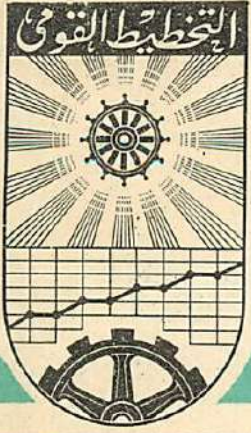


# الجمهورية العربية المتحدة



## مخطط القومى

مذكرة رقم ٤٢٦ ٤٥٠

بحث تخطيط القوى العاملة للاجل الطويل  
للجمهورية العربية المتحدة  
في الفترة بين ٦٠ - ١٩٨٥  
( ملخص اولى للتقرير الشامل )

مجموعة تخطيط القوى العاملة للاجل الطويل

٢٢ ابريل ١٩٦٤



من هذا كله تتضح أهمية هذا البحث .

تكونت لذلك مجموعة من الخبراء والباحثين في معهد التخطيط القومي للقيام بهذا البحث وتحت اشراف الدكتور ابراهيم حلمي عبد الوحمن مدير المعهد حينئذ والذي قام بالاشراف على الدورة الأولى والثانية . وتكونت المجموعة من الدكتور مصطفى حمدي (مقروا) وعضوه كل من الدكتور سعد وهيبه ، والسيد / حسن عبد المنعم ، والسيد / سامي الكاشف ، والسيد / محمود خليل ، والمهندس / محمد عبد الفتاح منجى ، والمهندس / محمد صادق عبيد .

واتخذت المجموعة منهج العمل التالي :-

- ١ - أن يتم البحث على دورات كاملة متتابعة فيكون هدف الدورة الأولى تحديد أسلوب البحث وتحليل عملياته وفحص مصادر البيانات الاحصائية واستقصاء امكانية الاستفادة منها لاهداف البحث . وتشمل هذه الدورة القيام الفعلي بكافة العمليات اللازمة لاتمام مراحل البحث وتقديم التوصيات بشأن المرحلة الثانية للبحث والتي تهدف أساسا لتحسين بياناته ونتائجه .
- ٢ - تحددت عمليات البحث في النواحي التالية :-
  - (أ) عملية الاسقاط للنمو الاقتصادي طوله الأجل .
  - (ب) دراسة معدل التغير في انتاجية العمل .
  - (ج) تحديد أحجام العمالة المطلوبة لكل من قطاعات الاقتصاد المختلفة في ضوء الدراسة في بندى (أ) ، (ب) .
  - (د) دراسة الهيكل الوظيفي لعام ١٩٦٠ في ضوء بيانات التعداد والمصادر الأخرى واستنتاج التطوير الواجب استهدافه في هذا الهيكل .
  - (هـ) تقديرات العرض من القوى العاملة خلال فترة الدراسة .
  - (و) مطابقة العرض والطلب من قوة العمل موزعة حسب المهن المختلفة .
  - (ز) تقدير تكاليف خطة التعليم والتدريب وتحديد تطورها بالنسبة للدخل القومي .
- ٣ - تقرر أن تشتمل كل دورة من دورات البحث على العمليات الموضحة في البند ٢ مع التطوير المناسب طبقا لنتائج البحث واتجاهاتها العامة .

وقد انتهت الدورة الأولى في مايو سنة ١٩٦٣ حيث قدمت المذكرات الآتية

٢٦٤ ، ٢٧١ ، ٢٧٧ ، ٢٨١ ، ٢٨٧ ، ٢٩٥ ، ٣٢٢ ، ٣٥٢ ، ٣٦٨ ، كما

تم استكمال الدورة الثانية في مارس ١٩٦٤ . وبما أن موضوع البحث يهتم هيئات تخطيطية مختلفة مما استدعى أن تركز الدورة الثانية في اخراج النتائج في صورة تؤكد الاستفادة منها ، لذلك رأت اللجنة كتابة تقريرها شاملا عن البحث في دورته الثانية ، وسوف ينتهي من كتابة هذا التقرير في خلال شهر أبريل الحالي . ويهدف هذا التقرير الى العرض العلمي المفصل للأسلوب تخطيط القوى العاملة وعرض ما تم الوصول اليه من نتائج يمكن اتخاذها أساسا علميا لتتخذى القرارات .

وجدير بالذكر أن التقرير الشامل يعتبر أساسا لاستمرار نشاط المعهد في دراسة تخطيط القوى العاملة بصفة عامة وبالنسبة للجمهورية العربية المتحدة بصفة خاصة ، لا سيما وأن عمليات تخطيط القوى العاملة مستمرة ومتصلة بالتطور الاقتصادي والاجتماعي العام . وترتبط ارتباطا وثيقا بسياسة الدولة في التعليم والتدريب والتوظيف ورفع كفاءة العمل .

## ملخص لعمليات البحث :

تتوقف الاحتياجات من القوى العاملة ، في فترة الدراسة المذكورة سابقا ، على مجموعة من العوامل أهمها :-

١ - ما تحتاجه خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية الخمسية من استثمارات ونصيب كل من القطاعات الاقتصادية المختلفة منها وما يتبع ذلك من تغيير لمستويات إنتاجها للوصول الى أهداف قومية معينة .

٢ - تطور إنتاجية العمل في قطاعات الاقتصاد المختلفة كنتيجة لعوامل عدة .

٣ - تطور الهيكل الوظيفي للقوى العاملة في القطاعات الاقتصادية المختلفة .

وجدير بالذكر أن هذه العوامل الثلاث مترتبة بعضها ببعض بمعنى أن أي تغيير يطرأ على أي منها يؤثر على بقيتها .

وقد قدرت الاحتياجات من القوى العاملة ، في فترة الدراسة ، حسب مستويات الإنتاج للقطاعات الاقتصادية المختلفة والتطور فيها ، وتطور كل من كفاية العمل الانتاجية والهيكل الوظيفي فيها .

أولا : عملية الاسقاط للنمو الاقتصادي طويل الأجل :

قدرت معدلات النمو لقطاعات الاقتصاد القومي المختلفة في الفترة بين ١٩٦٥ - ١٩٨٥

على الوجه التالي :-

١ - بنيت تقديرات معدلات النمو للقطاعات الاقتصادية المختلفة على أساس مضاعفة الدخل القومي كل عشر سنوات أي على أساس زيادة الدخل القومي بمعدل ٧,٢٪ سنويا مع اعتبار زيادة السكان سنويا بمعدل ٢,٥٪ .

٢ - على أساس الهدف القومي المذكور في بند (١) وهو مضاعفة الدخل القومي كل عشر سنوات قدرت مستويات الإنتاج لثمانية عشرة قطاعا للسنوات ١٩٦٥ ، ١٩٧٥ ، ١٩٧٥ ، ١٩٧٥ ، ١٩٨٥ ، ١٩٨٥ .

٣ - ولكن لصعوبة وعدم دقة استقراء القيام بالتنمية الاقتصادية لمثل هذه الفترة الزمنية الطويلة



( ١ - ١ ) مستويات الانتاج للقطاعات الاقتصادية المختلفة في الفترة ١٩٦٠ - ١٩٨٥  
 ( القيمة المضافة بالمليون جنيه - أسعار سنة الأساس ١٩٦٠/٥٩ )

		السنة					القطاع
السنة	القطاع	١٩٨٥	١٩٨٠	١٩٧٥	١٩٧٠	١٩٦٥	١٩٦٠
١١١٧	١ - الزراعة	١١١٧	٩٢١	٧٦٠	٦٢٧	٥١١	٣٩٩
٩١	٢ - التعدين	٦٦	٤٨	٣٧	٣٥	٢٠	٥
٥٨٩	٣ - استخراج وتكرير البترول	٣٦٥	٢٢٦	٢٢٦	١٤٠	٨٩	٣٤
٢٤٢٠	٤ - الصناعة	١٥٠٢	١٤٢	١٤٢	٥٩٨	٤٠٦	٢٢١
١٥٨	٥ - الكهرباء	١٠٠	٦٣	٦٣	٤٠٠	٣٢	١٩
٢٢١	٦ - التشييد	١٥٤	١٠٧	١٠٧	٧٥	٥١	٥٢
٥١٩	٧ - النقل والمواصلات	٣٥٠	٢٣٧	٢٣٧	١٦٠	١١٧	٩٧
٦٧٢	٨ - التجارة	٤٩٣	٣٦١	٣٦١	٢٦٥	١٦١	١٢٧
١٥٨٣	٩ - الخدمات	١١٦٠	٨٥١	٨٥١	٦٢٤	٤٠٣	٣٢٥
٧٣٧٤	الاجم	٥١١٤	٣٥١٨	٣٥٦٤	١٧١٥	١٢٨٢	









(١٠٠) (الاستهلاك) تطور انتاجية العمل للصناعات المختلفة في الفترة ١٩٦٠ - ١٩٨٥  
( جنيه لكل عامل - أسعار سنة الاساس ١٩٦٠/٥١ )

القطاع	الفترة						
	١٩٦٠	١٩٦٥	١٩٧٠	١٩٧٥	١٩٨٠	١٩٨٥	
١ - الغنم ابيبة	٨٠٨٠	٨٩٢٠	٩٨٤٠	١٠٨٧٢	١١٩٨٠	١٣٢٠٢	
٢ - فزل ونسج القطن	٢٩١١	٢٣٢٦	٢٨٠٢	٤٢٤٣	٤٩٦٧	٥٦٧٧	
٣ - الملابس الجاهزة والاحذية	٢٠٠٢	٢٥٠٠	٤٤٤١	٣٩١٢	٤١٢٠	٦١٦٧	
٤ - الخشب والورق	١٠٠٠	١٢٠٦	١٤٤٦	١٧٧٣	٢٠٧٩	٢٤٩٣	
٥ - البطاطة والفشر	٦٠٤٠	٦٦٦٠	٧٢٦١	٨١٢٧	٨٩٧٢	٩٩٠٣	
٦ - الجلد والاكترشوك	٢٢٥٤	٢٨١٠	٤٤٦٢	٥٢٢٣	٦١١٠	٧١٦٤	
٧ - الكيمياء	٦٨٠٢	٨٥٩٩	١٠٨٦٩	١٢٧٢٠	١٧٢٦٣	٢١٩٤١	
٨ - المنتجات غير المعدنية	٢٦٦٦	٣٠٢٤	٣٤٢٣	٣٩٠٢	٤٤٢٣	٥٠٢١	
٩ - المديينات الاساسية	٥٠٠٠	٦٢٩٢	٧٩١٧	٩٩٩١	١٢٥٢٢	١٥٧٦٩	
١٠ - المنتجات المعدنية	١٢٢١	١٤٧٠	١٧٤٣	٢٠٧٢	٢٤٥٩	٢٩١١	
المجموع	٢٩١١	٣٤١٠	٤٠٨٢	٤٦٢٠	٥٢١٠	٦١٦٣	

( ٢ - ١ ) أحجام العمالة المطلوبة للقطاعات الاقتصادية المختلفة في الفترة ١٩٦٠ - ١٩٨٥

الفترة	١٩٦٠	١٩٦٥	١٩٧٠	١٩٧٥	١٩٨٠	١٩٨٥
	٣٦٨٩١١٠	٤١٧٤٧٤٠	٤٥٢٣٨١٠	٤٥٥٤٨٢٠	٤٥٨٧٨٥٠	٤٦٢٠٠٠٠
ن	١٦٥٤٦	٥٣٤٠٠	٧٨٢١٠	٩٢٨٥٠	١١٠١٠٠	١٣٠٥٠٠
وتكرير البترول	٨٣٦٠	١٩٥٧٠	٢٧٢٧٠	٣٩٣٣٠	٥٦٧١٠	٨١٧٦٠
	٧٦٢٠٠٠	١١٩٢٥٥٠	١٤٦٤٥١٠	٢٠٣٦٦٨٠	٢٨٢٨٩٠٠	٣٩٢٦٦٦٠
	٣٦٣٥٠	٥٢٦١٠	٥٢٧٧٠	٥٣٠٢٠	٦٠٣١٠	٦٨٦٦٠
	١٥٥٢٢٠	١٢٣٣٧٠	١٤٧٠٦٠	١٧٠٩٦٠	١٩٨٨٢٠	٢٣١٣٤٠
صلا	٢٥٤٥٠٣	٢٦١٩٣٠	٣٠٤٥٩٠	٣٨٥٢٤٠	٤٨٧١٦٠	٦١٦١٢٠
	٦١١٧٥٠	٦٨٩١٠٠	٩٩٨١١٠	١٢٠٣٨٠٠	١٤٥١٢٨٠	١٧٥٠٣٩٠
ت	١٢٤٥٦٩٠	١٤٣٣٧٥٠	٢٠٥٤٦٦٠	٢٥٣٨٣٢٠	٣١٣٥٨٧٠	٣٨٧٤٤٨٠
وع	٦٧٧٩٥٠٠	٧٩٩٩٨٣٠	٩٦٥٠٩٩٠	١١٠٧٥٠٢٠	١٢٩١٧٠٠٠	١٥٣٣٥٨١٠

(٢ - ٣) أحجام المعاملة المطلوبة للصفحات المختلفة في الفترة ١٩٦٠ - ١٩٨٥

القطاع	الفترة					
	١٩٨٥	١٩٨٠	١٩٧٥	١٩٧٠	١٩٦٥	١٩٦٠
١ - الغذائية	٢٧٣٨٠٠	٢١١٩٩٣٠	١٧٦٧٠٠	١٤٢١١٦٠	١١٢٠٠٠	٩٥٦٦٨
٢ - قزل ونسج القطن	٨٢٧٠٢٠	٦٢٨٥٥٠	٤٧٧٧٩٠	٣٦٢٩٩٧٠	٢٦٠٦٧٠	١٧٥٦٠٠
٣ - الملابس الجاهزة والأحذية	١١١٤٠٠	٩٢٣٩٠	٧٩٧١٠	٦٣٦٨٠	٤٨٦٤٠	٥١٤٢٣
٤ - الخشب والورق	٤٢٦٧٩٠	٣٠٥٩٢٠	٢٢٠٣٠٠	١٥١٠٦٠	١٤٢٦٢٠	٨٦٤٨١
٥ - الطباعة والنشر	٩٩٧٤٠	٧٢٤١٠	٤٤٦٧٠	٢٩٨٩٠	٢٤٦٠٠	١٥٧٢٨
٦ - الجلود والكارتون	٤٥٦٤٠	٣٤٤٩٠	٢٦٢٢٠	٢٠١٧٠	١٤١٧٠	١١٠٦٤
٧ - الكيماوية	١٤٢٩٢٠	١١٢٦٤٠	٨٨١٥٠	٦٩٠٠٠	٥٣٨٤٠	١٨٩٦٢
٨ - المنتجات غير المعدنية	٩٦٥٠٠	٧٥٨٠٠	٥٩٤٦٠	٤٦٥٨٠	٤٠٠١٠	٣٤١٨٥
١ - المعدنية الأساسية	٢٧٤٢٧٠	١٧٨١٩٠	١٢٧٧٠٠	٧٨١٦٠	٧٧٢٤٠	١٤٥٩٧
١٠ - المنتجات المعدنية	١٦٦٣٥٨٠	١١٠٨٤٨٠	٧٢٨٩٠٠	٤٩٢٨٤٠	٤١٨٧٦٠	٢٥٨٢٧٣
المجموع	٣٩٢٦٦٦٠	٢٨٢٨٩٠٠	٢٠٣٦٦٨٠	١٤٦٤٥١٠	١١٩٢٥٥٠	٧٦٢٠٠٠

۱ - ۱۳۵۴ هـ ق. در این کتاب که در کتابخانه مجلس شورای اسلامی موجود است، در صفحه ۱۰۷ و ۱۰۸، در مورد تاریخ ولادت حضرت علی (ع) در مدینه منوره، آمده است که در روز پنجشنبه ۱۲ ربیع الثانی ۱۲ هـ ق. در مدینه منوره متولد شد. (۱)

۲ - ۱۳۵۴ هـ ق. در این کتاب که در کتابخانه مجلس شورای اسلامی موجود است، در صفحه ۱۰۷ و ۱۰۸، در مورد تاریخ ولادت حضرت علی (ع) در مدینه منوره، آمده است که در روز پنجشنبه ۱۲ ربیع الثانی ۱۲ هـ ق. در مدینه منوره متولد شد. (۲)

- ۱ - ۱۳۵۴ هـ ق.
- ۲ - ۱۳۵۴ هـ ق.
- ۳ - ۱۳۵۴ هـ ق.
- ۴ - ۱۳۵۴ هـ ق.
- ۵ - ۱۳۵۴ هـ ق.
- ۶ - ۱۳۵۴ هـ ق.
- ۷ - ۱۳۵۴ هـ ق.

۸ - ۱۳۵۴ هـ ق. در این کتاب که در کتابخانه مجلس شورای اسلامی موجود است، در صفحه ۱۰۷ و ۱۰۸، در مورد تاریخ ولادت حضرت علی (ع) در مدینه منوره، آمده است که در روز پنجشنبه ۱۲ ربیع الثانی ۱۲ هـ ق. در مدینه منوره متولد شد. (۳)

۹ - ۱۳۵۴ هـ ق. در این کتاب که در کتابخانه مجلس شورای اسلامی موجود است، در صفحه ۱۰۷ و ۱۰۸، در مورد تاریخ ولادت حضرت علی (ع) در مدینه منوره، آمده است که در روز پنجشنبه ۱۲ ربیع الثانی ۱۲ هـ ق. در مدینه منوره متولد شد. (۴)