



برنامج الأراضي والمياه

المستوي الثالث

الفصل الدراسي الأول

عدد الساعات المعتمدة			المقرر	الرقم الكودي
مجموع	عملي	نظري		
3	2	2	تكوين أراضي	Sol 307
3	2	2	كيمياء ومعادن الأراضي	Sol 308
3	2	2	جيولوجيا	Sol 309
3	2	2	تحليل الأراضي والمياه	Sol 310
3	2	2	اختياري (1)	-----
3	2	2	اختياري (2)	-----

المقررات الاختيارية (1)

عدد الساعات المعتمدة			المقرر	الرقم الكودي
مجموع	عملي	نظري		
3	2	2	غرويات الأراضي	Sol 311
3	2	2	تقسيم وتصنيف أراضي	Sol 312
3	2	2	تلوث الأراضي والمياه ومعالجتها	Sol 313
3	2	2	الأسمدة العضوية وإنتاج الكمبوست	Sol 314

المقررات الاختيارية (2)

عدد الساعات المعتمدة			المقرر	الرقم الكودي
مجموع	عملي	نظري		
3	2	2	أساسيات الإرشاد الزراعي	Ext 2302
3	2	2	هندسة الري والصرف الزراعي	Eng 325
3	2	2	أساسيات أمراض النبات	Pat 2301
3	2	2	تصميم وتحليل تجارب	Agr 2303



الفصل الدراسي الثاني

عدد الساعات المعتمدة			المقرر	الرقم الكودي
مجموع	عملي	نظري		
3	2	2	طبيعة أراضي	Sol 316
3	2	2	مورفولوجيا وحصر الأراضي	Sol 317
3	2	2	كيمياء المادة العضوية	Sol 318
3	2	2	المياه الجوفية	Sol 319
3	2	2	إستزراع الأراضي الجديدة	Agr 3428
3	2	2	مقرر اختياري (2)	

المقررات الاختيارية (2)

عدد الساعات المعتمدة			المقرر	الرقم الكودي
مجموع	عملي	نظري		
3	2	2	ميكروبيولوجيا الأراضي	Mic 308
3	2	2	تقييم المشروعات الزراعية	Ecn 3412
3	2	2	مبيدات خاص	Pes 305
3	2	2	مكافحة حيوية	Ent 305
3	2	2	إنتاج خضر " خاص "	Veg 306

المستوي الرابع

الفصل الدراسي الأول

عدد الساعات المعتمدة			المقرر	الرقم الكودي
مجموع	عملي	نظري		
3	2	2	خصوبة التربة وتغذية النبات	Sol 422
3	2	2	استصلاح الأراضي	Sol 423
3	2	2	تكنولوجيا الري والصرف الزراعي	Sol 424
3	2	2	إنتاج فاكهة خاص	Pom 4305
3	2	2	مقرر اختياري (1)	-----
3	2	2	مقرر اختياري (2)	-----

المقررات الاختيارية (1)

عدد الساعات المعتمدة			المقرر	الرقم الكودي
مجموع	عملي	نظري		
3	2	2	إعادة استخدام المياه العادمة	Sol 425
3	2	2	الزراعة بدون تربة	Sol 426
3	2	2	الإدارة المتكاملة للنفايات	Sol 427
3	2	2	الأرصاد الجوية للشئون الزراعية	Sol 428



المقررات الاختيارية (2)

عدد الساعات المعتمدة			المقرر	الرقم الكودي
مجموع	عملي	نظري		
3	2	2	إقتصاديات الأراضي والمياه	Ecn 430
3	2	2	فسيولوجيا الإجهاد للخلية النباتية	Bot 406
3	2	2	صيانة أنظمة الري والصرف الحديث	Eng 460
3	2	2	إنتاج النباتات الطبية والعطرية	Veg 408

الفصل الدراسي الثاني

عدد الساعات المعتمدة			المقرر	الرقم الكودي
مجموع	عملي	نظري		
3	2	2	كيمياء الأسمدة	Sol 429
3	2	2	علاقة الأرض بالماء والنبات	Sol 430
3	2	2	الإدارة الحديثة للأراضي	Sol 431
3	2	2	مشروع التخرج	Unv 411
3	2	2	مقرر اختياري (1)	-----
3	2	2	مقرر اختياري (2)	-----

المقررات الاختيارية (1)

عدد الساعات المعتمدة			المقرر	الرقم الكودي
مجموع	عملي	نظري		
3	2	2	التحليل الكيماوي للنبات	Sol 432
3	2	2	استخدام النظائر المشعة في الزراعة	Sol 433
3	2	2	الأراضي المصرية	Sol 434
3	2	2	العناصر الدقيقة في التربة والنبات	Sol 435
3	2	2	نظم المعلومات الجغرافية وتطبيقاتها	Sol 436

المقررات الاختيارية (2)

عدد الساعات المعتمدة			المقرر	الرقم الكودي
مجموع	عملي	نظري		
3	2	2	أساسيات الطاقة الجديدة والتجدة	Eng 451
3	2	2	المعالجة الميكروبية للمخلفات	Mic 415
3	2	2	تصميم وتنسيق الحدائق والمواقع	Veg 411
3	2	2	تلوث البيئة بالمبيدات	Pes 406
3	2	2	تقنيات الزراعة المحمية	Veg 416