



السيرة الذاتية

البيانات الشخصية:

الاسم رباعياً: خالد احمد احمد مصطفى
الجنسية: مصري
تاريخ الميلاد: ١٩٤٩/٩/٢ م
مكان الميلاد: الاسكندرية
الحالة الاجتماعية: متزوج
الابناء: بنتين
الدرجة العلمية: أستاذ
الوظيفة الحالية: أستاذ مشارك
العنوان: قسم الإنتاج النباتي – كلية الزراعة ص ب. ٢٤٦٠ الرياض ١١٤٥١
الهاتف: جوال: ٠٠٩٦٦٥٠١٢١٦٨١١
مكتب: ٠٠٩٦٦١١٤٦٧٨٩٩٥
فاكس: ٠٠٩٦٦١١٤٦٧٨٤٦٧
البريد الإلكتروني: khaledam100@hotmail.com

Kaam1949@ksu.edu.sa



المؤهلات العلمية:

الدرجة العلمية	التخصص	مكان الحصول على الدرجة	عام التخرج
الدكتوراه	وراثه و تربيه نبات	جامعة جوتنجن - ألمانيا	١٩٨٦م
الماجستير	وراثه	كلية الزراعة-جامعة القاهرة	١٩٨٠م
البكالوريوس	وراثه	كلية الزراعة-جامعة الإسكندرية	١٩٧١م

التاريخ الوظيفي:

- ١- أستاذ بمركز البحوث الزراعية - مصر منذ عام ٢٠٠٤م.
- ٢- أستاذ مشارك بمركز البحوث الزراعية - مصر منذ عام ١٩٩٥ وحتى ٢٠٠٤ م .
- ٣- أستاذ مساعد -مركز البحوث الزراعية - مصر منذ عام ١٩٨٨ وحتى ١٩٩٤ م.
- ٤- مدرس مساعد - مركز البحوث الزراعية - مصر منذ ١٩٨١ وحتى ١٩٨٧ م.
- ٥- معيد - مركز البحوث الزراعية - مصر منذ عام ١٩٧٣ وحتى ١٩٨١

الخبرات الإدارية:

- رئيس الفريق البحثي لمشروع تحسين الحبوب الرئيسية بمصر بمنطقة مصر العليا من الفترة ١٩٨٠ وحتى ١٩٨٢ م .
- المشرف على برنامج القمح والشعير بالساحل الشمالي الغربي بمصر عام ١٩٨٧ م.



الأنشطة الأكاديمية:

١- مقررات التدريس

(مرحلة البكالوريوس)

- ٢٠٦ نجت الوراثة الزراعية والتقنية الحيوية
- ٣٠٦ نتج الوراثة الزراعية التطبيقية
- ٣١٠ نجت أسس تربية النبات
- ٤٠٤ أسس التجارب الحقلية
- ٤٠٥ نجت التدريب الميداني

(مرحلة الماجستير)

- ٥٠٧ نتج تقنيات التجارب الحقلية
- ٥٤١ نتج تربية المحاصيل الحقلية المتقدم
- ٥٤٩ نتج التقييم الحقلية للأصناف والمعاملات الزراعية
- ٥٩١ نتج التطبيقات المعملية

٢- اللجان

- عضو في لجنة الإعتماد الأكاديمي والجودة بالقسم وقد تمكن القسم بتوفير من الله الحصول على الإعتماد الأكاديمي من المعهد الكندي الزراعي ضمن البرامج التي تم إعتمادها لكلية علوم الاغذية والزراعة.
- عضو لجنة الشؤون الإجتماعية بالقسم.
- عضو لجنة الشؤون الإدارية بالقسم.
- مقرر لجنة إعداد التقرير السنوي للقسم.



الأنشطة العلمية والبحثية:

الاهتمامات البحثية:

- ١- استخدام التقنيات الحيوية في تحسين المحاصيل الزراعية.
- ٢- جمع و حفظ الأصول الوراثية لنباتات المحاصيل و المراعي.
- ٣- تحسين الكفاءة الإنتاجية للمحاصيل الزراعية.
- ٤- إنتاج وفحص تقاوي المحاصيل.

الإجازات العلمية:

- المساهمة في إنتاج أصناف جديدة من القمح ناتجة من برنامج التهجين بقسم الإنتاج النباتي كلية علوم الأغذية والزراعة- جامعة الملك سعود وقد أجازت من قبل المؤسسة العامة لصوامع الغلال ومطاحن الدقيق.
- المساهمة في إنتاج اصناف جديدة من القمح تقاوم نيماتودا حويصلات الحبوب تم تقييمها في شركة نادك بمنطقة حائل.
- يجري اعداد براءات اختراع لأصناف نباتية.

النشاط البحثي: الأبحاث المنشورة:

M. N. Barakat, Khaled A. Moustafa , M. Saleh, A. A. Al-Doss, A. A. Elshafei, A. K. Salem, F. H. Al- Qurainy (2015). Identification of new SSR markers linked to leaf chlorophyll content, flag leaf senescence and cell membrane stability traits in wheat under water stressed condition. Acta Biologica Hungarica 66 (1): 93–102.	ISI	2015
Mohamed N. Barakat, A. A. Al-Doss, K A. Moustafa , A. A. Elshafei, A. K. Salem (2015) Identification of QTLs for four physiological traits in an advanced backcross population of wheat under drought stress. Plant Omics J 8(2):122-129.	ISI	2015
M. N. Barakat, Khaled A. Moustafa , M. Saleh, A. A. Al-Doss, A. A. Elshafei, A. K. Salem, F. H. Al- Qurainy (2015). Mapping of QTL associated with abscisic acid and water stress in wheat (<i>Triticum aestivum</i> L). Biologia Plantarum (DOI)10.1007/s10535-015-0499-9.	ISI	2015



Khaled A. Moustafa , M. Saleh, A. A. Al-Doss, A. A. Elshafei, A. K. Salem, F. H. Al- Qurainy, M. N. Barakat (2014). Identification of TRAP and SRAP markers linked with yield components under drought stress in wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.), POJ 7(4):253-259 (2014) ISSN:1836-3644	ISI	2014
M.S. Saleh, A.A. AL-Doss, A.A. ELshafei, K.A. Moustafa , F.H. AL-Qurainy, and M.N. Barakat (2014). Identification of new TRAP markers linked to chlorophyll content, leaf senescence, and cell membrane stability in water-stressed wheat, Biologia Plantarum 58 (1): 64-70, DOI: 10.1007/s10535-013-0351-z.	ISI	2014
Barakat M. N., A. A. Al-Doss, A. A. Elshafei, K. A. Moustafa and E. A. Ibrahim (2013). Assessment of genetic diversity among wheat doubled haploid plants using TRAP markers and morpho-agronomic traits Australian J. Crop Science 7(1):104-111.	ISI	2013
AA Elshafei, MS Saleh, AA Al-Doss, KA Moustafa , FH Al-Qurainy and MN Barakat (2013). Identification of new SRAP markers linked to leaf chlorophyll content, flag leaf senescence and cell membrane stability traits in wheat under water-stress condition. Australian J. of Crop Science 7:887-893.	ISI	2013
Abdelhalim I. Gahazy, Abdalla Zanouny, K.A. Moustafa and A.A. Al-Doss (2012). Molecular screening of high molecular weight glutenin genes in spring bread wheat genotypes in Saudi Arabia. International Journal of Food, Agricultures & Environment Vol.10(1),157-161.	ISI	2012
Ahmed A.M. Dawabah, Ahmad S. Al-Hazmi, Soloiman M. Al-Rehiyani, Ahmed L. Abdel-Mawgood, Mohamed I. Motawei, Soleman Al-Otayk, Monther T. Sadler, Abdallah M. Elgorban, Hussein M. Migdadi, Khaled A. Moustafa and Abdullah A. Al-Doss (2012). Molecular and molecular characterization of cereal cyst nematode (<i>Heterodera avenae</i>) populations from arid environments Australian J. Crop Science 6(6):970-979.	ISI	2012
Barakat M. N., A. A. Al-Doss, A. A. Elshafei, K. A. Moustafa – and E. A. Ibrahim (2012). Anther culture response in wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) genotypes with HMW alleles. Cereal Research Communications 40 (4), 583-591.	ISI	2012



Barakat M. N., A. A. Al-Doss, A. A. Elshafei and K. A. Moustafa (2012) . Bulk segregant analysis to detect QTL related to heat tolerance at grain filling rate in wheat using SSR markers. African journal of Biotechnology 11(61), 12436-12442.	ISI	2012
--	-----	------

2011:

Barakat MN; A.A. Al-Doss, A.A. El-Shafei and K.A. Moustafa (2011) . Identification of new microsatellite marker linked to the grain filling rate as indicator for heat tolerance genes in F2 wheat population. Australian J. Crop Science 6(2):104-110.	ISI	2011
Barakat MN; A.A. Al-Doss, K.A. Moustafa , A.A. El-Shafei – and M. Saleh (2011) Comparative analysis of diversity based on morpho-agronomic traits and molecular markers in durum wheat under heat stress. African Journal of Biotechnology Vol. 10 (19):3671-3681.	ISI	2011

Al-Doss AA, Al-Hazmi AS, Dawabah AAM, Abdel-Mawgood AA, Moustafa KA , Al-Rehiayani SM, Al-Otayk S, Motawei MI (2010) Impact of peroxidase and Cre resistance genes of selected new wheat lines on cereal cyst nematode (<i>Heterodera avenae</i> woll) resistance. Australian J. Crop Science 5(9):737-743.	ISI	2010
Al-Doss, AA, MN Barakat, K.A. Moustafa , A.A. El-Shafei and M. Saleh (2010) Grain yield stability and molecular characterization of durum wheat genotypes under heat stress conditions. <i>African J. Agricultural Research</i> 5 (22): 3065-3074.	ISI	2010

Al-Doss A A; K A Moustafa ; Eid I Ahmed; AA Elshafei and M N Barakat (2009) Assessment of genetic diversity in Saudi wheat genotypes under heat stress using molecular markers and agronomic traits. Global Science Books. Inter. J. of Plant Breeding 3:103-110.	ISI	2009
Al-Doss AA, Al-Hazmi AS, Dawabah AAM, Abdel-Mawgood AA, Moustafa KA , Al-Rehiayani SM, Al-Otayk S, Motawei MI (2009) Use of molecular marker for screening wheat germplasm for cereal cyst nematode resistance genes (Cre) in Saudi Arabia. In 'Cereal cyst nematodes: status, research and outlook.' (Eds IT Riley, JM Nicol, AA Dababat) pp. 177-182.(CIMMYT : Ankara, Turkey).		2009



Barakat MN, A A Al-Doss; K A Moustafa ; Eid I Ahmed and A A Elshafei (2009) Morphological and molecular characterization of Saudi wheat genotypes under drought stress. J. of Food, Agricultures &Environment Vol.7 (4):132-140.	ISI	2009
--	-----	------

ابحاث سابقة:

M. I. Motawei, A. A. Al-Doss and **Kh. A. Moustafa** 2007. Genetic diversity among selected wheat lines differing in heat tolerance using molecular markers J. Food, Agriculture & Environment vol 5(1):84-87 (ISI).

Al-Doss A. A., **Kh. A. Moustafa** and M. O. Ghandorh 2004. Performance of Newly Selected Promising Lines of Wheat under Different Environments in the Riyadh Region.J. Saudi Soc. for Agric., Vol. 2:69-77.

Moustafa, Kh. A. 2002. Grain yield and filling parameters as affected by irrigation scheduel in barley. J. Agric. Sci. Mansoura Univ. 27 (7): 4435-4444.

Moustafa, Kh. A. 2002.Diallel cross analysis of some quantitative traits in barley. Zagzaig Journal of Agricultural Research.vol 29 (4): 1069-1079.

Al-Derfasi, A.A., and **Kh.A. Moustafa** (2001). Evaluatioin of different stress techniques for selection wheat drought tolerance at post- anthesis stage. J. Agric.Sci. Mansoura Univ., 26(8): 3663-3672.

Molan, Y., A.A. Al- Doss, S. El- Hussieni and **Kh. A. Moustafa**. 2001. Evaluation of wheat genotypes against Bipolaris sorokiniana causing spot blotch .Alex. J. Agric. Res. 46 (3):99-105.



Al-Doss A.A., M.O. Ghandorah and **Kh.A. Moustafa**. 2000. Effect of planting dates and cutting treatments on production of dual-purpose barley in the central region of Saudi Arabia . Res. Bull. No. 87 , Agric. Res . center, King Saud Univ., 5-23.

Al-Dserfasi, A.A., Ghandorah, M.O. and **Kh.A. Moustafa** (1999). Evaluatioin of some wheat genotypes under drought stress in arid region of Saudi Arabia. Alex. J. Agric. Res. 44(3):209-217.

Abo-El-Enin , R.A.; I.A. Ahmed , A.A. El-Sayed, A.S. El- Gamal , A.M. El-Sherbini ,A.M.O. El-Bawab , A.A. El- Hag ,M.M. Abd El-Hamed , F.A. Asaad, M.A. Megahed, M.A. El-Moselhy, **Kh.A. Moustafa** ,M.M. Noaman, M.M. Mahrous, and El-Sayed Dessouki. 1998. Giza 124 , A new barley variety for upper Egypt . Egypt. J . Appl. Sci., 13(3):100-109, 1998.

Ahmed, I.A. , A.S. El-Gamal, R.A. Abo-El-Enin, A. A. El-Sayed, A. A. El- Hag, A. M. O. El- Bawab, A.M. El- Sherbini, M.A. Ei-Moselhy, F.A. Asaad, M. A. Megahed, **Kh. A. Moustafa**, M. M. Abd El-Hamed, M. M. Mahrous, M. M. Noaman and R.A. Rizk. 1998. Giza 123, A new barley variety for the newly reclaimed areas in Egypt. Egypt. J. Appl. Sci., 13(3): 83-92,1998.

Kh.A. Moustafa and Y.A. Refay. 1998. Effect of planting dates and seeding rates on some barley genotypes grown under the conditions of central Region of Saudi Arabia .Arab Gulf J. Sci .Res., 16(3):643-656.

Moustafa Kh.A., M.O. Ghandorah and S.S. Soliman . 1998. Field evaluation of F3 and F5 families of bread wheat under heat and drought stress at central region of Saudi Arabia. Alex .J. Agric. Res .43(3):27-38.



Ghandorh, M. O., L.L. El- Shawaf, **Kh. A. Moustafa** and A. M. Gadallah. 1997. Evaluation of some early generations of bread wheat genotypes grown under heat and water stress at the Central Region of Arabia. Arab Gulf.J. Sci. Res., 15 (2), pp. 505-523.

Ghandorah M.O., I.I.S.El-Shawaf and **Kh .A.Moustafa**(1995). A diallel cross analysis of some quantitative traits in bread wheat (*Triticum aestivum* L.) .J. King Soud Univ ., Vol.7, Agric .Sci .(2):229-238.

El-Sayed ,A.A., F.A.Assad, A.M. El-Sherbini, M.A. Megahed and **Kh. A. Moustafa** (1994). Effect of seed rate and sowing methods on the newly released barley cultivar Giza 123 grown under rainfed areas, newly reclaimed lands and saline soils. Proc. 6th Conf. Agron ., Al-Azhar Univ., Cairo, Egypt, Vol. I : 419-434.(A)

El-Sayed, A.A., **Kh. A. Moustafa**, M.M. Noaman and A.M.O. El-Bawab.(1994). Estimates of stability parameters for barley genotypes. Com. In Sci .and Dev. Res. No.729, Vol. 48:51-66.

Ghandorh M. O., I.I.S.El-Shawaf and **Kh.A. Moustafa** (1994). Influence of inflated heritability estimated on gain of selection in early generations pf spring wheat (*Triticum aestivum*). J. King Saud Univ., Vol. 6, Agric. Sci. (2):289-299.

Silman Z.T., Y.A. Refay and **Kh.A. Moustafa** 1994. Effects of Cycocel rate and time of application on performance of two bread wheat cultivars Res bull., No 44 , college of Agric ., Agric.Res. Center, King Saud Univ. Ghandorah M. O., I.I.S. El-Shawaf and **Kh.A.Moustafa** (1994) . Genetic evaluation of some quantitative traits in barley grown under semi arid environment. Egypt. J.Appl.Sci. 9 (4):244-258.



المشاريع البحثية :

- استخدام الدلائل الجزيئية للتعرف على السلالات المحلية الممرضة من نيماتودا حويصلات الحبوب و انتخاب سلالات قمح مقاومة في المملكة العربية السعودية " ممول من مركز التميز البحثي في التقنية الحيوية. ٢٠٠٩-٢٠١٢م.
- تأثير التسميد النيتروجيني على محصول العلف والحبوب في سلالات حديد من الشعير ثنائي الغرض. ممول من مركز البحوث بكلية علوم الاغذية والزراعة – عمادة البحث العلمي. ٢٠٠٩-٢٠١١ .
- Mapping QTLs For Traits Linked To Heat Tolerance Genes During Grain Filling in Spring Wheat " ممول من مركز التميز البحثي في التقنية الحيوية. ٢٠١٠-٢٠١٢م.
- التجميع الجيني لجينات الجلوتين عالي الوزن الجزيئي في قمح الخبز باستخدام الدلائل الجزيئية. ممول من الخطة الوطنية للعلوم و التقنية. ٢٠٠٩-٢٠١٠م.
- استخدام الدلائل الجزيئية و التضاعف الإحادي لتطوير أصناف قمح سعودية . ممول من مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم و التقنية. ٢٠١٠-٢٠١٢م.
- Mapping of the quantitative trait loci (QTL) for bread making quality and agronomic traits in spring wheat under heat stress condition . ممول من الخطة الوطنية فترة المشروع ١٤٣٥-١٤٣٧هـ.

المؤتمرات وورش العمل:

المؤتمرات الخارجية:

Plant and Animal Genome XX, san Diego, California-USA 12-16 January 2013.



Mohamed N. Barakat¹, Abdullah A. AL-Doss, Abdelhalim Ibrahim Ghazi, –
Khaled A. Moustafa and Adel A. Elshafei (2013). Production of Doubled
Haploid Lines with High-Molecular-Weight Alleles via Microspore
Cultures in Wheat.

**Plant Genetics and Breeding Technologies VIPCA 2 Congress February
(2013) Austria.**

M.N. Barakat¹, A. A. Al-Doss, M. S. Saleh, A. A. Elshafei, **K. A. –
Moustafa**, F. H. Al-Qurainy (2013). Identification of new TRAP markers
for three physiological traits under water-stress in wheat.

–
**Plant & Animal Genome XX, January 14-18, 2012. Town & Country Hotel
.San Diego, California, USA.**

M. N. Barakat, A. A. Al-Doss and **K. A. Moustafa** (2012). Microspore culture
response in wheat populations with HMW alleles for development of Saudi wheat
lines with excellent bread - making quality.

A. A. Al-Doss, A.A. Elshafei, **K. A. Moustafa** and M. N. Barakat(2012).
Quantitative and microsatellite characterization of heat toolerance at grain filling
rate in wheat.

Abdelhalim Ghazy, **Khaled A. Mostafa** and Abdullah A. Al-Doss(2012).
Development New Spring Bread Wheat Lines for Improved Bread Making Quality
using Marker Assisted Seletion.

–المؤتمر العلمي الثاني لمحاصيل الحبوب والذي اقيم في رحاب كلية الزراعة جامعة الاسكندرية –
اسكندرية – مصر خلال الفترة من ١٠ – ١١ من شهر فبراير ٢٠١٠م بعنوان:

Screening for selected new wheat lines to the cereal cyst nematode resistance
genes (*Cre*) in Saudi Arabia. Second Scientific Conference for Cereal Crops.

المؤتمرات الداخلية:



- اللقاء السنوي السابع والعشرون للجمعية السعودية لعلوم الحياة: اقتصاديات البيئة والموارد الطبيعية.
١٣- ١٥ من شهر ربيع الآخر ١٤٣٣ هـ. بجامعة جازان
بحث بعنوان:

- Performance of newly selected promising lines of wheat under different nitrogen and salinity levels.

- Abdullah A. Al-Doss, **Khaled A . Moustafa** and A . K . M . Salem

• اللقاء العلمي الحادي والثلاثون والذي بعنوان (التوجهات الحديثة لدعم البحوث الزراعية) والذي نظّمته الجمعية السعودية للعلوم الزراعية وذلك بكلية علوم الأغذية والزراعة يوم الثلاثاء ١٤٣١/١١/٤ هـ الموافق ٢٠١٠/١٠/١٢ م.

• اللقاء العلمي (٣٤) والذي بعنوان أهمية الحجر الزراعي في حماية القطاع الزراعي في المملكة العربية السعودية والذي أقيم بكلية علوم الأغذية والزراعة - جامعة الملك سعود يوم الثلاثاء ١٤٣٢/١١/١٣ هـ الموافق ٢٠١١/١٠/١١ م.

• حضور ورشة عمل الأمن الغذائي في المملكة العربية السعودية وذلك تحت رعاية معالي مدير الجامعة والذي ينظمه قسم الاقتصاد الزراعي في المدرج الرئيسي ٤٨١ لكلية علوم الأغذية والزراعة وذلك يوم الثلاثاء الموافق ١٤٣٣/٣/١٥ هـ.

• حضور يوم المهنة السابع تحت رعاية كريمة من معالي وزير الزراعة وذلك يوم الاحد والاثنين الموافق ١٤٣٣/٥/٢٤ هـ وذلك في رحاب كلية علوم الاغذية والزراعة وحضور المعرض المصاحب لها.

• حضور المؤتمر الوطني السادس " اسهامات سمو الامير سلطان بن عبد العزيز (رحمه الله) في مجال البيئة والحياة الفطرية وذلك في المدرج الرئيسي ٤٨١ بكلية علوم الاغذية والزراعة- جامعة الملك سعود وذلك يوم الثلاثاء ١٤٣٣/٧/١٥ هـ الموافق ٢٠١٢/٦/٥ م برعاية الجمعية السعودية للعلوم الزراعية.

- حضور المؤتمر الثالث لدراسة التصحر ما بعد ٢٠٠٠م والذي نظّمه مركز الأمير سلطان لأبحاث المياه والبيئة والتصحر والذي تم عقده خلال الفترة من ٢٢- ٢٦/٨/١٤٢٠ هـ الموافق ٣٠ نوفمبر -٤ ديسمبر ١٩٩٩ م.



- حضور المؤتمر الأول للموارد المائية (٢٠٠٢-٢٠٠٤م) والذي نظمه مركز الأمير سلطان لأبحاث المياه والبيئة والتصحر والذي تم عقده في شهر نوفمبر ٢٠٠٤م.

- حضور المؤتمر الثاني للموارد المائية (٢٠٠٤-٢٠٠٦م) والذي نظمه مركز الأمير سلطان والذي تم عقده في الفترة ٥-٨/١١/١٤٢٧هـ الموافق ٢٦-٢٩/١١/٢٠٠٦م.

حضور الندوة العلمية السعودية الأولى للزراعة في البيوت المحمية (اللقاء الرابع عشر) , والتي عقدت بكلية الزراعة جامعة الملك سعود في الفترة من ٢٢- ٢٤/٨/١٤١٢هـ الموافق ٢٥-٢٧/٢/١٩٩٢م.

حضور ندوة الدراسات الصحراوية الأولى في المملكة العربية السعودية والتي نظمها مركز الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء في جامعة الملك سعود بالرياض في الفترة من ٢٧-٢٩/٤/١٤١٥هـ. الموافق ٢-٤/٨/١٩٩٤م.

حضور الندوة السعودية الثانية للغذاء والتغذية والتي نظمها قسم علوم الأغذية والتغذية بكلية الزراعة- جامعة الملك سعود في الفترة من ٤-٧/٦/١٤١٥هـ الموافق ٧-١٠/١١/١٩٩٤م.

حضور ندوة الجمعية السعودية لعلوم الحياة (اللقاء السادس عشر) والتي نظمتها كلية العلوم – جامعة الملك سعود بالرياض في الفترة من ٢٠-٢٢/١٠/١٤١٥هـ الموافق ٢١-٢٣/٣/١٩٩٥م.

حضور الندوة السعودية الأولى للعلوم الزراعية والتي عقدت في كلية الزراعة – جامعة الملك سعود بالرياض خلال الفترة من ١٦-١٨/١١/١٤١٧هـ الموافق ٢٥-٢٧/٣/١٩٩٧م.

حضور الندوة السعودية لزراعة النباتات الملحية والتي عقدت في رحاب مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية بالرياض في الفترة من ٢٣-٢٥/١٢/١٤١٨هـ الموافق ٢٠-٢٢/٤/١٩٩٨م.



حضور الندوة السعودية الثالثة للغذاء والتغذية والتي عقدت في رحاب قسم علوم الأغذية والتغذية – كلية الزراعة – جامعة الملك سعود والتي بعنوان (نحو وعي غذائي أفضل) في الفترة من ٦-١٤١٩/٧/٩ هـ الموافق ٢٦-٢٩/١٠/١٩٩٨ م وحضور المعرض المصاحب لها.

حضور الندوة العلمية الثقافية والتي عقدت بمناسبة أسبوع الشجرة يوم السبت الموافق ٢٥/٧/١٤١٩ هـ بعنوان (المتطلبات البيئية الملائمة لزراعة الأشجار ونجاحها في منطقة الرياض).

حضور الندوة الجامعية الكبرى والتي أقيمت بمناسبة مرور مائة عام علي تأسيس المملكة العربية السعودية في الفترة من ٧-١٤٢٠/٧/١٨ هـ الموافق ١٦-٢٧/١٠/١٩٩٩ م والمحور الزراعي تحت عنوان (التنمية الزراعية في المملكة خلال مائة عام) والذي تم عقده خلال الفترة من ١٦-١٤٢٠/٧/١٧ هـ الموافق ٢٥-٢٦/١٠/١٩٩٩ م.

حضور حلقة النقاش السنوية السادسة والتي عقدت بمناسبة أسبوع الشجرة والتي بعنوان (المشائل :أهميتها وتطويرها بالمملكة العربية السعودية) وذلك يوم السبت الموافق ٥/٨/١٤٢٠ هـ.

حضور اللقاء العلمي الأول للجمعية السعودية الزراعية والذي نظمته الجمعية في رحاب كلية الزراعة- جامعة الملك سعود يوم ٣/١١/١٤٢٠ هـ الموافق ٩/٢/٢٠٠٠ م.

حضور الحلقة الزراعية الأولى للمحافظة علي أشجار الغابات (نحو مشروع وطني لزراعة أشجار الحطب في المملكة العربية السعودية) والتي نظمتها الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية وإنمائها بالرياض في يوم ١٤/١١/١٤٢٠ هـ الموافق ٢٠/٢/٢٠٠٠ م.

حضور اللقاء العلمي الثاني للجمعية السعودية للعلوم الزراعية والذي عقد في رحاب كلية الزراعة- جامعة الملك سعود بالرياض وذلك يوم الأربعاء الموافق ٢٨/١/١٤٢١ هـ.



حضور ندوة البحث العلمي في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية (الواقع والمعوقات والتطلعات) والتي عقدت بمدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية بالرياض في الفترة من ١٦ - ١٨/٨/١٤٢١ هـ الموافق ١٢ - ١٤/١١/٢٠٠٠ م.

حضور حلقة النقاش السنوية السابعة بالتعاون بين قسم الإنتاج النباتي والمعهد العربي لإنماء المدن بالرياض والتي عقدت بمناسبة أسبوع الشجرة بعنوان (عمليات الخدمة والصيانة الزراعية للنباتات المستخدمة في تشجير وتنسيق الطرق والحدائق والمنتزهات) وذلك يوم السبت الموافق ٢٩/٨/١٤٢١ هـ .

حضور حلقة استخدام الطاقة البديلة في تنقية المياه والتي عقدت في مركز الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء بجامعة الملك سعود بالرياض في الفترة من ١٩ - ٢٠/١١/١٤٢١ هـ.

حضور اللقاء العلمي الثالث للجمعية السعودية للعلوم الزراعية والذي تم عقده في كلية الزراعة - جامعة الملك سعود بالرياض يوم الاثنين ١/١/١٤٢٢ هـ الموافق ٢٦/٣/٢٠٠١ م.

حضور اللقاء العلمي الرابع للجمعية السعودية للعلوم الزراعية والذي عقد في كلية الزراعة - جامعة الملك سعود بالرياض في الفترة من ١ - ٤/١١/١٤٢٢ هـ.

حضور ورشة عمل عن نيماتودا حويصلات الحبوب. قسم وقاية النبات - كلية الزراعة - جامعة الملك سعود في الفترة من ٢٢ - ٢٣/٨/١٤٢٢ هـ.

حضور الندوة السعودية الثانية لزراعة النباتات الملحية في رحاب مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية في الفترة من ٣ - ٦/١/١٤٢٣ هـ.

حضور حلقة النقاش التاسعة بمناسبة أسبوع الشجرة والتي عقدت في رحاب المعهد العربي لإنماء المدن بعنوان (المسطحات الخضراء واستخداماتها في تنسيق الحدائق والملاعب والزراعة التجميلية بالمدن) وذلك يوم الثلاثاء الموافق ٢٥/٨/١٤٢٤ هـ.



حضور الندوة الزراعية الثانية للعلوم الزراعية والتي عقدت في رحاب كلية علوم الأغذية والزراعة والتي بعنوان (الزراعة السعودية - الفرص والتحديات) وذلك في الفترة من ١٣ - ١٥ / ١ / ١٤٢٦ هـ الموافق ٢٢ - ٢٤ / ٢ / ٢٠٠٥ م.

حضور اللقاء العلمي الثاني عشر للجمعية السعودية للعلوم الزراعية والذي بعنوان (كفاءة الري وطرق ترشيد استخدام المياه في الزراعة) في كلية علوم الأغذية والزراعة - جامعة الملك سعود تحت رعاية معالي وزير الزراعة وذلك بقاعة ٤٨، يوم الأربعاء ٢٤ / ٨ / ١٤٢٦ هـ الموافق ٢٨ / ٩ / ٢٠٠٥ م.

حضور ورشة عمل (المعلوماتية الحيوية) وذلك في رحاب مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية خلال الفترة من ٢١ - ٢٣ / ١ / ١٤٢٧ هـ الموافق ٢٠ - ٢٢ / ٢ / ٢٠٠٦ م.

حضور حلقة النقاش حول انضمام المملكة لمنظمة التجارة العالمية وأثرها في الزراعة وذلك يوم الأربعاء ٢٣ / ١ / ١٤٢٧ هـ الموافق ٢٢ / ٢ / ٢٠٠٦ م. وذلك بفندق شيراتون الرياض.

حضور اللقاء العلمي الرابع عشر (المبيدات وأثرها علي البيئة والإنسان) وذلك تحت رعاية معالي مدير الجامعة في رحاب كلية علوم الأغذية والزراعة وذلك يوم الأربعاء ٢٨ / ٣ / ١٤٢٧ هـ الموافق ٢٦ / ٤ / ٢٠٠٦ م.

حضور فعاليات لقاء التدريب التعاوني والتعليم الزراعي بمقر الغرفة التجارية الصناعية بالرياض تحت رعاية معالي وزير الزراعة وذلك يوم الأحد ١٦ / ٤ / ١٤٢٧ هـ الموافق ١٤ / ٥ / ٢٠٠٦ م.

حضورا لندوة العلمية عن اليوم العالمي لمكافحة التصحر والتي بعنوان (جمال الصحراء بمكافحة التصحر) في مركزا لملك عبد

العزيز التاريخي .تحت رعاية معالي وزير الزراعة وذلك في الفترة من ٢١ - ٢٢ / ٥ / ١٤٢٧ هـ الموافق ١٧ - ١٨ / ٦ / ٢٠٠٦ م.



حضور اللقاء العلمي الخامس عشر والذي نظّمته الجمعية السعودية للعلوم الزراعية تحت عنوان (تسويق وتصدير التمور السعودية) وذلك يوم الأربعاء ١٤٢٧/١١/١٥ هـ. الموافق ٢٠٠٦/١٢/٦ م.

حضور ورشة عمل الزراعة العضوية في المملكة بالتعاون مع مشروع الزراعة العضوية بوزارة الزراعة (gtz) والذي نظّمته الجمعية السعودية للعلوم الزراعية تحت رعاية صاحب السمو الملكي الأمير بندر بن سعود بن محمد آل سعود وذلك يوم الأربعاء الموافق ١٤٢٨/٤/١٥ هـ بمدرج الكلية الرئيسي ٤٨ أ.

حضور المحاضرة التي نظمها قسم الإنتاج النباتي والتي بعنوان (بدء الاعتماد الأكاديمي لقسم الإنتاج النباتي بمدرج الكلية الرئيسي بتاريخ ١٤٣٠/٧/٨ هـ.

حضور اللقاء العلمي السابع والعشرين والذي بعنوان (الأمن الغذائي والاستثمار الخارجي) والذي نظّمته الجمعية السعودية للعلوم الزراعية وذلك بكلية علوم الأغذية والزراعة يوم الثلاثاء ١٤٣٠/١٠/٢٤ هـ الموافق ٢٠٠٩/١٠/١٣ م.

حضور يوم البحث العلمي والذي نظّمه مركز البحوث – كلية علوم الأغذية والزراعة بمدرج الكلية الرئيسي ٤٨ أ يوم الثلاثاء ١٤٣٠/١١/١٥ هـ الموافق ٢٠٠٩/١١/٣ م.

حضور اللقاء العلمي الحادي والثلاثون والذي بعنوان (التوجهات الحديثة لدعم البحوث الزراعية) والذي نظّمته الجمعية السعودية للعلوم الزراعية وذلك بكلية علوم الأغذية والزراعة يوم الثلاثاء ١٤٣١/١١/٤ هـ الموافق ٢٠١٠/١٠/١٢ م.

النشرات الإرشادية:

- آخى مزارع القمح كيف تزيد من إنتاجية المحصول.

د. خالد احمد مصطفى - د. عبد الله بن عبد العزيز الدوس



- التقاوي وأهميتها .

أ.د. عبد الله بن عبد العزيز الدوس - أ.د. عبد الله بن عبد الرحمن السعدون - أ.د. خالد احمد مصطفى

خدمة المجتمع:

- المساهمة الفاعلة في تنظيم المعارض بالقسم ومنها عضو لجنة تنظيم معرض الجمعية السعودية للعلوم الزراعية المصاحب لملتقى الجمعيات العلمية الاول في الفترة من ٦-٧ من شهر محرم ١٤٣٢هـ في رحاب جامعة الملك سعود وحصول الجمعية السعودية للعلوم الزراعية على المركز الاول بين اجنحة الجمعيات المشاركة. وقد تم الحصول على شهادات تقدير من الجمعية بهذا الشأن.
- مساعدة طلاب الدراسات العليا والباحثين من داخل القسم والكلية والجامعات المختلفة اثناء تنفيذ ابحاثهم في محطة الابحاث والتجارب الزراعية.
- إعداد وتصميم دورات في كيفية تحليل التجارب الزراعية باستخدام برنامج التحليل الإحصائي (SAS) لطلبة الدراسات العليا بالكلية.
- القيام بالرد على اسئلة واستفسارات بعض العاملين في المجال الزراعي عن محصول القمح.
- القيام بإجراء بعض الأبحاث في مشروع شركة نادك بمنطقة حائل وذلك لحل مشكلة إصابة زراعات القمح نيماتودا حويصلات الحبوب عام ١٤٢٨ - ١٤٢٩ هـ وموسم الزراعة ١٤٢٩ / ١٤٣٠ هـ.
- القيام بزيارة مشروع نادك بمنطقة حرض وذلك من خلال خدمة الجامعة للمجتمع وبناء على تكلفه من الكلية وذلك لإبداء الرأي في مشكلة سببت أضرار لزراعات القمح بالمشروع نتيجة تعرضه لموجة صقيع عام ١٤٢٨ هـ.
- تقديم محاضرة عامه عن البرنامج التنفيذي للاعتماد الاكاديمي بقسم الانتاج النباتي ٨ من شهر رجب ١٤٣٠ هـ الموافق ١ من شهر يوليو ٢٠٠٩ .
- المشاركة في ورشة عمل بعنوان " اساسيات ادارة الجودة " والتي انعقدت في رحاب جامعة الملك سعود من الفترة ٢٠-٢٢ جمادي الاخرة ١٤٣٠ هـ الموافق ١٣ - ١٥ شهر يونيو ٢٠٠٩ م.



- المشاركة في ورشة عمل لتطوير البرامج (الأقسام) الأكاديمية وتجهيزها للاعتماد الأكاديمي والتي عقدت في رحاب جامعة الملك سعود في الفترة من ٥-٦ صفر ١٤٣٠ الموافق ٣١-١ من شهر فبراير ٢٠٠٩م.
- تقديم سماعات بقسم الانتاج النباتي عن برنامج تربية القمح والشعير المنفذ بالقسم.

شهادات التقدير:

- تم التكريم من قبل الكلية على المساهمة كعضو في لجنة الاعتماد الأكاديمي بالكلية وحصول الكلية على الاعتماد الأكاديمي الدولي من المعهد الزراعي الكندي في حفل ختام الأنشطة ١٤٣٣ هـ.
- تم التكريم من قبل الكلية على المساهمة كعضو في لجنة الاعتماد الأكاديمي بقسم الانتاج النباتي وحصول القسم على الاعتماد الأكاديمي الدولي من المعهد الزراعي الكندي في حفل ختام الأنشطة ١٤٣٣ هـ.
- شهادة تقدير من الجمعية السعودية للعلوم الزراعية نظرا للمساهمة في اعمال جناح معرض الجمعية بالمعرض المصاحب لملتقى الجمعيات العلمية الاول بالجامعة في الفترة من ٦-٧ من شهر محرم ١٤٣٢ هـ وحصول الجمعية السعودية للعلوم الزراعية على المركز الاول بين اجنحة الجمعيات المشاركة.
- شهادة شكر وتقدير من اللجنة الثقافية بقسم الانتاج النباتي للحصول على المركز الاول للعام ١٤٣٢ هـ.