

السيرة الذاتية
أ.د. محمود خطاب عفيفي
أستاذ ورئيس قسم الهندسة الزراعية

1- البيانات الأساسية		
	محمود خطاب عفيفى خطاب	الاسم بالكامل باللغة العربية :
Mahmoud Khattab Afify Khattab		الاسم بالكامل باللغة الإنجليزية :
26810151300031		الرقم القومي :
15 اكتوبر 1968		تاريخ الميلاد :
متزوج +3		الحالة الاجتماعية :
ذكر		النوع :
43 ش فاروق حجاج - تقسيم الحناوى - الزقازيق		العنوان :
الشرقية		المدينة :
أستاذ ورئيس قسم الهندسة الزراعية		الوظيفة :
الزقازيق		الجامعة :
كلية الزراعة		الكلية :
قسم الهندسة الزراعية		جهة العمل :
ديسمبر 1998		تاريخ الحصول على درجة مدرس :
اغسطس 2009		تاريخ الحصول على درجة أستاذ :
الدراسات الزراعية		القطاع العلمي :
الأراضي والهندسة الزراعية		اللجنة العلمية :
m_afify2001@yahoo.com		البريد الإلكتروني :
0020552282360		رقم هاتف العمل :
0020552287567		رقم الفاكس :
01220507466		رقم الهاتف المحمول :
0020552296547		رقم هاتف المنزل :
www.yahoo.com		الموقع الإلكتروني :
البريد الإلكتروني		وسيلة المخاطبة المفضلة :
كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - قسم الهندسة الزراعية - صندوق بريد 44511 - الزقازيق - محافظة الشرقية - جمهورية مصر العربية		المراسلات

2- الدرجات العلمية	
نوع الدرجة:	دكتوراه العلوم الزراعية (الهندسة الزراعية)
عنوان الرسالة :	تطوير آلة مبسطة لدراس الكتان
تاريخ الحصول على الدرجة:	ديسمبر 1998
التخصص العام:	الهندسة الزراعية
التخصص الدقيق:	الهندسة الزراعية
الدولة:	جمهورية مصر العربية
الجامعة:	الزقازيق
الكلية:	كلية الزراعة
القسم:	الهندسة الزراعية
نوع الدرجة:	ماجستير العلوم الزراعية (الهندسة الزراعية)
عنوان الرسالة :	ميكنة نقل محصول الأرز ومستلزمات انتاجه فى الحيازات الصغيرة
تاريخ الحصول على الدرجة:	يوليو 1995
التخصص العام:	الهندسة الزراعية
التخصص الدقيق:	الهندسة الزراعية
الدولة:	جمهورية مصر العربية
الجامعة:	الزقازيق
الكلية:	كلية الزراعة
القسم:	الهندسة الزراعية
نوع الدرجة:	بكالوريوس العلوم الزراعية (الميكنة الزراعية)
تاريخ الحصول على الدرجة:	يوليو 1990
التخصص العام:	الميكنة الزراعية
التخصص الدقيق:	الميكنة الزراعية
الدولة:	جمهورية مصر العربية
الجامعة:	الزقازيق
الكلية:	كلية الزراعة
القسم:	الميكنة الزراعية

3- الوظائف الأكاديمية والإدارية			
إلى	من	كلية/جامعة	المسمى الوظيفي
الآن	يوليو 2015	كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - قسم الهندسة الزراعية	أستاذ ورئيس قسم الهندسة الزراعية
الآن	أغسطس 2009	كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - قسم الهندسة الزراعية	أستاذ القوى والآلات
سبتمبر 2008	سبتمبر 2007	كلية الزراعة - جامعة عمر المختار ليبيا - قسم الهندسة الزراعية	أستاذ مساعد الهندسة الزراعية
أغسطس 2009	يوليو 2004	كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - قسم الهندسة الزراعية	أستاذ مساعد الهندسة الزراعية
يوليو 2004	ديسمبر 1998	كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - قسم الهندسة الزراعية	مدرس الهندسة الزراعية
ديسمبر 1998	سبتمبر 1995	كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - قسم الهندسة الزراعية	مدرس مساعد الهندسة الزراعية
أغسطس 1995	يونيو 1991	الزراعة - جامعة الزقازيق - قسم الهندسة الزراعية	معيد الهندسة الزراعية

4- الإشراف على الرسائل العلمية	
Development of a single extruder for improving the quality of expanded products	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
أكتوبر 2008	تاريخ التسجيل :
أكتوبر 2014	تاريخ المنح :
مشرف رئيسي	نوع الإشراف :
Effect of some engineering parameters on mechanical watermelon seeds extraction	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
أكتوبر 2011	تاريخ التسجيل :
يونيو 2014	تاريخ المنح :
مشرف رئيسي	نوع الإشراف :
Study of the mechanization of bean (<i>Pharsalus vulgaris</i>) crop under Egyptian conditions	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
فبراير 2009	تاريخ التسجيل :
يونيو 2012	تاريخ المنح :
مشرف رئيسي	نوع الإشراف :
Evaluation of mechanical harvesting of olive trees in some desert regions	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية:
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
أكتوبر 2006	تاريخ التسجيل :
نوفمبر 2010	تاريخ المنح :
مشرف رئيسي	نوع الإشراف :

studies concerning the design and development of a planting machine under sub surface irrigation system	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية :
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
اكتوبر 2006	تاريخ التسجيل :
سبتمبر 2010	تاريخ المنح :
مشرف رئيسي	نوع الإشراف :
A study on mechanizing some planting and harvesting systems for Jerusalem artichoke crop	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية :
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
فبراير 2001	تاريخ التسجيل :
يونيو 2007	تاريخ المنح :
مشرف رئيسي	نوع الإشراف :
Study on some engineering parameters affecting the production of fish pelleting machine	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية :
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
اكتوبر 2003	تاريخ التسجيل :
مايو 2007	تاريخ المنح :
مشترك في الإشراف	نوع الإشراف :

Effect of some operational factors on the efficiency of wheat milling processes	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية :
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
اكتوبر 2002	تاريخ التسجيل :
ابريل 2007	تاريخ المنح :
مشترك في الإشراف	نوع الإشراف :
Effect of some irrigation system on drainage process	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية :
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
فبراير 2001	تاريخ التسجيل :
يناير 2007	تاريخ المنح :
مشترك في الإشراف	نوع الإشراف :
Study on the effect of tractors and agricultural machines traffic on soil compaction	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية :
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
فبراير 2000	تاريخ التسجيل :
اكتوبر 2006	تاريخ المنح :
مشترك في الإشراف	نوع الإشراف :

Mechanization of cowpea production	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية :
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
2008	تاريخ التسجيل :
2012	تاريخ المنح :
مشرف رئيسي	نوع الإشراف :
Utilization of Modern Techniques for Producing Mozzarella Cheese	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية :
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
2011	تاريخ التسجيل :
	تاريخ المنح :
مشرف رئيسي	نوع الإشراف :
Evaluation of modern irrigation technique for maximizing crop yield under condition of Carouse soil in Ras Sedr regions	عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية :
الزقازيق	الجامعة :
كلية الزراعة	الكلية :
الهندسة الزراعية	القسم :
2011	تاريخ التسجيل :
	تاريخ المنح :
مشرف رئيسي	نوع الإشراف :

5- الأبحاث العلمية	
Development of a single screw extruder for improving the quality of expanded products	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Zagazig Journal Agricultural Research	اسم جهة النشر :
يوليه - 2014	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 1020 إلى 1042	الصفحات :
4	مجلد رقم :
Effect of some engineering parameters on mechanical watermelon seeds extraction	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Zagazig Journal Agricultural Research	اسم جهة النشر :
مايو 2014	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 602 إلى 620	الصفحات :
41	مجلد رقم :
Study of the mechanization of bean (Pharsalus vulgaris) crop under Egyptian conditions	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Zagazig Journal of Agricultural Research.	اسم جهة النشر :
مايو - 2012	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 529 إلى 538	الصفحات :
39	مجلد رقم :
Evaluation of mechanical harvesting of olive trees in some desert regions	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
يوليو 2010	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 212 إلى 236	الصفحات :
27	مجلد رقم :

Development Of A Planting Machine Used Under Subsurface Irrigation System	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
ابريل 2010	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من إلى	الصفحات :
27	مجلد رقم :
Fabrication and manufacture of a litter removal machine for poultry farms	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
ابريل 2009	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 608 إلى 623	الصفحات :
26	مجلد رقم :
"Development of a seed drill feeding device to suit planting in hill	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
ابريل 2009	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 561 إلى 579	الصفحات :
26	مجلد رقم :
"A study on mechanizing some planting and harvesting systems for Jerusalem artichoke crop	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
ابريل 2009	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 580 إلى 596	الصفحات :
26	مجلد رقم :

Study on the effect of tractors and agricultural machines traffic on soil compaction	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Journal of mansoura university for agricultural science	اسم جهة النشر :
يناير 2008	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 257 إلى 272	الصفحات :
33	مجلد رقم :
Construction and evaluation a self-propelled machine for broadcasting seeds and granular fertilizers	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
اكتوبر 2007	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 752 إلى 774	الصفحات :
24	مجلد رقم :
Development of a local threshing machine suits for threshing black seed (<i>nigella sativa</i>)	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
اكتوبر 2007	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 699 إلى 724	الصفحات :
24	مجلد رقم :
Development of feeding device in a Turkish threshing machine	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
اكتوبر 2007	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 235 إلى 258	الصفحات :
24	مجلد رقم :

Effect of some operational factors on the efficiency of wheat milling processes	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
أكتوبر 2007	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 688 إلى 698	الصفحات :
24	مجلد رقم :
Study on some engineering parameters affecting the production of fish pelleting machine	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
يناير 2007	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 259 إلى 282	الصفحات :
24	مجلد رقم :
Influence of geometric dimensions of extrusion die holes on machine efficiency and pellets quality	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
مؤتمر علمي محلي	جهة النشر :
Journal of mansoura university for agricultural science	اسم جهة النشر :
يوليو 2006	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 337 إلى 360	الصفحات :
Effect of some irrigation systems on drainage process	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Journal of Zagazig university for Agricultural Research	اسم جهة النشر :
يناير 2006	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 147 إلى 161	الصفحات :
34	مجلد رقم :
Effect of some irrigation systems on drainage process	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :

Utilization of local wheat thresher machine for threshing Mungbean crop	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misir journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
ابريل 2004	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 213 إلى 226	الصفحات :
21	مجلد رقم :
Fabrication and manufacture of a sod cutting machine for maximum efficiency and minimum energy	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misir journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
اكتوبر 2003	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 379 إلى 394	الصفحات :
Effect of different band width sowing systems on flax crop productivity	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misir journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
اكتوبر 2003	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 362 إلى 378	الصفحات :
Utilization of local wheat thresher machine for threshing Mungbean crop	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Design an integrated incubator-hatcher machine to suit small number of chicken eggs	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
مؤتمر علمي محلي	جهة النشر :
Misir journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
اكتوبر 2002	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :

Development of a combination unit for secondary tillage and seeding wheat crop	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
مؤتمر علمي دولي	جهة النشر :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
سبتمبر 2001	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 202 إلى 217	الصفحات :
18	مجلد رقم :
Development of a mixing unit in local pelleting machine	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
مؤتمر علمي محلي	جهة النشر :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
سبتمبر 2001	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 185 إلى 201	الصفحات :
	مجلد رقم :
Development of a simple potato harvester	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
يوليو 2000	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 589 إلى 604	الصفحات :
17	مجلد رقم :
Selection the proper system of planting and harvesting for rice crop	عنوان البحث باللغة الإنجليزية :
Misr journal of Agricultural Engineering	اسم جهة النشر :
ابريل 2000	تاريخ النشر :
الإنجليزية	لغة البحث :
من 388 إلى 400	الصفحات :
17	مجلد رقم :

6- المؤلفات العلمية	
Design of farm building	عنوان المؤلف باللغة الإنجليزية :
2	عدد المشاركين في المؤلف :
كتب جامعية	اسم جهة النشر :
2015	تاريخ النشر :
220	عدد الصفحات :
العربية	لغة المؤلف :
Engineering of post harvest treatments	عنوان المؤلف باللغة الإنجليزية :
2	عدد المشاركين في المؤلف :
كتب جامعية	اسم جهة النشر :
2014	تاريخ النشر :
250	عدد الصفحات :
العربية	لغة المؤلف :
physics	عنوان المؤلف باللغة الإنجليزية :
2	عدد المشاركين في المؤلف :
كتب جامعية	اسم جهة النشر :
2014	تاريخ النشر :
250	عدد الصفحات :
العربية	لغة المؤلف :

Farm machinery and power (post graduate)	عنوان المؤلف باللغة الإنجليزية :
1	عدد المشاركين في المؤلف :
كتب جامعية	اسم جهة النشر :
2009	تاريخ النشر :
195	عدد الصفحات :
العربية	لغة المؤلف :
Thermodynamics	عنوان المؤلف باللغة الإنجليزية :
2	عدد المشاركين في المؤلف :
كتب جامعية	اسم جهة النشر :
اكتوبر 2006	تاريخ النشر :
265	عدد الصفحات :
العربية	لغة المؤلف :
Basic of mathematics	عنوان المؤلف باللغة الإنجليزية :
2	عدد المشاركين في المؤلف :
كتب جامعية	اسم جهة النشر :
اكتوبر 1999	تاريخ النشر :
340	عدد الصفحات :
العربية	لغة المؤلف :

7- التحكيم	
Development of a single screw extruder for improving the quality of expanded products	عنوان الرسالة :
كلية الزراعة - جامعة الزقازيق	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة :
أغسطس - 2014	تاريخ التحكيم :
الأراضي والهندسة الزراعية	التخصص العام:
التصنيع الغذائي	التخصص الدقيق:
Effect of some engineering parameters on mechanical watermelon seeds extraction	عنوان الرسالة :
كلية الزراعة - جامعة الزقازيق	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة :
يونيو - 2014	تاريخ التحكيم :
الأراضي والهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى والآت	التخصص الدقيق:
Assessing the shape of sprinklers arrangement and its effect on eater distribution for micro- sprinkler system	عنوان الرسالة:
كلية الزراعة - جامعة القاهرة	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
مارس - 2013	تاريخ التحكيم :
الأراضي والهندسة الزراعية	التخصص العام:
هندسة الري والصرف	التخصص الدقيق:
Study on the mechanization of caraway crop production under Egyptian conditions	عنوان الرسالة:
معهد بحوث الهندسة الزراعية - وزارة الزراعة	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
فبراير - 2013	تاريخ التحكيم :
الأراضي والهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى والآت	التخصص الدقيق:

Study of the mechanization of bean (Phaseolus vulgaris) crop under Egyptian conditions	عنوان الرسالة :
كلية الزراعة - جامعة الزقازيق	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة :
مايو - 2012	تاريخ التحكيم :
الأراضي والهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى والآت	التخصص الدقيق:
Mechanization of cowpea production	عنوان الرسالة :
كلية الزراعة - جامعة الزقازيق	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة :
يوليو 2012	تاريخ التحكيم :
الأراضي والهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى والآت	التخصص الدقيق:
Development of a combination machine for secondary tillage, fertilizing and planting of medicinal and aromatic plants	عنوان الرسالة :
كلية الزراعة - جامعة الزقازيق	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة :
أكتوبر - 2012	تاريخ التحكيم :
الأراضي والهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى والآت	التخصص الدقيق:
Mechanization of seed bed preparation for sesame production	عنوان الرسالة:
كلية الزراعة - جامعة القاهرة	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
يوليه - 2011	تاريخ التحكيم :
الأراضي والهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى والآت	التخصص الدقيق:
Development a machine for pulling flax crop	عنوان الرسالة:
معهد بحوث الهندسة الزراعية - وزارة الزراعة	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
مارس - 2011	تاريخ التحكيم :
الأراضي والهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى والآت	التخصص الدقيق:

studies concerning the design and development of a planting machine used under sub surface irrigation system	عنوان الرسالة:
معهد بحوث الصحراء - وزارة الزراعة	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
نوفمبر - 2010	تاريخ التحكيم :
الأراضي والهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى واللات	التخصص الدقيق:
evaluation of mechanical harvesting of olive trees in some desert regions	عنوان الرسالة:
معهد بحوث الصحراء - وزارة الزراعة	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
أكتوبر - 2010	تاريخ التحكيم :
الأراضي والهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى واللات	التخصص الدقيق:
Development machine for feed mill industry	عنوان الرسالة:
معهد بحوث الثروة السمكية - مركز البحوث الزراعية - وزارة الزراعة	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
سبتمبر - 2009	تاريخ التحكيم :
الهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى واللات	التخصص الدقيق:
Engineering factors required for the design and development of cleaning machine medicinal and aromatic crops seeds	عنوان الرسالة:
كلية الزراعة - قسم الهندسة الزراعية	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
مارس 2009	تاريخ التحكيم :
الهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى واللات	التخصص الدقيق:

Study some engineering factors affecting the production of feed fish processing machine	عنوان الرسالة:
كلية الزراعة - قسم الهندسة الزراعية	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
مايو - 2007	تاريخ التحكيم :
الهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى واليات	التخصص الدقيق:
The effect of some irrigation systems drainage process	عنوان الرسالة:
كلية الزراعة - قسم الهندسة الزراعية	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
يناير - 2007	تاريخ التحكيم :
الهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى واليات	التخصص الدقيق:
A study on the impact of the passage of tractors and agricultural machinery on soil compaction	عنوان الرسالة:
كلية الزراعة - قسم الهندسة الزراعية	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
اكتوبر 2006	تاريخ التحكيم :
الهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى واليات	التخصص الدقيق:
The effect of tillage operations on soil erosion by wind under the conditions of new reclamation areas	عنوان الرسالة:
مركز بحوث الصحراء - وزارة الزراعة	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
يوليو 2005	تاريخ التحكيم :
الهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى واليات	التخصص الدقيق:
The impact of the use of laser and depth of plowing technique leveling on the efficiency of irrigation water use under a subsurface irrigation system in calcareous soils	عنوان الرسالة:
مركز بحوث الصحراء - وزارة الزراعة	اسم جهة النشر :
الإنجليزية	لغة الرسالة:
يوليو 2005	تاريخ التحكيم :
الهندسة الزراعية	التخصص العام:
قوى واليات	التخصص الدقيق:

8- أولاً : الدورات التدريبية

- دورات تدريبية فى صيانة وتشغيل الكومبينات ،دورة تدريبية فى التسوية بالليزر وتطبيقاته العملية ،دورة تدريبية فى صيانة وتشغيل الآلات الزراعية بمراكز الخدمة الالية بمحافظة الشرقية من 1998 – 2004.
- دورة فى أصول التدريس الجامعي بكلية التربية جامعة الزقازيق . . يونيو 1995
- دورة فى تعليم برامج الحاسب الألى بالمركز المصرى للتكنولوجيا
- دورة أخلاقيات وآداب المهنة – جامعة الزقازيق 5 – 2005/7/7
- دورة موضوعات مختارة فى التدريس – جامعة الزقازيق من 12 – 2005/9/15
- دورة فى تقييم التدريس – جامعة الزقازيق من 21 – 2006/2/23
- دورة فى توكيد الجودة والاعتماد – جامعة الزقازيق من 1 – 2006/3/2
- دورة فى تصميم المقرر – جامعة الزقازيق من 11 – 2006/3/12
- دورة فى الجوانب القانونية بالجامعات – جامعة الزقازيق من 11 – 2006/4/13
- دورة فى التدريس باستخدام التكنولوجيا – جامعة الزقازيق من 19 – 2006/6/22
- دورة تقييم الاثر البيئى للمشروعات الزراعية والصناعية – وزارة البيئة – مصر -ابريل 2010
- دورة تقييم الاثر البيئى للمشروعات الزراعية الكبرى- وزارة البيئة – مصر - مايو 2010

9- ثانيا : الأنشطة الاجتماعية

- عضو جمعية الهلال الأحمر المصرى برقم عضوية 2004/1035
- عضو نادى أعضاء هيئة التدريس – جامعة الزقازيق
- عضو الجمعية المصرية للهندسة الزراعية برقم عضوية 291
- عضو مجلة الزقازيق للبحوث الزراعية
- عضو نادى الرواد – العاشر من رمضان
- عضو نادى الشرقية الرياضى

10- ثالثا: الخبرات التدريسية

- 1- فى مجال شئون التعليم والطلاب :
أولاً: المشاركة فى تدريس المقررات التالية (نظرى و عملى) لمرحلة البكالوريوس لطلبة
شعبة الهندسة الزراعية بكلية الزراعة جامعة الزقازيق:
مساحة مستوية - محركات احتراق داخلي - رياضة تطبيقية - ديناميكا حرارية - مباني وتصميم المنشآت الزراعية - هيدروليكا - نظام الجودة المتكامل – آلات زراعية - تصميم الآلات – انتقال الحرارة – هندسة معاملات ما بعد الحصاد – جرارات زراعية – حاسب الى عام وتخصصى – نظرية الآلات – تحليل وحساب الاجهادات – تصميم الآلات - الهندسة الكهربائية – ميكانيكا – الات مقاومة آفات
- 2- فى مجال الدراسات العليا والبحوث:
المشاركة فى تدريس المقررات التالية لمرحلة الدراسات العليا بكلية الزراعة جامعة الزقازيق.

انتقال الحرارة متقدم – آلات احتراق داخلي متقدم – ديناميكا حرارية متقدم – آلات مقاومة
 أفات متقدم – ميكانيكا الموائع متقدم – انتقال الحرارة متقدم- تصميم الات متقدم - ميكنة
 المحاصيل متقدم – ميكنة البساتين متقدم – قوى زراعية – تصميم المنشآت الزراعية متقدم.

11-رابعاً: الخدمات الجامعية

- 2013 – 2015 : محكم باللجنة العلمية لشغل وظائف الاساتذة والاساتذة المساعدين
- 2013 – 2015 :عضو لجنة الدراسات العليا والبحوث بالكلية
- 2014 – 2015 : رئيس كمنترول الفرقة الاولى شعبة الهندسة الزراعية
- 2013 -2012 : عضو مجلس كلية الزراعة – جامعة الزقازيق
- 2010 - 2011 : عضو لجنة شئون التعليم والطلاب بكلية الزراعة
- 2009 - 2010 : عضو مجلس كلية الزراعة
- 1999 - 2002 : عضو لجنة المكتبات الجامعية.
- 2002 – 2003 : عضو لجنة المعامل والمختبرات المعملية
- - 2004 : عضو لجنة المكتبات الجامعية
- 2003 – 2005 : عضو لجنة الدراسات العليا والبحوث
- 2008 – 2009 : عضو لجنة البيئة وخدمة المجتمع
- 1998 – حتى الآن : عضو مجلس قسم الهندسة الزراعية – كلية الزراعة – جامعة الزقازيق.
حضور المؤتمرات الخاصة بالمجلة المصرية للهندسة الزراعية من عام 1992 حتى الآن.
- مشاركة ببحوث في المؤتمرات الخاصة بالمجلة المصرية للهندسة الزراعية من عام 1999 حتى الآن
- عضو الاتفاقية تبادل أعضاء هيئة التدريس بين المجلس الأعلى للجامعات المصرية والجمهورية الليبية من عام 2007 – 2008 .
- مشارك في تأسيس قسم الهندسة الزراعية بجامعة عمر المختار بليبيا عام 2007 -2008 ويعتبر ثاني قسم على مستوى الجمهورية الليبية.
- ألقاء دورة في صيانة مصانع الحليب الالى – مدينة سرت – ليبيا – يونيو 2008.
- مشارك في الامتحانات التأهيلية لطلبة الدكتوراة
- مشرف على مشاريع التخرج لطلبة البكالوريوس بالجامعة من عام 1998 حتى الآن
- عضو كمنترول بكليات الزراعة والحقوق والتجارة وجامعة الأزهر – جامعة الزقازيق. من 1991 حتى الآن، رئيسا الكنترولات لعدد من الكليات الجامعية (كلية الحاسبات والمعلومات - الحقوق)
- مشرف ومحكم لعدد من رسائل الماجستير والدكتوراه لطلبة الدراسات العليا – كلية الزراعة – جامعة الزقازيق
- منسق برنامج البكالوريوس لقسم الهندسة الزراعية - جامعة الزقازيق
- المشاركة في نظام الجودة والاعتماد لتطوير اللوائح الخاصة بالتدريس لمرحلتي البكالوريوس والدراسات العليا ، والاشترك في وضع وتطوير اللائحة الجديدة للقسم (نظام الساعات المعتمدة)

- ووضع برامج متطورة للتدريس تساهم في رفع الكفاءة التعليمية وتتمشى مع متطلبات العصر.
- منسق قسم الهندسة الزراعية في بعض الدراسات الخاصة ومعايير الجودة والتي تتعلق بإعداد قواعد بيانات متكاملة لمنشآت الكلية تشمل التصميمات المختلفة – تصميمات نظم الإطفاء والحرائق – ميزانيات الكلية والموارد – ميزانيات البحث العلمي - نظم مشكلات الطلاب وطرق حلها.
 - حضور الندوات وورش العمل والمؤتمرات والمساهمة في إنشاء المعامل الخاصة بطلاب الدراسات العليا والبيكالوريوس بقسم الهندسة الزراعية
 - الاشتراك في الندوات الطلابية والرحلات العلمية والترفيهية للطلاب وكذلك الريادة الطلابية والأسر بالكلية
 - الاشتراك والإشراف على المشاريع البحثية لطلاب مرحلة البكالوريوس.