



ماجستير هندسة الآلات والقوى الزراعية

المستوى الأول / الفصل الدراسي الأول (15 ساعة معتمدة)				
9 ساعات معتمدة			المقررات الإلزامية Compulsory modules	كود المقرر
مجموع	تطبيقي	نظري		
3	2	2	آلات إعداد تربة (متقدم)	0100859
3	2	2	رسم هندسي	0100713
3	2	2	نظرية آلات متقدم	0100862
المقررات الاختيارية Elective modules (6 ساعات معتمدة)				
3	2	2	تلوث بيئي	1100717
3	2	2	إنتاج فاكهة (متقدم)	1500717
3	2	2	محاصيل خضر صيفية	1601718
3	2	2	طبيعة أراضي (متقدم)	0600829

المستوى الأول / الفصل الدراسي الثاني (15 ساعة معتمدة)				
9 ساعات معتمدة			المقررات الإلزامية Compulsory modules	كود المقرر
مجموع	تطبيقي	نظري		
3	2	2	تصميم آلات زراعية	0100714
3	2	2	إختيار واختبار محركات	0100715
3	2	2	آلات مكافحة آفات	0100861
مقررات اختيارية Elective modules (6 ساعات معتمدة)				
3	2	2	إنتاج محاصيل حبوب وبقول بأراضي جديدة	0300716
3	2	2	نباتات طبية وعطرية	1602718
3	2	2	تصميم وتحليل تجارب (متقدم)	0300829
3	2	2	إنتاج محاصيل ألياف وسكر بأراضي جديدة	0300714



كلية الزراعة - جامعة المنصورة
الخطة الدراسية للماجستير المهني



المستوي الثاني / الفصل الدراسي الأول (15 ساعة معتمدة)				
9 ساعات معتمدة			المقررات الإجبارية Compulsory modules	كود المقرر
مجموع	تطبيقي	نظري		
3	2	2	جرارات زراعية (متقدم)	0100857
3	2	2	صيانة وإصلاح معدات زراعية ثقيلة	0100718
3	2	2	آلات حصاد (متقدم)	0100864
مقررات اختيارية Elective modules (6 ساعات معتمدة)				
3	2	2	إنتاج محاصيل ورقية	0300724
3	2	2	تقييم مشاريع زراعية	0400829
3	2	2	محاصيل خضر صيفية	1601718
3	2	2	حلب آلي	1201855

المستوي الثاني / الفصل الدراسي الثاني (4 Credit hours) Fourth semester

ساعات معتمدة	المتطلب الإجباري	كود المقرر
4	مشروع التخرج	0101748