

وسائل النقل الحديثة: متقدمة

UK Training

PARTNER



وسائل النقل الحديثة: متقدمة

مقدمة

مرحباً بكم في دورة المقدمة المتقدمة في النقل الحديث! في هذا البرنامج، سنستكشف أحدث التطورات والأهداف في مجال النقل الحديث. من التقنيات الحديثة إلى الحلول المستدامة، سنغطي كل شيء. بحلول نهاية هذه الدورة، ستتمكن فهماً شاملاً لأحدث التطورات في أنظمة النقل والمهارات اللازمة للمساهمة في تحسينها. استعد للغوص في عالم النقل الحديث المثيراً!

أهداف الدورة

- توفير فهم شامل للمشاركين في أنظمة النقل الحديثة وأهميتها في العالم الحالي.
- استكشاف أحدث التطورات والتقنيات في مجال النقل، بما في ذلك الحلول المستدامة للنقل.
- فحص التحديات والفرص في النقل الحديث وتأثيرها على أصحاب المصلحة المختلفين.
- تزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة للمساهمة في تطوير وتحسين أنظمة النقل.
- تعزيز التفكير النقدي والقدرة على حل المشكلات لمعالجة قضايا النقل المعقدة.

محتوى الدورة

اليوم الأول

مقدمة في أنظمة النقل الحديثة

- نظرة عامة على أنظمة النقل: النواضع، والشبكات، والبنية التحتية
- تطور وتاريخ النقل: منظور تاريخي واتجاهات حديثة
- دور النقل في التنمية الاقتصادية والرفاه الاجتماعي
- التحديات والفرص الرئيسية في النقل الحديث

اليوم الثاني

التطورات التكنولوجية في النقل

- أنظمة النقل الذكية وتطبيقاتها
- التحكم الذاتي والركبات الذاتية القيادة: الفوائد والتحديات والنتائج
- المركبات الكهربائية والوقود البديل: الابتكار والاستدامة
- إدارة النقل والتحسين بناءً على البيانات

اليوم الثالث

الحلول المستدامة للنقل

- التخطيط والنظر السياسية المستدامة للنقل
- النقل النشط: المشي، وركوب الدراجات، والتنقل الصغير

PARTNER



- نظم النقل العام: التطورات والتكامل مع التقنيات الناشئة
- النهج الابتكاري للحد من انبعاثات الكربون وتعزيز الاستدامة البيئية

اليوم الرابع

النقل وتنمية الحضرية

- التخطيط الحضري والنقل: خلق مدن صالحة للسكن وفعالة
- أنظمة النقل المتعددة النواحي: التكامل والتواصل
- حلول الأخيرة في المسافات القصيرة: الهيكروترانزيت، والتنقل المشترك، والخدمات اللوجستية للتسليم
- المدن الذكية والنقل: استغلال التكنولوجيا للتنقل الحضري

اليوم الخامس

الاتجاهات المستقبلية والقضايا الناشئة في النقل

- نظام الهايبرلوب وأنظمة السكك الحديدية فائقة السرعة: ثورة في السفر على مسافات طويلة
- تنقل الهواء الحضري: الطائرات بدون طيار والتاكسي الطائر
- تأثير التجارة الإلكترونية على النقل والخدمات اللوجستية
- السياسات والاعتبارات التنظيمية لأنظمة النقل المستقبلية

اليوم السادس

سلامة وأمان النقل

- تقييم وإدارة المخاطر في النقل
- أنظمة أمن النقل الذكية
- الاستجابة للطوارئ وإدارة الكوارث في النقل
- ضمان سلامة الركاب وتعزيز مرونة أنظمة النقل

اليوم السابع

اقتصاديات النقل وتمويله

- اقتصاديات النقل: العرض، والطلب، والتسعير
- نماذج تمويل وتمويل البنية التحتية للنقل
- الشراكات العامة والخاصة في مشاريع النقل
- تحليل التكلفة والفائدة والتقييم الاقتصادي للاستثمارات في النقل

اليوم الثامن

النقل وتغير المناخ

- انبعاثات غازات الدفيئة من النقل
- استراتيجيات لتخفيض الكربون في النقل
- حلول الطاقة المتجددة للنقل
- التكيف مع تغير المناخ والمرونة في التخطيط للنقل

اليوم التاسع

UK Training
PARTNER



السياسة والحوكمة في النقل

- تطوير السياسات وتنفيذها في النقل
 - اللوائح الوطنية والدولية للنقل
- النظر المؤسسية ونماذج الحوكمة في النقل
- مشاركة أصحاب المصلحة والمشاركة العامة في اتخاذ القرارات بشأن النقل

اليوم العاشر

التخطيط والنهضة النقلية

- توقعات وتقنيات النهضة للطلب على النقل
 - تكامل التخطيط الحضري والنقل
 - تصميم وتحسين نظام النقل المستدام
- تحليل السيناريوهات وتوفير النماذج النقلية المستقبلية

UK Training

PARTNER



Blackbird Training Clients



UK Training
PARTNER



البرامج التدريبية

إدارة المشافي
القطاع العام
ورشات عمل خاصة
النفط والغاز
هندسة الاتصالات
تكنولوجيا المعلومات
الصحة والسلاحة
القانون وإدارة العقود
الجهارك و السلاحة
الطيران والصلاح الجوية
الإدارة العليا

البرامج التقنية/البرامج الإدارية

المهارات الاحترافية
الهالية والمحاسبة والهيرانية
الإعلام والعلاقات العامة
إدارة المشاريع
الهوراد البشرية
تدقيق الحسابات وضمان الجودة
التسويق والمبيعات وخدمة العملاء
السكرتارية وإدارة المكاتب
سلسلة التوريد والخدمات اللوجستية
الإدارة والقيادة
الرشاقة والارتقاء



BLACKBIRD
FOR TRAINING



International House 185 Tower Bridge
Road London SE1 2UF United Kingdom



+44 7401 1773 35
+44 7480 775526



Sales@blackbird-training.com



www.blackbird-training.com

UK Training

PARTNER

