

الاتصال اللاسلكي المهني في بيئات المطارات

5 – 9 سبتمبر 2027

القاهرة (مصر)

UK Traininig

PARTNER



الاتصال اللاسلكي المهني في بيئات المطارات

المرجع: 349574_3255727 التاريخ: 5 - 9 سبتمبر 2027 المكان: القاهرة (مصر) الرسوم: GBP 4900

مقدمة

يُعد الاتصال اللاسلكي عنصرًا أساسيًا في ضمان سلامة وكفاءة العمليات داخل المطارات، حيث تعتمد فرق العمليات الأرضية، والسلامة، والأمن، والمناولة، والاستجابة للطوارئ على التواصل السريع والدقيق لتنظيم الحركة الميدانية وتفادي الأخطاء التشغيلية.

في بيئة حساسة مثل ساحات المطار ومناطق حركة الطائرات والمعدات الأرضية، قد يؤدي سوء فهم رسالة قصيرة أو تأخر في الرد إلى تعطيل التشغيل أو زيادة احتمالية وقوع حادث ميداني. لذلك تركز هذه الدورة على تطوير مهارات الاتصال اللاسلكي المهني، من خلال استخدام الرسائل الواضحة والمختصرة، والالتزام بتسلسل الاتصال الصحيح، وتطبيق أساليب التأكيد وإعادة القراءة، وإدارة التواصل في الظروف العادية والطارئة.

تم تصميم محتوى الدورة على مدار خمسة أيام بشكل متسلسل، يبدأ من أساسيات الاتصال اللاسلكي في المطارات، ثم ينتقل إلى بروتوكولات الاتصال والعبارة المهنية المعتمدة، وبعد ذلك يركز على الاتصال في البيئات عالية الخطورة، ثم الاتصال أثناء الطوارئ والأزمات، وصولاً إلى تحسين الأداء الاتصالي من خلال التقييم والمحاكاة والتطوير المستمر.

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

UK Training

PARTNER



- فهم أساسيات الاتصال اللاسلكي في بيئة المطارات.
- تطبيق بروتوكولات الاتصال اللاسلكي داخل بيئات الطيران التشغيلية.
- استخدام عبارات واضحة ومختصرة ومهنية أثناء التواصل الميداني.
- تقليل أخطاء الاتصال التي قد تؤثر على السلامة والأمن والمناولة.
- تحسين وضوح الرسائل بين فرق العمليات الأرضية والسلامة والأمن والمناولة.
- تطبيق التسلسل الصحيح للرسائل اللاسلكية.
- استخدام أساليب التأكيد وإعادة القراءة للحد من سوء الفهم.
- إدارة الاتصال أثناء حركة الطائرات والمعدات الأرضية.
- التعامل مع الاتصال في ساحات المطار ومناطق الحركة عالية الخطورة.
- إدارة الاتصال اللاسلكي أثناء الطوارئ والحوادث الحرجة.
- تعزيز التنسيق بين فرق العمليات والسلامة والأمن والاستجابة للطوارئ.
- تطوير مهارات الاستماع الفعال وضبط الرسائل تحت الضغط.
- الالتزام بإجراءات السلامة والامتثال المرتبطة بالاتصال داخل المطارات.

محاورة الدورة

اليوم الأول: أساسيات الاتصال اللاسلكي في المطارات.

- أهمية الاتصال اللاسلكي في العمليات التشغيلية داخل المطارات.
- دور الاتصال في دعم العمليات الأرضية والسلامة والأمن والمناولة.
- أنواع أجهزة الاتصال اللاسلكي واستخداماتها التشغيلية.
- مبادئ الرسالة الواضحة والمختصرة والدقيقة.
- الأخطاء الشائعة في التواصل الميداني داخل المطارات.
- قواعد الانضباط اللاسلكي والسلوك المهني أثناء الاتصال.

اليوم الثاني: بروتوكولات الاتصال والعبارات المهنية المعتمدة.

- استخدام المصطلحات المهنية المناسبة في بيئة الطيران والمطارات.
- بناء الرسالة اللاسلكية وفق تسلسل واضح ومنظم.
- إدارة أولوية الرسائل أثناء التشغيل العادي وأوقات الضغط.
- تطبيق أساليب التأكيد وإعادة القراءة بطريقة صحيحة.
- تجنب الغموض وسوء الفهم في البيئات متعددة اللغات والثقافات.
- تمارين عملية على إعداد وإرسال رسائل لاسلكية واضحة ومنظمة.

UK Traininig

PARTNER



اليوم الثالث: الاتصال في البيئات التشغيلية عالية الخطورة.

- الاتصال اللاسلكي أثناء حركة الطائرات والمعدات الأرضية.
- إدارة الاتصال في ساحات المطار ومناطق الحركة والمناطق المقيدة.
- التنسيق بين فرق العمليات الأرضية والسلامة والأمن والمناولة.
- التعامل مع التشويش وضعف الإشارة وتداخل الرسائل.
- تحديد مخاطر الاتصال التي قد تؤدي إلى حوادث أو تأخير تشغيلي.
- دراسة حالات عملية لحوادث مرتبطة بضعف الاتصال أو سوء الفهم.

اليوم الرابع: الاتصال أثناء الطوارئ وإدارة الأزمات.

- بروتوكولات الاتصال اللاسلكي أثناء الطوارئ والمواقف الحرجة.
- نقل المعلومات المهمة بسرعة ودقة وهدوء.
- التحكم في التوتر والحفاظ على وضوح الرسالة تحت الضغط.
- إدارة قنوات الاتصال أثناء عمليات الاستجابة للطوارئ.
- التنسيق مع فرق السلامة والأمن والاستجابة للطوارئ ومركز العمليات.
- سيناريوهات عملية ومحاكاة ميدانية للتواصل أثناء الحالات الطارئة.

اليوم الخامس: الاحترافية والتحسين المستمر في الاتصال اللاسلكي.

- بناء ثقافة اتصال آمن ومنضبط داخل بيئة المطارات.
- تقييم أداء الاتصال اللاسلكي داخل فرق العمل التشغيلية.
- استخدام مؤشرات لقياس فاعلية الاتصال اللاسلكي.
- تحديد الفجوات في وضوح الرسائل وسرعة الاستجابة والالتزام.
- تطبيق ممارسات التحسين المستمر في الأداء الاتصالي.
- تمارين محاكاة متقدمة تشمل التشغيل العادي، والمواقف عالية الخطورة، والطوارئ.

UK Training

PARTNER



لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- تحسين دقة الاتصال اللاسلكي في عمليات المطارات.
- تقليل المخاطر التشغيلية الناتجة عن الرسائل غير الواضحة أو غير المكتملة.
- تعزيز التنسيق بين فرق العمليات الأرضية والسلامة والأمن والمناولة.
- رفع مستوى السلامة في ساحات المطار ومناطق الحركة.
- تطوير مهارات اتصال مهنية مطلوبة في بيئات الطيران التشغيلية.
- تحسين جودة الاستجابة أثناء الطوارئ والحوادث الحرجة.
- بناء انضباط أفضل في استخدام قنوات الاتصال اللاسلكي.
- تعزيز القدرة على ضبط الرسائل تحت الضغط.
- دعم الالتزام بإجراءات الاتصال والسلامة داخل المطارات.
- تحسين مهارات الاستماع الفعال والتأكيد وإعادة القراءة.
- تقليل التأخير التشغيلي الناتج عن تكرار الرسائل أو سوء الفهم.
- رفع كفاءة التواصل بين الفرق متعددة المهام داخل بيئة المطار.

الخاتمة

تقدم دورة مهارات الاتصال اللاسلكي في عمليات المطارات إطارًا عمليًا يساعد المشاركين على تحسين دقة التواصل، ورفع مستوى السلامة، وتعزيز التنسيق بين الفرق العاملة في بيئة المطارات. وتركز الدورة على المهارات الأساسية المطلوبة لاستخدام الاتصال اللاسلكي بطريقة مهنية أثناء العمليات اليومية، والمواقف عالية الخطورة، والحالات الطارئة.

يعتمد البرنامج على تسلسل واضح يبدأ من أساسيات الاتصال اللاسلكي، ثم ينتقل إلى بروتوكولات الاتصال والعبارات المهنية، وأساليب بناء الرسائل، والتأكيد، وإعادة القراءة. وبعد ذلك يتناول الاتصال في ساحات المطار ومناطق الحركة، قبل الانتقال إلى الاتصال أثناء الطوارئ وإدارة الأزمات. وفي اليوم الأخير، يتم التركيز على تقييم الأداء، والتحسين المستمر، وتمارين المحاكاة المتقدمة.

وبنهاية الدورة، سيكون المشاركون أكثر قدرة على إدارة الاتصال اللاسلكي بثقة ووضوح وانضباط. كما تساعد الدورة على دعم عمليات مطار أكثر أمانًا، وتحسين التنسيق بين الفرق، ورفع جودة الاستجابة للطوارئ، وتعزيز المعايير المهنية للتواصل في بيئات الطيران التشغيلية.

UK Training

PARTNER

