

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة "

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة "

تهدف الورشة الى:

الإجابة على التساؤلات وتوضيح سبل تحقيق الاعتماد البرامجي
بالاعتماد على معايير المجلس الوطني لاعتماد برامج كليات الزراعة
من خلال كتابة التقييم الذاتي وتقرير التقييم الذاتي وتقرير خطة
التحسين وتنفيذ خطة التحسين

تقديم: أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق/

كلية علوم الهندسة الزراعية/ جامعة بغداد

المجلس الوطني لاعتماد برامج كليات الزراعة

مصطلحات أساسية

الاعتماد البرامجي لكليات الزراعة: هو الحصول على شهادة من المجلس الوطني لاعتماد برامج كليات الزراعة تؤكد ان البرنامج يلبي المعايير الوطنية للمجلس. ويختلف عن الاعتماد المؤسسي الذي تجريه الكليات سنويا اعتماداً على معايير الاعتماد المؤسسي.

أهداف البرنامج التعليمية: تصف ما يحققه الخريجون بعد التخرج بما يتوافق مع حاجات سوق العمل، وتستند على احتياجات الفئات المستهدفة للبرنامج، وتكون معلنه ومعمة على الجهات المعنية.

مخرجات التعلم: هي المعارف والمهارات التي يكتسبها الطلاب بعد التخرج من البرنامج الاكاديمي، ويتم قياسها من خلال: الامتحانات التحريرية والشفوية، تكليف بألقاء محاضرة، بحث تخرج (مشروع علمي)، كتابة مقالة بحثية، الاستبيانات.

التقويم الذاتي Self Assessment: هو عملية منظمة لجمع المعلومات والبيانات للبرنامج الاكاديمي وتحليلها وبيان نقاط القوة والضعف من قبل المؤسسة نفسها (من اجل التصحيح والتصويب)، لتحديد درجة تحقق الأهداف ونتائج مخرجات التعلم للبرنامج الاكاديمي وتتمتع بالشفافية. ويتم اجراءه وفقا لمعايير المجلس الوطني لاعتماد برامج كليات الزراعة.

التقييم (Evaluation): هو إعطاء قيمة للشيء، وهو عملية تقدير منهجية غير متحيزة للبرنامج الاكاديمي، ويُدعم بمعلومات قائمة على الأدلة والشواهد ذات مصداقية.

التحسين المستمر للبرنامج الأكاديمي: هو عملية تغذية راجعة دورية لتطوير البرنامج بموجب نتائج التقويم والتقييم لتحقيق أعلى الدرجات في الأهداف التعليمية ومخرجات الطلاب.

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

١- ما هو التقييم الكمي والنوعي ؟ ٢- ومن الذي يجريهما ؟

١- التقييم الكمي: هو أداة للقياس يتم من خلال إعطاء الدرجات التي يستحقها كل مؤشر داخل العنصر داخل المعيار. وهي اكثر دقة.

التقييم النوعي: هو أداة للقياس يعتمد على الملاحظة والمقابلة والتحليل.

٢- ويتم اجرائهما من قبل فريق المقيمين الوطني (فريق المراجعة الخارجي) التابعين للمجلس الوطني لاعتماد الاكاديمي عند زيارتهم لتقييم البرنامج الاكاديمي.

هل بإمكان البرنامج نفسه اجرائهما: يمكن ذلك بهدف الفحص والتأكد من إمكانية تحقيق الاعتمادية ولكن يحتفظ بنتائجها ولا يقدمها لاي جهة كانت.

آلية تقييم برنامج أكاديمي للحصول على شهادة الاعتماد البرامجي

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

تطلب شهادة الاعتماد من المجلس الوطني لاعتماد برامج كليات الزراعة وفقا للتسلسل التالي:

1. جاهزية البرنامج الأكاديمي للاعتماد، **تتقدم المؤسسة التعليمية (الكلية)**، بطلب الحصول على شهادة الاعتماد للبرنامج الأكاديمي بناء على طلب القسم العلمي المعتمد بقرار من مجلس الكلية، متضمناً ما يلي:

أ- التقييم الذاتي للبرنامج الأكاديمي. **(الحاصل على درجة النجاح لا تقل عن ٧٠% وفقاً لمعايير المجلس).**

ب- تقرير التقييم الذاتي للبرنامج. (هو شرح مفصل ودقيق للتقييم الذاتي اعلاه).

ت- تقرير خطة التحسين

ث- تقرير تنفيذ خطة التحسين

٢- تدقيق جاهزية البرنامج الأكاديمي للاعتماد، يعمل المجلس الوطني لاعتماد برامج كليات الزراعة وخلال شهر واحد من تقديم طلب الاعتماد، على تدقيق مدى استيفاء البرنامج الأكاديمي لمعايير الاعتماد بموجب المعلومات المقدمة والتوثيقات، واعلام القسم المعني بقرار المجلس اما بمواصلة إجراءات الاعتماد او رفض الطلب، وقد يتطلب ذلك القيام بزيارة ميدانية للبرنامج.

٣- في حالة استيفاء متطلبات تقديم طلب الاعتماد، يعمل المجلس الوطني لاعتماد برامج كليات الزراعة على تشكيل فريق من المقيمين الوطنيين التابعين للمجلس (ثلاثة أعضاء عادة) برفقة احد أعضاء المجلس الوطني (دوره استشاري فقط لفريق المقيمين الوطني) وترسل الأسماء للتشكيل المعني لبيان مدى تعارض المصالح بين التشكيل وأعضاء لجنة فريق المقيمين.

٤- بعد الموافقة على فريق المقيمين وتقديم البرنامج (عن طريق الكلية) تعهد بعدم وجود تضارب للمصالح مع فريق المقيمين، يتم تحديد موعد مناسب لزيارة فريق المقيمين (استضافة لمدة ثلاثة أيام تقريباً وفق جدول اعمال متفق عليه سابقاً، يتم خلالها التأكد من تحقق الأدلة والمؤشرات (موجودة وفعالة) المرفقة مع اعتماد تقرير تقييم الذات، ورفع تقرير الزيارة الميدانية الى المجلس الوطني للاعتماد.

الفريق الوطني للمجلس: هو فريق حيادي مهمته التأكد من تقرير التقييم الذاتي المكتوب وفقاً لمعايير الاعتماد

البرامجي، ويسمى أيضاً بفريق المراجعة الخارجية

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

بناءً على طلب الاعتماد ومرفقاته المقدم من قبل التشكيل وتقرير الزيارة الميدانية لفريق

المقيمين، يتولى المجلس الوطني لاعتماد برامج كليات الزراعة بتشكيل لجان تدقيق من أعضاء

المجلس وإعلام المؤسسة التعليمية للبرنامج الأكاديمي بنتائج التقييم خلال شهرين من انتهاء

زيارة فريق المقيمين، وتزويدها بتقرير تفصيلي يتضمن مجالات القوة في البرنامج الأكاديمي

ومجالات الضعف المطلوب تحسينها، بكتاب يتضمن توصية بإحدى الحالات الآتية:

أ- منح شهادة اعتماد نافذة لمدة خمس سنوات من المجلس الوطني لاعتماد برامج كليات

الزراعة بعد التحقيق من متطلبات جودة المعايير للبرنامج الأكاديمي بناءً على تقرير

فريق المقيمين الوطني وتوصية المجلس الوطني للاعتماد الأكاديمي، ويُعلن المنح

بإضافة اسم البرنامج الأكاديمي والمؤسسة التعليمية التابع لها إلى سجل البرامج

الأكاديمية المعتمدة في سجلات المجلس وبموقعه الإلكتروني.

ب- منح مشروط لشهادة الاعتماد، شريطة استكمال المؤسسة التعليمية لنقاط الضعف

الواردة في تقرير فريق المقيمين ضمن فترة زمنية محددة، ثم يعلن المجلس بعد

استكمال النواقص عن المنح بإضافة اسم البرنامج الأكاديمي والمؤسسة التعليمية التابع

لها إلى سجل البرامج الأكاديمية المعتمدة في سجلات المجلس وبموقعه الإلكتروني.

ت- حجب شهادة الاعتماد عن البرنامج الأكاديمي في حال عدم الحصول على درجة ٧٠% أو

عدم قدرته على تحقيق شروط المعايير الأربعة المحددة للاعتماد وهي:

المعايير المحددة	الاوزان	عنوان المعيار	المعيار
	7%	اهداف البرنامج التعليمية	1
12	15%	الطلاب	2
13	16%	مخرجات التعلم	3
	7%	التحسين المستمر للبرنامج الأكاديمي	4
15	18%	المناهج	5
12	14%	اعضاء هيئة التدريس والملاكات الساتدة	6
	12%	الموارد وبيئة التعلم	7
	5%	القيادة والتنظيم الاداري للبرنامج الأكاديمي	8
	6%	خدمة المجتمع	9
	100%	المجموع الكلي	
52%	63%	مجموع المعايير المحددة	

يُرفض طلب التقدم لشهادة الاعتماد البرامجي إذا كان البرنامج الأكاديمي غير مستوفٍ للشروط ، وفي هذه الحالة، على البرنامج ان يقوم بمعالجة أوجه القصور وإعادة التقديم من جديد بعد انقضاء ستة أشهر على الأقل من تاريخ رفض الطلب. **(يحق للقسم العلمي أن يعترض على القرار، ويرفع الاعتراض إلى المجلس الوطني للاعتماد البرامجي مع ذكر مبررات الاعتراض).**

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq



المجلس الوطني لاعتماد البرامج
كليات الزراعة
NCACAP



جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

" اعداد دراسة الذات وكتابة تقرير التقييم الذاتي "

لإعداد دراسة الذات وكتابة تقرير التقييم الذاتي، يفترض:

١- تشكيل لجنة رئيسية في القسم العلمي لكتابة التقييم الذاتي ومن ثم تقرير التقييم الذاتي بعد استلامها تقارير اللجان الفرعية، وتجتمع دورياً لمناقشة نسب الإنجاز ومتابعة عمل اللجان الفرعية.

١- تشكيل لجان فرعية لإنجاز متطلبات التقييم الذاتي (لكل معيار او معيارين في حالة عدم وجود عدد كاف من التدريسيين)
ترفع تقاريرها الى اللجنة الرئيسية بالعمل المنجز كل أسبوعين.

٢- انشاء موقع الكتروني وتحميل التوثيقات المطلوبة (ورقية وصورية وفديوية ...) لكل معيار بعد مصادقة اللجنة الرئيسية.

يفترض باللجان العلمية للاقسام ان تتولى كامل المسؤولية أعلاه.
(لا تضم اللجان أي تدريسي عضو في مجلس الاعتماد الوطني او فريق المقيمين الوطني ، ولكن يمكن استشارتهم)

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحاً / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

اعداد تقرير التقييم الذاتي

تعد عملية التقييم الذاتي الخطوة الأولى في مراجعة البرنامج الأكاديمي وتقويمه، وتتضمن قيام المؤسسة التعليمية نفسها بتقويم البرنامج الأكاديمي بناءً على معايير الاعتماد البرامجي للمجلس الوطني (إجراء التقييم الذاتي)، ثم تقوم بكتابة "تقرير التقييم الذاتي للبرنامج الأكاديمي" الذي يتضمن تحليلاً مفصلاً لمؤشرات كل معيار من معايير الاعتماد البرامجي. ويوفر التقرير إطاراً عاماً لتقويم جودة البرامج الأكاديمية وفق أسس علمية وموضوعية.

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحاً / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

يتضمن تقرير التقييم الذاتي مناقشة لنقاط القوة ونقاط الضعف
للبرنامج الأكاديمي، بحيث يتم إظهار نقاط الضعف الحالية
للبرنامج الأكاديمي وآلية التعامل معها والحلول التي وضعت
لمعالجتها، ويراعى عند إعداد التقرير الشفافية والدقة في
المعلومات الواردة في التقرير والابتعاد عن السرد الإنشائي،
والاعتماد بشكل رئيس على أسلوب التحليل واستخلاص النتائج
المبنية على الحقائق مع توفير الأدلة والشواهد الداعمة، إذ
يقوم فريق التقييم والمراجعة (فريق المقيمين الوطني) خلال
زيارتهم الميدانية بمراجعة الأدلة والشواهد المذكورة التقييم
الذاتي. كما ينبغي توخي الدقة في المعلومات الواردة في
التقرير، علما أن أية معلومات غير صحيحة ستعكس سلبيًا على
نتيجة التقييم.

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

يتضمن تقرير التقييم الذاتي ما يأتي:

أولاً: المقدمة: وتتضمن

أ- نبذة عن الجامعة: توضح رؤية الجامعة ورسالتها واهدافها.

ب- نبذة عن الكلية: توضح نشأة الكلية وأقسامها وبرامجها الأكاديمية، وعدد طلبتها، وأعضاء هيئتها التدريسية، والكوادر المساندة لها.

ت- نبذة عن البرنامج الأكاديمي: توضح نشأة البرنامج الأكاديمي في الكلية وعدد الطلبة وأعضاء الهيئة التدريسية والإدارية، إضافة إلى أي معلومات أخرى لها علاقة بعملية التقييم، مثل آخر تقويم للبرنامج الأكاديمي والجهة التي قامت به.

ثانياً: تقويم البرنامج الأكاديمي:

يتناول إجراءات تقويم البرنامج الأكاديمي وفقاً للمعايير التسعة ومؤشراتها، مع التركيز على ما يلي:

١. وصف الإجراءات والأنشطة التي يقوم بها القسم لتحقيق المعيار.

٢. نقاط القوة لكل معيار.

٣. نقاط الضعف لكل معيار (يوضع لها مدة زمنية للتحسين وتوضع في تقرير خطة التحسين وفق خطة معينة وجدول زمني (تقرير تنفيذ خطة التحسين).

٤. السبل والإجراءات التي يمكن للقسم القيام بها لتحسين جوانب المعيار وتطويره (خطة التحسين).

٥. الشواهد والأدلة على الإجراءات والأنشطة التي يقوم بها القسم (التوثيقات وتوضع ضمن الملاحق في نهاية التقرير وليس ضمن المتن).

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة "

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحاً / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

ثالثاً: الملاحق

يرفق بتقرير التقييم الذاتي مجموعة الوثائق بشكل ملاحق تفصيلية وتوضيحية لما جاء في التقرير، ومن هذه الملاحق:

أ- وثيقة وصف البرنامج الأكاديمي (أرسلت الوزارة نسخة حديثة

٢٠٢٤ وباللغتين العربية والإنكليزية وموجود وجاهز):

ويتضمن كحد أدنى: **١-** مخرجات التعلم الخاصة بالبرنامج الأكاديمي من حيث المعرفة والفهم، والمهارات الإدراكية والذهنية، والمهارات الخاصة بالبرنامج الأكاديمي والتخصص المطلوب تقويمه، والمهارات العامة التي يكتسبها الطالب، وبيان علاقة المقررات الدراسية مع هذه المخرجات وأساليب التعليم والتقييم المستخدمة. **٢-** أساليب التدريس والتعلم التي تمكن الطالب من اكتساب مخرجات التعلم، إضافة إلى أساليب القياس لمعرفة مدى تقدم الطلبة.

٣- هيكلية المنهاج وعلاقة المقررات الدراسية مع بعضها، بحيث تظهر جميع المقررات الدراسية المطلوبة وعدد ساعاتها المعتمدة ونوع المتطلب (متطلب جامعة، متطلب كلية، متطلب تخصص، متطلب اختياري) وذلك لمستويات الدراسة المختلفة (المرحلة الأولى، المرحلة الثانية، المرحلة الثالثة، المرحلة الرابعة).

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحاً / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@mohe.sr.gov.iq

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

ب - معلومات عن الطلبة والكوادر التدريسية والساندة:

يجب أن يحتوي التقرير على معلومات تفصيلية عن الطلبة والكوادر التدريسية والساندة. ومن المعلومات التي يجب عرضها كحد أدنى:

- ١- آلية قبول الطلبة. ٢- الدرجات الدنيا والعليا وعدد الطلبة المقبولين في آخر خمس سنوات. ٣- جدول تقدم الطلبة لآخر خمس سنوات لكل المراحل، بحث يظهر فيه عدد الطلبة المقبولين في كل سنة مع بيان تقدمهم في كل مرحلة (مستوى) من مراحل الدراسة (سنة أولى، سنة ثانية، سنة ثالثة، سنة رابعة). ٤- جدول معلومات أعضاء الهيئة التدريسية ومؤهلاتهم العلمية، بحث يحتوي على الاسم، والمرتبة الأكاديمية، وأعلى درجة علمية حصل عليها، ومكان الحصول عليها وتاريخه، والتخصص العام، والتخصص الدقيق، والمجالات البحثية، والعبئ التدريسي، والسنة التي التحق فيها بالقسم. ٥- جدول معلومات الكوادر الساندة ومؤهلاتهم العلمية، بحث يحتوي على الاسم، وأعلى درجة علمية حصل عليها، ومكان الحصول عليها وتاريخه، والسنة التي التحق فيها بالقسم.

ج - مصادر التعلم:

يجب أن يحتوي التقرير على جدول مفهرس بالمعلومات التفصيلية التي تم تحضيرها لاطلاع فريق المراجعة الخارجية (الفريق الوطني للمقيمين) عن التجهيزات الخاصة بالبرنامج الأكاديمي، والقاعات والكتب والدوريات، والبنية التحتية لشبكة الإنترنت، وغيرها.

د - جدول الوثائق الساندة:

يجب أن يحتوي التقرير على جدول مفهرس بالوثائق الساندة التي تم تجهيزها لاطلاع فريق المراجعة الخارجية (الفريق الوطني للمقيمين) أثناء زيارتهم الميدانية. ويمكن أن تشمل تلك الوثائق على محاضر اجتماعات القسم، ومحاضر اجتماعات لجان القسم، وتقارير المقومين المحليين، وتقارير الممتحنين الخارجيين، ونتائج الاستبانات، والتغذية الراجعة من الطلبة، وتقارير الاعتماد، والمناهج الدراسية للبرنامج الأكاديمي وآلية تحديثها، وعينة من امتحانات الطلبة بعد تصحيحها، وعينة من أعمال الطلبة من تقارير ووظائف ونحوه، وعينة من خطط المواد الدراسية، وتقارير أرباب العمل، وتقارير عن أي نشاطات علمية، ودليل الطالب، والنشرات التعريفية بالقسم والتخصص، وآلية الإرشاد، وأية وثائق ذات علاقة، وآلية اعتماد الدرجات، وغيرها.

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

ملاحق تقرير التقييم الذاتي

١: معلومات عامة عن القسم الأكاديمي في الكلية

اسم الجامعة:			
الإدارة	الاسم	الهاتف	الهاتف النقال
العميد			البريد الإلكتروني
رئيس القسم			
مسؤول الجودة			
الكلية:			
القسم:			
عدد الفروع في القسم: ()			
تاريخ تأسيس القسم:			
اسم البرنامج الأكاديمي:			
تاريخ بدء الدراسة فيه:			
عدد الطلبة في البرنامج الأكاديمي:			
الدكتوراه () / الماجستير () / الدبلوم العالي () / البكالوريوس ()			
عدد أعضاء هيئة التدريس في البرنامج الأكاديمي:			
الماجستير () / الدكتوراه ()			
النظام التدريسي المتبع: فصلي / سنوي / آخر			
عدد الساعات المعتمدة للبرنامج الأكاديمي: ()			
عنوان الموقع الإلكتروني على شبكة الانترنت:			

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

٢: أبنية القسم

متوسط ساعات التشغيل او الاستخدام	متوسط عدد المستخدمين فيها	متوسط المساحة (م ^٢)	العدد	أبنية القسم
				المكتبة
				القاعات الدراسية
				المختبرات البحثية
				مختبرات الحاسوب
				مكائن ومعدات
				المراكز (تقنيات التعليم، الاختبارات والمقاييس)
				الورش الفنية
				مكاتب الإداريين
				مكاتب أعضاء هيئة التدريس

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

٣: القسم الذي يقدم البرنامج الأكاديمي والبرامج التخصصية التابعة له

اسم القسم (البرنامج العام)	اسم الفرع (البرنامج التخصصي)	تاريخ التأسيس	عدد طلبة الدراسات الأولية	عدد طلبة الدراسات العليا	عدد أعضاء هيئة التدريس (الماجستير)	عدد أعضاء هيئة التدريس (الدكتوراه)

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

٤: الموظفون الإداريون في القسم وفق المؤهل العلمي

عدد الموظفين بعقود	عدد الموظفين على الملاك الدائم	المؤهل العلمي للموظفين الإداريين
		ماجستير او أعلى
		دبلوم عالي
		بكالوريوس
		دبلوم فني
		ثانوية عامة
		دون الثانوية

٥ : المكتبة

العدد	المواد الدراسية الخاصة بالبرنامج الأكاديمي
	الكتب الورقية
	الكتب الالكترونية
	الموسوعات والمعاجم
	الدوريات
	قواعد البيانات الالكترونية
	الأجهزة المخصصة للبحث
	المقاعد المخصصة للمطالعة
	مجموع الموظفين في المكتبة

٦ : التخصيصات المالية للقسم

التخصيصات المالية للقسم لعام التقييم (دينار)	التخصيصات المالية للقسم للعام الذي يسبق التقييم (دينار)

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

الملاحق

٧: أعضاء هيئة التدريس المتفرغون للبرنامج الأكاديمي موزعين حسب الدرجة العلمية

النسبة المئوية	العدد	الدرجة العلمية
		أستاذ
		أستاذ مساعد
		مدرس
		مدرس مساعد
		درجات أخرى (متمرس، متميز، شرف، يونسكو، ... الخ).
١٠٠%		المجموع

٨: أعضاء هيئة التدريس غير المتفرغين للبرنامج الأكاديمي موزعين حسب الدرجة العلمية

النسبة المئوية	العدد	الدرجة العلمية
		أستاذ
		أستاذ مساعد
		مدرس
		مدرس مساعد
		درجات أخرى (متمرس، متميز، شرف، يونسكو، ... الخ).
١٠٠%		المجموع

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq
E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

الملاحق

٩: مساعدا أعضاء هيئة التدريس (المعيدون) موزعين حسب العنوان الوظيفي المعمول به في الجامعة

العنوان الوظيفي	العدد	النسبة المئوية
المجموع		١٠٠%

١٠: الترقيات العلمية لأعضاء هيئة التدريس في البرنامج الأكاديمي

العدد	الترقيات العلمية التي أحرزها أعضاء هيئة التدريس خلال اخر ثلاثة اعوام
	مرتبة أستاذ

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

الملاحق

١١ : تقويم الجامعة لأداء أعضاء هيئة التدريس في البرنامج الأكاديمي

النسبة المئوية	العدد	تقويم الأداء السنوي لأعضاء هيئة التدريس للعام الذي يسبق التقييم
		ممتاز
		جيد جدا
		جيد
		متوسط
١٠٠%		المجموع

١٢ : متوسط ساعات العمل الأسبوعية لأعضاء هيئة التدريس في البرنامج الأكاديمي

متوسط ساعات العمل الاسبوعية				طبيعة العمل
مدرس مساعد	مدرس	أستاذ مساعد	أستاذ	
				التدريس
				الساعات المكتبية مع الطلبة
				الإشراف على الرسائل الجامعية
				البحث العلمي
				ارشاد الطلبة
				عضوية اللجان
				خدمة المجتمع
				مجموع الساعات

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

الملاحق

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

<https://www.google.com/jgt-jqyx-ddq>

E. Mail : ncaa@mohe.gov.iq

١٣ : متوسط ساعات العبيء التدريسي الإضافي لأعضاء هيئة التدريس للفصل الدراسي الحالي في البرنامج الأكاديمي

المرتبة العلمية	عدد ساعات النصاب المحددة	عدد ساعات العبيء الاضافية
أستاذ		
أستاذ مساعد		
مدرس		
مدرس مساعد		

١٤ : أعداد الطلبة في القسم موزعين حسب البرنامج الأكاديمي والجنس

اسم البرنامج الأكاديمي	ذكور	اناث

١٥ : أعداد الطلبة في القسم الأكاديمي موزعين حسب التخصص والمستوى الدراسي

اسم البرنامج الأكاديمي	اسم القسم	عدد الطلبة في المراحل الدراسية			
		الأولى	الثانية	الثالثة	الرابعة

الملاحق

١ : اعداد الطلبة المفصولين والمنسحبين والمؤجلين في الأعوام الثلاثة الأخيرة في البرنامج الأكاديمي

العام الدراسي	مجموع الطلبة المفصولين	مجموع الطلبة المنسحبين	مجموع الطلبة المؤجلين

١٧ : تقديرات الطلبة الخرجين في البرنامج خلال الأعوام الثلاثة الأخيرة

المجموع	ضعيف	متوسط	جيد	جيد جدا	ممتاز	التقدير	
						عدد الطلبة	النسبة المئوية
						للعام الدراسي	()
						عدد الطلبة	()
						النسبة المئوية	()
						للعام الدراسي	()
						عدد الطلبة	()
						النسبة المئوية	()

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

الملاحق

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

المؤشر	العدد في عام التقييم	العدد في العام السابق للتقويم	نسبة أعداد أعضاء هيئة التدريس الى الطلبة	نسبة الزيادة او النقصان عن العام الذي يسبق التقييم
مجموع الطلبة في مرحلة البكالوريوس				
مجموع الطلبة في الدراسات العليا				
مجموع أعضاء هيئة التدريس				
مجموع الفنيين في المختبرات				
مجموع أعداد الاداريين				

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

١٩ معلومات تتعلق بالطلبة الخرجين في العام السابق للتقويم

عدد الخريجين موزعين حسب الجنس	المعدل العام للطلبة الخريجين	عدد الخريجين الذين يواصلون تعليمهم في مستوى الدراسات العليا	نسبة الطلبة المسجلين الى الخرجين	متوسط بقاء الطالب المتخرج في البرنامج الأكاديمي مقدرة بالسنوات
ذكور				
اناث				
المجموع				

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

٢: متطلبات البرنامج الأكاديمي من المقررات الدراسية

ت	نوع المقررات الدراسية	عدد الساعات المعتمدة	النسبة المئوية
١	متطلبات الجامعة		
٢	متطلبات الكلية		
٣	متطلبات القسم التخصصية		
٤	متطلبات القسم الاختيارية		
٥	المتطلبات الحرة		
	المجموع		١٠٠%

٢١: البحث العلمي والأنشطة البحثية للبرنامج الأكاديمي خلال العام السابق للتقويم

ت	المؤشر	العدد
١	البحوث العلمية المنشورة في مجلات دولية متخصصة ومفهرسة.	
٢	البحوث المنشورة في مجلات عربية محكمة.	
٣	البحوث العلمية المنشورة في مجلات محلية محكمة.	
٤	المؤلفات العلمية لأعضاء هيئة التدريس.	
٥	الكتب المنهجية المؤلفة لأعضاء هيئة التدريس.	
٦	الكتب المترجمة لأعضاء هيئة التدريس.	
٧	أعضاء هيئة التدريس المرتبطون بعقود بحثية.	
٨	رسائل الدبلوم العالي التي تم مناقشتها.	
٩	رسائل الماجستير التي تم مناقشتها.	
١٠	رسائل الدكتوراه التي تم مناقشتها.	
١١	المؤتمرات والندوات وورش العمل والحلقات الدراسية التي نظمها القسم او الكلية.	
١٢	المؤتمرات والندوات وورش العمل والحلقات الدراسية التي شارك بها أعضاء هيئة التدريس خارج الجامعة وداخلها.	
١٣	أعضاء هيئة التدريس المشاركون في المؤتمرات والندوات وورش العمل والحلقات الدراسية.	
١٤	المؤتمرات الدولية التي شارك بها أعضاء هيئة التدريس.	

كلية علوم الهندسة الزراعية ٢٢ : الجوائز العلمية الخاصة بالبرنامج خلال السنوات الخمس الأخيرة

قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

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

٢٣ : الإنجازات التي حققها القسم في مجال خدمة المجتمع خلال العام السابق للتقويم*

الانجاز	العدد
المعارض الفنية والصناعية ومعارض الكتب.	
الندوات الثقافية، والمؤتمرات، والحلقات الدراسية.	
الاستشارات العلمية المقدمة لمؤسسات المجتمع المحلي.	
معالجة مشكلات وقضايا اجتماعية.	
تطوير تقنيات وبرامج حاسوبية.	
اللجان العلمية والاجتماعية والثقافية المؤقتة والدائمة التي شارك بها أعضاء هيئة التدريس والاداريون من القسم مع المؤسسات والوزارات والنقابات والاتحادات.	
المساهمة في الجمعيات العلمية.	

*للقسم ان يضيف إنجازات وانشطة أخرى لم يرد ذكرها وكما يراه مناسباً.

التقييم النوعي

يستخدم في التقييم النوعي أدوات وأساليب عديدة، منها: المناقشات، والمقابلات، والملاحظات، وفحص السجلات والأعمال، ودراسة الحالات والمقاييس والاستبانات، وغيرها. وبهذا يكون فريق التقييم قد اتبع أسلوب التقييم النوعي وعلى ضوء المعلومات والبيانات والأدلة التي تتجمع لدى الفريق، يقوم بتلخيص النتائج والأحكام التي توصل إليها بالإجابة على فقرات وعبارات المقاييس المكتوبة التي تبين جودة البرنامج الأكاديمي.

يتضمن التقييم النوعي لمعايير الاعتماد مجموعة من المؤشرات التي تغطي الجوانب المختلفة لكل معيار بحيث تسترشد بها المؤسسة التعليمية عند إعدادها لتقرير التقييم الذاتي، كما يتناول المقومون دراسة هذه الجوانب وتحليلها عند تقويمهم للمعيار خلال زيارتهم الميدانية للمؤسسة التعليمية.

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

يتكون الرمز من سبعة مراتب مكون من أربعة احرف إنكليزية كبيرة وثلاثة ارقام .

تكون الاحرف الأربعة كبيرة وتمثل اسم المادة

• تشير الأرقام الى من جهة اليمين الى اسم المادة ومن جهة اليسار تمثل المرحلة وكما يلي:

• المرحلة الأولى تأخذ ١٠٠ وبمدي ١٠٠ - ١٩٩

• المرحلة الثانية تأخذ ٢٠٠ وبمدي ٢٠٠ - ٢٩٩

• المرحلة الثالثة تأخذ ٣٠٠ وبمدي ٣٠٠ - ٣٩٩

• المرحلة الرابعة تأخذ ٤٠٠ وبمدي ٤٠٠ - ٤٩٩

المراتب الأولى في كل مرحلة من ١ - ١٠ تمثل متطلبات الوزارة او الجامعة وخصوصية المنطقة الجغرافية للكلية.

مثلا: اللغة الإنكليزية English language المكون من أربعة كورسات لأربعة مراحل:

رقم واحد (من اليمين) هو لتمثيل اللغة الإنكليزية والأرقام من ١ - ٤ (من اليسار) تمثل المرحلة

• إنكليزي للمرحلة الأولى يأخذ ١٠١ = ENGL101 إنكليزي ١ للمرحلة الأولى

• إنكليزي للمرحلة الثانية يأخذ ٢٠٢ = ENGL201 إنكليزي ٢ للمرحلة الثانية

• إنكليزي للمرحلة الثالثة يأخذ ٣٠٣ = ENGL301 إنكليزي ٣ للمرحلة الثالثة

• إنكليزي للمرحلة الرابعة يأخذ ٤٠٤ = ENGL401 إنكليزي ٤ للمرحلة الرابعة

في حالة اللغة الإنكليزية English language أربعة كورسات للمرحلة الأولى والثانية فقط :

• إنكليزي للمرحلة الأولى، كورس خريفي = ENGL101 إنكليزي ١

• إنكليزي للمرحلة الأولى، كورس ربيعي = ENGL102 إنكليزي ٢

• إنكليزي للمرحلة الثانية، كورس خريفي = ENGL201 إنكليزي ٣

• إنكليزي للمرحلة الثانية، كورس ربيعي = ENGL202 إنكليزي ٤

ملاحظات عامة

١- يرجى ان ترسل بصيغة ملف وورد للتدقيق لطفا. ٢- تساوي عدد الوحدات لنفس المادة الدراسية بغض النظر عن القسم او الكلية. ٣- توحيد

أسماء المناهج المشتركة بين الأقسام العلمية (عربي وانكليزي) ويتم تحديده من قبل القسم المعني. ٤- اعتماد الأسماء العالمية للمناهج بقدر

المستطاع. ٥- كتابة اسم المنهج بالكامل بدون مختصرات. ٦- التأكد من الجمع والمفرد عند كتابة اسم المنهج. مثلا مبادئ Principles ///

تكنولوجيا /// Technology علم الاحياء المجهرية /// Microbiology غابات Forests



معايير الاعتماد البرامجي لكليات الزراعة

المعيار الأول:
"اهداف البرنامج التعليمية"
7%

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

"سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

العناصر الأساسية التي تحدد الأهداف المستقبلية للبرنامج الأكاديمي هي :

العنصر الأول : الرؤية (وزن العنصر ٢%).

ان تتسم الرؤية بالوضوح، وتصاغ بالتشاور مع الجهات المستفيدة من البرنامج الأكاديمي.

العنصر الثاني : الرسالة (وزن العنصر ١%).

ان تتوافق رسالة البرنامج الأكاديمي مع رسالة الكلية التي تتضمن احتياجات سوق العمل، وتصاغ بالتشاور مع الجهات المستفيدة وان يتم مراجعتها بشكل دوري بغية تعديلها وتطويرها.

العنصر الثالث : الأهداف (وزن العنصر ٤%).

يجب ان تكون الأهداف مفصلة وموثقة ومعلنة وتتوافق مع احتياجات سوق العمل، وان تقترن بمؤشرات محددة وواضحة وقابلة للقياس، وتصاغ الأهداف بمشاركة اعضاء الهيئة التدريسية والخريجين والجهات المستفيدة في سوق العمل. المراجعة الدورية الموثقة لأهداف البرنامج التعليمي لتطويرها، وأن تضمن وتثبت أن الأهداف تستند إلى احتياجات البرنامج المختلفة وسوق العمل، حيث تعد مدخلات سوق العمل ضرورية للتطوير والمراجعة ورصد الأهداف.

ملاحظة: ما هو الفرق بين الرؤية والرسالة والاهداف؟

الرؤية تركز على الغد وما تريد المنظمة أن تصبح عليه في النهاية.

الرسالة تركز على اليوم وما تفعله المنظمة لتحقيق ذلك..... (كلاهما حيوي في توجيه الأهداف).

الأهداف هي معالم واسعة وطويلة الأجل تحتاج لتحقيقها تحقيق رؤيتك وتبين مدى نجاح رسالتك.

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

العنصر الاول: الرؤية (٢ %)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات	ت
	لا توجد	جزئيا	توجد			
				١ %	وضوح معنى الرؤية للمستفيدين الأساسيين.	١
				١ %	تحديد وصياغة الرؤية بالتشاور مع المستفيدين الأساسيين	٢

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

العنصر الثاني: الرسالة (١ %)				ت
التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			المؤشرات
	لا توجد	جزئيا	توجد	
			٢٥,٠%	١ ان تكون رسالة البرنامج متوافقة مع رسالة الكلية
			٢٥,٠%	٢ ان تحدد الرسالة اتجاهات تطوير البرنامج بما يتناسب مع طبيعته ومع احتياجات الطلبة في سوق العمل للقطاع الزراعي بشقيه النباتي والحيواني
			٢٥,٠%	٣ ان تحدد الرسالة بالتشاور مع الجهات المستفيدة من ذوي العلاقة بالبرنامج ويدعم من قبلهم.
			٢٥,٠%	٤ ان تتم المراجعة الدورية للرسالة ويتم تأكيد اعتمادها او تعديلها حسبما يقتضي الأمر، ويتم اعلان أية تعديلات تطراً عليها.

العنصر الثالث: الاهداف (٤ %)

التقييم	درجة المطابقة/ توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات
	لا توجد	جزئيا	توجد		
				٥٠,٥%	وجود اهداف عامة للبرنامج الأكاديمي موثقة ومعلنة بشكل واضح، ومعممة على الجهات المستفيدة، وان تحدد هذه الأهداف المعارف الأكاديمية والمهارات التطبيقية المتوخاة، وبما يتوافق مع احتياجات سوق العمل المحلي والإقليمي والدولي.
				٥٠,٥%	وجود اهداف تفصيلية موثقة ومعممة تنبثق من الأهداف العامة للبرنامج الأكاديمي.
				٥٠,٥%	انسجام اهداف البرنامج الأكاديمي مع السياسة العامة للكلية.
				٥٠,٥%	صياغة اهداف البرنامج بوضوح ويمكن استخدامها للتخطيط وصنع القرار وفق أساليب تتوافق مع رسالة البرنامج.
				٥٠,٥%	مراجعة الأهداف التطويرية للبرنامج مراجعة دورية في ضوء الظروف المتغيرة، لضمان استمرار مناسبتها لرسالة البرنامج ودعمها لها.
				٥٠,٥%	اقتران الأهداف الرئيسية للبرنامج بمؤشرات محددة بوضوح وقابلة للقياس، بحيث تستخدم للحكم على مدى تحقيق تلك الأهداف.
				٥٠,٥%	استناد اهداف البرنامج الى أسس مرجعية على المستوى المحلي والإقليمي والدولي.
				٥٠,٥%	مشاركة الجهات المستفيدة الأساسية من اعضاء الهيئة التدريسية والطلبة والخريجين وافراد المجتمع المحلي والعاملين في القطاع الزراعي العام والخاص، في عملية تصميم اهداف البرنامج الأكاديمي ومراجعته.

الادلة والوثائق المطلوبة ازاء كل عنصر من العناصر ذات العلاقة بالمعيار الأول (أهداف البرنامج التعليمية):

- وثيقة رسمية تتضمن رؤية البرنامج الأكاديمي، ورسالته، وأهدافه، وطريقة تطويرها وتاريخها، وتاريخ ادخال التعديلات عليها، واعتمادها من قبل مجلس الكلية.
- محاضر الاجتماعات والقرارات والتوصيات والاستبيانات المتعلقة بصياغة رؤية الكلية ورسالتها وأهدافها.
- اللجان والنماذج والآليات التي اتبعت في اعداد رؤية البرنامج الأكاديمي ورسالته وأهدافه.
- وثيقة توضح توافق الرؤية والرسالة والأهداف.
- نشر رؤية البرنامج الأكاديمي ورسالته وأهدافه عبر الوسائل المختلفة.
- الاجتماعات والاستبيانات والأدوات التي تم اتباعها من اجل المراجعة والتقييم الدوري.
- الوثائق التي تحدد السياسات والصلاحيات والمسؤوليات اللجان الرئيسة واجراءاتها التنفيذية.
- المعلومات التي يتم توفيرها عبر المواقع الإلكترونية، والاعلانات والمنشورات.
- نتائج استطلاع آراء الهيئة التدريسية والطلبة والخريجين وارباب العمل والهيئات المهنية المختصة المتعلقة برؤية ورسالة واهداف البرنامج الأكاديمي.



المجلس الوطني لاعتماد البرامج
كليات الزراعة
NCACAP



المعيار الثاني: "الطلاب" 15%

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

المعيار الثاني : الطلاب – (وزن المعيار ١٥%)

يضم معيار الطلبة العناصر الآتية: العنصر الأول: سياسات القبول (وزن العنصر ٢%).

❖ يجب ان تكون سياسة القبول واختيار الطلبة واضحة ومنسجمة مع احتياجات المجتمع المحلي، وتتماشى مع رؤية ورسالة واهداف البرنامج الأكاديمي.

العنصر الثاني: أعداد الطلبة (وزن العنصر ٢%).

❖ يجب ان تكون أعداد الطلبة المقبولين متناسبة مع الطاقة الاستيعابية للبرنامج الأكاديمي وتتناسب مع امكانيات الكلية، وان يتم مراجعة عدد الطلبة المقبولين دورياً بالتشاور مع الجهات المستفيدة.

العنصر الثالث: الارشاد الأكاديمي (وزن العنصر ٢%).

❖ يجب ان يتضمن البرنامج الأكاديمي زياراتٍ علميةً، وتوفير برنامج ارشاد أكاديمي للطلبة ويتم مراجعته وتطويره بشكلٍ دوري.

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@mohe.sr.gov.iq

العنصر الرابع: الخدمات الطلابية (وزن العنصر ٤ %).

توفير خدمات طلابية تتوافق مع رؤية ورسالة واهداف البرنامج الأكاديمي، وتوفير الملاكات البشرية المؤهلة للإشراف على هذه الخدمات مثل الرعاية الصحية والاطعام وبرنامج استقبال الطلبة، وتوفير النشاطات اللاصفية (رياضية او فنية او اعلامية ... الخ)، وتوفير المنشورات التي تكون في متناول الطلبة وتوضح رؤية ورسالة البرنامج الأكاديمي واجراءات القبول ومتطلبات البرنامج للحصول على الدرجة العلمية والقوانين والتعليمات والتقويم الأكاديمي للكلية.

العنصر الخامس: متطلبات التخرج (وزن العنصر ١.٥ %).

الاهتمام بالتدريب الميداني للطلبة في القطاع الزراعي العام والخاص، وتكون متطلبات التخرج موثقة ومتاحة لكل الطلبة، فضلا عن توفر سياسة واضحة للبرنامج فيما يتعلق بالمواد البديلة.

العنصر السادس: سياسات انتقال الطلبة ومعادلة الفصول الدراسية (وزن العنصر ١.٥ %).

يجب أن تتوفر سياسات واضحة لانتقال الطلبة بين البرامج او بين الجامعات، وأن توجد سياسة واضحة لمعادلة مقررات الفصول الدراسية.

العنصر السابع: متابعة الخريجين (وزن العنصر ٢.٥ %).

إقامة فعاليات تعريفية بين الطلبة والجهات المستفيدة لتسهيل توفير فرص العمل بعد تخرجهم، وتوفير مكتب لمتابعة الخريجين لبناء قواعد بيانات للخريجين وقنوات اتصال متبادلة مع الخريجين والجهات المستفيدة.

العنصر الاول: سياسات القبول (٢%)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات	ت
	لا توجد	جزئيا	توجد			
				٥٠,٥%	ان يكون للبرنامج الأكاديمي سياسة واضحة في كيفية اختيار الطلبة وقبولهم تتفق مع رؤية البرنامج الأكاديمي ورسالته وأهدافه، وتتماشى مع القوانين المعمول بها والتعليمات الصادرة عن وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وهيئة ABET لاعتماد البرنامج الأكاديمي.	١
				٥٠,٥%	أن تضع الكلية في الاعتبار العلاقة بين اختيار الطلبة والبرنامج الأكاديمي ونوعية الخريجين عند وضع سياسة القبول للكلية.	٢
				٥٠,٥%	ان يساهم البرنامج باقتراح توصيات تتعلق بسياسة القبول في البرنامج وفقا لاحتياجات المجتمع المحلي والمؤشرات الاجتماعية والسكانية والمهنية.	٣
				٥٠,٥%	ان يكون هناك تحديد واضح لمتطلبات النجاح بالفصول الدراسية التي يقدمها البرنامج في الكلية.	٤

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

العنصر الثاني: أعداد الطلبة (٢%)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر		الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات	ت
	لا توجد	جزئيا			
			١,٠%	ان تراعى الطاقة الاستيعابية للبرنامج عند تحديد عدد الطلبة المقترح قبولهم في البرنامج بما يتوافق مع متطلبات هيئة الاعتماد البرامجي الدولية ABET.	١
			٠,٥%	يحدد عدد الطلبة بما يتناسب مع إمكانية الكلية في كافة مراحل التعليم والتدريب.	٢
			٠,٥%	ان يتم مراجعة عدد الطلاب وطبيعة اختيارهم بالتشاور مع الجهات المعنية وبشكل دوري لتلبية حاجات المجتمع.	٣

العنصر الثالث: الارشاد الأكاديمي (٢%)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات	ت
	لا توجد	جزئيا	توجد			
				١٠٠,٥%	يجب ان يتضمن البرنامج زيارات ورحلات علمية وبالأخص للمشاريع الزراعية للتعرف عليها وتعزيز روح الانتماء.	١
				١٠٠,٥%	ان يتوفر للطلبة برنامج ارشاد أكاديمي يقدم لهم الارشاد والتوعية عند الالتحاق بالبرنامج وخلال الدراسة وتوفير المعلومات ذات العلاقة.	٢
				١٠٠,٥%	ان يتوفر في البرنامج وسائل لإرشاد الطلبة عند التسجيل يقدمها كادر محدد من قبل إدارة البرنامج.	٣
				١٠٠,٥%	ان يتم تطوير برنامج الارشاد الأكاديمي بناءا على نتائج التقييم والتغذية الراجعة.	٤

العنصر الرابع: الخدمات الطلابية (٤%)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات
	لا توجد	جزئياً	توجد		
				٠,٤%	١ ان تتوفر خدمات طلابية متوافقة مع رؤية البرنامج ورسائلته وأهدافه مع وجود إجراءات واضحة ومعلنة لتقويم هذه الخدمات وتحديثها وتطويرها بناءً على نتائجها.
				٠,٤%	٢ ان تتوفر الملاكات البشرية المؤهلة للإشراف على الخدمات الطلابية.
				٠,٤%	٣ ان يتوفر برنامج فعال وشفاف للمساعدة والدعم المالي للطلبة.
				٠,٤%	٤ ان تتوفر خدمة الرعاية الصحية، بما في ذلك الصحة النفسية وخدمات الإسعاف للطلبة وخدمات لذوي الاحتياجات الخاصة.
				٠,٤%	٥ ان تتوفر خدمة الطعام (المطاعم) للطلبة الملتحقين بالبرنامج والتي يجب ان يشرف عليها مهنيون ومختصون بالتغذية، وان يتوافر في هذه الخدمات المعايير الخاصة بالصحة والسلامة.
				٠,٤%	٦ ان يوجد برنامج استقبال للطلبة الجدد لتعريفهم بتعليمات الجامعة والكلية والبرنامج والخدمات المقدمة ويوزع عليهم خلاله دليل الطلبة.
				٠,٤%	٧ ان تتوفر النشاطات اللاصفية الملائمة (رياضية او فنية او ثقافية او إعلامية او غيرها)، التي تدعم النمو العقلي والشخصي للطلبة، وتسارعه بشكل يتوافق مع رؤية البرنامج ورسائلته وأهدافه، والتأكد من توفر الإمكانيات والتسهيلات اللازمة للطلبة.
				٠,٤%	٨ ان يقدم الارشاد غير الأكاديمي، عند الحاجة، بناءً على مراقبة تطور الطالب مع الأخذ بعين الاعتبار التحديات النفسية والانفعالية التي يواجهها، واحتياجاته الشخصية والاجتماعية.
				٠,٤%	٩ ان تتوفر خطط للتوعية والإرشاد المهني لمساعدة الطلبة للعمل بعد التخرج.
				٠,٢%	١٠ ان تتوفر النشاطات المناسبة لتعزيز التفاعل الاجتماعي للطلبة فيما بينهم ومع الهيئة التدريسية.
				٠,٢%	١١ ان تصدر الكلية ادلة ومنشورات يمكن الوصول اليها من قبل الطلبة بسهولة والاحتفاظ بها، وتشمل ما يأتي : <ul style="list-style-type: none"> • رؤية ورسالة البرنامج الأكاديمي وأهدافه. • إجراءات القبول ومتطلباته. • معلومات أساسية عن البرامج التي تطرحها الكلية وخططها والفصول الدراسية الواردة فيها. • متطلبات البرامج ومنح الدرجات العلمية. • التسهيلات التي توفرها الكلية للأغراض الأكاديمية. • القوانين والتعليمات الخاصة بالسلوكيات المطلوبة من الطلبة، كالتأجيل والانسحاب والغياب. • الفرص المتاحة للحصول على منح ودعم مالي او قروض مالية. • الرسوم وسياسات وإجراءات دفعها واسترجاعها. • التقويم الأكاديمي للكلية.

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:
الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحاً / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@mohe.sr.gov.iq

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

العنصر الخامس: متطلبات التخرج (١,٥%)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات	ت
	لا توجد	جزئيا	توجد			
				٠,٥%	الاهتمام بالتدريب التطبيقي في ميدان القطاعين العام والخاص مثل الشركات الزراعية الكبرى ومؤسسات وزارة الزراعة ذات العلاقة وبالأخص الهيئة العامة للبحوث الزراعية والإرشاد الزراعي ومصانع ومعامل الصناعات الغذائية.	١
				٠,٥%	ان يتوفر ملخص لمتطلبات التخرج للبرنامج مع وجود عملية لضمان وتوثيق السجلات الأكاديمية للطلبة الخريجين.	٢
				٠,٥%	ان تتوفر سياسة واضحة للبرنامج فيما يتعلق بالمواد البديلة.	٣

العنصر السادس: سياسات انتقال الطلبة ومعادلة الفصول الدراسية (Courses) (١%)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات	ت
	لا توجد	جزئيا	توجد			
				٠,٥%	ان تتوفر سياسات واضحة لانتقال الطلبة بين البرامج او بين الجامعات.	١
				٠,٥%	ان تتوفر سياسة واضحة لمعادلة مقررات الفصول الأكاديمية.	٢

العنصر السابع: متابعة الخريجين (٥,٢%)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			المؤشرات	ت
	لا توجد	جزئيا	توجد		
				المؤشرات إقامة فعاليات تعارف بين الشركات الزراعية المتخصصة والطلبة المتوقع تخرجهم من اجل التعارف لتسهيل توظيفهم بعد التخرج. ٥,٢%	١
				ان يتوفر مكتب لمتابعة الخريجين، مع تحديد صلاحياته واليات عمله، وان يقوم عليه كادر مؤهل لذلك. ٥,٢%	٢
				ان تتوفر قواعد بيانات للخريجين والعمل على ادامتها. ٥,٢%	٣
				ان تتوفر قنوات اتصال متبادلة مع الخريجين وارباب العمل لتبادل الآراء حول البرنامج. ٥,٢%	٤
				ان تتوفر الية لمتابعة مستويات أداء الخريجين في سوق العمل للتأكد من جودة مخرجات البرنامج ومدى تحقيق رؤيته ورسالته وأهدافه والاستفادة من ذلك في التطوير. ٥,٢%	٥

الأدلة والوثائق المطلوبة ازاء كل عنصر من العناصر ذات

العلاقة بالمعيار الثاني (الطلاب):

السياسات والإجراءات الخاصة بما يلي:

- سلوك الطلبة وضبطه.
- حقوق الطلبة.
- مسؤوليات الطلبة.
- عملية النظر بشكاوى الطلبة.
- الغش والمخالفات المشابهة.
- الأنشطة الرياضية.
- الرسوم الدراسية.
- إعادة الرسوم

أما الأدلة والوثائق، فتشمل:

- ✓ دليل الطالب.
- ✓ نسخ عن رسالة وحدات الخدمات في الكلية وأهدافها.
- ✓ دلائل ومؤشرات حول الآثار المتميزة التي تقدمها الكلية للطلبة.

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

✓ منشورات الكلية ذات الصلة بالطلبة.

✓ الاستراتيجية الخاصة بالخدمات الطلابية التي تقدمها الكلية.

✓ عينة من منشورات الطلبة ان وجدت.

✓ التعليمات الخاصة باتحاد الطلبة.

✓ هيكل يبين الخدمات الطلابية في الجامعة او الكلية.

✓ جدول خاص بالعاملين في برامج الخدمات الطلابية.

✓ منشورات البرنامج ذات الصلة بالطلبة.

✓ نماذج من الامتحانات واوراق التقييم التي تستخدم في البرنامج.

✓ الدراسات التي أجريت لتقويم إجراءات وأساليب التقييم المتبعة في البرنامج ان وجدت.

✓ نظام الدرجات في الكلية.

✓ نظام الكتروني لإرشاد الطلبة ان وجد.

✓ نماذج من الساعات المكتبية.

✓ وثائق تبين الارشاد الأكاديمي والاجتماعي والتوعوي للطلبة.

✓ جدول خاص بالخدمات الطلابية والعاملين فيها.

✓ استبانات خاصة بتقويم الطلبة والخريجين لسياسات القبول والبرنامج الارشادي والعملية التعليمية والخدمات المقدمة.

✓ استبانات وبيانات خاصة بدراسة الواقع الوظيفي للخريجين ومدى رضا أصحاب العمل عنهم، ومستويات أدائهم، ونسب

الخريجين الحاصلين على وظائف خلال السنة الأولى والسنة الثانية والسنة الثالثة من تخرجهم.

✓ نماذج من البيانات المتوفرة في قواعد البيانات المتعلقة بالخريجين.

✓ وثائق تبين مهام مكتب متابعة الخريجين وأسماء الكوادر القائمة عليه مع سيرهم الذاتية.

✓ وثائق عن سياسات معادلة المواد الدراسية واعتماد الساعات والمواد البديلة.

✓ وثائق من متطلبات التخرج.

✓ وثائق مراجعة الدرجات.



المجلس الوطني لاعتماد البرامج
كليات الزراعة
NCACAP



المعيار الثالث : " مخرجات التعلم" (16%)

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

المعيار الثالث: مخرجات التعلم - (وزن المعيار ١٦%)

يجب أن يحتوي البرنامج على نتائج موثقة للطلاب تدعم أهداف البرنامج التعليمية، إن تحقيق هذه المخرجات يهيئ الخريجين للدخول إلى الممارسة الميدانية للزراعة، وإن مخرجات الطلاب هي نتائج المؤشرات؛ فضلاً عن أية نتائج إضافية يمكن أن يحددها البرنامج الأكاديمي وهذه المؤشرات هي:

١. القدرة على تحديد وصياغة وحل المشكلات الزراعية المعقدة من خلال تطبيق مبادئ علوم الهندسة الزراعية وتحديد المهارات المعرفية القابلة للقياس والمنسجمة مع أهداف البرنامج الأكاديمي.
٢. القدرة على تنفيذ التطبيقات الزراعية المناسبة من أجل التوصل إلى أفضل الحلول التي تلبي الاحتياجات المحددة مع مراعاة الصحة العامة والسلامة والرفاهية وكذلك العالمية والعوامل الثقافية والاجتماعية والبيئية والاقتصادية، وذلك من خلال ربط المهارات التي اكتسبها الطالب عند التخرج مع المهارات التي يتم اكتسابها في أثناء التدريب العملي.
٣. القدرة على التواصل بشكل فعال مع مختلف شرائح المجتمع من خلال أسس مرجعية ووجود آليات لقياس مخرجات التعلم.
٤. القدرة على التعرف على المسؤوليات الأخلاقية والمهنية في مختلف جوانب العلوم الزراعية والمواقف وإصدار أحكام مستنيرة، ومما يجب أن يؤخذ في الاعتبار هو تأثير الحلول الزراعية في السياقات العالمية والاقتصادية والبيئية والمجتمعية على وفق دراسة آراء الخبراء الأكاديميين والمهنيين ذوي العلاقة.
٥. القدرة على العمل بفاعلية في فريق يعمل أعضاؤه معاً ويكون قادراً على القيادة، وخلق بيئة تعاونية شاملة، وتحديد الأهداف، والتخطيط للمهام المكلف بها وتحقيق الأهداف من خلال فهم واستيعاب الهيئة التدريسية والطلبة لمخرجات التعلم.
٦. القدرة على التطوير وإجراء التجارب المناسبة والتحليل وتفسير البيانات واستخدام أسس العلوم الزراعية للتوصل إلى النتائج من خلال توافق مخرجات تعلم الطلبة مع المعايير المقبولة في حقل التخصص المعني.
٧. القدرة على اكتساب وتطبيق المعرفة الجديدة في مجال تخصصه بحسب الحاجة، باستخدام استراتيجيات التعليم المناسبة.

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحاً / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

المعيار الثالث: مخرجات التعلم (١٦%).

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			المؤشرات	الدرجة الكلية للمؤشر
	لا توجد	جزئيا	توجد		
				المؤشرات	
				يجب ان تحدد الكلية الكفايات (القدرات) والمهارات المعرفية القابلة للقياس (أي يمكن ملاحظتها في سلوك المتعلم)، وبما ينسجم مع الأهداف المعلنة للبرنامج الأكاديمي.	١٠,٠%
				يجب ربط الكفايات التي سوف تكتسب عند التخرج مع الكفايات التي سيتم اكتسابها اثناء التدريب العملي.	٢,٠%
				تحديد أولويات كلية الزراعة فيما يتعلق بالتحسين والتطوير في ضوء ما تحقق للخريجين من (معارف ومهارات وكفايات).	١,٠%
				استناد مخرجات التعلم من معارف ومهارات الى أسس مرجعية على المستوى المحلي والإقليمي والعالمي، ووجود اليات وأدوات لقياس مخرجات التعلم والاستفادة منها في مراجعة البرنامج الأكاديمي وتقويمه.	٢,٠%
				تحديد مخرجات التعلم المستهدفة بعد دراسة اراء الخبراء الأكاديميين والمهنيين ذوي العلاقة.	٢,٠%
				فهم واستيعاب أعضاء هيئة التدريس والطلبة لمخرجات التعلم.	٢,٠%
				مدى تحقيق الطلبة الخريجين لمخرجات التعلم.	٢,٠%
				توافق مخرجات تعلم الطلبة مع المعايير المقبولة في حقل التخصص	١,٠%
				استخدام اليات مناسبة خاصة بتقويم البرنامج، ويشمل ذلك استطلاعات اراء الخريجين، وبيانات توظيف الخريجين واء جهات التوظيف، والأداء اللاحق للخريجين، وذلك لتوفير الأدلة والبراهين المناسبة لمخرجات التعلم	٣,٠%

الادلة والوثائق المطلوبة ذات العلاقة بالمعيار الثالث (مخرجات التعلم):

1. الدراسات التي تناولت ما حققه الخريجون في الكلية من نتائج ومخرجات.
2. الدراسات التي تناولت فاعلية البرامج وخريجها.
3. التقارير الخاصة بالتقييم الذاتي الذي قامت به الكلية، او التقارير الخاصة بنتائج التقييم التي حصلت عليها الكلية من قبل جهات خارجية في السنوات الخمس الأخيرة.
4. قائمة بالوثائق او الدراسات التي تعرض نتائج تقييم نتائج برامج الكلية.
5. الدراسات التي تظهر درجة نجاح خريجي البرامج في الحصول على وظائف ذات صلة بتخصصاتهم.
6. المسوحات الخارجية فيما يتعلق برضا الطلبة.
7. نتائج المقارنة المرجعية لمعايير مخرجات التعلم مع المعايير المرجعية الخارجية المناسبة. ويمكن ان يتم ذلك بعدة طرق مختلفة، من بينها مراجعة التصحيح لعينات من اعمال الطلبة، والتقييمات المستقلة لمستوى أسئلة الاختبارات واجابات الطلبة عنها.



المجلس الوطني لاعتماد البرامج
كليات الزراعة
NCACAP



المعيار الرابع: "التحسين المستمر للبرنامج الأكاديمي" 7%

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

"سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

المعيار الرابع: التحسين المستمر للبرنامج الأكاديمي (وزن المعيار ٧%)

١. وجود اجراءات موثقة مناسبة للتقييم الدوري كل سنتين وتقويم أهداف البرنامج التعليمية والتربوية ونتائج الطلاب، والاحتفاظ بتفاصيل التعديلات التي تجرى واسباب اجراؤها في ملفات البرنامج والمقررات.

٢. وجود دليل على أن نتائج تقييم البرنامج التعليمي ونتائج تقييم نتائج الطلاب يتم استخدامها كمدخلات في اجراء التغييرات اللازمة في أهداف البرنامج مثل مفردات المنهج الدراسي، ومناهج الفصول الدراسية، وأي جانب آخر من جوانب البرنامج بهدف تحسين الدرجات التي يحصل عليها الطالب وتحقيق النتائج والأهداف التعليمية للبرنامج من خلال:

أ- وضع مؤشرات تتضمن قياس مخرجات التعلم لجميع مقررات البرنامج الأكاديمي.

ب- الاحتفاظ بسجلات اكمال الطلبة لجميع مقررات البرنامج.

ت-مراجعة التقارير المقدمة عن البرنامج سنويا من قبل لجان الجودة في الكلية.

ث-اتخاذ الاجراءات المناسبة لعمل تحسينات عند اكتشاف مشكلات من خلال عمليات

تقويم البرنامج الشاملة والتي يجب ان تجرى مرة واحدة كل أربع سنوات.

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

٣. يجب أن تكون هناك تغذية راجعة من وإلى جميع الجهات المستفيدة المعنية بمخرجات طلبة الدراسات الأولية لتحقيق أهداف البرنامج التعليمية، يتم تحديدها من خلال الاستفادة من آراء الطلبة والخريجين عن مدى تحقق مخرجات التعلم المستهدفة، كما يجب اشراك جميع اعضاء الهيئة التدريسية في البرنامج في عمليات التقويم الذاتي، على ان يتم الاعتراف بالخطأ ونقاط الضعف من قبل المسؤولين عن البرنامج والاستفادة منها في عمليات المراجعة وتحسين الأداء.

٤. يجب أن يكون هناك برنامج مستمر لتحسين البرنامج الأكاديمي مع توفر موارد داعمة كافية للبرنامج تخضع لمراجعة الجودة الداخلية من خلال تجديد المصادر وفق التغير الحاصل في حاجات الكلية من أعداد الطلبة ووضع أعضاء الهيئة التدريسية والبرنامج الأكاديمي، وتطوير مبادئ الإدارة والهيكل التنظيمي لمواكبة الظروف المتغيرة وحاجات الطلبة.

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

المعيار الرابع: التحسين المستمر للبرنامج الأكاديمي (٧ %)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			المؤشرات	الدرجة الكلية للمؤشر
	لا توجد	جزئيا	توجد		
				ان يتم تقويم البرنامج كل سنتين، وإصدار تقارير تحتوي معلومات كافية حول مدى فاعلية الاستراتيجيات التي خطط لها، ومدى تحقق مخرجات التعلم المستهدفة.	٧,٠%
				ان يحتفظ بتفاصيل التعديلات التي أجريت، والاسباب التي دعت اليها، في ملفات البرنامج والمقررات.	٤,٠%
				ان يتم وضع مؤشرات للجودة تتضمن مقاييس لمخرجات التعلم وان يتم استخدامها، وذلك لجميع مقررات البرنامج.	٤,٠%
				ان يتم الاحتفاظ بسجلات معدلات اكمال الطلبة لجميع مقررات البرنامج، وتوضع ضمن مؤشرات الجودة.	٤,٠%
				ان يتم مراجعة التقارير المقدمة عن البرامج سنويا من قبل لجان الجودة ومن قبل الإدارة العليا في الكلية.	٤,٠%
				ان تتم مقارنة مؤشرات جودة البرنامج بجميع البرامج في الكلية، وان تجري كذلك مقارنة بمرجعية خارجية مناسبة.	٥,٠%
				ان تتخذ الإجراءات المناسبة لعمل التحسينات اللازمة عندما يتم الكشف عن مشكلات من خلال عمليات تقويم البرنامج.	٢,٠%
				ان يتم اجراء تقويم شامل للبرنامج العلمي مرة واحدة على الأقل كل أربع سنوات، وينبغي ان تنشر السياسات والإجراءات اللازمة للقيام بعمليات إعادة التقييم هذه داخل الكلية.	٨,٠%

			٥,٠%	ان تتضمن عمليات مراجعة البرنامج الاستعانة بخبراء من القطاعات ذات العلاقة، إضافة الى أعضاء هيئة تدريس ذوي خبرة من مؤسسات تعليمية أخرى.	٩
			٤,٠%	الاستفادة من آراء الطلبة والخريجين حول جودة البرنامج المعني، ومدى تحقق مخرجات التعلم المستهدفة بطريقة مباشرة وغير مباشرة والتي منها استبانات للطلبة الخريجين والمقابلات.	١٠
			٤,٠%	ان يشارك جميع أعضاء هيئة التدريس في البرنامج في عمليات التقييم الذاتي، وان يتم التعاون في عمليات اعداد التقارير، وتحسين الأداء في مجال انشطتهم.	١١
			٤,٠%	ان يتم الاعتراف بالخطأ ونقاط الضعف من قبل المسؤولين عنها، وان تستخدم المعلومات الناتجة عن ذلك لعمليات المراجعة وتحسين الأداء.	١٢
			٢,٠%	ان يتم الإقرار بالإنجازات المتميزة وتحسين الأداء.	١٣
			١,٠%	ان تدمج عمليات التقييم والتخطيط لرفع الأداء، وتصبح جزءا منها	١٤
			٤,٠%	ان تعدل الكفاءات المطلوبة للطلبة عند التخرج بموجب الاحتياجات والبيئة التي سيعمل بها الخريجون	١٥
			٤,٠%	تجديد المصادر التعليمية طبقا لتغير حاجات الكلية من اعداد الطلبة، ووضع أعضاء الهيئة التدريسية والبرنامج التعليمي والمبادئ الأكاديمية المعاصرة.	١٦
			٤,٠%	ان يتم تطوير مبادئ الإدارة والهيكل التنظيمي لمواكبة الظروف المتغيرة وحاجات الكلية.	١٧

الادلة والوثائق المطلوبة ازاء كل عنصر من العناصر ذات العلاقة بالمعيار الرابع (التحسين المستمر للبرنامج الأكاديمي):

- ▶ محاضر الاجتماعات التي تبين مدى جودة إدارة عمليات ضمان الجودة.
- ▶ الوثائق التي تبين مشاركة أعضاء هيئة التدريس وغيرهم من الموظفين في البرنامج في عمليات ضمان الجودة.
- ▶ الوثائق التي تبين مدى مناسبة الخطوات التي تم اتخاذها استجابة للعمليات التي أجريت لتقويم البرنامج والمقررات، والتقارير التي تم اعدادها.
- ▶ نتائج فحص البيانات التراكمية لمعرفة ما إذا كان هناك تحسن مستمر في التخطيط والإدارة وفي مخرجات التعلم التي يحققها الطلبة.
- ▶ استطلاعات الراي مع أعضاء هيئة التدريس والموظفين او الطلبة في البرنامج حول جودة إدارة البرنامج، ويشمل ذلك مدى اعتماد عمليات التقييم على الأدلة والبراهين، وعلى المقارنات المرجعية المناسبة مع المعايير القياسية المرجعية الخارجية.
- ▶ انشاء وحدة تعنى بالجودة على مستوى الكلية او البرنامج حسب مقتضى الحال وتكليف عضو هيئة تدريس في البرنامج للقيام بمهام الجودة والاشراف عليها.

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq



المجلس الوطني لاعتماد البرامج
كليات الزراعة
NCACAP



المعيار الخامس: " المناهج " (18 %)

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة "

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

المعيار الخامس: المناهج (وزن المعيار ١٨%)

تُحدد متطلبات المناهج مجالات الموضوعات المناسبة للزراعة من دون تحديد وصف للفصول الدراسية، ويجب أن يوفر منهج البرنامج الأكاديمي محتوى مناسباً لكل منطقة، بما يتفق مع نتائج الطلاب والأهداف التعليمية للبرنامج وصولاً إلى التأكد من أن الطلاب مؤهلين وعلى استعداد لدخول الممارسة الزراعية الميدانية.

ويجب ان تحقق المناهج الدراسية المؤشرات التالية:

١. اعداد خطة دراسية للبرنامج الأكاديمي تضمن تزويد الطلبة بالمعارف والمهارات الأساسية للتخصصات الزراعية ويكون الحد الأدنى ٣٠ ساعة معتمدة لكل فصل دراسي (أو ما يعادلها) تضم مزيجا من العلوم الأساسية والهندسية ضمن متطلبات الكلية إضافة الى الممارسة العملية المناسبة للبرنامج، وما لا يقل عن ٤٥ ساعة معتمدة لكل فصل دراسي (أو ما يعادلها) تغطي العلوم الزراعية المناسبة للبرنامج، ويتكون من العلوم الزراعية المختلفة وتطبيقات الحاسوب الرياضية والهندسية واستخدام الوسائل الحديثة المناسبة.

٢. ان يكون هناك انسجام بين المواد النظرية والعملية حسب المعايير الوطنية والعالمية.

٣. تشكل مواد الخطة الدراسية المعارف والمهارات الأساسية للمجالات المعرفية التي تشكل المحاور الرئيسية للتخصص، ويجب ان تواكب تطورات العلوم الزراعية من جهة وحاجات المجتمع من جهة اخرى والتي تكسب الطالب خبرة كبيرة في التطبيقات الزراعية الحديثة التي:

أ- تكون مزيجا من الخبرات الزراعية المناسبة والمحددات الزراعية المتعددة.

ب- تستند على المعرفة والمهارات المكتسبة في عمل الفصل الدراسي السابق.

٤- مكون تعليمي واسع يكمل المحتوى التقني للمنهج ويتوافق مع اهداف البرنامج التعليمية، بحيث تضمن الخطة الدراسية قدرا اساسيا من المحاور الأكاديمية الزراعية ومهارات البحث العلمي، وتؤدي الى اعداد مهندس زراعي متخصص قادر على تأدية مهمته بكفاءة.

٥- مراجعة سياسات وتعليمات اجراءات اضافة او الغاء مواد دراسية من البرنامج الأكاديمي بشكل دوري وفق متطلبات الزراعة المحلية والعالمية.

المعيار الخامس: المناهج (١٨%)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات
	لا توجد	جزئياً	توجد		
				٤,٠%	ان تعد الخطة الدراسية للبرنامج بما يضمن تزويد الطلبة بالمعارف والمهارات والكفايات الأساسية للتخصصات الزراعية، فضلا عن تزويدهم بأفاق معرفية عامة. ويكون الحد الأدنى لعدد الساعات الدراسية لنيل درجة البكالوريوس في العلوم الزراعية بما يتناسب مع متطلبات المجلس الوطني لاعتماد برامج كليات الزراعة ومعاييرها لتخصصات برنامج علوم الهندسة الزراعية.
				٤,٠%	ان يصمم البرنامج بحيث يكون هناك انسجام واضح بين المواد النظرية والعملية بحسب المعايير الوطنية والعالمية، وان تعكس التطبيقات العملية للمواد النظرية كافة المجالات المعرفية للتخصص.
				٣,٠%	ان تشكل مواد الخطة المعارف والمهارات والكفايات الأساسية للمجالات المعرفية التي تشكل المحاور الرئيسة للتخصص وتلك ذات الصلة به.
				٢,٠%	ان يراعي البرنامج في خطته الدراسية مواكبة التطورات في العلوم الزراعية والتقنيات العلمية، فضلا عن حاجات المجتمع.
				٢,٠%	ان تتضمن الخطة الدراسية قدرا أساسيا من المحاور الأكاديمية الزراعية، فضلا عن متطلبات خاصة بالكفايات المتصلة بمهارات الاتصال الشفوي والمكتوب، والمعالجة الذهنية الكمية، والمهارات الخاصة بالبحث العلمي، بحيث تؤدي الى اعداد مهندس زراعي متخصص بشكل جيد لتأدية دوره بكفاءة.
				١,٠%	التأكيد على ان يتم تخطيط البرامج وفصولها الدراسية وتطويرها ضمن جدول زمني محدد.
				١,٠%	مراجعة السياسات والتعليمات الخاصة بإجراءات إضافة او إلغاء المواد الدراسية من البرنامج بشكل دوري، وفق المتغيرات الزراعية المحلية والعالمية.
				١,٠%	القيام بإجراءات إيقاف البرامج او تعديلها وفق ترتيبات تراعي قدرة الطلبة المسجلين فيها على إنهاء الدرجات العلمية التي يسعون للحصول عليها دون تأخير، او انقطاع، مع الحفاظ على حقوقهم المكتسبة كاملة.

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

الادلة والوثائق المطلوبة ذات العلاقة بالمعيار الخامس (المناهج):

1. الخطط الدراسية وأهدافها والمخرجات الخاصة بها (حسب النموذج الملحق).
2. تحليل الاتسجام بين الخطة وأهدافها ومحتوياتها مع متطلبات سوق العمل.
3. برنامج وخطط التدريب العملي الخاص ببرنامج الكلية.
4. المعايير الخاصة بالتدريب العملي وعدد الساعات المخصصة له.
5. وصف للإجراءات المتبعة في تطوير الخطط الدراسية للبرنامج والمجالس التي تقوم بذلك.
6. نماذج تقييم الطلبة لأعضاء هيئة التدريس وللمواد المستخدمة في الكلية/ وخلاصة بالنتائج المحصول عليها في السنوات الثلاث الأخيرة.
7. وثائق تثبت ان الطلبة المسجلين في البرنامج يحققون الأهداف والغايات الخاصة بالبرنامج لمختلف المواد الدراسية.
8. نماذج من قوائم اللجان المشكلة في الكلية التي انيط بها مهمة التخطيط او التقييم لبرامج الكلية وتطويرها.

النموذج الملحق (١) جدول الدروس الاسبوعي

الرمز: UC0000	المرحلة الثالثة			اجباري (أساسي)
عدد الوحدات: ٣	(٢) ساعة محاضرات نظرية (٣) ساعات عملية			ساعات التدريس المخطط لها
تتضمن المادة دراسة مكونات التربة ودراسة خصائص النسجة وبناء التربة والمحتوى الرطوبي للتربة والعلاقات المائية في التربة وجريان الماء في التربة للحالة المشبعة وغير المشبعة والخصائص الحرارية للتربة وتنفس وحركة الهواء في التربة.				
تهدف المادة الى تعريف الطالب بالخصائص الفيزيائية للتربة وعلاقتها بنمو النبات وكيفية ادارة التربة لجعلها خصبة من الناحية الفيزيائية.				
جعل المتعلم قادرا على تحسين الخصائص الفيزيائية الديناميكية للتربة وتكييفها لتكون ملائمة لنمو النبات وتحقيق أفضل انتاج زراعي ممكن.				
اساسيات فيزياء التربة. تأليف هليل، دانيال. ترجمة د. مهدي ابراهيم عودة. ١٩٩٠				
الاختبار النهائي النظري	الاختبار النهائي العملي	الاختبارات اليومية النظرية	الاختبارات الفصلية العملية	الاختبارات الفصلية النظرية
٤٠ %	٢٠ %	٥ %	١٠ %	٢٥ %

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

النموذج الملحق (٢) توزيع مفردات المنهج على الفصل الدراسي

عدد الساعات	المادة العملية	عدد الساعات	المادة النظرية	الأسبوع
٣	تأثير اختلاف نسجة التربة في مسك الماء وطرائق التعبير عن المحتوى المائي للتربة وقياسه	٢	مقدمة وتعريف علوم التربة وموقع فيزياء التربة فيها وبعض العلاقات ذات الصلة	١
٦	تحليل احجام دقائق التربة باستخدام المناخل والمكثاف والماصة	٢	نسجة التربة وتوزيع احجام الدقائق: طرائق ايجاد احجام الدقائق، مثلث النسجة، قانون ستوكس	٢
		٢	المساحة النوعية للتربة وطرائق تعيينها فيزيائياً وكيميائياً	٣
٣	تحليل احجام تجمعات التربة وتقدير ثباتيتها بطريقة النخل الرطب	٢	بناء التربة: تعريفه واهميته وكيفية دراسته	٤
٣		٢	طرائق دراسة بناء التربة ودلائل بناء التربة	٥
٣	قياس كثافة التربة الظاهرية والحقيقية وحساب المسامية الكلية	٢	ثبات تجمعات التربة وطرائق دراستها والعوامل المؤثرة في تكوين التجمعات	٦
٦	تقدير منحني الوصف الرطوبي لترب مختلفة النسجة	٢	ماء التربة وخصائص الماء العامة	٧
		٢	خصائص الماء المتعلقة بالأوساط المسامية	٨
٣	قياس الايصالية المائية المشبعة في اعمدة تربة متجانسة	٢	طاقة ماء التربة وطرائق التعبير عنها وقياسها	٩
٣	قياس غيض الماء في اعمدة التربة افقية وعمودية	٢	جريان الماء في الترب المشبعة	١٠
٣	قياس المساحة النوعية لمادة التربة	٢	جريان الماء في الترب غير المشبعة	١١
٣	طرائق قياس الشد الرطوبي والمحتويات الرطوبة في التربة	٢	غيض الماء في التربة: طرائق قياسه ومعادلاته	١٢
٣	قياس حرارة التربة	٢	هواء التربة والسعة الهوائية والتبادل الغازي في التربة	١٣
٣	قياس تهوية التربة	٢	حرارة التربة ودرجة حرارة التربة وسريان الحرارة في التربة	١٤

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحاً / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq



المجلس الوطني لاعتماد البرامج
كليات الزراعة
NCACAP



المعيار السادس: " أعضاء هيئة التدريس والكوادر الساندة" (%14)

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

المعيار السادس: أعضاء هيئة التدريس والكوادر الساندة (وزن المعيار ١٤%)

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

يجب أن يثبت البرنامج الأكاديمي أن عدد أعضاء هيئة التدريس كافٍ ويمتلكون الخبرة والكفاءة لتغطية جميع مجالات المناهج الدراسية للبرنامج. كما يجب أن يكون عدد أعضاء هيئة التدريس كافٍ لاستيعاب المستويات المناسبة من الطلاب فضلا عن تفاعل أعضاء هيئة التدريس مع الطلبة، والإرشاد التربوي، وأنشطة الخدمات الجامعية، والتفاعل مع الملاكات الفنية والادارية، وشؤون الطلبة. يجب أن يكون لدى أعضاء هيئة التدريس المؤهلات المناسبة بالبرنامج ويجب أن يكون لديهم القدرة والامكانية الكافية لضمان التوجيه المناسب للبرنامج وتطوير وتنفيذ عمليات التقييم والتقدير والاستمرار في تحسين البرنامج. يمكن الحكم على الكفاءة الشاملة للكوادر التدريسية من خلال العديد من العوامل مثل التعليم وتنوع الخلفيات والخبرة الزراعية والهندسية وفعالية التدريس والخبرة والقدرة على التواصل والاندفاع لمزيد من التطوير الفعال للبرامج، ومستوى المنح الدراسية المقدمة، والمشاركة في الجمعيات المهنية وفق المؤشرات التالية:

١. توفر ملاك تدريسي ثابت ومتفرغ من حيث العدد والخبرة وتنوع التخصصات.
٢. تأهيل تربوي ومهني وأكاديمي لأعضاء الهيئة التدريسية الجدد من جهة والتطوير الأكاديمي المستمر لأعضاء هيئة التدريس لمواكبة التطورات الحديثة في العلوم الزراعية من جهة اخرى.
٣. التواصل بين أعضاء الهيئة التدريسية والطلبة والملاكات الفنية والادارية المساندة.
٤. توفر آلية لاستقطاب الملاكات التدريسية والفنية من ذوي الخبرة والكفاءة، بما يتناسب مع رسالة البرنامج واهدافه.
٥. مدى مشاركة الملاكات التدريسية في المؤتمرات والنشاطات العلمية وتقويم وتطوير المنهاج الدراسي.
٦. مدى توفر اجازات التفرغ العلمي لأعضاء الهيئة التدريسية.

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

مؤشرات المعيار السادس // أعضاء هيئة التدريس والكوادر الساندة (١٤%)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			المؤشرات
	لا توجد	جزئياً	توجد	
				١ توفر كادر تدريسي متفرغ مناسب من حيث العدد والخبرة وتنوع التخصصات
				٢ تغطية أعضاء هيئة التدريس لكافة المجالات المعرفية للتخصص.
				٣ التأهيل التربوي والمهني والأكاديمي لأعضاء هيئة التدريس الجدد .
				٤ التطوير الأكاديمي المستمر لأعضاء هيئة التدريس لمواكبة التطورات الحديثة في مجال التخصص
				٥ التواصل بين أعضاء هيئة التدريس والكوادر الفنية والإدارية المساندة .
				٦ التواصل بين أعضاء هيئة التدريس والطلبة.
				٧ توفر سياسات لاستقطاب الكوادر التدريسية والفنية والتعيين والتثبيت والترقية والترفيغ واجراءاتها بما يتناسب مع رسالة البرنامج وأهدافه .
				٨ وجود نظام متكامل لتقويم أعضاء الهيئة التدريسية دورياً والارتقاء بهم.
				٩ مدى ثبات الكادر التدريسي ونسبة استمرارهم في عملهم.
				١٠ مدى مشاركة أعضاء الهيئة التدريسية في المؤتمرات والنشاطات العلمية
				١١ مدى حرية ومسئولية أعضاء الهيئة التدريسية في تقويم وتطوير المنهاج الدراسي.
				١٢ توفر البيئة والوقت لأعضاء الهيئة التدريسية للتطوير المهني والنشاط البحثي.
				١٣ وجود آلية لاستقطاب أعضاء هيئة تدريس من ذوي الكفاءة .
				١٤ مدى تفعيل إجازات التفرغ العلمي وأية حوافز أخرى متوفرة لأعضاء هيئة التدريس

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحاً / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@mohe.sr.gov.iq

الادلة والوثائق المطلوبة بالمعيار السادس (أعضاء هيئة التدريس والكوادر الساندة):

1. شروط ومعايير اختيار عضو هيئة التدريس.
2. الوثائق التي تبين إجراءات استقطاب الملاكات التدريسية والفنية والتعيين والتثبيت والترقية والترقيات واجراءاتها وسجلات التنمية المهنية المستمرة للكوادر التدريسية والإدارية.
3. خطط التنمية المهنية لأعضاء هيئة التدريس.
4. تعليمات التقييم لأداء أعضاء هيئة التدريس ونماذج كتابة تقارير التقييم.
5. الإحصاءات عن أعضاء هيئة التدريس.

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq



المجلس الوطني لاعتماد البرامج
كليات الزراعة
NCACAP



المعيار السابع: "الموارد وبيئة التعلم" (12%)

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

"سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

المعيار السابع: الموارد وبيئة التعلم (وزن المعيار ١٢%)

يجب أن تكون القاعات الدراسية والمكاتب والمختبرات والمعدات المرتبطة بها مناسبة لدعم تحقيق مخرجات الطلاب وتوفير جو يساعد على التعلم. الأدوات والمعدات والموارد الحاسوبية الحديثة والمختبرات المناسبة يجب أن يكون متاحا للبرنامج، ويمكن الوصول إليه، ويتم صيانته بشكل منهجي لتمكين الطلاب من تحقيق النتائج وتلبية احتياج البرنامج. يجب تزويد الطلاب بالتوجيه المناسب فيما يتعلق باستخدام الأدوات والمعدات والموارد الحاسوبية والمختبرات المتاحة للبرنامج.

يجب أن تكون خدمات المكتبة والبنية التحتية للحوسبة والمعلومات كافية لدعم الأنشطة العلمية والمهنية للطلاب والأساتذة. يضم معيار الموارد وبيئة التعلم العناصر التالية:

العنصر الأول: الموارد المالية (وزن العنصر ٩%).

١. بناء علاقة بين البرنامج الأكاديمي والمجتمع المحلي بغية الحصول على مستلزمات الدعم المناسب لبناء بعض المرافق الخاصة التي تحسن الموارد المالية الاضافية لكليات الزراعة.
٢. بناء علاقات علمية مثل اقامة أيام الحقل والندوات المشتركة مع القطاع الزراعي الخاص الذي يعد رافدا ماليا للكلية من جهة وتسويقا علميا من جهة اخرى.
٣. تحديد الموارد المالية اللازمة لتنفيذ الخطة الدراسية وتضمينها في موازنة الجامعة.
٤. يجب ان تتمتع الكلية باستقلال ذاتي لتوجيه المصادر المالية بأسلوب ملائم لتحقيق الأهداف المحددة مسبقا، وتحديد سياسات للتخصيص المالي والايرادات والمصروفات.
٥. وضع خطط كفيلة لتوفير المصادر المالية على المدى البعيد سواء كانت من الجهات الأكاديمية او من خارجها، وضمان تبني ادارة مالية شفافة تتبع الاجراءات المالية المعمول بها قانونيا في المؤسسة الأكاديمية.

العنصر الثاني: الموارد المادية (وزن العنصر ٣%).

١. تسخير المختبرات العملية للكلية لخدمة المجتمع المحلي مقابل اجور تدفع لصالح الكلية.
٢. توفير الموارد المادية بشكل مستدام لضمان استمرارية دعم وضمان جودة البرنامج الأكاديمي واخضاعها للصيانة الدورية الشاملة.
٣. يجب ان تكون المرافق مناسبة للقدرة الاستيعابية للكلية وتتوفر فيها شروط السلامة والأمان وان تكون ملائمة للطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة.

مؤشرات المعيار السابع // العنصر الاول: المصادر المالية (٩ %).

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات
	لا توجد	جزئيا	توجد		
				٢٠,٠%	بناء علاقة وطيدة بين كليات الزراعة والمجتمع المحلي بما فيها المؤسسات والشركات الخاصة ذات العلاقة بهدف اشراك القطاع الخاص وبناء لبنات التعاون معه والحصول على مستلزمات الدعم المناسب لبناء وانشاء بعض المرافق الخاصة التي تحسن الموارد المالية الإضافية لكليات الزراعة، مما ينعكس على الجو الأكاديمي للكادر التدريسي والإداري وطلبة الكلية مثل الحدائق العامة في داخل الكلية وداخل اسوار الجامعة ككل والمساهمة في تحقيق الجلسات الاجتماعية المميزة داخل الحرم الجامعي.
				٢٠,٠%	بناء علاقات علمية مثل عمل أيام الحقل والندوات المشتركة مع القطاع الخاص بما فيها الشركات الزراعية الذي يعتبر رافدا ماليا مهما للكلية. وكذلك يعتبر تسويقا علميا يشجع مؤسسات القطاع الخاص على طلب الاستشارات العلمية والخبرات المؤهلة التي تعود بمردود مالي للكلية.
				١٠,٠%	ان تحدد الكلية الموارد المالية اللازمة لتنفيذ الخطة الدراسية، وتضمنها في موازنة الجامعة (١.٠ %).
				١٠,٠%	ان تتمتع الكلية باستقلال ذاتي كاف لتوجيه المصادر المالية بما في ذلك التوصية بمكافأة أعضاء الهيئة التدريسية بأسلوب ملائم لتحقيق الأهداف المحددة مسبقا. وان تقدم الكلية الأدلة التي تثبت ذلك.
				١٠,٠%	التواصل بين أعضاء هيئة التدريس والكوادر الفنية والإدارية المساندة .
				١٠,٠%	وضع الخطط الكفيلة بتوفير المصادر المالية على المدى البعيد سواء من الجهات الأكاديمية او من خارجها، ووضع خطط لإدارة المخاطر المحتملة.
				١٠,٠%	ضمان إدارة مالية مسؤولة وشفافة تتبع الإجراءات المالية المعمول بها قانونيا في المؤسسة الأكاديمية.

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

مؤشرات المعيار السابع // العنصر الثاني: المصادر المادية (٣,٠%)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات	ت
	لا توجد	جزئيا	توجد			
				١,٠%	استخدام المختبرات العملية للكلية بما يخدم المجتمع المحلي كتحليل التربة وتحليل المياه، والأسمدة والمبيدات والمواد الغذائية مقابل أجور تدفع لصالح الكلية.	١
				١,٠%	توفير الموارد المادية المستدامة والكافية لدعم وضمان جودة البرنامج والخدمات مثل المباني والقاعات الدراسية ومكاتب أعضاء الهيئة التدريسية والمرافق الصحية والمختبرات بما في ذلك مختبرات الحاسوب والورش الفنية والمكتبات والتجهيزات التقنية والبيئية واستغلالها الفعال واخضاعها للصيانة الدورية والشاملة.	٢
				١,٠%	ان تتناسب المرافق مع القدرة الاستيعابية للطلبة، وان تتوافر فيها شروط الأمن والسلامة وان تكون ملائمة لذوي الاحتياجات الخاصة.	٣

الأدلة والوثائق المطلوبة المطلوبة ازاء كل عنصر من عناصر المعيار السابع (الموارد وبيئة التعلم):

١. سجلات التخطيط المالي والموازنة وابواب التخصيص المالي لبنود الموازنة.
٢. ملفات المصادر المادية وسجلات المتابعة والاستبانات السنوية حول الرضا عن المرافق والخدمات، ومتابعتها، وتحسينها.
٣. الوثائق التي تبين سياسات الاستقطاب والتعيين والتثبيت والترقية والترقيات واجراءاتها وسجلات التنمية المهنية المستمرة للكوادر التدريسية والإدارية.
٤. صور عن ميزانية الكلية للسنوات الثلاث التي تسبق سنة التقدم لنيل شهادة الاعتماد البرامجي.
٥. نسخة عن الميزانية المالية للكلية للسنة التي تقدمت فيها لنيل شهادة الاعتماد البرامجي.
٦. الميزانيات الخاصة بالمشاريع الاستثمارية المالية للكلية.



المجلس الوطني لاعتماد البرامج
كليات الزراعة
NCACAP



المعيار الثامن: " القيادة والدعم المؤسسي "

(5%)

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة "

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

المعيار الثامن: القيادة والدعم المؤسسي (وزن المعيار ٥%)

يجب أن يكون الدعم المؤسسي والقيادة كافيين لضمان الجودة واستمرارية البرنامج.

الموارد التي تشمل الخدمات المؤسسية والدعم المالي والموظفين (كلاهما الإدارية والفنية) المقدمة للبرنامج يجب أن تكون كافية للوفاء باحتياجات البرنامج. يجب أن تكون الموارد المتاحة للبرنامج كافية لجذب التدريسيين، والاحتفاظ بهيئة التدريس المؤهلة وتوفير التطوير المهني المستمر لها. يجب أن تكون الموارد المتاحة للبرنامج كافية للحصول عليها وصيانتها وتشغيل البنى التحتية والمرافق والمعدات المناسبة للبرنامج، وتوفير بيئة يمكن من خلالها تحقيق نتائج الطلاب.

مؤشرات المعيار:

١. وجود رئيس قسم ذو خبرة ومجلس قسم ولجان ساندة تجتمع باستمرار وتوثق وتتابع قراراتها، كما يجب تحديد صلاحيات موثقة للقائمين على ادارة البرنامج الأكاديمي.
٢. مشاركة الطلبة في اتخاذ القرارات والحصول منهم على التغذية الراجعة.
٣. تنمية وتطوير المهارات الفنية للملاكات الساندة لمواكبة التطورات الحديثة في مجال الاختصاص.
٤. يجب ان توفر ادارة البرنامج قدر مناسب من المرونة الذي يقدم للبرنامج الأكاديمي، وان تقوم باستشعار القضايا وفرص حدوثها واجراءات معالجتها، ويؤمن انجاز المعاملات المطلوبة بفاعلية وفي الوقت المناسب.
٥. يجب ان يقدم رئيس القسم تقارير سنوية حول اعضاء هيئة التدريس والجهات الساندة، وان يراجع السياسات الادارية بشكل دوري وادخال التعديلات المناسبة بما يؤمن تحقيق رؤية ورسالة واهداف البرنامج الأكاديمي بطريقة كفوءة.
٦. تقدم مقترحات تطوير البرنامج الى اصحاب القرار بشكل واضح لا صدار القرارات بشأنها.

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

مؤشرات المعيار الثامن // القيادة والدعم المؤسسي (5%)

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات
	لا توجد	جزئيا	توجد		
				0.5%	وجود رئيس قسم ذي خبرة أكاديمية وإدارية مناسبة في مجال التخصص لإدارة القسم والارتقاء به.
				0.7%	وجود مجلس قسم ولجان مساندة تجتمع بانتظام وتوثق أعمالها وتتابع قراراتها.
				0.35%	مشاركة الطلبة في اتخاذ القرار، والحصول على التغذية الراجعة منهم.
				0.35%	تنمية وتطوير المهارات والقدرات الفنية والمهنية للكوادر المساندة في مجال التخصص لمواكبة التطورات الحديثة.
				0.6%	ان تحدد مسؤوليات القائمين على ادارة البرنامج (رئيس القسم او غيره من المسؤولين الآخرين) بصلاحيات واضحة.
				0.3%	ان يتوفر قدر كاف من المرونة على مستوى القسم الذي يقدم البرنامج، بما يسمح بالاستجابة السريعة لتقويم المقررات ومخرجات التعلم.
				0.3%	ان تقوم إدارة البرنامج باستشعار القضايا وفرص حدوثها، واخذ الإجراءات المناسبة حيالها.

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@mohe.sr.gov.iq

٨	ان تضمن إجراءات البرنامج انجاز المعاملات المطلوبة بفاعلية وفي الوقت المناسب.	٠.٣%
٩	ان يمتلك القائمون على البرنامج صلاحيات كافية لضمان امتثال المعنيين للسياسات المتفق عليها في الكلية.	٠.٣%
١٠	ان يحفز القائمون على إدارة البرنامج أعضاء هيئة التدريس والموظفين المنتمين للبرنامج ويكافئوهم.	٠.٣%
١١	ان يتحمل القائمون على إدارة البرنامج مسؤولية جودة الأنشطة وفعاليتها، والمهام التي تدخل ضمن مسؤولياتهم.	٠.٢%
١٢	ان يقدم رئيس القسم تقارير سنوية حول أداء أعضاء هيئة التدريس والموظفين المنتمين للبرنامج.	٠.٢%
١٣	ان يراجع رئيس القسم الأداء الإداري والسياسات الإدارية دوريا مع ادخال التعديلات الملائمة بما يضمن تحقيق الرؤية والرسالة والأهداف للبرنامج بطريقة فاعلة وكفوة.	٠.٢%
١٤	ان تكون الصلاحيات داخل البرنامج محددة رسميا في وثائق موقعة، تصف بوضوح حدود المسؤوليات بموجب الصلاحيات، ومسؤوليات تقديم التقارير عن القرارات التي تتخذ.	٠.٢%
١٥	ان تقدم مقترحات تطوير البرنامج الى أصحاب القرار، بشكل يحدد بوضوح تلك القضايا التي تتطلب اصدار قرارات بشأنها، وما يترتب على بدائلها.	٠.٢%

الادلة والوثائق المطلوبة ذات العلاقة بالمعيار الثامن:

1. الوثائق التي تحدد السياسات والصلاحيات والأدوار والمسؤوليات والإجراءات التنفيذية للجان الرئيسة والوظائف الإدارية.
2. محاضر الاجتماعات والقرارات والتوصيات والاستبيانات المتعلقة بإدارة البرنامج.
3. نتائج استطلاعات آراء أعضاء هيئة التدريس والموظفين حول الإجراءات المطبقة.
4. المعلومات التي يتم توفيرها عبر المواقع الأليكترونية، والاعلانات والمنشورات.
5. عينات من محاضر اجتماعات مجلس الكلية، ومجالس الأقسام لكل سنة من السنوات الثلاث الأخيرة.
6. وصف للمواقع الإدارية في البرنامج والمسؤوليات والواجبات المناطة بها.
7. دليل بأسماء العاملين في البرنامج (الهيئة التدريسية والإدارية).
8. نماذج نت المعلومات التي يوفرها البرنامج عبر المواقع الأليكترونية، والاعلانات والمنشورات.



المجلس الوطني لاعتماد البرامج
كليات الزراعة
NCACAP



المعيار التاسع: "خدمة المجتمع" (6%)

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

"سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

المعيار التاسع: خدمة المجتمع (وزن المعيار ٦%)

١. التوفيق بين الجانب المهني التطبيقي والأكاديمي

١.١. يجب ان يكون هناك التزام واضح بالعلاقة مع الجهات المستفيدة، وأن تكون هناك مشاركة فعالة من المؤسسات الزراعية في التخطيط وتحديد الأهداف التعليمية للبرنامج ونتائج الطلاب والمناهج، والتثبت من أنها محدثة ووثيقة الصلة مع احتياجات المجتمع والمتطلبات المهنية، وتدرج ضمن التقرير السنوي للبرنامج الأكاديمي.

٢.١. يجب أن يكون هناك مشاركة فعالة لأعضاء هيئة التدريس / الطلاب مع الجهات الزراعية المستفيدة والمجتمع من خلال الزيارات الميدانية ومشاريع بحث التخرج وبإشراف او مشاركة متخصصين من الجهات المستفيدة، من خلال تحفيز الملاكات التدريسية والادارية والطلبة للمشاركة في النشاطات المجتمعية عن طريق وضع وزن لها في آليات الترقية والترقية.

٣.١. يجب أن تكون هناك آلية مستدامة بين المؤسسات الزراعية والأوساط الأكاديمية والجمعيات الزراعية المهنية، مثل البرامج والدورات التدريبية والدراسات والمحاضرات والبحوث التي تلبي حاجات المجتمع الحقيقية، وان يكون هناك تمثيل للمجتمع المحلي في البرنامج الأكاديمي من خلال المجالس الاستشارية وغيرها.

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@mohe.sr.gov.iq

٢. البرامج الموجهة لخدمة المجتمع

توطيد العلاقات مع المدارس والجهات المستفيدة وكذلك الخريجين لتحقيق المنفعة المتبادلة وتحقيق دعم مادي ومعنوي من الجهات المستفيدة واستخدام المصادر المادية المتاحة في المجتمع لخدمة البرنامج الأكاديمي وطلبته من خلال إيجاد الحلول المناسبة للمعوقات الفنية للإنتاج الزراعي ، ومن خلال اصدار النشرات التعريفية عن البرنامج الأكاديمي واستخدامها من قبل قطاعات المجتمع المحلي المختلفة، وتفعيل العمل التطوعي وممارسته بين موظفي وطلبة البرنامج، واجراء الدراسات العلمية والمسحية لمعرفة وجهات نظر المجتمع المحلي بالبرنامج الأكاديمي. كما يجب التشاور مع المجتمعات لتحديد احتياجاتهم.

٣. الانخراط في الممارسة المهنية

يجب أن يقدم البرنامج خدمات تعليمية معتمدة على التقنيات الجديدة والمواضيع المهنية الجديدة، لمساعدة المهندسين الزراعيين في المؤسسات الزراعية المهنية والأكاديمية بغية مواكبة التطورات الجديدة في مجال معين من التخصصات الزراعية. يمكن تطوير دورات التعليم المستمر وتحديثها بالتعاون مع المؤسسات الزراعية والجمعيات المهنية ذات العلاقة، والسعي للحصول على المنح والمساعدات من المؤسسات والمنظمات الوطنية والاقليمية والمشاركة بمشاريع بحوث ودراسات وورش عمل ومؤتمرات مع باحثين ومؤسسات تعليمية اقليمية ودولية، وتوفير فرص لتبادل أعضاء الهيئة التدريسية مع مؤسسات تعليم عالي اخرى داخليا وخارجيا. يجب أن يكون هناك توثيق وتقييم لهذا المعيار لدعم تحقيق نتائج الطلاب.

مؤشرات المعيار التاسع // خدمة المجتمع (٦%)

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@mohe.sr.gov.iq

التقييم	درجة المطابقة / توافر المؤشر			الدرجة الكلية للمؤشر	المؤشرات	ت
	لا توجد	جزئيا	توجد			
				٣,٠%	التزام واضح بالعلاقة مع المجتمع المحلي بحيث تنسجم مع رسالة البرنامج.	١
				٣,٠%	وجود سياسات وخطط واضحة ومحددة للعلاقة مع المجتمع مع توفير المصادر اللازمة.	٢
				٢,٠%	وجود الية للإعلان والترويج للنشاطات ذات الصلة وتوثيقها وإدراجها ضمن التقرير السنوي للبرنامج.	٣
				٤,٠%	وجود اليات لتحفيز الملاكات التدريسية والإدارية والطلبة للمشاركة في النشاطات المجتمعية وذلك عن طريق وضع وزن لها في اليات الترقية والترفيغ للمشاركين.	٤
				٤,٠%	ان تتوفر الأنشطة والخدمات المتعلقة بحاجة المجتمع والتنمية المستدامة مثل البرامج والدورات التدريبية والدراسات والمحاضرات والبحوث التي يتم تحديدها من خلال دراسات لتقويم حاجات المجتمع الحقيقية.	٥
				٣,٠%	وجود تمثيل للمجتمع المحلي في البرنامج من خلال المجالس الاستشارية وغيرها.	٦
				٣,٠%	توطيد العلاقات مع المدارس والصناعات وكذلك الخريجين للمنفعة المتبادلة.	٧
				٣,٠%	السعي للحصول على الدعم المادي والمعنوي من الجهات المناسبة في المجتمع واستخدام المصادر المادية المتاحة في المجتمع لخدمة البرنامج وطلبته.	٨

جامعة بغداد

كلية علوم الهندسة الزراعية

قسم الإنتاج الحيواني

ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq

			٠,٢%	السعي الحثيث للمحافظة على صورة البرنامج وسمعته في المجتمع من خلال تحديد قنوات قانونية للتحدث باسم البرنامج والرد على اية ملاحظات تمس هذه الصورة او السمعة.	٩
			٠,٢%	اصدار النشرات التعريفية عن البرنامج وإمكانية استخدامها من قبل قطاعات المجتمع المختلفة.	١٠
			٠,٢%	اجراء الدراسات العلمية والمسحبة لمعرفة وجهات نظر المجتمع بالبرنامج.	١١
			٠,٢%	نشر ثقافة العمل التطوعي وممارسته بين موظفي وطلبة البرنامج.	١٢
			٠,٤%	التعاون مع النقابات المهنية المرتبطة بالبرنامج على مستوى موظفي وطلبة البرنامج.	١٣
			٠,٤%	وجود اليات واضحة لإجراء التعاون على المستوى المحلي والإقليمي والدولي.	١٤
			٠,٤%	السعي للحصول على المنح والمساعدات المقدمة من مؤسسات ومنظمات وطنية وإقليمية ودولية.	١٥
			٠,٥%	المشاركة بمشروعات ودراسات وابحث مع باحثين ومؤسسات تعليمية إقليمية ودولية.	١٦
			٠,٥%	المشاركة بدورات ومؤتمرات وورش عمل إقليمية ودولية.	١٧
			٠,٥%	ان تتوفر برامج لتبادل أعضاء هيئة التدريس مع مؤسسات تعليم عالي أخرى داخليا وخارجيا.	١٨

الادلة والوثائق المطلوبة ذات العلاقة بالمعيار التاسع:

1. المسوحات واستطلاعات الراي لتقويم حاجات المجتمع إضافة لفعاليات ونشاطات التوعية ذات الصلة.
2. الوثائق التي تبين السياسات والخطط والإجراءات المتعلقة بالمجتمع.
3. احصائيات سنوية بأعداد النشاطات وميزانياتها والمبادرات والفعاليات والدراسات والمشروعات والبحوث المتعلقة بالمجتمع ومدى الاستفادة منها.
4. الوثائق المتعلقة بتوثيق احصائيات بأعداد أعضاء الهيئة التدريسية والاداريين والطلبة الذين شاركوا في فعاليات خدمة المجتمع.
5. الوثائق ذات الصلة بمعايير تقويم أعضاء هيئة التدريس وترقيتهم وتقويم الموظفين وترفيهم.
6. النشرات واصدارات البرنامج التي تستهدف او تتضمن خدمة المجتمع والموجهة للمجتمع للتعريف بالبرنامج ونشاطاته وخدماته.
7. التقارير السنوية للبرنامج.
8. وثائق مشاركة موظفي البرنامج في لجان المجتمع وهيئاته ومجالسه.

٩. تقارير التفاعل والتعاون مع المدارس والزراعة.

١٠. احصائيات بأعداد أبناء المجتمع المحلي المستفيدين سنويا من الخدمات التي يقدمها البرنامج في مجال تخصصه.

١١. آليات اختيار ومشاركة أعضاء المجتمع المحلي في المجلس الاستشاري للبرنامج وقراراته.

٢١. وثائق تبين قيم الدعم الذي تلقاه البرنامج من أفراد ومؤسسات المجتمع.

٣١. احصائيات سنوية بأعداد الطلبة من المجتمع المحلي المستفيدين من المنح والقروض الطلابية.

٤١. الوثائق التي تبين السياسات والخطط والإجراءات المرتبطة بالتعاون الوطني والإقليمي والدولي.

٥١. الوثائق المتعلقة بالوحدات ضمن الهياكل التنظيمية المعنية بالخريجين وكذلك بالتعاون الدولي.

٦١. نماذج من مذكرات التفاهم والاتفاقيات الموقعة واليات اعتمادها وتوقيعها واليات متابعة مذكرات التفاهم والاتفاقيات وتقويمها وتنفيذها.

٧١. احصائيات سنوية بالمشاريع والدراسات والدورات التدريبية والمؤتمرات وورش العمل المشتركة.

٨١. وثائق الاتفاقيات لتبادل الأساتذة والبرامج الأكاديمية المشتركة والاحصائيات ذات العلاقة.

٩١. وثائق للتعاون والنشاطات مع النقابات المهنية المعنية بالبرنامج. ش

تتكررا الحسن الاستماع

المجلس الوطني لاعتماد البرامج
كليات الزراعة
NCACAP

جامعة بغداد
كلية علوم الهندسة الزراعية
قسم الإنتاج الحيواني
ورشة عمل بعنوان

" سبل تطبيق معايير

الاعتماد البرامجي في

اقسام كليات الزراعة"

موعد الورشة:

الأربعاء

2024 / 4 / 24

الساعة العاشرة والنصف

صباحا / قاعة الإنتاج

الحيواني

أ.د. جمال عبدالرحمن توفيق

المجلس الوطني لاعتماد

برامج كليات الزراعة

E. Mail : ncaa@moheer.gov.iq