

٣ - قسم البساتين

م	المقرر	
	أساسيات بساتين	Horticulture Fundamentals
	إنتاج خضر	Vegetable production
	الزهور ونباتات الزينة	Floriculture & Ornamental plants
	إنتاج فاكهة	Fruit production
	تصميم وتنسيق الحدائق	Landscape gardening
	إنتاج الخضر تحت الظروف المحمية	Vegetable production under protected cultivation
	تسميد وري أشجار الفاكهة	Fruit trees fertilization and irrigation
	النباتات الطبية والعطرية	Medicinal and Aromatic plants
	إنتاج بذور الخضر وإعتمادها دولياً	Production and internationally accreditation of vegetable seeds
	إكثار اشجار الفاكهة	Fruit trees propagation
	تربية وتحسين الحاصلات البستانية	Breeding of Horticultural crops
	اعداد وتخزين وتصدير الحاصلات البستانية	Preparation, storage and exportation of Horticultural crops
	أ - مقررات الخضر	
١	مناقشات	Discussions
٢	دراسات خاصة	Special Studies
٣	بحث	Research
٤	زراعة الأنسجة في الخضر	Tissue culture in vegetables
٥	تكنيك تربية خضر	Vegetables breeding technology
٦	إنتاج الهجن في الخضر	Hybrids production in vegetables
٧	عوامل الجودة في الخضر	Quality factors in vegetables
٨	فسيولوجي خضر - متقدم	Vegetable physiology- Advanced
٩	تربية خضر (خاص)	Vegetables breeding- Special
١٠	تربية خضر - متقدم	Vegetables breeding- Advanced
١١	تكنولوجيا إنتاج الخضر	Technology of vegetable production
١٢	الازهار في الخضر	Flowering in Vegetables
١٣	التحليل الكيميائي للخضر	Chemical Analysis of vegetables
١٤	تداول وتخزين خضر - متقدم	Handling and storage of vegetables- Advanced

Statistical methods of vegetable experiments	الطرق الإحصائية لتجارب الخضر	١٥
Export Specifications of vegetable crops	الصفات التصديرية لمحاصيل الخضر	١٦
Economic vegetable cultivars	أصناف الخضر الاقتصادية	١٧
Perennial vegetables	الخضر المعمرة	١٨
Weeds in vegetable crops	الحشائش في محاصيل الخضر	١٩
Soilless Agriculture of vegetables	الزراعة الأرضية في الخضر	٢٠
Origins and Wild relatives of vegetable crops	مواطن محاصيل الخضر والأصول البرية لها	٢١
Vegetative propagated vegetables	الخضر خضرية التكاثر	٢٢
Leafy vegetables	الخضر الورقية	٢٣
vegetable seeds production -Advanced	إنتاج بذور الخضر - متقدم	٢٤
Legumes	البقوليات	٢٥
Cruciferous vegetables	الصلبيات	٢٦
Potato	البطاطس	٢٧
Solanaceous Vegetables	الباذنجانية	٢٨
Onion and garlic	البصل و الثوم	٢٩
Growth regulators	منظمات النمو	٣٠
Practical applications in vegetables	تطبيقات عملية في الخضر	٣١
Preparation and processing of the greenhouses	إعداد و تجهيز الصوب	٣٢
Fundamentals of Protected Agriculture	أساسيات الزراعة المحمية	٣٣
Methods of producing protected vegetables	طرق إنتاج الخضر المحمية	٣٤
Production of vegetable transplants	إنتاج شتلات الخضر	٣٥
Post - harvest physiology of vegetables	فسيولوجيا الخضر بعد الحصاد	٣٦
Production of vegetables cultivars	إنتاج أصناف الخضر	٣٧
Breeding vegetables for stress resistance	تربية الخضر لمقاومة الظروف القاسية	٣٨
Environmental factors in vegetables production	عوامل البيئة في إنتاج الخضر	٣٩

Technology of vegetables production	تكنولوجيا إنتاج الخضار	٤٠
Use of computers in the field of vegetables	استخدام الحاسب الآلي في مجال الخضار	٤١
Modern methods in vegetables production	الأساليب الحديثة في إنتاج الخضار	٤٢
Vegetables production	إنتاج خضار	٤٣
	ب - مقررات الفاكهة	
Discussions	مناقشات	١
Special Studies	دراسات خاصة	٢
Research	بحث	٣
Banana production	إنتاج الموز	٤
Date palm production	إنتاج نخيل البلح	٥
uncommon evergreen tree fruit	إنتاج فاكهة ثنوية مستديمة الخضرة	٦
Advanced viticulture	إنتاج كروم - متقدم	٧
Tropical fruit production	إنتاج نباتات المناطق الاستوائية	٨
Pome fruit production	إنتاج الفاكهة التفاحية	٩
Tree fruit production	إكثار أشجار فاكهة	١٠
Stone fruit production	إنتاج الحلويات	١١
Flowering and fruit setting physiology of tree fruit	فسيولوجي تزهير و عقد نباتات الفاكهة	١٢
Uncommon deciduous tree fruit	إنتاج فواكه ثنوية متساقطة الأوراق	١٣
Tree fruit taxonomy	تقسيم نباتات الفاكهة	١٤
Tree fruit physiology- advanced	فسيولوجي أشجار الفاكهة - متقدم	١٥
Fertilization and irrigation of tree fruit - advanced	تسميد و تغذية أشجار الفاكهة - متقدم	١٦
Flowering and fruit setting morphology of tree fruit	مورفولوجي تزهير و عقد نباتات فاكهة	١٧
Pruning and Training methods of tree fruits	تقليم وتدريب أشجار الفاكهة	١٨
Olive production - advanced	إنتاج زيتون - متقدم	١٩
Fruit storage - advanced	تخزين ثمار فاكهة - متقدم	٢٠
Horticultural practices	رعاية بستانية	٢١
Pomology research methods	طرق البحث في إنتاج الفاكهة	٢٢
Harvest and postharvest techniques of fruits	جمع وإعداد و تداول و تصدير ثمار الفاكهة	٢٣
Growth regulators and fruit production	استخدام منظمات النمو في إنتاج الفاكهة	٢٤
Fruit breeding	تربية و تحسين أصناف الفاكهة	٢٥

Tissue culture and fruit production	زراعة الأنسجة و الأجنة واستخدامها في مجال الفاكهة	٢٦
Irrigation of tree fruit	ري أشجار الفاكهة	٢٧
Fruit technology	تكنولوجيا الفاكهة	٢٨
Tree fruit training for special purposes	تربية محاصيل الفاكهة لأغراض خاصة	٢٩
Nanotechnology and pomology	استخدام الطاقة الذرية في الفاكهة	٣٠
Tree fruit environment	بيئة أشجار الفاكهة	٣١
Tree fruit and temporary crops	تحميل أشجار الفاكهة	٣٢
Fruit production in poor soil	زراعة الفاكهة في الأراضي القاحلة	٣٣
Fruit production in greenhouses	إنتاج فاكهة الزراعات المحمية	٣٤
Advanced citrus culture	إنتاج موالح - متقدم	٣٥
Mango production	إنتاج مانجو	٣٦
Modern techniques in fruit production	الأساليب الحديثة في إنتاج الفاكهة	٣٧
Fruit production	إنتاج فاكهة	٣٨
Principles of Horticulture	أساسيات بساتين	٣٩
	ج - مقررات الزينة	
Discussions	مناقشات	١
Special Studies	دراسات خاصة	٢
Research	بحث	٣
production of flowers and ornamental plants-Advanced	إنتاج الزهور و نباتات الزينة - متقدم	٤
medicinal and aromatic plants - Advanced	نباتات طبية و عطرية - متقدم	٥
Succulent and cacti plants	النباتات العصارية و الشوكية	٦
Ornamental bulbs - Advanced	أبصال الزينة - متقدم	٧
Taxonomy of flowers and ornamental plants	تقسيم الزهور و نباتات الزينة	٨
Landscape gardening-Advanced	تنسيق حدائق - متقدم	٩
Breeding of flowers and ornamental plants	تربية الزهور و نباتات الزينة	١٠
Ornamental plants nutrition	تغذية نباتات الزينة	١١
Ornamental plants landscaping	تجميل و تنسيق نباتات الزينة	١٢
Landscape gardening and maintenance	إنشاء وصيانة حدائق	١٣
Ornamental plant Physiology	فسيولوجيا نباتات الزينة	١٤
Internal decoration with ornamental plants and flowers	التنسيق الداخلي بالنباتات و الزهور	١٥
Greenhouse and propagation of ornamentals	الصوب و تكاثر نباتات الزينة	١٦

Ornamental plants seed production	إنتاج بذور نباتات الزينة	١٧
preparation and storage of flowers and ornamental plants-Advanced	إعداد و تخزين الزهور نباتات الزينة - متقدم	١٨
Trees	أشجار	١٩
Special breeding plants	نباتات التربية الخاصة	٢٠
Ornamental plants Production-Advanced	إنتاج نباتات الزينة خاص	٢١
Ornamental plants and Landscape gardening	نباتات الزينة وتنسيق الحدائق	٢٢
Aromatic plants	النباتات العطرية	٢٣
Medicinal Plants	النباتات الطبية	٢٤
Breeding of medicinal and aromatic plants	تربية النباتات الطبية و العطرية	٢٥
	د - مقررات مشتركة	
Preparing and writing scientific research	طرق إعداد و كتابة البحث العلمي	١
Postharvest of horticulture crops	إعداد و تخزين الحاصلات البستانية	٢
Tissue culture of horticulture crops	زراعة الأنسجة في الحاصلات البستانية	٣
Pests and diseases of horticulture crops	آفات و أمراض الحاصلات البستانية	٤
Bomology production basics	أساسيات إنتاج الفاكهة	٥
Research methods and discussion	طرق بحث و مناقشات	٦
Horticulture crops wastes and uses	مخلفات الحاصلات البستانية و استخداماتها	٧