BLACKBIRD FOR TRAINING

إدارة موانئ ومحطات الصيد

17 – 21 مايو 2027

بولاو أوجونج (سنغافورة)



إدارة موانئ ومحطات الصيد

المرجع: 311749_3254497 **التاريخ:** 17 – 21 مايو 2027 **المكان:** بولاو أوجونج (سنغافورة) **الرسوم:** GBP 5400

مقدمة

تلعب موانئ ومرافئ الصيد دورًا حيويًا في سلسلة الإمداد العالمية للمأكولات البحرية، حيث تعد مراكز أساسية لنقل المنتجات السمكية من البحر إلى السوق. في ظل التغيرات السريعة التي يشهدها قطاع الصيد، أصبح تحسين إدارة موانئ ومرافئ الصيد أمرًا ضروريًا لتعزيز العمليات، وضمان الاستدامة، وتلبية الطلبات المتزايدة في الأسواق العالمية. تقدم هذه الدورة نظرة شاملة على مبادئ وأساليب وتحديات إدارة موانئ الصيد الحديثة والمرافئ، مع التركيز على الخدمات اللوجستية البحرية والتكامل الرقمي.

أهداف الدورة

عند الانتهاء من هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم الدور المتغير والأهمية الاستراتيجية لموانئ ومرافئ الصيد ضمن سلسلة الإمداد العالمية للمأكولات البحرية.
- استكشاف مبادئ إدارة موانئ الصيد الحديثة مع التركيز على التكنولوجيا والاستدامة.
- تحليل العمليات الأساسية لإدارة موانئ ومرافئ الصيد، بما يشمل التكامل مع أنظمة إدارة المرافئ والخدمات اللوجستية البحرية.
- تحديد التحديات والفرص في إدارة موانئ الصيد في العصر الرقمي.
- تطوير استراتيجيات مبتكرة لتحسين الكفاءة والسلامة واستدامة العمليات في موانئ الصيد.

محاور الدورة

اليوم الأول: استكشاف صناعة الصيد الحديثة

- نظرة عامة على الديناميكيات الحالية لصناعة الصيد.
- أهمية موانئ ومرافئ الصيد الاستراتيجية في الخدمات اللوجستية البحرية العالمية والتجارة الدولية للمأكولات البحرية.
- تطور موانئ الصيد الحديثة ودور أنظمة إدارة المرافئ في تحسين العمليات.
- الأطر التنظيمية وهياكل الحوكمة المؤثرة في إدارة المرافئ في العصر الرقمي.



اليوم الثاني: تحسين البنية التحتية والتكامل الرقمي

- تصميم موانئ ومرافئ صيد مرنة تلبي الاحتياجات الحديثة.
- تنفيذ بنية تحتية ذكية لتعزيز الكفاءة والاستدامة.
- استخدام إنترنت الأشياء IoT والذكاء الاصطناعي وتحليلات البيانات للمراقبة الفورية واتخاذ القرارات.
- ممارسات التنمية المستدامة وحلول البنية التحتية الصديقة للبيئة.

اليوم الثالث: التفوق في العمليات ضمن النظام الرقمي

- أنظمة إدارة العمليات المتقدمة لتحسين أداء موانئ الصيد باستخدام الأدوات الرقمية.
- تقنيات المناولة والمعالجة الآلية للبضائع في العمليات المينائية.
- تحسين سلاسل التوريد اللوجستية في موانئ الصيد باستخدام استراتيجيات الرقمنة المتقدمة.
- إدارة المخزون والبروتوكولات لضمان الجودة لتحسين الأداء المينائي.

اليوم الرابع: تعزيز السلامة والأمن والمرونة

- استراتيجيات إدارة المخاطر الاستباقية في عمليات موانئ الصيد الحديثة.
- الامتثال لمعايير الصحة والسلامة المهنية واللوائح ذات الصلة.
- استخدام الذكاء الاصطناعي والتحليلات التنبؤية لتعزيز الأمن في المرافئ.
- بناء المرونة من خلال خطط الاستجابة للطوارئ واستمرارية الأعمال.

اليوم الخامس: الاستدامة واستشراف المستقبل

- تطبيق ممارسات مستدامة في إدارة موانئ الصيد لضمان المسؤولية البيئية.
- استخدام التقنيات الناشئة مثل البلوكتشين والطائرات المسيرة لتتبع المأكولات البحرية بشكل مستدام.
- استشراف الاتجاهات المستقبلية والاضطرابات المحتملة في صناعة الصيد.
- صياغة استراتيجيات مرنة للتكيف مع تحديات المستقبل وضمان جاهزية الموانئ.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- اكتساب فهم شامل لدور الموانئ في سلسلة الإمداد العالمية وتحسين الكفاءة التشغيلية.
- تعلم تقنيات رقمية متقدمة لتعزيز إدارة العمليات المينائية.
- تطوير استراتيجيات مبتكرة لتحقيق الاستدامة في موانئ الصيد.
- تعزيز المهارات العملية في التعامل مع التحديات اليومية وتحقيق تحسينات ملموسة.



الخاتمة

تقدم هذه الدورة فهمًا عميقًا لإدارة موانئ الصيد الحديثة، مع التركيز على العمليات المينائية، والخدمات اللوجستية البحرية، والتكامل الرقمي. من خلال تزويد المشاركين بالمعرفة والأدوات اللازمة لتحسين عمليات موانئ الصيد واعتماد ممارسات مستدامة، تعد هذه الدورة خطوة مهمة للتعامل مع التحديات والفرص في صناعة الصيد المتطورة.

سجل الآن لتعزيز خبراتك في إدارة المرافئ والخدمات اللوجستية البحرية، وكن عنصرًا رئيسيًا في مستقبل عمليات موانئ الصيد!

