BLACKBIRD FOR TRAINING

تصميم لوحة القيادة: المفاهيم والتقنيات الحديثة

24 – 28 January 2027

دبي (الإمارات العربية المتحدة)



تصميم لوحة القيادة: المفاهيم والتقنيات الحديثة

المرجع: 304777_3254248 **التاريخ:** 24 – 28 January 2027 **المكان:** دبي (الإمارات العربية المتحدة) **الرسوم:** GBP 4900

مقدمة

هل ترغب في اكتساب المهارات المتقدمة في تصميم لوحات المعلومات Dashboards التي توفر تجربة مستخدم استثنائية وتدعم اتخاذ القرارات المستندة إلى البيانات؟ يعد تصميم لوحات المعلومات أحد أهم الأدوات في عالم تحليلات البيانات، حيث يُستخدم لتوضيح البيانات المعقدة بشكل بسيط وجذاب. في دورة تصميم لوحات المعلومات المتقدمة، ستتعلم كيفية استخدام مبادئ تصميم لوحات المعلومات المتقدمة، وتطوير لوحات تحليلات البيانات Analytics Dashboards التي تتيح لك تحويل البيانات إلى رؤى قابلة للتنفيذ. ستوفر لك هذه الدورة الشاملة التدريب على تصميم لوحات المعلومات التفاعلية والمتكيفة مع الأجهزة المختلفة، وكذلك فهم عملية تصميم لوحات المعلومات من الألف إلى الياء.

أهداف الدورة

- فهم مبادئ تصميم لوحات المعلومات: تعلم كيفية تصميم لوحة معلومات فعّالة تؤدي إلى تحسين الرؤية والوضوح، وتساعد في اتخاذ قرارات استراتيجية.
- استكشاف أحدث الاتجاهات وأفضل الممارسات: التعرف على أفضل الممارسات لتصميم لوحات المعلومات الحديثة، وكيفية تطبيق هذه الممارسات في تصميم لوحات معلومات إبداعية.
- تعلم تقنيات تحليل البيانات: تعلم كيفية تحويل البيانات المعقدة إلى إحصائيات واضحة وجذابة باستخدام تقنيات التصميم المتقدمة.
- تطوير فهم لتقنيات التصميم التفاعلي: تعلم كيفية تصميم لوحات معلومات تفاعلية على منصات وأجهزة مختلفة لتوفير تجربة مستخدم سلسة.
- تعلم أدوات تصميم لوحات المعلومات: إتقان أدوات تصميم لوحات معلومات التحليل و التقارير الشهيرة التي تساعدك في دمج البيانات من مصادر متعددة.
- إعداد لوحات معلومات تستجيب للمستخدم: تعلم كيفية تصميم لوحات معلومات استجابة تعمل بسلاسة على أجهزة متعددة من خلال الخصائص التفاعلية مثل الفلاتر والدريل داون.



محاور الدورة

اليوم 1: مقدمة في تصميم لوحات المعلومات الفعّالة

- أهمية لوحات المعلومات في تحليل البيانات وعرض المعلومات بطريقة قابلة للفهم.
- مبادئ تصميم لوحات المعلومات الفعّالة لتحقيق الوضوح وسهولة الاستخدام.
- تحديد متطلبات المستخدم وأهدافه لتوجيه عملية تصميم لوحات المعلومات.
- عناصر رئيسية وخطوات في عملية تصميم لوحات المعلومات من البداية حتى النهاية.

اليوم 2: تقنيات التصميم المتقدمة لعرض البيانات

- اختيار تقنيات التصور المناسبة لأنواع البيانات المختلفة.
- كيفية تصميم الرسوم البيانية، المخططات، و الخرائط بطريقة تجعل إحصائيات لوحات المعلومات أكثر وضوحًا وتفسيرًا.
- تمثيل الأنماط والاتجاهات والتباينات بطريقة فعّالة.
- استخدام الألوان والطباعة والرموز في تصميم إحصائيات لوحات المعلومات بشكل فني واحترافي.

اليوم 3: السرد القصصي عبر لوحات المعلومات

- كيف تخلق قصصًا مؤثرة باستخدام البيانات لتحقيق اتخاذ قرارات استراتيجية.
- تطبيق تقنيات السرد القصصي عبر لوحات المعلومات لزيادة تفاعل المستخدمين مع البيانات.
- تسلسل وتنظيم محتوى لوحة المعلومات للحصول على أكبر تأثير.
- كيفية تصميم لوحات معلومات تقارير تدعم اتخاذ قرارات دقيقة وسريعة.

اليوم 4: تصميم لوحات المعلومات التفاعلية

- تصميم لوحات معلومات تفاعلية تناسب مختلف الأجهزة وأحجام الشاشات.
- إضافة عناصر مفيدة مثل الفلاتر ودريل داون لتحسين تفاعل المستخدمين.
- تطبيق مبادئ تصميم تفاعلي لتحسين تجربة المستخدم عبر أجهزة متعددة.



اليوم 5: التكامل مع أدوات التصميم

- دمج البيانات من مصادر متعددة لتطوير تصميمات لوحات معلومات تحليلات ديناميكية.
- تعلم كيفية تحديث البيانات في الوقت الفعلي لأدوات لوحات المعلومات التفاعلية.
- التدريب العملي على أدوات تصميم لوحات المعلومات الشهيرة لتحسين كفاءة العمل.
- نصائح وحيل للتصميم الإبداعي و تصميم لوحات معلومات إبداعية.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- تحقيق مخرجات عملية: من خلال تعلم تصميم لوحات المعلومات المتقدمة، ستتمكن من تطبيق مبادئ تصميم لوحات المعلومات بشكل مباشر في عملك اليومي.
- تحسين اتخاذ القرارات: تعلم كيفية تصميم لوحات المعلومات التحليلية التي تقدم إحصائيات البيانات بصورة تُسهم في اتخاذ قرارات استراتيجية.
- التفاعل والتكامل: تعلم تصميم لوحات معلومات تفاعلية متكاملة مع بيانات حية تدعم كافة احتياجات المستخدمين من جميع المستويات.
- التفوق المهني: ستحصل على شهادة معتمدة في تصميم لوحات المعلومات يمكن أن تفتح لك فرصًا مهنية جديدة في مجال تحليلات البيانات وإدارة المعلومات.

الخاتمة

بنهاية دورة تصميم لوحات المعلومات المتقدمة، ستكون قد اكتسبت الخبرة والمعرفة اللازمة لتحويل بياناتك إلى لوحات معلومات فعّالة وجذابة تساعد في اتخاذ قرارات أسرع وأكثر دقة. مع اكتسابك لفهم عميق في مبادئ تصميم لوحات المعلومات، ستتمكن من تصميم لوحات معلومات إبداعية ومتكاملة باستخدام تقنيات التصميم الحديثة، مما سيمكنك من التفوق في صناعة البيانات وتحليلاتها.

انضم إلينا اليوم لتبدأ رحلتك نحو التميز في تصميم لوحات المعلومات!

