



المحاسبة، الإحصاء والموازنات



الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: الإحصاء ودوره في التخطيط، المتابعة، نظم المعلومات ودعم إتخاذ القرارات

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	السعر	عدد الساعات
FAC-669	دبي (الإمارات)	قاعة فندقية	2024-10-21	2024-10-25	€ 2950	25

الهدف العام للدورة التدريبية

- عرض المفاهيم الأساسية لعلم الإحصاء ودوره في إتخاذ القرار وكيفية الإستفادة من الحاسب الآلى وإستخدام البرامج الجاهزة مثل SPSS فى تحليل البيانات والتنبؤ بقيمة الظواهر فى المستقبل. كذلك دور الإحصاء فى مجال التخطيط والمتابعة.
- تعريف المشاركين بمفهوم وأهمية الإحصاء وأدواته المختلفة .
- تنمية وصقل مهارات المشاركين فى مجال استخدام الأساليب الإحصائية فى التخطيط والمتابعة ونظم المعلومات
- إكساب المشاركين مهارات ترميز وإدخال البيانات البحثية فى البرامج الإحصائية المختلفة تمهيدا لتحليلها
- إكساب المشاركين وسائل التأكد من صحة إدخال البيانات قبل البدء فى عملية التحليل .
- إكساب المشاركين مهارات تحليل مختلف أنواع البيانات للإجابة على أسئلة الدراسة .
- إكساب المشاركين مهارات إجراء عمليات التحليل الإحصائي الوصفي والإستدلالي وتفسيره .
- تعريف علم الإحصاء ودوره فى نظم المعلومات .
- تعريف بالحاسب الآلى وإستخدام البرامج الجاهزة مثل SPSS .

المشاركون المستهدفون من الدورة التدريبية

- مديرو إدارات التخطيط والمتابعة ونظم المعلومات ومتخذى القرار على مستوى الوحدات الإنتاجية



المختلفة أو الأشخاص القائمين على تحليل البيانات والعاملين بمختلف الإدارات الإحصائية.

المحتوى العلمي للدورة التدريبية

- تعريف علم الإحصاء ودوره في نظم المعلومات
- تعريف بالحاسب الآلي واستخدام البرامج الجاهزة مثل SPSS .
- مفهوم الأساليب الإحصائية وأهميتها .
- أنواع الأساليب الإحصائية لغايات الأعمال الإدارية والمالية .
- المهارات الإحصائية والإدارية .
- أساليب التنبؤ وأهمية تطبيقها .
- أساليب جمع البيانات .
- أساليب التحليل الإحصائي .
- استخدامات شبكة الأعمال .
- جمع وتجهيز البيانات واستنباط الجداول الإحصائية
- الأدوات الإحصائية المستخدمة في جميع البيانات
- نظرية الخط المستقيم و استخداماتها .
- جمع وتجهيز البيانات واستنباط الجداول الإحصائية.
- استخدام الجداول الإحصائية في التخطيط والمتابعة .
- كيف نقوم بالتحليل .
- طرق إعداد الاستبيانات وتحليلها .
- العرض الهندسي للبيانات باستخدام SPSS .
- الوسط الحسابي ، الوسيط ، المنوال ، الانحراف المعياري .
- مقاييس الموضع والتشتت.
- الإنحدار الخطى والتنبؤ بالظواهر في المستقبل.
- دراسة الارتباط بين الظواهر المختلفة.



- معاملات الارتباط ، التوزيعات ، الجداول .
- الرسوم البيانية (المفهوم ، التطبيق) .
- إدخال البيانات في صحيفة بيانات SPSS الإصدار 13
- إدخال البيانات من خلال برامج أخرى مثل (EXCEL , DOS EDITOR) وتصديرها إلى برنامج SPSS .
- تسمية المتغيرات وتحديد نوعها ، وإضافة متغيرات جديدة .
- RECODE : تغير الترميز آليا في أعمدة جديدة أو نفس الأعمدة .
- COMPUTE : العمليات الحسابية على البيانات ، جمع أعمدة متتالية ودمجها في عمود واحد ، أو استخراج متوسطات لأعمدة ووضعها في عمود مستقل .
- الإحصاء الوصفي البسيط : (التوزيعات التكرارية ، والتكرارية النسبية ، المتوسطات والانحرافات المعيارية)
- تجزئة الملف Split File .
- الجداول المركبة بين أكثر من متغيرين .
- تصاميم المجموعات البسيطة (الفروق بين المتوسطات اختبارات وتحليل التباين البسيط والمتعدد ANOVA و MANOVA) .
- التصاميم العامليه البسيطة .
- معاملات الارتباط والتصميمات الارتباطية البسيطة .
- معاملات الثبات وأنواعها .
- الانحدار الخطي ، والخطي المتعدد .
- الرسوم البيانية في SPSS .
- دور الأساليب الإحصائية في التخطيط والمتابعة ونظم المعلومات .
- الإحصاء ودورها في التخطيط والمتابعة وإتخاذ القرار.



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد تعتمد أساليب حديثة في مجال التدريب وتطوير المهارات وتعزيز كفاءة تطوير الموارد البشرية. تضمن الأكاديمية تقديم تجربة تدريبية شاملة تشمل ما يلي:

- المحاضرات النظرية:
 - نقدم المعرفة من خلال عروض تقديمية متقدمة مثل البوربوينت والمواد المرئية مثل الفيديوهات والأفلام القصيرة.
- التقييم العلمي:
 - نقيم مهارات المتدربين قبل وبعد الدورة لضمان تطوّرهم.
- العصف الذهني والتفاعل:
 - نشجع على المشاركة الفعالة من خلال جلسات العصف الذهني وتطبيق المفاهيم من خلال تمثيل الأدوار.
- الحالات العملية:
 - نقدم حالات عملية تتوافق مع المحتوى العلمي واحتياجات المتدربين في مجالاتهم الخاصة.
- التقييم النهائي:
 - التقييم النهائي في نهاية البرنامج لتقييم استيعاب المعرفة.
- المواد التعليمية:
 - يتم توفير المواد العلمية والعملية للمشاركين على وسائل متعددة مثل ورق مطبوع وأقراص سي دي وأجهزة الفلاش ميموري
- تقارير الحضور والنتائج:
 - نقوم بإعداد تقارير حضور مفصلة للمشاركين ونقدم تقييماً شاملاً للبرنامج.
- المحترفين والخبراء:
 - يتم إعداد المحتوى العلمي للبرنامج بواسطة أفضل الأساتذة والمدرّبين في مجموعة متنوعة من التخصصات.
- شهادة اتمام مهنية:
 - يتم منح المتدربين شهادة اتمام مهنية تصدر عن الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد، ويمكن التصديق عليها من الخارجية السويدية برسوم إضافية.
- أوقات البرامج:
 - تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، ويتضمن جلسات بوفيه لتقديم وجبات خفيفة أثناء المحاضرات.



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير



English Courses

+46700414979



Arabic Courses

+46700414959



+46114759991



scandinavianacademy.net



info@scandinavianscademy.net



Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden