

المنهاج الدراسي لقسم علوم التربة والموارد المائية

اسم المادة		السنة / المستوى
كيمياء حيوية	Biochemistry	الثانية / الفصل الاول
مبادئ علم التربة	Principles of soil science	
مبادئ علم الاحصاء	Principles of statistics	
مبادئ احياء مجهرية	Microbiology	
انتاج خضر	vegetables Production	
تطبيقات في الحاسوب	Computer	
مكائن والآلات زراعية	Agricultural machineries and equipment	
تحليل تربة وماء ونبات	Soil, water and plant analysis	الثانية / الفصل الثاني
مبادئ وقاية نبات	Basics of plant protection	
بيئة وانواء جوية	Soil environment and Atmospheric extension	
مبادئ ارشاد زراعي	Agricultural extension	
تسوية وتعديل اراضي	Land settlement and adjustment	
فسلجة نبات	Physiology	
لغة انكليزية	English language	الثالثة / الفصل الاول
تطبيقات في الحاسوب 4	Computer	
فيزياء تربة	Soil physics	
كيمياء تربة	Soil chemistry	
خصوبة تربة	Soil fertility	
ري	Irrigation	
مورفولوجي التربة	Soil morphology	
تصميم وتحليل تجارب	Design and analysis of experiments	الثالثة / الفصل الثاني
تلوث تربة وماء ونبات	Soil and water pollution	
لغة انكليزية	English language	
اقتصاديات موارد طبيعية	Economics of natural resources	
بزل	Drainage	
معادن تربة	Soil mineralogy	
تحسس نائي	Remote sensing	
ملوحة التربة	Soil salinity	الرابعة / الفصل الاول
المادة العضوية في التربة	Organic soil material	
مسح وتصنيف تربة	Soil survey and classification	
صيانة التربة والمياه	Soil and conservation	
احياء تربة مجهرية	Soil Microbiology	
تغذية نبات	Plant nutrition	
هيدرولوجي وموارد مائية	Hydrology	
لغة انكليزية	English language	

مشروع بحث تخرج	Graduation research project	الرابعة / الفصل الثاني
تقانات انظمة ري	Irrigation systems technologies	
تقانات اسمدة	Fertilizer technologies	
استصلاح اراضي	Land Reclamation	
ادارة تربة	Soil management	
علاقة تربة بالماء والنبات	Soil ,water and plant relationship	
تصحّر	Desertification	
مشروع بحث تخرج	Graduation research project	
حلقات دراسية	Seminars	
تنمية مستدامة	Sustainable development	
اخلاقيات مهنة	Professional ethics	