



المؤتمر العلمي الرابع للعلوم الزراعية
كلية الزراعة-جامعة مصراتة
بالمشاركة مع :
مركز البحوث الزراعية والحيوانية
Forth Scientific conferece of
Agricultural Sciences
(FSCAS-2025)

مصراتة: 27 ديسمبر 2025

تحت شعار

الأمن الغذائي مسؤوليتنا... والزراعة المستدامة طريقنا



كلية الزراعة-جامعة مصراتة
مركز البحوث الزراعية والحيوانية
محطة مصراتة للبحوث الزراعية

المواعيد

بداية استلام الأوراق: 25 يونيو 2025
آخر موعد لاستلام الأوراق: 25 نوفمبر 2025
آخر موعد لاستلام الأوراق المعدلة: 25 ديسمبر 2025

اللجنة المشرفة على المؤتمر

رئيس المؤتمر

أ. عبداللطيف محمد أبو شوفة

رئيس اللجنة التحضيرية

د. مصطفى علي بن زقط

رئيس اللجنة العلمية

د. مختار عمر عقوب

المراسلات والبريد الإلكتروني

E-mail:fscas2025@agr.misuratau.edu.ly

+218 911201300

+218 922672111

رابط المؤتمر

www.misuratau.edu.ly/cinference/fscas2025



كلية الزراعة-جامعة مصراتة

أنشئت كلية الزراعة بجامعة مصراتة بناء على قرار مجلس الوزراء رقم (57) بتاريخ 2025/4/15م. وأصدر السيد أ.د. رئيس جامعة مصراتة قراراً بإنشاء كلية الزراعة، وتم تكليف عميد كلية الزراعة بقرار من وزير التعليم العالي والبحث العلمي رقم 193 لسنة 2015م

رؤية الكلية.... تعليم متقدم لمستقبل مزدهر

رسالة الكلية

تسعى الكلية من خلال أعضاء هيئة التدريس للوصول بمخرجاتها إلى أفضل المستويات من حيث المعلومات النظرية والعلمية، وتزويد المجتمع بمهندسين ذوي كفاءة عالية على الصعيد الأكاديمي في مختلف المجالات التخصصية الزراعية

أهداف الكلية

- العمل على تطوير القطاع الزراعي الخاص والعام
- تخريج الكوادر العلمية القادرة على رفع الإنتاجية للمشاريع الزراعية والحيوانية والنباتية
- ربط العلاقة العلمية البحثية مع كافة القطاعات العامة والخاصة بهدف زيادة الخبرة العلمية وتطبيقاتها العملية
- مركز البحوث الزراعية والحيوانية
- محطة مصراتة للبحوث الزراعية

تقع المحطة على بعد (12 كم) إلى الغرب من مركز مدينة مصراتة، وشرق مدينة طرابلس (182 كم) وخط طول (15.05) شرقاً وعرض (32.32) شمالاً، وترتفع (16م) عن مستوى سطح البحر. وتقع ضمن معدل الخط المطري 250 مم سنوياً. وقد أنشئت المحطة سنة 1985م على مساحة 200 هكتار مستقطعة من مشروع مزرعة السويحلي، التي تصنف تربتها ضمن المجموعة الكبرى، قرب المناطق شائعة الجبرية (Calciorthids)، وتحتوي نسبة عالية من كربونات الكالسيوم، وقوامها رملي طميي جيدة التهوية وقطاع التربة من الضحل إلى العميق تهدف المحطة إلى دراسة المشاكل الزراعية بالمنطقة، ومحاولة إيجاد الحلول المناسبة لها من خلال إجراء الدراسات والأبحاث، وكذلك نقل وتوطين العديد من التقنيات التي يتم التوصل إليها إلى المزارعين من خلال التعاون مع قسم الإرشاد الزراعي، والمساهمة في وضع الخطط المستقبلية في مجال الزراعة بالمنطقة

المقدمة

يواجه القطاع الزراعي والثروة الحيوانية في ليبيا العديد من التحديات خاصة تحت ظروف نقص الموارد المائية وتدهور الغطاء النباتي وضعف إنتاجية السلالات المحلية وعدم الاستقرار الاقتصادي والسياسي، وعلى الرغم من كل ذلك لا زال الباحث في ليبيا أسوة بالمزارع الليبي متمسكاً بالرسالة التي يؤمن بها، وهي الحرص على تطوير واستمرار القطاع الزراعي والحيواني بغض النظر عن كل المعوقات والتحديات، وعليه فقد جاء هذا المؤتمر ليكون حلقة جديدة في سلسلة المؤتمرات والندوات التي تعقدها جامعة مصراتة، ليناقدش البحوث والمتخصصون العديد من المحاور ذات العلاقة بالعلوم الزراعية في مختلف المجالات، والمساهمة في نقل نتائج البحوث التطبيقية ذات العلاقة للاستفادة من كل ما هو جديد في البحث العلمي لتحقيق التنمية المستدامة

أهداف المؤتمر

- بيان أهمية البحث العلمي في تطوير القطاع الزراعي والثروة الحيوانية
- عرض ومناقشة البحوث التطبيقية التي تقدم حلولاً للمشاكل الزراعية
- إبراز التقنيات الحديثة في مجالات الزراعة والإنتاج الحيواني
- تعزيز التعاون بين الباحثين والمؤسسات ذات العلاقة
- تبادل الخبرات البحثية بين المؤسسات الأكاديمية والبحثية
- دعوة الباحثين للمساهمة في تطوير المعرفة الزراعية
- مناقشة سبل تفعيل نتائج البحوث العلمية في الواقع التطبيقي
- تعزيز دور التقنيات الحيوية والتقنيات النووية في تطوير الإنتاج الزراعي

محاور المؤتمر

تقبل بالمؤتمر البحوث العلمية الأصلية التي لم يسبق نشرها والتي تهتم بمختلف مجالات الإنتاج الزراعي: يهدف مواكبة متطلبات التطور في مجال العلوم الزراعية في المجالات التالية

أولاً: الإنتاج النباتي

- تربية وتحسين محاصيل الحبوب الاستراتيجية (القمح، الشعير، الذرة)
- محاصيل الفاكهة
- محاصيل الخضار
- نباتات الزينة والزهور
- الافات وأمراض النبات وطرق مكافحتها
- تربية النحل ومنتجاته
- الغابات والمراعي
- النباتات الطبية والعطرية

ثانياً: الإنتاج الحيواني

- تقنيات تغذية المجترات والدواجن والمضافات العلفية
- فسيولوجيا الحيات والطيور
- التربية والتحسين الوراثي والوراثة الجزيئية لحيوانات المزرعة
- إدارة حيوانات المزرعة وبيئتها
- جودة المنتجات الحيوانية وتقنياتها
- صحة وأمراض الحيوان
- الإنتاج السمكي والزراعات المائية

ثالثاً: الصناعات الغذائية

- تقنيات تصنيع وتحليل وحفظ الأغذية
- التغذية العلاجية
- التفاعل الغذائي والدوائي وتأثيره
- إدارة النفايات في الصناعات الغذائية
- التشريعات وحماية المستهلك
- تكنولوجيا الصناعات الغذائية
- التقنية الحيوية في الأغذية
- أحياء دقيقة غذائية

رابعاً: الاقتصاد الزراعي

- الأمن الغذائي
- التنمية الزراعية
- اقتصاديات الإنتاج الزراعي
- سياسات التمويل
- التسويق الزراعي ومراقبة الأسعار
- الإرشاد الزراعي وسوق العمل
- الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته في مجال الزراعة

خامساً: التربة والمياه

- تدهور التربة والحفاظ عليها
- إدارة خصوبة التربة
- تأثيرات تغير المناخ على الأراضي والمياه
- حصر وتصنيف التربة
- تلوث المياه الجوفية
- تقنيات الري
- دور التربة والمياه في الإنتاج النباتي
- الاستشعار عن بعد واستخداماته في إدارة التربة والمياه

المشاركون

- باحثون وأكاديميون في مجالات الزراعة والثروة الحيوانية
- ممثلو الهيئات والمؤسسات ذات العلاقة
- الجمعيات والتعاونيات الزراعية
- المستثمرون في المجال الزراعي والثروة الحيوانية
- طلاب الدراسات العليا والباحثون الشباب

أنشطة المؤتمر

- جلسات علمية لعرض البحوث
- حلقات نقاشية تنطلق من مداخلات رئيسية لعدد من الخبراء والباحث والمهتمين بالقطاع الزراعي
- عرض للملصقات (Posters) لها علاقة بمحاور المؤتمر
- جلسة نقاش مفتوحة بين الباحثين وصناع القرار
- معرض مصاحب للقطاعين العام والخاص في مجالات الزراعة والثروة الحيوانية

لغة المؤتمر

تقدم البحوث للمؤتمر باللغة العربية واللغة الإنجليزية

مقترحات الورقة البحثية

يكون الملخص في حدود 250 كلمة، على أن تتضمن الورقة: اسم الباحث والمؤسسة، وعنوان الورقة، وعناصرها الرئيسية، وعنوان البريد الإلكتروني للباحث الرئيسي مع مراعاة ألا تزيد الورقة البحثية عن 20 صفحة، يتم الالتزام باشتراطات النشر العلمي الموضحة في الموقع الإلكتروني للمؤتمر

نشر بحوث المؤتمر

تنشر كلية الزراعة الأوراق البحثية التي قبلت وعرضت في المؤتمر في ضوء مناقشات المشاركين بالمؤتمر في عدد خاص بمجلة جامعة مصراتة للعلوم الزراعية