الجـامـعـة الـهـاشـمـيـة
كلية الموارد الطبيعية والبيئة
قسم إدارة الأراضي والبيئة

البرنامج الدراسي: ماجستير
نوع الخطة: مسار رسالة
السنة الدراسية: 2013
اسم البرنامج: التغيرات المناخية واستدامة الأراضي الجافة

وصف المواد الدراسية:

131202742 تقنيات التحليل المكاني في إدارة الأراضي 3 ساعات (2+3)

يتناول هذا المساق تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد في القضايا المفاهيمية لإدارة الأراضي في تصميم قاعدة بيانات نظم المعلومات الجغرافية، والتنمية، والتحليل والعرض. ويركز هذا المساق على إدارة الأراضي باستخدام تقنيات التحليل المكانية والزمانية. كما ويركز على تدريب الطلبة على العديد من تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية، مثل تقييم الأثر البيئي ، وتحليل المخاطر الطبيعية ، وتحليل الموقع للأعمال التجارية والصناعة ، وتحليل الموقع، وإدارة الموارد والمصادر، وتخطيط استخدام الأراضي.