



التوزيع: عام
E/ESCWA/13/4 (Part 10)/Rev.1
١٤ نيسان/ابريل ١٩٨٦
ARABIC
الأصل: بالانكليزية



الأمم المتحدة
المجلس الاقتصادي والاجتماعي

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي اسيا

الدورة الثالثة عشرة
١٩-٢٤ نيسان/ابريل ١٩٨٦
بغداد

البند ٦(أ) من جدول الاعمال المؤقت

تقرير الأمين التنفيذي عن نشاطات اللجنة

التقدم المحرز في تنفيذ برنامج العمل

الجزء العاشر

العلم والتكنولوجيا

عاشرا - العلم والتكنولوجيا

مقدمة

ان برنامج العلم والتكنولوجيا في الاسكوا موجه نحو تعزيز تنمية القدرات المحلية في عملية نقل وتطوير وتكييف التكنولوجيات بالاضافة الى تحسين اختيار واقتناء التكنولوجيا المستوردة.

ويتكون البرنامج من برنامجين فرعيين مؤلفين من تسعة عناصر برنامجية. وبالنظر الى وجود وظائف شاغرة والى حالة استقالة من احدى الوظائف فان التركيز كان منصبا على البرنامج الفرعي الاول المعنون «تعزيز القدرات العلمية والتكنولوجية الوطنية». ومن بين تسعة عناصر برنامجية نفذ عنصران والغيبت ثلاثة عناصر وأجلت أربعة عناصر.

وفيما يلي بيان بالموارد المخططة والمستخدمه في اطار هذا البرنامج:

| الوصف | الموارد المخصصة | | | الموارد المستخدمة | | | الفرق | |
|--|-----------------|-----|---------|-------------------|------|---------|--------|-------|
| | ع.م | خ.م | المجموع | ع.م | خ.م | المجموع | ع.م | خ.م |
| الفئة الفنية (شهر عمل) | ١٢٠ | - | ١٢٠ | ٢٥٥٥ | - | ٢٥٥٥ | ٩٤٥٥ | - |
| فئة الخدمات العامة (شهر عمل) | ٤٨ | - | ٤٨ | ٤٨ | - | ٤٨ | - | - |
| الخبراء الاستشاريون (شهر عمل) | ٤ | - | ٤ | ٢ | ٧ | ٩ | ٥- | ٧- |
| الخبراء الاستشاريون (بالدولار الأمريكي) | ١٥٠٠٠ | - | ١٥٠٠٠ | ٢٠٣٠٠ | - | ٢٣٠٠٠ | ٥٢٠٠٠- | - |
| السفر (بالدولار الأمريكي) | ١١٩٠٠ | - | ١١٩٠٠ | ٦٣٠٠ | - | ٦٣٠٠ | ٥٦٠٠ | - |
| الاجتماعات (بالدولار الأمريكي) | - | - | - | ٨٠٠٠ | ٨٠٠٠ | - | ٨٠٠٠- | ٨٠٠٠- |
| موارد اخرى (بالدولار الأمريكي) | - | - | - | - | - | - | - | - |

ع.م = من الميزانية العادية
خ.م = من خارج الميزانية

الف- البرنامج الفرعي ١: تعزيز القدرات العلمية والتكنولوجية الوطنية

خطت ستة عناصر برنامجية في اطار هذا البرنامج الفرعي. وقد استكمل عنصران والغبي عنصران، في حين أجل عنصران الى فترة السنتين التالية.

عنصر البرنامج ١/١: وضع تطور المؤسسات العلمية والتكنولوجية في بلدان الاسكوا

الغبي هذا العنصر البرنامجي بمبادرة من الأمانة التنفيذية وذلك بسبب حالة الشواغر. وكانت الموارد المخصصة من موظفي الفئة الفنية لهذا العنصر ١٢ شهر عمل في اطار الميزانية العادية.

عنصر البرنامج ٢/١: تعزيز طاقة البحث والتطوير وارتباطهما بقطاع الانتاج في منطقة الاسكوا

بدأ العمل في هذا العنصر البرنامجي في نيسان/ابريل ١٩٨٥، ولكن بعد استقالة موظف الفئة الفنية الثاني تقرر بمبادرة من الأمانة التنفيذية تأجيل تنفيذ هذا العنصر من أجل استكمال تنفيذ عنصر البرنامج ٢/١ الذي بدأ العمل فيه أيضا في عام ١٩٨٥ وكان مدعوما بـموارد خارجة عن الميزانية. ومن بين ١٦ شهر عمل لموظفي الفئة الفنية وشهر عمل واحد للخبراء الاستشاريين في اطار الميزانية العادية لم يستخدم سوى ثلاثة أشهر عمل من موظفي الفئة الفنية.

عنصر البرنامج ٢/١: تشجيع التعاون دون الاقليمي والاقليمي لتعزيز القدرات العلمية والتكنولوجية الوطنية

ان هذا العنصر البرنامجي الذي بدأ العمل فيه في عام ١٩٨٤ قد استكمل بالتعاون مع خمسة مراكز للبحوث العلمية في المنطقة. ولتحقيق نتائج ملموسة في اطار الوقت المحدد والموارد المتاحة، أعيدت صياغة هدف المشروع بحيث يكون التركيز على تعزيز التعاون في مجال البحث العلمي. وكان مجال المشروع مقتصرًا، في هذه المرحلة الاولى، على التعاون في مجال البحث العلمي بين مراكز البحث العلمي الراسخة في الاردن والمملكة العربية السعودية والعراق والكويت ومصر. ولتحقيق هذا الغرض، عقد اجتماع لفريق خبراء من أجل اختيار مجالات البحث العلمي التي توجد حاجة ماسة الى اتباع النهج التعاوني فيها. وقد اختيرت هذه المجالات وجمعت في قائمة للأولويات. وتم التوصل ايضا الى اتفاق بشأن طريقة التنفيذ وبشأن دور الاسكوا واتحاد مجالس البحث العلمي العربية في المستقبل. وجرى أيضا توسيع مجال هذا الناتج ليشمل نشاطا مخصصا ذا صلة وممولًا من حكومة هولندا. وفي هذا الصدد، عقد في تشرين الاول/اكتوبر ١٩٨٥ اجتماع لفريق خبراء بشأن «التعاون العلمي والتكنولوجي فيما بين بلدان غربي آسيا» (E/ESCWA/NR/85/WG.6/7)، كما عقد في كانون الثاني/يناير ١٩٨٦ اجتماع آخر للمتابعة.

ويظهر ناتج هذا العنصر البرنامجي كتقرير مقدم الى الدورة الثالثة عشرة في اطار البند ١٦(أ)

من جدول الأعمال (الوثيقة E/ESCWA/13/4/Add.15).

ومبين فيما يلي استخدام الموارد خلال فترة السنتين ١٩٨٥/١٩٨٤.

| الوصف | الموارد المخصصة | | | الموارد المستخدمة | | | الفريق | |
|----------------------------------|-----------------|-----|---------|-------------------|------|---------|--------|-----|
| | ع.م | م.خ | المجموع | ع.م | م.خ | المجموع | ع.م | م.خ |
| الفئة الفنية (شهر عمل) | ١٢ | - | ١٢ | ١٠.٥ | - | ١٠.٥ | ١.٥ | - |
| الخبراء الاستشاريون (شهر عمل) | - | - | - | (١)٥ | (١)٥ | - | ٥- | ٥- |

ع.م = من الميزانية العادية
م.خ = من خارج الميزانية

ملاحظة:

(١) أسهمت المراكز العلمية الخمسة في المنطقة بما يعادل خمسة أشهر عمل للخبراء الاستشاريين.

عنصر البرنامج ٤/١: استعراض منتصف العقد لتنفيذ برنامج عمل فيينا لتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية

نفذ هذا العنصر البرنامجي بالكامل كما كان مخططا في برنامج العمل لفترة السنتين ١٩٨٤-١٩٨٥، وأعد بشأنه تقرير عنوانه «استعراض منتصف العقد لتنفيذ برنامج عمل فيينا لتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية» (E/ESCWA/NR/85/WG.3/W.13/Rev.2). وقد استكمل هذا التقرير في عام ١٩٨٤ وقدم الى الدورة الثانية عشرة للجنة.

وكان استخدام الموارد في فترة السنتين كما يلي:

| الوصف | الموارد المخصصة | | | الموارد المستخدمة | | | الفريق | |
|----------------------------------|-----------------|-----|---------|-------------------|-----|---------|--------|-----|
| | ع.م | م.خ | المجموع | ع.م | م.خ | المجموع | ع.م | م.خ |
| الفئة الفنية (شهر عمل) | ١٢ | - | ١٢ | ١٢ | - | ١٢ | صفر | - |
| الخبراء الاستشاريون (شهر عمل) | - | - | - | ٤ | ٢ | ٢ | ٤- | ٢- |

ع.م = من الميزانية العادية
م.خ = من خارج الميزانية

عنصر البرنامج ٥/١: دور المؤسسات المالية في تعزيز القدرات العلمية والتكنولوجية المحلية

قررت اللجنة الفنية للبرنامج (الدورة الثانية عشرة) تأجيل هذا العنصر البرنامجي الى فترة السنتين ١٩٨٦-١٩٨٧ وذلك بسبب حالة الشواغر في البرنامج. وكانت الموارد الفنية المخصصة لهذا العنصر ١٢ شهر عمل لموظفي الفئة الفنية وشهر عمل واحد للخبراء الاستشاريين وذلك في إطار الميزانية العادية.

عنصر البرنامج ٦/١: ترويج واستخدام المعلومات العلمية والتكنولوجية لأغراض التنمية في منطقة الاسكوا.

قررت اللجنة الفنية للبرنامج (الدورة الثانية عشرة) الغاء هذا العنصر البرنامجي بسبب حالة الشواغر. وكانت الموارد المخصصة لهذا العنصر ١٢ شهر عمل من موظفي الفئة الفنية في إطار الميزانية العادية.

باء - البرنامج الفرعي ٢: نقل التكنولوجيا

لم يضطلع بأى عمل بالنسبة لهذا العنصر البرنامجي. وقد أُلغِيَ أحد العناصر وأجل عنصران آخران.

البرنامج الفرعي ٢/١: دور مؤسسات القطاع العام في اكتساب التكنولوجيا في بلدان مختارة في منطقة الاسكوا

قررت اللجنة الفنية للبرنامج (الدورة الثانية عشرة) تأجيل هذا العنصر البرنامجي الى فترة السنتين ١٩٨٦-١٩٨٧ وذلك بسبب حالة الشواغر. وكانت الموارد المخصصة في هذا العنصر ١٢ شهرا عمل لموظفي الفئة الفنية وشهر عمل واحد من الخبراء الاستشاريين وذلك في إطار الميزانية العادية.

عنصر البرنامج ٢/٢: دراسة تحليلية للمؤسسات والسياسات المعنية بنقل التكنولوجيا في بلدان مختارة في منطقة الاسكوا.

قررت اللجنة الفنية للبرنامج (الدورة الثانية عشرة) تأجيل هذا العنصر البرنامجي الى فترة السنتين ١٩٨٦-١٩٨٧ وذلك بسبب حالة الشواغر. وكانت الموارد المخصصة لهذا العنصر ٢٠ شهر عمل من موظفي الفئة الفنية وشهر عمل واحد من الخبراء الاستشاريين وذلك في إطار الميزانية العادية.

عنصر البرنامج ٣/٢: نقل التكنولوجيا في مجال الصناعات الصغيرة الحجم.

قررت اللجنة الفنية (الدورة الثانية عشرة) الغاء هذا العنصر البرنامجي بسبب حالة الشواغر. وكانت الموارد المخططة لهذا العنصر ١٢ شهر عمل من موظفي الفئة الفنية في إطار الميزانية العادية.

تقييم

كانت المشكلة الرئيسية التي صودفت بالنسبة لهذا البرنامج خلال فترة السنتين ١٩٨٤-١٩٨٥ متمثلة في أن معدل الشواغر كان مرتفعا جدا. وقد عين أحد الموظفين إلا أنه استقال بعد فترة قصيرة؛ كما رشح موظف فني آخر إلا أنه رفض العرض. ونتيجة لهذا استكمل عنصران برنامجيان فقط؛ وبدأ العمل في عنصر واحد وأجل إلى فترة السنتين التالية بعد استقالة الموظف. أما بقية العناصر البرنامجية فقد ألغيت أو أجلت إلى فترة السنتين التالية.