

دورة متقدمة احترافية في تصميم الشبكات

UK Traininig

**PARTNER**



## دورة متقدمة احترافية في تصميم الشبكات

### المقدمة

هياكل تصميم على القدرة إن .وأمان بكفاءة أهدافها تحقيق من المؤسسات تمكين في أحاسه أدور الحاسوبية الشبكات تصميم يلعب .الحالي الرقمنة عصر في المشاركين تزويد إلى .أيام لخمس تمتد التي ،المتقدمة الدورة هذه تهدف .الحديثة المؤسسات متطلبات لتلبية ضرورية والمبتكرة للتوسع والقابلة القوية الشبكات المشاركون سيكتسب ،العملية والتمارين النظري التعلم من مزيج خلال من .الشبكات وتصميم هندسة مجال في المهارسات وأفضل والتقنيات الأساليب بأحدث الرقمي التحول تحقيق في وتسهم المؤسسة أهداف تدعمر مبتكرة شبكات لتصميم اللازمة المهارات.

### الدورة أهداف

- وهياكلها الشبكات تصميم وأساليب لمبادئ شامل فهم توفير.
- وأمنة للتوسع قابلة شبكية هياكل وتصميم الشبكة حركة أنماط وتحليل المؤسسات متطلبات تقييم في متقدمة مهارات تطوير.
- بالبرمجيات المعرفة الشبكات ،السحابية الحوسبة مثل ، وتأثيرها على تصميم الشبكات SDN النشياء وانترنت ،الافتراضية الشبكات .
- وهوئوقيتها وأمانها الشبكة أداء لتحسين والبروتوكولات التقنيات ودمج اختيار في الكفاءة تعزيز.
- التكوين وإرشادات التوبولوجيا وخرائط التوضيحية الرسوم ذلك في بها ،المفصلة الشبكة تصميم وثائق إنشاء مهارات تطوير.
- البيانات وخصوصية التنظيمي بالامتثال المتعلقة الاعتبارات ذلك في بها ،الشبكات لتصميم الامتثال ومتطلبات والمعايير المهارسات بأفضل المعرفة تعزيز
- العملية والمهارات النظرية المفاهيم لتعزيز المحاكاة وبرامج الشبكة تصميم أدوات باستخدام عملية تجربة توفير.

????? ??????

### النول اليوم

- الشبكات تصميم مبادئ في مقدمة
  - الشبكات تصميم وأطر منهجيات على عامة نظرة
  - الأعمال وأهداف التنظيمية المتطلبات فهم
  - والأمان للتوسع القابلة الشبكات هياكل مبادئ

### الثاني اليوم

- الشبكة حركة وتحليل التنظيمية المتطلبات تقييم
  - المتطلبات وجمع الاحتياجات تحليل إجراء
  - الحيوية والخدمات التطبيقات تحديد
  - المرور حركة تحليل وأدوات تقنيات
  - الشبكة سعة لتخطيط التنبؤية النهج

### الثالث اليوم

- البيانات ومراكز الجامعي الحرم شبكات تصميم
  - الجامعي الحرم شبكات تصميم في المهارسات أفضل
  - السحابية ومقابل التقليدية :البيانات مراكز شبكات هياكل
  - التصميم في والسحابة الافتراض تقنيات دمج

UK Training  
PARTNER



الرابع اليوم

• الناشئة والتقنيات الشبكات تصميم في الزمن

- والهجيات الزمني التصميم مبادئ
- المخاطر وتقييم التهديدات نموذج تقنيات
- و للشبكة الافتراضية وفوائد مفاهيم SDN
- المحددة

شبكات

البرهجة

SDN النشر ونماذج

الخامس اليوم

• العملية والتمارين والامتحان الوثائق

- الشبكة لتصميم شاملة وثائق إنشاء
- والمعايير الامتحان متطلبات
- المحاكاة وبرامج أدوات باستخدام العملية التمارين
- المشكلات وحل التصميمية الهادئ لتطبيق عملية وسيناريوهات حالة دراسات

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 والسلامة  
القانون وإدارة العقود  
الجهازك و السلامة  
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**

