

الجامعة الهاشمية
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:

131202730 التنوع الحيوي في الأراضي الجافة 3 ساعات (0+3)

يتناول هذا المساق علم التغير المناخي وتأثيره على التنوع الحيوي في الأراضي الجافة و التحديات التي يحدثها التغير المناخي على البيئة. وكما يتناول هذا المساق دراسه بحوث الحفاظ على البيئة وعلم الأحياء والإدارة، بما يتضمنه من اعادة التأهيل البيئي للمناطق الجافة. يتوقع من الطلبة ان يتمكنوا من تحديد الأنواع والموائل المهددة في المناطق القاحلة، واقتراح إجراءات لتقييم كفاءة تدابير التكيف في ضوء تحسين خطط الإدارة (الإدارة التكيفية)، وتقييم تأثير آليات تدابير التخفيف من تأثيرات التغير المناخي على التنوع الحيوي .