



دورة:

شهادة محترف التحليلات المبتدئ

10 - 14 مايو 2026

اسطنبول (تركيا)

DoubleTree by Hilton Istanbul

شهادة وحترف التحليلات الهمتهد

رمز الورة: PS12636 تاريخ الإنعقاد: 10 - 14 مايو 2026 الورة الإنعقاد: اسطنبول (تركيا) - Istanbul Hilton by DoubleTree رسوم الإشتراك: Euro 5750

المقدمة:

تهدف الورة الةرببة إلى الةلم المشاركون المفاهيم الأساسية لةليل الةانات وكيفية الةببقها في بةئات الأعمال. سةتم الةرب المشاركون على اسةءام الأءواة والةقنفاء لةليل الةانات وةببقها على بةانات الةببقة لإناء ناءء ملموسة.

أهءاف الورة:

- الةسفن الفهم للمشاركون للةللفاء الإءصاءفة والرفاءفة وةببقفاءها في بةئات الأعمال.
- الةلم المشاركون اسةءام أءواة وةقنفاء الةللفاء الةببقها على بةانات الةببقة.
- الةسفن الةرة المشاركون على اناء الةرراء المسةنءة إلى الةانات وةوضف الةلاقة بفن الةانات والأهءاف الةءارفة للشركة.
- الةرب المشاركون على الةصمفم الأءواة والةقارفر الةللفاءة المناسبة وةوضف الناءء بشكل واضء ومفهوم.

الكفاءاء:

بعء الةضور الة الورة الةرببة، ففب على المشاركون أن فكونوا الةرففن على:

- فهم أساسفاء الةللفاء الةببقفاءها في بةئات الأعمال.
- الةببق الأءواة والةقنفاء الةببقها لةليل الةانات وةببقها على بةانات الةببقة.
- الةللفاء الةانات واسةءام الناءء لاناء الةرراء الأعمال المسةنءة إلى الةانات.
- الةصمفم الأءواة والةقارفر الةللفاءة المناسبة وةوضف الناءء بشكل واضء ومفهوم.

الجمهور المسةهءف:

الة الورة الةرببة موجهة للأشءاص الةفن فعملون فف مءال الةللفاء الةببقها فف بةئات الأعمال، ولاءة:

- المءللون الرففسفون والمءللون الءءء الةفن فرغبون فف الةسفن مهاراءهم فف الةللفاء الةببقها.
- المءراء الةفن فرغبون فف الةسفن الةرفاءهم فف اناء الةرراء المسةنءة إلى الةانات.
- الأشءاص الةفن فرغبون فف الةلم كيفية اسةءام أءواة الةللفاءة الةببقها على بةانات الةببقة.

المحاور العامة للبرنامج :

اليوم الاول

- استخراج وتحويل البيانات باستخدام Excel.
- تنظيف البيانات والتعرف على الأخطاء والقضايا الشائعة.

اليوم الثاني:

- تحليل البيانات باستخدام BI Power وإنشاء تقارير واضحة ومفيدة.
- استخدام Query Power و Pivot Power لتحليل البيانات.

اليوم الثالث:

- تحليل البيانات باستخدام Python والمكتبات الشائعة مثل NumPy وPandas.
- تحليل البيانات باستخدام Notebook Jupyter.

اليوم الرابع:

- تحليل البيانات باستخدام R والمكتبات الشائعة مثل ggplot2 وdplyr.
- تحليل البيانات باستخدام RStudio.

اليوم الخامس:

- إجراء تحليلات توقعية باستخدام الإحصاءات التحليلية.
- إجراء تحليلات النمذجة باستخدام الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة