



السيرة الذاتية للأستاذ الدكتور / سليمان عبد الفتاح محمد هارون

Curriculum Vitae

الاسم : سليمان عبد الفتاح محمد هارون

تاريخ الميلاد : 1958/12/21

الحالة الاجتماعية : متزوج ولديه ثلاث أولاد

العنوان :- 1 شارع حسن رضوان من شارع البحر - طنطا

رقم الهاتف :- المنزل 3314829 / 040 المحمول 0106886890

البريد الإلكتروني :- solimanharoun@yahoo.com

التدرج العلمي

- بكالوريوس علوم (نبات) بتقدير عام جيد جدا (1980)
- معيد بكلية العلوم جامعة قناة السويس 1981-1982
- معيد بكلية التربية - كفر الشيخ - قسم البيولوجي 1982-1985
- درجة الماجستير في العلوم نبات (وراثة) 1986
- مدرس مساعد بكلية التربية بكفر الشيخ 1986 - 1990
- عضوا بعثة الإشراف المشترك - جامعة طنطا - جامعة نيوكاسل انجلترا 1988-1991
- أستاذ مساعد في العلوم (وراثة) 1997/7/29
- عضو الموسوعة الأمريكية للعلوم **who's who**
- أستاذ في النبات تخصص علم الوراثة (2003/2/27)
- عضو الجمعية الأمريكية لتطوير العلوم **AAAS** 1997
- إعاره للعمل في وظيفة أستاذ مساعد بكلية العلوم جامعة الملك خالد بالمملكة العربية السعودية 1995-2001

- شارك في مؤتمرات علمية خارج الوطن في جامعة لندن -انجلترا عام 1991 وجامعة أدنبرا اسكتلندا عام 1989
- شارك في العديد من المؤتمرات العلمية ورئيس لجان علمية وتحكيم أبحاث في
 - مؤتمر العلوم البيولوجية في جامعة طنطا
 - مؤتمر البيولوجين العرب جامعة بني سويف
 - مؤتمر التكنولوجيا الحيوية جامعة المنوفية (محكم و رئيس جلسات علمية)
 - مؤتمر التكنولوجيا الحيوية جامعة أسيوط
 - مؤتمر البيولوجيين العرب جامعة الفيوم
- قام بتحكيم العديد من الأبحاث في مجال التخصص للوراثة داخل وخارج الوطن
- أشرف على العديد من الرسائل الماجستير و الدكتوراه في تخصص الخلية و الوراثة في
 - كلية التربية - جامعة كفر الشيخ
 - العلوم بطنطا - جامعة طنطا
 - كلية العلوم جامعة الزقازيق
 - كلية العلوم جامعة المنصورة
- حصل على جميع دورات مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس و القيادات بجامعة طنطا
- حصل على جميع دورات مشروع تطوير كليات التربية بجامعة طنطا
- عضو الجمعية المصرية للوراثة
- عضو الجمعية النباتية المصرية - جامعة القاهرة
- حاصل على الشهادة الدولية لقيادة الكمبيوتر **ICDL 2005**
- نائب رئيس جمعية المحافظة على البيئة بكلية الزراعة - جامعة كفر الشيخ
- ساهم في إعداد كتاب عن حشائش التصحر 1992 و المنشور في المطبعة الاكاديمية في لندن U.K
- نشر العديد من الأبحاث في مجال الوراثة في مجلات علمية متخصصة في أمريكا و أوروبا - واليابان -
- محكم دولي للعديد من المجلات العلمية الدولية ذات معامل تاثيري و مساعد محرر لبعض المجلات العربية و الدولية
- ساهم في إعداد دراسات بحثية على تصنيف و فلورا منطقة عسير جنوب غرب المملكة العربية السعودية (خلال فترة الإعارة)

- حاصل على دوره تدريب المدربين TOT الدولية 2006
- حاصل على دوره تدريب جدارة الوقت مركز التطوير جامعة عين شمس 2008
- حاصل على دوره تدريب جدارة الجوانب المالية بمركز التطوير بجامعة عين شمس 2008
- يقوم بتدريب أعضاء هيئة التدريس بمركز التطوير على جدارة إدارة الوقت و الاجتماعات
- حاصل علي دورة برنامج التخطيط الاستراتيجي من FLDP 2009-10-17
- حاصل علي دورة تدريبية في التقويم الذاتي لمؤسسات التعليم العالي 2009-11-15
- حاصل علي دورة تدريبية في المراجعة الخارجية لمؤسسات التعليم العالي 2009-12-6
- رئيس فريق العمل لإعداد لائحة كلية العلوم – جامعة كفر الشيخ (2008) لقسم العلوم البيولوجية والجيولوجية
- عضو في اللجنة العلمية الدائمة لترقية أعضاء هيئة التدريس (أساتذة وأساتذة مساعدين في العلوم تخصص علم النبات و الوراثة)
- قام بنشر عدد (18) بحث علمي في مجلات علمية دولية محكمة
- له نشاط بحثي وإشراف علمي في مجال تلوث البيئة و أثره على المحتوى الوراثي للكانونات الحية النباتية .
- له نشاط علمي بحثي في مجال زراعة الأنسجة
- له نشاط علمي وبحثي وإشراف رسائل علمية في دراسة تأثير تلوث مياه الري و الصرف الصحي والزراعي على المحتوى الوراثي و المحاصيل بمحافظة كفر الشيخ و الغربية
- شغل منصب رئيس قسم العلوم البيولوجية والجيولوجية بكلية التربية لمدة خمس سنوات
- إعداد لائحة الدراسات العليا بكلية العلوم كأول لائحة بنظام الساعات المعتمدة بالجامعة
- يشغل حاليا منصب وكيل كلية العلوم للدراسات العليا و البحوث جامعة كفر الشيخ من 1- 2009-8

أ.د/ سليمان عبد الفتاح هارون

أستاذ الوراثة – وكيل كلية العلوم – جامعة كفر الشيخ

List of Publications

Dr. Soliman abdelfattah haroun

**Professor of genetics , Department of Botany, Faculty of Sciences,
Kafr elsheikh University, Egypt**

- 1- Badr, A. Hamoud, M.A. and Haroun ,S. A. (1985): Effects of herbicide gespax on mitosis, mitotic chromosomes and nucleic acids in *Vicia faba* L. Saudi. Biol. Soc. 8: 359-370.**
- 2- Badr,A., Hamoud, M. A. And Haroun, S. A. (1986): Effects of herbicide amytryn on meiosis, yield and chromosomes in C2 plants of *Vicia faba*. Egyp. J. Gen. Cyto. 15: 313-322.**
- 3- Badr, A. Hamoud, M. and Haroun, S.A. (1987): Effects of herbicide terbutryn on meiosis, yield and mitotic chromosomes in C2 plants of *Vicia faba* L. Biol. Plant. 29 (1): 70-72.**
- 4- Haroun S. A., Richards , A. J., and Macleod, R.D. (1992): Genetic relationships between some millets (*Panicum*). Linn.Soc. London. 269-282.**
- 5- Haroun, S. A. and Ali, A. (1993): Cytological studies on Gamma irradiated wheat (*Triticum aestivum* L.). Agric.Res. Tanta Univ., 19 (3): 618-622.**

- 6- Hamoud, M. A., Haroun, S. A., Macleod, R. D. and Richards, A. J. (1994): Cytological relationships of selected species of *Panicum* L. *Biol. Plant.* 36 (1) 37-45.
- 7- Haroun, S. A. and Zeid, I. M. (1995): Cytogenetic and physiological adaptation of pea root cells under heat stress. *Science international.* Vol 7. No 3.
- 8- Haroun, S.A. (1995): Cytomixis in pollen mother cells of *polygonum tomentosum* Schrank. *Cytologia*, 60: 257-260.
- 9- Haroun S. A. (1996): Cytological abnormality controls seed set in *Panicum repens* L. in Egypt. *Cytologia* 60: 347-351.
- 10- Haroun S.A. and Al Wadie , H. M. (1996): Induced cytomixis and male sterility in *Hordeum vulgare* L. *Delta J. Sci.* 20(1):172-183.
- 11- E. I. Metwally, S.A. Haroun, and G.A. El fadly (1996): Interspecific cross between *Cucurbita pepo* L. and *Cucurbita martinuzzi* through in vitro embryo culture. *Euphytica* 90: 1-7.
- 12- Haroun ,S. A. (1996): Chromosome associations and pollen fertility of parental and interspecific hybrids of *Lycopersicon esculentum* X *L. hirseutum* and *L. pennelli*. *Genetica.* 98: 103-106.
- 13- Haroun,S.A. (1997): Cytogenetic investigation of *Setaria verticillata* L. and *Eragrostis aegyptiaca* Willd. From Egypt. *Cytologia*, 62: 405-410.
- 14- Metwally, M. , Moustafa, S.A., El Sawy, B. , Haroun, S.a. and Shalaby, T. A. (1998): production of haploid plants from in vitro culture of unpollinated ovules of *Cucurbita pepo*. *Plant cell , tissue and organ culture.* 52: 117-121.
- 15- Haroun, S.A. and al Wadi, H. M. (1999): Meiotic and breeding studies on three wild species of *Solanum* from Saudi Arabia. *J. union Arab Biol.. Cairo* 6th inter. Confr. 201-211.

- 16- Haroun, S.A. (2000): Altitudinal effects on cytogenetic and breeding of *Panicum turgidum* Forssk. *Cytologia*, 56: 225-230.
- 17- Haroun, S.A. (2001): Cytogenetic structure and breeding system of natural aneuploid and tetraploid species of genus *Cenchrus* L. (poaceae). *J. union. Arab Biol.* 8th inter. Confr. 1-10.
- 18- Haroun, S.A. and Al shehri, A . (2001): Cytogenetic effects of *Calotropis procera* extract on *V. faba* L. *Cytologia*, 66: 373-378.
- 19- Haroun, S. A. (2002): Cytogenetic relationships between some species of *Setaria* L. (Poaceae). *Tackholmia*, 22 (1): 55-63.
- 20- Haroun, S.A. (2002): Genetic relationships between some species of *Pennisetum* L. (Poaceae). 2th inter. Conf. Biol. Sci. Tanta Univ. 1-8.
- 21- Haroun, S.A., Al Shehri, A.M. and Al wadie H. M. (2004): Cytomixis in the microsporogenesis of *Vicia faba* L. (Fabaceae). *Cytologia*. 69 : 1-7.
- 22- Soliman A. haroun (2010): mutagenic effects of *kochia indica* extract on *vicia faba* L. *journal of american science*. 6, 3: 1-6
- 23- Soliman A. haroun (2010) : cytogenetic studies on some species of genus *Pennisetum* L. Rich. *Jour. Amer. Sci.* 6, 9: 193-200.
- 24- Soliman A. haroun(2010): protein band homologies and the evolution of ploidy in genus *Panicum*. *Jor. Amer. Sci.*6, 9:184-192

الرؤية الإستراتيجية المستقبلية للكلية

لتحديد معالم الرؤية المستقبلية للمؤسسة لابد من الوقوف على نقاط القوة و الضعف فيها لتعظيم نقاط القوة بها والاستفادة من نقاط الضعف الموجودة لتكون نقاط قوة

1- نقاط القوة:-

- أعضاء هيئة التدريس – الكفاءات العلمية على مستوى المحلى والدولي
- المشاريع البحثية الموجودة.
- نظام الساعات المعتمدة المطبق – الوحيد في الجامعة .
- المبنى الجديد – المختبرات – القاعات – خطة الاستفادة – والاستخدام الأمثل للمكان.

2- نقاط الضعف :-

- توجد نقاط ضعف ولكن يمكن الاستفادة منها كنقاط قوة ووضع خطة للتغلب عليها .
- قلة عدد أعضاء هيئة التدريس في التخصصات النادرة والحديثة – استكمال الهيئة المعاونة
 - ضعف الإمكانيات المادية والعمل على إيجاد مشاريع بحثية ومشاركة جماعية .

- اللائحة الموجودة – والأقسام التقليدية واستخدام أقسام تكون عامل جذب للطلاب الدارسين .

الأهداف الإستراتيجية :

في مجال العملية التعليمية والبحثية :-

- تحديث اللائحة الموجودة أو تغييرها – إضافة برامج جديدة – مهنية تكون عنصر جذب للطلاب والدارسين .
- إنشاء برامج ذات طابع خاص بمصروفات – التقنية الحيوية والعلوم البيئية.
- تفعيل لائحة الدراسات العليا ببرامجها المهنية .
- محاولة إنشاء برامج مشتركة مع جامعات أجنبية على مستوى مرحلتي البكالوريوس والماجستير .
- استكمال وتجهيز المختبرات الطلابية من أجهزة وعينات لرفع مستوى الخريج .
- استكمال تجهيز المختبرات البحثية بالأجهزة المطلوبة لجذب طلاب الدراسات العليا
- إنشاء مختبرات متخصصة بالأقسام للتحليلات الدقيقة للحصول علي الاعتماد و تخدم مؤسسات المجتمع المدني وتكون ذات طابع خاص.
- توسيع نظام المقررات الالكترونية والتدريس من خلال أمهات الكتب الأجنبية .
- إنشاء أقسام جديدة بالكلية – الكيمياء الحيوية – التقنية الحيوية – الحاسب الالى – علوم البحار – العلوم البيئية .
- إنشاء وتجهيز مراكز بحثية ومجموعات بحث وفرق عمل في الأقسام
- طلب زيادة عائد النشر الدولي .

- تشجيع التبادل العلمي بين أعضاء هيئة التدريس الكلية و الجامعات
الاجنبية.

- توفير متطلبات البحث – كيمياويات – أجهزة – خامات كأساس
للنهوض بالعملية البحثية.

3- في مجال خدمة البيئة والمجتمع :

- إنشاء مركز استشارات علمية بالكلية كمرجع علمي لمشكلات مؤسسات
المجتمع المدني .

- عقد دورات تدريبية متخصصة في المجالات العلمية المتخصصة .

- تفعيل اتفاقيات بحثية ومشاريع مع مؤسسات المجتمع المدني

- تقديم مشروعات بحثية لها علاقة بمشكلات المجتمع والحصول على
تمويل لها.

- رفع مستوى مشاركة الأقسام مع الشركات والمصانع بحيث تكون أعلى
من مستوى إجراء بحث فقط و تكون على مستوى الإشراف –
التدريب – التطوير .

- إحياء بعض المشروعات ذات الطابع القومي بالمحافظة مثل منطقة

الرمال السوداء في بلطيم مع قسمي الجيولوجيا و الفزياء - النباتات

الطبية و التلوث البيئي بالبرلس مع قسمي النبات و علم الحيوان –

ملوثات المصانع و التخلص منها مع قسم الكيمياء و البيولوجي-

صون المحميات الطبيعة مع قسم البيولوجي.

إن كانت المعايير الاكاديمية أهمها العملية التعليمية – البحث العلمي وخدمة
المجتمع فإن العنصر الأساسي لهذه المعايير وتحقيقها هو عضو هيئة
التدريس والهيئة المعاونة لذا يجب الحرص في المقام الاول علي توفير
الإمكانيات المكانية و البحثية لضمان كفاءة الأداء و التطوير المستمر للعضو
والمكان.

- تفعيل القدرات النوعية والإمكانات التخصصية للأقسام .
- انشاء ورش صيانة للأجهزة – تصليح (الفيزياء)
- دراسة النباتات الطبية – التلوث – المحميات الطبيعية – التنوع البيولوجي (قسم البيولوجي) .
- تفعيل الإشراف والاستشارات على المصانع (قسم كيمياء).
- تفعيل دورات الحاسب الالى (قسم الرياضيات)

الإدارة

تطوير الإدارة –

عدم وجود مركزية في الإدارة

- الأساس في الإدارة المجالس دون الأشخاص .
- العميد – الوكيل – رئيس القسم – تفعيل قرارات المجالس وتنفيذها
- تفعيل رؤية القسم في النهوض بالقسم وأعضاؤه .
- متابعة تنفيذ قرارات المجالس على مستوى القسم والكلية .
- تفعيل الاستفادة من خبرات الأساتذة الموجودين والاستفادة من الخبرات والكفاءات العلمية عن طريق عمل مجموعات البحث من الهيئة المعاونة و الزملاء والتدريب المستمر للهيئة المعاونة والطلاب الباحثين لنقل الخبرات البحثية والتطوير المستمر لهم.
- وفي النهاية أتمني التوفيق لجميع المرشحين وللزملاء للاختيار الموفق مع الدعاء لله بأن يولي من يصلح
- وأخيرا إن أريد إلا الإصلاح ما استطعت و ما توفيقى إلا بالله عليه توكلت وعلي الله فليتوكل المؤمنون.

