

Gulf Organization for  
Industrial Consulting



منظمة الخليج  
للاستشارات الصناعية

كتابة وإعداد التقارير الإحصائية  
باستخدام برنامج SPSS

8 - 10 نوفمبر 2016  
الدوحة - قطر

# استخدام العينات الإحصائية

## الهدف من البرنامج

يهدف البرنامج لتعريف المتدربين بأساليب المعاينة الإحصائية المختلفة، وكيفية الاستدلال الإحصائي المستند على العينات الإحصائية، ويركز البرنامج على إكساب المتدربين مهارات تصميم وتنفيذ وتحليل الدراسات، التي تتطلب استخدام أسلوب المعاينة في جمع البيانات، من خلال دراسة العديد من الحالات العملية في مجالات التطبيق المختلفة.

## المحاور الرئيسية للدورة

- ١ - الحاجة وأهمية المعاينة الإحصائية.
- ٢ - بعض الجوانب المهمة المتعلقة بتخطيط وتنفيذ وتحليل مسوح المعاينة.
- ٣ - أدوات جمع البيانات.
- ٤ - اختيار وتطوير أدوات جمع البيانات.
- ٥ - أساليب المعاينة العشوائية.
- ٦ - المعاينة الإحصائية بين النظرية والتطبيق.

## أساليب التدريب

- ١ - المحاضرات والمناقشات.
- ٢ - حالات عملية وتمارين تطبيقية.
- ٣ - تدريب عملي على الحاسب الآلي.

# تحليل المتغيرات المتعددة

## الهدف من البرنامج

- ١ - تعريف المتدربين بالطرق الإحصائية المستخدمة في تحليل المتغيرات المتعددة، من خلال دراسة العديد من الحالات العملية في مجالات التطبيق المختلفة.
- ٢ - استعراض الأفكار الأساسية التي استندت عليها الطرق الإحصائية المختلفة بشكل مبسط، مع التعريف بمجالات التطبيق والفروض والقيود الخاصة بكل طريقة منها.
- ٣ - تنمية مهارة الدارس لاستخدام الحزمة الإحصائية SPSS في تحليل المتغيرات المتعددة.

## المحاور الرئيسية للدورة

- Factor Analysis
- Discriminant Analysis
- Logistic Regression
- Canonical Correlation Analysis
- Multivariate Analysis of Variance
- Covariance Structure Models

### أساليب التدريب

- ١ - المحاضرات والمناقشات.
- ٢ - حالات عملية وتمارين تطبيقية.
- ٣ - تدريب عملي على الحزمة الإحصائية SPSS.

## التحليل الإحصائي للبيانات

### الهدف من البرنامج

- ١ - تعريف المتدرب بأهمية علم الإحصاء ودوره عند إجراء البحوث لدراسة المشكلات في المجالات المختلفة.
- ٢ - إكساب المتدربين مهارات تصميم وتنفيذ الدراسات، التي تتطلب استخدام أسلوب المعاينة في جمع البيانات بأساليب المعاينة الإحصائية المختلفة.
- ٣ - تعريف الدارس بطرق الاستدلال الإحصائي المستند على العينات الإحصائية، مثل اختبارات الفروض وتحليل الانحدار البسيط والمتعدد.
- ٤ - تنمية مهارة الدارس لاستخدام الحزمة الإحصائية SPSS في تحليل البيانات الإحصائية.

## المحاور الرئيسية للدورة

- Introduction to SPSS Statistics 20
- Data Handling
- Data Preparation
- Building and Editing Charts
- Descriptive Statistics
- T-tests ,Correlation and ANOVA
- Simple Linear Regression
- Multiple Regression Analysis

### أساليب التدريب

- ١ - المحاضرات والمناقشات.
- ٢ - حالات عملية وتمارين تطبيقية.
- ٣ - تدريب عملي على الحزمة الإحصائية.



## إعداد وكتابة البحوث والدراسات الإحصائية

### الهدف من البرنامج

- 1- تعريف الدارس بالعناصر الأساسية التي يجب أن تتوفر في تقرير البحث، مثل: وضوح الهدف من البحث، منهجية إجراء البحث، الأساليب العلمية المستخدمة في البحث، نتائج البحث ومجالات التطبيق.
- 2- التعرف بالمفاهيم الأساسية والأساليب التي يجب الإلمام بها قبل المشاركة بفاعلية في إجراء وكتابة البحوث والدراسات المختلفة. يشتمل ذلك على فهم المقصود بالمتغيرات الإحصائية، أخلاقيات البحث العلمي، طرق وأساليب المعاينة، أدوات القياس، التأكد من ثبات أداة القياس، صلاحيتها وصلاحيتها الداخلية.
- 3- التعرف بالطرق والأساليب المستخدمة في تحليل البيانات الإحصائية.
- 4- إكساب الدارس مهارة إعداد وتصميم البحوث من خلال قراءة وتحليل وتقييم أنواع مختلفة من الدراسات المنشورة، لتحديد إيجابياتها وسلبياتها مع تقديم بعض الاقتراحات لزيادة فاعليتها.

### المحاور الرئيسية للدورة

- 1- أساسيات البحث.
- 2- تحليل البيانات الإحصائية.
- 3- طرق البحث.
- 4- إعداد المقترحات البحثية والتقارير.

### أساليب التدريب

- 1- محاضرات باستخدام التقنيات التعليمية الحديثة.
- 2- حالات عملية.
- 3- مناقشات جماعية.

### مقدم الدورة: د. محمد إسماعيل حمدي

### مكان العمل:

رئيس قسم الرياضيات والإحصاء - كلية التجارة وإدارة الأعمال - جامعة المستقبل  
دكتوراه من جامعة جورج واشنطن في الإحصاء



# استمارة تسجيل مشاركة في البرنامج التدريبي للعام 2016

الرجاء استيفاء المعلومات أدناه كاملة وبخط واضح وإرسالها إلى:  
فاكس: 44 831 723 (+974) - بريد إلكتروني: tcd@goic.org.qa

## 1 - عنوان الجهة / الشركة:

اسم الجهة / الشركة: \_\_\_\_\_  
صندوق البريد: \_\_\_\_\_ المدينة: \_\_\_\_\_ الرمز البريدي: \_\_\_\_\_ الدولة: \_\_\_\_\_  
رقم الهاتف/نقال: \_\_\_\_\_ البريد الإلكتروني: \_\_\_\_\_ الفاكس: \_\_\_\_\_

## 2 - الرجاء تسجيل المرشحين:

الاسم	المنصب	البريد الإلكتروني
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

## 3 - الرجاء تسجيل المرشحين في الدورات والورش التدريبية التالية:

الدورة التدريبية	موعد الانعقاد	المكان	تكلفة المشاركة
<input type="checkbox"/> التحليل المالي الأساسي للمشروعات الصناعية الصغيرة والمتوسطة	2016/04/26-24	الدوحة - قطر	4000 ريال قطري
<input type="checkbox"/> الجوانب النظامية والاقتصادية لمكافحة الإغراق (كيف تحمي منشأتك من الإغراق)	2016/05/17-15	الدوحة - قطر	5000 ريال قطري
<input type="checkbox"/> قانون (نظام) التنظيم الصناعي الموحد لدول مجلس التعاون الخليجي	2016/09/27-25	الدوحة - قطر	5000 ريال قطري
<input type="checkbox"/> إدارة الإنتاج ومراقبة الجودة في المنشآت الصناعية الصغيرة والمتوسطة	2016/10/18-16	الدوحة - قطر	4000 ريال قطري
<input type="checkbox"/> التصانيف الصناعية	2016/10/25-23	الدوحة - قطر	4000 ريال قطري
<input type="checkbox"/> كتابة وإعداد التقارير الإحصائية باستخدام برنامج SPSS	2016/11/10-08	الدوحة - قطر	5000 ريال قطري



Gulf Organization for  
Industrial Consulting

GOIC

منظمة الخليج  
للاستشارات الصناعية

#### 4 - طريقة الدفع:

- نقدًا؛ في مقر "منظمة الخليج للاستشارات الصناعية" الدوحة - دولة قطر.
- تحويل بنكي إلى: "منظمة الخليج للاستشارات الصناعية"  
اسم البنك: بنك قطر الوطني، صندوق بريد: 1000، شارع حمد الكبير، الدوحة - قطر  
SWIFT CODE : QNBAQAQXXX  
IBAN QAR CURR A/C, QA92 QNBA 0000 0000 0013 0487 0700 1

- البطاقة الائتمانية  ماستر كارد  فيزا
- رقم البطاقة:
- تاريخ الانتهاء:
- شيك يدفع إلى "منظمة الخليج للاستشارات الصناعية" يسلم مقر المنظمة قبل موعد انعقاد الدورات والورش التدريبية بشهر واحد كحد أقصى.

#### 5 - ملاحظات:

- للاستفسار عن أسعار الفنادق وحجوزات يمكنكم التواصل مع منسق الدورات على الهاتف رقم: +97444858791 / 808
- سيتم إرسال بريد إلكتروني بتأكيد الحضور بالإضافة إلى فاتورة التسجيل وذلك عند استلام نموذج التسجيل الخاص بكم.
- يرجى العلم بضرورة تسديد المبلغ كاملاً قبل تاريخ الانعقاد بأسبوعين كحد أقصى.
- تغطي الرسوم حضور البرنامج التدريبي والمادة العلمية واستراحة القهوة والشاي، ولكنها لا تشمل مصاريف السفر والمواصلات الداخلية وحجوزات الفنادق.
- تتوفر حسومات خاصة لتعدد المشاركات في الدورات التدريبية للمرشحين. أسعار خاصة للمجموعات.

#### 6 - سياسة إعادة المبلغ:

- بعد التسجيل مباشرة: تتم إعادة 50% من المبلغ المدفوع.
- قبل موعد الانعقاد بشهر واحد: تتم إعادة المبلغ.

الاسم: .....

التوقيع وختم الجهة: .....

+974 44831723



tcd@goic.org.qa



www.goic.org.qa

