

سيرة ذاتية

الاسم : شيرين كمال عاصم عبد الحليم عاصم

تاريخ الميلاد : 4/25/1965 - مصر

مكان الإقامة الحالية : مصر - القاهرة

العنوان الدائم : مصر – القاهرة - معهد بحوث الهندسة الوراثية الزراعية - مركز البحوث الزراعية 9 شارع
الجامعة - الجيزة - الرقم البريدي 12619

تلفون : 00201223552435

بريد الكتروني : shireen_assem@yahoo.com

اللغات : العربية : الأم

الانجليزية / ممتاز

الفرنسية : مقبول

المؤهلات العلمية :

دكتوراه :

جامعة القاهرة - كلية العلوم - مصر. 1999
ملخص الرسالة باللغة العربية: كلونه الجينات ودراسات بيولوجية جزيئية علي التحول الوراثي ونقل الجينات الي محاصيل الحبوب . إجراء التحويل الوراثي للنباتات باستخدام جهاز الدفع المباشر والاجروباكتيريوم . دراسة التعبير الجيني للجينات المنقولة علي المستوى الجزيئي وتقييم النباتات المحولة وراثيا.

ماجستير: دراسات كيميائية حيوية علي محتوى نبات أتريبلكس
نيمولاريا من المنتجات الحيوية. من جامعة القاهرة

الوظيفة الحالية :

معهد بحوث الهندسة الوراثية الزراعية

بوظيفة: وكيل المعهد

مجال الوظيفة: إدارة كل ما يتعلق بشئون التدريب والإرشاد بالمعهد

بالتعاون مع جهات أخرى

من عام 2010 وحتى الآن

عنوان جهة العمل : 9 شارع جامعة القاهرة - الجيزة - مصر

هاتف: 002035734424

بريد الكتروني: shireen_assem@yahoo.com

مهام الوظيفة: تنظيم وإقامة الاشتراك في دورات تدريبية نظرية وعملية متخصصة قصيرة الأمد . تنظيم وإقامة الاشتراك في دورات تدريبية نظرية وعملية متخصصة طويلة الأمد . الاشتراك في مشاريع بحثية مشتركة مع دول عربية وأجنبية في مواضيع بحثية ذات أهمية للجانبين . الإشراف علي استقبال وإرسال طلبة الدراسات العليا من والي معهدنا علي نفقة الجهات الممولة لاستكمال الدراسات العلمية

وظيفة سابقة: معهد بحوث الهندسة الوراثية الزراعية .

الوظيفة: رئيس قسم البيولوجيا الجزيئية .

مجال الوظيفة: بحوث وإدارة

من عام 2010-2007

مهام الوظيفة: الإشراف علي قسم البيولوجيا الجزيئية بالمعهد ومتابعة تسجيلات الماجستير والدكتوراه بالقسم . تنسيق التعاون بين القسم والجهات الاخرى . إقامة ندوات وسمنارات دورية بالقسم . متابعة تنفيذ بنود الخطة الخمسية بالقسم والمعهد .

بعض المنظمات التي عملت بها :

التاريخ	مهام الوظيفة	الوظيفة	المؤسسة
2014-2004	الاشتراك في تحكيم المشاريع البحثية المقدمة في مجال الزراعة والبيوتكنولوجيا	عضو لجنة تحكيم المشاريع البحثية واختبارات المقابلة الشخصية	BINATIONAL FULBRIGHT Commission in Egypt
2014-2010	المشاركة في تحكيم المشاريع البحثية المقدمة للتمويل من STDF	محكم لمشاريع STDF	أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا - مصر
2012-2007	تدريس طلبة الفرقة الثانية بالكلية	أستاذ منتدب	جامعة العلوم الحديثة والأداب

المجالات :

الهندسة الوراثية والتحول الوراثي للنباتات . طرق نقل الجينات إلي النبات (الاجروباكتيريوم وجهاز الدفع المباشر) . زراعة الأنسجة النباتية . البيولوجيا الجزيئية للنبات . الكشف عن الكائنات المهندسة وراثيا . الوراثة الجزيئية . الكيمياء الحيوية . المنتجات الحيوية الطبية المستخلصة من النبات . استخدام النبات كمصنع حيوي لإنتاج الدواء الحيوي .