

21 AUG 1983

LIBRARY

توزيع : محدود

التاريخ : آذار / مارس ١٩٨٣

الاصل : بالعربية

الامم المتحدة

اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا

قسم الاحصاء

تقرير عن

التدريس في دورة الاحصاءات والتقديرات الصناعية

الكويت ١٩٨٣ / ٣ / ٥ - ٢ / ٩

اصناد

الدكتور محمد عادل العاقل*

المستشار اقليمي ورئيس فريق مسح الاسر

رئيس الوحدة الاحصائية بالوكالة

* ان الاراء الواردة في هذا التقرير إنما تعبر عن الرأي الشخصي للمستشار اقليمي وهي لا تلزم الامم المتحدة ولا اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا .

محتويات التقرير

- ١ - خلفية الدورة
- ٢ - التدريس في الدورة
- ٣ - اعمال اخرى (زيارة الادارة المركزية للاماكن وبحث مشروع مسح الاس)
- ٤ - الملحق

ملحق ٦ - قائمة باسماء المشاركين في الدورة .

ملحق ب - جدول منهاج الدورة واسمهاء السادة المدرسين .

ملحق ج - محضر الاجتماع في الادارة المركزية للاماكن .

١- خلفية الدورة

من ضمن البرنامـج السنوي لاعمال الوحدة الاحصائية في اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا اقامة دورة تدريبية في الاحصاءات والتقديرات الصناعية وذلك بمناسبة العام العالمي للتقديرات الصناعية في ١٩٨٣ . وقد جرت اتصالات مع المعهد العربي للتدريب والبحوث الاحصائية تم بموجتها الاتفاق على التعاون لعقد هذه الدورة . وقد اتمـلـ المـعـهـدـ بـالـدوـلـ الـاعـضـاءـ فـيـهـ منـ اـجـلـ اـسـتـفـادـةـ هـذـهـ الدـوـرـةـ .ـ وـقـدـ وـافـقـتـ مـشـكـورـةـ دـوـلـةـ الـكـوـيـتـ عـلـىـ قـيـامـ اـلـاـدـارـةـ الـمـرـكـزـيـةـ لـلـاحـصـاءـ فـيـ الـكـوـيـتـ عـلـىـ اـسـتـفـادـةـ هـذـهـ الدـوـرـةـ وـعـقـدـهاـ فـيـ الـفـتـرـةـ مـاـ بـيـنـ ٢ـ/ـ٥ـ إـلـىـ ١ـ/ـ٩ـ ١ـ٩ـ٨ـ٣ـ .ـ

وبـنـاءـ عـلـىـ تـكـلـيفـ منـ اـلـاـمـانـةـ الـتـنـفـيـذـيـةـ لـلـجـنـةـ الـاـقـتـصـادـيـةـ لـغـرـبـيـ آـسـياـ مـثـلـتـ اـلـجـنـةـ فـيـ هـذـهـ الدـوـرـةـ فـيـ الـفـتـرـةـ ٤ـ/ـ١ـ٨ـ ١ـ٩ـ٨ـ٣ـ وـشـارـكـتـ فـيـ الـتـدـرـيـسـ فـيـهـ .ـ

٢- التدريـسـ فـيـ الدـوـرـةـ :

بعد الافتتاح الرسمي للدورة صباح يوم ١٩٨٣/٢/٥ في مقر الادارة المركزية للاحصاء في دولة الكويت بدأ التدريـسـ حسب البرنامج المقرر . وقد قـمـتـ بـتـدـرـيـسـ عـدـدـ مـنـ الـمـوـاضـيـعـ تـنـاـولـتـ النـقـاطـ التـالـيـةـ :

(١) التوصيات الدولية للبرنامـجـ العـالـمـيـ لـلـاحـصـاءـاتـ الصـنـاعـيـةـ لـعـامـ ١ـ٩ـ٨ـ٣ـ .ـ

٦ - تاريخ التوصيات .

ب - طبيعة وغرض البرنامج .

ج - دور الاستقصاء غير المتغير في نـسـطـامـ الـاحـصـاءـاتـ الصـنـاعـيـةـ .

د - تنظيم التوصيات .

(٢) الطابع العام للبرنامـجـ

٦ - النـطـاقـ

ب - الـمـوـحدـةـ الـاحـصـائـيـةـ

ج - الشمول

د - اـنـظـمـةـ التـصـنـيفـ

هـ -ـ فـتـرـةـ الـمـرـجـعـ

و - نـشـرـ الـنـتـائـجـ

(٣) البرنامـج الأولي للـتعداد الصناعي .

- أ - معلومات التـحديد والتـصنـيف
- ب - معلومات العمـالـة والـكـسـب
- ج - معلومات الشـحن والـإـرـادـات

(٤) البرنامـج الكامل للـتعداد الصناعي .

- أ - الجداول الـاجـمـالـية
- ب - معلومات التـحـدـيد والتـصـنـيف
- ج - العمـالـة والـكـسـب
- د - المـخـزـونـات
- هـ - تـكـوـين رـأسـالـمـال
- و - تـكـالـيفـالـمـدـخـلـاتـالـمـفـضـلة

(٥) النـاتـجـالـاجـمـالـيـشـاملـاـالـمـنـتـجـاتـالـمـفـضـلةـ.

- أ - قـيمـةـالـنـاتـجـوـتـرـكـيـبـهـ
- ب - نـاتـجـالـمـنـتـجـاتـالـفـرـديـةـالـمـنـقـاةـ
- ج - إـرـادـاتـالـخـدـمـاتـغـيـرـالـصـنـاعـيـةـ

(٦) مقـايـيسـالـقـيـمةـالـمـضـافـةـ.

(٧) الحاجـةـإـلـىـالـاحـصـاءـاتـالـصـنـاعـيـةـوـاـسـتـخـداـمـاـتـهـاـ.

- أ - مـلـاحـظـاتـعـامـةـ
- ب - اـحـتـيـاجـاتـوـاسـتـخـداـمـاتـالـحـكـومـةـ
- ج - اـحـتـيـاجـاتـوـاسـتـخـداـمـاتـقـطـاعـالـاعـمـالـ
- د - اـحـتـيـاجـاتـوـاسـتـخـداـمـاتـأـخـرىـ

(٨) تخطيط وتصميم الاحصاءات الصناعية

- ٦ - اعتماد برنا مج التعداد
- ب - المتطلبات لتنفيذها
- ج - الهيكل التنظيمي
- د - النجان الاستشارية والدقائق
- ه - نطاق التعداد وشموله وتحقيقه

(٩) الادارة والميزانية

- ٦ - اعداد الجداول الزمنية
- ب - الموارنة
- ج - الرقابة وتنظيم التعداد
- د - الطاقة من الموظفين ومن المعدات

(١٠) الاستبيانات والاستمارات

(١١) جمع البيانات وتجهيزها وتبويتها ونشرها

٤- اعمال اخرى :

خلال وجودي في الكويت قمت بزيارة الادارة المركزية للإحصاءات واجتمعت مع السيد احمد العتيق مدير ادارة التعداد والاحصاءات السكانية وحضر هذا الاجتماع كل من السادة محمود السيد خبير احصائي بادارة التعداد والاحصاءات السكانية ، والدكتور سيفا خبير احصائي بادارة الاحصاءات الاقتصادية والمنفط ومحمد نبيل عبد الرزوف باحث احصائي مقريراً للجتماع . وقد تم استعراض تنشاط دولة الكويت في مجال مسح الاسر كما تم استعراض امكانية اعداد برنا مج وطني لمسح الاسر في دولة الكويت (الملحق ٢) .

ملحق ٦

المشاركون في دورة الاحصاءات الصناعية في دولة الكويت للفترة

من ١٩٨٣/٢/٥ ولغاية ١٩٨٣/٣/٩

- تونس / المعهد القومي للإحصاء / التخطيط والمالية
تونس / المعهد القومي للإحصاء / التخطيط والمالية
جمهورية اليمن الديمقراطية/الجهاز المركزي للإحصاء
جمهورية اليمن الديمقراطية/الجهاز المركزي للإحصاء
سلطنة عمان / مجلس التنمية
سلطنة عمان / مجلس التنمية
فلسطين/ (المكتب المركزي للإحصاء الفلسطيني)
دمشق
- الجمهورية العربية السورية/المكتب المركزي للإحصاء
دمشق
- الجمهورية العربية السورية/المكتب المركزي للإحصاء
دمشق
- الجمهورية العراقية/الجهاز المركزي للإحصاء
بغداد
- الجمهورية العراقية/الجهاز المركزي للإحصاء/بغداد
- دولة الكويت/وزارة التجارة والصناعة
- دولة الكويت/وزارة التجارة والصناعة
- دولة الكويت/وزارة النفط
- دولة الكويت/الادارة المركزية للإحصاء
- دولة الكويت/الادارة المركزية للإحصاء
- دولة الكويت/الادارة المركزية للإحصاء
- جمهورية السودان الديمقراطية / وزارة الصناعة
- المغرب / المعهد الوطني للإحصاء ولاقتصاد
التطبيقي / الرباط
- المغرب / المعهد الوطني للإحصاء ولاقتصاد
التطبيقي / الرباط

- ١- محمود علي محمد العناibi
٢- محمد المنصف محمد محمد الشريفي
٣- حسين محمد المقدسي
٤- هادي عمر صالح با حول
٥- أمينة حдан عبد الله الحمدان
٦- ناصر علي حمود اليحمدي
٧- حاتم صادق عباس
٨- حسن احمد حسن السنائيب
٩- زليخة حسن محمد شاهين
١٠- كاظم جعفر ابو اليوش
١١- جمال محمد احمد
١٢- سعيد عبد الرحمن سليم
١٣- فیصل عارف ابراهيم العوضي
١٤- ذكريها محمد عارف
١٥- عبد الرحمن خليفة رضا علي
١٦- علي كامل الخطيب
١٧- صبحي احمد الصغير
١٨- احمد ستودار محمد شواب
١٩- عادل عبد الله صبرى
٢٠- عباس يوسف محمد علي
٢١- عبد الوافي بن بركة
٢٢- يوسف عبدالله

ملحق بـ

جدول منهاج دورة الاحصاءات الصناعية / الكويت
للفترة ١٢/٥/١٩٨٣ - ١٣/٣/١٩٨٣

المحاضر	المادة	الساعة	اليوم
	افتتاح الدورة	١٠:٣٠-٨:٣٠	السبت
د . العاقل	معلومات أساسية عن الدورة	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٥
الاحد	احتياجات واستخدامات الاحصاءات الصناعية	١٠:٣٠-٨:٣٠	
د . محمد المهاجر	السكان والقوى العاملة في الصناعة	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٦
الاثنين	تخطيط النشاطات الاحصائية	١٠:٣٠-٨:٣٠	
د . محمد المهاجر	السكان والقوى العاملة في الصناعة	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٧
الثلاثاء	السكان والقوى العاملة في الصناعة	١٠:٣٠-٨:٣٠	
د . العاقل	تخطيط النشاطات الاحصائية	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٨
الاربعاء	السكان والقوى العاملة في الصناعة	١٠:٣٠-٨:٣٠	
د . محمد المهاجر	مفاهيم أساسية في الاحصاءات الصناعية	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٩
السبت	مفاهيم أساسية في الاحصاءات الصناعية	١٠:٣٠-٨:٣٠	
٦ . عبد المجيد الصوفي	الاحصاءات المصوّفة	١٣:٥٠-١١:٥٥	٢/١٢
الاحد	الدليل الصناعي	١٠:٣٠-٨:٣٠	
٦ . عبد المجيد الصوفي	مفاهيم أساسية في الاحصاءات الصناعية	١٣:٥٠-١١:٥٥	٢/١٣
الاثنين	الاحصاءات المصوّفة	١٠:٣٠-٨:٣٠	
٦ . مولستينا	الدليل الصناعي	١٣:٥٠-١١:٥٥	٢/١٤
الثلاثاء	المقادير الاحصائية واستخداماتها في البيانات الصناعية	١٠:٣٠-٨:٣٠	
٦ . عبد المجيد الصوفي	توضيات برتراند ١٩٨٣ للاحصاءات الصناعية	١٣:٥٠-١١:٥٥	٢/١٥
الاربعاء	توضيات برتراند ١٩٨٣ للاحصاءات الصناعية	١٠:٣٠-٨:٣٠	
٦ . عبد المجيد الصوفي	المقادير الاحصائية واستخداماتها	١٣:٥٠-١١:٥٥	٢/١٦

ملحق ب (تابع)

جدول منهاج دورة الاحصاءات الصناعية / الكويت للفترة
٢٥ الى ٩/٣/١٩٨٣

المحاضر	المادة	الساعة	اليوم
٩ - عبد المجيد الصوفي	المقاييس الاحصائية واستخدا ما تها	١٠:٣٠-٨:٣٠	السبت
٩ - عبد المجيد الصوفي	المقاييس الاحصائية واستخدا ما تها	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/١٩
٩ - عبد المجيد الصوفي	المقاييس الاحصائية واستخدا ما تها	١٠:٣٠-٨:٣٠	الاحد
٩ - عبد المجيد الصوفي	المقاييس الاحصائية واستخدا ما تها	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٢٠
٩ - عبد المجيد الصوفي	المقاييس الاحصائية واستخدا ما تها	١٠:٣٠-٨:٣٠	الاثنين
٩ - سلمان العاني	تنظيم وادارة التعداد الصناعي	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٢١
٩ - سلمان العاني	تصميم الاستماره وجداول التسوييب	١٠:٣٠-٨:٣٠	الثلاثاء
٩ - عبد المجيد الصوفي	المقاييس الاحصائية واستخدا ما تها	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٢٢
٩ - عبد المجيد الصوفي	المقاييس الاحصائية واستخدا ما تها	١٠:٣٠-٨:٣٠	الاربعاء
٩ - سلمان العاني	تصميم الاستماره وجداول التسوييب	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٢٢
د - آنيس كنجو	العينات واستخدا ما تها في المسح الصناعي	١٠:٣٠-٨:٣٠	السبت
٩ - سلمان العاني	تطبيقات ميدانية	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٢٦
د - آنيس كنجو	العينات واستخدا ما تها في المسح الصناعي	١٠:٣٠-٨:٣٠	الاحد
٩ - سلمان العاني	تطبيقات ميدانية	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٢٧
د - آنيس كنجو	العينات واستخدا ما تها في المسح الصناعي	١٠:٣٠-٨:٣٠	الاثنين
٩ - سلمان العاني	تبسيب المبيانات	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٢٨
د - آنيس كنجو	العينات واستخدا ما تها في المسح الصناعي	١٠:٣٠-٨:٣٠	الثلاثاء
٩ - غالب قاسم	تجارب الاقطان العربية في التعداد الصناعي	١٣:٠٠-١١:٠٠	٣/١
٩ - سلمان العاني	(تجربة اردن)		
٩ - غالب قاسم	تجارب الاقطان العربية في التعداد الصناعي	١٣:٠٠-٨:٣٠	الاربعاء
٩ - سلمان العاني	(تجربة العراق)		
٩ - غالب قاسم	تجارب الاقطان العربية في التعداد الصناعي	١٣:٠٠-١١:٠٠	٢/٢

ملحق بـ (تابع)

جدول منهاج دورة الاحصاءات الصناعية / الكويت
للتفرة ٢٥ الى ٣٩ / ١٩٨٣

المحاضر	المادة	الساعة	اليوم
د . عبد الله نجار	المقاييس الاحصائية واستخدا ما منها	١٠٠٣٠-٨٠٣٠	السبت
د . عبد القادر بودقة	تحليل البيانات	١٣٠٠٠-١١٠٠٠	٣/٥
د . عبد الله نجار	تجهيز البيانات بما استخدام الحاسوب	١٠٠٣٠-٨٠٣٠	الاحد
د . عبد القادر بودقة	تحليل البيانات	١٣٠٠٠-١١٠٠٠	٣/٦
د . عبد الله نجار	تجهيز البيانات بما استخدام الحاسوب	١٠٠٣٠-٨٠٣٠	الاثنين
د . عبد القادر بودقة	تحليل البيانات	١٣٠٠٠-١١٠٠٠	٣/٧
د . عبد الله نجار	تجهيز البيانات بما استخدام الحاسبة	١٠٠٣٠-٨٠٣٠	الثلاثاء
د . عبد الله نجار	زيارة الى دائرة الحاسبة الالكترونية	١٣٠٠٠-١١٠٠٠	٣/٨
	مناقشة عامة وحلقة التخرج	١٠٠٣٠-٨٠٣٠	الاربعاء
			٣/٩

ملحق ج

محضر الاجتماع

التاريخ : ١٣/٢/١٩٨٣

المكان : قاعة التدريب في الادارة المركزية للاحصاء

التوقيت : الساعة ق ٣٠ نص صباحاً

الموضوع : ١- امكانية تطبيق برنامج قومي لبحوث الاسر بدولة الكويت
٢- امكانية تبادل الخبرات بين دول غربي آسيا

الحضور : ١- أحمد الناضر مدير ادارة التعداد والاحصاءات السكانية
٢- محمود السيد خبير احصائي بادارة التعداد والاحصاءات السكانية
٣- د. سيفا خبير احصائي بادارة الاحصاءات الاقتصادية والتنفط
٤- د. عادل العاقل مدير البحوث بملجنة دول غربي آسيا للامم المتحدة
٥- محمد نبيل عبد الرحوف باحث احصائي (مقرر الاجتماع)

وقائع الاجتماع :

بدأت المناقشة بما ينطوي على المنهج من الاجتماع وهو تطوير عمليات الاحصاء وبما تدارك بحوث الاسر - بتبادل الخبرات بين دول المنطقة وخاصة أن دولة الكويت سباقة في هذا المجال وتعتبر دولة رائدة في مجالات الاحصاء المختلفة . والمطلوب وضع برنامج قومي لتلك البحوث خلال الاعوام القليلة القادمة والتي تتافق مع احتياجات برامج الدولة المتنوعة على أن تتوافق به لجنة غربي آسيا لدراسة ومناقشته مع المختصين بها وذلك لتسهيل عملية ايفاد فنيين متخصصين فيها بتلك البحوث الى دول المنطقة واعطاها استشارات الفنية حسب حاجتها .

وقد ذكر في النقاش مدى ما تتمتع به الكويت من خبرات في مجال بحوث الأسر المختلفة وعممها على كافة الدول الأعضاء في هذه اللجنة ويمكن لهذه الدول الاستفادة بها إذا أرادت ذلك عند إجراء بحوث متطرفة .

كما جرى استعراض خبرة الكويت في مجال تصميم العينات ذات الاغراض المتعددة واستخراجها في كافة البحوث السكانية والتي يتم اعداد لأحدى هذه العينات حالياً وكذلك تم استعراض جهود بعض الدول الأخرى مثلالأردن والبحرين في تنفيذ برنامجه البحث المقترن .

وقد ذكر في النقاش أيضاً أن كثرة انعقاد المؤتمرات والاجتماعات الواسعة غير مجديه ولن تعود بالفائدة المرجوة منها بل قد تعود بنتائج عكسية اذا لم تقتصر باستعداد وقناعات مسبقة من قبل مسؤولي الدول المعنية مع القرارات ذات الاسلوب العملي المبسط في طريقة تحقيقها والدليل على ذلك أن الاتصالات الثنائية بين دول المنطقة أثبتت نجاحها كما تم التطرق الى موضوع لجنة المتابعة التي انتهت من مؤتمر مسوح الاسر الذي انعقد في أبوظبي قبل سنتين والمكلفة بمتابعة تنفيذ توصيات المؤتمر في دول المنطقة ومدى ما لاقته من عقبات وسلبيات سواً بسبب مكان انعقاد اللجنة أو الوقت المناسب لجميع أعضاء اللجنة أو التغيير في مسؤوليات الأعضاء في بلدانهم مع عدم التنسيق في التحضير والإعداد لتلك الاجتماعات حيث تم تأجيلها أكثر من مرة .

وقد رأى المسؤولين فيها بأن بياناً طالعات تلك اللجنة الى فريق البحث المختص بلجنة دول غربي آسيا لمتابعة مهام أعضائها بالطريقة المناسبة .

وتوصل المجتمعون الى أن أغفل اسلوب عملى يتحقق هدف تبادل الخبرات والتنسيق في مجالات البحث الاحصائية هو بتبادل ما يتاح من النشرات الاحصائية ونسخ البحوث المنشورة أو أدوات البحث الأساسية في كل دول المنطقة عن طريق لجنة غربي آسيا ولا يتأول حتى يتم التعرف على الجهود المبذولة بهذا الشأن ويتحدد على ضوئها مدى التصور أو الاحتياجات المطلوبة بهذا الشأن وهي طريقة أكثر ايجابية من اقامة المؤتمرات والاجتماعات الموسعة .

وقد رکن السيد مدير فريق البحوث بلجنة دول غربي آسيا على ضرورة اعداد تصور مبدئي لبرنا مج البحوث القومي في الادارة المركزية للاحصاء خلال الاعوام القليلة القادمة نظرا لما تتمتع به الكويت من خبرة وامكانيات فنية فسي مجالات البحوث الاحصائية لتكون قدوة لمماثلة دول المنطقة وتشجيعهم على الاقل . وقد شكر دولة الكويت ممثلة بادارة المركزية للاحصاء على تعاونها الغير محدود في هذه المجالات .

التوصيات :

- ١- ضرورة وضع تصور مبدئي لبرنا مج البحوث القومي في الادارة المركزية للاحصاء وموافاة لجنة دول غربي آسيا بذلك .
 - ٢- ضرورة تبادل النشرات والدوريات ووذايق البحوث والخبرات المتأخرة اولاً بأول بين دول المنطقة عن طريق لجنة دول غربي آسيا .
 - ٣- ضرورة القيام بزيارات دورية فنية قصيرة من قبل خبراً فنيين متخصصين في مسوح الاسر بلجنة دول غربي آسيا خلال السنة لدول المنطقة للتعرف على ما يتم تنفيذه بشأن البحوث في تلك الدول واعطاء المشورة الفنية ان لزم الامر ويفضل ان يكون بعضهم من المسلمين باللغة العربية لتسهيل المهمة عليهم .
- هذا وقد انتهى الاجتماع في الساعة العاشرة عشرة والنصف على أن يتم تحديد اجتماع آخر في وقت لاحق حسب الظروف المنسوبة لاصحاب العلاقة بهذا الموضوع .