



جامعة القاهرة – كلية الزراعة



بيان بالسيرة الذاتية

والمؤهلات العلمية والخبرة الأكاديمية وغير الأكاديمية

للدكتور/ سيد أحمد سفينة عيسى

الأستاذ بقسم المحاصيل

كلية الزراعة – جامعة القاهرة



أولاً: البيانات الأساسية:

1 - البيانات الشخصية:

الأسم:	سيد أحمد سفينة عيسى
الجنسية:	مصري
العنوان الحالي:	منشية البكري - هرم - جيزة
عنوان العمل:	قسم المحاصيل – كلية الزراعة – جامعة القاهرة – الجيزة 12613 – مصر
الحالة الاجتماعية:	متزوج – عدد الأولاد: اثنان
بريد إلكتروني:	drsayedsafina@agr.cu.edu.eg فاكس: 35717355 (+202)
القسم:	المحاصيل تخصص: انتاج محاصيل تخصص الدقيق: النظم المحصولية والتكثيف المحصولي والزراعة المستدامة – علوم الحشائش
الوظيفة الحالية:	أستاذ المحاصيل
الصفحات	Cairo University Scholar: url:http://scholar.cu.edu.eg/drsayedsafina
الأليكترونية	Google Scholar: http://scholar.google.com.eg/Sayed_Ahmed_Safina
	Research Gate: https://www.researchgate.net/profile/Sayed_Safina

2 - بيان بالمؤهلات العلمية:

الدرجة العلمية	تاريخ الحصول عليها	الكلية / الجامعة
بكالوريوس العلوم الزراعية (محاصيل) بتقدير جيد جدا مع مرتبة الشرف	يونيو 1999	كلية الزراعة، جامعة القاهرة
ماجستير في العلوم الزراعية " تحمل بعض أصناف فول الصويا والذرة الشامية للزراعة المحملة "	يونيو 2003	كلية الزراعة، جامعة القاهرة
دكتوراة الفلسفة في العلوم الزراعية " تأثير اضافة المخصبات الحيوية والمعدنية الازوتية على الزراعة المنفردة والمحملة للذرة وفول الصويا "	سبتمبر 2007	كلية الزراعة، جامعة القاهرة



الوظيفة	تاريخ شغل الوظيفة
أستاذ	2018/3/29
أستاذ مساعد	2012/12/26
مدرس	2007/10/31
مدرس مساعد	2003/9/28
معيد	1999/10/16

4 - المهام الوظيفية بالكلية وخارج الكلية:

الوظيفة	تاريخ شغل الوظيفة
عضو اللجنة الاستشارية للتقييم والمتابعة والصادر بشأنها القرار الوزاري رقم 375 لسنة 2019 - وزارة الزراعة واستصلاح الاراضي	2019/4/18
المدير التنفيذي لمحطة التجارب والبحوث الزراعية بالكلية	2018/7/9
نائب المدير التنفيذي لمحطة التجارب والبحوث الزراعية بالكلية	2010 الي 2018/7/8
مشرف علمي لوحدة المحاصيل	2007 الي 2010

5 - الجوائز الحاصل عليها:

أسم الجائزة/الشهادة	الجهة المانحة	تاريخ الحصول عليها
Egypt wins World Championship-2018 Dr. Sayed Ahmed Safina is World Champion in Seed Yield (Soybean Varieties) out of 65 countries. World's 500 Most Influential Experts in Agriculture for the Year 2018 on Earth.	World Champion, is organized by International Agency for Standards and Ratings at international level	2018
جائزة أفضل رسالة دكتوراه على مستوى الكلية	جامعة القاهرة	2007
الفوز بمشروع من أفضل مشاريع بحثية لنيل درجة الدكتوراة بالكلية	كلية الزراعة - جامعة القاهرة	2003
جائزة أ.د. محمد فهم مرسى للأول على شعبة المحاصيل	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	1999

ثانياً: الخبرات والاسهامات في مجال جودة وتطوير التعليم:

1 - المؤتمرات وورش العمل:

أسم المؤتمر	مكانه	نوع المشاركة (مستمع/مبحث)	الفترة
Agriculture sustainable development	كلية الزراعة - جامعة القاهرة	مستمع	2020/7/16
ورشة عمل عن تطوير التدريب الميداني للطلاب بالكلية	كلية الزراعة - جامعة القاهرة	مستمع	ديسمبر 2016
الملتقى القومي الأول للمشروعات الطلابية في مجال جودة التعليم برعاية وحدة ادارة المشروعات بوزارة التعليم العالي، مصر	جامعة بنها، مصر	مستمع	28 ابريل، 2013
ورشة عمل عن اعداد استبانات التغذية الراجعة والتحليل الاحصائي للبيانات	كلية دار العلوم - جامعة القاهرة	مستمع	2011/4/4



جامعة القاهرة – كلية الزراعة



2010/6/16	مستمع	الهيئة القومية لضمان الجودة والاعتماد	ورشة عمل عن Quality Assurance and Accreditation of Education and Vocational Training, INT MARKT 34510. Cairo, Egypt (16/6/2010)
2010/5/10-9	مستمع	الهيئة القومية لضمان الجودة والاعتماد	- ورشة عمل عن Quality Assurance of Undergraduate and Post Graduate Engineering Education in National Authority for Quality Assurance and Accreditation of Education.
2010/10/28	مستمع	كلية الزراعة – جامعة القاهرة	ورشة عمل عن خرائط المنهج ونواتج التعلم
2008	مُستمع	جامعة القاهرة، مصر	مؤتمر الجودة الأول
يناير، 2007	مُستمع	جامعة القاهرة، مصر	المؤتمر الدولي الثالث لتطوير التعليم العالي

2 - الندوات:

الفترة	نوع المُشاركة (مُتدرب/مُدرّب)	الجهة المُنظمة ومكان الندوة	أسم الندوة
2017/9	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	تنفيذ ارشاد ودعم الطلاب بصورة فعالة
2016/1/27-16	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	تنفيذ ارشاد ودعم الطلاب بصورة فعالة
2009 /4 /30	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	ندوة النشر الدولي
2009/ 3/ 31	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	ندوة التعامل مع الازمات والكوارث
2008 /10 /14	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	ندوة استراتيجيات التعليم الزراعي
2008/9/28	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	ندوة التخطيط الإستراتيجي
2008	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	ندوة حماية الملكية الفكرية بالكلية

3 - البرامج التدريبية لتنمية القدرات الأكاديمية ونظم الجودة:

الفترة	نوع المُشاركة (مُتدرب/مُدرّب)	الجهة المُنظمة ومكان البرنامج	أسم البرنامج
2019/9/5-2	متدرب	وزارة التخطيط والمتابعة والإصلاح الإداري بالتعاون مع الجانب الألماني giz – فندق كونكراد السلام - القاهرة	بناء وقيادة فرق العمل الفعالة
2017/10/19-18	مُتدرب	FLDC جامعة القاهرة	إتخاذ القرارات وحل المشكلات
2017/3/7-3/6	مُتدرب	المركز الاقليمي للأغذية والاعلاف - مركز البحوث الزراعية - وزارة الزراعة - مصر	تطبيق نظام إدارة الجودة للمعامل طبقا للمواصفة الدولية ISO/IEC 17025
2016/1/31-21	مُتدرب	جامعتي ميزوري الأمريكية وجامعة القاهرة	المدرّب المحترف المعتمد دولياً CIPT (برنامج تدريبي معتمد دولياً من جامعتي ميزوري الأمريكية وجامعة القاهرة)
2016/9/27-26	مُتدرب	FLDC جامعة القاهرة	الجوانب المالية والقانونية في الاعمال الجامعية
2016/9/1-8/31	مُتدرب	FLDC جامعة القاهرة	الإدارة الجامعية
2015/12/20-19	مُتدرب	FLDC جامعة القاهرة	تنظيم المؤتمرات العلمية
2015/5/14-13	مُتدرب	FLDC جامعة القاهرة	ادارة الفريق البحثي



جامعة القاهرة – كلية الزراعة



2012/11/19-17	مُتدرب	FLDC جامعة القاهرة	الاتجاهات الحديثة في التدريس
2012/11/12-10	مُتدرب	FLDC جامعة القاهرة	استخدام التكنولوجيا في التدريس
2011/5/22-18	مُتدرب	كلية الزراعة – جامعة القاهرة	معايير الجودة في العملية التعليمية
2010/5/31-30		كلية الزراعة – جامعة القاهرة	مشروعات البحوث التنافسية
2010/5/20-19	مُتدرب	كلية الزراعة – جامعة القاهرة	نظم الامتحانات وتقويم الطلاب
2010/4/22-21	مُتدرب	كلية الزراعة – جامعة القاهرة	النشر الدولي للبحوث العلمية
2008/8/23	مُتدرب	وحدة ضمان الجودة والاعتماد، كلية الزراعة، جامعة القاهرة	تفعيل دور الإرشاد الأكاديمي
ابريل، 2008	مُتدرب	وحدة ضمان الجودة والاعتماد، كلية الزراعة، جامعة القاهرة	آليات نظام ضمان الجودة
2008/3/22	مُتدرب	وحدة ضمان الجودة والاعتماد، كلية الزراعة، جامعة القاهرة	مراجعة توصيف وتقارير البرامج والمقررات
2007/6/4 الي 5-28	مُتدرب	مركز الاعتماد والجودة – كلية الصيدلة – جامعة القاهرة	الجودة في التعليم العالي
	مُتدرب	مركز الاعتماد والجودة – كلية الصيدلة – جامعة القاهرة	المعيار الأكاديمية
	مُتدرب	مركز الاعتماد والجودة – كلية الصيدلة – جامعة القاهرة	توصيف البرنامج والمقرر
	مُتدرب	مركز الاعتماد والجودة – كلية الصيدلة – جامعة القاهرة	تقرير البرنامج والمقرر
	مُتدرب	مركز الاعتماد والجودة – كلية الصيدلة – جامعة القاهرة	التقرير السنوي للكلية
2006/6-28-26	مُتدرب	كلية الصيدلة - جامعة القاهرة	مهارات التفكير
2006/6/21-19	مُتدرب	كلية الصيدلة - جامعة القاهرة	آداب واخلاقيات المهنة
2006/6/14-12	مُتدرب	كلية الاعلام- جامعة القاهرة	مهارات العرض الفعال
2005/6/28-25	مُتدرب	كلية الاعلام- جامعة القاهرة	مهارات الاتصال الفعال

4 - المساهمة في مجال التدريب:

- مدرب معتمد بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات، جامعة القاهرة.
- مدرب معتمد بوحدة ضمان الجودة، كلية الزراعة جامعة القاهرة.
- مدرب معتمد بوحدة تدريب الخريجين، كلية الزراعة جامعة القاهرة.

الفترة	نوع المشاركة (مُنسق/مُتدرب)	الجهة المنظمة ومكان الدورة	اسم البرنامج
2019/7/4-3	مدرب	جامعة القاهرة - مركز FLDC	برنامج الساعات المعتمدة Credit Hour System للهيئة المعاونة واعضاء هيئة التدريس
2019/5/21-20	مدرب	جامعة القاهرة - مركز FLDC	برنامج الساعات المعتمدة Credit Hour System للهيئة المعاونة واعضاء هيئة التدريس
2019/3/10-9	مدرب	جامعة القاهرة - مركز FLDC	برنامج الساعات المعتمدة Credit Hour System للهيئة المعاونة واعضاء هيئة التدريس



جامعة القاهرة – كلية الزراعة



2018/11/13 -12	مدرب	جامعة القاهرة - مركز FLDC	برنامج الساعات المعتمدة Credit Hour System للهيئة المعاونة واعضاء هيئة التدريس
2018/11/6	مدرب	التعاون الالمانى (giz) مع وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى – وحدة ادارة الارشاد والتدريب – محافظة البحيرة	التدريب الفنى للرائدات الريفيات وبعض المزارعين في انبات الشعير وتدوير المخلفات لرفع القيمة الغذائية
2018/9/27 -26	مدرب	جامعة القاهرة - مركز FLDC	برنامج الساعات المعتمدة Credit Hour System للهيئة المعاونة واعضاء هيئة التدريس
2018/9/9 -8	مدرب	جامعة القاهرة - مركز FLDC	برنامج الساعات المعتمدة Credit Hour System للهيئة المعاونة واعضاء هيئة التدريس
2018/7/26-25	مدرب	جامعة القاهرة - مركز FLDC	برنامج الساعات المعتمدة Credit Hour System للهيئة المعاونة واعضاء هيئة التدريس
2018/5/23 2018/6/5	مدرب	التعاون الالمانى (giz) مع وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى – وحدة ادارة الارشاد والتدريب – محافظة كفر الشيخ	التدريب الفنى المبدئى للرائدات الريفيات في انبات الشعير وتدوير المخلفات لرفع القيمة الغذائية
2018/3/11-10	مدرب	التعاون الالمانى (giz) مع وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى – وحدة ادارة مشروعات تطوير الري الحقلى – مركز التدريب بمديرية الزراعة بدمهور – محافظة البحيرة	التدريب الفنى المبدئى للرائدات الريفيات في انبات الشعير وتدوير المخلفات لرفع القيمة الغذائية
2018/1/10	مدرب	معمل بحوث المناخ- مركز البحوث الزراعية – جيزة - القاهرة	البرنامج التدريبي على زراعة المناطق المتأثرة بالاملاح بمنطقة المغرة ضمن مشروع المليون ونصف فدان التابع لشركة الريف المصري للمستثمرين الزراعيين.
2017/12/27		وزارة الشباب والرياضة بسموحة- محافظة الاسكندرية	
2017/12/20		مركز شباب بلدية المحلة – محافظة الغربية	
2017/12/13		معمل بحوث المناخ- مركز البحوث الزراعية – جيزة - القاهرة	
2017/11/21-17	مدرب	مركز التدريب – كلية الزراعة – جامعة القاهرة	مقاومة الحشائش في الاماكن غير المنزرعة والمساحات الخضراء للمهندسين بالمطارات المصرية
-10/30 2016/11/3	مدرب	وزارة الشباب والرياضة بالتعاون مع جامعة القاهرة- كلية الزراعة لتأهيل الشباب لسوق العمل في مجال الزراعة	البرنامج التدريبي للشباب لاستصلاح وزراعة المليون ونصف فدان: انتاج المحاصيل ورعايتها وتسويقها في الاراضى المستصلحة
2016/6/2-1	مدرب	المجلس القومي للمرأة - كلية الزراعة - جامعة القاهرة	البرنامج التدريبي " القطن المصري من الزراعة حتى الحصاد" والموجة الي الرائدات الريفيات وبعض طالبات كلية الزراعة"
2016/5	مدرب	مركز التدريب – كلية الزراعة – جامعة القاهرة	مقاومة الحشائش في الاماكن غير المنزرعة والمساحات الخضراء للمهندسين بالشركة الشرقية للدخان



جامعة القاهرة – كلية الزراعة



2016/4	مدرب	مركز التدريب – كلية الزراعة – جامعة القاهرة	مقاومة الحشائش في الاماكن غير المنزرعة والمساحات الخضراء للمهندسين بالمطارات المصرية
2015	مدرب	مركز التدريب – كلية الزراعة – جامعة القاهرة	مقاومة الحشائش في المطارات (ممرات الطائرات والاماكن غير المنزرعة والمساحات الخضراء) للمهندسين الزراعيين
يناير 2013	مُنسق	قسم المحاصيل، كلية الزراعة، جامعة القاهرة	نظم وآليات الجودة (معايير اعتماد مؤسسات التعليم العالي – ادارة الجودة – توصيف البرامج والمقررات الدراسية – تقارير البرامج والمقررات الدراسية – أساليب التعليم والتعلم – أساليب التقييم)
2010	مدرب	وزارة الزراعة - الواحات البحرية	التثقيف الزراعي والتكنولوجيا الحديثة في الزراعة

5 - المهام والادوار الخاصة بأعمال الجودة بالقسم العلمي:

الفترة	المهمة
كل فصل دراسي	- مراجعة ملف المقرر كل فصل دراسي والتأكد من الخطة وماتم من انجازة واقتراحات تطوير المقرر
2016	- مراجعة تقييم الورقة الامتحانية لمقررات القسم لتعديلها
2016	- مراجعة استمارة تقييم الطلاب واجراء التعديلات المطلوبة
2013	-المشاركة في تطوير توصيف مقررات الدراسات العليا ببرنامجي ماجستير ودكتوراة المحاصيل في ظل ملاحظات زيارة الاعتماد من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد بإبراز الجانب العملي في هذه المقررات
2012	-المشاركة في إعداد برنامجي ماجستير ودكتوراه المحاصيل في إطار تطوير البرامج الاكاديمية للدراسات العليا بقسم المحاصيل
2012	-المشاركة في إعداد برنامج الانتاج النباتي في إطار تطوير البرامج الاكاديمية والمقررات لمرحلة البكالوريوس
2010 حتي الان	-عضو لجنة ضمان الجودة بقسم المحاصيل
2009	-المشاركة في إعداد ملفات المقررات الدراسية لبرنامجي البكالوريوس والدراسات العليا

6 - المهام والأدوار الخاصة بأعمال الجودة بكلية الزراعة جامعة القاهرة:

الفترة	المهمة
ابريل 2019 الي الان	عضو في لجنة الفورمات واعداد الرسائل للماجستير والدكتوراة
اكتوبر 2016	عضو في لجنة وضع الخطة التنفيذية لتطوير محطة التجارب والبحوث الزراعية 2020-2016
اكتوبر 2016	عضو في لجنة وضع الخطة الاستراتيجية لمحطة التجارب والبحوث الزراعية لتطويرها
سبتمبر 2016	عضو في لجنة عمل التحليل البيئي (التحليل الرباعي SWOT analysis) لتحديد نقاط القوة والضعف لمحطة التجارب والبحوث الزراعية
مايو 2016 وحتى 2017	رئيس لجنة اعداد دليل التوصيف الوظيفي بالكلية وعمل استبيانات الرضا الوظيفي
2016 وحتى 2018	عضو معيار الهيكل التنظيمي والاداري بوحدة ضمان الجودة بالكلية
2016	عضو لجنة تقييم الخطة التنفيذية للخطة الاستراتيجية (2010-2014) لكلية الزراعة -جامعة القاهرة
2009	المشاركة في اعمال لجنة المؤية بقسم المحاصيل



جامعة القاهرة – كلية الزراعة



عضو لجنة ضمان الجودة بقسم المحاصيل	2010-2018
عضو معيار الموارد المالية والمادية بوحدة ضمان الجودة بالكلية	2010-2013
عضو لجنة المراجعة الداخلية للبرامج والمقررات بالكلية	2012 وحتى الآن
عضو معيار البرامج التعليمية أحد محاور الفاعلية التعليمية في مشروع التطوير المستمر للتعليم والتأهيل للاعتماد CIQAP بالكلية	حتى انتهاء المشروع
عضو معيار الطلاب والخريجون أحد محاور الفاعلية التعليمية في مشروع التطوير المستمر للتعليم والتأهيل للاعتماد CIQAP بالكلية	حتى انتهاء المشروع
عضو لجنة إعداد الدراسة الذاتية لكلية الزراعة – جامعة القاهرة للتقدم للاعتماد من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد	2012

ثالثاً: المهام التدريسية والإشرافية:

1-التدريس:

1 للتدريس لمرحلة البكالوريوس:

الكود	أسم المقرر	القسم	أسم الكلية/الجامعة
101 م ح ص	أساسيات المحاصيل (نظري + عملي)	المحاصيل	كلية الزراعة، جامعة القاهرة
م ح ص 305	الحشائش ومقاومتها (نظري+عملي)	المحاصيل	كلية الزراعة، جامعة القاهرة
368 م ح ص	نظم وبرامج محصولية (نظري+عملي)	المحاصيل	كلية الزراعة، جامعة القاهرة
423E م ح ص	الانتاج العضوي لمحاصيل الحقل (دولي) (نظري + عملي)	المحاصيل	كلية الزراعة، جامعة القاهرة
321 E م ح ص	مقاومة الحشائش في الزراعة العضوية (دولي) (نظري + عملي)	المحاصيل	كلية الزراعة، جامعة القاهرة
462 م ح ص	محاصيل الغذاء (نظري + عملي)	المحاصيل	كلية الزراعة، جامعة القاهرة
خ ض ر 315	إعداد وتداول الحاصلات الزراعية (عملي)	الخضر	كلية الزراعة، جامعة القاهرة

2 - التدريس لبرنامج التعليم المفتوح:

الكود	أسم المقرر	القسم	أسم الكلية/الجامعة
413	الحشائش ومقاومتها	المحاصيل	كلية الزراعة، جامعة القاهرة

3-التدريس لمرحلة الدراسات العليا

الكود	أسم المقرر	القسم	أسم الكلية/الجامعة
613 م ح ص	بيولوجيا ومقاومة الحشائش (نظري + عملي)	المحاصيل	كلية الزراعة، جامعة القاهرة
659 م ح ص	التكثيف المحصولي (نظري+عملي)	المحاصيل	كلية الزراعة، جامعة القاهرة

- بجانب تدريس الجزء العملي لمقرر الاحصاء في العلوم الزراعية وتصميم وتحليل التجارب الزراعية واستخدام الحاسب الالى في تحليل التجارب الزراعية.

2-الإشراف على الرسائل:
طلاب حصلوا على الدرجة العلمية:



جامعة القاهرة – كلية الزراعة



م	الاسم	عنوان الرسالة	الدرجة	تاريخ التخرج
1	سارة سيد علي الصاوي	تأثير بعض الاسمدة المعدنية على نمو وإنتاجية القمح	ماجستير	2011/5/8
2	بركت الله غلام رباني	دراسات زراعية على بعض هجن الذرة الشامية المنزرعة تحت كثافات نباتية مختلفة	ماجستير	2011/7/6
3	سميحة عبد المنعم متولي	القابلية النسبية لبعض أصناف الذرة الشامية للإصابة بدودة القصب الكبيرة Sesamia cretica Led. (Lepidoptera: Noctuidae)	ماجستير	2015/10/28
4	سيد محمد سيد	إستخدام التسميد العضوي والمعدني في تحسين إنتاجية الفول السوداني في الأراضي الرملية	ماجستير	2016/6/26
5	نعمة عبد الصالحين صالح	الإنتاجية وكفاءة إستخدام المياه للذرة الشامية وفول الصويا تحت نظم الزراعة المنفردة والمحملة	ماجستير	2017/9/17
6	فاطمة عبد الله محمد	إستعمال بعض الاسمدة المعدنية وإضافات التربة لتحسين إنتاجية وجودة الفول السوداني	ماجستير	2018/8
7	عبد الصمد هاشم نعمان	الإنتاجية والخواص التكنولوجية لالياف صنفين من القطن المصري تحت ظروف الزراعة المنفردة والمحملة	دكتوراة	2014/11/4
8	رشا جمال محمد	الأثر المتبقي لمبيدات حشائش الذرة الشامية على القمح والفول كمحاصيل لاحقة	دكتوراة	2016/4/28
9	دينا ربيع السيد ابو حجازي	تحميل بعض اصناف الذرة الشامية بالكثافات النباتية العالية مع فول الصويا	دكتوراة	2019/12/7
10	سارة سيد علي الصاوي	استجابة الذرة الشامية للاستخدام المتكامل للاسمدة	دكتوراة	2020/6/10

الرسائل العلمية الجارية: طلاب مقيدون للدرجة العلمية

م	الاسم	عنوان الرسالة	الدرجة	تاريخ القيد
1	وائل محمد علي الديب	أثر اضافة السيليكون على كفاءة استخدام السماد النيتروجيني	ماجستير	2016/9/20
2	سيد محمد السيد البحلاق	تأثير استبدال الاسمدة المعدنية بالرش الورقي (NPK) والاسمدة الحيوية على السمسم	دكتوراة	2017/1/17
3	رمضان جميل محمد	إدارة الري والتسميد في القمح	دكتوراة	2017/3/21
4	نعمة عبد الصالحين صالح	تحميل الذرة الشامية مع بعض أصناف فول الصويا تحت مستويات منخفضة من مياه الري	دكتوراة	2018/1/15



رابعاً: الخبرات المهنية والعلمية والعملية في التخصص العلمي:

1 - المؤتمرات:

الفترة	نوع المشاركة (مستمع/مبحث)	مكانه	أسم المؤتمر
2019/6/16	مستمع	فندق فيرمونت – نايل سي تي – قاعة ماجينتا	المؤتمر الوطني لدعم صغار المزارعين
2019/3/27	مستمع	كلية الزراعة بالشاطبي – جامعة الاسكندرية	المؤتمر الدولي الثاني عشر لتربية النبات " دور تربية النبات في زيادة انتاجية المحاصيل تحت ظروف الاجهاد البيئية"
2018/10/1	مستمع	كلية الزراعة – جامعة عين شمس	المؤتمر الدولي الخامس عشر لعلوم المحاصيل
2018 26-25 فبراير	مستمع	محافظة الأقصر - مصر	مؤتمر مصر تستطيع بأبناء النيل
2017 5-3 ابريل	مستمع	الجامعة البريطانية في مصر	الملتقى العربي الاول " المنظومة التكاملية لادارة الابتكار والابداع وأثرها على التنمية الاقتصادية" القطاع الزراعي والصناعات الغذائية
2016 23-22 نوفمبر	مستمع	مركز البحوث الزراعية - الجيزة - مصر	المؤتمر السادس للمحاصيل الحقلية " إنتاجية المحاصيل تحت الظروف البيئية المتباينة"
2016/10/12-11	مبحث	كلية الزراعة - جامعة قناة السويس	المؤتمر الدولي الرابع عشر لعلوم المحاصيل
2016/10/10	مستمع	كلية الزراعة - جامعة القاهرة	المؤتمر الدولي الاول " التنمية الزراعية المستدامة في مصر"
2016/9/6-5	مستمع	كلية الزراعة - جامعة المنوفية	المؤتمر الدولي العاشر لتربية النبات
2013	مستمع	الاسكندرية	المؤتمر الدولي الثاني للقطن
2013 15-14 مايو	مستمع	جامعة كفر الشيخ، مصر	المؤتمر الدولي الثامن لتربية النبات
2012 10-9 سبتمبر	مستمع	جامعة بنها، مصر	المؤتمر الدولي الثالث عشر لعلوم المحاصيل
2011 30-28 مايو	مستمع	الاسكندرية، مصر	المؤتمر الدولي الخامس عشر لتكنولوجيا المياه
2011	مبحث	شرم الشيخ- مصر	المؤتمر الدولي الخامس حول الافاق المستقبلية للتنمية المستدامة في الدول العربية والافريقية
2010	مستمع	العريش - مصر	المؤتمر الدولي الخامس العاشر للمحاصيل
2009	مستمع	كلية الزراعة - مصر	مؤتمر التقنيات الحديثة في الزراعة
2008	مستمع	جامعة المنوفية – فرع السادات	المؤتمر الاول للبيئة
2007 مايو	مستمع	جامعة القاهرة، مصر	المؤتمر الخامس لتربية النبات
2006	مستمع	جيزة- مصر	المؤتمر الاول لبحوث المحاصيل ودوره في التنمية الزراعية
2005	مستمع	الاسكندرية - مصر	المؤتمر الاول لمحاصيل الحبوب
2004	مستمع	جيزة - مصر	المؤتمر الدولي الاول في البحث والتطبيق
2003 ابريل	مستمع	جامعة القاهرة، مصر	المؤتمر الثالث لتربية النبات



الفترة	نوع المشاركة (مُتدرب/مُدرّب)	الجهة المنظمة ومكان الدورة	أسم البرنامج
2020/12/7	متدرب	Steering Migration through Sustainable Development: Euro-Egyptian Program for Agriculture and Rural Development (DeVilag)	DeVilag Training Program, SLU Webinars (Module I) <u>The Era of artificial intelligence in agriculture: Towards food security in drylands</u> ▪ The importance of DA in drylands; ▪ The role of DA in rural development and food security; ▪ The components of DA technology; ▪ DA and Big data: challenges and opportunities; ▪ The lifecycle of the DA project; and ▪ Accuracy and reliability in DA research.
2017/1/2-1	متدرب	المعمل المركزي للنانوتكنولوجي والمواد المتقدمة - المركز الاقليمي للاغذية والاعلاف - مركز البحوث الزراعية - جيزة	دورة أساسيات النانوتكنولوجي وتطبيقاتها في الزراعة
October 5, 2011 to November 1, 2011	مُتدرب	The International Cooperation Program of the Government of Japan. University of Tsukuba (JICA)	- Sustainable Systems for food and bio-Energy Production and Analyze crop responses to water deficit and soil salinity by novel methods
24 أكتوبر - 18 نوفمبر، 2009	مُتدرب	مركز الحاسب الآلي، كلية الزراعة، جامعة القاهرة	برنامج مكثف في مهارات الحاسب الآلي (80 ساعة) بتقدير جيد جدا
28 فبراير - 29 إبريل، 2009	مُتدرب	الوحدة المركزية لتكنولوجيا المعلومات، المجلس الأعلى للجامعات	مهارات الحاسب الآلي (150 ساعة)
2008	مُتدرب	كلية العلوم – جامعة القاهرة	صياغة المشروعات البحثية
- 2007/12/29 2008/1/23	مُتدرب	كلية الزراعة – جامعة القاهرة	دورتين في مشروع تطوير نظم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICTP).
2007	مُتدرب	كلية الزراعة – جامعة القاهرة	دورة الكمبيوتر التابعة للـ MUCIA - United States Agency International Development
2006	مُتدرب	هيئة الطاقة الذرية (EAEA)	دورة التحليل الإحصائي وتصميم التجارب في المجال الزراعي والبيولوجي



جامعة القاهرة – كلية الزراعة



2005	مُتدرب	كلية الزراعة – جامعة القاهرة	دورة الميكروبيولوجيا الزراعية وتحليل التربة
2003	مُتدرب	كلية الزراعة – جامعة القاهرة	دورة إدارة المشروعات الزراعية
1 فبراير - 12 مارس، 2003	مُتدرب	مركز الحاسب العلمي، جامعة القاهرة	مهارات الحاسب الآلي (100 ساعة)
2002	مُتدرب	المعهد الدولي للغات (ILI)	دورة اللغة الانجليزية
1999	مُتدرب	معهد إعداد القادة ببلوان – مصر	دورة التنقيف القيادي

3 - الندوات العلمية وورش العمل:

الفترة	نوع المُشاركة (مُستمع/مُنظم)	الجهة المُنظمة ومكان الندوة	أسم الندوة
1/2/2021 at 10-1 pm	مشارك	Erasmus+ (European Commission)- Webinar	DeVilag Webinars in water Scacity and Vrtual water
Wednesday, the 19th of August, 2020 at 10:00-12:00.	مشارك	Erasmus+ (European Commission)- Webinar	SLU Workshop Webinar Session IV: Economic Water Productivity along Agri-food Supply Chains in Developing Countries
17th of August, 2020 at 10:00-12:00 CET	مشارك	Erasmus+ (European Commission)- Webinar	SLU Workshop Webinar Session III: Global Trade in Agri-food Commodities and Sustainable Development in Developing Countries
13th of August, 2020 at 10:00-12:00	مشارك	Erasmus+ (European Commission)- Webinar	SLU Workshop Webinar Session II: Mapping and Analyzing Agrifood Value Chains'
12th of August, 2020 at 10:00 AM	مشارك	Erasmus+ (European Commission)- Webinar	SLU Workshop Webinar Session I: Agricultural Systems, Sustainable Development and Food Security, and Nutrition
2019/12/16	مستمع	معهد بحوث الاراضي والمياة – مركز البحوث الزراعية	أفاق وتحديات الموارد المائية في حوض النيل
2019/10/30-29	مستمع	مفوضية الاتحاد الافريقي (ادارة الاقتصاد الريفي والزراعة) وجمهورية مصر العربية (وزارة الزراعة) – فندث تريومف القطامية – التجمع الخامس	يوم الامن الغذائي والتغذوي الافريقي " الاستفادة من التقنيات الزراعية الجديدة لتحسين النظم الغذائية "



جامعة القاهرة – كلية الزراعة



2019/4/16	عضو	الجمعيات الاهلية – فندق ماريوت بالقاهرة	ورشة عمل لتقييم الوضع الزراعي في بعض قري محافظة اسوان " مبادرة حياة كريمة"
2019/4/10-9	مستمع	شركة باسيف ولجنة المبيدات بوزارة الزراعة بفندق سميراميس بالقاهرة	ورشة عمل تقييم فاعلية مبيدات الحشائش
2017/2/20	مستمع	مجلس الدراسات المستقبلية وادارة المخاطر - أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بالقاهرة	ورشة عمل عن خارطة طريق لمستقبل انتاج القمح في جمهورية مصر العربية "سيناريوهات مقترحة لتقليل الفجوة بين الانتاج والاستهلاك"
28 نوفمبر 2016	مستمع	اللجنة الوطنية للعلوم البيولوجية -أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بالقاهرة	التغيرات المناخية وتأثيراتها على مصادر الغذاء
2016/10/12	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	أومامي " الطعم الخامس في الاغذية"
2016/1/27-26	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	تنفيذ إرشاد ودعم الطلاب بصورة فعالة
2013/11/12	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	منتدى الفكر الزراعي التاسع عشر
2009/ 5/ 28	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	منتدى الفكر الزراعي الخامس
2009/ 3/ 24	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	منتدى الفكر الزراعي الرابع
2008/ 12/ 13	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	منتدى الفكر الزراعي الثالث
2008/ 11/ 25	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	منتدى الفكر الزراعي الثاني
2008/ 10/ 28	مُستمع	كلية الزراعة، جامعة القاهرة	منتدى الفكر الزراعي الأول
2000	مُستمع	مركز البحوث الزراعية - مصر	الندوة العلمية الدولية عن محصول غذاء قوي (فول الصويا)

خامسا: أعمال تطوير التعليم الجامعي في مجال التخصص:

1 -الكتب والمذكرات التدريسية

-إعداد مذكرة عملية ومقرر الكتروني في مقرر اساسيات المحاصيل- كلية الزراعة- جامعة القاهرة 2015 وحتى الان.

-إعداد مذكرة عملية ونظرية في مقرر حشائش ومقاومتها- كلية الزراعة- جامعة القاهرة وحتى الان 2015.

2 -المشاركة في العملية التعليمية من خلال:

-الإرشاد الأكاديمي للطلاب في ظل نظام الساعات المعتمدة.

-القيام بالعديد من الزيارات العلمية لمناطق الانتاج بالوادي والدلتا والمشاريع الاستثمارية لمقررات: اساسيات المحاصيل – حشائش ومقاومتها – التكايف المحصولي – طلاب الانتاج النباتي).

-الاشراف على مشاريع التخرج لطلاب برنامج الانتاج النباتي.

-المشاركة في إعداد وتدريب طلاب مرحلة البكالوريوس خلال التدريب الميداني والصيفي.

-المشاركة في تدريب طلاب التعليم المفتوح (برنامج تكنولوجيا استصلاح واستزراع الاراضي الصحراوية) بجامعة القاهرة.

-الاشراف على مشاريع التخرج لطلاب التعليم المفتوح (برنامج تكنولوجيا استصلاح واستزراع الاراضي الصحراوية)

بجامعة القاهرة.

3 -عضوية الجمعيات العلمية

اسم الجمعية	تاريخ الإشتراك	مكان الجمعية
الجمعية المصرية لتربية النبات	2010	كلية الزراعة، جامعة القاهرة



جامعة القاهرة – كلية الزراعة



كلية الزراعة، جامعة القاهرة	2012	جمعية علوم الحشائش المصرية
كلية العلوم – جامعة عين شمس	2011	عضو الجمعية الافريقية للتنمية المستدامة
كلية العلوم – جامعة عين شمس	2011	عضو الجمعية الدولية لتكنولوجيا المياه
كلية الزراعة، جامعة القاهرة	2010	عضو رابطة خريجي كلية الزراعة
كلية الزراعة، جامعة القاهرة	2013 وحتى مايو 2015	عضو مجلس ادارة رابطة خريجي كلية الزراعة

4 - تحكيم أبحاث ورسائل علمية ومشاريع بحثية وجوائز علمية:

- 1 - تقييم احد جوائز جامعة جنوب الوادي المقدمة من اعضاء هيئة التدريس بالجامعة ومعاونيهم (جائزة التفوق) 2019/2/12.
- 2 - محكم في مجلة علوم المحاصيل باكاديمية البحث العلمي.
- 3 - محكم في مجلة كلية الزراعة جامعة القاهرة.
- 4 - تحكيم مشاريع باكاديمية البحث العلمي.

5 مجال البحوث والمشاريع العلمية:

البحوث

- مشرف علي معمل التحاليل الكيماوية بقسم المحاصيل- كلية الزراعة- جامعة القاهرة (2013- حتي 2019).
- مشرف علمي على وحدة المحاصيل بمحطة الابحاث بالكلية 2010 – 2014.
- نائب المدير التنفيذي لمحطة التجارب والابحاث العلمية 2014 وحتى 2017.
- المدير التنفيذي لمحطة التجارب والبحوث الزراعية 2017 وحتى 2018

سادسا: المشاريع البحثية

- 1 - باحث في مشروع تحديد أفضل الاصناف الناجحة من بنجر السكر تحت الظروف الملحية بمزرعة وادي النطرون (أنتهي).
- 2 - باحث في مشروع تحديد أفضل الاصناف الناجحة من قمح الخبز والمكرونه تحت الظروف الملحية بمزرعة وادي النطرون (أنتهي).
- 3 - باحث في مشروع نظم الاستزراع العضوي التكاملي بين المحاصيل والاسماك كاستراتيجية لتحسين الامن الغذائي في أفريقيا (أنتهي).
- 4 - باحث في مشروع تحسين إنتاجية البرسيم المصري والحجازي (أنتهي).
- 5 - باحث في مشروع تقييم المبيدات الحديثة لمكافحة الحشائش في المحاصيل الشتوية والصيفية والخضر (2014 وحتى الان).
- 6 - باحث في مشروع تقييم المبيدات الحديثة لمكافحة الحشائش في بساتين الفاكهة (ابتداء من 2019/7).

سابعا: المشاركة في المشاريع القومية:

- 1) عضو الفريق البحثي العلمي للدراسات المتكاملة لاراضي جنوب محور الضبعة لمساحة 688 الف فدان بقرار معالي وزير الزراعة واستصلاح الاراضي لسنة 2020. خلال الفترة من 2020/12/27 الي 2021/1/15.
- 2) عضو الفريق البحثي العلمي للدراسات المتكاملة لاراضي شمال ووسط سيناء (انشاء مجتمع زراعي متكامل في اراضي قاحلة)



بقرار معالي وزير الزراعة واستصلاح الاراضي رقم 269 لسنة 2020. خلال الفترة من 5/4 الي 2020/5/22.

(3) عضو الفريق البحثي العلمي للدراسات المتكاملة لاراضي وسط سيناء (وادي البروك) بقرار معالي وزير الزراعة واستصلاح الاراضي (انشاء مجتمع زراعي متكامل في اراضي قاحلة) خلال الفترة من 6/4 الي 2020/6/18.

(4) باحث في مشروع انشاء نظام لحفظ المياه وكفاءة استغلالها واستخدام نوعيات من المياه في الزراعة للمحاصيل والفاكهة (تعاون بين مصر واليابان) في الفترة من 2010 الي 2015.

المجلات العلمية المشارك فيه:

Editorial Board : International Journal of Research Studies in Agricultural Sciences.

Editorial Board Member: International Journal of Research in Agricultural and forestry.

البحوث العلمية المنشورة:

- تم نشر 47 بحث علمي (24 بالداخل)، (23 بحث بالخارج).
- جاري الاعداد لنشر 6 أبحاث أخرى منها 4 بالخارج خلال هذا العام 2020.

•Article:

1. Metwally, A. A.; **Safina, S.A.**; Abdelwahab, Eman; Abdelwahab, T.I. and Abdel-Wahab, S.I. (2021). Screening thirty soybean genotypes under solid and intercropping plantings in Egypt. Journal of Crop Science and Biotechnology, 24:203–220.
2. Metwally, A.A.; **Safina, S. A.**; EL-Killany, R. and Neama, A.S. (2020). Productivity of corn and soybean under solid and intercropping plantings with different levels of irrigation water in Egypt. Agrica, 9 :137-146. DOI: 10.5958/2394-448X.2020.00020.6
3. Metwally, A. A.; **Safina, S.A.**; Abdelwahab, T.I.; Abdel-Wahab, S.I. (2019). Growing of twenty soybean genotypes in solid and intercropping systems with corn. Research on crops, 20 (spl):47-57.
4. Metwally, A. A.; **Safina, S.A.**; Sherief, M.N. and Abo-Hegazy, Dina R.E. (2019). Intercropping Soybean with Three Corn Varieties in Egypt. Plant Archives (International Journal of Plant Research), 19 (2): 3431-3436.
5. EL-Metwally, A. EL-M.; **Safina, S. A.**; Abdalla, F. E.; Khalifa, R. Kh. M. and Sara S. EI-Sawy (2019). Effect of nitrogen levels and foliar application of potassium sulfate and micronutrients on growth and yield of maize preceded by wheat or clover. Annals of Agric. Sci., Moshtohor, 57(3): 669-680.
6. EL-Metwally, A. E.; **S. A. Safina**; F. E. Abdalla and Sara S. EI-Sawy (2019). Maize Grain Yield and Its Quality As Affected By Previous Crop, Nitrogen Rate and Nutrients Foliar Application. J. Plant Production, Mansoura Univ., Vol. 10 (8): 707- 714.
7. Metwally, A. A.; **Safina, S.A.**; Sherief, M.N. and Abo-Hegazy, Dina R.E. (2019). Productivity and Some Competitive Relationships of Intercropping Soybean with Three Corn Cultivars under Alternating and Mixed Systems. Jacobs Journal of Agriculture, 4(1): 1-17.



8. Metwally, A. A.; **Safina, S.A.**; Abdelwahab, T.I.; Abdel-Wahab, S.I. and HEFNY, Y. A. A. (2018). Productivity of Soybean Varieties under Intercropping Culture with Corn in Egypt. Soybean Research, 16(1&2): 63-77.
9. Metwally, A.A.; **Safina, S.A.** and Hefny, Y.A.A. (2018). Maximizing Land Equivalent Ratio and Economic Return by Intercropping Maize with Peanut under Sandy Soil in Egypt. Egypt. J. Agron., 40 (1): 15- 30.
10. **Safina, S.A.**; Hanaa, F.Y. M.; Eman, I.A. and El-Moemen, M.A. (2018). Seed yield and its quality of some soybean varieties as affected by humic acid. Academia J. of Agric. Res., 6 (5), 194-213.
11. Mahrous, N.M.; **Safina, S.A.**; Hamza, M.; Abo Taleb, H.H. and Fatma A.M.S. (2018). Response of peanut to replacement part of mineral fertilizers by drinking water purification residuals and organic fertilizers. BIOSCIENCE RESEARCH, 15 (1): 74-80.
12. Shimizu, K.; Morita, A.; Sherif, M.A. and **Safina, S. A.** (2018). Effects of salt stress on early growth and photosynthesis of *Jatropha curcas* L. in Egypt and its salt tolerance level. Trop. Agr. Develop, 62(4): 151-157.
13. **Safina, S.A.** (2017). Effect of ridge width and cropping system on productivity and land use efficiency in faba bean-flax intercrops. Egypt J. Agron., 39 (3): 357- 381.
14. Katsuyoshi, S.; Abdel-Gawad, K.; **Safina, S. A.**; Kubota, A.; Ishikawa, N.; Mohamed, A.; El Behlak, S.; Bassiouni, S. and Weidong, C.A.O. (2017). Photosynthetic response of mono and intercropped maize in Nile Delta, Egypt. Trop. Agr. Develop., 61 (3): 150-152.
15. Metwally, A.A.; **Safina, S. A.**; EL-Killany, R. and Neama, A.S. (2017). Growing corn and soybean in solid and intercropping systems under different levels of irrigation water. BIOSCIENCE RESEARCH, 14(3): 532-541.
16. Metwally, A.A., **Safina S.A.**, El-Killany R. and Neama A. Saleh (2017). Productivity, land equivalent ratios and water use efficiency of intercropping corn with soybean in Egypt. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences, 8(4): 328-344.
17. **Safina, S. A.** and Mahmoud, R. A. (2017). Broadleaf weed control with some recent post-emergence herbicides in bread wheat (*Triticum aestivum* L.) in Egypt. Egypt .J. Agron., 39 (1): 41-50.
18. Hefny, Y. A. A.; **Safina, S. A.** and Sheha, A. M. (2017). Evaluation of Intercropping Groundnut (*Arachis hypogaea* L.) with Maize under Different Plant Densities in Sandy Soils. Egypt .J. Agron., 39 (1): 9-18.
19. Kubota, A., **Safina, S. A.**, Shebl, S. M.; Mohamed, A. H.; Ishikawa, N.; Shimizu, K.; Abdel-Gawad, K.; and Maruyama, S. (2016). Evaluation of Intercropping System of Wheat and Egyptian Clover in the Nile Delta of Egypt. Trop. Agr. Develop. 60 (4) : 275–282.
20. Shaban, Sh. A. ; **Safina, S. A.** ; Yehia, Z. R. and Abo El-Hassan, Rasha G. M. (2016). Effect of Some Herbicides on quality of Maize grains and the following winter crops. Egypt . J. of Appl. Sci., 31 (1):1-14.
21. Masri, M.I. and **Safina, S.A.** (2015). Agro-economic impact of intercropping canola and onion on some sugar beet varieties under different nitrogen rates. J. plant Production, Mansoura Univ., 6 (10): 1661-1678.
22. Metwally, S. A.; Ahmed, Sayeda S.; **Safina, S. A.**; Semeada, A. M.; El- Sherif, S. I. (2015). The relative susceptibility of certain recommended maize (*Zea maize* L.) cultivars to infestation with the Pink Stem Borer, *Sesamia cretica* Led. (Lepidoptera: Noctuidae) under natural infestation conditions at two different ecosystems in Egypt. J. Agri-Food & Appl. Sci., 3 (3): 46-52.



23. Hamza, M. and **Safina, S.A.** (2015). Performance of sunflower cultivated in sandy soils at wide range of planting dates in Egypt. J. plant production, Mansoura Univ., 6 (6):821-835.
24. Shaban, Sh. A.; Yehia, Z. R.; **Safina, S. A.** and Abo El-Hassan, R. G. (2015). Effect of Some Maize Herbicides on Weeds and Yield and Residual Effect on Some Following Crops (Wheat and Broad Bean). American-Eurasian J. Agric. & Environ. Sci., 15 (6): 1004-1011.
25. Mahrous, N. M.; **Safina, S. A.**; Abo Taleb, H. H. and El-Behlak, S. M. El. (2015). Integrated Use of Organic, Inorganic and Bio Fertilizers on Yield and Quality of Two Peanut (*Arachis hypogaea* L.) Cultivars Grown in a Sandy Saline Soil. American-Eurasian J. Agric. & Environ. Sci., 15 (6): 1067-1074.
26. Metwally, A. A.; **Safina, S. A.** and Noaman, A.H. (2015). Yield and Land Equivalent Ratio of Intercropping Maize With Egyptian Cotton . J. Agri. food and applied Sci. 3(4): 85-93.
27. Kubota, A. ; **Safina, S. A.**; Shebl, S. M.; Mohamed, A. H.; Ishikawa, N., Katsuyoshi, S.; Abdel-Gawad, K. and Maruyama, S. (2015). Evaluation of Intercropping System of Maize and Leguminous Crops In the Nile Delta of Egypt. Trop. Agr. Develop., 59(1):14-19.
28. Katsuyoshi, S. ; Abdel-Gawad, K. ; **Safina, S. A.** ; Kubota, A. ; Ishikawa, N. ; Mohamed, A. ; Weidong, CAO (2015). Possibility of Intercropping Maize and Berseem In The Nile Delta, Egypt. Tropical Agriculture and Development, 59(4): 221-223.
29. SHIMIZU, K.; Abdel-Gawad, K.; **Safina, S. A.**; Maruyama, S.; Bassiouni, S. M. A.; El.Baki, H. M. A. and Eshikawa, N. (2014). Response to Photosynthesis of Sugar Beet Cultivated with Conventional Surface Irrigation and Drip Irrigation in the Nile Delta, Egypt. Trop. Agr. Develop, 58(2): 75-77.
30. **Safina, S. A.**; Noaman, A. H. and Metwally, A. A. (2014). Productivity and Fiber Quality of Two Egyptian Cotton Cultivars Under Solid and Intercropping Cultures With Maize. Intl J Agri Crop Sci., 7 (11), 778-785.
31. Mahrous, N.M.; **Safina, S.A** and El-Haggan, E.A.M. (2014). Response of two chickpea varieties to irrigation regimes and bio-fertilizer inoculation. Egypt. J. plant Breed., 18(2):225-242.
32. Mahrous, N.M.; Mahmoud, G.O.; **Safina, S.A** and El-Haggan, E.A.M. (2014). Effect of irrigation amounts and fertilization on yield and quality of soybean. J. plant production, Mansoura Univ., 5(1): 1-11.
33. Suzuki, M.; Mphamed A.; Abdel-Gawad, K; **Safina, S. A.**; El-Fadel, M. A.; Hissein, A.; Enishi, O.; Maruyama, S.; Tajima, A. and Ishikawa, N. (2013). The Effects of Water-saving Irrigation on Nutritive Value of Maize (*Zea mays* L.) in Nile Delta, Egypt. Journal of Arid Land Studies, 22(4): 481-485.
34. Mahmoud, G.O; Almatboly, A. M. and **Safina, S.A** (2013). Effect of irrigation intervals and fertilization systems on soybean seed yield and its quality. J. plant production, Mansoura Univ., 4(7): 1109-1118.
35. Abd El-Mohsen, A. A., Mahmoud, G., O. and **Safina, S. A.** (2013). Agronomical evaluation of six soybean cultivars using correlation and regression analysis under different irrigation regime conditions. J. Plant Breed. Crop Sci. 5(5): 91-102.
36. Shimizu, K.; Morita, A. and **Safina, S. A.** (2013). Effects of Pre-treatment for Hard Seed and Temperature on Germination of *Jatropha* (*Jatropha curcas* L.) Seeds in Thailand and Morphological Features. 熱帯農業研究 6(2) :75 – 80.
37. **Safina, S. A.**; Hassanin, M. A.; EL-Metwally, EL-Met. A. and Elsherbini, N.R. (2012). Sowing date and plant density influences on yield and quality of some sugar beet varieties grown in sandy soils under drip irrigation system. J. Egypt. Acad. Soc. Environ. Develop., 13 (2): 73-85.



38. **Safina, S. A.** and Abdel Fatah, E. M. (2011). Response of three sugar beet varieties to compost, mineral nitrogen fertilizer and their combination under sandy soil conditions: 1- Growth attributes. Bull. Fac. Agric., Cairo Univ., 62 (4): 438- 446.
39. **Safina, S.A.** and Abdel Fatah, E.M. (2011). Response of three sugar beet varieties to compost, mineral nitrogen fertilizer and their combinations under sandy soil conditions: 2- Yield and quality. Bull. Fac. Agric., Cairo Univ., 62 (4): 447- 456.
40. EL-Metwally, A.E.; **Safina, S.A.**; Abdalla, F.E. and EI-Sawy, Sara S. (2011). Effect of magnesium sulphate and copper sulphate foliar application on wheat under sandy soil conditions. Egypt. J. of Agron., 33 (1): 67-81.
41. Khalil, N.A.; Darwish, D.S.; **Safina, S.A.** and Ferozy, S.A. (2011). Effect of environmental conditions on the productivity of soybean in Egypt. Egypt. J. Plant Breed. 15 (3): 33 – 43.
42. EL-Metwally, A.E.; El-Deeb, A.A.; **Safina, S.A.** and Rabbani, B.G. (2011). Behavior of some maize hybrids cultivated with different plant densities. J. plant production, Mansoura Univ., 2(3): 479-490.
43. El-Saady, A.M.; Abdalla, F.E.; EL-Metwally, A.E.; **Safina, S.A.** and Sara, EI-Sawy S. (2011). Influence of Magnesium and Copper Foliar Application on Wheat Yield and Quality of Grains under sandy soil condition. Nature and Science, 9(2):109-115.
44. **Safina, S.A. (2010)**. Effect of nitrogen levels on grain yield and quality of some barley genotypes grown on sandy soil and salinity irrigation. Egypt. J. of Agron. 32(2): 207-222.
45. EL-Metwally, A. E.; Abdalla, F.E.; El-Saady, A.M.; **Safina, S.A.** and EI-Sawy, Sara S. (2010). Response of wheat to magnesium and copper foliar feeding under sandy soil condition. Journal of American Science, 6(12):818-823.
46. Metwally, A. A.; Shafik, M. M.; Fayez, M. and **Safina, S. A.** (2007). Effect of nitrogen fertilization and diazotroph inoculation on yield of solid and intercropped maize with soybean. J. Agric. SCi. Mansoura Univ., 32 (6): 4207-4215.

•Conference and Workshop Proceedings

1. Metwally, A.A., **Safina SA**, El-Killany R. and Neama A. Saleh (2017). Water use efficiency and land equivalent ratio of soybean and Corn in solid and intercropping systems in Egypt. Proc. VIII International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2017" Jahorina, University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia, P. 955-962.
2. Metwally A.A.; Shafik, M.M.; El-Metwally, A. El-M.; and **Safina, S.A.** (2003). Tolerance of some maize varieties to intercropping. Proc. 10th Conf. Agron., Suez Canal Univ., Fac. Environ. Sci., EL-Arish, Egypt. P.: 1146-1155.
3. Metwally A.A.; El-Metwally, A. El-M.; Shafik, M.M. and **Safina, S. A.** (2003). Tolerance of some soybean varieties to intercropping. Proc. 10th Conf. Agron., Suez Canal Univ., Fac. Environ. Sci., EL-Arish, Egypt, P.: 279-293.

References

Available upon request.