

الهيكل العلمى لدرجة الماجستير

لكى يحصل الطالب على الماجستير في الإدارة المستدامة للموارد الارضية فيجب عليه أن يجتاز بنجاح المقررات الدراسية الخاصة بالبرنامج طبقاً لنظام الساعات الأوروبية المعتمدة European Credit Transfer System (ECTS)، والتي تتوافق مع المعايير القومية الأكاديمية القياسية (NARS) لدرجة الماجستير والمعتمدة من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد (NAQAAE)، كما يلي:

- ١- يشتمل البرنامج على ١٢٠ ساعة أوروبية معتمدة يقوم الطالب بدراستها خلال عامين أكاديميين تنتهي بعد اجتيازها بنجاح بالإضافة إلى إعداد الرسالة العلمية ومناقشتها بنجاح بالحصول على درجة الماجستير في الإدارة المستدامة للموارد الارضية.
- ٢- يتكون البرنامج من مجموعة من المقررات الدراسية الاساسية والاختيارية يصل مجموعهما إلى ٩٠ ساعات أوروبية معتمدة، بالإضافة إلى إعداد رسالة علمية بعدد ٣٠ ساعة أوروبية معتمدة كما يلي:

أ- المقررات الدراسية الاساسية:

- ١) يتطلب البرنامج دراسة ٧٢ ساعة أوروبية معتمدة من المقررات الاساسية.
- ٢) هذه المقررات الاساسية تتبع ٦ مجالات عامة بالإضافة للرسالة العلمية، كما هو موضح في شكل (١) وجدول (٢)، وبيانها كالاتى:

١٨ ساعة أوروبية معتمدة مقررات النظم البيئية الزراعية

١٥ ساعة أوروبية معتمدة لمقررات جمع وتحليل البيانات والتحليل الطيفي

١٢ ساعة أوروبية معتمدة لمقررات اقتصاديات ادارة الارض والزراعة

١٢ ساعة أوروبية معتمدة تدريب ميدانى

٩ ساعات أوروبية معتمدة مناقشات

٦ ساعات أوروبية معتمدة لمقررات اللغة الانجليزية

المقررات الدراسية التخصصية / الإختيارية:

- (١) يقوم المرشد الأكاديمي الطلاب بتوجيه الطلاب الى كيفية اختيار المقررات التخصصية.
- (٢) تزود هذه المقررات الطلاب بالمهارات المعرفية التخصصية وجميعها مقررات اختيارية تتطلب دراسة ١٨ ساعة أوروبية معتمدة (٣ مقررات) من احد المجالات التخصصية الموضحة فى شكل (١) وجدول (٢) وبيانها كالاتى:

- مجال تخطيط وتقييم استعمال الاراضى
- مجال الادارة البيئية للموارد الارضية والمائية
- مجال نمذجة النظم المزرعية لادارة الموارد الارضية

ب- البحث والرسالة العلمية:

يشتمل برنامج الماجستير على عمل بحث وإعداد رسالة علمية بما يعادل ٣٠ ساعة اوروبية معتمدة.