

تطوير SharePoint 2019 للأنظمة المحلية - دورة حديثة

UK Training

PARTNER



تطوير SharePoint 2019 للأنظمة الرقمية - دورة حديثة

مقدمة

تقدم دورتنا التدريبية الشاملة في تطوير SharePoint 2019 تجربة تعليمية متكاملة من خلال مزيج من المحاضرات المفصلة التي تغطي المفاهيم الأساسية، والتطبيقات العملية في المختبرات، والنقاشات التفاعلية لتعميق الفهم، والأنشطة الجماعية للتعلم التعاوني، والتقييمات لقياس التقدم. تضمن هذه الطريقة أن يتقن المشاركون أساسيات تطوير SharePoint ويكتسبون خبرة عملية أساسية مطلوبة في دور مطور SharePoint. سواء كنت تبحث عن تدريب مطور SharePoint 2019 تطوير في النجاح الضرورية والخبرة المعرفة الدورة هذه تقدم، مطور شهادة ل التحضير أو مهاراتك لتطوير SharePoint.

أهداف الدورة

- فهم بنية وقدرات Premise-On 2019 SharePoint.
- تطوير ونشر حلول مخصصة وحديثة في SharePoint.
- إتقان استخدام تقنيات الويب الحديثة لتخصيص المواقع.
- دمج SharePoint 2019 مع أنظمة المؤسسات الأخرى لزيادة الكفاءة.
- تطبيق أفضل الممارسات المهنية في عملية تطوير SharePoint.

محاور الدورة

اليوم الأول: مقدمة في SharePoint 2019

- نظرة عامة على Premise-On 2019 SharePoint ومتطلبات النظام الأساسية.
- التعرف على بنية SharePoint ومكوناته الأساسية.
- مقدمة إلى أدوات تطوير SharePoint الأساسية لبناء الحلول بفعالية.
- إعداد بيئة التطوير اللازمة لبناء واختبار المشاريع.

اليوم الثاني: إطار العمل الحديث SharePoint Framework SPFx

- مقدمة عن SPFx ودوره في تطوير SharePoint الحديث.
- إنشاء أجزاء ويب مخصصة باستخدام SPFx وإضافتها إلى مواقع SharePoint.
- العمل باستخدام Workbench SharePoint لاختبار مكونات SPFx.
- نشر حلول SPFx في بيئة SharePoint.
- اختبار عملي: بناء أول جزء ويب باستخدام SPFx لتطبيق ما تعلمته.

اليوم الثالث: تخصيص مواقع SharePoint

- استكشاف قوالب المواقع الحديثة والسومات لتجربة مستخدم محسنة.
- استخدام API REST SharePoint لإنشاء مواقع ديناميكية تعتمد على البيانات.
- تطوير الجوانب الأمامية باستخدام JavaScript وTypeScript لبناء حلول قوية.
- التكامل مع PowerApps وFlow لزيادة الأتمتة.
- اختبار عملي: تخصيص موقع SharePoint باستخدام أدوات وتقنيات حديثة.

UK Training

PARTNER



اليوم الرابع: تطوير متقدم في SharePoint

- إنشاء وإدارة مجموعات المواقع لتنظيم المحتوى بشكل فعال.
- تطوير إضافات وإجراءات مخصصة لتعزيز التفاعل مع الموقع.
- تقنيات متقدمة للعمل مع وكتيات المستندات والقوائم.
- استخدام وكتية Practices and Patterns PnP لكتابة كود قابل لإعادة الاستخدام وأفضل الممارسات.
- مختبر عملي: تقنيات تطوير متقدمة لبناء حلول معقدة.

اليوم الخامس: النهم والنشر

- تطبيق أفضل الممارسات الأمنية لضمان سلامة البيانات وحماية المستخدمين.
- إدارة الصلاحيات والتحكم في الوصول بفعالية داخل SharePoint.
- أفضل الممارسات لنشر حلول SharePoint في بيئات الإنتاج.
- مراقبة النظام واستكشاف الأخطاء وإصلاحها للحفاظ على الأداء المستقر.
- المشروع النهائي: بناء حل شامل في SharePoint يتضمن كل ما تم تعلمه خلال الدورة.

الختمة

تعد هذه الدورة التدريبية في تطوير SharePoint الخيار المثالي لبدء أو تطوير مسيرتك المهنية في خدمات تطوير SharePoint. من خلال إتمام هذه الدورة، لن يتعلم المشاركون فقط ما يفعله مطور SharePoint وما هي الأدوار والمسؤوليات المترتبة عليه، بل سيكتسبون أيضاً المهارات العملية اللازمة لمواجهة التحديات في تطوير SharePoint 2019. تدعم الدورة أيضاً مسيرتك نحو شهادة مطور SharePoint، مما يهنك الثقة والمهارات العملية اللازمة للتفوق في فرص العمل كمطور SharePoint ومواقع العمل في هذا المجال.

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

