



ثالثاً: متطلبات التخصص: (87) ساعة معتمدة موزعة على النحو الآتي:
ب. متطلبات التخصص الاختيارية: (12) ساعة معتمدة وتشمل المجموعات الثلاثة الآتية.

رقم المادة	اسم المادة	الساعات الأسبوعية		المتطلب السابق
		نظري	عملي	
المجموعة الأولى: يجب على الطالب ان يدرس منها (6) ساعات معتمدة				
0606311	الحلم العام	2	2	0606212
0636317	أفات المواد المخزونة	2	2	+ 0606212 0636221
0636451	المكافحة الحيوية	2	2	+ 0606212 0636221
0646331	أساسيات النباتات الزهرية المتطفلة	2	2	0646231
0636419	الحشرات الناقلة للأمراض	-	2	0606212
0646423	الفطريات النافعة	-	2	0334103
0606428	وبائية الأمراض النباتية	-	2	0636221
0606452	مبيدات الأعشاب	2	2	0334103
0606453	الحجر الزراعي	-	2	+ 0606212 0636221
0606454	أساليب حديثة في وقاية النبات	-	3	+ 0606212 0636221
0606442	منتجات نحل العسل	2	1	0606242
المجموعة الثانية: يجب على الطالب ان يدرس منها (3) ساعات معتمدة				
0641211	نباتات الزينة	2	2	0661101
0601232	انظمة إنتاج المحاصيل الحقلية	2	2	0661101
0601241	فسبيولوجيا المحاصيل	2	2	0661101
0604334	المهارات الخضراء و الاستدامة	-	3	3
0605322	الابتكار والريادة للأعمال الزراعية	-	3	3
المجموعة الثالثة: يجب على الطالب ان يدرس منها (3) ساعات معتمدة				
0603101	مبادئ الغذاء والتغذية	-	3	0334103
0644352	التغير المناخي	-	3	3
0604223	الأسمدة وخصوبة التربة	3	2	0604104
0634230	الأرصاد الجوية الزراعية	-	3	-
0605260	الإرشاد الزراعي	-	3	3
0635230	التسويق للأعمال الزراعية	-	3	0605101
0602101	مبادئ الإنتاج الحيواني	-	3	0334103