



Benha University
Faculty of Agriculture
Dept. Plant protection

جامعة بنها
كلية الزراعة
قسم وقاية النبات

لبيانات الشخصية:



الإسم : صفاء محمود محمد حلاوه
الوظيفة: أستاذ المبيدات ورئيس قسم وقاية النبات – كلية الزراعة – جامعة بنها
محل الميلاد: مشتهر- طوخ- محافظة القليوبية
تاريخ الميلاد: ١٩٦٩/٢/١٠
الحالة الإجتماعية: متزوجة وتعول
البريد الإلكتروني: safa.halawa@fagr.bu.edu.eg
تليفون :

عمل: ٠١٣٢٤٦٠٣٠٦ فاكس: ٠١٣٢٤٦٧٧٨٦

Fac. of Agric. Moshtohor,
13736 Tokh. Kalubia, Egypt

عنوان رسالة الماجستير: - دراسات على أكاروسات التربة والنيماطودا المتطفلة على النبات
Studies on soil mites and plant parasitic nematodes

عنوان رسالة الدكتوراة :- دراسات على استخدام بعض المستخلصات النباتية كعوامل في مكافحة الآفات
Studies on the use of some plant extracts as factors in pest management

الشهادات الدراسية:

| المكان | السنة | الدرجة |
|---------------------------|-------|--------------------------------------------------|
| جامعة الزقازيق / فرع بنها | ١٩٩٠ | بكالوريوس علوم زراعية (وقاية النبات) جيد جدا |
| جامعة الزقازيق / فرع بنها | ١٩٩٥ | ماجستير علوم زراعية (وقاية النبات – حيوان زراعي) |
| جامعة الزقازيق / فرع بنها | ٢٠٠١ | دكتوراة الفلسفة العلوم الزراعية في المبيدات |

التدرج الوظيفي:

| المكان | التاريخ | الوظيفة |
|---------------------|---------------|-----------------------|
| كلية الزراعة بمشتهر | ١٩٩٠ | معيد |
| كلية الزراعة بمشتهر | ١٩٩٥ | مدرس مساعد |
| كلية الزراعة بمشتهر | ٢٠٠١ | مدرس |
| كلية الزراعة بمشتهر | ٢٠٠٧ | استاذ مساعد |
| كلية الزراعة بمشتهر | ٢٠١٤ | استاذ مبيدات |
| كلية الزراعة بمشتهر | ٢٠١٨ حتى الآن | رئيس قسم وقاية النبات |

الجزاءات: لا يوجد.

الأعارات: لا يوجد

المهام العلمية: مهمة علمية بألمانيا في الفترة من ٢٠٠٧/١٢/٣ حتى ٢٠٠٨/٩/١

الأنشطة في مجال التدريس:

المقررات الدراسية التي يشارك في تدريسها:

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| مرحلة الدراسات العليا | مرحلة البكالوريوس |
| مبيدات حشرية متقدم | أسس وقاية المزروعات |
| سمية مبيدات متقدم | أسس مكافحة الآفات |
| تحليل مبيدات متقدم | تكنولوجيا الرش والتعفير |
| مبيدات حشائش | مبيدات حشرية |



| | |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------|
| كيمياء المبيدات الفطرية | سمية مبيدات |
| كيمياء وتكنولوجيا التبخير | تحليل مبيدات |
| مبيدات نيماتودا | أفات الصحة العامة وطرق مكافحتها |
| المكافحة باستخدام مانعات التغذية | تلوث البيئة والغذاء بالمبيدات |
| المكافحة باستخدام المعقمات الكيماوية | تكنولوجيا الرش وتجهيز المبيدات |
| تقدير حيوي | الأثر المتبقى للمبيدات فى التربة والمياه |
| تلوث البيئة الزراعية | استخدام المبيدات وبدائلها فى الزراعات المحمية |
| New approach of pest control | (Food Safety Program) |
| Pest control biotechnology | (Agriculture Biotechnology program) |
| Pesticide Biotechnology | (Agriculture Biotechnology program) |
| Integrated Pest Management | (Food Safety Program) |

المؤلفات العلمية :

- ١) كتاب أسس مكافحة الآفات
- ٢) كتاب تكنولوجيا الرش والتعفير
- ٣) كتاب آفات الصحة العامة وطرق مكافحتها

المؤتمرات والندوات والدورات العلمية:

| أولا المؤتمرات العلمية | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| ١ | المشاركة ببحث منشور بالمؤتمر الدولى المصرى الرومانى الأول لوقاية النبات ٦ – ٨ ديسمبر ٢٠٠٣ | بحث |
| ٢ | المشاركة في فعاليات المؤتمر الدولي الثالث لمعهد بحوث وقاية النبات خلال الفترة من ٢٦-٢٩/نوفمبر ٢٠٠٥ م. | مستمع |
| ٣ | حضور فعاليات المؤتمر العلمي لتحسين جودة برامج الدراسات العليا في مؤسسات التعليم العالي (مواجهة التحديات وتوجه نحو المستقبل والتنمية) بشبين الكوم - جامعة المنوفية في الفترة من ٢٥ - ٢٦/٢/٢٠٠٩ | مستمع |
| ٤ | المؤتمر العربي لتطبيقات المكافحة البيولوجية للآفات - كلية الزراعة - جامعة القاهرة ١٠-١٢ أكتوبر ٢٠١١ | مستمع |
| ٥ | حضور فعاليات المؤتمر الدولي الأول للتطبيقات البيوتكنولوجية في الزراعة كلية الزراعة - جامعة بنها في الفترة من ١٨-٢٢/٢/٢٠١٢ | مستمع |
| ثانيا: الندوات العلمية وورش العمل | | |
| ١ | المشاركة في الندوة الثقافية عن حماية البيئة من التلوث المنعقدة بالجمعية الخيرية للخدمات الاجتماعية والبيئة بمشهر خلال الفترة من ١٨-١٩/٨/٢٠٠٤ | |
| ٢ | المشاركة في الدورة التدريبية في مجال التنظيف العام في التنمية الريفية المنعقدة بالجمعية الخيرية للخدمات الاجتماعية والبيئة بمشهر خلال الفترة من ٢٧-٢٨/١٢/٢٠٠١ | |
| ٣ | المشاركة في القافلة الطبية والبيطرية المجانية لحماية الثروة الحيوانية والبيئة من التلوث المنعقدة بمقر الجمعية في المدة من ١٨-٢٢/٩/٢٠٠٤ | |
| ٤ | المشاركة في الندوة الثقافية عن انفوانزا الطيور المنعقدة بمقر الجمعية في الفترة من ٢٣-٢٤/٢/٢٠٠٦ | |
| ٥ | المشاركة في فعاليات الندوة العلمية بأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا (المحاصيل الزراعية المهندسة وراثيا واثرها على صحة الانسان والبيئة) (٢٠٠٧/٢/١٤) | |
| ٦ | المشاركة في ورشة عمل عن Environment and Bio-Agriculture والمنعقدة في المركز القومى للبحوث فى الفترة من ٢-٣ أبريل ٢٠١٢ | |
| ٧ | ورشة عمل تحت عنوان (جهاز التحليل الكروماتوجرافى السائل) كلية الزراعة جامعة بنها بتاريخ ١٧/٤/٢٠١٣ | |

الأنشطة العلمية والبحثية:



١- الأبحاث المنشورة:

1. Gaaboub, I. and Halawa, S. (2003) Oviposition Deterrent In Larval Frass of *Spodoptera littoralis* (Boisd.) First International Egyptian – Romanian Conference (101-116)
2. Ibrahim Gaaboub, Ahmed F. El-Aswad and **Safaa Halawa**. (2005) Kinetic Investigation Into The Interaction Of Chlorpyrifos And Thiodicarb With Acetylcholinesterase Activity From Some Harmful And Beneficial Insects. *J. Egypt. Soc. Toxicol.*(Vol. 33: 71-78
3. Ibrahim Gaaboub and **Safaa Halawa**. (2005) Feeding deterrent and growth inhibitory properties of larval frass against *spodoptera littoralis* (boisd.) *J. Egypt. Soc. Toxicol.* (Vol. 33: 111-117 2005
4. Ibrahim Gaaboub, **Safaa Halawa**, Ahmed F. El-Aswad and Enas, M. Khamis (2005) Feeding deterrent and growth inhibitory properties of *Neotorularia aculeolata* against the cotton leaf worm, *Spodoptera littoralis* (Boisd.). *Egypt. J. Agric. Res.* 83 (3), 973-986.
5. **Halawa, Safaa M** (2006) Evaluation of some plant extracts to control the pink stem borer *Sesamia cretica* (Led.).*Annals of Agric. Sc.*, Moshtohor, 44 (4):1931 -1946, (2006)
6. **Safaa Halawa**, Ibrahim Gaaboub, Abir A. Gad and Ahmed F El –Aswad. (2007) , Effect of some insecticides on the haemolymph of desert locust *schistocerca gregaria* forskal *J. Egypt. Soc. Toxicol.* (Vol. 36: 61-66 Jan. 2007)
7. **Halawa, Safaa.M**; Kamel, A.M and Abd El-Hamid, S.R (2007) Chemical constituents of jojoba oil and insecticidal activity against *schistocerca gregaria* and biochemical effect on albino rats *J. Egypt. Soc. Toxicol.* (Vol. 36: 77-87 Jan. 2007)
8. **Halawa, Safaa M.**; El-kholy, M.Y.; and Abd El-Zaher, Tahany R.(2007) Evaluation of Entomopathogenic Nematodes, A Commercial Bacterial Bioinsecticides and the Peppermint Oil for Control the Pink Stem Borer *Sesamia cretica* Led. *Egyptian journal of Biological Pest Control*, 17(1), 2007, 1-13
9. Shaheen, I.A.A., Gaaboub, I.A. and **Halawa, S.**(2010) Determination and removal of Lambada-cyhalothrin residues after Tomato field spraying for *Bemisia tabaci* (Genn) control. *J. Egypt. Soc. Toxicol.* (Vol. 41: 65-71 Jan. 2010).



10. Alm EL-Din M. M. S.; **Halawa, S.M.**; EL-Naggar, S. E. M.; EL-khaiat, E.F. AND Sliem, T. M (2011) Effect of gamma irradiation on the mating activity and mating competitiveness of the black cut worm, *agrotis ipsilon* (hufn.) (lepidoptera: noctuidae) Isotope and Radiation research Volume 43 No.(3), 839-854.
11. Ibrahim Gaaboub, **Safaa Halawa** and Aly Rabiha (2012) Toxicity and Biological Effects of Some Insecticides, IGRs and Jojoba oil on Cotton Leafworm *Spodoptera littoralis* (Boisd.) Journal of Applied Sciences Research,8(10):5161-5168
http://www.aensiweb.com/jasr/JASR_October_2012.html
12. Mohamed M. Abdel-Daim, Said M. M. Abuzead and **Safaa M. Halawa**(2013) Protective Role of *Spirulina platensis* against Acute Deltamethrin-Induced Toxicity in Rats. PLoS ONE 8(9): e72991.
www.plosone.org/.../info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0072991
13. **Safaa M. Halawa** and Reinhold Hustert (2013) Neural activity of a locust ganglion is impaired by limonene and lovage (*Levisticum officinale*) extracts. Science Alert Journal of Entomology
<http://scialert.net/onlinefirst.php?issn=1812-5670>
14. **Safaa M. Halawa**, Rasha A.A. El-Hosary, A.M.Z. Mosallam,E.F. El-Khayat and Maha M.S. Ismail (2013) Toxicological, Biological and Biochemical Effects of Certain Insecticides on *Bactrocera zonata* (Saunders) (Diptera, Tephritidae) American-Eurasian Journal of Toxicological Sciences 5 (3): 55-65, 2013 [www.idosi.org/aejts/5\(3\)13/1.pdf](http://www.idosi.org/aejts/5(3)13/1.pdf)
15. Kreema A. EL-Lebody , **Safaa M. Halawa** and Dina A. Ahmed (2013) Laboratory and Field Evaluations of Two Biocides and an Insecticide Against *Pectinophora gossypiella* (Saund.) (Lepidoptera : Gelechiidae) and *Earias insulana* (Boisd.) (Lepidoptera: Noctuidae) Research Journal of Agriculture and Biological Sciences, Vol. 9 No(6) Nov.-Dec., (2013)
16. Mohamed, M. Abdel-Daim & **Safaa M. Halawa** (2014) Synergistic epatocardioprotective and antioxidant effects of myrrh and ascorbic acid against diazinon-induced toxicity on rabbits . International Research Journal of Humanities, Engineering & Pharmaceutical Sciences. Year-4/Vol-I/Issue-7 (1:5) http://www.ijheps.org/current_issue.php?catid=PH



17. ¹Ibrahim Gaaboub, **Safaa Halawa**, Sawsan M. Abd Elhaleem, MetwalybKahtab and Ali Rabia Toxicity effect of some biocides and IGR compounds on biological and biochemical aspects of *Spodoptera littoralis* (Boisd) (In pres)
18. **Safaa, M. Halawa** ; Darwish, A. ;EL-Lakwah, F. A. ; Emam, M. A. and Elgizawy, K. KH(2015).:Toxicity of carbon dioxide-phosphine combination to *tribolium castaneum* in stored wheat and histological effect on albino rats . (Annals of Agric. Sci., Moshtohor. vol. 53(3) (2015), 385–394
19. Hend M. Abdella, **Safaa M. Halawa** and Dalia E. El-Hefny (2015): Dissipation of Penconazole and Imidacloprid Residues in Squash Fruits under The Egyptian Field Conditions. Alexandria science exchange journal. Vol 36. 292-296
20. Adel A. Hafez, **Safaa M. Halawa** ; Salah M. M Gameel and Mahamed S. Mah-Moud. (2016): Determination of Spinetoram Residues degradation in Tomato Fruits Using High Performance Liquid Chromatography (HPLC) and QuECHERS Method. Egyptian Scientific Journal of Pesticides,2016; 2(3); 8-12
21. Jahel M. K., **Safaa M. Halawa**, Hafez A. A., Abd El-Zahar T. R. and Elgizawy K. Kh (2017): Comparative efficacy of different insecticides against whitefly, *Bemisia tabaci* (Gennadius) (Homoptera: Aleyrodidae) on Tomato Plants . Middle East Journal of Applied Sciences Volume : 07 : 786-793.
22. Shalaby, F Fawzy.; **Halawa Safaa M.**; Abdel-Aziz, A. Khidr; Manal M.Salem (2017): Comparative evaluation between the efficacy of *trichogramma evanescens* west integrated with mass trapping of pink bollworm *pectinophora gossypiella* (saund.)Male moths and insecticidal applications in cotton fields. Bull. ent. Soc.Egypt, Econ. Ser.,43, 65-78.
23. Khalil, Maha S., **Halawa, M. Safaa**, Azab, M.; Abouelkassem, Sh. and Morsy, M. R. Amany (2018): Efficacy of Some Nanoparticles against the Adults of Red Flour Beetle *Triboliumcastaneum* (Herbst) under Laboratory Conditions. Annals of Agric. Sci., Moshtohor. Vol. 57 (2).1-6.



24. El-Gizawy, K. KH. ; **Halawa, S. M.** and Mehany, A. L. (2018) Effect of Essential Oils of Clove and Dill Applied as an Insecticidal Contact and Fumigant to Control some Stored Product Insects. Arab Journal of Nuclear Sciences and Application. Volume 51, Issue 4, October 2018, Page 81-88 : https://ajnsa.journals.ekb.eg/article_12394.html
25. **Halawa, M., Safaa;** El-Khiat E.F, El-Hosary, A, Rasha; Ismail, Maha and Mosallam, AMZ. (2019): comparative toxicity of certain insecticides against two species of fruit flies. AMZ . J. Plant Prot. and Path., Mansoura Univ., Vol. 10 (5): 269 – 274. https://journals.ekb.eg/article_43187.html
26. El-Khayat, E. F, **Halawa, M. Safaa;** Saleh, H. A. and Zaghlol, S.A. Esmat. (2019): Susceptibility of soybean varieties to infestation of cotton leaf worm *Spodoptera littoralis* (Boisduval) (Lepidoptera: Noctuidae) and their relation to climatic factors with emphasis on leaves characteristic. Egypt. J. Plant Prot. Res. Inst., 2 (1): 113-122. <http://www.ejppri.eg.net/pdf/v2n1/12.pdf>
27. El-Khayat, E. F, **Halawa, M. Safaa;** Saleh, H. A. and Zaghlol, S.A. Esmat. (2020) : Population density of Soybean piercing sucking pests in relation to varieties, chlorophyll and some weather factors . J. of Plant Protection and Pathology, Mansoura Univ., Vol. 11 (2):115 – 119. https://journals.ekb.eg/article_85988.html
28. Gomaa, I. Shaimaa ; **Halawa, M. Safaa ;** Shalaby, F. F. and Abdel-Hafez F. Hanan (2020): Toxicological and biochemical parameters of some microbial preparations on The cotton leafworm, *Spodoptera littoralis* (Boisd.) (Lepidoptera : Noctuidae) J. Plant Prot. Res. Inst., 3 (1): 204-2014

* الرسائل العلمية التي تشارك في الاشراف عليها:

| أولا : طلاب منحوا الدرجة | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------|
| الموضوع | تاريخ المنح | الدرجة | إسم الطالب |
| دراسات بيولوجية على بعض المفترسات الأكاروسية | ٢٠٠٤/٣/٢٠ تاريخ الإضافة ٢٠٠٤/٤/٢٧ | الماجستير | (١) إبراهيم عبد السميع إبراهيم |
| تقييم فاعلية بعض المخصبات الحيوية للتخلص الحيوى من بقايا المبيدات فى التربة الملوثة. | ٢٠٠٨/٩/٨ | الماجستير | (٢) رشا محمد عبدالرسول السمان |
| تأثير أشعة جاما والنيماتودا الممرضة على الدودة القارضة. | ٢٠١٢/١/١٩ | دكتوراه | (٣) ثناء محمد سليم عبدالهادى |
| دراسات بيئية على بعض الأكاروسات التى تصيب أشجار التفاح بمحافظة الإسماعيلية. | ٢٠١٠/٤/٦ | دكتوراه | (٤) سعد السعيد سليمان |
| دراسات عن فاعلية بعض المستخلصات والمساحيق النباتية ضد بعض حشرات المواد المخزونة. | ٢٠١٢/٧/٤ | ماجستير | (٥) كرم خميس بركات الجيزاوى |
| تقييم فاعلية بعض المبيدات وبدائلها فى مكافحة ذبابة الخوخ | ٢٠١٣/٤/٣ | ماجستير | (٦) مها محمد صبرى |



| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------------------------------|
| تقييم بعض الطرق لمكافحة الآفات الحشرية التي تهاجم محصول الذرة الشامية. | ٢٠١٣/١٢/٣١ | ماجستير | عصمت سالم عبدالله |
| المكافحة المتكاملة للآكاروسات المرتبطة بنخيل البلح | إلغاء قيد | دكتوراه | (١) أشرف فؤاد إبراهيم |
| تأثير بعض المبيدات الحشرية والعوامل الحيوية على فسيولوجي وبيولوجي دودة ورق القطن. | ٢٠١٥/٦/٨ | دكتوراه | (٢) على ربيع محمد أحمد |
| كفاءة بعض المبيدات الكيماوية والحيوية ضد الذبابة البيضاء وأعدائها البيولوجية على نباتات الطماطم | ٢٠١٧/١٢/١٢ | ماجستير | (٣) محمد كريم جاهل (عراقي) |
| دراسات بيئية وبيولوجية على حشرة توتأبسلوتا في مصر | ٢٠١٨/٤/١٩ | دكتوراه | (٤) محمد صابر محمود محمد |
| تأثير بعض المبيدات الحشرية والعوامل الحيوية على فسيولوجي وبيولوجي دودة ورق القطن. | ٢٠١٨/٦/٢٥ | دكتوراه | (٥) منال مصطفى إبراهيم سالم |
| دراسات عن تأثيرات سمية وفسولوجي بعض بدائل غاز بروميد الميثايل على خنفساء الدقيق الصنائية. | ٢٠١٥/١١/١١ | دكتوراه | (٦) كرم خميس بركات الجيزاوي |
| تطور صفة المقاومة لبعض مركبات النيونيكوتينويد وبعض المبيدات الحشرية التقليدية على فراشة درنات البطاطس. | إلغاء قيد | دكتوراه | (٧) خالد شفيق عبدالعزيز |
| النشاط الحيوي لبعض المواد النانومترية ضد بعض الحشرات | ٢٠١٩/٥/٥ | ماجستير | (٨) مها سعيد خليل |
| دراسات علي الآفات الحشرية التي تصيب نباتات فول الصويا في محافظة القليوبية ومكافحتها | ٢٠١٩/٧/١٤ | دكتوراه | (٩) عصمت سالم عبدالله |
| دراسات مقارنة لتأثير بعض المبيدات التقليدية والمواد الحيوية على بعض الصفات البيوكيميائية في ذباب الفاكهة. | ٢٠١٩/١٠/٢٨ | دكتوراه | (١٠) مها محمد صبرى إسماعيل |
| دراسات تكسوكولوجيه وبيوكيميائه على بعض المبيدات غير التقليدية على دوده ورق القطن | ٢٠٢٠/٨/٥ | ماجستير | (١١) شيماء ابراهيم جمعه أحمد ابراهيم |

ثانيا : طلاب مازالوا بالدراسة

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------|
| دراسات بيئية وبعض طرق مكافحة غير التقليدية على سوسة النخيل الحمراء في مصر | دكتوراه | ١- أيمن أبوالحسين عبدالحليم حمودة |
| تقدير متبقيات المبيدات في بعض المنتجات الغذائية | ماجستير | ٢- أحمد محمد طلب حسين |
| دراسات بيئية وبعض طرق مكافحة غير التقليدية على بعض آفات النخيل في مصر | دكتوراه | ٣- كريم محمد أسامة عبدالعظيم شعراوى |
| دراسات على أنواع المن التي تهاجم نباتات الذرة في محافظة القليوبية | ماجستير | ٤- منى عصام حسن حسن |
| تقدير بعض المبيدات في محاصيل الخضر | ماجستير | ٥- عباسم وحيد السيد الكحال |
| تقييم مبيدات الصحة العامة في مكافحة الباعوض | ماجستير | ٦- علا عبدالرحمن على سيد |
| الاجهاد التاكسدي وتحطيم الDNA لجسيمات الكربون النانويه على سمكه الباعوض <i>Gambusia affinis</i> | ماجستير | ٧- أماني كامل محمد خليف |
| رصد وتقدير بعض المبيدات والعناصر الثقيلة في منتجات الألبان بمحافظة المنوفية | ماجستير | ٨- مصطفى محمد عبدالجواد |
| تقيم فاعلية بعض المبيدات في مكافحة آفات العنب وتقدير متبقياتها | ماجستير | ٩- زيدان محمد طاهر زيدان |
| دراسات مقارنة بين فاعلية بعض المواد النانومترية و نظائرها التقليدية على بعض الحشرات | دكتوراه | ١٠- مها سعيد خليل |
| فاعلية بعض مبيدات الصحة العامة في مكافحة الذبابة المنزلية | ماجستير | ١١- مروة أحمد عبدالفتاح أحمد خاطر |
| تقييم بعض المبيدات ومتبقياتها في مكافحة آفات بعض محاصيل الخضر تحت ظروف الزراعات المحمية. | ماجستير | ١٢- احمد ناصر يوسف سلامه |



| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

٣- خبرات بالحاسب الآلي

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | ١- ميكروسوفت وورد MS- Word |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ٢- ميكروسوفت باور بوينت MS- Power point |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ٣- ميكروسوفت أكسس MS- Access |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ٤- ميكروسوفت إكسل MS- Excel |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ٥- إنترنت Internet |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ٦- IT |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ٧- الشهادة الدولية لقيادة الحاسب الآلي ICDL International Computer Driving License |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ٨- MSTAT: برنامج التحليل الإحصائي للبيانات |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ٩- Spss : برنامج التحليل الإحصائي للبيانات |

الأنشطة في مجال التدريب:-

دورات تنمية قدرات اعضاء هيئة التدريس والقيادات التي شارك بها:

| م | الاسم | الفترة البرنامج | | مكان الانعقاد | المشاركة متدرب |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| | | الي | من | | |
| ١ | أخلاقيات وأداب المهنة | ٢٠٠٤/١٢/٩ | ٢٠٠٤/١٢/٨ | مركز تدريب جامعة بنها | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ٢ | أساليب البحث العلمي | ٢٠٠٤/١٢/١٦ | ٢٠٠٤/١٢/١٤ | مركز تدريب جامعة بنها | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ٣ | تصميم مقرر | ٢٠٠٦/٣/٢٨ | ٢٠٠٦/٣/٢٧ | مركز تدريب جامعة بنها | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | استخدام أجهزة العرض التعليمية وصيانتها ونتاج المواد وتصميم المواقف التعليمية | ٢٠٠٦/٧ | ٢٠٠٦/٧ | كلية التربية جامعة بنها | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ٤ | التدريس للأعداد الكبيرة والتدريس المصغر | ٢٠٠٦/٤/٥ | ٢٠٠٦/٤/٣ | مركز تدريب جامعة بنها | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ٥ | النشر العلمي (١) | ٢٠٠٦/٤/٢٦ | ٢٠٠٦/٤/٢٢ | مركز تدريب جامعة بنها | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ٦ | استخدام التكنولوجيا في التدريس | ٢٠٠٧/١٠/٢٣ | ٢٠٠٧/١٠/٢١ | مركز تدريب جامعة بنها | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ٧ | النشر العلمي | ٢٠٠٧/١٠/٢٣ | ٢٠٠٧/١٠/٢١ | مركز تدريب جامعة بنها | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ٨ | التقييم الذاتي والمراجعة الخارجية | ٢٠١٢/١٠/١١ | ٢٠١٢/١٠/٩ | مركز تدريب جامعة بنها | <input checked="" type="checkbox"/> |

الأنشطة في مجال مشاريع التطوير:

أ- مشروع إنشاء نظام داخلي للجودة بالكلية:

- ١) عضو في الفريق التنفيذي لمشروع CIQAP بالكلية.
- ٢) عضو فني في معيار أعضاء هيئة التدريس بوحدة ضمان الجودة خلال الفترة من ٢٠١٠/١٠/١ وحتى ٢٠١١/١٠/١.



- (٣) عضو فنى فى معيار التخطيط الاستراتيجى بوحدة ضمان الجودة خلال الفترة من ٢٠١٣/٩/١ وحتى الآن.
- (٤) توصيف المقررات الدراسية لمرحلة البكالوريوس القائم بتدريسها.
- (٥) توصيف المقررات الدراسية لمرحلة الدراسات العليا القائم بتدريسها.

ب- دورات وورش العمل من خلال وحدة ضمان الجودة بالكلية

| عنوان ورش العمل والدورات التدريبية | التاريخ | مكان التدريب |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| مفهوم الجودة الشاملة وإنشاء نظام داخلي | ٢٠٠٦/٨/٢ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| ورشة عمل خاصة بالسادة المنسقين لتوصيف البرنامج | ٢٠٠٧/١/٢٢ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| اجتماع مجلس إدارة وحدة ضمان الجودة | ٢٠٠٨/١١/١٥ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| ورشة عمل عن تقرير المقررات والبرامج | ٢٠٠٩/٦/٢١ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| ورشة عمل عن التخطيط الاستراتيجى | ٢٠٠٩/٦/٢٨ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| ورشة عمل مع الفرق التنفيذية لمناقشة آلية العمل بمخرجات مشروع الـ CIQAP | ٢٠١٠/٣/٢٣ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| ورشة عمل عن توصيف برامج ومقررات مرحلة البكالوريوس طبقا للأئحة الجديدة | ٢٠١٠/٥/١٧ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| دورة تدريبية عن التخطيط الاستراتيجى لمؤسسات التعليم العالى | ٢٠١٠/٧/٥-٣ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| دورة تدريبية عن تطبيق المعايير الأكاديمية (NARS) | ٢٠١٠/٧/٢٧-٢٥ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| مشرفة على تدريب السادة موظفى وأدارى الكلية على الكمبيوتر الورد والوندوز والأكسل والنت | ٢٠١٠/٩/٨ الى ٨/١٥ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| دورة تدريبية عن اعتماد مؤسسات التعليم العالى | ٢٠١٠/١٠/٢٦-٢٤ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| دورة تدريبية عن استراتيجيات التعليم والتعلم | ٢٠١٠/١١/٢٥-٢٣ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| مشرفة على تدريب السادة موظفى وأدارى الكلية على الكمبيوتر والتواصل عن طريق الانترنت ، أعداد الملفات الألكترونية. | ٢٠١٠/١٢/٦ الى ٢٠١١/١/٦ | كلية الزراعة جامعة بنها |
| ورشة عمل تحت عنوان (جهاز التحليل الكروماتوجرافى السائل) HPLC | ٢٠١٣/٤/١٧ | كلية الزراعة جامعة بنها |

دورات خاصة بالهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد:

| مكان الانعقاد | الفترة | | اسم الدورة |
|-------------------------|----------|----------|--------------------------------------------|
| | الى | من | |
| كلية الزراعة جامعة بنها | ٢٠١٤/٢/٥ | ٢٠١٤/٢/٤ | التخطيط الاستراتيجى لمؤسسات التعليم العالى |

الانشطة الاخرى

- (١) مرشد أكاديمي لمجموعة من طلاب مرحلة البكالوريوس.
- (٢) عضو لجنة الاشراف على سمينار الدراسات العليا بقسم وقاية النبات ٢٠١٣/٢٠١٠.
- (٣) عضو لجنة الاشراف على المعامل بقسم وقاية النبات
- (٤) المشاركة في وضع الخطة البحثية لقسم وقاية النبات.
- (٥) المشاركة في وضع المادة العلمية للمناهج الخاصة بالمبيدات بقسم وقاية النبات.
- (٦) المشاركة في وضع الخطة الخمسية لقسم وقاية النبات.
- (٧) المشاركة في تطوير الائحة الجديدة لبرنامج الوقاية.
- (٨) عضو لجنة التقييم لمادة المناقشات لطلبة الدراسات العليا بالقسم.



- ٩ المشاركة في الأنشطة الطلابية.
- ١٠ عضو لجنة شئون البيئة بالكلية ٢٠٠٨/٢٠٠٩.
- ١١ عضو لجنة العلاقات العلمية والثقافية بالكلية ٢٠٠٩/٢٠١٠.
- ١٢ عضو لجنة المكتبة بالكلية ٢٠١٠/٢٠١٢.
- ١٣ المدير التنفيذي لوحدة مكافحة آفات الصحة العامة بمركز التحاليل والاستشارات الزراعية.
- ١٤ عضو مجلس إدارة المعمل المركزي بالكلية ٢٠٠٩ – حتى الآن.
- ١٥ عضو فريق التخطيط الاستراتيجي لمشروع التطوير المستمر والتأهيل للأعمال.
- ١٦ مدرب بالعديد من الدورات المهنية المتخصصة في مجال المبيدات ومكافحة الآفات الزراعية – مديرية الزراعة محافظة القليوبية.

الاشتراك في الجمعيات والمجلات العلمية والجمعيات الاهلية:

- ١ الجمعية المصرية لعلوم السميات.
- ٢ عضو بنقابة المهن الزراعية.
- ٣ عضو الجمعية المصرية للمكافحة البيولوجية للآفات.
- ٤ عضو بنادي أصدقاء البيئة بالكلية.
- ٥ عضو الجمعية الخيرية للخدمات الاجتماعية والبيئية بمشتهر

(ج): الأعمال الانشائية والمشاريع التطبيقية والبحثية في المجال العلمي:-

- ١ - إنشاء معمل المبيدات بالقسم وتطويره
- ٢ - المشاركة في إنشاء معمل بيولوجي الحشرات بالقسم
- ٣ - عضو ضمن الفريق البحثي بالمشروع القومي لآفات ما بعد الحصاد
- ٤ - عضو الفريق البحثي بالمشروع القومي لمكافحة أمراض وآفات نحل العسل.
- النشاط الطلابي داخل الكلية:
١. الأشراف علي العديد من الرحلات العلمية للطلاب في مجال التخصص

أ.د/ صفاء محمود محمد حلاوه
استاذ المبيدات – ورئيس قسم وقاية النبات
كلية الزراعة - جامعة بنها

(التوقيع)