

الخطة الدراسية لبرنامج الماجستير في الوقاية النباتية
M.Sc. In Plant Protection
2017

تشمل الخطة للحصول على درجة الماجستير في برنامج الوقاية النباتية (36 ساعة معتمدة) موزعة كما يلي:

أولاً: المتطلبات الإلزامية :

المساقات الإلزامية (21 ساعة معتمدة): يدرس الطالب المساقات التالية :

ساعة معتمدة	Course Name	اسم المساق	رقم المساق
4	Experimental Design & Analysis.	تصميم وتحليل التجارب	50701
1	Seminar (1) in plant protection	ندوة (1) في الوقاية النباتية	57708
1	Seminar (2)) in plant protection	ندوة (2) في الوقاية النباتية	57709
3	Diagnosis of Plant Diseases	تشخيص الأمراض النباتية	57721
3	Integrated Pest Management	المكافحة المتكاملة للآفات	57741
9	Master Thesis	رسالة ماجستير	57799
21	المجموع		

ثانياً: المتطلبات الاختيارية:

يدرس الطالب 15 ساعة معتمدة من المساقات التالية:

ساعة معتمدة	Course Name	اسم المساق	رقم المساق
3	Microcomputer Applications in Agriculture	التطبيقات الدقيقة للحاسوب في الزراعة	50704
3	Biochemistry (Advanced)	كيمياء حيوية (متقدم)	50705
3	Plant Ecology (Advanced)	بيئة النبات (متقدم)	56711
3	Organic Agriculture (Advanced)	الزراعة العضوية (متقدم)	56744
3	Studies in Plant Protection	دراسات في الوقاية النباتية	57701
3	Plant Physiology (Advanced)	فسيولوجيا النباتات (متقدم)	57702
3	Plant Breeding (Advanced)	تربية نبات (متقدم)	57703
3	Insect Ecology (Advanced)	بيئة الحشرات (متقدم)	57711
3	Insect Physiology (Advanced)	فسيولوجيا الحشرات (متقدم)	57712
3	Insect Taxonomy (Advanced)	تصنيف الحشرات (متقدم)	57713
3	Medical & Veterinary Entomology	الحشرات الطبية والبيطرية	57714
3	Economic Mites (Advanced)	الحلم الاقتصادي (متقدم)	57715
3	Biology of Bees & Pollination	بيولوجيا النحل والتلقيح	57716
3	Plant Diseases Epidemiology	وبائية الأمراض النباتية	57722
3	Genetics & Molecular Biology of Plant Pathogens	وراثة وبيولوجيا جزيئية الممرضات النباتية	57723
3	Diseases of Greenhouse Plants	أمراض الزراعة المحمية	57724
3	Citrus Diseases	أمراض أشجار الحمضيات	57725
3	Plant Viral Diseases	أمراض النبات الفيروسية	57726
3	Plant Bacterial Diseases	أمراض النبات البكتيرية	57727
3	Plant Fungal Diseases	أمراض النباتات الفطرية	57728
3	Economic Nematology	النيماطودا الاقتصادية	57729
3	Pesticide Chemistry & Analysis	كيمياء وتحليل المبيدات	57731
3	Novel Approaches in Insecticides	اتجاهات حديثة في مبيدات الحشرات	57732
3	Biological Control of Insect Pests	المكافحة الحيوية للآفات الحشرية	57742
3	Biological Control of Plant Diseases	المكافحة الحيوية للأمراض النباتية	57743