



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة ميسان  
كلية الزراعة

## دليل كلية الزراعة للعام الدراسي ٢٠٢١/٢٠٢٠



إشراف :

أ.د. بشار جبار جمعة

عميد الكلية

لجنة أعداد الدليل

- م. أحمد فالج شامخ ..... معاون العميد للشؤون العلمية
- م.م زيدون طارق هاشم ..... مسؤول الضمان والجودة
- عزيز عبد حريص ..... مسؤول الشعبة العلمية
- حازم زهراو صحن ..... مسؤول الاعلام والعلاقات
- مخلد ابراهيم دعير ..... الدراسات والتخطيط والاحصاء







## كلمة السيد عميد الكلية

نرحب بكم في دليل كلية الزراعة الذي يمثل التعريف بمختلف الأنشطة والانجازات وتغطية كافة الجوانب الخدمية التي تقدمها الكلية ويعد الدليل احد وسائل الكلية لتلبية متطلبات العصر الذي أصبحت التقنية ووسائل الاتصال جزءا لا يتجزأ من حياتنا العلمية والعملية كلية الزراعة حريصة منذ إنشائها على إن يكون دليل الكلية زاخرا بالمعلومات والبيانات التي تساهم في نشر دور الكلية في مختلف المجالات العلمية والتعليمية والبحثية .  
وسيلة للتواصل مع أعضاء هيئة التدريس والطلبة كما انه صلة الوصل بين الكلية والمجتمع لتلبية حاجات سوق العمل من الكوادر ذات المهارة والكفاءة .  
هذا وقد حرصت على الارتقاء بأسلوب العمل الجماعي في كافة المجالات بصفة عامة وفي المجال الزراعي بصفة خاصة وذلك تماشيا مع اهتمام الجامعة وتنامي دورها في تطوير التعليم حتى نرتقي معا ونستطيع مواكبة التطور العلمي والتكنولوجي هذا بالإضافة الى الإفادة من هذا التطور في خدمة المجتمع مما يصب في مصلحة محافظتنا العزيزة وأترككم في رعاية الله لنتصفحوا العديد من المجالات والخدمات التي يقدمها دليل كلية الزراعة جامعة ميسان.

## كلية الزراعة في سطور

هي احدى كليات جامعة ميسان التي تهتم  
بالعلوم الزراعي والتقنيات العلمية المستخدمة  
في الأنشطة الزراعية والنباتية والحيوانية تم  
افتتاحها عام ٢٠١٢ وتضم قسمين هما قسم  
الانتاج الحيواني وقسم وقاية النبات .

احد اهم اهداف الكلية المساهمة في تطوير القطاع الزراعي من خلال تخريج كادر هندسي تقني من ذوي المعرفة  
بعلوم القطاع الزراعي بشكل يجعلهم مؤهلين للمساهمة في تلبية احتياجات قطاع الزراعة .

يقوم قسم وقاية النبات بأعداد الطلاب وتزويدهم بالمفردات العلمية ذات الصلة في مجال التخصص للمعرفة العامة  
والاساليب العلمية في مجال وقاية النبات في فروعها المتعلقة بالزراعة والآفات الزراعية والتي تشمل الحشرات  
والامراض والادغال والتشخيص المخبري والإجراءات الدقيقة في مجال مكافحة الآفات لتأهيلهم للعمل كمهندسين  
زراعيين في المستقبل والعمل في القطاع الحكومي والقطاع الخاص والمساهمة في حماية الاقتصاد الوطني من  
مخاطر الآفات الزراعية .



يعتمد قسم الانتاج الحيواني على المعرفة والعلوم الزراعية في مجال الثروة الحيوانية والعلوم ذات الصلة بتربية  
الحيوانات والاستفادة من المنتجات الحيوانية وطبيعة التغذية والامراض التي يتعرض لها الماشية والاعنام  
والجواميس والدجاج والاسماك وغيرها والطريقة الحديثة في مجال تربية الحيوانات بجميع أنواعها وتحسينها  
وتنمية تربية الحيوانات ورعايتها. لذلك تعتبر كلية الزراعة كلية مهمة في تخريج جيل من الطلاب الذين يساهمون  
في العديد من المجالات والمهمة في الزراعة وتعزيز المحاصيل المحلية ونتاج المنتجات التي تغطي حاجة السوق  
في المحافظات .



## مجلس كلية الزراعة 2021/2020

العمل	المنصب	الاسم	ت
رئيس المجلس	العميد	أ.د. بشار جبار جمعة	١
عضوا	معاون العميد للشؤون العلمية والدراسات العليا	م. أحمد فالح شامخ	٢
عضوا	معاون العميد للشؤون القانونية والادارية	م.د. علي عباس هاشم	٣
عضوا	رئيس قسم الانتاج الحيواني	م.د. زينب صبيح حسن	٤
عضوا	رئيس قسم وقاية النبات	م.د. علي حسن حرفش	٥
أمين المجلس	مسؤول شعبة الضمان والجودة	م.م. زيدون طارق هاشم	٦
عضو	ممثل نقابة الاكاديميين	م. أحمد سعدون حسين	٧



# الرؤية والرسالة

## الرؤية

تحقيق التميز والريادة في تعليم العلوم الزراعية  
والبحث العلمي وخدمة المجتمع.

## الرسالة

تسعى كليتنا لتقديم برامج اكااديمية متميزة ومطابقة  
لمعايير الجودة والاعتماد الاكاديمي لتزويد الطلبة  
بالمعرفة في المجال الزراعي لمواكبة متطلبات سوق  
العمل.

## الاهداف العامة لكلية الزراعة

- ١- رفع مستوى الطلبة من الناحية المعرفية والمهارية والبحثية .
- ٢- تهيئة بيئة جامعية ملائمة تحفز قدرات الاساتذ الجامعي والطلاب للوصول الى الانتاجية العلمية النوعية .
- ٣- تنمية القدرات والامكانات العلمية والمهنية والتربوية .
- ٤- العمل على الدخول في التصنيفات العالمية .
- ٥- تطوير منظومة العمل الاداري في الكلية وتدريب القيادات العلمية والكادر الادارية
- ٦- اعتماد مبدء الكلية المنتجة وتنويع مصادر التمويل .
- ٧- تحقيق التكامل بين المخرجات التعليمية وسوق العمل .
- ٨- الانفتاح على المجتمع محليا وعالميا وتعزيز التواصل لغرض تحقيق الاهداف المنشودة .





## أحصائية الألقاب العلمية

ت	القسم	ماجستير	دكتوراه	استاذ	استاذ مساعد	مدرس	مدرس مساعد	المجموع
١	الانتاج الحيواني	١٣	٥	١	٣	١٠	٤	١٨
٢	وقاية النبات	١٠	٧	١	٦	٣	٧	١٧
	المجموع	٢٣	١٢	٢	٩	١٣	١١	٣٥

## احصائية بعدد الموظفين في كلية الزراعة على الملاك

بدون شهادة	ابتدائي	متوسطة	اعدادية	معهد	بكلوريوس
١٣	١٨	١	٥	١١	٢٦

# الاقسام العلمية

- ١- قسم الانتاج الحيواني .
- ٢- قسم وقاية النبات .

## قسم الانتاج الحيواني

### الرؤية

يهدف قسم الإنتاج الحيواني إلى إعداد خريجين متميزين قادرين على تطوير القطاع الزراعي وخاصة قطاع الإنتاج الحيواني لما لهذا القطاع من دور كبير في رفق الاقتصاد الوطني ، كما يهدف القسم ومن خلال الطاقات والكفاءات العلمية بتوظيف وإقامة الدورات والأبحاث العلمية واقتراح المشاريع البحثية التي من شأنها تطوير واقع الإنتاج الحيواني في وطننا العزيز.

### الرسالة

يتبنى القسم إعداد وتطوير البرامج التعليمية والبحثية والتي من شأنها أن تؤدي إلى تحقيق ورفع معايير الجودة والكفاءة العلمية وبالتالي تطوير واقع التنمية الزراعية في البلد وبالأخص قطاع الثروة الحيوانية

### هدف القسم

إعداد خريجين متميزين قادرين على العمل في القطاع الزراعي وخاصة قطاع الإنتاج الحيواني ورفع الاقتصاد الوطني.



## البرنامج الدراسي لقسم الانتاج الحيواني

المرحلة الثانية							
الفصل الربيعي			الفصل الخريفي				
الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	عدد الساعات		المادة
	عملي	نظري			عملي	نظري	
1		1	حرية وديمقراطية	3.5	3	2	مبادئ احياء مجهرية
3.5	3	2	وراثة	3.5	3	2	صحة منتجات حيوانية
3.5	3	2	محاصيل علف ومراعي	3.5	3	2	كيمياء حيوية
3.5	3	2	مبادئ علم الالبان	2		2	مبادئ الارشاد الزراعي
2		2	الاقتصاد الزراعي	3.5	3	2	مبادئ اسماك
3.5	3	2	اساسيات تربية ونتاج اسماك	3.5	3	2	م. علم البستنة
1.5	3		تطبيقات في الحاسوب (2)	3.5	3	2	مكتفة انتاج حيواني
				3		2	اللغة العربية
			المجموع				المجموع

المرحلة الاولى							
الفصل الربيعي			الفصل الخريفي				
الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	عدد الساعات		المادة
	عملي	نظري			عملي	نظري	
3		3	رياضيات	2.5	3	1	مساحة مستوية
3.5	3	2	مبادئ محاصيل حقلية	1		1	حقوق انسان والحريات العامة
1		1	اللغة الانكليزية (2)	3.5	3	2	اسس وقياس مزروعات
3.5	3	2	مبادئ طيور داجنة	3.5	3	2	كيمياء تحليلية
3.5	3	2	حيوان عام	3.5	3	2	مبادئ تربية
3.5	3	2	كيمياء عضوية	3.5	3	2	مبادئ انتاج حيواني
3.5	3	2	مبادئ احصاء	1.5	3	0	تطبيقات في الحاسوب (1)
				1		1	اللغة الانكليزية (1)
			المجموع				المجموع

المرحلة الرابعة							
الفصل الربيعي			الفصل الخريفي				
الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	عدد الساعات		المادة
	عملي	نظري			عملي	نظري	
3.5	3	2	انتاج ابقار الحليب	3.5	3	2	انتاج اغنام وماز
3.5	3	2	علم اللحوم	3.5	3	2	تغذية طيور داجنة
2		2	انتاج جاموس	3.5	3	2	تربية وتحسين طيور داجنة
3.5	3	2	علم الحياة الجزيني	3.5	3	2	انتاج لحوم
3.5	3	2	امراض دواجن	3.5	3	2	ادارة ونتاج طيور داجنة
1		1	حلفات دراسية	3.5	3	2	ادارة مراعي
1.5	3		مشروع بحث التفرج	1.5	3		مشروع بحث التفرج
			المجموع				المجموع

المرحلة الثالثة							
الفصل الربيعي			الفصل الخريفي				
الوحدات	عدد الساعات		المادة	الوحدات	عدد الساعات		المادة
	عملي	نظري			عملي	نظري	
3.5	3	2	اعلاف وعلائق	2		2	بيئة وسلوك حيواني
3.5	3	2	تكنولوجيا طيور داجنة	3.5	3	2	تصميم وتحليل تجارب
3.5	3	2	فسلجة طيور داجنة	3.5	3	2	تفقيس وادارة مفالس
3.5	3	2	تربية وتحسين حيوان	3.5	3	2	تغذية حيوان
3.5	3	2	امراض حيوان	3		3	اقتصاديات الانتاج الحيواني
3.5	3	2	فسلجة تناسل	3.5	3	2	فسلجة الحيوان
1.5	3		تطبيقات في الحاسوب (3)	3.5	3	2	الحشرات الطبية والبيطرية
			المجموع				المجموع

## الكادر التدريسي في قسم الانتاج الحيواني

ت	الاسم	التخصص
١	أ.د. بشار جبار جمعة	كيمياء تربة ومياه
٢	أ.م.د. عز الدين خزعل نجم	كيمياء اغذية
٣	أ.م.د. قيصر علي كريدي	امراض دواجن
٤	م.د. زينب صبيح حسن	فسلجة تناسل
٥	م.د. انوار حسين ظاهر	علوم اغذية
٦	م.احمد مالك جمعة	امراض نبات
٧	أ.م. محمد هاتو محمد	انتاج اسماك
٨	م. أحمد فالج شامخ	البستنة وهندسة الحدائق
٩	م احمد سعدون حسين	بايلوجي جزئي
١٠	م.م حسن كاظم علي	علوم اغذية
١١	م.م نور فلاح مهدي	لحوم
١٢	م. شبيب منشد جاسم	علوم اغذية
١٣	م.م صادق فنجان حسناوي	علوم اغذية
١٤	م. حسنين نجم عبود	علوم اغذية
١٥	م. عبد الرضا عاتي جعفر	علوم اغذية
١٦	م.م ميساء محسن محمد علي	انتاج حيواني
١٧	م.م دنيا موحى محسن	البستنة وهندسة الحدائق
١٨	م.م رشا ناجي عبد	علوم اغذية

# قسم وقاية النبات

## الرسالة

تسخير كافة الامكانيات العلمية والبحثية بجوانبها النظرية والتطبيقية من اجل مجابهة التحديات التي تواجه القطاع الزراعي من خلال العمل على اعداد وتخرج مهندسين زراعيين كفؤين لهم القدرة على حل المشاكل المتعلقة بوقاية النبات ومكافحة الافات الزراعية المختلفة بهدف الارتقاء بالقطاع الزراعي ورفع جودة المحاصيل الزراعية كما ونوعا والذي يسهم بدوره في دعم الاقتصاد العام للدولة العراقية

## الرؤية

الارتقاء بالمستوى العلمي للطلبة من خلال تطوير المناهج التعليمية وتنشيط الجانب العملي التطبيقي والسعي على ادخال احدث الاجهزة والتقنيات الزراعية في مجال وقاية النبات اضافة الى التوسع في القسم نحو فتح الدراسات العليا وتطوير الملاك التدريسي لتحقيق الجودة الشاملة التي تسهم في رفع تسلسل القسم والكلية في التصنيفات العالمية.

## اهداف قسم وقاية النبات

1. اعداد مهندسين زراعيين قادرين على المساهمة في استثمار طاقاتهم العلمية في حل المشكلات الزراعية خاصة المتعلقة منها بوقاية النبات وبالتالي القدرة على منافسة سوق العمل.
2. العمل على تطوير الملاك التدريسي بالقسم من خلال ارسالهم في دورات تطويرية في جامعات عالمية رصينة.
3. تسخير امكانيات القسم المادية والبشرية والعلمية في خدمة المجتمع.
3. التوسع في الابنية والقاعات والمختبرات وبمواصفات تلتزم معايير الجودة والاعتماد الاكاديمي.
4. تطوير وتحديث المناهج الدراسية للقسم.
5. التعاون والتنسيق مع دوائر الدولة ذات العلاقة بهدف استثمار نتائج البحوث العلمية للتدريسيين والطلبة بهدف حل المشاكل التي تواجه القطاع الزراعي.
6. رفع تسلسل القسم والكلية ضمن التصنيفات العالمية من خلال تشجيع وتنشيط النشر في المستوعبات العالمية والالتزام بمعايير الجودة والاعتماد الاكاديمي

# البرنامج الدراسي لقسم وقاية النبات

## المرحلة الثانية

الفصل الربيعي			الفصل الخريفي		
الوحدات	عدد الساعات		الوحدات	عدد الساعات	
	عملي	نظري		عملي	نظري
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	2	-	2
3.5	3	2	3.5	3	2
1	-	1	3.5	3	2
1.5	3	-	3.5	3	2
2	-	2			
22	18	13	23	18	14

## المقررات الدراسية لقسم وقاية النبات

المرحلة الاولى					
الفصل الربيعي			الفصل الخريفي		
الوحدات	عدد الساعات		الوحدات	عدد الساعات	
	عملي	نظري		عملي	نظري
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	2	-	2
3	-	3	1	-	1
1	-	1	1.5	3	-
18	12	12	16	12	10

## المرحلة الرابعة

الفصل الربيعي			الفصل الخريفي		
الوحدات	عدد الساعات		الوحدات	عدد الساعات	
	عملي	نظري		عملي	نظري
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
2	-	2	3.5	3	2
1	-	1	1.5	3	-
1.5	3	-			
22	18	13	22.5	21	12

## المرحلة الثالثة

الفصل الربيعي			الفصل الخريفي		
الوحدات	عدد الساعات		الوحدات	عدد الساعات	
	عملي	نظري		عملي	نظري
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	3.5	3	2
3.5	3	2	1.5	3	-
24.5	21	14	22.5	21	12

## الكادر التدريسي في قسم وقاية النبات

ت	الاسم	التخصص
١	أ.د. غسان مهدي داغر	أمراض نبات
٢	أ.م.د. لطلال حسين صالح	فطريات طبية
٣	أ.م.د. اسماعيل ابراهيم محمد صالح	أمراض نبات
٤	أ.م.د. ضرغام صبيح كريم	فسيولوجيا ونتاج المحاصيل
٥	أ.م.د. عبد الكريم قاسم جبر	أمراض نبات
٦	أ.م. علي عذافه طعمة	امراض نبات
٧	م.د. علي حسن حرفش	حشرات
٨	أ.م. قصي خطاب ماضي	أمراض نبات
٩	م.د. علي عباس هاشم	مكننة زراعية
١٠	م.م. فاطمة قاسم حمدان	حشرات
١١	م.م. ورود جبار عيدان	محاصيل حقلية
١٢	م. كرار اكرم كامل	علم النبات
١٣	م.م. صلاح عبد الحسن غيلان	البستنة
١٤	م.م. علي حسين علي نعمة	حشرات
١٥	م.م. زيدون طارق هاشم	كيمياء حيوية
١٦	م.م. فرحان جاسم محمد	حشرات
١٧	م.م. أسعد شامل عطية	كيمياء البان

## حسابات التواصل لتدريسي كلية الزراعة

ORCID-ID SCOPUS	الاميل	التخصص	اسم التدريسي	ت
	<a href="mailto:basharalsabah@uomisan.edu.iq">basharalsabah@uomisan.edu.iq</a>	كيمياء تربة	أ.د. بشار جبار جمعة	١
0000-0001-9548-1609 ID:57216336028	<a href="mailto:daghirg@uomisan.edu.iq">daghirg@uomisan.edu.iq</a>	أمراض نبات	أ.د. غسان مهدي داغر	٢
	<a href="mailto:talalsalih51@gmail.com">talalsalih51@gmail.com</a>	فطريات	أ.م.د. طلال حسين صالح	٣
	<a href="mailto:ismailalyasari@uomisan.edu.iq">ismailalyasari@uomisan.edu.iq</a>	أمراض نبات	أ.م.د. اسماعيل ابراهيم محمد	٤
0000-0002-6440-507X	<a href="mailto:ez_aldeen@uomisan.edu.iq">ez_aldeen@uomisan.edu.iq</a>	كيمياء اغذية	أ.م.د. عز الدين خزل نجم	٥
0000-0003-4053-1386 ID :57191912667	<a href="mailto:Caesar.ali@uomisan.edu.iq">Caesar.ali@uomisan.edu.iq</a>	امراض دواجن	أ.م.د. قيصر علي كريدي	٦
0000-0001-7573-6977 ID:57216875512	<a href="mailto:Dhurgham.sabih@uomisan.edu.iq">Dhurgham.sabih@uomisan.edu.iq</a>	محاصيل حقلية	أ.م.د. ضرغام صبيح كريم	٧
0000-0002-8036-6031 ID: 57216156229	<a href="mailto:abdelkarim@uomisan.edu.iq">abdelkarim@uomisan.edu.iq</a>	أمراض نبات	أ.م.د. عبد الكريم قاسم جبر	٨
0000-0002-4884-8794	<a href="mailto:Imar.alnajo@uomisan.edu.iq">Imar.alnajo@uomisan.edu.iq</a>	اسماك	أ.م. محمد هاتو محمد	٩
	<a href="mailto:ali_athafah@uomisan.edu">ali_athafah@uomisan.edu</a>	امراض نبات	أ.م. علي عذافه طعمة	١٠
0000-0001-5528-7182	<a href="mailto:qusay.hattab@uomisan.edu.iq">qusay.hattab@uomisan.edu.iq</a>	أمراض نبات	أ.م. قصي حطاب ماضي	١١
0000-0002-9558-1180	<a href="mailto:anwaarvaser@uomisan.edu.iq">anwaarvaser@uomisan.edu.iq</a>	علوم اغذية	م.د. انوار حسين ظاهر	١٢
0000-0002-2769-6760 ID:57213605726	<a href="mailto:ali.h.h@uomisan.edu.iq">ali.h.h@uomisan.edu.iq</a>	حشرات	م.د. علي حسن حرفش	١٣
0000-0002-0270-228X	<a href="mailto:zaenb_marem@uomisan.edu.iq">zaenb_marem@uomisan.edu.iq</a>	تقانات احيائية	م.د. زينب صبيح حسن	١٤
	<a href="mailto:mr.ahmad@uomisan.edu.iq">mr.ahmad@uomisan.edu.iq</a>	وقاية نبات	م.احمد مالك جمعة	١٥
0000-0002-0742-6552 ID=57209691653	<a href="mailto:ahmed.saadoun@uomisan.edu.iq">ahmed.saadoun@uomisan.edu.iq</a>	بايلوجي جزئي	م احمد سعدون حسين	١٦
0000-0001-7066-5313 ID: 57216336909	<a href="mailto:kararkamel@gmail.com">kararkamel@gmail.com</a>	نبات	م. كرار اكرم كامل	١٧
0000-0003-1858-1352 ID: 57218848957	<a href="mailto:ahmed.faleh@uomisan.edu.iq">ahmed.faleh@uomisan.edu.iq</a>	البستنة	م. أحمد فالح شامخ	١٨
0000-0001-5323-4351 ID: 57203526434	<a href="mailto:ali_abbas@uomisan.edu.iq">ali_abbas@uomisan.edu.iq</a>	قدرات ساحبات	م.د. علي عباس هاشم	١٩
	<a href="mailto:Fatimehmdan88@gmail.com">Fatimehmdan88@gmail.com</a>	حشرات	م.م. فاطمة قاسم حمدان	٢٠
	<a href="mailto:warud.jabbar@uomisan.iq">warud.jabbar@uomisan.iq</a>	محاصيل حقلية	م.م. ورود جبار عيدان	٢١
	<a href="mailto:Salah56@gmail.com">Salah56@gmail.com</a>	البستنة	م.م. صلاح عبد الحسن غيلان	٢٢
0000-0002-2944-492X	<a href="mailto:Alihusain575@gmail.com">Alihusain575@gmail.com</a>	حشرات	م.م. علي حسين علي نعمة	٢٣
0000-0002-9578-4228 ID: 57205648000	<a href="mailto:zaidon.alaqbi@uomisan.edu.iq">zaidon.alaqbi@uomisan.edu.iq</a>	كيمياء حيوية	م.م. زيدون طارق هاشم	٢٤
	<a href="mailto:asaadshameel1986@gmail.com">asaadshameel1986@gmail.com</a>	حشرات	م.م. فرحان جاسم محمد	٢٥
	<a href="mailto:asaadshameel1986@gmail.com">asaadshameel1986@gmail.com</a>	علوم الاغذية	م.م. أسعد شامل عطية	٢٦
(0000-0001-6895-2874)	<a href="mailto:noon_falah@uomisan.edu.iq">noon_falah@uomisan.edu.iq</a>	لحوم	م.م. نور فلاح مهدي	٢٨
0000-0002-3444-9899 ID:57216362190	<a href="mailto:shabib.mandesh@uomisan.edu.iq">shabib.mandesh@uomisan.edu.iq</a>	علوم اغذية	م. شبيب منشد جاسم	٢٩
	<a href="mailto:sadiq.fanjan@uomisan.edu.iq">sadiq.fanjan@uomisan.edu.iq</a>	علوم اغذية	م.م. صادق فنجان حسناوي	٣٠
0000-0001-9379-6252	<a href="mailto:hasanavn.najam@uamisan.edu.iq">hasanavn.najam@uamisan.edu.iq</a>	علوم اغذية	م. حسنين نجم عيود	٣١
0000-0002-5154-4951 0000-0002-5154-4951	<a href="mailto:ridha1984iraq@gmail.com">ridha1984iraq@gmail.com</a>	علوم اغذية	م. عبد الرضا عاتي جعفر	٣٢
0000-0003-0265-1440 ID=57217143179	<a href="mailto:mavsaa.m.m@uomisan.edu.iq">mavsaa.m.m@uomisan.edu.iq</a>	انتاج حيواني	م.م. ميساء محسن محمد علي	٣٣
	<a href="mailto:dunva.m.mohsin@uomisan.edu.iq">dunva.m.mohsin@uomisan.edu.iq</a>	البستنة	م.م. دنيا موحى محسن	٣٤
0000-0003-2505-7575	<a href="mailto:albehdili@gmail.com">albehdili@gmail.com</a>	علوم اغذية	رشا ناجي عبد	٣٥



## الانشآت البحثية والتجريبية في كلية الزراعة

- ١- محطة الابحاث الزراعية .
- ٢- حقول تربية الحيوانات .
- ٣- البيت البلاستيكي .
- ٤- الظلة الخشبية .
- ٥- مختبر النبات .
- ٦- مختبر امراض النبات .
- ٧- مختبر الحشرات .
- ٨- مختبر الفسلجة .
- ٩- مختبر الدواجن والاسماك .
- ١٠- مختبر الحاسبات .



## مشروع المليون شجرة في كلية الزراعة

مشروع المليون شجرة مشروع وزارى أطلقته وزارة التعليم العالى والبحث العلمى يعد عاملا أساسيا لتجميل المدن وتلطيف أجوائها، فضلا عن مكافحة التصحر عبر مشروع المليون شجرة الذي يأتي بالتعاون مع عدد من الوزارات والجامعات والدوائر الخدمية والدوائر المختصة في وزارة الزراعة. أن هدف المشروع يتمثل في عامل التشجيع والتثقيف على زراعة الأشجار للحد من تأثير التغيرات المناخية في العراق، والمساهمة في خلق بيئة صحية وتفعيل دور الأقسام العلمية في نشر ثقافة التشجير عبر قاعدة علمية ترسيخ أهمية التشجير والحفاظ على بيئة نظيفة تسهم في مقاومة التأثيرات المناخية و مكافحة التصحر والتشجير باستخدام أصناف الشتلات المقاومة للجفاف، والتثقيف المجتمعي بأهمية الوعي الزراعي عبر مشاريع التشجير، ووضع المناهج والرؤى العلمية التي تدعم تطوير آليات السقي المبرمج ومكافحة التصحر وارتفاع درجات الحرارة وفعاليات التشجير للجهات المشاركة مع وزارة التعليم العالى ووزارة التربية



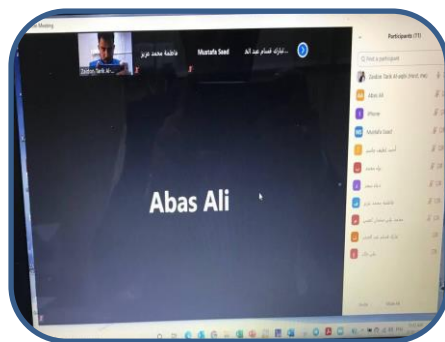
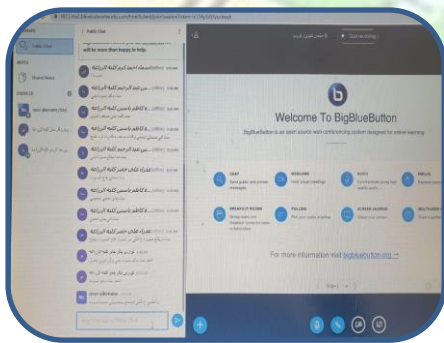
## أهم المنجزات التي حققتها لجنة المليون شجرة في كليتنا

الانواع	عدد الشتلات المنتجة	عدد الشتلات المزروعة	عدد المواقع	الجهات المستفيدة
العنب	30 (عقلة)	20	3	جامعة ميسان مدرسة التفاؤل متطوعوا الرصيف المعرفي
التين	20 (عقلة)	20	2	جامعة ميسان مدرسة التفاؤل
الجهنمي	30 (عقلة)	25	3	جامعة ميسان المدرسة العراقية الالمانية متطوعوا الرصيف المعرفي
نخيل التمر	200 (بذرة)	50	5	جامعة ميسان مدرسة التفاؤل مدرسة الشهيد عثمان المدرسة العراقية الالمانية متطوعوا الرصيف المعرفي
واشنطنونيا	200 (بذرة)	100	5	جامعة ميسان مدرسة التفاؤل مدرسة الشهيد عثمان المدرسة العراقية الالمانية متطوعوا الرصيف المعرفي
مورينكا	100 (بذرة)	30	5	جامعة ميسان مدرسة التفاؤل مدرسة الشهيد عثمان المدرسة العراقية الالمانية متطوعوا الرصيف المعرفي
شمر قطري	50 (بذرة)	5	1	جامعة ميسان
سدر	300 (بذرة)	100	5	جامعة ميسان مدرسة التفاؤل مدرسة الشهيد عثمان المدرسة العراقية الالمانية متطوعوا الرصيف المعرفي
يوكالبتوز	60 (بذرة)	10	1	جامعة ميسان
اللوز الهندي	150 (بذرة)	10	2	جامعة ميسان متطوعوا الرصيف المعرفي
Cassia surattensis	15 (بذرة)	10	1	جامعة ميسان
ألبيزا ليخ	350 (بذرة)	30	3	جامعة ميسان المدرسة العراقية الالمانية متطوعوا الرصيف المعرفي
الليوسينا	150 (بذرة)	25	2	جامعة ميسان متطوعوا الرصيف المعرفي
دقلة	60 (بذرة)	10	3	مدرسة التفاؤل المدرسة العراقية الالمانية متطوعوا الرصيف المعرفي
تيكوما	15 (بذرة)	5	1	متطوعوا الرصيف المعرفي

## التعليم الإلكتروني في كلية الزراعة

التعليم الإلكتروني في كليتنا يعد من الطرائق والوسائل اللتين تدعمان العملية التعليمية وتحولان التعليم إلى طور الإبداع وتنمية المهارات والتفاعل من طور التلقين، ويعرف بأنه نظام تعليمي تفاعلي يقدم للمتعلم باستعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصال، ويعتمد على بيئة إلكترونية رقمية متكاملة تعرض المقررات الدراسية كافة عبر الشبكات الإلكترونية، ويوفر سبل التوجيه والإرشاد وتنظيم الاختبارات، فضلاً عن إدارة المصادر والعمليات وتقويمها، ويعرف باسم E-Learning التعليم الإلكتروني .

تعد تجربة التعليم الإلكتروني في كليتنا منذ مطلع العام الدراسي ٢٠١٨/٢٠١٩ حيث كانت التجربة بسيطة باستخدام منصة Moodle حيث كان التعليم الإلكتروني غير متزامن يشمل تنزيل المحاضرات ومع التحول الطارئ بسبب جائحة كورونا تم العمل بشكل تام الكترونياً حيث تم اعداد الورش والدورات لتطوير كفاءة الاساتذة والطلبة على التعليم الإلكتروني ونجحت التجربة للعام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠ ومع مطلع العام الدراسي الحالي والعمل مستمر بالتعليم الإلكتروني المدمج .



## السفريات العلمية

تعتبر السفريات والزيارات العلمية من أهم الأنشطة العلمية لإثراء خبرات الطالب الميدانية العلمية ، كما تعد وسيلة تعليمية تربوية ناجحة لكسر جمود المناهج إذا أُجيد استخدامها وتوجيهها وفق برامج علمية مدروسة، تأخذ بعين الاعتبار ألا تتحول إلى مجرد رحلات ترفيهية خالية من الأهداف المعززة لمبدأ التعلم الذاتي والتعلم بالملاحظة المباشرة، وإدراك العلاقات بين مكونات البيئة، حيث يكتسب الطلاب من خلالها سلوكيات حسنة، مثل الانضباط والنظام والاحترام، إضافة إلى تكوين فكرة عملية عن الواقع التطبيقي للمناهج.



## المعرض الزراعي السنوي

تقيم كلية الزراعة في جامعة ميسان معرضها الزراعي السنوي في شهر نيسان بمناسبة ذكرى تأسيس جامعة ميسان بمشاركة الاقسام العلمية والعديد من الدوائر والشركات المختصة بهذا الجانب حيث يتضمن عرض العديد من المنتجات والآليات الحديثة المستخدمة في الانتاج الزراعي كما يقوم المشاركون بتبادل الافكار لتطوير القطاع الزراعي في المحافظة.



## النشاطات اللاصفية

هي نشاطات تقوم الكلية بتنظيمها والإشراف عليها خارج نطاق الحُصص المنهجية، وتكون عادةً مُكمّلةً للنشاطات الصفية ومتناسبة مع أهداف الكلية ورؤيتها العامة فيما يتعلق بتنشئة الطلبة وتنمية قدراتهم ومواهبهم . كما تم تأسيس منتدى ثقافي للطلبة لمناقشة الامور الثقافية والاجتماعية والتوعوية .

وتتضمن النشاطات اللاصفية في كلية الزراعة :

- ١- بطولات رياضية .
- ٢- معارض رسم وفنون وشعر
- ٣- أنشطة ثقافية واجتماعية.
- ٤- حملات تطوعية .



## خدمة المجتمع

نظراً لأهمية توظيف الموارد البشرية وإمكانياتها البحثية وخبرتها الاستشارية للمساهمة في حل مشكلات الإنتاج الزراعي والبيئة وخدمة قطاع الإنتاج والخدمات والعمل على تنمية المجتمع والحفاظ على السمة المميزة للكلية حيث كان للكلية دور في تنمية قطاع خدمة المجتمع ودور محور التواصل مع المجتمع والدوائر والمؤسسات الحكومية وبالخصوص المهتمة بالجانب الزراعي والبيئي ويمكن اعتبار ذلك حلقة وصل بين الكلية والمجتمع الخارجي ووضع خطط دراسية وتقديم الحلول العلمية للمشاكل الموجودة بالمجتمع المحيط ولا تقتصر عمله على عمل القوافل والندوات بل تمتد إلى ما هو أكثر من ذلك.

ومن اهم أهداف الكلية في خدمة المجتمع :

- 1- تفعيل دور الكليات خارج نطاق الجامعة.
- 2- تطوير الخدمات الزراعية و البيئية ضمن اسس علمية حديثة .
- 3- تفعيل البحث العلمي التطبيقي لخدمة القطاع الزراعي والبيئي وبالتعاون مع مديرية الزراعة ومديرية البيئة .
- 4- نشر الوعي الزراعي و البيئي بالتعاون مع الارشاد الزراعي .

كلية الزراعة جامعة ميسان تشارك بورشة عم  
عن ضوابط الأمن الحيوي في حقول الدواجن



كلية الزراعة تشارك في دورة عن  
تشخيص انواع اللوم المختلفة





## جانب من المحاضرات العملية خلال التعليم المدمج اثناء جائحة كورونا في كلية الزراعة / جامعة ميسان



## النتائج البحثية لتدريسي كلية الزراعة المفهرسة في مستوعبات Scopus

اسم المجلة	عنوان البحث	العدد	اسم الباحث	ت
<i>PLANT ARCHIVES</i>	First record the fungus bipolaris australiensis as a cause of leaf blight date palm in misan and attempt to control it in in vitro condition	٤	أ.د. غسان مهدي داغر	١
<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND STATISTICAL SCIENCES</i>	First report of leaf blight disease caused by Rhizoctonia Solani Kühn on ornamental plants in Iraq			
<i>INDIAN JOURNAL OF ECOLOGY</i>	Effectiveness of Conocarpus lancifolius Extract against Insects and Pathogenic Fungi			
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Investigation of the causes of root rot and damping-off diseases of okra and testing the effectiveness of pseudomonas fluorescens in disease control	٣	أ.م.د. اسماعيل ابراهيم	٢
<i>PLANT ARCHIVES</i>	First record the fungus bipolaris australiensis as a cause of leaf blight date palm in misan and attempt to control it in in vitro condition			
<i>INDIAN JOURNAL OF ECOLOGY</i>	Effectiveness of Conocarpus lancifolius Extract against Insects and Pathogenic Fungi			
<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND STATISTICAL SCIENCES</i>	To study the effect of some non-chemical (PM) treatments on controlling rust flour beetle tribolium castaneum (Herbst.)	٤	أ.م.د. قيصر علي كريدي	٣
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Study of pathological changes caused by mycotoxins in broilers in Al-Qurna city, Basra, Iraq			
<i>JOURNAL OF GLOBAL PHARMA TECHNOLOGY</i>	Natural outbreaks of infectious bursal disease in Brahma and Aseel Chicken in Iraq			
<i>VIRUS GENES</i>	Genetic analysis of H9N2 avian influenza viruses circulated in broiler flocks: a case study in Iraq in 2014–2015	٣	أ.م.د. ضرغام صبيح كريم	٤
<i>BULGARIAN JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE</i>	Prevalence of aiv subtype h9 among poultry with respiratory signs in Iraq			
<i>INDIAN JOURNAL OF ECOLOGY</i>	Role of humic acid and amino acids in increasing growth and productivity of mungbean varieties grown under newly reclaimed soil			
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Effect of foliar sprayings of indole acetic acid on growth and yield of durum wheat genotypes	٣	أ.م.د. ضرغام صبيح كريم	٤
<i>INDIAN JOURNAL OF ECOLOGY</i>	Effect of foliar nano-fertilizers of marine algae extract and boron on growth and yield of faba bean (Vicia faba L.)			
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Inhibition of tomato yellow leaf curl virus (TYLCV) by extract of algae cladophora crispata	٢	أ.م.د. عبد الكريم قاسم جبر	٥
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Effect of manufactured iron oxides in control of tomato yellow leaf curl virus (TYLCV)			
NANOMATERIALS	Mycosynthesis of silver nanoparticles using screened trichoderma isolates and their antifungal activity against sclerotinia sclerotiorum	٤	أ.م. علي عذافه طعمة	٦
<i>PLANT ARCHIVES</i>	First record the fungus bipolaris australiensis as a cause of leaf blight date palm in misan and attempt to control it in in vitro condition			
BIOLOGICAL CONTROL	A new species of Trichoderma and gliotoxin role: A new observation in enhancing biocontrol potential of T. virens against Phytophthora capsici on chili pepper			
AGRICULTURE (SWITZERLAND)	Isolation, identification and characterization of rhizobacteria strains for biological control of bacterial wilt (Ralstonia solanacearum) of eggplant in China			

<i>IOP CONFERENCE SERIES: EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCE</i>	Affectivity evaluation of Bacillus subtilis in controlling eggplant root rot caused by Rhizoctonia solani and Fusarium solani	٥	أ.م. قصي خطاب ماضي	٧
<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND STATISTICAL SCIENCES</i>	First report of leaf blight disease caused by Rhizoctonia Solani KÜhn on ornamental plants in Iraq			
<i>INDIAN JOURNAL OF ECOLOGY</i>	First report of incidence of botryis cinerea causing gray mold disease on rosa damascene mill			
<i>PERIODICO TCHE QUIMICA</i>	Heavy metals pollution of wheat fields (soil and leaves) sampled from Basrah and Maysan Provinces   PoluiÇÃO por metais pesados em campos de trigo (solo e folhas) amostrados nas Províncias de Basrah e Maysan			
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Investigation of the causes of root rot and damping-off diseases of okra and testing the effectiveness of pseudomonas fluorescens in disease control	٢	م.د. علي حسن حرفش	٨
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Evaluation of type, color of traps and different attractants in attracting and capturing of mediterranean fruit fly ceratitis capitata (Wied.)			
<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND STATISTICAL SCIENCES</i>	Population density of Mediterranean fruit fly Ceratitis capitata using sexual and food attractants in the city of Baghdad			
<i>SCIENTIFIC REPORTS</i>	Vitamin K2 prevents lymphoma in Drosophila	١	م.د. زينب صبيح جاسم	٩
<i>IOP CONFERENCE SERIES: EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCE</i>	Affectivity evaluation of Bacillus subtilis in controlling eggplant root rot caused by Rhizoctonia solani and Fusarium solani	٣	م. احمد مالك جمعة	١٠
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Investigation of the causes of root rot and damping-off diseases of okra and testing the effectiveness of pseudomonas fluorescens in disease control			
<i>INDIAN JOURNAL OF ECOLOGY</i>	First report of incidence of botryis cinerea causing gray mold disease on rosa damascene mill			
<i>ANNALS OF THE ROMANIAN SOCIETY FOR CELL BIOLOGY</i>	Isolation and diagnosis of mycoplasma by conventional and molecular methods from pneumonia in feedlot calves	٣	م. احمد سعدون حسين	١١
<i>PLANT ARCHIVES</i>	The use of consumed black tea waste as natural adsorbent in removing the methylene blue dye			
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Molecular detection and genetic characterization of Staphylococcus aureus isolated from bovine mastitic milk in Misan Province, Iraq			
<i>INDIAN JOURNAL OF ECOLOGY</i>	Role of humic acid and amino acids in increasing growth and productivity of mungbean varieties grown under newly reclaimed soil	٢	م. كزار اكرم كامل	١٢
<i>PLANT ARCHIVES</i>	An ecological study of azolla filiculoides lam. newly recorded in misan waterbodies, Iraq			
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Effect of conocarpus erectus on the infrastructure of misan province, Iraq			
<i>INDIAN JOURNAL OF ECOLOGY</i>	First report of incidence of botryis cinerea causing gray mold disease on rosa damascene mill	٢	م. احمد فالح شامخ	١٣
<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND STATISTICAL SCIENCES</i>	Analysis of root crops preparation system			
<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND STATISTICAL SCIENCES</i>	Modelling the quality of the mixture in a continuous paddle mixer	٩	م.م. علي عباس هاشم	١٤
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Biochemical composition of eggplant and its change during storage			
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Experimental researches of the machine-tractor fleet with the yamz-238 gasdiesel engine			
<i>JOURNAL OF ADVANCED RESEARCH IN DYNAMICAL AND CONTROL SYSTEMS</i>	Unique in composition and stability water-fuel emulsion			

<i>IRAQI JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES</i>	Study Of A Combined Device To Reduce The Toxicity Of Exhaust Gases Of Diesel Engines, Agricultural Technology			
<i>JOURNAL OF ADVANCED RESEARCH IN DYNAMICAL AND CONTROL SYSTEMS</i>	Numerical modeling of amphibious snowmobile-glider movement on uneven surface			
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Analysis of the characteristics of natural gas as fuel for vehicles and agricultural tractors			
<i>IRAQI JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES</i>	Mathematical modeling of thermo-regulation of fuel in diesel engines YaMZ-238   (YaMZ-238)			
<i>INDIAN JOURNAL OF ECOLOGY</i>	Effectiveness of Conocarpus lancifolius Extract against Insects and Pathogenic Fungi			
<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND STATISTICAL SCIENCES</i>	To study the effect of some non-chemical (PM) treatments on controlling rust flour beetle tribolium castaneum (Herbst.)	٣	م.م. فاطمة قاسم حمدان	١٥
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Evaluation of type, color of traps and different attractants in attracting and capturing of mediterranean fruit fly ceratitis capitata (Wied.)			
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Effect of conocarpus erectus on the infrastructure of misan province, Iraq	١	م.م. صلاح عبد الحسن غيلان	١٦
<i>MICROMACHINES</i>	A novel microfluidic device for blood plasma filtration			
<i>INDIAN JOURNAL OF FORENSIC MEDICINE AND TOXICOLOGY</i>	Evaluation of the correlation between vitamin d3 serum level, age, gender and bmi in rheumatoid arthritis patients in al-kut city/iraq	٣	م.م. زيدون طارق هاشم	١٧
<i>BIOSENSORS</i>	Integrated microfluidic devices fabricated in poly (Methyl methacrylate) (PMMA) for on-site therapeutic drug monitoring of aminoglycosides in whole blood			
<i>INSECTS</i>	Cold Responses of the Mediterranean Fruit Fly <i>Ceratitis capitata</i> Wiedemann (Diptera: Tephritidae) in Blueberry			
<i>INSECTS</i>	Cold Response of the Mediterranean Fruit Fly ( <i>Ceratitis capitata</i> ) on a Lab Diet			
<i>INSECTS</i>	Mediterranean Fruit Fly <i>Ceratitis capitata</i> (Diptera: Tephritidae) Eggs and Larvae Responses to a Low-Oxygen/High-Nitrogen Atmosphere	٣	م.م. فرحان جاسم محمد	١٨
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Study and evaluation of yoghurt products prepared from various commercial starter cultures	١	م.م. أسعد شامل عطية	١٩
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Association of atp1b2 gene polymorphism with milk yield, milk composition and heat resistance traits of cattle bred in Iraq	١	م.م. نور فلاح مهدي	٢٠
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Study and evaluation of yoghurt products prepared from various commercial starter cultures	١	م.م. شبيب منشد جاسم	٢١
<i>PLANT ARCHIVES</i>	The use of consumed black tea waste as natural adsorbent in removing the methylene blue dye	١	م.م. صادق فنجان حسناوي	٢٢
<i>PLANT ARCHIVES</i>	The use of consumed black tea waste as natural adsorbent in removing the methylene blue dye	١	م.م. حسنين نجم عيود	٢٣
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Study and evaluation of yoghurt products prepared from various commercial starter cultures	١	م.م. عبد الرضا عاتي جعفر	٢٤
<i>BASRAH JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES</i>	The effectiveness of genistein on early puberty of the arabi female lambs: The concentration of sex hormones and development of reproductive organs	١	م.م. ميساء محسن محمد علي	٢٥
<i>PLANT ARCHIVES</i>	Effect of conocarpus erectus on the infrastructure of misan province, Iraq	١	م.م. دنيا موحي محسن	٢٦

