



منظمة الخليج  
لاستشارات الصناعية

## الدورة التدريبية

# التحليل الإحصائي باستخدام برنامج SPSS

7 - 11 يونيو 2015



## الأهداف

تعريف المشاركين ببرنامج SPSS وتدريبهم على استخدامه وكيفية الاستفادة منه في تطوير الأعمال المختلفة من خلال تحليل حزم البيانات واستخراج النتائج والمؤشرات الإحصائية، حيث أصبح هذا البرنامج أداة أساسية لا غنى عنها لتحليل مختلف أنواع البيانات مهما بلغ حجمها، مع ضمان الدقة والسرعة في التحليل.

## المحتويات

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• ترميز المعلومات</li><li>• إعداد قائمة ترميز المعلومات</li><li>• وصف المتغيرات وتسميتها</li><li>• تصحيح وطباعة المعلومات</li><li>• الأخطاء الشائعة</li><li>• اختيار سطور وخلق ملفات فرعية</li><li>• ترتيب السطور والمتغيرات</li></ul> | <h3>أساسيات SPSS</h3> <ul style="list-style-type: none"><li>• التعرف على برنامج SPSS</li><li>• تحديد وتصنيف المتغيرات واستحداث ملف المعلومات</li><li>• أنواع البيانات وكيفية إدخالها ومعالجتها إحصائياً</li><li>• حفظ ملفات البيانات والمخرجات وفتح ملفات مستحدثة في برامج مختلفة</li></ul> |
|--|---|

## التعديل على بيانات مستحدثة

- تحويل المتغيرات
- استحداث متغيرات جديدة من المتغيرات الأصلية عن طريق العمليات الحسابية
- استحداث متغيرات جديدة من المتغيرات الأصلية عن طريق الترميز

## التحليل الأولي للبيانات

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• التمثيل البياني للبيانات وكيفية الاستفادة منه.</li><li>• إيجاد الجداول المتقطعة لمتغيرين أو أكثر واختبار كاي تربيع</li><li>• نماذج الانحدار ومعامل الارتباط الثنائي.</li><li>• اختبارات الفروض (<math>T</math>-test)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• معالجة الأخطاء بواسطة التحليل الوصفي</li><li>• التحليل الإحصائي الوصفي بالتفصيل</li><li>• خلق الجدول التكراري</li><li>• إيجاد مقاييس النزعة المركزية</li><li>• إيجاد مقاييس التشتت</li></ul> |
|--|--|

## المستهدفون

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• الشركات والمؤسسات المالية</li><li>• شركات الاستثمار والمقاولات</li><li>• العاملون في البنوك</li><li>• العاملون في استطلاعات الرأي</li><li>• مراكز البحث والتطوير</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• العاملون في مجال الإحصاءات الصناعية</li><li>• والاقتصادية</li><li>• العاملون في الأجهزة الإحصائية والإدارات</li><li>• الإحصائية الجمركية</li><li>• المعنيون بمعالجة البيانات وتحليلها</li></ul> |
|--|---|

## المدربون

الدكتور عادل الطيب - جامعة قطر

## الزمان والمكان

مقر منظمة الخليج للاستشارات الصناعية بتاريخ 7 - 11 يونيو 2015

## لغة ورشة العمل التدريبية

اللغة العربية

## السيرة الذاتية للمحاضر

الدكتور عادل يوسف الطيب: أستاذ مشارك في جامعة قطر منذ العام 2005، حاصل على درجة الدكتوراه من جامعة أوهايو بالولايات المتحدة الأمريكية في العام 1997 وعمل عدة سنوات في مجال التدريس بالجامعات الأمريكية قبل التحاقه بجامعة قطر، وهو يعلم كمدرب لبرنامج SPSS، ومستشار إحصائي منذ العام 1992.





استمارة تسجيل  
مشاركة البرنامج التدريسي  
لعام 2015

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

أ- عنوان الجهة / الشركة : .....  
اسم الجهة / الشركة : .....  
صندوق البريد : ..... المدينة : ..... الرمز البريدي : ..... الدولة : .....  
رقم الهاتف/نقال : ..... البريد الإلكتروني : ..... الفاكس : .....

ب- الرجاء تسجيل المرشحين:

البريد الإلكتروني	المنصب	الاسم	.1
.....	.....	.....	.2
.....	.....	.....	.3
.....	.....	.....	.4
.....	.....	.....	.5
.....	.....	.....	.6

ج- الرجاء تسجيل المرشحين في الدورات والورش التدريبية التالية :

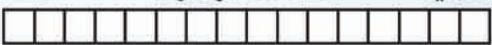
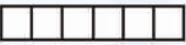
العنوان	موعد الانعقاد	المكان	كلفة المشاركة
1 - قواعد منظمة التجارة العالمية وانعكاساتها على القطاع الصناعي في دول مجلس التعاون	25-28 مايو 2015	الدوحة - قطر	5,000 ريال قطري
2 - التحليل الإحصائي باستخدام برنامج SPSS	7-11 يونيو 2015	الدوحة - قطر	5,500 ريال قطري
3 - التنفيذ الناجح لل استراتيجيات من خلال بطاقة الأداء المتوازن	13 - 17 سبتمبر 2015	الدوحة - قطر	5,000 ريال قطري
4 - إدارة الانتاج ومراقبة الجودة في المنشآت الصناعية الصغيرة والمتوسطة"	12 - 14 أكتوبر 2015	الدوحة - قطر	6,500 ريال قطري
5 - أساليب جمع ومعالجة وتحليل البيانات الصناعية	10 - 12 نوفمبر 2015	الدوحة - قطر	3,500 ريال قطري
6 - علاقة المؤشرات الاقتصادية بالقطاع الصناعي	16 - 19 نوفمبر 2015	الدوحة - قطر	دوره مجانية



منظمة الخليج  
للاستشارات الصناعية

د- طريقة الدفع:

- نقداً، 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 : QNBAQAAQAXXX  
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 لمقر المنظمة قبل موعد انعقاد الدورات والورش التدريبية بشهر واحد كحد أقصى.

ملاحظات:

- للاستفسار عن أسعار الفنادق والحجوزات 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 استلام المبلغ كاملاً قبل تاريخ الانعقاد بأسبوعين كحد أقصى.
- تفطير الرسوم حضور البرنامج التدريبي ونماذج العلمية واستراحة القهوة والشاي، ولكنها لا تشمل مصاريف السفر والمواصلات الداخلية وحجوزات الفنادق.
- تنطبق خصومات خاصة لعدد المشاركات في الدورات التدريبية للمرشحين. تنطبق أسعار خاصة للمجموعات.

سياسة إعادة المبلغ:

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

الاسم:

التوقيع وختم الجهة: