

# التاريخ العلمى والوظيفى

## أولاً: بيانات شخصية والتدرج العلمى والوظيفى

### 1- بيانات شخصية:



الإسم : إستفاح محمد على الكومى

الجنس : ذكر

الديانة : مسلم

الجنسية : مصري

الحالة الإجتماعية : متزوج ولدى بنتين وولدين.

تاريخ الميلاد: 1976/5/29م

محل الميلاد: قومسيون غرب – مركز مطوبس – محافظه كفر الشيخ

عنوان الإقامة: شقة 27- عمارة 87 – التوسعات الشمالية- قسم ثان -6 أكتوبر- الجيزة – مصر.

عنوان العمل قسم الإنتاج الحيوانى- شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية- المركز القومى للبحوث- الدقى

– الجيزة – مصر

تليفونات العمل (+202) 33371362/433/933/ 449

(+202) 33370931

فاكس العمل

(+202) 01094350971

المحمول:

البريد الإلكتروني :

em\_elkomy @yahoo.com

emelkomy@gmail.com

em.elkomy@nrc.sci.eg

**Orchid numbr** <https://orcid.org/0000-0002-4342-8811>

0000-0002-4342-8811

**Scopus Author** Scopus Author ID: 49461204800

**ResearchGate** [https://www.researchgate.net/profile/Esteftah\\_Elkomy](https://www.researchgate.net/profile/Esteftah_Elkomy)

**Google Scholar**

<https://scholar.google.com.eg/citations?user=1APYDZMAAAAJ&hl=ar>

الوظيفة: باحث – قسم الإنتاج الحيوانى- شعبة البحوث الزراعية و البيولوجية- المركز القومى للبحوث- الجيزة- مصر.

## 2- التدرج العلمى:

1. بكالوريوس العلوم الزراعية جامعة طنطا - كلية الزراعة بكفر الشيخ إنتاج دواجن يونيو- 1998 م بتقدير عام جيد جدا.
2. ماجستير فى العلوم الزراعية جامعة طنطا - كلية الزراعة بكفر الشيخ إنتاج دواجن (فسيولوجى دواجن) 2005 /2/27 م.
3. دكتوراة فى العلوم الزراعية جامعة القاهرة – كلية الزراعة تخصص علوم الدواجن( تربية ووراثة الدواجن) 2011 /7/19 م.

## 3- التدرج الوظيفى:

1. باحث بقسم الإنتاج الحيوانى – شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية - المركز القومى للبحوث منذ 30 نوفمبر 2011 م وحتى تاريخه.
2. باحث مساعد بقسم الإنتاج الحيوانى – شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية - المركز القومى للبحوث من 2005/3/30 م إلى 29 نوفمبر 2011 م.
3. مساعد باحث بقسم الإنتاج الحيوانى – شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية - المركز القومى للبحوث إعتباراً من 2001/11/3 حتى 2005/3/29 م.
4. أخصائى زراعى ثالث بمحطة بحوث الإنتاج الحيوانى بسخا- فرع الدواجن- مركز البحوث الزراعية وذلك إعتباراً من 2000/7/1 م وحتى 2000/11/1 م.
5. منحه أكاديمية بحث علمى بقسم إنتاج الدواجن- كلية الزراعة كفر الشيخ – جامعه طنطا إعتباراً من أكتوبر 1999 م حتى 2000/7/1 م.
6. أخصائى زراعى بعقد محطة إنتاج وتربية الرومى بمحلة موسى- كفر الشيخ - مركز البحوث الزراعية إعتباراً من مايو 1999 م حتى أكتوبر- 1999 م

## ثانياً: الدورات التدريبية والندوات والمؤتمرات والمهام العلمية بالخارج

### 1. المشاركة في تنظيم المؤتمرات الدولية والقومية والندوات :

#### أولاً: المشاركة في تنظيم المؤتمرات الدولية والقومية

1. المشاركة في تنظيم المؤتمر الدولي "التكنولوجيات المتقدمة وتطبيقاتها في الزراعة " المنعقد بالمركز القومي للبحوث في الفترة من 27-29 مارس 2017 م.
2. المشاركة في تنظيم المؤتمر الدولي "الزراعة والبيئة والتنمية المستدامة **The International Conference “Agricultural and Environment for Sustainable Development”** المنعقد بالمركز القومي للبحوث في الفترة من 27-25 مايو 2015 م.
3. المشاركة في تنظيم أعمال المؤتمر الدولي الأول " **Food and Agriculture: New Approaches** " المنعقد بالمركز القومي للبحوث في الفترة من 4-2 ديسمبر 2013 م .
4. المشاركة في تنظيم المؤتمر القومي لشعبة البحوث الزراعية والبيولوجية بالمركز القومي للبحوث " للتنمية الزراعية في سيناء" والذي عقد في يومي 10-11 ديسمبر المركز القومي للبحوث 2012 م.
5. المشاركة في تنظيم المؤتمر القومي " الأمن المائي : التحديات والحلول 29 ابريل 2014 م **“Water Security: Challenges and Solutions”** المركز القومي للبحوث .

## ثانياً: المشاركة فى تنظيم الندوات

1. المشاركة فى تنظيم ندوة "فيتامين د والصحة العامة " المنعقد بالمركز القومى للبحوث فى الفترة من 5 ديسمبر 2018 م بالتعاون مع جمعية المرأة للعلوم بالدول النامية ومستشفى سرطان الأطفال.
2. المشاركة فى تنظيم الملتقى التسويقى للزراعة العضوية الذى عقد بالمركز القومى للبحوث فى الفترة من 4-2 أغسطس 2018 م.
3. المشاركة فى تنظيم أعمال المنتدى " **Innovations in Agriculture** " المنعقد بالمركز القومى للبحوث فى الفترة من 27-28 يناير 2015 م.
4. المشاركة فى تنظيم ندوة الجمعية المصرية للمصرية للإنتاج الحيوانى 2012 م.

## 2. تنظيم أيام ثقافية:

1. تنظيم اليوم الثقافى الأول لنادى أعضاء هيئة البحوث بعنوان " حملة بيت بدون سرطان " وذلك بالتعاون مع مستشفى سرطان الأطفال 57357 عن سرطان الأطفال ودور المستشفى فى علاجة بالمجان- المركز القومى للبحوث الأثنين 17 أكتوبر 2016.
2. تنظيم اليوم الثقافى الثانى لنادى أعضاء هيئة البحوث بعنوان " الكشف المبكر عن سرطان الثدي " وذلك بالتعاون مع جمعية المرأة بالدول النامية والمؤسسة المصرية لمكافحة سرطان الثدي - المركز القومى للبحوث الأربعاء 9 نوفمبر 2016.

## 3. تدريب الباحثين، الخريجين و الطلبة وتقديم الإستشارات العلمية:

1. المشاركة فى تدريب وتقديم الإستشارات العلمية بشبكة المعامل المركزية فى مجال التقنيات لمتقدمة للتكنولوجيا الحيوية والوراثة الجزيئية فى الإنتاج الحيوانى والتحسين الوراثى للدواجن مما يساهم فى تنمية قدرات الباحثين بالمركز القومى للبحوث والمراكز البحثية الاخرى والجامعات المصرية.

2. المشاركة فى تدريب الطلبة والخجيين وبعض المنتجين على كيفية إنشاء مشاريع إنتاج الحيوانى ناجحة بمزرعة النوبارية التابعة للمركز القومى للبحوث.
3. المشاركة فى تدريب طلبة كلية العلوم جامعة بنها و تدريب طلبة كلية الزراعة جامعة بنها فى الفترة من 2016/7/17 م حتى 2016/9/3 م.
4. المشاركة فى تدريب طلبة كلية العلوم جامعة الأزهر الزقازيق- جامعة بنها فى الفترة من 2015/8/3 م حتى 2015/8/24 م.
5. المشاركة فى تدريب طلبة كلية العلوم جامعة الأزهر الزقازيق- جامعة بنها فى الفترة من 2018/7/2 م حتى 2018/7/15 م.
6. المشاركة فى تدريب طلبة كلية العلوم جامعة الأزهر الزقازيق- جامعة بنها فى الفترة من 2016/7/ م حتى 2016/9/3 م.

#### 4. الإلقاء فى المؤتمرات الدولية والقومية:

1. القاء بحث المؤتمر السنوى المنوى لجمعية علوم الدواجن الأمريكية بالتعاون مع جمعية أمراض الدواجن الأمريكية بمدينة سانت لويس- ميزورى – الولايات المتحدة الأمريكية فى الفترة من 16 الى 19 يوليو 2011 م.
2. القاء محاضرة فى المؤتمر القومى لشعبة البحوث الزراعية والبيولوجية بالمركز القومى للبحوث " للتنمية الزراعية فى سيناء" الذى عقد فى يومى 10-11 ديسمبر المركز القومى للبحوث 2012 م.
3. المشاركة القاء محاضرة فى أعمال المؤتمر الدولى الأول " **Food and Agriculture: New Approaches**" المنعقد بالمركز القومى للبحوث فى الفترة من 4-2 ديسمبر 2013 م.
4. المشاركة القاء محاضرة فى أعمال المنتدى " **Innovations in Agriculture**" المنعقد بالمركز القومى للبحوث فى الفترة من 27-28 يناير 2015 م.

## 5. المشاركة فى حضور المؤتمرات والمنتديات الدولية الوطنية:

### أولاً: حضور المؤتمرات الدولية

1. حضور والمشاركة فى فعاليات المؤتمر الدولى **International Egyptian Czech Conference on Nanotechnology Applications (IECCNA2017)** والذى عقد فى الفترة من 10- 11 اكتوبر 2017 م بكلية الزراعة جامعة القاهرة.
2. حضور والمشاركة فى فعاليات المؤتمر الدولى الخامس للاتحاد العربى للتنمية المستدامة والبيئة " مستقبل منظومة الطاقة والمياه والغذاء وتغيير المناخ بالمنطقة العربية " 15-16 مارس 2015 م جامعة القاهرة.
3. حضور والمشاركة فى أعمال المؤتمر الدولى الأول " **Food and Agriculture: New Approaches** المنعقد بالمركز القومى للبحوث فى الفترة من 4-2 ديسمبر 2013 م .
4. حضور والمشاركة فى فعاليات المؤتمر الدولى "الزراعة والبيئة والتنمية المستدامة **Agriculture and Environment for Sustainable Development**" المنعقد بالمركز القومى للبحوث فى الفترة من 25-27 مايو 2015 م .
5. حضور المؤتمر الدولى "الرؤية الحيوية" بمكتبة الاسكندرية 2012/4/25/22 م.
6. المؤتمر السنوى المئوى لجمعية علوم الدواجن الأمريكية بالتعاون مع جمعية أمراض الدواجن الأمريكية لأول مرة بمدينة سانت لويس- ميزورى – الولايات المتحدة الأمريكية فى الفترة من 16 الى 19 يوليو 2011 م.
7. حضور المؤتمر الدولى "الرؤية الحيوية" بمكتبة الاسكندرية 2006 م.

## ثانياً: حضور المؤتمرات المحلية

1. حضور المنتدى الوطنى الثانى "تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر المشروعات الصناعية 2-3 سبتمبر 2018 م المركز القومى للبحوث.
2. المشاركة فى أعمال الملتقى التسويقى للزراعة العضوية 2018/8/12 المركز القومى للبحوث.
3. حضور والمشاركة فى أعمال المنتدى الوطنى الأول "تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر المشروعات الصناعية 29-30 ابريل 2018 م المركز القومى للبحوث.
4. حضور والمشاركة فى أعمال "المؤتمر المصرى الرابع لعلوم الأرانب" والذى عقد فى كلية الزراعة جامعة القاهرة 26 ديسمبر 2013 م.
5. حضور والمشاركة بفاعلية فى مؤتمر " دور الإدارة فى تطوير منظومة البحث العلمى" وذلك فى الفترة من 4-5 فبراير 2013 م والمنعقد بالمركز القومى للبحوث.
6. حضور والمشاركة فى أعمال المنتدى العلمى الثالث "إنتاج الحبوب بين الواقع والمأمول" 20 يناير 2013 م المركز القومى للبحوث.
7. حضور "المؤتمر المصرى الخامس لعلوم الأرانب" - كلية الزراعة جامعة القاهرة 2012/ 12/12.
8. حضور و إلقاء محاضرة المؤتمر القومى لشعبة البحوث الزراعية والبيولوجية " للتنمية الزراعية فى سيناء" والذى عقد فى يومى 10-11 ديسمبر المركز القومى للبحوث 2012 م.
9. حضور "المؤتمر المصرى الرابع لعلوم الأرانب" - كلية الزراعة جامعة القاهرة 29 أكتوبر 2011.



## 6. المشاركة فى حضور الدورات التدريبية:

### أولاً: التدريب الدولى

1. حضور برنامج تدريبي دولى تحت عنوان "تطبيقات المعلومات الجزيئية فى حفظ الاصول الوراثية للطيور **"Molecular Markers Applied to Livestock Conservation"** والتي عقدت فكلية الزراعة جامعة عين شمس ومعهد بحوث الانتاج الحيوانى بوزارة الزراعة فى الفترة من 9 الى 20 سبتمبر 2012 م وذلك بالتعاون مع معهد بحوث الاصول الوراثية بالبرتغال وجامعة قرطبة اسبانيا.

### ثانياً: التدريب المحلى

2. المواظبة على حضور اللقاءات العلمية الأسبوعية التى تنظمها إدارة شبكة المعامل المركزية بالمركز القومى للبحوث والإسهام فى تلك اللقاءات بشكل فعال.
3. حضور تدريب فى وزارة الإتصالات "كنانة أون لاين" شبكة المعرفة المجتمعية بتاريخ 27 سبتمبر 2017 م.
4. حضور دورة تدريبية بمركز التدريب وتنمية المهارات بالمركز القومى للبحوث بعنوان " **SPSS**" وذلك فى الفترة من 2017/1/15 الى 2017/1/19 م.
5. حضور دورة تدريبية بمركز التدريب وتنمية المهارات بالمركز القومى للبحوث بعنوان " **End Note**" وذلك فى الفترة من 2017/1/10 الى 2017/1/12 م.
6. حضور دورة تدريبية فى مجال " صيانة الحاسب الالى" التى نظمها مركز التدريب وتنمية القدرات فى الفترة من 13 الى 31 / 5 / 2012 م المركز القومى للبحوث.

7. حضور تدريب عن " أساسيات البحث العلمى: السلوك المسئول فى البحوث" **Basics of Scientific Research (Responsible Conduct of Research)** - المركز القومى للبحوث 17 يوليو 2016 م.
8. إتمام بنجاح برنامج تدريبي خاص فى الإحصاء الحيوى بالمركز القومى للبحوث "SPSS" فى الفترة من 27 / 11 / 2011 الى 25 / 12 / 2011 م.
9. المشاركة بفاعلية فى الدورة التدريبية الخاصة بنظام الجودة الشاملة **ISO 9001-2008**.
10. حضور دورة تدريبية فى مجال " التتميط الجيني لتعدد الأشكال لنوكليوتيدة وحيدة " **SNP** الإستراتيجيات والتطبيق " **Single Nucleotide Polymorphism (SNP)** " **Genotyping: Strategies and Applications** فى الفترة من 8 إلى 10 / 4 / 2012 م بمعهد بحوث الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية - مدينة السادات- جامعة المنوفية.
11. حضور دورة تدريبية فى مجال " النشر العلمى الدولى" التى نظمها مركز التدريب وتنمية القدرات فى الفترة من 5 -6 / 12 / 2010 م المركز القومى للبحوث.
12. المشاركة بفاعلية فى دورة تدريبية فى مجال **Internet** فى الفترة من 18/3 إلى 27/3 / 2013 م- مركز التدريب وتنمية القدرات - المركز القومى للبحوث- مصر.
13. اتمام بنجاح دورة تدريبية فى مجال الدفاع المدنى فى الفترة من 9/1 إلى 13/1 / 2011 م- المركز القومى للبحوث- مصر.
14. اتمام بنجاح دورة تدريبية فى مجال الكتابة العلمية فى الفترة من 2 / 1 الى 13 / 1 / 2011 م- المركز القومى للبحوث- مصر.
15. أكمل بنجاح دورة تدريبية فى " أساسيات المعلوماتية الحيوية " فى الفترة من 26/12 الى 30/12/2012 م المركز القومى للبحوث، مصر.
16. تدرب لمدة عام فى معمل الهندسة الوراثية بكلية العلوم جامعة عين شمس تحت اشراف أ.د. محمد سيد سلامة نائب رئيس الجامعة لشئون البحث العلمى وعميد كلية العلوم الاسبق واستاذ الوراثة الجزيئية .
17. تدرب لمدة عام فى معمل الهندسة الوراثية – مجموعة وراثة السرطان- مركز التميز العلمى تحت اشراف أ.د/ أميرة محمد جمال الدين.

18. اجتاز بنجاح دوره مكثفه فى مهارات الحاسب الالى Microsoft PowerPoint, Excel and Statistic programs من 2008/10/18 وحتى 2008 /11/12 م بكلية الزراعة جامعة القاهرة.
19. أتم بنجاح دورة تدريبية فى السلامة والصحة المهنية فى الفترة من 20 / 6 / 2010 الى 24 / 6 / 2010 م - المركز القومى للبحوث- مصر.
20. إتمام دورة تدريبية بنجاح فى مجال " فصل البروتين (التفريد الكهربى للبروتينات والاحماض الامينية بالمركز القومى للبحوث 5/4 إلى 5/8 2008/ م.
21. حضور برنامج تدريبي بكلية الزراعة بكفرالشيخ لمدة أربع شهور عن " التحسين الوراثى للدجاج المحلى " 2004/12/25 الى 2005 /4/27 م.
22. إتمام دورة تدريبية بنجاح فى مجال الكمبيوتر "EXCEL" بالمركز القومى للبحوث 3/12 إلى 2005 3/21 م.
23. إتمام بنجاح دورة تدريبية فى مجال الكمبيوتر "Access" بالمركز القومى للبحوث9/17 الى 2005/ 9/26 م.
24. إتمام بنجاح دورة تدريبية فى مجال الكمبيوتر "Word" بالمركز القومى للبحوث 2/26 إلى 2005 / 3/8 م.
25. إتمام بنجاح دورة تدريبية فى مجال الكمبيوتر "صيانة الحاسب الألى " بالمركز القومى للبحوث 8/27 إلى 9/7 2005 م.
26. إتمام بنجاح دورة تدريبية فى مجال الكمبيوتر العرض التقدىمى 15/6 بالمركز القومى للبحوث "Power point" إلى 2004 /6/26 م.
27. إتمام بنجاح دورة تدريبية فى مجال الإسعافات الأولية لحالات الطوارئ بالمركز القومى للبحوث 4/21 إلى 4/23 / 2003 م.
28. إجتاز بنجاح البرنامج التدريبي فى مجال تربية وإنتاج الدواجن معهد بحوث الإنتاج الحيوانى- بمركز البحوث الزراعية 2000م.
29. إتمام بنجاح برنامج خاص فى ال Internet خاص بالدراسات العليا لطلبة الماجستير لمدة ثلاثة أشهر- جامعة طنطا 19 / 10 / 2000 م.

30. إتمام بنجاح برنامج خاص فى ال **Computer training** خاص بالدراسات العليا - لطلبة الماجستير لمدة ثلاثة أشهر - جامعه طنطا سبتمبر 1999 م .
31. حضور دورة تدريبية فى مجال " الإنترنت" فى الفترة من 18 الى 27 / 3 / 2012 م -بالمركز القومى للبحوث.

## 7. المشاركة فى حضور ورش العمل:

### أولاً: ورش العمل الدولية والقومية:

1. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة العمل الدولية **“International Workshop on Agricultural Engineering in Egypt and China”** 7 أغسطس 2016 م المركز القومى للبحوث.
2. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة العمل: مشروعات مصر القومية للتنمية الزراعية المستدامة ( الأستغلال الأمثل للموارد المائية) 8 / 8 / 2018 م.
3. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل **“ Nanotechnology Applications”** والتي عقدت على هامش المؤتمر الدولى المصرى التشيكي عن تطبيقات النانوتكنولوجى فى الفترة 11-12 اكتوبر 2017 م.
4. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل عن " إستخدام تقنيات التربية الحديثة فى الزراعة **“Uses of Modern Breeding Techniques in Agriculture”** والتي نظمها المركز العربى لدراسات المناطق الجافة والأراضى القاحلة التابع لجامعة الدول العربية- المركز القومى للبحوث 10 أكتوبر 2016 م.

5. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل دولية عن " الهندسة الزراعية فى مصر والصين".-  
المركز القومى للبحوث 7 أغسطس 2016 م.

6. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل فى أكاديمية ال DAAD 2015 بالقاهرة “  
**Managing Innovation in Academia” of the future domain**  
“Advanced Training for Alumni” 29 فبراير 2016 م بالمركز القومى للبحوث.

7. حضور المشاركة فى فاعليات ورشة عمل بعنوان " دور التكنولوجيا الحيوية فى التنمية  
الإقتصادية فى مصر" والتي نظمها أكاديمية البحث العلمى- رابطة التقانة الحيوية اتحاد  
مجالس البحث العلمى العربية- الجمعية العربية للهندسة الوراثية 16 يونية 2014 بالمركز  
القومى للبحوث.

8. حضور والمشاركة فى ورشة العمل فى مجال " تطبيقات الهندسة الوراثية والتكنولوجيا  
الحيوية والنظائر المشعة فى المجالات البيولوجية والزراعية " فى الفترة من 6/17 وحتى 6/28/  
2012 م وذلك فى مركز الشرق الاوسط الأقليمى للنظائر المشعة للدول العربية – مصر.

9. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل تحت عنوان "البيئة والزراعة الحيوية  
**"Environment & Bio-Agriculture"** 2-3/4/2012 م بالمركز القومى للبحوث  
بالتعاون مع مركز البحوث الزراعية – وزارة الزراعة وكلية الزراعة جامعة القاهرة.

10. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة العمل فى مجال " تطبيقات الهندسة الوراثية  
والتكنولوجيا الحيوية والنظائر المشعة فى المجالات البيولوجية والزراعية " فى الفترة من  
11/28 وحتى 12/9 /2010 م وذلك فى مركز الشرق الاوسط الأقليمى للنظائر المشعة  
للدول العربية – مصر.

1. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة العمل **“Application of some Space-based Controlled Agriculture Technologies on the Earth”** المركز القومى للبحوث 8-9 مايو 2018 المركز القومى للبحوث.
2. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل عن برنامج ال **(End note)** 19 ديسمبر 2017 م المركز القومى للبحوث.
3. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل عن " التكنولوجيا الحيوية ... أفكار وأبحاث بين النظرية والتطبيق بتاريخ 30 أكتوبر 2017 م.
4. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة العمل التدريبية "السلامة والصحة المهنية" الاحد 22 أكتوبر 2017 م المركز القومى للبحوث.
5. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة العمل التدريبية "تكنولوجيا الابتكار وبراءات الإختراع **“Innovation Technology and Patent”** 23 اغسطس 2017 م.
6. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل عن " الهندسة الوراثية وتطبيقاتها لتحسين المصادر الطبيعية **Genetic Engineering & its Applications for Improvement of Natural Resources**" - المركز القومى للبحوث 4 إبريل 2017 م.
7. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل عن " التوسع فى زراعة وإنتاج النقل (عين الجمل- اللوز- الفستق)" - المركز القومى للبحوث 27 مارس 2017 م.
8. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل عن الزراعة المستدامة والإتجاهات التكنولوجية الحديثة 27-28 ابريل 2016 م كلية الزراعة جامعة الإسكندرية.
9. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل عن كيفية كتابة براءة الاختراع **“How to Write a Patent?”** 15 إبريل 2015 بالمركز القومى للبحوث .
10. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل عن التطورات الحديثة من الضوئية العضوية وجوانبها المستقبلية **“Recent Developments of Organic Photovoltaic & their Future Aspects”** 2 فبراير 2016 م بالمركز القومى للبحوث.

11. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل عن " النانوتكنولوجيا فى الزراعة".- المركز القومى للبحوث 3 مارس 2014 م.
12. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة العمل بالمركز القومى للبحوث 23 فبراير 2014 م بعنوان  
" **Applications of Biotechnology in Agriculture**"
13. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة العمل " **Bioremediation of Sewaged Soils** " 22  
سبتمبر 2013 م المركز القومى للبحوث.
14. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل بعنوان **Data Statistical Analysis Using**  
" **Statistical Basic and Practical Application** "SPSS Program 31 مارس  
2013 م المركز القومى للبحوث.
15. حضور والمشاركة فى ورشة عمل عن " كتابة وصياغة المشروعات البحثية بالمركز القومى  
للبحوث فى الفترة من 23 إلى 27 أكتوبر 2011 م.
16. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل عن " تحليل البيانات إحصائيا باستخدام برنامج  
**SPSS** الاسس الاحصائية والتطبيق العملى. المركز القومى للبحوث 31 مارس 2013.
17. حضور والمشاركة فى أعمال ورشة عمل فى **"Formulation and Writing Project**  
" **Proposals** 23- 27 أكتوبر 2011 م بالمركز القومى للبحوث .

## 8. المشاركة فى حضور الندوات والمنتديات العلمية:

1. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة " **Myth of Autism** " بتاريخ 10 أكتوبر 2018 المركز  
القومى للبحوث .
2. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة " النتائج البحثية لإستخدام نبات المورينجا فى مجالات الطب  
والزراعة والصناعات الغذائية والإنتاج الحيوانى " بتاريخ 4 يوليو 2018 المركز القومى للبحوث.

3. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة " التكنولوجيا الحيوية النباتية Annual Symposium in "Recent Advances In Plant Biotechnology" بتاريخ 25 ديسمبر 2017 المركز القومى للبحوث .
4. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة عن "الجديد فى الكيمياء الحيوى وتطبيقاتها Advances in the Biochemistry and its Applications" 20 ديسمبر 2017 المركز القومى للبحوث.
5. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة "الزراعات اللا أرضية وتحديات إنتاج الغذاء" والتي نظمتها اللجنة الوطنية للعلوم البيولوجية بالقاعة الرئيسية باكاديمية البحث العلمى 21 نوفمبر 2017 م.
6. حضور والمشاركة فى أعمال إحتفالية مستشفى سرطان الاطفال بمناسبة مرور عشر سنوات على انشائها "بدعوة خاصة" تحت رعاية معالى رئيس الجمهورية بتاريخ 8 نوفمبر 2017 م بمتشفى سرطان الأطفال 57357.
7. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة بعنوان " Biotechnology... Ideas and Research Between theory and Application" 30 اكتوبر 2017 م.
8. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة بعنوان "دور الكيمياء الميكروبية في توفير المنتجات ذات القيمة المضافة من خلال تقنيات التكنولوجيا الحيوية المختلفة" Role of Microbial Chemistry in Providing Value-added Products through Different Biotechnological Techniques - المركز القومى للبحوث 21 مايو 2017 م.
9. حضور والمشاركة فى اعمال ندوة بعنوان " أثر تحرير سعر الصرف على الزراعة المصرية" 9 ابريل 2017م والتي نظمتها الجمعية المصرية للاقتصاد الزراعى.
10. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة عن " مستقبل الغذاء فى مصر- الواقع والمأمول" المركز القومى للبحوث 24 يناير 2017 م.
11. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة عن " سلامة الغذاء واتنمية المستدامة" "Food Safety and Sustainable Development" - المركز القومى للبحوث 27 يوليو 2016 م.
12. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة عن " النانوتكنولوجيا وتطبيقاته الاساسية فى الزراعة " Nanotechnology and Certain Applications in Agriculture" المركز القومى للبحوث 24 يوليو 2016 م.



13. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة عن " الغذاء الأمن وتكنولوجيا التشعيع " **Food Safety and Irradiation Techniques** والتي نظمتها الجمعية المصرية للصناعات الغذائية- المركز القومى للبحوث 6 أغسطس 2016 م.
14. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة عن " **Food Safe and sustainable Development** " المركز القومى للبحوث 27 يوليو 2016 م.
15. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة عن " **Nanotechnology and certain application in Agriculture** " المركز القومى للبحوث 24 يوليو 2016 م.
16. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة عن " سلامة ونظافة الغذاء **Food Hygiene and safety** " المركز القومى للبحوث 17 فبراير 2016 م.
17. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة عن " نحو بيئة أمنة: مواد وتكنولوجيات جديدة **Toward Safe Environment: New Materials and Technologies** " المركز القومى للبحوث 8 مارس 2016 م.
18. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة عن " البحث العلمى والتنمية المستدامة فى مصر " والتي نظمتها الجمعية المصرية للصناعات الغذائية- المركز القومى للبحوث 28 نوفمبر 2016 م.
19. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة بعنوان استراتيجيات حديثة للحد من تلوث الغذاء **Modern Strategies to Reduce Food Contaminates** " 25 فبراير 2015 م بالمركز القومى للبحوث.
20. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة بعنوان " **Chemical Lab Safety and Security- Symposium** " 28 يناير 2015 م المركز القومى للبحوث.
21. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة " التنوع البيولوجى فى سيناء " والتي نظمتها اللجنة الوطنية للعلوم البيولوجية الأحد 23 نوفمبر 2014 م المركز القومى للبحوث.
22. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة بعنوان **Future of Magnetic Agriculture in Egypt** " 30 ابريل 2014 م.
23. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة بعنوان (كيفية التقدم للحصول على الجوائز- براءات الإختراع) والتي نظمتها لجنة صياغة المشروعات البحثية 27 اكتوبر 2013 م.

24. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة بعنوان (حقوق الملكية الفكرية – كتابة السيرة الذاتية CV )  
والتي نظمتها لجنة صياغة المشروعات البحثية 29 أكتوبر 2013 م.
25. حضور والمشاركة فى أعمال المنتدى العلمى الرابع بالشعبة الزراعية للسيد الأستاذ الدكتور /  
عادل عويضة عن موضوع "أهمية وكيفية التقدم للحصول على براءة الإختراع" وذلك يوم الاثنين  
الموافق 18 فبراير 2013 م.
26. حضور والمشاركة فى أعمال المنتدى العلمى الثالث بالشعبة الزراعية للسيد الأستاذ الدكتور / عبد  
السلام جمعة عن موضوع "إنتاج الحبوب بين الواقع والمأمول" وذلك يوم الاربعاء الموافق  
30يناير 2013 م المركز القومى للبحوث.
27. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة بعنوان " كيفية كتابة برتوكول مشروع بحثى للتقدم للمشروعات  
البحثية الداخلية بالمركز القومى للبحوث 10 يناير 2013 م.
28. حضور والمشاركة فى أعمال المنتدى العلمى الثانى بالشعبة الزراعية للسيد الأستاذ الدكتور /  
ضياء الدين القوصى عن موضوع "قضايا المياه فى مصر و دور البحث العلمى فى حلها" وذلك فى  
الأحد الموافق 11 نوفمبر 2012 م المركز القومى للبحوث.
29. حضور والمشاركة فى أعمال المنتدى العلمى الأول بالشعبة الزراعية للسيد الأستاذ الدكتور / سعد  
نصار عن موضوع "قضايا الزراعة المصرية الحديثة" وذلك فى الأحد الموافق 14 أكتوبر 2012 م  
المركز القومى للبحوث.
30. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة تحت عنوان " خطط الإستدامة والإستمرارية للمشاريع البحثية من  
واقع الخبرة الشخصية والعلمية " **“How to Plan for Project Sustainability”** والتي  
نظمها لجنة صياغة المشروعات البحثية 2012/5/29 م المركز القومى للبحوث.
31. حضور والمشاركة فى أعمال ندوة تحت عنوان " تقنيات الجيل الثانى لتسلسل المادة الوراثية  
وتطبيقاتها" **“Next Generation Sequencing (NGS) Technologies and Applications”**  
2012/3/25 م بالمركز القومى للبحوث بالتعاون مع معهد بحوث الهندسة  
الوراثية – مركز البحوث الزراعية – وزارة الزراعة.
32. الحضور والمشاركة فى ندوة بعنوان " تنمية سيناء : قضية أمن وإنتماء" قسم الاقتصاد الزراعى  
بالمركز القومى للبحوث 2011/10/9 م.

## ثالثاً: قائمة بمجمل الإنتاج العلمى والكتب

### والأعمال والمؤلفات العلمية

#### 1. الإشراف العلمى:

#### أولاً: الإشراف على رسائل الدكتوراة:

1. الباحث مساعد " فاطمة محمد مرسى صديق" قسم بيولوجيا الخلية شعبة الهندسة الوراثية والبيوتكنولوجى والمسجلة بقسم علم الحيوان- كلية العلوم- جامعة عين شمس بتاريخ 2015/5/20م بعنوان " تعين الطرز الجينية للتعرف على الأفراد المتلازمة وراثياً لمرضى انفوانزا الطيور فى سلالة الدجاج المصرية".

2. الباحث مساعد "جمعة سعيد رمضان" قسم الإنتاج الحيوانى – شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية عنوان الرسالة "الواسمات الجزيئية كاداة الانتخاب فى الدجاج المحلى المصرى " كلية الزراعة- جامعة القاهرة منذ 2104/11/24 م.

#### ثانياً: الإشراف على رسائل الماجستير:

1. مساعد باحث "جمعة سعيد رمضان" قسم الإنتاج الحيوانى – شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية عنوان الرسالة " استخدام الواسمات الجزيئية الدقيقة المحددة فى تحسين دجاج التسمين المحلى " كلية الزراعة- جامعة القاهرة.

## 2. مجالات البحث العلمى:

يهتم المتقدم للجائزة بالبحث العلمى فى النقاط الاتية:  
التحسن الوراثى لسلات الدواجن المحلية وزيادة الإنتاجية بالطرق التقليدية من خلط وإنتخاب وكذلك التحسن الوراثى بمعلومية الوراثة الجزيئية والهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية، تحديد جينات مسئولة عن بعض الصفات الإقتصادية فى الدواجن ودراسة التنوع الوراثى بين وداخل سلالات الدواجن المحلية بهدف تحسين الإنتاجية والمحافظة على الأصول الوراثية والتنوع البيولوجى لأنواع الدواجن المختلفة المصرية وذلك بالإستعانة بالتقنيات الحيوية المتقدمة للتكنولوجيا الحيوية والوراثة الجزيئية وذلك بهدف زيادة إنتاجية البروتين الحيوانى والإسهام فى المحافظة على الأمن الغذائى القومى.

## 3. التأليف العلمى:

\* المشاركة فى تأليف كتاب بعنوان "أفاق تنمية المشروعات الزراعية المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر" عنوان الموضوع "دراسة جدوى لمشروع تسمين دجاج اللحم والبط المسكوفى" رقم إيداع 2018/8836 الناشر المركز القومى للبحوث.  
\* عضو اللجنة العلمية للمؤتمر القومى (الأمن المائى .... التحديات والحلول) والذى عقد بالمركز القومى للبحوث 29 إبريل 2014م.

## 4. اللغات:

\* اللغة العربية

\* اللغة الانجليزية

- حاصل على شهاده التوفيل أخرى بدرجات 500 جامعة القاهرة 2009م.

- حاصل على شهاده التوفيل بدرجات 450 جامعة القاهرة 2009م.

**5. النشر العلمى:**

**1. الرسائل العلمية:**

**أ. رسالة الماجستير بعنوان:**

" تأثير الإضافة الغذائية لفيتامين ه وحمض الأسكوربك على الأداء الإنتاجى لبدارى التسمين المعرضة للإجهاد الحرارى."  
بقسم إنتاج الدواجن- كلية الزراعة- جامعة طنطا – 2005.

**El-Komy, E. M. A. (2005). Influence of dietary vitamin C and ascorbic acid on chicks subjected to heat stress", MSc Thesis Poultry Production Department, Faculty of Agriculture, Tanta University, Egypt.**

**ب. رسالة الدكتوراة بعنوان:**

" نموذج النمو والخصائص الجزيئية للدجاج المحلى المصرى المحسن لإنتاج اللحم" قسم الإنتاج الحيوانى - كلية الزراعة - جامعة القاهرة 2001.

**El-Komy, E. M. A. (2011). Growth pattern and molecular characteristics of native Egyptian chickens improved for meat production (Doctoral dissertation, PhD. Thesis, Dept. Anim. Prod., Fac. Agric., Cairo Univ., Egypt).**

## 2. قائمة الأبحاث العلمية المنشورة والمقبولة للنشر وتحت النشر:

- El-Gendy, E. A. E.M. El-Komy, Ahmed, A. , El-Gamry, A. A., & El-Far, A. A. (2011).** Genome screening of native Egyptian chickens selected for increased body weights using microsatellite markers. Poultry Science Association/ American Association of Avian Pathologists, July 16-19, 2011, St. Louis, Missouri, Americans Center, Poultry Science vol. 90, E. Supplement 1. P.7.
- El-Gendy, E. A., El-Komy, E. M., Ahmed, A., El-Gamry, A. K. A., & El-Mallah, G. M. (2011).** Developmental Stability in Chickens Local to Warm Climatic Region 2. Variation in Blood Metabolites Due to Genetic Selection and Crossing. International Journal of Poultry Science, 10(5), 358-364.
- El-Habbak, M. M., El-Ghamry, A. A., El-Mallah, G. M., Younis, H. H., & El-Komy, E. M. (2011).** Influence of dietary vitamin E and C supplementation on performance and some metabolic response of broiler chicks subjected to heat stress. *World J. Agric. Sci*, 7(3), 258-269.
- Eissa, E. A., Mahmoud, B. Y., El-Komy, E. M., & El-Full, E. A. (2014).** CHARACTERIZATION OF SELECTED JAPANESE QUAIL AND RANDBRED CONTROL LINES IN THE 4<sup>th</sup> GENERATION BASED ON PRODUCTIVE PERFORMANCE AND RAPD-PCR ANALYSIS. *Egyptian Poultry Science Journal*, 34(4).
- Ramadan, G. S., Moghaieb, R. E., El-Ghamry, A. A., El-Komy, E. M., Nassar, F. S., Abdou, A. M., Mona, M. G., & Stino, F. K. R. (2014).** Effect of selection for high live body weight on slaughter performance of broiler breeders. *Egyptian Poultry Science Journal*, 34, 289-304.

- Ramadan, G. S., Moghaieb, R. E., EL-Ghamry, A. A., EL-Komy, E. M., Nassar, F. S., Ghaly, M. M., & Stino, F. K. R. (2014).** Microsatellite Markers Assisted Selection for High Body Weight in Local Broiler Breeders. *International Journal*, 2(8), 901-910.
- Heba, I. S., Aboelhassan, M. D., EL-Komy, E. M., El-karim, R. E. A., & Karima, F. M. (2017).** SNP of cGH gene in Egyptian chicken breeds at MspI site. *Biosciences Biotechnology Research Asia*, 14(1), 33-41.
- Ibrahim, Sh. A. M., El Ghamry A. A., El Allawy, Hewida M. H., EL Komy, E. M., & Ali, F. A. F. (2017).** The effect of Moringa Oleifera Lam as feed additive on growth performance, carcass characteristics, blood parameters and economical evaluation in Mulard ducks. *Egyptian Journal of nutrition and feeds*, vol 20 (2) August 259-267.
- Nassar, F. S., El-Komy, E. M., & Abdou, A. M. (2017).** Ovarian Morphology and Egg Quality Traits of Egyptian Selected Strain for Egg Production Compared with Commercial Laying Strains. *Revista Brasileira de Ciência Avícola*, 19(4), 683-688.
- Farahat, G. S., Mahmoud, B. Y., El-Komy, E. M., & El-Full, E. A. (2018).** Alterations in plasma constituents, growth and egg production traits due to selection in three genotypes of Japanese quail. *The Journal of Agricultural Science*, 156(1), 118-126.
- Hassanane, M. S., Hassan, A. A., Ahmed, F. M., El-Komy, E. M., Roushdy, K. M., & Hassan, N. A. (2018).** Identification of Mx gene nucleotide dimorphism (G/A) as genetic marker for antiviral activity in Egyptian chickens. *Journal of Genetic Engineering and Biotechnology*, 16(1), 83-88.
- Nassar, F. S., El-Komy, E. M., & Abdou, A. M. (2018).** Effect of selection for high live body weight on heritability, phenotypic and genetic correlation estimates for productive performance in local broiler breeders. *Bioscience Research*, 15 (4), 3357-3366.

**Ramadan, G. S. Moghaieb, R. E. EL-Ghamry, A. A. EL-Komy, E. M. & Stino, F. K. R. (2018).** Microsatellite marker associated with body weight in local Egyptian broiler line Cairo B2. Bioscience Research, 15 (4), 3188-3201.

**Heba, I. S., EL-Komy, E. M., & Karima, F. M.** Growth Hormone1 and Insulin2 genes polymorphism in Egyptian Chickens. (Under press).

**Nassar, F. S., El-Komy, E. M., Abdou, A. M. & Stino, F. K. R.** Growth Performance, Carcass Yield, and Humoral Immune Response in Three 2 Broiler Crosses. (Under press).

**Ramadan, G. S., Nassar, F. S., Moghaieb, R. E., Mariam, G. Eshak EL-Ghamry, A. A., EL-Komy, E. M., & Stino, F. K. R.** The Association between Growth Factor-  $\beta$  genes, Live Body Weight and Carcass Traits in Broiler Breeders Using RFLP Analysis. (Under press).

## **6. تسجيل جينات للدجاج المحلي المصري فى بنك الجينات الدولى:**

\* تم تسجيل حتى الآن عدد 39 تسلسل لجينات خاصة بالدجاج المصري جينات لها علاقة بوزن الجسم والاداء الإنتاجى واوزان الجسم وهرمون النمو وهرمون الأنسولين وأخرى لها علاقة بمقاومة مرض إنفلوانزا الطيور.

\* تسجيل خمس تسلسل جينات خاصة بمقاومة مرض إنفلوانزا الطيور والتسلسل الخاص بها من KY584067 الى KY584067  
رفعت بتاريخ 7 فبراير 2017 بعنوان

**Identification of the Mx Gene Dimorphism That Affects Its Protein Antiviral Activity in Egyptian Chickens** Hassan,A.A.M., Hassanane,M.S., Ahmed,F.M., El-Komy,E.M.,Roushdy,K.M. and Hassan,N.A.



[https://www.ncbi.nlm.nih.gov/popset?DbFrom=nucore&Cmd=Link&LinkName=nucore\\_popset&IdsFromResult=1215699727](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/popset?DbFrom=nucore&Cmd=Link&LinkName=nucore_popset&IdsFromResult=1215699727)

\* تسجيل عدد 22 عدد تسلسل لجينات خاصة بالدجاج المصرى جينات لها علاقة بوزن الجسم والاداء الإنتاجى (جين هرمون النمو) من أرقام KY176737 الى KY176758

SNP of cGH gene in Egyptian chicken breeds at MspI site  
Shafey,H.I., Aboelhassan,D.M., EL-Komy,E.M., Abd El-karim,R.E. and Mahrous,K.F. (2017) Biosci Biotechnol Res Asia 14:(1)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/popset/?term=KY176758>

\* تسجيل عدد 10 22 عدد تسلسل لجينات خاصة بالدجاج المصرى جينات لها علاقة بهرمون النمو 1 اهرمون الأنسولين 2

MG906782- MG906789 1 و MG906790- MG90679.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nucore/MG906790>

## 7. المشروعات البحثية التطبيقية:

### أولاً: مشروعات بحثية تطبيقية تم تنفيذها:

1. الباحث الرئيسى لمشروع تحت عنوان "المسح الجينى لثلاث سلالات دجاج إنتاج بيض باستخدام الواسمات الدقيقة" رقم المشروع p90701 للعام المالى 2012-2013 م.
2. الباحث الرئيسى لمشروع تحت عنوان " التوصيف الجزيئى لبعض سلالات الدجاج المحلى المصرى P100703 " للعام المالى 2015-2016 م.
3. الباحث المناوب لمشروع تحت عنوان "الصور المتعددة لبعض الجينات ذات الصلة ببعض صفات النمو فى الدجاج المحلى المصرى " P101114 للعام المالى 2016-2017 م.

## ثانياً: مشروعات بحثية تطبيقية تم التقدم لها:

1. مشروع بعنوان (التحسين الوراثي لبعض سلالات الدجاج المحلى بالإستعانة بمعلومات الوراثة الجزيئية) وذلك ببرنامج التنمية الزراعية التابع لوزارة الزراعة بتمويل 1.5 مليون جنية ADP.
2. تحديد جينات مسؤولة عن النمو فى الدجاج المصرى STDF .
3. التقدم الى صندوق العلوم ودعم التكنولوجيا بأكاديمية البحث العلمى بمشروع بعنوان  
“ Single Nucleotide Polymorphisms of Heat Shock Protein and Gene Expression as Physiological Stress Markers in Egyptian Chickens”.

## 8. خدمة المجتمع ونشر الثقافة العلمية:

- \* التسجيل فى بعض البرامج بالإذاعة والتليفزيون والكتابة فى المجلات والجرائد.
  - \* التعاقد باسم نادى أعضاء هيئة البحوث مع عيادات ومستشفيات ومراكز طبية وشركة تأمين تكافلى وبنوك لعمل تخفيضات وتسهيلات لصالح الزملاء بالمركز القومى للبحوث وجميع أعضاء هيئة البحوث بالمراكز البحثية التابعة لوزارة البحث العلمى وزويهم من الدرجة الأولى.
1. إبرام أكثر من خمسين تعاقد طبي مع مستشفيات ومعامل تحاليل ومراكز أشعة وعيادات وصيدليات بجميع فروعها فى جمهورية مصر العربية بعمل تخفيضات كبيرة لجميع أعضاء المركز القومى للبحوث وجميع أعضاء هيئة البحوث بالمراكز البحثية التابعة لوزارة البحث العلمى وزويهم من الدرجة الأولى مما يعود بالنفع على جميع العاملين بالبحث العلمى وزويهم من الدرجة الأولى والنفع أيضاً لمقدمى الخدمة.
  2. التعاقد مع الشركة المصرية للتأمين التكافلى ( تأمين السفر خصم 40 %، تأمين حماية الأسرة ومسكنها خصم 50%، تأمين السيارات الشامل خصم 28% و تأمين السيارات المجانى بخصم 15%).
  3. تفاهم مع بنك الدم المركزى الهلال الأحمر على تنظيم حملات تبرع بالدم بالمركز القومى للبحوث

- على أن يكون من حق جميع العاملين بالمركز القومى للبحوث وزويهم من الدرجة الأولى الحصول على الدم ومشتقاته فى حاله الحاجة اليه من بنك الدم المصرى.
4. نشر موضوع بعنوان "9 نصائح ل" بيت خالى من السرطان" بموقع صوت الأمة بتاريخ 24 يونية 2018 م.
5. نشر موضوع بعنوان "الأبعاء... انطلاق فاعليات اليوم الثقافى للكشف المبكر عن سرطان الثدي" بموقع البوابة بتاريخ 7 نوفمبر 2018 م.
6. نشر موضوع بعنوان "بعض تطبيقات التكنولوجيا الحيوية" بموقع بوابة كنانة" بتاريخ 11/7/2018.
7. نشر موضوع بعنوان " التكنولوجيا الحيوية الحيوانية" بموقع بوابة كنانة" بتاريخ 18 يونية 2018 م.
8. نشر موضوع بعنوان " تنمية الثروة الحيوانية والمحافظة عليها فى سيناء بما يخدمه سيناء ومصر والعالم" بتاريخ 20 أكتوبر 2018 م.
9. نشر موضوع بعنوان "تحسين انتاجية الثروة الحيوانية بإستخدام التكنولوجيا الحيوية الحديثة" بموقع بوابة كنانة" بتاريخ 19 يونية 2018 م.
10. نشر موضوع بعنوان "تطور العلوم ودورها فى التكنولوجيا الحيوية والهندسة الوراثية" بموقع بوابة كنانة" بتاريخ 19 أكتوبر 2017 م.
11. نشر موضوع بعنوان "الهندسة الوراثية" بموقع بوابة كنانة" بتاريخ 19 أكتوبر 2017 م.
12. نشر موضوع بعنوان " غدا ندوة بقومى للبحوث للكشف المبكر عن سرطان الثدي " بموقع وكالة النيل للصحافة" بتاريخ 7 نوفمبر 2017 م.
13. نشر موضوع بعنوان "قومى للبحوث ينظم يوماً ثقافياً بعنوان " بيت خالى من السرطان" مع مستشفى 57357 بموقع صوت الأمة بتاريخ 5 اكتوبر 2016 م.
14. نشر موضوع بعنوان "القومى للبحوث يعقد يوماً ثقافياً للكشف المبكر عن سرطان الثدي "بوابة فيتو" بتاريخ 9 نوفمبر 2017 م.
15. نشر موضوع بعنوان " نادى أعضاء هيئة البحوث يطالب بتخصيص قطعة أرض لة"بوابة فيتو" بتاريخ 24 اكتوبر 2017 م.
16. نشر موضوع بعنوان "القومى للبحوث يعقد يوماً ثقافياً للكشف المبكر عن سرطان الثدي "بوابة فيتو" بتاريخ 9 نوفمبر 2017 م.
17. تدريب طلبة كلية العلوم وطلبة كلية جامعة بنها فى الفترة من 2016/ 7/17 الى 2016/9/3.

18. التسجيل فى برنامج علماء الغد (إذاعة البرنامج العام) 2013/3/18م.
19. التسجيل فى برنامج العالم مصرى (إذاعة الشرق الأوسط) 5 يناير 2013 م.
20. تكليف رئيس المركز القومى لى باضافة لينك وصلة الكترونية على الموقع الالكترونى الخاص بالمركز القومى خاصة بنشر أخبار نادى اعضاء هيئة البحوث ومتابعة دقتها 2014 م.
21. نشر موضوع بعنوان "أعلنت اللجنة المشرفة على انتخابات التجديد لثلث أعضاء نادى هيئة البحوث مساء الايوم أسماء الخمسة الفائزين فى تلك الإنتخابات التى تنافس فيها 22 عضو "موقع مبتدأ" بتاريخ 3 مارس 2014 م.
22. نشر موضوع بعنوان ( الإهتمام بالتنوع البيولوجى فى مصر) بالعدد الاول مجلة شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية.

## 9. الحملات القومية والقوافل العلمية:

1. الترشيح للحملة القومية للانتاج الحيوانى.
2. المشاركة فى القافلة العلمية بمحافظة الشرقية 24/ اكتوبر 2018 م.

## 10. الخبرات العملية:

1. خبير معتمد لدى جامعة الدول العربية (المنظمة العربية للتنمية الزراعية) قاعدة بيانات الخبراء والباحثين العرب فى مجال الزراعة والثروة السمكية.

<http://www.aoad.org/arabexpirt/moreExpDet.aspx>

<http://www.aoad.org/arabexpirt/expdet.aspx>

## 2. لديه خبره فى الأتى:

- إستخلاص وفصل المادة الوراثية "DNA".
- تقدير وحساب تركيز المادة الوراثية "DNA".
- التفريد الكهربى للمادة الوراثية "DNA".
- عمل مضاعفة لعينات المادة الوراثية "DNA" باستخدام جهاز البلمرة المتسلسل PCR الماركر المختلفة سواء العشوائية أو المتخصصة.
- تحليل كمياء الدم باستخدام جهاز ال Spectrophotometer.
- تحليل نتائج التعامل مع المادة الوراثية.
- استخدام الواسمات الجزيئية المختلفة للمساعدة فى التحسين الوراثى للدواجن.
- تحديد جينات مسؤولة عن صفات إقتصادية فى الدواجن.
- التحليل الإحصائى .
- التلقيح الصناعى فى الدواجن.
- التفريخ فى الدواجن.
- التحضين فى الدواجن.
- الرعاية والتربية فى الدواجن.
- التغذية فى الدواجن وتركيب العلائق.
- أمراض الدواجن " الوقاية والعلاج".

## 11. الأنشطة العلمية:

1. الإشتراك فى إنشاء معمل وراثية جزيئية لتحليل DNA والبصمة الوراثية بقسم الإنتاج الحيوانى المركز القومى للبحوث وبناءاً عليه تم توجيهه الشكر لى فى مجلس القسم المنعقد بتاريخ 2008/6/2.

## وأهم الأجهزة التي تم توفيرها في المعمل المركزى (التكنولوجيا الحيوية في

### الإنتاج الحيوانى) هى:

2. جهاز تصوير ومعالجة الجيل لعينات المادة الوراثية المفردة كهربياً " Gel documentation "
3. جهاز البلمرة المتسلسل "PCR".
4. جهاز التفريد الكهربى للمادة الوراثية الأفقى "Horizontal gel electrophoresis".
5. جهاز التفريد الكهربى للمادة الوراثية والبروتين الرأسى "vertical gel electrophoresis".
6. جهاز الإمداد بالتيار الكهربى "Power supply".
7. جهاز للكشف على المادة الوراثية بالأشعة فوق بنفسجية "Tranceilluminator".
8. جهاز للكشف الضوئى عن البروتين.
9. جهاز طرد مركزى تحت ظروف الحرارة المنخفضة "Cooling centrifuges".
10. جهاز للتحليل اللونى لعينات الدم Spectrophotometer.
11. ميزان حساس.
12. حمام مائى.
13. ماصات الكترونية دقيقة "Electronic pipettes".
14. ثلاجة .
15. ديب فريزير.

2. المساهمة فى إنشاء معمل لتحليل الدم وتجهيز العينات بمزرعة قسم الإنتاج الحيوانى بالنوبارية المركز القومى للبحوث.

3. قام بإلقاء العديد من المحاضرات فى جامعة القاهرة والمركز القومى للبحوث تحت عنوان:

- المناعة فى الحيوان والدواجن.
- التحسين الوراثى للدجاج المحلى.
- البيوتكنولوجيا وهرمون النمو.
- تطبيقات جهاز البلمرة المتسلسل فى مزارع الحيوان.
- البصمة الوراثية وتطبيقاتها فى الإنتاج الحيوانى.

- بعض تطبيقات الوراثة الجزيئية فى تربية الحيوان.
- تصميم وتجهيز مزارع أمهات الدواجن.
- استخدام تطقنيات المصفوفات الدقيقة فى الإنتاج الحيوانى.
- التلقيح الصناعى فى الدواجن.

المساهمة فى مزرعة الانتاج الحيوانى بالنوبارية والحضور بصفة متتابعة ومستمرة ومتابعة القطعان الموجودة وعمليات الرعاية وانتاج والاحلال للقطعان واجراء الابحاث العلمية .

## 12. تحكيم البحوث العلمية فى دوريات علمية دولية وتشمل:

### 1. Iranian Journal of Science and Technology, Transactions A: Science

Publisher: Shiraz University  
ISSN: 1028-6276

تحكيم بحث

### 2. Czech Journal of Animal Science

Scopus coverage years:from 1998 to Present  
Publisher:Ceska Akademie Zemedelskych Ved  
ISSN:1212-1819

تحكيم بحث

### 3. Bulletin of the National Research Centre

ISSN: 2522-8307

peer-reviewed

Springer Open

تحكيم ثلاث بحوث

## 13. المشاركة فى حضور مجالس الشعبة والقسم وعضوية بعض اللجان:

1. حضور مجلس شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية عن عام 2018/2017 م.
2. حضور مجلس قسم الإنتاج الحيوانى عام 2010.
3. حضور مجلس قسم الإنتاج الحيوانى عام 2012.
4. حضور مجلس قسم الإنتاج الحيوانى عام 2014.
5. حضور مجلس قسم الإنتاج الحيوانى عام 2015.
6. حضور مجلس قسم الإنتاج الحيوانى عام 2016.
7. حضور مجلس قسم الإنتاج الحيوانى عام 2018.
8. الترشيح من قبل شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية للمشاركة فى الحملات القومية " الحملة القومية لإنتاج الحيوانى"
9. الترشح من المركز القومى لعضوية اللجنة الوطنية للعلوم البيولوجية.
10. الترشح من المركز القومى لعضوية اللجنة الوطنية للعلوم الليولوجيا الجزيئية.
11. شارك فى أعمال اللجنة الفنية بالشعبة ( أمينا للجنة الفنية) فى الفترة من 9 مارس 2014م وحتى فبراير 2015م وقد قام سيادته بدوره بجد وإجتهاد وإخلاص لصالح أقسام الشعبة الزراعية حيث قام مع الأعضاء بتحديد إحتياجات أقسام سيادتهم من الأجهزة الجديدة وصيانة وإصلاح الأجهزة القديمة وكذلك تحديد رؤية وأهداف اللجنة الفنية
12. عضو اللجنة الثقافية بشعبة البحوث الزراعية والبيولوجية بالمركز القومى للبحوث 2012-2013 .
13. عضو اللجنة الفنية بشعبة البحوث الزراعية والبيولوجية بالمركز القومى للبحوث مارس 2014- الى فبراير 2015 م .



# رابعاً: مدرسة العلمية

\* ينتمى المتقدم لنيل الجائزة إلى مدرسة علمية عريقة بمصر وكلية الزراعة جامعة القاهرة وهى التحسين الوراثى للدواجن هذه المدرسة وليدة فى قسم الإنتاج الحيوانى بالمركز القومى للبحوث فكان أول طالب دكتوراة يسجل فى هذا المجال الهام عام 2005م، وتهدف إلى زيادة إنتاجية الدواجن بمصر وتحسين الصفات الإنتاجية وصفات جودة اللحم والبيض وتحمل ومقاومة الحرارة والظروف البيئية المصرية وذلك عن طريق الخلط بين السلالات المحلية التى تتحمل الظروف البيئية المصرية مع السلالات التجارية العالمية عالية الإنتاج ثم الانتخاب فى الهجن الناتجة للحصول على سلالات تتحمل الظروف المصرية وفى نفس الوقت تكون عالية الإنتاج من البروتين الحيوانى.

\* شارك فى تأسيس مدرسة علمية مميزة وحديثة بقسم الإنتاج الحيوانى - شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية - المركز القومى للبحوث وهى "التكنولوجيا الحيوية فى الإنتاج الحيوانى" وتهدف إلى تحديد جينات مسنولة عن بعض الصفات الإقتصادية فى الدواجن، دراسة التنوع الوراثى فى سلالات الدواجن المحلية بهدف تحسين الإنتاجية والمحافظة على الأصول الوراثية والتنوع البيولوجى لأنواع الدواجن المصرية المختلفة وذلك بالإستعانة بالتقنيات الحيوية المتقدمة للتكنولوجيا الحيوية والوراثة الجزيئية بهدف زيادة إنتاجية البروتين الحيوانى والإسهام فى المحافظة على الأمن الغذائى القومى.

- وكان لا يوجد بالقسم أى تجهيزات معملية لخدمة هذا المجال والإتجاه العلمى الجديد فساهم بشكل رئيسى وفعال فى تجهيز وتأسيس معمل متكامل منذ 2008م حتى أصبح معمل مركزى بمجمع شبكة المعامل المركزية بالمركز القومى للبحوث به كافة التجهيزات المعملية لخدمة هذا المجال البحثى ويساعد فى تحقيق أهداف تلك المدرسة العلمية.

- أحد المشرفين على هذا المعمل "التكنولوجيا الحيوية فى الإنتاج الحيوانى".

- يرأس مجموعة بحثية فى هذا المعمل تحقق الأهداف السابقة للمدرسة العلمية.
- حصل على رسالة دكتوراة فى هذا المجال عام 2011م بعنوان " نموذج النمو والخصائص الجزيئية للدجاج المحلى المصرى المحسن لإنتاج اللحم".
- قام بالقاء بحث فى هذا المجال باكبر مؤتمر دولى المؤتمر السنوى المئوى لجمعية علوم الدواجن الأمريكية بالتعاون مع جمعية أمراض الدواجن الأمريكية لأول مرة بمدينة سانت لويس- ميزورى – الولايات المتحدة الأمريكية فى الفترة من 16 الى 19 يوليو 2011 م بعنوان ( المسح الجينى لسلاسل الدجاج المحلى).
- قام بالإشراف على ثلاث رسائل علمية فى هذا المجال رسالة ماجستير وعدد إثنين رسالة دكتوراة (الإشراف العلمى ص 17).
- حصل على عدد ثلاث مشروعات بحثية فى هذا المجال ص 23.
- تقدم لعدة مشروعات محلية ودولية و مشاريع ممولة من STDF فى هذا المجال ص 24.
- ترشح لمنحة شراكة مصرية أمريكية بعنوان (التعرف على الجينات التى تؤثر على الإستسقاء والصفات الإقتصادية فى خطوط دجاج اللحم).
- ترشح من قبل شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية للمشاركة فى الحملات القومية " الحملة القومية لإنتاج الحيوانى"
- ترشح من المركز القومى لعضوية اللجنة الوطنية للعلوم البيولوجية.
- ترشح من المركز القومى لعضوية اللجنة الوطنية للعلوم البيولوجيا الجزيئية.
- قام بالقاء العديد من المحاضرات فى هذا المجال ص 28.
- القاء محاضرة فى المؤتمر القومى لشعبة البحوث الزراعية والبيولوجية بالمركز القومى للبحوث " للتنمية الزراعية فى سيناء" والذى عقد فى يومى 10-11 ديسمبر المركز القومى للبحوث 2012 م.
- قام بتدريب بعض الزملاء من المركز القومى والمراكز البحثية الخرى وطلبة الجامعات فى هذا المجال.

- قام بتسجيل فى بنك الجينات الدولى حتى الآن عدد 39 تسلسل لجينات خاصة بالدجاج المصرى جينات لها علاقة بوزن الجسم والأداء الإنتاجى وأوزان الجسم وهرمون النمو وهرمون الأنسولين وأخرى لها علاقة بمقاومة مرض إنفلوانزا الطيور

- إستطاع تكوين فريق بحثى من قسم الانتاج الحيوانى -شعبة البحوث الزراعية وقسم بيولوجيا الخلية شعبة الهندسة الوراثية والبيوتكنولوجيا بالمركز القومى للبحوث- وزملاء من مركز البحوث الزراعية معهد بحوث الإنتاج الحيوانى- وزملاء من جامعة القاهرة قسم الإنتاج الحيوانى وقسم الوراثة، زملاء من جامعة الفيوم قسم الإنتاج الحيوانى وقسم الوراثة.

- قام بنشر العديد من البحوث فى هذا المجال عدد 16 بحث فى هذا المجال ص 20- 22.

- مراجع لدى ثلاث مجلات دولية ص 29.

- حصل على جائزتين فى هذ المجال :

1. جائزة أفضل رسالة دكتوراة فى العلوم الزراعية فى مجال الهندسة الوراثية والبيوتكنولوجيا فى الدواجن" بالمركز القومى للبحوث لعام 2011م.

2. جائزة أفضل رسالة دكتوراة من الجمعية المصرية لعلم الدواجن جائزة الاستاذ الدكتور الهام عبد الجواد لأفضل الرسائل " فى مجال التقنية الحيوية" - قسم الإنتاج الحيوانى- كلية الزراعة- جامعة الأسكندرية عام 19 ابريل 2012 م.

\* فى سبيل إنشاء هذا المجال البحثى وتلك المدرسة العلمية ضحى بكثير من الوقت والجهد والمال والتدريب من أجل إتمام هذا العمل وإنطلاق تلك المدرسة العلمية التى أتمنى أن تصبح منارة لهذة العلوم المتقدمة فى مصر والوطن العربى.

- أمضى سبع سنوات فى مرحلة الدكتوراة 2005-2011 و سبع سنوات وما زال فى درجة باحث من 2011م إلى الآن حيث أمضى معظم الوقت والمجهود فى التجهيزات المعملية وتكوين الفريق البحثى.

# خامساً: التقدير والتكريم

## 1. الجوائز:

1. جائزة أفضل رسالة دكتوراة فى العلوم الزراعية فى مجال الهندسة الوراثية والبيوتكنولوجى فى الدواجن" بالمركز القومى للبحوث لعام 2011م.

2. جائزة أفضل رسالة دكتوراة من الجمعية المصرية لعلم الدواجن جائزة الاستاذ الدكتور الهام عبد الجواد لأفضل الرسائل " فى مجال التقنية الحيوية" - قسم الإنتاج الحيوانى- كلية الزراعة- جامعة الأسكندرية عام 19 ابريل 2012 م.

3. جائزة التفوق العلمى ودرع كلية الزراعة بكفر الشيخ للتفوق فى الدراسة بمرحلة البكالوريوس عام 1998 م.

## 2. شهادات التكريم و التقدير:

1. شهادة تقدير رئيس شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية لدوره الرئيسى والفعال فى إنشاء مجال

علمى جديد وهو "التكنولوجيا الحيوية فى الإنتاج الحيوانى".

2. شهادة تقدير رئيس شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية لدوره الرئيسى و الفعال فى إنشاء معمل

مركزى بشبكة المعامل المركزية معمل وراثه جزيئية لتحليل ال DNA والبصمة الوراثية

للحيوانات المزرعية "التكنولوجيا الحيوية فى الإنتاج الحيوانى".

3. شهادة تقدير رئيس شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية لدوره الرئيسى والفعال فى المساهمة فى تأسيس مزرعة الدواجن زمعمل التفريخ ومعمل مبسط لتجهيز العينات بمزرعة النوبارية التابعة للمركز القومى للبحوث.
4. شهادة تقدير رئيس شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية لإلقائه العديد من المحاضرات العلمية المفيدة للزملاء بالسيمنار الشهرى الذى يعقد بقسم الإنتاج الحيوانى بالمركز القومى للبحوث.
5. شهادة تقدير رئيس شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية لدوره فى تدريب طلبة الجامعات والخريجين والمعنيين الجدد بالمركز القومى للبحوث وبعض المنتجين على تربية ورعاية الدواجن وكيفية إنشاء وإدارة مشروع دراجنى ناجح.
6. شهادة تكريم من مؤسسة مستشفى سرطان الاطفال 57357 بأسم المركز القومى للبحوث 2017 م.
7. شهادة تقدير رئيس شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية لدوره الفعال فى العمل الإجتماعى والحالات الصحية.
8. شهادة تكريم تقدير من رئيس المركز القومى للبحوث لدوره فى تنظيم إحتفالية المركز القومى بالعيد الستينى لإنشائه 2016/12/12 م.
9. شهادة تقدير من رئيس شعبة البحوث الزراعية لدوره فى تطوير العمل الإدارى والفنى بالشعبة.
10. شهادة تقدير من المركز القومى للبحوث مجلس تطوير العمل الإدارى على دوره فى المشاركة الفعالة فى فاعليات مؤتمر دولى الإدارة فى تطوير منظومة البحث العلمى 4-5 فبراير 2013 م المركز القومى للبحوث.
11. شهادة تكريم تقدير من لجنة تطبيق نظام الجودة الشاملة بالمركز القومى للبحوث لدوره ومجهوداته الفعالة التى ساهمت فى نجاح الدورة التدريبية الخاصة بنظام الجودة الشاملة ISO 9001: 2008 المركز القومى للبحوث.
12. شهادة تقدير من رئيس المركز القومى للبحوث لحصوله على جائزة أفضل رسالة دكتوراة فى العلوم الزراعية وتطبيقاتها 2011 م.
13. شهادة تقدير من شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية لحصوله على أفضل رسالة دكتوراة بتاريخ 2012/6/20 م.

## ساساً: المشاركة فى الهيئات والجمعيات العلمية

### 1. الإشتراك فى المجلات العلمية:

#### عضو فى الجمعيات

1. الجمعية المصرية لعلم الدواجن Egyptian Poultry Science
2. الجمعية العالمية لعلم الدواجن World Poultry Science
3. الجمعية المصرية لعلم الأنتاج الحيوانى Egyptian Journal of Animal Production
4. عضو جمعية شباب الباحثين المشهرة برقم 2311 بالمركز القومى للبحوث.
5. عضو أسرة تحرير وأحد مؤسسى مجلة الشعبة الزراعية بالمركز القومى للبحوث.

### 2. عضوية مجلس الإدارة واللجان :

1. الترشح لعضوية اللجنة الوطنية للعلوم البيولوجية بأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا 2012 م.
2. الترشح لعضوية اللجنة الوطنية للعلوم الوراثية بأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا 2012 م.
3. عضو مجلس إدارة نادى أعضاء هيئة البحوث الممثل لأعضاء البحث العلمى التابعين للمركز القومى للبحوث و المراكز والمعاهد البحثية التابعة لوزارة البحث العلمى من 30 مارس 2014 وحتى الآن.
4. الأمين العام المساعد لنادى أعضاء هيئة البحوث الممثل لأعضاء البحث العلمى بالمركز القومى للبحوث و المراكز والمعاهد البحثية التابعة لوزارة البحث العلمى 30 مارس 2014 وحتى الآن.
5. رئيس اللجنة الثقافية والتدريب بنادى أعضاء هيئة البحوث من 30 مارس 2014 وحتى الآن.
6. نائب رئيس اللجنة الصحية بنادى أعضاء هيئة البحوث من 30 مارس 2014 وحتى الآن.
7. عضو اللجنة الاجتماعية بنادى أعضاء هيئة البحوث من 30 مارس 2014 وحتى الآن.
8. عضو اللجنة الشباب بنادى أعضاء هيئة البحوث من 30 مارس 2014 وحتى الآن.
9. عضو اللجنة العلمية والثقافية والدولية بالشعبة الزراعية بالمركز القومى للبحوث 2012- 2013 م.
10. عضو اللجنة العلمية والثقافية والدولية بالشعبة الزراعية بالمركز القومى للبحوث 2013- 2014 م.
11. أمين اللجنة الفنية بالشعبة الزراعية بالمركز القومى للبحوث 2014- 2015 م.

## References:

1. الأستاذ الدكتور محسن محمود شكرى أستاذ تغذية الحيوان بالمركز القومى للبحوث القائم بأعمال رئيس ونائب رئيس اكادمية البحث العلمى الأسبق –مصر 01005057421 (+ 202).
2. الأستاذ الدكتور وفاء حجاج رئيس شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية بالمركز القومى للبحوث – مصر ت/ 0127057778 (+ 202).
3. الأستاذ الدكتور عبدالخالق أبو الفتوح الغمرى أستاذ تغذية الدواجن بالمركز القومى للبحوث – مصر 01006216056 (+ 202).
4. الأستاذ الدكتور أحمد الشرقاوى رئيس معمل الوراثة الجزيئية والهندسة الوراثية – زراعة القاهرة.
5. الأستاذ الدكتور فريد رمزى إستينو أستاذ تربية ووراثة الدواجن وراثية – زراعة القاهرة ت/ 01009990505 (+ 202).
6. الأستاذ الدكتور كريمة فتحى محروس أستاذ وراثة الحيوان بشعبة الهندسة الوراثية والبيوتكنولوجى بالمركز القومى للبحوث –مصر 01224276764 (+ 202).
7. الأستاذ الدكتور محمد صابر حسانين أستاذ وراثة الحيوان بشعبة الهندسة الوراثية والبيوتكنولوجى بالمركز القومى للبحوث –مصر 01099953193 (+ 202).
8. الأستاذ الدكتور حسن حسن يونس استاذ تربية الدواجن ونائب رئيس جامعة كفر الشيخ
9. الأستاذ الدكتور انصاف الفل استاذ تربية الدواجن ووكيل كلية الزراعة بالفيوم 01000014231 .
10. الأستاذ الدكتور كمل الدين صالح استاذ تربية الدواجن جامعة كفر الشيخ