

جامعة الموصل
كلية الزراعة والغابات
قسم علوم الغابات



تقرير مطابقة المعايير

للعام الدراسي 2020-2021

كلية الزراعة والغابات

قسم علوم الغابات

ملف مطابقة مع المعايير لسنة 2020-2021

معايير مجلس الاعتماد الاكاديمي للهندسة والتكنولوجيا (ABET)

Accreditation Board for Engineering and Technology

(ABET)

كلية الزراعة والغابات

قسم علوم الغابات

اولاً: المعايير العامة لبرامج مستوى درجة البكالوريوس:

المعيار الأول: أهداف البرنامج التعليمية

ت	الفقرات	التحقق	نسبة التحقق
1	للبرنامج الاكاديمي اهداف تعليمية موثقة ومنشورة	متحقق نسبياً	80 %
2	الاهداف التعليمية تتفق مع رسالة ورؤية القسم	متحقق	100 %
3	الاهداف التعليمية ذات صلة بالتخصص وذات طابع تطبيقي زراعي	متحقق	100 %
4	الاهداف التعليمية تضم القدرات الواجب اكتسابها للخريج وتلبي احتياجات سوق العمل وحياتهم المهنية	متحقق نسبياً	70 %
5	هنالك مراجعة دورية للاهداف التعليمية موثقة تستند الى احتياجات البرنامج وسوق العمل من اجل التطوير والمراجعة	متحقق	100 %

مستويات التحقق

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

- تم العمل على تحديث البرنامج الاكاديمي من قبل لجنة تحديث المناهج الوزارية الخاصة بالأقسام المناظرة ونشرها على الموقع الالكتروني للقسم والمصادقة عليها من قبل مجلس الكلية وحسب المرفق رقم (1)
<https://uomosul.edu.iq/agriculture/%d8%a8%d8%b1%d9%86%d8%a7%d9%85%d8%ac-%d8%a7%d9%83%d8%a7%d8%af%d9%8a%d9%85%d9%8a-%d8%ba%d8%a7%d8%a8%d8%a7%d8%aa/>

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 اخرى	متحقق	%100
4	للبرنامج اجراءات مفروضة وموثقة تضمن استيفاء الخريجين لمتطلبات التخرج	متحقق	%100
5	اجراءات التأكد ان الطلاب يحققون نتائج التعلم المنشود	متحقق نسبياً	% 70

مستويات التحقق

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

- تعتمد الكلية إجراءات قبول الطلبة مركزياً حسب دليل إجراءات قبول الطلبة والمحدث سنوياً من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي اللازمة وإجراءات انتقال الطلبة حسب المرفق (2)

https://uomosul.edu.iq/public/files/datafolder_3185/20221205_034233_1000.pdf

- يتبع القسم إجراءات تقييم الطلبة ومراقبة تحقق النجاح لكل المواد الدراسية المطالب بها الطالب لتحقيق البرنامج الأكاديمي وحسب استمارات وصف المقررات الدراسية والتي تحدث دورياً من قبل لجان تحديث المناهج الوزارية للأقسام العلمية المناظرة والمصادق عليها من قبل مجلس الكلية وحسب المرفق (1)

<https://uomosul.edu.iq/agriculture/%d8%a8%d8%b1%d9%86%d8%a7%d9%85%d8%ac-%d8%a7%d9%83%d8%a7%d8%af%d9%8a%d9%85%d9%8a-%d8%ba%d8%a7%d8%a8%d8%a7%d8%aa/>

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	% 80

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 نسبياً	% 70
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 نسبياً	% 50
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 الاهداف	متحقق نسبياً	% 70
6	القدرة على تطوير واجراء التجارب المناسبة والتحليل وتفسير البيانات واستخدام اسس العلوم الزراعية للتوصل الى النتائج	متحقق نسبياً	% 70
7	القدرة على اكتساب وتطبيق المعرفة الجديدة في مجال تخصصه حسب الحاجة، باستخدام استراتيجيات التعليم المناسبة	متحقق نسبياً	% 70

مستويات التحقق

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

- يتابع القسم إجراءات تطوير وتحديث البرنامج الاكاديمي للقسم واستمارات وصف المقررات الخاصة بالقسم والتي يصادق عليها من قبل مجلس الكلية والتي تتضمن المرفق (1)

<https://uomosul.edu.iq/agriculture/%d8%a8%d8%b1%d9%86%d8%a7%d9%85%d8%ac-%d8%a7%d9%83%d8%a7%d8%af%d9%8a%d9%85%d9%8a-%d8%ba%d8%a7%d8%a8%d8%a7%d8%aa/>

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	متحقق	% 100

		وتحقيق الاهداف التعليمية للبرنامج	
3	وجود تغذية راجعة من والى جميع الجهات المستفيدة بمخرجات الدراسة الاولى والعليا لتحقيق اهداف البرنامج التعليمي	متحقق نسبياً	85 %
4	وجود برنامج مستمر لتحسين الجودة	متحقق	100 %

مستويات التحقق

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

- يتبع القسم إجراءات موثقة تضمن تقويم البرنامج التعليمي والتربوي من قبل الجهات المستفيدة للقطاع العام والخاص والخريجين والطلبة الأولية والعليا وحسب المرفق (4) و (5) و (6) و (7)

http://uomosul.edu.iq/public/files/datafolder_3185/20221205_050956_730.pdf

<https://forms.gle/rwUKfW2endPiFn8A7>

<https://forms.gle/bPXt8tKTWZ4tAqQR9>

<https://forms.gle/9GMFWZHxGXvCBvuRA>

- تم مراجعة مفردات المناهج الدراسية من قبل مجلس الكلية بعد استعراض نتائج الطلبة نهاية كل فصل دراسي وتم اتخاذ القرارات الخاصة في تغيير الأهداف من اجل تحقيق التعليمية للطلبة.

- يخضع البرنامج الاكاديمي الى متابعة مستمرة من قبل لجان العمداء ولجان الأقسام المناظرة وتعتمد توجيهات مجلس تحسين جودة التعليم لكليات الزراعة ودليلها فضلا عن توجيهات قسم ضمان الجودة في الجامعة والتي تتضمن التطوير المستمر لتحسن الجودة وصولا الى الاعتمادية البرمجية وحسب المرفق (8) و (9)

http://uomosul.edu.iq/public/files/datafolder_3185/20221205_034608_940.pdf

http://uomosul.edu.iq/public/files/datafolder_3185/20221205_034332_400.pdf

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	% 100
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

- يخضع البرنامج الأكاديمي للقسم الى معايير (ABET) وحسب توجيهات مجلس تحسين جودة كليات الزراعة، ويسعى القسم في التطوير والوصول الى الاعتمادية البرمجية وحسب المرفق (8) و (9) http://uomosul.edu.iq/public/files/datafolder_3185/20221205_034608_940.pdf
http://uomosul.edu.iq/public/files/datafolder_3185/20221205_034332_400.pdf

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	% 100
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

- يتوفر بالقسم الكوادر التعليمية المناسبة لتدريس اغلب المواد الدراسية فضلاً عن كوادر ساندة للاقسام الأخرى قادرة على استكمال المقررات الدراسية الا انه إحالة عدد من التدريسين الى التقاعد سبب ارباك بسيط في بعض الاختصاصات النادرة وحسب المرفق (10)

[تدريسين-غابات/](https://uomosul.edu.iq/agriculture/تدريسين-غابات/)

المعيار السابع: الموارد وبيئة التعلم

ت	الفقرات	التحقق	نسبة التحقق
1	توفر قاعات دراسية ومكاتب ومختبرات ومعدات مرتبطة بالبرنامج مناسبة لتحقيق مخرجات الطالب وتساعده على التعلم	متحقق نسبياً	% 70
2	توفر الادوات والمعدات والحاسوب والمختبرات ومتاحة للبرنامج وتضان دورياً ويمكن الوصول اليها وتوجيه الطالب كيفية استخدامها لتمكين الطلاب من تحقيق نتائج البرنامج	متحقق نسبياً	% 60
3	توفر خدمات المكتبة والبنية التحتية للحاسوب والمعلومات بصورة كافية لدعم الانشطة التعليمية والمهارية للطلاب والاساتذة	متحقق نسبياً	% 60

مستويات التحقق

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

- لدى القسم تحدي في القاعات الدراسية والمكاتب وذلك للمصلحة العامة ما بين كليات الجامعة وحسب قرار مجلس الجامعة الذي نص على منح بناية كلية الزراعة والغابات الى كلية الطب لحين استكمال بناياتها وتعمل الكلية على انجاز البرنامج الاكاديمي ضمن الظروف الحالية.

المعيار الثامن: القيادة والدعم المؤسسي

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

التحقق			
60 %	متحقق نسبياً	وجود دعم مؤسسي وقيادي كافي لضمان جودة واستمرارية البرنامج	1
60 %	متحقق نسبياً	توفر الموارد المالية والادارية والفنية بصورة تكفي للوفاء باحتياجات البرنامج وصيانتها وتشغيلها	2
60 %	متحقق نسبياً	تكون الموارد المتاحة كافية للبرنامج لجذب التدريسيين	3
100 %	متحقق	الاحتفاظ بهيئة التدريس المؤهلة وتوفير برنامج التطوير المهني المستمر لهم	4
70 %	متحقق نسبياً	توفير بيئة يمكن من خلالها تحقيق نتائج الطلاب	5

مستويات التحقق

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

- تلتزم قيادة الكلية وشعبة ضمان الجودة في توفير الموارد المتاحة لتحقيق اهداف البرنامج الاكاديمي للقسم من خلال أوامر إدارية تضمن جودة واستمرارية تنفيذ البرنامج حسب المرفق (11)

<https://uomosul.edu.iq/agriculture/%d9%86%d8%a8%d8%b0%d9%87-%d8%ba%d8%a7%d8%a8%d8%a7%d8%aa/>

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 ونتاج 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 والاطراف الاكاديمية	متحقق	100 %

		البرامج الموجهة لخدمة المجتمع <i>Community-Oriented Programs</i>	
100 %	متحقق	وجود برامج طلابية لمساعدة المجتمعات من خلال ايجاد الحلول المناسبة للمعوقات الفنية للانتاج الزراعي	1
100 %	متحقق	وجود التشاور مع المجتمعات لتحديد احتياجاتهم	2
100 %	متحقق	تضمن المشاريع المقترحة مساعدة الطلاب لاكتساب مهارات محددة	3
		<i>Engagement in Professional Practice</i> الانخراط في الممارسة المهنية	
100 %	متحقق	وجوب تقديم البرنامج خدمات تعليمية معتمدة على التقنيات الجديدة والمواضيع المهنية الجديدة، ومساعدة الخريجين مواكبة التطورات الجديدة	1
100 %	متحقق	تطوير دورات التعليم المستمر وتحديثها بالتعاون مع المؤسسات الزراعية والجمعيات ذات العلاقة	2
100 %	متحقق	توثيق وتقييم هذا المعيار لدعم تحقيق نتائج الطلبة	3

مستويات التحقق

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

يسعى القسم للتوفيق بين الجانب المهني والتطبيقي والاكاديمي والبرنامج الموجه لخدمة المجتمع والانخراط في الممارسة المهنية من خلال السفرات العلمية والزيارات للمؤسسات الزراعية واليات التعاون مع القطاع العام والخاص تتضمن تحقيق البرنامج الاكاديمي على اتم وجه حسب المرفق (12)

-اسم النشاط: زيارة دائرة المشاتل والغابات ضمن منهج التدريب الصيفي لطلبة قسم علوم الغابات.

الرابط:

<https://www.facebook.com/100057082674470/posts/pfbid02mPUGA5xG6DaXzEWJwi7R3m2Sqczhv5BMnKmKGFYmxSgdshjaK7PTsqMRQA61mqULI/?mibextid=Nif5oz>

اسم النشاط: زيارة مناطق مختلفة من محافظة دهوك لمتابعة مشاريع بحوث طلبة الدراسات العليا ةأخذ عينات الدراسة في قسم علوم الغابات .

الرابط:

<https://www.facebook.com/100057082674470/posts/pfbid02WFkRzUnqdEBWbYGtmYwXMqghrbKCzqGoGwWY49gNNPP1DDMvRVNjwBGqgQwM2FwnI/?mibextid=Nif5oz>

تم الاطلاع على ملف (تقرير المطابقة مع المعايير) وتدقيقها والمصادقة عليها من قبل:

اللجنة العلمية

 التوقيع:

الاسم: أ.د. مزاحم سعيد البك

التاريخ: ٢٠٢٢/٩/١٤

رئيس القسم



 التوقيع:

الاسم: أ.م.د. عمار جاسم محمد اليوسف

التاريخ: ٢٠٢٢/٩/١٤

شعبة ضمان الجودة وتقويم الأداء

 التوقيع:

الاسم: م. م. ايمان فيصل محمد

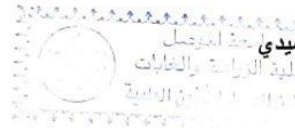
التاريخ: ٢٠٢٢/٩/١٩

معاون العميد للشؤون العلمية

 التوقيع:

الاسم: أ.د. علي فاروق قاسم المعاضدي

التاريخ: ٢٠٢٢/٩/٢١



العميد

 التوقيع:

الاسم: أ.د. محمد يونس سليم العلاف

التاريخ:

