

أكاد

معهد
تدريب
الاعمال

برامج تدريب أعمال احترافية بمعايير دولية



المحاسبة والمالية

التحليل الإحصائي للبيانات المالية لأغراض إتخاذ القرارات باستخدام برنامج SPSS

محتوى الدورة

مقدمة الدورة

كان يعرف الإحصاء بأنه العلم الذي يهتم بأساليب جمع البيانات و تنظيمها في جداول إحصائية ثم عرضها بيانياً. و مع تطور هذا العلم في قديماً

العصر الحديث، يمكن تعريفه تعريفاً شاملاً بأنه العلم الذي يبحث في جمع البيانات و الحقائق المتعلقة بمختلف الظواهر و تسجيلها في صورة و تصنيفها و عرضها في جداول منظمة و تمثيلها بيانياً، و إيجاد المقاييس الإحصائية المناسبة. كما أنه يشير إلى مقارنة الظواهر المختلفة رقمية

و دراسة العلاقات و الاتجاهات بينها و استخدامها في فهم حقيقة تلك الظواهر و معرفة القوانين التي تسير تبعاً لها. و أيضاً تحليل البيانات و استخراج النتائج منها ثم اتخاذ القرارات المناسبة.

التخطيط هو عملية تقوم بها المنظمات لتحديد استراتيجيتها، أو اتجاهها، واتخاذ القرارات بشأن تخصيص مواردها لتحقيق هذه الاستراتيجية، بما في ذلك رؤوس الأموال والأشخاص. وتعتمد بشكل رئيسي عملية التخطيط على توليفة من البيانات الكمية و الوصفية لتخضع بعد ذلك للتبويب و التحليل باستخدام مجموعة من أدوات التحليل المناسبة بهدف استخلاص النتائج كأساس لاتخاذ القرار لأغراض التخطيط. و هذا ما سنتم مناقشته خلال هذه الدورة التدريبية التي يقدمها معهد اكاد لتدريب الاعمال عن التحليل الإحصائي للبيانات المالية باستخدام برنامج SPSS لأغراض إتخاذ القرارات.

منهجية الدورة

أهداف الدورة

هذه الدورة التدريبية تدريبات شاملة في التحليل الاحصائي للبيانات بغرض اتخاذ القرارات من خلال طريقة تفاعلية جداً لتناسب الأفراد الذين تُقدم

لديهم مستويات متنوعة من المعرفة و الخبرة المالية. سيتم تقديم الدورة باستخدام العروض التقديمية الرسمية، و العديد من الأمثلة و النماذج العملية، و تجارب و سيناريوهات من الواقع.

إن دراسات و تمارين الفرق التفاعلية تدعم و تعزز تطبيق كل نقطة من نقاط التعلم و الموضوعات التي جرى تناولها، ليتم تقليل صعوبات المفاهيم الرياضية إلى أقل حد ممكن و يتم تناولها و معالجتها بطريقة مرئية سهلة الفهم فهدفنا يتمثل في تجربة تعلم ممتعة و سهلة.

الفئة المستهدفة

مديري الادارة الوسطى

العاملين بمراكز ادارة المعلومات

المحللين الاحصائيين

محاورة الدورة

تفاصيل محاورة الدورة

عرض تفصيلي لمحاورة الدورة لبرنامج التحليل الإحصائي للبيانات المالية لأغراض إتخاذ القرارات باستخدام برنامج SPSS.

المحور ١

تعريف برنامج التحليل الإحصائي SPSS

علم الإحصاء

الإحصاء الوصفي

الإحصاء الإستدلالي

المجتمع

الحصر الشامل

المقاييس الإحصائية

المحور ٢

معالجة البيانات Manipulation Data

ادراج حالات Cases Insert

الانتقال لحالة معينة Case To Go

حذف حالات Cases Clear

اضافة متغير Variable Insert

ترتيب البيانات Data Sort

دمج ملفات Files Merge

محاورة الدورة

تفاصيل محاور الدورة

عرض تفصيلي لمحاور الدورة لبرنامج التحليل الإحصائي للبيانات المالية لأغراض إتخاذ القرارات باستخدام برنامج SPSS.

المحور ٣

Data Transformation تحويل البيانات

انشاء متغيرات جديدة Create New variables

الأمر Computer

إستخدام الدالة IF مع Computer

إختيار خلايا Cases Select

اعادة الترميز Recode

استبدال القيم المفقودة بقيم أخرى Values Missing Replacing

المحور ٤

Data of Description Statistical توصيف البيانات

الإحصاء الوصفي و المدرج التكراري للبيانات

التكرارات و المدرج التكراري

الإحصاء الوصفي

المستكشف

جداول الاقتران

الرسوم البيانية

محاورة الدورة

تفاصيل محاورة الدورة

عرض تفصيلي لمحاورة الدورة لبرنامج التحليل الإحصائي للبيانات المالية لأغراض إتخاذ القرارات باستخدام برنامج SPSS.

المحوره

استخدام النماذج الاحصائية في اتخاذ القرارات

الإرتباط الخطي البسيط

الإرتباط الخطي المتعدد

نماذج الانحدار الخطي المتعدد

اعداد التقارير النهائية

مواعيد الدورة

المواعيد المتاحة

تم إنشاء هذه المواعيد والأسعار مباشرة من صفحة تفاصيل دورة التحليل الإحصائي للبيانات المالية لأغراض إتخاذ القرارات بإستخدام برنامج SPSS.

التاريخ	المكان	الرسوم
من ١ يونيو ولغاية ٥ يونيو ٢٠٢٢	فرانكفورت، المانيا	\$4,850
من ٣١ يوليو ولغاية ٧١ يوليو ٢٠٢٢	كوالالمبور، ماليزيا	\$3,250
من ٠١ اغسطس ولغاية ٤١ اغسطس ٢٠٢٢	دبي، الامارات العربية المتحدة	\$2,850
من ٧ سبتمبر ولغاية ١١ سبتمبر ٢٠٢٢	الدوحة، قطر	\$3,200
من ٥ اكتوبر ولغاية ٩ اكتوبر ٢٠٢٢	القاهرة، مصر	\$2,200
من ٢ نوفمبر ولغاية ٦ نوفمبر ٢٠٢٢	ميونيخ، المانيا	\$4,250
من ٠٣ نوفمبر ولغاية ٤ ديسمبر ٢٠٢٢	لوكسمبورغ	\$4,850
من ١ يونيو ولغاية ٥ يونيو ٢٠٢٢	Online / Live	\$1,250