

جامعة الخليل الخطة الدراسية ٢٠١٧

(التربة والري)

(152) ساعة معتمدة

University Requirements (24 C.H)

أولاً: متطلبات الجامعة (٢٤) ساعة معتمدة.

Compulsory Courses (15 C.H.)

(أ) المتطلبات الإجبارية (١٥) ساعة معتمدة.

Course Name	متطلب سابق Prerequisite	ساعة معتمدة Credit Hours	اسم المساق	رقم المساق Course No.
Islamic Culture	-	٣	الثقافة الإسلامية	١٠١٠٠
Arabic Language	-	٣	اللغة العربية	٢١١٠٠
English Language	-	٣	اللغة الإنجليزية	٢٢١٠٠
Palestine: Geography and Demography	-	٣	فلسطين الأرض والإنسان	٢٣١٠٠
Computer Applications	-	٣	تطبيقات في الحاسوب	T1100

Electives (6 C. H.)

ب) المتطلبات الاختيارية (6) ساعات معتمدة

Course Name	متطلب سابق Prerequisite	ساعة معتمدة Credit Hours	اسم المساق	رقم المساق Course No.
Islamic System	-----	٣	نظام الإسلام	١١١٠٠
Introduction to Comparative Religions	-----	٣	مدخل إلى مقارنة الأديان	١١١٠١
Family in Islam		٣	الأسرة في الإسلام	١٢١٠١
Palestinian Folklore	-----	٣	الأدب الشعبي الفلسطيني	٢١١١٠
Introduction to Music	-----	٣	مقدمة في الموسيقى	٢١١١١
Turkish Language (1)		٣	اللغة التركية (١)	22Tu1
Turkish Language (2)	22Tu1	٣	اللغة التركية (٢)	22Tu2

Hebrew Language (1)		٣	اللغة العبرية (١)	22He1
Hebrew Language (2)	22He1	٣	اللغة العبرية (٢)	22He2
French Language (1)		٣	اللغة الفرنسية (١)	22Fr1
French Language (2)	22Fr1	٣	اللغة الفرنسية (٢)	22Fr2
Spanish Language (1)		٣	اللغة الإسبانية (١)	22Sp1
Spanish Language (2)	22Sp1	٣	اللغة الإسبانية (٢)	22Sp2
Chinese Language (1)		٣	اللغة الصينية (١)	22Ch1
Chinese Language (2)	22Ch1	٣	اللغة الصينية (٢)	22Ch2
Sign Language		٣	لغة الإشارة	221S١
Hebron through Ages	-----	٣	الخليل عبر العصور	٢٣١١٠
Geography of Palestine		٣	جغرافية فلسطين	٢٤١٠٠
New Media and Society		٣	الإعلام الجديد والمجتمع	٢٥١٠٠
Approaches to Islamic Education	-----	٣	منهج التربية في الإسلام	٣١١٠٩
Physical Education	-----	٣	التربية الرياضية	٣١١١٠
Introduction to Sociology	-----	٣	مقدمة في علم الاجتماع	٣١١١١
Introduction to Women's Studies		٣	مدخل إلى دراسات المرأة	٣١١١٢
General Physiology		٣	علم النفس العام	٣٢١٠٠
Introduction to Philosophy		٣	مدخل إلى الفلسفة	٣٢١١٠
Introduction to Palestinian Society		٣	مدخل إلى المجتمع الفلسطيني	٣٢١٢٠
Technological Applications	-----	٣	تطبيقات تكنولوجية	٤٠١٠٠
Environmental Awareness	-----	٣	الوعي البيئي	٥٥١٠٠

Introduction to Management	-----	٣	مدخل إلى الإدارة	٦٠١٠٠
Human Rights	-----	٣	حقوق الإنسان	٦٠١١٠
Communication Skills	-----	٣	مهارات الاتصال	٦٢١٠٠
Profession Ethics and Social Responsibility	-----	٣	أخلاقيات المهنة والمسؤولية الاجتماعية	٦١١٠٠
Public Health	-----	٣	الصحة العامة	٧١١٠٠
Law and Life	-----	٣	القانون والحياة	L1102
Contemporarily Political Issues	-----	٣	قضايا سياسية معاصرة	L4105
Palestinian Prisoners' Movement	-----	٣	الحركة الأسيرة الفلسطينية	L4١10

(ج) متطلبات الجامعة الحرة (٣) ساعات معتمدة.

ثانيا : متطلبات الكلية (٣٩ ساعة معتمدة)

Course Name	متطلب سابق Prerequisite	ساعة معتمدة C. H.	اسم المساق	رقم المساق Course No.
English for Science & Technology	-	٣	الانجليزية للعلوم والتكنولوجيا	٢٢١٠٥
Mathematics and Statistics	-	٣	<u>الرياضيات والإحصاء</u>	٤١١٠٥
Physics for Agricultural Students	-	٣	فيزياء لطلبة الزراعة	٤٢١٠٣
General Chemistry for Agricultural Students	-	٣	كيمياء عامة لطلبة الزراعة	٤٣١٠٣
General Chemistry for Agricultural Students Lab.	+٤٣١٠٣	١	مختبر كيمياء عامة لطلبة الزراعة	٤٣١٠٦
Fundamentals of Botany	-	٣	أساسيات علم النبات	٥١١١٠
Fundamentals of Botany Lab.	+٥١١١٠	١	مختبر أساسيات علم النبات	٥١١١١
Principles of Plant Production	٥١١١٠	٣	مبادئ الإنتاج النباتي	٥١٢٠١

Fundamentals of Zoology	-	٣	أساسيات علم الحيوان	٥٢١١٠
Fundamentals of Zoology Lab.	+٥٢١١٠	١	مختبر أساسيات علم الحيوان	٥٢١١١
Principles of Animal Production	٥٢١١٠	٣	مبادئ الإنتاج الحيواني	٥٢٢١١
Principles of Agricultural Economics	٤١١٠٥	٣	مبادئ الاقتصاد الزراعي	٥٣٢١١
Principles of Food Processing	٤٣١٠٣	٣	مبادئ التصنيع الغذائي	٥٤٢١٢
Statistics and Experimental Design	٤١١٠٥	٣	إحصاء وتصميم تجارب	٥٣٢٣٧
Principles of Soil Science	٤٣١٠٣	٣	مبادئ علم التربة	٥٥٢١١

ثالثا : متطلبات القسم (٨٩ ساعة معتمدة)

(أ) متطلبات القسم الإجبارية: (٧١ ساعة معتمدة)

Course Name	متطلب سابق Prerequisite	ساعة معتمدة C. H.	اسم المساق	رقم المساق Course No.
Analytical Chemistry for Agricultural Students	٤٣١٠٣	٣	كيمياء تحليلية لطلبة الزراعة	٤٣٢١٣
Principles of Plant Protection	٥١١١٠	٣	مبادئ الوقاية النباتية	٥١٢٠٢
Hydraulics	-	٣	هيدروليكا	٥٥٢٢٢
Soil Science Lab.	+٥٥٢١١	١	مختبر علم التربة	٥٥٢١٧
Soil Fertility & Fertilizers Lab.	+٥٥٢١٢	١	مختبر الأسمدة وخصوبة التربة	٥٥٢١٨
Soil Fertility & Fertilizers	٥٥٢١١	3	الأسمدة وخصوبة التربة	٥٥٢٤٢
Geology and Soil Mineralogy	-	٣	الجيولوجيا وعلم معادن التربة	٥٥٢١٤
Principles of Irrigation & Drainage	-	٣	مبادئ الري والصرف	٥٥٢٢١
Introduction to Ecology	-	٣	مقدمة في علم البيئة	٥٥٢٣١
Soil Physics	٥٥٢١١	٣	فيزياء التربة	٥٥٣١١
Soil Chemistry	٥٥٢١١	٣	كيمياء التربة	٥٥٣١٣
Soil Microbiology for Agricultural Students	٥٥٢١١	٣	أحياء التربة الدقيقة لطلبة الزراعة	٥٥٣١٥

Soil , Plant and Water Relationship	٥٥٢١١	٣	علاقة التربة بالنبات والماء	٥٥٣١٦
Soil Conservation and Management	٥٥٢١١	٣	حفظ التربة وإدارتها	٥٥٣١٧
Water and its Uses	—	٣	المياه واستعمالاتها	٥٥٣٢٤
Water in Palestine	—	٣	المياه في فلسطين	٥٥٣٢٥
Ecological Data Management	—	٣	إدارة المعلومات البيئية	٥٥٣٣١
Soil Reclamation	٥٥٣١٣	٣	استصلاح الأراضي	٥٥٤١٣
Wastewater Treatment and its Uses	٥٥٣٢٤	٣	معالجة المياه العادمة واستخداماتها	٥٥٤٢١
Watershed Management	—	٣	طرق إدارة المستجمعات المطرية	٥٥٤٢٢
Plant Nutrition	٥٥٢١٢	٣	تغذية النبات	٥٥٥١١
Land Classification and Land Survey	٥٥٢١١	٣	تصنيف و مسح الأراضي	٥٥٥١٤
Soilless Culture	٥٥٢١٢	٣	الزراعة في التربة الصناعية	٥٥٥١٦
Field Practices in Soil and Irrigation	---	٢	تطبيقات عملية في التربة والري	٥٥٥٤١
Seminar in Soil and Irrigation	---	١	ندوة في التربة والري	٥٥٥٤٣

(ب) متطلبات القسم الاختيارية (١٨ ساعة معتمدة)

١. يختار الطالب (٩ ساعات معتمدة) من المواد التالية التي يطرحها القسم:

Course Name	متطلب سابق Prerequisite	ساعة معتمدة C.H.	اسم المساق	رقم المساق Course No.
Meteorology	—	٣	الارصاد الجوية	٥٥٢٢٣
Irrigation Systems	٥٥٢٢١	٣	أنظمة الري	٥٥٣٢١
Irrigation Systems / Lab.	+٥٥٣٢١	١	مختبر أنظمة الري	٥٥٣٢٢
Agriculture Drainage	٥٥٢١١	٣	الصرف الزراعي	٥٥٣٢٣
Solid Waste Management	—	٣	إدارة النفايات الصلبة	٥٥٣٣٢
Uses of Recycled Water	—	٣	استخدامات المياه المعالجة	٥٥٤٣١
Special Topics	---	٣	مواضيع مختارة	٥٥٥٤٤

٢. يختار الطالب (٩ ساعات معتمدة) من المواد التالية التي يطرحها القسم والأقسام الأخرى:

Course Name	متطلب سابق Prerequisite	ساعة معتمدة C.H.	اسم المساق	رقم المساق Course No.
Biochemistry (1)	----	٣	كيمياء حيوية (١)	٤٤٣٥١
Agriculture in Palestine	—	٣	الزراعة في فلسطين	٥٠١٠١
Principles of Agricultural Machines	—	٣	مبادئ الآلات الزراعية	٥٠١٠٢
Plant Physiology	٥١١١٠	٣	فسيولوجيا النبات	٥١٢٠٣
Plant Propagation and Nurseries	٥١٢٠١	٣	إكثار النباتات والمشاتل	٥١٣٠٣
Green Forages	٥١٢٠١	٣	الأعلاف الخضراء	٥١٣٠٨
Vegetable Production	٥١٢٠١	٣	إنتاج الخضروات	٥١٣١١
Field Crops Production	٥١٢٠١	٣	إنتاج المحاصيل الحقلية	٥١٣٢١
Fruit Trees Production	٥١٢٠١	٣	إنتاج أشجار الفاكهة	٥١٣٣١
Deciduous Fruit Trees	٥١٢٠١	٣	أشجار الفاكهة متساقطة الأوراق	٥١٣٣٢
Evergreen Fruit Trees	٥١٢٠١	٣	أشجار الفاكهة دائمة الخضرة	٥١٣٣٣
Floriculture & Landscape of Gardens	٥١٢٠١	٣	نباتات الزينة وتنسيق الحدائق	٥١٣٤١
Principles of Forestry	٥١٢٠١	٣	مبادئ الحراج	٥١٣٥١
Protected Agriculture	+٥١٣١١	٣	الزراعة المحمية	٥١٤١١
Weeds and Weeds Control	٥١٢٠٢	٣	الأعشاب ومكافحتها	٥١٥٨١
Dairy Cattle Production	٥٢٢١١	٣	إنتاج أبقار الحليب	٥٢٢٤١
Rural Development	—	٣	التنمية الريفية	٥٣١٠١
Principles of Agricultural Extension	—	٣	مبادئ الإرشاد الزراعي	٥٣١٢٢
Land Economics	٥٣٢١١	٣	اقتصاديات الأراضي	٥٣٥٣٥