

المقررات الدراسية لبرنامج الإنتاج النباتي

أ- إلزامي: مقررات المستوى الأول والثاني

عدد الساعات			المقرر	الرمز والرقم الكودي
ساعة معتمدة	عملي	نظري		
٣	٢	٢	مبادئ في علم الاقتصاد والإحصاء	أ ق ز ١٠١
٣	٢	٢	نبات زراعي (مورفولوجيا- تشريح - تقسيم)	أ م ن ١٠١
٣	٢	٢	حيوان زراعي عام	و ق ن ١٠١
٣	٢	٢	فيزياء التربة والأرصاء الجوية	م ط ع ١٠١
٣	٢	٢	أساسيات الإنتاج الحيواني والداخلي والأسماك	أ ن ح ١٠١
٣	٢	٢	كيمياء عضوية ١	ك ي ز ١٠١
٣	٢	٢	أساسيات الصناعات الغذائية	ص ن ع ١٠١
٣	٢	٢	أساسيات المحاصيل	م ح ص ١٠١
٣	٢	٢	أساسيات البساتين	ب س ن ١٠١
٣	٢	٢	الكيمياء الفيزيائية (الطبيعية)	ك ي ز ١٠٢
٣	٢	٢	أساسيات وقاية نبات	و ق ن ١٠٣
٣	٢	٢	أساسيات علم الألبان	أ ل ب ٢٠١
٣	٢	٢	ميكروبيولوجيا زراعية عام	م ك ز ٢٠١
٣	٢	٢	وراثة عام	و ر ث ٢٠١
٢	-	٢	اجتماع ريفي وإرشاد زراعي	أ ق ز ٢٠٢
٢	-	٢	تشريعات وقوانين زراعية	م ح ص ٢٠٢
٣	٢	٢	حشرات عام	و ق ن ٢٠٢
٢	-	٢	أساسيات علم البيئة والموارد الطبيعية	م ط ع ٢٠٢
٣	٢	٢	كيمياء حيوية زراعية ١	ك ي ز ٢٠٣
٣	٢	٢	أساسيات علوم الأراضي والمياه	م ط ع ٢٠٤

ب- اختياري (المستوي الأول والثاني): يختار الطالب خمسة مقررات اختيارية بإجمالي يتحدد على أساسها برنامج تخصص كل طالب والذي يبدأ من المستوى الثالث من بينهما ثلاثة مقررات من المقررات المؤهلة وهي:

عدد الساعات			المقرر	الرمز والرقم الكودي	البرنامج
ساعة معتمدة	عملي	نظري			
٣	٢	٢	إنتاج محاصيل الحقل	م ح ص ٢٠٢	الإنتاج النباتي
٣	٢	٢	إنتاج البساتين	ب س ن ٢٠٢	
٣	٢	٢	أساسيات تربية النبات	م ح ص ١٠٣	

ج- إلزامي: مقررات المستوي الثالث والرابع

م	الرمز والرقم الكودي	المقرر	عدد الساعات	
			نظري	عملي
أولاً: مقررات إجبارية من البرنامج				
١	م ح ص ٣٠٥	إنتاج محاصيل الحبوب والبقول	٢	٢
٢	م ح ص ٣٠٧	تربية نبات متقدم	٢	٢
٣	م ح ص ٣٠٨	الحشائش ومقاومتها	٢	٢
٤	م ح ص ٤٢٠	إنتاج محاصيل السكر	٢	٢
٥	م ح ص ٤٢١	إنتاج محاصيل العلف والمراعي	٢	٢
٦	ب س ن ٣١٠	إنتاج الفاكهة مستديمة الخضرة في المناطق الحارة	٢	٢
٧	ب س ن ٣١٣	تكنولوجيا إكثار الحاصلات البستانية	٢	٢
٨	ب س ن ٣١٨	إنتاج الخضر في المناطق الدافئة والحارة	٢	٢
٩	ب س ن ٣٢٠	زراعة وخدمة نخيل البلح الجاف	٢	٢
١٠	ب س ن ٤٢١	الزهور ونباتات الزينة	٢	٢
١١	ب س ن ٤٢٣	إنتاج فاكهة متساقطة في الأماكن الحارة	٢	٢
١٢	ب س ن ٤٣٠	إنتاج نباتات الصوب والتسيق الداخلي	٢	٢
ثانياً: مقررات إجبارية من خارج البرنامج				
١٣	م ط ع ٣١٤	نظم الري والتسميد	٢	٢
١٤	م ط ع ٤١٩	تدوير المخلفات الزراعية	٢	٢
١٥	م ك ز ٤١٩	تسميد حيوي	٢	٢
١٦	أ ق ز ٤١٩	إدارة مزارع	٢	٢
١٧	و ق ن ٤٣٠	الاتجاهات الحديثة لمكافحة الآفات	٢	٢
١٨	ه ز ٤٣٩	هندسة زراعية (آلات - مباني زراعية)	٢	٢

- * بالإضافة إلى
- ١- مقرر (ز ٣٠٤): لغة إنجليزية فنية متخصصة
- ٢- مقرر (ز ٤٠٥): تدريب بواقع ٣ ساعات معتمدة

٤- اختياري: (المستوي الرابع)

يدرس الطالب ١١ ساعة معتمدة من المقررات المؤهلة للتوجه وهي كالتالي:

(أ) توجه البساتين

م	الرمز والرقم الكودي	المقرر	عدد الساعات		
			نظري	عملي	ساعة معتمدة
١	ب س ن ٣٠٦	إكثار وإنتاج شتلات الفاكهة	٢	٢	٣
٢	ب س ن ٣٠٧	فسولوجيا أشجار الفاكهة	٢	٢	٣
٣	ب س ن ٣٠٨	تكنولوجيا ري وتسميد أشجار الفاكهة	٢	٢	٣
٤	ب س ن ٣٠٩	إنتاج الفاكهة في الأراضي الصحراوية	٢	٢	٣
٥	ب س ن ٣١٢	تنسيق الحدائق	٢	٢	٣
٦	ب س ن ٣١٤	التشجير والبيئة	٢	٢	٣
٧	ب س ن ٣١٥	إعداد وتداول وتخزين الخضر	١	٢	٢
٨	ب س ن ٣١٦	تداول نباتات الزينة والطبية والعطرية	١	٢	٢
٩	ب س ن ٣١٧	تغذية وفسولوجيا نمو محاصيل الخضر	٢	٢	٣
١٠	ب س ن ٣١٩	أشجار وشجيرات ونخيل زينة	٢	٢	٣
١١	ب س ن ٤٢٢	إنتاج النباتات الطبية والعطرية	٢	٢	٣
١٢	ب س ن ٤٢٤	زراعة وإنتاج الخضر المحمية	٢	٢	٣
١٣	ب س ن ٤٢٥	تداول وتخزين الحاصلات البستانية	٢	٢	٣
١٤	ب س ن ٤٢٦	تربية حاصلات بستانية	٢	٢	٣
١٥	ب س ن ٤٢٧	تقنيات تربية وإنتاج تقاوي الخضر	٢	٢	٣
١٦	ب س ن ٤٢٨	إكثار نباتات الزينة	٢	٢	٣
١٧	ب س ن ٤٢٩	إنشاء وخدمة مزارع الفاكهة	١	٢	٢

(ب) توجه المحاصيل

م	الرمز والرقم الكودي	المقرر	عدد الساعات	
			نظري	عملي
١	م ح ص ٣٠٦	إنتاج محاصيل الألياف والزيت والمصبغات	٢	٣
٢	م ح ص ٣٠٩	بيئة المحاصيل الحقلية	٢	٣
٣	م ح ص ٣١٠	إكثار وجودة التقاوي	٢	٣
٤	م ح ص ٣١٢	علم نباتات المحاصيل الحقلية وتقسيمها	٢	٣
٥	م ح ص ٣١٣	تخطيط برامج الحاسب الآلي	٢	٣
٦	م ح ص ٣١٤	الماء وعلاقته بالمحاصيل	٢	٣
٧	م ح ص ٣١٥	إنتاج محاصيل الغذاء	٢	٣
٨	م ح ص ٣١٦	حصاد وتخزين وتداول المحاصيل	٢	٣
٩	م ح ص ٣١٧	نظم إنتاج المحاصيل	١	٢
١٠	م ح ص ٤١٨	الدورة الزراعية والتكثيف الزراعي	٢	٣
١١	م ح ص ٤١٩	طرق تربية وتحسين المحاصيل	٢	٣
١٢	م ح ص ٤٢٢	استغلال الأراضي المستصلحة وزراعتها	٢	٣
١٣	م ح ص ٤٢٤	إنتاج المحاصيل في المناطق الحارة	٢	٣
١٤	م ح ص ٤٢٦	تربية المحاصيل المقاومة	٢	٣
١٥	م ح ص ٤٢٨	إنتاج المحاصيل الصناعية	٢	٣
١٦	م ح ص ٤٢٩	إدارة الحشائش في الزراعة العضوية	١	٢
١٧	م ح ص ٤٣٠	الإنتاج العضوي لمحاصيل الحقل في المناطق الاستوائية وتحت الاستوائية	١	٢