(3-3-3) توافق مخرجات التعلم واتساقها مع متطلبات سوق العمل.

تتوافق وتتسق مخرجات التعلم للبرامج الأكاديمية لدرجة البكالوريوس الأربعة (الإنتاج النباتي، والإنتاج الحيواني، والتغذية والتصنيع الغذائي، والمكافحة المتكاملة وقاية النبات) وبرنامجي الماجستير (الإنتاج النباتي، وعلم الغذاء والتغذية) التي تطرحها كلية الزراعة مع متطلبات سوق العمل، إذ يعمل عدد كبير من الخريجين وكل حسب تخصصه في القطاعين العام والخاص، ويعمل عدد لا باس به أيضا في مؤسسات عسكرية. ترد إلى الأقسام الأكاديمية أخبار بعض الخريجين من الجهات التي يعملون فيها، وهي أخبار جيدة تؤكد كفاءة الخريجين وتحملهم لمسؤولياتها من خلال التقاء أعضاء هيئة التدريس في الأقسام الأكاديمية مع الخريجين الذين انخرطوا في سوق العمل ومع الطلبة في المرحلة النهائية لبرامجهم الأكاديمية، ترد تغذية راجعة عن الخطط الدراسية للبرامج الأكاديمية تشيد بأهمية هذه الخطط وشموليتها وعمقها، كما يقترحون بعض التعديلات التي تؤخذ بعين الاعتبار عند تعديل هذه الخطط، وهذا ما حصل عند آخر تعديل للخطط الدراسية (خطط 2018) (مع أن مثل هذه الأخبار والمعلومات غير موثقة توثيقاً دقيقاً حتى الآن، وسيجري في السنوات القادمة توثيقها بغرض تجويد المعلومة، حيث تم مؤخراً مخاطبة الجهات ذات العلاقة ببرامج كلية الزراعة الأكاديمية ووزارة الزراعة ونقابة المهندسين الزراعيين لتزويد الكلية بآرائهم ومقترحاتهم حول الخطط الدراسية لبرامج البكالوريوس الأربعة التي تطرحها الكلية). أجرت الكلية تقييماً لبرامجها الأكاديمية من خلال استطلاع آراء الطلبة في المرحلة الأخيرة من برامجهم الأكاديمية الملتحقين بها، وكانت نتائج هذا الاستطلاع سواء للمقررات الدراسية أو للبرامج ككل جيدة، وسيتم في الأيام القادمة تدقيق وتجويد مثل هذا الاستطلاع. **(مرفق رقم (18) كتاب عميد الكلية الى نقيب المهندسين الزراعيين بخصوص بيانات حول الخريجين المنتسبين للنقابة/نتائج تقييم المتوقع تخرجهم للخطة الدراسية./نموذج من تقييم مستوى كفاءة خريجي الكلية من وجهه نظر المشغلين./نماذج من كتاب عميد الكلية الى الجهات ذات العلاقة لتزويدها بمقترحات تطوير الخطط الدراسية./كتاب عميد الكلية بخصوص نماذج مصفوفة المجالات المعرفية)**

(3-3-4) اتفاقيات التعاون المتعلقة بتدريب الطلبة.

حتى الآن لا توجد اتفاقيات محددة وموقعة تتعلق بتدريب طلبة كلية الزراعة، وتستعيض الكلية حتى الآن بما ينفذ من تريب وتطبيق عملي في حقولها ومختبراتها، كما تعمد الكلية ومن خلال الأقسام الأكاديمية إلى تسيير زيارات علمية للشركات والجهات ذات العلاقة، بحيث يطلب مدرس المادة الدراسية التي تتطلب زيارة علمية مخاطبة الجهة التي يقرر هو زيارة الطلبة المسجلين في هذه المادة الدراسية، وتقوم عمادة الكلية بإجراء

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner

الاتصالات اللازمة، كما وتخاطب دائرة الحركة في الجامعة لتوفير واسطة النقل لنقل الطلبة إلى مكان الزيارة وإعادتهم، بشكل عام مثل هذه الطريقة تعتبر جيدة نوعاً ما، وفي حال تطلب الأمر وبحسب توفر الإمكانات، فان الكلية ستبادر إلى عقد اتفاقيات محددة مع جهات محددة أيضاً لتدريب الطلبة. **(مرفق رقم (19) كتاب عميد شؤون الطلبة بخصوص دورة تغذية الرياضيين./كتاب عميد الكلية بخصوص دورة اعداد مدربين ((TOT)).**

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner

MU'TAH UNIVERSITY
Faculty of Agriculture
Dean Office

جامعة مؤتة
كلية الزراعة
مكتب عميد كلية الزراعة

رؤيتنا تكوين شخصية علمية متميزة أكاديمياً وبحثياً واجتماعياً، وتأسيس قاعدة أكاديمية وعلمية متميزة للعلوم الزراعية الأساسية والتطبيقية

Ref: .....
Date: .....

الرقم : ك ز/ ٥٨/٦١/١٣٦
التاريخ : 1439 هـ
الموافق : ١٦/ ١/ 2018م

سعادة نقيب المهندسين الزراعيين المحترم

تحية طيبة وبعد؛

أرجو التكرم بالعلم بأن كلية الزراعة في جامعة مؤتة تنوي عمل قاعدة بيانات لخريجي كلية الزراعة في جامعة مؤتة للتواصل معهم بما يخص نشاطات الكلية المختلفة (مثل يوم الخريج، المعارض الزراعية، ورشات العمل والمؤتمرات).

لذا أرجو التكرم إن أمكن بتزويدنا بالمعلومات التالية (مع نسخة الكترونية إن أمكن) للزملاء المشتركين لديكم من خريجي كلية الزراعة/ جامعة مؤتة :

- اسم المهندس باللغة العربية وباللغة الإنجليزية إذا توفر
- التخصص وسنة التخرج
- رقم الهاتف
- البريد الإلكتروني E mail
- مكان العمل (سواء كانت داخل الأردن أو خارج الأردن)

شاكراً لكم حسن تعاونكم .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،،،،

عميد كلية الزراعة

أ.د.عادل حسن عبدالغني

للتواصل : أ.د. عادل عبدالغني/ عميد الكلية (ت: 0799771229)
abdelghani@mutah.edu.jo
أو أ.د. سائد عويس / نائب العميد (ت. 0795516029)
owais@mutah.edu.jo

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner

نتائج تقييم الطلبة لاستبانة تقييم الطلبة المتوقع تخرجهم تخصص إنتاج حيواني / كلية الزراعة

يبين الجدول(١) المتوسطات الحسابية لاستجابات طلبة كلية الزراعة على استبانة تقييم الطلبة المتوقع تخرجهم تخصص إنتاج حيواني علماً أن عدد أفراد العينة للدراسة هو (١٥) عينة.

جدول(١) النسب المئوية لاستجابات الطلبة للمواد الدراسية لأهميتها للعمل في المستقبل / كلية الزراعة

الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الترتيب	الدرجة
٤	إنتاج الدواجن	٣,٠٠	١	مرتفع
١٢	إنتاج أبقار الحليب	٣,٠٠	١	مرتفع
١٥	صحة الحيوان	٣,٠٠	١	مرتفع
٢٧	ت. ع. في إنتاج الأغنام والماعز	٣,٠٠	١	مرتفع
٦	تغذية حيوان	٢,٩٣	٥	مرتفع
٧	تحليل وتصنيع الأعلاف	٢,٩٣	٥	مرتفع
١٦	إنتاج الأغنام والماعز	٢,٩٣	٥	مرتفع
١٨	إدارة مزارع الدواجن	٢,٩٣	٥	مرتفع
٢٦	ت. ع. في إنتاج الدواجن	٢,٩٣	٥	مرتفع
٢٨	ت. ع. في إنتاج الأبقار	٢,٩٣	٥	مرتفع
٥	فسيولوجيا حيوان	٢,٨٧	١١	مرتفع
٨	المنتجات الحيوانية	٢,٨٧	١١	مرتفع
١٣	تغذية الدواجن	٢,٨٧	١١	مرتفع
١٤	أمراض وطفيليات الدواجن	٢,٨٧	١١	مرتفع
٢٠	تغذية المجترات	٢,٨٧	١١	مرتفع
٢٥	فسيولوجيا التناسل والتلقيح	٢,٨٧	١١	مرتفع
٩	مبادئ وراثة الحيوان	٢,٨٠	١٧	مرتفع
٢١	التقنيات الحيوية	٢,٥٣	١٨	مرتفع
٣	علم المراعي	٢,٤٧	١٩	مرتفع
١٠	مبادئ الإنتاج الحيواني عملي	٢,٤٧	١٩	مرتفع
١٩	التحسين الوراثي للحيوان	٢,٤٧	١٩	مرتفع
٢٣	تصميم وتحليل التجارب الحيوانية	٢,٤٧	١٩	مرتفع
١	علوم حياتية (٢)	٢,٣٣	٢٣	متوسط
١١	علم اللحوم	٢,٣٣	٢٣	متوسط
٢٢	ندوة في الإنتاج الحيواني	٢,٣٣	٢٣	متوسط
١٧	ادارة مشاريع انتاج حيواني	٢,١٣	٢٦	متوسط
٣٤	فسيولوجيا بيئة الحيوان	٢,١٣	٢٦	متوسط
٣٥	تصنيع البان (١)	٢,١٣	٢٦	متوسط
٢٤	موضوعات خاصة في الإنتاج الحيواني	٢,٠٧	٢٩	متوسط
٢٩	الأحياء الدقيقة العامة	٢,٠٧	٢٩	متوسط
٣١	تربية الخيول	٢,٠٧	٢٩	متوسط
٣٧	تربية النحل	٢,٠٧	٢٩	متوسط
٣٢	تربية الإبل	٢,٠٠	٣٣	متوسط
٣٦	تصنيع اللحوم	٢,٠٠	٣٣	متوسط
٣٣	إنتاج الأسماك	١,٩٣	٣٥	متوسط
٢	كيمياء حيوية	١,٨٧	٣٦	متوسط
٣٨	حشرات الصحة العامة والبيطرة	١,٨٧	٣٦	متوسط
٣٠	الإرشاد والتسويق الزراعي	١,٨٠	٣٨	متوسط
	المتوسط العام	**٢,٥٠**	**مرتفع**	

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner

مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة

نتائج تقييم الخريجين لاستبانة قياس مستوى كفاءة خريج جامعة مؤتة من وجهة نظر سوق العمل (المشغلين) / كلية العلوم الزراعية

يبين الجدول(١) المتوسطات الحسابية لاستجابات خريجي كلية العلوم الزراعية على استبانة تقييم قياس مستوى كفاءة خريج جامعة مؤتة من وجهة نظر سوق العمل (المشغلين) علماً أن عدد أفراد العينة للدراسة هو (٦) عينات.

جدول(١) النسب المئوية لاستجابات المعرفة العلمية التخصصية / كلية العلوم الزراعية

الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الترتيب	الدرجة
٢	يمتلك خريج جامعة مؤتة المعرفة العلمية الكافية في مجال تخصصه.	٤,١٧	١	مرتفع
٧	يمتلك خريج جامعة مؤتة مهارات استخدام الانترنت ومحركات البحث المتعلقة به.	٤,١٧	١	مرتفع
٦	يمتلك خريج جامعة مؤتة مهارات استخدام الحاسوب.	٤,٠٠	٣	مرتفع
١	يوظف خريج جامعة مؤتة المعارف والمهارات الضرورية للقيام بوظيفته	٣,٨٣	٤	مرتفع
٣	يواكب خريج جامعة مؤتة التطورات المعرفية والتطبيقية في مجال تخصصه.	٣,٨٣	٤	مرتفع
٤	يبدع خريج جامعة مؤتة في مجال تخصصه.	٣,٨٣	٤	مرتفع
٥	يتقن خريج جامعة مؤتة اللغة اللازمة لأداء عمله (عربية، انجليزية).	٣,٨٣	٤	مرتفع
٨	يمتلك خريج جامعة مؤتة المقدرة على حل المشكلات.	٣,٨٣	٤	مرتفع
١٠	يمتلك خريج جامعة مؤتة المقدرة على التعلم الذاتي.	٣,٦٧	٩	متوسط
٩	يمتلك خريج جامعة مؤتة المقدرة على الإبداع والابتكار.	٣,٥٠	١٠	متوسط
	المتوسط العام	**٣,٨٧**	**مرتفع**	

*** ملاحظة: الدرجات تصنف حسب نتيجة المتوسط الحسابي كالتالي:

١	-	٢,٣٣	ضعيف
٢,٣٤	-	٣,٦٧	متوسط
أكثر من		٣,٦٧	مرتفع

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner

بسم الله الرحمن الرحيم

MU'TAH UNIVERSITY
Faculty of Agriculture
Dean Office

جامعة مؤتة
كلية الزراعة
مكتب عميد كلية الزراعة

رؤيتنا تكوين شخصية علمية متميزة أكاديمياً وبحثياً واجتماعياً، وتأسيس قاعدة أكاديمية وعلمية متميزة للعلوم الزراعية الأساسية والتطبيقية

الرقم : ك ز/ ١١٤/ ١١/ ٥٦
التاريخ : 1440 هـ
الموافق : ٢٢/ ١/ 2019م

السادة نقابة المهندسين الزراعيين المحترمين

تحية طيبة وبعد:

تهديكم جامعة مؤتة /كلية الزراعة أطيب تحياتها، و تتمنى لكم دوام التوفيق و النجاح و المزيد من البذل و العطاء، و نثمن لكم تعاونكم الدائم و دعمكم المستمر المتواصل مع مؤسساتنا التعليمية في وطننا العزيز، و ترغب كلية الزراعة في جامعة مؤتة بالاستنارة بآرائكم و خبراتكم. لذا أرجو أن أرفق لكم بطيه الخطط الدراسية لأقسام كلية الزراعة في جامعة مؤتة للاطلاع و تزويدنا بما لديكم من مقترحات أو ملاحظات لتطوير هذه الخطط ليتمتع خريج كلية الزراعة في جامعة مؤتة بالكفايات المعرفية المناسبة للانخراط في سوق العمل بفعالية. أملا أن يحظى هذا المطلب باهتمامكم ، شاكرين لكم تعاونكم.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،،،

عميد كلية الزراعة

أ.د.عادل حسن عبدالغني

*للتواصل مع عميد كلية الزراعة، أ.د. عادل عبد الغني، ت: 0799771229، أو رئيس شعبة الجودة السيد عبد اللطيف اللصاصمة ، ت: 0799467271

نسخة/عطوفة الأستاذ الدكتور رئيس الجامعة الأكرم
نسخة/رؤساء الأقسام المحترمين/للمتابعة
نسخة/ نائب عميد كلية الزراعة المحترم /للمتابعة
نسخة/مساعد عميد كلية الزراعة المحترم/للمتابعة
نسخة/ رئيس شعبة ضمان الجودة والمتابعة المحترم /للمتابعة

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة مؤتة
كلية الزراعة
مكتب عميد كلية الزراعة

MU'TAH UNIVERSITY
Faculty of Agriculture
Dean Office

Ref: .....
Date: .....

الرقم : ك ز/ ٤٣٤
التاريخ : ١٤٣٨ هـ
الموافق : ٢٠ / ١ / 2017م

الأستاذ الدكتور مدير مركز التطوير الأكاديمي وضبط الجودة المحترم

تحية طيبة وبعد؛

فبالإشارة لكتابكم رقم (م ت ج/415/30/105) تاريخ 2016/12/7(مرفق)،حول ترويدكم بنماذج مصفوفة المجالات المعرفية للتخصصات التالية في كلية الزراعة:-

1- قسم الإنتاج النباتي.
2- قسم الإنتاج الحيواني.
3- قسم التغذية والصناعات الغذائية.
4- قسم الوقاية والمكافحة المتكاملة.

أرفق بطيه المطلوب. للتلطف بالإطلاع، ولإجراءاتكم لطفاً.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

عميد كلية الزراعة

أ.د. عاطف المحادين

مؤتة – الكرك – الأردن - ص.ب: (7) جامعة مؤتة (61710) تلفون : 99-2372380 / 64-4617860 / 94-4617890 فاكس: 4654061(6-962)
Mutah –Karak - Jordan P.O.Box: (7) Mutah Univ.– (61710) Tel.: 2372380-99/4617860-64/4617890-94 Fax: (962-6) 4654061
كلية الزراعة – تلفون 2372380 – فاكس : 2323154 (03-962)

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner

جامعة مؤتة

مركز التطوير الأكاديمي وضبط الجودة

مصفوفة المجالات المعرفية للتخصص والمواد الدراسية

الكلية: الزراعة القسم: الإنتاج الحيواني التخصص: إنتاج حيواني

المجالات المعرفية	المجال المعرفي	الحد الأدنى للساعات المعتمدة	المواد التي تغطي المجال			مجموع الساعات للمجال
			اسم المادة	رقمها	الساعات	
المجالات المعرفية الأساسية (الإجبارية)						
فسيولوجيا	فسيولوجيا حيوان وفسيولوجيا التناسل والتلقيح	٦	فسيولوجيا حيوان	١١٠٢٣٢٥	٣	٦
			فسيولوجيا التناسل والتلقيح	١١٠٢٤٣٧	٣	
أعلاف وتغذية	أعلاف ومراعي، تغذية مجترات، تغذية الدواجن	٩	علم المراعي	١١٠١٣٠٤	٣	١٢
			تغذية حيوان	١١٠٢٢٠٥	٣	
			تحليل الأعلاف	١١٠٢٢٠٦	١	
			تغذية المجترات	١١٠٢٣٥٥	٣	
			تغذية الدواجن	١١٠٢٤٦٤	٣	
إنتاج	إنتاج أبقار الحليب، إنتاج الأغنام والماعز، إنتاج الدواجن	٩	إنتاج الدواجن	١١٠٢٣١١	٣	٩
			إنتاج الأغنام والماعز	١١٠٢٣١٥	٣	
			إنتاج الأبقار	١١٠٢٣٢٥	٣	
صحة حيوان	حيوانات كبيرة، دواجن، وراثة وتحسين	٩	مبادئ وراثة الحيوان	١١٠٢٣٤٥	٣	١١
			وراثة وتحسين حيوان	١١٠٢٤١٦	٣	
			صحة حيوان	١١٠٢٤٢١	٣	
			التقنيات الحيوية	١١٠٢٤٥٤	٢	

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner

المجالات المعرفية	المجال المعرفي	الحد الأدنى للساعات المعتمدة	المواد التي تغطي المجال			مجموع الساعات للمجال
			اسم المادة	رقمها	الساعات	
المجالات المعرفية المساندة	الكيمياء، البيولوجيا، علوم النبات، الأحياء الدقيقة	٩	كيمياء عامة ٢	٠٣٠٣١٠٢	٣	١٢
			علوم حياتية ٢	٠٣٠٥١٠٢	٣	
			كيمياء حيوية	٠٣٠٥٣٠١	٣	
			علم أحياء دقيقة	٠٣٠٥٣٣٢	٣	
المجالات العملية أن وجدت	وهي مواد التطبيقات العملية والمواد النظرية التي لها جانب عملي	٢٠% من مواد التخصص الإجبارية	ت.ع. في الإنتاج النباتي	١١٠١٤٨٠	١	١٥
			ت.ع. في الإنتاج الحيواني	١١٠٢٤٣٩	١	
			ت.ع. في إنتاج الدواجن	١١٠٢٤٤٢	٢	
			ت.ع. في إنتاج الأغنام والماعز	١١٠٢٤٤٣	٢	
			ت.ع. في إنتاج الأبقار	١١٠٢٤٤٨	٢	
			ت.ع. في الغذاء والتغذية	١١٠٣٤٤٤	١	
			فسيولوجيا حيوان/عملي	١١٠٢٣٢٥	١	
			فسيولوجيا التناسل والتلقيح/عملي	١١٠٢٤٣٧	١	
			تغذية حيوان/عملي	١١٠٢٢٠٥	١	
			تحليل الأعلاف/عملي	١١٠٢٢٠٦	١	
			تغذية المجترات/عملي	١١٠٢٣٥٥	١	
			تغذية الدواجن/عملي	١١٠٢٤٦٤	١	
مشروع التخرج أن وجد			ندوة في الإنتاج الحيواني	١١٠٢٤١١	١	١

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner

المجالات المعرفية	المجال المعرفي	الحد الأدنى للساعات المعتمدة	المواد التي تغطي المجال			مجموع الساعات للمجال
			اسم المادة	رقمها	الساعات	
المرافق الخاصة أن وجدت	١. مزرعة أغنام عدد الرؤوس فيها (١٥٠) ٢. مزرعة ماعز عدد الرؤوس فيها (١٠٠) ٣. مزرعة أبقار عدد الرؤوس فيها (٢٥) بقرة أمهات ٤. محلب شبه آلي للأبقار ٥. مزرعة دجاج لاحم بسعة (٢٠٠٠) طير ٦. مزرعة دجاج بياض بسعة (١٠٠٠) طير					

المختبرات إن وجدت	أسم المختبر	المساحة (متر مربع)	السعة القصوى(عدد الطلاب)
	فسيولوجيا حيوان	٥×١٢ = ٦٠م٢	٢٥ طالب
	تغذية حيوان	٤ × ١٠ = ٤٠م٢	٢٠ طالب
	تشريح حيوان	٤ × ١٠ = ٤٠م٢	٢٠ طالب
	مختبر الفقاسة	٤ × ٧ = ٢٨م٢	٢٠ طالب

اعتماد رئيس القسم	الاسم		التوقيع
اعتماد عميد الكلية	الاسم		التوقيع
اعتماد مركز التطوير الاكاديمي وضبط الجودة – شعبة الجودة	الاسم		التوقيع

الممسوحة ضوئيا بـ CamScanner