

تصميم لوحة القيادة: المفاهيم والتقنيات الحديثة

UK Traininig

PARTNER



تصميم لوحة القيادة: المفاهيم والتقنيات الحديثة

مقدمة

دورة تصميم لوحات القيادة المتقدمة هي دورة شاملة توفر للمشاركين معرفة عميقة وتجربة عملية في إنشاء لوحات قيادة فعالة. ستتعلم في هذه الدورة مبادئ تصميم لوحات القيادة الأساسية وتكتشف أحدث الاتجاهات والممارسات لإنشاء لوحات قيادة جذابة وسهلة الاستخدام وقوية في دعم اتخاذ القرارات المعتمدة على البيانات. من خلال الجمع بين الجلسات النظرية والتطبيقات العملية ودراسات الحالة، سيكتسب المشاركون الخبرات اللازمة لتصميم لوحات قيادة مؤثرة.

أهداف الدورة

- فهم مبادئ تصميم لوحات القيادة الفعالة ودورها في تصور البيانات.
- استكشاف أحدث الاتجاهات وأفضل الممارسات في تصميم لوحات القيادة الحديثة.
- تعلم تقنيات لتحديد متطلبات المستخدمين وتحويلها إلى عناصر تصميم قابلة للتنفيذ.
- اكتشاف تقنيات متقدمة لتصور البيانات لعرض معلومات معقدة بوضوح وسهولة.
- إتقان فن سرد القصص من خلال لوحات القيادة للتأثير على أصحاب المصلحة.
- تطوير فهم لتصميم لوحات القيادة التفاعلية والقابلة للتكيف مع الأجهزة وأحجام الشاشات المختلفة.
- تعلم كيفية دمج مصادر بيانات مختلفة لإنشاء لوحات قيادة ديناميكية تحدث في الوقت الحقيقي.
- اكتساب الكفاءة في استخدام أدوات وبرامج تصميم لوحات القيادة الشهيرة.

محاور الدورة

اليوم الأول: مقدمة في تصميم لوحات القيادة الفعالة

- أهمية لوحات القيادة في تصور البيانات.
- مبادئ تصميم لوحات القيادة الفعالة لتحقيق الوضوح وسهولة الاستخدام.
- تحديد متطلبات المستخدمين والأهداف لتوجيه التصميم.
- العناصر والخطوات الأساسية في عملية تصميم لوحات القيادة.

اليوم الثاني: تقنيات تصور البيانات المتقدمة

- اختيار تقنيات التصور المناسبة لأنواع البيانات المختلفة.
- إنشاء رسوم بيانية وخرائط فعالة للتواصل البصري للبيانات.
- تصور الاتجاهات والأنماط والعلاقات بفعالية.
- استخدام الألوان والخطوط والرموز في تصميم لوحات القيادة الإحصائية.

اليوم الثالث: سرد القصص عبر لوحات القيادة

- صياغة روايات مؤثرة بالبيانات لدعم اتخاذ القرارات.
- تطبيق تقنيات السرد لجذب وإبلاغ أصحاب المصلحة.
- تنظيم وترتيب محتوى لوحة القيادة لتحقيق أقصى تأثير.
- إنشاء قصص مدفوعة بالبيانات بفعالية.

اليوم الرابع: تصميم لوحات القيادة التفاعلية والقابلة للتكيف

UK Training
PARTNER



- تصميم لوحات قيادة تفاعلية للأجهزة وأحجام الشاشات المختلفة.
- دمج عناصر تفاعلية سهلة الاستخدام مثل المرشحات والانتقالات.
- تنفيذ ميزات تصميم لوحة القيادة التفاعلية لتحسين تجربة المستخدم.
- ضمان تجربة مستخدم سلسة عبر مختلف الأجهزة.

اليوم الخامس: النكاول والكفاءة في استخدام الأدوات

- دمج البيانات من مصادر متعددة لتحسين تصميم لوحات القيادة التحليلية.
- تحديث البيانات في الوقت الحقيقي وأتمتة لوحات القيادة الديناميكية.
- تطبيق عملي على أدوات وبرامج تصميم لوحات القيادة الشهيرة.
- نصائح وحيل لتصميم لوحات قيادة حديثة وفعالة.

الخاتمة

بنهاية دورة تصميم لوحات القيادة المتقدمة، سيكتسب المشاركون إتقاناً شاملاً لخطوات تصميم لوحات القيادة، بدءاً من فهم المفاهيم الأساسية وصولاً إلى تنفيذ التحليلات المتقدمة وسرد القصص.

تُعد هذه الدورة مثالية للمهنيين الراغبين في إنشاء لوحات قيادة فعّالة وجذابة وقابلة للتكيف، مما يعزز التحليل واتخاذ القرارات المعتمدة على البيانات.

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
تحقيق 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

