

## إدارة وتشغيل كبرى التحميل

### الهدف من البرنامج

- ❖ التعرف على تصميم وتنظيم المهبط ونظم إدارته
- ❖ التعرف على تشريعات الطيران المدني الجزء ١٣٩ الخاص بالمطارات
- ❖ التعرف بمتطلبات الأمن والسلامة بالمهبط
- ❖ التعرف بكبرى التحميل وجدوى إستخدامها
- ❖ التعرف بنظم التشغيل الميكانيكي والكهربائي لكبرى التحميل
- ❖ التعرف بالمحاذير ومتطلبات الأمن والسلامة فى تشغيل كبرى التحميل
- ❖ التدريب العملى على التشغيل الميكانيكي لكبرى التحميل
- ❖ التدريب العملى على التشغيل الكهربائي لكبرى التحميل
- ❖ التعرف بقواعد وإشارات التوجيه اليدوى للطائرات بالمواقع غير المجهزة
- ❖ تأهيل مسئولى تشغيل كبرى التحميل
- ❖ التعرف بالعوامل البشرية فى أمن وسلامة المهبط

### الموضوعات الرئيسية

- ❖ فكرة عامة عن تصميم المهبط ونظم إدارته
- ❖ تشريعات الطيران المدني الجزء ١٣٩ ECAR الخاص بالمطارات
- ❖ فكرة عامة عن نشأة وتطور كبرى التحميل
- ❖ التعرف بكبرى التحميل ، أهميتها ، وظائفها
- ❖ الأجزاء الميكانيكية لكبرى التحميل
- ❖ التشغيل الميكانيكي لكبرى التحميل : النظام والمحاذير
- ❖ نظام التشغيل الكهربائي لكبرى التحميل : النظام والمحاذير
- ❖ النظام الميكانيكي لكبرى التحميل ( تدريب عملى )
- ❖ النظام الكهربائي لكبرى التحميل ( تدريب عملى )
- ❖ الإرشاد اليدوى والإشارات للدخول والخروج من الموقع ( Marshaling )
- ❖ تشغيل كبرى التحميل بواسطة ضباط الإرشاد
- ❖ العوامل البشرية فى سلامة وأمن المهبط
- ❖ نظم الأمن والسلامة بالمهبط

### لمن يوجه البرنامج ( المرشحين للحضور )

- ❖ العاملين بإدارات الإرشاد بالمطارات
- ❖ العاملين بإدارات الخدمات الأرضية بالمطارات
- ❖ مسئولى ترخيص المطارات بشركات المطارات
- ❖ مسئولى ترخيص المطارات بسلطة الطيران المدني المصرى
- ❖ العاملين فى مجال عمليات المطارات وإدارة الحركة الأرضية
- ❖ مشرفى ومنسقى المهبط وبرج الحركة الأرضية
- ❖ العاملين فى مجال إرشاد الطائرات

### المدة

- ❖ أسبوعان ( أسبوع نظرى – أسبوع عملى )