



Subject- الموضوع:	International Professional Diploma in Integrated Pest Management (IPM) Factsheet (Egypt and Turkey) دبلومة أهـدو المهنية الدولية في الإدارة المتكاملة للآفات (مصر وتركيا)
Number of Hours: عدد الساعات:	200 Total Hours in Egypt إجمالي عدد الساعات بمصر ٢٠٠ ساعة 40 Hours Cross Training Programme in Turkey ٤٠ ساعة بتركيا
Duration: المدة:	9 Months 9 أشهر

A. Diploma Overview:

نظرة عامة على الدبلومة

International IPM Professional Diploma is a joint programme between Egypt and Turkey, in collaboration between AHDO, BioPheroPoint, Konya Food and Agriculture University and several collaborations with both Egyptian and Turkish Universities, Institutions and Pre-harvest and; Post-harvest food businesses.

الدبلومة المهنية الدولية لإدارة المتكاملة للآفات هي برنامج مشترك بين مصر وتركيا، بالتعاون بين أهـدو و BioPheroPoint وجامعة قونيا للغذاء والزراعة والعديد من الجامعات والمؤسسات المصرية والتركية والمنشآت الغذائية المختلفة بعمليات ما قبل وبعد الحصاد.

B. Diploma Methodology

منهجية الدبلومة

IPM Diploma provides both interactive theoretical and practical guidance and intensive qualifications in the integrated pest management field.

توفر الدبلومة كلاً من الدراسة النظرية التفاعلية والتطبيقات العملية والمؤهلات المكثفة في مجال إدارة الآفات المتكاملة.

1-Theoretical Curriculum:

المحتوى النظري

In Egypt,

بمصر

- Subject 1: Agriculture and IPM Challenges and Opportunities (1)
 - Module 1: Decision Support Tools in IPM
 - Module 2: Environmental Challenges (Planetary Boundaries)
- المادة الأولى: تحديات، وفرص الزراعة والإدارة المتكاملة للآفات (1)
 - الوحدة الأولى: أدوات دعم القرار في الإدارة المتكاملة للآفات
 - الوحدة الثانية: تحديات البيئة - الحدود المتجاوزة
- Subject 2: Agriculture and IPM Challenges and Opportunities (2)
 - Module 1: Deep Ecology
 - Module 2: Agriculture and IPM Opportunities
- المادة الثانية: تحديات، وفرص الزراعة والإدارة المتكاملة للآفات (2)
 - الوحدة الأولى: علم البيئة المتقدم (الايكولوجيا العميقة)
 - الوحدة الثانية: فرص الزراعة والإدارة المتكاملة للآفات
- Subject 3: IPM in Pre-harvest Best Practices and Pesticides Resistance Management
- المادة الثالثة: الإدارة المتكاملة للآفات في ممارسات ما قبل الحصاد وإدارة مقاومة مبيدات الآفات
- Subject 4: (QCAP) Introduction to Pesticides, Pesticides Residues and heavy metals
- المادة الرابعة: مقدمة عن مبيدات الآفات ومتبقيات المبيدات والمعادن الثقيلة – بواسطة المعمل المركزي لتحليل متبقيات المبيدات والعناصر الثقيلة في الأغذية (QCAP)
- Subject 5: Post Harvesting Processing
 - Module 1: IPM in Post-harvest Best Practices and Pesticides Resistance Management
 - Module 2: AHDO Level 1 Award in IPM Effective Implementation in Packhouses and Food Processing
- المادة الخامسة: عمليات ما بعد الحصاد
 - الوحدة الأولى: الإدارة المتكاملة للآفات في ممارسات ما بعد الحصاد وإدارة مقاومة مبيدات الآفات

○ الوحدة الثانية: المستوى الأول من التطبيقات الفعالة للإدارة المتكاملة للآفات في محطات التعبئة والتصنيع الغذائي

- Subject 6: Quality Management
 - Module 1: Introduction to Total Quality Management
 - Module 2: IPM According to Global GAP Standards
- المادة السادسة: إدارة الجودة
 - الوحدة الأولى: مقدمة إلى إدارة الجودة الشاملة
 - الوحدة الثانية: الإدارة المتكاملة للآفات طبقا للمعيار العالمي Global GAP
- Subject 7: Rural Development and Sustainability
 - المادة السابعة: تنمية الريف والإستدامة

In Turkey,

بتركيا

- Subject 8: Agriculture and IPM Application in Turkey
 - Module 1: Agriculture Management; Definition, Methods and Economic Threshold
 - Module 2: Integrated Pest Management Application in Turkey
- المادة الثامنة: الزراعة وتطبيقات الإدارة المتكاملة للآفات بتركيا
 - الوحدة الأولى: الإدارة الزراعية؛ التعريف، والآليات، والحد الاقتصادي الحرج
 - الوحدة الثانية: تطبيقات الإدارة المتكاملة للآفات بتركيا

2-Supportive Courses:

-2 الدورات الداعمة

- Subject 9: Soft Skills
 - Module 1: AHDO Basic Award in Effective Communication skills
 - Module 2: AHDO Basic Award in TOT skills
 - Module 3: AHDO CV Writing and Email Etiquette Awareness
- المادة التاسعة: المهارات الحياتية والشخصية
 - الوحدة الأولى: مستوى أهدو الأساسي بمهارات التواصل الفعال
 - الوحدة الثانية: مستوى أهدو الأساسي بمهارات إعداد وتدريب المدرب
 - الوحدة الثالثة: توعية بمهارات المقابلات الشخصية
- Subject 10: Scientific Thinking (System Thinking - IPM)
 - المادة العاشرة: التفكير النقدي
- Subject 11: English Language (General and for IPM Professional) (Placement test will take place at the registration Phase)
 - المادة الحادية عشر: اللغة الإنجليزية، كتابة السيرة الذاتية والإيميل الإلكتروني بصورة احترافية (سيتم إجراء اختبار تحديد المستوى في مرحلة التسجيل)

3-Practical Field Visits:

-3 الزيارات العملي:

In Egypt,

بمصر

- Field visits on IPM applications in green houses and open fields
- Field visit to QCAP lab
- Field visit to biological control lab
- زيارات ميدانية لتطبيقات الإدارة المتكاملة للآفات بالصوب الزراعية، والحقول المفتوحة
- زيارة ميدانية بالمعمل المركزي لتحليل متبقيات المبيدات والمعادن الثقيلة (QCAP)
- زيارة ميدانية لمعمل مكافحة البيولوجي

In Turkey,

بتركيا

- Field visits on IPM applications in green houses and open fields
- Field visit to BiopheroPoint (biological control lab)
- Field visit to Packhouses and/or Food Processing Factories
- زيارات ميدانية لتطبيقات الإدارة المتكاملة للآفات بالصوب الزراعية والحقول المفتوحة
- زيارة ميدانية في مختبر BiopheroPoint (معمل مكافحة بيولوجي)
- زيارة ميدانية لمخازن التعبئة والتجهيز و/أو مصانع تجهيز الأغذية



American University
For Continuing Education



NPMA



Green Control Service



Arab Development Academy



MOA



SWISS



Nexus



BCi



UKAS



EOS



IAS



ACCREDITED



DAKKS



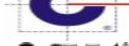
ROYALCERT



EURO CERT



JAS-ANZ



OSHA



API



SSPC.org



ASNT



LEEA



AWs



Quality Control Co.

4- مشروع التخرج

4- Graduation Project:

A 20 Hours case study on IPM Implementations- Pre-harvest or Post-harvest

20 ساعة دراسة حالة عن تطبيقات الإدارة المتكاملة للآفات - ممارسات ما قبل الحصاد أو ما بعد الحصاد

5- نقاط عامة

5- General Notes:

- The Diploma is divided into 2 semesters in Egypt with one month break between the two semesters, and with one-month cross training programme in Egypt or one full week in Turkey.
- تنقسم الدبلومة إلى ترمين دراسيين في مصر مع أجازة لمدة شهر واحد بين الفصلين الدراسيين، وبرنامج تدريب عملي لمدة شهر في مصر أو أسبوع كامل في تركيا.
- Diploma total training hours including the cross training in turkey is 240 hours:
 - 200 training hours in Egypt (Theoretical Lectures, Written and Oral Exams, practical trainings and Graduation project)
 - 40 hours training programme in Turkey
- إجمالي ساعات الدبلومة التدريبية متضمنة البرنامج التدريبي في تركيا ٢٤٠ ساعة:
- ٢٠٠ ساعة تدريبية في مصر (محاضرات نظرية، امتحانات كتابية وشفوية، تدريبات عملية ومشروع تخرج)
- برنامج تدريبي لمدة ٤٠ ساعة في تركيا
- All training printed handouts are to be provided to students
- يتم تقديم جميع المواد العلمية المطبوعة للطلاب
- Diploma Language is both in English and Arabic, However English language perfection is not a must
- الدبلومة باللغتين الإنجليزية والعربية، مع العلم بأن إجادة اللغة الإنجليزية ليست إلزامية.
- Printed Handouts and Exams are in English Language
- المواد العلمية المطبوعة والامتحانات باللغة الإنجليزية
- IPM Diploma Success Certificate is issued by:
 - AHDO – Arab Health and Development Organization, Egypt
 - And Accredited by:
 - BioPheroPoint (biological control lab) Konya, Turkey
 - Konya Food and Agriculture University, Konya, Turkey
 - Central Laboratory of Residue Analysis of Pesticides and Heavy Metals in Food (QCAP), Egypt
 - American University in Maryland for Continuing Education (AUCL) Certificate –upon request, paid by student-
- يتم إصدار شهادة نجاح الدبلومة من قبل:
- أهـدو - العربية للصحة العامة والتنمية، مصر
- ومعتمدة من:
- BiopheroPoint (معمل مكافحة بيولوجي)، قونيا، تركيا
- جامعة قونيا للأغذية والزراعة، قونيا، تركيا
- المعمل المركزي لتحليل متبقيات المبيدات والمعادن الثقيلة (QCAP)، مصر
- الجامعة الأمريكية للتعليم المستمر بولاية ميريلاند (على حسب الطلب، مدفوع من قبل الطالب)
- For Cross training in Turkey:
 - Each student must pass with success:
 - Studying programme in Egypt
 - English Programme included in the Diploma
 - Interview process
 - Prepare Visa (MZ Visa Office) – Paid by the student -
 - Book round-trip Tickets – Paid by the student -
 - Study, Accommodation and Certificate are covered by AHDO success partners in Turkey
 - للبرنامج التدريبي بتركيا:
 - كل طالب عليه اجتياز بنجاح الآتي:



NPMA



Green Control Service



Arab Development Academy



SWISS



UKAS



EOS



IAS

ACCREDITED





- البرنامج الدراسي بمصر
- البرنامج الدراسي الخاص باللغة الإنجليزية المدمج بالدبلومة
- مرحلة المقابلات الشخصية
- تحضير الفيزا (مكتب MZ للتأشيرات) – مدفوع من قبل الطالب-
- حجز تذاكر الطيران ذهاب وعودة – مدفوع من قبل الطالب-
- الدراسة والإقامة والشهادة مغطاة بالكامل مجاناً من جانب شركاء نجاح أهدو بتركيا

C. Diploma Attendance:

حضور الدبلومة

- For Theoretical Lectures in Egypt, Online and offline attendance is available
- For Q-CAP Theoretical and Practical programme – recommended offline attendance -
- Minimum of 75% of attendance is required
- Accepted Excuse is 25% of the studying day – in case of emergency only -
- للمحاضرات النظرية في مصر، متاح الحضور عبر الإنترنت وبالمقر
- للمحاضرات النظرية والعملية بالمعمل المركزي لتحليل متبقيات المبيدات والمعادن الثقيلة (QCAP) – يفضل حضور اوفلاين بمقر المعمل -
- الحد الأدنى لنسبة الحضور 75٪
- الاعتذار المقبول بحد اقصى 25% من اليوم الدراسي – بحالات الطوارئ فقط –

D. Diploma Assessment:

التقييم الخاص بالدبلومة

- IPM Diploma Success Certificate is based on the diploma attendance, success in exams; written and oral, performance at the practical visits and graduation project evaluation as per the following scale:
 - Theoretical Lectures weight: 40%
 - Soft Skills Lectures weight: 10%
 - English Language weight: 10%
 - Egyptian Practical Visits weight: 10%
 - Cross Training Programme in Turkey or Egypt wight is: 10%
 - Graduation Project weight is: 20%
- تعتمد شهادة نجاح الدبلومة على حضور الدبلومة والنجاح في الامتحانات؛ كتابي وشفهي، الأداء في الزيارات العملية وتقييم مشروع التخرج حسب المقياس التالي:
 - وزن المحاضرات النظرية: ٤٠ ٪
 - وزن محاضرات المهارات الشخصية: ١٠ ٪
 - وزن اللغة الإنجليزية: ١٠ ٪
 - وزن الزيارات العملية بمصر: ١٠ ٪
 - برنامج التدريب ب تركيا أو مصر هو: ١٠ ٪
 - وزن مشروع التخرج: ٢٠ ٪
- Evaluation Methods are based on each Module Tutor, as:
 - Interaction
 - Group Discussion
 - Case Studies
 - Projects and Research
 - Online Multiple Choices Exams
 - Oral Exams
- طرق التقييم يتم تحديدها من قبل محاضر كل وحدة دراسية، أمثلة:
 - التفاعل
 - المناقشة الجماعية
 - دراسات الحالة
 - المشاريع والأبحاث
 - أختبارات اونلاين اختيار من متعدد
 - اختبارات شفوية
- Success point is from 70% for each Subject
- درجة النجاح من 70% لكل مادة



American University
For Continuing Education



NPMA



Green Control Service



Arab Development Academy



MOA



Objectively True



Quality



BCi



UKAS



EOS



IAS



ACCREDITED



DAkks



ROYALCERT



EURO CERT



JAS-ANZ



OSHA



energy API



SSPC.org



ASNT



LEEA



Quality Control Co.

- Incase of not passing Exams success point of each subject:
 - Retaking the exam is after 2 weeks
 - After paying retaking fees out of EGP 500

• في حالة عدم اجتياز درجة نجاح لكل مادة

○ إعادة الامتحان المسموحة بعد اسبوعين من موعد الاختبار

○ إعادة الامتحان بعد سداد رسوم الاعادة وقدرها 500 جنيه مصري – للمقيمين بمصر -، 50 دولار امريكي – لغير المقيمين بمصر -

E. Scholarships:

المنح الدراسية

1. Partially Funded Scholarship, by AHDO Success Partners

- Konya Food and Agriculture University, Konya, Turkey
- BioPheroPoint, Konya, Turkey

Includes: (Study, Accommodation and Certificate) for free

- Visa and round-trip tickets are paid by the student

2. Fully Funded Scholarship by AHDO

- Visa and round-trip tickets are covered by AHDO for outstanding students during the study in Egypt

1. المنحة الممولة جزئيا، عن طريق شركاء نجاح أهـدو

○ جامعة قونيا للغذاء والزراعة، قونيا، تركيا

○ BioPheroPoint، قونيا، تركيا

تشمـل (الدراسة، الأقامة والشهادة) مجانا

○ مصاريف الفيزا بالأضافة إلى حجز تذاكر الطيران ذهاب وعودة مدفوع من قبل الطالب

2. المنحة الممولة بالكامل عن طريق أهـدو

○ مصاريف الفيزا بالأضافة إلى حجز تذاكر الطيران ذهاب وعودة مغطاه بالكامل من جانب أهـدو للطلاب

المتفوقين والتميزين أثناء الدراسة بمصر

AHDO international approval number: 14616.

رقم اعتماد أهـدو دوليا ١٤٦١٦