

A photograph showing a person's hands working with financial documents, including a large ledger or account book with blue and yellow headers, and a calculator. The person is wearing a dark suit jacket and a light-colored shirt. The background is blurred.

Scandinavian
Academy

الاكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير





دورة: فن التحليل الإحصائي باستخدام SPSS

ال코드	المدينة	فندق	نهاية التدريب	بداية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
FAC-657	واشنطن (أمريكا)	فندق قاعة	2026-03-02	2026-03-06	€ 6950	العربية - 25

أهداف الدورة التدريبية

- التعرف على الأساليب الإحصائية ومساعدة المشاركين على تطوير وتنمية مهاراتهم في استخدام ومعالجة البيانات إحصائياً.
- تزويد المشاركين بالمعلومات والمهارات والأدوات التي من شأنها زيادة قدراتهم في العمليات الإحصائية وبالتالي تحسين أداء مؤسساتهم في هذا المجال.
- تزويد المشاركين بالمهارات والأدوات الإحصائية التي تساعدهم في جمع المعلومات وتنظيمها وتحليلها من أجل الوصول إلى استنتاجات تساعده في اتخاذ القرار المناسب بشأن الظاهرة موضوع الدراسة والاهتمام.
- تزويد المشاركين بالقدرات الإحصائية لبناء نماذج مستقبلية تساعده في التخطيط والدراسة واتخاذ القرار بتوفير التكنولوجيا في تحليل البيانات، وذلك باستخدام بعض البرمجيات مثل SPSS.

المشاركون المستهدفون من الدورة التدريبية

- الأفراد المهتمون بتحليل البيانات ومديرو إدارات البحث والإحصاء أو من يؤهلون لشغل تلك المناصب.
- شاغلي الوظائف الإدارية بالمستويات الإدارية المختلفة والمهتمين ب مجالات التحليل الإحصائي من الباحثين والعاملين في التسويق والمهتمين باستطلاعات الرأي.

المحاور العلمية للدورة التدريبية

الإحصاء (التعريف - الفروع)



جمع البيانات وتبويبيها وعرضها الشامل :

- تصميم استماره البحث خطوة هامة من خطوات البحث الإحصائي .
- تلخيص البيانات في جداول تكرارية وعرضها باستخدام وصف البيانات الإحصائية SPSS .
- مقاييس التوسط ومقاييس التشتت مع استخدام الحاسوب في حساب هذه المقاييس الوصفية.

الارتباط والانحدار:

- معامل ارتباط بيرسون الخطى البسيط والنماذج الخطى البسيط والخطى العام باستخدام SPSS
- تحليل السلسلة الزمنية
 - نماذج التحليل ومكونات السلسلة الزمنية
 - الاتجاه العام الأثر الموسمى
 - الأثر الدورى
 - الأثر المفاجئ.

تحليل التباين (في اتجاه واحد واتجاهين) مع استخدام SPSS التقدير الإحصائي النقطي والفترى واختبارات الفروض الإحصائية:

- توزيع العينات الكبيرة والصغرى
- التقدير الفتري لكل من متوسط المجتمع والنسبة والفرق ومعاملات الانحدار
- اختيار متوسط المجتمع والنسبة والفرق ومعاملات الانحدار
- اختيار الاستقلال

الاختبارات المعملية وأهميتها في الاستدلال الإحصائي.



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير تعتمد على أحدث الأساليب العلمية والمهنية في مجالات التدريب وتنمية الموارد البشرية، بهدف رفع كفاءة الأفراد والمؤسسات. يتم تنفيذ البرامج التدريبية وفق منهجية متكاملة تشمل:

- المحاضرات النظرية المدعومة بعرض تقديمي (PowerPoint) ومقاطع مرئية (فيديوهات وأفلام قصيرة).
- التقييم العلمي للمتدربين قبل وبعد البرنامج لقياس مدى التطور والتحصيل العلمي.
- جلسات العصف الذهني وتطبيقات عملية للأدوار من خلال تمثيل المواقف العملية.
- دراسة حالات عملية مصممة خصيصاً لتلائم المادة العلمية وطبيعة عمل المشاركين.
- اختبارات تقييمية تُجرى في نهاية الدورة لتحديد مدى تحقيق الأهداف التدريبية.

يحصل كل مشارك على المادة العلمية والعملية للبرنامج مطبوعة ومحفوظة على CD أو فلاش ميموري، مع تقديم تقارير مفصلة تشمل الحضور والنتائج النهائية مع التقييم العام للبرنامج.

يتم إعداد المادة العلمية للبرامج التدريبية بطريقة احترافية على يد نخبة من الخبراء والمتخصصين في مختلف المجالات والتخصصات. في ختام البرنامج، يحصل المشاركون على شهادة حضور مهنية موقعة ومعتمدة من الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير.

أوقات البرنامج:

- من الساعة 9:00 صباحاً حتى 2:00 ظهراً في المدن العربية.
- من الساعة 10:00 صباحاً حتى 3:00 ظهراً في المدن الأوروبية والآسيوية.

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.



الأكاديمية الس堪динافية للتدريب والتطوير

English Courses +46700414979 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianacademy.net

Timmermansgatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden