

# ورشة عمل اتخاذ القرارات المبنية على البيانات



**GENTEX<sup>®</sup>**  
TRAINING CENTER



## المقدمة

في عالم يعتمد على المعلومات، أصبح اتخاذ القرارات الفعالة المبنية على البيانات أمراً ضرورياً للمنظمات التي تسعى للحفاظ على ميزتها التنافسية. مع تدفق البيانات وتطور الأدوات التحليلية، يمكن للقادة المهنيين الآن اتخاذ قرارات مستنيرة، مما يقلل من حالة عدم اليقين ويضبط استراتيجياتهم بما يتماشى مع الرؤى الواقعية. في مركز جنتكس للتدريب، نقدر أهمية الاستفادة من البيانات في اتخاذ القرارات، وتقدم ورشة عمل اتخاذ القرارات المبنية على البيانات للمشاركين المهارات والمعرفة اللازمة للتفوق في هذا المجال المحوري.

## أهداف ورشة العمل اتخاذ القرارات المبنية على البيانات

- فهم المفاهيم والمبادئ الأساسية لاتخاذ القرارات المبنية على البيانات.
- تعلم كيفية تحديد مصادر البيانات ذات الصلة وجمع البيانات المناسبة لمختلف سياقات اتخاذ القرارات.
- تحليل وتفسير البيانات لاكتشاف الاتجاهات والنماذج والرؤى التي يمكن أن توجه القرارات الاستراتيجية.
- تطبيق الأدوات الإحصائية والتحليلية لتعزيز دقة القرارات.
- تطوير نهج منظم لاتخاذ القرارات بناءً على البيانات، مما يقلل من التحيزات والافتراضات.
- اكتساب المهارة في تقديم التوصيات المبنية على البيانات لأصحاب المصلحة، مما يضمن الوضوح والتأثير.
- إتقان فن تحويل البيانات إلى إجراءات استراتيجية تتماشى مع أهداف المنظمة.



## منهجية ورشة العمل

تستخدم ورشة العمل مزيجاً من المحاضرات والمناقشات التفاعلية والتمارين العملية ودراسات الحالة. سيتفاعل المشاركون في سيناريوهات واقعية لتطبيق ما يتعلمونه، مما يضمن أن المعرفة المكتسبة قابلة للتطبيق العملي.

## الفئات المستهدفة

- يرغبون في تعزيز عملية اتخاذ القرارات باستخدام البيانات.
- يشاركون في تطوير الاستراتيجيات وتنفيذها.
- يديرون فرقاً أو مشاريع تعتمد على البيانات لاتخاذ القرارات الرئيسية.
- يعملون في تحليل الأعمال، الإدارة، أو العمليات.

## محتوى ورشة العمل اتخاذ القرارات المبنية على البيانات

### اليوم الأول: مقدمة في اتخاذ القرارات المبنية على البيانات

- فهم أهمية البيانات في بيئات الأعمال الحديثة.
- لمحة عامة عن عملية اتخاذ القرارات.
- المفاهيم الرئيسية: جمع البيانات، تحليل البيانات، وتفسيرها.
- مقدمة لأنواع البيانات المختلفة النوعية مقابل الكمية.



- أمثلة من الواقع عن نجاحات في اتخاذ القرارات المبنية على البيانات.

## اليوم الثاني: تحديد وجمع البيانات ذات الصلة

- تحديد المشكلة وفهم متطلبات البيانات.

- تقنيات تحديد مصادر البيانات الموثوقة.

- طرق جمع البيانات: الاستبيانات، قواعد البيانات، الملاحظات.

- أفضل الممارسات لضمان جودة البيانات ودقتها.

- مقدمة لأدوات جمع البيانات وتخزينها.

## اليوم الثالث: تحليل البيانات وتفسيرها

- أساسيات تحليل البيانات وتفسيرها.

- مقدمة في التحليل الإحصائي: المتوسط، الوسيط، الوضع، التباين.

- أدوات لتصوير البيانات الرسوم البيانية، المخططات، اللوحات .

- تمرين عملي: تفسير البيانات من دراسة حالة.

- تحديد الاتجاهات وتقديم التوصيات المبنية على البيانات.

## اليوم الرابع: اتخاذ القرارات المبنية على البيانات عملياً

- دراسات حالة لاتخاذ القرارات المبنية على البيانات في صناعات مختلفة.

- التحديات والأخطاء الشائعة في تحليل البيانات.



- تنظيم عملية اتخاذ القرارات المبنية على البيانات داخل المنظمة.
- استخدام البيانات للتنبؤ بالاتجاهات والنتائج المستقبلية.
- نشاط جماعي عملي: تطوير خطة عمل مبنية على البيانات.

## اليوم الخامس: تقديم التوصيات المبنية على البيانات

- أفضل الممارسات لتقديم البيانات لأصحاب المصلحة.
- تقنيات تبسيط البيانات المعقدة للجماهير غير التقنية.
- أدوات لإنشاء عروض تقديمية مؤثرة باستخدام البيانات لوحات، تقارير .
- العروض الجماعية: تقديم قرار مبني على البيانات إلى لجنة.
- اختتام ومراجعة النقاط الرئيسية المستفادة من الورشة.

## الخاتمة

عند إكمال ورشة عمل اتخاذ القرارات المبنية على البيانات بنجاح مع مركز جنتكس للتدريب، سيخرج المشاركون بفهم عميق لكيفية استخدام البيانات لاتخاذ قرارات استراتيجية سليمة. ستزود هذه الورشة الحضور بالأدوات العملية والتقنيات لتحويل البيانات إلى رؤى قابلة للتنفيذ، مما يمكنهم من قيادة فرقهم ومنظمتهم بثقة نحو قرارات مستنيرة تقود إلى النجاح.