

جامعة الموصل
كلية الزراعة والغابات
قسم علوم الأغذية



انجاز تقرير التقييم الذاتي
للعام الدراسي 2021-2022

كلية الزراعة والغابات
قسم علوم الأغذية



معلومات عامة

اسم القسم: قسم علوم الأغذية
نوع المؤسسة: تعليمية حكومية
تاريخ التأسيس: ١٩٦٧ تاريخ بدء الدراسة: 1965
الموقع الرسمي الالكتروني للقسم: food.ag@uomosul.edu.iq
عنوان المؤسسة: نينوى / الموصل / المجموعة الثقافية

- المعيار الاول: اهداف البرنامج التعليمية.

- عناصر المعيار:

1- رؤية القسم: أن يكون القسم مركزاً معتمداً اقليمياً وعربياً وعالمياً للتعليم والبحث والاستشارات، ورائداً في مجالي علوم الاغذية لكافة الاختصاصات المتعلقة به وايضا في تخصص تغذية الإنسان في العراق ودول الجوار والوطن العربي .وان يكون متميزا في التعليم والبحث العلمي وخدمة المجتمع في مجال علوم الاغذية في القطاعين الحكومي والخاص.

2- رسالة القسم: يعد تخصص علوم الأغذية من التخصصات الهامة التي تساعد برفد المجتمع بخريجين يحملون الرسالة العلمية في كافة الاختصاصات ذات العلاقة بعلوم الاغذية والتغذية البشرية والتي تسهم في الارتقاء بصحة الفرد والمجتمع. يهدف قسم علوم الأغذية إلى خدمة المجتمع وذلك من خلال إجراء البحوث والدراسات، ونشر الوعي الغذائي من خلال دراسة أحدث التقنيات المستخدمة في التصنيع الغذائي وبأسلوب علمي متطور، وتطوير كفاءات محلية متخصصة منافسة تسهم في إنتاج وتحويل المعرفة إلى محرك للتنمية واستدامتها

3- اهداف القسم: يهدف القسم إلى تطوير قدرات الطلبة سواء في الدراسات الأولية أو العليا ليستطيع تلبية حاجة المجتمع من التخصصات المختلفة ذات العلاقة بعلوم الاغذية سواء في مجال تصنيع وحفظ الأغذية وتغذية الإنسان أو صحة الغذاء وهذه تتم من خلال المناهج الدراسية التي تعطى للطلبة من الناحية النظرية والعملية شاملة كل مجالات التطور والتحديث. وإن من مهام القسم هو تأهيل الطلبة في كافة المراحل ليكونوا قادرين على متابعة تحصيلهم العلمي من خلال الدراسات العليا أو إجراء البحوث أو التطبيق في المصانع الحكومية والأهلية. كما يهدف القسم إلى خدمة المجتمع أيضا من خلال تقديم الاستشارات والنصائح العلمية للمصانع الغذائية المختلفة وإقامة الندوات العلمية والدورات التدريبية والورش ومن خلال إقامة المعارض العلمية ولاسيما في ممارسة أسبوع الجامعة الذي يقام سنويا

المعيار الثاني: الطلاب.

- عناصر المعيار

1- سياسة القبول: يتم قبول الطلاب في كلية الزراعة والغابات قبولاً مركزياً من خلال توزيع الطلاب من قبل الوزارة على مختلف الكليات والمعاهد، حيث يقوم الطالب من خريجي الدراسة الإعدادية الفرع العلمي بمليء استمارة القبول التي من خلالها يتم قبوله واعتمادا على تسلسل اختياراته ومعدله وأعداد الطلبة المتقدمين والحدود الدنيا للمعدلات. يتم قبول الطلبة المتقدمين إلى كلية الزراعة والغابات والتي يكون قسم علوم الاغذية واحداً منها حيث يتم توزيع الطلاب على هذه الأقسام اعتمادا على معدلاتهم والتنافس بينهم حيث يعتبر قسم

علوم الاغذية من الاقسام المرغوبة لدى الطلاب , وايضا قبول الطلبة من خلال القبول الموازي حيث تم قبول طالبين في قسمنا ضمن قناة التعليم الموازي

2- اعداد الطلبة.

المرحلة الاولى : 6

المرحلة الثانية : 11

المرحلة الثالثة : 32

المرحلة الرابعة : 15

اعداد الطلبة في القسم موزعين حسب البرنامج الاكاديمي والجنس

اناث	ذكور	اسم البرنامج الاكاديمي
43	21	بكالوريوس علوم الاغذية
11	7	ماجستير علوم الاغذية والالبان
6	9	دكتوراه علوم الاغذية والالبان

اعداد الطلبة في القسم الاكاديمي موزعين حسب التخصص والمستوى الدراسي

عدد ساعات العبي المحددة				اسم القسم	اسم البرنامج الاكاديمي
الرابعة	الثالثة	الثانية	الاولى		
15	32	10	6	علوم الاغذية	بكالوريوس علوم الاغذية
18				علوم الاغذية والالبان	ماجستير
15				علوم الاغذية والالبان	دكتوراه

جدول رقم (16) اعداد الطلبة المفصولين والمنسحبين والمؤجلين في الاعوام الثلاث الاخيرة في البرنامج الاكاديمي

العام الدراسي	مجموع الطلبة المفصولين	مجموع الطلبة المنسحبين	مجموع الطلبة المؤجلين
2020 - 2019	9	8	2
2021 - 2020	8	2	2
2022 - 2021	8	--	--

جدول رقم (17) تقديرات الطلبة الخريجين في البرنامج خلال الاعوام الثلاث الاخيرة

المجموع	ضعيف	مقبول	متوسط	جيد	جيد جدا	ممتاز	التقدير	
41	--	9	19	11	2	--	عدد الطلبة	للعام الدراسي (2019-2020)
99.56	--	21.951	46.341	26.829	4.439	--	النسبة المئوية	
46	--	--	26	16	4	--	عدد الطلبة	للعام الدراسي (2020-2021)
99.99	--	--	56.521	34.782	8.695	--	النسبة المئوية	
15	--	1	8	5	1	--	عدد الطلبة	للعام الدراسي (2021-2022)
99.98	--	6.66	53.33	33.33	6.66	--	النسبة المئوية	

مجاميع الطلبة ومتوسط اعدادهم الى اعضاء الهيئة التدريسية في البرنامج الاكاديمي

مجموع الطلبة في مرحلة البكالوريوس	العدد في عام التقويم	العدد في العام السابق للتقويم	نسبة اعداد اعضاء هيئة التدريس الى الطلبة	نسبة الزيادة او النقصان عن العام الذي يسبق التقويم
مجموع الطلبة في مرحلة البكالوريوس	106	147	0.18 : 0.19	1 : 5.2
مجموع الطلبة في الدراسات العليا	33	17	1.2 : 1.7	1 : 1.7
مجموع اعضاء هيئة التدريس	21	24	---	---
مجموع الفنيين في المختبرات	1	3	---	---
مجموع اعداد الاداريين	1	1	---	---

3- الارشاد الاكاديمي: تشكيل ووجود لجان إرشادية وتربوية باعضاء من الهيئة التدريسية وحسب المراحل الدراسية في القسم تأخذ على عاتقها متابعة وتوجيه الطلاب وعقد ندوات التي يرأسها السيد العميد بحضور معاوني العميد العلمي والاداري لعرض مشاكلهم مع تقديم النصائح والأرشادات التربوية التي تساعدهم في تجاوز المشاكل والصعوبات التي

يوأجوهونها. برعاية القسم والمساهمة في النشاطات الفنية والرياضية والمسابقات العلمية للطلاب وعلى سبيل المثال دوري كرة القدم على مستوى الجامعة والكلية والأقسام وتشكيل لجنة لاستقبال وتوجيه من احد تدريسي القسم للتعريف بالقسم في بداية العام الدراسي خصوصا للطلاب الجدد توضح أهداف ورسالة القسم وتوصيف عمل الخريج من القسم ومناهج القسم وغيرها

4- الخدمات الطلابية: التكافل الاجتماعي , وجود مركز طلابي وكافتريا يقدم الماكولات السريعة

5- متطلبات التخرج: اجتياز الاختبارات الفصلية والنهائية للمواد النظرية والعملية لأربعة مراحل دراسية كل مرحلة دراسية تتضمن فصل خريفي وربيعي فضلا عن اجتياز التدريب الصيفي في المرحلة الثالثة واكمال بحث التخرج والحلقات الدراسية في المرحلة الرابعة .

1- متطلبات التخرج : متطلبات التخرج وشهادة التخرج

أ- **البكالوريوس:** إن متطلبات التخرج للطلاب في مرحلة الدراسة الأولية البكالوريوس ان تتضمن مايلي:

- يمنح برنامج علوم الاغذية بكالوريوس في علوم الاغذية ولكي يحصل الطالب على الشهادة الممنوحة من البرنامج يجب عليه توفير المتطلبات التالية:
- ان منح شهادة البكالوريوس يتم بعد تخطي السنوات الدراسية الأربعة ومن خلال حضور المحاضرات والمشاركة في النشاطات الصفية وإعداد التقارير المختبرية والاشتراك في برامج التدريب الصيفي والنجاح في الاختبارات والامتحانات المختلفة والتي تجري على مدار العام الدراسي، علما أن النظام الدراسي في القسم هو النظام الفصلي (الكورسات)

ويبين الجدول التالي عدد الساعات الدراسية والوحدات المعتمدة للحصول على شهادة البكالوريوس:

248	1 - مجموع الساعات الدراسية للسنوات الاربعة
175.5	2- مجموع الوحدات
107	3-نسبة الساعات النظرية للسنوات الاربعة
141	4- نسبة الساعات العملية للسنوات الاربعة
141	5- عدد الساعات التخصصية للسنوات الاربعة
107	6 - عدد الساعات المساعدة للسنوات الاربعة
لمدة شهر	التدريب الصيفي المرحلة الثالثة

- اجتياز المراحل الدراسية الاربعة وذلك من خلال

أ- توفير ساعات حضور لكل مادة لا تقل عن ٩٠ % من الساعات المقررة للمادة.

ب- الحصول على درجة النجاح في كل مادة من المواد الدراسية للسنة المعينة والتي تساوي ٥٠

المادة التي لا تحتوي على عملي				المادة التي تحتوي على عملي			
عملي	نظري	الامتحان		عملي	نظري	الامتحان	
--	40	امتحان الفصل الاول	السعي	25	15	امتحان الفصل الاول	السعي
--	40	امتحان الفصل الثاني		25	15	امتحان الفصل الثاني	
--	60	النهائي		40	20	النهائي	
---	100	المجموع		65	35	المجموع	

والتقييم يتم من قبل مدرس المادة ويعتمد على حضور الطالب والامتحانات اليومية والشهرية والنهاية

والواجبات البيتية

ج- تسجيل الحضور المستمر للطالب ال الطالب غيرمستوفي للمادة إذا تجاوزت ساعات غياباته ١٠ % من مجموع الساعات لتلك المادة.

د- يمنح الطالب بعد إكماله متطلبات الشهادة أعلاه شهادة البكالوريوس في علوم الاغذية, يتم عمل بطاقة درجات تخرج لكل طالب التي يصدرها شؤون الطلاب والتسجيل والتي تحتوي على درجات الطالب للسنوات الدراسية الأربعة والساعات الدراسية وعدد الوحدات لكل مادة دراسية كما تحتوي على السيرة الدراسية للطالب والتي تتضمن سنة قبول الطالب، سنوات التأجيل، سنوات الرسوب، سنوات ترقيين القيد والاعادة وغيرها تحفظ في وحدة شؤون الطلاب والتسجيل. سياسات انتقال الطلبة ومعادلة الفصول الدراسية (الاقسام العلمية المناظرة تعتمد برنامج اكايمي موحد ومقر من قبل لجنة عمداء كليات الزراعة والذي يتضمن انسيابية عالية في التنقل بين الكليات).

ج - التدريب الصيفي

يتم سنويا وبعد انتهاء السنة الدراسية للمرحلة الثالثة تشكيل لجنة للتدريب الصيفي تضم لفيف من تدريسي القسم لغرض متابعة تدريب طلبة المرحلة الثالثة للتدريب الصيفي وعادة يتم من خلال التدريب في القسم معمل الصناعات الغذائية والالبان او حسب رغبة الطالب في التدريب في المؤسسات الحكومية ولمدة شهر بعد جلب كتب موافقة من هذه الدوائر ومن ثم ارسال كتاب التقييم للطالب بعد انتهاء تدريبه من قبل المؤسسة التي تدرّب بها والتدريب الصيفي شرط من شروط تخرج الطالب ومنحة شهادة البكالوريوس

منهاج الدراسة الاولى
يتضمن برنامج القسم للدراسة الأولية على أربع سنوات مبينة في الجداول التالية:

برنامج القسم للدراسة الأولية المرحلة الاولى الفصل الاول

نوع المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات			اسم المادة بالانكليزي	اسم المادة بالعربي	ت
		ن	ع	م			
مساعدة	3.5	2	3	5	General chemistry	كيمياء عامة	1
مساعدة	3.5	2	3	5	Principles of horticulture	مبادئ بستنه	2
مساعدة	2	2	-	2	principles of agricultural economic	مبادئ اقتصاد زراعي	3
مساعدة	2	2	-	2	Mathematics	رياضيات	4
عامة	1	1	-	1	Human rights and public liberties	حقوق انسان وحریات عامة	
عامة	2	2	-	2	English 1	لغة انكليزية 1	5
مساعدة	1.5	3	3	-	Engineering Drawing	رسم هندسي	6
	15.5	20	9	11			

برنامج القسم للدراسة الأولية المرحلة الاولى الفصل الثاني

نوع المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات			اسم المادة بالانكليزي	اسم المادة بالعربي	ت
		ن	ع	م			
مساعدة	3.5	2	3	5	quantitative chemistry (analytical)	كيمياء كمية (تحليلية)	1
مساعدة	3.5	2	3	5	Principles of animal production	مبادئ انتاج حيواني	2
تخصیبة	3.5	2	3	5	principles of food technology	مبادئ صناعات غذائية	3
مساعدة	3.5	2	3	5	Principles of engineering workshops	مبادئ ورش هندسية	4
عامة	1.5	-	3	3	computer applications 1	تطبيقات حاسوب 1	5
عامة	3.5	2	3	5	Statistics	إحصاء	6
مساعدة	3.5	2	3	5	Principles of soil science	مبادئ علم التربة	7
	22.5	12	21	33			

مجموع وحدات المرحلة الاولى 38 وحدة

برنامج القسم للدراسة الأولية المرحلة الثانية الفصل الاول

ت	اسم المادة بالعربي	اسم المادة بالانكليزي	عدد الساعات			عدد الوحدات	نوع المادة
			ن	ع	م		
1	كيمياء عضوية	Organic chemistry	2	3	5	3.5	مساعدة
2	مبادئ احياء مجهرية	Principles of microbiology	2	3	5	3.5	تخصصية
3	محاصيل صناعية	industrial crops	2	3	5	3.5	مساعدة
4	مبادئ البان	Dairy Principles	2	3	5	3.5	مساعدة
5	تطبيقات حاسوب 2	computer applications 2	-	3	3	1.5	عامة
6	تصميم وتحليل تجارب	Design and experiments Analysis	2	3	5	3.5	مساعدة
7	مبادئ ارشاد زراعي	Principles of agricultural extension	2	--	2	2	مساعدة
			12	30	42	21.0	

برنامج القسم للدراسة الأولية المرحلة الثانية الفصل الثاني

ت	اسم المادة بالعربي	اسم المادة بالانكليزي	عدد الساعات			عدد الوحدات	نوع المادة
			ن	ع	م		
1	كيمياء فيزيائية	physical chemistry	2	3	5	3.5	مساعدة
2	كيمياء حيوية	Biochemistry	2	3	5	3.5	تخصصية
3	افات مخازن	Stores Pests	2	3	5	3.5	مساعدة
4	صحة أغذية	food hygiene	2	3	5	3.5	تخصصية
5	ادارة معامل الاغذية	Food factors management	2	-	2	2.0	تخصصية
6	هندسة معامل الاغذية	food factors engineering	2	3	5	3.5	تخصصية
7	حرية وديمقراطية	freedom and democracy	1	--	1	1	عامة
8	لغة عربية	Arabic Language	2	-	2	2	عامة
9	لغة انكليزية 2	English 2	2	-	2	2	عامة
			17	15	32	24.5	

مجموع وحدات المرحلة الثانية 24.5 وحدة

برنامج القسم للدراسة الأولية المرحلة الثالثة الفصل الاول

ت	اسم المادة بالعربي	اسم المادة بالانكليزي	عدد الساعات			عدد الوحدات	نوع المادة
			ن	ع	م		
1	كيمياء أغذية	food chemistry	2	3	5	3.5	تخصصية
2	تصنيع حبوب	Cereal technology	2	3	5	3.5	تخصصية
3	علم الحياة الجزيئي	Molecular Biology	2	3	5	3.5	مساعدة
4	احياء أغذية	Food microbiology	2	3	5	3.5	تخصصية
5	مبادئ تغذية انسان	Principles of human nutrition	2	-	2	2.0	تخصصية
6	تصنيع تمر وسكر	Dates & sugar technology	2	3	5	3.5	تخصصية
7	تسويق زراعي	Agricultural Marketing	2	--	2	2	مساعدة
8	لغة انكليزية 3	English 3	2	-	2	2	عامة
			16	15	31	23.5	

برنامج القسم للدراسة الأولية المرحلة الثالثة الفصل الثاني

ت	اسم المادة بالعربي	اسم المادة بالانكليزي	عدد الساعات			عدد الوحدات	نوع المادة
			ن	ع	م		
1	كيمياء البان	dairy chemistry	2	3	5	3.5	تخصصية
2	خبز ومعجنات	Bread and pastries	2	3	5	3.5	تخصصية
3	هندسة وراثية	Genetic engineering	2	3	5	3.5	مساعدة
4	احياء البان مجهرية	dairy microbiology	2	3	5	3.5	تخصصية
5	مسارات ايضية	Metabolism pathways	2	3	5	3.5	تخصصية
6	منتجات البان سائلة	Liquid dairy products	2	3	5	3.5	تخصصية
7	تطبيقات حاسوب 3	computer applications 3	-	3	3	1.5	مساعدة
			12	21	33	22.5	

مجموع وحدات المرحلة الثالثة 46 وحدة

برنامج القسم للدراسة الأولية المرحلة الرابعة الفصل الاول

نوع المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات			اسم المادة بالانكليزي	اسم المادة بالعربي	ت
		م	ع	ن			
تخصوية	3.5	5	3	2	food technology	تصنيع اغذية 1	1
تخصوية	3.5	5	3	2	Chesse technology	صناعة جبن	2
تخصوية	3.5	5	3	2	Biotechnology 1	تقانات حياتية 1	3
تخصوية	3.5	5	3	2	Food analysis	تحليل اغذية	4
تخصوية	3.5	5	3	2	Meat & fish technology	تصنيع لحوم و اسماك	5
تخصوية	3.5	5	3	2	care and storage	عناية و خزن	6
عامة	1.5	3	3	-	computer applications 4	تطبيقات حاسوب 4	7
تخصوية	1.5	3	3	-	Graduation research project	مشروع بحث تخرج	8
	24.0	36	24	12			

مجموع وحدات المرحلة الرابعة 24 وحدة

برنامج القسم للدراسة الأولية المرحلة الرابعة الفصل الاول

نوع المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات			اسم المادة بالانكليزي	اسم المادة بالعربي	ت
		م	ع	ن			
تخصوية	3.5	5	3	2	food technology	تصنيع اغذية 2	1
تخصوية	3.5	5	3	2	butter and ice cream	زبد ومثلجات	2
تخصوية	3.5	5	3	2	Biotechnology 2	تقانات حياتية 2	3
تخصوية	3.5	5	3	2	Quality control	سيطرة نوعية	4
تخصوية	3.5	5	3	2	Therapeutic Nutrition	تغذية علاجية	5
عامة	1.0	1	-	1	Seminars	حلقات دراسية	6
تخصوية	1.5	3	3	-	Graduation research project	مشروع بحث تخرج	7
	2	2	-	2	English 4	لغة انكليزية 4	8
	22.0	34	21	13			

مجموع وحدات المرحلة الرابعة 46 وحدة

منهاج الدراسة الاولى مع الرموز

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
3	2	كيمياء عامة	AGFS21_F1011	المرحلة الاولى الفصل الخريفي
3	2	مبادئ بستنة	AGFS21_F1021	
-	2	مبادئ اقتصاد زراعي	AGFS21_F1031	
-	2	رياضيات	AGFS21_F1041	
-	1	حقوق الانسان وحريات عامة	AGFS21_F1051	
-	2	لغة انكليزية 1	AGFS21_F1061	
3	-	رسم هندسي	AGFS21_F1071	

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
3	2	كيمياء كمية	AGFS21_F1081	المرحلة الاولى الفصل الربيعي
3	2	مبادئ انتاج حيواني	AGFS21_F1091	
3	2	مبادئ صناعات غذائية	AGFS21_F1101	
3	2	مبادئ الورش الهندسية	AGFS21_F1111	
3	2	احصاء	AGFS21_F1121	
3	-	تطبيقات في الحاسوب 1	AGFS21_F1131	
3	2	مبادئ علم التربة	AGFS21_F1141	

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
3	2	كيمياء عضوية	AGFS21_F2011	المرحلة الثانية الفصل الخريفي
3	2	مبادئ احياء مجهرية	AGFS21_F2021	
3	2	محاصيل صناعية	AGFS21_F2031	
3	2	مبادئ البان	AGFS21_F2041	

3	2	تصميم وتحليل تجارب	AGFS21_F2051
3	-	تطبيقات في الحاسوب 2	AGFS21_F2061
-	2	مبادئ ارشاد زراعي	AGFS21_F2071
-	2	لغة انكليزية 2	AGFS21_F20

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
3	2	كيمياء فيزيائية	AGFS21_F2081	المرحلة الثانية الفصل الرابعي
3	2	كيمياء حيوية	AGFS21_F2091	
3	2	افات مخازن	AGFS21_F2101	
3	2	صحة اغذية	AGFS21_F2111	
-	2	ادارة معامل الاغذية	AGFS21_F2121	
3	2	هندسة معامل الاغذية	AGFS21_F2131	
--	1	حرية وديمقراطية	AGFS21_F2141	
-	2	لغة عربية	AGFS21_F2151	

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
3	2	كيمياء اغذية	AGFS21_F3011	المرحلة الثالثة الفصل الخريفي
3	2	تصنيع حبوب	AGFS21_F3021	
3	2	علم الحياة الجزيئي	AGFS21_F3031	
3	2	احياء اغذية	AGFS21_F3041	
-	2	مبادئ تغذية انسان	AGFS21_F3051	
3	2	تصنيع تمور وسكر	AGFS21_F3061	
-	2	تسويق زراعي	AGFS21_F3071	
-	2	لغة انكليزية 3	AGFS21_F30	

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
3	2	كيمياء البان	AGFS21_F3081	المرحلة الثالثة الفصل الرابعي
3	2	خبز ومعجنات	AGFS21_F3091	
3	2	هندسة وراثية	AGFS21_F3101	

3	2	احياء الالبان المجهرية	AGFS21_F3121
3	2	مسارات ابيضية	AGFS21_F3121
3	2	منتجات البان سائلة	AGFS21_F3131
3	-	تطبيقات في الحاسوب 3	AGFS21_F3141

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
3	2	تصنيع اغذية 1	AGFS21_F4011	المرحلة الرابعة الفصل الخريفي
3	2	صناعة جبن	AGFS21_F4021	
3	2	تقانات حياتية 1	AGFS21_F4031	
3	2	تحليل اغذية	AGFS21_F4041	
3	2	تصنيع لحوم واسماك	AGFS21_F4051	
3	2	عناية وخزن	AGFS21_F4061	
3	-	مشروع بحث تخرج	AGFS21_F4071	
-	2	لغة انكليزية 4	AGFS21_F40	

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
3	2	تصنيع اغذية 2	AGFS21_F4081	المرحلة الرابعة الفصل الربيعي
3	2	زبد ومثلجات	AGFS21_F4091	
3	2	تقانات حياتية 2	AGFS21_F4101	
3	2	سيطرة نوعية	AGFS21_F4111	
3	2	تغذية علاجية	AGFS21_F4121	
-	1	حلقات دراسية	AGFS21_F4131	
3	-	مشروع بحث تخرج	AGFS21_F4141	
3	-	تطبيقات في الحاسوب 4	AGFS21_F41	

2- متابعة الخريجين : توفر وحدة التأهيل والتوظيف ووجود قنوات اتصال من خلال وسائل

التواصل الاجتماعي Social media والاستفسار عن شؤونهم من خلال الفايبر viber والواتسب

whatsAPP والفييس بوك Facebook

المعيار الثالث: مخرجات الطالب.

- 1- تحديد المهارات المعرفية القابلة للقياس الخاصة بالقسم والتي تتسجم مه اهداف برامج القسم الاكاديمي. عن طريق الامتحانات الفصلية واليومية والتقارير
- 2- تحديد اولويات المعارف والمهارات والكفايات التي يحرص القسم على تحقيقها للخريج. عن طريق تحديد مدى امامه بعلوم الاغذية واجراء التجارب والابحاث العلمية
- 3- مدى تحقق الطلبة الخريجين لمخرجات التعلم واستيعاب هذه المخرجات من قبل اعضاء هيئة التدريس في القسم. عن طريق استيعاب الطلبة من خلال استمارات تقييم الاداء للتدريسيين
- 4- اليات القسم المتبعة في تقييم البرنامج الاكاديمي للقسم:
 - استطلاعات اراء الخريجين. يقوم القسم بين فترة واخرى بالاتصال مع الطلبة
 - اراء جهات التوظيف.
 - اداء الخريجين اللاحق في الوظائف.
 - بيانات توظيف الخريجين

• جدول رقم (19) الطلبة الخريجين في العام السابق للتقييم

عدد الخريجين	المعدل العام للطلبة الخريجين	عدد الخريجين الذين يواصلون تعليمهم في مستوى الدراسات العليا	نسبة الطلبة المسجلين الى الخريجين	متوسط بقاء الطالب في البرنامج الاكاديمي
نكور	6	62.622	37.5	5
اناث	9	71.576	81.818182	4
المجموع	15	67.099	59.659091	4.5

المعيار الرابع: التحسين المستمر للجودة.

- 1- مراجعة البرنامج الاكاديمي للقسم: البرنامج ثابت من قبل الوزارة ولجنة العمداء
- 2- وضع مؤشرات لمقاييس مخرجات التعلم في القسم: تخضع لبرنامج ABET
- 3- مقارنة جودة برنامج القسم الاكاديمي مع مرجعية خارجية مناظرة. لا يوجد
- 4- استثمار اراء الطلبة والخريجين في تحقيق مخرجات التعلم لتحسين البرنامج الخاص بالقسم: منجزة من قبل استمارات التقييم للطلاب في ملفات تقييم الأداء للتدريسيين استمارات استبيان للطلبة
- 5- اجراءات القسم الخاصة بعمليات التقييم الذاتي والتي تتضمن مشاركة جميع هيئة التدريس في عملية التحسين. الاجتماع بين مجلس القسم وهيئة التدريسيين لمناقشة جميع الاليات

- 6- سياسات انتقال الطلبة ومعادلة الفصول الدراسية (الاقسام العلمية المناظرة تعتمد برنامج اكايمي موحد ومقر من قبل لجنة عمداء كليات الزراعة والذي يتضمن انسيابية عالية في التنقل بين الكليات). يوجد انتقال من كلية ال نظيرتها في جامعة اخرى
- 7- متابعة الخريجين (من خلال توفر وحدة التأهيل والتوظيف).

المعيار الخامس: المناهج.

- 1- الساعات الدراسية لنيل درجة البكالوريوس في علوم الزراعة (علوم الاغذية). 230 ساعة
- 2- وضع البرنامج الاكاديمي للقسم (4 سنوات): بالاعتماد على البرنامج الاكاديمي الموحد المقر من قبل لجنة العمداء لكليات الزراعة في العراق ملاحظة: يؤخذ البرنامج الاكاديمي حصرا من ضمان الجودة.
- 3- مراجعة السياسات الخاصة باجراءات اضافة او الغاء او مناقلة او تحديث مفردات المواد الدراسية من البرنامج بشكل دوري.
- 4- مراجعة السياسات الخاصة باجراءات اضافة او الغاء او مناقلة او تحديث مفردات المواد الدراسية من البرنامج بشكل دوري . تتم المناقلة او الإضافة باجتماع مجلس القسم بما يروه مناسباً وترفع في محضر الجلسة الى مجلس الكلية للمصادقة عليها وكذلك الحث على تحديث المفردات باستمرار بما يواكب التطور في مجال التعليم والأبحاث العالمية .

- جدول رقم (12) متوسط ساعات العمل الاسبوعية لاجزاء هيئة التدريس في البرنامج الاكاديمي

متوسط ساعات العمل الاسبوعية				طبيعة العمل
مدرس مساعد	مدرس	أستاذ مساعد	أستاذ	
12	10	8	6	التدريس
3	4	5	6	الساعات المكتبية مع الطلبة
لا يوجد	3	3	4	الإشراف على الرسائل الجامعية
3	3	3	3	البحث العلمي
6	3	3	4	ارشاد الطلبة
4	3	4	4	عضوية اللجان
2	4	4	3	خدمة المجتمع
30	30	30	30	مجموع الساعات

• جدول رقم (13) متوسط ساعات العبء التدريسي لاجراء هيئة التدريس للفصل الدراسي

الحالي في البرنامج الاكاديمي

المرتبة العلمية	عدد ساعات النصاب المحددة	عدد ساعات العبء المحددة
أستاذ	6	6
أستاذ مساعد	8	8
مدرس	10	10
مدرس مساعد	12	12

• جدول رقم (20) متطلبات البرنامج الاكاديمي من المقررات الدراسية

ت	نوع المقررات الدراسية	عدد الساعات المعتمدة	النسبة المئوية
1	متطلبات الجامعة	7	3.70
2	متطلبات الكلية	19	10.05
3	متطلبات القسم التخصصية	87	4.60
4	متطلبات القسم الاختيارية	38	2.01
5	المتطلبات الحرة	38	النسبة المئوية
	المجموع	189	% 100

المعيار السادس: اجراء هيئة التدريس والكوادر الساندة.

- 1- توفر الكادر التدريسي المتفرغ ن حيث العدد والخبرة وتنوع التخصص: نعم متوفر
- 2- التغطية لكافة المجالات المعرفية للتخصص: نعم
- 3- نظام تقويم اجراء هيئة التدريس: يتم عن طريق استمارات التقييم المرسله من الوزارة

4- مدى ثبات الكادر التدريسي ونسبة استمرارهم في عملهم: يحرص التدريسيين على الالتزام بالمهام الموكلة لهم والتزامهم بالمحاضرات وتحديثها حرصا منهم على تقديم معلومات حديثة تساهم في رفع المستوى المعرفي للطلاب

5- مدى مشاركة اعضاء هيئة التدريس في المؤتمرات والنشاطات العلمية (ندوات، دورات، محاضرات، ورش، بحوث): اشترك اعضاء هيئة التدريس في الورش والمؤتمرات والندوات العلمية وصلت الى اكثر من 25 ندوة و و ورشة ومحاضرات قد تصل الى 100 محاضرة و 150 ورشة

• جدول رقم (7) اعضاء هيئة التدريس المتفرغون للبرنامج الاكاديمي موزعين حسب الدرجة العلمية

الدرجة العلمية	العدد	النسبة المئوية
أستاذ	2	9.523
أستاذ مساعد	4	19.047
مدرس	9	42.857
مدرس مساعد	6	28.571
درجات أخرى (متمرس ، متميز ، شرف ، يونسكو الخ)	لا يوجد	لا يوجد
المجموع		% 100

• جدول رقم (8) اعضاء هيئة التدريس غير المتفرغون للبرنامج الاكاديمي موزعين حسب الدرجة العلمية

الدرجة العلمية	العدد	النسبة المئوية
أستاذ	لا يوجد	
أستاذ مساعد		
مدرس		
مدرس مساعد		
درجات أخرى (متمرس ، متميز ، شرف ، يونسكو الخ)		
المجموع		

جدول رقم (9) مساعدا أعضاء هيئة التدريس (المعيدون) موزعون حسب العنوان الوظيفي المعمول به في الجامعة

النسبة المئوية	العدد	الدرجة العلمية
13.04	3	بكالوريوس
% 100	3	المجموع

جدول (10) يوضح اسماء الهيئة التدريسية وتخصصاتهم

ت	اسم التدريسي	الشهادة	اللقب العلمي	الاختصاص العام	الاختصاص الدقيق
1	مازن محمد ابراهيم	دكتوراه	استاذ	علوم اغذية	كيمياء اغذية
2	سمية خلف بدوي	دكتوراه	استاذ	علوم اغذية	علوم البان
3	شيماء رياض عبدالسلام	دكتوراه	استاذ مساعد	علوم اغذية	تكنولوجيا الزيوت
4	صبيحة حسين احمد	دكتوراه	استاذ مساعد	علوم اغذية	علوم اغذية
5	خزل شعبان عبدالله	دكتوراه	استاذ مساعد	علوم اغذية	علوم البان
6	ثامر عبد القادر خليل	دكتوراه	استاذ مساعد	علوم اغذية	علوم اغذية
7	بسماء سعدالدين شيت	دكتوراه	استاذ مساعد	علوم اغذية	علوم اغذية
8	طارق زيد ابراهيم	دكتوراه	مدرس	علوم اغذية	علوم اغذية
9	عدي حسن علي	دكتوراه	مدرس	علوم اغذية	علوم اغذية
10	قصواء يوسف جميل	دكتوراه	مدرس	علوم اغذية	علوم البان
11	زمن ناظم طاهر	دكتوراه	مدرس	علوم اغذية	علوم البان
12	شيماء جواد محمود	دكتوراه	مدرس	علوم اغذية	علوم البان
13	هلا عبد الهادي	دكتوراه	مدرس	علوم	بايولوجي
14	ليلى ازهر احمد	دكتوراه	مدرس	علوم اغذية	علوم اغذية
15	يسرى عامر علي	ماجستير	م مساعد	علوم اغذية	علوم اغذية
16	رقية فواد لافي	ماجستير	م مساعد	علوم اغذية	علوم اغذية
17	فارس حازم عبدالرزاق	ماجستير	مدرس	علوم	كيمياء
18	سيف علي محمد	ماجستير	م مساعد	علوم اغذية	علوم البان
19	طارق نواف خليل	ماجستير	م مساعد	علوم اغذية	علوم اغذية
20	وعدالله هاشم عبود	ماجستير	م مساعد	علوم اغذية	علوم البان
21	سرور كاظم عيسى	ماجستير	م مساعد	علوم اغذية	علوم اغذية

• جدول رقم (11) الترقيات لاعضاء هيئة التدريس في البرنامج الاكاديمي

العدد	الترقيات العلمية التي أحرزها أعضاء هيئة التدريس خلال اخر ثلاثة اعوام
لا يوجد	مرتبة أستاذ
1	استاذ مساعد
2	مدرس

• جدول رقم (12) تقويم الجامعة لاعضاء هيئة التدريس في البرنامج الاكاديمي

النسبة المئوية	العدد	تقويم الأداء السنوي لأعضاء هيئة التدريس للعام الذي يسبق التقويم
14.28	3	ممتاز
33.33	7	جيد جدا
38.09	8	جيد
14.28	3	متوسط
% 100	21	المجموع

• جدول رقم (13) الموظفون الاداريون في القسم وفق المؤهل التعليمي

عدد الموظفين بعقود	عدد الموظفين على الملاك الدائم	المؤهل العلمي للموظفين الأدرين
لا يوجد	2	بكالوريوس علوم اغذية
لا يوجد	لا يوجد	بكالوريوس علوم حياة
1	1	متوسطة

• جدول رقم (14) البحث العلمي والانشطة البحثية للبرنامج الاكاديمي خلال العام السابق

للتقويم

العدد	المؤشر	ت
3	البحوث العلمية المنشورة في مجلات دولية متخصصة ومفهرسة.	1
لا يوجد	البحوث المنشورة في مجلات عربية محكمة.	2
5	البحوث العلمية المنشورة في مجلات محلية محكمة.	3
لا يوجد	المؤلفات العلمية لأعضاء هيئة التدريس.	4

لا يوجد	الكتب المنهجية المؤلفة لأعضاء هيئة التدريس.	5
لا يوجد	الكتب المترجمة لأعضاء هيئة التدريس.	6
لا يوجد	أعضاء هيئة التدريس المرتبطون بعقود بحثية.	7
لا يوجد	رسائل الدبلوم العالي التي تم مناقشتها.	8
5	رسائل الماجستير التي تم مناقشتها.	9
1	رسائل الدكتوراه التي تم مناقشتها.	10
20	المؤتمرات والندوات وورش العمل والحلقات الدراسية التي نظمها القسم أو الكلية.	11
75	المؤتمرات والندوات وورش العمل والحلقات الدراسية التي شارك بها أعضاء هيئة التدريس خارج الجامعة وداخلها.	12
21	اعضاء هيئة التدريس المشاركون في المؤتمرات والندوات وورش العمل الحلقات الدراسية.	13
2	المؤتمرات الدولية التي شارك بها أعضاء هيئة التدريس	14

- يضاف جدول رقم (15) الجوائز العلمية الخاصة بالبرنامج الاكاديمي خلال السنوات الخمس الاخيرة

اسم الجائزة	الجهة المانحة (محلية/عربية/دولية)	مجال التخصص	اسم عضو هيئة التدريس	تاريخ حصولها

المعيار السابع: الموارد وبيئة التعلم.

- عناصر المعيار:

- 1- المصادر المالية: تخضع للموازنة التي تقر سنويا من قبل الوزارة
- 2- المصادر المادية: يحتوي القسم على معمل للصناعات الغذائية ولكن يحتاج الكثير من المعدات ويفتقر للمواد الاولية التي بالكاد تسد حاجة الدروس العملية ويتمويل ذاتي , كذلك يوجد في القسم طلبة دراسات عليا على النفقة الخاصة ,
- المصدر المادية وتشمل:

- 1- مختبرات القسم: يمتلك القسم خمس مختبرات هي مختبرات البحوث ,, التغذية ,, الاحياء المجهرية ,, التسمم , والتي تستخدم للدروس العملية للدراسات الاولية وكذلك بحوث طلبة الدراسات العليا وبحوث التدريسيين , ولكن تقتصر الى الكثير من الاجهزة والمعدات
- 2- استخدام مختبرات الكلية لتدريس مواد القسم: نعم
- 3- توفر الموارد المادية المنشآت التعليمية الساندة للقسم:
- القاعات الدراسية: : لا يوجد قاعات خاصة للقسم انما عبارة عن 16 قاعة تشترك فيها كل اقسام الكلية
- مختبرات الحاسوب: لا يوجد مختبر حاسبات خاص للقسم انما عبارة عن مختبرات عدد اثنان تشترك فيها كل اقسام الكلية
- الورش الفنية: للقسم معمل الصناعات الغذائية والالبان موجود في بناية خارج القسم لكن يحتاج الى الكثير من المعدات التي تجعل منه معمل للصناعات الغذائية
- المكتبات: لا توجد مكتبة خاصة بالقسم انما توجد مكتبة مركزية واحدة عامة لكل طلبة الكلية
- المرافق الصحية: نعم توجد
- 4- مدى تناسب المرافق اعلاه مع القدرة الاستيعابية للطلبة: نوعا ما متناسبة مع العدد الحالي
- 5- توافر شروط الامن والسلامة: توافر شروط السلامة ويوجد لجنة دفاع مدني وشروط السلامة في الكلية وهناك خفارات ليلية بشكل يومي في البناية
- 6- مدى توافر الشروط لملائمتها لذوي الاحتياجات الخاصة: لا توجد مداخل او مرافق خاصة لذوي الاحتياجات الخاصة

• جدول رقم (16) ابنية القسم

أبنية القسم	العدد	متوسط المساحة (م ²)	متوسط عدد المستخدمين فيها	متوسط عدد ساعات التشغيل أو الاستخدام
المكتبة	1	---	---	---
القاعات الدراسية	16	50	70	4 ساعات / يوم
المختبرات البحثية	5	60	50	6 ساعات
مختبرات الحاسوب	2	---	---	---
مكائن ومعدات	لا يوجد			
المراكز (تقنيات التعليم ، الاختبارات والمقاييس	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد
الورش الفنية	1	200	50	6 ساعات
مكاتب الاداريين	2	20	3	4 ساعات

4 ساعات	10	20	4	مكاتب أعضاء هيئة التدريس
---------	----	----	---	--------------------------

• جدول رقم (17) المكتبة

العدد	المواد الدراسية الخاصة بالبرنامج الأكاديمي
500	الكتب الورقية
150	الكتب الإلكترونية
لا يوجد	الموسوعات والمعاجم
50	الدوريات
150	قواعد البيانات الإلكترونية
لا يوجد	الأجهزة المخصصة للبحث
10	المقاعد المخصصة للمطالعة
4 موظفين في مكتبة الكلية وليس تابعين للقسم	مجموع الموظفين في المكتبة

• جدول رقم (18) التخصيصات المالية للقسم

التخصيصات المالية للقسم لعام التقويم (دينار)	التخصيصات المالية للقسم الذي يسبق التقويم (دينار)
القسم يخضع للموازنة السنوية العامة التي تقر من قبل الحكومة	

المعيار الثامن: القيادة والتنظيم الإداري للبرنامج الأكاديمي.

1- وجود رئيس و مجلس القسم ويضم السادة التدريسيين المدرجة اسمائهم ادناه

- ا.د. مازن محمد ابراهيم رئيس القسم

- ا.د. موفق محمود احمد

- ا.د. عبدالله محمد ذنون

- ا.د. سمية خلف بدوي

- ا.د. وليد احمد محمود

- ا.م.د. شيماء رياض عبدالسلام

- ا.م.د. ثامر عبدالقادر خليل

- ا.م.د. خزعل شعبان عبدالله

- م.د. طارق زيد ابراهيم

- م.د. زمن ناظم طاهر
- م.د. شيماء جواد محمود مقرر المجلس

2- وجود لجان ساندة (مثلا اللجنة العلمية، ولجنة الدراسات العليا): نعم توجد لجان ساندة لعمل رئاسة القسم متمثلة بلجنة الدراسات العليا واللجنة العلمية ولجنة الجودة وتقع على عاتق تلك اللجان مهام متابعة الدراسات العليا وبحوثهم والبحوث الخاصة بالتدريسيين وتقييم القسم والتدريسيين فضلا عن متابعة دروس المراحل الاولى والحلقات الدراسية وبحوث مشاريع التخرج.

- اللجنة العلمية

ت	الاسم	اللقب العلمي	الوظيفة في اللجنة
1	د. مازن محمد ابراهيم	استاذ	رئيساً
2	د. سمية خلف بدوي	استا	عضواً ومقرراً
3	د. شيماء رياض عبدالسلام	استاذ مساعد	عضواً
4	د. خزل شعبان عبدالله	استاذ مساعد	عضواً
5	د. زمن ناظم طاهر	مدرس	عضواً

لجنة الدراسات العليا

ت	الاسم	اللقب العلمي	الوظيفة في اللجنة
1	د. مازن محمد ابراهيم	استاذ	رئيساً
2	د. سمية خلف بدوي	استاذ	عضواً
3	د. صبيحة حسين احمد	استاذ مساعد	عضواً
4	د. ثامر عبدالقادر خليل	استاذ مساعد	عضواً
5	د. شيماء جواد محمود	مدرس	عضواً

3- تقديم رئيس القسم تقارير سنوية حول اداء اعضاء هيئة التدريس والموظفين.

• رقم (1) معلومات عن القسم الاكاديمي في الكلية

أسم الجامعة : الموصل				
البريد الالكتروني	الهاتف النقال	الهاتف	الأسم	الأدارة
Mohammed_yonuis@uomosul.edu.iq	077016441 03		أ.د محمد يونس العلاف	العميد
Most_maz@uomosul.edu.iq	077016133 14		أ.د مازن محمد ابراهيم	رئيس القسم
@uomosul.edu.iq Shaymaa_jawad	075115207 93		م.د. شيماء جواد محمود	مسؤول الجودة

الكلية : الزراعة
القسم : الغابات
علوم الأغذية
عدد الفروع (2)
في القسم
تاريخ تأسيس القسم 1973
أسم البرنامج الاكاديمي :
بكالوريوس
عدد الطلبة في البرنامج الاكاديمي
الدكتوراه (15) الماجستير () الدبلوم العالي (لا يوجد) البكالوريوس (106)
18
عدد أعضاء هيئة التدريس في البرنامج الأكاديمي 21
الماجستير (7) الدكتوراه (14)
النظام التدريسي المتبع : فصلي
عدد الساعات المعتمدة للبرنامج الأكاديمي (248)
عنوان الموقع الالكتروني على شبكة الأنترنت
food.ag@uomosul.edu.iq

• جدول رقم (20) القسم الذي يقدم البرنامج الاكاديمي والبرامج التخصصية التابعة له

اسم القسم (البرنامج العام)	اسم الفرع (البرنامج التخصصي)	تاريخ التأسيس	عدد طلبة الدراسات الاولى	عدد طلبة الدراسات العليا	عدد أعضاء هيئة التدريس (الماجستير)	عدد أعضاء هيئة التدريس (الدكتوراه)
بكالوريوس	علوم الاغذية	1973	106		9	9
ماجستير	علوم			18		

					الاغذية والالبان	
—	—	15	—	—	علوم الاغذية والالبان	دكتوراه

المعيار التاسع: ارتباطات البرنامج الاكاديمي.

- 1- علاقة القسم بالمجتمع المحلي: يشارك القسم في الورش والندوات وتنظيم المحاضرات و ورش عمل لمصانع الصناعات الغذائية و غرفة التجارة في محافظة نينوى
- 2- اليات الاعلان والترويج عن نشاطات القسم: للقسم نافذة اعلامية تتمثل في الموقع الرسمي للقسم على صفحات التواصل الاجتماعي والشبكة العنكبوتية يتم من خلالها عرض نشاطات القسم.
- 3- الانشطة الخاصة بتقويم حاجات المجتمع: يتم حل بعض المشاكل من خلال البحوث المقدمة من قبل طلبة الدراسات العليا وكذلك طلبة المرحلة الاولى من خلال بحوث التخرج خاصة فيما يخص مشاكل الطحين وقابليته على الخبز وتحسين جودة الخبز الناتج وغيرها من مشاكل الصناعات الغذائية
- 4- توطيد العلاقات مع المدارس والصناعات والخريجين للمنفعة المتبادلة: يتم من خلال استقبال الزيارات المدرسية في حال رغبتهم في زيارة اروقة القسم او زيارة المدارس و دور الايتام لزيادة فعالية دور الجامعة وتواصلها مع المجتمع
- 5- اصدار نشرات تعريفية عن برامج القسم الاكاديمي: بالامكان نشر نشرات توعوية بين فترة واخرى لتحديد مخاطر نوع معين من الغذاء او الحث على نظام غذائي معين وغيرها من السلوكيات الغذائية

- جدول رقم (21) الانجازات التي حققها القسم في مجال خدمة المجتمع خلال العام السابق للتقويم

العدد	الإنجاز
لا يوجد	المعارض الفنية والصناعية ومعارض الكتب.
44	الندوات الثقافية، والمؤتمرات، والحلقات الدراسية.

4	الاستشارات العلمية المقدمة لمؤسسات المجتمع المحلي.
لا يوجد	معالجة مشكلات وقضايا اجتماعية.
لا يوجد	تطوير تقنيات وبرامج حاسوبية.
7	اللجان العلمية والاجتماعية والثقافية المؤقتة والدائمة التي شارك بها أعضاء هيئة التدريس والاداريون من القسم مع المؤسسات والوزارات والنقابات والاتحادات.
لا يوجد	المساهمة في الجمعيات العلمية.

تقرير مطابقة مع المعايير للعام الدراسي 2021-2022

حسب معايير مجلس الاعتماد الاكاديمي للهندسة والتكنولوجيا (ABET)

Accreditation Board for Engineering and Technology

(ABET)

والمجلس الوطني لاعتماد برامج كليات الزراعة

كلية الزراعة والغابات

قسم علوم الاغذية

اولاً: المعايير العامة لبرامج مستوى درجة البكالوريوس:

المعيار الأول: أهداف البرنامج التعليمية

ت	الفقرات	التحقق	نسبة التحقق
1	للبرنامج الاكاديمي اهداف تعليمية موثقة ومنشورة	يتحقق	100 %
2	الاهداف التعليمية تتفق مع رسالة ورؤية القسم	يتحقق	100 %
3	الاهداف التعليمية ذات صلة بالتخصص وذات طابع تطبيقي زراعي	متحقق نسبيا	90 %
4	الاهداف التعليمية تضم القدرات الواجب اكتسابها للخريج وتلبي احتياجات سوق العمل وحياتهم المهنية	متحقق نسبيا	85 %
5	هنالك مراجعة دورية للاهداف التعليمية موثقة تستند الى احتياجات البرنامج وسوق العمل من اجل التطوير والمراجعة	متحقق نسبيا	85 %

مستويات التحقق

متحقق	%100
غير متحقق	%0
متحقق نسبياً	%99-1

يتم العمل على :

تحديث الاهداف التعليمية بما يتناسب مع التخصص العام والدقيق
تحديث الاهداف التعليمية العملية وتنمية القدرات العملية بما يتلائم مع التخصص وسوق العمل
تتم المراجعة بالتعاون الميداني مع سوق العمل والاطلاع ميدانيا على المشاكل وسبل تطويرها

المعيار الثاني: الطلاب

ت	الفقرات	التحقق	نسبة التحقق
1	لدى الطلاب المقبولين الخلفية العلمية اللازمة	متحقق	% 100
2	تقييم مستمر لاداء الطالب ومراقبة تقدمه لتحقيق النجاح	متحقق	% 100
3	ضمانات تسهيل اجراءات انتقال الطلبة لمؤسسات تعليمية أخرى	متحقق	% 100
4	للبرنامج اجراءات مفروضة وموثقة تضمن استيفاء الخريجين لمتطلبات التخرج	متحقق	% 100
5	اجراءات التأكد ان الطلاب يحققون نتائج التعلم المنشود	متحقق	% 100

مستويات التحقق

متحقق	%100
غير متحقق	%0
متحقق نسبياً	%99-1

المعيار الثالث: مخرجات الطالب

يحتوي البرنامج على نتائج موثقة للطلاب تدعم الاهداف التعليمية لتحقيق المخرجات السبعة التي تهيء الخريجين من دخول الممارسة الميدانية للزراعة وسوق العمل

ت	الفقرات	التحقق	نسبة التحقق
1	القدرة على تحديد وصياغة وحل المشكلات الزراعية المعقدة من خلال تطبيق مبادئ العلوم الزراعية والهندسية والرياضيات	متحقق نسبياً	% 70
2	القدرة على تنفيذ التطبيقات الزراعية المناسبة من اجل التوصل الى افضل الحلول التي تلبي الاحتياجات المحددة محددة مع مراعاة الصحة العامة والسلامة والرفاهية والعالمية والعوامل الثقافية والاجتماعية والبيئية والاقتصادية	متحقق	% 100
3	القدرة على التواصل الفعال مع مختلف شرائح المجتمع	متحقق	% 100

4	القدرة على التعرف على المسؤوليات الاخلاقية والمهنية في مختلف جوانب العلوم الزراعية والمواقف واصدار احكام مستنيرة، والتي يجب ان تؤخذ في الاعتبار تأثير الحلول الزراعية في السياقات العالمية والاقتصادية والبيئية والمجتمعية	متحقق	% 100
5	القدرة على العمل بفاعلية في فريق يعمل اعضاءه معاً ويكون قادراً على القيادة، وخلق بيئة تعاونية شاملة، وتحديد الاهداف، والتخطيط للمهام المكلف بها وتحديد الأهداف	متحقق نسبياً	% 85
6	القدرة على تطوير واجراء التجارب المناسبة والتحليل وتفسير البيانات واستخدام اسس العلوم الزراعية للتوصل الى النتائج	متحقق	%100
7	القدرة على اكتساب وتطبيق المعرفة الجديدة في مجال تخصصه حسب الحاجة، باستخدام استراتيجيات التعليم المناسبة	متحقق نسبياً	% 85

مستويات التحقق

متحقق	%100
غير متحقق	%0
متحقق نسبياً	%99-1

المعيار الرابع: التحسين المستمر للجودة

ت	الفقرات	التحقق	نسبة التحقق
1	وجود اجراءات موثقة مناسبة للتقييم الدوري لتقويم اهداف البرنامج التعليمي والتربوي ونتائج الطلاب	متحقق	% 100
2	وجود دليل يوضح استخدام نتائج التقييم للبرنامج ونتائج الطلاب كمدخلات في اجراء التغييرات اللازمة في اهداف البرنامج (مفردات المنهج الدراسي، مناهج الفصل الدراسي) بهدف تحسين درجات الطلبة وتحقيق الاهداف التعليمية للبرنامج	متحقق	% 100
3	وجود تغذية راجعة من والى جميع الجهات المستفيدة بمخرجات الدراسة الاولية والعليا لتحقيق اهداف البرنامج التعليمي	متحقق نسبياً	% 70
4	وجود برنامج مستمر لتحسين الجودة	متحقق	% 100

مستويات التحقق

متحقق	%100
غير متحقق	%0
متحقق نسبياً	%99-1

المعيار الخامس: المناهج

ت	الفقرات	التحقق	نسبة التحقق
---	---------	--------	-------------

1	يجب ان يوفر منهاج البرنامج الاكاديمي محتوى مناسب لكل منطقة وما لا يزيد عن 140 وحدة دراسية و200 ساعة معتمدة و50 مادة دراسية	متحقق	% 100
2	يتضمن المنهاج ما لا يقل عن 50 ساعة معتمدة موزعة على الفصول الدراسية هي مزيج من العلوم الاساسية والهندسية كمتطلبات كلية اضافة الى الممارسة العملية المناسبة كقسم	متحقق	% 100
3	يتضمن المنهاج ما لا يقل عن 85 ساعة معتمدة موزعة على الفصول الدراسية تغطي العلوم الزراعية المناسبة للبرنامج وتطبيقات الحاسوب والرياضية والهندسية واستخدام الوسائل الحديثة المناسبة كمتطلبات تخصص	متحقق	% 100
4	يتضمن المنهاج ما لا يقل عن 10 ساعة معتمدة موزعة على الفصول الدراسية كمتطلبات جامعة	متحقق	% 100
5	برنامج يتوافق مع الاهداف التعليمية وذو مكون تعليمي واسع يكمل المحتوى التقني للمناهج	متحقق نسبيا	% 90
6	يضم البرنامج خبرة كبيرة في التطبيقات الزراعية الحديثة وهو مزيج من الخبرات الزراعية والمحددات الزراعية ويستند على المعرفة والمهارات المكتسبة	متحقق	% 100

مستويات التحقق

متحقق	%100
غير متحقق	%0
متحقق نسبياً	%99-1

المعيار السادس : أعضاء هيئة التدريس والكوادر الساندة

ت	الفقرات	التحقق	نسبة التحقق
1	عدد اعضاء هيئة التدريس كافٍ ويمتلكون الخبرة والكفاءة لتغطيته	متحقق	% 100
2	عدد اعضاء هيئة التدريس كافٍ لاستيعاب مستويات الطلبة والتفاعل معهم	متحقق	% 100
3	توفر الارشاد التربوي وانشطة الخدمات الجامعية	متحقق نسبيا	% 90
4	اعضاء هيئة تدريس قادرين على تطوير وتقييم وتحسين البرنامج	متحقق	% 100
5	توافر الكفاءة الشاملة للكوادر التدريسية (تنوع الاختصاصات، الخبرة الزراعية والهندسية، فعالية التدريس، الخبرة والقدرة على تطوير البرنامج، المشاركة في الجمعيات المهنية)	متحقق	% 100

مستويات التحقق

متحقق	%100
غير متحقق	%0
متحقق نسبياً	%99-1

المعيار السابع: الموارد وبيئة التعلم

ت	الفقرات	التحقق	نسبة التحقق
1	توفر قاعات دراسية ومكاتب ومختبرات ومعدات مرتبطة بالبرنامج مناسبة لتحقيق مخرجات الطالب وتساوده على التعلم	متحقق نسبياً	% 90
2	توفر الادوات والمعدات والحاسوب والمختبرات ومتاحة للبرنامج وتضامن دورياً ويمكن الوصول اليها وتوجيه الطالب كيفية استخدامها لتمكين الطلاب من تحقيق نتائج البرنامج	متحقق	% 100
3	توفر خدمات المكتبة والبنية التحتية للحاسوب والمعلومات بصورة كافية لدعم الانشطة التعليمية والمهارية للطلاب والاساتذة	متحقق	%100

مستويات التحقق

متحقق	%100
غير متحقق	%0
متحقق نسبياً	%99-1

المعيار الثامن: القيادة والدعم المؤسسي

ت	الفقرات	التحقق	نسبة التحقق
1	وجود دعم مؤسسي وقيادي كافي لضمان جودة واستمرارية البرنامج	متحقق	% 100
2	توفر الموارد المالية والادارية والفنية بصورة تكفي للوفاء باحتياجات البرنامج وصيانتها وتشغيلها	متحقق نسبياً	% 70
3	تكون الموارد المتاحة كافية للبرنامج لجذب التدريسيين	متحقق	% 100
4	الاحتفاظ بهيئة التدريس المؤهلة وتوفير برنامج التطوير المهني المستمر لهم	متحقق نسبياً	% 80
5	توفير بيئة يمكن من خلالها تحقيق نتائج الطلاب	متحقق	%100

مستويات التحقق

متحقق	%100
غير متحقق	%0
متحقق نسبياً	%99-1

المعيار التاسع :ارتباطات البرنامج

ت	الفقرات	التحقق	نسبة التحقق
التوفيق بين الجانب المهني والتطبيقي والاكاديمي			
1	وجوب مشاركة فعالة للمؤسسات الزراعية في التخطيط وتحديد الاهداف التعليمية للبرنامج ونتائج الطلاب والمناهج وجعلها محدثة ووثيقة الصلة مع احتياجات المجتمع والمتطلبات المهنية	متحقق	100 %
2	وجوب مشاركة فعالة لاعضاء هيئة التدريس والطلاب مع الجهات الزراعية المستفيدة والمجتمع من خلال الزيارات الميدانية ومشاريع التخرج بمشاركة متخصصين من الجهات المستفيدة	متحقق	100 %
3	وجوب وجود الية مستدامة بين المؤسسات الزراعية والجمعيات الزراعية المهنية والاطوساط الاكاديمية	متحقق	100 %
البرامج الموجهة لخدمة المجتمع <i>Community-Oriented Programs</i>			
1	وجود برامج طلابية لمساعدة المجتمعات من خلال ايجاد الحلول المناسبة للمعوقات الفنية للانتاج الزراعي	متحقق	100 %
2	وجود التشاور مع المجتمعات لتحديد احتياجاتهم	متحقق نسبياً	80 %
3	تضمن المشاريع المقترحة مساعدة الطلاب لكتساب مهارات محددة	متحقق	100 %
الانخراط في الممارسة المهنية <i>Engagement in Professional Practice</i>			
1	وجوب تقديم البرنامج خدمات تعليمية معتمدة على التقنيات الجديدة والمواضيع المهنية الجديدة، ومساعدة الخريجين مواكبة التطورات الجديدة	متحقق	100 %
2	تطوير دورات التعليم المستمر وتحديثها بالتعاون مع المؤسسات الزراعية والجمعيات ذات العلاقة	متحقق	100 %
3	توثيق وتقييم هذا المعيار لدعم تحقيق نتائج الطلبة	متحقق	100 %

مستويات التحقق

متحقق	100%
غير متحقق	0%
متحقق نسبياً	1-99%

تم الاطلاع على ملف (انجاز تقرير التقييم الذاتي) وتدقيقها والمصادقة عليها من قبل:

اللجنة العلمية

١٨

التوقيع:

الاسم: ا.د. طارق محمد إبراهيم
التاريخ: ٣/٩/٢٠٢٢

رئيس القسم

١١

التوقيع:

الاسم: ا.د. طارق محمد إبراهيم
التاريخ: ٥/٩/٢٠٢٢

شعبة ضمان الجودة وتقييم الاداء

١٤

التوقيع:

الاسم: ا.م.م. ايمان شميل محمد
التاريخ: ٨/٩/٢٠٢٢

معاون العميد للشؤون العلمية

١٠٢

التوقيع:

الاسم: أ.د. علي فاروق قاسم المعاضيدي
التاريخ: ١١/٩/٢٠٢٢

العميد

١٠٣

التوقيع:

الاسم: أ.د. محمد يونس سليم العلاف
التاريخ:

