

Syrian Arab Republic
Ministry of Higher Education
Tishreen University

الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم العالي
جامعة تشرين



السيرة الذاتية للدكتور: موسى السمارة
المعهد العالي لبحوث البيئة
القسم: الوقاية البيئية

١. البيانات الشخصية:

الاسم: موسى
الكنية: السمارة
الأب: جرجس
الأم: شكرية
محل وتاريخ الولادة (اليوم والشهر والعام): ١٣ / ١٠ / ١٩٥٧
الحالة الاجتماعية: متزوج
عدد الأولاد: ثلاثة

٢. العنوان البريدي:

هاتف المنزل: ٣٥٧١٠٠
هاتف العمل: ٤٤٥٢٩٦
فاكس: ٤٤٥٢٩٦
البريد الإلكتروني: h-ier@scs-net.org

٣. الاختصاص الدقيق:

دكتوراه دولة في العلوم البيولوجية - اختصاص مكافحة متكاملة IPM - أكاديمية العلوم الزراعية الأوكرانية .

4. تاريخ الحصول على شهادة الدكتوراه ، اسم البلد و الجامعة:

جامعة كييف - أوكرانيا - الاتحاد السوفيتي (سابقاً) - ١٩٩٠.

5. الشهادات العلمية وتواريخها ومكان الحصول عليها:

١. مهندس زراعي - إجازة عامة في العلوم الزراعية - كلية الزراعة - جامعة دمشق - دمشق - سوريا - ١٩٨١.
٢. دبلوم الدراسات العليا - اختصاص وقاية نبات - كلية الزراعة - قسم وقاية النبات - جامعة دمشق - دمشق - سوريا - ١٩٨٤.
٣. دكتوراه دولة في العلوم البيولوجية - اختصاص مكافحة متكاملة IPM - أكاديمية العلوم الزراعية الأوكرانية - جامعة كييف - أوكرانيا - الاتحاد السوفيتي (سابقاً) - ١٩٩٠.

6. تاريخ التعيين في الجامعة:

١٩٨٤/١١/28

7. التعاقب الوظيفي الأكاديمي :

معيد: ١٩٨٤/١١/٢٨

مدرس: ١٩٩١/٩/٢٣

أستاذ مساعد: ١٩٩٨/٣/٢٢

أستاذ: ٢٠٠٤/١/٨

8. المهام الإدارية والعلمية وتاريخها:

١. رئيس دائرة مبيدات أعشاب الذرة الصفراء - المخبر المركزي للمبيدات - مديرية البحوث الزراعية - وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي ١٩٨٢ - ١٩٨٤ .
٢. مدير مشروع تطوير تربية النحل والحريير في وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي بالقرار رقم ١٢٠٠/ و لا تاريخ ٢٠٠٢/٨/٤ .
٣. أميناً عاماً مساعداً لاتحاد النحالين العرب اعتباراً من ٢٠٠٣/١٢/٣١ .
٤. رئيساً لاتحاد النحالين العرب بقرار الأمانة العامة تاريخ ٢٠٠٤/٩/١٥ .
٥. رئيس المؤتمر الدولي الرابع لاتحاد النحالين العرب المنعقد في دمشق ٢٤-٢٧/١١/٠٥ .
٦. نائباً لعميد المعهد العالي لبحوث البيئة بالقرار رقم ٢٠٩١ تاريخ ٢٠٠٧/٩/١٠ م .
٧. عضو مجلس الشؤون العلمية في جامعة تشرين .
٨. عضو مجلس البحث العلمي في جامعة تشرين .
٩. عضو مجلس شؤون الطلاب في جامعة تشرين .
١٠. عضو لجنة البعثات العلمية في جامعة تشرين .
١١. رئيس لجنة قضايا الطلاب التدريسية في مجلس شؤون الطلاب .
١٢. عميد المعهد العالي لبحوث البيئة بالقرار رقم ٢٥٤٨/ تاريخ ٢٠٠٨/٥/٥ م .
١٣. عضو مجلس جامعة تشرين
١٤. عضو اللجنة السورية لإدارة النفايات الصلبة .
١٥. عميد المعهد العالي لبحوث البيئة بالقرار الوزاري رقم ٥٦٣/ تاريخ ٢٠٠٨/٩/١١ م
١٦. عضو اللجنة العلمية لمؤتمر أسبوع العلم ٤٩ لعام ٢٠٠٩ (إدارة النفايات الصلبة والسائلة في سورية - الواقع وأفاق التطوير).
١٧. عميد المعهد العالي لبحوث البيئة بالقرار الوزاري رقم ٨٠٠/ تاريخ ٢٠٠٩/٩/١٠ م
١٨. عضو لجنة تنفيذ وإعداد برنامج تدريبي (نظري وعملي) حول الإدارة المتكاملة للنفايات الصلبة بالقرار رقم ٩٧٧٤/ تاريخ ٢٠٠٩/١٢/١٥ م .
١٩. عضو لجنة جريدة جامعة تشرين بالقرار رقم ١٠١٢/ تاريخ ٢٠١٠/١/٢٦ م .
٢٠. عضو لجنة قطاع البيئة في الهيئة العامة العليا للبحث العلمي رقم ٢٧٢١/ تاريخ ٢٠١٠/٤/٦ م .
٢١. ممثل وزارة التعليم العالي في اللجنة الوطنية لبرنامج الإنسان والمحيط الحيوي بالقرار رقم ٢٥١٢/ تاريخ ٢٠١٠/٦/١٥ م .
٢٢. عميد المعهد العالي لبحوث البيئة بالقرار الوزاري رقم ٦٥٣ تاريخ ٢٠١١/٩/٦ م

٩. المنظمات و الجمعيات التي ينتسب إليها:

نقابة المعلمين - نقابة المهندسين الزراعيين

١٠. اللجان المهنية التي أشارك بها كعضو:

- عضو المنظمة الأفرو-آسيوية للتنمية الريفية (آردو)
- عضو اتحاد النحالين العرب
- عضو جمعية مكافحة الحيوية والمتكاملة
- عضو جمعية حماية البيئة بالساحل السوري
- عضو في لجنة إدارة النفايات الصناعية و طرق معالجتها في وزارة الإدارة المحلية والبيئة - سورية- مركز الدراسات البيئية برقم ٧٥٥٤ تاريخ ٢١/٨/٢٠٠٨ .
- عضو لجنة إعداد مذكرة تفاهم بين جمعية الساحل السوري لحماية البيئة و جامعة تشرين برقم ٣١٦ بتاريخ ١٤/٦/٢٠٠٩ .
- عضو اللجنة العلمية لمؤتمر أسبوع العلم ٤٩ - جامعة البعث برقم ٢٠٩١ بتاريخ ٩-١١/١١/٢٠٠٩ .
- عضو لجنة جريدة الجامعة بقرار مجلس الجامعة رقم ٢٨٠ بتاريخ ٢٧/١٠/٢٠٠٩ .
- عضو لجنة مقابلة الوفد الألماني لبحث إنشاء مركز أبحاث التعليم العالي في جامعة دمشق رقم ١٢١٩٣ بتاريخ ٢٢-٢٥/١١/٢٠٠٩ .
- عضو لجنة إعداد و تنفيذ برنامج تدريبي حول الإدارة المتكاملة للنفايات الصلبة بقرار رقم ٢٣٤٩ بتاريخ ٨/١٢/٢٠٠٩ .
- عضو لجنة قطاع البيئة في إطار عمل الهيئة العليا للبحث العلمي في مشروع رسم السياسة الوطنية للعلوم و التقانة و الابتكار في سورية بقرار رقم ٤٠ بتاريخ ١٠/٣/٢٠١٠ .
- عضو اللجنة الوطنية لبرنامج الإنسان و المحيط الحيوي (لجنة الماب الوطنية) بقرار رقم ١١٢٤٨ بتاريخ ٥/٧/٢٠١٠ .
- عضو وحدة الوقاية البيئية للعمل المهني - المعهد العالي لبحوث البيئة.
- رئيس مكتب ممارسة المهنة - المعهد العالي لبحوث البيئة.
- عضو وحدة البحث العلمي في قسم الوقاية البيئية - المعهد العالي لبحوث البيئة.
- عضو وحدة البحث العلمي في قسم وقاية النبات - كلية الزراعة.

١١. الخبرات العلمية:

أ- في مجال التدريس والتدريب:

المواد التي أدرسها:

١. مكافحة المتكاملة - السنة الخامسة - قسم وقاية النبات - كلية الهندسة الزراعية ١٩٩١ - ٢٠٠٧.
٢. وقاية المواد المخزونة - السنة الخامسة - قسم وقاية النبات - كلية الهندسة الزراعية - من عام ١٩٩١ وحتى تاريخه.
٣. مكافحة الآفات - السنة الرابعة - (شعبة عامة - بساتين - بيئة وحراج - محاصيل) - كلية الهندسة الزراعية - من عام ١٩٩١ وحتى تاريخه.
٤. آفات المخازن - السنة الرابعة - قسم علوم الأغذية - كلية الهندسة الزراعية ١٩٩١ - ٢٠٠٧.
٥. أسس مكافحة الآفات - السنة الثالثة - قسم وقاية النبات - كلية الهندسة الزراعية ١٩٩١ - ٢٠٠٧.
٦. مكافحة المتكاملة - ماجستير دراسات عليا - قسم وقاية النبات - كلية الهندسة الزراعية - من عام ٢٠٠٧ وحتى تاريخه.
٧. الكيمياء الخضراء - ماجستير دراسات عليا - قسم وقاية النبات - المعهد العالي لبحوث البيئة - من عام ٢٠٠٨ وحتى تاريخه.
٨. تقدير المخاطر البيئية الكيميائية - ماجستير دراسات عليا - قسم الوقاية البيئية - المعهد العالي لبحوث البيئة - من عام ٢٠٠٨ وحتى تاريخه.
٩. الإدارة البيئية والتنمية المستدامة - ماجستير دراسات عليا - قسم الوقاية البيئية - المعهد العالي لبحوث البيئة - من عام ٢٠١٠ وحتى تاريخه.
١٠. الإنتاج الأنظف وتقليص النفايات - ماجستير دراسات عليا - قسم الوقاية البيئية - المعهد العالي لبحوث البيئة - من عام ٢٠٠٨ وحتى تاريخه.
١١. مكافحة المتكاملة - السنة الخامسة - الشعبة العامة - كلية الهندسة الزراعية - من عام ٢٠٠٧ وحتى تاريخه.
١٢. أوبئة وحجر زراعي - السنة الخامسة - قسم وقاية النبات - كلية الهندسة الزراعية - من عام ٢٠٠٧ وحتى تاريخه.

في مجال التدريب:

١. إدارة الآفات الاقتصادية ضمن برامج مكافحة المتكاملة Integrated pest control واستنباط برامج مكافحة ضمن نظام إدارة الآفات Integrated pest management
٢. إدارة مهنة تربية النحل وإظهار الأهمية الاقتصادية والبيئية للنحل وذلك من خلال زيادة الإنتاجية والنوعية للمحاصيل الزراعية والحفاظ على الأنواع النباتية في النظام البيئي الزراعي Agro- Ecosystem

٣. الإدارة الحديثة لمهنة تربية دودة الحرير وإحياء وتحديث وتطوير هذه المهنة العريقة وإظهار الدور الاقتصادي والاجتماعي لها.
٤. نشر دور النحل الطنان في الطبيعة كملقح طبيعي للزراعات المحمية وذلك من خلال إبعاد الأضرار الصحية والبيئية الناتجة عن استخدام الملقحات الكيميائية ودوره في زيادة الإنتاجية كماً ونوعاً وإدراجه ضمن برامج مكافحة المتكاملة.
٥. إنشاء وإدارة المشاريع المولدة للدخل ضمن دراسات اقتصادية تنموية.
٦. تعزيز الوعي وتوفير إطار سياساتي لتحقيق التكامل بين الشأنين البيئي والتنموي من خلال منهج الإدارة الشاملة.
٧. الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية.
٨. استخدام مخلفات عصر الزيتون في الأراضي الزراعية من أجل زراعة مستدامة محافظة على البيئة.
٩. أفضل أساليب معالجة النفايات الصلبة.
١٠. مبادئ وتطبيقات الإنتاج الأنظف في المناهج الجامعية.
١١. استخدام المنظومات الطبيعية في الإصحاح البيئي.
١٢. الإدارة المتكاملة للنفايات الصلبة.
١٢. الدورات التدريبية التي اتبعها و تواريخها:
 ١. الدورة التدريبية على حصر وتصنيف دراسة الأعداء الحيوية لحشرات الزيتون الاقتصادية التي تقام بالتعاون بين وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي (مديرية مكتب الزيتون) وكلية الزراعة في جامعتي حلب و تشرين - ١٩٩٣.
 ٢. ندوة مكافحة المتكاملة لحشرات الحمضيات - طرطوس - ١٩٩٣ - وزارة الزراعة ونقابة المهندسين الزراعيين .
 ٣. الدورة التدريبية الإقليمية (آفات الزيتون وبرامج مكافحتها المتكاملة) المقامة بالتعاون بين مكتب الزيتون والمنظمة العربية للتنمية الزراعية / حلب ١٩٩٤.
 ٤. الدورة التدريبية الإقليمية (الأثر المتبقي للمبيدات) المقامة بالتعاون بين وزارة الزراعة / مخبر المبيدات - مديرية البحوث الزراعية / والمنظمة العربية للتنمية الزراعية - ١٩٩٤
 ٥. الدورة التدريبية الإقليمية (الأثر المتبقي للمبيدات) المقامة بالتعاون بين وزارة الزراعة / مخبر المبيدات - مديرية البحوث الزراعية / والمنظمة العربية للتنمية الزراعية - ١٩٩٤ .
 ٦. الدورة الإقليمية (مكافحة المتكاملة لآفات الزيتون) المقامة بالتعاون بين مكتب الزيتون والمنظمة

- العربية للتنمية الزراعية - اللاذقية - ١٩٩٥ .
٧. الدورة التدريبية الإقليمية (آفات الزيتون وأعداؤها الحيوية وبرامج مكافحتها المتكاملة) بالتعاون بين وزارة الزراعة والمنظمة العربية للتنمية الزراعية - اللاذقية - ١٩٩٧ .
٨. الأيام البحثية السورية اللبنانية - ١٩٩٧ - ندوة (آفات الأشجار المثمرة ومكافحتها) - اللاذقية - ١٩٩٧
٩. الملتقى العلمي حول الإدارة الحديثة لطائفة النحل المنتجة للعسل وتربية النحل الطنان - الجمهورية العربية السورية - دمشق - ٢٠٠٢ .
١٠. مؤتمر النحالين الفرنسيين الرابع عشر المنعقد في مدينة بوردو الفرنسية من ٣/١٠/٢٠٠٢ - ٩/١٠/٢٠٠٢ .
١١. الندوة العلمية الرابعة حول الأهمية الاقتصادية لتربية النحل ودودة الحرير - جامعة تشرين - كلية الزراعة - ٢٠٠٣ .
١٢. ورشة العمل الوطنية بعنوان (تحسين سلالة النحل السوري) بالتعاون بين وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي واتحاد الغرف الزراعية - دمشق - ٢٠٠٣ .
١٣. الدورة التدريبية المركزية للإدارة الحديثة للمناحل في القطر العربي السوري بالتعاون بين وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي والمنظمة العربية للتنمية الزراعية - دمشق - ٢٠٠٣ .
١٤. الملتقى العلمي لدراسة آلية التلقيح الاصطناعي لنحل العسل وتربية النحل الطنان بالتعاون ما بين وزارة الزراعة وجامعة تشكروفا في الجمهورية التركية - أضنه - ٢٠٠٣ .
١٥. الدورة المركزية لتربية دودة الحرير - وزارة الزراعة - طرطوس - ٢٠٠٣
- 13. الكتب المؤلفة:**
١. مكافحة الآفات - نظري - منشورات جامعة حلب - كلية الزراعة - ١٩٩٧ سوريا .
٢. مكافحة الآفات - عملي - منشورات جامعة حلب - كلية الزراعة - ١٩٩٧ سوريا .
٣. آفات المخازن (نظري - عملي) منشورات جامعة حلب - كلية الزراعة - ٢٠٠٣ سوريا .
٤. مكافحة المتكاملة (نظري - عملي) منشورات جامعة حلب - كلية الزراعة - كتب قيد الطباعة
٥. أسس مكافحة الآفات الزراعية (نظري - عملي) منشورات جامعة حلب - كلية الزراعة - كتب قيد الطباعة .
٦. تربية نحل العسل - منشورات وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي - مديرية الإرشاد الزراعي - قسم الإعلام - المدقق العلمي - ٢٠٠٢ .
٧. هوية العسل السوري - وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي - مشروع تطوير تربية النحل والحرير - إشراف وإعداد - ٢٠٠٥ .
٨. واقع تربية النحل الطنان في سورية وآفاقه المستقبلية - وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي -

- مشروع تطوير تربية النحل والحريير - إشراف وإعداد - ٢٠٠٥ .
٩. الدليل العملي لمراعي النحل في القطر العربي السوري - وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي - مشروع تطوير تربية النحل والحريير - إشراف وإعداد - ٢٠٠٥ .
١٠. واقع تربية دودة الحريير في سورية وآفاق تطويرها - جامعة دمشق - وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي - مشروع تطوير تربية النحل والحريير - إشراف - ٢٠٠٤ .

١٤. الأوراق والأبحاث العلمية:

١. (١٩٩٧) توصيف وتسجيل ستة أنواع جديدة من فصيلة ذباب السيرفيد (Syrphidae:Diptera) في سوريا.
٢. (٢٠٠٠) تأثير حشرة من التفاح الأخضر (Homoptera:Aphididae) *Aphis pomi* deGeer على التفاح وفاعلية بعض المركبات الكيميائية والحيوية.
٣. (٢٠٠١) حصر أهم طفيليات الجيل الورقي عثة الزيتون : في شمال سوريا.. (Lep.Yponomeutidae) Prays Oleae Bern
٤. (٢٠٠٣) دراسة مثابرة بعض المبيدات الحشرية في مكافحة حشرة الخابرة الملونة Dermestidae (Coleoptera): *Trgoderma angustum* Sol.
٥. دراسة عن واقع تربية نحل العسل في الجمهورية العربية السورية وآفاق تطورها ضمن منهجية وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي في تحديث وتطوير مهنة تربية النحل في القطر العربي السوري.
٦. دراسة عن واقع تربية دودة الحريير في سوريا وآفاق تطورها.
٧. دراسة عن الأهمية الاقتصادية والآفاق المستقبلية لتربية دودة القز في سوريا.
٨. دراسة أثر المبيدات الزراعية على طائفة نحل العسل.
٩. دراسة تحسين سلالات النحل السوري في الجمهورية العربية السورية (السويداء - إدلب - الرقة)
١٠. دراسة لتحديث المواصفة القياسية السورية للعسل الطبيعي.
١١. دراسة لواقع مرض الحضنة الأمريكي في القطر العربي السوري.
١٢. دراسة عن واقع النحل الطنان في الجمهورية العربية السورية والآفاق المستقبلية لتربيته وإنتاجه في ظروف القطر وإدخاله ضمن برنامج مكافحة المتكاملة
١٣. دراسة الاستفادة من التعاون الدولي والإقليمي لتطوير تربية النحل في الريف السوري.
١٤. حاضنة لتوطين تقانات بيئية وبحثية لإدارة المخلفات الصلبة والسائلة بهدف بناء وتعزيز القدرات المحلية لقطاع الأعمال العام والخاص وتكريس التربية البيئية من أجل تحقيق التنمية المستدامة وحماية البيئة.

١٥. رسائل الدراسات العليا و الدكتوراه:

١. رسالة ماجستير بعنوان (دراسة اقتصادية تحليلية للمكانة الحيوية على حمضيات الساحل السوري) بقرار رقم ١٨٨٤ بتاريخ ٢٣/٦/٢٠٠٩.
٢. دراسة فعالية المفترس اينوبيا للسيطرة على الدراق الأخضر بقرار رقم ١٠٣٠ بتاريخ ١٤/١٠/٢٠٠٩.
٣. تقدير التكاليف الاقتصادية و الاجتماعية للمحطة الحرارية بانياس بقرار رقم ١٦٥٣ بتاريخ ٢٠/٤/٢٠١٠.
٤. تأثير بعض العوامل البيئية و الحيوية (المعقد الحيوي) على انتشار جادوب أعشاش الصنوبر في المنطقة الوسطى في سوريا بقرار رقم ٢٣٨٩ بتاريخ ٢٦/٧/٢٠١١.

١٦. المحاضرات العامة و الندوات و المؤتمرات العلمية التي شارك فيها:

١. الدورة التدريبية على حصر وتصنيف دراسة الأعداء الحيوية لحشرات الزيتون الاقتصادية التي تقام بالتعاون بين وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي (مديرية مكتب الزيتون) وكلية الزراعة في جامعتي حلب و تشرين - ١٩٩٣.
٢. ندوة مكافحة المتكاملة لحشرات الحمضيات - طرطوس - ١٩٩٣ - وزارة الزراعة ونقابة المهندسين الزراعيين .
٣. الدورة التدريبية الإقليمية (آفات الزيتون وبرامج مكافحتها المتكاملة) المقامة بالتعاون بين مكتب الزيتون والمنظمة العربية للتنمية الزراعية / حلب ١٩٩٤.
٤. الدورة التدريبية الإقليمية (الأثر المتبقي للمبيدات) المقامة بالتعاون بين وزارة الزراعة / مخبر المبيدات - مديرية البحوث الزراعية / والمنظمة العربية للتنمية الزراعية - ١٩٩٤
٥. الدورة التدريبية الإقليمية (الأثر المتبقي للمبيدات) المقامة بالتعاون بين وزارة الزراعة / مخبر المبيدات - مديرية البحوث الزراعية / والمنظمة العربية للتنمية الزراعية - ١٩٩٤ .
٦. الدورة الإقليمية (مكافحة المتكاملة لآفات الزيتون) المقامة بالتعاون بين مكتب الزيتون والمنظمة العربية للتنمية الزراعية - اللاذقية - ١٩٩٥ .
٧. الدورة التدريبية الإقليمية (لآفات الزيتون وأعداؤها الحيوية وبرامج مكافحتها المتكاملة) بالتعاون بين وزارة الزراعة والمنظمة العربية للتنمية الزراعية - اللاذقية - ١٩٩٧ .
٨. الأيام البحثية السورية اللبنانية - ١٩٩٧ - ندوة (آفات الأشجار المثمرة ومكافحتها) - اللاذقية - ١٩٩٧
٩. الملتقى العلمي حول الإدارة الحديثة لطائفة النحل المنتجة للعسل وتربية النحل الطنان - الجمهورية العربية السورية - دمشق - ٢٠٠٢ .
١٠. مؤتمر النحالين الفرنسيين الرابع عشر المنعقد في مدينة بوردو الفرنسية من ٣/١٠/٢٠٠٢ -

٢٠٠٢/١٠/٩

١١. الندوة العلمية الرابعة حول الأهمية الاقتصادية لتربية النحل ودودة الحرير - جامعة تشرين - كلية الزراعة - ٢٠٠٣ .
١٢. ورشة العمل الوطنية بعنوان (تحسين سلالة النحل السوري) بالتعاون بين وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي واتحاد الغرف الزراعية - دمشق - ٢٠٠٣ .
١٣. الدورة التدريبية المركزية للإدارة الحديثة للمناحل في القطر العربي السوري بالتعاون بين وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي والمنظمة العربية للتنمية الزراعية - دمشق - ٢٠٠٣ .
١٤. الملتقى العلمي لدراسة آلية التلقيح الاصطناعي لنحل العسل وتربية النحل الطنان بالتعاون ما بين وزارة الزراعة وجامعة تشكروفا في الجمهورية التركية - أضنه - ٢٠٠٣ .
١٥. الدورة المركزية لتربية دودة الحرير - وزارة الزراعة - طرطوس - ٢٠٠٣ .
١٦. المؤتمر الدولي الرابع لاتحاد النحالين العرب المنعقد بدمشق من ٢٤-٢٧/١١/٢٠٠٥ .
١٧. ورشة عمل حول تعزيز الوعي وتوفير إطار سياساتي لتحقيق التكامل بين الشائين البيئي والتنموي في حوض البحر الأبيض المتوسط من خلال منهج الإدارة الشاملة للنطاق الساحلي - سوريا - شيراتون صيدنايا - ٢٠٠٨/٥/٨
١٨. ورشة عمل الخبراء حول الإدارة المتكاملة للمنطقة الساحلية - ايطاليا - ١٩-٢١/٥/٢٠٠٨ .
١٩. ورشة عمل بعنوان (أفضل أساليب معالجة النفايات الصلبة و مقارنتها من النواحي الفنية والبيئية و الاقتصادية) بتاريخ ١٩/٦/٢٠٠٨ - وزارة الإدارة المحلية و البيئة .
٢٠. ورشة العمل الوطنية حول استخدام مخلفات عصر الزيتون في الأراضي الزراعية من أجل زراعة مستدامة محافظة على البيئة - ٢٠٠٨/٧/٦ - إلب - سوريا .
٢١. اليوم الريفي للبرنامج الإطاري السابع بتاريخ ٩/٧/٢٠٠٨ .
٢٢. البرنامج الأوروبي الإطاري السابع (FP7) بالتعاون مع المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا - ٢٠٠٨/٧/٢٣ - جامعة دمشق .
٢٣. ورشة العمل التدريبية حول مبادئ و تطبيقات الإنتاج الأنظف في مناهج التعليم الجامعي برقم ٥٩٨٢ بتاريخ ١٧-١٨/١١/٢٠٠٨ .
٢٤. الندوة العلمية الإستراتيجية بعنوان العدوان الصهيوني على غزة - الخلفية و التداعيات في نادي ضباط القوات المسلحة بدمشق بتاريخ ٢٥-٢٦/٣/٢٠٠٩ .
٢٥. رئيس الندوة العلمية استخدام المنظومات الطبيعية في الإصحاح البيئي - جامعة تشرين - اللاذقية - سورية - ٢٠٠٩/٥/٥ .
٢٦. رئيس الندوة العلمية بمناسبة اليوم العالمي للبيئة (الإدارة المتكاملة للنفايات الصلبة) - جامعة تشرين - اللاذقية - سورية - ٢٠٠٩/٦/٣ .

٢٧. الأسبوع الرابع الألماني السوري للبيئة حول أنظمة الطاقة والبيئة المستدامة ٦-١٠/١٢/٢٠٠٩ - جامعة حلب.
٢٨. ورشة العمل الفنية لاستعراض مسودة التقرير النهائي حول تحديث تكلفة التدهور البيئي و مسودة تقرير تكلفة التدهور البيئي للمناطق الساحلية برقم ٧١١ بتاريخ ١٧/٣/٢٠١٠.
٢٩. حاضنة الأعمال البيئية حول الإدارة المتكاملة للنفايات الصلبة والسائلة في المؤسسات التعليمية والخدمية (المياه العادمة) - جامعة تشرين - ٦/٦/٢٠١٠.
٣٠. المؤتمر الدولي بعنوان (إعادة استخدام المياه و تحليلتها: تجارب و فرص) برقم ٥٢٠ بتاريخ ٢٨-٢٩/٩/٢٠١٠.
٣١. المؤتمر الثالث لإدارة المياه و الطاقة و النفايات بعنوان (الأثر البيئي على الصحة) دمشق ٢٧-٢٨/١٠/٢٠١٠.
٣٢. الندوة العلمية الإستراتيجية بعنوان (المتغيرات الإستراتيجية السياسية و الأمنية في منطقة الشرق الأوسط و انعكاساتها على الأمن الوطني السوري) برقم ٤٩١٨ بتاريخ ١-٢/١٢/٢٠١٠.
٣٣. ورشة العمل الخاصة بمناقشة تقرير و مقترحات لجنة قطاع الزراعة برقم ٤٥٢١ بتاريخ ٨/١٢/٢٠١٠.
٣٤. منتدى بعنوان تقنيات إعادة تدوير المياه في دمشق فندق برج الفردوس ٣/٣/٢٠١١.
٣٥. ورشة عمل في موقع المعهد العالي لبحوث البيئة بعنوان (تركيب المواد النانوية و توصيفها) ٣-٥/٤/٢٠١١.
٣٦. مؤتمر الاتجاهات الحديثة في معالجة المياه و الاستثمار الأمثل لها ٧-٨/٦/٢٠١١ بعنوان (ورقة علمية حول الإدارة المثلى لتخفيف التلوث بمياه الصرف الزراعي).
٣٧. ورشة العمل الخاصة بمناقشة تقرير و مقترحات كعضو لجنة قطاع البيئة في المعهد العالي للعلوم التطبيقية و التكنولوجية في دمشق في ٢٠/٦/٢٠١١.
٣٨. المؤتمر الخامس لإدارة المياه و الطاقة و النفايات بعنوان (اثر المخلفات الصناعية على الصحة) دمشق فندق برج الفردوس ٣١/١٠/٢٠١١.

١٧. معلومات إضافية:

اللغات الأجنبية، ودرجة الإتقان:

اللغة الروسية جيدة - اللغة الفرنسية وسط - اللغة الإنكليزية وسط .

الخبرة في استعمال الحاسوب، ودرجة الإتقان والدورات التي اتبعها في هذا المجال:
جيدة.

الخبرة في مجال الإحصاء، بما يخدم الاختصاص:

جيدة.