



دورة مسؤول التعامل مع المواد الخطرة في المهارات



## دورة مسؤول التعامل مع المواد الخطرة في المطارات

### المقدمة:

في ظل التطورات العالمية وزيادة حركة السفر والتجارة، أصبح من الضروري تعزيز السلامة والأمان في المطارات. وهذا يشمل التعامل السليم مع المواد الخطرة التي قد تكون متواجدة على متن الطائرات أو في محيط المطارات.

سوف تتعلمون في هذه الدورة المفاهيم الأساسية للمواد الخطرة، وأنواعها المختلفة، وكيفية التعرف عليها والتعامل معها بشكل آمن. سنركز أيضاً على الإجراءات والتدابير الوقائية التي يجب اتخاذها لتفادي المخاطر والحفاظ على سلامة الركاب والعاملين في المطارات.

من خلال استخدامكم لهذه الدروس العملية والتفاعلية، سوف تكتسبون المهارات الضرورية للتعامل مع المواد الخطرة بثقة وفعالية، وسنعمل معاً لتطوير مهاراتكم وتعزيز قدراتكم لتحقيق أعلى مستويات الأمان والجودة في بيئة المطارات.

نحن متحمسون للبدء ونتطلع إلى مساعدتكم في اكتساب المعرفة والمهارات التي تحتاجون إليها لتحقيق النجاح في مجال التعامل مع المواد الخطرة في المطارات.

### الفئات المستهدفة:

- موظفي السلامة والأمن في المطارات.
- موظفي الشحن والتخليص الجمركي.
- طواقم الطائرات.
- مسؤولي الشحن واللوجستيات.
- أي شخص يعمل في مجال الطيران أو النقل الجوي ويحتاج إلى فهم وتطبيق إجراءات التعامل مع المواد الخطرة في المطارات.

### أهداف الدورة التدريبية:

تحديد الأهداف التدريبية لدورة مسؤول التعامل مع المواد الخطرة في المطارات يساهم في تحديد الغايات والخرجات المرجوة من الدورة. إليك بعض الأهداف التدريبية المحتملة لهذه الدورة:

- فهم المفاهيم الأساسية للمواد الخطرة: تحديد مفاهيم المواد الخطرة وتصنيفاتها ومخاطرها المحتملة.
- التعرف على أنواع المواد الخطرة في المطارات: التعرف على أنواع المواد الخطرة التي قد تتواجد في بيئة المطارات مثل المواد الكيميائية، والمواد البيولوجية، والمواد الانفجارية، والمواد الإشعاعية.
- فهم اللوائح والتشريعات: فهم القوانين واللوائح المحلية والدولية المتعلقة بالتعامل مع المواد الخطرة في المطارات وضمان الامتثال بها.
- تطبيق إجراءات السلامة والأمان: تعلم وتطبيق إجراءات السلامة والأمان الخاصة بتخزين وتعامل المواد الخطرة بشكل آمن وفعال.
- التعامل مع حالات الطوارئ: تدريب على التعامل مع حالات الطوارئ المتعلقة بالمواد الخطرة في المطارات واتخاذ الإجراءات اللازمة للسيطرة على الموقف وحماية الحياة البشرية والممتلكات.
- التواصل والتنسيق: تعزيز مهارات التواصل والتنسيق بين مختلف الأطراف المعنية في بيئة المطارات لضمان تنفيذ إجراءات التعامل مع المواد الخطرة بشكل متكامل وفعال.
- التقييم والمراقبة: تعلم كيفية تقييم ومراقبة العمليات المتعلقة بالمواد الخطرة في المطارات وتحديد النقاط القوية والضعف واتخاذ التدابير اللازمة لتحسين الأداء.
- هذه الأهداف تسعى لضمان تأهيل المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة للتعامل الآمن والمسؤول مع المواد الخطرة في بيئة المطارات وضمان السلامة والأمان للركاب والعاملين.

### الكفاءات المستهدفة:

- معرفة المواد الخطرة: القدرة على التعرف على أنواع المواد الخطرة المتواجدة في المطارات وفهم خصائصها ومخاطرها المحتملة.
- الامتثال للقوانين واللوائح: القدرة على فهم والامتثال للقوانين واللوائح المحلية والدولية المتعلقة بالتعامل مع المواد الخطرة في بيئة المطارات.
- السلامة والأمان: القدرة على تنفيذ إجراءات السلامة والأمان اللازمة لتخزين وتعامل المواد الخطرة بشكل آمن وفعال.

- الاستجابة للطوارئ: القدرة على التعامل مع حالات الطوارئ المتعلقة بالمواد الخطرة واتخاذ الإجراءات اللازمة للسيطرة على الموقف وحماية الحياة البشرية والممتلكات.
- التواصل والتنسيق: القدرة على التواصل والتنسيق مع الأطراف المعنية في بيئة المطار لضمان تنفيذ إجراءات التعامل مع المواد الخطرة بشكل متكامل وفعال.
- التقييم والمراقبة: القدرة على تقييم ومراقبة العمليات المتعلقة بالمواد الخطرة في المطارات وتحديد النقاط القوية والضعف واتخاذ التدابير اللازمة لتحسين الأداء. المحتملة وكيفية دعمها بشكل فعال.

## محتوى الدورة:

- مقدمة في المواد الخطرة وتصنيفاتها.
- القوانين واللوائح المتعلقة بالمواد الخطرة.
- إجراءات السلامة والأمان في التعامل مع المواد الخطرة.
- الاستجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بالمواد الخطرة.
- التواصل والتنسيق.
- التقييم والمراقبة.
- دروس عملية وحالات دراسية.

## الوحدة الأولى: مقدمة في المواد الخطرة وتصنيفاتها:

- تعريف المواد الخطرة.
- تصنيفات المواد الخطرة وفقاً للمعايير الدولية مثل نظام الأمم المتحدة لنقل المواد الخطرة.
- أنواع المواد الخطرة المشتركة في المطارات مثل المواد الكيميائية، والمواد البيولوجية، والمواد الانفجارية، والمواد الإشعاعية.

## الوحدة الثانية: القوانين واللوائح المتعلقة بالمواد الخطرة:

- القوانين واللوائح المحلية والدولية المتعلقة بالمواد الخطرة في المطارات.
- متطلبات الامتثال والتدابير الواجب اتخاذها لضمان الامتثال للقوانين واللوائح.

## الوحدة الثالثة: إجراءات السلامة والأمان في التعامل مع المواد الخطرة:

- إجراءات التخزين الآمن للمواد الخطرة.
- إجراءات التعامل الآمن مع المواد الخطرة أثناء التحميل والتفريغ.
- استخدام المعدات الواقية الشخصية والنذوات اللازمة للتعامل مع المواد الخطرة.

## الوحدة الرابعة: الاستجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بالمواد الخطرة:

- تحديد حالات الطوارئ المحتملة المتعلقة بالمواد الخطرة في المطارات.
- إجراءات الطوارئ وخطط الإخلاء والتدابير الواجب اتخاذها للسيطرة على الوضع وتقديم المساعدة اللازمة.

## الوحدة الخامسة: التواصل والتنسيق:

- أهمية التواصل والتنسيق بين مختلف الأطراف المعنية في بيئة المطار.
- تبادل المعلومات والتنسيق في حالات الطوارئ والمواقف الخطرة.

## الوحدة السادسة: التقييم والمراقبة:

- تقييم العمليات المتعلقة بالمواد الخطرة في المطارات.
- مراقبة الأداء وتحديد النقاط القوية والضعف واتخاذ التدابير اللازمة للتحسين.