



دورة تصميم لوحة القيادة: المفاهيم والتقنيات الحديثة

تصميم لوحات القيادة (Dashboards) الفعالة، بدءاً من المبادئ الأساسية لتصور البيانات، مروراً بتقنيات السرد البصري والتفاعل، وصولاً إلى التكامل العملي

فندق الريتز لندن	الفندق :	لندن	المدينة :
2026-12-18	تاريخ النهاية :	2026-12-14	تاريخ البداية :
\$ 5950	السعر :	Week 1	الفترة :

فكرة الدورة التدريبية

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

أهداف الدورة التدريبية

سيتمكن المشاركون في نهاية هذه الجورة التدريبية :

- 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 للتكييف 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.

الفئات المستهدفة

هذه الدورة التدريبية موجهة لـ:

- محللي البيانات الذين يحتاجون إلى تصميم لوحات لتحليل ومراقبة الأداء.
- مدريي الأعمال الراغبين في اتخاذ قرارات مستندة إلى البيانات من خلال لوحات واضحة وسهلة الاستخدام.
- مطوري البرمجيات ومصممي واجهات المستخدم الذين يرغبون في فهم كيفية تطوير وتصميم لوحات بيانات تتفاعل مع المستخدمين.
- متخصصي تكنولوجيا المعلومات الذين يهتمون بربط البيانات وتحليلها باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي.
- المهتمين بتصور البيانات وتقنيات التحليل الحديثة.

منهجية الدورة

عتمد الدورة على الجمع بين **المفاهيم النظرية والتطبيق العملي** باستخدام أدوات التصميم الشهيرة، مع تمارين عملية لتصميم لوحات قيادة تفاعلية وقابلة للتكييف، مع التركيز على سرد القصص البصرية وتحليل البيانات لدعم اتخاذ القرار.

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 لتجهيز 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 للتكييف

- 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: التكامل والكفاءة في استخدام الأدوات

- دمج البيانات من مصادر متعددة لتحسين تصميم لوحات القيادة التحليلية.



- تدريب البيانات في الوقت الحقيقي وأتمتة لوحات القيادة الديناميكية.
- تطبيق عملي على أدوات وبرامج تصميم لوحات القيادة الشهيره.
- نصائح وحيل لتصميم لوحات قيادة ذكية وفعالة.

الشهادات المعتمدة

عند إتمام هذا البرنامج التدريسي بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة رسمية صادرة عن مركز هاي بوينت للتدريب والاستشارات الإدارية، تثبت المعرفة المتخصصة والمهارات المهنية التي اكتسبوها خلال الدورة. تعد هذه الشهادة بمثابة دليل رسمي على كفاءتهم المهنية والتزامهم الراسخ بالتطوير الذاتي المستمر والتقدم الوظيفي. علاوة على ذلك، تمثل إضافة نوعية هامة إلى سيرتهم المهنية، مما يعزز فرص التقدم الوظيفي ويقوي آفاق التميز والتفوق داخل مؤسساتهم وفي سوق العمل بشكل عام.