤,٤ ٥,٤ ٧,٤
		و ١٠٢	أسس علم الوراثة	١,١ ٢,١ ٩,١		٩,٢		٤,٣		١,٤ ٤,٤ ٨,٤

جامعة المنوفية - كلية الزراعة - توصيف برنامج الإنتاج الحيوانى والداجنى - توجه إنتاج الدواجن والأسماك

المستوى	نوع المقرر	كود المقرر	اسم المقرر	المعايير القومية الأكاديمية القياسية						
				١. المعارف والفهم		٢. المهارات المهنية		٣. المهارات الذهنية		٤. المهارات العامة
				عامة	تخصصية	عامة	تخصصية	عامة	تخصصية	
		ج ١٠٢	مدخل إلى علم الجودة فى مؤسسات التعليم العالى	٣,١ ١١,١				١,٣		٣,٤ ٤,٤ ٨,٤
		ز ١٠٢	قضايا مجتمعية معاصرة	١,١ ٧,١ ٨,١ ١٠,١				١,٣		١,٤ ٢,٤ ٨,٤
المستوى الثانى	مقررات اجبارية	ش ٢٠١	حشرات عام	١,١ ٢,١ ٣,١ ٧,١ ٨,١ ٩,١			١,٢ ٢,٢ ٦,٢ ٩,٢	١,٣ ٣,٣		١,٤ ٢,٤ ٤,٤ ٧,٤
		أ ٢٠١	أسس علم الأراضى	١,١ ٢,١ ٩,١		٩,٢		٢,٣ ٣,٣		٤,٤ ٦,٤ ٨,٤ ٩,٤
		ك ٢٠١	كيمياء حيوية عامة	١,١ ٨,١		٢,٢ ٩,٢		١,٣ ٢,٣ ٣,٣		٢,٤ ٦,٤ ٧,٤ ٨,٤
		هـ ٢٠١	هندسة زراعية	٣,١ ٤,١ ٥,١ ١١,١		١,٢ ٤,٢		٢,٣ ٤,٣		٤,٤ ٥,٤ ٨,٤
		ن ٢٠١	ميكروبيولوجيا عامة	١,١ ٩,١ ١١,١		١,٢ ٢,٢ ٩,٢		١,٣ ٣,٣		٦,٤ ٧,٤ ٨,٤
		ش-ت-ن ٢١١	أسس وقاية نبات	١,١ ٣,١ ٨,١		١,٢ ٢,٢ ٤,٢ ٩,٢		١,٣ ٣,٣ ٤,٣		٣,٤ ٦,٤ ٧,٤ ٨,٤ ٩,٤
		ب ٢٠٢	إنتاج البساتين	١,١ ٥,١		١,٢ ٣,٢ ٧,٢		١,٣ ٣,٣		٤,٤ ٥,٤ ٩,٤
		م ٢٠٢	إنتاج المحاصيل	٢,١ ٥,١ ٧,١ ٩,١		١,٢ ٢,٢ ٣,٢ ٩,٢		١,٣ ٤,٣		١,٤ ٤,٤ ٦,٤ ٩,٤
		ق ٢٠٢	إقتصاد زراعى	١,١ ٤,١ ٦,١ ٧,١		٣,٢ ٤,٢ ٥,٢		١,٣ ٢,٣ ٣,٣		١,٤ ٢,٤ ٦,٤
		ن ٢٠٢	فسيولوجيا النبات	١,١ ٩,١		١,٢ ٢,٢		١,٣ ٤,٣		١,٤ ٤,٤

جامعة المنوفية - كلية الزراعة - توصيف برنامج الإنتاج الحيوانى والداجنى - توجه إنتاج الدواجن والأسماك

المستوى	نوع المقرر	كود المقرر	اسم المقرر	المعايير القومية الأكاديمية القياسية						
				١. المعارف والفهم		٢. المهارات المهنية		٣. المهارات الذهنية		٤. المهارات العامة
				عامة	تخصصية	عامة	تخصصية	عامة	تخصصية	
		ح-د ٢١٢	مبادئ الإنتاج الحيوانى والداجنى	٢,١ ٥,١ ٨,١ ٩,١		١,٢ ٢,٢ ٧,٢		١,٣ ٤,٣		٥,٤ ٩,٤
		غ-ل ٢١٢	مبادئ الصناعات الغذائية والألبان	٢,١ ٥,١ ٨,١ ١١,١		١,٢ ٢,٢ ٧,٢		٤,٣		١,٤ ٤,٤ ٦,٤ ٩,٤
		ز ٢٠١	الحاسب الآلى ونظم معلومات زراعية	١,١		٥,٢	٢,٣	١,٣ ٣,٣		٦,٤ ٧,٤ ٨,٤ ٩,٤
		ز ٢٠٢	لغة إنجليزية	١,١ ٢,١		٩,٢		١,٣		٢,٤ ٨,٤
		ز ٢٠٤	تدريب صيفى	١,١ ٥,١		١,٢ ٨,٢		١,٣		٢,٤ ٤,٤ ٩,٤
المستوى الثالث	مقررات إجبارية	ح ٣٠١	أسس تغذية الحيوانات المزرعية		٤,٢ ١٠,٢			٣,٣ ٤,٣ ٥,٣ ١٠,٣	٤,٤	٩,٤
		ح ٣٠٢	رعاية الحيوانات المزرعية (خاص)	٣,١	١,٢ ٣,٢ ٦,٢ ٩,٢	١,٢ ٣,٢	١,٣ ٢,٣ ٧,٣	١,٣	١,٤ ٢,٤ ٤,٤ ٦,٤	١,٤ ٤,٤ ٩,٤
		ح ٣٠٣	فسيولوجياالحيوانات المزرعية (خاص)	١,١ ٢,١	٢,٢	١,٢ ٩,٢	٧,٣	٣,٣ ٤,٣	٤,٤	١,٤ ٤,٤ ٦,٤
		د ٣٠١	رعاية الدواجن (خاص)		٣,٢ ٦,٢		١,٣ ٨,٣		١,٤ ٢,٤	١,٤ ٤,٤
		د ٣٠٢	فسيولوجيا الدواجن (خاص)		٢,٢		١.أ.٣		٤,٤	١,٤
		د ٣٠٤	أسس تغذية الدواجن		٤,٢ ١٠,٢		٣,٣ ٤,٣		١,٤ ٤,٤	٤,٤ ٦,٤
		ح-د ٣١٢	أمراض الحيوان والدواجن		٦,٢ ٧,٢		١,٣ ٦,٣		٤,٤	١,٤ ٤,٤
		م ٣٠٥	إنتاج محاصيل علف ومراعي		١,٢		٤,٣		٤,٤	٩,٤
		ز ٣٠١	تطبيقات الحاسب الالى	١,١			٢,٣ ٥,٣ ٩,٣		١,٤ ٢,٤ ٣,٤	٦,٤ ٧,٤ ٩,٤
		ز ٣٠٢	لغة إنجليزية فنية زراعية	١,١		٦,٢ ٩,٢		١,٣		٢,٤ ٦,٤
		ز ٣٠٤	تدريب ميداني صيفي		٣,٢ ٤,٢ ٦,٢		٢,٣ ٤,٣ ١.ج.٣ ٢.ج.٣		٢,٤ ٣,٤	٤,٤ ٥,٤ ١٠,٤

مقررات إجبارية

المستوى الثالث

جامعة المنوفية - كلية الزراعة - توصيف برنامج الإنتاج الحيوانى والداجنى – توجه إنتاج الدواجن والأسماك

المستوى	نوع المقرر	كود المقرر	اسم المقرر	المعايير القومية الأكاديمية القياسية						
				١. المعارف والفهم		٢. المهارات المهنية		٣. المهارات الذهنية		٤. المهارات العامة
				عامة	تخصصية	عامة	تخصصية	عامة	تخصصية	
مقررات اختيارية		د ٣٢١	تصميم وتحليل تجارب الدواجن	٥,١	٩,٢	٥,٢	٢,٣	١,٣ ٢,٣	٢,٤	٣,٤ ٦,٤ ١٠,٤
		د ٣٢٢	عشائر الدواجن		٩,٢ ٥,٢		١.أ.٣		٤,٤ ٣,٤	١,٤ ٤,٤
		د ٣٢٣	المزارع السمكية (خاص)		١٠,٢ ٨,٢ ٣,٢		٣.ج.٣ ٢.ج.٣ ١.ج.٣		٤,٤ ١,٤	١,٤ ٢,٤ ٤,٤
		د ٣٢٤	إنتاج لحوم الدواجن		٦,٢ ٤,٢ ٣,٢		٣.أ.٣ ١.أ.٣	١,٤		٢,٤ ٥,٤
		د ٣٢٥	تكنولوجيا الدواجن ومنتجاتها		٨,٢		٣.أ.٣ ٢.أ.٣ ١.أ.٣		٤,٤ ١,٤	٤,٤ ٦,٤
		و ٣٠٢	أساسيات الهندسة الوراثية	١,١	٥,٢	١,٢		١,٣	٣,٤ ٤,٤	٢,٤ ٣,٤ ٤,٤ ٧,٤ ٩,٤
مقررات إجبارية	المستوى الرابع	ح ٤٠١	تربية وتحسين الحيوانات المزرعية		٥,٢		٢,٣		٢,٤ ٣,٤ ٤,٤	٩,٤
		ح ٤٠٥	إنتاج اللحم واللبن		٩,٢ ٨,٢ ٦,٢ ٣,٢ ١,٢		٩,٣ ٧,٣ ٢,٣	١,٣ ٤,٣		١,٤ ٤,٤ ٥,٤
		د ٤٠٢	إنتاج البيض(خاص)		١٠,٢ ٩,٢ ٦,٢		١.أ.٣ ٢,٣ ١,٣		٤,٤ ١,٤	٥,٤ ٤,٤
		د ٤٠٥	تربية وتحسين الدواجن (خاص)		٩,٢ ٥,٢ ١,٢		٢,٣ ١,٣		٣,٤ ١,٤	٣,٤ ١,٤
		ح-د ٤٠٣	تصنيع وتكوين العلائق		٤,٢		٥,٣ ٤,٣		٤,٤ ١,٤	١٠,٤ ٩,٤ ٥,٤
		ح-د ٤٥٠	مشروع التخرج	١١,١ ٥,١			٩,٢	١,٣ ٢,٣		٤,٤ ٩,٤
		هـ ٤٠٢	هندسة مزارع الإنتاج الحيواني والدواجن		٧,٢ ٦,٢ ٣,٢ ١,٢		١.أ.٣ ٩,٣ ٧,٣		٤,٤ ٣,٤ ١,٤	٩,٤
		ق ٤٠٢	تسويق وإدارة أعمال زراعية	١١,١ ١,١	٣,٢	٢,٥ ٢,٣ ٢,٦			٣,٤	٩,٤ ٥,٤ ١,٤
		د ٤٢١	تفريخ وحضانة		١٠,٢ ٣,٢ ٢,٢		٤.أ.٣ ٢.أ.٣		٤,٤ ١,٤	٦,٤ ٣,٤ ١,٤
		مقررات إجبارية								

جامعة المنوفية - كلية الزراعة - توصيف برنامج الإنتاج الحيوانى والداجنى – توجه إنتاج الدواجن والأسماك

المستوى	نوع المقرر	كود المقرر	اسم المقرر	المعايير القومية الأكاديمية القياسية						
				١. المعارف والفهم		٢. المهارات المهنية		٣. المهارات الذهنية		٤. المهارات العامة
				عامة	تخصصية	عامة	تخصصية	عامة	تخصصية	
		د ٤٢٢	إنتاج الطيور المائية والأرانب		٣,٢ ٦,٢		١.أ.٣		١,٤	٤,٤ ٥,٤
		د ٤٢٣	إنتاج الرومي والسمان والنعام		٣,٢ ٦,٢		١.أ.٣		١,٤ ٤,٤	١,٤ ٤,٤
		د ٤٢٤	فسيولوجيا الغدد الصماء والاقلمة في الدواجن		٢,٢		١.أ.٣		٤,٤	١,٤ ٤,٤
		د ٤٢٧	تغذية الدواجن التطبيقية		٤,٢ ١٠,٢		٤,٣ ٥,٣ ١.أ.٣		١,٤ ٤,٤	٤,٤ ٥,٤
		د ٤٠٧	إنتاج أسماك		٣,٢ ٨,٢ ١٠,٢		٣.١.ج ٣.٢.ج ٣.٣.ج ٤.ج.٣		١,٤ ٤,٤	١,٤ ٢,٤ ٤,٤
		د ٤٢٦	الاستزراع السمكي (خاص)		٣,٢ ٨,٢ ١٠,٢		٣.١.ج ٤.ج.٣		١,٤ ٤,٤	١,٤ ٤,٤
		ر ٤٠١	إرشاد زراعي	١,١ ١,٢ ١,٥		٢,٨		١,٣	١,٤	٣,٤ ٨,٤ ٩,٤
		أ ٤٠١	استغلال المخلفات النباتية والحيوانية		١,٢ ٨,٢ ١١,٢		٤,٣ ٦,٥ ٧,٦		١,٤ ٥,٤	٧,٤ ٨,٤ ٩,٤

١٠,١ استراتيجيات / طرق التعليم والتعلم لتحقيق مخرجات البرنامج (المعايير المتبناة) :

١. التدريس المباشر (المحاضرة) .
٢. العصف الذهنى .
٣. البحث الفردى .
٤. المناقشات
٥. حل المشكلات والاستقصاء .
٦. التعلم الذاتى .
٧. التعليم التعاونى .
٨. التعليم الإلكتروني .

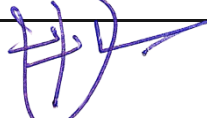
١١,١ استراتيجيات / طرق تقييم الطلاب للتحقق من اكتساب الطلاب لمخرجات البرنامج (المعايير المتبناة) :

١. امتحان أعمال سنة
٢. تكليفات – مشروعات – تقارير - أنشطة
٣. امتحان نهائى شفهي
٤. امتحان نهائى عملى
٥. امتحان نهائى تحريرى

١٢,١ مؤشرات قياس أداء البرنامج (ان وجد) :

م	مؤشر الأداء	المستوى المستهدف	طرق القياس	توقيت القياس
١	---	---	---	---
٢	---	---	---	---

الاعتمادات:

منسق البرنامج		وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب / أو عميد الكلية	
الاسم	أ.م.د/ سامى عبد الحى فراج	الاسم	أ.د/ خالد عبد الفتاح قنير
التوقيع		التوقيع	