



السيرة الذاتية

الاستاذ الدكتور / عادل رشدى حسن

جامعه المنيا

كلية الزراعة

قسم وقاية النبات

ت موبايل: 0101967504 ت منزل: 0862344837 ت مكتب: 0862362333
فاكس: 0862362182 البريد الالكتروني: prof.adelrushdy@yahoo.com

الاسم : عادل رشدى حسن عبدالله

الجنسية : مصرى

تاريخ الميلاد : 1961/12/30 م

محل الميلاد : المنيا - جمهورية مصر العربية

الجنس : ذكر

الدرجة الوظيفية : أستاذ دكتور

العمل : أستاذ بقسم وقاية النبات - كلية الزراعة - جامعة المنيا

الحالة الاجتماعية: متزوج ويعول

*الدرجات العلمية:

1- درجة البكالوريوس فى العلوم الزراعية 1983

بتقدير عام جيد جدا مع مرتبة الشرف

2- درجة الماجستير فى الحشرات الاقتصادية (تربية النحل) حيث تحمل الرسالة عنوان :

"دراسات تكسكولوجية لبعض مبيدات البيروثرويدات والكاربمات على نحل العسل"

كلية الزراعة - جامعة المنيا- 1988م بتقدير عام للمقررات المصاحبة "ممتاز" بنسبه 95 و90%

3- درجة الدكتوراة فى الحشرات الاقتصادية "تربية نحل" حيث تحمل الرسالة عنوان: " تطوير

بديل حبوب لقاح لنحل العسل الايطالى مع الاهتمام بالاحماض النووية والبقوليات"

المعهد الهندى للبحوث الزراعية- نيودلهى - الهند - 1995م بتقدير عام للمقررات المصاحبة

"ممتاز" بنسبه 88%

*التدرج الوظيفي :

- 1- معيد بقسم وقاية النبات -كلية الزراعة -جامعة المنيا من 1983-1988م
- 2- مدرس مساعد بقسم وقاية النبات -كلية الزراعة -جامعة المنيا من 1988-1995م
- 3- مدرس بقسم وقاية النبات -كلية الزراعة -جامعة المنيا من 1995-2000م
- 4- أستاذ مساعد بقسم وقاية النبات -كلية الزراعة -جامعة المنيا من 2000-2005م
- 5- أستاذ بقسم وقاية النبات -كلية الزراعة -جامعة المنيا من 2005- وحتى الان

*الدورات التدريبية الحاصل عليها

- 1- الثقافة والنشاط -مركز أعدد الفادة -حطوان -القاهرة 10 الى 15 نوفمبر 2000م
- 2- أخلاقيات واداب المهنة- مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس -جامعة المنيا 11/30 الى 12/1/2004م
- 3- تنمية مهارات العرض لفعال - مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس -جامعة المنيا 15-17 يناير 2005م
- 4- تنمية مهارات رعاية الشباب- مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس -جامعة المنيا - 29-31 يناير 2005
- 5- الاتجاهات الحديثة فى التدريس- مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس -جامعة المنيا 17 الى 20 ابريل 2005م
- 6- تنمية مهارات ادارة الوقت وضغوط العمل - مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس - جامعة المنيا 26 الى 30 ابريل 2005م
- 7- موضوعات خاصة فى التدريس - مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس -جامعة المنيا 3-5 مايو 2005م
- 8- اتخاذ القرار وحل المشكلات - مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس -جامعة المنيا 16 الى 19 مايو 2005م
- 9-
- 10- الجوانب القانونية - مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس -جامعة المنيا 11-12 أكتوبر 2005م
- 11- المواصفات القياسية للزراعة العضوية الاوربية-مشروع اتحاد جامعات الوسط الغربى الامريكىللانشطة الدولية-جامعة الينو الامريكية مارس -ابريل 2006م
- 12- التخطيط الاستراتيجى للعمال التجارية - الجامعة الامريكية بالقاهرة 18-20 ديسمبر 2006م
- 13- برنامج الدارة بالنتائج-المشروع الكندى لتنمية الخدمات الغير تمويليه للمشروعات الصغيرة والمتوسطة-14-18 يناير 2007م
- 14- التخطيط الاستراتيجى للتعليم الزراعى العالى مشروع اتحاد جامعات الوسط الغربى الامريكىللانشطة الدولية-جامعة الينو الامريكية 14-16 مارس 2007م
- 15- مهارات الكمبيوتر فى المجال الزراعى - مشروع اتحاد جامعات الوسط الغربى الامريكى للانشطة الدولية-جامعة الينو الامريكية- 10 الى 13 يونيه 2007م

- 16- تنمية خبرات الاشراف الزراعى مشروع اتحاد جامعات الوسط الغربى الأمريكى للانشطة الدولية-جامعة الينو الامريكية-15- 20 يوليه 2007م
- 17- تطوير المهارات الحركية - مشروع اتحاد جامعات الوسط الغربى الامريكىللانشطة الدولية-جامعة الينو الامريكية 18- 21 نوفمبر 2007م
- 18- تقييم الطلاب -مشروع اتحاد جامعات الوسط الغربى الامريكىللانشطة الدولية- جامعة الينو الامريكى- 23- 26 اغسطس 2008م
- 19- فهم الاطار لسابع للاتحاد الاوربى - برنامج البحوث والتنمية والابتكار والهيئه الالمانية لتبادل الخدمات - 15- 16 نوفمبر 2008م
- 20- الاجراءات التقييمية للمشاريع البحثية المقدمهلاطار السابع للاتحاد الاوربى - برنامج البحوث والتنمية والابتكار وهنية المشاريع الاوربية- 10 مارس 2009م
- 21- كيف يتم الاعداد منحة فى مجال البشر للاطار السابع للاتحاد الاوربى - برنامج البحوث والتنمية والابتكار وهنية المشاريع الاوربية- 11 مارس 2009م
- 22- كيفية كتابة مشروع بحثى قادر على المنافسة فى الاطار السابع للاتحاد الاوربى- برنامج البحوث والتنمية والابتكار - 20 مايو 2009م
- 23- مستشارى الاطار السابع للاتحاد الاوربى- برنامج البحوث والتنمية والابتكار -21 مايو 2009م

*أنشطة الاستشارات العلمية

- 1- مسئول اتصال جامعة المنيا لبرنامج البحوث و التنمية والابتكار والاطار السابع للاتحاد الاوربى 9سبتمبر 2008م الى الان
- 2- عضو المجموعة الدولية للبحث فى ظاهرة انهيار طائف نحل العسل 2008م الى الان
- 3- مراجع علمى لهيئة ATS للبحوث 2006م
- 4- المستشار العلمى لتنمية المشاريع الصغيرة والمتوسطة BDSSP التابع للهيئة الكندية CIDA 2007م الى الان
- 5- المستشار العلمى لهيئة كير مصر 1995-2000م
- 6- الخبير العلمى لشئون النحل لوزارة الزراعة العمانية فى الزيارات التالية:
 - شهرى ابريل -مايو 1996م
 - شهر مايو 2003م
 - شهرى يوليه وأغسطس 2004م
 - شهرى فبراير وارس 2005م
- 7- المستشار العلمى لشئون لنحل بالهيئة الانجليزية للخدمات الانسانية فى لفترة 1995 الى 1998م

*أنشطة التدريب

أولا :عقد دورات تدريبية فى مجال تربية النحل

- 1- كيفية انشاء منحل ذو عائد اقتصادى
 - 2- تربية ملكات نحل العسل
 - 3- التلقيح الصناعى لملكات نحل العسل
 - 4- كيفية تشخيص ومكافحة افات وامراض نحل العسل
 - 5- جمع سم نحل العسل
 - 6- انتاج الغذاء الملكى
 - 7- انتاج البروبوليس
 - 8- الكشف عن الغش فى منتجات نحل العسل وانشاء معامل الجودة
 - 9- تلقيح المحاصيل بواسطة نحل العسل
 - 10- انتاج حبوب اللقاح
 - 11- كيفية تعظيم انتاج لعسل ذو المواصفات القياسية
- ثانيا عقد دورات تدريبية فى المجالات الاتية :

- 1- التعليم النشط
 - 2- تقييم الطلاب
 - 3- التخطيط الاستراتيجى
 - 4- المنح الداخلية
 - 5- المقابلة الشخصية
 - 6- مهارات الحياة
 - 7- مهارات الاتصال
- *المشاريع البحثية:

- 1- المشروع المصرى الفرنسى "امحوتب"
- 2- سلوك دفاع نحل العسل المصرى ضد دبور البلح الشرقى EGY/FRA5-013
- 3- مشروع ترابط الجامعات المصرية الامريكية
- 4- نشر سلالة من نحل العسل تتحمل طفيل الفاروا
- 5- تقييم فعالية بعض المبيدات ضد الافات الزراعية فى جنوب مصر

*الاشراف العلمى

الاشراف العلمى على 19 رسالة ماجستير ودكتوراة تحمل العناوين التالية:

- 1-التاثيرات الاختيارية لبعض الكيماويات المستخدمة لمكافحة طفيل الفاروا على أنشطة وانتاجية طوائف نحل العسل مع الاهتمام بمتقيات تلك الكيماويات فى منتجات النحل-1996
- 2- تقييم جودة بعض الاعسال فى مصر -1997
- 3- دراسات على حلم الفاروا واسلوب مكافحة- 2000م
- 4-دراسات على مكافحة حلم الفاروا باستخدام بعض المواد الطبيعية ومدى تاثيرها على انتاجية طوائف نحل العسل-2002م
- 5- دراسات على التلقيح الطبيعى لملكات نحل العسل فى مصر العليا -2002م
- 6- أنشطة جمع حبوب اللقاح لبعض طوائف نحل العسل فى منقة قنا -مصر العليا -2004م

- 7- دراسات على الغذاء الملكي 2004م
- 8- دراسات على تأثير ظرف التخزين على جودة العسل- 2004م
- 9- دراسات على مدى ملائمة ظروف مصر اليا لثرة بعض سلالات نحل العسل. 2005م
- 10- دراسات على انواع حبوب اللقاح التي يجمعها طوائف نحل العسل في واحة الداخه بالوادى الجديد. 2005م
- 11- تأثير بعض المبيدات الشائع أستخدامها فى مصر العليا على عمر ، سلوك ، و انتاجية طوائف نحل العسل. 2005م
- 12- دراسات على الامراض التي تصيب حضنة طوائف نحل العسل فى منطقة سوهاج. 2006م
- 13- دراسات على السلوك اذفاعى لطوائف نحل العسل وعلاقتة بانتاجية وصحة هذه الطوائف. 2006م
- 14- دراسات على تأثير بعض بدائل الرحيق و حبوب اللقاح على نشاط وحة و انتاجية وائف نحل العسل. 2006م
- 15- تأثير بعض العمليات النحلية على انتاجية طوائف نحل العسل من العسل. 2006م
- 16- دراسات على سلوك طوائف نحل العسل تجاه مختلف الاقراص والاساسات الشمعية بمصر العليا. 2007م
- 17- دراسات على الامراض الفطرية لتي تصيب نحل العسل فى منطقة المنيا. 2009م
- 18- دراسات على الامراض التي تصيب حضنة طوائف نحل العسل فى منطقة المنيا. 2010م
- 19- دراسات على سم النحل. 2010م

*النشر العلمى :

أولا الكتب والاقراص المدمجة التعليمية:

- 1- 1- عمليات النحالة .قرص مدمج تعليمى يشتمل على 3 ساعات فيديو عن عمليات النحالة 1995م
- 2- كتاب اساسيات نحل العسل . 2002م
- 3- كتاب اساسيات تربية ديدان الحرير. 2002م
- 4- كتاب رسالة من النحل 2002م
- 5- كتاب تربية وتلقيح ملكات نحل العسل 2010م
- 6- كتاب تربية نحل العسل وديدان الحرير 2010م
- 7- كتاب عمليات النحالة وامراض وافات نحل العسل 2010 م

ثانيا :قائمة الابحاث المنشورة بالمجلات العلمية:

- 1- عادل رشدى حسن ، نيومن(2008) مسح عن خنفساء النحل اصغيرة فى مصر- مجلة عالم النحل-مجلة بحوث تربية النحل بانجلترا 47 (3): 186-187
- 2- عادل رشدى حسن ، واخزون (2007) دراسات على تلقيح ملكات نحل العسل فى نطقة اسيوط -مجلة المنيا للبحوث والتنمية

- 3- عادل رشدى حسن ، وآخرون (2006) بعض مظاهر عوامل المقاومة لطفيل الفاروا فى النحل الكرنيولى فى المناطق المنعزلة فى مصر- مجلة جامعة المنصورة للعلوم الزراعية 31. (7) :4679-4689
- 4- عادل رشدى حسن (2005)دراسة مقارنة على عمر واداء وجدة السائل المنوى لذكور بعض سلالات نحل العسل . مجلة المنيا للبحوث والتنمية 26(2) :369-388
- 5- عادل رشدى حسن ، آخرون (2004) تأثير النوع لوراثى وزن الملكات العذارى لنحل العسل حالة الحضنة على بعض خصائص الملكات منذ ادخالها الى وضعا للبيض.مجلة كلية الزراعة – جامعة القاهرة 55(1) :37- 56
- 6- عادل رشدى حسن ، وآخرون (2004) تأثير تقديم بعض الوجبات الصناعية المقدمة لطوائف نحل العسل على مستوى اصابتها بطفيل الفاروا . مجلة جامعة المنصورة لبحوث الزراعية.29 (6) : 3566-3561
- 7- عادل رشدى حسن ، وآخرون (2003) تأثير ظرف اسر ملكات نحل العسل على قبولها وادائها وعمرها . مجلة بحوث الحشرات الاقتصادية (شاشبا) بالهند 10 (1) :19-25
- 8- عادل رشدى حسن ، وآخرون (2003)تأثير بعض لعوامل الت تؤثر على تكاثر حلم الفاروا. مجلة بحوث الحشرات الاقتصادية (شاشبا) بالهند 10 (2) :115-122
- 9- عادل رشدى حسن ، وآخرون (2003) دراسات على بعض العوامل التى تؤثر على قبول يرقات الكنوس الملكية وجودة الملكات الناتجة عنها .المجلة المصرية الالمانية لبحوث الحيوان 40 (e) 91-109
- 10- عادل رشدى حسن (2002) ظهور الامهات الكاذبة فى طوائف بعض سلالات وهجن نحل العسل والاسلوب الناجح لمعالجتها . مجلة المنيا للبحوث والتنمية 22(2) :811-824
- 11- عادل رشدى حسن (2002) هل ظروف التخدير واجراءات التقنية الحية تؤثر على جودة الملكات الملقحة صناعيا؟ .مجلة أتحاد الجامعات العربية 2 (1) 23-33
- 12- عادل رشدى حسن ، وآخرون (1999) تفضيل السرح لنحل العسل على بعض اصناف الذرة الشامية فى مصر العليا . مجلة بحوث الحشرات الاقتصادية (شاشبا) بالهند 6 (2) :179-190
- 13- عادل رشدى حسن (1998) دور بعض الوجبات الصناعية فى زيادة قوه وانف نحل العسل ابراز سلوكها الصحى تجاه طفيل افاروا.المجله الهندية للحشرات الاقتصادية 60 (2) 116-122
- 14- عادل رشدى حسن ، وآخرون (1998) تخزين الذكور داخل طوائف نح العسل وتأثير ذلك على سلوك وانتاجية الطوائف الراحية للذكور. مجلة بحوث الحشرات الاقتصادية (شاشبا) بالهند 5 (1) :63-68
- 15- عادل رشدى حسن ، وآخرون (1998) اثير المعاملة لحرارية على وت الاطوار الغير كاملة لراشة دودة لشمع الكبيرة. مجلة بحوث الحشرات الاقتصادية (شاشبا) بالهند 5 (2) :175-180

- 16- عادل رشدى حسن (1998) تقييم تأثير حبز الملكات العذارى لنحل العسل تحت اقصاف نصف كرة ذات ثقوب مختلفة الحجم . المجله الهندية للحشرات الاقتصادية 55 (4) 420-425
- 17- عادل رشدى حسن (1993) التاثير الموسمى على جودة ملكات نحل السل الملقحة طبيعيا . المجله الهندية للحشرات الاقتصادية 55 (4) 414-419
- 18- عادل رشدى حسن (1992) بعض العوامل المؤثرة على صفات الملكات العذارى لحل العسل. مجلة الحشرات الاقتصادية 33(2/1): 32-39

ثالثا: قائمة الأبحاث المنشورة بالمؤتمرات العلمية

- 1- عادل رشدى حسن ، وآخرون (2010) دراسة كمية ونوعية عن النواع المختلفة لحبوب اللقاح التي تجمعها طوائف نحل العسل بمنطقة الداخلة بالوادي الجديد. مؤتمر المنيا الثاني – مارس 2010م
- 2- عادل رشدى حسن (2009) هل البيئة الخضرية للارضى لمستصلحة حديثا تهزم اعراض انهيار طوائف نحل العسل. مؤتمر الابيمونديا لاربعة فرنسا سبتمبر 2009م
- 3- عادل رشدى حسن (2009) هل المعاملة المكثفة لطوائف نحل العسل بالمضادات الحيوية تفجر ميولها للشراسة. المؤتمر الدولي السادس لأتحاد النحالين العرب –أبها –الممكة العربية السعودية مارس 2009م
- 4- عادل رشدى حسن ، وآخرون (2009) متبقيات المبيدات المستخدمة ضد حلم الفاروا في منتجات نحل العسل. المؤتمر الدولي السادس لأتحاد النحالين العرب –أبها –الممكة العربية السعودية- مارس 2009م
- 5- عادل رشدى حسن (2007) استخدام سم النحل كمثبط قوى ضد بكتريا بسلس لارفا المسبب لمرض تعفن الحضنة الأمريكى. مؤتمر الابيمونديا الاربعون –ملبرون أستراليا – سبتمبر 2007م
- 6- عادل رشدى حسن (2007) هل وجود ضوء صناعى وصوت داخل خلايا النحل المربية للملكات يؤثر على سلوكها ونتاجها. مؤتمر الابيمونديا الاربعون –ملبرون أستراليا – سبتمبر 2007م
- 7- عادل رشدى حسن (2007) طائفة نحل العسل الشرسة؟ هل هى طائفة منتجة ومقاومة؟. مؤتمر الابيمونديا الاربعون –ملبرون أستراليا –سبتمبر 2007م
- 8- عادل رشدى حسن (2007) الاسماء التجارية للاعسال المتداولة فى مصر . هل هى حقيقة أم وهم؟. المؤتمر الثانى لصناعة الغذاء بين المنافسة والجودة: الاسكندرية –مصر 28-30 اغسطس 2007م
- 9- عادل رشدى حسن (2007) دراسة مقارنه عن تربية النحل فى المناطق المزروعة فى كل من وادى النيل والمناطق المستصلحة حديثا. المؤتمر الدولي الاول لزراعة الصحراء – جامعة المنيا 27-29 مارس 2007م

- 10- عادل رشدى حسن ، واخرون (2003) تقييم جودة بعض انواع الاعسال المصرية. المؤتمر المصرى السورى الاول. المنيا - مصر 8-11 سبتمبر 2003م
- 11- عادل رشدى حسن (2003) تأثير تلوث الهواء على نشاط و انتاجية طوائف نحل العسل ونقاء منتجاتها. مؤتمر الابيمونديا الثامن والثلاثون - لوبليانا - سلوفينيا - 24-29 اغسطس 2003م
- 12- عادل رشدى حسن (2003) هجرة طوائف نحل العسل. هل هي عوامل وراثية أم ضغط من العوامل المحيطة؟. مؤتمر الابيمونديا الثامن والثلاثون - لوبليانا - سلوفينيا - 24-29 اغسطس 2003م
- 13- عادل رشدى حسن (2003) فعالية بعض المنتجات النباتية ضد حلم الفاروا الذى يصيب طوائف نحل العسل. مؤتمر الابيمونديا الثامن والثلاثون - لوبليانا - سلوفينيا - 24-29 اغسطس 2003م
- 14- عادل رشدى حسن (2003) أهمية الماء بالنسبة لحياة و انتاجية طوائف نحل العسل. مؤتمر الابيمونديا الثامن والثلاثون - لوبليانا - سلوفينيا - 24-29 اغسطس 2003م
- 15- عادل رشدى حسن ، واخرون (2002) دور الوسادة للحمية فى ارجل الشغالات فى قبول واداء و عمر كل من الملكات العذارى و الملقحة لنحل العسل. المؤتمر الثانى للتنمية الزراعية المتواصلة - جامعة الفيوم 8-10 مايو 2002م
- 16- عادل رشدى حسن (2002) كفاءة بعض الطعوم السامه فى مكافحة دبور البلح الشرقى. المؤتمر العلمى الثالث للعلوم الزراعية - جامعة اسيوط 20-22 اكتوبر 2002م
- 17- عادل رشدى حسن (2001) تأثير مكونات الاساسات الشمعية على جودة الاقراص الناجه عنها و استخدام النحل لها . المؤتمر الاول للتنمية الزراعية المتواصلة - جامعة الفيوم 28-30 مارس 2002م
- 18- عادل رشدى حسن ، واخرون (2001) استخدام مضادات الاكسدة لمقاومة مرض الحضنة الطباشيرى الذى يصيب طوائف نحل العسل. المؤتمر الاول لاستخدام بدائل المبيدات ضد الافات. جامعة اسيوط - مصر 28-29 اكتوبر 2001م
- 19- عادل رشدى حسن (2000) هل طفيل الفاروا يختار عائله؟ المؤتمر الدولى الثانى للنحل الافريقى و حلم النحل. توسان - اريزونا - الولايات المتحدة الامريكىة 10-12-2000م
- 20- عادل رشدى حسن (2000) مكافحة حلم الفاروا باستخدام ادخه و مستخلصات بعض المواد النباتية و الحيوانية. المؤتمر الدولى الثانى للنحل الافريقى و حلم النحل. توسان - اريزونا - الولايات المتحدة الامريكىة 10-12-2000م
- 21- عادل رشدى حسن & عبد العال محمد على (1998) العلاقة بين عمر الاقراص الشمعية و نشاط طوائف نحل العسل. المؤتمر السابع لتنمية البحوث الزراعيه بجامعة عين شمس - مصر 15-17 ديسمبر 1998م
- 22- عادل رشدى حسن & عبد العال محمد على (1998) دراسة مقارنة لبعض الكيماويات لمكافحة ديدان الشمع و سلوك النحل تجاه الاقراص المعاملة. المؤتمر السابع لتنمية البحوث الزراعيه بجامعة عين شمس - مصر 17- ديسمبر 1998م

- 23- عادل رشدى حسن (1997) الخصائص العلاجية لبعض انواع الاعسال ضد الامراض الشائعة فى مصر. الندوة الدولية للتداوى بمنتجات نحل العسل-المركز القومى للبحوث-مصر -8-9 مارس 1997م
- 24- عادل رشدى حسن & عبد العال محمد على (1997) تاثير اسلوب فرز العسل فى مصر على انتاجية وسلوك وعمر شغالات نحل العسل. المؤتمر العلمى الاول للعلوم الزراعية -جامعة اسيوط - مصر 13-14 ديسمبر 1997م
- 25- عادل رشدى حسن & عبد العال محمد على (1997) الجوانب السلبية لاستخدام الفلوفلنيت على طوائف نحل العسل. المؤتمر العلمى الاول للعلوم الزراعية -جامعة اسيوط - مصر 13-14 ديسمبر 1997م
- 26- عادل رشدى حسن & حسين عبد الجليل (1997) الصفات الفيزيوكيميائية لبعض انواع الاعسال فى مصر. المؤتمر الدولى للسكر وبدائله. جامعة قناة السويس -الاسماعلية- مصر 14-16 اكتوبر 1997م
- 27- عادل رشدى حسن ، واخرون (1989) السمية النسبية لبعض مبيدات البييرثرويدات والكاربمات على نحل العسل فى المعمل. المؤتمر الدولى الرابع لتربية النحل فى المناطق الاستوائية -القاهرة -مصر 6-10 نوفمبر 1989
- 28- عادل رشدى حسن ، واخرون (1989) السمية النسبية لبعض مبيدات البييرثرويدات والكاربمات على نحل العسل فى الحقل. المؤتمر الدولى الرابع لتربية النحل فى المناطق الاستوائية -القاهرة -مصر 6-10 نوفمبر 1989

* القدرات اللغوية

- 1- اللغة العربية (اللغة الام)
 - 2- اللغة الانجليزية (كتابة وقراءة وتحديثا ممتاز)
 - 3- اللغة الالمانية (مرضى)
- *العضوية المحلية والعالمية:
- 1- المجموعة الدولية للبحث فى طهرة اختفاء النحل-السويد
 - 2- الهيئة العربية لوقاية النبات
 - 3- اتحاد النحالين العرب
 - 4- جمعية مربى النحل بالمنيا
 - 5- جمعية مربى ديدان الحرير