





دورة: افضل الطرق في استخدام البرامج الاحصائية وفن التحليل الاحصائي SPSS

عدد الساعات	السعر	النهاية	البداية	الفندق	المدينة	الكود
25	€ 5450	2024-05-31	2024-05-27	قاعة فندقية	ستوكهولم (السويد)	FAC-902

الأهداف العامة للبرنامج التدريبي

- تنمية معارف المشاركين لاستخدام طرق وتقنيات البحث العلمي والتحليل الاحصائي في تصميم الاستبيانات الاحصائية في البحوث والدراسات العملية والميدانية والتسويقية و تحليل بياناتها على الكمبيوتر باستخدام الحزمة الاحصائية SPSS
- تعريف المشاركين على كيفية اجراء دراسة ميدانية خطوة بخطوة، ابتداء من اعداد خطة الدراسة الى تصميم الاستبيان الاحصائي لجمع المعلومات و ادخال بياناته الى الحاسب الالى و تحليلها باستخدام الحزمة الاحصائية SPSS
- تنمية معرفة ومهارات المشاركين في استخدامات الحاسب الآلي في مجال تحليل البيانات والإحصاءات لاستخدامها في مجالات التخطيط والبحوث العلمية المختلفة من أجل قياس المؤشرات الاقتصادية والاجتماعية ووضع الخطط والمساهمة الدقيقة في إتخاذ القرار.
- زيادة الكفاءة الإحصائية والأكاديمية للموظف الإحصائي العربي ورفع مستوى تأهيله ومعرفته في النظرية الإحصائية مما يؤهله لتبوء مراكز عليا في دوائر الإحصاء المركزية، ويساهم في خلق قيادات احصائية مؤهلة نظريا وعلميا

المحتوى العلمي للبرنامج التدريبي

- احصاء وصفى DESCRIPTIVE STATISTICS
 - مقدمة عامة في الإحصاء وتطبيقاته
- ∘ عرض البيانات الاحصائية وطرق قياسها ومعالجتها احصائيا
- ∘ عرض لطرق جمع المعلومات والبيانات الاحصائية ومعاينتها
 - مقدمة باستخدام الحزمة الاحصائية SPSS
 - كيفية ادخال البيانات الاحصائية في ال
 - ∘ عرض البيانات الاحصائية بيانيا والتوزيعات التكرارية
- ∘ مقاييس النزعة المركزية والتشتت (الوسط_ الوسيط_ المنوال_الانحراف المعياري_ وغيرها)
 - إحصاء مطور ADVANCED STATISTICS
 - مفهوم البحث والدراسة العلمية
 - ∘ اساسيات البحث العلمي (مشكلة البحث وخطة البحث)
 - ∘ اساليب البحث العلمي (الدراسات المسحية)



- ∘ تصميم الاستبيانات الاحصائية وطرق ترميزها
- ∘ امثلة توضيحية في تصميم الاستبيانات الاحصائية
- ∘ عرض بعض الطرق والتقنيات الاحصائية في تحليل البيانات
 - ∘ امثلة توضيحية في تحليل الاستبيانات الاحصائية
 - ∘ اعداد وتركيب هياكل التقارير وعرض البيانات والنتائج
 - كيفية كتابة البحث العلمي لغرض النشر

• التحليل الاحصائي

- ∘ لمحة عن كيفية التعامل مع برامج التحليل الإحصائي
 - ∘ استخدام قائمة الدوال الإحصائية
 - ∘ إدخال البيانات وتبويبها على الحاسوب
 - تحليل البيانات أليا وتفسيرها
 - أهم القواعد الإحصائية.
 - الاساليب الاحصائية
 - اختيار العينات
 - بناء الجداول التكرارية.
 - تحدید أشكال التوزیعات
 - تقدير المؤشرات الوصفية
 - o تقدير مقاييس التشتت ·
 - o العرض البياني للتقديرات
 - بناء الأوساط المتحركة
 - ∘ تحليل الارتباط والانحدار
 - الاختبارات الإحصائية
 - الإسقاطات المستقبلية
- ∘ التحليل الاحصائى باستخدام البرامج الاحصائية الجاهزة
 - ∘ الاستدلال الاحصائي
 - تحليل التباين وتصميم التجارب
 - بناء النماذج واسالیب التنبؤ
 - ∘ تطبيقات احصائية على الحاسوب
 - الاحصاءات التطبيقية
 - جمع ونشر البيانات
 - ∘ اساليب التحليل الديموغرافي
 - الاحصاءات الاقتصادية
 - ∘ اساليب ومفاهيم احصائية واقتصادية



- الاحصاءات المالية
 - المواد المساندة
- ورشة عمل تطبيقية متكاملة
- تقييم وختام البرنامج التدريبي



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 العلمى:
 - ∘ نقيم مهارات المتدربين قبل وبعد الدورة لضمان تطورهم.
 - 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 وسائط متعددة مثل ورق مطبوع وأقراص سى ديأو أجهزة الفلاش ميموري
 - تقارير الحضور والنتائج:
 - ∘ نقوم بإعداد تقارير حضور متفصلة للمشاركين ونقدم تقييما شاملا للبرنامج.
 - المحترفين والخبراء:
 - ∘ يتم إعداد المحتوى العلمي للبرنامج بواسطة أفضل الأساتذة والمدربين في مجموعة متنوعة من التخصصات.
 - شهادة اتمام مهنية:
- يتم منح المتدربون شهادة اتمام مهنية تصدر عن الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد، ويمكن التصديق عليها
 من الخارجية السويدية برسوم اضافية.
 - أوقات البرامج:
 - تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحًا حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، ويتضمن جلسات بوفيه لتقديم وجبات خفيفة أثناء
 المحاضرات.





الأكاديمية الإسكندنافية للتعريب والتطوير

