

مادة : معدات ما بعد الحصاد الجزء العملي

الأسبوع الأول : تشغيل أفلام علمية عامة عن أهمية معدات ما بعد الحصاد

الأسبوع الثاني : مشاهدات حقلية عن معدات تداول ونقل المنتجات الزراعية كالمقطورات الزراعية والمحملات الزراعية وانواعها واشكالها ومكوناتها

الأسبوع الثالث : شرح مختبري عن أنواع النواقل المستخدمة في المجال الزراعي (الأحزمة الناقلية والسلسلية والبريمة ) مع حل مسائل حسابية

الأسبوع الرابع : زيارة ميدانية لأحد معامل تنظيف وتنقية البذور للإطلاع على المكونات وآليات العمل

الأسبوع الخامس : شرح مختبري لأجهزة تنظيف وتنقية البذور مع تشغيل أفلام علمية لغرض توضيح المكونات وآليات العمل

الأسبوع السادس : اجراء تجارب مختبرية لأجهزة تنظيف البذور لمحاصيل مختلفة

الأسبوع السابع : اجراء تجارب مختبرية لغرض توضيح كيفية رفع مستوى عمليات تنظيف البذور

الأسبوع الثامن : زيارة ميدانية لأحد معامل تدريج البذور لغرض توضيح أنواع المكائن والأجهزة المستخدمة في هذا الأمر مع توضيح للمكونات وآليات العمل

الأسبوع التاسع : شرح مختبري لمعدات تدريج البذور حسب الحجم والشكل والنوع مع تشغيل أفلام تعليمية للتوضيح

الأسبوع العاشر : شرح مختبري لمعدات تدريج البذور المعتمدة على الطاقة الكهربائية والمغناطيسية مع تشغيل أفلام تعليمية للتوضيح

الأسبوع الحادي عشر : شرح مختبري لمعدات تجفيف البذور مع تشغيل أفلام تعليمية للتوضيح

الأسبوع الثاني عشر : شرح مختبري لأنواع مكائن وأجهزة و معدات تجفيف البذور مع تشغيل أفلام تعليمية للتوضيح

الأسبوع الثالث عشر : شرح مختبري لمعدات الفرز والتدريج للفاكهة والخضار مع تشغيل أفلام تعليمية للتوضيح

الأسبوع الرابع عشر : شرح مختبري لمعدات التعبئة للفاكهة والخضار مع تشغيل أفلام  
تعليمية للتوضيح

الأسبوع الخامس عشر : زيارة ميدانية الى أحد مخازن الحبوب (سايلو حبوب)  
للاطلاع على الوحدات التشغيلية وآليات العمل