

# السيرة الذاتية

## البيانات الشخصية



الاسم: محمد احمد السيد حسن  
عنوان محل الميلاد: محافظة سوهاج - بلصفوره - نجع مناع  
تاريخ الميلاد: 1977/3/5  
جهة الميلاد: محافظة سوهاج  
الموقف من التجنيد: معاف نهائى  
موب: 01111692677 - 01011890340  
عنوان جهة العمل: 9 شارع جامعة القاهرة - الجيزه - مصر  
تليفون جهة العمل: ص.ب.12619  
فاكس: 202335693359  
الحاله الاجتماعيه: 202335693240  
بريد الاليكترونى: متزوج  
mohah1@yahoo.com

## التدرج الوظيفى

- 1- مؤقت بالبنك القومى للجينات والموارد الوراثيه يناير 2007
- 2- تم التعيين بدرجة مساعد باحث بتاريخ 16 يونيه 2008
- 3- تم التسويه بدرجة باحث مساعد بتاريخ 26 سبتمبر 2008
- 4- الوظيفه الحاليه  
باحث - بمعمل الوراثة الجزيئيه - قسم الموارد الوراثيه الحيوانيه بالبنك القومى للجينات والموارد الوراثيه.

## المؤهلات الحاصل عليها

- 1- بكالوريوس علوم زراعيه - قسم التقنية الحيوية الزراعيه ( تخصص تقنية حيوية حيوانية)- كلية الزراعة – جامعة الأزهر سنة 2002.
- 2- ماجستير علوم زراعيه – قسم إنتاج الدواجن (تربية دواجن)- كلية الزراعة – جامعة عين شمس سنة 2006 (منحه تفوق من أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا)  
تحت عنوان " إستخدام تقنيات الهندسه الوراثيه الحديثه فى تحسين الصفات الإنتاجيه للدواجن ورفع كفاءتها "
- 3- دكتوراه فى العلوم الزراعيه - قسم إنتاج الدواجن (تربية دواجن) - كلية الزراعة – جامعة عين شمس سنة 2012  
تحت عنوان " تحديد بعض المواقع الوراثيه للصفات الإنتاجيه فى بعض سلالات الدجاج المحلية باستخدام واسمات الميكروستالايت "

## الشهادات الحاصل عليها

- 1- شهادة مشروع التخرج بدرجة امتياز سنة 2001/2002.
- 2- شهادة البكالوريوس بتقدير عام جيد جدا سنة 2002.
- 3- شهادة درجة الماجستير سنة 2006.
- 4- شهادة الـ TOEFL بدرجة 643 سنة 2006.
- 5- شهادة الدكتوراه سنة 2012.

---

## اللغات الاخرى

- 1- اللغة الانجليزيه درجة الاجاده لها جيد جدا.
-

## المهارات

1- الكمبيوتر وبرامجه التالیه بالاضافه الى القدره على عمل التحاليل الاحصائیه اللازمه للتجارب الوراثیه ورسم الخرائط الوراثیه باستخدام العديد من البرمجيات الحديثه منها

1- Visual basic

1- Windows Programs (all version)

2- Microsoft Office Programs

3- Very Good Experience in Using Internet

4- SAS Package , pop gene 32, Excel, SPSS , ANOVA, AMOVA, QTL Map6, Windows QTL cartographer version 2.5\_009 USA

بالاضافه الى التعامل مع البرامج الاخرى مثل معالجة الصور بدرجة اجادة ممتازة .

## الانشطة الاخرى

- الاشتراك فى عمل الخطط السنويه والخطه الخمسيه لقسم الموارد الوراثيه الحيوانيه بالبنك القومى للجينات والموارد الوراثيه
- عمل التوصيف الوراثى لمعظم الموارد الوراثيه الحيوانيه للدواجن المحليه ( الفيوومى - الدندراوى- سينا - انشاص - الجميزه - دقى4 - المنتزه الذهبى ..... ) وجارى استكمال التوصيف لباقى السلالات المحليه
- عمل التوصيف الوراثى لمعظم الموارد الوراثيه الحيوانيه ( للجاموس الصعدي - الاغنام البرقى )
- الاشتراك فى تجهيز معمل لحفظ الموارد الوراثيه الحيوانيه لعمل منظومه كامله لحفظ الموارد الوراثيه الحيوانيه فى صورة كلامن (سانل منوى - بويضات - أنسجه - ماده وراثيه )
- تجهيز مجلات وعمل ندوات توعيه للفلاح باهميه الحفاظ على الموارد الوراثيه الحيوانيه
- الاشتراك فى العمل كمسؤول عن البيولوجيا الجزيئيه فى مشروع بعنوان: الإستخدام المستدام للتنوع البيولوجى الزراعى لتنمية المجتمعات المحليه بالصحراء الغربيه

## الدورات التدريبية

- 1- تم التدريب بمركز البحوث الزراعيه – معهد بحوث الانتاج الحيوانى محطة سخا بكفر الشيخ على تجميد السائل المنوى والتلقيح الصناعى وحفظ الاصول الوراثيه تحت (-196C°). (مشروع تخرج)2002.
- 2- تم اخذ دوره تدريبيه فى مجال حفظ الموارد الوراثيه بمركز البيوتكنولوجى والهندسه الوراثيه – قسم الوراثة – كلية الزراعة – جامعة عين شمس.
- 3- تم التدريب بالمركز القومى للبحوث – قسم بيولوجيا الخليه على التوصيف الوراثة للموارد الوراثيه .
- 4- تم اخذ دوره تدريبيه فى مجال حفظ الموارد الوراثيه للابقار فى مشروع مقدم من FP7 بقسم الانتاج الحيوانى بالاشتراك مع جامعة قرطبه الاسبانيه – كلية الزراعة – جامعة عين شمس.
- 5- تم اخذ دوره تدريبيه فى مجال الوراثة الجزيئيه واستخدام احدث الاساليب فى التحليل الاحصائى للبيانات فى مشروع مقدم من FP7 بقسم الانتاج الحيوانى بالاشتراك مع جامعة قرطبه الاسبانيه – كلية الزراعة – جامعة عين شمس.
- 6- تم اخذ دوره تدريبيه تحت اشراف منظمة الـ DAAD مدتها يوم فقط تحت عنوان  
" How to presents scientific data"  
بالمبنى الادارى لجامعة عين شمس.
- 7- تم اخذ دوره تدريبيه تحت اشراف منظمة الـ DAAD مدتها يوم فقط تحت عنوان  
" Proposal Writing GERLS"  
بالمبنى الادارى لجامعة عين شمس.

## المؤتمرات التي تم حضورها

1-المؤتمر الدولي الثالث للهندسة الوراثية وتطبيقاتها من 5-8 اكتوبر 2011 بشرم الشيخ – جنوب سيناء- مصر

2- المؤتمر الدولي السادس للجمعية العالمية لعلم الدواجن والثالث للجمعية المصرية لعلم الدواجن من 26-29 مارس 2012 ببورتو مارينا – محافظة الاسكندرية- مصر

## الابحاث التي تم نشرها

(1) Marker -assisted selection for some growth characters in necked neck chicken, The Egyptian society of genetics, 2006.

(2) Genetic Differentiation Of Two Egyptian Chicken Breeds Using 15 Microsatellite Markers. 3th International Conference of Genetic Engineering and its Applications 5-8 October 2011. Sharm El-Sheikh City South Sinai, Egypt.

(3) Determining Some Genetic Loci of Productive Traits in Tow Breeds Using Microsatellite Markers. 3rd Mediterranean Summate of WPSA & International Poultry Conference Poultry Production For Better Human Health And Safer Environment Porto-Marina, Alexandria Egypt 26-29 March 2012.

(4) Comparative Chicken Genome Analysis Of Egyptian Local Breeds And Developed Strains 2-The Microsatellite Discrimination Between Gimiza And Inshas Strains. 3rd Mediterranean Summate of WPSA & International Poultry Conference Poultry Production For Better Human Health And Safer Environment Porto- Marina, Alexandria Egypt 26-29 March 2012.

5-تم نشر رسالة الدكتوراه في أكاديميه لامبيرت الالمانية في صورته كتاب متاح على شبكة الانترنت لتكون متاحة في جميع انحاء العالم

## الابحاث تحت النشر

(1) Comparative Chicken Genome Analysis Of Egyptian Local Breeds And Developed Strains 3-The Microsatellite Discrimination Between Doki-4,Golden Montazah and Silver Montazah.

## المجلات المشتركة بها

1-عضو الجمعية المصرية للعلوم الوراثية

2-عضو الجمعية المصرية لعلم الدواجن

## الخبرات

- 1- العمل فى كافة مجالات الانتاج الحيوانى .
- 2- العمل فى مجال انتاج الدواجن (تربية الدواجن).
- 3- استخدام برامج الكمبيوتر المختلفه للتحليل الاحصائى الكامل للبيانات مع اجادة استخدام الانترنت .
- 4- استخدام اساليب الهندسه الوراثيه الحديثه وتطبيقاتها فى المجال الحيوانى.
- 5- تجميد السائل المنوى وحفظ الاصول الوراثيه.
- 6- استخلاص ماده الوراثيه من الدم الـ DNA.
- 7- استخدام جميع اجهزة معمل الوراثه الجزيئية.
- 8- العمل فى مجال التوصيف الوراثى
- 9- العمل فى مجال بيولوجيا الخليه.

## الجوائز الحاصل عليها

- 1- جائزة الاستاذ الدكتور "الهام محمد عبد الجواد" لأفضل رسالة دواجن فى مجال البيوتكنولوجيا لعام 2012 والمقدمه من الجمعية المصرية لعلوم الدواجن .