

دكتور/ خالد عبدالسلام السيد متولى



مدرس علم الهندسة الزراعية كلية الزراعة جامعة الزقازيق سابقاً
مدرس علم الهندسة الزراعية كلية التكنولوجيا والتنمية جامعة الزقازيق حالياً
حاصل على جميع دورات الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد الخاصة بمؤسسات بالتعليم العالي
مراجع معتمد من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد (للتعليم قبل الجامعي)
مدرّب معتمد في مجال القياس والتقويم من مركز القياس والتقويم جامعة الزقازيق
٤٠ شارع جامع الزند- منشية أباطة - الزقازيق - مصر

khaled_aem@yahoo.com - khametwally@zu.edu.eg
+2-010-168-60021 - 0552320615

البيانات الشخصية:

الإسم: خالد عبدالسلام السيد متولى
الوظيفة الحالية: مدرس الهندسة الزراعية بقسم علوم الأراضى والمياه - كلية التكنولوجيا والتنمية - جامعة الزقازيق - مصر

النوع: ذكر

تاريخ الميلاد: ١٩٨٢/١٠/٣٠

الجنسية: مصرى

الديانة: مسلم

الحالة الاجتماعية: متزوج ويعول (مروان - أحمد - هنا)

رقم جواز السفر: A21074373

محل الميلاد: الغابة المحطة - مركز أبوكبير - محافظة الشرقية

محل الإقامة: ٤٠ ش جامع الزند منشية أباطة - الزقازيق أول - محافظة الشرقية

المؤهلات العلمية:

- دكتور الفلسفة فى العلوم الزراعية (هندسة زرعية) - كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - مصر ٢٠١٤
- ماجستير العلوم الزراعية (هندسة زرعية) - كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - مصر ٢٠١٠
- بكالوريوس العلوم الزراعية هندسة زراعية - كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - مصر ٢٠٠٥ بتقدير عام ممتاز

الوظيفة الحالية:

إسم الوظيفة: مدرس الهندسة الزراعية

عنوان العمل: قسم الأراضى والمياه - كلية التكنولوجيا والتنمية - جامعة الزقازيق- مصر ٤٤٥19

تليفون العمل: +2-055-236-2536 فاكس +2-055-2364612

الوظائف السابقة:

- مدرس الهندسة الزراعية قسم الهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - مصر ٤٤٥١١ من ٢٠١٤/٤/٢٩ الى ٢٠١٨/٩/٢٤م
- مدرس مساعد بقسم الهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - من ٢٠١٠/٣/٢٩ الى ٢٠١٤/٤/٢٨م
- معيد بقسم الهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة الزقازيق - من ٢٠٠٧/١/١٦ الى ٢٠١٠/٣/٢٨م
- أخصائى زراعى مؤقت بمعهد الهندسة الزراعية - مركز البحوث الزراعية - وزارة الزراعة- مصر. من ٢٠٠٦/٧/٢ الى ٢٠٠٧/١/١٥م
- مهندس زراعى بإحدى المزارع الخاصة - مدينة الصالحية - محافظة الشرقية - مصر. ٢٠٠٥/٧/١ الى ٢٠٠٦/٧/١

شهادات التقدير:

- خطاب شكر من مجلس الجامعة (الزقازيق) ٢٠١٧/٦/٢٨-١٩ على التبرع بأجهزة وأدوات معملية لإنشاء معمل الطبيعة والأرصاد الجوية بقسم الهندسة الزراعية بكلية الزراعة جامعة الزقازيق.
- شهادة شكر وتقدير من كلية الزراعة – جامعة الزقازيق للعمل كنائب لمدير وحدة القياس والتقويم بالكلية
- شهادة شكر وتقدير من كلية الزراعة – جامعة الزقازيق لتحويل نظام الإمتحان بمقرر طبيعة وأرصاد جوية من النظام التقليدي إلى نظام تصحيح آلي (أول مقرر على مستوى الكلية)
- شهادة كمنسق لورشة العمل التدريبية بعنوان تقنية الغاز الحيوى (الببوجاز) "البكتريا المنتجة للميثان – الإنشاء، التشغيل والصيانة لوحدات الإنتاج" التى عقدت بكلية الزراعة جامعة الزقازيق يوم ٢٠١٦/١٠/٢٩
- شهادة تقدير من جمعية تنمية المجتمع بالنمروط – مركز فاقوس – محافظة الشرقية للمساهمة فى إعداد برامج للنهوض بتنمية القرية الريفية ٢٠١٦/٣م.
- شهادة تقدير من جمعية نادى أعضاء هيئة التدريس كلية الزراعة جامعة الزقازيق للمشاركة الفعالة فى فاعليات دورى كرة القدم الأول لأعضاء هيئة التدريس بالكلية للعام الجامعى ٢٠١٥/٢٠١٤
- شهادة تقدير من جمعية نادى أعضاء هيئة التدريس كلية الزراعة جامعة الزقازيق للمشاركة الفعالة فى فاعليات تنظيم دورى كرة القدم الأول لأعضاء هيئة التدريس بالكلية للعام الجامعى ٢٠١٥/٢٠١٤
- شهادة شكر وتقدير من طلاب الفرقة الثانية بقسم الهندسة الزراعية – كلية الزراعة – جامعة الزقازيق للعام الجامعى ٢٠١٥/٢٠١٤
- شهادة تقدير كلية الزراعة جامعة الزقازيق كرائد لأسرة طلاب الهندسة الزراعية وذلك للمشاركة الفعالة للأسرة فى تنظيم الأنشطة المقامة بكلية الزراعة جامعة الزقازيق خلال العام الجامعى ٢٠١٥/٢٠١٤
- شهادة تقدير من وحدة إدارة الجودة بكلية الزراعة جامعة الزقازيق للمجهود المخلص والأداء المتميز فى القيام بأعمال الجودة بقسم الهندسة الزراعية بالكلية.
- شهادة شكر وتقدير وحدة ضمان الجودة بكلية الزراعة جامعة الزقازيق للعمل كعضو فى الفريق المنسق لفاعليات زيارة الاعتماد من قبل الهيئة القومية لضمان الجودة والاعتماد.
- شهادة تقدير كلية الزراعة جامعة الزقازيق لتنظيم فاعليات الملتقى التوظيفى الثانى بتاريخ ٢٠١٤/١٢/١
- شهادة شكر وتقدير من جمعية الهنا التعاونية لإنتاج البيض وتسمين الدواجن –مركز أبوكبير لبناء وتشغيل وحدة ببوجاز مطورة للإستفادة من مخلفات الدواجن بالمزرعة ٢٠١٥
- شهادة شكر وتقدير من كمنترول الفرقة الثانية (كنايب لرئيس الكمنترول) بكلية الزراعة جامعة الزقازيق للعام الجامعى ٢٠١٥/٢٠١٤م
- شهادة شكر وتقدير من كمنترول الفرقة الأولى بكلية الزراعة جامعة الزقازيق للعام الجامعى ٢٠١٤/٢٠١٣م
- شهادة تقدير من إتحاد طلاب كلية الزراعة جامعة الزقازيق للعام الجامعى ٢٠١٤/٢٠١٣م للمشاركة فى الأنشطة الطلابية.
- شهادة تقدير المؤتمر العلمى السنوى لكلية الزراعة جامعة الزقازيق للعام الجامعى ٢٠١٤/٢٠١٣م تقديرآ للجهود والإسهامات بالكلية.
- شهادة شكر وتقدير كلية الزراعة جامعة الزقازيق ٢٠١٣ للمساهمة فى وضع خطة أعمال الملاحظات والمراقبات للسادة أعضاء هيئة التدريس ومعاونتهم بالكلية.
- شهادة تقدير الجمعية العلمية لأبناء أبوكبير بالجامعات للحصول على الدكتوراة ٢٠١٤.
- شهادة تقدير الجمعية العلمية لأبناء أبوكبير بالجامعات للحصول على الماجستير ٢٠١٠.
- شهادة تقدير كلية الزراعة جامعة الزقازيق ٢٠٠٦ للتميز فى البكالوريوس.

عضوية النقابات والجمعيات العلمية والأهلية:

- عضو نادى الشرقية الرياضى.
- عضو نقابة المهن الزراعية.
- عضو الجمعية المصرية للهندسة الزراعية.
- عضو الجمعية العربية للقياس والتقويم.
- عضو الجمعية العلمية لأبناء أبوكبير بالجامعات – مركز أبوكبير - محافظة الشرقية – مصر.
- نائب رئيس مجلس الإدارة لجمعية تنمية المجتمع بالغابة المحطة (بداية من ٢٠١٥/٧ وحتى الآن) - الغابة المحطة - مركز أبوكبير - محافظة الشرقية – مصر.

الدورات التدريبية وورش العمل:

- دورة التعليم الإلكتروني E-learning مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ١٦-١٧/٧/٢٠١٧ (١٥ ساعة)
- دورة (TOT) Training of trainers فى القياس والتقويم، مركز القياس والتقويم – جامعة الزقازيق ٢٦-٣٠/٤/٢٠١٧
- الدورة التدريبية الأساسية فى مجال القياس والتقويم (بنوك الأسئلة والتصحيح الإلكتروني)، مركز القياس والتقويم – جامعة الزقازيق ٢-٤/٣/٢٠١٧ ، ٩-١١/٣/٢٠١٧
- دورة الإختبارات الإلكترونية مركز القياس والتقويم – وحدة إدارة مشروعات التطوير – وزارة التعليم العالى ٥-٦/٤/٢٠١٧.
- دورة المهارات والممارسات الجيدة للمراجعة الخارجية بمؤسسات التعليم قبل الجامعي دورة متقدمة - إصدار ٢٠١٦ ، الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد (NAQAAE) ١١-١٣/٣/٢٠١٧
- دورة المراجعة الخارجية - لمؤسسات التعليم قبل الجامعي اصدار حديث، (NAQAAE) ٢٣-٢٦/٢/٢٠١٧
- دورة تقويم نواتج التعلم وخرائط المنهج لمؤسسات التعليم قبل الجامعي إصدار حديث، (NAQAAE) ١٦-١٩/٢/٢٠١٧
- دورة لتقويم الذاتي وضمان جودة التعليم لمؤسسات التعليم قبل الجامعي اصدار حديث، (NAQAAE) ٩-١٢/٢/٢٠١٧
- دورة أساليب التحليل الإحصائى المتقدم، مركز القياس والتقويم – وحدة إدارة مشروعات التطوير – وزارة التعليم العالى ٥-٦/٢/٢٠١٧.
- دورة أساليب التحليل الإحصائى، مركز القياس والتقويم – وحدة إدارة مشروعات التطوير – وزارة التعليم العالى ١-٢/٢/٢٠١٧.
- دورة بنوك الأسئلة، مركز القياس والتقويم – وحدة إدارة مشروعات التطوير – وزارة التعليم العالى ٢٩-٣٠/١/٢٠١٧.
- دورة أساليب التقويم وإعداد الإختبارات، مركز القياس والتقويم – وحدة إدارة مشروعات التطوير – وزارة التعليم العالى ٢٠-٢٢/١٢/٢٠١٦.
- منسق ورشة عمل بعنوان تقنية الغاز الحيوى (الببوجاز) "البكتريا المنتجة للميثان – الإنشاء، التشغيل والصيانة لوحدات الإنتاج" كلية الزراعة – جامعة الزقازيق ٢٩/١٠/٢٠١٦
- ورشة عمل نظم المعلومات الجغرافية فى الزراعة والبيئة بالمركز القومى للبحوث ١٥/٨/٢٠١٦ م
- دورة تدريبية بعنوان آليات النشر الدولى، بوحدة التدريب التابعة لوحدة إدارة الجودة كلية الزراعة جامعة الزقازيق ٩/٨/٢٠١٦ م
- دورة النمذجة وإعداد وتخزين وتداول المعلومات، مركز معلومات تغير المناخ والطاقة المتجددة مركز البحوث الزراعية وزارة الزراعة ٧-٩/٦/٢٠١٥ م

- دورة إستخدامات الطاقة المتجددة كبديل عن الطاقة التقليدية فى الأنشطة الزراعية المختلفة، مركز معلومات تغير المناخ والطاقة المتجددة مركز البحوث الزراعية وزارة الزراعة ٢٦-٢٨/٥/٢٠١٥
- دورة علمية مكثفة عن تقنيات النانوتكنولوجى، وحدة مشروعات التطوير – جامعة الزقازيق ١٩/٤/٢٠١٥
- دورة المراجعة الخارجية لمؤسسات التعليم العالى (NAQAEE) ٢٨-٣٠/٣/٢٠١٥
- دورة التخطيط الإستراتيجى لمؤسسات التعليم العالى (NAQAEE) ٢٨/٢-١/٣/٢٠١٥
- دورة توصيف البرامج والمقررات وتقويم نواتج التعلم لمؤسسات التعليم العالى (NAQAEE) ١٧-٢٠١٥/٠٢/١٩
- دورة التقويم الذاتى لمؤسسات التعليم العالى (NAQAEE) ٢٠-٢٢/١٢/٢٠١٤ (١٨ ساعة)
- دورة الإستفادة المتكاملة من المخلفات الزراعية جمعياً شباب الشرقية للتنمية ٢٢-٢٣/١١/٢٠١٤ (١٢ ساعة)
- برنامج تدريبي فى التصحيح الإلكتروني بمركز القياس والتقويم بجامعة الزقازيق ٨/٦/٢٠١٤م (٥ ساعات)
- دورة التخطيط الإستراتيجى الشخصى أكاديمية سفراء العرب الدولية بالتعاون مع جامعة الزقازيق ١٨-١٩/٤/٢٠١٤م (١٥ ساعة).
- دورة معايير الجودة فى العملية التدريسية مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ٢٥-٢٦/٣/٢٠١٤ (١٥ ساعة)
- دورة إدارة الفريق البحثى مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ١١-١٢/٣/٢٠١٤ (١٥ ساعة)
- ورشة عمل عن بناء فريق العمل من الداد (مؤسسة التبادل الأكاديمي الألماني DAAD) ١٩/٣/٢٠١٤ (٦ ساعات)
- ورشة عمل عن إدارة المشروع البحثي من الداد DAAD ٢٤/٩/٢٠١٣ (٦ ساعات)
- ورشة عمل عن كتابة المقترحات البحثية من الداد DAAD ٢٤/٦/٢٠١٣ (٦ ساعات)
- برنامج تدريبي عن الإستهلاك المائى فى مصر ضمن مشروع STDF-ID 3864 "الطريقة الجديدة لقياس الإستهلاك المائى الفعلى وتحديث قيم معامل المحصول فى مصر" الممول من صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية. معهد بحوث الهندسة الزراعية – مركز البحوث الزراعية - الدقى ١٦-٢٠/٦/٢٠١٣.
- دورة Adobe flash من المجلس الأعلى للجامعات (٢٨ ساعة)
- دورة Endnote من المجلس الأعلى للجامعات (٦ ساعات)
- دورة Adobe Photoshop من المجلس الأعلى للجامعات (٢٨ ساعة)
- ورشة عمل النشر الدولى من الداد DAAD ٧/٧/٢٠١٣ (٦ ساعات)
- ورشة عمل الشبكات الدولية من الداد DAAD ٢٥/٢/٢٠١٣ (٦ ساعات)
- ورشة عمل إدارة البحث من الداد (مؤسسة التبادل الأكاديمي الألماني DAAD) ٢١/١١/٢٠١٢ (٦ ساعات)
- ورشة عمل إدارة الحوار والمناظرات الخاصة بمشروع صوت الشباب العربى Young Arab Council الذى يراعه المجلس البريطانى British Council وحدة مشروعات التطوير – جامعة الزقازيق ١٩/١٢/٢٠١٢ (٦ ساعات)
- دورة الآلات الزراعية قطاع الزراعة الالية – وزارة الزراعة ٢١-٢٥/٨/٢٠١١
- دورة محطة الرصد المتكاملة، ميزان القامة والبرنامج المساحى فيثاغورس من شركة القاهرة للأعمال الهندسية والفنية ١٤-٢٠/٨/٢٠١١
- دورة تصميم شبكات الرى الحديثة من شركة ميكولاند ٣-٤/٨/٢٠١١ (١٢ ساعة)
- دورة المقابلة الشخصية الناجحة من أكاديمية هاى كيو بالتعاون مع شركة ميكروسفت ١٤/٧/٢٠١١ (٦ ساعات)

- دورة فك وتركيب المحرك مركز التدريب على معدات التشبيد - مدينة العاشر من رمضان ١٢-٢٠١٠/١٢/١٤ (١٨ ساعة)
- دورة تشغيل معدات إستصلاح الأراضي مركز التدريب على معدات التشبيد - مدينة العاشر من رمضان ٥-٢٠١٠/١٢/٦ (١٢ ساعة)
- دورة أخلاقيات البحث العلمي مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ١٧-٢٠١١/٧/١٨ (١٥ ساعة)
- دورة النشر العلمي الدولي مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ١٢-٢٠١١/٧/١٣ (١٥ ساعة)
- دورة نظم الإمتحانات وتقويم الطلاب مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ٥-٢٠١١/٧/٦ (١٥ ساعة)
- دورة إدارة الوقت والإجتماعات مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ٢٩-٢٠١١/١/٣١ (١٥ ساعة)
- دورة إعداد المدرس الجامعي مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ١٤-٢٠١٠/٩/٢٩ (٧٢ ساعة)
- دورة مشروعات البحوث التنافسية مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ٢-٢٠١٠/٣/٤ (١٥ ساعة)
- دورة إستخدام التكنولوجيا فى التدريس مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ٢٣-٢٠١٠/٢/٢٥ (١٥ ساعة)
- دورة الجوانب المالية والقانونية فى الاعمال الجامعية مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ١٦-٢٠١٠/٢/١٨ (١٥ ساعة)
- دورة مهارات الإتصال فى أنماط التعليم المختلفة مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ١٣-٢٠١٠/٢/١٥ (١٥ ساعة)
- دورة نظام الساعات المعتمدة من مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ٩-٢٠١٠/٢/١١ (١٥ ساعة)
- دورة التخطيط الاستراتيجي من مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية بجامعة الزقازيق ٦-٢٠١٠/٢/٨ (١٥ ساعة)
- دورة E-content من ميكروسفت بالتعاون مع جامعة الزقازيق ١٤-٢٠٠٨/٧/٢٧
- دورة Microsoft Digital Literacy Training من ميكروسفت بالتعاون مع جامعة الزقازيق ١٤-٢٠٠٨/٤/٢٤
- دورة مقدمة فى الحاسب الآلى من جامعة الزقازيق ٢/٢٠٠٧/٦ الى ٥/٢٠٠٧/٩

حضور مؤتمرات وندوات علمية وورش عمل:

- يوم تعريفى عن المنح بالمشروعات المتاحة بصندوق العلوم والتنمية التكنولوجية (STDF)، بوحدة إدارة المشروعات جامعة الزقازيق ٢٠١٨/١٢/٣٠
- الورشة التدريبية الأولى عن المقرر الإلكتروني لحقوق الإنسان ومكافحة الفساد، بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات ٢٠١٨/١١/١٩
- ورشة عمل عن مصادر معلومات بنك المعرفة المصرى (EKB) بالجامعات المصرية، جامعة الزقازيق ٤-٢٠١٨/١١/٥
- المؤتمر العلمي الدولي للجنة علوم الإدارة بالمجلس الأعلى للثقافة بعنوان إدارة الثقافة وثقافة الإدارة بدار الأوبرا المصرية - القاهرة ٢٨-٢٩/١/٢٠١٧.

- المؤتمر العلمى العشرون للجمعية المصرية للهندسة الزراعية بعنوان الهندسة الزراعية وتحديات الوطن - كلية الزراعة بمشهر - جامعة بنها- مصر ٢٠١٥/١٢/١٢.
- المؤتمر الدولى العاشر لعلوم البيئة بعنوان الطاقة المتجددة والتنمية المستدامة للحفاظ على البيئة كلية العلوم جامعة الزقازيق ٢٠١٥/٧/٢٥م.
- حضور بعض فاعليات الأسبوع الوطنى للتنمية المستدامة تحت رعاية رئيس مجلس الوزراء مركز معلومات تغير المناخ والطاقة المتجددة مركز البحوث الزراعية وزارة الزراعة ٢٠١٥/٦/٨-١
- ندوة بعنوان التنمية المستدامة رؤية شاملة الحلول والتطبيقات وكالة الشرق الأوسط للتدريب والإستشارات بمجلس الوحدة الاقتصادية العربية ٢٠١٥/٤/٢٨
- ندوة علمية بعنوان التغيرات البيئية وتأثيرها على الزراعة كلية الزراعة - جامعة كفر الشيخ (الجمعية العلمية لحماية البيئة) ٢٠١٥/٤/٦
- الملتقى القومى لأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بالجامعات والمعاهد العليا (أدوار ورؤى جديدة لإستشراف المستقبل) بالمدينة الشبابية بالإسكندرية خلال الفترة من ٤-٢٠١٤/٧/٩م برعاية معهد إعداد القادة بحلول.
- مؤتمر Video Conference لتقديم الدعم والرد على إستفسارات نموذج التقدم لمشروعات تنافسية لتمييز مؤسسات التعليم العالي- الدورة الأولى - جامعة الزقازيق ٢٠١٣/٩/١١م.
- ورشة عمل للتعرف على خدمات الصندوق الإجتماعى للتنمية - جامعة الزقازيق - مصر ٢٠١٣/٦/٢٣
- بعنوان نشر فكر العمل الحر وريادة الأعمال وتشجيع إقامة المشروعات الصغرى.
- المؤتمر العلمى التاسع عشر للجمعية المصرية للهندسة الزراعية - جامعة المنصورة - مصر ١٤- ٢٠١٢/١١/١٥ بعنوان آفاق التقنيات الحديثة فى الهندسة الزراعية وإدارة المشكلات البيئية.
- المؤتمر العلمى الثامن عشر للجمعية المصرية للهندسة الزراعية - جامعة الأزهر- مصر. ٢٦- ٢٠١١/١٠/٢٧ بعنوان مناهج الهندسة الزراعية وإرتباطها بمتطلبات سوق العمل.

الأنشطة المتعلقة بالجودة ومشروعات التطوير:

- مراجع معتمد تعليم قبل جامعى (الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد).
- مدير وحدة إدارة الجودة بكلية التكنولوجيا والتنمية جامعة الزقازيق من ٢٠١٩/٩/١٦ وحتى الآن
- نائب مدير وحدة إدارة الجودة بكلية التكنولوجيا والتنمية جامعة الزقازيق ٢٠١٩/٣/١٨ وحتى ٢٠١٩/٩/١٥
- تحويل نظام الإمتحان بمقرر الطبيعة والأرصاد الجوية للفرقة الأولى برنامج الهندسة الزراعية بكلية الزراعة جامعة الزقازيق من النظام التقليدى إلى نظام التصحيح الآلى (الفصل الدراسى الأول للعام الجامعى ٢٠١٧/٢٠١٦) كبداية لتحويله إلى مقرر إلكترونى.
- نائب مدير وحدة القياس والتقويم بكلية الزراعة جامعة الزقازيق للعامين الدراسيين ٢٠١٧/٢٠١٦ - ٢٠١٨/٢٠١٧.
- نائب منسق معيار البحث العلمى والأنشطة العلمية الأخرى كلية الزراعة جامعة الزقازيق.
- عضو فريق توصيف برنامج الماجستير هندسة زراعية بكلية الزراعة جامعة الزقازيق.
- عضو وحدة المعلومات والتوثيق إحدى الوحدات المنبثقة من وحدة ضمان الجودة كلية الزراعة جامعة الزقازيق.
- عضو الفريق التنفيذى لوحدة متابعة المشروعات بكلية الزراعة جامعة الزقازيق وأمين مجلسها ٢٠١٨/٢٠١٧.

- حضور جميع الدورات المتعلقة بالجودة بمؤسسات التعليم العالي ومؤسسات التعليم قبل الجامعي – الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد (NAQAAE).
- عضو اللجنة المنظمة للكرنفال السنوي لكلية الزراعة جامعة الزقازيق (الملتقى التوظيفي – عيد الخريجين – ملتقى تواصل الأجيال)
- المشاركة في برنامج الريادة الطلابية (رائد مجموعة) بالإضافة إلى معاونة السيد الأستاذ الدكتور وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب لعمل الخطة وتقسيم المجموعات الطلابية – التشعيب كلية الزراعة جامعة الزقازيق.
- إلقاء محاضرات للطلاب للتعريف بمعايير الجودة والإعتماد المؤسسي (الفرقة الأولى والثانية برنامج الهندسة الزراعية ٢٠١٤/٢٠١٥) كلية الزراعة جامعة الزقازيق.
- راند أسرة طلاب الهندسة الزراعية كلية الزراعة – جامعة الزقازيق للعام الجامعي ٢٠١٤/٢٠١٥ م - ٢٠١٥/٢٠١٦ م
- عضو وحدة الميكنة الزراعية التابعة لمركز التجارب والبحوث الزراعية بكلية الزراعة جامعة الزقازيق.
- عضو بالعديد من اللجان والمناقصات لتأخير مساحات بمزرعة الخطارة (مزرعة كلية الزراعة جامعة الزقازيق). والمشكلة من السيد الأستاذ الدكتور عميد الكلية والسيد الأستاذ الدكتور وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالكلية.
- عضو لجنة الجودة بقسم الهندسة الزراعية كلية الزراعة جامعة الزقازيق خلال العام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤ - ٢٠١٤/٢٠١٥ م
- الإشتراك في العديد من الدراسات التابعة لمشروع CIQAP بكلية الزراعة جامعة الزقازيق.
- عضو لجنة الجودة بقسم الهندسة الزراعية كلية الزراعة جامعة الزقازيق خلال العام الجامعي ٢٠٠٨/٢٠٠٩ م

الإشراف على الرسائل العلمية:

م	عنوان الرسالة	الدرجة	إسم الطالب	المؤسسة	تاريخ التسجيل	تاريخ المناقشة
١	دراسة بعض خصائص نظام الري الخطي في الحقل المصري	ماجستير	عمرو أحمد سعيد عبدالعال	كلية الزراعة جامعة الزقازيق	أكتوبر ٢٠١٦	
٢	تقدير الطاقة المستهلكة لميكنة بعض المحاصيل الرئيسية في محافظة الدقهلية	ماجستير	أحمد على طنطاوى النمنم	كلية الزراعة جامعة الزقازيق	أكتوبر ٢٠١٥	
٣	تقييم أداء آلة إستخلاص الزيت من بعض المحاصيل الزيتية	ماجستير	تسنيم محمد عبدالكريم	كلية الزراعة جامعة الزقازيق	أكتوبر ٢٠١٥	
٤	ميكنة جنى محصول القطن تحت الظروف المصرية	ماجستير	سارة محمد سيد أحمد	كلية الزراعة جامعة الزقازيق	أكتوبر ٢٠١٤	

٥	تصميم نظام لتدفئة عنابر الدواجن باستخدام مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة	دكتورة	السيد محمد صابر مصرى	كلية الزراعة جامعة الزقازيق	أكتوبر ٢٠١٤
٦	دور التعليم الفنى فى تنمية الموارد الطبيعية مع التركيز على الموارد البشرية فى كل من اليابان ومصر	ماجستير	إيهاب جمال حسنى عطية	معهد الدراسات والبحوث الآسيوية	٢٠١٦/٧
٧	تطوير آلة لحصاد محصول الثوم البلدى تحت الظروف المصرية	دكتورة	أميرة حسن رأفت	كلية التكنولوجيا والتنمية جامعة الزقازيق	أكتوبر ٢٠١٨

المقررات الدراسية التى يتم الإشتراك فى تدريسها:

المقررات السابقة بكلية الزراعة جامعة الزقازيق

م	إسم المقرر	كود المقرر	المرحلة	البرنامج	منسق
١	طبيعة وأرصاد جوية	هن ز ١٠٥	بكالوريوس	الهندسة الزراعية	منسق
٢	أجهزة قياس وتحكم أتوماتيكي	هن ز ٣٠٩	بكالوريوس	الهندسة الزراعية	_____
٣	آلات زراعية	هن ز ٣٠٦	بكالوريوس	الهندسة الزراعية	_____
٤	جرارات زراعية	هن ز ٣٠٨	بكالوريوس	الهندسة الزراعية	_____
٥	تصميم مباني زراعية	هن ز ٤٠٦	بكالوريوس	الهندسة الزراعية	_____
٦	هندسة الزراعات المحمية	هن ز ٤٠٣	بكالوريوس	الهندسة الزراعية	_____
٧	مكنة زراعية	هن ز ٣١٥	بكالوريوس	الاقتصاد	منسق
٨	مكنة زراعية	هن ز ٣١٥	بكالوريوس	الإجتماع الريفى والإرشاد الزراعى	_____
٩	هندسة زراعية	هن ز ٣١٦	بكالوريوس	المحاصيل	منسق
١٠	أساسيات الهندسة الزراعية	مستوى ٢	بكالوريوس	التعليم المفتوح	_____
١١	أجهزة قياس وتحكم أتوماتيكي متقدم	٤/٢٠٦	الماجستير	الهندسة الزراعية	_____
١٢	آلات زراعية متقدم	٥/٢٢١	الماجستير	الهندسة الزراعية	_____
١٣	محركات احتراق داخلى	٥/٢١٨	الماجستير	الهندسة الزراعية	منسق
١٤	مكنة محاصيل	٥/٢٢٩	الدكتوراة	الهندسة الزراعية	منسق

مقررات كلية التكنولوجيا والتنمية جامعة الزقازيق

- مبادئ الرياضيات والاحصاء ومقدمة فى الهندسة الزراعية المستوى الأول.
- هندسة النظم الحيوية المستوى الثانى برنامج تكنولوجيا الأراضى والمياه.

- تخطيط وإنشاء مزارع الإنتاج الحيوانى والداجنى المستوى الثانى برنامج الإنتاج الحيوانى والداجنى.
- آلات ومعدات مزارع الانتاج الحيوانى المستوى الثالث برنامج الإنتاج الحيوانى والداجنى.
- تطبيقات الطاقة المتجددة فى المنشآت الزراعية المستوى الرابع برنامج تكنولوجيا الأراضى والمياه.

أعمال الكنترول:

- عضو كنترول التصحيح الإلكتروني كلية التكنولوجيا والتنمية جامعة الزقازيق ٢٠١٨/٢٠١٩.
- إنتداب كعضو كنترول الفرقة الأولى كلية التربية للطفولة المبكرة جامعة الزقازيق ٢٠١٨/٢٠١٩.
- نائب رئيس كنترول التصحيح الإلكتروني للعام الجامعى ٢٠١٧/٢٠١٨ كلية الزراعة جامعة الزقازيق.
- عضو كنترول الدراسات العليا (مرحلة الدكتوراة) كلية الزراعة – جامعة الزقازيق ٢٠١٦/٢٠١٧م
- نائب رئيس كنترول الفرقة الثانية لشئون الهندسة الزراعية - كلية الزراعة – جامعة الزقازيق ٢٠١٥/٢٠١٦م
- عضو كنترول المستوى الأول لبرنامج النظم المتكاملة للتنمية الزراعية (التعليم المفتوح) كلية الزراعة – جامعة الزقازيق ٢٠١٣/٢٠١٤ – ٢٠١٤/٢٠١٥ - المكثف ٢٠١٤ (دور سبتمبر).
- عضو كنترول الفرقة الثانية كلية الزراعة – جامعة الزقازيق ٢٠١٤/٢٠١٥م.
- عضو كنترول الفرقة الأولى كلية الزراعة – جامعة الزقازيق ٢٠١٣/٢٠١٤م.
- إنتداب بكنترول الفرقة الثانية بالمعهد العالى للعلوم الإدارية ببليبس - وزارة التعليم العالى ٢٠١٣/٢٠١٤م.

الأبحاث المنشورة:

- **Study the effect of some operational factors on hammer mill.** Misr J. Ag. Eng. Vol. (27) No. (1) pp. 54-74. January 2010
- **Development of a harvesting machine for faba bean (*Vicia faba* L.) crop.** Zagazig J. Agric. Res., Vol. 41 No. (1) 2014
- **Technical Education Roll in Labor Market And Development of Human Resources (A Comparative Study Between Egypt And Japan).** Egypt. J. of Appl. Sci., 32 (12) 2017
- **Manufacturing And Evaluating of A Local Shredding Unit Attached With A Carriage Irrigation Machine.** Misr J. Ag. Eng., 36 (2): 411 - 426
- **Effects of Dietary Biological or Chemical-Synthesized Nano-Selenium Supplementation on Growing Rabbits Exposed to Thermal Stress.** Animals 2020, 10, 430
- **Effects of ecofriendly synthesized calcium nanoparticles with biocompatible *Sargassum latifolium* algae extract supplementation on egg quality and scanning electron microscopy images of the eggshell of aged laying hens.** 2021 Poultry Science 100:675–684
- **Lighting Programs as An Appliance to Improve Growing New Zealand White Rabbit's Performance.** Int J Biometeorology (2020).

- **Effects of lighting source as an environmental strategy for heat stress amelioration in growing Californian rabbits during summer season.**
ANIMAL BIOTECHNOLOGY
<https://doi.org/10.1080/10495398.2021.1895186>
- **Methane production enhancement of a family-scale biogas digester using cattle manure and corn stover under cold climates.** Sustainable Energy Technologies and Assessments 45 (2021) 101163
- **Use of available crop by-products as alternative bedding materials to wheat straw for rearing broilers.** The international journal of animal biosciences 15 (2021) 100260
- **Impact of Die Surface Holes Distribution Patterns of Fish Feed Extruder on Performance Indicators and Pellets Quality.** J. of Soil Sciences and Agricultural Engineering, Mansoura Univ., Vol 12 (5):337 - 343, 2021
- **Environmental heat stress in rabbits: implications and ameliorations.** International Journal of Biometeorology. 2021 Sep 14. doi: 10.1007/s00484-021-02191-0.
- **Detecting the Performance of Centre Pivot Irrigation System Using DEPIVOT Simulation Model.** Nat. Volatiles & Essent. Oils, 2021; 8(5): 1785 - 1793
- **Performance of Linear Move Irrigation System under Egyptian Conditions.** Egyptian Journal of Chemistry. November 2021
- **Biogas manufacture from co-digestion of untreated primary sludge with raw chicken manure under anaerobic mesophilic environmental conditions.** Saudi Journal of Biological Sciences, 2022,

Last update 3/2022