



جامعة الزقازيق  
كلية الزراعة  
قسم وقاية النبات



## السيرة الذاتية

### البيانات الشخصية

الاسم: أ.د. سعد محمد محمد علي الشكعة

الاسم باللغة الانجليزية: Prof. Dr. Saad Mohammad Mohammad Ali El-Shakaa

الوظيفة الحالية: أستاذ

التخصص الدقيق: حشرات اقتصادية (تربية نحل العسل) التخصص العام: وقاية النبات

النوع ذكر التاريخ الميلاد: ١٩٤٩/١٠/١

الجنسية مصرى الديانة: مسلم

الحالة الاجتماعية متزوج الرقم القومي: ٢٤٩١٠٠١٣٣٠٠٩٩٢

العنوان: السناجرة- ابوحماد شرقية تليفون المنزل: ٠٥٥٣٤٨٠١٠٨

موبيل: ٠١٢٣٨١٨٩٠٩

البريد الالكتروني: Saadelshakaa@yahoo.com

### المؤهلات العلمية

المؤهل	التخصص	جهة الحصول كلية / جامعة / دولة	التاريخ	التقدير	عنوان الرسالة ( عربي- انجليزي )
البكالوريوس	شعبة آفات	كلية الزراعة- جامعة القاهرة- مصر	يونيو ١٩٧٢	ممتاز مع مرتبة الشرف	
الماجستير	حشرات اقتصادية	جمهورية مصر العربية جامعة القاهرة كلية الزراعة	١٩٧٧/٧/٣١		دراسات على حبوب اللقاح التي تجمعها طوائف نحل العسل في منطقة الجيزة Studies on pollen grains collected by the honeybees in Giza region
الدكتوراة	حشرات اقتصادية (نحل)	جمهورية مصر العربية جامعة	١٩٨٥/٤/٢٤		تأثير بعض العوامل على طول عمر شغالات نحل العسل بمنطقة الزقازيق Some factors affecting the longevity of

honeybee workers ( <i>Apis Mellifera</i> L., Apidae, Hymenoptera) in Zagazig district			الزقازيق كلية الزراعة		
---	--	--	--------------------------	--	--

### التدرج الوظيفي

تاريخ الحصول عليها	الدرجة
١٩٧٢/١١/٥	معيد بقسم الحشرات الاقتصادية - كلية الزراعة جامعة القاهرة
١٩٧٧/١٠/١٥	مدرس مساعد بقسم الحشرات الاقتصادية-كلية الزراعة جامعة القاهرة
١٩٧٨/١٢/٤	نقل الى مثل وظيفة بقسم وقاية النبات كلية الزراعة جامعة الزقازيق
١٩٨٥/٥/١٥	مدرس بقسم وقاية النبات-كلية الزراعة جامعة الزقازيق
مايو ١٩٨٩	أستاذ مساعد بقسم وقاية النبات
مايو ١٩٩٤ حتى الآن	أستاذ بقسم وقاية النبات

### الاجازات والاعارات نموذج الجوائز والتقديرات

التاريخ	الجهة المانحة	اسم الجائزة

### نموذج عضوية الجمعيات


### المؤلفات العلمية

التقييم	ملخص عام	جهة الاصدار	سنة الاصدار	التخصص	ايم المؤلف

## المقالات والابحاث

التاريخ	مكان البحث	المقال/ البحث بالانجليزية	المقال/ البحث بالعربية
1978	مصر	Chemical studies on pollen collected by honeybee in Giza region, Egypt	دراسات كيميائية على حبوب اللقاح التي يجمعها نحل العسل في منطقة الجيزة-مصر
١٩٧٩	مصر	Behaviour of honeybee worker on major pollen sources in Giza region	سلوك شغالات نحل العسل على مصادر حبوب اللقاح الرئيسية في منطقة الجيزة
١٩٨٨	مصر	Flight acyivity of honeybees in sunny and shaded locations	نشاط الطيران في نحل العسل في المواقع المعرضة للشمس والمظللة
1986	مصر	The relationship between thr humidity reaction and light on <i>Carpophilus dimidiatus</i> and <i>Tribolium confusum</i>	العلاقة ما بين تأثيرات عوامل الرطوبة والضوء على حشرتي خنفساء الدقيق المتشابهة وخنفساء التمار الجافة
١٩٨٦	مصر	Insect pollinators of safflower ( <i>Carthamus tenictorios</i> ) on their effect on its yield	الحشرات الملقحة للقرطم وتأثيرها على المحصول
١٩٨٦	مصر	Relationship between the chemical structure of pollen, honeybee workers and the royal jelly	العلاقة بين التركيب الكيماوى لحبوب اللقاح وشغالات نحل العسل والغذاء الملكي
١٩٨٨	مصر	Development of workers bees head gland as influenced by placing bee colonies in sunny, partially shaded and completely shaded locations during winter	تأثير وضع طوائف نحل العسل في اماكن مشمسة ومظللة على تطور غدد الرأس في شغالات نحل العسل
٢٠٠٧	مصر	Efficiency of some control agents against nosema disease infecting honeybee colonies <i>Apis mellifera</i>	فعالية بعض المواد ضد مرض النوزيما الذى يصيب طوائف النحل
١٩٨٧	مصر	Evaluation of certain varieties and strains of broad beans <i>Vicia fabae</i> for aphid resistance	تقييم مقاومة بعض اصناف وسلالات الفول البلدى للاصابة باليمن
١٩٨٧	مصر	The antimicrobial effect of royal jelly,pollen and honey	التأثير المضاد للميكروبات بواسطة الغذاء الملكي، البروبوليس، حبوب اللقاح وعسل النحل
١٩٨٧	مصر	Change with age in amino acids and some mineral constitute of worker honeybees	التغيرات في الاحماض الامينية وبعض مكونات العناصر المعدنية المرتبطة بالعمر في شغالات نحل العسل
١٩٨٨	مصر	Seasonal changes of the longevity of worker bees in sunny and shaded locations	التغيرات الموسمية لطول عمر شغالات نحل العسل في المواقع المعرضة للشمس والمظللة

١٩٨٧	مصر	Susceptibility of certain wheat varieties to infestation by corn leaf aphid ( <i>Rhopalocephum maidis</i> )	قابلية بعض اصناف القمح للاصابة بمن الذرة
١٩٩٣	مصر	Seasonal biochemical changes of Carniolan and Carniolan× Egyptian hybrid bees in Zagazig, Egypt	التغيرات البيوكيماوية الموسمية في النحل الكرنيولي وهجينة الأول بالزقازيق- مصر
١٩٩٣	مصر	Seasonal occurrence of some leaf insects attacking forage cowpea and guar plants at Zagazig region	التواجد الموسمي لبعض حشرات الاوراق التي تصيب نباتات اللوبيا والجوار المنزرعة كعلف اخضر في منطقة الزقازيق
١٩٩٣	مصر	Fluctuation of population densities of certain cotton pests at Zagazig region	التقلبات الموسمية لمجموع بعض افات القطن وبعض الاعداء الحيوية في حقول القطن في منطقة الزقازيق- مصر
١٩٩٢	مصر	Effect of lentil sowing date on the rate of infestation with certain insect pest at Zagazig Egypt	تأثير ميعاد زراعة العدس على معدل الاصابة ببعض الافات الحشرية
١٩٩٢	مصر	Effect of maize and cowpea intercropping plants on the occurrence of some insect pests attacking both cowpea and maize plants at Zagazig region, Sharkia Governorate	تأثير الترحيل لكل من الذرة واللوبيا على تواجد بعض الافات الحشرية التي تصيب كل منهما في منطقة الزقازيق بمحافظة الشرقية مصر
١٩٩٢	مصر	Effect of pollen traps on honeybee flight activity	تأثير مصائد حبوب اللقاح على نشاط الطيران في نحل العسل
١٩٩٢	مصر	Survey of lentil insect pests and their natural enemies at Zagazig and Nobarria region, Egypt	حصر لافات العدس الحشرية واعدائها الحيوية بمنطقة الزقازيق والنوبارية- مصر
١٩٩٢	مصر	Insect pollinators of lentil, <i>Lens esculenta</i> Moench and their effect on its yield	الحشرات الملقحة للعدس وتأثيرها على المحصول
١٩٩٣	مصر	Effect of artificial feeding on the activities of honeybee workers	تأثير التغذية الصناعية على نشاط شغالات نحل العسل
١٩٩٣	مصر	Variations in insect infestation of certain forages grown in different intercropping systems in Zagazig region	اختلافات الاصابة الحشرية في بعض محاصيل العلف الاخضر عند تحميلها في نظم مختلفة
١٩٩١	مصر	Pollen collecting activity by honeybees in sunny and shaded locations	نشاط النحل في جمع حبوب اللقاح في المواقع المعرضة للشمس والمظلة
١٩٩١	مصر	Protein and mineral changes in worker bees through out their life	التغيرات في البروتين والعناصر المعدنية في شغالات نحل العسل

			خلال فترة حياتها
١٩٩٢	مصر	The pollen flora in Zagazig district, Egypt	مصادر حبوب اللقاح بمنطقة الزقازيق- مصر
١٩٩٣	مصر	Effect of different colony sites on the behaviour of honeybee workers	تأثير المواقع المختلفة للطوائف على سلوك شغالات نحل العسل
١٩٩٣	مصر	The Effect of pollen traps on honeybee brood rearing, pollen storing, workers longevity and honey production	تأثير مصائد حبوب اللقاح على تربية الحضنة، تخزين حبوب اللقاح، طول العمر وانتاج العسل لشغالات النحل
٢٠٠٤	مصر	Effect of mulberry leaves supplement with food additive on silkworm	تأثير الإضافات الغذائية على دودة الحرير التوتية
٢٠٠٥	مصر	Biochemical and field studies on some compounds against cotton leaf worm	دراسات حقلية وبيوكيماوية على بعض المركبات ضد دودة ورق القطن
٢٠٠٧	مصر	Efficiency of some control agents against nosema disease ( <i>Nosema apis</i> Zander) infecting honeybee colonies ( <i>Apis mellifera</i> L.)	فعالية بعض المواد ضد مرض النوزيما الذى يصيب طوائف نحل العسل

### الرسائل العلمية

نوع الشهادة	عنوان الرسالة عربي	عنوان الرسالة انجليزي	تاريخ التسجيل	جهة الحصول
الماجستير	تأثير التغذية الصناعية على نحل العسل	Effect of artificial feeding on honeybees	اكتوبر ١٩٨٦	جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة
	دراسات بيئية على الافات الحشرية والملقحات للعدس	Ecological studies on insect pest pollinators	ديسمبر ١٩٨٩	جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة
	تأثير الإصابة بالفاروا على نحل العسل	Effect of Varroa infestation on honeybees	اكتوبر ١٩٩٠	جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة
	تأثير نحل العسل وغيره من الحشرات الملقحة على محصول البصل	Effect of honeybee and other pollinating insects on onion crop	اكتوبر ١٩٩٠	جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة
	تأثير التربية الداخلية والتلقيح المفتوح على توريث بعض	Effect of inbreeding and open mating on the heredity of some	فبراير ١٩٩٢	جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق

كلية الزراعة		honeybee characters	الصفات في نحل العسل	
جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة	فبراير ١٩٩٣	Studies on division and backage production in honeybee	دراسات على التقسيم ونتاج الطرود في نحل العسل	
جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة	أكتوبر ١٩٩٤	Effect of phermonal control of bollworms on honeybees ( <i>Apis mellifera</i> L.)	تأثير المكافحة الفرمونية لديدان اللوز على نحل العسل	
جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة	فبراير ١٩٩٤	Biological and ecological studies on honeybee	دراسات بيولوجية وايكولوجية على نحل العسل	
جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة	أكتوبر ١٩٩٦	Effect of some plant extracts and insect growth regulators applied to control leafworm in honeybee, ( <i>Apis mellifera</i> L.)	تأثير المستخلصات النباتية ومنظمات النمو الحشرية المستخدمة في مكافحة دودة ورق القطن على نحل العسل	
جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة	أكتوبر ٢٠٠٠	Biological and nutritational studies on the mulberry silkworm, <i>Bombyx mori</i> L.	دراسات بيولوجية وغذائية على دودة الحرير التوتية	
جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة	فبراير ١٩٩٠	Effect of honeybee and other pollinating insects on the yield of some cucurbit vegetable plants	تأثير نحل العسل وغيره من الحشرات الملقحة على محصول بعض نباتات الخضر القرعية	الدكتورة
جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة	ابريل ١٩٩٦	Studies on rearing and production of honeybee queens, ( <i>Apis mellifera</i> L.)	دراسات على تربية ونتاج ملكات نحل العسل	
جمهورية مصر العربية جامعة الزقازيق كلية الزراعة	أكتوبر ١٩٩٩	Studies on certain honeybee diseases, ( <i>Apis mellifera</i> L.)	دراسات على بعض امراض نحل العسل	

### الدورات التدريبية

هل هو مدرب	التخصص العلمي	تاريخ نهاية الدورة	تاريخ بداية الدورة	مكان الدورة	موضوع الدورة
محاضر		٢٠٠٥	٢٠٠١	مركز تدريب البيطرين - مشتل السوق	تربية ونتاج نحل العسل

محاضر		/١١/١٤ ٢٠٠٩	/١١/١١ ٢٠٠٩	مركز تدريب الزراعيين بليبس	تربية نحل العسل ومنتجاته
محاضر		ابريل ٢٠١٠	ابريل ٢٠١٠	معهد بحوث البساتين بالقصاصين	تربية نحل العسل

### حضور مؤتمرات علمي

اسم المؤتمر	التخصص	تاريخ بداية المؤتمر	تاريخ نهاية المؤتمر	ملخص المؤتمر	نوع الحضور
للمؤتمر المصري الروماني الدولي الأول	تنمية بيئية	٢٠٠٣/١٢/٢٠	٢٠٠٣/١٢/٢٣	تحت عنوان نحو التوجهات الحديثة لوقاية المزروعات وحماية البيئة	عضو اللجنة العليا في المؤتمر وشارك في أعمال المؤتمر .
المؤتمر التاسع والعشرون لتربية النحل لأبيمونديا	تنمية بيئية	أغسطس ١٩٨٣	أغسطس ١٩٨٣		مشارك

### الاهتمامات البحثية

١- تربية نحل العسل
٢- القيمة الغذائية والعلاجية لمنتجات نحل العسل
٣- تربية ديدان الحرير ونتاج الحرير الطبيعي
٤- الملقحات الحشرية وخاصة نحل العسل
٥- الافات الزراعية

### المشروعات البحثية

اسم المشروع	ملخص دور الباحث	مكان المشروع	نوع المشروع	جهة التمويل	ملخص عن دور المشروع
مشروع استنباط سلالة من نحل العسل	الباحث المعاون	مصر	مشروع بحثي	وزارة الزراعة	يهدف المشروع إلى استنباط وتحسين سلالة النحل المرباه في مصر من خلال الاستفاد الا بعض الصفات السلوكية لنحل العسل بانتخاب سلالة أكثر مقاومة للأمراض ومكافحة الأمراض ببعض الظروف الأمنة
مشروع استخدام النباتات الطبية والأعداء الحيوية في	الباحث الرئيسي	مصر	مشروع بحثي	كلية الزراعة جامعة الزقازيق	يهدف المشروع لاستخدام بعض الوسائل الأمنة في مكافحة أهم أمراض نحل العسل ذات



الأضرار الاقتصادية لطائفة نحل العسل وذلك باستخدام النباتات الطبية وبعض مستخلصاتها في مكافحة بعض الأمراض من ضمن أهداف المشروع البحثي عما إذا كان هناك أعداء حيوية تهاجم آفات نحل العسل ثم تطرق المشروع الى طرق التربية الوراثية ( الانتخاب والتحسين لتربية طوائف قليلة الإصابة ضد الأمراض والآفات)					التربية الوراثية في مكافحة أمراض نحل العسل
---	--	--	--	--	--

### الأنشطة المتعلقة بالجودة والتطوير

عدد سنوات الخبرة	تاريخ النشاط الى	تاريخ النشاط من	ملخص بالمهام المكلف بها	وصف النشاط	مستوي النشاط
		خلال العام الدراسي الحالي	مشارك في نظم التطوير والاعداد للبرامج	تطوير واعداد برامج التدريب الصيفي (الميداني)	
			مشارك في اعداد المقررات	مشاركة واعداد انواع المقررات الدراسية وتوصيفها لمستوى البكالوريوس والدراسات العليا	

### الاشراف على الرسائل العلمية

المكان	تاريخ الاشراف	اسم الطالب	اسم الرسالة بالانجليزية	اسم الرسالة بالعربية	الدرجة العلمية
كلية الزراعة جامعة الزقازيق	فبراير ٢٠٠٧	هاجر السيد على السيد	Side effects of some medicaments on honeybees, <i>Apis mellifera</i> L.	الآثار الجانبية لبعض العلاجات على نحل العسل	الماجستير
كلية الزراعة جامعة الزقازيق	فبراير ٢٠٠٨	عبدالرحمن محمد على الديب	Studies on some factors affecting the mating success of honeybee queens	دراسات على بعض العوامل المؤثرة على تلقيح ملكات نحل العسل	
كلية الزراعة جامعة الزقازيق	فبراير ٢٠٠٥	ولاء مجاهد محمد يوسف	Studies on some factors affecting the performance of the mulberry silkworm <i>Bombyx mori</i> L.	دراسات على بعض العوامل المؤثرة على كفاءة دودة الحرير التوتية	الدكتوراه