

الشهادات الجامعية:

- بكالوريوس في العلوم (نبات) من كلية العلوم بجامعة أسيوط عام 1985م
- ماجستير في الميكروبيولوجي (فطريات) من كلية العلوم بجامعة أسيوط عام 1990م . عنوان الرسالة (دراسات على الفلورا الفطرية في حظائر و أعلاف الماشية و الدواجن في صعيد مصر)
- كتوراه في فلسفة العلوم في تخصص الميكروبيولوجي (فطريات) (من كلية العلوم بجامعة أسيوط عام 1994م . عنوان الرسالة (دراسات على الفلورا الفطرية لحقول قصب السكر بصعيد مصر
- أستاذ مساعد في الفطريات بقسم النبات بكلية العلوم بقنا جامعة جنوب الوادي في العام 2000م
- أستاذ الفطريات بقسم النبات بكلية العلوم بقنا جامعة جنوب الوادي في العام 2005م

المهارات البحثية:

- تعريف الأنواع المختلفة للفطريات باستخدام الطرق الكلاسيكية.
- استخدام بعض الفطريات في المقاومة الحيوية لبعض أمراض النبات الفطرية.
- دراسة تأثير بعض العوامل البيئية على إنتاج بعض الإنزيمات باستخدام الفطريات.
- استخدام الواسمات الجزيئية في تعريف بعض أنواع الفطريات الممرضة.
- دراسة تتابع القواعد النيتروجينية للأحماض النووية لبعض الفطريات.
- استخدام تقنيات الهندسة الوراثية المختلفة في التعرف على بعض الفطريات الممرضة.
- السموم الفطرية و تقديرها بواسطة الواسمات الجزيئية.
- إنتاج الجزيئات النانوية بواسطة الفطريات و تقدير أنشطتها ضد ميكروبيه.
- استكشاف قدرة بعض الفطريات الداخلية على إنتاج مواد لها فعالية ضد ميكروبيه.
- استخدام الواسمات الجزيئية لتحديد البكتريا المقاومة للمضادات الحيوية.
- دراسة التنوع الجيني لبعض الطفيليات الممرضة.

الوظائف الأكاديمية:

- رئيس لمجلس قسم النبات بتاريخ 18 اغسطس 2005.
- وكيل كلية العلوم لشئون البيئة و تنمية المجتمع بتاريخ 2 سبتمبر 2015.
- قائم بعمل وكيل كلية العلوم لشئون الطلاب و التعليم بتاريخ 2 اكتوبر 2015.
- وكيل كلية العلوم لشئون الطلاب و التعليم بتاريخ 24 اغسطس 2016.
- قائم بعمل عميد كلية العلوم بتاريخ 5 أكتوبر 2016.
- نائب رئيس الجامعة لخدمة المجتمع و تنمية البيئة بتاريخ 26 اغسطس 2017.

الوظيفة السابقة:

- نائب رئيس جامعة جنوب الوادي لشئون لخدمة المجتمع وتنمية البيئة

الخبرات المهنية و التعليمية:

- معيد بقسم النبات بكلية العلوم بقنا جامعة أسيوط اعتبارا من مارس 1987م.
- مدرس مساعد بقسم النبات بكلية العلوم بقنا جامعة أسيوط اعتبارا من مارس 1990م.

- مدرس بقسم النبات بكلية العلوم بقنا جامعة أسيوط ثم جامعة جنوب بدء من يونيو 1994م.
- أستاذ الميكروبيولوجيا الجزيئية بكلية العلوم جامعة الطائف الفترة من 2006 -2015.
- أستاذ الميكروبيولوجيا الجزيئية بكلية العلوم جامعة جنوب الوادي حتى تاريخه.

المنح و المهتمات العلمية خارج ارض الوطن:

- منحة بحثية من هيئة التبادل العلمي و الثقافي النمساوية من أكتوبر 1997 حتى يونيو 1998 بمعهد الميكروبيولوجيا التطبيقية بجامعة العلوم الزراعية بفينا.
- باحث زائر بمعهد الميكروبيولوجيا التطبيقية بجامعة العلوم الزراعية بفينا من فبراير 1999 حتى أكتوبر 1999 .
- منحة من الجمعية الملكية البريطانية من أول فبراير 2004 حتى آخر أبريل 2004 لدراسة المقاومة البيولوجية لبعض أمراض الفيوزاريوم بمعهد روثامستيد - بمنطقة هاربندن .
- منحة بحثية من هيئة فولبرايت الامريكية للعام 2005- 2006 م.
- منحة بحثية من هيئة التبادل العلمي و الثقافي الألمانية من أغسطس 2008 حتى آخر سبتمبر 2008 بمعهد الميكروبيولوجيا العامة و الوراثة الميكروبية بجامعة فينا.
- منحة بحثية من هيئة التبادل العلمي و الثقافي الألمانية من اول يوليو 2013 حتى آخر اغسطس 2013 بمعهد النبات بجامعة هوهينهايم.
- منحة بحثية من جامعة هوهينهايم لمدة شهر (فبراير) خلال العام 2016.

اللقاءات و المؤتمرات العلمية و ورش العمل:

- اللقاء السنوي للجمعية الألمانية لأمراض النبات (برلين- ألمانيا- مارس 1998).
- التدريب على استخدام اللغة الإنجليزية في النشر العلمي بواسطة الأستاذ الدكتور جيم وتلف في الفترة من 9 مايو 1998 حتى 3 يونيو بفينا بالنمسا.
- المؤتمر السادس للجمعية النباتية المصرية (القاهرة – مصر - نوفمبر 1998).
- اللقاء السنوي للجمعية الألمانية للمشتغلين بعلوم الفطريات (تيوبينجن- ألمانيا- بولية 1999).
- اللقاء السنوي للجمعية النمساوية للمشتغلين بعلوم الفطريات (فيينا- النمسا - نوفمبر 1999).
- المؤتمر الدولي الثاني لنخيل البلح (العين – الإمارات العربية المتحدة مارس 2001).
- المؤتمر الدولي الأول للجمعية المصرية للإنجليزية للعلوم البيولوجية (الإسماعيلية- يوليو 2001).
- ورشة عمل عن كيفية التقدم و كتابة الخطط البحثية لمنح فولبرايت الأمريكية بواسطة الأستاذ الدكتور هاني مباشر (جامعة جنوب الوادي بقنا) يونيو 2004.
- المؤتمر الدولي الأول للبيئة في الفترة من 7 إلى 9 ابريل 2005 بجامعة جنوب الوادي بقنا – مصر.
- المؤتمر الوطني للبيئة بين الحماية و التلوث بجامعة القصيم في الفترة من 18 إلى 20 مارس 2007م.
- المؤتمر العالمي للمها العربي و الذي نظمته الجمعية السعودية لعلوم الحياة بالرياض في الفترة من 21 إلى 23 ابريل 2007م.
- ورشه عمل عن فطر الفيوزاريوم الدولية الحادية عشرة المنعقدة بسردينيا ايطاليا في الفترة من 30 أغسطس إلى 2 سبتمبر 2008.
- مؤتمر الجمعية الالمانية للفطريات المنعقد بجامعة فينا بألمانيا في الفترة من 4 إلى 6 سبتمبر 2008.
- اللقاء الرابع و العشرون للجمعية السعودية لعلوم الحياة تحت عنوان التقنية الحيوية واقع و تطبيقات و المنعقد في رحاب جامعة طيبة بالمدينة المنورة في الفترة من 7 الى 9 ابريل 2009.
- اللقاء الخامس و العشرون للجمعية السعودية لعلوم الحياة تحت عنوان النانوتكنولوجي و علوم الحياة و المنعقد في رحاب جامعة الملك فيصل بالاحساء في الفترة من 11 الى 13 مايو 2010
- ورشه عمل عن التنوع الحيوي للفطريات الزيجيه . المنعقد في المركز الاروبي المرجعي للفطريات. بهولندا اوترخت خلال الفترة من 3 الى 5 مارس 2011.

- اللقاء السادس و العشرون للجمعية السعودية لعلوم الحياة تحت عنوان التغيرات المناخية و المنعقد فى رحاب جامعة الطائف فى الفترة من 10 الى 12 مايو 2011.
- المؤتمر الدولى لعلوم المواد و تطبيقاتها . المنعقد فى رحاب جامعة الطائف فى الفترة من 13 الى 15 فبراير 2012.
- اللقاء السابع و العشرون للجمعية السعودية لعلوم الحياة تحت عنوان اقتصاديات المصادر البيئية و الطبيعى . و المنعقد فى رحاب جامعة جيزان فى الفترة من 6 الى 8 مارس 2012 .
- اللقاء الثامن و العشرون للجمعية السعودية لعلوم الحياة تحت عنوان السياحة البيئية و التنمية المستدامة . و المنعقد فى رحاب جامعة حائل فى الفترة من 9 الى 11 ابريل 2013.
- المؤتمر الدولى الثالث لتقنيات النانو و تطبيقاتها الذى نظمه جامعة جنوب الوادى بالگردقة فى الفترة من 22 الى 25 فبراير 2016.
- ورشه عمل عن كيفية كتابة الابحاث العلمية مقدمة من هيئة التبادل العلمى الألمانى DAAD بجامعة جنوب الوادى يوم 20 مارس 2016 .
- منسق ورشة عمل عن برنامج نيوتن مشرفه التى تم تقديمها بواسطة المجلس البريطانى بجامعه جنوب الوادى يوم 11 مايو
- المشاركة بورشة عمل مقدمة من المجلس الثقافى البريطانى من خلال مشروع نيوتن مشرفه عن تشابك الباحثين بعنوان عالمية التعليم فى الفتره من 16 الى 18 اكتوبر 2016.
- عضو اللجنة المنظمه للمؤتمر الدولى الثالث للدراسات البيئيه بجامعة جنوب الوادى و الذى انعقد بمدينة الغردقة من 16 الى 18 اغسطس 2016.
- حضور ورشه عمل عن الانتحال والاستخدام المزدوج للنتائج بجامعة جنوب الوادى يوم 21 مايو 2016.
- سكرتير عام المؤتمر الثالث لشباب الباحثين بالجامعات المصريه و المنعقد بجامعة جنوب الوادى فى الفترة 1 - 3 نوفمبر 2016.
- حضور ورشه عمل عن المنح المقدمة من الاتحاد الاوربي من خلال برنامج ايرسموس بلس يوم الاحد 18 ديسمبر 2016 بجامعة جنوب الوادى.
- رئيس لاجد جلسات المؤتمر الدولى السابع للجمعية النباتيه و الذى نظمه قسم النبات بكلية العلوم جامعة طنطا 19 - 20 ابريل 2017.
- سكرتير عام المؤتمر الدولى للنانوتكنولوجى لحياة افضل الذى سوف تنظمه جامعة جنوب الوادى فى الفتره من 3 الى 5 اكتوبر 2017.