



# دليل كلية الزراعة جامعة المثني

٢٠٢٢-٢٠٢٣

وحدة البيانات والمعلوماتية



**الاستاذ المساعد الدكتور حيدر حميد بلاو الكعبي / عميد كلية الزراعة**

الدكتور حيدر حميد بلاو الكعبي  
الدرجة العلمية : استاذ مساعد  
التخصص العام : اقتصاد زراعي  
التخصص الدقيق : اقتصاديات الانتاج الزراعي  
البريد الالكتروني : [hayderhamed@mu.edu.iq](mailto:hayderhamed@mu.edu.iq)  
هاتف : ٠٧٨٠٤٠٦٨٥٥٠

## كلمة السيد العميد

الحمد لله رب العالمين و به نستعين و الصلاة و السلام على سيد الأنبياء و المرسلين وعلى ا

اله الطيبين الطاهرين وصحبه البررة المنتجبين. بداية أود أن أرحب بك أيها القارئ والمتابع لكلية الزراعة – جامعة المثنى، الكلية التي بعد استحداثها في عام ٢٠٠٥ اكتملت متطلبات انطلاقة جامعة المثنى في عام ٢٠٠٧ لذلك فهي إحدى الكليات المؤسسة لهذه الجامعة. وأود هنا أن أقدم إيضاحاً موجزاً عن الكلية. تضم كلية الزراعة خمسة أقسام علمية هي قسم المحاصيل الحقلية وقسم الثروة الحيوانية وقسم التربة والموارد المائية وقسم وقاية النبات وقسم مكافحة التصحر وجميعها تمنح درجة البكالوريوس في العلوم الزراعية، بالإضافة إلى أن جميع الأقسام عدى قسم مكافحة التصحر تمنح درجة الماجستير في تخصصاتها ويتضمن قسمي الانتاج الحيواني والمحاصيل برنامج لمنح شهادة الدكتوراه تركز الكلية في تقديم برامجها المختلفة على التدريب في موقع العمل بالإضافة إلى ما تقدمه من دروس نظرية وعملية و زيارات ميدانية من خلال ما تمتلكه من محطتين بحثيتين الأولى تعنى بالإنتاج النباتي والثانية بالإنتاج الحيواني وجاري العمل على استحداث محطة بحثية ثالثة تعنى بالمحاصيل الحقلية حصراً. وذلك بهدف دعم الدروس العملية والبرامج التدريبية للطلبة وتطوير قدراتهم ميدانياً وتهيئة أرضية مناسبة للبحث العلمي في مختلف فروع العلوم الزراعية. تمتلك الكلية كادراً من التدريسيين والفنيين الساعيين دائماً الى تطوير مهاراتهم ومعارفهم بما يضمن تطوير مفاصل عمل الكلية والنهوض بواقعها وبما يتناسب مع التطورات الحاصلة في العالم في مجالات الاختصاصات المختلفة في الكلية. من خلال البحث العلمي وبرامج الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراه) التي تعمل على تحديد ووضع الحلول العلمية الناجعة لمشاكل القطاع الزراعي في العراق ومحافظة المثنى بصورة خاصة. إن للكلية نشاطها البحثي وإسهاماتها المتميزة في إقامة الندوات والمؤتمرات العلمية وورش العمل المختلفة في العلوم الزراعية..

اسماء عمداء كلية الزراعة منذ تأسيسها عام ٢٠٠٥ وحتى الان

ت	الاسم الثلاثي	مدة التكليف	
		من	الى
١	عبد المحسن	٢٠٠٥	٢٠٠٩
٢	تركي مفتن سعد	٢٠٠٩	٢٠١١
٣	علي حنوش	٢٠١١	٢٠١٢
٤	فيصل محبس مدلول	٢٠١٢	٢٠١٩
٥	حيدر حميد بلاو	٢٠١٩	٢٠٢٤

مجلس كلية الزراعة للعام الدراسي ٢٠٢٣-٢٠٢٤

ت	الاسم واللقب العلمي	المنصب
١	أ.م.د. حيدر حميد بلاو	عميد الكلية
٢	أ.م.د. حنون ناھي كاظم	معاون العميد للشؤون العلمية
٣	أ.م.د. قاسم عاجل ثناوة	معاون العميد للشؤون الادارية
٤	أ.د. شيماء ابراهيم محمود	رئيس قسم المحاصيل الحقلية
٥	أ.د. رحيم علوان هلول	رئيس قسم التربة والموارد المائية
٦	أ.م.د. هادي عواد حسوني	رئيس قسم الانتاج الحيواني
٧	أ.م.د. فليح حامد كسار	رئيس قسم مكافحة التصحر
٨	م.د. علي فرج جبير	رئيس قسم وقاية النباتات
٩	م. انمار حمودي كاظم	امين المجلس

## معاون العميد للشؤون العلمية



**الاسم : الدكتور حنون ناهي كاظم البركات**

**الدرجة العلمية : استاذ مساعد**

**التخصص العام : علوم تربة وموارد مائية**

**التخصص الدقيق : خصوبة وتسميد تربة**

**البريد الالكتروني : reda@mu.edu.iq**

**هاتف : ٠٧٨١٤٤٨٤٣٤٤**

يتولى معاون العميد للشؤون العلمية متابعة شؤون طلبة الدراسات الاولية والعليا وانضباطهم خلال فترة دراستهم الجامعية وبعد تخرجهم من الكلية وكذلك متابعة المؤتمرات والندوات والحلقات الدراسية والنشاطات العلمية في الكلية. يتألف مكتب معاون العميد للشؤون العلمية المتمثل بالسد معاون العميد من عدة وحدات وهي :

**شؤون الطلبة:** تعمل على تسجيل طلبة الاعدادية الذين ظهر قبولهم المركزي في الكلية في بداية العام الدراسي وتوزيعهم على الاقسام العلمية ومتابعة الطلبة لحين تخرجهم واصدار وثيقة تخرج له وباللغتين العربية والانكليزية.

**البحث والتطوير:** تقوم بمتابعة الخطة العلمية وتثبيت استثمارات المشاريع البحثية للتدريسيين الذين لديهم بحوث تحتاج الى تمويل مادي، ومتابعة النشاطات العلمية للكلية في مجال الندوات والحلقات الدراسية، وتوثيق النتائج العلمية للكلية الخاصة بالتدريسيين وكذلك الاصدارات التعليم المستمر: هي الوحدة المسؤولة عن اقامة الدورات التطويرية ومتابعتها داخل الكلية وخارجها.

**الدراسات والتخطيط:** وتضم كل من وحدة الاحصاء ووحدة قاعدة البيانات وتهدف الى تحديث وتوثيق المعلومات و تخزينها وتحويلها ببيانات على شكل جداول، وتعمل وحدة الاحصاء على جمع البيانات الاحصائية المتعلقة بالكلية من الطلبة والتدريسيين والموظفين والاجهزة العلمية والمختبرات والقاعات الدراسية.

**الدراسات العليا:** استحدثت الدراسات العليا (الماجستير) في قسم الانتاج النباتي للعام الدراسي ٢٠١٠-٢٠١١ وكذلك استحدثت دراسة الماجستير في قسم الانتاج الحيواني للعام الدراسي ٢٠١٣-٢٠١٤ بعد توفير الملاكات التدريسية والموارد المادية المطلوبة للاستحداث، الغاية منها لتغطية حاجة الكلية من الملاكات العلمية من حملة شهادة الماجستير فضلاً عن رفد المحافظة بالملاكات العلمية من حملة الماجستير.

المكتبة المركزية ومجانبة التعليم: تقوم بإعارة الكتب والمراجع والرسائل والاطاريح والدوريات الى الطلبة والتدريسيين. علما ان موجودات المكتبة.

## معاون العميد للشؤون الادارية



الاسم : الدكتور قاسم عاجل شناوة الزياي  
الدرجة العلمية : استاذ مساعد  
التخصص العام : البستنة وهندسة حدائق  
التخصص الدقيق : النباتات الطبية  
البريد الالكتروني : qasim.ajel@mu.edu.iq  
هاتف : ٠٧٨٠١٣١٨١١٥

يتولى معاون العميد للشؤون الادارية المهام التالية :

١. تنسيب اعمال الموظفين الاداريين والفنيين في شعب الكلية كافة على وفق متطلبات العمل وتوزيعهم بين في تلك الشعب بما يضمن مصلحة الكلية .
٢. اصدار اوامر التعيين والتنسيب والاحالة والتقاعد والاستقالة عدا ما يتعلق بتنفيذ قرار مجلس قيادة الثورة المنحل ذي العدد ٥٥٠ لسنة ١٩٨٩ .
٣. الموافقة على منح الاجازات الاعتيادية للفنيين والاداريين والمتقاعدين من منتسبي الكلية للتمتع داخل وخارج العراق.
٤. التوصية بترقية منتسبي الكلية الفنيين والاداريين.
٥. الموافقة على تكليف موظفي الكلية ومنتسبيها بالعمل الاضافي الجامعي.
٦. الموافقة على قبول التقارير الطبية الصادرة من داخل العراق وخارجه لمنتسبي الكلية كافة على ان تكون تلك التقارير مستوفيه للضوابط والاحكام الواردة في نظام الاجازات المرضية المرقم ٧٦ لسنة ١٩٥٩ وتعديلاتها.
٧. توجيه الشكر والتقدير لمنتسبي الكلية من الفنيين والإداريين وعلى وفق احكام وقوانين والانظمة النافذة.
٨. التوقيع على اصدار الاوامر الخاصة بمنح الاجازات الاعتيادية والعطل الصيفية والمكافآت المقررة قانونا لمن يحال على المتقاعدين من منتسبي الكلية.

## شعب و وحدات الكلية

### ١- شعبة التسجيل وشؤون الطلبة :

تقوم باستقبال الطلبة الجدد وتسجيلهم في الكلية وتوجيههم فيما يتعلق بالادام الرسمي و اعلان قوائم الطلبة وتوزيعهم على المجاميع ومتابعة تسجيلهم في القسم الداخلي واصدار الهويات وهي حلقة الوصل بين الطلبة وعمادة الكلية بمهام استقبال وتزويدهم بوثائق وتقوم هذه الشعبة ايضا بتنظيم الاجراءات الخاصة باستضافة الطلبة داخل وخارج العراق .

### ٢- شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي :

تسعى الشعبة الى بناء نظام فعال لضمان الجودة في الكلية ونشر ثقافة الجودة والاعتماد بين منتسبي الكلية، وترسيخ ثقافة التقييم الذاتي والتطوير والتحسين المستمر لأداء الكلية انطلاقاً من رسالة الكلية واستناداً لمعايير ضمان الجودة التي تم اعتمادها في مختبرات الكلية وتحديد المواصفات الفنية للأجهزة والمعدات وترميزها وتوثيق بياناتها بالتنسيق مع مسؤولي المختبرات. ولأهمية دور الشعبة في الكلية فإنها ترتبط هيكلية وادارياً بعميد الكلية، وفنياً بقسم الجودة في رئاسة الجامعة.

### ٣- وحدة الدراسات العليا :

تتولى هذه الوحدة عملية اجراء الامتحان التنافسي للطلبة المتقدمين للدراسات العليا وتنظيم القبولات الخاصة بالطلبة الجدد المقبولين في الدراسات العليا والمتابعة الدورية لهم اثناء الدراسة وتنظيم وتهيئة الامور لغرض اكمال عملية مناقشة طلبة الدراسات العليا وتهيئة وتنظيم وثائق بالدرجات للطلبة المتخرجين.

### ٤- وحدة الشؤون العلمية :

تتولى هذه الوحدة اقامة الدورات التدريبية والورش والندوات العلمية في كافة المجالات وكذلك ادارة النتائج البحثي للكادر التدريسي والباحثين في الكلية.

### ٥- وحدة الدراسات والتخطيط :

يتضمن عمل هذه الوحدة تحديد الرؤية المستقبلية لعمل الكلية وتحديد الاهداف والمهام المطلوبة للكلية ووضع الخطط الاستراتيجية ( طويلة او قصيرة المدى ) والمتابعة الدورية لتطبيق الخطط لغرض الوصول الى الاهداف المحددة.

### ٦- وحدة الشؤون الادارية :

يقع على عاتق هذه الوحدة استلام وتسليم البريد بشكل يومي من والى رئاسة الجامعة وتوزيع البريد اليومي بحسب العائدية والمتابعة اليومية للموظفين في الكلية وحفظ الكتب الادارية الخاصة بالكلية ( الوردة والصادرة ).

### ٧- وحدة الشؤون المالية :

يقع على عاتق هذه الوحدة تنظيم قوائم وكشوفات الرواتب ومتعلقاتها ( الزيادات ، الاستقطاعات ، العلاوات ) ومتابعة لجنة المشتريات و متابعة المعاملات المالية والحسابية الخاصة بالكلية مع رئاسة الجامعة ومتابعة لجنة التسكين لدرجات الموظفين واستلام وتوزيع الرواتب.

#### ٨- وحدة الرقابة والتدقيق الداخلي :

متابعة سير العمل في جميع مرافق الكلية وفق تعليمات دائرة الرقابة الخارجية وهيئة النزاهة الوطنية

#### ٩- الوحدة القانونية :

حفظ وتحديث الاضابير الخاصة بالموظفين والاشترك في اللجان التحقيقية وكذلك متابعة القوانين المستحدثة الخاصة بطبيعة العمل الجامعي.

#### ١٠- وحدة الصيانة :

تقوم هذه الوحدة بالصيانة الدورية لبنايات الكلية من النواحي المدنية والكهربائية والميكانيكية ومتابعة الفرق الفنية المرسة من رئاسة الجامعة وعمل كشوفات بالمواد المطلوبة للصيانة والمحافظة على موجودات الكلية ومراقبة سير عملها وادائها.

#### ١١- وحدة المخازن :

وظيفة هذه الوحدة هي خزن المواد المستلمة بكل اصولي والمحافظة عليها والمتابعة الدورية مع لجنة المشتريات حول المواد المطلوبة في الكلية وتنظيم المواقف الشهرية والسنوية الخاصة بالمواد المخزونة والابلاغ عن المواد التالفة والمستهلكة والفائضة لغرض ترحيلها الى مخازن الجامعة.

#### ١٢- وحدة المحطات البحثية :

مهمتها ادارة النشاطات الزراعية بشقيها النباتي والحيواني وتنفيذ بحوث طلبية الدراسات العليا والباحثين في الكلية وتتضمن حقول للمحاصيل وحضائر للحيوانات وتساهم بدعم الجانب العملي والتطبيقي للطلاب.

#### ١٣- وحدة الاعلام والعلاقات العامة :

هي الوحدة المسؤولة على ابراز النشاطات الخاصة في الكلية والاشراف على الانشطة التي تبرز واجهة الكلية خلال العام وهي الوحدة المسؤولة عن تنظيم وتنسيق البرامج والندوات العلمية المقدمة من فروع الكلية واقسامها والعمل بكل جد ومثابرة من اجل تنيم حفلات التخرج السنوية وحفلات التعارف لطلبة المرحلة الاولى وتنظيم زيارة الوفود الى الكلية من حيث تنسيق وتامين اللقاءات مع السادة المسؤولين.

#### ١٤- وحدة الانشطة الطلابية :

يتضمن عمل هذه الوحدة اقامة الدورات الرياضية والتدريبية والمشاركة الدورية في البطولات التي تقام في الجامعة وتنظيم البطولات الرياضية.

قسم المحاصيل الحقلية

**Field Crops Department**



رئيس قسم المحاصيل الحقلية

أ.د شيماء ابراهيم محمود

## قسم المحاصيل الحقلية في سطور

تأسس قسم علوم المحاصيل الحقلية عام ٢٠٠٩م بعد سنتين من تأسيس جامعة المثنى وهو أحد الأقسام العلمية الرئيسية بكلية الزراعة جامعة المثنى وتنبثق أهميته من خلال العمل العلمي الجاد من أجل تخريج كفاءات علمية مزودة بأحدث المعلومات والفنون العملية والذهنية التي تؤهلهم للعمل الفعال في مجال اختصاصهم وإجراء البحوث وممارسة المهن المتعلقة باستخدام التقنيات الحيوية في مجال زراعة وتسويق وتصنيع محاصيل الحقل المختلفة . كما يتبنى القسم إجراء البحوث العلمية التطبيقية في المجالات السابقة والتعاون مع الهيئات العلمية المختلفة لحل المشاكل الزراعية في محافظة المثنى خصوصا والعراق عموما. في عام ٢٠١٣ تم تخريج الدفعة الاولى باختصاص علوم المحاصيل الحقلية



## اهداف القسم

١. تأهيل وإعداد المهندسين الزراعيين في مجال علوم المحاصيل الحقلية على أسس علمية.
٢. تدريس وتمكين الطلاب من طرق وأساليب البحوث العلمية المتعلقة باختصاصهم وتطبيقاتها بما يسهم في عملية التنمية الزراعية.
٣. اعداد الدراسات المتعلقة بتطوير انتاج زراعة المحاصيل الحقلية المختلفة.
٤. القيام بالزيارات الميدانية للحقول الزراعية وعقد الدورات التأهيلية والتدريبية للمزارعين والعاملين في القطاع الزراعي ذوي العلاقة بما يحقق الترابط بين القسم والكلية والمجتمع والمساهمة في خدمة البيئة الزراعية.
٥. تنظيم الندوات العلمية والحلقات الدراسية وإصدار المجلة العلمية والمشاركة في المؤتمرات والندوات العلمية بتقديم البحوث والدراسات.
٦. تبادل الخبرات والزيارات والبرامج الدراسية والإصدارات العلمية والقيام بالبحوث المشتركة مع كليات الزراعة وغيرها من المراكز والمؤسسات البحثية والعلمية في العراق وفي الوطن العربي وخارجه.
٧. تطوير البرامج الدراسية وربط النظرية بالتطبيق في نطاق زراعة المحاصيل في المحافظة والبلد عموما والاستفادة من تجارب الآخرين وإدخال الجديد من العلوم والمعارف الزراعية ذات العلاقة في المناهج الدراسية لرفع الكفاءة العلمية لدى الطلاب.
٨. العمل كمؤسسة علمية متخصصة على تقديم الدراسات والاستشارات الفنية والمتخصصة لمختلف القطاعات العامة والخاصة والمختلطة ذات العلاقة.
٩. إنشاء الدراسات العليا في الكلية والإيفاد إلى الخارج لنيل درجة الماجستير والدكتوراه.


## المجالات العلمية لعمل خريجي القسم

مؤهلات خريج هذا القسم تتضمن الحصول على شهادة البكالوريوس في العلوم الزراعية / المحاصيل الحقلية والتي تتيح له العمل في دوائر ومؤسسات الدولة ذات العلاقة بالتخصصات الزراعية مثل مديريات الزراعة و السابيلوات وهيئات فحص وتصديق البذور ووقاية المزروعات فضلا عن العمل الاكاديمي في مجال التعليم العالي والبحث العلمي وهيئات المعاهد التقنية واعداديات الزراعة اضافة الى القطاع الخاص مثل استثمار المزارع وفتح مكاتب بيع وتسويق البذور والتقايوي.

## الكادر التدريسي لقسم المحاصيل الحقلية


	أ.د شيماء ابراهيم محمود	الاسم
	فسلجة محاصيل	الاختصاص
	shaimaa.ibraheem@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	٠٧٨٣٠٧٤٦٤٤٥	رقم الهاتف
	أ.د فيصل محبس مدلول	الاسم
	انتاج محاصيل	الاختصاص
		البريد الالكتروني
	07801043216	رقم الهاتف
	أ.م.د حيدر عبد الحسين محسن	الاسم
	انتاج محاصيل	الاختصاص
		البريد الالكتروني
	07808240535	رقم الهاتف
	أ.م.د علي خليل نعيمة	الاسم
	تكنولوجيا انتاج محاصيل	الاختصاص
	<a href="mailto:ali.algayashe@mu.edu.iq">ali.algayashe@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	٠٧١١٠٣٧٠٢٦	رقم الهاتف
	أ.م.د راغب هادي عجمي	الاسم
	انتاج محاصيل	الاختصاص
	<a href="mailto:rageb.hadi@mu.edu.iq">rageb.hadi@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	٠٧٨٣٠٧٥٠٦٨٦	رقم الهاتف

	أ.م.د حيدر رزاق لعبيبي	الاسم
	انتاج محاصيل حقلية	الاختصاص
	haiderrezaq2017@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	٠٧٨٠٣١٢٤٣٠٠	رقم الهاتف

	أ.م.د فؤاد رزاق	الاسم
	وراثة جزيئية وتربية النبات	الاختصاص
	fouadrzaq.76@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	٠٧٨٠٠٩٠٠٤٧٥	رقم الهاتف

	أ.م.د محمد حسين نور	الاسم
	تربية وتحسين نبات	الاختصاص
	mohammad.noor@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	٠٧٨٠٣١٧٨٧٨١	رقم الهاتف

	أ.م.د محمد علوان هاشم	الاسم
	فسلجة محاصيل	الاختصاص
	mohameaiwan@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	٠٧٨٠٨١٥٥٦٩٧	رقم الهاتف

	أ.م.د ناصر حسين	الاسم
	تغذية نبات	الاختصاص
	<a href="mailto:naashb@mu.edu.iq">naashb@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	٠٧٨٢١٥٧٩٧٧٠	رقم الهاتف

	م.د حسام سعدي	الاسم
	علم الأدغال	الاختصاص
	<a href="mailto:husam.saadi@mu.edu.iq">husam.saadi@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	٠٧٧٣٢٧٧٧٦٣٨	رقم الهاتف
	م.م حيدر عبد المنعم	الاسم
	انتاج محاصيل	الاختصاص
	haider.abdulmoniem70@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	٠٧٨٠١٧١٥٣٢٧	رقم الهاتف

## مختبرات القسم والحقول

١. مختبر الدراسات العليا
٢. مختبر النبات
٣. مختبر الادغال



## المناهج الدراسية لقسم المحاصيل الحقلية

المرحلة الاولى / الفصل الربيعي			المرحلة الاولى / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
١	كيمياء حيوية	3	١	رياضيات	2
٢	اساسيات محاصيل حقلية	3	٢	كيمياء عضوية	3
٣	اساسيات تربة	3	٣	نبات عام	3
٤	اقتصاد زراعي	2	٤	اساسيات انتاج حيواني	3
٥	رسم هندسي	1	٥	مساحة مستوية	3
٦	لغة انكليزية ٢	1	٦	تطبيقات في الحاسوب ١	1
٧	لغة عربية	1	٧	لغة انكليزية ١	1
٨	تطبيقات في الحاسوب ٢	1	٨	حقوق انسان	1

المرحلة الثانية / الفصل الربيعي			المرحلة الثانية / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
١	ادارة مزارع	3	١	ارشاد زراعي	1
٢	زيتية وسكرية	3	٢	بيئة نبات	3
٣	احصاء	3	٣	احياء مجهرية	3
٤	مكائن ومعدات	3	٤	خصوبة	3
٥	ري وبزل	3	٥	اساسيات صناعات غذائية	3
٦	تطبيقات في الحاسوب ٢	1	٦	اساسيات بستنة	3
٧	تصنيف نبات	3	٧	لغة انكليزية ١	1
٨	لغة انكليزية ٢	1	٨	تطبيقات في الحاسوب ١	1
٩	حرية وديمقراطية	1			

المرحلة الثالثة / الفصل الربيعي			المرحلة الثالثة / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
١	تربية نحل	3	١	وراثة عامة	3
٢	تكنولوجيا بذور	3	٢	تصميم و تحليل تجارب	3
٣	امراض محاصيل	3	٣	استصلاح اراضي	3
٤	مكثنة محاصيل	3	٤	حشرات محاصيل	3
٥	محاصيل حبوب	3	٥	محاصيل بقول	3
٦	لغة انكليزية ٢	1	٦	محاصيل علف	3
٧	محاصيل الياض	3	٧	لغة انكليزية ١	1

المرحلة الرابعة / الفصل الربيعي			المرحلة الرابعة / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
١	نوعية محاصيل	3	١	فسلجة نبات	3
٢	ادارة مراعي	3	٢	حياتية ادغال	3
٣	مكافحة ادغال	3	٣	استزراع اراضي	3
٤	تربية وتحسين نبات	3	٤	وراثة جزئية	3
٥	منضمات نمو	3	٥	نباتات طبية	3
٦	مشروع بحث	1	٦	لغة الانكليزية ١	1
٧	لغة الانكليزية 2	1	٧	ادارة محاصيل	3
			٨	حلقات دراسية	1
			٩	مشروع بحث	1

## نشاطات قسم المحاصيل الحقلية

- مشاركة الاساتذة في لجان مناقشات طلبة الدراسات العليا في الكلية وخارجها ضمن اطار التعاون مع الكليات الاخرى.
- اقامة الورش والندوات الخاصة بعرض اخر المستجدات في نطاق تطوير الانتاج الزراعي والمحاصيل الحقلية.
- الاشتراك بالمؤتمرات المحلية والدولية لتبادل المعلومات والتعرف على اخر التقنيات الخاصة بالمحاصيل الحقلية.
- تقييم البحوث العلمية في المجالات المحلية والعالمية.

قسم الانتاج الحيواني

**Animal Production Department**



رئيس قسم الانتاج الحيواني

أ.م.د هادي عواد حسوني

## نبذة تعريفية عن القسم

أسس القسم عام ٢٠٠٥ مع تأسيس كلية الزراعة وهو واحد من بين الأقسام المهمة التي تكونت منها الكلية آنذاك ويهدف القسم إلى إعداد كوادر متخصصة في مجالات الثروة الحيوانية ويهتم بأجراء البحوث العلمية الزراعية، له دور مهم في وضع الخطط العلمية التي من شأنها الحفاظ على الثروة الحيوانية والارتقاء بها من خلال تحسين الإنتاج الحيواني بأنواعه المختلفة. هذا ويضم القسم الحقل الحيواني الذي يحوي مجموعة كبيرة ومتنوعة من الحيوانات المزرعية وبأعمار مختلفة وفيه تعطى الدروس العملية لطلبة البكالوريوس والدراسات العليا وتجرى فيه الأبحاث الخاصة بأعضاء هيئة التدريس بالقسم وطلبة الدراسات العليا. كما يسهم القسم بالإشراف العلمي والإداري على فروع الإنتاج الحيواني بالحقل وعلى تدريب الطلبة مما يساهم بفعالية في إعداد الخريجين إعداداً جيداً. يقوم طلاب مرحلة البكالوريوس بالتدريب العملي بالحقل أثناء دراسة المواد الفصلية وكذلك أثناء التدريب الصيفي للتعرف على العمليات الحقلية المختلفة التي تجرى في قاعات الدواجن وحظائر الإنتاج الحيواني. وقسم الثروة الحيوانية يضم نخبة من أعضاء هيئة التدريس في مجالات إدارة وتغذية الحيوان والدواجن والأسماك، فسلجه الحيوان، الوراثة وتربية وتحسين الحيوان، تربية وانتاج الاغنام والماعز، يقومون بالعملية التعليمية لطلاب مرحلتي البكالوريوس والدراسات العليا علاوة على قيامهم بأبحاث علمية خاصة في مجالات الثروة الحيوانية فضلاً عن تبني البرامج التي تهدف إلى خدمة وتنمية المجتمع.

## اهداف القسم

١. إعداد مهندسين زراعيين مسلحين بالعلم والمعرفة ومواكبين لآخر التطورات العلمية في مجال اختصاصهم.
٢. الإسهام في تطوير واقع الثروة الحيوانية من خلال تطوير وإتباع أحدث السبل والوسائل العلمية في مجال الثروة الحيوانية.
٣. وضع الحجر الأساس لجيل واعى مواكب لأصول وتقاليد البحث العلمي ليكون رافداً أساسياً في إعمار هذه المحافظة خصوصاً والبلد عموماً.
٤. تطوير واقع الثروة الحيوانية في المحافظة من خلال التنسيق مع الدوائر الزراعية والبيطرية فيها.
٥. إيلاء أهمية خاصة لتربية وتحسين الإبل كون المحافظة تشتهر بتربية هذه الحيوانات.
٦. السعي لدراسة وتطوير الثروة السمكية من خلال دراسة المسطحات المائية وواقع الثروة السمكية فيها.

٧. الاهتمام بتطوير واقع تربية الدواجن ( فروج اللحم والبيض) من خلال التعاون مع الدوائر الزراعية والبيطرية.
٨. يسهم القسم من خلال المكتب الاستشاري في توفير المشورة العلمية والإشراف العلمي والفني والبيطري فيما يخص تربية وتغذية الحيوانات المزرعية كافة.

### برامج الدراسة في القسم

يوجد في القسم ثلاثة برامج دراسية وهي : البكالوريوس ، الماجستير ، الدكتوراه في علوم الانتاج الحيواني والتي تضم ثلاثة تخصصات دقيقة شملت الدواجن والمجترات والاسماك.


### الكادر التدريسي لقسم الانتاج الحيواني

	الاسم	أ.م.د هادي عواد حسوني
	الاختصاص	تربية وتحسين حيوان
	البريد الالكتروني	hadi_habeb2000@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07817217626
	الاسم	أ.د جاسم قاسم مناتي
	الاختصاص	ادارة وتكنولوجيا طيور داجنة
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:jasimiraqeeb@mu.edu.iq">jasimiraqeeb@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07817216998
	الاسم	أ.د علي حسين سلمان
	الاختصاص	بيئة وحياتية أسماك
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:alhelaly58@mu.edu.iq">alhelaly58@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07802627616

	أ.د ابراهيم فاضل بيدي الموسوي	الاسم
	ادارة وتغذية دواجن	الاختصاص
	<a href="mailto:al-zamili@yahoo.com">al-zamili@yahoo.com</a>	البريد الالكتروني
	07813360196	رقم الهاتف

	أ.م.د عباس سالم حسين	الاسم
	تغذية دواجن	الاختصاص
	<a href="mailto:abbas-salime@yahoo.com">abbas-salime@yahoo.com</a>	البريد الالكتروني
	07827269070	رقم الهاتف

	أ.د أحمد جواد عبد العالي الياسري	الاسم
	انسجة و فسلجة حيوانية	الاختصاص
	<a href="mailto:ahmedagr@mu.edu.iq">ahmedagr@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	07808768174	رقم الهاتف

	أ.د علي عبد الله زعيري	الاسم
	فسلجة تناسل وتلقيح اصطناعي	الاختصاص
	<a href="mailto:ali.abdz@mu.edu.iq">ali.abdz@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	07811203116	رقم الهاتف

	أ.م سمير سعود داخل	الاسم
	تقنية المعلومات والحوسبة	الاختصاص
	<a href="mailto:samer_saoud@mu.edu.iq">samer_saoud@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	07807378630	رقم الهاتف

	الاسم	م. معتر حمزة حميد
	الاختصاص	تغذية دواجن
	البريد الالكتروني	muotaz.hamzah@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07817240949

	الاسم	م. سعد كاظم جبار حمادي
	الاختصاص	تكنولوجيا منتجات دواجن
	البريد الالكتروني	saad.alwaely88@mu.ed.iq
	رقم الهاتف	07817243400

	الاسم	م.د احمد ريسان محمد علي
	الاختصاص	تربية وتحسين حيوان
	البريد الالكتروني	ahmed.raisan@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07800017567

	الاسم	أ.م.د مريم جاسم محمد
	الاختصاص	تربية وتغذية الاسماك
	البريد الالكتروني	drmary300@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07818317821

	الاسم	أ.م. ظلال محمد حلبوص
	الاختصاص	تربية أسماك
	البريد الالكتروني	delal.moh@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07811964988

	م.د غسان سمير دهيرب	الاسم
	فسلجة تناسل	الاختصاص
	gagasan.samir74@gmail.com	البريد الالكتروني
	07817202072	رقم الهاتف
	م. علاء صالح جاسم	الاسم
	فسلجة حيوان	الاختصاص
	alaa.saleh@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	07830745550	رقم الهاتف
	م. عباس شنشول عبد النبي	الاسم
	تربية احياء مائية	الاختصاص
	abbas.shanshol@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	07812203969	رقم الهاتف
	م.م باسم فؤاد شاکر	الاسم
	الانتاج الحيواني	الاختصاص
	basim.f@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	07813920033	رقم الهاتف

## مختبرات القسم والحقول

١. مختبر الدراسات العليا
٢. مختبر الفلسفة
٣. مختبر الدواجن
٤. مختبر الاسماك

## المناهج الدراسية لقسم الانتاج الحيواني

المرحلة الاولى / الفصل الربيعي			المرحلة الاولى / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
1	كيمياء عضوية	3	1	كيمياء تحليلية	3
2	مبادئ محاصيل حقلية	3	2	مبادئ علم التربة	3
3	مبادئ احصاء	3	3	رياضيات	2
4	مبادئ طيور داجنة	3	4	مبادئ وقاية النبات	3
5	تطبيقات في الحاسوب ١	1	5	مبادئ انتاج حيواني	3
6	حيوان عام	3	6	مساحة مستوية	3
7	لغة عربية	2	7	تطبيقات في الحاسوب ١	1
8	حرية وديمقراطية	1	8	حقوق انسان	1
9	السلامة والامن البيولوجي	1	9	مبادئ بستته	3
10	لغة انكليزية ١	2			

المرحلة الثانية / الفصل الربيعي			المرحلة الثانية / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
1	وراثة	3	1	كيمياء حيوية	3
2	محاصيل علف و مراعي	3	2	صحة منتجات حيوانية	3
3	تربية و انتاج اسماك	3	3	مبادئ اسماك	3
4	علم الالبان	3	4	مبادئ احياء مجهرية	3
5	مبادئ اقتصاد زراعي	2	5	مكننة انتاج حيواني	3
6	تطبيقات في الحاسوب ٢	1	6	تطبيقات في الحاسوب 2	1
7	ارشاد زراعي	1			
8	لغة انكليزية ٢	2			

المرحلة الثالثة / الفصل الربيعي			المرحلة الثالثة / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
1	اعلاف و علائق	3	1	فلسفة حيوان	3
2	فلسفة طيور داجنة	3	2	تصميم و تحليل تجارب	3
3	تربية و تحسين حيوان	3	3	اقتصاديات انتاج حيواني	2
4	تكنولوجيا منتجات طيور داجنة	3	4	تغذية حيوان	3
5	امراض حيوان	3	5	حشرات طبية و بيطرية	3
6	فلسفة تناسل	3	6	بيئة و سلوك حيوان	2
			7	تفقيس و ادارة مفاص	3
			8	لغة انكليزية ٣	2

المرحلة الرابعة / الفصل الربيعي			المرحلة الرابعة / الفصل الخريفي		
---------------------------------	--	--	---------------------------------	--	--

عدد الوحدات	اسم المادة	ت	عدد الوحدات	اسم المادة	ت
3	امراض دواجن	1	3	تغذية طيور داجنة	1
3	علم اللحوم	2	3	تربية وتحسين طيور داجنة	2
3	انتاج ماشية حليب	3	3	انتاج اغنام وماعز	3
2	انتاج جاموس	4	3	انتاج لحوم	4
3	علم الحياة الجزيئي	5	3	ادارة وانتاج طيور داجنة	5
3	ادارة مراعي	6	2	لغة الانكليزية ٤	6
1	تنمية مستدامة	7	1	مشروع بحث	7
1	اخلاقيات المهنة	8	1	حلقات دراسية	8
1	مشروع بحث	9			

## نشاطات قسم الانتاج الحيواني

- مشاركة الاساتذة في لجان مناقشات طلبة الدراسات العليا في الكلية وخارجها ضمن اطار التعاون مع الكليات الاخرى.
- اقامة الورش والندوات الخاصة بعرض اخر المستجدات في نطاق تطوير الانتاج الحيواني.
- الاشتراك بالمؤتمرات المحلية والدولية لتبادل المعلومات والتعرف على اخر التقنيات الخاصة بالانتاج الحيواني.
- تقييم البحوث العلمية في المجالات المحلية والعالمية.



قسم علوم التربة والموارد

المائية

**Soil and Water Science  
Department**



# رئيس قسم علوم التربة والموارد المائية

## أ.د رحيم علوان هلول

### نبذة عن القسم

أسس قسم التربة والموارد المائية في ٢٠٠٨/٦/٢ ، وهو من الأقسام المهمة في كلية الزراعة والذي يسهم في حل الكثير من المشاكل في ترب محافظة المثنى لاسيما مشكلة الاملاح واستصلاح الأراضي وكذلك اجراء اعمال مسوح الترب وتصنيفها والاهتمام بالموارد المائية واستخدام التقانات الحديثة في مجال الري ومكافحة التصحر. والقسم يضم محاور كثيرة باختصاصات مختلفة . تم تخريج الدفعة الأولى في عام ٢٠١٢ .

### اهداف القسم

يسعى القسم الى تحقيق الأهداف التالية :

١. اعداد مهندسين زراعيين مختصين بعلوم التربة والموارد المائية مؤهلين علمياً وفنياً للعمل ككوادر وسطية في المؤسسات والدوائر والشركات العامة والخاصة في مجال هذا التخصص من خلال اعداد وتعليم وتدريب طلبة الدراسات الاولية في القسم.
٢. تطوير الكادر الفني للقسم من خلال دورات الاعداد والتدريب الفني والتقني لمجالات العمل في القسم داخل وخارج العراق.
٣. تطوير الكادر التدريسي للقسم بتهيئة فرص الدراسات العليا داخل وخارج العراق في اختصاصات القسم الاساسية اضافة الى التفرغ العلمي للتدريسيين وتوفير الزمالات البحثية لهم.
٤. اعداد برامج التعليم المستمر لمتابعة خريجي اختصاص قسم علوم التربة والموارد المائية وتطوير مهاراتهم الفنية والعلمية من خلال عقد دورات تطويرية بمستجدات العلوم في اختصاص القسم والراغبين في تطوير مهاراتهم بهذا التخصص. بمستجدات العلوم في اختصاص القسم والراغبين في تطوير مهاراتهم بهذا التخصص.

٥. العمل على تطوير المناهج الدراسية للقسم بالتعاون مع الاقسام المناظرة في العراق.
٦. المشاركة بالمؤتمرات العلمية الدورية في الجامعات الاخرى لتطوير الكادر التدريسي وترصين البحث العلمي في العراق.
٧. معالجة المشاكل والمعوقات التي تواجه القطاع الزراعي في محافظة المثنى وذلك من خلال البحوث العلمية للتدريسيين حسب التخصصات المتوفرة والعمل على ايجاد الحلول والتوصيات المناسبة لذلك.
٨. اعداد الدراسات البيولوجية اللازمة لإدارة الترب في محافظة المثنى لاسيما الاهتمام ببرنامج مسح وتصنيف الترب في المحافظة وخاصة بادية السماوة .
٩. اعداد برامج خاصة لتطوير الطرق الرئيسية للري في المحافظة لمواجهة ازمة المياه المتصاعدة من خلال السيطرة على الكمية المتوفرة والمحافظة عليها من التلوث وتحسين نوعيتها.
١٠. التعاون مع الاقسام الاخرى للعمل على نشر الزراعة المحمية في جنوب العراق لما لها من مردود اقتصادي واجتماعي والعمل على اقامة المحميات الطبيعية بالتعاون مع الدوائر ذات العلاقة لتطوير البيئة والمحافظة عليها من التدهور.
١١. اعداد مواسم ثقافية سنوية للقسم ودعوة مختصين من الجامعات والدوائر الاخرى لتعزيز الجانب المعرفي لمنتسبي الجامعة والمجتمع المحلي.
١٢. المساعدة في ابداء الراي العلمي والفني من قبل التدريسيين والمختصين في القسم ويتم ذلك من خلال تخصيص ساعات مكتبية للتدريسيين لاستقبال الزائرين والاجابة على اسئلتهم والعمل على حل مشاكلهم في تخصص التربة والموارد المائية والزراعية لترسيخ دور الجامعة في خدمة المجتمع الزراعي.

### اهداف البرنامج التعليمي للقسم

يهدف قسم علوم التربة والموارد المائية الى اعداد كوادر علمية متخصصة بعلوم التربة والموارد المائية لتأخذ دورها الفاعل في بناء وتطوير نهضة العراق الحديثة من خلال :

١. اعداد خريجين بمهارات نظرية وعملية عالية لتلبية احتياجات الصناعة والتطوير التكنولوجي وخدمة المجتمع في مجال الهندسة الزراعية.
٢. اكساب الخريجين المهارات العلمية والتطبيقية والخلفية الهندسية اللازمة وفق التطورات العلمية الخاصة في المفردات المنهجية واساليب التدريس الحديثة لمتابعة الدراسات العليا في مختلف اختصاصات الهندسة الزراعية.

٣. اعداد الخريجين للمشاركة الفعالة في بناء واعادة اعمار البلد وتحقيق الفوائد الاقتصادية والاجتماعية للمجتمع.

### برامج الدراسة في القسم

يوجد في القسم برنامجين دراسيين وهما : البكالوريوس ، الماجستير في علوم التربة والموارد المائية والتي تضم ثلاثة تخصصات : خصوبة التربة والاسمدة / فيزياء التربة / احياء التربة المجهرية.

### الكادر التدريسي لقسم علوم التربة والموارد المائية

	الاسم	أ.د رحيم علوان هلول جاسم
	الاختصاص	خصوبة التربة والاسمدة
	البريد الالكتروني	rahim_alwan@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07809460734
	الاسم	أ.م.د حيدر حميد بلاو الكعبي
	الاختصاص	اقتصاديات إنتاج
	البريد الالكتروني	hayderhamed@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07804068550
	الاسم	أ.م.د احمد مرزة عبود
	الاختصاص	هندسة مكائن زراعية
	البريد الالكتروني	ahmedme@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07807314786
	الاسم	م.د محمد عبد الرضا ناصر
	الاختصاص	خصوبة التربة والتسميد
	البريد الالكتروني	mohammed.naser@mu.edu.iq

	07736090917	رقم الهاتف
	أ.م.د. امان حميد جابر الكعبي	الاسم
	تغذية نبات	الاختصاص
	amanhameed@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	07801630554	رقم الهاتف

	أ.م.د. عبد الله كريم جبار	الاسم
	احياء تربة مجهرية	الاختصاص
	abdallah-karrm74@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	07817217758	رقم الهاتف

	أ.م.د. حنون ناهي كاظم البركات	الاسم
	خصوبة وتسميد التربه	الاختصاص
	<a href="mailto:reda@mu.edu.iq">reda@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	07814434844	رقم الهاتف

	أ.م.د. صوفيا جبار جاسم	الاسم
	احياء مجهرية	الاختصاص
	sofiajbar@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	07825478630	رقم الهاتف

	م. انمار حمودي كاظم جحيل	الاسم
	خصوبة تربة	الاختصاص
	anmarjhayl@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	07801428468	رقم الهاتف

	الاسم	م. رشا محسن هادي
	الاختصاص	تقنية المعلومات والحوسبة
	البريد الالكتروني	rasha.muhsen@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07844550322
	الاسم	م.د كرار حميد عبد الكريم
	الاختصاص	معالجة صور / نكاه صناعي
	البريد الالكتروني	khak9784@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07719990801
	الاسم	أ.م احمد كاظم فزاع
	الاختصاص	مسح وتصنيف ترب
	البريد الالكتروني	
	رقم الهاتف	

### المجالات العلمية لعمل خريجي القسم

مؤهلات خريج هذا القسم تتضمن الحصول على شهادة البكالوريوس في علوم التربة والموارد المائية والتي تتيح له العمل في دوائر ومؤسسات الدولة ذات العلاقة بالتخصصات الزراعية مثل مديريات الزراعة و الارشاد الزراعي فضلا عن العمل الاكاديمي في مجال التعليم العالي والبحث العلمي وهيئات المعاهد التقنية واعداديات الزراعة اضافة الى القطاع الخاص .

### مختبرات القسم والحقول

١. مختبر الكيمياء.
٢. مختبر فيزياء التربة.
٣. مختبر خصوبة التربة.
٤. مختبر الدراسات العليا

## المناهج الدراسية لقسم التربة والموارد المائية

المرحلة الاولى / الفصل الربيعي			المرحلة الاولى / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
1	جيولوجي	3	1	كيمياء تحليلية	3
2	الكيمياء العضوية	3	2	الفيزياء العامة	3
3	مبادئ إنتاج فاكهة	3	3	الرياضيات ١	2
4	مساحة وتسوية	3	4	رسم هندسي	1
5	حاسبات ٢	1	5	حقوق الإنسان	1
6	لغة انكليزية	2	6	مبادئ إنتاج حيواني	3
7	اقتصاد زراعي	2	7	مبادئ محاصيل حقلية	3
8	رياضيات ٢	2	8	حاسبات ١	1
9	لغة عربية	2			

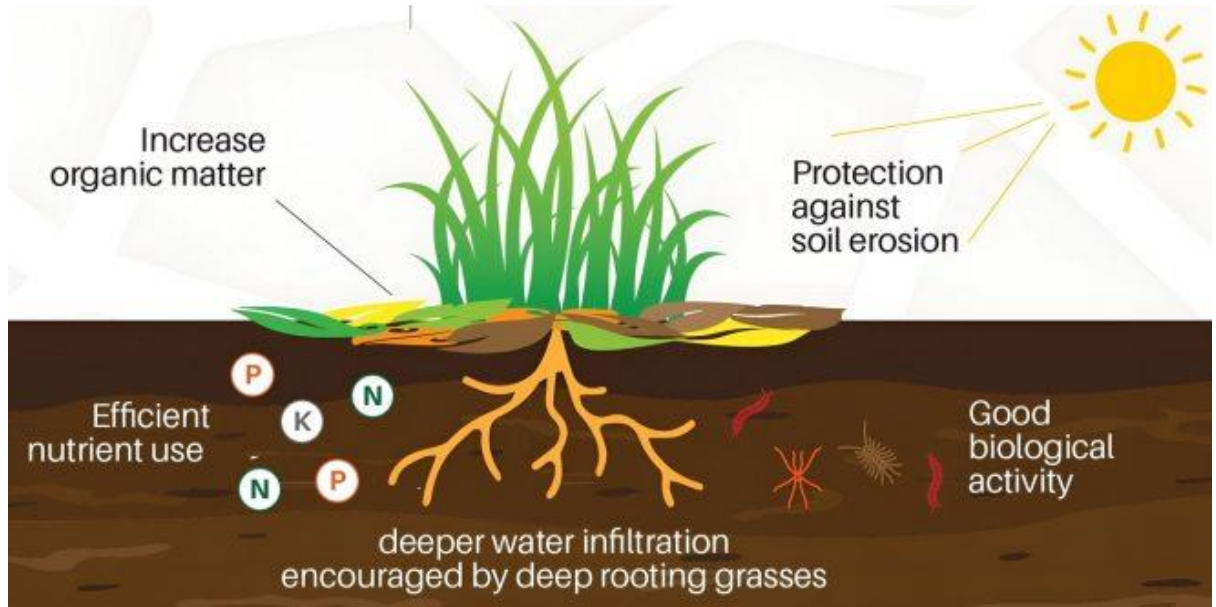
المرحلة الثانية / الفصل الربيعي			المرحلة الثانية / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
1	تحليل تربة والماء والنبات	3	1	كيمياء حيوية	3
2	حرية وديمقراطية	1	2	مبادئ علم التربة	3
3	اسس وقاية نبات	3	3	مبادئ إحصاء	3
4	بيئة تربة وأنواع جويه	3	4	أحياء مجهرية	3
5	أرشاد زراعي	2	5	إنتاج خضر	3
6	تسوية وتعديل اراضي	3	6	حاسوب ٣	1
7	فسلجة نبات	3	7	مكائن وآلات زراعية	3
8	لغة انكليزية	2			
9	حاسبات ٤	1			

المرحلة الثالثة / الفصل الربيعي			المرحلة الثالثة / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
1	اقتصاديات موارد طبيعية	3	1	فيزياء التربة	3
2	بزل	3	2	كيمياء التربة	3
3	معادن تربة	3	3	خصوبة التربة	3
4	تحسس نائي	3	4	ري	3
5	ملوحة التربة	3	5	مورفولوجي التربة	3
6	مادة تربة عضوية	3	6	تصميم وتحليل تجارب	3
			7	تلوث تربة ومياه	3
			8	لغة انكليزية	2

المرحلة الرابعة / الفصل الربيعي			المرحلة الرابعة / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
1	تقانات الأسمدة	3	1	مسح وتصنيف التربة	3
2	استصلاح الأراضي	3	2	صيانة التربة والمياه	3
3	أدارة التربة	3	3	أحياء التربة المجهرية	3
4	علاقة التربة والماء والنبات	3	4	تغذية نبات	3
5	تصحر	2	5	هيدرولوجي	3
6	مشروع بحث	1	6	لغة انكليزية	2
7	حلفقات دراسية	1	7	مشروع بحث	1
8	تنمية مستدامة	2	8	تقانات انظمة ري	3
9	اخلاقيات المهنة	1			

## نشاطات قسم الانتاج الحيواني

- مشاركة الاساتذة في لجان مناقشات طلبة الدراسات العليا في الكلية وخارجها ضمن اطار التعاون مع الكليات الاخرى.
- اقامة الورش والندوات الخاصة بعرض اخر المستجدات في نطاق تطوير الموارد المائية ومكافحة التصحر.
- الاشتراك بالمؤتمرات المحلية والدولية لتبادل المعلومات والتعرف على اخر التقنيات الخاصة بمعالجة التربة.
- تقييم البحوث العلمية في المجالات المحلية والعالمية.



# قسم وقاية النبات

## Plant Protection Department



رئيس قسم وقاية النبات

م.د علي فرج جبير

## نبذة عن القسم

تأسس القسم منذ تأسيس كلية الزراعة في السنة الدراسية ٢٠٠٥-٢٠٠٦ واستقبل (٣٠) طالب وطالبة، خرّج القسم في العام ٢٠٠٩ - ٢٠١٠ اول دفعة من المهندسين الزراعيين القادرين على المساهمة في حل المشكلات الزراعية والبيئية واستمر القسم في استقبال طلابه المتزايدين يوماً بعد الاخر. يمنح القسم شهادة البكالوريوس في العلوم الزراعية والماجستير في اختصاصات الوقاية (امراض نبات، علم الحشرات، علم النبات والمبيدات).يساهم منتسبو قسم الوقاية بشكل فاعل في نشاطات المكتب الاستشاري الزراعي بتقديم العديد من الاستشارات في مكافحة الآفات الزراعية ولاسيما في مكافحة حشرة الارضة في الابنية، ومكافحة الآفات في الزراعة المحمية والمكشوفة. وقد اثبت خريجو قسم الوقاية كفاءة عالية ونجاحاً متميزاً في الحياة العملية اذ لا يخلو مشروع زراعي سواء كان تابعاً للقطاع العام او الخاص من خريج لقسم الوقاية. وكلنا امل في تطور المسيرة العلمية للقسم بما يحقق تقدم لوطننا العزيز بعون الله تعالى .

## رسالة القسم

تتمثل رسالة القسم في تطبيق الانظمة التعليمية العالية والحديثة لتهيئة جيل من المهندسين الزراعيين والباحثين قادر على حل جميع المشاكل التي تتعلق بالإنتاج الزراعي ،وكذلك القيام بالدراسات والابحاث العلمية التي من شأنها ان ترفع المستوى العلمي والتطبيقي للكوادر المتخصصة بمجال وقاية النبات .

## رؤية القسم

يطمح قسم وقاية النبات ان يكون الافضل في التعلم والبحوث العلمية وتقديم النصائح والاستشارات العلمية القيمة التي تسهم بارتقاء المحاصيل الزراعية الى اعلى المستويات وحماية المزروعات من خطر الآفات العديدة التي تهددها من اجل مصلحة المجتمع .

## اهداف القسم

١. نشر المعرفة بين طبقات المجتمع حول اهمية سلامة المنتجات الزراعية مثل خلوها من الامراض وبقايا المبيدات الخ.
٢. القيام بالأبحاث العلمية التي تسهم في ايجاد الحلول البديلة عن استخدام المبيدات .

٣. تنمية الوعي الزراعي والعاملين في مجال الزراعة ونشر المعلومات الحديثة للحصول على افضل المنتجات الزراعية .
٤. التعاون مع جهات حكومية اخرى كالمركز الارشادية والبحثية ومديريات الزراعة في محافظة المثنى من اجل تبادل الخبرات والمعرفة والاطلاع على اخر المستجدات في مجال الزراعة ووقاية النبات.

### الكادر التدريسي لقسم وقاية النبات

	الاسم	م.د علي فرج جبير
	الاختصاص	سموم فطرية
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:alifj80@mu.edu.iq">alifj80@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07817217751
	الاسم	أ.م.د خالد جابر عبد الرزاق
	الاختصاص	الحشرات
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:khadry.ahmed@mu.edu.iq">khadry.ahmed@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07822509776
	الاسم	أ.م.د علي عاجل جاسم الحيدري
	الاختصاص	امراض نبات
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:aliajil2005@mu.edu.iq">aliajil2005@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07817217704
	الاسم	أ.م.د علاء حسين عبد
	الاختصاص	حشرات - مقاومة حيوية
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:alaahusseini73@mu.edu.iq">alaahusseini73@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07831030140

	الاسم	م.د محمود ثامر عبد الجياشي
	الاختصاص	محاصيل علف
	البريد الالكتروني	mhmoodth999@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07815706676
	الاسم	أ.م أحمد شمخي جبار
	الاختصاص	حشرات اقتصادية
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:ahmedshmky65@mu.edu.iq">ahmedshmky65@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07811020644
	الاسم	م.د لفتة عوض عطشان
	الاختصاص	الحشرات
	البريد الالكتروني	lafta.awad@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07832814000
	الاسم	م.م مروه محمد حنف
	الاختصاص	مايكروبايولوجي
	البريد الالكتروني	marwahaamf@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07826536256
	الاسم	م.م علياء مؤيد ادهم
	الاختصاص	وراثة
	البريد الالكتروني	alyaa.muayad@mu.edu.iq
	رقم الهاتف	07727915795

	الاسم	م.م افراح حسن علي حسن
	الاختصاص	علوم اغذية
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:afrah.hasan@mu.edu.iq">afrah.hasan@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07803220085
	الاسم	م. محمد خليل ابراهيم
	الاختصاص	وقاية نبات (حشرات)
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:moh_kh15@mu.edu.iq">moh_kh15@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07811420903
	الاسم	م. مالك حسن كريم
	الاختصاص	فايروسات النبات
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:malik.hasan@mu.edu.iq">malik.hasan@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07810434250

### المجالات العلمية لعمل خريجي القسم

العمل ضمن القطاع الخاص الزراعي في مشاريع منتجة تخص جانب وقاية النبات كأثناء مناحل العسل و انتاج الفطر الابيض المشروم وانتاج الاسمدة العضوية المخصبة وغيرها.

### مختبرات القسم والحقول

- ١- مختبر امراض نبات
- ٢- مختبر الحشرات
- ٣- مختبر الادارة المتكاملة

## المناهج الدراسية لقسم وقاية النبات

المرحلة الاولى / الفصل الربيعي			المرحلة الاولى / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
1	لغة عربية	2	1	تطبيقات في الحاسوب ١	1
2	لغة انكليزية ٢	1	2	لغة انكليزية ١	1
3	تطبيقات في الحاسوب ١	1	3	حقوق انسان	1
4	مبادئ علم التربة	3	4	اقتصاد زراعي	2
5	كيمياء عضوية	3	5	مبادئ بستنة	3
6	رياضيات	2	6	مبادئ حشرات ١	3
7	مبادئ حشرات ٢	3	7	حيوان عام	3
8	نبات عام	3			

المرحلة الثانية / الفصل الربيعي			المرحلة الثانية / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
1	تطبيقات في الحاسوب ٢	1	1	تطبيقات في الحاسوب ٢	1
2	لغة انكليزية ٢	1	2	لغة انكليزية ١	1
3	حرية وديمقراطية	1	3	احياء مجهرية	3
4	مبادئ محاصيل حقلية	3	4	احصاء	3
5	انتاج حيواني	3	5	مبادئ ارشاد زراعي	2
6	تصنيف حشرات	3	6	فسلجة نبات	3
7	تصنيف نبات	3	7	حشرات طبية وبيطرية	3
8	كيمياء تحليلية	3	8	تغذية نبات	3
			9	مكائن والآلات الزراعية	3

المرحلة الثالثة / الفصل الربيعي			المرحلة الثالثة / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
1	لغة انكليزية ٢	1	1	لغة انكليزية ١	1
2	مكافحة ادغال	3	2	تصميم وتحليل تجارب	3
3	تربية وتحسين نبات	3	3	فطريات ١	3
4	امراض نبات	3	4	وراثة نبات	3
5	نيماتودا النبات	3	5	علم البيئة	3
6	تربية نحل	3	6	فسلجة حشرات	3
7	تقانات احيائية	3	7	كيمياء حيوية	3
8	فطريات ٢	3			

المرحلة الرابعة / الفصل الربيعي			المرحلة الرابعة / الفصل الخريفي		
ت	اسم المادة	عدد الوحدات	ت	اسم المادة	عدد الوحدات
1	لغة انكليزية ٢	1	1	لغة انكليزية ١	1
2	حلم زراعي	3	2	مقاومة حيوية	3
3	فايروسات نبات	3	3	مبيدات	3
4	حشرات بساتين	3	4	امراض محاصيل حقلية	3
5	حشرات محاصيل	3	5	افات مخازن	3
6	ادارة متكاملة	2	6	بيئة حشرات	3
7	امراض بساتين	3	7	امراض خضر والزراعة المحمية	3
8	مشروع تخرج	1	8	حلقات دراسية	1

## نشاطات قسم وقاية النبات

- مشاركة الاساتذة في لجان مناقشات طلبة الدراسات العليا في الكلية وخارجها ضمن اطار التعاون مع الكليات الاخرى.
- اقامة الورش والندوات الخاصة بعرض اخر المستجدات في نطاق وقاية النبات
- الاشتراك بالمؤتمرات المحلية والدولية لتبادل المعلومات والتعرف على اخر التقنيات الخاصة بوقاية النبات.
- تقييم البحوث العلمية في المجالات المحلية والعالمية.



قسم مكافحة التصحر

**Desertification Department**



رئيس قسم مكافحة التصحر

أ.م.د. فليح حامد كسار

## نبذة عن القسم

استنادا الى موافقة معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي بموجب كتاب دائرة الدراسات والتخطيط والمتابعة المرقم ت م ٣ / ٣ / ٤١٥٣ في ٨ / ٩ / ٢٠١٦ وحسب الامر الجامعي المرقم ٧١٥٢ في ٢٨ / ١٠ / ٢٠١٥ ، ليصبح القسم الخامس ضمن هيكلية الأقسام العلمية التابعة الى كلية الزراعة – جامعة المثني . أستقبل القسم الدفعة الأولى من الطلبة للمرحلة الأولى والبلغ عددها ٤٥ طالب وطالبة للعام الدراسي ٢٠١٦ / ٢٠١٧ . تم تنسيب عدد من تدريسي قسم علوم التربة والموارد المائية ومن نوي الاختصاصات ذات العلاقة بتوجهات قسم مكافحة التصحر العلمية.

يسعى القسم للمساهمة الفعالة في تحقيق رسالة كلية الزراعة والتمثلة بنشر وتطبيق المعرفة العلمية ذات العلاقة بإدارة الموارد الطبيعية بكفاءة من أجل توفير الغذاء والتنمية الزراعية المستدامة مع المحافظة علي البيئة من عمليات التدهور سواء كانت طبيعية أو التي تكون مرافقة استخدامه الأرض للأغراض المختلفة من قبل الإنسان . كما يهتم بإعداد الكوادر المؤهلة لتطوير الإنتاج الزراعي وخدمة المجتمع من خلال القيام ببحوث تطبيقية لإيجاد الحلول لمشاكل المجتمع في المجال الزراعي خاصة مجال إدارة الأراضي المتأثرة بمظاهر التصحر المختلفة .

## اهداف القسم

١. تطوير المقررات الدراسية العلمية التطبيقية التي تلي متطلبات المجتمع وحاجياته المتمثلة بكيفية استخدام وصيانة التربة
٢. أعداد و تخريج الكوادر العلمية التخصصية في مجال استخدام الأراضي ومكافحة مظاهر التصحر.
٣. مساندة خطط التنمية والتوسع في استصلاح الأراضي الصحراوية والتي تتطلب مهارات خاصة مقارنة بالأراضي غير المتأثرة بالتصحر .
٤. زيادة العائد من وحدة الأرض والمياه مع التركيز على ترشيد استخدام المياه وخاصة تحت ظروف شحة المياه .
٥. اعتماد تكنولوجيا التحسس النائية ونظم المعلومات الجغرافية في مجال حصر وتحديد الأراضي المتأثرة بالتصحر بغية تحديد الوسائل الإدارية الملائمة للحد من أنشائها وكيفية استخدامها .
٦. التكامل مع التخصصات و الامكانيات والموارد المتاحة في الكلية و الجامعة ومراكز البحوث والجامعات الأخرى ودوائر الدولة الأخرى.

## الكادر التدريسي لقسم مكافحة التصحر

	أ.م.د فليح حامد كسار	الاسم
	مكائن والآت زراعية	الاختصاص
	flaiehkassar@mu.edu.iq	البريد الالكتروني
	07803143789	رقم الهاتف
	أ.م.د قاسم عبدالحسين طالب	الاسم
	خصوبة تربة وتسميد	الاختصاص
	<a href="mailto:gassimtalib@mu.edu.iq">gassimtalib@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	07902579672	رقم الهاتف
	أ.م.د عماد عبد الكريم محمد رضا	الاسم
	فسلجة نخيل	الاختصاص
	<a href="mailto:emad.aldahab@mu.edu.iq">emad.aldahab@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	07822882016	رقم الهاتف
	أ.م.د قاسم عاجل شناوة	الاسم
	نباتات طبية	الاختصاص
	<a href="mailto:qasim.ajel@mu.edu.iq">qasim.ajel@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	07801318115	رقم الهاتف
	أ.م.د جابر جاسم ابو طليشة شناوة	الاسم
	تغذية نبات	الاختصاص
	<a href="mailto:Jaberalardy@mu.edu.iq">Jaberalardy@mu.edu.iq</a>	البريد الالكتروني
	07817217606	رقم الهاتف

	الاسم	م. حسن عويد فزاع
	الاختصاص	اسماك
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:hassanawied@mu.edu.iq">hassanawied@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07817201945
	الاسم	م.م ظافر عبدالرحيم شاكير
	الاختصاص	انتاج نباتي/ محاصيل حقلية
	البريد الالكتروني	<a href="mailto:dhaferabdshaker@mu.edu.iq">dhaferabdshaker@mu.edu.iq</a>
	رقم الهاتف	07802779023

## المجالات العلمية لعمل خريجي القسم

- ❖ الدوائر الزراعية
- ❖ دوائر الارشاد والتدريب الزراعي
- ❖ دوائر البيئة
- ❖ مراكز التصحر ودراسات البادية
- ❖ الوحدات الزراعية في كافة دوائر الدولة القطاع العام والخاص
- ❖ المراكز البحثية الزراعية

## مختبرات القسم

- ١- مختبر التصحر.
- ٢- مختبر التحسس النائي.

## المناهج الدراسية لقسم مكافحة التصحر

المرحلة الاولى / الفصل الربيعي			المرحلة الاولى / الفصل الخريفي		
عدد الوحدات	اسم المادة	ت	عدد الوحدات	اسم المادة	ت
3	كيمياء عامة	1	3	فيزياء عامة	1
2	رياضيات ٢	2	2	رياضيات ١	2
3	اساسيات محاصيل حقلية	3	3	اساسيات إحصاء	3
1	تطبيقات في الحاسوب ٢	4	2	لغة إنكليزية	4
3	مساحة مستوية	5	3	اساسيات بسنتنة	5
1	حرية وديمقراطية	6	1	حقوق انسان	6
3	اساسيات جيولوجي	7	1	تطبيقات في الحاسوب ١	7
1	رسم هندسي	8			

المرحلة الثانية / الفصل الربيعي			المرحلة الثانية / الفصل الخريفي		
عدد الوحدات	اسم المادة	ت	عدد الوحدات	اسم المادة	ت
3	اساسيات وقاية النبات	1	3	اساسيات تربة	1
2	انواء جوية	2	2	مناخ دقيق	2
3	إدارة مراعي	3	3	اساسيات انتاج حيواني	3
3	تسوية وتعديل أراضي	4	3	مكائن والآت زراعية	4
2	اللغة العربية	5	1	تطبيقات في الحاسوب	5
2	اساسيات ارشاد زراعي	6	3	اساسيات احياء مجهرية	6
1	تطبيقات في الحاسوب ٢	7	3	زرعة الأراضي الصحراوية	7
			2	لغة إنكليزية	8

المرحلة الثالثة / الفصل الربيعي			المرحلة الثالثة / الفصل الخريفي		
عدد الوحدات	اسم المادة	ت	عدد الوحدات	اسم المادة	ت
3	تقانات ري وبزل	1	3	هيدرولوجي	1
3	خصوبة تربة	2	2	فسلجة نبات	2
2	بيئة صحراوية	3	2	تصحر	3
3	تحسس نائي	4	2	اقتصاديات الموارد الطبيعية	4
3	كيمياء تربة	5	3	تصميم وتحليل تجارب	5
3	علاقة التربة بالماء والنبات	6	3	تحليل تربة وماء ونبات	6
2	حصاد مياه	7	3	فيزياء تربة	7
			2	لغة إنكليزية	8

المرحلة الرابعة / الفصل الربيعي			المرحلة الرابعة / الفصل الخريفي		
عدد الوحدات	اسم المادة	ت	عدد الوحدات	اسم المادة	ت
3	ملوحة واستصلاح الترب الصحراوية	1	3	نوعية مياه	1
3	انتاج ماشية	2	2	التنمية المستدامة في المناطق الصحراوية	2
3	إدارة الترب الصحراوية	3	2	إدارة المياه الجوفية	3
3	تعرية ريحية ومائية	4	3	نظم المعلومات الجغرافية	4
1	حلقات دراسية	5	3	احياء التربة المجهرية	5
1	مشروع بحث تخرج	6	1	مشروع بحث تخرج	6
1	اخلاقيات مهنة	7	2	لغة إنكليزية	7
3	مسح وتصنيف ترب	8	3	اجهادات بيئية	8

## نشاطات قسم مكافحة التصحر

- مشاركة الاساتذة في لجان مناقشات طلبة الدراسات العليا في الكلية وخارجها ضمن اطار التعاون مع الكليات الاخرى.
- اقامة الورش والندوات الخاصة بعرض اخر المستجدات في نطاق مكافحة التصحر.
- الاشتراك بالمؤتمرات المحلية والدولية لتبادل المعلومات والتعرف على اخر التقنيات الخاصة بمكافحة التصحر.
- تقييم البحوث العلمية في المجالات المحلية والعالمية.



تم اعداد الدليل من قبل

أ.د حيدر حميد بلاو / عميد كلية الزراعة

أ.م.د امان حميد جابر / مسؤول الدراسات العليا

أ.م سمير سعود داخل / مسؤول وحدة البيانات والمعلوماتية

2023