



التقرير السنوي

التقرير السنوي

التقرير السنوي

2004

وزارة التعليم الفني والتدريب المهني
الادارة العامة لنظم المعلومات والإحصاء



فخامة الأخ /
علي عبد الله صالح
رئيس الجمهورية

فهرس التقرير السنوي 2004م

٩	تقديم مالي الأخ/ الوزير
٩	تقديم الأخ/ نائب الوزير
الباب الأول/ تعريف بالوزارة	
٣	نبذة تاريخية عن التعليم الفني في اليمن
٤	أهداف ومهام الوزارة
٦	الهيكل التنظيمي للوزارة
٧	الكادر الوظيفي في الوزارة
٧	المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة
الباب الثاني/ اتجاهات وسياسات الوزارة	
١١	إستراتيجية التعليم الفني والتدريب المهني
١٨	البرنامج التنفيذي لرفع الطاقة الاستيعابية إلى ١٥٪ من مخرجات التعليم العام
٢٠	إستراتيجية الحكومة للتخفيف من الفقر في مجال التعليم الفني والتدريب المهني
الباب الثالث/ أنظمة وبرامج التعليم الفني والتدريب المهني	
٢٥	أولاً/ التعليم والتدريب النظائي
٢٧	ثانياً/ التعليم الموازي
٢٨	ثالثاً/ التعليم والتدريب المستمر (الدورات القصيرة)
الباب الرابع/ أنشطة التعليم والتدريب	
٣٣	المتقدمون والمقبولون (التسجيل والقبول)
٣٨	المقيدون في المراحل الدراسية
٣٩	الخريجون (نتائج الاختبارات)
الباب الخامس/ فعاليات وأنشطة الوزارة	
٤٣	السماهج
٤٥	المعايير وجودة
٤٧	كادر الوزارة
٤٩	تنظيم أنشطة المؤسسات التدريبية الأهلية (ال الخاصة)
٥٠	التوجيه المهني
٥١	الأنشطة القانونية
٥٢	أنشطة تعليم المرأة والتدريب النوعي
٥٤	الإعلام والعلاقات (اللقاءات والزيارات الميدانية لقيادة الوزارة)
٥٥	ميزانية الوزارة

٢٠٠٤

فهرس التقرير السنوي 2004م

الباب السادس/نظم المعلومات والمكتبات والدراسات	
59	- نظم المعلومات والإحصاء
62	- المكتبات والبحث العلمي
65	- الدراسات
الباب السابع/الشراكة مع سوق العمل والقطاع الخاص	
69	- صندوق التدريب المهني وتطوير المهارات
69	- مشاركة القطاع الخاص في الإشراف على اختبارات التخرج (الجانب العملي)
72	- مشاركة القطاع الخاص في تحليل برامج الوحدات التدريبية.
74	- مشاركة القطاع الخاص في الدورات التدريبية لإعداد المناهج والمادة التعليمية والاختبارات
75	- تحديد الاحتياجات التدريبية لمؤسسات العمل والإنتاج واتجاهاتها المستقبلية
75	- التدريب التعاوني
76	- الدورات التدريبية المنفذة لسوق العمل والقطاع الخاص
الباب الثامن/الإنشاء والتجهيز	
79	- الإنشاءات (التوسيع الإنساني)
79	- المشاريع ذات التمويل الحكومي
80	- تمويل من مشروع تطوير التدريب المهني
80	- تمويل مشترك مع الصندوق الاجتماعي للتنمية
81	- تمويل مشروع إنشاء 35 مؤسسة تدريبية مهنية وتقنية
81	- تمويل مشروع المعهد التقني بأمانة العاصمة
82	- التجهيزات
الباب التاسع/التخطيط والتعاون الدولي	
87	- التخطيط
89	- مذكرات التفاهم والاتفاقيات والبرامج
89	- مشاريع التعاون الفني مع المنظمات الدولية.
90	- استقدام خبراء دوليين
90	- الزيارات الرسمية لقيادات التعليم الفني والتدريب المهني
91	- التعاون مع الاتحاد العربي للتكنولوجيا التقنية
91	- مشاريع القروض والمساعدات
92	- مشاريع التعليم الفني والتدريب المهني
92	- البرنامج الألماني لتطوير القطاع الخاص لخلق فرص العمل EPSP
93	- مشروع تعزيز المجالات ذات الأولوية في التدريب المهني (SPAVT)
94	- مشروع تطوير التدريب المهني (المراحل الثانية)
94	- مشروع المعهد التقني بأمانة العاصمة
94	- مشروع إنشاء 35 مؤسسة تدريبية تقنية ومهنية
95	- مشروع توأمة المؤسسات التدريبية الزراعية اليمنية والفرنسية

● ● ●

بـ



فهرس الملحقة الإحصائية

الباب الأول / إحصائيات أنشطة التعليم والتدريب

3	- جداول المؤسسات التدريبية التابعة لوزارة
6	- جداول المتقدمين والمقبولين في نظام التعليم النظامي والموازي
13	- جداول المقيدين في نظام التعليم النظامي والموازي
20	- جداول خريجي نظام التعليم النظامي والموازي
27	- جداول المتقدمين والملتحقين والخريجين من الدورات القصيرة
30	- جدول الدورات التدريبية المنفذة لأصحاب العمل
31	- جدول التدريب التعاوني

الباب الثاني / إحصائيات أنشطة وفعاليات الوزارة

35	- جداول الأنشطة التأهيلية والتدرية لكادر الوزارة
40	- جدول الدرجات الوظيفية المخصصة للوزارة
42	- جداول أعداد الكادر العامل في الوزارة ومؤسساتها
44	- جداول المؤسسات الخاصة المرخصة
48	- جدول شهادات تحقيق المهنة المعنوية من قبل الوزارة
49	- جداول البرامج التدريبية المنفذة من قبل صندوق التدريب المهني والتقني وتطوير المهارات
52	- جدول التخصصات والمهن وترميزاتها ووصفها
54	- جداول التخصصات المستحدثة في المؤسسات التدريبية
55	- جداول الوحدات التدريبية المعدة خلال العام 2004م

الباب الثالث / جداول المشاريع والتجهيزات

61	- جداول المشاريع والتجهيزات المملوكة حكومياً
65	- جداول المشاريع والتجهيزات المملوكة من قبل مشروع تطوير التدريب المهني
66	- جدول مشروع إنشاء 35 مؤسسة تدريبية تقنية ومهنية
67	- جدول المشاريع المنفذة بالاشراك مع الصندوق الاجتماعي للتنمية

● ● ●

تقديم معايير الأخ الوزير

بسم الله الرحمن الرحيم

لا شك أن هذه المرحلة الزمنية تعبر نوعية بالنسبة للتعليم الفني والتدريب المهني . فخلال عقود مضت كانت هناك محاولات متواضعة للاتفاق بالتعليم الفني والتدريب المهني إلى واقع أفضل ولكنها لم تكن كافية لتلبية الظموحات . وفي بدايات العقد الأخير من القرن العشرين كانت مرافق التعليم الفني والتدريب المهني قد اضحت بشكل كبير وكانت انعكاساتها على أرض الواقع قد بدت ملموسة ومبشرة .

ولياناً من القيادة السياسية ممثلة بفخامة رئيس الجمهورية الأخ / علي عبد الله صالح حفظه الله بهذا المجال فقد أولى فخامته اهتماماً بالغاً بتعزيز وتطوير جانب التعليم الفني والتدريب المهني ابداعاً باستحداث وزرارة لهذا النوع من التعليم واستمراراً في دعمه هذه الوزرارة من خلال توجيهاته بالتوسيع المكثي والتوعي لمؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني . ولما يواكب مع الخطط الوطنية والدور المهم للتعليم الفني والتدريب المهني في مكافحة الفقر واحد من البطلة .. وتحقيق التنمية الشاملة .

ومنذ ذلك الحين توالت المراحل والخطى الوائنة والأكيدة في بناء نظام تعليم في وتدريب مهني مرن يلي احتياجات التنمية في بلادنا من خلال المخرجات التعليمية القادمة على المألفة في تلبية متطلبات سوق العمل المحلي والإقليمي وبالاستفادة من بحث وخبرات ودعم الدول والمنظمات الشقيقة والصديقة في هذا المجال .

ويرى التعليم الفني والتدريب المهني كعنصر اساسي ضمن المنظومة الاقتصادية لأي بلد من خلال العنصر البشري - المتطلب الأول الذي لا يمكن إغفاله في تحقيق التنمية وضمان استمراريتها ، حيث تعتمد التنمية على مدى الخبرة المكتسبة وصناعة المعرفة والمهارات التقنية التي يمتلكها مراس المال البشري ومن هنا تتأكد العلاقة بين التنمية الشاملة والتعليم الفني والتدريب المهني باعتباره أهم الروافد التي تصب في مشاريع التنمية وسوق العمل من خلال احتياجاته بالمخرجات المؤهلة ذات الكفاءات المهنية التي تمكنها من التعامل مع كافة التغيرات والتطورات التكنولوجية .

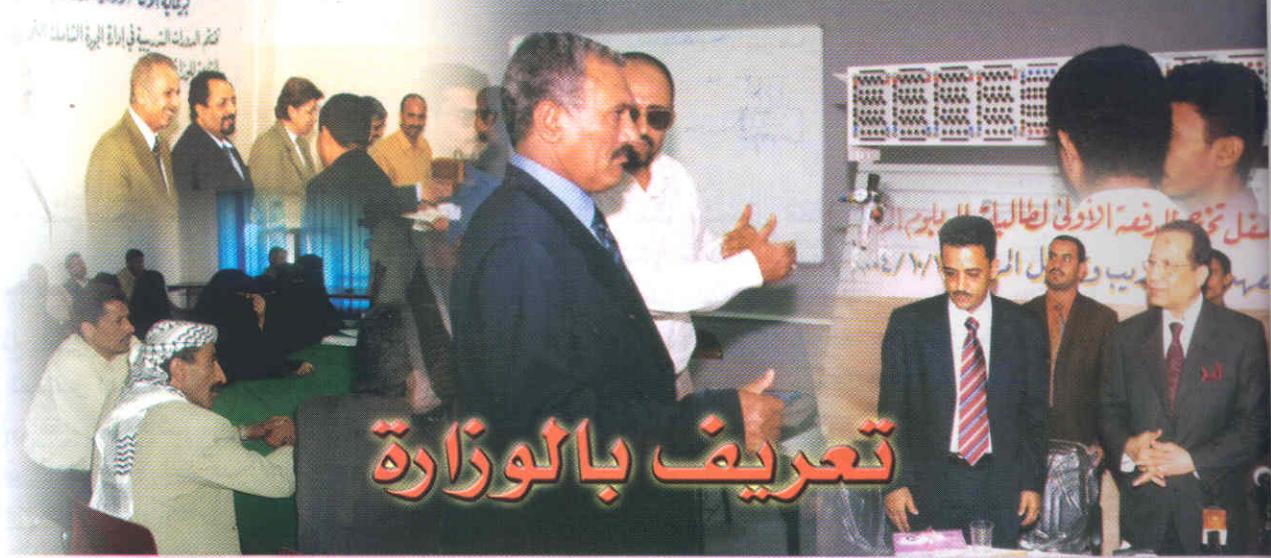
كما تعمل الوزرارة على تعزيز الدور المتزايد للأنشطة التي أثبتت نجاحاً كبيراً خلال السنوات الماضية وعززت العلاقات القائمة بين مؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني وقطاعات العمل بشكل خاص والمجتمع بشكل عام . - من خلال تشجيع ودعم الدور المتزايد لأصحاب العمل وتوسيع مشاركتهم في رسم السياسات التدريبية والتحسين النوعي للبرامج التدريبية وتقيمها .

ولقد شهد التعليم الفني والتدريب المهني خلال العام 2004م، العديد من الإنجازات والخططات المتسارعة على طريق تنفيذ المهام المناطة بالوزرارة، حيث اتسعت خلاله شبكة التعليم الفني ليصبح عدد المؤسسات التابعة للوزرارة (59) مؤسسة تدريبية . في مختلف المجالات والمستويات المهنية والتقنية . وختاماً أتمنى للجميع في مختلف المواقع المزيد من النجاح والتطور والإنجازات التي تخدم مجتمعنا في ظل قيادة مراعي مسيرة التنمية الأخ / علي عبد الله صالح رئيس الجمهورية .

والسلام عليك ورحمة الله وبركاته

د . علي منصور بن سعاع

وزير التعليم الفني والتدريب المهني



تعريف بالوزارة

تعود البدايات الأولى لتأسيس التدريب المهني في اليمن إلى العام 1895م، والذي تأسست فيه أول مدرسة صناعية بصنعاء، أسميت مدرسة الصنائع من قبل الوالي العثماني حسين حقي حلمي والذي جلب لها الخبراء والمدرسين من استنبول واشتملت على عدد من التخصصات كالزخرفة ، التجارة ، الخراطة وكان مقرها مبنى المتحف العربي حالياً بصنعاء ...

نبذة تاريخية :

في العام 1927 تأسس في مدينة عدن المعهد التجاري العدني لمواكبة التوسع في الأعمال والوكالات التجارية المختلفة . وفي العام 1954 بدأ المعهد التجاري العدني بتقديم الدراسة المنتظمة لل المستوى المهني لمدة ثلاثة سنوات بعد المتوسطة يتقدم الطالب بعدها لاختبارات المرحلة الأولى التابعة لغرفة تندن التجارية LCC كما توفر الدراسة المسائية في المعهد للموظفين الذين يرغبون في الوصول إلى المستوى الثاني والثالث لشهادات سيتي آند جيلدز البريطاني.

أما مصفاة البترول فكان لها مركز خاص للتدريب يتولى تقطيعه احتياجاتها من المهن المطلوبة فيها ، وفي الخمسينيات كذلك تأسس أول مركز للتدريب المهني الصناعي بعدن والذي يتبع ما كان يعرف بمكتب العمل .

بإذاء ذلك شهد العام 1936 تأسيس أول مدرسة زراعية في صنعاء من قبل الأستاذ أحمد وصفي زكريا السوري الجنسية ، كما افتتحت في العام 1937 مدرسة صناعية لصناعة النسيج واستقدم لها الخبراء من مصر لتدريب الطلاب على أعمال النسيج والحدادة والتجارة وأنشئت في العام 1949م بصنعاء مدرسة للبيات لتدريس العلوم الابتدائية والشؤون المنزليّة والخياطية والتطريز.

وفي العام 1957 افتتح معهد صحي بصنعاء بطاقة استيعاب 100 طالب وطالبة لتدريس العلوم الصحية بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية وخبرائها ، كما شهدت الخمسينيات وبداية السبعينيات في عدن ظهور التعليم الصحي لإعداد الممرضين والممرضات لتغيل

شهادة (A.R.N) كتأهيل مواز لشهادة (N.R.S) البريطانية بالإضافة إلى دورات في الصحة العامة . وافتتح في مدينة عدن في العام 1951م المعهد الفني بالمعلا الذي كان يسمى بكلية الفنية بأربعة تخصصات (نجارة وتركيب ، ميكانيكا عامة ، ميكانيكا سيارات ، كهرباء عامية وتمديدات) في المستوى الثانوي المهني وفق مناهج (سيتي آند جيلدز) البريطانية ، وقدمنت لاحقاً دورات تدريبية قصيرة في نفس التخصصات وفي العام 1961م بدأ العمل في المعهد في مستوى الدبلوم الفني لتخرج كوادر متواسطة وفتح قسم تجاري بالمعهد نظام ستين يتقدم الطلاب بعدها لامتحان الجمعية الملكية البريطانية للأداب (R.S.A) .

مرحلة ما بعد الثورة :

وبعد قيام الثورة اليمنية سبتمبر وأكتوبر وفي إطار العمل على تحقيق أهداف الثورة فقد حدثت نهضة تعليمية رغم الظروف الصعبة والأحداث الجسام التي حصلت في اليمن خصوصاً في عقد السبعينيات ، إلا أن التعليم والتدريب المهني والتكنولوجيا لم يأخذ المكانة التي يستحقها بسبب غياب الوعي الاجتماعي بالإضافة لعوامل أخرى كثيرة سياسية واقتصادية وغيرها ، وقد شهدت فترة السبعينيات والثمانينيات نمواً جيداً لمعاهد ومراكز التعليم والتدريب المهني والتكنولوجي إذ افتتحت خلال تلك الفترة 47 معهداً ومركزاً على مستويات مختلفة في البلاد بينما لم يشهد عقد التسعينيات نمواً يذكر في أعداد المؤسسات التدريبية.



التعليم الفني بعد 22 مايو 1990م.

كما أعيد تشكيل قطاع التدريب المهني ليتولى مسؤولية التخطيط للتعليم والتدريب المهني والتكنولوجيا وأبقى على الهيئة العامة للتدريب المهني والتكنولوجيا لتتولى مسؤولية تنفيذ الخطط والبرامج الخاصة لهذا النوع من التعليم على المستوى الوطني.

وزارة التعليم الفني والتدريب المهني (2001)

وفي تاريخ 4/4/2001م وبموجب القرار الجمهوري رقم (46) أنشئت وللمرة الأولى في تاريخ البلاد وزارة خاصة بالتعليم الفني والتدريب المهني ضمن التشكيل الوزاري برئاسة الأستاذ / عبد القادر عبد الرحمن باجمال وقد نص القرار على أن تنشأ وزارة تسمى وزارة التعليم الفني والتدريب المهني تنفذ سياسة وتوجهات الدولة في تطوير التعليم الفني والتدريب المهني.

وقد تولى الأستاذ / محمد عبد الله البطاني مهام هذه الوزارة كأول وزير للتعليم الفني والتدريب المهني في اليمن، والمهندس / عبد الوهاب محمد العاقل، رئيس الهيئة العامة للتدريب المهني والتكنولوجيا سابقاً نائباً للوزير، وصدرت بعد ذلك قرارات جمهورية أخرى بتعيين وكلاء، ووكلاء مساعدين للقطاعات الأربع في الوزارة.

وفي القرار الجمهوري الأخير رقم (105) لسنة 2003م تم تشكيل الحكومة وتعيين الأستاذ الدكتور / علي منصور بن سناع ضمن التشكيلة الوزارية كثاني وزير للتعليم الفني والتدريب المهني في اليمن.

هذا وتهدف الوزارة ضمن لائحتها التنظيمية إلى رسم سياسات وتحطيم وإدارة وتنمية وتقدير التعليم الفني والتدريب المهني النظامي، والمستمر (قبل وأثناء الخدمة) بمختلف مجالاته وخصصاته ومستوياته وتطوير مدخلاته ومخرجاته بما يليبي احتياجات ومتطلبات التنمية الشاملة وسوق العمل محلياً وخارجياً من الموارد البشرية، إسناداً إلى دستور الجمهورية اليمنية وبما يتواافق والسياسات العامة للدولة.

وتتولى الوزارة على وجه الخصوص المهام الآتية :
1- القيام بالدراسات والبحوث الازمة للنهوض بالتعليم الفني والتدريب المهني بمختلف مستوياته وتحديث السياسات والبرامج بما يتواكب والمتغيرات في سوق العمل.

2- تصميم واعداد النظم ، والتشريعات الخاصة بالتعليم الفني والتدريب المهني طبقاً للتحولات الاقتصادية والاجتماعية والثقافية في الجمهورية اليمنية.

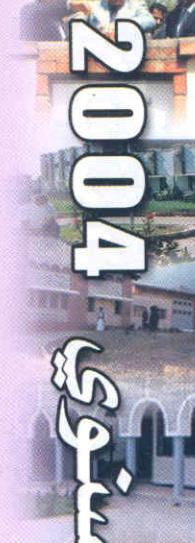


المؤسسة العامة للتعليم والتدريب المهني والتكنولوجيا 1990م

مع تحقيق الوحدة اليمنية عام 1990م وكخطوة أولى تعكس اهتمام الدولة بالتعليم الفني والتدريب المهني فقد استحدثت وزارة العمل والتدريب المهني وأنشأ فيها قطاع للتدريب المهني ومؤسسة عامة للتعليم والتدريب المهني والتكنولوجيا ، غير أن ذلك الوضع الجديد لم يكتب له النجاح بسبب الظروف السياسية التي رافقت تلك الفترة.

الهيئة العامة للتدريب المهني 1992م

في العام 1992م أنشئت الهيئة العامة للتدريب المهني. وفي عام 1993م أدمجت وزارة العمل والتدريب المهني بوزارة التأمينات والشؤون الاجتماعية وأصبحت الهيئة العامة للتدريب المهني أحد الأجهزة التابعة لها ، وفي عام 1995م أعيد تنظيم الهيئة بالقرار الجمهوري رقم (64) نتيجة لضرورة تجميع معاهد التعليم الفني والتدريب المهني تحت مظلة واحدة توفرها للإمكانات وحشداً للطاقات والكوادر وتوحيداً للنظم والمستويات ، حيث أصبحت الهيئة بموجبه مسؤولة عن كافة أنواع ومستويات التعليم والتدريب المهني والتكنولوجيا.



صندوق التدريب المهني والتكنولوجيا وتطوير المهارات 1995م

كما صدر في العام 1995م القرار الجمهوري بالقانون رقم (15) الخاص بإنشاء صندوق التدريب المهني والتكنولوجيا وتطوير المهارات والذي عني بنظام التمويل ، وما يتعلق بجوانب الإدارة ورسم السياسات والتنظيم.



المجلس الوطني للتدريب المهني والتكنولوجيا 1995م

في العام نفسه 1995م صدر قرار مجلس الوزراء رقم 67 والخاص بتشكيل المجلس الوطني للتدريب المهني والتكنولوجيا ليضم في تركيبه مختلف أطراف الشراكة في العملية التعليمية والتدريبية، ويمثل فيه أصحاب العمل نسبة كبيرة ويتولى المجلس اقتراح السياسات الموحدة للتدريب المهني والتكنولوجيا في مختلف مستويات العمل المهني ما دون المستوى الاختصاصي وذلك بما يليبي احتياجات خطط التنمية وسوق العمل .



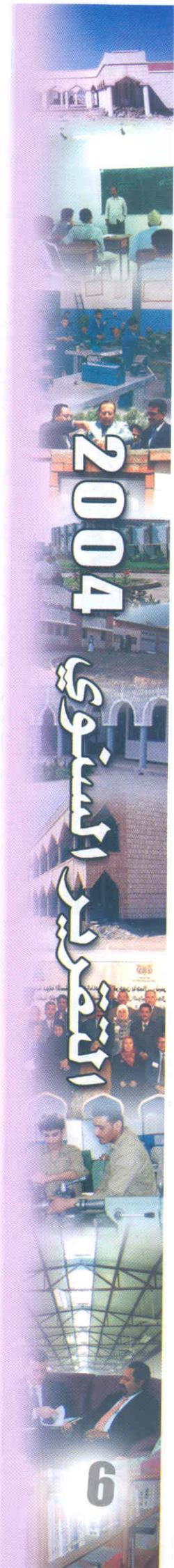
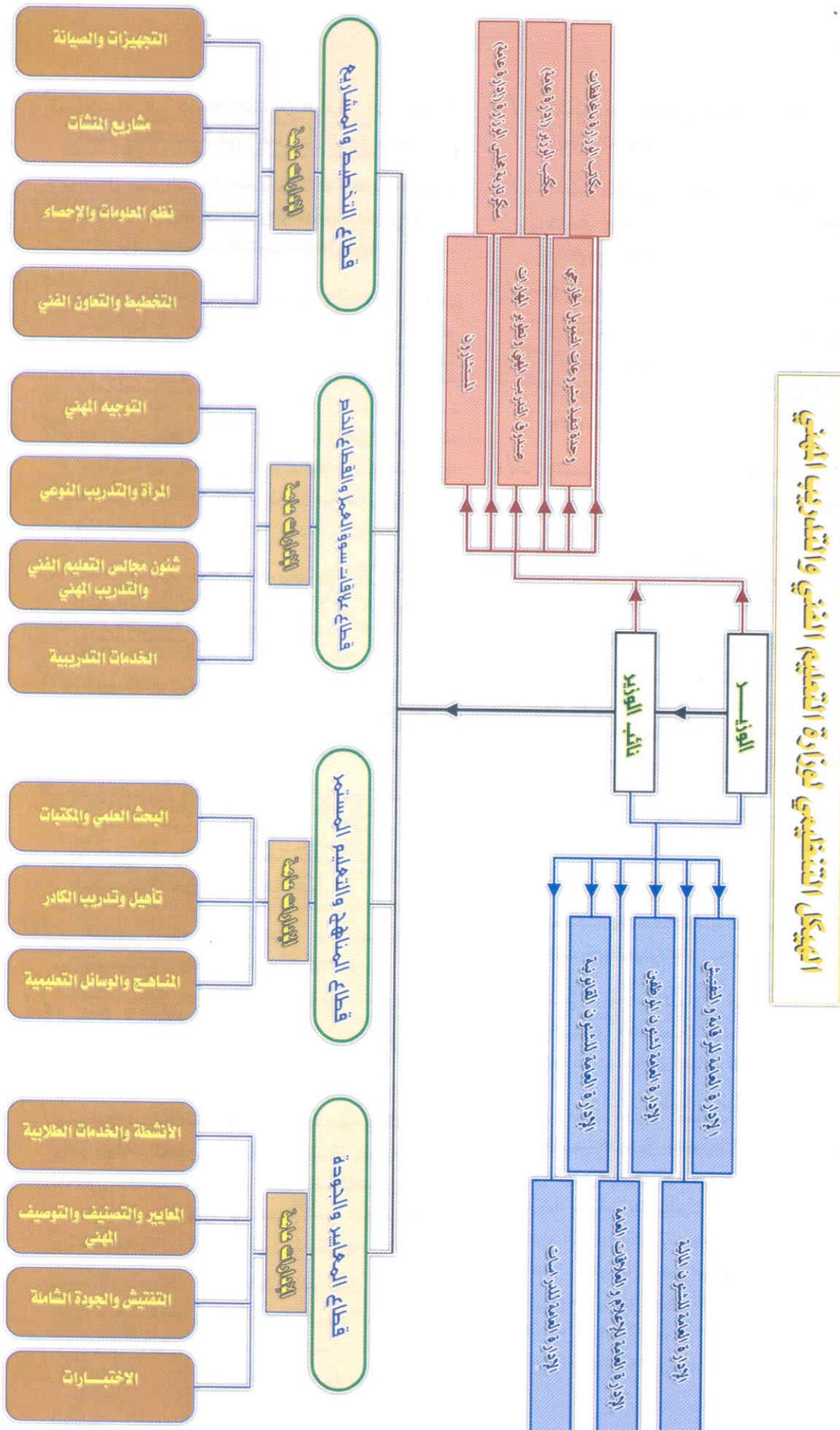
الهيئة العامة للتدريب المهني والتكنولوجيا 1997م

وبعد تشكيل حكومة جديدة في العام 1997م أعيد إنشاء وزارة العمل والتدريب المهني وتنظيمها،



- ١٣.** تفعيل دور المجلس الوطني والمجالس المحلية ولجان المناهج.
- ١٤.** تنمية وتفعيل مشاركة القطاع الخاص في إنشاء وإدارة وتمويل وتقدير مؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني.
- ١٥.** التشجيع على الاستثمار في مجال التعليم الفني والتدريب المهني وتعزيز علاقته الوزارة بصدق وثقة التدريب المهني والقطاع الخاص والمستثمرين لتحقيق الأهداف المشتركة وفقاً للتشريعات والأنظمة النافذة.
- ١٦.** التنسيق مع الجهات المعنية بالنظام التعليمي الوطني وتنمية الموارد البشرية بما يكفل تعزيز الترابط بين نظام التعليم الفني والتدريب المهني والنظام التعليمي العام والجامعي : لخلق التوازن المطلوب لاحتياجات التنمية.
- ١٧.** بناء نظام وطني للمعلومات خاص بالتعليم الفني والتدريب المهني لتسهيل ضبط وتدفق المعلومات بما يخدم تنمويته وتطويره ، ويحقق المعايير بين مخرجاته واحتياجات سوق العمل ومتطلبات التنمية ، بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.
- ١٨.** العمل على تطوير نظام آلي حديث للمكتبات والتوثيق في الوزارة والمؤسسات التابعة لها.
- ١٩.** العمل على نقل وتوطين التقنيات والتكنولوجيا الحديثة والاستفادة منها في مجال التعليم الفني والتدريب المهني.
- ٢٠.** تنمية أوجه التعاون مع الدول والمنظمات والهيئات الإقليمية والعربية والدولية ذات العلاقة بما يحقق أهداف الوزارة.
- أية مهارات أخرى تقتضيها طبيعة وظيفتها أو بمقتضى القوانين والقرارات النافذة أو تكلف بها من مجلس الوزراء
- ٣.** الإسهام في برامج التنمية الهدف إلى محاربة الفقر وزيادة نسبة قوة العمل بين الرجل والمرأة.
- ٤.** العمل على تطبيق معايير نظام إدارة الجودة الشاملة في التعليم الفني والتدريب المهني وإرساء نظام وأدوات متطورة للتقييم الشامل فيها.
- ٥.** توسيع وتطوير التعليم الفني والتدريب المهني كما ونوعاً ودخول برامج لتدريب المرأة ذوي الاحتياجات الخاصة مع الاهتمام بالحرف والصناعات التقليدية.
- ٦.** إعداد خطط ومناهج التعليم الفني والتدريب المهني قبل وثناء الخدمة بالتعاون والتنسيق و مختلف القطاعات الاقتصادية (حكومي - خاص - مختلط).
- ٧.** إعداد وتنفيذ برامج للتدريب والتأهيل المستمر للكوادر الفنية والإدارية العاملة في المعاهد بما يواكب المتغيرات التكنولوجية.
- ٨.** تطوير نظام التصنيف والتوصيف المهني الوطني، وإعداد نظام المعايير الوطنية للمهن في ضوء متغيرات سوق العمل والإشراف على تنفيذها.
- ٩.** وضع المعايير والشروط العلمية والفنية المنضمة لمؤسسات الوزارة والمؤسسات الأخرى، ومنح (شهادات اعتماد) والموافقة على إنشاء وتشغيل المؤسسات الأخرى والإشراف عليها.
- ١٠.** تطوير نظام للاختبارات بمختلف أنواعه ومستوياته والإشراف على تنفيذه.
- ١١.** منح ومعادلة شهادات التعليم الفني والتدريب المهني وفقاً للمعايير والمستويات الوطنية المعتمدة.
- ١٢.** وضع السياسات، والخطط لتنفيذ برامج التوجيه والإرشاد المهني والتربيـة المهنية، ونشر الوعي بين أوساط المجتمع بأهمية التعليم الفني والتدريب المهني بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.

• • •



المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة

لقد حظى التعليم الفني والتدريب المهني في السنوات الأخيرة باهتمام كبير من قبل القيادة السياسية، وما القفزة النوعية في مسار التعليم الفني والتدريب المهني في اليمن إلا ترجمة واضحة لذلك الاهتمام، وكان إنشاء الوزارة أهم الخطوات التي جسدت توجهات القيادة السياسية، الأمر الذي انعكس بدوره على زيادة عدد مؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني، حيث افتتحت وانضمت (5) مؤسسات تدريبية جديدة هي كلاً من محافظة الأمانة، عدن، حجة، المحويت، وأبين ليصير عدد المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة (59) مؤسسة تدريبية موزعة على معظم محافظات الجمهورية خلال العام 2004م، وب يأتي ذلك في إطار توجهات الوزارة لرفع الطاقمة الاستيعابية وتوسيع خارطة التعليم الفني والتدريب المهني في اليمن، وتتنوع توزيعات المؤسسات التدريبية على أنحاء الجمهورية بتناسب يعطي إلى حد ما احتياجات المجتمع وسوق العمل، وبذلك فقد بلغ عدد المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة (59) مؤسسة تدريبية حتى نهاية العام 2004م، وهي (14) مؤسسة تدريبية تقنية منها (3) كليات مجتمع ، (5) معاهد تقنية صناعية، (3) معاهد تقنية زراعية، (1) معهد تقني تجاري، (1) معهد تقني بحري، و(1) معهد تقني سياحي و الفندقي، أما المعاهد المهنية فيبلغ عددها (21) مؤسسة، منها (10) معاهد تجارية و (6) معاهد صناعية و(4) معاهد زراعية، ومعهد واحد في المجال البيطري والزراعي، و(24) معهد تدريب مهني صناعي وحرفي.

(انظر التفاصيل في الملحق-جدول رقم 1)

بلغت الدرجات الوظيفية الجديدة والتي منحت للوزارة خلال العام 2004م، (332) درجة وظيفية، منها (22) درجة وظيفية خاصة بإحلال العمال اليمنية محل العمال الأجنبية ، وبذلك فقد بلغ إجمالي الموظفين العاملين في الوزارة خلال العام 2004م. (3262) موظف و (657) موظفة، منهم فيDIYAN عام الوزارة (266) موظف و (31) موظفة، بينما توزع البقية على مكاتب الوزارة بالمحافظات ومؤسساتها التدريبية، وقد بلغ عدد موظفي كليات المجتمع (262) موظف و (90) موظفة، و المؤسسات التقنية (608) موظف و (177) موظفة ، وبلغ عدد موظفي المعاهد المهنية بكافة أنواعها (785) موظف و (149) موظفة بينما بلغ عدد موظفي معاهد التدريب المهني (1039) موظف و (169) موظفة، بينما بلغ عدد الموظفين في مكاتب الوزارة (302) موظف و (41) موظفة.

وبناءً على ذلك فإن عدد الحاصلين على مؤهلات عالية من موظفي الوزارة بلغ (19) موظف وموظفة حاصلين على درجة الدكتوراه ، و (149) موظف وموظفة حاصلين على درجة الماجستير، بينما (1721) موظف وموظفة حاصلون على درجة البكالريوس أو الليسانس، و (787) موظف وموظفة حاصلون على الدبلوم التقني، و (221) موظف وموظفة حاصلون على شهادة الثانوية المهنية، و (244) موظف وموظفة حاصلون على شهادة الثانوية العامة، و (292) موظف وموظفة حاصلون على دبلوم التدريب المهني، و (115) موظف وموظفة حاصلون على الشهادة الإعدادية، و (102) موظف وموظفة حاصلون على الشهادة الابتدائية و (269) موظف وموظفة بدون مؤهلات.

(انظر التفاصيل في الملحق-جدول رقم 30)

• • •

الباب الثاني

إتجاهات وسياسات الوزارة

اتجاهات وسياسات الوزارة

تلعب السياسات بعيدة المدى والاستراتيجيات أهمية قصوى نابعة من كونها محور التخطيط السليم للمستقبل والأداة الفعالة لتحقيق الأهداف المرتجلة، ومن هذا المنطلق فقد نال هذا الجانب تصييباً وافراً من اهتمامات الوزارة وبما يتيح لها صياغة مستقبل التعليم الفني والتدريب المهني ورسم خطوطه العريضة فيما يفي بالتزاماته تجاه المجتمع وسوق العمل وتفعيلاً لدوره في تحقيق التنمية الشاملة، وتبلور ذلك الإهتمام في التالي ...

أولاً الاستراتيجية الوطنية للتعليم الفني والتدريب المهني

كأحد أولويات التنمية الوطنية حيث عُقد مؤتمر وطني حول التعليم الفني والتدريب المهني في صنعاء خلال الفترة 27-23 فبراير من عام 1999م نوقش فيها العديد من المشاكل والصعوبات التي يواجهها قطاع التعليم الفني والتدريب المهني وخرج المؤتمر بعدد من القرارات كان من أهمها وضع سياسات خاصة بالتعليم الفني والتدريب المهني تتفق مع أهداف التنمية الوطنية وأولويات القطاعات الاقتصادية المختلفة.

وقد بذلت وزارة التعليم الفني والتدريب المهني جهوداً كبيرة بهدف إيجاد حلول لمشاكل التي أقر مؤتمر التعليم الفني والتدريب المهني معالجتها من خلال المبادرات الهدافة لتوفير وتنويع البرامج التدريبية والتعاون مع أصحاب العمل والمتمثل بتقديم دورات قصيرة وتعزيز القدرات المؤسسية.

ولضمان تحقيق هذه الاستجابة بشكل فعال قامت وزارة التعليم الفني والتدريب المهني وبدعم من البنك الدولي والمفوضية الأوروبية بإعداد دراسة عن واقع قطاع التعليم الفني والتدريب المهني، بهدف الإعداد لاستراتيجية وطنية لتطوير قطاع التعليم الفني والتدريب المهني خلال السنوات العشر القادمة.

وتوسّند وثيقة الاستراتيجية الوطنية للتعليم الفني والتدريب المهني على دراسة الوضع الراهن لقطاع التعليم الفني والتدريب المهني من خلال وصف شامل للهيكل التنظيمي والقدرات المؤسسية البرامجية إضافة إلى تحديد الفرص والتحديات

حققت اليمن توسيعاً كبيراً في مجال التعليم العام خلال الثلاث عقود الماضية وقد رافق هذا التوسيع نمواً سريعاً في توفير فرص التعليم لمستوى ما بعد الثانوية من قبل القطاعين الحكومي والخاص إلا أن هذا النمو لم يصاحبه نمواً موازياً في قطاع التعليم الفني والتدريب المهني مما أدى إلى حالة من عدم التوازن في الهيكل العام لنظام التعليم ظهرت أثاره في سوق العمل وساهمت في ارتفاع نسبة البطالة المفترضة بنقص العمالة الماهرة في بعض القطاعات الاقتصادية.

ولمعالجة الاختلال القائم والمتوقع بين احتياجات سوق العمل ومتطلبات خطط التنمية للقوى البشرية وبين المهارات المعروضة في سوق العمل الحالي فقد عمّدت الحكومة اليمنية إلى بناء منظومة التعليم الفني والتدريب المهني والتوسّع بها استجابة لاحتياجات الماحلة للمجتمع والاستثمارات المستقبلية.

وقد طورت السياسات الخاصة بإعادة توجيه منظومة التعليم الفني والتدريب المهني في ضوء برامج وخطط التنمية الشاملة للدولة وفق ما أوردته الرؤية الاستراتيجية (2001-2025) والخطرة الخمسية الثانية للتنمية الاجتماعية والاقتصادية (2001-2005م) والاستراتيجية الوطنية للتخفيف من الفقر (2003-2005م).

ومنذ عام 1999م أزاد اهتمام الحكومة اليمنية بقطاع التعليم الفني والتدريب المهني وأعتبر

الأوربية ممثلة بمؤسسة التدريب الأوربية فإن عملية التخطيط للإستراتيجية تضمنت خمس مراحل على النحو التالي :

● المرحلة الأولى/خلفية عن قطاع التعليم الفني والتدريب المهني: تقرير وصف وتحليل الوضع الاقتصادي والتنموي وقطاع التعليم الفني والتدريب المهني مع إبراز مكامن القوة والضعف والفرص المتاحة والتحديات .

● المرحلة الثانية/القضايا الرئيسية ومشروع الإطار الاستراتيجي: تحليل القضايا الاستراتيجية الرئيسية لقطاع التعليم الفني والتدريب المهني وأعداد مسودة الإطار العام لاستراتيجية التعليم الفني والتدريب المهني .

● المرحلة الثالثة/ التشاور على المستوى القطاعي والم المحلي والوطني: مناقشة المعنيين لوثيقتي العرض القطاعي والإطار الاستراتيجي المقترنين .

● المرحلة الرابعة/ الإطار العام لاستراتيجية التعليم الفني والتدريب المهني : الصياغة النهائية لاستراتيجية الوطنية لقطاع التعليم الفني والتدريب المهني، المهام والأهداف والرؤى المستقبلية.

● المرحلة الخامسة/ الخطة التنفيذية للأربع السنوات الأولى (2005-2008) لاستراتيجية التعليم الفني والتدريب المهني؛ إعداد وصياغة الاستراتيجية الوطنية لقطاع التعليم الفني والتدريب المهني لمدة عشر سنوات وإعداد خطة تنفيذية لأربع سنوات .

وتم اقرار الخطة التنفيذية لاستراتيجية العشرينية (2005-2014) على الثلات المراحل التالية :-

● المرحلة الأولى:(2005-2008م) : وسيتم التركيز في هذه المرحلة على دعم وتطوير البنية الحالية للتعليم الفني والتدريب المهني على كافة المستويات وفق التوجيه الجديد لاستراتيجية المعتمدة واتمام بناء وتجهيزات وتشغيل المعاهد التي لا زالت في طور الإعداد وعدها (35) معهدًا.

● المرحلة الثانية:(2009-2012م) : وسيتم خلالها توسيع منظومة التعليم الفني والمهني بما يستجيب لاحتياجات الجهات القطاعات الاقتصادية من المهن والكفاءات والتدريب المطلوب.

● المرحلة الثالثة،(2013-2014م) : وتتركز هذه المرحلة في عملية التقييم والمراجعة لمنظومة

القائمة. كما تستند إلى قرار مجلس الوزراء رقم (280) لعام 2002 بشأن الموافقة على البرنامج التنفيذي لرفع الطاقة الاستيعابية للتعليم العام والتدريب المهني إلى 15 % من مخرجات التعليم العام الأساسي والثانوي بحلول عام 2012 والذي أقر إنشاء 82 معهدًا تقنياً و 139 معهدًا مهنياً.

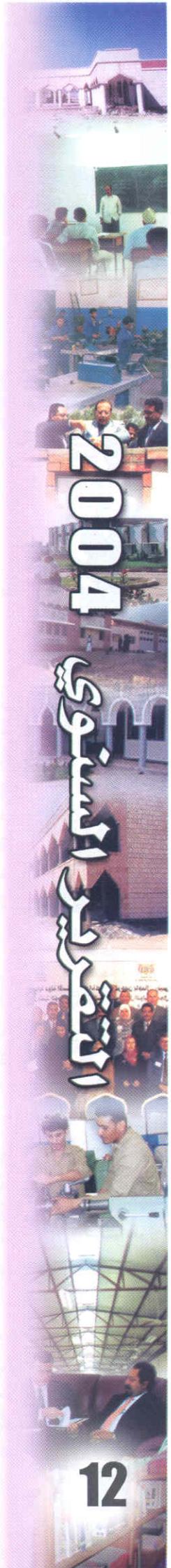
وتشمل وثيقة الاستراتيجية الوطنية على جزأين، يقدّر الجزء الأول ملخصاً عن الدراسات الاستراتيجية للسنوات العشر القادمة (2005-2014م) مشفوعاً بتحليل للمحاور والأهداف الاستراتيجية كما يشتمل الجزء الثاني من الخطة على الجانب التنفيذي للمرحلة الأولى من الاستراتيجية (2005 - 2008م) والذي يوضح الأهداف الفرعية والإجراءات والجهات المسئولة عن التنفيذ والجدول الزمني المتعلقة بمتابعة الأهداف الاستراتيجية لهذه المرحلة وكذلك التكلفة التقديرية لتحقيق الأهداف .

مراحل التخطيط للإستراتيجية

شرعت الحكومة اليمنية عام 2003م في إجراء محادثات مع البنك الدولي والمفوضية الأوروبية سعياً للحصول على دعم لمساعدة وزارة التعليم الفني والتدريب المهني لإعداد استراتيجية وطنية لقطاع التعليم الفني والتدريب المهني . وبناء على الاتفاقيات التي تم التوصل إليها كلفت المفوضية الأوروبية مؤسسة التدريب الأوروبية بالتعاون مع البنك الدولي تقديم الاستشارات الفنية لعملية التخطيط ، وعلى إثر ذلك قامت الحكومة بتشكيل فريق وطني لتنفيذ الاستراتيجية برئاسة نائب وزير التعليم الفني والتدريب المهني يضم ممثلي عن وزارة التعليم الفني والتدريب المهني والوزارات المعنية والجامعات والمجلس الأعلى للتخطيط التعليمي والمنظمات غير الحكومية والقطاع الخاص والجهات ذات العلاقة .

وقد صدر قرار بتشكيل فريق التخطيط لإعداد استراتيجية الوطنية ل التعليم الفني والتدريب المهني من قيادات الوزارة ، والوزارات والجهات التعليمية والاقتصادية الخاصة والحكومية ذات العلاقة، وقد قام أعضاء الفريق الوطني بمهام التخطيط الاستراتيجي طبقاً لخطوات التي حددت لمهامه، ولنفس الغرض أوفد البنك الدولي والاتحاد الأوروبي خبيراً دولياً لمساندة الفريق الوطني في صياغة استراتيجية تطور قطاع التعليم الفني والتدريب المهني كما تم تعيين خبير محلي للعمل مع الخبراء الدوليين .

وبناء على التفاهم الذي توصل إليه فريق التخطيط الوطني والبنك الدولي والمفوضية



كما تم إعداد خطة تنفيذية للأربع السنوات (2005-2008م) بناءً على النتائج التي تم التوصل إليها والتي تحدد الأهداف الفرعية والأنشطة والمسئوليات والأطر الزمنية المرتبطة بكل هدف.

وقد تم مناقشة واثراء وثيقتي الخطة الاستراتيجية والتنفيذية (2005-2008م) من قبل أعضاء فريق التخطيط الوطني للاستراتيجية.

ومن أجل الإقرار النهائي للإستراتيجية والخطة التنفيذية سيتم تقديم مشروع الإستراتيجية الوطنية للتعليم الفني والتدريب المهني لمجلس الوزراء للإقرار بعد ذلك سيتم عقد ورشة وطنية لإعلان الإستراتيجية تمثل بداية انطلاق تنفيذها يشترك في فعالياتها ممثلو الوزارة والجهات ذات العلاقة بتنمية وتطوير الموارد البشرية والجهات المانحة.

المحاور الاستراتيجية والأهداف

المحور الاستراتيجي الأول : القدرة على الاستجابة

وتكافؤ الفرص.

الهدف الأساسي الأول :

تطوير وتنويع برامج ومتاهج التعليم الفني والتدريب المهني استجابة لتطور احتياجات سوق العمل من الكفاءات على المستويين الاجتماعي والاقتصادي.

الأهداف الفرعية

الهدف (1) :- المتربون من التعليم : إعداد برامج خاصة للمتربون من التعليم الأساسي لاكتسابهم المهارات التي تتيح لهم الحصول على فرص عمل.

الهدف (2) المرأة والعمل، تطوير شراكات مع الجهات المعنية بتدريب وتأهيل المرأة بما يوفر مشاركتها في العمل والأنشطة الاقتصادية المدرة للدخل.

الهدف (3) : الشباب الراغبون بالعمل في القطاعات الاقتصادية التقليدية، توفير برنامج تدريبي تمكن الشباب من الحصول على فرص عمل في القطاعات الاقتصادية التقليدية.

الهدف (4) : العاملون في القطاعات الاقتصادية التقليدية، توفير البرامج الخاصة بالعاملين في القطاعات وتطوير المهارات الخاصة بالعاملين في القطاعات الاقتصادية التقليدية.

الهدف (5) : الشباب الراغبون بالعمل في القطاعات الاقتصادية الحديثة، توفير البرامج التدريبية للشباب الذين يرغبون في الحصول على فرص عمل في القطاعات الاقتصادية الحديثة.

التعليم الفني والتدريب المهني وفقاً لما تم إقراره من أهداف وإجراءات في الاستراتيجية وبالتالي وضع الآليات اللازمة الفاعلة لتطوير منظومة التعليم الفني والتدريب المهني للمرحلة اللاحقة، كما سيتم تقييم مرحلتي على حدة.

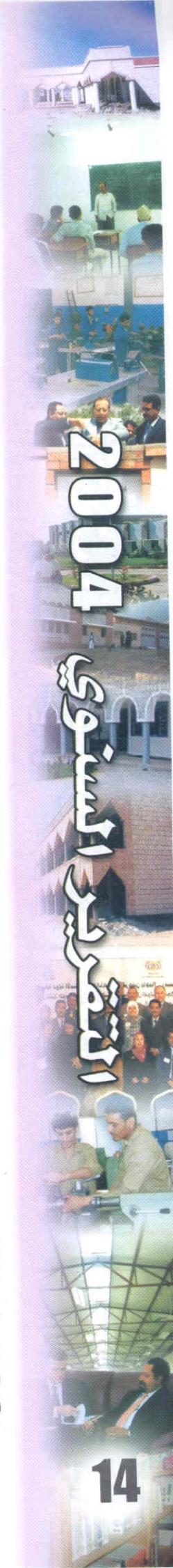
ولغرض ضمان استمرارية توعية ومشاركة المعنيين في عملية التخطيط نظمت وزارة التعليم الفني والتدريب المهني ورشة عمل وطنية هدفت للتعریف بالوضع الحالی لقطاع واتاحة الفرصة للمعنيين المشاركين من الجهات ذات العلاقة لمناقشة واثراء القضايا والأهداف الاستراتيجية المقترحة وقد اشتملت نتائج هذه الورشة على مجموعة من التوصيات التي خرجت بها فرق العمل تم إدماجها في المراحل التالية من عملية التخطيط، وقد شارك مبعوثو البنك الدولي والاتحاد الأوروبي في أعمال الورشت.

وعلى أساس التقرير القطاعي والنتائج التي توصلت إليها ورشة العمل المشار إليها تم إعداد مسودة للإطار الاستراتيجي للتعليم الفني والتدريب المهني والتي تبرز القضايا الرئيسية المتعلقة بعملية تطوير هذا القطاع وأهدافه الاستراتيجية ، وبعد هذا الإطار مرجعاً للنقاش أثناء المشاورات المحلية والقطاعية ولإعداد وثيقة الاستراتيجية والخطة التنفيذية اللاحقة .

وادرaka لأهمية استجابة الاستراتيجية لأولويات المجتمعات المحلية المعنية تم عقد ست ورش محلية شملت (14) محافظة، شارك في فعاليتها (321) مندوباً مثلوا أطراف منظومة التعليم الفني والتدريب المهني وهي: الجهات والمؤسسات الحكومية ذات العلاقة، السلطة المحلية، القطاع الخاص، المؤسسات التدريبية، مؤسسات ومنظمات المجتمع المدني، الجامعات.

تم خلال هذه الورش مناقشة واثراء وثيقة الإطار العام للإستراتيجية الوطنية للتعليم الفني والتدريب المهني وبعد إتمام المشاورات القطاعية والورش الوطنية والمحلية تمت مراجعة وتعديل وثيقة الإطار الاستراتيجي مع استيعاب الملاحظات والتوصيات التي ابنتقت عن هذه المرحلة.

كما تضمنت خطة الإطار الاستراتيجي تحديد رؤية ومهمة قطاع التعليم الفني والتدريب المهني في اليمن بالإضافة إلى الأهداف الاستراتيجية الممكنة التي يتبعها تحقيقها في العشر سنوات القادمة.



الهدف (٦) : العاملون في القطاعات الاقتصادية الحديثة؛ تطوير مهارات وكفاءات العاملين في القطاعات الاقتصادية الحديثة بالتنسيق مع أصحاب العمل.

الهدف (7) : المهارات والمعارف المطلوبة لإدارة المشاريع الصغيرة : تطوير القدرات لدعم ورفع الكفاءة الاقتصادية للمشاريع الصغرى.

الهدف (8) : برامج التدريب لذوي الاحتياجات الخاصة؛ إعداد برامج تدريبية لتأهيل وتدريب ذوي الاحتياجات الخاصة.

المحور الاستراتيجي الثاني: ربط سوق العمل واشراك

قطاع الأعمال :

الهدف الأساسي الثاني:

تطوير وتعزيز العلاقات مع سوق العمل في عدة مستويات وتأمين تسيير كل عمليات منظومة التعليم الفني والتدريب المهني تلبية لاحتياجات أصحاب العمل من الكفاءات والمؤهلات ومتطلبات العمل.

الأهداف الفرعية:

الهدف (١): تعريف أصحاب العمل بتنمية الموارد البشرية : العمل على تعريف أصحاب العمل بقضايا التنمية البشرية وتوسيع التعاون بين نظام التعليم الفتى والتدريب المهني وقطاعات الافتتاح للقيام بالتطبيقات التدريبية في مؤسسات الانتاج والتعرف على الاحتياجات التدريبية من المهن المطلوبة في مختلف القطاعات الاقتصادية.

الهدف (2) : نظام معلومات سوق العمل : تبني نظام التعليم الفني والتدريب المهني علاقات وثيقة مع مشروع نظام معلومات سوق العمل التابع لوزارة الشئون الاجتماعية والعمل لتوظيف مخرجاته حول سياسات التنمية البشرية لنظام معلومات سوق العمل في وضع إرشادات ورسم الخطط والبرامج لتطوير فاعلية لنظام توسيع الشراكة مع الجهات المسئولة من تنفيذ العملا

الهدف (4): دراسات المتابعة؛ قيام نظام التعليم
الفنى والتدريب المهني بمتابعة ومراجعة مستوى أداء
لدى الخالقين إلى سوق العمل والتعرف على المهارات

المطلوبية ومدى رضا أصحاب العمل عن مستوى كفاءة الخريجين.

(٥): الاهتمام بالتدريب المهني والتقني للحرف التقليدية بالتعاون مع أصحاب العمل: اهتمام نظام التعليم الفني والتدريب المهني بالتعاون مع قطاع الأعمال للقيام بتحليل للمهن التقليدية التي يمكن أن يستخدم فيها نظام الوحدات التدريبية التعاونية وتنفيذها في المؤسسة التدريبية التابعة لنظام التعليم الفني والتدريب المهني واشراك المنشآت الخاصة والأهلية في وضع السياسات والبرامج والاشطera.

الهدف (6): منح الشهادات والمعادلات: قيام نظام التعليم الفني والتدريب المهني بتطوير نظام تأهيل وطني ينبع منح الشهادات بموجبه عند إثبات المتقدم امتلاكه لمستويات عالية من المهارات والمعرفة في مهنة ما. كما تتيح أطر البرامج الخاصة بنظام التعليم الفني والتدريب المهني إجراء المعادلات بين مختلف البرامج التدريبية.

المحور الاستراتيجي الثالث: تطوير القدرات

الهدف الأساسي الثالث:

تطوير الهياكل التنظيمية والإدارية للوزارة
لتعكس بشكل أفضل المتطلبات المتغيرة لسوق
العمل.

الأهداف الفرعية:

الهدف (١) : المراجعة التنظيمية : تطوير الهيكل التنظيمي للوزارة وفق المهام والاحتياجات المتطرفة بالوزارة.

الهدف (2) : مراجعة الانظمة : قيام الوزارة بمراجعة
كافة النظم واللوائح بما يتلائمه وتحقيق تنفيذ
الاستراتيجية.

**الهدف (3) : نظام إدارة المعلومات : تقييم المتطلبات
والمواصفات الخاصة بنظام المعلومات الإدارية.**

الهدف (4) : ادارة نظاهه التعليم الفنى والتدريب
المهنى: تطوير المهارات الإدارية والقيادية لجميع
المؤسسات التابعة للوزارة.

الهدف (5) : تطوير برامج التعليم الفني والتدريب المهني، وتطوير المناهج والبرامج التعليمية والتدريبية بما يتواءك والمتغيرات في سوق العمل.

المحور الاستراتيجي الرابع : تطوير القدرات الخاصة بالمؤسسات التدريبية.

هدف الاسمي الرابع:

**قيام الحكومة اليمنية بوضع سياسات لتنويع جهات تمويل التعليم الفني والتدريب المهني باتجاه المشاركة والمساهمة المتساوية مع المستفيدين في تكاليف ذلك من خلال وضع خطة مالية طويلة الأجل لتمويل القطاع مع التأكيد على تحفيز القطاع الخاص في تمويل التدريب.**

الأهداف الفرعية

الهدف (1) تمويل الدراسة والاستراتيجية : قيام وزارة التعليم الفني والتدريب المهني بتنفيذ انشطة الدعم الفني وتحديد المبالغ ونفقات التشغيل لنظام التعليم الفني والتدريب المهني وفقاً للاستراتيجية ولمدة عشر سنوات في سبيل توزيع التكاليف بالتساوي بين المستفيدين.

الهدف (2) صندوق التدريب المهني وتطوير المهارات : إعادة هيكلة صندوق التدريب المهني وفقاً للنتائج التي توصلت إليها دراسة تمويل الاستراتيجية ويتم العمل بها كإحدى الآليات لتعزيز الارتباط بسوق العمل.

الهدف (3) تنمية القطاع الخاص : تشجيع المؤسسات التدريبية الخاصة في تنمية وتوسيع وتطوير وتسهيل إجراءات اعتمادها.

الهدف (4) التنسيق مع المانحين : التنسيق مع المانحين والجهات ذات العلاقة وتحديد مجالات اهتماماتهم التمويلية لتنفيذ الاستراتيجية الوطنية.

الأولويات والخطط التنفيذية للاستراتيجية :

ستركز الخطط التنفيذية على القيام بـ: توجيه نظام التعليم الفني والتدريب المهني والعمل على احداث تغيير جوهري في الادارة لا يجاد نظام من وقادره على الاستجابة لاحتياجات ويكفل تحقيق تكافؤ الفرص مرتبطة باحتياجات سوق العمل، وستوجه الخطة للقيام بتنفيذ الاهداف الممكنته للمحاور الاستراتيجية الخمسة وبشكل مستمر وترتبط الاستراتيجية بخطه تفاصيله تغطي السنوات (2005 - 2008) وتعطي مؤشرات عن النتائج والأعمال والمسؤوليات الرئيسية لكل هدف سيتم تحقيقه مع الجداول الزمنية الضرورية لتنفيذ وتشمل الأولويات الرئيسية للاستراتيجية على ما يلي :-

١- على مستوى القيادة لوزارة التعليم الفني والتدريب المهني تشكيلاً لجنة عليا للإشراف ومتابعة تنفيذ الاستراتيجية والخطة التنفيذية المرحلية وضمان التنسيق بين

قيام وزارة التعليم الفني والتدريب المهني بـ: توجيه شبكتها من المؤسسات التدريبية وتأهيلها لمتلك القدرة والمرؤنة للاستجابة مع مجموعة عريضة من الاحتياجات التدريبية لقطاع الأعمال والمجتمع. وامتلاكها خطة خاصة بشراء وتحديث التجهيزات وصيانتها والتي تمكنتها من تنفيذ كافة البرامج التدريبية.

الأهداف الفرعية :

الهدف (1) خطة تطوير المؤسسات التدريبية : وضع خطة لتطوير المؤسسات التدريبية واعدادها بشكل يمكنها من معالجة الجوانب المتعلقة بالقدرة على الاستجابة لاحتياجات التدريبية وتكافؤ الفرص. وتشمل خطة التطوير على تحديد للأهداف الاستراتيجية والأهداف التشغيلية والتحسين المستمر للأداء الفردي للمدربين.

الهدف (2) تأهيل الكوادر العاملة في المؤسسات التدريبية الخاصة بالتعليم الفني والتدريب المهني : القيام بتنفيذ برامج تأهيل للموظفين تهتم بتطوير الجوانب المتعلقة بمهارات الادارة والتدريب والتأهيل الفني الضروري لتحقيق اهداف خطط التطوير المؤسسي لكل مؤسسة تدريبية والعمل بنظام خاص لتقييم الموظفين سنوياً.

الهدف (3) خطة ادارة التجهيزات والمنشآت : استكمال عمليات الجرد للمنشآت والتجهيزات بالورش التابعة لنظام التعليم الفني والتدريب المهني مع تحديد سنوات الخدمة ومستويات الاستخدام ووضع متطلبات الصيانة لهذه التجهيزات وعمليات ربطها ببرامج التدريب.

الهدف (4) صيانة وسلامة ورش العمل : إعداد نظام لإجراءات الصيانة ووسائل السلامة للتجهيزات في الورش وتوثيق إجراءات الصيانة في تقارير دورية لضمان سلامة العاملين والتجهيزات.

الهدف (5) إدخال أنظمة تكنولوجيا المعلومات في برامج التعليم الفني والتدريب المهني : تقييم متطلبات الوزارة والمؤسسات التدريبية للتجهيزات الخاصة بانظمة تكنولوجيا نقل المعلومات المتعلقة بالتعليم الفني والتدريب المهني.

الهدف (6) تأهيل ورفع كفاءة المدرسين والمدربين : استقطاب المدرسين والمدربين ورفع كفائتهم ومهاراتهم بما يتواكب واحتياجات القطاعات الانتاجية ومتطلبات التنمية.

المحور الاستراتيجي الخامس : تمويل القطاع :
الهدف الأساسي الخامس :

الجهات ذات العلاقة بتنفيذ الاستراتيجية والخطة التنفيذية والعمل على الحد من الانحرافات وتسهيل مهمة الفريق المختص بتنفيذ الخطة من خلال آلية لإشراف والمتابعة والتقييم.

2. فريق تنفيذ الخطة لل استراتيجية، يستوجب تنفيذ الخطة لل استراتيجية الوطنية تشكيل فريق دائم يسمى فريق تنفيذ الخطة ويوكيل إليه مهمة العمل على متابعة تنفيذ الخطة للمرحلة الأولى بمختلف أنشطتها وأجراءاتها واعداد تقارير دورية ورفعها إلى اللجنة العليا حول مستوى الإنجاز والانحرافات والأسباب والمعوقات التي أدت لذلك وتقديم الحلول المقترنات لتجاوزها من خلال آلية تنفيذية لذلك.

3. الخطة التنفيذية للمرحلة الأولى لل استراتيجية؛ تهدف إلى استكمال ما أنجزته الوزارة من أعمال وتطوير وتحديث آليات العمل والأداء في حقل التعليم الفني والتدريب المهني.

4. الشروع في إجراء تعديلات إضافية على مستوى الهيكل التنظيمي للوزارة بهدف تطوير وتعزيز مهام القطاعات بما يضمن القيام بتنفيذ الاجراءات المحددة بالخطة التنفيذية لل استراتيجية.

5. تحديد دقيق لمهام الجهات المسؤولة عن إعداد وتنفيذ الخطط السنوية والإطار الزمني الخاص بكل نشاط، ويتطلب تنفيذ إجراءات المقترنة تشكيل فرق عمل ولجان فنية متخصصة من العاملين في القطاعات والإدارات العامة بالتعاون مع خبراء استشاريين والشركاء المانحين لضمان الأداء الأمثل بالتنسيق مع فريق تنفيذ الخطة لل استراتيجية.

6. إعداد خطة تمويلية تشمل الموارد وال النفقات الضرورية لتنفيذ الخطة التنفيذية المرحلية.

7. تعزيز الحوار والشراكة وتطوير العلاقات مع الجهات المعنية وسوق العمل من خلال الآتي:

- إجراء حوار لوضع خطة مشتركة للتعاون والتنسيق بين وزارة التعليم الفني والتدريب المهني ووزارات : التربية والتعليم - التعليم العالي - الشئون الاجتماعية والعمل - الخدمة المدنية والتأمينات والجهة الأخرى ذات العلاقة مثل وزارة التخطيط والتعاون الدولي والمالية والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

والمنظمات غير الحكومية ومؤسسات المجتمع المدني والقطاع الخاص لتنفيذ الأهداف الاستراتيجية.

بـ- تعزيز دور المجالس المحلية للتعليم الفني والتدريب المهني والجهات المعنية بمجال التدريب والتعليم المهني مثل الهيئات التعليمية والتدريبية والمؤسسات التدريبية والشركاء الاجتماعيين ومكاتب التوظيف ومنظمات المجتمع المدني ذات الاهتمام على المستوى المحلي والوطني من خلال تحديد المهام بشكل واضح لضمان تواافق عملية تقديم التعليم الفني والتدريب المهني مع الوضاع الاقتصادية ومتطلبات سوق العمل والهدف من هذا إيجاد مؤسسات تدريبية تابعة لنظام التعليم الفني والتدريب المهني ومرتبطة بشكل وثيق بالبيئة التي تعمل فيها.

جـ- نشر الوعي وخلق فهم أفضل لدى أصحاب العمل عن أهمية القضايا المتعلقة بإدارة الموارد البشرية والتحديد الواضح لاحتياجات تطوير المهارات في القطاعات الانتاجية على المستوى المحلي والقطاعي .

دـ- تعزيز امكانيات وزارة التعليم الفني والتدريب المهني من خلال الاستفادة من خبراتها المتصلة بهذا المجال وتعزيز مصادر قوتها وتصميم وبناء أنظمة معلومات ادارية وانظمة استاد لعمليات اتخاذ القرارات بشكل مستمر مع اعداد خطط تاهيل للعاملين فيها وتنفيذ مكوناتها الرئيسية بشكل مستمر.

هـ- الاستثمار في تطوير القدرات التدريبية الحالية وزيادة كفاءة وفاعلية المؤسسات التدريبية، وافتتاح المعاهد الجديدة الخاصة بالتعليم الفني والتدريب المهني والبالغ عددها خمسة وثلاثون معهداً، وتنوع الخدمات التدريبية وفق احتياجات الفئات المستهدفة وسوق العمل، ودخول اساليب ادارية جديدة من شأنها رفع درجة استقلالية وصلاحيات المؤسسات التي تقوم بالتدريب، وتطوير الخدمات التدريبية وفق دراسات خاصة بالسوق ومتطلباته ، والاستثمار في اعداد الدراسات الخاصة بتوفير قاعدة بيانات عن المؤسسات التدريبية وسوق العمل بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة .

ادارة تنفيذ الاستراتيجية

ستواجه عملية تنفيذ استراتيجية التعليم الفني والتدريب المهني مشاكل إدارية وتنظيمية ومشاكل متعلقة بتوفير الكادر البشري ولضمان نجاح

تقارير سنوية عن سير العمل ضمن المشاريع المتعلقة بخطط العمل والميزانية السنوية.

الاتصالات :

ستقوم وحدة تنفيذ الاستراتيجية بتصميم وتنفيذ خطة اتصال فعالة تفي بحاجة الجهات المعنية للمعلومات ، ولضمان وضوح اكثـر للاستراتيجية ستركـز خطة الاتصالات على تنظيم حلقـة نقاش وفعاليـات أخـرى مناسبـة واصـدار النشرـات وبنـاء موقع انـترنت خـاص بالاستراتـيجـة والـاستفـادة من وسائل الاتصال الآخـرى.

• • •

الاستراتيجية من المستحسن إنشاء "وحدة تنفيذ الاستراتيجية" والتي ستتولى تنسيق ومراقبة تنفيذ الأنشطة التي تم الإعداد لها من خلال خطط العمل السنوية والإجراءات الإدارية المناسبة.

المراقبة والتقييم :

سيكون من الضروري عرض الاستراتيجية في إطار عمل منطقي يحدد لكل هدف واجراء مخرجات واضحة وقابلة للقياس الكمي ومحددة حيث ما امـكـن. وسيتم تطوير مؤشرات لقياس مستوى التقدم لكل نـتيـجة وعملـيـة من عمـليـات تنـفيـذ الاستـراتـيجـية في إطار خطـط العمل السنـويـة وستـتيـح عمـليـة الرقـابة لـوـحدـة تنـفيـذ الاستـراتـيجـية استـخدـام هـذـه المؤـشـرات لـاغـراض التـقيـيم المستـمر لمـسـطـوى التـقدـم في تنـفيـذ الاستـراتـيجـية، وستـقـوم وـحدـة تنـفيـذ الاستـراتـيجـية بـتقـديـمه تـقارـير دـوريـة عن سـيرـ العمل إـلـى الجـهـات المعـنيـة ليـتم إـقـرارـها، كـما سـتـقـوم الوـحدـة بـرفع

ثانياً) البرنامج التنفيذي لرفع الطاقة الاستيعابية للمؤسسات التدريبية إلى 15% من مخرجات التعليم العام بحلول عام 2012م

الخاصة بها والتي أتت ضمن خطط منظمة لاستيعاب التدفق الهائل من طلاب مخرجات التعليم العام الأساسية والثانوي نحو مؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني، بالرغم من شحنة الاعتمادات المالية التي لا تفي بتنفيذ الخطة، وقد تم خلال العام المنصرم تنفيذ العديد من الانجازات ضمن توجيه الوزارة العجي لتنفيذ هذه الخطة ومنها ما يلي:-

التوسيع في مجال التعليم الفني والتدريب المهني

شهدت الأعوام الأخيرة توسيعاً ملحوظاً في مجال التعليم الفني والتدريب المهني ، فقد انضمت العديد من المؤسسات التدريبية الجديدة ب المختلفة أنواعها ومجالاتها التقنية والمهنية والصناعية والزراعية والبحرية، حيث تم خلال العام 2004م انضمام ثلاث كليات مجتمعة إلى الوزارة. وهي :

- كلية المجتمع / صنعاء.
 - كلية المجتمع / عدن.
 - كلية المجتمع / عبس.

كما تم تشغيل مؤسستين تدريبيتين خلال العام 2004، هما:

- المعهد المهني الصناعي / الخبر.
 - معهد التدريب الزراعي / جعار.

والتي التحق بهما خلال عامهما الأول (217) طالب
وطالبة.

تجهيز المؤسسات التدريبية.

عملت الوزارة على تجهيز مؤسسات تدريبية جديدة واستكمال تجهيز و إعادة تجهيز بعض الأقسام في مؤسسات تدريبية عاملة بشكل يتناء مع خططه رفع الطاقة الاستيعابية واستيعاب المتدربين الجدد وقد قامت الوزارة بتجهيز، و إعادة تجهيز (109) قسماً وورشة وعملاً في معظم المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة، والتجهيزات المملوكة حكومياً هي:

- 1 تجهيزات ومعدات لقسم التجارة/ معهد التدريب المهني / خمر.

-2 معدات المركبات الخفيفة والثقيلة/ معهد التدريب المهني / الكود.

-3 تجهيزات ومعدات أقسام الكهرباء/ المعهد المهني الصناعي / الدريهمي.

لا شك في أن البرنامج التنفيذي لرفع الطاقة الاستيعابية للمؤسسات التدريبية إلى 15 % من مخرجات التعليم العام بحلول عام 2012م، قد أصبح عنصراً رئيسياً في خطط وتجهيزات الوزارة وقيادتها، والذي يعتبر أحد المراجع الأساسية لاستراتيجية التعليم الفني والتدريب المهني.

وتأتي البداية الحقيقية للبرنامج انطلاقاً من اهتمام قائد المسيرة التنموية وراعي التهضئة التعليمية في بلادنا فخامة الاخ / علي عبد الله صالح رئيس الجمهورية حفظه الله ، وتوجيهاته الرشيدة بضرورة الاهتمام بالتعليم الفني والتدريب المهني حيث صدر قرار مجلس الوزراء رقم (280) لعام 2002م بشأن الموافقة على البرنامج التنفيذي المقدم من الوزارة بشأن رفع الطاقة الاستيعابية للتعليم الفني والتدريب المهني إلى 15% من مخرجات التعليم الأساسي والثانوي بحلول عام 2012م، وكان الهدف العام لهذه الخطط ما يلى:

- رفع الطاقات الاستيعابية للتعليم الفني والتدريب
المهني للوصول إلى نسبة 15% من مخرجات
التعليم الأساسي والثانوي بحيث تغطي عموم
المناطق في الجمهورية اليمنية وتحقيق مبدأ
تكافؤ الفرص لجميع أفراد المجتمع للحصول
على فرص الالتحاق بالتعليم الفني والتدريب
المهني.

- خلق التوازن المطلوب بين مخرجات التعليم الفني والتدريب المهني ومخرجات التعليم الجامعي لتصحيح الخلل القائم في هرم القوى العاملة.

- التوسيع في توفير خدمات التعليم الفني والتدريب المهني التي تحقق أهدافاً اجتماعية مباشرة والموجهة للعاطلين عن العمل وذوي الدخل المتدني والذين يتلقون المعونات الاجتماعية والمقيمين في المناطق الريفية.

- تقدير الفجوة بين المستويات الثقافية والتعليمية لمختلف فئات المجتمع.**

والبيو ونحو في العام الثاني من تنفيذ هذه الخطة
نستطيع أن نرى بوضوح الانجازات التي قامت بها
الوزارة في هذا الاتجاه سواءً من ناحية افتتاح
المؤسسات التدريبية الجديدة أو من ناحية التجهيزات

بلغت قيمتها (54,016,850) ريال، ووزعت على (25) مؤسسة تدريبية.

كما بلغت إجمالاً قيمة التجهيزات الممولة من قبل المشروع (63,845,276) ريال، و(2,455,773) دولار، وقد قام المختصون في الوزارة باستلام هذه التجهيزات وفحصها والتأكد من مطابقتها للمعايير والمواصفات، وقد تم توزيعها وتركيبها على الأقسام والمؤسسات التدريبية المختلفة.
(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 50، 51).

استحداث مستويات وأقسام وتخصصات تدريبية جديدة

كما تم خلال العام 2004م، بإستحداث عدد من التخصصات في المؤسسات التدريبية القائمة والجديدة موضحة كالتالي:

- المؤسسات التدريبية القائمة: استحداث مستويات تقنية من خلال (9) تخصصات تقنية في (6) مؤسسات تدريبية مهنية في كل من أمانة العاصمة وتعز وإب، بالإضافة إلى استحداث و(4) تخصصات مهنية في (3) مؤسسات تدريبية.
- المؤسسات التدريبية الجديدة: العمل في مؤسستين تدريبيتين من خلال (4) تخصصات مهنية و(3) تخصصات تقنية.
(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 38، 39).

• • •

-4- تجهيزات الوحدات التدريبية التطبيقية/ المعهد التقني الصناعي/ الملا، معهد التدريب المهني/ بغداد. (ستورد خلال العام 2005م)

-5- معدات وأجهزة بيطرية/ المعهد الزراعي والبيطري/ الأمانة.

-6- معدات وأجهزة زراعية/ المعهد التقني الزراعي صبر/ لحج، المعهد التقني المهني/ الخيامي، المعهد المهني الزراعي/ العدين.

-7- تجهيزات ومعدات أقسام الميكانيكا/ (11) مؤسسة تدريبية تقنية ومهنية.

-8- أدوات معملية لمعامل الكيمياء/ (30) مؤسسة تدريبية.

-9- أدوات معملية لمعامل الفيزياء/ (30) مؤسسة تدريبية.

-10- أجهزة الكترونية لقسم الإلكترونيات /معهد التدريب المهني/ المنصورة.

-11- معدات وأجهزة لعيادة البيطرية/المعهد الزراعي والبيطري/ الأمانة.

-12- أثاث متعدد / (9) مؤسسات تدريبية صناعية وتجارية إضافة إلى ديوان الوزارة.

-13- أثاث مكتبي ودراسي/ (3) مؤسسات تدريبية بالإضافة إلى ديوان الوزارة ومقارتها بالمحافظات.

-14- تجهيز المؤسسات التدريبية بمعامل حاسوب ورقدتها بـ (210) جهاز كمبيوتر مع ملحقاتها،

ثالثاً | سياسة التخفيف من الفقر

الأنشطة المنفذة ضمن سياسة التخفيف من الفقر خلال العام 2004

قامت الوزارة خلال العام 2004م وضمن أنشطتها في التخفيف من الفقر بالعديد من الأنشطة بهدف رفع كفاءة المؤسسات التدريبية القائمة ، ورفع طاقتها الاستيعابية للمتدربين حيث تم تنفيذ الأنشطة التالية:

- 1 استلام (14) مشروع ابتدائياً كمشاريع لبناء أسوار لموقع المؤسسات التدريبية الجديدة، كما تم استلام (9) مشاريع نهائياً .
- 2 الاستمرار في تنفيذ (30) مشروعًا في المؤسسات التدريبية.
- 3 إعداد الدراسات والتصميم لـ (25) مشروع لإنشاء مؤسسات تدريبية جديدة، وتحسين وتوسيعة مؤسسات قائمة.
- 4 الإعلان والتعاقد على تنفيذ (24) مشروع وذلك لأعمال مدنية مختلفة تشمل بناء مؤسسات تدريبية قائمة.
- 5 استلام (8) مشاريع استلاماً نهائياً ، واستلام مشروع المعهد البحري بعدن ابتدائياً والاستمرار في تنفيذ المتبقي منه بتمويل من مشروع التدريب المهني.
- 6 إعلان وتحليل مناقصة مشروع المعهد التقني بأمانة العاصمة وصرف (16,436,407) ريال على المشروع خلال العام 2004م، بتمويل من البنك الإسلامي.
- 7 استمرار العمل بمشروع دعم المجالات ذات الأولوية والممول من قبل الاتحاد الأوروبي والذي يشتمل على إنشاء المعهد الفندقي والسياحي بامانة العاصمة، ودعم إنشاء تخصصين في مجال النفط والغاز وثلاث مجالات خاصة بالمرأة.
- 8 تجهيز وتطوير (109) قسماً وعملاً وورشة في معظم المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة، منها إنشاء معامل كمبيوتر في (25) مؤسسة تدريبية وتزويدها بـ (210) جهاز كمبيوتر.
- 9 الاستمرار في العمل بالأنظمة المستحدثة لرفع الطاقة الاستيعابية وهي (مستوى سنتان مهني في المجالات الصناعية)، نظام التعليم والتدريب المستمر). وقد بلغ عدد إجمالي المقيدين في برامج التعليم النظامي خلال العام التعليمي

التعليم الفني والتدريب المهني مكون أساسياً من مكونات التنمية الشاملة وخاصة دوره المتمثل في تنمية الموارد والمهارات البشرية وهذه فالعلاقة بين مخرجات التعليم الفني والتدريب المهني والفقير والبطالة علاقة عكسيّة ، فإن وجد التعليم الفني والتدريب المهني غاب الفقر والبطالة وتحسنت أحوال ومعيشة الناس فاليد الماهرة المدربة لا تعرف الفقر والبطالة.

إن المهارات المحدودة أو الفائبة تؤدي إلى غياب فرص العمل أو نقص الانتاجية أو الاثنين معاً ، وهذا يؤدي بدوره إلى عدم توفر الأجر الجيد أو عدم توفره على الإطلاق . وبالتالي ترتفع نسب الفقر أو البطالة أو الاثنين معاً .

ومما سبق يمكن أن نقول إن مستقبل اليمن في تخفيف الفقر والبطالة مرهون بدرجة كبيرة برقي مستوى التعليم الفني والتدريب المهني .

استراتيجية الحكومة للتخفيف من الفقر (2003/2005م) في مجال التعليم الفني والتدريب المهني

تهدف الاستراتيجية إلى رفع نسبة الملتحقين ببرامج التدريب المهني وكليات ومعاهد التعليم الفني ، وإلى توسيع نطاق التعليم والتدريب التخصصي في مجالات السياحة والضيافة.

سياسات الاستراتيجية في التعليم الفني والتدريب المهني

- التوسيع في المؤسسات التدريبية المهنية والتكنولوجية، وإنشاء الرئيسية منها بالقرب من المناطق الصناعية بحيث تشمل مراكز الخدمة وتلبية احتياجات المناطق المجاورة .

- تطوير وتحديث المؤسسات التدريبية الحالية وزيادة الطاقة الاستيعابية لها بما يلبي احتياجات سوق العمل الحالية والمستقبلية كما وكيفاً .

- وضع حواجز لتشجيع الطلاب والطالبات على الالتحاق بالتخصصات المهنية.

- وضع نظام مالي منم يمكن معاهد التدريب والمعاهد المهنية والتكنولوجية من الاستفادة من أي دخل تتحققه في عملية التطوير الذاتي .

- توسيع نطاق التعليم والتدريب التخصصي في مجالات السياحة والضيافة .



- (17) برنامجاً مختلفاً وينتمون إلى (12) مهنة صناعية وزراعية وتجارية.
3. الاستمرار في عقد برامج الدورات التدريبية القصيرة والتي تهدف بشكل رئيس إلى القضاء على البطالة واسعاب المتدربين مهارات تمكّنهم من الحصول على وظائف مناسبة وتقيمهم شر العوز ، وقد تم خلال العام 2004م تدريب (2823) متدرب منهم (882) امرأة في مختلف التخصصات وال المجالات.
4. نفذت مكونة التدريب في مشروع EPSP حول خلق فرص العمل في القطاع الخاص وسوق العمل في الوزارة - نفذت (23) دورة تدريبية في محافظة تعز ضمت (240) متدربة و (200) متدرب و (17) دورة تدريبية نفذت في محافظة عدن ضمت (114) متدربة و (86) متدرب وقد إشتملت الدورات المنفذة في عدن وتعز موضوعات الأعمال اليدوية النسوية، صناعات الأغذية، التمدييدات الصحية، السيارات، الكهرباء، الصناعات الجلدية، وقد شاركت المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة وعدد من الجمعيات المهنية وكليات المجتمع في هذه الدورات.

• • •

2004/2005م (17,152) طالب وطالبة، كما بلغ عدد الملتحقين ببرامج التعليم والتدريب المستمر خلال العام 2004م (2823) طالب وطالبة.

استفادة الفقراء من أنشطة التعليم الفني والتدريب المهني .
بشكل خاص نستطيع استخلاص بعض الأرقام التي توضح بشكل جلي مدى استفادة الفقراء من أنشطة وفعاليات التعليم الفني والتدريب المهني وهي كالتالي:

1. تنفيذ برامج التعليم النظامي وبرامج التعليم المستمر في (15) مؤسسة تدريبية في مناطق غير حضرية، بالإضافة إلى معهد الفقيد محمد عبد الله صالح بالسجن المركزي ومعهد تدريب وتأهيل المرأة / نعم ومعهد التدريب المهني للمعاقين / ثلا وللذين يقدموه خدماتهم التدريبية لفئات خاصة من المجتمع .
2. تنفيذ برامج التدريب التعاوني والتي تهدف الوزارة من خلاله إلى توظيف طلابها في سوق العمل وقد تم خلال العام 2004م، تنفيذ العديد من برامج التدريب التعاوني شملت (42) برنامجاً ، وشارك فيها (932) طالب ، تم توزيعهم على (219) موقع إنتاجي وصناعي وإداري وزراعي ، وقد حظيت محافظة الحديدة بأكبر عدد من المشاركيـن حيث شارك (401) طالب ضمن

الباب الثاٌث
أنظمة وبرامج التعليم الفني
والتدريب المهني

أنظمة وبرامج التعليم الفني والتدريب المهني

عملت الوزارة على توفير أنظمة ومستويات تعليمية بما يلبي احتياجات المجتمع وسوق العمل وتحصر الأنظمة التي توفرها المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة في ثلاثة أنظمة أساسية ومستويات متعددة تتنبئ عنها في مجالات مختلفة، ويمكن تحديد أنظمة التعليم الفني والتدريب المهني ، وأشكاله المتوفرة حالياً في كلاً من التعليم والتدريب النظمي ، التعليم والتدريب المواري ، والتعليم والتدريب المستمر، وفيما يلي توضيح موجز لهذه الأنواع، وما يتتوفر من تخصصات وبرامج تدريبية ضمنها..

أولاً التعليم والتدريب النظمي

- ميكانيكا تكييف.

- ميكانيكا تبريد.

- ميكانيكا تكييف وتبريد.

- ميكانيكا مرکبات خفيفة.

- حداد هياكل / سمسكرا.

- ميكانيكا آلات زراعية.

- خراطة.

- لحام.

• في مجال التجارة والذي يشتمل على التخصص التالي:

- نجارة أثاث.

• في مجال البناء والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- بناء.

- تشطيب أبنية.

- بناء خرسانة.

• في مجال الحرف والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- خياطة وتفصيل.

- التجميل وتصنيف الشعر.

التدريب المهني مستوى ثلث سنوات

هو تعليم متخصص يهدف إلى إعداد العاملين لفئة المستوى المهني (الشهادة الثانوية المهنية الصناعية، الزراعية، البيطرية، التجارية) والتي تبلغ مدة الدراسة فيه ثلاث سنوات بعد التعليم الأساسي أو سنته واحدة للحاصلين على الدبلوم المهني (ويكتسب الخريج مهارات متكاملة ضمن المهنة المحددة)، ويمنح خريجو هذه المعاهد المهنية شهادة الثانوية

والذي ينقسم إلى أربعة مستويات هي :

التدريب المهني - مستوى سنتين:

وهو تعليم متخصص يهدف إلى إعداد العاملين لفئة المستوى الماهر(شهادة دبلوم مهني) والتي تبلغ مدة الدراسة فيه سنتان بعد التعليم الأساسي (ويكتسب الخريج مجموعة من المهارات تتعلق بجزء متكملاً من المهنة من التاحيدين النظرية والعملية)، ويمكن للحاصلين على هذه الشهادة الالتحاق ومواصلة الدراسة في المعاهد المهنية الصناعية (شهادة الثانوية المهنية) لمن تتطبق عليه المعايير المطلوبة لمواصلة الدراسة. وتتوالى المتدربين في هذا المستوى معاهد التدريب المهني في المجال الصناعي ويمكن لخريجي التعليم الأساسي الالتحاق بمعاهد التدريب المهني ، أو المعاهد المهنية الصناعية (مستوى دبلوم مهني) بأحد المجالات والتخصصات التالية:-

• في مجال الكهرباء والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- كهرباء تهديدات كهربائية.

- كهرباء لف آلات كهربائية.

- كهرباء أجهزة منزلية.

- كهرباء سيارات.

• في مجال الإنكترورنيات والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- إلكترونيات صيانة تلفزيون.

- إلكترونيات صيانة راديو ومسجل كاسيت.

• في مجال الميكانيكا والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- ميكانيكا تهديدات صحية.

المهنية ، ويمكن لخريجي التعليم الأساسي الالتحاق بالمعاهد المهنية في أحد المجالات المتاحة و هي كالتالي:

- في مجال الهندسة المدنية . ويشتمل على التخصصات التالية:
- هندسة مدنية.
- مساحات وطرق.

• في مجال الكهرباء . والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- كهرباء ترميدات كهربائية عام.
- كهرباء لف آلات كهربائية عام.
- كهرباء أجهزة منزليه عام.
- كهرباء سيارات عام.

• في مجال الإلكترونيات صيانة راديو وتلفزيون عام.

• في مجال الإلكترونيات أنظمة تحكم صناعي عام.

• في مجال الميكانيكا والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- ميكانيكا تكييف عام.
- ميكانيكا تبريد عام.
- ميكانيكا تركيب وتجهيز عام.
- ميكانيكا مركبات عام.
- خراطه عام.

• مياه وصرف صحي.

• في مجال الفنون الجميلة والذي يشتمل على التخصص التالي:

- فنون جميلة.

• في مجال النجارة والذي يشتمل على التخصص التالي:

- نجارة أثاث عام.

• في مجال البناء والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- بناء عام.
- تشطيب أبنية عام.
- بناء خرسانة عام.

• في المجال البحري . والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- ميكانيكا بحرية.
- كهرباء بحرية.
- صناعات غذائية.
- اصطدام تجاري.
- تبريد وتكييف.

• في المجال التجاري والذي يشتمل على التخصص التالي:

- تجاري عام.

• في المجال الزراعي والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- زراعي عام.

- إنتاج نباتي.

- إنتاج حيواني.

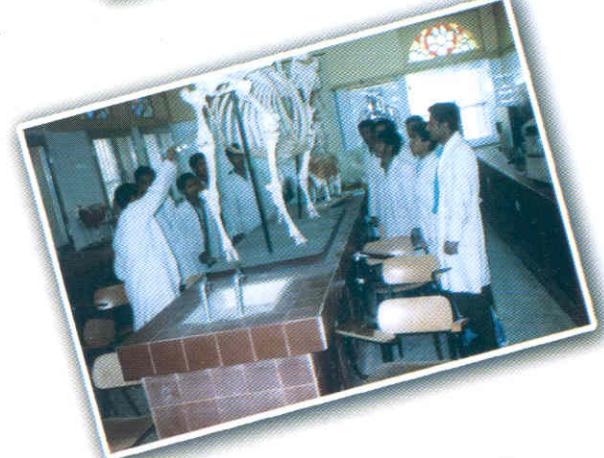
- صناعات غذائية.

• في المجال البيطري والذي يشتمل على التخصص التالي:

- بيطري عام.

التعليم التقني - مستوى سنتان:

وهو تعليم متخصص يهدف إلى إعداد العاملين لضمان المستوى التقني المحددة في التصنيف والتوصيف المهني (شهادة الدبلوم التقني) والتي تبلغ



ثانياً التعليم المواري

التعليم المواري نظام تعليم وتدريب بنفس مستوى التعليم النظامي ومتطلباته، ويختلف عنه في أسلوب التنفيذ ونسبة المواد غير التخصصية، وفيه يتم تجزئة البرنامج النظامي إلى دورات(برامج) مختلفة تختلف عددها من مهنة إلى أخرى وذلك وفقاً لممارسة المهنة في سوق العمل ومتطلباته، وعلى هذا الأساس تمت عملية تجزئة البرامج النظامية إلى برامج تعليم مواري يلتحق بها الطلاب ابتداءً من

- إنتاج نباتي.

- إنتاج حيواني.

- ميكنته زراعية.

التعليم التقني - مستوى ثلاثة سنوات

وهو تعليم متخصص يهدف إلى إعداد العاملين لفئة المستوى التقني المحددة في التصنيف والتوصيف المهني (شهادة الدبلوم التقني) والتي تبلغ مدة الدراسة فيه ثلاثة سنوات وتكسب مخرجات التعليم الفني مهارات علمية وشرافية وقدرة على نقل أفكار الختصاصيين إلى العاملين في فئات المستويات المهنية الأدنى). ويمتاز خريجو هذه المعاهد شهادة الدبلوم التقني بمستوى (فنى) ويمكن لخريجي الثانوية أو ما يعادلها الالتحاق بكليات المجتمع في أحد المجالات المتاحة التالية:-

- في مجال التصميم والحاسب والذى يشتمل على التخصصات التالية:

- برمجة الحاسوب.

- هندسة الحاسوب.

- صيانة حاسوب.

- تكنولوجيا المعلومات.

- تكنولوجيا تصميم الجرافيكس الوسائط الإعلانية.

- تكنولوجيا هندسة الكمبيوتر والإلكترونيات.

- تكنولوجيا المعلومات.

- في مجال الإدارة والتجارة واللذان يشتملان على التخصصات التالية:

- محاسبة.

- إدارة.

- تسويق واعلان.

- في المجال الصحي. والذى يشتمل على التخصصات التالية:

- مختبرات.

- في مجال الإلكترونيات والذى يشتمل على التخصصات التالية:

- راديو وتلفزيون.

- تحكم إلكتروني.

- إلكترونيات واتصالات.

•

• • •

مدة الدراسة فيه سنتان أو ثلاثة سنوات بعد المرحلة الثانوية ، أو شهادة الثانوية المهنية أو ما يعادلها (وتكتسب مخرجات التعليم الفني مهارات علمية وشرافية وقدرة على نقل أفكار الختصاصيين إلى العاملين في فئات المستويات المهنية الأدنى). ويمتاز خريجو هذه المعاهد شهادة الدبلوم التقني بمستوى (فنى) ويمكن لخريجي الثانوية أو ما يعادلها الالتحاق بالمعاهد التقنية في أحد المجالات المتاحة التالية:-

- في مجال التصميم الداخلي والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- تصميم داخلي (ديكور).

- في مجال البناء والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- بناء.

- في مجال الكهرباء. والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- تمديدات كهربائية.

- صيانة آلات كهربائية.

- في مجال الإلكترونيات والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- راديو وتلفزيون.

- تحكم إلكتروني.

- إلكترونيات واتصالات.

- برمجة حاسوب.

- صيانة حاسوب.

- في مجال الميكانيكا والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- ميكانيكا إنتاج.

- لحام وتشكيل معادن.

- تبريد وتنكيف.

- صيانة مركبات خفيفة.

- تحكم ميكانيكي.

- في المجال البحري والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- ميكانيكا بحرية.

- كهرباء بحرية.

- صناعات غذائية.

- اصطدام تجاري.

- تبريد وتنكيف.

- ملاحة.

- في مجال الفندقة والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- فندقة عام.

- مكتب أمامي.

- إرشاد وتسويق سياحي.

- تدبير فندقي.

- خدمت مأكولات ومشروبات.

- إنتاج غذائي.

- في المجال التجاري والذي يشتمل على التخصصات التالية:

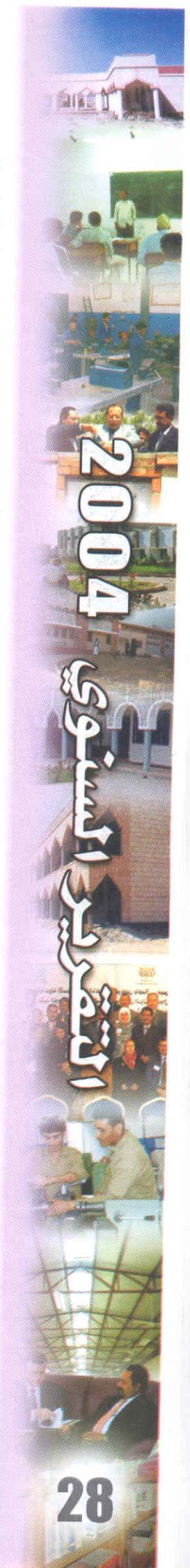
- تجاري عام.

- محاسبة.

- إدارة أعمال.

- في المجال الزراعي والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- صناعات غذائية والبيان.



- الكترونيات أجهزة رقمية.
 - في مجال الإلكترونيات (تحكم صناعي) والذي يشتمل على التخصصات التالية:
 - مشغل أجهزة التحكم.
 - مراقب أجهزة التحكم.
 - صيانة نظام التحكم الإلكتروني الصناعي.
 - في مجال الحام والذي يشتمل على التخصصات التالية:
 - لحام كهربائي.
 - لحام أوكسي استيلين.
 - لحام عام.
 - خراطة أولية.
 - خراطة متقدمة.
 - خراطة عام.
 - في مجال النجارة والذي يشتمل على التخصصات التالية:
 - نجارة مشغولات خشبية.
 - نجارة أداث.
 - نجارة أبتيّة (أبواب وشبابيك).
 - في مجال التكييف والتبريد والذي يشتمل على التخصصات التالية:
 - ميكانيكا تكييف وتبريد.
 - ميكانيكا تبريد مركزي.
 - ميكانيكا تكييف مركزي.
- • •

ثالثاً التعليم المستمر

يعتبر التعليم المستمر (الدورات القصيرة) جزءاً ثابتاً من أنظمة التعليم الفني والتدريب المهني، والذي يهدف إلى دعم المعرفة العامة والمهنية المكتسبة وتنميتها وملاءمتها مع تطور التكنولوجيا وظروف العصر ومتطلبات سوق العمل، والى إكساب كفاءات ومهارات مهنية أخرى لممارسته بنشاط مهني جديد، كما يهدف إلى ترقية العاملين اجتماعياً ومهنياً، وينفذ من خلال المؤسسات الحكومية والخاصة أو موقع العمل والإنتاج أو كليهما معاً، وكذا الجماعيات الأهلية والمهنية والمنظمات الحكومية.

وتنقسم برامج التعليم والتدريب المستمر إلى :

- برامج توافق المستويات المهنية الوطنية المعتمدة، وهذه تخضع للشروط والمواصفات والمعايير الخاصة بالبرامج التدريبية والاختبارات والشهادات المنصوص عليها في قانون التعليم الفني والتدريب المهني.

- برامج لتلبية احتياجات نوعية خاصة لطالبيها، حيث يستهدف التعليم والتدريب المستمر العاملين في سوق العمل والعاطلين عن العمل، وكذا الراغبين في رفع مستوياتهم المهنية أو تجديد وتطوير المعارف والمعلومات لمواكبة التطور

البرنامج التأسيسي ثم الذي يليه وهكذا حتى ينتهي، عندما إذا ألم الطالب ببرنامج التعليم الموازي الذي يساوي مدهه ومحتواه برنامج التدريب النظمي سنتين أو ثلاث سنوات بعد المرحلة الأساسية يحصل الطالب على مستوى ماهر أو مستوى مهني وهي تساوي البرامج النظامية من الجانب الفني والعملي أما بالنسبة لشهادة الدبلوم فإذا كان المتقدم حاصلاً على شهادة التعليم الأساسي وحصل على شهادة المستوى المهني فيجورز دخوله الاختبارات للمواد الثقافية والأساسية وإذا نجح فيها حصل على نفس شهادة البرنامج النظمي (دبلوم المهني، شهادة ثانوية مهنية).

وقد تم اعتماد التعليم الموازي كنظام تعليمي متاح في المؤسسات التابعة للوزارة ، بشكل تجريبي ابتداءً من العام التعليمي 2002/2003، في بعض المؤسسات التدريبية خلال الفترة المسائية بهدف استيعاب التدفق الكبير على مؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني وتنفيذًا للبرنامج التنفيذي للوزارة لرفع الطاقة الاستيعابية نحو 15 % من مخرجات التعليم العام وتشتمل برامج التدريب على التخصصات التالية:

- في مجال الكهرباء والذي يشتمل على التخصصات التالي:

- كهرباء تركيبات كهربائية.
- كهرباء منشآت.
- كهرباء منشآت عام.
- كهرباء لف آلات كهربائية.
- كهرباء آلات كهربائية عام.
- كهرباء أجهزة منزليّة.
- كهرباء صيانة أجهزة منزليّة عام.

- في مجال المركبات والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- ميكانيكي خدمت سريعة للسيارات.
- ميكانيكي مركبات خفيفة.
- ميكانيكي سيارات عام.

- في مجال البناء والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- بناء.
- بناء متقدم.

- نجارة قوالب خرسانية.

- نجارة قوالب خرسانية متقدمة.

- حداد تسليح.

- في مجال التطبيقات والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- دهان أبتيّة.

- مليس.

- مبلاط.

- في مجال الإلكترونيات (راديو وتلفزيون) والذي يشتمل على التخصصات التالية:

- صيانة أجهزة راديو ومسجل.

- صيانة أجهزة تلفزيون.

- الكترونيات أجهزة الاستقبال الفضائي.

التكنولوجي أو اكتساب معارف ومهارات في مهن جديدة.

وتشتمل برامج التعليم المستمر المعتمدة على برامج مختلفة هي:

- كهربائي تمديات منزليّة.

- كهربائي تمديات منشآت خاصة.

- كهربائي لف آلات كهربائيّة.

- كهربائي تركيب وتشغيل.

- كهربائي مركبات.

- كهربائي صيانة أجهزة منزليّة.

- ميكانيكي خدمة سريعة.

- ميكانيكي مركبات خفيفة.

- بناء.

- بناء متقدّر.

- نجار قوالب خرسانية.

- نجار قوالب خرسانية متقدّم.

- حداد تسليح.

- مبلط أبنية.

- مليس أبنية.

- دهان أبنية.

- الكتروني صيانة أجهزة راديو ومسجل.

- الكتروني صيانة أجهزة تلفزيون.

- الكتروني صيانة أجهزة الفيديو كاست وأجهزة الأستقبال الفضائي.

- الكتروني صيانة أنظمة التحكم.

- الكتروني صيانة أجهزة الأنذار والحماية.

- الكتروني صيانة نظام التحكم المنطقى المبرمج.

- لحام كهرباء.

- لحام بالاكسي إستلين.

- لحام بالتيق والميج.

- خراط خراطات أوليّة.

- خراط خراطات متقدّمة.

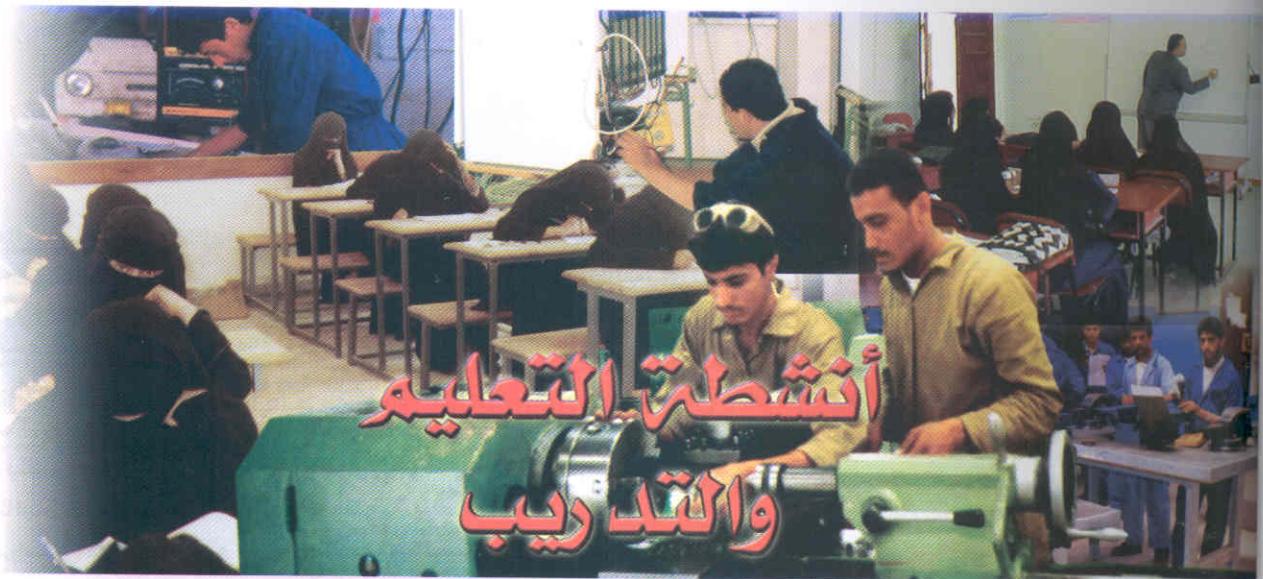
- ميكانيكي تجليخ.

- نجار تشكيل وتجميع الخشب بالأدوات اليدوية والآلات الكهربائية.
- نجار تفصيل وتشكيل قطع الأثاث الخشبي.
- نجار تفصيل وتشكيل وتركيب الأبواب والنوافذ.
- ميكانيكي أجهزة تكييف وتبريد منزليّة وتكيف مركبات (1).
- ميكانيكي أجهزة تكييف وتبريد منزليّة وتكيف مركبات (2).
- إدارة الفنادق والمنشآت السياحية الصغيرة والمتوسطة.
- إدارة المكتب الإمامي.
- مهارات وتقنيات المرشد السياحي.
- إعداد البرامج السياحية بوكالات السياحة والسفر.
- التسويق في صناعة الفنادق والسياحة.
- الإدارة المالية في الفنادق والوكالات السياحية.
- مساعد ميكانيكي محرّكات معلقة.
- أنسس في الملاحة والاصطياد.
- مساعد مراقب حفظ السمك وتعليبه عام .
- حرف يدوية.
- خياطة وتفصيل.
- تريكو.
- كواشير.
- محاسبة.
- سكرتارية.
- مشغل كمبيوتر.
- أنسس مختبرات بيطريّة.
- إكثار النباتات خضراء.
- بائع ومنسق زهور.
- مساعد مربي نحل.



الباب الرابع

أنشطة التعليم والتدريب



أنشطة التعليم والتدريب

تواصلاً للتجاهزات الواسعة التي حققتها الوزارة في توسيع وتطوير التعليم الفني والتدريب المهني خلال الفترة الماضية والتي كانت ثمرة لاهتمام القيادة السياسية وأدراها لأهميتها ودور التعليم الفني والتدريب المهني في التنمية الاقتصادية، ورغم الصعوبات التي تواجهها الوزارة إلا أنه تم إنجاز العديد من المشاريع لتحسين وتطوير وتوسيع المؤسسات القائمة بالإضافة إلى تشغيل مؤسسات تدريبية جديدة بعرض استيعاب العدد الأكبر من المتقدمين للدراسة فيها ويوضح ذلك فيما يلي ...

أ. أمانة العاصمة

أ. مستوى مهني سنتان

- بلغ عدد المتقدمين للتسجيل (2026) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 هـ بزيادة 79% عن العام 2003 / 2004 هـ حيث كان عدد المتقدمين (1133) طالب وطالبة . فيما تم قبول (754) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 هـ مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 هـ طالب وطالبة أي بزيادة 7% .

ب. مستوى مهني ثلاثة سنوات

- تقدم للتسجيل (1097) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 هـ فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 هـ (737) طالب وطالبة أي بزيادة حوالى 48% . فيما تم قبول (439) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 هـ مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 هـ طالب وطالبة أي بزيادة 4% .

ج. مستوى تقني سنتان

- تقدم للتسجيل (1094) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 هـ فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 هـ (85) طالب وطالبة أي بزيادة حوالى 1187% ، فيما تم قبول (370) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 هـ مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 هـ طالب وطالبة أي بزيادة 335% .

د. مستوى تقني ثلاثة سنوات(كليات المجتمع)

- لا يوجد.

أولاً/ التسجيل والقبول

التسجيل في برامج التعليم النظامي

أعلن عن فتح باب التسجيل والالتحاق ببرامج التعليم النظامي للعام الدراسي 2004/2005م، يوم السبت 21/8/2004م وحتى الخميس 2/9/2004م ويدأت عملية الاختبارات للمتقدمين والمفاضلة طبقاً للشروط والمعايير المحددة لذلك - ابتداءً من يوم السبت 4/9/2004م وحتى 6/9/2004م أعلنت بعد ذلك أسماء الطلاب المقبولين في يوم الخميس 9/9/2004م.

وقد بلغ عدد المتقدمين للتسجيل على مستوى الجمهورية في العام الدراسي 2004 / 2005 هـ (20229) طالب وطالبة بزيادة 105% عن العام الماضي 2003 / 2004 هـ ، حيث كان عدد المتقدمين آنذاك (9882) طالب وطالبة . وقد قبل خلال عام 2004 / 2005 هـ (8779) طالب وطالبة أي بزيادة 36% عن العام الدراسي 2003 / 2004 هـ والذي قبل فيه (6472) طالب وطالبة .

ويلاحظ من الأرقام شدة الإقبال على معاهد التعليم الفني والتدريب المهني وكليات المجتمع ولكن القدرة الإستيعابية لمعاهد والكليات لم تتمكن سوى قبول 43% من المتقدمين وذلك بعد إجراء عملية اختبارات القبول والمفاضلة طبقاً لشروط التسجيل والقبول في المعاهد والكليات . وقد سارت عملية التسجيل والقبول في المحافظات كما يلي :

الإمارات العربية المتحدة ٢٠٠٤



2. عمان

أ. مستوى مهني سنتان

- تقدم للتسجيل (875) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (897) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 3 %، فيما تم قبول (522) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (627) طالب وطالبة بنقص 17 %.

ب. مستوى مهني ثلاث سنوات (كليات المجتمع)

- تقدم للتسجيل (232) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (205) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 13 %، فيما تم قبول (105) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (187) طالب وطالبة أي بنقص 44 %.

ج. مستوى تقني سنتان

- تقدم للتسجيل (1312) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (1023) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 28 %، فيما تم قبول (580) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (669) طالب وطالبة أي بنقص 13 %.

د. مستوى تقني ثلاث سنوات (كليات المجتمع)

- بلغ عدد المتقدمين خلال العام 2004 / 2005 م (799) طالب وطالبة، فيما تم قبول (410) طالب وطالبة .

3. تعز

أ. مستوى مهني سنتان

- تقدم للتسجيل (1457) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (892) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 63 %، فيما تم قبول (581) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (521) طالب وطالبة أي بزيادة 15 %.

ب. مستوى مهني ثلاث سنوات

- تقدم للتسجيل (290) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (303) طالب وطالبة أي بنقص حوالي 4 %، فيما تم قبول (197) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة

4. الحديدة

أ. مستوى مهني سنتان

- تقدم للتسجيل (1149) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (347) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 230 %، فيما تم قبول (351) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (258) طالب وطالبة أي بزيادة 29 %.

ب. مستوى مهني ثلاث سنوات

- تقدم للتسجيل (120) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (150) طالب وطالبة أي بنقص حوالي 20 %، فيما تم قبول (105) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (108) طالب وطالبة أي بنقص 43 %.

ج. مستوى تقني سنتان

- لا يوجد.

د. مستوى تقني ثلاث سنوات : (كليات المجتمع)

- لا يوجد.

5. حضرموت / الملا

أ. مستوى مهني سنتان

- تقدم للتسجيل (185) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (190) طالب وطالبة أي بنقص حوالي 3 %، فيما تم قبول (120) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (98) طالب وطالبة أي بزيادة 22 %.

ب. مستوى مهني ثلاث سنوات

- تقدم للتسجيل (77) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (53) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 45 % ، فيما تم قبول (48) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (32) طالب وطالبة أي بزيادة 55 %.
 - ج. مستوى تقني سنتان
 - تقدم للتسجيل (173) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (163) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 6 % ، فيما تم قبول (147) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (122) طالب وطالبة أي بزيادة 20 % .
 - د. مستوى تقني ثلاث سنوات: (كليات المجتمع)
 - تقدم للتسجيل (324) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م ، تم قبول (210) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م .
 - 8. اب
 - أ. مستوى مهني سنتان
 - بلغ عدد المتقدمين للتسجيل (309) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (211) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 44 % ، فيما تم قبول (188) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (115) طالب وطالبة أي بزيادة 63 % .
 - ب. مستوى مهني ثلاث سنوات
 - تقدم للتسجيل (14) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (90) طالب وطالبة أي بنقص حوالي 84 % ، فيما تم قبول (11) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (62) طالب وطالبة أي بنقص 82 % .
 - ج. مستوى تقني سنتان
 - تقدم للتسجيل (112) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م ، فيما تم قبول (105) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م .
 - د. مستوى تقني ثلاث سنوات (كليات المجتمع)
 - لا يوجد.
 - ج. مستوى تقني سنتان
 - تقدم للتسجيل (362) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (143) طالب وطالبة أي بنقص حوالي 153 % .
 - فيما تم قبول (238) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (95) طالب وطالبة أي بزيادة 150 % .
 - د. مستوى تقني ثلاث سنوات (كليات المجتمع)
 - لا يوجد.
 - 6. حضرموت / سيناء
 - أ. مستوى مهني سنتان
 - تقدم للتسجيل (304) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (211) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 44 % ، فيما تم قبول (188) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (115) طالب وطالبة أي بزيادة 63 % .
 - ب. مستوى مهني ثلاث سنوات
 - لا يوجد.
 - ج. مستوى تقني سنتان
 - لا يوجد.
 - د. مستوى تقني ثلاث سنوات (كليات المجتمع)
 - لا يوجد.
 - ج. جنوب
 - م. مستوى مهني سنتان
 - بلغ عدد المتقدمين للتسجيل (109) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (143) طالب وطالبة أي بنقص حوالي 24 % ، فيما تم قبول (67) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (114) طالب وطالبة أي بنقص 41 % .

6. حضرموت / سینئون

- أ. مستوى مهني سنتان • تقدم للتسجيل (304) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (211) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 44 % ، فيما تم قبول (188) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (115) طالب وطالبة أي بزيادة 63 % .

ب. مستوى مهني ثلاثة سنوات • لا يوجد .

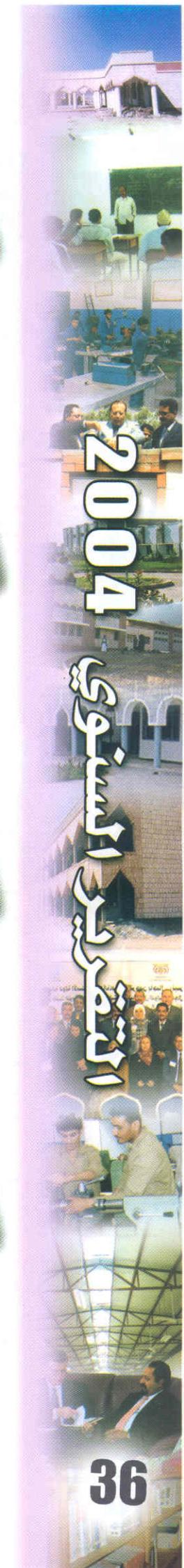
ج. مستوى تقني سنتان • لا يوجد .

د. مستوى تقني ثلاثة سنوات (كلية المجتمع) • لا يوجد .

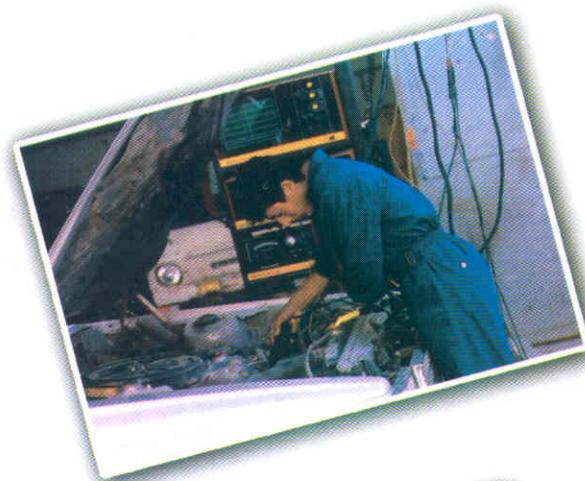
ج

- أ. مستوى مهني سنتان • بلغ عدد المتقدمين للتسجيل (109) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 هـ فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 هـ (143) طالب وطالبة أي بنقص حوالي 24 %، فيما تم قبول (67) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 هـ مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 هـ (114) طالب وطالبة أي بنقص 41 %.

ب. مستوى مهني ثلاث سنوات

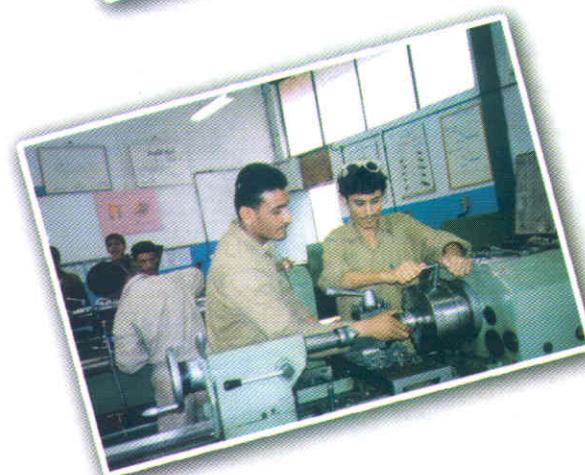


9. أبین :



- أ. مستوى مهني سنتان
 - تقدم للتسجيل (498) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 هـ فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 هـ (303) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 64 % ، فيما تم قبول (292) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 هـ مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 هـ (243) طالب وطالبة أي بزيادة 20 %.
- ب. مستوى مهني ثلاث سنوات
 - تقدم للتسجيل (116) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 هـ ، فيما تم قبول (72) طالب وطالبة خلال العام الدراسي 2004 / 2005 هـ.
- ج. مستوى تقني سنتان
 - تقدم للتسجيل (34) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 هـ ، فيما تم قبول (34) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 هـ.
- د. مستوى تقني ثلاث سنوات (كليات المجتمع)
 - لا يوجد.

10. ذمار



- أ. مستوى مهني سنتان
 - تقدم للتسجيل (309) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 هـ فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 هـ (303) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 2 % ، فيما تم قبول (186) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 هـ مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 هـ (210) طالب وطالبة أي بنقص 11 %.
- ب. مستوى مهني ثلاث سنوات
 - تقدم للتسجيل (43) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 هـ ، فيما تم قبول (22) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 هـ.
- ج. مستوى تقني سنتان
 - تقدم للتسجيل (542) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 هـ فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 هـ (230) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 135 % ، فيما تم قبول (172) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 هـ مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 هـ (173) طالب وطالبة أي بنقص 0.6 %.
- د. مستوى تقني ثلاث سنوات (كليات المجتمع)
 - لا يوجد.

11. لحج

أ. مستوى مهني سنتان

- تقدم للتسجيل (210) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (128) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 42 %، فيما تم قبول (101) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (60) طالب وطالبة أي بزيادة 5 %.

ب. مستوى مهني ثلاث سنوات

- لا يوجد.

ج. مستوى تقني سنتان

- تقدم للتسجيل (32) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م، فيما تم قبول (29) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م

د. مستوى تقني ثلاث سنوات : (كليات المجتمع)

- لا يوجد.

12. صنعاء

أ. مستوى مهني سنتان

- لا يوجد.

ب. مستوى مهني ثلاث سنوات

- لا يوجد.

ج. مستوى تقني سنتان

- لا يوجد.

د. مستوى تقني ثلاث سنوات : (كليات المجتمع)

- تقدم للتسجيل (2762) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م، فيما تم قبول (634) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م.

13. المحويت

أ. مستوى مهني سنتان

- تقدم للتسجيل (126) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م، فيما تم قبول (54) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م.

ب. مستوى مهني ثلاث سنوات

- لا يوجد.

ج. مستوى تقني سنتان

- تقدم للتسجيل (155) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م، فيما تم قبول (97) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م.

د. مستوى تقني ثلاث سنوات : (كليات المجتمع)

- لا يوجد.

14. عمران

أ. مستوى مهني سنتان

- تقدم للتسجيل (125) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م فيما بلغ عدد المتقدمين خلال عام 2003 / 2004 م (88) طالب وطالبة أي بزيادة حوالي 42 %، فيما تم قبول (125) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م مقارنة بالعام الدراسي 2003 / 2004 م (60) طالب وطالبة أي بزيادة 108 %.

ب. مستوى مهني ثلاث سنوات

- لا يوجد.

ج. مستوى تقني سنتان

- لا يوجد.

د. مستوى تقني ثلاث سنوات (كليات المجتمع)

- لا يوجد.

15. ريمة

أ. مستوى مهني سنتان

- تقدم للتسجيل (80) طالب وطالبة في العام الدراسي 2004 / 2005 م ، فيما تم قبول (60) طالب وطالبة خلال عام 2004 / 2005 م

ب. مستوى مهني ثلاث سنوات

- لا يوجد.

(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 5, 4, 3).

التسجيل في برامج التعليم الموازي

و فيما يتصل بالتعليم الموازي فقد تقدم (2193) طالب وطالبة منهم (29) طالبة، وقبل منها (1525) طالب وطالبة منهم (21) طالبة خلال العام 2004/2005.

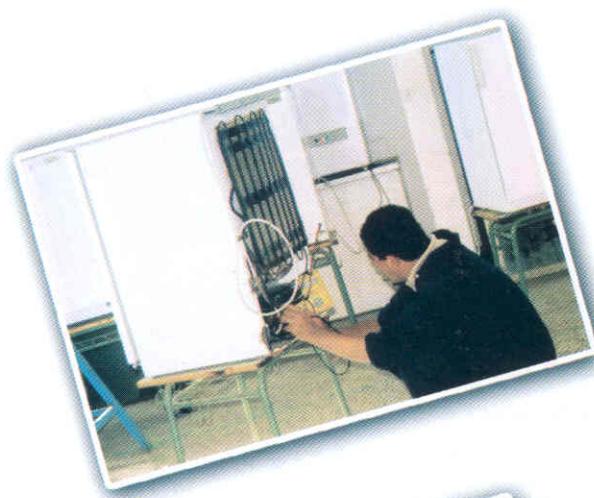
(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 7).

التسجيل في برامج التعليم والتدريب المستمر
فيما يخص نظام التعليم والتدريب المستمر (الدورات القصيرة) بمختلف برامجه وأنواعه والفضائل المستهدفة من تنفيذه طوال العام 2004م، بلغ عدد المتقدمين إجمالاً (3496) متقدم، منها (1002) امرأة، وقبل منها (2823) متقدمة منها (882) امرأة، ونفذت هذه البرامج في (33) مؤسسة تدريبية في (13) محافظات من محافظات الجمهورية من خلال (129) دورة تدريبية، وقد بلغ عدد عناوين البرامج التدريبية المنفذة (25) عنوان برنامج تدريبي.
(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 20, 21, 22).

• • •

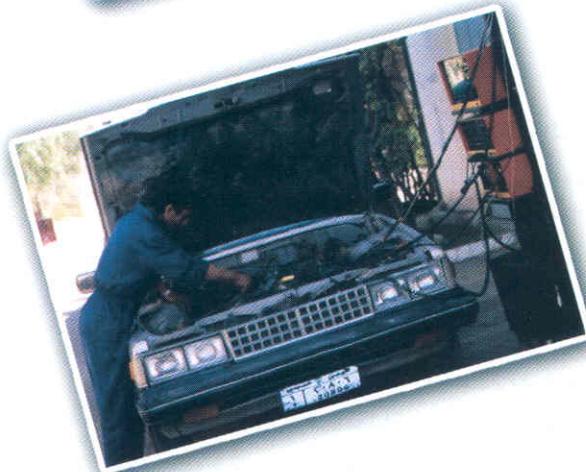
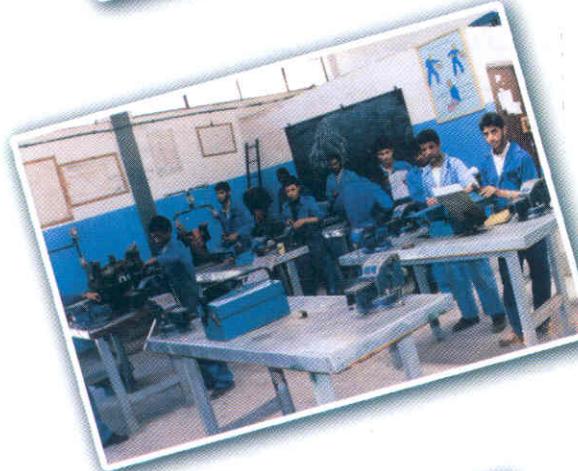
ثانياً/المقيدين في المراحل الدراسية

بلغ إجمالي عدد المقيدين في المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة (التعليم النظامي والتعليم الموازي) خلال العام 2004/2005م كما يلي:



التعليم النظامي

- بلغ إجمالي المقيدين في كليات المجتمع (1868) طالب و(510) طالبة منهم في الصف الأول (1309) طالب وطالبة وفي الصف الثاني (585) طالب وطالبة وفي الصف الثالث (484) طالب وطالبة.
- بلغ إجمالي المقيدين في المعاهد التقنية (4035) طالب و(690) طالبة منهم في الصف الأول (3098) طالب وطالبة وفي الصف الثاني (1627) طالب وطالبة.
- بلغ إجمالي المقيدين في المعاهد المهنية (3003) طالب و(483) طالبة منهم في الصف الأول (1214) طالب وطالبة وفي الصف الثاني (813) طالب وطالبة، وفي الصف الثالث (1459) طالب وطالبة.
- بلغ إجمالي المقيدين في معاهد التدريب المهني (6463) طالب و(100) طالبة منهم في الصف الأول (3978) طالب وطالبة، وفي الصف الثاني (2585) طالب وطالبة.
- وإنما فقد بلغ عدد المقيدين في مختلف مؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني (17,152) طالب وطالبة.



التعليم الموازي

كما بلغ إجمالي المقيدين في برامج التعليم الموازي مستوى سنتان مهني كالتالي:

- في الصف الأول بلغ عدد المقيدين (1534) طالب وطالبة.
- وفي الصف الثاني بلغ عدد المقيدين (264) طالب.
- وفي الصف الثالث بلغ عدد المقيدين (15) طالب.
- وإنما فقد بلغ عدد المقيدين في نظام التعليم الموازي (1813) طالب وطالبة.

(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 8، 9، 10، 11، 12، 13).

• • •

نتائج الاختبارات

نتائج اختبارات التعليم النظامي

كانت محصلة الاختبارات والتخرج للعام التعليمي 2004/2003 في المؤسسات التدريبية التابعة لوزارة كمالي:

• كليات المجتمع

تقديم للاختبار (257) طالب وطالبة، منهم (72) طالبة، نجح (252) طالب وطالبة، منهم (69) طالبة، نسبة (98%) من إجمالي المتقدمين، وبلغ إجمالي الرسوب في كليات المجتمع (5) طلاب وطالبات، منهم (3) طالبات.

• المعاهد التقنية

تقديم للاختبار (980) طالب وطالبة، منهم (93) طالبة، نجح (924) طالب وطالبة، منهم (89) طالبة، نسبة (94%) من إجمالي المتقدمين، وبلغ إجمالي الرسوب في المعاهد التقنية (56) طالب وطالبة، منهم (4) طالبات.

• المعاهد المهنية (مستوى ثلاث سنوات)

تقديم للاختبار (1412) طالب وطالبة، منهم (119) طالبة، نجح (1201) طالب وطالبة، منهم (108) طالبة، نسبة (85%) من إجمالي المتقدمين، وبلغ إجمالي الرسوب في المعاهد المهنية (211) طالب وطالبة، منهم (11) طالبة.

• معاهد التدريب المهني (مستوى سنتان)

تقديم للاختبار (2079) طالب وطالبة، منهم (71) طالبة، نجح (1687) طالب وطالبة، منهم (71) طالبة،

نسبةهم (81%) من إجمالي المتقدمين، وبلغ إجمالي الرسوب في معاهد التدريب المهني (392) طالب .
(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 14، 15، 16، 17، 18).

نتائج اختبارات التعليم الموازي

المؤسسات التدريبية المهنية(مستوى سنتان)
تقدّم للاختبار (479) طالب، نجح منهم (423) طالب، نسبةهم (88%) من إجمالي المتقدمين، وبلغ إجمالي الرسوب (56) طالب .

نتائج اختبارات التعليم والتدريب المستمر

تم خلال العام 2004م، تنفيذ (129) دورة تدريبية من خلال (25) برنامج تدريبي في (33) مؤسسة تدريبية، وقد بلغ إجمالي الخريجين من تلك الدورات (2256) متدرّب ومتدرّبة، منهم (619) متدرّبة، وتبلغ نسبة المتردّخجين إلى الملتحقين متدرّبة، وتنبه (37) من حملة الدكتوراه، و (166) من يحملون المؤهلات الجامعية، و (744) من خريجي الثانوية العامة، و (989) من خريجي التعليم الأساسي، و (320) بمؤهلات أدنى أو بدون .
(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 20، 21، 22).

• • •

2004

الباب الخامس

فعاليات وأنشطة الوزارة



عملت الوزارة على تنفيذ العديد من الأنشطة الداخلية والخارجية في مجالات عديدة كالمناهج وتدريب وتأهيل الكادر والأنشطة المعاصرة المتعلقة بتوجهات والتزامات الوزارة تجاه القطاع الخاص والمجتمع عموماً.. كعمليات تنظيم أنشطة مؤسسات التدريب الأهلية وأنشطة التوجيه المهني و تعمل قيادات الوزارة على شحد همم الوحدات الإدارية المختلفة التابعة لها من خلال العمل كمنظومة واحدة تسعى كافة عناصرها للارتقاء بالعمل كما ونوعاً، وتعزيز الهدف الرئيس لهذه المنظومة وهو مخرجات التعليم الفني والتدريب المهني، وأنجزت خلال عام 2004م العديد من الأنشطة من أهمها..

أولاً المناهج

المناهج ومفتشي الجودة في عمليات تقويم المخرجات، وتجاوزاً للآليات التقليدية التي سادت لفترة في إعداد نماذج الأسئلة النظرية، وقد قام بإعداد هذه البنوك لجان مشتركة من هيئة التدريس والتدريب في كافة المؤسسات التدريبية المختلفة وأخصائي المناهج ومفتشو الجودة في الوزارة ويقدر عدد المشاركين في هذه اللجان (98) مشاركاً منهم (40) مشاركاً في إعداد بنوك أسئلة المواد الثقافية والأساسية والمساعدة، (52) مشاركاً في بنوك أسئلة علوم المهنة، و(6) مشاركات في إعداد بنوك أسئلة تخصصات تدريب المرأة. وقد تميزت هذه البنوك بتعطيتها الكاملة للمقرر الدراسي وتصميمها يصبح مرتبة وفق هرمية الأهداف السلوكية (المعرفية والمهارية والوجودانية) وقياسها لمستويي التحصيل الأبسط والأعلى، وتنوعها بين الأسئلة المقابلية والموضوعية بأنواعها المختلفة وحسب نوعية وطبيعة كل مادة من مواد المقرر الدراسي النظري، وقد شملت هذه البنوك المجال الصناعي، الزراعي، البيطري، التجاري، التدريب التنسوي في مستوى عاملين وثلاثة أعمالة مهني.

لا يخفى على أحد أهمية المادة التعليمية والمنهج بشكل عام باعتباره عمود العملية التعليمية والمصدر الأساسي والمحور الذي تجتمع حوله بقية العناصر في منظومة التعليم الفني والتدريب المهني ونظرًا لأهمية المناهج في العملية التعليمية/ التدريبية - فالوزارة تسير بخطوات مرسومة في هذا المجال وخصوصاً في هذه المرحلة التي تعد أولى في إعداد المناهج وخصوصاً المادة التعليمية المطبوعة والتي أعدت وفقاً لاحتياجات المجتمعات المحلية اليمنية، وقد تم في هذا المجال خلال العام 2004م، الآتي:

تطوير وتوحيد أسئلة الاختبارات

- إنجاز عدد من بنوك الأسئلة والتي بلغت (22) بنكًا للمواد الثقافية والأساسية والمساعدة، (29) بنكًا لمادة علوم المهنة، (29) بنكًا للأسئلة في إطار توجيه الوزارة المستمر لتحديث وتطوير العملية التعليمية والتدريبية وكذا تحديث وتطوير آليات التقويم لهذه العملية ومخرجاتها، ولفرض تحقيق أوسع مدى في المشاركة بين الكوادر العاملة في المؤسسات التدريبية العاملة في الميدان وبين أخصائيي



إعداد الكتب الدراسية

- كما تم في مجال إعداد الكتب الآتي:

- إعداد (10) كتب في المجال التجاري- المستوى التقني وهي: الرياضة البحتة، مبادئ الإحصاء، نظم المعلومات، الرياضة المالية، المحاسبة الإدارية، المحاسبة المالية، مبادئ الإدارة، الإدارة المالية، الاقتصاد الجزئي، الاقتصاد الكلي.
- إعداد (5) كتب في المجال الصناعي- المستوى التقني وهي: تكنولوجيا الورش، نظرية الإنشاء (1)، نظرية الإنشاء (2)، المعالج الدقيق، الصحة والسلامة المهنية.
- إعداد (4) كتب في مجالات الخياطة والتفصيل- المستوى المهني وهي: الرياضيات - سنت أولى، الرياضيات - سنت ثانية، اللغة الإنجليزية - سنت أولى، الرياضيات - سنت ثانية.

إعداد الوحدات التدريبية

- وفي مجال إعداد الوحدات التدريبية المستوى المهني تم ما يلي:

- إعداد (28) وحدة تدريبية في مهنة الكهرباء .
- إعداد (28) وحدة تدريبية في مهنة الإلكترونيات.
- إعداد (20) وحدة تدريبية في مهنة ميكانيكا مركبات.
- إعداد (4) وحدات تدريبية في مهنة كهرباء السيارات.
- إعداد (3) وحدات تدريبية في مهنة السمسكرة .
- إعداد (21) وحدة تدريبية في مهنة الخراطة.
- إعداد (5) وحدات تدريبية في مهنة اللحام .
- إعداد (25) وحدة تدريبية في مهنة البناء .
- إعداد (12) وحدة تدريبية في مهنة التجارة .
- إعداد (20) وحدة تدريبية في مهنة التكييف والتربيط.

- إعداد (11) وحدة تدريبية في مهنة آليات زراعية .
- إعداد (3) وحدات تدريبية هي مهنة تمديمات صحية.

(أنظر التفاصيل في الملحق جدول رقم 40)

كما تم تنفيذ عدد من الفعاليات والتي تهدف في مجلملها إلى تدعيم عملية إعداد المناهج واسراره القطاع الخاص في هذه العملية ومن أهم هذه الفعاليات التالي:

مشاركة القطاع الخاص في الإشراف على اختبارات التخرج (الجانب العملي)

حيث وزعت دعوات لـ (150) منشأة ومؤسسة في القطاع الخاص للمشاركة في هذه الفعالية واستجابت منها (137) منشأة مثلت بـ (150) مشاركاً من

كودرها، وقد شملت عملية إشراف ممثلي القطاع الخاص على الاختبارات النهائية في مجالات : كهرباء تمديمات كهربائية ، كهرباء لف آلات كهربائية ، لحام ، ميكانيكا تمديمات صحية، خراطة، نجارة أثاث، ميكانيكا مرکبات خفيفة، حداقة هياكل، بناء، كهرباء أجهزة منزلية ، الكترونيات صناعي ، الكترونيات صيانة تلفزيون، ميكانيكا تبريد، بناء خرسانة ، ميكانيكا تكييف-تشطيب أبنية، الكترونيات صيانة راديو مسجل كاسيت، ميكانيكا آليات زراعية، كهرباء سيارات، مساحة وطرق، المجال التجاري، المجال الزراعي، المجال البيطري، المجال السياحي الفندقي، بالإضافة إلى إدراج مجالات تدريب جديدة ضمن هذه العملية مثل المياه والصرف الصحي، التخصصات التدريبية للمرأة، الهندسة البحرية.

مشاركة القطاع الخاص في تحليل برامج مناهج البرامج التدريبية

من خلال إتباع آلية الدايكام في عملية تحليل متطلبات سوق العمل فقد تضمنت هذه الدورة التدريبية التي عقدت بصنعاء خلال الفترة من 18 سبتمبر وحتى 3 أكتوبر 2004م، برنامجاً تدريبياً لمختصي المناهج لإعدادهم لتسخير ورش الدايكام وقد تلا الدورة التدريبية عقد أربع ورش دايكام لتحليل برامج المهن التجارية، الزراعية، البناء، والمهن السمسكية، وقد نفذت الدورة من قبل مركز اليمن لاستشارات التدريب والتشغيل، تحت إشراف قطاع المناهج والتعليم المستمر بالوزارة، وقد شارك في هذه الدورة التدريبية العشرات من مختصي الوزارة والمؤسسات التدريبية التابعة لها، بالإضافة إلى أكثر من (30) مشاركاً من القطاع الخاص.

مشاركة القطاع الخاص في المورات التدريبية لإعداد المناهج والمادة التعليمية والاختبارات

والتي نفذت عبر سلسلة من الدورات في خمس محافظات هي أمانة العاصمة، عدن، تعز، الحديدة، ومحافظة أبين خلال الفترة من 20/3/2004 هـ وحتى 1/4/2004 هـ، هذه وقد شملت الدورات التدريبية كلاً من مهن الكهرباء، الإلكترونيات، الميكانيكا، الأبنية والتشطيبات، والتجارة، وقد شارك في فعاليات هذه الدورات (61) مشاركاً من أمانة العاصمة، (44) مشاركاً من محافظة عدن، (32) مشاركاً من محافظة تعز، (44) مشاركاً من محافظة الحديدة، (26) شخص من محافظة أبين، وقد شارك في هذه الدورات القطاع الخاص من خلال (10) أشخاص من أمانة العاصمة، (9) أشخاص من محافظة عدن، (7) أشخاص من محافظة تعز، (5) أشخاص من محافظة الحديدة، و(5) أشخاص من محافظة أبين.

• • •

ثانياً المعايير والجودة

وقد اشتملت هذه المعايير على (هيئة التدريب، البرنامج الزمني للدورة، التجهيزات، مستلزمات التدريب، متطلبات النجاح، المنهج، الكلفة التدريبية لها).

2. معايير مؤسسات التدريب الخاصة، يأتي هذا

النشاط من أجل تطوير المعايير الحالية التي تمنح على أساسها المراكز والمعاهد الخاصة شهادة اعتماد، وتشمل المعايير الجديدة (مواصفات المبني، الهيئة الإدارية، المدرسين، والتجهيزات).

3. تحليل المهن؛ وذلك بفرض تطوير التصنيف

المهني وقد عقدت لذلك ورش عمل خاصة وتم تشكيل فريق من المختصين لتحليل مهن (الإنتاج النباتي والحيواني، البيطرة، الصناعات الغذائية، التحكم الإلكتروني، الكهرباء، المحاسبة والإدارة) وقد تم نزول فريق من المختصين لمنشآت مختلفة شملت جميع محافظات الجمهورية لجمع بيانات هذه المهن تمهدأ لتحليلها وتوصيفها.

الأنشطة المنفذة لمتابعة تطبيق المعايير خلال العام 2004م.

خلال الفترة من 1/4/2004 إلى 1/6/2004م، تم تنفيذ زيارات ميدانية لجميع المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة ومكاتب الوزارة بالمحافظات، وذلك للمتابعة والوقوف على مدى تطبيق معايير التعليم الفني والتدريب المهني المرتبطة بالعملية التعليمية والتدريبية واشتملت أوجه المتابعة للجوانب الآتية:

1. معايير تقييم المناهج.

2. معايير التجهيزات والعدد التدريبي.

3. معايير الإدارة التعليمية.

4. معايير البرامج التدريبية.

5. معايير الخطط الدراسية.

6. معايير أنظمة التوثيق.

7. معايير المدرس والمدرب.

8. معايير التدريب والتأهيل.

وكان الغرض من هذه الزيارة تحقيق الأهداف التالية:

تعتبر وزارة التعليم الفني والتدريب المهني أول وزارة في الجمهورية اليمنية تبني نظام الجودة الشاملة في أداء رسالتها لاستشعارها بجسامته المهمة وما يتطلبه النظام العالمي الجديد والمنافسة الشديدة لعماليتها على المستوى الإقليمي.

فالوزارة تسعى إلى العمل بنظام الجودة الشاملة في مجال التعليم والتدريب، وذلك بهدف التطوير الشامل المستمر للأداء على مختلف المستويات (ديوان الوزارة ، مكاتب المحافظات ، المؤسسات التدريبية) بما يؤدي إلى تحسين نوعية مخرجات التعليم والتدريب المهني لتحقيق احتياجات سوق العمل الوطني والإقليمي من العمالة الماهرة والمدربة على التقنيات الحديثة والمتعددة.

وخلال العام المنصرم اهتمت الوزارة على وجه الخصوص بتهيئة العاملين في ديوان الوزارة ومكاتبها والمؤسسات التدريبية لنظام الجودة وتعريفهم بمضمونه ومقاصديه وتطبيقاته استعداداً لإدخال النظام في جميع هيئات الوزارة وأنشطتها المختلفة، وذلك من خلال عقد عدد من الدورات التدريبية وورش العمل.

وقد تم حتى الآن تطبيق نظام الجودة على إدارتين عامتين في ديوان الوزارة هما الإدارة العامة للتقويم والجودة الشاملة والإدارة العامة للاختبارات، حيث تعتبر الوزارة ثقافة الجودة مكوناً رئيسياً من مكونات نظام الجودة الشاملة ونشر الجودة بين أوساط العاملين من الأساسية الهامة لأي جهة تبني العمل بنظام الجودة في أداء خدماتها وتهدف عملية تهيئة العاملين إلى إعطاء العاملين التعريفات الخاصة بالنظام والمقاصد المرتبطة به وتطبيقاته وتقدير مقاومة الأفراد للنظام الجديد، والتعامل مع النظام عند تطبيقه بوعي عالٍ للوصول إلى النتائج المطلوبة وبكلفة أقل.

المعايير والأنشطة المعاييرية

1. إعداد معايير برامج الدورات القصيرة : حيث تم إعداد معايير لدورة الخياطة والتنسيل كونها من المهن المنتشرة في سوق العمل وتنشط كثيراً من الجمعيات ومراكز التدريب الخاصة في تنفيذ هذه الدورة، ولقد جاء إعداد هذه المعايير لتنظيم عمل المؤسسات التدريبية التي تنفذ هذا النوع من الدورات بما يضمن جودة المخرجات.

- الإيجابيات القائمة في المؤسسات التدريبية.
- نقاط الضعف (السلبيات) القائمة.
- التوجيهات التي تم تقديمها لمديري المؤسسات التدريبية ومديرو عموم مكاتب الوزارة في المحافظات.
- التوصيات والمقترنات.

كما أشتمل التقرير على عدد من الفصول متصلة بالموضوعات التالية:

1. توصيات مفصلة بأعمال قطاع الوزارة كلاً على حدة وتم توجيهها لكل من قطاع التخطيط والمشاريع، قطاع المناهج والتعليم المستمر، والتوصيات الخاصة بأعمال قطاع المعايير والجودة.
2. النصوص والسلبيات المتصلة بالتجهيزات والعدد اليدوية.
3. الاحتياجات من المدرسين والمدربين.
4. إعداد الرسائل الخاصة بكل مكتب من مكاتب الوزارة بأوجه القصور القائمة في المؤسسات التدريبية التابعة له والتي يمكن تلقيها محلياً.
5. إعداد التقرير التقييمي ورفعه لقيادة الوزارة والذي أشتمل على عناصر التقييم المتصلة بالكادر العامل ضمن الجهاز التعليمي والتدريبي في المؤسسات التدريبية حيث تم تقييم كل من المدربين، الوكلاء، رؤساء الأقسام التخصصية، رؤساء أقسام المخازن، رؤساء أقسام التشغيل والعاملين فيها، بالإضافة إلى المدرسين والمدربين في المؤسسات التدريبية.
6. توظيف نتائج الزيارة في إعداد الاختبارات النهائية لمستوى دبلوم التدريب المهني ومستوى الثانوية المهنية.

• • •

1. متابعة سير العملية التعليمية وتقييم أداء المؤسسات التدريبية ومكاتب الوزارة بالمحافظات.

2. الوقوف على سير العمل بنظام المناهج للوحدات التدريبية المتكاملة ومدى إتباع الطرق الكفيلة لإنجاحها، وتقييم ذلك.

3. متابعة وتقييم أداء المكتبات في المؤسسات التدريبية المختلفة ومدى تسخيرها لخدمة العملية التعليمية وخاصة العمل بالوحدات التدريبية المتكاملة.

4. متابعة وتقييم سير الأنشطة الصيفية واللاصفية، وتقييم الخدمات المقدمة للطلاب في مختلف المؤسسات التدريبية.

5. التفتيش على أعمال أقسام المخازن وأقسام التشغيل.

6. تقييم مديرى وعمداء المؤسسات التدريبية، الوكلاء ، رؤساء الأقسام، والمدرسين والمدربين.

وقد شارك في تنفيذ الزيارة (48) مفتشاً من مختلف التخصصات التعليمية والتربوية والإدارية وهم على النحو التالي:

- (14) مفتشاً في التخصصات الصناعية.
 - (6) مفتشون في التخصصات الزراعية والبيطرية.
 - (3) مفتشون في التخصصات التجارية.
 - (14) مفتشاً للمواد العامة والأساسية.
 - (2) مفتشان في التخصصات الفن دقية.
 - (2) مفتشان في أقسام المخازن وأقسام التشغيل.
 - (3) مفتشون في المكتبات.
 - (4) مفتشون للأنشطة والخدمات الطلابية.
- ومن نتائج الزيارة تم إعداد تقرير شامل بمدى تطبيق كل مجموعة من المعايير على حدة والمذكورة أعلاه وقد احتوى التقرير على التالي:



ثالثاً كادر الوزارة

المتطلبات الأساسية لممارسة مهنة التدريس والتدريب.

المجال التخصصي الفني

تم تنفيذ برامج تدريبية تخصصية فنية لـ (225) من كادر المؤسسات التدريبية في مجالات مختلفة منها: الكهرباء ، الاتصالات ، التكيف والتبريد - الإلكترونيات، منهم (33) شخص تم تدريبيهم خارجياً وهذا يأتي ضمن خطة الوزارة لرفع مستوى أداء الكادر الفني العامل في مجال التدريب، ومواكبة للتطورات الحديثة الحاصلة في تكنولوجيا الآلات والمعدات ومتطلبات سوق العمل .

المجال الإداري

تم تنفيذ عدة برامج تدريبية سواء للعاملين بالمؤسسات التدريبية أو بديوان عام الوزارة ومكاتبها وفقاً لطبيعة عمل المشاركين والاحتياج التدريبي لهم وقد شارك في هذه البرامج (245) شخص منهم (215) تم تدريبيهم داخلياً، وقد ركزت هذه البرامج على رفع مستوى الأداء للمشاركين وخاصة في مجال التخطيط والمتابعة والتقييم وإدارة العمل بما يواكب التطورات في أساليب العمل الحديثة.

مجال المناهج

سعياً من الوزارة لإيجاد فريق وطني لإعداد المناهج والعمل على الاستمرار في تحديث المناهج وفقاً للتطورات الحاصلة ومواكبة لمتطلبات سوق العمل فقد تم تدريب (301) شخص على كيفية إعداد المواد التعليمية بنظام الوحدات التدريبية من أجل بناء مناهج جديدة وموحدة.

اللغات والكمبيوتر

تم تنفيذ دورات قصيرة في اللغة الإنجليزية لـ (28) شخص من ديوان الوزارة بالتعاون المشروع الألماني بالإضافة إلى تدريب (2) من كوادر الوزارة والمؤسسات التدريبية في مجال الكمبيوتر خارجياً من خلال دورتين تدريبيتين.

ثالثاً / الزيارات الاستطلاعية وورش العمل

تم تنفيذ عدد من الزيارات الاستطلاعية من قبل (7) أشخاص من كادر الوزارة بهدف الإطلاع على تجارب الدول التي تمت زيارتها والاستفادة منها في

وضع الوزارة خطة طموحة خلال العام 2004م ركزت على رفد المؤسسات التدريبية بدرجات وظيفية تلبي الاحتياجات التدريبية منها بالإضافة إلى تدريب المدرسين والمدربين بشكل أساسي، كما تم وضع البرامج من خلال تحديد الاحتياجات التدريبية المطلوبة للكوادر آخذين بالاعتبار المتطلبات المستقبلية سواء في تطوير العمل، أو الاستحداثات والتوسعتات في جميع مجالات التعليم الفني، ويأتي ذلك استمراً لتنفيذ سياسة الوزارة في تأهيل وتدريب كوادرها الفنية والإدارية لمواكبة التطورات الحاصلة في كافة المجالات المتعلقة بالتعليم الفني والتدريب المهني وتمثل أهم المجالات المتصلة بالكادر التي تم تنفيذها في الآتي:

أولاً/ التوفيق والإحلال

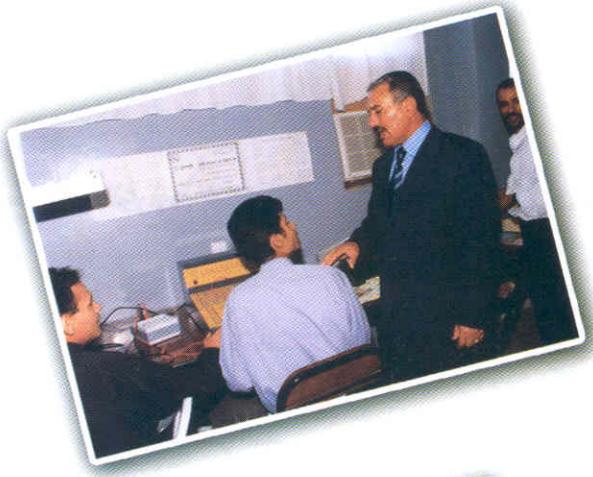
- قامت الوزارة خلال العام 2004م، بجهود حثيثة في توجهها نحو إحلال العمالة اليمنية محل العمالة الأجنبية من مدرسين ومدربين حيث تم إحلال (22) درجة وظيفية ليمينين وجميع هذه الدرجات موزعة على المؤسسات التدريبية.
- كما حصلت الوزارة على (310) درجة وظيفية منها (124) درجة بكالوريوس، (116) درجة دبلوم تقني، (47) مهني، و (23) درجة دون الثانوية وقد وزعت معظم هذه الدرجات على المؤسسات التدريبية.
- من ناحية أخرى تم نقل (41) موظف من وزارة الزراعة والري بمحافظة عدن وأabin إلى المعاهد المهنية الزراعية التابعة للوزارة.
- استكمال توظيف كادر وموظفي المعهد الفندقي والسياحي بأمانة العاصمة.

(أنظر التفاصيل في الملحق ، جدول رقم 28، 29).

ثانياً/ الدورات التدريبية المجال التربوي

تم تنفيذ دورات تدريبية محلية للمدرسين والمدربين في طرق التدريس والتدريب الحديثة بلغ عدد المشاركين فيها (222) مدرس/ مدرب، بالإضافة إلى تنفيذ برنامج الدورة التدريبية (نظام تسعه أشهر) بلغ عدد المشاركين فيها (36) مدرس/ مدرب، ضمن خطة الوزارة لكساب جميع المدرسين والمدربين مهارات التدريس والتدريب الحديثة كونها من

طوير عمل الوزارة، كما تمت المشاركة في عدد من اللقاءات والفعاليات العلمية من ندوات وورش عمل وأعمال مؤتمرات من قبل (20) شخص خارجياً من خلال (14) فعالية علمية، بالإضافة إلى (27) شخص، شاركوا في (3) ندوات وورش عمل داخلية.



رابعاً/ مجال التأهيل النظامي المحلي والابتعاث الخارجي تأهيل الكادر

و ضمن اتجاه الوزارة في رفع مستوى كوادرها من المدرسين والمدربين فقد تم إلحاقة (30) مساعد مدرب من الحصول على دبلوم مراكز مهنية تم إلحاقة لهم للحصول على شهادة المعاهد مهنية (نظام ثلاث سنوات)، كما تم إلحاقة (42) مساعد مدرب للحصول على المستوى التقني ، بالإضافة إلى إبتعاث (5) مدرسين / مدربين إلى عدد من الجامعات اليمنية للحصول على الدبلوم العالي والماجستير، كما تم إبتعاث (2) من المدربين للحصول على درجة الماجستير خارجياً.



إبتعاث الطلاب المبزبين

تم تفعيل عدد من الاتفاقيات الخاصة بإبتعاث (71) من الطلاب المبزبين من خريجي المعاهد المهنية تشجيعاً لهم إلى كلًا من الجزائر ، تونس ، سوريا ، المغرب ، السودان ، قبرص ، والصين بموجب الاتفاقيات ومن خلال التعاون مع وزارة التعليم العالي ، والذين سيلتحقون بـمجال التدريس في مؤسسات الوزارة عند عودتهم لتفعيل العجز في بعض التخصصات في المعاهد الجديدة .

(أنظر التفاصيل في الملحق ، جدول رقم 25).

• • •



رابعاً تنظيم أنشطة المؤسسات التدريبية الأهلية (الخاصة)

شهادات تحقيق المهنة

المؤسسات التدريبية الخاصة

قامت الوزارة بتنفيذ عدد من الأنشطة والأعمال الموجهة لتطوير الإجراءات وتبسيطها وتنظيمها بما يخدم مساعدة الأيدي العاملة التي تملك الخبرة العملية والكتاعة المهنية في الحصول على فرص عمل، ويأتي ذلك تواصلاً مع ما أنجز في السنوات السابقة في هذا الصدد ، وقد بلغت محصلة ما تم إصداره من شهادات تحقيق المهنة خلال العام 2004م (393) شهادة من ديوان الوزارة ومكاتبها بالمحافظات، وقد شملت هذه الشهادات (44) مهنة في مجال ميكانيكا أجهزة التبريد المنزليّة، والبناء الحجري، وميكانيكا التمديدات الصحّيّة، وكهرباء السيارات، وكهرباء التمديدات المنزليّة، ولحام الكهرباء، وميكانيكا محركات البنزين والديزل، ونجار الأثاث، والتشطيب، والابتيّة .
(انظر التفاصيل في الملحق ، جدول رقم 33).

في إطار تنفيذ المهام والمسؤوليات الوطنية الموكلة للوزارة فيما يتعلق بممارسة دورها في التنظيم والتخطيط والإشراف على مختلف أنواع التعليم الفني والتدريب والمهني بحكم الصلاحيات الرسمية لها، وقد تم هذا العام إصدار تراخيص جديدة وتجديد التراخيص لـ (106) مؤسسة تدريبية في مختلف محافظات الجمهورية.

ومعظم هذه المؤسسات التدريبية تعقد دورات قصيرة في مجالات متعددة، و حتى نهاية العام 2004م، تم تعميد شهادات (2349) طالباً من طلاب المؤسسات التدريبية المرخصة من قبل الوزارة ، وقد تراوحت مدة البرامج التدريبية المنفذة لهم ما بين الشهر الواحد والسّبعة الأشهر، في مجالات متصلة بعلوم الحاسوب والالكترونيات والإدارة والمحاسبة.
(انظر التفاصيل في الملحق ، جدول رقم 32).

• • •

خامساً | التوجيه المهني

العمل لمخرجات الوزارة من الناحية الكمية والتوعية، والخروج بمؤشرات تتعلق بكتفاعة منظومة التعليم الفني والتدريب المهني من مختلف جوانبها باعتبار ذلك كنوع من التغذية الراجعة في إطار عملية تطوير المنظومة وهي العملية ذات الطبيعة الاستثمارية وكذلك وضع حلول ودراسات مستقبلية لما في شأنه النهوض بهذه العملية واعادة تاهيلها بحسب المتغيرات وتطورات العصر.

ومن الأنشطة المنفذة في هذا المجال الآتي:

- النزول الميداني لبعض محافظات الجمهورية لمكاتب ومؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني ، لمتابعة الخريجين وتفعيل دور وعمل التوجيه والإرشاد المهني وبرامجه المختلفة .
- النزول الميداني لمتابعة خريجات المؤسسات التدريبية في محافظة عمران / ثلا وبعض المعاهد لذوي الاحتياجات الخاصة بالأمانة .
- تنفيذ جولة ميدانية لمتابعة الخريجين في أمانة العاصمة ، بهدف الإطلاع على واقع الخريجين ومراحل تطورهم في سوق العمل وكذا الصعوبات والمشاكل التي واجهتهم ومدى ملائمة المناهج والبرامج التدريبية مع متطلبات سوق العمل ، وقد تم التعرف على ذلك من خلال استبيانات نظام متابعة الخريجين والتي تخص مخرجات التعليم الفني والتقني والتدريب المهني وكذا أرباب العمل حول مستوى الأداء الوظيفي للخريج ، وقد شملت المرحلة الأولى زيارة كلا من دائرة التأمين الفني ، قاعدة الإصلاح المركزية ، مجمع 22 مايو العسكري ، الورشة المركزية ، سلاح المهندسين ، معسكر النقل الثقيل ، ومقابلة قيادي هذه المؤسسات ، هذا ويبلغ عدد الخريجين اللذين تمت متابعتهم في هذه المؤسسات ما يزيد عن (1200) طالب .
- وفي إطار التعاون المشترك بين وزارة التعليم الفني والتدريب المهني ووزارة الدفاع وهيئة الأركان العامة وأيضاً بعض المصالح الحكومية والقطاع الخاص فقد تم توظيف (450) من خريجي مؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني في مصنع 7 أكتوبر العسكري .

• • •

التوجيه المهني

إنطلاقاً من أهمية هذا المجال الحيوي والذي يهدف إلى التعريف بالمجال المهني وربطه بالمجتمع تم خلال العام 2004م، تنفيذ عدد من الأنشطة الفنية والإعلامية وتتمثل الأنشطة في الآتي :

- تم وضع دراسة خاصة لإعداد أدلة توجيه وإرشاد المهني فيما يخص مجالات التدريب الخاصة بالمرأة أو التي تقبل عليها الفتيات بهدف التعريف بالتخصصات التي تنفذ في بعض المعاهد المهنية التابعة للوزارة وقد تم اختيار مهن برمجة الكمبيوتر ، فن الكوافير ، تصفييف الشعر ، الخياطة والتفصيل ، المجال التجاري، وقد تم تشكيل اللجان التي ستعمل على الإشراف والمتابعة والإعداد لهذه الأدلة شملت المختصين من الوزارة والمعاهد المعنية .
- إعداد البرنامج الإعلامي إلى التوجيه والإرشاد المهني للفتيات والذي يهدف إلى إرشاد الفتيات وخاصة خريجات التعليم الأساسي والثانوي للالتحاق ببرامج التعليم الفني والتدريب المهني بمجالاته ومستوياته المختلفة إضافة إلى التعريف بالمجالات التي يمكن أن تقبل عليها الفتيات لتسهيل التحاقهن بها من خلال إعطائهن الفرصة الميسرة لذلك .
- بث وادعمة ونشر البرامج المتعلقة بعمل التوجيه المهني والتعريف بالتعليم الفني والتدريب المهني وابرز الأنشطة التي قامت بها الوزارة وكذا ابرز البرامج والأعمال المنفذة والخاصة بنظام متابعة الخريجين .
- إعداد وعمل كثير من المقالات والتصريحات الصحفية الخاصة بالتوجيه والإرشاد المهني وكذا متابعة الخريجين .
- مواصلة العمل من أجل إعداد مادة التربية المهنية والتواصل مع اللجنة المشاركة في هذا النشاط في وزارة التربية والتعليم ، والإشراف على إعداد ذلك وتنفيذها في أقرب وقت من خلال المتابعة المستمرة والتنسيق وعمل لقاءات ومناقشات مع المختصين .

متابعة الخريجين

تعتبر آلية تتبع الخريجين إحدى الآليات التي تسعى الوزارة إلى تطويرها من خلال وضع تصورات ووسائل مناسبة تهدف إلى معرفة مدى تقبل سوق

2004

جامعة

50

سادساً الأنشطة الفانوفية

المهنية لحل جميع المعوقات والمشاكل الميدانية.

اللائحة الموحدة للمعاهد المهنية والتقنية

وقد جاء إعداد هذه اللائحة كعملية دمج للوائح التنظيمية السابقة الخاصة بالمعاهد المهنية والتقنية، وذلك في لائحة واحدة، وقد تم من خلال هذه اللائحة وضع النظام الإداري والهيكلية للمعاهد وحددت فيها المهام العامة والخاصة بكل مستوى إداري، كما تم في اللائحة وضع الشروط الازمة لشغل أي منصب موجود ضمن هيكلية المعاهد التقنية والمهنية وبأسلوب واضح ومحض وشامل.

اللائحة التنظيمية لمشاريع التخرج

وهي لائحة تعنى بتنظيم وكيفية إعداد مشاريع التخرج لطلبة الصنوف النهائية في المستوى التقني والآلية التي يجب أن تتخذ من حيث تحديد الجهات المسئولة عن تحديد المشاريع وقرارها.

اللائحة التنظيمية للمعهد الفندقي والسياحي بأمانة العاصمة

وهي لائحة خاصة بالمعهد الفندقي والسياحي بأمانة العاصمة ، وتهدف هذه اللائحة إلى إيجاد بنية تنظيمية ، هيكلية للمعهد وبما يتناسب وخصوصيتها دوره وكونه النواة الأساسية لهذا النوع من المعاهد.

الموقع المستلمة

استلام (7) موقع (أراضي) لمؤسسات تدريبية تابعة لمؤسسات تدريبية قائمة وجديدة، ومعاينتها كلًا من موقع ارضية المعهد المهني الصناعي/ الخوخة - الحديدية وكلية المجتمع/ صعدة.

• • •

وفي هذا المجال، تم خلال العام 2004م، متابعة إقرار بعض القوانين وإصدار العديد من اللوائح والأدلية المنظمة لسير العمل وهي :

مشروع قانون التعليم الفني والتدريب المهني

يهدف هذا القانون إلى إعطاء الاستقلالية الكاملة لهذا النوع من التعليم من حيث تحديد وتنظيم الأطر، وال مجالات، والمستويات المتصلة بالتعليم الفني والتدريب المهني، بالإضافة إلى تحديد نوع وأية العلاقة والشراكة مع سوق العمل الخ، وقد تم إعداد المشروع واستكماله بصورة النهائية وقد أقر القانون من مجلس الوزراء وتجري حالياً مناقشته في مجلس النواب .

مشروع قانون تنظيم العمل المهني

متابعة مناقشة وإصدار القانون من مجلس النواب والذي تم إعداده بصورة نهائية وتمت مراجعته من الناحية القانونية من قبل وزارة الشئون القانونية والتي قامت بدورها بإرساله إلى مجلس النواب لمناقشته وقراره.

قانون كليات المجتمع

تعديل قانون كليات المجتمع ومتابعة إقراره لدى مجلس الوزراء ومن ثم عرضه على مجلس النواب والموافقة على إقرار التعديلات المطلوبة، وقد جاء هذه التعديل مواكباً للوضع الجديد لكليات المجتمع بعد أن أصبحت تبعيتها لوزارة التعليم الفني والتدريب المهني.

اللائحة الداخلية للإدارات العامة بديوان الوزارة

وهي لائحة تم إعدادها بهدف تحديد المهام للمستويات الإدارية المنظوية تحت كل إدارة عامة وذلك حرصاً على إيصال المهام وتوزيع الاختصاصات بشكل واضح وبما يمنع الإزدواج وتحديد المسؤوليات لما من شأنه أن يؤدي إلى تطوير الأداء وخلق كادر مؤسسي وحيادي.

اللائحة الانضباطية للمتدربين

إعداد صياغة هذه اللائحة بهدف جعل اللائحة شاملة ومستوعبة لكل الاحتياجات التشريعية

سابعاً أنشطة تعلم المرأة والتدريب النوعي

- تشكيل لجنة مصغرة من الوزارة والاتحاد العام للمعاقين ووزارة الشؤون الاجتماعية والعمل (الادارة العامة لتأهيل المعاقين) بهدف إدماج فئات الصم والبكم والمعاقين حركيا في بعض برامج التعليم الفني والتدريب المهني (نظام التعليم المواري) في بعض المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة في كل من الأمانة ، تعز ، وعدن ، وخلصت أعمال اللجنة إلى تحديد تخصصات ملائمة لتلك الفئات وحددت مسميات هذه التخصصات بالفنون جميلة، التجارة، الديكور لفئات الصم والبكم ، الكمبيوتر، واللكترونيات لفئات المعاقين حركيا . وبعد التنسيق مع مكاتب الوزارة المستهدفة للتعرف على إمكانية تنفيذ برامج تدريبية لفئات المستهدفة - تم وضع الترتيبات لتنفيذ هذه الأنشطة التدريبية خلال 2005/2006م.
- الانتهاء من الإعداد والتحضير لتنفيذ المسح الوطني للصناعات التقليدية والحرفية، حيث تم الإعداد للاستمارات ووثائق المسح الميداني للصناعات التقليدية والحرفية ، ومراجعة الوثائق الأولية الخاصة بها ، واعداد خطة التنفيذ والموازنة المطلوبة لتنفيذ النشاط ، وسيتم تشكيل لجان نزول المسح والإشراف خلال العام 2005م.
- تم وضع دراسة خاصة لأعداد أدلة توجيهه وارشاد المهني فيما يخص مجالات التدريب الخاصة بالمرأة أو التي تقبل عليها الفتيات بهدف التعريف بالتخصصات التي تنفذ في بعض المعاهد المهنية التابعة للوزارة وقد تم اختيارهن برمجة الكمبيوتر ، فن الكواشير ، تصيف الشعر ، الخياطة والتفصيل ، المجال التجاري . اختيار المدربات في كلام من الأمانة وعدد في مجالات السكرتارية التنفيذية واستخدام الكمبيوتر في النشر والإعلان . الذي يتم الإعداد لتنفيذها من قبل مشروع تعزيز المجالات ذات الأولوية الممول من قبل الاتحاد الأوروبي ضمن مكون المرأة .
- إعداد البرنامج الإعلامي للتوجيه والإرشاد المهني للفتيات والذي يهدف إلى إرشاد الفتيات وخاصة خريجات التعليم الأساسي والثانوي للالتحاق ببرامج التعليم الفني والتدريب المهني ب مجالاته ومستوياته المختلفة إضافة إلى التعريف بالمجالات التي يمكن أن تقبل عليها الفتيات لتسهيل التحاقهن بها من خلال إعطائهن الفرصة الميسرة لذلك ، وقد تم إعداد المادة الإعلامية التي تعرف ب مجالات

تحظى المرأة بشكل خاص والتدريب النوعي عموماً باهتمام متميز من قبل الوزارة حيث تم تنفيذ العديد من الأنشطة والفعاليات ومن أهم وأبرز المهام والأنشطة التي أنجزت خلال العام 2004م، الآتي:

- تنفيذ زيارة ميدانية لمحافظة الحديدة شملت معهد بلقيس المهني التجاري التابع للوزارة وبعض المراكز والجمعيات النسوية بهدف متابعة الخريجات واقتراح برامج نوعية لزيادة مهارات الخريجات لتلبية احتياجات سوق العمل إضافة إلى :
- معرفة البرامج النوعية لمخرجات التعليم التجاري وارتباطها بسوق العمل من ناحية تعديل وتعزيز التدريب في مراحل قادمة للملتحقات .
- إيجاد وتعزيز روابط التنسيق بين الجمعيات النسوية والوزارة في مجال البرامج التدريبية المقدمة للمرأة ودعمها .
- الإطلاع على وضع الخريجات في بعض الجمعيات وربطهن بالبرامج التدريبية التي تقدمها الوزارة (تعليم نظامي ، دورات قصيرة) .
- وقد خرجت الزيارة بنتائج تضمنت تنفيذ برامج تدريب نوعية مطلوب توجيهها لمخرجات التعليم التجاري (محاسبة ، كمبيوتر متقدم ، لغة إنجليزية "محادثة واعداد تقارير") إضافة إلى المقترنات التي تعزز روابط التنسيق بين الجمعيات النسوية والحرفية والوزارة في مجال البرامج التدريبية المقدمة للمرأة ودعمها ووضع المقترنات المناسبة لتحسين الخدمات التدريبية المقدمة ضمن المعهد المهني التجاري- بلقيس .
- تم تحديد و اختيار مسميات لخصصات مطلوبة في مجال المرأة لإضافتها ضمن خطط الدورات القصيرة للوزارة لعام 2005م وهي صيانة التلفون النقال ، فن التجميل والكواشير ، صيانة الكمبيوتر ، التصوير الفوتوغرافي ، صيانة أجهزة مختبرات طبية ، الأشغال اليدوية ، الصناعات الغذائية . كما تم إضافة تخصصات جديدة خلال العام 2004م.

استكمال قرارات تعين مدراء إدارات المرأة في المكاتب لتفعيل دورها في مجال المرأة وإيجاد علاقات مع مؤسسات المجتمع المدني ووضع برنامج تدريبي لمدراء إدارات المرأة في مجالات الإدارة الحديثة ، الكمبيوتر والتنسيق مع قطاع المناهج لتنفيذ البرنامج خلال العام 2005م .

التعليم الفني والتدريب المهني بكافه مجالاته وتخصصاته ومستوياته المختلفة وما هي الأهمية التي يكتسبها هذا النوع من التعليم والتعرف بالمؤسسات التدريبية التي تنفذ تلك البرامج، وقد تم اختيار الأذاعات (البث العام ، إذاعة الشباب ، البرنامج الثاني/ عدن) لتنفيذ هذا البرنامج خلال العام 2005م.

- كما شاركت الوزارة في العديد من الفعاليات الخارجية والمتصلة بموضوع المرأة ومن هذه المشاركات
- اللقاء التشاوري الخاص بمناقشة قضايا إدماج المرأة في التنمية .
- المشاركة ضمن فريق إعادة صياغة استراتيجية تنمية المرأة العاملة التي أعدتها وزارة الشئون الاجتماعية والعمل.
- التنسيق مع مكاتب الوزارة في المحافظات بخصوص التنسيق مع فروع اللجنة الوطنية للمرأة بإشرافهم في برامج الدورات القصيرة التي تنفذها المكاتب .
- الاجتماعات الخاصة ببعض وفود اللجنة الوطنية.
- فعاليات الاحتفال بيوم العالمي للمرأة .
- دورة تدريبية حول النوع الاجتماعي
- الحلقة الدراسية في تصميم مناهج المهن النسوية التي نظمها الاتحاد العربي بالتعاون مع الوزارة في - صنعاء من 21-26 أغسطس 2004م.
- إعداد دراسة تحديد مهند خلف وسيئون المهنية (بناء وتجهيزات) وإعداد دراسة صلاحية المبنى المقدم من محافظة شبوة كمعهد مهني وتحديد تخصصاته .



م ج م ا س و ي 2004

ثامناً الإعلام والعلاقات

(اللقاءات والزيارات الميدانية لقيادة الوزارة)

- الورشة الإقليمية حول تنفيذ التوصيات المشتركة لليونسكو ومنظمة العمل الدولية في مجال التعليم والتدريب التقني والمهني.
 - الدورة التدريبية للمشرفين على الاختبارات من القطاع الخاص وسوق العمل.
 - ورشة عمل إنتاج المادة التعليمية المهنية بنظام الوحدات التدريبية.
 - الحلقة الدراسية العربية لتصميم المهن النسوية.
 - إعلان النتيجة العامة النهائية.
 - الاجتماع مع المجلس الأعلى للكليات المجتمع.
 - الزيارات الخارجية لمعالي الأخ/ الوزير لكلاً من:
 - زيارة جمهورية الجزائر الديمقراطية.
 - قيام الأخ/ نائب الوزير بزيارات ميدانية لكلاً من:
 - محافظنة حضرموت.
 - لقاء الأخ/ نائب الوزير في إطار التعاون الدولي بعدد من الوفود والخبراء والسفراء هم:
 - وقد البنك الدولي والاتحاد الأوروبي.
 - السيد دوقلاس دور الخبرير الدولي بمعهد اليونسكو للإحصاء بكندا.
 - حضور الأخ/ نائب الوزير لعدد من الفعاليات والدورات التدريبية وورش العمل لكلاً من:
 - اللقاء التشاوري لمؤسسات ذوي الاحتياجات الخاصة.
 - الورشة الإقليمية حول تنفيذ التوصيات المشتركة لليونسكو ومنظمة العمل الدولية.
 - الدورة الخاصة لمشروع السكن والتغذية الخاصة بالأنواع الداخلية في المعاهد.
 - الاحتفال بيوم الوطنى للتعليم الفني والتدريب المهني.
 - الدورة التدريبية لأمناء المكتبات.
 - ورشة عمل إعداد مناهج الفندقة والسياحة.
 - ورشة عمل ربط سوق العمل بمؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني.
 - إدارة وتنسيق ورش الدايكوب.
 - ورشة عمل المهن السمعكية والبحرية.
 - الدورة التدريبية لإدارة الجودة الشاملة.
 - الدورة التدريبية للصحة والسلامة المهنية.
 - الزيارة الخارجية للأخ/ نائب الوزير إلى جمهورية ألمانيا الاتحادية.
- • •

تم خلال العام 2004م، التركيز على التغطيات الإعلامية لمعظم فعاليات الوزارة وتحركات قياداتها بهدف تعريف الفئات المختلفة في المجتمع اليمني بالتعليم الفني والتدريب المهني بكلفة عناصره، في إطار تنمية الثقافة المهنية لدى عامة المجتمع، وقد بلغت الفعاليات التي تمت تغطيتها كالتالي:

- بلغت تغطيات الفعاليات المتصلة بمعالي الأخ/ الوزير (17) تغطية تلفزيونية، (29) تغطية إذاعية، و(29) تغطية صحفية.
- كما بلغت تغطيات الفعاليات المتصلة بالأخ/ نائب الوزير (12) تغطية تلفزيونية، (15) تغطية إذاعية، و(15) تغطية صحفية.

وقد شملت هذه التغطيات عدد من الفعاليات التي يمكن تفصيلها كالتالي:

- قيام معالي الأخ/ الوزير بزيارات ميدانية لكلاً من:
 - محافظة إب، حجة، وحضرموت.
- لقاء معالي الأخ/ الوزير في إطار التعاون الدولي بعدد من الوفود والخبراء والسفراء وهو:
 - السيد رامش سير ممثل منظمة اليونيسف .
 - السيد هاشم عبد الوهاب مستشار اليونسكو.
 - د. الحسن أزولي سفير المملكة المغربية.
 - السيد عبد الفتاح الزيناني سفير الجزائر.
 - وقد منظمة العمل الدولية.
 - السيدة روجينا بندوكوت مديرية قطاع التعليم لشئون الشرق الأوسط بالبنك الدولي.
 - السيد قاويو تشين القائم بأعمال السفارة الصينية.
 - السيد حسن كماليان سفير إيران.
 - السيدة متى ليزادور خبيرة منظمة العمل.
 - السيد فلافيا بانا سيدى الممثل المقيم للبرنامج الإنمائي للأمم المتحدة ، بصنعاء.
 - السيد أندریس فاخرت الوزير الكندي المفوض.
- حضور معالي الأخ/ الوزير لعدد من الدورات التدريبية والفعاليات وورش العمل لكلاً من:
 - حفل اختتام المشروع الإستشاري الألماني ، قطاع التدريب المهني.
 - اجتماع مع مديرى عمومه المكاتب.
 - افتتاح الدورة الخاصة بإعداد المناهج والمواد التعليمية والاختبارات في كل من محافظتي أمانة العاصمة ومحافظة عدن.



تاسعاً ميزانية الوزارة

الميزانية المعتمدة في البرنامج الاستثماري لعام 2005م
للوزارة

بلغ إجمالي ميزانية البرنامج الاستثماري لعام
2005م (5,217,300,000) ريال:

- أ. التمويل الحكومي مبلغ (2,798,534,000) ريال.
- بـ. التمويل الخارجي (قرופ ومساعدات) بمبلغ (2,418,766,000) ريال، بنسبة زيادة عن العام 2004م (20,77%) ، وقد توزعت هذه المبالغ في بند أساسية ملبيّة للبرنامج التنفيذي لرفع الطاقة الاستيعابية إلى (15%) من مخرجات التعليم العام (الأساسي والثانوي).

وتتوزع ميزانية عام 2005م كالتالي:

- 1- البناء والتشييد مبلغ (4,487,270,000) ريال.
- 2- التجهيزات(حياة المصانع والمعدات والماكينات الثقيلة) مبلغ (422,000,000) ريال ، منها (90,000,000) ريال تمويل خارجي .
- 3- الدراسات والتصميم مبلغ (83,700,000) ريال.
- 4- النفقات العامة مبلغ (21,330,000) ريال.
- 5- أثاث ومعدات المكاتب مبلغ وقدره (3,000,000) ريال.
- 6- تعويضات الأراضي (اكتساب أراضي) مبلغ وقدره (203,174,000) ريال.

النفقات الجارية لعام 2005م

بلغ إجمالي النفقات الجارية في العام 2005م مبلغ (826,790,000) ريال موزعة على الفصول التالية :

- 1- الفصل الأول : المرتبات والأجور وما في حكمها مبلغ (203,174,000) ريال.
- 2- الفصل الثاني : السلع والخدمات مبلغ (550,246,000) ريال.
- 3- الفصل الثالث : الصيانة مبلغ (7,800,000) ريال.
- 4- الفصل الرابع : التحويلات والإعانات الجارية مبلغ (65,570,000) ريال .

• • •

الباب السادس

نظم المعلومات والمكتبات والدراسات

نظم المعلومات والمكتبات والدراسات

تعتبر المعلومات عصب الحياة العصرية ، ويحظى هذا الجانب باهتمام كبير لدى الوزارة محتلاً مرتبة متقدمة ضمن أولوياتها ، خصوصاً مع إزدياد أعداد المؤسسات التدريبية التي تتضمنها تحت تبعية الوزارة ، بالإضافة إلى التنوع المتزايد في تقديم برامج التدريب والتغطية في تنفيذها في محافظات جديدة، نتيجة شدة الإقبال عليها، وأن أبرز ما أنجز في هذا المجال يمكن القاء الضوء عليه تالياً

نظم المعلومات والإحصاء

- بيانات الطلاب المختلفة وتشمل بيانات التسجيل والقبول وأعداد المقيدين والخريجين في أنظمة التعليم النظامي والموازي.
 - بيانات الطلاب ضمن برامج الدورات القصيرة.
 - تسميات مؤسسات القطاع الخاص المشاركة في برامج التعليم المستمر والتدريب التعاوني.
 - بيانات المباني والمواقع للمؤسسات التدريبية.
 - بيانات التجهيزات والوسائل التعليمية الموجودة في المؤسسات التدريبية.
- ويستهدف النظام توثيق إحصائيات التعليم الفني والتدريب المهني وإنشاء ارتباطات محللة بالحاسوب تمكّن من الإطلاع على أوضاع المؤسسات التدريبية بشكل مفصل وبما يتيح لقيادات الوزارة اتخاذ القرارات بناءً على بيانات ومعلومات واضحة.
- البدء بتنفيذ مشروع التوثيق الآلي للإدارات العامة في ديوان الوزارة، وبهدف هذا المشروع إلى تحليل بيانات الإدارات العامة والتي تحتاج أعمالها إلى توثيق لبياناتها الرقمية، حيث تم عمل ملفات على الحاسوب خاصة بتوثيق أعمال الإدارات العامة من خلال جداول تحتوي على حقول رقمية، ونصية تم ترميزها بشكل مبسط ليتم من خلالها استرجاع المعلومات واصدار التقارير فيما بعد بحسب الحاجة ، ولقد تم تنفيذ المشروع بشكل أولي في ثلاث إدارات عامة في ديوان الوزارة، ليتم إستكمال تحليل بيانات الإدارات العامة الأخرى واقامة دورة

أولاً / في مجال الإحصاء وجمع البيانات

تم خلال العام 2004م، إنجاز العديد من المهام المتعلقة بوضع أساس لنظام معلومات التعليم الفني والتدريب المهني ومن أهم ما أنجز خلال العام الأنشطة والفعاليات التالية:

- بدء العمل بنظام المعلومات الإحصائي لبيانات التعليم الفني والتدريب المهني بعد أن تم إدخال تسميات وترميزات العناصر التعليمية المتعلقة بنظام التعليم الفني والتدريب المهني والبيئة المحيطة به عموماً والتي اشتملت على:
- بيانات المحافظات والمديريات وكذلك البيانات التعريفية الخاصة بالمؤسسات التدريبية.
- البيانات التعليمية وتشمل الأنظمة والبرامج وال المجالات والمستويات والصفوف والأقسام والخصائص التعليمية في منظومة التعليم الفني والتدريب المهني.
- تسميات مؤهلات الكادر والهيئات الإدارية والتعليمية.
- تسميات المؤسسات الخاصة المشاركة في تنفيذ البرامج التعاونية مع الوزارة.
- ويمكن للنظام بشكله الأولي التعامل مع العديد من البيانات المختلفة ، المتعلقة بأنشطتها وفعاليات المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة ، مثل :
- البيانات التعريفية الخاصة بالمؤسسات التدريبية.

2004

العام

60



- تدريبية في كيفية التعامل مع هذه الملفات بشكل متقدم خلال العام 2005م.
- استكمال إعداد وتجهيز وتصميم وطباعة التقرير السنوي الخاص بالوزارة للعام 2003م، باللغة العربية وأخر باللغة الانكليزية والذي يتضمن الإحصائيات الوطنية المتعلقة بالتعليم الفني والتدريب المهني والمؤسسات التدريبية التابعة للوزارة، وفعاليات وأنشطة الوزارة.
- إصدار قرص تعريفي مدمج (CD-ROM) عن الوزارة وال مجالات التي تشتمل على معلومات إحصائية وتعريفية وتاريخية عن التعليم الفني والتدريب المهني والوزارة ومؤسساتها التدريبية، باللغتين العربية والإنكليزية، بالإضافة إلى تعريف بخارطة التعليم الفني والتدريب المهني والعديد من المعلومات المتعلقة بالمجال عموماً.
- تحليل البيانات والمعلومات الوطنية الخاصة بالتعليم الفني والتدريب المهني والواردة من المؤسسات التدريبية ومكاتب الوزارة والمتعلقة بالطلاب والكادر، والبدء بإعداد التقرير السنوي الخاص بالوزارة والمتضمن الأنشطة المنفذة خلال العام 2004م.
- الانتهاء من إعداد البيانات والمواد الخاصة بموقع الوزارة الجديد على الانترنت وتجهيزها بالشكل المناسب لظهورها ويشتمل الموقع المزمع إطلاقه خلال العام 2005م على البيانات التعريفية والهيكلية والوظيفية للوزارة، وأنظمتها وبرامج التعليم الفني والتدريب المهني، بالإضافة إلى أنشطة الوزارة وتوجهاتها الاستراتيجية، كما يشتمل الموقع على صفحات تفاعلية يتم من خلالها تقديم بعض الخدمات للمستفيدين من الوزارة ، ويتميز الموقع الجديد بوجود صفحات خاصة بخارطة التعليم الفني والتدريب المهني تحتوي على بيانات تفصيلية عن المؤسسات التدريبية القائمة والمزمع إنشائها خلال السنوات القادمة.
- تجهيز وإعداد البيانات والمعلومات المطلوبة عن مجال التعليم الفني والتدريب المهني وتزويد الجهات الحكومية والجهات الأخرى بها ، وتقديم خدمات المعلومات للعديد من الباحثين وطلاب الدراسات العليا في مجال التعليم الفني والتدريب المهني من مختلف الجهات والمؤسسات الأكاديمية الوطنية.

ثانياً/ خارطة التعليم الفني والتدريب المهني
في سعيها لبناء منظومة متكاملة لدعم صنع القرار،
أضافت الوزارة خطوة متقدمة تمثلت في تأسيس
الخارطة الوطنية للتعليم الفني والتدريب المهني



الخاصة باعتبارها تشكل جزءاً من شبكة التعليم الفني في الجمهورية.

ثالثاً / في مجال البرمجة ونظم المعلومات

تم خلال العام 2004م، إنجاز الكثير من الأعمال المتصلة بالبرمجة والتتشغيل لنظم المعلومات، فعلى جانب عملية الصيانة المستمرة والتحديث لأنظمة المعلومات الموجودة في الوزارة بما يلبي الحاجة الفعلية منها. إلى جانب ذلك، تم تصميمه وإعداد وتشغيل بعض الأنظمة الفرعية الجديدة ضمن إطار نظام معلومات التعليم الفني والتدريب المهني والتي يمكن إيجازها في التالي:

- تحديد النظائر المركري لاختبارات حيث تم إضافة الحقوق والروابط الخاصة بالمجالات والمستويات بالإضافة التي أستحدثت.
- متابعة تحديد نظام معلومات الخارطة بما يتناسب مع تسهيل عملية الإدخال واستخراج التقارير التحليلية المطلوبة بشكل سريع.
- تنفيذ قاعدة بيانات خاصة بcadar وزارة التعليم الفني والتدريب المهني، لإدخال البيانات الشخصية والمهنية للكادر العامل في الوزارة والمؤسسات التدريبية التابعة لها بالإضافة إلى الصفات الوظيفية والسجل التدريسي والمهارات التي يمتلكها الموظف ، الأمر الذي يتيح الحصول على كافة البيانات التفصيلية عن موظفي الوزارة بشكل كامل، فيما يمكننا من الحصول على إحصائيات دقيقة للكادر سواءً فيما يتصل بالأمور الإدارية أو التعليمية أو المهنية، وهو أمر سيتيح إعادة توزيع الكادر بحسب الحاجة الخ ، كما تشمل قاعدة البيانات على حقوق خاصة بالاستحقاقات المالية والوظيفية الأمر الذي يمكن عدد من الوحدات الإدارية داخل الوزارة من الاستفادة منه، وقد تم حتى الآن إدخال كافة بيانات الكادر العامل في ديوان الوزارة كمرحلة أولى.

رابعاً / في مجال الشبكات والإفتراض

- نشر نتائج الاختبارات النهائية للتعليم الفني والتدريب المهني للعام الدراسي 2003/2004م على شبكة الإنترنت والذي من خلاله يستطيع آلاف الطلاب معرفة وتصفح نتائجهم بشكل تفصيلي ومن أي مكان داخل الجمهورية أو خارجها.

باعتبارها أداة هامة للتخطيط السليم ودعم صنع القرار.

أن الخارطة الوطنية للتعليم الفني عبارة عن تطبيق لنظم المعلومات الجغرافية لمعالجة البيانات الخاصة بالتعليم والسكان والنشاط الاقتصادي وسوق العمل في الجمهورية اليمنية على مستوى المديريات بفرض التعرف على الاحتياجات المستقبلية للتعليم الفني والتدريب المهني وتحديدتها كما ونوعاً من خلال تشخيص الواقع القائم والعوامل المؤثرة فيه ، والمساعدة في وضع خطة عامة لتلبية تلك الاحتياجات وفقاً للإمكانات المتاحة، وبما يمكن من الاستغلال الأمثل للموارد والتوزيع العادل لمؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني .

نتائج المسح الشامل لخارطة التعليم الفني والتدريب المهني واستكمالاً لما تم تنفيذه في عملية المسح الشامل للخارطة أنجز خلال العام 2004م مايلي:

- مراجعة وفحص استثمارات المسح التي تم جمعها وتدقيقها والتواصل مع المؤسسات التدريبية وفرق المسح حول الملاحظات الخاصة بكل دفتر مسح.
- إدخال البيانات المختلفة إلى نظام معلومات الخارطة بعد ترميزها.
- معالجة وتحليل كافة البيانات والحصول لأول مرة على بيانات تفصيلية خاصة بالمدربين والمؤسسات الانتاجية المساهمة في برامج التعليم والتدريب والمعاهد والتجهيزات الخاصة بالمؤسسات التدريبية ... الخ
- نشر بيانات الخارطة وعرضها من خلال التقرير السنوي الخاص بالوزارة خلال العام 2003م. والذي تم تصميمه بقدر كبير من المعلومات والبيانات خاصة تلك المتعلقة بالطالب.

وفي سبيل استكمال الإطار التقني للخارطة تم خلال العام 2004م رفد إدارة الخارطة بأجهزة كمبيوتر حديثة بملحقاتها بالإضافة إلى أجهزة تحديد الموقع (GPS) .

ومن ناحية أخرى تمت الموافقة على تقديم دعم مالي محدود من قبل منظمة اليونسكو كمساهمة في تنفيذ المرحلة الثانية من مشروع الخارطة والتي تركز على تدريب وتأهيل الكادر بشكل رئيسي بالإضافة إلى مسح المؤسسات التدريبية التقنية الحكومية غير التابعة للوزارة وكذلك المؤسسات

المكتبات والبحث العلمي

- التنظيم الإداري" الاستلام - الجرد - الاستبعاد
- الصيانة - حفظ الملفات".
- التقويم المستمر.
- إتاحة الفرصة للمتدربين لاستلال الإمكانيات المتوفرة في إنشاء وتطوير مكتباتهم.

٢. الزيارة الميدانية :

حيث تم عمل نزول ميداني للمكتبات الفرعية في المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة وذلك بهدف دراسة الواقع الحالي لها والإسهام في إنشاء مكتبات بسيطة في المؤسسات التدريبية التي لا تحتوي على مكتبات، وبأتي ذلك في إطار وضع نظام تأسيسي موحد لجميع المكتبات الفرعية القائمة والمستحدثة وقد تم الرفع بتقرير يحدد الاحتياجات الأولية لهذه المكتبات .

٣. التزويد والتوزيع

- تم خلال العام 2004م، تجهيز أكثر من (4728) مادة علمية ومرجعية وتوزيعها على (35) مكتبة في المؤسسات التدريبية وتقطعي هذه المواد الاحتياجات العلمية والتخصصية للطلاب والمدرسسين في المجالات الصناعية والتجارية والزراعية والبيطرية بمستوياتها المهنية والتقنية، وقد تم توزيع هذه المواد المرجعية بحسب بعض المعايير التي تعطي أولوية التوزيع وأهمها ما يلي :-
- أ- إعطاء الأولوية للمعاهد في المحافظات الرئيسية والمدن الرئيسية .
 - ب- اعطاء الأولوية للمعاهد التقنية .
 - ج- وجود مكتبة في المعهد ومدى تطابقها مع المواصفات من حيث السعة والتأثير لمعايير المكتبة .

كما تم التزويد بأكثر من (12,000) مادة علمية ، تم جمع عناوينها من خلال الآلية المتبعة في نظام التزويد والتي تبدأ بجمع واعداد قوائم لعناوين المواد الصادرة عن دور النشر وتقعيمها على مختصي المناهج للاختيار ومن ثم العمل على توفيرها بحسب الاحتياجات، وقد تم التزويد بهذه المواد من خلال معرض أبو ظبي الدولي للكتاب والذي أقيم في شهر ابريل وتم من خلاله توفير (3512) مادة ، ومعرض

أولاً / المكتبات

تم خلال العام 2004م ، تنفيذ العديد من الأنشطة الهدفة إلى تدعيم نظام المكتبة المركزية والمكتبات الفرعية المتصلة بها كنظام واحد، ومن أبرز ما تم إنجازه في هذا المجال الأنشطة والفعاليات التالية:

١. الدورة التدريبية الأولى لأمناء المكتبات في المعاهد المهنية والتقنية:

تم إعداد وتنفيذ هذه الدورة لتأهيل أمناء مكتبات في كافة المكتبات الفرعية في المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة والتي اشترك فيها (60) متدرب على مجموعتين من كل من أمانة العاصمة، عدن، تعز، حضرموت، الحديدة، أبين كجموعة أولى اشتغلت على (30) مشاركاً ونفذت خلال الفترة من ٥/٢٩ إلى ٦/٣ ٢٠٠٤م ، والمجموعة الثانية وضمت كلًا من محافظة أبين، لحج، ذمار، حجة، مأرب، المحويت، عمران واشتملت على (30) مشاركاً ونفذت خلال الفترة من ٦/٥ إلى ٦/١٠ ٢٠٠٤م. وقد هدفت هذه الدورة إلى تحقيق الأهداف التالية:

- تزويد المتدربين بالمعلومات الالزمة عن مفهوم علم المكتبات وطبيعة ودور المكتبات بشكل عام وخصوصاً في جوانب
- النشأة والتطور.

الآهداف والمهام العامة للمكتبات.

أنواع المكتبات.

- ب- تعريف المشاركين بخصوصية مكتبات التعليم وتميزها وخصوصاً في جوانب

المميزات والأهداف.

أمناء المكتبات.

مصادر المعلومات.

المباني والتجهيزات.

أساليب وتقنيات التعليم والمعلومات.

- ج- اكساب المتدربين المهارات الأساسية لأداء وتنفيذ مهامهم وخصوصاً في مجالات

التزود وتنمية المجاميع "تحديد الاحتياجات - سياسة التزويد - الاختيار - الطلب" .

- التوثيق والمعالجة الفنية" الفهرسة - التصنيف" .

- خدمات المستفيدين "الإعارة - خدمات المراجع - الإحاطة الجارية - التكشيف - الاستخلاص ... الخ

صنعاء الدولي للكتاب والذي أقيم في شهر أكتوبر
والذي من خلاله تم توفير (8559) مادة .

٤- خدمات المستفيدين

وخلال العام المنصرم تم العمل من أجل رفع مستوى
الخدمات المقدمة في المكتبة المركزية
للمستفيدين وخصوصاً الخدمات التي تستهدف إعداد
المناهج وأبرزها :

- تقديم نظام إعارة خاص لمعدى المناهج في
ديوان الوزارة والمؤسسات التدريبية وقد بلغ
أجمالي المعدين المستعيرين (93) معد مناهج
كما بلغت عدد المواد المستعارة (1212) مادة .
- تقديم خدمات الإعارة لموظفي ومنتسبي التعليم
الفني والتدريب المهني وقد بلغ عدد المواد
المستعارة (2051) مادة من قبل (271) مستعير.
- تقديم (6) نشرات احاطة جارية تستهدف إعلان
معدى المناهج بالمواد الواردة حديثاً للمكتبة
المركزية بحسب تخصصاتهم واشتملت هذه
النشرات على (439) مادة تخصيصية .
- إعداد وتنفيذ نظام خاص للإعارة التعاونية
ويعمل هذا النظام على توفير بعض من مواد
المكتبة المركزية لمدة محددة لبعض
المؤسسات التدريبية بهدف إعداد المناهج
وتنفيذ المقرارات الدراسية .

ثانياً / البحوث والتطوير

١/ لائحة مشاريع التخرج

متابعة إقرار لائحة مشاريع التخرج بعد أن تم
رقلها بالملحوظات وإعدادها وصياغتها في شكل
نهائي، و يأتي إعداد اللائحة في سبيل سعي الوزارة
للاستفادة من الإمكانيات والقدرات والمهارات لدى
المعاهد التقنية من خلال تفعيل مشاريع التخرج في
المعاهد التقنية والاستفادة منها على المستوى
الوطني من خلال تنظيمها وتأطيرها في مجالات تخدم
توجهات التنمية والتطوير للدولة وللوزارة وتهدف
هذه اللائحة إلى الآتي:

- تحديد مجالات مشاريع التخرج بما يحقق
الاستفادة منها على المستوى الوطني ولشتى
القطاعات الحكومية والقطاع الخاص والمجتمع
والبيئة .
- رفع ثقافة الخريجين بقدراتهم النظرية ومهاراتهم
العملية التي اكتسبوها أثناء دراستهم في
المعاهد التقنية من خلال تنفيذهم
لمشاريع مفيدة للمجتمع بإشراف مدربين تكون
ثمرة فعالة لما تعلموه .

تقديمها الوزارة للأبحاث والمشاريع المتميزة
لطلاب المبدعين والمبتكرین

2. مشروع إعداد آلية لتشجيع الإبداع والمبدعين :
أن العديد من المنتسبين إلى التعليم الفني
والتدريب المهني طلاباً أو مدرسين أو مدرسین لديهم
طاقات وقدرات تميزهم عن غيرهم في مجال أو أكثر
لاملاكهم استعدادات معينة تيسّر لهم النبوغ
والمميز الأمر الذي يتطلب إيجاد البيئة المحفزة
والمناسبة لكي تنمو هذه القدرات وتنستغل كل
ال Capacities .

وتهدف هذه الآلية إلى :

1. إيجاد آلية لاكتشاف المبدعين والمبتكرین في
هذه المؤسسات سواء كانوا مدرسين أو متدرسين .
2. إيجاد آلية لاستيعاب هؤلاء المبدعين والمبتكرین .
3. إيجاد البيئة المحفزة والمناسبة لكي تنمو قدرات
المدرسين والمتدربين على الإبداع والابتكار .
4. تحسين مخرجات التعليم الفني والتدريب المهني .
5. تحسين مستوى عملية التطوير الذاتي للمدرسين
والمدرسين ، والتعلم الذاتي لدى المتدربين .

وخلال عام 2004 و تزويده التجهيز لإعداد الآلية من
خلال الآتي :

1. تم إعداد رسالة للمكاتب والضفرو لإأخذ آرائهم
ومقتراحاتهم حول أفضل الطرق والوسائل التي
تساعد على تشجيع الإبداع والمبدعين .
2. استقبال كافة الردود المرسلة من الضفرو وتم
دراستها واحد كافية آرائهم ومقتراحاتهم التي
يمكن الاستفادة منها في إعداد هذه الآلية .
3. تم الإعداد لإقامة ورشة عمل لإثراء هذا المشروع
والخروج بتصورنهائي لآلية تشجيع المبدعين
والمبتكرین من المنتسبين إلى حقل التعليم الفني
والتدريب المهني والوسائل والتسهيلات اللازمة
للتنفيذ .

• • •

دفع المدربين والمدرسين المشرفين على مشاريع
التخرج إلى تطوير معارفهم ومهاراتهم ذاتياً
(تفعيل عملية التطوير الذاتي) من خلال
إطلاعهم على كل جديد واستفادتهم القصوى
من المراجع التي توفرها الوزارة ممثلة بالإدارة
العامة للبحث العلمي والمكتبات بإشراف مباشر
من الوزير والنائب .

دفع المشاركين في مشاريع التخرج من الخريجين
إلى الإطلاع على المراجع المتوفرة في مكتبات
معاهد الوزارة (تفعيل عملية التعليم الذاتي
والتعليم التعاوني) .

رفع درجة ثقة المجتمع وأصحاب سوق العمل و
القطاع الخاص بالمعاهد التقنية وخربيجيها من
خلال تنفيذ مشاريع تخرج تسهم في إيجاد حلول
لمشاكلهم أو تطوير بعض الآليات أو الآلات لهم .
إشراك قيادة المجتمع المدني وأصحاب العمل في
الدعم والإشراف على مشاريع التخرج .

وتتضمن اللائحة (26) مادة احتوتها ثلاثة أبواب
وهي كالتالي :

الباب الأول : التسمية والتعريف و مجالات
الأبحاث، ويحتوي هذا الباب على مجالات الأبحاث
والتي حددت خمسة مجالات هي (مجال تطوير
التدريب المهني ، مجال عملي ، مجال ابتكاري
تطوري ، مجال اجتماعي ، مجال البيئة والصحة
والسلامة المهنية)

الباب الثاني : التنفيذ والإدارة ومواصفات
البحوث، ويحتوي هذا الباب على آليات التنفيذ
والإدارة ومواصفات وطرق إعداد الأبحاث
والمشاريع وفيها حددت اللائحة الشكل العام
لهذه الأبحاث وطرق إعدادها وإخراجها.

الباب الثالث : المناقشة والتقييم والأجر،
ويحتوي هذا الباب على مناقشة الأبحاث و
التقييم ، والأجر و فيه تحدد اللائحة مستحقات
المشرفين على الأبحاث وكذلك مستحقات لجان
المناقشة إلى جانب المنح التشجيعية التي



الدراسات

9. أن تأخذ الدراسة المقترحة بعين الاعتبار ما تقدمه المعاهد القائمة من تخصصات لتجنب التكرار في عمليات الاستحداث.

وتشتمل الدراسة كل أو جزء من المنشآت الكبيرة ، المتوسطة والصغيرة والتي يعمل بها خمسة عمال فأكثراً ويقع نشاطها الاقتصادي ضمن مجالات الفندقة والسياحة التجارية الزراعية والري الصناعات التحويلية الطاقة ، الخدمات والصناعات الفنية، البناء والتشييد التعدين والنفط والغاز الغزل والنسيج.

ويتوقع من هذه الدراسة الحصول على بعض النتائج من أهمها:

- إعداد مقترن خططة للتوسيع الكمي والنوعي بالمؤسسات والبرامج والتخصصات .
- تحديد تقديرات الاحتياجات الكمية من المخرجات لجميع قطاعات التشغيل وسنوات احتياجها .
- تحديد مجالات التشغيل ومستويات المهن الأكثر احتياجات لقطاع التشغيل .
- تحديد توجه قطاع التشغيل المستقبلي تجاه تحديث التقنية المستخدمة والتوسيع ودمج المرأة في سوق العمل .
- مقترن خططة إحلال العمالة اليمنية بدلاً عن الوافدة .
- التعرف على تفاعل قطاع التشغيل مع برامج وأنشطة الوزارة وكذلك على حالات التسرب .
- تشخيص الصعوبات التي تعرّض تشغيل الشراكة مع قطاع التشغيل والإنتاج ووضع مقترن بالحلول المناسبة .
- التعرف على مهن جديدة مطلوبة لقطاع التشغيل موصفة مهنياً .

● ● ●

تم خلال العام 2004م، تنفيذ العديد من الدراسات التي ذكرت في أماكن متفرقة من هذا التقرير ومن أهم هذه الدراسات (دراسة تحديد الاحتياجات التدريبية لمؤسسات العمل والإنتاج واتجاهاتها المستقبلية لسنوات الثلاث القادمة) وتهدف هذه الدراسة التي تم تجهيز مسودتها الأولية بشكل عام إلى تحديد الاحتياجات التعليمية والتدريبية المطلوبة لقطاع العمل والإنتاج من العمالة اليمنية المؤهلة والمدرية لمساعدة وزارة التعليم الفني والتدريب المهني في التخطيط والبرمجة للتوسيعات في عملية المواجهة بين التدريب والتشغيل، ويمكن حصر أهم الأهداف الخاصة لهذه الدراسة في التالي:

1. تحديد الاحتياجات التعليمية والتدريبية المستقبلية الكمية والتوعية المطلوبة لقطاع العمل والإنتاج (التشغيل) بالمنشآت القائمة .

2. تحديد نوع وعدد فرص التشغيل الشاغرة الناجمة عن التسرب ، التقاعد ... الخ .

3. تحديد حجم فرص التشغيل التي ستنتج عن استحداث المؤسسات الجديدة .

4. التعرف على توجهات الاستخدام للتقنيات الحديثة بالمنشآت القائمة أو إدخالها مستقبلاً .

5. تحديد مدى ملائمة البرامج التعليمية والتدريبية المتوفرة بالمؤسسات التعليمية والتدريبية القائمة مع متطلبات التشغيل .

6. تحديد فرص التشغيل بغض النظر الإلزامي للعمالة الوطنية بدلاً عن العمالة الوافدة .

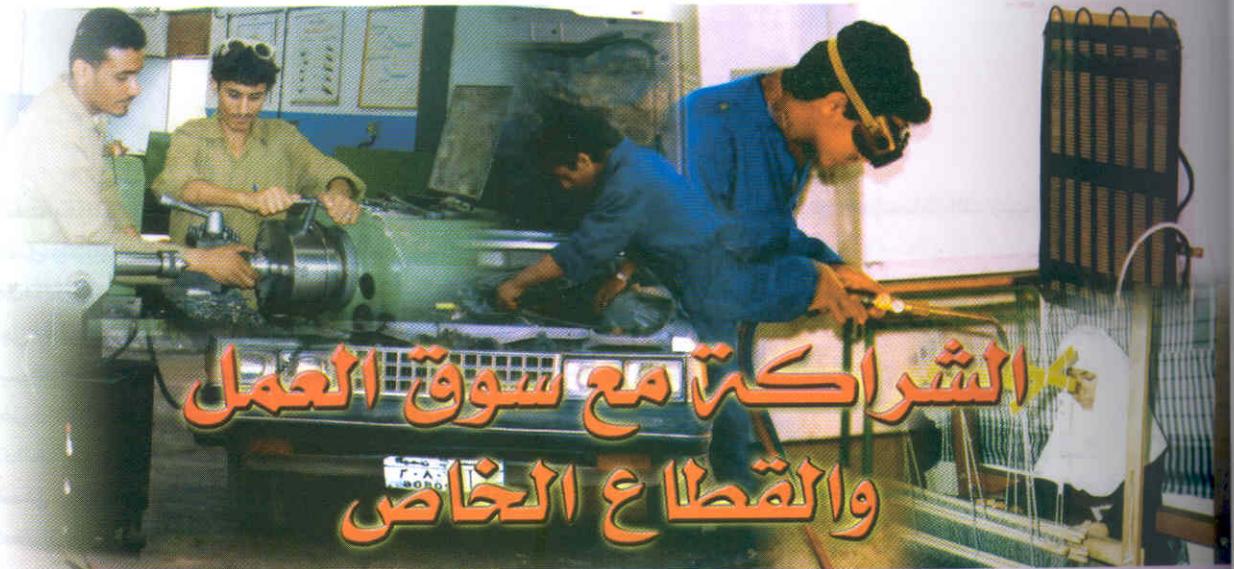
7. عرض برامج وأنشطة التعليم الفني والمهني في المجالات والجوانب التالية :- التدريب ، الدراسات ، الإرشاد الصناعي وتنظيم العمل المهني لتعزيز التعاون وراساء شرائه فاعلة مع قطاع العمل والإنتاج .

8. التعرف على حجم ونوع ومتطلبات فرص التشغيل المطلوبة من الإناث .

٢٠٠٤

الباب السابع

الشراكة مع سوق العمل والقطاع الخاص



الشراكة مع سوق العمل والقطاع الخاص

نظراً للارتباط المباشر بين التعليم الفني والتدريب المهني وسوق العمل فقد كان لابد من خلق علاقات شراكة بين مؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني ، وموقع العمل والإنتاج في مختلف القطاعات الاقتصادية، في إطار تطوير منظومة متكاملة تلبي احتياجات سوق العمل ومن هنا فقد سعت الوزارة إلى تعزيز هذه التوجهات حيث تم تنفيذ العديد من الفعاليات خلال العام 2004م والتي شكلت قفزة نوعية تؤكد قوة التوجهات باشراك مؤسسات سوق العمل والقطاع الخاص في عملية التطوير والتحسين كونه الشريك الأساسي وأبرز تلك الإجراءات ما يلي ...

الصندوق في محافظة الحديدة (5) برامج تدريبية، شارك فيها (43) متدرِّب ومتدرِّبة ينتمون إلى (5) منشآت خاصة، وقد عقدت الدورات التدريبية في (3) مؤسسات تدريبية خاصة، بتكلفة بلغت (965,400) ريال، كما نفذ فرع الصندوق في محافظة عدن (6) برامج تدريبية، شارك فيها (105) متدرِّب ومتدرِّبة ينتمون إلى (4) منشأة خاصة، وقد عقدت الدورات التدريبية في (5) مؤسسات تدريبية خاصة، بتكلفة (6) برامج تدريبية، شارك فيها (897) متدرِّب ومتدرِّبة ينتمون إلى (56) منشأة خاصة، وقد عقدت الدورات التدريبية في (10) مؤسسات تدريبية خاصة، بتكلفة بلغت (20,744,280) ريال.

وقد ركزت البرامج المنفذة على مجالات الإدارة والمعلومات والتسويق والتخطيط والصحة والسلامة المهنية والصيانة وبعض البرامج التطبيقية المتخصصة على الحاسوب.

(أنظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 34، 35، 36).

• • •

ثانياً/ مشاركة القطاع الخاص في الإشراف على الاختبارات النهائية (الجانب العملي)

في إطار توجهات الوزارة نحو تعزيز وتنمية العلاقة مع القطاع الخاص وسوق العمل ، وتنفيذ استراتيجية لاستراتيجيتها لتعزيز هذه الشراكة ، ونظراً للارتباط المباشر بين التعليم الفني والتدريب المهني وسوق العمل فقد كان لابد من خلق علاقة شراكة بين

أولاً/ صندوق التدريب المهني والتقني وتطوير المهارات يعتبر صندوق التدريب المهني والتقني وتطوير المهارات أحد الهياكل الإدارية الذي تسعى الوزارة من خلاله إلى تأكيد الشراكة والمنتفعة المتبادلة مع سوق العمل بمخالف مؤسساتها ولعل الأنشطة التي ينفذها صندوق التدريب المهني خير دليل على ما تبذله الوزارة في سبيل تحسين وتطوير المهن المختلفة لكوادر القطاع الخاص، وقد تميز العام 2004م، بتنفيذ العشرات من البرامج التدريبية في مختلف المجالات ذات العلاقة بمؤسسات سوق العمل من خلال الإدارة العامة للصندوق أو فروعه المتواجدة في خمس محافظات من محافظات الجمهورية، فقد تم إجمالاً تنفيذ (75) برنامجاً تدريبياً عبر الإدارة العامة للصندوق وفروعه في كلٍّ من أمانة العاصمة، حضرموت، الحديدة، عدن، تعز، واستفاد من هذه البرامج (1374) متدرِّب ومتدرِّبة يعملون في (90) منشأة إدارية وانتاجية خاصة، وقد تم تنفيذ هذه البرامج من خلال (27) مؤسسات تدريبية خاصة، وقد بلغت تكلفة هذه البرامج إجمالاً (64,510,840) ريال نفذت الإدارة العامة للصندوق منها (14) برنامجاً تدريبياً، شارك فيها (258) متدرِّب ومتدرِّبة ينتمون إلى (9) منشآت خاصة، وقد عقدت الدورات التدريبية في (6) مؤسسات تدريبية خاصة، بتكلفة بلغت (37,007,340) ريال، بينما نفذ فرع الصندوق في أمانة العاصمة (4) برامج تدريبية، شارك فيها (71) متدرِّب ومتدرِّبة ينتمون إلى (16) منشأة خاصة، وقد عقدت الدورات التدريبية في (3) مؤسسات تدريبية خاصة، بتكلفة بلغت (2,894,480) ريال، ونفذ فرع

- توثيق الارتباط بين المؤسسات التدريبية وسوق العمل.
 - تحسين فرص حصول الخريجين على عمل حيث تشكل عملية المشاركة فرصة للمنتسبات للتعرف على الخريجين واستقطاب الأفضل لتوظيفهم.
- هذا وقد وزعت دعوات لـ (150) منشأة ومؤسسة في القطاع الخاص للمشاركة في هذه الفعالية، وقد تضمنت عملية التنسيق لضمان مشاركة غالبية المنشآت والمؤسسات عقد لقاءات مكثفة مع مختلف الجهات إضافة إلى التواصل اليومي، وأثمرت هذه العملية عن تجاوب (137) منشأة مثلت بـ (150) مشاركاً من كوادرها، أي بزيادة مقدارها 20 % عن التجاوب في العام الماضي، ويعكس ذلك مدى الوعي الكبير بأهمية هذا الجانب الذي يستحق التقدير ويحفز الوزارة على التوسع في هذه العملية ، وهو ما يستحق التقدير والثناء ويعزز الوزارة على توسيع هذه العملية ، وقد أعلنت هذه التجربة الناجحة العديد من النتائج والمؤشرات التي ستفيد بشكل كبير في توسيع نطاق هذه التجربة في الأعوام المقبلة، وقد غطت المشاركة جميع مجالات التدريب الموجودة ضمن برنامج العام السابق وبالغة (40) تخصصاً، ضمن مجالات : كهرباء تمديدات كهربائية - كهرباء لف آلات كهربائية - لحام - ميكانيكا تمديدات صحية - خراطة - نجارة أثاث - ميكانيكا مركبات خفيفة - حدادة - هيكل - بناء - كهرباء أجهزة منزلية - الكترونيات صناعي - الكترونيات صيانة تلفزيون - ميكانيكا تبريد - بناء خرسانة - ميكانيكا تكييف - تشطيب أبنية - الكترونيات صيانة راديو - مسجل كاسيت - ميكانيكا الآلات زراعية - كهرباء سيارات - مساحة وطرق - المجال التجاري - المجال الزراعي - المجال البيطري - المجال السياسي والتدريسي، بالإضافة إلى إدراك مجالات تدريب جديدة ضمن هذه العملية مثل : المياه والصرف الصحي، التخصصات التدريبية للمرأة، الهندسة البحرية.
- وقد شارك في عملية التنسيق لإنجاح هذه الفعالية كل من محافظي المحافظات، الغرف التجارية والصناعية، المجالس المحلية للتعليم الفني والتدريب المهني ، رجال الأعمال في المحافظات، مكاتب الوزارة.
- كما تم تنفيذ عدة لقاءات تدريبية وتعريفية للشركاء من سوق العمل والقطاع الخاص على النحو التالي:-

مؤسسات التعليم الفني والتدريب المهني ، وموقع العمل والإنتاج في مختلف القطاعات الاقتصادية ، وهذا التوجه يأتي في إطار تطوير منظومة متكاملة تلبى احتياجات سوق العمل المهنية من خلال مختلف البرامج والدورات التدريبية ويعتبر جانب تقييم مخرجات المعاهد التدريبية أحد أهم الجوانب التي تتطلب اهتماماً خاصاً كونها أحد الأدوات الرئيسية لضمان جانبي الجودة وعده وجود فجوة بين كفاءة تلك المخرجات ومتطلبات سوق العمل .

ومن هنا تسعى الوزارة إلى تعزيز هذه التوجهات حيث اتخذت عدداً من الإجراءات لتطوير آلية الاختبارات بما يتلائم وخصوصية هذا النوع من التعليم و يأتي استمرار الوزارة في إشراك موقع العمل والإنتاج في لجان الاختبارات النهائية هذا العام للمرة الثانية كاجراء هام وقفة نوعية تؤكد صدق التوجهات بإشراك مؤسسات سوق العمل والقطاع الخاص في عملية التطوير والتحسين كونها هي الشريك الأساسي .

والجدير بالذكر أن هذه الإجراءات لا تقصر على الاختبارات فقد سبقتها إجراءات إشراك منشآت سوق العمل والقطاع الخاص في عملية تطوير ومراجعة البرامج التدريبية وكذلك المشاركة في لجان إعداد المناهج والعمل على تعزيز التدريب في موقع العمل والإنتاج والتدريب التعاوني ..

وتعتبر المشاركة في لجان الاختبارات خدمة وطنية تعبر عن إحساس المسؤولية تجاه الأجيال الناشئة وتوسيع من خبرات المشاركين وتهيئة لهم ليكونوا كمراجعية للوزارة في نشاطات مستقبلية مماثلة .

وتتجدر الإشارة إلى أن عملية التنسيق والإعداد قد تم دعمها من قبل التعاون الفني الألماني سعياً نحو تعزيز العلاقة بين التعليم الفني والتدريب المهني وسوق العمل وبما يؤدي إلى توجيه برامج التدريب نحو تلبية متطلبات سوق العمل والقطاع الخاص ... وبكم من إشراك منشآت القطاع الخاص وسوق العمل في الإشراف على الاختبارات العملية في النقاط التالية:

- تجسيد أهمية دور القطاع الخاص وسوق العمل في تطوير منظومة التعليم الفني والتدريب المهني تأكيداً لمبدأ الشراكة والتعاون بينهما وبين الوزارة .
- إشراك القطاع الخاص وسوق العمل في تقييم مخرجات التعليم الفني والتدريب المهني سعياً نحو تطوير وترسيخ آليات ومعايير تضمن جودة تلك المخرجات وملاءمتها لتلبية احتياجات سوق العمل لاسيما من الناحية النوعية.

2004

جامعة

- والمسئولين في القطاع الخاص (الغرف التجارية والصناعية - ورجال الأعمال) والسلطة المحلية مما أبرز أهمية هذا النشاط وأعطى مؤشراً واضحاً على مدى الجدية والأهمية لإنجاح هذا العمل.
- انعقد بعض هذه اللقاءات في مباني الغرف التجارية والصناعية أعطى أثراً إيجابياً ومعنى كبير جسد تبني وتأييد الجميع لهذا التوجه كما أبدى استعدادهم للتعاون وإنجاح هذا العمل. في كلمات الافتتاح أكد المتتحدثون باسم سوق العمل دعمهم لهذا التوجه ووعيهم بأهمية وجودى هذه المشاركة، وأنهم على ثقة من أن هذه الخطوات إيجابية نحو تطوير التعليم الفني والتدريب المهني.
 - أكدت قيادات السلطة المحلية التي شاركت في هذه اللقاءات دعمها الكبير والاممداد لهذا التوجه الفعال نظراً للجدوى الاقتصادية لهذا العمل والذي يهدف إلى تحسين نوعية مخرجات المؤسسات التدريبية وبالتالي سيمكن من إحلال العمالة المحلية محل العمالة الأجنبية.
 - وقد خرج المشاركون في هذه الفعالية بالعديد من الآراء ووجهات النظر تم تضمينها في دراسة أعدت لهذا الغرض وقد شملت الدراسة الجوانب التالية:
 1. الجانب التنظيمي للاختبارات، وضمان سلامتها إجراءات هذه العملية ومدى الانضباط والتعاون بين أعضاء اللجان الاختبارية.
 2. محتوى الاختبارات وعملية الإعداد للاختبارات، بالإضافة إلى نواحي الصياغة والمنطقية والتسلسل والتغصية للتخصص كونها أداة لقياس مستوى المتدربين من حيث إتقانهم للمهارات المهنية.
 3. التجهيزات والمواد الخام ومستوياتها ومدى تجانسها مع ما هو موجود في سوق العمل بالإضافة إلى مدى توفرها.
 4. تقييم المتدربين.
 5. المقترنات العامة للمشاركين حول تطوير العملية التعليمية/ التدريبية بشكل عام.
 6. الآراء والمقترنات حول تطوير عملية الشراكة بين المؤسسات التدريبية وبين أصحاب العمل في السوق اليمنية والتي تركزت حول النقاط التالية:

زيادة التنسيق بين المؤسسات التدريبية وسوق العمل وبأساليب مختلفة (إقامة ورش عمل تدريبية مشتركة بين المؤسسات التدريبية

1. لقاء تدريبي في الأمانة للمشاركين من الأمانة، ذمار.
2. لقاء تدريبي في تعز للمشاركين من تعز، إب.
3. لقاء تدريبي في عدن للمشاركين من عدن، أبين.
4. لقاء تدريبي في الحديدة للمشاركين من الحديدة فقط.
5. لقائين تدريبيين في حضرموت للمشاركين في كل من حضرموت الساحل، حضرموت الوادي والصحراء.

وذلك من أجل تدريب وتهيئة المرشحين للمشاركين من سوق العمل والقطاع الخاص على إجراءات الاختبارات كي يكونوا على علم مسبق بالدور المطلوب منهم، كما شارك في هذه اللقاءات كوادر من الوزارة والمؤسسات التدريبية وقد صاحب هذه اللقاءات تقطيبة إعلامية كان لها دور كبير في إطلاع المجتمع بكافة شرائحه على هذه الأنشطة من أجل ترسیخ الوعي بأهمية هذا النشاط وتعزيز ذلك مستقبلاً ويدعم من جميع الأطراف، حيث ركزت تلك اللقاءات على:

- التعليم الفني والتدريب المهني وأهميته.
 - العملية التعليمية التدريبية والتوجه المتزايد لمشاركة سوق العمل فيها.
 - عملية الاختبارات والهدف من إشراك المنشآت.
 - كيفية تعزيز العلاقة بين الوزارة وسوق العمل كبداية للتوسيع في الأنشطة الأخرى المتعلقة بالتدريب المهني وسوق العمل.
 - كيفية إعداد آلية وتنفيذ الاختبارات وتشكيل ومهام اللجان الاختبارية.
 - عملية التقييم من خلال الاستبيان الموزع عليهم يوم الاختبار.
 - توضيح الدور المتوقع من المشاركين من سوق العمل من حيث تفاعلهم وبشكل مباشر في عملية تقييم مخرجات المؤسسات التدريبية.
 - ملاحظاتهم وارائهم في عملية التقييم للاختبارات.
 - مقترناتهم حول توسيع مشاركة سوق العمل في مثل هذه النشاطات وتعزيز العلاقة بين منشآتهم والمؤسسات التدريبية وكيفية خلق تعاون دائم ومستمر بينهم.
- وقد ميز انعقاد تلك اللقاءات العديد من النقاط الإيجابية مثل:
- افتتاح فعاليات هذه اللقاءات التدريبية في جميع المحافظات وذلك من قبل قيادات الوزارة

المناسبة للتحضير والإعداد والتنظيم للاختبارات حيث وان هناك اتجاه واضح لإشراك القطاع الخاص في الاختبارات.

- على المؤسسات التدريبية تطوير وتوسيع وتفعيل علاقتها مع منشأة القطاع الخاص كلا في محیطه الجغرافي والسعی نحو ربط التدريب المهني بسوق العمل.
- توفير مواد التدريب بصورة مستمرة أثناء العام الدراسي التدريبي وبما يكفل تغطية كل الاحتياجات العملية للبرامج والتدريب
- الاستفادة من برامج التدريب التعاوني والتدريب الصيفي في موقع العمل وكذلك الاستفادة من تجهيزاتها غير المتوفّرة في المؤسسات التدريبية نحو التركيز على الجانب العملي في التدريب وضمن الخطة الدراسية المعتمدة.
- الاهتمام بتدريب وتأهيل المدربين وتسخيرها في خدمة التعليم الفني والتدريب المهني وخدمة المجتمع والتنمية.
- إشراك سوق العمل في إعداد المناهج أو تحدّيثها وتطويرها.
- العمل على توفير التجهيزات الحديثة وصيانة التجهيزات في المؤسسات التدريبية للاستفادة منها وتطوير البذائل المختلفة لتغطية العجز في هذا الجانب مع الأخذ بعين الاعتبار الجوانب الاقتصادية.

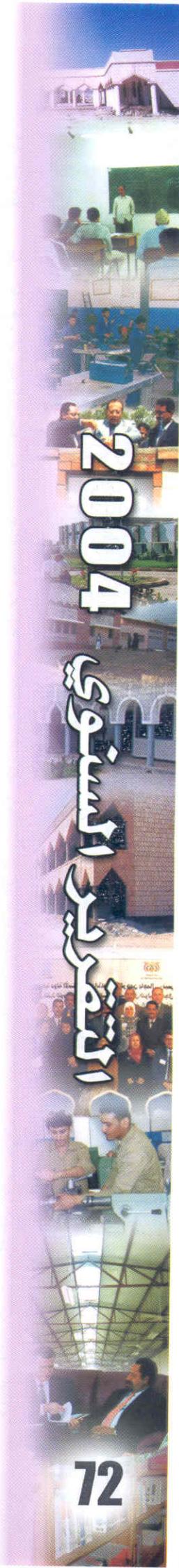
• • •

ثالثاً/ مشاركة القطاع الخاص في تحليل مناهج البرامج التدريبية.

اكتسبت قضية التدريب الموجه نحو السوق خلال السنوات الثلاث الماضية أهمية كبيرة برزت من خلال تبنيها كتوجه وسياحة رئيسية في إطار تطوير منظومة التعليم الفني والتدريب المهني سعيا نحو إحداث تغيير نوعي وكمي في تلك المنظومة ، وهو ما أصبح إحدى أولويات الوزارة الهدافـة إلى تلبية احتياجات سوق العمل من خلال رفعه بالكوادر اليمـنية المؤهلـة في المجالـات والمستويـات المطلـوبة وبـما ينسـجمـ والـتـغيرـاتـ الـمـخـتلفـةـ.

وتعتبر هيكلية ومحـوى البرـامـجـ التـدـريـبـيـةـ أحدـ الجـوانـبـ الـأسـاسـيـةـ التيـ توـلـيـهاـ الـوزـارـةـ أـهمـيـةـ خـاصـةـ تمـثـلـتـ فـيـ إـخـضـاعـ تـاكـ الـبـراـمجـ وـبـشـكـلـ مـسـتـمرـ للـتـطـوـيرـ وـالـمـراـجـعـةـ بـهـدـفـ مـلـاءـمـتـهاـ وـاحـتـيـاجـاتـ السـوقـ التيـ تـتـمـيـزـ بـالـتـطـوـرـ وـالـتـغـيـرـ الـمـتـسـارـ الذـيـ يـفـرضـهـ التـقـدـمـ التـكـنـوـلـوـجـيـ منـ نـاحـيـةـ وـالـتـغـيـرـاتـ

- والقطاع الخاص ، وتبادل الزيارات واللقاءات الدورية وتبادل المعلومات والخبرات فيما بينهم).
- إشراك أصحاب العمل في مرحلة إعداد الاختبارات النهائية .
 - إشراك القطاع الخاص بصورة دائمة ومستمرة أثناء العام الدراسي ، ولا تقتصر المشاركة في الاختبارات النهائية فقط.
 - التواصل مع القطاع الخاص وتوظيد العلاقة من خلال توزيع المتدربين بعد التخرج على منشآتهم وفقاً لقوانين منظمة تكفل الاستمرار والتجدد من قبل الطفرين وكسب ثقتهما بمخبرات التدريب المهني وتشغيل أكبر قدر ممكن .
 - التوسيع في تنفيذ التدريب التعاوني .
 - التواصل مع القطاع الخاص وتبادل المعلومات الحديثة لتطوير المؤسسات التدريبية بما يتناسب مع طبيعة عملهم واحتياجاتهم .
 - والجدير بالذكر أنه عند المقارنة بين المقترنات العامة للمشاركين للعام الدراسي 2002/2003م وهذا العام أصبح أن هناك تكرار إلى حد كبير في هذه المقترنات والتي تركز بشكل أساس على جانب الشراكة والتعاون بين الوزارة والقطاع الخاص سواء من حيث الاستفادة من التجهيزات في القطاع الخاص والتي قد لا تتوفر في المؤسسات التدريبية لتنفيذ التمارين العملية في موقع العمل .
 - 2. التأكيد على أهمية التدريب التعاوني والتلوّع في تطبيقه.
 - 3. تبادل الخبرات والزيارات بين المدربين في المؤسسات التدريبية والمختصين في موقع العمل للإطلاع والتعرف على طبيعة العمل في هذه المنشآت وتبادل الخبرات والمعلومات .
 - 4. إشراك مختصين من القطاع الخاص في إعداد المناهج والاختبارات لضمان مواكيتها لمتطلبات سوق العمل .
 - 5. تأهيل المدربين .
 - 6. تعزيز العلاقة والتواصل مع القطاع الخاص وتنويع أساليبها بأنماط وأساليب مختلفة .
- وقد خرجت هذه الدراسة بعدد من التوصيات الهامة والمتعلقة بتطوير العملية التعليمية / التدريبية من ناحية وبين الشراكة بين الوزارة ومؤسساتها من جهة وبين القطاع الخاص وسوق العمل من جهة ثانية ومن هذه التوصيات التالي :
- القيام ببعض الإجراءات لتقدير هذه التجربة وتشكيل لجان من القطاع الخاص والمؤسسات التدريبية لمراجعة هذه التجربة والخروج برأي



- كما أن مؤسسات سوق العمل تستطيع الاستفادة من ذلك من خلال :
- وصف أسلوب عمل الوظيفة بتحديد المجالات العامة للقدرات والمهام والمهارات المتعلقة بالوظيفة.
 - تقييم أداء العاملين بامداد المشرفين والعاملين بوصف المهارات.
 - تحديث التوصيف الوظيفي للعاملين الحاليين أو الجدد طبقاً لواقع الفعل للأداء.
 - الإشارة على العاملين على أساس قيامهم أثناء العمل بأداء المهام والمهارات المحددة في وصف الوظيفة.
 - تحديد التدريب التحويلي المطلوب بتحديث مهام الوظيفة والمهارات وكذلك تحديد التدريب المستمر.
 - تحديد طالبي الوظائف بالاستعانة بوصف المهارات كأساس للمناقشة وشرح المهارات المتوقعة.
 - وتتضمن آلية daiyikoom التعريف بالمهارات والخبرات، تطوير إستراتيجية المناهج، وقياس قدرات الطالب.
 - وبناءً على كل المعطيات المتعلقة بهذا الآلية في إعداد المناهج فقد عقدت (الدورة تدريبية لإعداد منسقي ورش عمل إعداد المناهج باستخدام آلية daiyikoom) بصنعاء خلال الفترة من 18 سبتمبر وحتى 3 أكتوبر 2004م، والتي نفذت من قبل مركز اليمن لاستشارات التدريب والتشغيل بالتعاون مع مركز تنمية الموارد البشرية بالجمعية المصرية الأوروبية للتنمية بجمهورية مصر العربية، وأشرف على تنفيذها الإدارة العامة للمناهج بالوزارة. وقد شارك في هذه الدورة التدريبية العشرات من مختصي الوزارة والمؤسسات التدريبية التابعة لها، بالإضافة إلى أكثر من (30) مشاركاً من سوق العمل والقطاع الخاص، وقد اشتملت الدورة التدريبية على البرنامج التالي:
 - مراجعة الأساليب التقليدية المستخدمة لإعداد البرامج والفارق بينها وبين أسلوب daiyikoom .. وبعد الشرح التفصيلي لآلية daiyikoom وأسباب تفضيل استخدامه كأسلوب لتحليل الوظائف وتحديد المعرف والمهارات. ومن خلال ورشة العمل تم طرح الوسائل المستخدمة في تطبيق آلية daiyikoom، ودعوة لجنة الخبراء من سوق العمل وعلى هامش ورشة العمل التي تم عقدها لقطاع التجاري دارت مناقشة حول هيكلية التعليم الفني والتدريب المهني في المجال التجاري، وتقدمه ممثلو الشركات والبنوك والمشاركون في ورشة العمل بعدة مقترنات

الдинاميكية في سوق العمل من ناحية أخرى، ومن هنا كان اتجاه الوزارة في الشراكة مع سوق العمل من خلال أكثر العناصر حساسية وقوة في منظومة التعليم والتدريب ألا وهو المنهج والمادة الدراسية، حيث ارتأت الوزارة في آلية daiyikoom (وهي عبارة عن عملية إعداد المنهج بطريقة فعالة وسريعة وسليمة، وكما تعتبر أيضاً اتجاه للتحليل الوظيفي من خلال تحديد الواجبات والمهام والمعرف والمهارات والصفات التي يتحلى بها العامل وطريقة التعامل مع المواقف أثناء العمل) الاتجاه المبتكر والأفضل للتحليل الوظيفي، هذه الاتجاه الذي أثبت فاعليته في تحديد المهارات التي يجب على الشخص اكتسابها للقيام بعمل ما في مجال الوظيفة، حيث والصورة المرسومة للمهارات الناتجة عن التحليل بآلية daiyikoom هو عبارة عن بيان توضيحي ومفصل للمهارات والقدرات المتعلقة بالوظيفة المطلوب دراستها، كما أنه وبشكل عام يمكن استخدام هذه الآلية في كل من العناصر المتصلة بتطوير المناهج، تدريب الطالب، تقييم احتياجات التدريب، تقييم أداء العامل، إعداد اختبارات تحديد مستوى المهارة. وتعتبر هذه الآلية أحد أكثر الفعاليات المعايرة عن الشراكة القوية والفعالية والمتبدلة بين الوزارة ومؤسسات سوق العمل حيث تقوم هذه الآلية على أساس افتراضات ثلاثة هي:

- إن العاملين ذوي الخبرة من سوق العمل هم القادرين على توصيف وتعريف عملهم أكثر من الآخرين.
 - إن أي وظيفة من الممكن توصيفها بكفاءة من خلال المهام التي يقوم بها العاملين بنجاح في نفس المجال الوظيفي.
 - كل المهام الوظيفية لها علاقة مباشرة بالمعرف والمهارات التي يجب على العامل أن يمتلكها حتى يتسمى له تنفيذ المهام بطريقة صحيحة.
- وعلقات الفائدة المتبدلة بين مؤسسات التدريب ومؤسسات سوق العمل متباينة عن استخدام آليات daiyikoom وعناصرها، فمؤسسات التدريب يمكن لها الاستفادة من هذه الآلية في الآتي:
- تنظيم المواد التعليمية في المجالات العامة من القدرات والمهارات المصاحبة .
 - مد المتدربين بوصف المهنة بطريقة منتظمة واصحة الأهداف.
 - تحديد مهارات المتدربين باستخدام لوحة لتحديد المهارات، المسار الوظيفي، الخبرات الحياتية.
 - تقييم الأداء على أساس مستمرة.

التدريبية المتكاملة وفي خمسة مواقع التحق بها مدربون ومدرسو من ست محافظات من محافظات الجمهورية وبمشاركة ممثلي عن سوق العمل آخذة بعين الاعتبار تذليل كافة الصعوبات والمعوقات التي واجهت تنفيذ التجربة الأولى ومعالجتها بتحسين آليات التدريب والانتاج ، وقد تم تنفيذ هذه الدورات في خمس محافظات هي أمانة العاصمة، عدن، تعز، الحديدة، ومحافظة أبين خلال الفترة من 20/3/2004 م وحتى 1/4/2004 م، وقد تم إعداد نماذج مصفرة للوحدات التدريبية بدءاً من التحليل المهني وانتهاءً بتكوينات الوحدة التدريبية، وهي أوقات التطبيقات تم تقسيم المشاركين إلى مجموعات وفقاً للتخصصات وكل مجموعة تتكون من (5-2) أفراد، تلا ذلك مناقشة مختلف التطبيقات ولكل المجموعات وفقاً تم تقييم الدورة من قبل المشاركين واستئمارة وتقييم الدورة التي تم توزيعها على المشاركين قبل يوم واحد من انتهاء الدورة.

هذا وقد شملت الدورات التدريبية كلاً من مهن الكهرباء، الإلكترونيات، الميكانيكا، الأبنية والتشطيبات، والتجارة، وقد شارك في فعاليات هذه الدورات (61) مشاركاً من أمانة العاصمة، (44) مشاركاً من محافظة عدن، (32) مشاركاً من محافظة تعز، (44) مشاركاً من محافظة الحديدة، (26) مشاركاً من محافظة أبين، وقد شارك في هذه الدورات القطاع الخاص من خلال (10) مشاركين من أمانة العاصمة، (9) مشاركين من محافظة عدن، (7) مشاركين من محافظة تعز، (5) مشاركين من محافظة الحديدة، و(5) مشاركين من محافظة أبين.

وتعنى الوزارة إلى تحقيق أهداف إستراتيجية من سلسلة الدورات هذه وهي:

- إشراك القطاع الخاص في كافة العمليات والنواحي المختلفة المرتبطة بالعملية التعليمية وخصوصاً مجال إعداد المناهج.
- إعداد وتأهيل أعضاء لجان الإعداد والمراجعة الفنية في مجال المناهج والمواد التعليمية والاختبارات وفق نظام الوحدات التدريبية المتكاملة.

- توسيع قاعدة المشاركين في مجال إعداد ومراجعة المناهج والمواد التعليمية والاختبارات ، وتحقيق مبدأ عدالة مشاركة كادر التدريب التنفيذي من المدربين والمدرسين في مختلف المحافظات .
- الاستفادة من الخبرات النوعية والمميزة للمدربين والمدرسين في المحافظات في مجال إعداد وتطوير المناهج .

لتخصصات المطلوبة لسوق اليمنية، ووسائل تطوير عملية التعليم والتدريب لتحقيق متطلبات سوق العمل.

- ورشة العمل التدريبية؛ والتي قام بها المدربون بتعاونية اثنين من المشاركين في الدورة التدريبية كمثال على كفاءة إدارة ورش عمل إعداد المناهج باستخدام آليات الدايكوم، وقد تم تنفيذ ورشة عمل لإعداد منهج للعامل الزراعي بمشاركة ممثلي أصحاب العمل في القطاع الخاص.

- تنفيذ ثلاث ورش عمل لتحليل تخصصات في ثلاثة تخصصات مختلفة وهي:

1. تخصص المحاسبة والشئون المالية من القطاع التجاري (بمشاركة ممثلي شركات التجارة والبناء).

2. تخصص ملاح وصياد بحري من القطاع البحري بمشاركة ممثلي شركات الملاحة وصيد الأسماك.

3. تخصص بناء من قطاع أعمال التشيد والبناء..

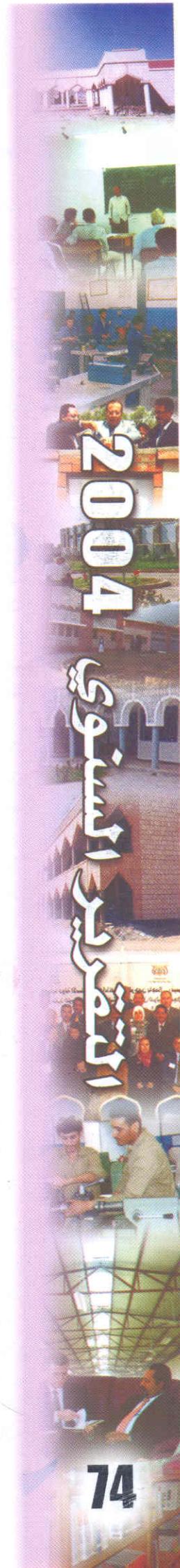
وقد قام بتنفيذ هذه الورش عشرة أشخاص من المشاركين في الدورة التدريبية تحت إشراف المدربين.

• • •

رابعاً/ مشاركة القطاع الخاص في الدورات التدريبية لإعداد المناهج والمادة التعليمية والاختبارات.

يأتي إنعقاد دورات التدريب لإعداد المناهج والمادة التعليمية والاختبارات وفق نظام الوحدات التدريبية المتكاملة في إطار الاهتمام البالغ والمستمر من قبلقيادة الوزارة في تطوير وإعداد المناهج والمادة التعليمية والاختبارات الملبيّة لاحتياجات سوق العمل ، وعلى أساس من الفهم العميق بما يمثله كادر التدريب التنفيذي من المدربين والمدرسين من أسس تنفيذ العملية التدريبية بشكل عام ، وبمشاركة الفعالة في إعداد وتطوير المناهج والم المواد التعليمية والاختبارات بشكل خاص ، فقد قامت الوزارة في منتصف عام 2001 م بتنفيذ ورش إنتاجية اقتصر تنفيذها على مدینتي صنعاء وعدن خطوة تجريبية أولى ولغايتها إعداد المادة التعليمية وفق نظام الوحدات التدريبية المتكاملة ، هذه التجربة صاحبها عدة صعوبات ومعوقات حالت دون تحقيق أهدافها المرسومة بشكل تام .

وفي هذا العام قامت الوزارة بخطوة نوعية باتخاذها مبدأ تعميم تنفيذ دورات تدريب كادر التدريب في مجال إعداد وتطوير المناهج وفق نظام الوحدات



المناهج والمواد التعليمية بشكل خاص، كما أظهرت النتائج أن معدل التقييم العام للدورات بشكل عام قد شكل تجاحاً بمعدل يزيد عن 90%.

خامساً / دراسة تحديد الاحتياجات التدريبية لمؤسسات العمل والإنتاج واتجاهاتها المستقبلية لسنوات الثلاث القادمة

تهدف هذه الدراسة التي تم تجهيز مسودتها الأولوية بشكل عام إلى تحديد الاحتياجات التعليمية والتربوية المطلوبة لقطاع العمل والإنتاج من العمالة اليمنية المؤهلة والمدرية لمساعدة وزارة التعليم الفني والتدريب المهني في التخطيط والبرمجة للتuwosutat في عملية الاستحداثات للمؤسسات والتحصصات الجديدة لتحقيق الموارثة بين التدريب والتشغيل، ويمكن حصر أهم الأهداف الخاصة بهذه الدراسة في التالي:

1. تحديد الاحتياجات التعليمية والتربوية المطلوبة لقطاع العمل والإنتاج (التشغيل) بالمنشآت القائمة.
2. تحديد مدى ملائمة البرامج التعليمية والتربوية المتوفرة بالمؤسسات التعليمية والتربوية القائمة مع متطلبات التشغيل.

وتشتمل الدراسة كل أو جزء من المنشآت الكبيرة، المتوسطة والصغرى والتي يعمل بها خمسة عمال فأكثر ويعق نشاطها الاقتصادي ضمن مجالات الفندقة والسياحة، التجارة، الزراعة والري، الصناعات التحويلية، الطاقة، الخدمات والصناعات الفنية، البناء والتشييد التعدين والتقطف والغاز، الغزل والنسيج.

سادساً / التدريب التعاوني

يقصد بالتدريب التعاوني الإعداد والتنفيذ لبرامج التدريب المهني بالتعاون المشترك بين المؤسسات التربوية والتعليمية وقطاعات العمل والإنتاج، والتدريب التعاوني يعني وجود موقعين تنفذ فيما برامج التدريب الأول هو المؤسسة التربوية أما الموقع الثاني فهو موقع العمل والإنتاج(المصنع / الورشة) ويهدف هذا النوع من التدريب إلى توجيه برامج التدريب نحو احتياجات سوق العمل كما يهدف إلى إيجاد علاقة بين مؤسسات التدريب المهني والتقني (كجهة حكومية) وقطاع العمل(كجهة مستفيدة من مخرجات التدريب المهني) و إكساب

- ترسیخ مفاهیم وأسس نظام الوحدات التدريبية المتكاملة لدى المدربین والمدرسين بشكل عام وتوسيعه الجدد منهم بشكل خاص .

- رفع كفاءة المشاركين من كوادر التدريب من المدربین والمدرسين في تنفيذ الوحدات التدريبية في بعديها النظري والعملي نتيجة لما سيتحقق من آليات إعداد الدروس والتدربیات العملية والاختبارات وفق نظام الوحدات التدريبية المتكاملة .

- التحسين النوعي للتغذية الراجعة في المناهج . بالإضافة إلى ذلك تهدف هذه الدورات إلى إعداد وتأهيل فرق إعداد وتطوير المناهج والمادة التعليمية والاختبارات من أعضاء لجان الإعداد والمراجعة كمرحلة تأسيسية لورش إنتاجية للوحدات التدريبية سيتم تنفيذها لاحقاً كمرحلة ثانية، كما تهدف هذه الدورات بشكل خاص إلى تعريف وتدريب المشاركين في الدورة على الآتي:

- مفهوم وخلفية نظام الوحدات التدريبية المتكاملة .

2- آليات دراسة العمل وتحديد الاحتياجات التربوية ، التوصيف والتصنيف المهني ، والتحليل المهني والتي تهدف إلى الخروج بمجموع المهام الاستخدامية .

3- إعداد حصر المهام وبناء البرنامج التدريبي .

4- التحليل المهني للمهام .

5- مفهوم المنهاج وعنصره وكيفية استنتاجه من التحليل المهني .

6- إعداد استمارة منهاج الوحدات التدريبية واستمارة التجهيزات .

7- مراحل إعداد المادة التعليمية للوحدات التدريبية .

8- مواصفات (الرسوم التوضيحية / المادة النظرية / التدربیات العملية) للوحدة التدريبية .

9- إعداد المادة النظرية للوحدة التدريبية .

10- إعداد بطاقات التدربیات العملية والممارسة العملية .

11- إعداد صفحات المراجع والمصادر والمصطلحات الفنية .

12- إعداد الاختبارات النظرية والعملية .

وأوضح نتائج الدورة الارتياح الكبير من قبل المشاركين، خاصة أنه لأول مرة يتم إشراك مختصين من القطاع الخاص بالإضافة إلى ما قدم في هذه الدورة من معارف تفيد في فهم نظام الوحدات التدربیة وتنفيذها بشكل عام وإلى أسلوب إعداد

2004



- وقد خرجت ورشة العمل بتوصيات حول المحاور التي تمت مناقشتها والتي من أهمها التالي:
١. إتاحة الفرصة للقطاع الخاص في المشاركة في إخراج سياسة العملية التعليمية من خلال المجالس المحلية.
 ٢. ضرورة حث مجالس التعليم الفني والتدريب المهني المحلية برصد موازنات لمواجهة متطلبات التدريب التعاوني.
 ٣. إشراك صندوق التدريب المهني بدعم برامج التدريب التعاوني.
 ٤. التوعية بأهمية التدريب التعاوني بمختلف وسائل الإعلام.
 ٥. تهيئة الطلاب للمشاركة في برامج التدريب التعاوني من خلال تعريفهم وتوعيتهم بنظام العمل والواجبات والالتزام بها بالإضافة إلى قواعد السلامة المهنية في المؤسسات الانتاجية.

• • •

سابعاً/ الدورات التدريبية المنفذة لقطاعات العمل والإنتاج.

يعتبر التعليم والتدريب المستمر (الدورات القصيرة) نظاماً أساسياً من أنظمة التعليم الفني والتدريب المهني، والذي يهدف إلى دعم المعرفة العامة والمهنية المكتسبة وتنميتها وملاءمتها مع تطور التكنولوجيا وظروف العصر ومتطلبات سوق العمل، وإكساب كفاءات ومهارات مهنية أخرى لمارستها بنشاط مهني جيد، كما يهدف إلى ترقية العاملين اجتماعياً ومهنياً، وينفذ من خلال المؤسسات التدريبية أو مواقع العمل والإنتاج أو كليهما معاً، وقد استفاد من برامج الدورات القصيرة التي تم تنفيذها خلال العام 2004م، في المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة (18) جهة ومؤسسة من قطاعات سوق العمل والإنتاج المختلفة وقد التحق بها (454) متدرب ومتدربياً منهم (66) متدربياً من العاملين في تلك الجهات، من خلال (20) دورة تدريبية لـ (13) عنوان برنامج تدريبي.

(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 23).

• • •

المتدربين المهنـات العمـلـية في مـجال التـخصـص وتعـويـدهـم عـلـى شـروـط وـطـبـيعـة وـبيـئة الـعـملـ الحـقـيقـيـة بـالـإـضـافـة إـلـى توـفـير فـرـص عـمـلـ لـخـرـيجـيـ مـؤـسـسـاتـ التـدـرـيبـ المـهـنـيـ والتـقـنـيـ كـأـيـديـ عـاملـةـ مدـرـيـةـ بـكـفـاءـةـ تـلـبـيـ اـحـتـيـاجـاتـ قـطـاعـاتـ الـإـنـتـاجـ المـخـلـفـةـ حـسـبـ النـشـاطـاتـ الـإـنـتـاجـيـةـ، وـقـدـ بدـأـتـ الـوزـارـةـ تـنـفـيـذـ بـرـامـجـ التـدـرـيبـ التـعـاوـنـيـ فيـ عـامـ 1996ـمـ بـمـحـافـظـةـ الـحـدـيـدـةـ.

وخلال العام 2004م، تم تنفيذ العديد من برامج التدريب التعاوني شملت (42) برنامج ، وشارك فيها (932) طالب وطالبة ، تم توزيعهم على (219) موقع إنتاجي وصناعي واداري وزراعي ، ولقد حظيت محافظة الحديدة بأكبر عدد من البرامج المنفذة حيث نفذ مكتب الوزارة بالمحافظة (17) برنامجاً شارك فيها (401) طالب وطالبة من مؤسسات تدريبية في كل من محافظتي الحديدة وتعز.

(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 24).

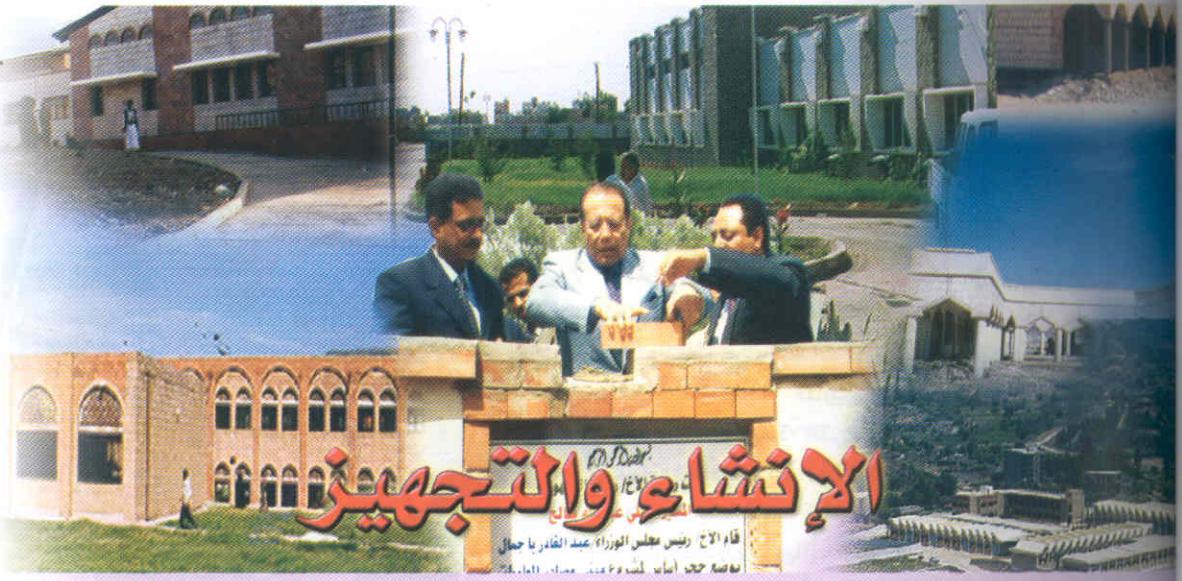
ورشة عمل مشروع ربط سوق العمل بالتدريب التعاوني

نظراً لما يمثله التدريب التعاوني من بيئة خصبة واستراتيجية لطلاب المؤسسات التدريبية لمرحلة ما قبل التخرج - تم عقد ورشة العمل المعروفة بـ(مشروع ربط سوق العمل بالتدريب التعاوني) خلال الفترة من ١ - ٨/٢/٢٠٠٤م، والتي تهدف إلى مناقشة وضع آليات لتيسير عمليةربط برامج التدريب التعاوني بسوق العمل وتفعيتها وانجاحها وقد تم عقد هذه الورشة في مؤسسة السعيد الثقافية بمحافظة تعز، والتي مولت من قبل اللجنة الوطنية للتربية والثقافة والعلوم، وقد شارك في هذه الورشة عدد كبير من منتسبي الوزارة ومؤسساتها التدريبية بالإضافة إلى بعض من مديري إدارات الموارد البشرية بالقطاع الخاص، والغرفة التجارية بعدن، وبعض الجمعيات الحرفية والورش الفنية وقد تم خلال اليوم الأول للورشة إلقاء كلمة الافتتاح والترحيب واستعراض عدد من أوراق العمل والمقدمة من كل من مجموعة شركات هائل سعيد انعم، ومكتب الوزارة بمحافظة تعز، الغرفة التجارية بعدن، بالإضافة إلى الإدارة العامة للمناهج بديوان الوزارة. وخلال اليوم الثاني تمت مناقشة عدد من المحاور المتعلقة بمنظومة التدريب التعاوني وهي:

- محور التمويل.
- محور الاختبارات.
- محور المناهج.
- محور دور أطراف الشراكات.

الباب الثامن

الإنشاء والتجهيز



بالرغم من الصعوبات التي واجهت الوزارة نتيجة عدم إدراج كثير من المشاريع في الموارنة العامة إلا أن الوزارة تمكنت من إنجاز العديد من الأنشطة في هذا المجال حيث سعت للبحث على موارد أخرى إضافية كمشاريع التعاون الدولي لتوفير الدعم المالي اللازم لتحقيق التوسيع والتطوير اللازمين لشبكة التعليم الفني والتدريب المهني وذلك من خلال إنزال عدد كبير من المشاريع لتحسين وتوسيع المؤسسات التدريبية القائمة بالإضافة إلى إنشاء مؤسسات تدريبية جديدة.

مجال الإنشاءات (التوسيع الإنساني)

اب، ذمار، لحج، الضالع، أبين، المحويت، حجة، و الحديدة. كما اشتملت هذه المشاريع على تحسين وتوسيعة (6) مؤسسات تدريبية قائمة. (انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 41).

ب - المشاريع المعلن عنها
تم خلال العام 2004م، الإعلان والتعاقد على تنفيذ (24) مشروع وذلك لأعمال مدنية مختلفة تشمل بناء مؤسسات تدريبية جديدة وتوسيعة وتحسين مؤسسات تدريبية قائمة في مختلف محافظات الجمهورية، وقد تم إنزال المناقصات في أواخر العام 2004م
(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 42)

ج- المشاريع قيد التنفيذ:
وتشمل أعمال التحسين والتوسيع للمؤسسات التدريبية القائمة وتسوية الأراضي الخاصة بالمؤسسات التدريبية الجديدة بالإضافة إلى البدء بأعمال الإنشاء لبعض من تلك المؤسسات ، وبلغ عدد المشاريع قيد التنفيذ خلال العام 2004م (30) مشروعًا وبلغ حجم المبالغ المنصرفة عليها خلال نفس العام (243,957) ريال.
(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 43)

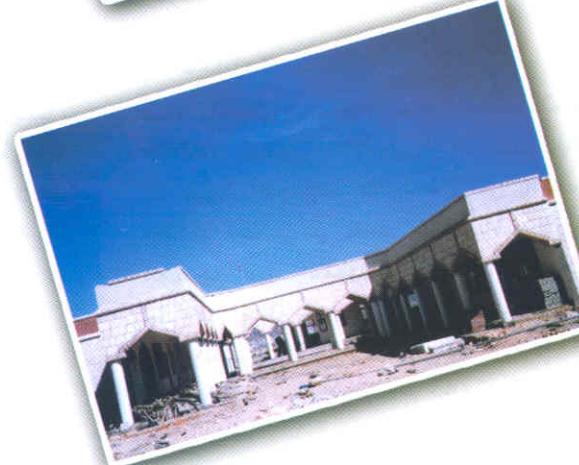
تقدّمت الوزارة بطلب تمويل عدد من المشاريع الجديدة بالإضافة إلى الاعتمادات المالية للمشاريع قيد التنفيذ، بما يلبي الأهداف والمهام المتصلة بخطط الوزارة المتعلقة بالموارنة الاستثمارية، ومقارنتها بما تم اعتماده في الموارنة الاستثمارية للعام 2003م والتي بلغت (4,291,070,000) ريال، فقد تم اعتماد (4,319,985,000) ريال فقط لميزانية العام 2004م، بزيادة مقدارها 1% تقريباً عن ميزانية العام الأسبق، أما بالنسبة للعام 2005م فقد تم اعتماد مبلغ وقدره (5,217,300,000) ريال أي بزيادة (20,77%) وقد كان المطلوب لتلبية احتياجات الوزارة من المشاريع الاستثمارية مبلغ (11,571,000,000) ريال أي أن أنه قد تم اعتماد فقط 45% من الميزانية المطلوبة، (وهذه المبالغ تتضمن القروض والمساعدات المرصودة) الأمر الذي يعتبر عائقاً واضحاً يقف أمام تنفيذ الخطط التي رسمتها الوزارة خصوصاً فيما يتصل برفع الطاقة الاستيعابية، والتزامات الوزارة نحو الاتفاقيات الموقعة بين الوزارة والأطراف الدولية. ونسعرض تالياً أهم ما أُنجز خلال عام 2004م من مشاريع تتمثل بالآتي:

أولاً: المشاريع ذات التمويل الحكومي

- أ - الدراسات والتصميم لمشاريع جديدة:
أعدت الدراسات والتصميم لعدد (25) مشروع لمؤسسات تدريبية جديدة سيتم تنفيذها بتمويل حكومي، موزعة على كلًا من محافظة صنعاء، تعز،

N
0
0
4

جامعة الملك عبد الله



د - المشاريع المنجزة (المكتملة)

تم خلال عام 2004 م، الانتهاء من تنفيذ واجز (23) مشروعًا سبق التعاقد عليها تشمل على توسيعات في مؤسسات تدريبية قائمة وحجز موقع لمؤسسات تدريبية بالإضافة إلى المؤسسات الجديدة التي سيتم بنائها خلال السنوات القادمة، منها (14) مشروعًا تم استلامها استلاماً ابتدائياً تبلغ تكلفتها كاملاً (283,271,630) ريال، ويبلغ حجم المنصرف عليها خلال العام 2004م (123,643,819) ريال، و (9) مشاريع تم استلامها استلاماً نهائياً، تبلغ تكلفتها كاملاً (235,665,579) ريال، ويبلغ حجم المنصرف عليها خلال العام 2004م (57,641,359) ريال.

(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 44، 45).

• • •

ثانياً: تمويل من مشروع تطوير التدريب المهني

أ- المشاريع (قيد التنفيذ):

استلام مشروع المعهد البحري بعدن استلاماً ابتدائياً والاستمرار في تنفيذ المتبقى منه ويبلغ إجمالي المنصرف عليه خلال العام 2004م (11,193,500) ريال.

(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 46).

ب- المشاريع المنجزة (المسلمة نهائياً):

تم استلام ثمانية مشاريع استلاماً نهائياً بلغت تكلفتها (96,926,856) ريال و (11,873,513) دولار.

(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 47).

• • •

ثالثاً : تمويل مشترك مع الصندوق الاجتماعي

وقد قام الصندوق الاجتماعي للتنمية بالمساهمة في الأعمال الإنسانية في مؤسستين تدريبيتين في كل من محافظتي أب و الصالع بلغت كلفة المشروعين كاملاً (110,190,923) ريال.

(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 49)

• • •

رابعاً: تمويل مشروع إنشاء 35 مؤسسات تدريبية مهنية وتقنية

- الانتهاء من تسويير (11) موقع من مواقع المؤسسات التدريبية الجديدة ضمن مشروع قرض البنك السعودي للتنمية.
- الانتهاء من إعداد الدراسات لـ (19) مؤسسة تدريبية ضمن نفس المشروع، بلغت تكلفة هذه الدراسات (41,068,933) ريال.
- إعلان مناقصات لإنشاء (16) من المؤسسات التي أعدت دراساتها.

(انظر التفاصيل في الملحق - جلول رقم 48 .)

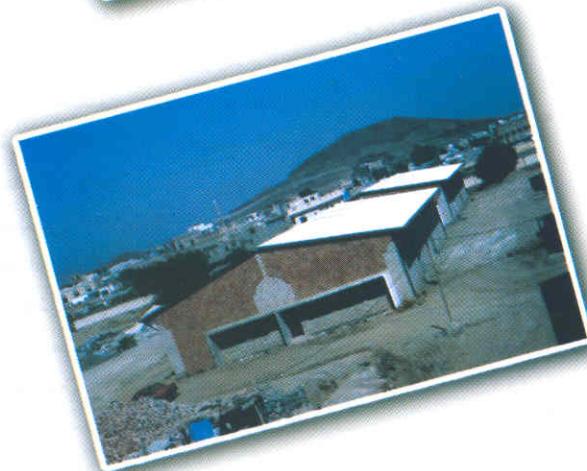
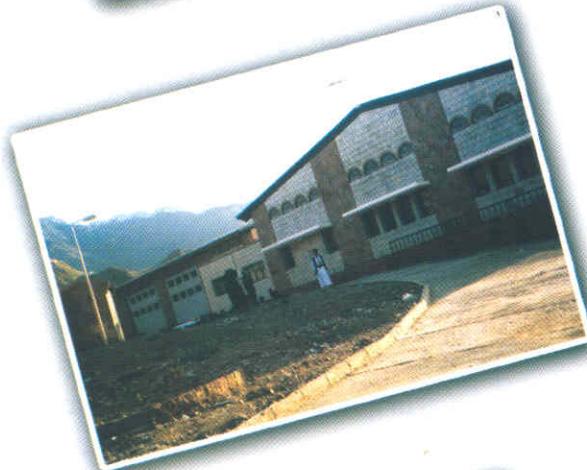
• • •

خامساً: تمويل من مشروع المعهد التقني بأمانة العاصمة

إعلان وتحليل مناقصة مشروع المعهد التقني بأمانة العاصمة وأنفق عليه من التمويل الحكومي خلال العام 2004م، مبلغ (16,436,407) ريال.

• • •

2004



ثانياً مجال التجهيزات والصيانة

بـ. تمويل مشروع التدريب المهني

بلغت إجمالاً قيمة التجهيزات الممولة من قبل المشروع (63,845,276) ريال، و(2,455,773) دولار، وقد قام المختصون في الوزارة باستلام هذه التجهيزات، وفحصها والتأكد من مطابقتها للمعايير والمواصفات، وقد تم توزيعها وتركيبها على الأقسام والمؤسسات التدريبية المختلفة وهي:

- تجهيزات الهندسة البحرية / المعهد التقني البحري.
- تجهيزات الوحدات التدريبية لمعامل الالكترونيات / (3) مؤسسات تدريبية.
- مواد تعليمية / (7) مؤسسات تدريبية.
- تجهيزات ورش الالكترونيات / (3) مؤسسات تدريبية.
- عدد يدوية وكهربائية لورش السيارات / (3) مؤسسات تدريبية.
- عدد يدوية وكهربائية لورش الالكترونيات / (3) مؤسسات تدريبية.
- عدد يدوية وكهربائية لورش البناء / معهد التدريب المهني / ذمار.
- عدد يدوية وكهربائية لورش التمديدات الصحية / (3) مؤسسات تدريبية.
- عدد يدوية وكهربائية لورش الديكور / (2) مؤسسات تدريبية.
- أدوات ورش ومواد تشغيل لورش البناء / المعهد المهني الصناعي/ الحصب.
- أدوات ورش ومواد تشغيل مستهلكة لورش الالكترونيات / (3) مؤسسات تدريبية.
- أدوات ورش ومواد تشغيل لورش البناء / معهد التدريب المهني / ذمار.
- أدوات ورش ومواد تشغيل لورش التمديدات الصحية / (3) مؤسسات تدريبية.
- أدوات ورش ومواد تشغيل لورش الديكور / (2) مؤسسات تدريبية.
- أثاث مكتبي لمعاهد التدريب المهني / (3) مؤسسات تدريبية، مكتب لحج ، مشروع التدريب المهني.

أولاً / التجهيزات

تم خلال العام 2004م، توريد التجهيزات التي سبق التعاقد على توريدتها من قبل الشركات الموردة ، وذلك بتمويل حكومي وتمويل مشروع تطوير التدريب المهني.

أ. التمويل الحكومي

بلغت إجمالاً قيمة التجهيزات الممولة بتمويل حكومي (580,388,694) ريال، وقد تم استلام هذه التجهيزات وتوزيعها وتركيبها في المؤسسات التالية:

- قسم التجارة - معهد التدريب المهني / خمر.
- قسم التجارة - معهد التدريب المهني / ذهبان .
- تجهيزات ومعدات الوحدات التدريبية التطبيقية - معهد بغداد للتدريب المهني، المعهد التقني الصناعي/ المعلم. (ستورد خلال العام 2005م)
- تجهيزات ومعدات المركبات الخفيفة والثقيلة - المعهد المهني الصناعي / الكود- أبين.
- تجهيزات ومعدات أقسام الكهرباء - معهد التدريب المهني / حي العمال- الجديدة، معهد التدريب المهني/ المنصورة- عدن، المعهد المهني الصناعي/ الأعروق- تعز.
- (210) جهاز كمبيوتر كمبيوتر وملحقاتها ل المؤسسات التدريبية المختلفة وديوان الوزارة.
- أدوات معملية لمعامل الكيمياء - لـ (30) مؤسسة تدريبية.
- أدوات معملية لمعامل الفيزياء - لـ (30) مؤسسة تدريبية.
- تجهيزات إلكترونيات - معهد التدريب المهني / المنصورة.
- أجهزة تحديد الموقع الجغرافية وأجهزة كمبيوتر - ديوان الوزارة.
- أثاث مكتبي ودراسي وسكن داخلي - ديوان الوزارة والقروض والمؤسسات التدريبية.
- معدات وأجهزة بيطريية - المعهد الزراعي البيطري / الأمانة.
- معدات أقسام الميكانيكا - المعاهد المهنية والتقنية.
- أثاث مكتبي وقصول دراسية - المعاهد المهنية التجارية.

(انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 50).

- 
- الى
- أثاث فصول دراسية لمعاهد التدريب المهني / (8) مؤسسات تدريبية ، مشروع التدريب المهني -
 - أثاث سكن داخلي للطلاب/ (2) مؤسسات تدريبية ، مكتب لحج .
 - أثاث لورش الالكترونيات لمعاهد التدريب المهني/ (3) مؤسسات تدريبية.
 - أثاث لورش البناء/ معهد التدريب المهني/ ذمار.
 - أثاث لورش الديكور/ (2) مؤسسات تدريبية.
- الآلات تصوير وملحقاتها / (6) لمعاهد التدريب المهني ، ديوان الوزارة ، مشروع التدريب المهني .
- وسائل سمعية وبصرية / ديوان الوزارة ، مشروع التدريب المهني .
- بطاريات لأجهزة حفظ الطاقة الموردة لالمعاهد التجارية/ (3) مؤسسات تدريبية.
- (انظر التفاصيل في الملحق - جدول رقم 51).
- • •

الباب التاسع

الخطيط والتعاون الدولي



التخطيط والتعاون الدولي

يلعب التخطيط دوراً مهماً ومسانداً لإنجاح مشاريع الوزارة وتقدير أعمالها وخصوصاً تلك المتعلقة بمشاريع التعاون الفني وكما هو منتظر منها، سعت الوزارة إلى إنشاء علاقات وثيقة وواسعة من خلال هذه المشاريع مع الدول والمنظمات العربية الصديقة وفي إطار تعزيز وتطوير تلك العلاقات فقد قامت بتوقيع العديد من اتفاقيات التعاون الفني، كما تم تنفيذ العديد من الأنشطة والفعاليات في هذا المجال منها الأنشطة التالية...

- تم تصميم واعتماد نماذج لمتابعة المشاريع شهرياً ودوريًا سنويًا وعميمه على قطاعات ومشاريع الوزارة.
- تم استلام التقارير الشهرية الدورية السنوية من المشاريع الممولة بقروض ومساعدات خارجية، وقطاعات الوزارة ومكاتب الوزارة في المحافظات، ودراستها وراجعتها ، وعداد تقرير مستوى الإنجاز للنصف الأول من العام ومستوى الإنجاز السنوي يناير - ديسمبر 2004م
- إعداد التقرير التقييمي عن مستوى تنفيذ قرارات وأوامر مجلس الوزراء للفترة من يناير - ديسمبر 2004م ومدى الالتزام والتنفيذ ورفع التقرير إلى مجلس الوزراء.
- متابعة مشروعات الخطة العامة والبرامج والخطط الفرعية لمختلف أنشطة الوزارة في إطار السياسة العامة للوزارة وبالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.
- متابعة المشاريع الخارجية والتعرف على الصعوبات والمعوقات التي تواجهها ،اقتراح الحلول والمعالجات والإجراءات التي من شأنها تذليل وإنهاء تلك الصعوبات.
- إصدار تقارير التتبع الدورية والسنوية وتم عرض الخلاصة الإنجاز يناير - ديسمبر 2004م .
- متابعة ورصد الإنفاق على المشروعات المعتمدة في البرنامج الاستثماري لعام 2004م ، وتحديد مستوى الإنجاز المالي والمادي خلال العام ، موافاة وزارة التخطيط والتعاون الدولي.
- المشاركة في الجان وفرق العمل والفعاليات الوطنية، حيث تمت المشاركة في حضور الاجتماعات الدورية للجنة العليا واللجنة الفنية للتعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت 2004م والاستراتيجية الوطنية للتخفيف من الفقر وبرنامج الألفية .
- إعداد الخطة العامة للوزارة ومتابعة تنفيذها وتقييمها ، حيث تفدت العديد من أنشطة المتابعة والتقييم خلال العام شملت القطاعات والإدارات بديوان الوزارة والمشاريع الممولة بقروض ومساعدات ومكاتب فروع الوزارة بالمحافظات .
- متابعة تنفيذ الخطط المرحلية لبرنامج رفع الطاقة الاستيعابية إلى 15٪، المتمثلة في استكمال المعاهد المهنية والتقنية قيد التنفيذ ، ومنها المعاهد الجديدة المعتمدة في الموازنة.
- إعداد الموازنة الاستثمارية للعام 2005م ومتابعة مناقشتها واعتمادها ، وذلك للمشروعات بتمويل حكومي ومشروعات القروض والمساعدات ، وقد تم اعتماد الموازنة الاستثمارية لمختلف بنود البرنامج الاستثماري كما يلي -
- إجمالي عام الموازنة الاستثمارية (5,217,300,000) ريال.
- إجمالي المبالغ المعتمدة لمشروعات التمويل الحكومي (2,798,534,000) ريال.
- إجمالي المبالغ المعتمدة لمشروعات التمويل الخارجي (قروض + مساعدات) (2,418,766,000) ريال
- عقد الاجتماعات مع اللقاءات مع وقود وبعثات الدول والمنظمات العربية والدولية

ومستوياتها الأشراف على تنفيذها ومعادلة شهادات التعليم الفني والتدريب المهني وفقاً للمعايير والمستويات الوطنية المعتمدة.

9. وضع السياسات والخطط لتنفيذ برامج التوجيه والإرشاد المهني والتربية المهنية ونشر الوعي بين أوساط المجتمع بأهمية التعليم الفني والتدريب المهني بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.

10. الإسهام في تنفيذ الإستراتيجية الوطنية للتخفيف من الفقر والبطالة، وتعزيز فرص التشغيل في المجتمع بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة وتنمية وتطوير مشاركة المجتمع على الصعيدين الوطني والم المحلي وتفعيل دور المجلس الوطني والجهات المحلية والجانب المناهج وتنمية وتفعيل مشاركة القطاع الخاص بإدارة وتمويل وتقدير التعليم الفني والمهني وتشجيعه على الاستثمار في هذا المجال وتعزيز العلاقة مع الصندوق لتحقيق أهدافه وفقاً للتشريعات والأنظمة النافذة.

11. التنسيق مع الجهات المعنية بالنظام التربوي الوطني وتنمية الموارد البشرية، بما يكفل تعزيز الروابط بين نظام التعليم الفني والمهني ونظام التعليم العام والجامعي لخلق التوازن المطلوب لاحتياجات التنمية.

12. بناء نظام وطني للمعلومات الخاصة بالتعليم الفني والتدريب المهني لتسهيل ضبط وتدفق المعلومات بما يخدم تنمية وتطوير وتحقيق المعايير بين مخرجات واحتياجات سوق العمل ومتطلبات التنمية، واعتماد الخارطة الوطنية للتعليم الفني والتدريب المهني.

13. العمل على تطوير نظام آلي حديث للمكتبات والتوثيق في الوزارة والمؤسسات التابعة لها والعمل على نقل وتوسيع التقنيات والتكنولوجيا الجديدة والاستفادة منها في مجال التعليم الفني والمهني.

14. تنمية أوجه التعاون مع الدول والمنظمات الإقليمية والعربيّة والدولية ذات العلاقة وبما يحقق أهداف الوزارة، في التمويل من القروض الميسرة، والمساعدات والاستشارات والتدريب.

ومن أوجه التعاون الذي تم خلال العام 2004 ما يلي:-

ولقد توجهت خطط الوزارة خلال العام 2004م، لتحقيق الأهداف التالية:

1. تنفيذ الخطة المرحلية لبرنامج رفع الطاقة الاستيعابية إلى 15% ، المتمثلة في استكمال المعاهد المهنية والتقنية قيد التنفيذ ، ومنها المعاهد الجديدة المعتمدة في موازنة 2004م ، وتسويير عدد من مواقع أراضي جديدة مستلمة ، وتنفيذ الدراسات والتصاميم الهندسية للمعاهد الجديدة .

2. توفير التجهيزات اللازمة للأقسام المستحدثة، وكذلك إحلال التجهيزات الجديدة في بعض الأقسام والخصصات العاملة.

3. استكمال إعادة تأهيل المعاهد التي ألت تبعيتها إلى الوزارة من وزارات أخرى .

4. استكمال إعداد وإصدار التشريعات والنظم واللوائح المتعلقة بالتعليم الفني والتدريب المهني.

5. العمل على تحقيق معايير الجودة الشاملة في التعليم الفني والتدريب المهني كما ونوعاً يشمل مجال تعليمي وتدريب المرأة وذي الاحتياجات الخاصة ومجال الحرف والصناعات التقليدية وتوفير منشآت وتجهيزات مؤسسات الوزارة وضمان استمرارية جاهزيتها.

6. إعداد وتطوير وتنوع الخطط والمناهج لمختلف المستويات وال المجالات والأنماط ووضع نظم ومعايير التعليم والتدريب المستمرة بالتنسيق مع مختلف القطاعات الاقتصادية (حكومي-خاص-مختلط)

7. إرساء نظام لإعداد وتأهيل الكوادر الفنية والإدارية العاملة في مجال التعليم الفني والتدريب المهني ومؤسساته والاستمرار في تطورها وفقاً للمتغيرات التقنية والتكنولوجية.

8. تطوير نظام التصنيف والتوصيف المهني الوطني وإعداد نظام المعايير الوطنية للمهن في ضوء متغيرات سوق العمل والأشراف على تنفيذها ووضع المعايير والشروط العلمية والفنية المنظمة لمؤسسات الوزارة والمؤسسات الأخرى ، ومنح تراخيص إنشاعها وتشغيلها وتطوير نظام للاختبارات بمختلف أنواعها

أولاً | إعداد وصياغة مذكرات التفاهم والاتفاقيات والبرامج

- استقدام الخبراء للاستفادة من تجارب الدول الصديقة والشقيقة في مجال التعليم الفني والتدريب المهني.
 - إعداد وتطوير المناهج وتأهيل المدرسين والمدربين، في مختلف مجالات التعليم الفني والتدريب المهني.
 - توفير المنح الدراسية للمتدربين المتخرجين من معاهد التدريب المهني والتكنولوجيا.
 - إقامة توأمة بين المؤسسات التدريبية في اليمن والمناظرة لها في بعض الدول الشقيقة والصديقة.
 - الاستفادة من خبرات وامكانيات الدول الصديقة والشقيقة في المجالات المختلفة للتعليم الفني والتدريب المهني.
 - تمويل إنشاء مؤسسات تدريبية مهنية وتقنية واستحداث أقسام جديدة.
 - تقديم منح دراسية للمتدربين من الدول العربية والإفريقية في المعاهد المهنية والتكنولوجية اليمنية.
- • •

ثانياً | مشاريع التعاون الفني مع المنظمات الدولية

8. مشروع إنشاء مركز للتعليم عن بعد .
 9. مشروع تخطيط التعليم الفني والتدريب المهني .
 10. مشروع دعم التوسيع في مجالات تدريب المرأة من خلال إنشاء وحدة تدريبيه متکاملة خاصة بالتعليم النظامي للمرأة
 11. مشروع دعم توسيع مشاركة المرأة في الإنتاج والتسويق(تطوير وحدة إنتاجية متکاملة للمرأة المؤهلة) .
 12. دورة تدريبية للموجهين الفنيين في مجال التعليم الفني والتدريب المهني .
 13. ورشة عمل حول تحسين نوعية التعليم الفني والتدريب المهني لمدرسي الرياضيات والعلوم .
 14. دورة تدريبية لتأهيل أمناء مكاتب في فروع الوزارة.
- ومازلتنا في انتظار موافقة المنظمات لدعم المشاريع المذكورة أعلاه.
- • •

تم إعداد وصياغة عدد من مذكرات التفاهم والاتفاقيات وبرامج التنفيذ مع عدد من الدول العربية والإسلامية والصادقة وهي جمهورية اندونيسيا ، جمهورية روسيا الاتحادية، المملكة الأردنية الهاشمية، الجمهورية الجزائرية، الجمهورية التونسية، جمهورية فرنسا، جمهورية الصين الشعبية، جمهورية جيجيروتي، جمهورية الباكستانية، الجمهورية السودانية، جمهورية موريتانيا ، دولة قطر، المملكة المغربية، جمهورية تركيا، جمهورية مصر العربية، جمهورية الهند، ومملكة ماليزيا .

وقد شملت مجالات التعاون مع الدول الصديقة والشقيقة والتي أدرجت ضمن هذه البروتوكولات والاتفاقيات وبرامج التنفيذ مايلي :

- تبادل المناهج والبرامج التدريبية والدراسات والمواد التعليمية والمجلات والنشرات والأفلام العلمية والوثائق ذات العلاقة بالتعليم الفني والتدريب المهني.
- تبادل الزيارات الاستطلاعية لقيادات التعليم الفني والتدريب المهني والخبراء والمدرسين والمدربين .

تم إعداد عدد من مشاريع التعاون الفني خلال العام 2004م مع كل من :

- منظمة الأمم المتحدة للتربية والثقافة والعلوم.
- المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم .
- المنظمة الإسلامية للتربية والعلوم والثقافة (المشروع الذي تم إعدادها هي :

 1. مشروع خارطة التعليم الفني والتدريب المهني (المرحلة الثانية).
 2. مشروع تطوير التعليم الفني والتدريب المهني .
 3. مشروع تنمية مهارات المتدربين في مجال الحاسوب الآلي وتقنيات المعلومات .
 4. مشروع إنشاء أقسام لذوي الاحتياجات الخاصة.
 5. دراسة حول أسباب عدم التحاق الفتيات في مجال التعليم الفني والمهني .
 6. دراسة حول فرص العمل المتاحة للمرأة وذوى الاحتياجات الخاصة.
 7. دراسة حول الصناعات التقليدية والحرفية المطلوبة على مستوى سوق العمل.



ثالثاً | استقدام خبراء دوليين

- للمعهد التقني الصناعي / الحوبان
٨. خبير في مجال تقنية الراديو والتلفزيون
 - للمعهد التدريب المهني / المنصورة
 ٩. خبير في مجال تقنية الراديو والتلفزيون.
 - للمعهد التدريب المهني / ذهبان
 ١٠. خبير في مجال الميكانيكا الصناعية.
 - للمعهد المهني الصناعي/ الكود
 ١١. خبير في الميكانيكا والسباككة وتنقية الغاز.
 - للمعهد التدريب المهني / ذهبان .
- من جانب آخر تم الاتفاق على استقدام خبراء جزائريين للعمل في مؤسسات التدريب المهني لتدريب المدربين والمدربين وذلك تنفيذاً للبرنامج التنفيذي مع الجمهورية الجزائرية للأعوام 2004/2005م الذي يشمل مجالات عدة أهمها :
- التجميل والكواشير - الأعلام الآلي - PLC نظم التحكم المنطقي القابل للبرمجة - كهرباء - الكترونيك - الطاقة الشمسية - تحكم إلكتروني (الكترونيوماتيك) - زراعته .
- • •

- تم خلال العام 2004م، استقدام العديد من الخبراء الدوليين بهدف تقديم المساعدة والعمل في المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة، حيث تم استقدام عدد من الخبراء الألمان بالتعاون مع المؤسسة الألمانية للتنمية (DED) وهو:
١. خبير في مجال ميكانيكا السيارات
 - للمعهد التدريب المهني في سينون .
 ٢. خبير في مجال الدعم التكنولوجي.
 - لمكتب التعاون مع المؤسسة الألمانية للتنمية بمحافظة عدن.
 ٣. خبير في مجال السباكة وتنقية الغاز.
 - للمعهد التدريب المهني / المنصورة
 ٤. خبير في مجال الغاز وتنقية الماء.
 - للمعهد التدريب المهني / بغداد
 ٥. خبير في مجال الميكانيكا.
 - للمعهد المهني الصناعي / الملا
 ٦. خبير في مجال ميكانيكا السيارات.
 - للمعهد التدريب المهني / بغداد
 ٧. خبير في مجال الميكانيكا.

رابعاً | تبادل الزيارات الرسمية لقيادات التعليم الفني والتدريب المهني

الوطنية لعمل المرأة في اليمن وامكانية تطويرها.

- زيارة السيدة / روجينا بندوكوت مديرية قطاع التعليم لشئون الشرق الأوسط وشمال أفريقيا بالبنك الدولي بلادنا ولقائهما بالأخ / وزير التعليم الفني والمهني بتاريخ 2004/4/3 ، حيث تم استعراض استراتيجية التعليم الفني والتدريب المهني والدعم الذي سيقدمه البنك الدولي لتنفيذ الاستراتيجية.
 - زيارة المدير الإقليمي لمكتب اليونسكو في بيروت السيد / فيكتور بله والخبرير الدولي / بمهد اليونسكو للإحصاء بكندا السيد / دوقلاس دور بلادنا وللقائهمما بالأخ / نائب الوزير بتاريخ 2004/9/20م وقد تم بحث أوجه التعاون بين الوزارة ومنظمة اليونسكو في إعداد وتطوير خارطة التعليم الفني والتدريب المهني في اليمن.
 - زيارة وقد البنك الإسلامي بلادنا برئاسته الأخ / عبد المطلب ولقائه بالأخ / نائب الوزير بتاريخ 1/5/2004م حيث تم مناقشة سير الإجراءات والخطوات المتعلقة بمناقشة مشروع المعهد التقني بأمانة العاصمة .
- • •

- قام الأخ / معالي الوزير والأخ / نائب الوزير خلال العام 2004م بعدد من الزيارات الاستطلاعية لبعض الدول العربية والأجنبية، تم خلالها الإطلاع على آخر التطورات الحاصلة في مجال التعليم الفني والتدريب المهني، كما تم بحث مختلف أوجه التعاون القائم والمستقبل في المجال بين الوزارة والجهات المعنية في تلك الدول، بما يعزز توجهات الوزارة وتحقيق أهدافها، وأهم هذه الزيارات هي :
- زيارة الأخ الدكتور / علي منصور بن سعف وزیر التعليم الفني والتدريب المهني للجمهورية الجزائر الديمقراطية بتاريخ 5/22/2004م.
 - زيارة وقد البنك الدولي والاتحاد الأوروبي بلادنا وللقائهم بالأخ / نائب وزير التعليم الفني والمهني بتاريخ 2/23/2004م حيث تم استعراض الخطوات التي اتخذتها الوزارة في إعداد الاستراتيجية الوطنية للتعليم الفني والتدريب المهني .
 - زيارة وقد منظمة العمل الدولية بلادنا برئاستة السيدة / سمال أيسه المستشار الإقليمي للمنظمة ولقائهم بالأخ / وزير التعليم المهني بتاريخ 3/3/2004م ، حيث تم استعراض الاستراتيجية

خامساً | التعاون مع الاتحاد العربي للتعليم التقني

- دورة في تقنيات التبريد والتكييف الحديث في السودان.
 - دورة في الميكاترونكس في الجزائر.
 - دورة في تقنيات التبريد والتكييف الحديث في السودان.
 - الحلقة الدراسية في تصميم مناهج المهني التسويية.
- • •
- في إطار التعاون الفني بين الوزارة والاتحاد العربي للتعليم التقني تم خلال العام 2004 م تنفيذ ما يلي :
 - ورشة عمل تصميم وإدارة البرامج التدريبية في عمان.
 - اجتماع مجلس الاتحاد العربي للتعليم التقني والهيئات العامة للاتحاد في ليبيا.
 - حلقة دراسية في مجال استخدام تقنية المعلومات في إعداد برامج التدريب عن بعد في الأردن.
 - الدورة التدريبية العربية في التقنيات الحديثة في كهرباء وميكانيكا السيارات في سوريا .

سادساً | مشاريع القروض والمساعدات

- منحة من اليابان بقيمة (553,000) دولار لتنفيذ دراسة المرحلة الثانية لمشروع التدريب المهني.
 - قرض من الصندوق السعودي للتنمية بمبلغ (50,000,000) دولار لإنشاء وتجهيز (19) مؤسسة تدريبية مهنية وتقنية.
 - قرض من البنك الإسلامي للتنمية بمبلغ (9,235,000) دولار لإنشاء المعهد التقني في أمانة العاصمة.
 - منحة من جمهورية فرنسا الصديقة لدعم المعاهد الزراعية، وتقدر قيمة هذه المنحة بـ (188,345) يورو خلال فترة المشروع (2004 - 2006 م).
- • •

حصلت الوزارة على دعم لمشاريع التعاون الفني من عدد من الدول المانحة على شكل مساعدات وقروض هي كالتالي :

- منحة من جمهورية ألمانيا الاتحادية لدعم البرنامج الألماني لتطوير القطاع الخاص لخلق فرص العمل EPSP، والذي بدأ في منتصف عام 2004 م ولمدة ثلاثة سنوات (المرحلة الأولى) وبلغت قيمة هذه المساعدة (7,700,000) يورو للمشروع بكافة مكوناته .
- منحة من الاتحاد الأوروبي بقيمة (7,000,000) يورو لدعم إنشاء مؤسسة تدريبية في مجال الفنادق والسياحة، ودعم تخصصات في مجال النفط والغاز، وتأهيل المرأة.

سابعاً | مشاريع التعليم الفني والتدريب المهني

١- البرنامج الألماني لتطوير القطاع الخاص لخلق فرص العمل EPSP (مكون التدريب المهني في وزارة التعليم الفني والتدريب المهني)

يقوم البرنامج التابع للمؤسسة الألمانية للتعاون الفني GTZ مع شريكه الرئيسين وزارة الصناعة والتجارة تعاوناً مع منظمات ألمانية أخرى كالمؤسسة الألمانية للتنمية DED والمراكز الألماني للهجرة الدولية CIM وكذا الجهات المعنية في منطقتي تعز وعدن بتعزيز الامكانيات التنظيمية وتأهيل المنشآت المتوسطة والصغيرة والأصغر في منطقتي تعز وعدن. وقد بدأ المشروع الذي نشاطه في منتصف العام 2004م

وتشمل المهام الرئيسية لمكون الثاني / وزارة التعليم الفني والتدريب المهني العناصر التالية:

١- التدريب غير النظامي للشراحت الفقيرة ورفع كفاءة العاملين بالمنشآت المتوسطة والصغيرة.

٢- تدريب التدريب بأسلوب التلمذة المهنية.

٣- رفع كفاءة الغرف التجارية والصناعية وال المجالس المحلية في مواضيع متعلقة بدعم التدريب المهني.

٤- تطوير التدريب على بدء أنشطة ذاتية.

٥- تطوير مهن جديدة حسب احتياجات السوق.

٦- تحسين عملية تدريب المدربين.

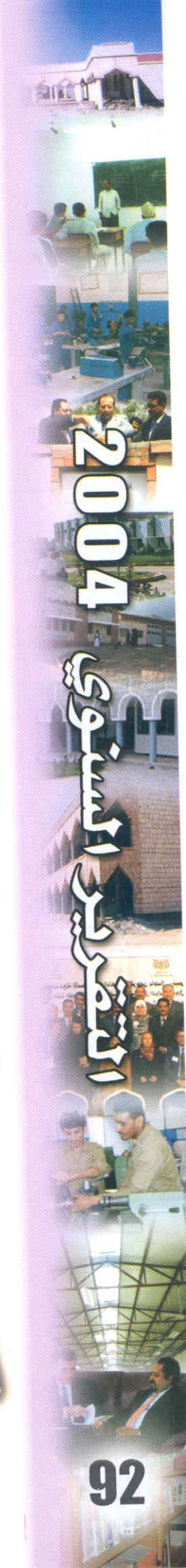
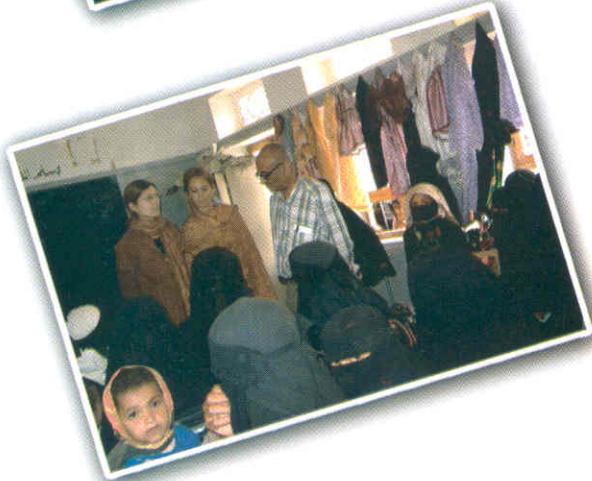
٧- تعزيز الاستراتيجيات والسياسات والبنية القانونية على المستوى الوطني والإقليمي.

وقد نفذ المشروع خلال العام 2004م الآتي :

١- (17) نشاط تدريبي وورشة عمل في عدن ضمت (86) متدربي و(114) متدرية ونفذت الدورات بالتعاون مع معاهد التدريب المهني وكليات المجتمع و(15) جمعية غير حكومية.

٢- (23) نشاط تدريبي وورشة عمل في تعز ضمت (200) متدربي و(240) متدرية ونفذت الدورات التدريبية بالتعاون مع معاهد التدريب المهني و(20) جمعية غير حكومية.

وقد شملت الدورات المنفذة في عدن وتعز موضوعات الأعمال اليدوية النسوية، صناعات الأغذية، التمدييدات الصحية، السيارات، الكهرباء، الصناعات الجلدية.





3- قام البرنامج / مكون التدريب المهني بالوزارة بتقديمه المشورة حول قانون التعليم الفني والتدريب المهني لانحة التدريب التعاوني وحل نتائج المسح الميداني الذي قام به مشروع نظام معلومات سوق العمل، وناقش مع مستشاري البنك الدولي الدعم المستقبلي في مجال التنفيذ الاستراتيجية الوطنية للتعليم الفني والتدريب المهني ومع المسؤولين في صندوق تنمية المهارات حول إمكانية التعاون مع البرنامج بهدف تحسين التدريب الممول عن طريق الصندوق

2- مشروع تعزيز المجالات ذات الأولوية في التدريب المهني

Strengthening Priority of Areas Vocational Training (SPAVT)

يهدف المشروع إلى إنشاء مؤسسة تدريبية في مجال الفندقة والسياحة، وإنشاء تخصصات في مجال النفط والغاز، وتأهيل المرأة، والتكلفة التقديرية لهذا المشروع هي (8,760,00) يورو وتحصل المنحة المقدمة من الاتحاد الأوروبي في هذا المشروع إلى (7,000,000) يورو، وقد تم التوقيع على وثيقة المساعدة للمشروع في أكتوبر 1998م.

ولقد تم خلال العام 2003م على الاتفاق مع الاتحاد الأوروبي بتوقيع مذكرة تفاهم (MOU) لإعادة توزيع المبلغ المخصص للمشروع وهو (7,000,000) يورو مساهمة الحكومة اليمنية، وبمبلغ (1,760,000) يورو مساهمة القطاعات المختارة وتحمل الجانب اليمني كلفة الترميم والإنشاء لقطاعي الغاز والنفط والمرأة.

ولقد أنجزت خلال العام 2005م العديد من الأنشطة ضمن القطاعات المختارة كالتالي:

• قطاع الفندقة والسياحة

تم توقيع العقد مع الشركة المنفذة والبدء ببناء المعهد الوطني للفندقة والسياحة، والذي سيتكون من ثلاثة وحدات رئيسية هي الوحدة التعليمية، ومبني سكن الطلاب ومبني الفندق التدريبي، كما تم فتح المناقصة الخاصة بالتجهيزات الخاصة بالمعهد، وتم توقيع العقود مع الشركات الموردة.

وقد تم تصميم الفندق التدريبي الخاص بالمعهد ليقدم خدماته للقطاع الخاص والمجتمع.

وفي مجال المناهج فقد تم إعدادها بناءً على مواصفات دولية وبمشاركة خبراء دوليين وخبراء محلي، وقد أخذ بالاعتبار في إعداد المناهج احتياجات السوق المحلي، كما تم العمل مع خبراء من الوزارة والإتحاد الأوروبي على إعداد ستة تخصصات رئيسية هي: المكتب الأمامي، التدبير الفندقي،



العنصر الثالث : تطوير قدرات تدريب المدربين في التعليم الفني والتدريب المهني.
العنصر الرابع : مراجعة وتقدير البنية المؤسسية لصدق التدريب المهني وتطوير المهارات .
وتحصل قيمة المترتبة اليابانية المخصصة لهذا المشروع إلى (553 ألف دولار)

وفي إطارهذا المشروع تم تنفيذ عدد من الأنشطة خلال العام 2004م تزور منها ما يلي :
1. فتح الحساب الجاري (داري المترتبة) .
2. الإعلان في الصحف اليمنية والأردنية لمذكرة الرغبة في الحصول على استشاريين في التحضير للمشروع الثاني .
3. التحليل وتقييم الخبرات السابقة واختيار عدد (4) من الاستشاريين .
4. التعاقد مع 3 استشاريين للبدء في عمل الدراسات التحضيرية لمشروع .
5. الزيارة الميدانية الأولى للاستشاريين لجمع البيانات خلال الفترة 103 ديسمبر 2004م .
6. تسمية نظراء الخبراء الاستشاريين من الجانب المحلي.

٤- مشروع المعهد التقني بأمانة العاصمة

يهدف المشروع إلى إنشاء معهد تقني في أمانة العاصمة ، وقد تم التوقيع على اتفاقية القرض مع البنك الإسلامي للتنمية في 4/8/2001م بمبلغ (6,840,000) دينار إسلامي ما يعادل (9,240,000) دولار ،

وفي إطارهذا المشروع تم خلال العام 2004م استكمال تحليل عطاءات المقاولين لتنفيذ مشروع المعهد التقني ورفع التقرير إلى الجهة الممولة (البنك الإسلامي) بعد أن تم الانتهاء من التقييم التقني لتأهيل المقاولين .

٥- مشروع إنشاء 35 مؤسسة تدريبية تقنية ومهنية

يهدف هذا المشروع إلى توسيع وتطوير التدريب المهني والتقني في مختلف محافظات الجمهورية، وذلك من خلال إنشاء عدد (35) معهد تقني ومهني ، وسيتم إنشاء عدد (19) منها بتمويل من الصندوق السعودي للتنمية ، حيث يصل قيمة القرض إلى (50) مليون دولار، أما بقية المعاهد والتي يصل عددها إلى (16) معهد فسوف تنشأ بتمويل من الحكومة اليمنية.

الإنتاج الغذائي، الإرشاد السياحي، وكالة السياحة والسفر، خدمات المأكولات والمشروبات. وسيستقبل المعهد خريجي الثانوية العامة بشقيها العلمي والأدبي وسيتخرج طلاب هذا المعهد بشهادة الدبلوم التقني.

٦- قطاع الغاز والنفط

الانتهاء من وضع كافة الاستعدادات والترتيبات لبدء التنفيذ خلال العام 2005م، والذي يشمل تطوير مناهج النفط والغاز من خلال التواصل مع الشركات النفطية العاملة داخل الجمهورية لتحديد احتياجاتهم من الأيدي العاملة المدربة، والعمل جار في مجال إعداد المناهج والتجهيزات مع خبراء منتظمة GET الاستشارية والمحضرين في الوزارة.

٧- قطاع تأهيل المرأة

الانتهاء من إعداد مناهج المجالات التي تم تحديدها سلفاً ومن ناحية أخرى تم البدء في البرنامج التدريبي (التربوي وبرنامج الكمبيوتر) للكادر النسوى الذي تم اختياره ككادر تعليمي وتم تدريب الكادر أيضاً على التجهيزات التي وصلت والمتصلة بالنشر المكتبي والتصوير الفوتوغرافي وسيستمر تدريب الكادر حتى 2005م.

بالإضافة إلى أن أعمال التحسين والترميم مستمرة في المباني التي ستستخدم لتطبيق هذه التخصصات فيها والتي يتكلف الجانب الحكومي اليمني نفقات ترميمها بحسب الاتفاق مع الاتحاد الأوروبي ، هذا وستستقبل هذه التخصصات الفتيات اللاتي يحملن الشهادة الثانوية ، وتبعد مدة الدراسة في هذه التخصصات عامين ليحملن خريجوها مؤهل الدبلوم التقني.

٣- مشروع تطوير التدريب المهني (المرحلة الثانية)

يهدف المشروع الذي بدأ في عام 2004م إلى تطوير التعليم الفني والتدريب المهني من خلال الاستفادة من الأنشطة المتجزة في نطاق مشروع البنك الدولي الأول ، وتنفيذ بعض الأنشطة الأساسية الملحوظة ضمن استراتيجية التعليم الفني والتدريب المهني ، التي تم إعدادها بتمويل من كل من الاتحاد الأوروبي والبنك الدولي خلال العام 2004م ويتضمن المشروع في مرحلته الثانية العناصر التالية:

العنصر الأول : تطوير مهارات العاملين في المنشآت الصغيرة والأصغر .
العنصر الثاني : تطوير برامج حديثة في التعليم للمستوى "التقني" بما يتناسب مع التطورات الاقتصادية الجديدة.

الفرنسية - اليمنية المشتركة، ويعمل المشروع على دعم تطوير التدريب الفني والمهني في مجال الزراعة بشكل رئيسي من خلال خلق توازنة بين المعهد المهني الزراعي بسردود / الحديدة ومعهد نيم الفرنسي ، والمعهد المهني الزراعي البيطري بالأمانة ومعهد كارميجان الفرنسي، ويهدف هذا المشروع بصفة رئيسية إلى:

- إدراج أسس الري التي تتواافق مع احتياجات الاستثمارات في القطاع الزراعي في اليمن / تهامة في أنظمة المراجع التدريبية .
- تحسين التعليم الفني في المعهد البيطري بالأمانة.

وتحصل قيمة المنحة الفرنسية للمشروع على (188,345) يورو بينما تصل قيمة المشاركة الحكومية إلى (114,525) يورو وعدتها ثلاثة سنوات (2004 - 2006 م)، وقد تم خلال العام 2004م، تنفيذ العديد من النشاطات ضمن هذا المشروع - من أبرزها: / زياره الوفد الزراعي الفرنسي لمدة أسبوع بتاريخ 7/5/2004م، حيث تمت زيارة المعهد الزراعي / سردود والمعهد الزراعي البيطري صنعاء والتباحث مع قيادة الوزارة للبلدة في إعداد مشروع التوأمة.

- 2 إعداد مقترن مشروع التوأمة بين المعهد المهني الزراعي بسردود / الحديدة ومعهد نيم الفرنسي ، والمعهد المهني الزراعي البيطري بالأمانة ومعهد كارميجان الفرنسي .

- 3 ترجمة المشروعان وعرضهما على الجنة اليمنية / الفرنسية المشتركة لموافقتها عليهما واقرارهما .

- 4 تشكيل لجنة تنسيق مشتركة بين وزارة التعليم الفني والمهني ووزارة الزراعة والري لتنسيق الأنشطة المشتركة بين الوزارتين في مجال التعليم الفني والمهني وإعداد البرامج التعليمية والتدريبية المتعلقة بذلك وبما يتوافق مع استراتيجيات الزراعة والتعليم الفني والمهني .

- 5 اجتماع الجانبين اليمني بالجانب الفرنسي لمناقشة ووضع الخطة التنفيذية للمشروعين .

وفي إطار هذا المشروع تم تنفيذ عدد من الأنشطة خلال العام 2004م نورد منها ما يلي :
1- إعداد الشروط المرجعية للمكاتب الاستشارية لأعمال التصميم .

2- دعوة المكاتب الاستشارية لتقديم عروض إعداد الدراسات والتصميم .

3- تحليل العروض الفنية والمالية المقدمة والرفع بالنتائج للجهة الممولة .

4- التعاقد مع المكاتب الهندسية لأعداد التصميم والمواصفات للمشاريع .

5- مراجعة التصميم والمواصفات المقدمة من المكاتب الهندسية .

6- مراجعة التصميم والمواصفات النهائية المقدمة من المكاتب الهندسية .

7- إرسال نسخة مكتملة من وثائق المشاريع إلى الجهة الممولة .

8- إعداد الشروط المرجعية للمكاتب الاستشارية لأعمال الإشراف .

9- دعوة المكاتب الاستشارية لتقديم عروض الإشراف على تنفيذ الأعمال .

10- إعلان تأهيل مقاولين التنفيذ .

11- دراسة وتحليل العروض المقدمة للتأهيل والرفع للجهة الممولة والجنة العليا للمناقصات .

12- التعاقد مع المكاتب الهندسية الاستشارية لأعمال الإشراف .

13- إعداد وثائق المناقصات للأعمال المدنية للمشاريع .

14- دعوة المقاييس المنفذين للأعمال المدنية للمناقصة لعدد خمسة عشر مشروع .

15- إعداد قوائم تجهيزات الأثاث المكتبي لوحدة تنفيذ المشروع وأعلن وفتح المناقصة وتوقيع العقود مع الشركات الموردة .

6- مشروع توأمة المؤسسات التدريبية الزراعية اليمنية والفرنسية.

بدأ التعاون اليمني الفرنسي في التعليم الفني والتدريب المهني في شهر أغسطس 2003م كنتيجة للقرار الذي أتخذه خلال الجولة الثالثة للجنة



الإحصائي

الإحصائي

الإحصائي

الإحصائي

الملحق الإحصائي





فهرس الملحق الإحصائي

الباب الأول / إحصائيات أنشطة التعليم والتدريب

- جدول رقم (1) يبين المؤسسات التدريبية وكليات المجتمع التابعة للوزارة
- جدول رقم (2) يبين أعداد المتقدمين والمقبولين في كليات المجتمع
- جدول رقم (3) يبين أعداد المتقدمين والمقبولين في المعاهد التقنية
- جدول رقم (4) يبين أعداد المتقدمين والمقبولين في المؤسسات التدريبية المهنية مستوى ثلاثة سنوات
- جدول رقم (5) يبين أعداد المتقدمين والمقبولين في المؤسسات التدريبية المهنية مستوى سنتان
- جدول رقم (6) يبين إجمالي المتقدمين والمقبولين بحسب المحافظات
- رسم توضيحي لإجمالي المتقدمين والمقبولين بحسب المحافظات
- جدول رقم (7) يبين أعداد المتقدمين والمقبولين في المؤسسات التدريبية نظام التعليم الموازي
- جدول رقم (8) يبين إجمالي المقيدين في كليات المجتمع
- جدول رقم (9) يبين إجمالي المقيدين في المعاهد التقنية
- جدول رقم (10) يبين إجمالي المقيدين في المؤسسات التدريبية المهنية مستوى ثلاثة سنوات
- جدول رقم (11) يبين إجمالي المقيدين في المؤسسات التدريبية المهنية مستوى سنتان
- جدول رقم (12) يبين إجمالي المقيدين في المؤسسات التعليمية بحسب المحافظات
- رسم توضيحي لإجمالي المقيدين بحسب المحافظات
- جدول رقم (13) يبين إجمالي المقيدين في المؤسسات التدريبية نظام التعليم الموازي
- جدول رقم (14) يبين أعداد الخريجين في كليات المجتمع
- جدول رقم (15) يبين أعداد الخريجين في المعاهد التقنية
- جدول رقم (16) يبين أعداد الخريجين في المؤسسات التدريبية المهنية مستوى ثلاثة سنوات
- جدول رقم (17) يبين أعداد الخريجين في المؤسسات التدريبية المهنية مستوى سنتين
- جدول رقم (18) يبين إجمالي أعداد الخريجين بحسب المحافظات
- رسم توضيحي لإجمالي الخريجين بحسب المحافظات
- جدول رقم (19) يبين أعداد الخريجين في المؤسسات التدريبية نظام التعليم الموازي
- جدول رقم (20) يبين إجمالي المتقدمين والمقبولين في المعاهد التقنية من برامج الدورات القصيرة في المعاهد التقنية
- جدول رقم (21) يبين إجمالي المتقدمين والمقبولين والخريجين من برامج الدورات القصيرة في المعاهد المهنية
- جدول رقم (22) يبين إجمالي المتقدمين والمقبولين والخريجين من برامج الدورات القصيرة في معاهد التدريب المهني
- رسم توضيحي لإجمالي المتقدمين والمقبولين والخريجين في برامج التعليم المستمر بحسب المؤهل
- جدول رقم (23) يبين أعداد الدورات القصيرة المنفذة لقطاعات العمل والإنتاج
- جدول رقم (24) يبين أعداد المستفيدين من برامج التدريب التعاوني





الباب الثالث / جداول المشاريع والتجهيزات

61	جدول رقم (41) يبين الدراسات وال تصاميم للمشاريع التي تمويلها الحكومة
62	جدول رقم (42) يبين المشاريع الحكومية المعونة
63	جدول رقم (43) يبين المشاريع الحكومية قيد التنفيذ.
64	جدول رقم (44) يبين المشاريع الحكومية المستلمة ابتدأنا
64	جدول رقم (45) يبين المشاريع الحكومية المستلمة نهايةً
65	جدول رقم (46) يبين مشاريع (مشروع تطوير التدريب المهني) قيد التنفيذ
65	جدول رقم (47) يبين مشاريع (مشروع تطوير التدريب المهني) المسلمة نهايةً
66	جدول رقم (48) يبين أعمال الدراسات وال تصاميم المنفذة تمويل(مشروع إنشاء 35 مؤسسة تدريبية تقنية ومهنية)
67	جدول رقم (49) يبين المشاريع قيد التنفيذ تمويل (حكومي مشترك مع الصندوق الاجتماعي للتنمية)
68	جدول رقم (50) يبين التجهيزات المملوكة حكومياً
69	جدول رقم (51) يبين التجهيزات المملوكة من (مشروع تطوير التدريب المهني)



الباب الأول

إحصائيات أنشطة التعليم والتدريب



الرقم	المؤسسة / المدخرة	موجان التعليم / التدريب	مستويات التعليم المعاصر	نظمه التعليمية	العنوان	ستراتجية التعليم	ستراتجية الابتكار	الجهاف	المشادر	الابتكار	الابتكار	الابتكار	الابتكار
1	موجان التعليم / التدريب	السل المؤسسات المدارس	موجان التعليم / التدريب	موجان التعليم / التدريب	بندره - شارع الرئيسي، جوار مدرسة شهداء	٢٠٠٠	١٩٨٨	١٩٨٧	٠٤٥٣١٥٤٨	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر
2	موجان التعليم / التدريب	بندره - قرية العصيف، جوار مدارس وادى بنله	٢٠٠٠	١٩٩٢	١٩٩٣	٠٤٥٤١١٤٠	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر			
3	موجان التعليم / التدريب	رطيل العقر - جوار مدارس لروي للبنات	١٩٩٩	١٩٨٧	١٩٨٧	٠٤٤٨٤٤٢٢٧	مستمر	مستمر	مستمر	مستمر			
4	موجان التعليم / التدريب	الاحتضان، مشق جباه، دار السلام	٢٠٠٠	٢٠٠١	٢٠٠١	٠٤٤١٣٥٨٢	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر			
5	موجان التعليم / التدريب	مديريات العذرين، عجلون، وادي الدور	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠١	٠٤٤١٣٥٨٢	نظامي	نظامي	نظامي	نظامي			
6	موجان التعليم / التدريب	مشاعر جبور مجتمع الاليه	٢٠٠١	٢٠٠٠	٢٠٠٠	٠٤٤١٣٢٣٤٣	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر	نظامي؛ مستمر			
7	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني ثلاث سنوات	مهني ثلاث سنوات	مهني ثلاث سنوات	مهني ثلاث سنوات			
8	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني؛ مستمر	مهني؛ مستمر	مهني؛ مستمر	مهني؛ مستمر			
9	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان			
10	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان			
11	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان			
12	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان			
13	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان			
14	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان			
15	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان			
16	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان			
17	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان			
18	موجان التعليم / التدريب	السكنى - ابيض، صرب ٣٦٩	١٩٩٥	١٩٨٥	١٩٨٥	٠٢٦٢٠٣٢٦	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان	مهني؛ إثنان			



يعرض المؤسسات التعليمية التابعة للمؤسسة بحسب المحافظات خلال العام ٢٠٠٩

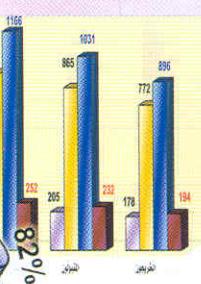


العنوان	مستوى إنتقال التعليم	مجال التعليم / التدريب	اسم المؤسسة التدريبية	المعايير
الهافت	الافتتاح	الافتراض	الافتراض	الافتراض
الستة	السته	السته	السته	السته
السبعين	السبعين	السبعين	السبعين	السبعين
السبعين	السبعين	السبعين	السبعين	السبعين
دبلوم شارع المنزل، المجمع التجاري، الدار البيضاء العنوان: فاس، المغرب - فاس، المغرب	1979	1979	٥٦٥٥٩٦١٣٠	٥٦٥٥٩٦١٣٠
شارع عزيب، المحمدية، الدار البيضاء العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2000	2003		
شارع عزيب، المحمدية، الدار البيضاء العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2003	2003	٠١٣٣٤٥٢٢	٠١٣٣٤٥٢٢
شارع عزيب - مدخل المحمدية العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2004	1998	٠٠١٣٥٤٩٧٠	
شارع عزيب - مدخل المحمدية العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2004	2000	٠٢٣٨٤٧٢٨	٠٢٣٨٤٧٢٨
شارع عزيب - مدخل المحمدية العنوان: الدار البيضاء، المغرب	1995	1995	٠٢٣٨٤٣٦	٠٢٣٨٤٣٦
شارع عزيب - مدخل المحمدية العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2001	1951	٠٢٢٤٤٥٤٩	٠٢٢٤٤٥٤٩
شارع العمال العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2001	1970	٠٢٢٣١٢٣٤	٠٢٢٣١٢٣٤
شارع العمال العنوان: الدار البيضاء، المغرب	1997	1972	٠٢٣٤٢٤٦٨	٠٢٣٤١١٨٥
شارع العمال العنوان: الدار البيضاء، المغرب	1997	1977	٠٢٢٣٥٠٨١	٠٢٢٣٢٨٨٥
شارع العمال العنوان: الدار البيضاء، المغرب	1999	1989	٠٢٢٠٢٥٩٣	٠٢٢٠٢٥٩٣
شارع العمال العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2000	1986	٠٢٢٣٣٨٦	٠٢٢٣٣٨٦
شارع العمال العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2003	1976	٠٢٣٨٤٤٧٠	٠٢٣٠١٩٧٢
شارع العمال العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2003	1972	٠٢٣٩٥٦٨	٠٢٣٩٥٨٦
شارع العمال العنوان: الدار البيضاء، المغرب	1986	1986	٠٢٥٠١٥٥٦	٠٢٥٠١٥٥٦
شارع العمال العنوان: الدار البيضاء، المغرب	1995	1982		
شارع العمال، المحمدية العنوان: الدار البيضاء، المغرب	1998	1998	٠٥٣٠٠٣٦١	٠٥٣٠٠٣٦١
شارع العمال، المحمدية العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2003	2004		
شارع العمال، المحمدية العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2003	2003	٠٧٦١٧٢٢	٠٧٦١٧٢٢
شارع العمال، المحمدية العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2002	1997	٠٧٦٥٥٥٢٩١	٠٧٦٥٥٥٢٩١
شارع العمال، المحمدية العنوان: الدار البيضاء، المغرب	2002	1996		

الملحق الإحصائي

جدول رقم (2)

يوضح أعداد الطلاب المتقدمين والمقبولين في كليات المجتمع
للعام التعليمي 2004 / 2005م



نسبة المقبولين إلى المتقدمين	نوع التدريبية	نوع	اسم المؤسسة التدريبية	المحافظة	ر
62%	الثانوية العامة	ذكور	كلية المجتمع / عبس	حجـة	1
87%		إناث			
22%	الثانوية الفنية	ذكور	كلية المجتمع / صناعة	صـنـاعـاء	2
28%		إناث			
50%	الثانوية العامة	ذكور	كلية المجتمع / عدن	عدـن	3
57%		إناث			
31%	المجموع العام	ذكور	المجموع بحسب الجنس		
39%		إناث			
32%	1254	3885	المجموع العام		

الملاحق الاحصائي



جدول رقم (3)

يوضح أعداد الطالب المتقدمين والمقبولين في المعاهد التقنية
للعام التعليمي 2004 / 2005م

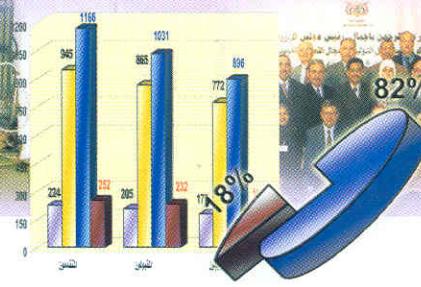
المحافظة	الرقم	اسم المؤسسة التدريبية	النوع	نسبة المقبولين إلى المتقدمين	ج	ج	ج
الإسكندرية	1	المعهد التقني التجاري / اب	ذكور	93%	98	105	ج
الإسكندرية	2	معهد التدريب الزراعي / جهاز	إناث	100%	7	7	ج
الإسكندرية	3	المعهد المهني الصناعي / حدة	ذكور	100%	10	10	ج
الإسكندرية	4	معهد التدريب المهني بغداد	ذكور	100%	24	24	ج
الإسكندرية	5	معهد التدريب المهني / ذهبان	ذكور	44%	76	174	ج
الإسكندرية	6	المعهد المهني البيطري الزراعي / الحسينية	ذكور	23%	34	150	ج
الإسكندرية	7	معهد عبد الناصر المهني التجاري	ذكور	21%	77	370	ج
الإسكندرية	8	معهد أروى المهني التجاري	إناث	84%	71	85	ج
الإسكندرية	9	المعهد التقني الصناعي / الحوبيان	ذكور	36%	620	1723	ج
الإسكندرية	10	المعهد المهني الصناعي / الحصب	إناث	51%	105	204	ج
الإسكندرية	11	المعهد المهني التقني / الخامي	ذكور	49%	138	280	ج
الإسكندرية	12	المعهد التقني الصناعي / عبس	ذكور	45%	113	249	ج
الإسكندرية	13	المعهد التقني الصناعي / فود	إناث	100%	12	12	ج
الإسكندرية	14	المعهد المهني التجاري / فود	ذكور	84%	132	158	ج
الإسكندرية	15	معهد التدريب المهني / ذمار	إناث	100%	15	15	ج
الإسكندرية	16	المعهد الوطني للتقنيين والمدربين / دار سعد	ذكور	64%	122	191	ج
الإسكندرية	17	المعهد التقني الصناعي / المعل	ذكور	62%	85	138	ج
الإسكندرية	18	المعهد التقني البحري / جزيرة العمال	إناث	94%	31	33	ج
الإسكندرية	19	المعهد التقني السياحي / التواهي	ذكور	25%	112	447	ج
الإسكندرية	20	المعهد التقني التجاري / خور مكسر	إناث	63%	60	95	ج
الإسكندرية	21	المعهد التقني الزراعي / صبر	ذكور	34%	155	462	ج
الإسكندرية	22	المعهد المهني الصناعي / الخبطة	إناث	50%	1	2	ج
الإسكندرية	23	المجموع بحسب الجنس	ذكور	31%	136	441	ج
الإسكندرية	24	المجموع العام	إناث	100%	126	126	ج
الإسكندرية	25	المجموع العام	ذكور	74%	28	38	ج
الإسكندرية	26	المجموع العام	إناث	49%	78	160	ج
الإسكندرية	27	المجموع العام	ذكور	91%	42	46	ج
الإسكندرية	28	المجموع العام	إناث	90%	26	29	ج
الإسكندرية	29	المجموع العام	ذكور	100%	3	3	ج
الإسكندرية	30	المجموع العام	إناث	63%	97	155	ج
الإسكندرية	31	المجموع العام	ذكور	42%	2375	5721	ج
الإسكندرية	32	المجموع العام	إناث	68%	385	563	ج
الإسكندرية	33	المجموع العام		44%	2760	6284	ج

الملحق الاحصائي

جدول رقم (4)

يوضح أعداد الطالب المتقدمين والمقبولين في المؤسسات التدريبية المهنية
(مستوى ثلاث سنوات) لعام التعليمي 2004/2005م

نسبة المقبولين إلى المتقدمين	مجموع المقبولين	مجموع المتقدمين	النوع	اسم المؤسسة التدريبية	المحافظة	ر	
79%	11	14	ذكور	المعهد المهني الزراعي / العدين	أبين	1	
48%	40	84	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الحكود		2	
100%	29	29	ذكور	معهد التدريب الزراعي / جعاث	الإمارة	3	
100%	3	3	إناث				
20%	124	621	ذكور	المعهد المهني الصناعي / حدة	الإمارة	4	
27%	31	113	ذكور	معهد التدريب المهني / بغداد		5	
55%	24	44	ذكور	معهد التدريب المهني / ذهبان		6	
84%	150	178	ذكور	المعهد المهني البيطري الزراعي / الحصبة		7	
69%	69	100	ذكور	معهد عبد الناصر المهني التجاري		8	
100%	41	41	إناث	معهد أروى المهني التجاري		9	
60%	15	25	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الحصب			
66%	33	50	ذكور	المعهد المهني التقني / الخيامي	تعز	11	
69%	130	188	ذكور	معهد تعز المهني التجاري / تعز		12	
70%	19	27	إناث	معهد الخنساء المهني التجاري / تعز		13	
58%	29	50	ذكور	معهد الثورة المهني التجاري / حجة		14	
70%	19	27	إناث	معهد أروى المهني التجاري / حجة	الحديدة	15	
100%	43	43	ذكور	المعهد المهني الزراعي / سردو		16	
70%	35	50	ذكور	معهد الثورة المهني التجاري / الحديدة		17	
100%	27	27	إناث	معهد ياقيس المهني التجاري / الحديدة		18	
86%	74	86	ذكور	حضرموت / المكلا	حضرموت / المكلا	19	
96%	22	23	إناث	المعهد المهني التجاري / فوك			
51%	22	43	ذكور	معهد التدريب المهني / ذمار		20	
14%	17	118	ذكور				
67%	16	24	إناث	المعهد التقني الصناعي / المعلا	عدن	21	
98%	39	40	ذكور	المعهد التقني التجاري / خورمكسر			
66%	33	50	إناث			22	
49%	915	1876	ذكور	المجموع يحسب الجنس	المجموع العام		
81%	180	222	إناث				
52%	1095	2098					



الملحق الاحصائي

جدول رقم (٥)

يوضح أعداد الطلاب المتقدمين والمقبولين في المؤسسات التدريبية المهنية
(مستوى سنتان) للعام التعليمي ٢٠٠٤ / ٢٠٠٥م

نسبة المقبولين إلى المتقدمين	مجموع المقبولين	مجموع المتقدمين	النوع	اسم المؤسسة التدريبية	المحافظة	م.
65%	66	102	ذكور	معهد التدريب المهني / يربيد	إب	1
100%	43	43	ذكور	معهد التدريب المهني / الناصرة		2
44%	160	364	ذكور	معهد التدريب المهني / دار الشرف		3
52%	54	104	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الحكود	أبيين	4
60%	161	269	ذكور	معهد الأرواس للتدريب المهني / زنجبار		5
62%	77	125	ذكور	معهد التدريب المهني / الحكود		6
34%	202	598	ذكور	المعهد المهني الصناعي / حدة		7
34%	206	606	ذكور	معهد التدريب المهني / ش.بغداد		8
38%	284	742	ذكور	معهد التدريب المهني / ط. ذهبان		9
78%	62	80	إناث	معهد نعم للتدريب وتأهيل المرأة/ نعم	الإمارة	10
34%	391	1147	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الحصب		11
47%	76	161	ذكور	معهد السعيد للتدريب المهني / الخطوة		12
77%	114	149	ذكور	معهد التدريب المهني / التربية		13
61%	67	109	ذكور	المعهد التقني الصناعي / عبس		14
34%	225	655	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الدريهمي		15
26%	126	494	ذكور	معهد التدريب المهني / حي العمال		16
65%	120	185	ذكور	حضرموت / المكلا		17
62%	188	304	ذكور	حضرموت / سيئون		18
61%	154	253	ذكور	معهد التدريب المهني / ذمار	ذمار	19
56%	31	55	ذكور	معهد التدريب المهني / وصاب العالي		20
100%	1	1	إناث	المعهد المهني الصناعي / المقارع		21
75%	60	80	ذكور	المعهد التقني الصناعي / المعلا		22
37%	119	324	ذكور	معهد التدريب المهني / المنصورة	عدن	23
83%	260	315	ذكور	معهد التدريب المهني / خور مكسر		24
60%	139	232	ذكور	معهد بومدين للتدريب المهني / صبر		25
100%	4	4	إناث	المعهد المهني الصناعي / الخب		26
48%	101	210	ذكور	المعهد التدريسي / المحويت	المحويت	27
43%	54	126	ذكور	معهد التدريب المهني / خمر		28
100%	125	125	ذكور	المجموع بحسب الجنس		29
46%	3603	7877	ذكور	المجموع العام		30
79%	67	85	إناث			
46%	3670	7962				

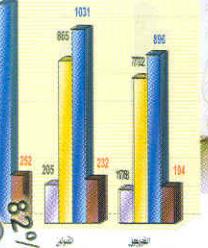
جدول رقم (٦) بيان أعداد المتدربين والمقيبلين ونسبت المقبولين إلى المتدربين في المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة بحسب المحافظات

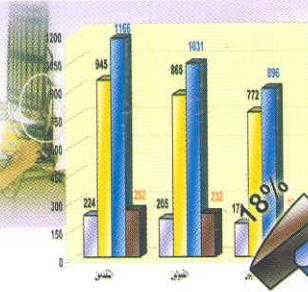
خلال العام التعليمي ٢٠٠٤ / ٢٠٠٥م

بيان أعداد المتدربين والمقيبلين ونسبة المقبولين إلى المتدربين في المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة بحسب المحافظات

المجموع
العام
العام التعليمي ٢٠٠٤ / ٢٠٠٥م

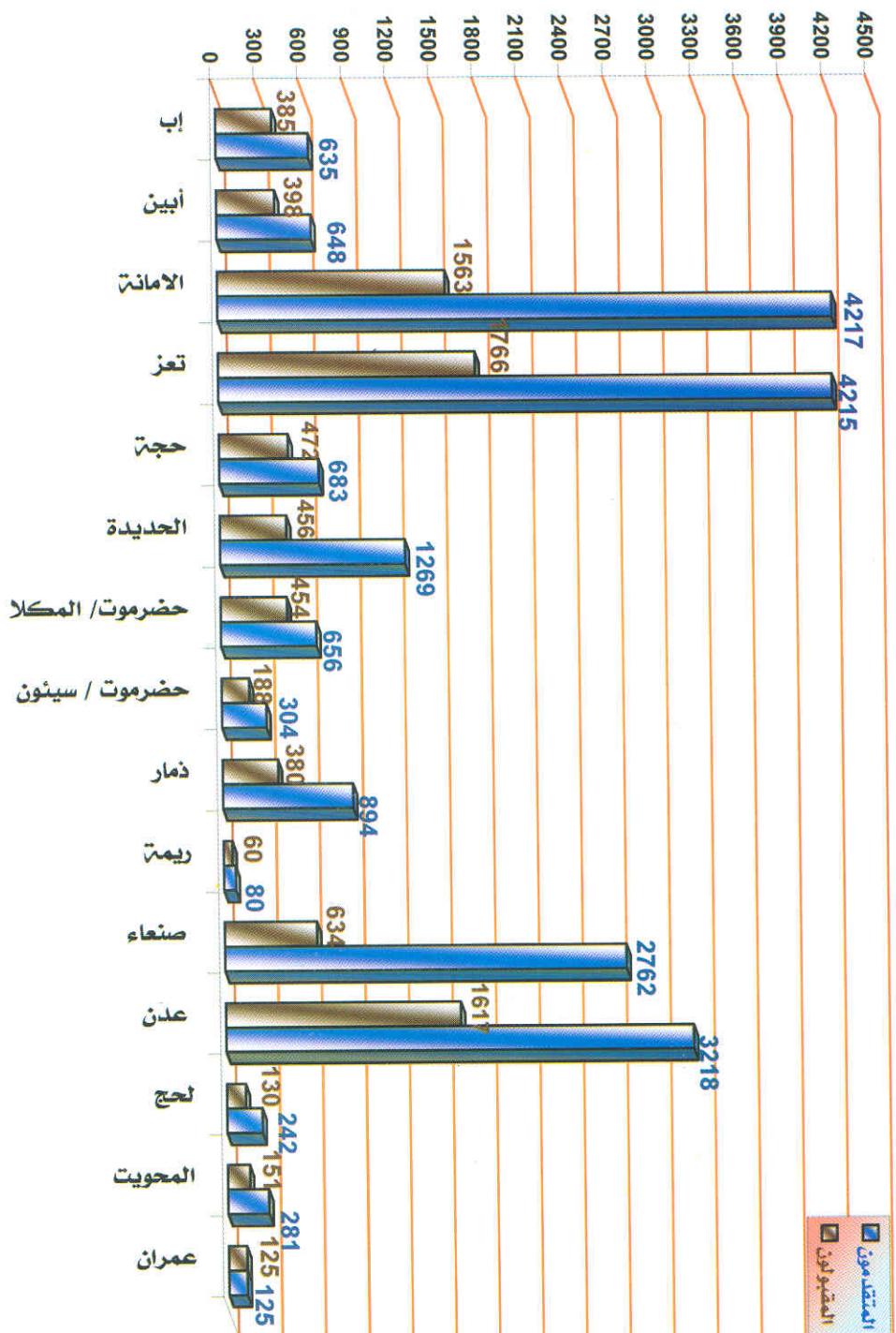
الملحق الاحصائي





رسمه توضيحي يبيّن الفرق بين أعداد المتقدمين والمقبولين في المؤسسات التدريبية

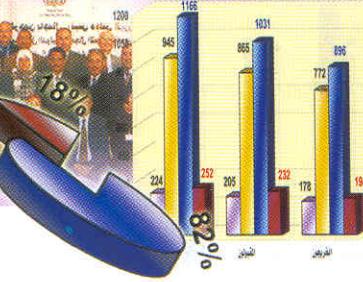
بحسب المحافظات خلال العام التعليمي 2004 / 2005 م



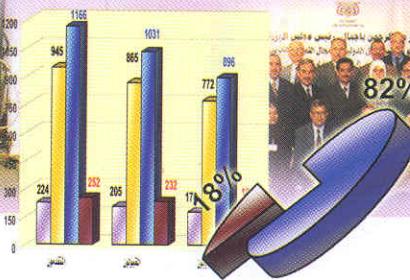
الماحـق الـاحصـائـي

جدول رقم (7)

يوضح أعداد الطالب المتقدمين والمقبولين في المؤسسات التدريبية
(نظام التعليم الموازي) لعام التعليمي 2004 / 2005م



المحافظة		المحافظة		
فر		فر		
النوع	النوع	اسم المؤسسة التدريبية	مجموع المقبولين	نسبة المقبولين إلى المتقدمين
ذكور	ذكور	المعهد المهني الصناعي / حدة	321	62%
ذكور	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الحصب	350	66%
ذكور	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الدريهمي	370	60%
ذكور	ذكور	معهد التدريب المهني / حي العمال	170	100%
ذكور	ذكور	معهد التدريب المهني / سينبلون	115	57%
ذكور	ذكور	كلية المجتمع / عدن		19
إناث	إناث	المعهد التقني الصناعي/المعلم		6
ذكور	ذكور	المعهد الوطني للتقنيين والمدربين		106
إناث	إناث	معهد التدريب المهني / المنصورة		16
ذكور	ذكور	معهد التدريب المهني / خورمكسر		154
ذكور	ذكور	المعهد التقني التجاري / خورمكسر		153
ذكور	ذكور	معهد التدريب المهني / جبن		102
ذكور	ذكور	المعهد التقني التجاري / خورمكسر		35
ذكور	ذكور	المعهد التقني التجاري / جبن		45
المجموع بحسب الجنس		المجموع		70%
المجموع		المجموع		72%
المجموع		المجموع		70%



جدول رقم (8)

يوضح اجمالى الطالب المقيدين في كليات المجتمع

للعام التعليمي 2004/2005م

المحافظة	المؤسسة التدريبية	النوع	مجموع سننة أولى	مجموع سننة ثانوية	مجموع سننة ثالثة	المجموع الكلى	
حجـة	كلية المجتمع / عبس	ذكور	193	116	54	363	
		إناث	33	7	22	62	
صـنـاعـه	كلية المجتمع / صناعـه	ذكور	545	177	120	842	
		إناث	128	45	33	206	
عـدـن	كلية المجتمع / عـدـن	ذكور	322	164	177	663	
		إناث	88	76	78	242	
المجموع بحسب الجنس							
المجموع العام							
			1309	585	484	2378	



الملاحق الاحصائي

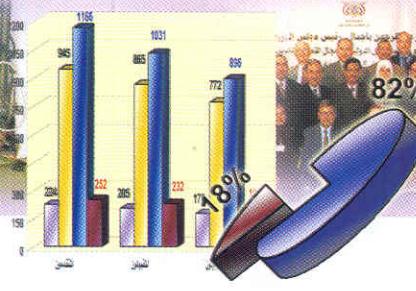
جدول رقم (٩)

يوضح اجمالي الطالب المقيدين في المعاهد التقنية لعام التعليمي ٢٠٠٤ / ٢٠٠٥م

المحافظة	نوع	النوع	الجنس	مجموع سنانية	مجموع سن أولى	المجموع الكلي
اب	ذكور	ذكور	ذكور	98	98	98
اب	إناث	إناث	إناث	7	7	7
ابين	ذكور	ذكور	ذكور	10	10	10
ابين	إناث	إناث	إناث	24	24	24
الامانة	ذكور	ذكور	ذكور	76	76	76
الامانة	ذكور	ذكور	ذكور	34	34	34
الامانة	ذكور	ذكور	ذكور	77	77	77
الامانة	ذكور	ذكور	ذكور	44	44	44
الامانة	ذكور	ذكور	ذكور	68	68	68
الامانة	إناث	إناث	إناث	128	71	128
تعز	ذكور	ذكور	ذكور	1247	768	1247
تعز	إناث	إناث	إناث	190	109	190
تعز	ذكور	ذكور	ذكور	219	151	219
تعز	ذكور	ذكور	ذكور	170	119	170
تعز	إناث	إناث	إناث	14	12	14
حضرموت / المكلا	ذكور	ذكور	ذكور	222	134	222
حضرموت / المكلا	إناث	إناث	إناث	26	15	26
حضرموت / المكلا	ذكور	ذكور	ذكور	200	122	200
حضرموت / المكلا	ذكور	ذكور	ذكور	132	87	132
حضرموت / المكلا	إناث	إناث	إناث	53	31	53
ذمار	ذكور	ذكور	ذكور	212	144	212
ذمار	إناث	إناث	إناث	105	66	105
الحديدة	ذكور	ذكور	ذكور	298	165	298
الحديدة	إناث	إناث	إناث	1	1	1
عدن	ذكور	ذكور	ذكور	307	138	307
عدن	إناث	إناث	إناث	26	15	26
عدن	ذكور	ذكور	ذكور	193	135	193
عدن	ذكور*	ذكور*	ذكور*	26	0	26
لحج	ذكور	ذكور	ذكور	40	28	40
لحج	ذكور	ذكور	ذكور	224	147	224
لحج	إناث	إناث	إناث	110	76	110
المحويت	ذكور	ذكور	ذكور	41	26	41
المحويت	إناث	إناث	إناث	6	3	6
المحويت	ذكور	ذكور	ذكور	97	97	97
المحويت	ذكور	ذكور	ذكور	4035	2668	4035
المحويت	إناث	إناث	إناث	690	430	690
				4725	3098	4725
						المجموع العام

* مستوى خمس سنوات





جدول رقم (10)

يوضح اجمالي الطلاب المقيدين في المؤسسات التدريبية المهنية (مستوى ثلاثة سنوات)
للعام التعليمي 2004 / 2005م

المحافظة	المجموع العام	المجموع بحسب الجنس	المجموع العاشر	المجموع التاسع	المجموع الثامن	المجموع السابع	المجموع السادس	المجموع الخامس	النوع	إسر المؤسسة التدريبية
اب	1								ذكور	المعهد المهني الزراعي / العدين
اب	2								ذكور	معهد التقني التجاري / اب
اب	3								ذكور	المعهد المهني الصناعي / الكود
أبيان	4								ذكور	معهد التدريب الزراعي / جعار
الإمارة	5								ذكور	المعهد المهني الصناعي / حدة
الإمارة	6								ذكور	معهد التدريب المهني / بغداد
الإمارة	7								ذكور	معهد التدريب المهني / ذهبان
الإمارة	8								ذكور	المعهد المهني الباطري الزراعي / الحصبة
الإمارة	9								ذكور	معهد عبد الناصر المهني التجاري
الإمارة	10								إناث	معهد أردو المهني التجاري
تعز	11								ذكور	المعهد المهني الصناعي/ الحصب
تعز	12								ذكور	معهد السعيد للتدريب المهني / الخطوة
تعز	13								ذكور	المعهد المهني التقني / الخيماني
تعز	14								ذكور	معهد تعز المهني التجاري / تعز
تعز	15								إناث	معهد الجنساء المهني التجاري / تعز
حضرموت	16								ذكور	المعهد التقني الصناعي / عبس
حضرموت	17								ذكور	معهد الثورة المهني التجاري / حجة
حضرموت	18								إناث	معهد أردو المهني التجاري/ حجة
الحديدة	19								ذكور	المعهد المهني الصناعي / الدريهمي
الحديدة	20								ذكور	المعهد المهني الزراعي / سردو
الحديدة	21								ذكور	معهد الثورة المهني التجاري/ الحديدة
الحديدة	22								إناث	معهد بلقيس المهني التجاري/ الحديدة
حضرموت الملا	23								ذكور	المعهد المهني التجاري / فود
ذمار	24								إناث	معهد التدريب المهني/ذمار
عدن	25								ذكور	المعهد التقني الصناعي / الملا
عدن	26								إناث	المعهد التقني البحري/عدن
عدن	27								ذكور	معهد التدريب المهني / خورمكسر
عدن	28								إناث	المعهد الفني التجاري/ خورمكسر
										المجموع بحسب الجنس
										المجموع العام
	3486	1459	813	1214						

الملحق الاحصائي

جدول رقم (11)

يوضح اجمالي الطلاب المقيدون في المؤسسات التدريبية المهنية (مستوى سنتان)
للعام التعليمي 2004 / 2005

المحافظة	المجموع العام	مجموع الإناث	مجموع الذكور	نوع	اسم المؤسسة التدريبية	المحافظة	المجموع العام	
اب	109	43	66	ذكور	معهد التدريب المهني / بريمو	اب	1	
	85	42	43	ذكور	معهد التدريب المهني / النادرة		2	
	281	106	175	ذكور	معهد التدريب المهني / دار الشرف		3	
أبين	90	36	54	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الكود	أبين	4	
	217	56	161	ذكور	معهد الاوراس للتدريب المهني / نجبار		5	
	133	56	77	ذكور	معهد التدريب المهني / الكود		6	
	370	127	243	ذكور	المعهد المهني الصناعي / حدة		7	
	456	195	261	ذكور	معهد التدريب المهني / ش. بغداد		8	
	512	198	314	ذكور	معهد التدريب المهني / ط. ذهبان		9	
الأمانة	88	26	62	إناث	معهد نعم للتدريب وتأهيل المرأة / نعم	الأمانة	10	
	716	265	451	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الحصب		11	
	143	67	76	ذكور	معهد السعيد للتدريب المهني / الخطوة		12	
	194	72	122	ذكور	معهد التدريب المهني / التربية		13	
	181	92	89	ذكور	المعهد التقني / عبس		14	
	369	118	251	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الدريهمي		15	
	281	140	141	ذكور	معهد التدريب المهني / حي العمال		16	
	227	105	122	ذكور	معهد التدريب المهني / خلف المكلا		17	
	300	112	188	ذكور	معهد التدريب المهني / سينيون		18	
	279	121	158	ذكور	معهد التدريب المهني / ذمار		19	
دمار	70	39	31	ذكور	دمار	دمار	20	
	8	7	1	إناث				
	115	50	65	ذكور			21	
	221	90	131	ذكور			22	
عدن	400	130	270	ذكور	معهد التدريب المهني / المنصورة	عدن	23	
	283	144	139	ذكور	عدن		24	
	4	0	4	إناث				
	153	52	101	ذكور	معهد بومدين للتدريب المهني		25	
لحج	35	35	0	ذكور	معهد التدريب المهني / مارب	لحج	26	
	54	0	54	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الخبت		27	
	189	61	128	ذكور	معهد التدريب المهني / خمر		28	
				المجموع بحسب الجنس				
				المجموع العام				

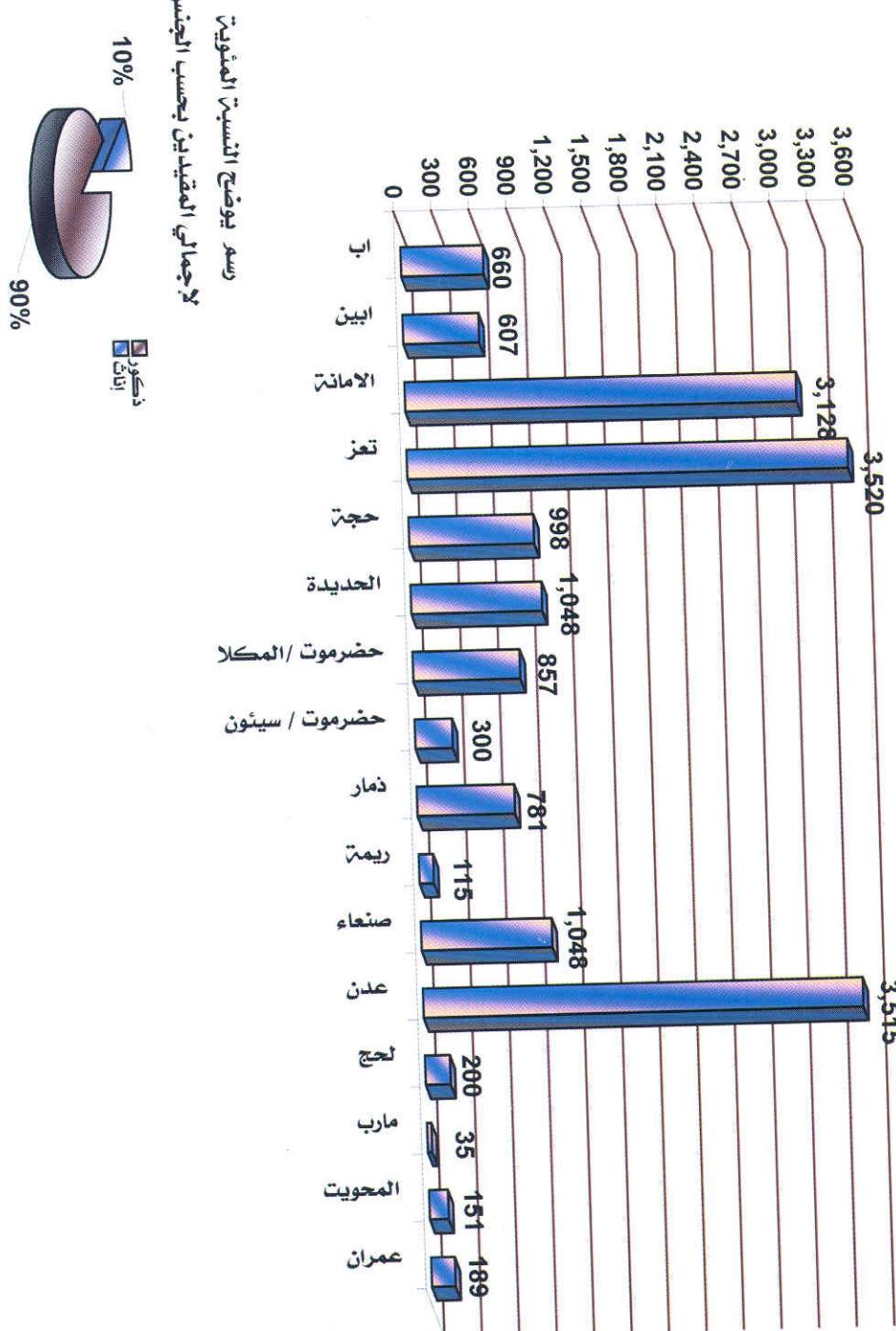
جدول رقم (12)

بيان الاجمالي للكلي لالمقيدين في المؤسسات التدريبية التابعة للوزارة بحسب المحافظات خلال العام التعليمي 2004 / 2005

المحافظة	ال المؤسسات التدريبية المدنية (مستوى مسنان)	المؤسسات التدريبية المدنية (مستوى ملايين سنوات)	المعاهد التقنية (مستوى ملايين سنوات)	كليات المجتمع (مستوى تدريسي ملايين سنوات)			اجمالي المقيدين	المجموع
				سنوات	سنوات	سنوات		
الإسكندرية	475	191	105	80	30	39	11	660
الإسكندرية	284	191	105	80	30	39	11	30
الإسكندرية	187	101	34	34	133	36	25	607
الإسكندرية	292	148	427	57	370	1275	297	467
الإسكندرية	3	880	467	57	370	1275	511	3,128
الإسكندرية	4	649	264	161	202	1053	404	3,520
الإسكندرية	5	89	681	1159	627	1840	181	264
الإسكندرية	6	392	144	73	23	99	149	998
الإسكندرية	7	122	398	56	127	650	215	1,048
الإسكندرية	8	188	385	67	113	227	105	857
الإسكندرية	9	190	245	65	112	300	112	300
الإسكندرية	10	50	145	240	115	300	112	781
الإسكندرية	11	65	317	107	85	22	357	115
الإسكندرية	12	167	107	210	107	317	107	153
الإسكندرية	13	101	0	0	0	0	0	85
الإسكندرية	14	153	0	0	0	0	0	50
الإسكندرية	15	54	0	0	0	0	0	65
الإسكندرية	16	128	0	0	0	0	0	61
الإسكندرية	17	6,563	1,459	813	1,214	3,486	4,775	128
الإسكندرية	18	3,978	1,627	3,098	1,627	4,775	4,775	1,943
الإسكندرية	19	2,585	1,459	813	1,214	3,486	4,775	9,599
الإسكندرية	20	2,378	484	585	1,309	4,775	4,775	17,152



رسالة توصيحي يبين إجمالي المقيدين في المؤسسات المتدربية
بحسب المحافظات خلال العام التعليمي 2004 / 2005 و 2005 / 2006





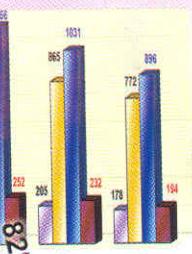
جدول رقم (13)

يوضح اجمالي الطلاب المقيدون في المؤسسات التدريبية (نظام التعليم الموازي)

للعام التعليمي 2004/2005م

المحافظة	رقم	اسم المؤسسة التدريبية	النوع	مجموع سنوات الدراسة	مجموع سنوات الدراسة	المجموع الكلي	الجنس
الأمانة	1	المعهد المهني الصناعي / حدة	ذكور	200	0	215	ذكور
تعز	2	المعهد المهني الصناعي / الحصب	ذكور	231	133	364	ذكور
الحديدة	3	المعهد المهني الصناعي / الدريهمي	ذكور	228	95	323	ذكور
الحديدة	4	معهد التدريب المهني / حي العمال	ذكور	170	36	206	ذكور
حضرموت/سيئون	5	معهد التدريب المهني / سيئون	ذكور	66	0	66	ذكور
عدن	6	كلية المجتمع / عدن	ذكور	19	0	19	ذكور
	6	المعهد التقني الصناعي/الملا	إناث	5	0	5	إناث
	7	المعهد الوطني للتقنيين والمدربين	ذكور	109	0	109	ذكور
	8	معهد التدريب المهني / المنصورة	ذكور	154	0	154	ذكور
	9	معهد التدريب المهني / خورمكسر	ذكور	153	0	153	ذكور
	10	المعهد التقني التجاري / خورمكسر	ذكور	102	0	102	ذكور
	11	معهد التدريب المهني / جبن	ذكور	35	0	35	ذكور
		الضالع		45	0	45	ذكور
		المجموع بحسب الجنس		1791	15	1512	ذكور
		المجموع		22	0	22	إناث
				1813	15	1534	

الملحق الإحصائي



جدول رقم (14)
يوضح أعداد الخريجين ونسبة نجاح الطلاب في كليات المجتمع
للعام التعليمي 2003 / 2004م

نسبة النجاح	الجنس	النوع	النوع	إسم المؤسسة التدريبية	المحافظة	م
97%	ذكور	ذكور	إناث	كلية المجتمع / صنعاء	صنعاء	1
89%	إناث	ذكور				
100%	ذكور	ذكور	إناث	كلية المجتمع / عدن	عدن	2
100%	إناث	ذكور				
99%	ذكور	ذكور	إناث	المجموع يحسب الجنس		
96%	إناث	ذكور				
98%	ذكور	ذكور	المجموع العام			



الملاحق الإحصائي

جدول رقم (15)

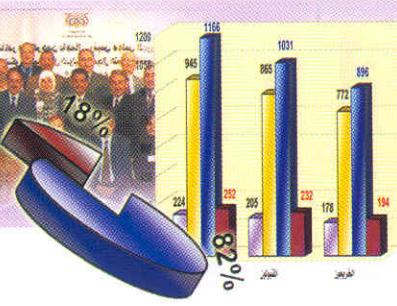
يوضح أعداد الخريجين ونسبة نجاح الطلاب في المعاهد التقنية للعام التعليمي 2003/2004م

المحافظة	الرقم	اسم المؤسسة	النوع	نسبة النجاح	الرقم	النوع
تعز	1	المعهد التقني الصناعي / الحوبان	ذكور	92%	40	440
	2	المعهد التقني الصناعي / عبس	إناث	96%	2	46
حجـة	3	المعهد الوطني للتقنيين والمدربين/ دار سعد	ذكور	93%	4	50
	4	المعهد التقني الصناعي / الملا	إناث	100%	0	15
عـدن	5	المعهد التقني البحري / عـدن	ذكور	96%	6	129
	6	المعهد التقني التجاري / خور مكسر	إناث	98%	2	108
	7	المجموع بحسب الجنس	ذكور	100%	0	9
	8	المجموع العام	إناث	100%	0	37
	9	المجموع بحسب الجنس	ذكور	94%	52	835
	10	المجموع العام	إناث	96%	4	89
	11	المجموع العام		94%	56	924

الملاحق الاحصائي

جدول رقم (16)

يوضح أعداد الخريجين ونسبة نجاح الطلاب في المؤسسات التدريبية المهنية
(مستوى ثلاث سنوات) للعام التعليمي 2003 / 2004م



22

المحافظة	الجنس	العدد	النسبة (%)	النوع	اسم المؤسسة التدريبية	المحافظة	الرقم	
الإسكندرية	ذكور	12	75%	ذكور	معهد التدريب المهني / دارالشرف	الإسكندرية	1	
	ذكور	5	83%	ذكور	معهد التدريب المهني / يريم		2	
	ذكور	22	100%	ذكور	المعهد المهني الزراعي / العدين		3	
	ذكور	3	43%	ذكور	معهد التقني التجاري		4	
الإسماعيلية	ذكور	23	100%	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الكود	الإسماعيلية	5	
	ذكور	183	93%	ذكور	المعهد المهني الصناعي / حدة		6	
	ذكور	38	78%	ذكور	معهد التدريب المهني / بغداد		7	
	ذكور	45	80%	ذكور	معهد التدريب المهني / ذهيان		8	
الدقهلية	ذكور	52	98%	ذكور	المعهد المهني البيطري الزراعي / الحصبة	الدقهلية	9	
	ذكور	45	82%	ذكور	معهد عبد الناصر المهني التجاري		10	
	إناث	20	77%	إناث	معهد أروى المهني التجاري		11	
	ذكور	152	95%	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الحصب		12	
الجيزة	ذكور	39	66%	ذكور	معهد تعز المهني التجاري / تعز	الجيزة	13	
	إناث	4	100%	إناث	معهد الخنساء المهني التجاري / تعز		14	
	ذكور	6	100%	ذكور	معهد الثورة المهني التجاري / حجة		15	
	ذكور	119	99%	ذكور	المعهد المهني الصناعي / الدريهمي		16	
المنوفية	ذكور	10	83%	ذكور	معهد التدريب المهني / حي العمال	المنوفية	17	
	ذكور	40	93%	ذكور	المعهد المهني الزراعي / سردو		18	
	ذكور	42	45%	ذكور	معهد الثورة المهني التجاري / الجديدة		19	
	إناث	41	98%	إناث	معهد بلقيس المهني التجاري / الجديدة		20	
الإسكندرية	ذكور	10	67%	ذكور	معهد التدريب المهني / خلف	الإسكندرية	21	
	ذكور	32	70%	ذكور	المعهد المهني التجاري / فوه		22	
	إناث	16	94%	إناث	المعهد المهني التجاري / فوه		23	
	ذكور	61	92%	ذكور	معهد التدريب المهني / دمار		24	
الإسكندرية	ذكور	77	78%	ذكور	المعهد التقني الصناعي / الملا	الإسكندرية	25	
	ذكور	34	100%	ذكور	المعهد التقني البحري / عدن		26	
	ذكور	16	76%	ذكور	معهد التدريب المهني / خورمكسر		27	
	إناث	1	100%	إناث	المعهد التقني التجاري / خورمكسر			
الإسكندرية	ذكور	1093	85%	المجموع بحسب الجنس				
	إناث	108	91%	المجموع العام				
الإسكندرية	ذكور	1201	85%	المجموع العام				



الملاحق الاحصائي

(١٧) جدول رقم

يوضح أعداد الخريجين ونسبة نجاح الطلاب في المؤسسات التدريبية المهنية (مستوى سنتان) للعام التعليمي 2003 / 2004م

المحافظة	اسم المؤسسة التدريبية	النوع	الراسبون	النوع	%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / يريم	ذكور	42	4	91%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / دار الشرف	ذكور	93	4	96%
الإسكندرية	المعهد المهني الصناعي / الكود	ذكور	28	14	67%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / الكود	ذكور	26	5	84%
الإسكندرية	معهد الاوراس للتدريب المهني / زنجبار	ذكور	33	13	72%
الإسكندرية	المعهد المهني الصناعي / حدة	ذكور	116	12	91%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / ش. بغداد	ذكور	185	34	84%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / ط. ذهيان	ذكور	182	28	87%
الإسكندرية	معهد تعلم تدريب وتأهيل المرأة	إناث	70	0	100%
الإسكندرية	المعهد المهني الصناعي / الحصب	ذكور	162	58	74%
الإسكندرية	معهد السعيد للتدريب المهني / الاعروق	ذكور	79	15	84%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / التربية	ذكور	18	8	69%
الإسكندرية	المعهد المهني الصناعي / الدريهمي	ذكور	93	18	84%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / حي العمال	ذكور	95	62	61%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / خلف المكلا	ذكور	78	8	91%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / سينيون	ذكور	76	9	89%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / ذمار	ذكور	82	12	87%
الإسكندرية	المعهد التقني الصناعي / المعلا	ذكور	83	15	85%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / المنصورة	ذكور	59	34	63%
الإسكندرية	معهد التدريب المهني / خور مكسر	ذكور	65	37	64%
الإسكندرية	معهد بومدين للتدريب المهني / صبر	إناث	1	0	100%
الإسكندرية	المجموع بحسب الجنس	ذكور	21	2	91%
الإسكندرية	المجموع	ذكور	1616	392	80%
الإسكندرية	المجموع	إناث	71	0	100%
الإسكندرية	المجموع		1687	392	81%



جدول رقم (18)
بيان أعداد الخريجين في المؤسسات التدريبية بحسب المحافظات للعام 2004/2003م

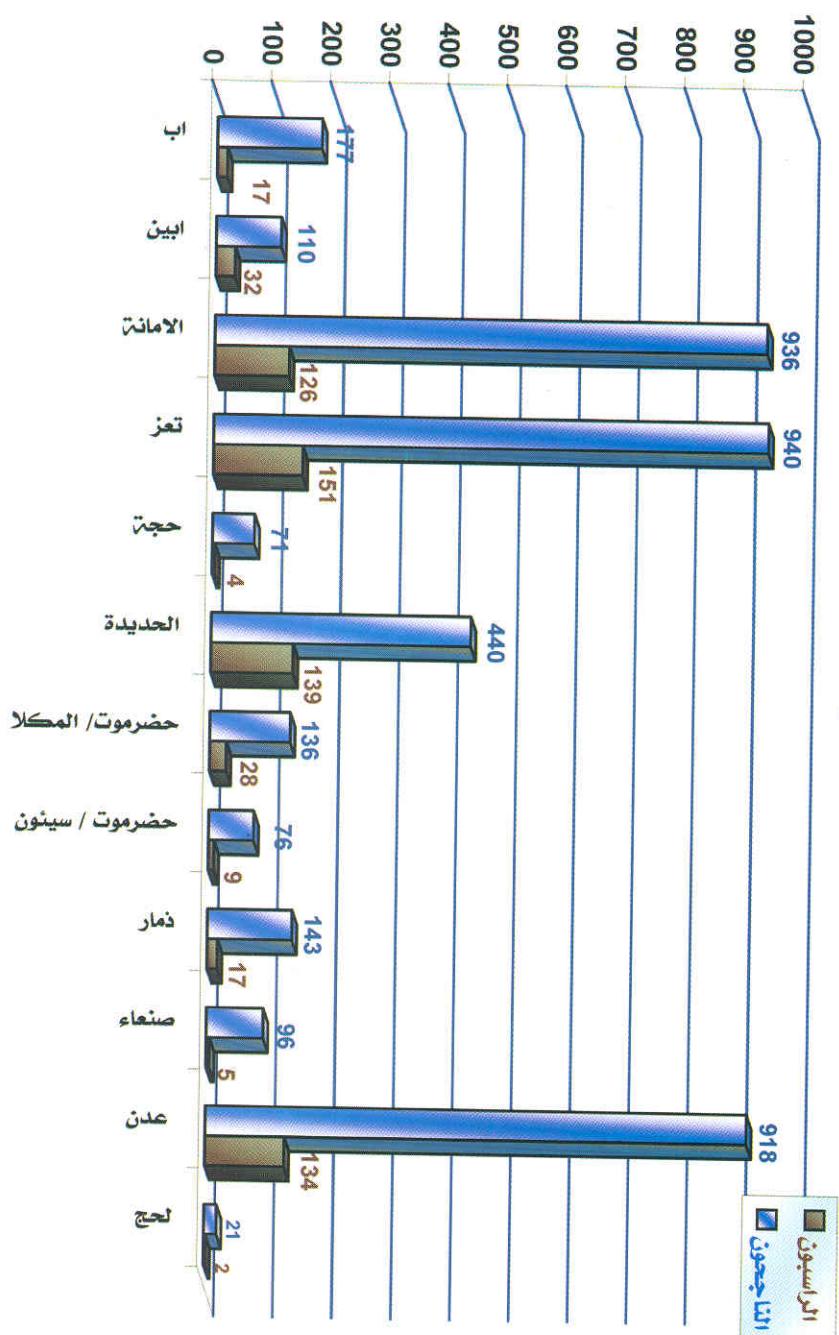
المجموع	الكليات المجتمع (مستوى تertiarion ثالث سنتان)	المؤسسات التدريبية المهنية (مستوى سنتان)	المعاهد التقنية (مستوى سنتان)	المؤسسات التدريبية المهنية (مستوى سنتان)	المجموع
الراسبون	الراسبون	الراسبون	الراسبون	الراسبون	الراسبون
الناجحون	الناجحون	الناجحون	الناجحون	الناجحون	الناجحون
الرسوبون	الرسوبون	الرسوبون	الرسوبون	الرسوبون	الرسوبون
أب	أب	أب	أب	أب	أب
أبيض	أبيض	أبيض	أبيض	أبيض	أبيض
الأهانة	الأهانة	الأهانة	الأهانة	الأهانة	الأهانة
تعز	تعز	تعز	تعز	تعز	تعز
حجهة	حجهة	حجهة	حجهة	حجهة	حجهة
الحديدة	الحديدة	الحديدة	الحديدة	الحديدة	الحديدة
حضرموت / المكلا	حضرموت / المكلا	حضرموت / المكلا	حضرموت / المكلا	حضرموت / المكلا	حضرموت / المكلا
سيورن	سيورن	سيورن	سيورن	سيورن	سيورن
ذمار	ذمار	ذمار	ذمار	ذمار	ذمار
صنعاء	صنعاء	صنعاء	صنعاء	صنعاء	صنعاء
عدن	عدن	عدن	عدن	عدن	عدن
لحج	لحج	لحج	لحج	لحج	لحج
المحروم	المحروم	المحروم	المحروم	المحروم	المحروم
664	4064	5	252	56	924
664	4064	5	252	56	924
211	1201	392	1687	392	1687
664	4064	5	252	56	924



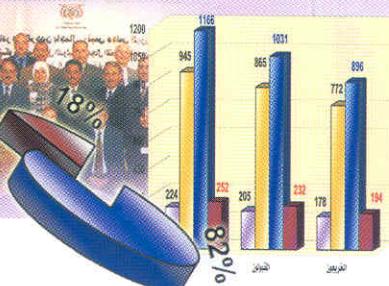
الملاحق الاحصائي



رسو توسيعی بین اعداد الناجین والراسیبین فی الاختبارات المنهاییت بحسب المعايير
للغاء التعليمي 2003 / 2004



الملاحق الاحصائية



جدول رقم (19)

بيان يوضح أعداد الخريجين ونسبة نجاح الطلاب في المؤسسات التدريبية للتعليم المואذني لعام التعليمي 2003/2004م

المحافظة	نوع	اسم المؤسسة التدريبية	النوع	النوع	النوع	نسبة التخرج
	ذكور	المعهد المهني الصناعي / حده	ذكور	ذكور	ذكور	92%
الأمانة	ذكور	معهد التدريب المهني / ش. بغداد	ذكور	ذكور	ذكور	91%
	ذكور	معهد التدريب المهني / ط. ذهبان	ذكور	ذكور	ذكور	80%
تعز	ذكور	المعهد المهني الصناعي/ الحصب	ذكور	ذكور	ذكور	87%
الحديدة	ذكور	المعهد المهني الصناعي/ الدريهمي	ذكور	ذكور	ذكور	92%
	ذكور	معهد التدريب المهني / حي العمال	ذكور	ذكور	ذكور	100%
دمار	ذكور	معهد التدريب المهني / دمار	ذكور	ذكور	ذكور	81%
	المجموع					
	423	56	15	0	11	88%

الملحق الاحصائي

27



جدول رقم (20)

يوضح اجمالي المتقدمين والمقبولين والخريجين (نظام التعليم المستمر) في المعاهد التقنية وكليات المجتمع بحسب المؤهل خلال العام 2004م

المحافظة	اسم المؤسسة	المجموع	الخريجين					المقبولين					المتقدمين					الجنس
			الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي		
أب	المعهد التقني التجاري / أب	35	1	29	5		48	2	40	6		70	4	54	12		2	2
حضرموت	المعهد التقني / عبس	33	4	22	7		47	4	30	13		71	4	45	22			
عدن	المعهد التقني / حضرموت	117	14	38	32	33	117	14	38	32	33	144	18	45	41	40	5	5
صنعاء	كلية المجتمع / صنعاء	33		1		32	34		1		33	35		1		34	10	4
	المعهد الوظيفي للتقنيين والمدربين	5				5	5				5	5						
	المعهد التقني الحجري / عدن	48	25	23			59	30	29			133	81	52			2	2
	المعهد التقني التجاري / خورمكسر	58	30	22	6		66	36	24	6		66	36	24	6		3	3
	المعهد التقني الصناعي / الملا	39	1	16	19	3	39	1	16	19	3	51	1	23	23	4	2	2
	المعهد الفندقي السياحي / التواهي	7		7			8		8		13		2	10	1			
	المعهد التقني الصناعي / المكلا	55	53	2			71	69	2		85	81	4			2	2	
	المعهد التقني التجاري / هرورة	2			2		4	2		2	4	2			2	4	3	
	المجموع بحسب الجنس	58	13	34	11		79	2	18	48	11	79	2	18	48	11		
	المجموع العام	387	15	163	128	49	32	438	17	191	147	50	33	588	21	270	199	64
	المجموع العام	103	0	17	63	18	5	139	2	22	86	24	5	168	2	24	103	34
	المجموع العام	490	15	180	191	67	37	577	19	213	233	74	38	756	23	294	302	98

جدول رقم (21)

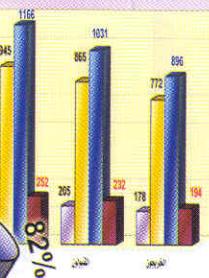
يوضح اجمالي المتقدمين والمقبولين والخريجين (نظام التعليم المستمر) في المعاهد المهنية بحسب المؤهل خلال العام 2004م

المحافظة	اسمه المؤسسة	المجموع	الخريجين					المقبولين					المتقدمين					الجنس
			الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي	الثانوي		
أبين	المعهد المهني الصناعي / الحكوة	22	18	4			22	18	4			35	20	15			1	1
الإمارات	معهد عبد الناصر المهني التجاري	140	74	56	10		140	74	56	10		194	14	95	72	13	7	4
تعز	المعهد المهني الصناعي / الحصب	58	58				58	58				58	58				4	4
حضرموت	معهد الثورة المهني التجاري / حضرموت	44	21	18	5		50	27	18	5		73	35	26	12		2	2
حضرموت	معهد أروى المهني التجاري / حضرموت	19	3	9	2	5	49	4	29	7	9	49	4	29	7	9	2	2
حضرموت	المعهد المهني التجاري / هرورة / المكلا	11		11			37		33	4		37		33	4		2	2
حضرموت	المعهد التعاوني الزراعي / الشيف شعبان	4		2	2		20	1	10	9		20	1	10	9			
حضرموت	المعهد التعاوني الزراعي / الشيف شعبان	60	15	24	21		60	15	24	21		60	15	24	21		3	3
حضرموت	المجموع بحسب الجنس	3		3			3		3			3		3				
	المجموع العام	313	58	110	109	36	0	345	58	116	131	40	0	422	72	145	155	50
	المجموع العام	48	3	27	11	7	0	94	4	48	24	18	0	107	4	50	35	18
	المجموع العام	361	61	137	120	43	0	439	62	164	155	58	0	529	76	195	190	68

الملحق الإحصائي

جدول رقم (22)

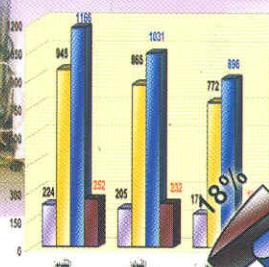
يوضح إجمالي المتقدمين والمقبولين والخريجين (نظام التعليم المستمر) في معاهد التدريب المهنية
بحسب المؤهل خلال العام 2004م



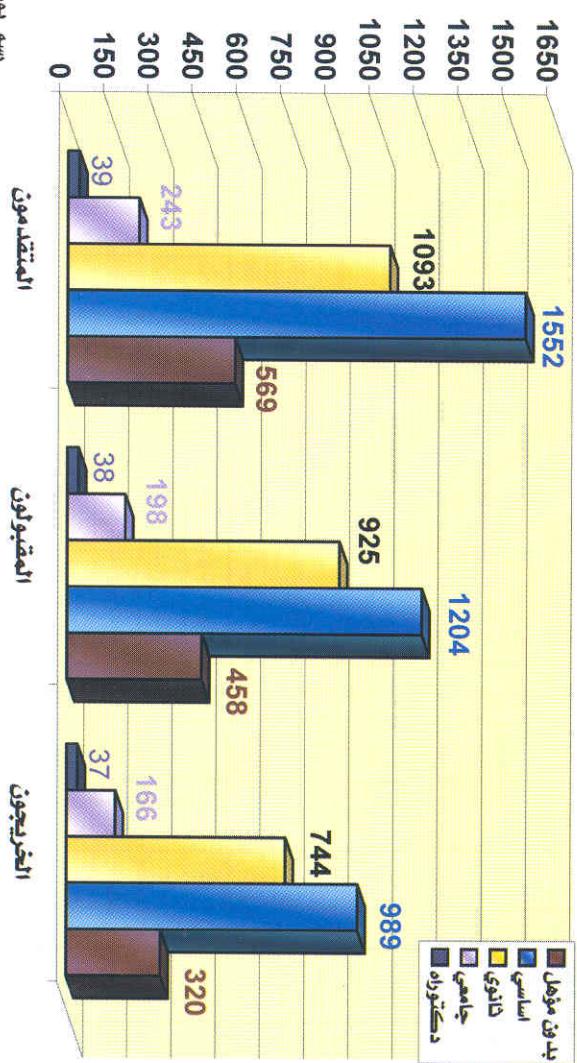
28

المحافظة	المنطقة	الجنس	الخريجين						المقبولين						المتقدمين						اسم المؤسسة	المحافظة	الرقم
			الثانوية العامة	الثانوية الفنية	الثانوية الاعدادية	الثانوية الزراعية	الثانوية المختلطة	الثانوية الصناعية	الثانوية العامة	الثانوية الفنية	الثانوية الاعدادية	الثانوية الزراعية	الثانوية المختلطة	الثانوية الصناعية	الثانوية العامة	الثانوية الفنية	الثانوية الاعدادية	الثانوية الزراعية	الثانوية المختلطة	الثانوية الصناعية			
الإسكندرية	الإسكندرية	ذكور	40	1	20	15	4		40	1	20	15	4		40	1	20	15	4		ذكور	معهد التدريب المهني / بريده	1
		ذكور	46	1	35	10			46	1	35	10			49	1	35	13			ذكور	معهد التدريب المهني / النادرة	2
		ذكور	39	15	15	9			80	39	24	14	3		96	46	27	15	8		ذكور	معهد التدريب المهني / دار الشرف	3
		ذكور	33	2	9	16	6		40	2	11	21	6		56	4	17	28	7		ذكور	معهد التدريب المهني / القفر	4
الإسكندرية	الإسكندرية	ذكور	70	19	37	13	1		70	19	37	13	1		82	19	46	15	2		ذكور	معهد الارواح للتدريب المهني / زنجبار	5
		ذكور	40	20	14	6			47		25	14	8		51		29	14	8		ذكور	معهد التدريب المهني / الحكود	6
		ذكور	198	96	85	17			198		96	85	17		198		96	85	17		ذكور	معهد التدريب المهني / جهاز	7
		ذكور	45	22	11	12			63	36	13	14			63	36	13	14			ذكور	معهد التدريب المهني / ذهبان	8
الإسكندرية	الإسكندرية	ذكور	41	17	12	11	1		64	29	18	15	2		98	42	32	19	5		ذكور	معهد القيد الثواب الم يكن / محمد عبد الله صالح للتدريب المهني	9
		ذكور	9	4	4	1			12	6	4	2			21	11	8	2			إناث	عبد الله صالح للتدريب المهني	10
		ذكور	297	88	62	131	16		452	151	106	177	18		452	151	106	177	18		ذكور	معهد تقد ثدريب وتأهيل المرأة / نقر	11
		ذكور	20	11	6	3			20	11	6	3			20	11	6	3			ذكور	حضرموت / المحكلا	12
الإسكندرية	الإسكندرية	ذكور	48	16	13	15	4		55	16	15	19	5		190	52	96	36	6		ذكور	حضرموت / سينون	13
		ذكور	84	55	28	1			116		79	35	2		117		79	36	2		ذكور	معهد التدريب المهني / خور مكسر	14
		ذكور	38	16	22				47		16	31			47		16	31			ذكور	معهد بوعدن للتدريب المهني / صبر	15
		ذكور	62	62					75		75				117		117				ذكور	معهد التدريب المهني / ماري	16
الإسكندرية	الإسكندرية	ذكور	99	99					110		110				158		158				إناث	معهد التدريب المهني / خمر	17
		ذكور	35	35					50		50				50		50				ذكور	معهد التدريب المهني / لعافين / ثلاثة	18
		ذكور	63	29	26	8			75	37	30	8			96	56	32	8			إناث	معهد التدريب المهني / جين	19
		ذكور	98	19	39	40			147	29	57	61			210	40	80	90			ذكور	المجموع العام	20
الإسكندرية	الإسكندرية	ذكور	937	123	481	293	40	0	1158	183	577	350	48	0	1484	252	759	414	59	0	ذكور	المجموع العام	21
		ذكور	468	121	191	140	16	0	649	194	250	187	18	0	727	218	304	187	18	0	إناث	المجموع بحسب الجنس	22
		ذكور	1405	244	672	433	56	0	1807	377	827	537	66	0	2211	470	1063	601	77	0	ذكور	المجموع العام	23
		ذكور																		إناث	المجموع بحسب الجنس	24	

الخريجين												المقبولين												المجموع العام	
المحافظة	المنطقة	الجنس	الثانوية العامة	الثانوية الفنية	الثانوية الاعدادية	الثانوية الزراعية	الثانوية المختلطة	الثانوية الصناعية	الثانوية العامة	الثانوية الفنية	الثانوية الاعدادية	الثانوية الزراعية	الثانوية المختلطة	الثانوية الصناعية	الثانوية العامة	الثانوية الفنية	الثانوية الاعدادية	الثانوية الزراعية	الثانوية المختلطة	الثانوية الصناعية	المجموع العام	المجموع العام	المجموع العام		
الإسكندرية	الإسكندرية	ذكور	1637	196	754	530	125	32	1941	258	884	628	138	33	2494	345	1174	768	173	34	ذكور	المجموع العام	25		
		ذكور	619	124	235	214	41	5	882	200	320	297	60	5	1002	224	378	325	70	5	إناث	المجموع بحسب الجنس	26		
الإسكندرية	الإسكندرية	ذكور	2256	320	989	744	166	37	2823	458	1204	925	198	38	3496	569	1552	1093	243	39	129	94	المجموع العام	27	
		ذكور																					المجموع بحسب الجنس	28	



رسم توضيحي يوضح أعداد المتقدمين والمقبولين والخريجين من برامج التعليم المستمر (الدورات القصيرة) بحسب المؤهل خالل العام 2004 و 2005





يوضح الدورات المنفذة لقطاعات العمل والإنتاج وأعداد الملتحقين بها خلال العام 2004

جدول رقم (23)

المجموع	المجموع	النوع	عدد الجهات المستفيدة	اسمه المؤسسة	المحافظة
خياطة وتنصيف					
تحلير الجمعيات السمسكية					
فيجوول بيسك					
أوراكل 9 ديمبلوبر					
أوراكل 9i					
ادارة وتنظيم جمعيات مستخدمي المياه					
الادارة المالية في الفنادق والمنشآت السياحية					
الادارة المالية لجمعيات مستخدمي المياه					
مهارات وتقنية المرشد السياحي					
التسويق في صناعة الفنادق والسياحة					
صناعة الأسمدة					
زراعة مانجو					
انتاج شلالات					
محاسبة					
لحام					
كهرباء سيارات					
تمديدات صحية					
ميكانيكا تبريد					
ميكانيكا سيارات					
الكترونيات صيانة راديو وتلفزيون					
المهندسون الصناعي / المكود	1	الاذ	1	المهندس المهني الصناعي / المكود	أسيوط
المهندس التدريبي الزراعي / جعار	2	ذكور	2	المهندس التدريبي المهني / اذيليان	أسيوط
مهد التدريب المهنئي / اذيليان	3	ذكور	3	المهندس المهني الصناعي / الحسين	اقصر
المعهد المهني الصناعي / اذيليان	4	ذكور	4	كلية المجتمع / صناعة	مسناوه
المعهد المهني الصناعي / الحسين	5	ذكور	5	المعهد التقني الزراعي	ذكور
كلية المجتمع / صناعة	6	ذكور	6	المعهد التقني الزراعي	ذكور
المعهد التقني الزراعي	7	ذكور	7	المعهد التقني الزراعي	ذكور
المجموع	454	المجموع	30	المجموع	المجموع



(24) جدول رقم (24) يوضح أعداد الطلاب المستفيدين من برامج التدريب التعاوني من المؤسسات التدريبية وعدد مواقع التدريب الالتحاجي الممتفن فيها خلال العام 2004

الملاحق الإحصائي

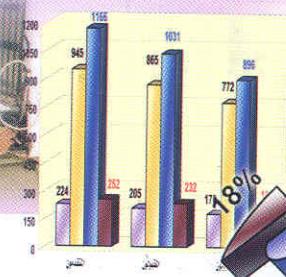
31



المؤسسة	المحافظة	النوع	عدد مواقع التدريب	عدد المدربين	عدد المطلوب المستفيدين
أمانات الأقاليم	القاهرة	معاهد التدريب المهني / ذكور	20	6	165
تغزير	الجيزة	المعهد المهني الصناعي / الححسب	3	1	10
الجديدة	الجيزة	المعهد المهني الصناعي / الذكور	5	1	198
الجيزة	الجيزة	المعهد المهني الصناعي / الإناث	4	7	151
الجيزة	الجيزة	المعهد المهني الزراعي / سرود	9	1	26
الجيزة	الجيزة	المعهد التجاري / التجاري	2	1	10
الجيزة	الجيزة	المعهد التقني التجاري / التجديدة	19	2	68
الجيزة	الجيزة	المعهد التقني التجاري / التجديدة	19	1	6
الجيزة	الجيزة	المعهد التقني التجاري / التجديدة	6	1	79
الجيزة	الجيزة	المعهد التقني التجاري / التجديدة	6	4	95
الجيزة	الجيزة	المعهد التقني التجاري / التجديدة	39	14	35
الجيزة	الجيزة	المعهد التقني التجاري / التجديدة	23	5	89
الجيزة	الجيزة	المعهد التقني التجاري / التجديدة	219	42	932
الإجمالي					2240

الباب الثاني

إحصائيات أنشطة وفعاليات الوزارة



الملاحق الإحصائي

جدول رقم (25)
يوضح الأنشطة والفعاليات التأهيلية والتدربيّة المحليّة والخارجية المنفذة خلال العام 2004م

المجموع	عدد الفعاليات			عدد المستفيدون							نوع النشاط	مر		
	المحليّاً	المجموع		المحليّاً			الخارجياً							
		ذ	ث	ذ	ث	ذ	ذ	ذ	ذ	ذ				
16	7	9	1	149			77	1	72		منح دراسية وبعثات	1		
15	2	13	17	30	14	13	3	17			ندوات وورش عمل	2		
10	9	1	39	262	39	261			1		تدريب (مناهج)	3		
16	7	9	17	208	17	175			33		تدريب (تخصصي فني)	4		
13	13		34	224	34	224					تدريب (تربوي)	5		
26	11	15	26	219	25	190	1	29			تدريب (ادارة)	6		
2	2		12	16	12	16					دراسات (لغات)	7		
2		2	1	1			1	1			تدريب (كمبيوتر)	8		
3		3	0	7					7		زيارات إستطلاعية	9		
103	51	52	147	1116	141	956	6	160			المجموع			

الملاحق الاحصائي



جدول رقم (26)

يوضح الفعاليات والدورات التدريبية الخارجية لcadar الوزارة للعام 2004م

الرقم	اسم الدورة / الفعالية	موضع الفعالية	مكان الاقامة	عدد المشاركين	المجموع
				ذكور	إناث
1	دورة في مهارات التخطيط المحاسبي واعداد وكتابية التقارير المالية	مالية	القاهرة	1	1
2	المشاركة في ندوة المشروعات الصغيرة والمتوسطة في الوطن العربي	اداري	القاهرة	2	2
3	زيارة مشروع مبارك كفول ومركز تطوير المناهج	اداري	القاهرة	2	2
4	المشاركة في ندوة العمل المؤسسي والمعلوماتي لعمل المراكز الاستراتيجية في الحكومة	اداري	القاهرة	1	1
5	دورة في الرسم الهندسي باستخدام الحاسوب وبرمجة تشغيل المخارطة والشرايز المحسنة	فنى	الأردن	2	2
6	حضور الملتقى العربي الثالث للصناعات الصغيرة والمتوسطة	ادارة	مسقط	1	2
7	تطوير مهارات مخطط المناهج	مناهج	القاهرة	1	1
8	الاساليب الحديثة في التخطيط والمعابدة	اداري	القاهرة	1	1
9	ورشة عمل تصميمه وادارة البرامج التدريبية	اداري	عمان	2	2
10	مؤتمر في ادارة التقدير في الوطن العربي	اداري	القاهرة	1	1
11	دورة تدريبية في ادارة شئون التعليم الفني والتدريب المهني	اداري	المانيا	3	3
12	دورة في تطوير نظم العمل بادارة السكرتارية	اداري	القاهرة	2	2
13	المشاركة في الملتقى العربي الاول حول تضليل ادوار معلمات الاعمال العربية	اداري	دمشق	1	1
14	اجتماع مجلس الاتحاد العربي للتعليم التقني والهيئة العامة للاتحاد	اداري	ليبيا	3	3
15	دورة تدريبية هي دراسة الجدوى وتنمية المشروعات	اداري	دمشق	3	3
16	الدورة التدريبية في الالكترونيات وتطبيقات الكمبيوتر	كمبيوتر	مالطا	1	1
17	زيادة معرض ابوظبي للكتاب الدولي الرابع عشر	اداري	ابوظبي	4	4
18	ورشة عمل في الجودة الشاملة	اداري	القاهرة	1	1
19	زيارة استطلاعية للتعرف على تجربة سوق العمل ورياحنة بالتدريب المهني	اداري	الأردن	1	1
20	دورة مراجعة وتدقيق نظم المعلومات	تخصصي	القاهرة	1	1
21	المشاركة في المؤتمر العربي الرابع في البحوث العربية من منظور الفنون الاسلامي	اداري	القاهرة	1	1
22	دورة تدريبية هي القيادة وبناء فرق عمل	اداري	القاهرة	1	1
23	اجتماع فريق الخبراء الاقلامي لتقنيات المعلومات والاتصالات الخاصة بالمعاقين	اداري	بيروت	2	2
24	دورة تدريبية هي صيانة الحاسوب والشبكات	كمبيوتر	الصين	1	1
25	دورة تدريبية هي مجال الطاقة الشمسية	فنى	ألمانيا	1	1
26	دورة هي اعداد وكتابية التقارير	اداري	القاهرة	2	2
27	دورة في استراتيجية التخطيط والمعابدة	اداري	القاهرة	2	2
28	دورة في مهارات تحليل اعمال السكرتارية	اداري	القاهرة	1	1
29	الاساليب الحديثة في الادارة والاشراف الطلابي	تخصصي	القاهرة	2	2
30	الادارة الحديثة للمدارس والمعاهد	اداري	الأردن	3	3
31	استخدام تقنيات المعلومات في اعداد برامج التدريب عن بعد	فنى	الأردن	2	2
32	المدورة التدريبية العربية هي التقنيات الحديثة في كهرباء وmekanik السيارات	فنى	سوريا - حماة	2	2
33	دورة تقييم أداء الموظفين	اداري	القاهرة	1	1
34	ادارة المحاسب والسكرتارية الحديثة	اداري	القاهرة	1	1
35	المهارات العملية لتصميمه وادارة أدوات التقويم والامتحانات	تخصصي	القاهرة	3	3

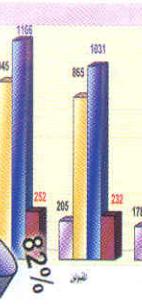
الملاحق الإحصائي



تابع جدول رقم (26)
يوضح الفعاليات والدورات التدريبية الخارجية لcadar الوزارة للعام 2004م

الرقم	اسم الدورة / الفعالية	موضع الفعالية	مكان التعاقد	عدد المشاركين	المجموع
				ذكور	إناث
36	دورة تخليل وجدولة المشاريع التنفيذية		الأردن	2	1
37	دورة تدريبية في صيانة المضخات		القاهرة	7	7
38	دوره في التحكيم منطقى مبرمج (PLC)		القاهرة	9	
39	دوره في الدكتور هيدروليك متقد		القاهرة	5	
40	دوره في الميكاترونكس		الجزائر	2	2
41	دوره في مجال سياسة الأمان الصناعي والصحى		اليابان	1	
42	دوره التركيز على النفط والصناعات الميكانيكية		الصين	3	
43	دوره في تقنيات التبريد والتكييف الحديث		السودان	2	2
44	منح دراسات عليا إلى الهند		الهند	1	1
45	منح دراسة إلى الصين		الصين	3	
46	منح دراسة إلى قبرص		قبرص	3	
47	منح دراسات عليا إلى الهند		الهند	1	1
48	منح دراسة إلى سوريا		سوريا	27	1
49	منح دراسة إلى تونس		تونس	10	
50	منح دراسة إلى الجزائر		الجزائر	15	
51	منح دراسة إلى المغرب		المغرب	5	
52	منح دراسة إلى السودان		السودان	7	
المجموع					
				160	166

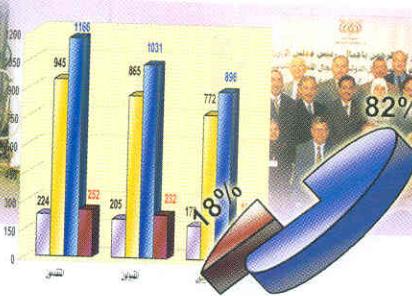
الملاحق الاحصائي



جدول رقم (27)

يوضح الفعاليات والدورات التدريبية الداخلية لcadar الوزارة لعام 2004م

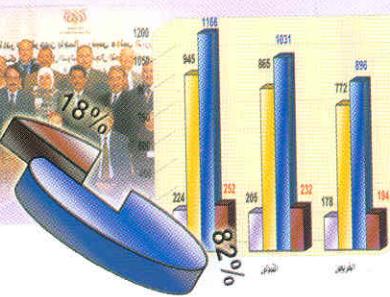
الرقم	اسم الدورة / الفعالية	موضع الفعالية	مكان الانعقاد	عدد المشاركين	المجموع	
					ذكور	إناث
1	ورشة إعداد المواد التعليمية للوحدات التدريبية	مناهج	الأمانة	99	4	103
2	ورشة إعداد المواد التعليمية للوحدات التدريبية	مناهج	عدن	26	8	34
3	ورشة إعداد المواد التعليمية للوحدات التدريبية	مناهج	تعز	42	1	43
4	ورشة إعداد المواد التعليمية للوحدات التدريبية	مناهج	الحديدة	39		39
5	ورشة إعداد المواد التعليمية للوحدات التدريبية	مناهج	البيضاء	25	1	26
6	ورشة إعداد المواد التعليمية للوحدات التدريبية	مناهج	المكلا	7		7
7	دورة في نظم المعلومات الجغرافية	شخصي	صناعي	4		4
8	دورة تدريبية لمختصي بيانات الحكادر	اداري	صناعي	8	2	10
9	دورة تدريبية في طرق التدريس والتدريب	تربوي	اب	22		22
10	دورة تدريبية في طرق التدريس والتدريب	تربوي	يريم	22		22
11	دورة تدريبية في طرق التدريس والتدريب	تربوي	تعز	23	2	25
12	دورة تدريبية في طرق التدريس والتدريب	تربوي	صناعي	18		18
13	دورة تدريبية في طرق التدريس والتدريب	تربوي	عدن	16	14	30
14	دورة تدريبية في طرق التدريس والتدريب	سيئون	تربوي	18		18
15	دورة تدريبية في طرق التدريس والتدريب	تربوي	المكلا	17		17
16	دورة تدريبية في طرق التدريس والتدريب	تربوي	الأمانة	16	9	25
17	اجتماع دورة الاحتياجات الخاصة	اداري	صناعي	10	14	24
18	دورة تدريبية لمشرفى السكن الداخلي والتقني	اداري	سكناء	28		28
19	دورة تدريبية لأمناء المكتبات	شخصي	صناعي	24	8	32
20	دورة تدريبية في طرق التدريس والتدريب	تربوي	تعز	23		23
21	دورة تدريبية لأمناء المكتبات	شخصي	صناعي	21	7	28
22	دورة تدريبية في طرق التدريس والتدريب	تربوي	ذمار	18	4	22
23	ادارة الوقت والتقويم الفعال	اداري	صناعي	1	1	2
24	دورة في اللغة الانجليزية	لغة	صناعي	11	8	19
25	ورشة حول إدارة الاستراتيجية والتميز الاداري	اداري	صناعي	3		3
26	برنامج القيادة والإشراف الفعال	اداري	صناعي	1		1
27	الحلقة الدراسية في تصميم المناهج المهنية النسوية	مناهج	صناعي	5	24	29
28	برنامج المحاسبة المالية لغير المحاسبين	مالية	صناعي	1		1
29	دورة الرقابة والتنبیش	اداري	صناعي	15	4	19
30	دورة الصحة والسلامة المهنية	شخصي	حضرموت	32		32
31	دورة الصحة والسلامة المهنية	شخصي	عدن	30	1	31
32	دورة الصحة والسلامة المهنية	شخصي	تعز	33		33
33	دورة الصحة والسلامة المهنية	شخصي	الأمانة	31	1	32
34	ورشة اعداد المناهج (الدايخوكور)	مناهج	صناعي	13	1	14
35	دورة تدريبية في إدارة الجودة الشاملة	اداري	تعز	32	2	34



**تابع جدول رقم (27)
يوضح الفعاليات والدورات التدريبية الداخلية لcadar الوزارة لعام 2004م**

ر	اسم الدورة / الفعالية	مكان الانعقاد	موضوع الفعالية	عدد المشاركين	المجموع
ر	دورات تدريبية في إدارة الجودة الشاملة	عدن	اداري	ذكور	34
36	دورات تدريبية في إدارة الجودة الشاملة	الحديدة	اداري	ذكور	25
37	دورات تدريبية في إدارة الجودة الشاملة	حضرموت	اداري	ذكور	15
38	دورات تدريبية في إدارة الجودة الشاملة	الأمانة	اداري	ذكور	30
39	دورات تدريبية في إدارة الجودة الشاملة	عدن	اداري	ذكور	9
40	دورات تربوية نظام 9 أشهر	تربوي	تربوي	ذكور	12
41	دورات تربوية نظام 9 أشهر	تعز	تربوي	ذكور	10
42	دورات تربوية نظام 9 أشهر	الأمانة	تربوي	ذكور	5
43	دورات اللغة الإنجليزية	صنعاء	لغة	ذكور	5
44	ورشة في إعداد المناهج	صنعاء	مناهج	ذكور	30
45	الدراسة التكميلية	عموم المعاهد	تخصص	ذكور	42
46	الدراسة التقنية	المعاهد التقنية	تخصصي	ذكور	1
47	دراسة دبلوم عالي	جامعة صنعاء	تخصصي	ذكور	1
48	دراسة دبلوم عالي	جامعة إب	تخصصي	ذكور	1
49	دراسة دبلوم عالي	جامعة عدن	تخصصي	ذكور	1
50	دراسة دبلوم عالي	جامعة عدن	تخصصي	ذكور	1
51	دراسة الماجستير	جامعة صنعاء	تخصصي	ذكور	1097
المجموع					141
المجموع					956

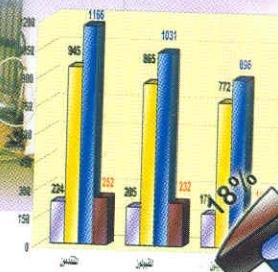
الملحق الاحصائي



جدول رقم (28)

يبين أعداد الدرجات الممنوحة للوزارة ومكاتبها في المحافظات خلال العام 2004م

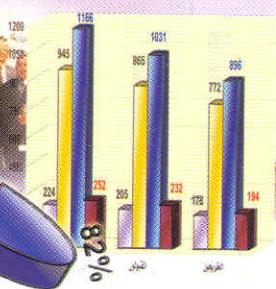
الاجمالي	المؤهل				الموقع	ر
	دون الشهادة	بلي	ثانوية	بكالوريوس		
19	4			15	ديوان الوزارة	1
33		6	14	13	مكتب التعليم الفني / الامانة	2
10		1	3	6	مكتب التعليم الفني / عدن	3
45		10	31	4	مكتب التعليم الفني / تعز	4
11			5	6	مكتب التعليم الفني / الحديدة	5
31	4	6	8	13	مكتب التعليم الفني / إب	6
32	2	8	11	11	مكتب التعليم الفني / ذمار	7
8			4	4	مكتب التعليم الفني / مأرب	8
7		2	2	3	مكتب التعليم الفني / الصالع	9
8		2	3	3	مكتب التعليم الفني / صنعاء	10
3			2	1	مكتب التعليم الفني / أبين	11
6			3	3	مكتب التعليم الفني / لحج	12
16	5		7	4	مكتب التعليم الفني / حجه	13
18		5	8	5	مكتب التعليم الفني / المحويت	14
33	8		10	15	مكتب التعليم الفني / المكلا	15
30		7	5	18	مكتب التعليم الفني / عمران	16
310	23	47	116	124	الاجمالي	



الملاحق الإحصائي

جدول رقم (29)
يبين عدد الدرجات الوظيفية لاحلال العمالة اليمنية في
المؤسسات التدريبية لعام 2004م

درجات الإحلال	التخصص	المؤهل	م
2	ديكور داخلي	دبلوم تقني	1
4	تجارة أثاث	دبلوم مهني	2
6	تكييف وتبريد	دبلوم تقني	3
6	محاسبة	بكالوريوس / تجارة	4
2	ادارة أعمال	بكالوريوس / تجارة	5
2	ميكانيكا إنتاج	دبلوم تقني	6
22	المجموع		



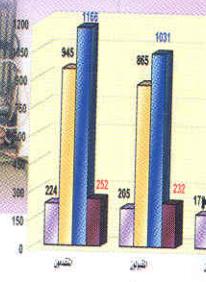
الملاحق الاحصائي

إجمالي أعداد القوى الوظيفية في ديوان الوزارة ومساعديها التدريبيين خارج العادم ٢٠٠٤

جدول رقم (٣٠)

المعدل يحسب المؤهلات العلمية

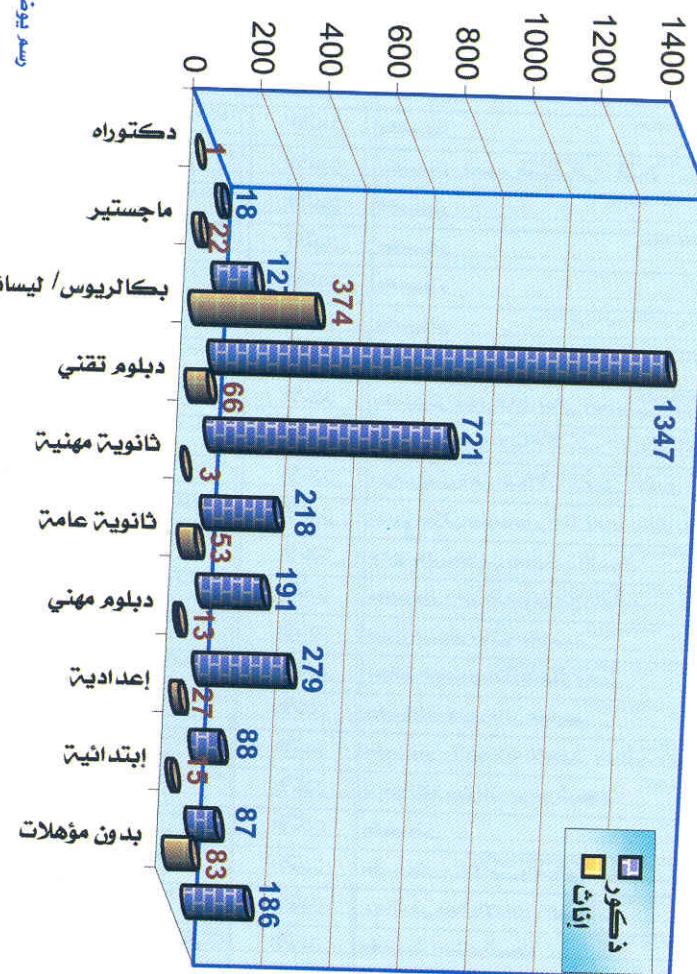
الإجمالي	بدون مؤهلات	ابتدائية	إعدادية	دبلوم مهني	ثانوية عامة	ثانوية مهنية	دبلوم تقني	دبلوم بـبكالوريوس / ليسانس	ماجستير	دكتوراه	المؤهل والخبرة	
											الأخصية والخبرة	المؤهل والخبرة
٣٥٩	١٩٩٦	٣	١٧	٠	٢٨	٢	٢٠	٣	٢٠٠	١١	٤٤	٠
٩	٣٢	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٣٧	٥٠٩	٢٨٥
٢	١٣	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٦	٥	٢٣
٣٧٠	٢٠٤١	٣	١٧	٠	٢٨	٢	٢٠	٣	٢٠٠	١١	٤٤	٣٩
٢٨٧	١٢٢٠	٨٠	١٦٩	١٥	٥٩	٢٥	٦٨	١٠	٧٩	٤٢	١٤٦	٣
٠	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١	٠	٠
٢٨٧	١٢٢١	٨٠	١٦٩	١٥	٥٩	٢٥	٦٨	١٠	٧٩	٤٢	١٤٧	٣
٦٥٧	٣٢٦٢	٨٣	١٨٦	١٥	٨٧	٢٧	٨٨	١٣	٢٧٩	٥٣	١٩١	٣
٣٩١٩	٢٦٩	١٠٢	١١٥	٢٩٢	٢٤٤	٢٢١	٧٨٧	١٧٢١	١٤٩	١٩	إجمالي العام	إجمالي يحسب المختص



الملحق الإحصائي

رسالة توضيفي يبيّن أعداد ومؤهلات الكادر العامل في الديوان ووكالات المحافظات والمؤسسات التعليمية التابعة للوزارة للعام 2004م

رسم بياني يوضح الترتيب المنشود للمؤهلات العاملة في الوزارة
بحسب الجنس



الملحق الإحصائي

جدول رقم (31)

يبين أسماء المعاهد والمراكز الخاصة المرخصة من الوزارة خلال العام 2004م



الرقم	الاسم	المحافظة	المجال التدريبي
1	مركز العنان للاستشارات الفنية	الإسكندرية	ادارة - تسويق - محاسبة مالية
2	اكاديمية الدراسات الدولية	الإسكندرية	كمبيوتر دورات تنشيطية في المجالات الادارية والمحاسبية
3	مركز ديوتك	الإسكندرية	كمبيوتر
4	معهد هوت لين	الإسكندرية	كمبيوتر
5	مركز أقزاء للكمبيوتر	الإسكندرية	كمبيوتر
6	المجلس العلمي للنظم	الإسكندرية	كمبيوتر دورات ادارية ومحاسبة
7	نادي الامان للكفيفيات	الإسكندرية	كمبيوتر
8	المعهد البريطاني للتدريب والتاهيل	الإسكندرية	دورات قصيرة في مجال الكمبيوتر + الادارة
9	معهد العلوم والتكنولوجيا	الإسكندرية	كمبيوتر + ادارة اعمال + تسويق + محاسبة
10	مركز تكساس للتدريب والتاهيل والاستشارات	الإسكندرية	الكمبيوتر+الصحافة والسلامة المهنية + المجال الاداري + محاسبة
11	مركز اديوكيشن	الإسكندرية	كمبيوتر
12	مركز NCC للكمبيوتر	الإسكندرية	كمبيوتر + ادارة + مالية - محاسبة
13	مركز اكر كيورترين	الإسكندرية	كمبيوتر-مجال اداري ومحاسبى
14	معهد نيو هوريزن	الإسكندرية	كمبيوتر
15	مركز الانماء النسوية	الإسكندرية	كمبيوتر+ تصوير فوتوغرافي + فيديو + تدريب منزلي
16	اكاديمية الدرواسات الدولية للتدريب والتاهيل	الإسكندرية	كمبيوتر
17	معهد الخوارزمي للدراسات والكمبيوتر	الإسكندرية	كمبيوتر
18	معهد المتقدمة التطبيقية	الإسكندرية	كمبيوتر
19	مركز اليمن الاستشارات التدريب	الإسكندرية	كمبيوتر
20	معهد ليدرز للكمبيوتر	الإسكندرية	كمبيوتر - صيانة تلفون السيارات
21	مركز دار الادارة	الإسكندرية	كمبيوتر+مجال اداري ومالى ومحاسبى+انجليزية ادارة الاعمال
22	الدار اليمنية للدراسات والخدمات الزراعية	الإسكندرية	الشورة الحيواني-الانتاج النباتي-الثروة السمكية-الصناعات الغذائية
23	مركز التدريب الدولي (ابتك)	الإسكندرية	دورات قصيرة في المجالات النفطية - الاداري - المحاسبى المالى
24	مركز التواصل للتنمية النسائية	الإسكندرية	تدريب منزلى+كمبيوتر+مال وادارة اشغال يدوية + صناعة المشروعات
25	مركز ماجلان للاستشارات والتاهيل	الإسكندرية	اداري - مالي محاسبى ،انجليزية الاعمال
26	مركز المحيط للكمبيوتر واللغات	الإسكندرية	كمبيوتر - استخدام البرامج التطبيقية - برامج هندسية اللغات
27	دار الاستشارات التقنية والادارية	الإسكندرية	اداري - تسويق - مالى - محاسبة
28	مركز التدريب التلفزيوني	الإسكندرية	صيانة الكترونيات تلفزيون وراديو
29	مركز الاستشارات والتنمية	الإسكندرية	كمبيوتر-اداري-مالى-محاسبى
30	مركز النبلاء للكمبيوتر	الإسكندرية	كمبيوتر + المجالات الادارية و المالية و المحاسبة
31	معهد ابتك للكمبيوتر	الإسكندرية	برامج تحليم معلومات-برامج شبكات
32	مركز الغرباش للتدريب	الإسكندرية	كمبيوتر
33	مركز شركة الاشراق للتدريب	الإسكندرية	كمبيوتر + الادارية والمحاسبية؛ هندسيات؛ صحة وسلامة مهنية
34	مركز التعليم المفتوح للتدريب والاستشارات	الإسكندرية	دورات في مجال الاداري - المحاسبى
35	المؤسسة اليمنية للتنمية (مركز السنين للرعاية الصغيرة)	الإسكندرية	كمبيوتر-صناعة سجاد
36	مركز الدعم الفني	الإسكندرية	كمبيوتر+دورات ادارية+محاسبة
37	منتدي الاسرة	الإسكندرية	خياطة وتفصيل-اشغال يدوية-استخدام كمبيوتر-كوافير-تدبير
38	مركز سار النسوى الغربي	الإسكندرية	اشغال يدوية
39	مركز الاستشارات والتدريب التخصصي	الإسكندرية	اداري - مالى - محاسبة
40	المعهد التطبيقي للاقتصاد والكمبيوتر	الإسكندرية	أنظمة التحكم الكهربائية والالكترونية والمنطقى المبرمج -
41	مركز الامارات للكمبيوتر	الإسكندرية	كمبيوتر
42	الدار الاستشارية اليمنية	الإسكندرية	الكمبيوتر + الادارة + المالي + الصندقة + الصحة + والسلامة المهنية



الملاحق الاحصائي

تابع جدول رقم (31)

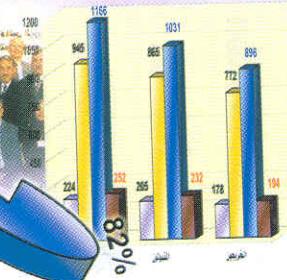
يبين اسماء المعاهد والمراكمز الخاصة المرخصة من الوزارة خلال العام 2004م

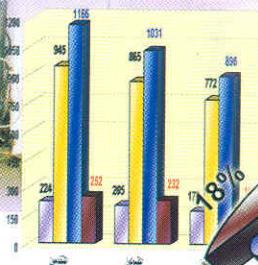
اسم المعهد / المركز	المحافظة	مجال التدريب	م
المعهد العالي اليمني البريطاني	الأمانة	كمبيوتر	43
مركز الاتقان للتطوير والتدريب	الأمانة	كمبيوتر - مالي - محاسبي - ادارة	44
المعهد التخصصي للكمبيوتر واللغات	الأمانة	كمبيوتر	45
المركز العالمي للكمبيوتر واللغات	الأمانة	كمبيوتر-مالي واداري ومحاسبي	46
مركز غمدان للكمبيوتر	الأمانة	دورات قصيرة في مجال الكمبيوتر	47
مركز الدراسات والاستشارات والتدريب المستمر	الأمانة	اداريه-محاسبه-فنية	48
مؤسسة شاهر للتسويق والاستشارات الادارية	الأمانة	مالي + محاسبة + اداري	49
الشركة اليمنية لحسابات	الأمانة	كمبيوتر+ مالي + الاداري	50
معهد العالمية للكمبيوتر واللغات	الأمانة	كمبيوتر-اداري مالي محاسبي	51
مركز الامل للتنمية البشرية	الأمانة	مجال مالي-اداري-محاسبي- الفندقة وسياحه	52
معهد شماخ لنظم المعلومات	عدن	كمبيوتر	53
مركز هوريزان للكمبيوتر	عدن	كمبيوتر	54
معهد بلمقية للكمبيوتر واللغات	عدن	كمبيوتر	55
معهد البشائر للكمبيوتر	عدن	دورات قصيرة في مجال الكمبيوتر	56
مركز رؤية جديدة في تقنية المعلومات	عدن	كمبيوتر- التدريب في المجالات الاداري - المالي - المحاسبي	57
مركز باب عدن للكمبيوتر	عدن	كمبيوتر	58
مركز علوم الكمبيوتر	عدن	كمبيوتر	59
مركز بلوهورايند	عدن	كمبيوتر	60
المركز البريطاني للكمبيوتر واللغات	تعز	لغات - كمبيوتر	61
المعهد العربي للتدريب الفنى والمهنى	تعز	كمبيوتر	62
معهد القدس للكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	63
المعهد الامريكي للتدريب الكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	64
معهد الدراسات واللغات وعلوم الكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	65
معهد نيويورك	تعز	كمبيوتر	66
مركز ميديا للكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	67
المعهد الجامعي للتدريب والتأهيل	تعز	كمبيوتر	68
مركز كند اليمن للكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	69
المركز الخدمي لتأهيل الكمبيوتر واللغات	تعز	كمبيوتر	70
معهد العلي للغات والكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	71
المعهد اليمني الانجليزي	تعز	كمبيوتر	72
دبي للغات والكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	73
مركزذاكرة العصر	تعز	كمبيوتر	74
معهد العلوم الاكاديمي واللغات والكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	75
معهد الجزيرة للغات والكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	76
معهد سام للكمبيوتر للغات	تعز	كمبيوتر	77
معهد الوفاء للكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	78
معهد الجنساء للكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	79
المعهد العالمي الاول للكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	80
معهد الرسالة للكمبيوتر	تعز	كمبيوتر	81
معهد علوم العصر لتقنية المعلومات	تعز	كمبيوتر	82
معهد الامتياز للكمبيوتر واللغات	تعز	كمبيوتر	83
مركز المنازل للغات والكمبيوتر	تعز	كمبيوتر-تمديات كهربائية+صيانة الالكترونيات	84

الملحق الإحصائي

تابع جدول رقم (31)

يبين أسماء المعاهد والمراكز الخاصة المرخصة من الوزارة خلال العام 2004م



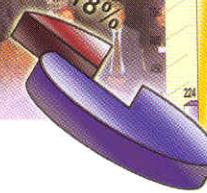


جدول رقم (32)

يبين نوع وعدد الشهادات الصادرة عن المؤسسات التدريبية الخاصة والمحمدة
من ديوان الوزارة خلال العام 2004م

نوع الدورة	المجال	عدد الشهادات المعتمدة	نوع التدريب	م
دبلوم سكرتارية آلية	كمبيوتر	1528	دورات قصيرة	1
دورات برامج تطبيقية	كمبيوتر	74	دورات قصيرة	2
دورات صيانة	كمبيوتر	95	دورات قصيرة	3
دورات أسس التحكم الكهربائي الصناعي	كمبياء	62	دورات قصيرة	4
دورات التأهيل للرخصة الدولية لقيادة الحاسوب	كمبيوتر	26	دورات قصيرة	5
دورات برامج الصحة والسلامة المهنية	صحة وسلامة مهنية	12	دورات قصيرة	6
دورات ويندوز	كمبيوتر	180	دورات قصيرة	7
دورات ورد	كمبيوتر	29	دورات قصيرة	8
دورات أكسل	كمبيوتر	27	دورات قصيرة	9
دورات طباعة عربي / إنجليزي	كمبيوتر	12	دورات قصيرة	10
دورات إنترنت	كمبيوتر	17	دورات قصيرة	11
دورات أكسس	كمبيوتر	16	دورات قصيرة	12
دورات هوتوشوب	كمبيوتر	32	دورات قصيرة	13
دورات شبكات	كمبيوتر	9	دورات قصيرة	14
دورات اوتوكاد	كمبيوتر	18	دورات قصيرة	15
دورات اوراكل	كمبيوتر	8	دورات قصيرة	16
دورات باوربوينت	كمبيوتر	25	دورات قصيرة	17
صحفية الكترونية	كمبيوتر	13	دورات قصيرة	18
دورات ستاد برو	كمبيوتر	11	دورات قصيرة	19
دبلوم محاور الملاند	كمبيوتر	11	دورات قصيرة	20
دبلوم برمجة لغوية عصبية	إداري	10	دورات قصيرة	21
دورات تنمية المهارات القيادية	إداري	20	دورات قصيرة	22
تقدير الأداء المالي	إداري	6	دورات قصيرة	23
تقدير الأداء	إداري	24	دورات قصيرة	24
دبلوم صيانت راديو وتلفزيون	الكترونيات	31	دورات قصيرة	25
دورات تنمية المهارات الادارية	إداري	17	دورات قصيرة	26
دورات كواfair	كواfair	13	دورات قصيرة	27
دورات مشغولات يدوية	مشغولات يدوية	21	دورات قصيرة	28
دورات إدارة افراد	إداري	2	دورات قصيرة	29
المجموع		2349		

الملاحق الاحصائي

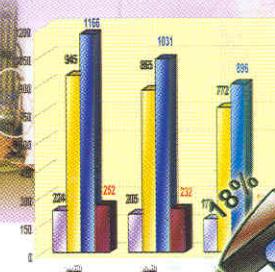


82%
18%

جدول رقم (33)

يوضح إجمالي شهادات تحقيق المهنة الممنوحة خلال العام 2004م

ر	المهنة	ر	عدد الشهادات	ر	المهنة	ر
1	مشغل مضخات خرسانية	23	71	1	ميكانيكي محرك بنزين	
1	الكتروني صيانة هاتف	24	40	2	ميكانيكي محرك ديزل	
2	ميكانيكا خدمات سريعة	25	40	3	لحام كهرباء	
9	كهربائي شبكات توزيع	26	22	4	ميكانيكي تمديدات صحية منزلي	
11	كهربائي تمديدات صناعية	27	77	5	كهربائي تمديدات منزلي	
1	كهربائي عداد طاقة	28	16	6	كهربائي سيارات	
1	رسام تشكيلي	29	19	7	نجار اثاث	
1	مركب اسقف صناعية	30	5	8	نجارة أبانية	
1	سمكري أجسام مركبات	31	2	9	كهربائي صيانة محطات توليد	
1	لحام أكسجين	32	5	10	الكتروني صيانة تلفزيون	
3	كهربائي مراقبه وتحكم	33	6	11	الكترونيات صيانة راديو	
1	بناء بلك	34	6	12	نجار قوالب خرسانة	
1	حدائق	35	10	13	خراطة معادن	
3	كهربائي لف آلات كهربائية	36	2	14	صانع قوالب رملية	
1	ميكانيكي معدات زراعية	37	1	15	ميكانيكي أجهزة تكييف مركبة	
1	ميكانيكي معدات صناعية	38	1	16	ميكانيكي صيانة مضخات غاطسة	
1	مشغل محرك ثابت	39	1	17	ميكانيكي أجهزة تكييف منزلي	
1	ميكانيكي آليات ثقيلة	40	6	18	ميكانيكي أجهزة تبريد منزلي	
1	مصلحة إطارات مركبات	41	1	19	ميكانيكي أجهزة تكييف مركبات	
1	مراقب أبنية	42	3	20	كهربائي أجهزة منزلي	
11	عامل مساحرة	43	1	21	مصفف شعر (كواشير)	
2	بناء طوب	44	2	22	نجار زخرفة خشبية	
393				مجموع الشهادات الممنوحة		



المماحق الإحصائي

جدول رقم (34)

يوضح إجمالي البرامج التدريبية المنفذة عن طريق صندوق التدريب المهني

بحسب المحافظات خلال العام 2004 م

نوع البرنامج	عدد المستربدين	مؤسسات التدريب	المنشآت المستفيدة	نوع البرنامج	الفرع	م
37,007,340	258	6	9	14	الادارة العامة	1
2,894,480	71	3	16	4	فرع الامانة	2
0	0	0	0	0	فرع حضرموت	3
965,400	43	3	5	5	فرع الحديدة	4
2,899,340	105	5	4	6	فرع عدن	5
20,744,280	897	10	56	46	فرع تعز	6
64,510,840	1374	27	90	75	الاجمالي العام	

جدول رقم (35)

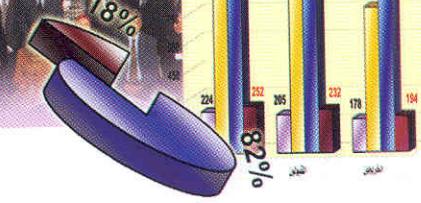
يوضح المؤسسات المنفذة للبرامج التدريبية المنفذة عن طريق صندوق التدريب المهني

خلال العام 2004 م

نوع البرنامج	عدد المستربدين	المنشآت المستفيدة	نوع البرنامج	اسم المنشأة التدريبية	م
1,970,640	40	3	1	NCC	1
590,000	33	3	2	المركز الامريكي ALC	2
900,000	15	1	1	المركز الدولي لنظم المعلومات	3
3,600,000	50	2	2	المركز الوطني للتدريب - ذمار	4
2,739,000	62	5	3	المركز اليمني للمعلومات	5
1,651,860	10	1	1	المعهد الاعلامي	6
162,500	15	5	3	المعهد البريطاني	7
335,700	18	6	2	المعهد التقني الصناعي	8
1,680,250	80	8	3	المعهد الجامعي	9
469,476	18	11	1	المحكّب الأمريكي	10
28,524,840	133	8	8	خارجي	11
6,765,414	298	172	21	قطاع التنظيم والموارد البشرية (هايل)	12
778,680	10	1	1	مركز NVIT	13
3,174,398	219	65	12	مركز التدريب الفنى والإدارى	14
20,000	1	1	1	مركز التدريب والتنمية الأكاديمية	15
700,000	10	1	1	مركز الدراسات والتدريب المستمر	16
6,902,930	201	47	8	مركز المدار للتأهيل	17
46,000	1	1	1	مركز النبلاء	18
926,100	40	2	2	مركز تدريب مصافي عدن	19
450,000	15	1	1	مركز هيئة استكشاف وانتاج النفط	20
262,242	9	4	2	معهد اينتك	21
683,550	31	1	1	معهد الحميد للكمبيوتر واللغات	22
168,000	21	2	2	معهد بسطن للكمبيوتر واللغات	23
154,560	7	1	1	معهد مالي	24
854,700	37	11	1	معهد ميديا CL	25



الملاحق الاحصائي



جدول رقم (36)

يوضح البرامج التدريبية المنفذة عن طريق صندوق التدريب المهني
خلال العام 2004 م

الملاحق الإحصائي



تابع جدول رقم (36)
يوضح البرامج التدريبية المنفذة عن طريق صندوق التدريب المهني
خلال العام 2004 م

اسم البرنامج	عدد المتدربين	مؤسسات منفذة	عدد المنشآت	تكلفة البرنامج
المولدات الكهربائية	20	1	5	277,200
برامج تطبيقية	116	5	12	3,482,590
تحكم هواي برمج PLC	27	2	9	487,620
تحكم هيدروليكي	9	1	4	165,600
تسويق مبيعات الطيران	1	1	1	120,250
تسويق وبيعات	32	2	12	443,520
تشغيل وصيانة المضخات	18	1	6	204,120
تصميم اوتوكاد	18	2	7	376,280
تصميم وصيانة شبكات	33	1	12	935,550
تقييم الاداء	13	1	9	472,968
تقييم السلامة	9	1	8	41,198
تنظيم المخازن بالكمبيوتر	20	1	1	200,000
تنمية المهارات الاشرافية	19	1	12	357,105
تنمية المهارات الاشرافية 2	23	1	11	540,792
تنمية المهارات الاشرافية 3	16	1	10	403,200
جدول المؤشرات الاساسية لتقدير الاداء	11	1	8	378,652
A310-300	36	1	1	6,473,180
B-737	78	1	1	18,758,496
صيانة اجهزة التكيف وتبريد	22	1	5	692,600
فرادة وتشكيل المعادن	32	1	13	1,948,800
فن الابتكار وحل المشكلات	20	1	9	430,985
قانون الطيران المدني	5	1	1	323,750
لغة انجليزية (مبتدئ)	71	5	19	1,395,640
لغة انجليزية (متقدم)	2	2	2	58,276
لغة انجليزية (متوسط)	6	1	1	132,000
لف وصيانة محركات كهربائية	10	1	1	700,000
مبادىء الكهرباء للمشغلين	40	1	5	1,344,000
مهارات التميز الاداري	18	1	10	522,576
مهارات جدول الأطقم	3	1	1	510,600
ميركروسوفت اكسس	1	1	1	20,400
نظام السكريتارية والأرشيفية بالكمبيوتر	10	1	1	360,000
هندسة المكائن وانعاش الابار بالاحماض	15	1	1	450,000
هندسة صوت في الاعلان	10	1	1	1,651,860
وسائل نقل الحركة	21	1	4	291,060

الملحق الاحصائي

جدول رقم (37)
يشتمل على التخصصات والمهن وترميزاتها ووصفتها

وصف المهنة	رمز المهنة	وصف التخصص	رمز التخصص	مستوى الدراسة
SubSpecDescArb	SubSpecNo	SpecDescArb	SpecNo	StudyLevel
مشغل حاسوب	213-201-2	فنيون نظم معلومات	213-2	ستينين بعد الثانوية
هني تصميم داخلي (ديكور)	221-103-2	الفنيون المعماريون	221-1	ستينين بعد الثانوية
هني أبنية (مراقب أبنية)	221-205-2	فنيو الهندسة المدنية والمساحة والري	221-2	ستينين بعد الثانوية
هني كهربائي تدريبات	221-309-2	الفنيون الكهربائيون	221-3	ستينين بعد الثانوية
هني كهربائي صيانة الات	221-310-2	الفنيون الكهربائيون	221-3	ستينين بعد الثانوية
هني الكتروني اتصالات	221-405-2	الفنيون الالكترونيون	221-4	ستينين بعد الثانوية
هني الكتروني اجهزة تحكم	221-409-2	الفنيون الالكترونيون	221-4	ستينين بعد الثانوية
هني ميكانيكي انتاج	221-505-2	الفنيون الميكانيكيون	221-5	ستينين بعد الثانوية
هني ميكانيكي لحام معادن	221-506-2	الفنيون الميكانيكيون	221-5	ستينين بعد الثانوية
هني تكييف وتبريد تشغيل وصيانة	221-514-2	الفنيون الميكانيكيون	221-5	ستينين بعد الثانوية
هني صيانة مركبات خفيفة	221-515-2	الفنيون الميكانيكيون	221-5	ستينين بعد الثانوية
هني ميكانيك صيانة عامة	221-530-2	الفنيون الميكانيكيون	221-5	ستينين بعد الثانوية
مكتب امامي	000-000-0	فنيو السياحة والفنادق	000-0	ستينين بعد الثانوية
تدبير هندسي	000-000-0	فنيو السياحة والفنادق	000-0	ستينين بعد الثانوية
انتاج غذائي	000-000-0	فنيو السياحة والفنادق	000-0	ستينين بعد الثانوية
ماكولات ومشروعات	000-000-0	فنيو السياحة والفنادق	000-0	ستينين بعد الثانوية
ارشاد سياحي	000-000-0	فنيو السياحة والفنادق	000-0	ستينين بعد الثانوية
سكرتير(سكرتيرة)	312-302-2	السكرتيرون	312-3	ثلاث سنوات بعد الأساسية
مشغل اجهزة توثيق المعلومات	312-701-4	كتبة تنظيم وتوثيق المعلومات	312-7	ستينين بعد الأساسية
كاتب احصاء	312-702-4	كتبة تنظيم وتوثيق المعلومات	312-7	ستينين بعد الأساسية
كاتب ادخال معلومات وبيانات	312-703-4	كتبة تنظيم وتوثيق المعلومات	312-7	ستينين بعد الأساسية
تجاري عام	000-000-0	كتبة حسابات	000-0	ثلاث سنوات بعد الأساسية
رسام تشكيلي عام	545-201-3	العاملون في الفنون التشكيلية والتصوير	551-1	ثلاث سنوات بعد الأساسية
بيطري عام	000-000-0	ببيطرة	000-0	ثلاث سنوات بعد الأساسية
رواعي عام	000-000-0	رواعية	000-0	ثلاث سنوات بعد الأساسية
خراط معادن عام	811-301-3	عمال تشكيل المعادن بالآلات التشغيل	811-3	ثلاث سنوات بعد الأساسية
خراط معادن	811-302-4	عمال تشكيل المعادن بالآلات التشغيل	811-3	ستينين بعد الأساسية
فراز(مشغل آلات تفريز)	811-314-4	عمال تشكيل المعادن بالآلات التشغيل	811-3	ستينين بعد الأساسية
لحام كهرباء	811-603-4	عمال اللحام	811-6	ستينين بعد الأساسية
لحام اكسجين	811-605-4	عمال اللحام	811-6	ستينين بعد الأساسية
ميكانيكي تحكيف عام	813-101-3	عمال تركيب وتشغيل وصيانة انظمة التكثيف	813-1	ثلاث سنوات بعد الأساسية
ميكانيكي تبريد عام	813-201-3	عمال تركيب وتشغيل وصيانة انظمة التبريد	813-2	ثلاث سنوات بعد الأساسية

الملاحق الاحصائي

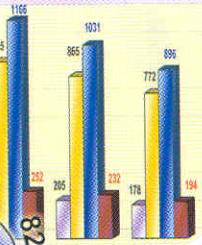


تابع جدول رقم (٣٧)

يشتمل على التخصصات والمهن وترميزاتها ووصفتها

وصف المهنة	رمز المهنة	وصف التخصص	رمز التخصص	مستوى الدراسة
SubSpecDescArb	SubSpecNo	SpecDescArb	SpecNo	StudyLevel
ميكانيكي اجهزة تبريد منزليه	813-203-4	عمال تركيب وتشغيل وصيانة انظمة التبريد	813-2	ستينين بعد الأساسية
ميكانيكي تعدادات صحية منزليه (مركب)	813-402-4	عمال مد وصيانة شبكات المياه والصرف الصحي	813-4	ستينين بعد الأساسية
ميكانيكي شاحنات عام	815-101-3	ميكانيكيو المركبات	815-1	ثلاث سنوات بعد الأساسية
ميكانيكي مركبات خفيفه عام	815-102-3	ميكانيكيو المركبات	815-1	ثلاث سنوات بعد الأساسية
ميكانيكي محرك ديزل	815-103-4	ميكانيكيو المركبات	815-1	ستينين بعد الأساسية
ميكانيكي محرك بنزين	815-104-4	ميكانيكيو المركبات	815-1	ستينين بعد الأساسية
سمكري اجزاء مركبات	815-118-4	ميكانيكيو المركبات	815-1	ستينين بعد الأساسية
ميكانيكي جرار زراعي	815-702-4	ميكانيكيو الآلات الزراعية	815-7	ستينين بعد الأساسية
كهربائي تعدادات كهربائية عام	821-301-3	كهربائيو الاستعمال	821-3	ثلاث سنوات بعد الأساسية
كهربائي تعدادات منزليه	821-302-4	كهربائيو الاستعمال	821-3	ستينين بعد الأساسية
كهربائي الات كهربائية عام	821-305-3	كهربائيو الاستعمال	821-3	ثلاث سنوات بعد الأساسية
كهربائي لف الات كهربائية	821-306-4	كهربائيو الاستعمال	821-3	ستينين بعد الأساسية
كهربائي اجهزة منزليه عام	821-307-3	كهربائيو الاستعمال	821-3	ثلاث سنوات بعد الأساسية
كهربائي اجهزة منزليه	821-308-4	كهربائيو الاستعمال	821-3	ستينين بعد الأساسية
كهربائي سيارات عام	821-401-3	كهربائيو المركبات ووسائل النقل	821-4	ثلاث سنوات بعد الأساسية
كهربائي سيارات	821-402-4	كهربائيو المركبات ووسائل النقل	821-4	ستينين بعد الأساسية
الكتروني صيانة راديو وتلفزيون عام	822-209-3	الكترونيو صيانة اجهزة الاتصالات	822-2	ثلاث سنوات بعد الأساسية
الكتروني صناعي	822-401-3	الالكترونيون الصناعيون	822-4	ثلاث سنوات بعد الأساسية
نجاراث عام	831-101-3	نجارو الايث	831-1	ثلاث سنوات بعد الأساسية
الكتروني صيانة تلفزيون	822-210-4	الكترونيو صيانة اجهزة الاتصالات	822-2	ستينين بعد الأساسية
نجاراث	831-102-4	نجارو الايث	831-1	ستينين بعد الأساسية
خراط خشب	831-108-4	نجارو الايث	831-1	ستينين بعد الأساسية
نجار ابنيه عام	831-201-3	نجارو الابنيه	831-2	ثلاث سنوات بعد الأساسية
دهان مشغولات خشبيه عام	831-301-3	دهان المشغولات الخشبيه	831-3	ثلاث سنوات بعد الأساسية
نجار زخرفة خشبيه عام	832-101-3	نجارو الزخرفة الخشبيه	832-1	ثلاث سنوات بعد الأساسية
بناء عام	841-101-3	عمال بناء الهاياكل	841-1	ثلاث سنوات بعد الأساسية
بناء حجر	841-102-4	عمال بناء الهاياكل	841-1	ستينين بعد الأساسية
بناء خرسانه	841-105-4	عمال بناء الهاياكل	841-1	ستينين بعد الأساسية
بناء طوب	841-107-4	عمال بناء الهاياكل	841-1	ستينين بعد الأساسية
نجار قوالب خرسانيه	841-111-4	عمال بناء الهاياكل	841-1	ستينين بعد الأساسية
مشطب ابنيه	841-212-4	عمال تهيئة (تشطيبات) الابنيه	841-2	ستينين بعد الأساسية
مشطب ابنيه عام	000-000-0	عمال تهيئة (تشطيبات) الابنيه	841-2	ثلاث سنوات بعد الأساسية
طرق ومساحه	000-000-0	عمال المساحة	842-3	ثلاث سنوات بعد الأساسية

الملاحق الإحصائي

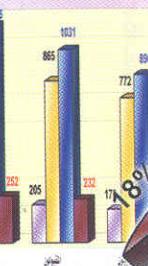


جدول رقم (38) يبين التخصصات المستحدثة في المؤسسات التدريبية القائمة

المحافظة	م	اسم المؤسسة التدريبية	التخصصات المستحدثة	المستوى
الإمارة	1	معهد تدريب وتأهيل المرأة - نفط	التدبير المنزلي	مهني
	2	المعهد المهني الزراعي البيطري	صحة الحيوان	تقني
	3	معهد التدريب المهني - ذهيان	التكيف والتبريد	تقني
	4	المعهد المهني الصناعي - حده	التحكم الميكانيكي	تقني
	5	معهد التدريب المهني - بغداد	مساحة وطرق	تقني
		معهد السعيد للتدريب المهني	كهرباء عام	تقني
تعز	6	معهد السعيد للتدريب المهني	فني أبنية	تقني
إب	7	المعهد التقني التجاري	محاسبة	تقني
		معهد التدريب المهني - سينون	ادارة أعمال	تقني
حضرموت	8	معهد التدريب المهني - سينون	كهرباء السيارات	مهني
عمران	9	معهد التدريب المهني - خمر	اللحام	مهني
		معهد التدريب المهني - خمر	التجارة	مهني

جدول رقم (39) يبين التخصصات المستحدثة في المؤسسات التدريبية الجديدة

المحافظة	م	اسم المؤسسة التدريبية	التخصصات المستحدثة	المستوى
المحويت	1	معهد التدريب المهني - الخبت	كهرباء ترميدات كهربائية	مهني
		معهد التدريب المهني - الخبت	تمديدات صحية	مهني
		معهد التدريب المهني - الخبت	مركبات خفيفة	مهني
		معهد التدريب المهني - الخبت	محاسبة	تقني
		معهد التدريب المهني - الخبت	ادارة أعمال	تقني
		معهد التدريب الزراعي - جعار	إنتاج نباتي	مهني
أبيان	2	معهد التدريب الزراعي - جعار	إنتاج نباتي	التقني



الملحق الإحصائي

جدول رقم (40)
يوضح الوحدات التدريبية المعدة خلال العام 2004م

النوع	الوحدة التدريبية	رقم
كهرباء	صيانة المحولات الكهربائية منخفضة الفولطية	1
كهرباء	استعمال أجهزة قياس تتبع الأطوار	2
كهرباء	استعمال جسور القياس الكهربائية	3
كهرباء	تشخيص الأعطال الكهربائية لمحركات التيار المتردد	4
كهرباء	استعمال إجهزة قياس العزل	5
كهرباء	تشغيل المحركات الفاعلة بجهدين	6
كهرباء	تركيب دارات الإنارة الصناعية وتصنيلها	7
كهرباء	تركيب الموسير الفولاذي ظاهر للتمديدات الكهربائية	8
كهرباء	تجهيز قنوات وصواني التمديدات الكهربائية	9
كهرباء	تحجيم لوحات التوزيع الكهربائية الصناعية	10
كهرباء	تركيب لوحات التوزيع الكهربائية الرئيسية وتصنيلها	11
كهرباء	حضر مسارات التمديدات الكهربائية	12
كهرباء	استعمال جهاز قياس القدرة	13
كهرباء	صيانة المحرك الأحادي المطور ميكانيكيًا	14
كهرباء	صيانة الملايات الكهربائية المنزلية	15
كهرباء	تجهيز الآلات اللف اليدوي والآلي وتشغيلها	16
كهرباء	صيانة آفون التجفيف الكهربائي وخدمتها	17
كهرباء	استعمال أجهزة قياس التيار والجهد المقاوم	18
كهرباء	تجهيز الموسير البلاستيكية المخفية للتمديدات الكهربائية المنزلية وتصنيلها	19
كهرباء	تشكيل الموسير الفولاذي ظاهر للتمديدات المنزلية	20
كهرباء	تركيب مفاتيح تبديل مصادر التغذية	21
كهرباء	صيانة المصهرات (الشيوارات) الكهربائية	22
كهرباء	صيانة شواحن مفاتيح تشغيل المحركات وصلاح أعطالها	23
كهرباء	لت المحولات الكهربائية	24
كهرباء	تحديد مسارات التمديدات الكهربائية المنزلية والصناعية	25
كهرباء	تركيب مفاتيح محركات التيار المتردد وتشغيلها	26
كهرباء	تركيب مفاتيح محركات التيار المستمر وتشغيلها	27
كهرباء	تركيب مفاتيح الآلات الكهربائية وتصنيلها	28
الإلكترونيات	استعمال أجهزة قياس الحرارة	29
الإلكترونيات	استعمال أجهزة قياس السرعة	30
الإلكترونيات	دواست الدارات المتكممة وتصنيف أنواعها	31
الإلكترونيات	صيانة أغطالي أجهزة التشغيل الصوتي العادي	32
الإلكترونيات	صيانة مفاتيح العوامات	33
الإلكترونيات	بناء دارات التحكم اليومي	34
الإلكترونيات	بناء دارات مكبر الترد المتوسط	35
الإلكترونيات	بناء دارات إزالة التضمين	36
الإلكترونيات	صيانة مفاتيح درجة الحرارة	37
الإلكترونيات	صيانة المفاتيح التقademية	38
الإلكترونيات	صيانة المفاتيح الضوئية	39
الإلكترونيات	صيانة مفاتيح نهاية الم Shawar	40
الإلكترونيات	صيانة دارات أجهزة القدرة السمعية	41
الإلكترونيات	صيانة الأقسام الميكانيكية لأجهزة التسجيل الصوتي	42
الإلكترونيات	صيانة دارات الحافظ والمذبذب المحلي في أجهزة الراديو	43
الإلكترونيات	بناء دارات مكبر الترد الراديو	44
الإلكترونيات	بناء دارات الخالط والمذبذب المحلي	45
الإلكترونيات	صيانة دارات القدرة في أجهزة الراديو والمسجل	46

الملحق الااحصائي



تابع جدول رقم (40)
يوضح الوحدات التدريبية المعدة خلال العام 2004م

الشخص	الوحدة التدريبية	نر
الإلكترونيات	صيانة دارات الدخل بأجهزة الاستقبال الاعذري	47
الإلكترونيات	صيانة دارات مكبر التردد الراديوى	48
الإلكترونيات	استعمال جهاز فحص الترستورات	49
الإلكترونيات	صيانة الميليات الكهرومغناطيسية والاستاتيكية	50
الإلكترونيات	صيانة مقاييس الضغط	51
الإلكترونيات	صيانة المؤقتات الزمنية	52
الإلكترونيات	دراسة أنظمة الارسال والاستقبال	53
الإلكترونيات	بناء دارات التصميم	54
الإلكترونيات	صيانة المحايس الكهربائية	55
الإلكترونيات	صيانة مكبر التردد المتوسط في أجهزة الراديو	56
ميكانيكا المركبات	صيانة منظومة القيادة والتوجيه الميكانيكية	57
ميكانيكا المركبات	صيانة منظومة تبريد المركبات	58
ميكانيكا المركبات	رفع المركبة وتأمينها لصيانتها	59
ميكانيكا المركبات	صيانة مضخة حقن وقود дизيل	60
ميكانيكا المركبات	فك المركب عن الفرامل	61
ميكانيكا المركبات	صيانة مجموعة نقل الحركة	62
ميكانيكا المركبات	صيانة صندوق التروس العادي	63
ميكانيكا المركبات	خدمة الإطارات وصلاح ثقوبيها	64
ميكانيكا المركبات	صيانة المقابض	65
ميكانيكا المركبات	صيانة الفرامل الهوائية	66
ميكانيكا المركبات	صيانة منظومة التعليق والروادع	67
ميكانيكا المركبات	صيانة منظومة بخاخات وقود дизيل	68
ميكانيكا المركبات	صيانة منظومة تزييت المحرك	69
ميكانيكا المركبات	صيانة منظومة العادم	70
ميكانيكا المركبات	ضبط زوايا العجلات الأمامية	71
ميكانيكا المركبات	صيانة الفرامل الهيدروليكيه	72
ميكانيكا المركبات	ضبط الانزان الديناميكي والاستاتيكي للعجلات	73
ميكانيكا المركبات	خدمة مساعد القدرة للفرامل	74
ميكانيكا المركبات	تجهيز جهاز ترخيص العجلات	75
ميكانيكا المركبات	تهيئة جهاز معايرة مضخة حقن وقود дизيل	76
كهرباء السيارات	تشخيص أعطال المركبة باستخدام جهاز الأسلسكوب	77
كهرباء السيارات	خدمة نظام الحقن الإلكتروني Ezi	78
كهرباء السيارات	صيانة مبيعات ومؤشرات لوحة القيادة في السيارة	79
كهرباء السيارات	صيانة أنظمة التوازن الكهربائية وأمان الأنابيب	80
السمكرة	اصلاح وتبديل الجزء الأمامي من المركبة	81
السمكرة	تقوية هيكل المركبات	82
السمكرة	تحضير أجسام المركبات للدهان	83
ميكانيكا الانتاج (خراطة)	استخدام الميكرووتر	84
ميكانيكا الانتاج (خراطة)	فرز الأشكال المختلفة باستخدام جهاز التقسيم	85
ميكانيكا الانتاج (خراطة)	إجراء عملية الجلخ بالآلات التجليخ الثابتة	86
ميكانيكا الانتاج (خراطة)	إجراء عملية الخراطة التشکيلية	87
ميكانيكا الانتاج (خراطة)	قطع التروس المخروطية	88
ميكانيكا الانتاج (خراطة)	تجهيز وتشغيل آلة الفرز الأفقيه وخدمتها	89
ميكانيكا الانتاج (خراطة)	قطع اللوالب شبه المنحرفة الداخلية	90
ميكانيكا الانتاج (خراطة)	خراطة المشغولات الطويلة	91
ميكانيكا الانتاج (خراطة)	قطع اللوالب متعددة اللوالب	92

الملاحق الإحصائي



تابع جدول رقم (40)

يوضح الوحدات التدريبية المعدة خلال العام 2004م

الوحدة التدريبية	التخصص	م
تجهيز وتشغيل آلة الفرز العمودية وخدمتها	ميكانيكا الانتاج (خراطة)	93
خراطة السبائك	ميكانيكا الانتاج (خراطة)	94
كشط المعادن يدويا	ميكانيكا الانتاج (خراطة)	95
تجهيز وتشغيل آلة الكشط النسخة وخدمتها	ميكانيكا الانتاج (خراطة)	96
إجراء عملية الحكشط المستوى والقائم والمائل	ميكانيكا الانتاج (خراطة)	97
استخدام أدوات القياس الخطية	ميكانيكا الانتاج (خراطة)	98
إجراء عملية النقش اليدوي والآلي	ميكانيكا الانتاج (خراطة)	99
استخدام الزوايا الثابتة والبساطة	ميكانيكا الانتاج (خراطة)	100
استخدام المنقلة الجامدة	ميكانيكا الانتاج (خراطة)	101
استخدام مبين القياس	ميكانيكا الانتاج (خراطة)	102
إجراء عملية التنزيل للشقوب	ميكانيكا الانتاج (خراطة)	103
استخدام أدوات الشخص والمعابر الثابتة	الحام	104
لحام الفولاذ بالقوس الكهربائي بالوضع الأرضي	الحام	105
تجهيز وتشغيل آلة الحام بالمقاومة الكهربائية	الحام	106
تجهيز وتشغيل ثانية الصاج	الحام	107
تجهيز وتشغيل آلة الدفلة	الحام	108
تسخين المشغولات باستخدام الحفون	البناء	109
خدمة أدوات ومعدات نقل ومناولة الخلطة الخرسانية	البناء	110
بناء جدران الطوب المتراصف بزوايا مختلفة باستخدام الرباط الإنجليزي	البناء	111
تصنيع الطوب الأسمنتى	البناء	112
تهيئة وتجهيز العناصر لصب	البناء	113
خدمة أدوات ومعدات الدهان	البناء	114
بناء الأساس لحجر الجمجمة	البناء	115
تجهيز مستلزمات القولبة الخشبية	البناء	116
قولبة الأساسات الشريطية خشبيا	البناء	117
تجهيز الخلطة لمختلف أنواع التلبيس	البناء	118
قولبة الأساسات الخرسانية الحصيرية	البناء	119
قص وتشكيل طوب البناء	البناء	120
صب الجدار ورصف الخرسانية المستوية	البناء	121
قص وثني وربط قضبان حديد التسليح	البناء	122
قولبة الأساسات الخرسانية المنفصلة خشبيا	البناء	123
بناء حجر الكلسي	البناء	124
تسليح الأساسات الخرسانية المنفصلة	البناء	125
تسليح الجسور الأرضية والميدانات الخرسانية	البناء	126
تجهيز وتشكيل البلاط	البناء	127
تجهيز الأسطح لعملية التلبيس الأسمنتى	البناء	128
التلبيس الأسمنتى للأسطح باستخدام القده	البناء	129
تقويم الأرضيات التلبيط	البناء	130
قولبة الأساسات الخرسانية خشبيا	البناء	131
قولبة الأعمدة والرقبات الخرسانية المستطيلة خشبيا	البناء	132
استخدام أدوات ضبط الأستواء الأفقي والشنقي	البناء	133
التجهيز (التهيئة) لأعمال البناء بالطوب	التجارة	134
قياس وتعديل المشغولات الخشبية	التجارة	135
تنفيذ تراكيب الخشش في الخشب يدويا	التجارة	136



توضيح الوحدات التدريبية المعدة خلال العام 2004م

الوحدة التدريبية	الشخص	نوع الوحدة
صقل وتنعيم الخشب يدويا	التجارة	137
تقى الخشب بالأدوات اليدوية	التجارة	138
تنفيذ تركيب توصيل زوايا العلب يدويا	التجارة	139
تلييس الخشب بالفولوميكا	التجارة	140
برادة الخشب بالمبراد اليدوية	التجارة	141
تجمیع وتركيب الأدراج المسابحة	التجارة	142
تجمیع وثبت الخشب بالمسامير المعدنية	التجارة	143
تنفيذ تركيب التوصيل العرضي والطولي للخشب يدويا	التجارة	144
تلييس الخشب بالقشرة	التجارة	145
كشط الخشب بالمحاشف اليدوية	التجارة	146
تركيب أجهزة صناعية مكعبات الشلنج	التبريد والتكييف	147
تشخيص أعطال مكعبات الهواء المجمعة والنافذة	التبريد والتكييف	148
تركيب مكعبات الهواء المجمعة والنافذة	التبريد والتكييف	149
تجهيز وحدات تفريغ وشحن دوائر التبريد وخدمتها	التبريد والتكييف	150
لحام وصلات أنابيب التبريد	التبريد والتكييف	151
خدمة دوائر التبريد الميكانيكي	التبريد والتكييف	152
تركيب وحدات تكييف الهواء المركزي المجمعة	التبريد والتكييف	153
صيانة ضاغط التبريد الميكانيكي المفتوحة	التبريد والتكييف	154
صيانة مكعبات دوائر التبريد الصناعية	التبريد والتكييف	155
اختبار أداء مكيف هواء المركبة	التبريد والتكييف	156
توصيل وربط الصاج حتى سماكة امم بواسطة التبkill	التبريد والتكييف	157
تشخيص أعطال الثلاجات الكهربائية المنزليه العادي وخدمتها	التبريد والتكييف	158
اختبار أداء دوائر التبريد الميكانيكي الصغير	التبريد والتكييف	159
تغير الأجزاء الميكانيكية لدوائر التبريد المنزليه	التبريد والتكييف	160
تشغيل ثلاجة التبريد المنزلي بالإمتصاص	التبريد والتكييف	161
تغير أجزاء الدوائر الكهربائية لأجهزة التبريد المنزليه	التبريد والتكييف	162
اختبار عمل منظمات درجات الحرارة للثلاجات المنزليه	التبريد والتكييف	163
تشخيص أعطال مبردات الماء المنزليه	التبريد والتكييف	164
استخدام أجهزة الفحص والقياس في التبريد والتكييف	التبريد والتكييف	165
استخدام أجهزة الفحص والقياس الخاصة بميكانيكي التكييف	التبريد والتكييف	166
ضبط آلات الرش اليدوي بحكمة وتشغيلها	الأليات الزراعية	167
صيانة العقارات الآلية وتشغيلها	الأليات الزراعية	168
ضبط آلات الرش ذاتية الحركة	الأليات الزراعية	169
صيانة مضخة الري السطحي ذات المحركات الصغيرة	الأليات الزراعية	170
صيانة العقارات الآلية وتشغيلها	الأليات الزراعية	171
قيادة الجرار الزراعي	الأليات الزراعية	172
ضبط وشبك المحاريث مع الجرار الزراعي	الأليات الزراعية	173
ضبط الغرارات ذاتية الحركة	الأليات الزراعية	174
ضبط الآلات الدرواس والتذرية الثابتة	الأليات الزراعية	175
ضبط آلات جنى محاصيل المد ربات	الأليات الزراعية	176
صيانة معدات عمل الحضر بالتربيت (الدليل)	الأليات الزراعية	177
تشكيل الصنصال المعدنية	التمدييدات الصحية	178
تركيب سخانات المياه الكهربائية وתוכصيلها	التمدييدات الصحية	179
تشكيل الأنابيب البلاستيكية شبرموياندكى	التمدييدات الصحية	180

الباب الثالث

جدول المشاريع والتجهيزات



المماحق الإحصائي

جدول رقم (41)

يوضح أعمال الدراسات والتصميم المنفذة خلال العام 2004م
(تمويل حكومي)

رقم	اسم المشروع	المحافظة
1	المعهد المهني / بلاد الروس	صنعاء
2	المعهد المهني / جحانة	صنعاء
3	المعهد المهني / مناخة - حراز	صنعاء
4	توسيعة وترميم المعهد المهني التقني / الخيامي	تعز
5	المعهد المهني / شرعيب السلام	تعز
6	المعهد المهني / بعدان	إب
7	المعهد المهني / السدة	إب
8	المعهد المهني / السحول	إب
9	المعهد المهني / مدينة ذمار	ذمار
10	المعهد المهني / ذي سحر	ذمار
11	المعهد المهني / الحبيلين	لحج
12	المعهد المهني / المقلخي	لحج
13	ترميم معهد التدريب المهني / الكود	أبين
14	توسيعة وترميم المعهد المهني الاوراس / زنجبار	أبين
15	توسيعة وترميم محطة تأجير الآليات الزراعية / لودر	أبين
16	المعهد المهني / أحور	أبين
17	توسيعة وترميم المعهد المهني / جبن	الضالع
18	المعهد المهني / الضالع	الضالع
19	المعهد المهني / حرب المحجزة	مارب
20	توسيعة وترميم المعهد المهني / الخبت	المحويت
21	المعهد المهني الزراعي / الرجم	المحويت
22	المعهد التقني / عبس المرحلة الثانية	حجرة
23	ترميم المعهد المهني / الدريهمي	الحديدة
24	المعهد المهني / باجل	الحديدة
25	المعهد المهني خمر	عمران

الملاحق الإحصائي

جدول رقم (42)

يوضح المشاريع المعلنة خلال العام 2004م (تمويل حكومي)

المحافظة	إسم المشروع	م
الحديدة	المعهد المهني الصناعي / باجل	1
الحديدة	ترميم المعهد المهني / الدريهمي	2
ذمار	معهد التدريب المهني / ذمار	3
ذمار	المعهد المهني الصناعي / ذي سحر	4
إب	المعهد المهني الصناعي / بعدان	5
إب	المعهد المهني التجاري / السحول	6
إب	المعهد المهني الصناعي/السلدة	7
صنعاء	المعهد المهني الصناعي / مناخة	8
صنعاء	المعهد المهني الصناعي / جحانة	9
صنعاء	المعهد المهني الصناعي/ بلاد الروس	10
مأرب	المعهد المهني الصناعي / حرب المحجزة	11
تعز	المعهد المهني الصناعي / شرعب السلام	12
حجـة	المعهد التقني الصناعي / عبس (مرحلة ثانية)	13
عمران	معهد التدريب المهني / خمر (المرحلة الثانية)	14
لـحجـ	المعهد المهني الصناعي / رفـان الحـبـيلـين	15
لـحجـ	المعهد المهني المـفلـحي	16
أبـيـنـ	ترميم معهد التدريب المهني / الكوكـود	17
أبـيـنـ	توسيـعـةـ وـترـمـيمـ المعـهـدـ المـهـنـيـ الـأـوـرـاسـ /ـ زـنجـبارـ	18
أبـيـنـ	توسيـعـةـ وـترـمـيمـ محـطـةـ تـأـجـيرـ الـآـلـيـاتـ الزـارـاعـيـةـ /ـ تـوـدرـ	19
أبـيـنـ	المعـهـدـ المـهـنـيـ الصـنـاعـيـ /ـ أحـورـ	20
الـضـالـعـ	المعـهـدـ المـهـنـيـ الصـنـاعـيـ /ـ مدـيـنـةـ الضـالـعـ	21
الـضـالـعـ	توسيـعـةـ وـترـمـيمـ المعـهـدـ المـهـنـيـ /ـ جـبـنـ	22
الـمحـويـتـ	المعـهـدـ التقـنـيـ الزـارـاعـيـ /ـ الرـجـمـ	23
الـمحـويـتـ	توسيـعـةـ وـترـمـيمـ المعـهـدـ المـهـنـيـ /ـ الخـبـتـ	24

الملحق الإحصائي

63



جدول رقم (43)

يوضح المشاريع قيد التنفيذ خلال العام 2004م (تمويل حكومي)

رقم	اسم المشروع	المحافظة	كلفة المشروع الكاملة	المتصروف خلال العام 2004
1	إنشاء مبنى مصادر المعلومات	الامانة	212,949,176	42,598,835
2	سور وبوابات مجمع التدريب المهني / سوان	الامانة	23,961,765	16,436,407
3	سور وبوابات معهد الاتصالات	عدن	50,574,710	10,114,800
4	سور وبوابات المعهد المهني / ماوية	تعز	26,888,700	0
5	سور وبوابات المعهد المهني / صير المواد	تعز	21,606,900	4,267,595
6	إنشاء المعهد البحري / الشحر	حضرموت	241,019,392	0
7	سور وبوابات معهد التدريب المهني / الحرف الشعري	حضرموت	49,931,950	0
8	سور وبوابات المعهد المهني / سقطة	حضرموت	23,058,840	0
9	سور وبوابات المعهد المهني / طریزان الحداء	ذمار	21,555,025	3,689,581
10	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي / مغرب عنس	ذمار	25,854,790	0
11	سور وبوابات المعهد المهني / وصاب	ذمار	17,068,150	0
12	توسيعة وترميم المعهد المهني الصناعي / الدريهمي	الحديدة	84,862,700	10,658,150
13	سور وبوابات المعهد البحري	الحديدة	25,999,800	6,129,010
14	ترميم وتحسين المعهد الزراعي / سرود	الحديدة	72,061,504	0
15	سور وبوابات المعهد التقني الزراعي / عبس	حجـة	21,572,400	9,784,690
16	إنشاء المعهد التقني / عبس المرحلة الأولى	حجـة	98,806,500	61,780,800
17	سور وبوابات المعهد المهني / المقاطرة	لحج	35,498,800	0
18	سور وبوابات المعهد المهني / المظلي	لحج	24,729,188	0
19	إنشاء مبنى المقصول الدراسية / دار الشرف	اب	22,284,865	0
20	توسيعة وترميم معهد التدريب المهني / الاوراس	أبـين	116,630,900	0
21	توسيعة وترميم محطة الآلات الزراعية / تودر	أبـين	110,142,430	0
22	حفر بئر وtorيد المضخـة لمـعهد / الكوكـد	أبـين	15,790,320	0
23	إنشاء المعهد المهني الصناعي / البيضاء	البيضاء	469,710,090	0
24	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي / السوادـية	البيضاء	24,507,788	4,901,558
25	توسيعة وترميم معهد التدريب المهني / جـبن	الصـالـع	109,105,300	0
26	إنشاء المعهد المهني الزراعي / الجـوف	الجـوف	102,614,231	61,161,377
27	سور وبوابات المعهد المهني / عـتق	شـبـوة	12,360,164	0
28	سور وبوابات المعهد المهني / الفيـظـة	المـهـرـة	18,460,772	4,868,902
29	توسيعة وترميم معهد التدريب المهني / الخـبـت	المحـويـت	119,448,357	0
30	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي / المحـويـت	المحـويـت	18,655,875	7,567,252
الاجمالي				243,958,957

الملحق الاحصائي

جدول رقم (44)

يوضح المشاريع المسلمة إبتدائياً خلال العام 2004م (تمويل حكومي)

رقم	اسم المشروع	المحافظة	القيمة التعاقدية	تكلفة المشروع	المنصرف خلال 2004م
1	مخازن وتعليق السور بالمعهد الوطني / دار سعد	عدن	15,553,564	15,691,264	8,259,120
2	إنشاء مبني القاعات معهد التدريب المهني / ذمار	ذمار	24,745,802	26,131,770	5,458,854
3	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي / ذي سحر	ذمار	13,082,350	13,039,220	5,979,580
12	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي / بعدان	أب	31,983,600	31,983,600	3,326,135
4	حضر البئر الارتوازيرية بالمعهد الزراعي / العدين	أب	20,086,000	21,376,220	5,694,698
5	سور وبوابات المعهد الزراعي / الرجم	المحويت	22,027,700	22,027,700	9,408,990
6	اعمال الكهرباء لمعهد التدريب المهني	مارب	1,502,140	1,802,568	1,622,286
7	سور وبوابات معهد التدريب المهني / جبن	الضالع	5,720,600	5,902,850	0
8	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي	البيضاء	38,570,822	41,412,479	20,947,711
9	سور وبوابات المعهد الزراعي / مودية	أبين	26,907,115	26,907,115	14,773,357
10	سور وبوابات معهد التدريب المهني / متاخرة	صنعاء	11,771,881	16,480,633	8,508,270
11	سور وبوابات معهد التدريب الحرفى / زيد	الحديدة	24,650,289	26,439,616	24,245,474
13	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي	عمران	15,878,100	17,783,472	3,691,129
14	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي / المحاشرة	حججة	14,811,930	16,293,123	11,728,215
	الإجمالي		267,291,893	283,271,630	123,643,819

جدول رقم (45)

يوضح المشاريع المسلمة نهائياً خلال العام 2004م (تمويل حكومي)

رقم	اسم المشروع	المحافظة	القيمة التعاقدية	تكلفة المشروع	المنصرف خلال 2004م
1	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي / بني مطر	صنعاء	9,403,652	10,097,710	0
2	سور وبوابات المعهد التقني التجاري	تعز	10,298,900	8,189,188	818,918
3	سور وبوابات معهد المركبات والآليات الثقيلة	الحديدة	38,145,020	41,656,800	13,562,770
8	سور وبوابات معهد التدريب المهني / اللحية	الحديدة	17,985,099	8,995,450	603,729
4	سور وبوابات المعهد التجاري	الحديدة	26,593,872	29,173,600	9,243,863
5	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي / جولة مسحة	المكلا	25,636,185	25,611,450	2,561,145
7	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي/ الرحس	حججة	41,396,894	41,187,945	17,475,159
6	سور وبوابات المعهد المهني الصناعي / طور الباحة	لحج	29,045,300	30,920,000	9,427,665
9	سكن الطلاب وحضر البئر/ صبر	لحج	36,207,496	39,833,436	3,948,110
	الإجمالي		234,712,418	235,665,579	57,641,359



الملاحق الإحصائي

جدول رقم (46)

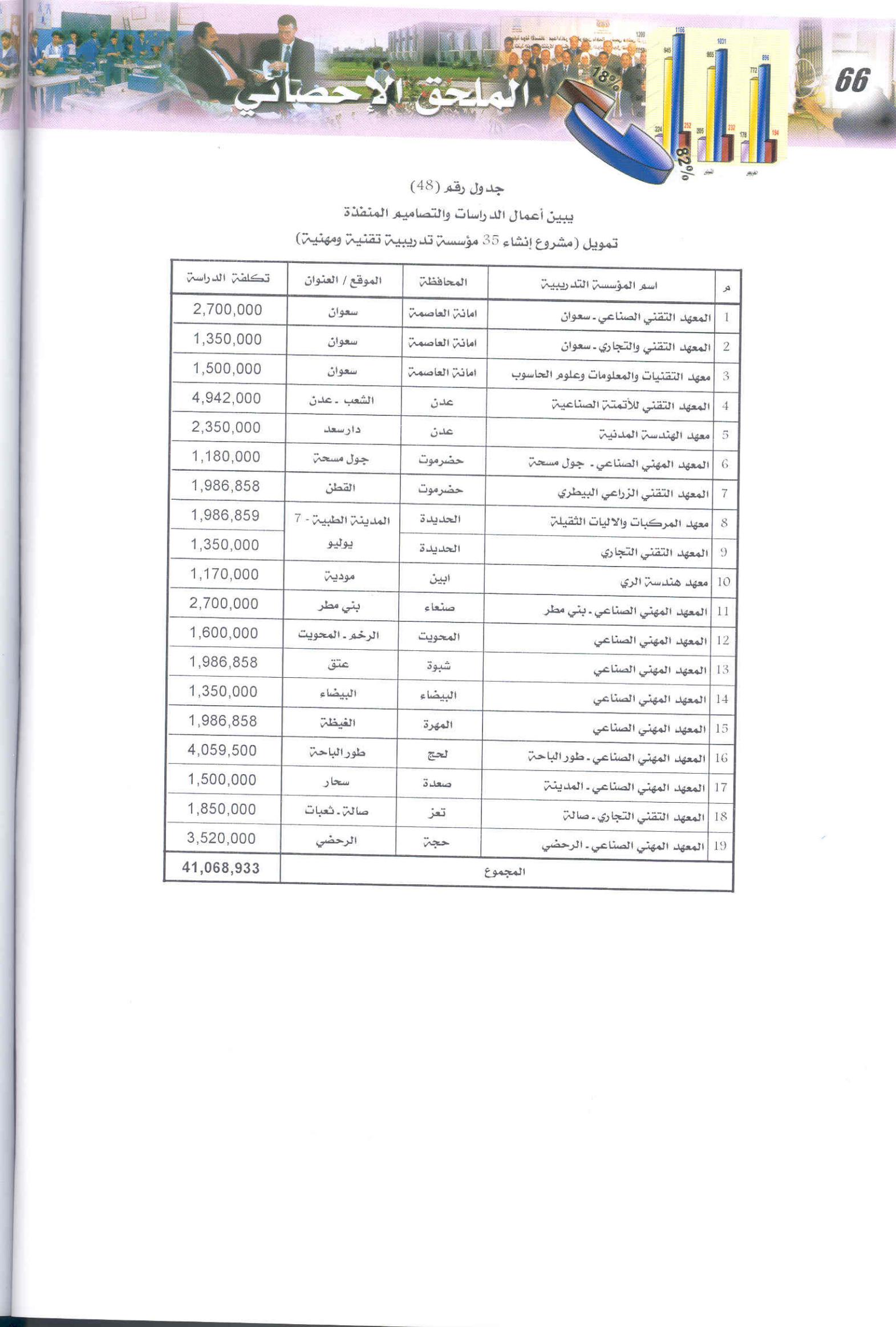
يوضح المشاريع قيد التنفيذ خلال العام 2004م (تمويل مشروع تطوير التدريب المهني)

ملاحظات	المنصرف في 2004م	القيمة التعاقدية	المحافظة	إسم المشروع	ر
تم استلام المشروع	11,193,500	8,291,000	عدن	المعهد التقني البحري	1
ابتدأناها	11,193,500	8,291,000		الإجمالي	

جدول رقم (47)

يوضح المشاريع المسلمة نهائياً خلال العام 2004م (تمويل مشروع تطوير التدريب المهني)

العملة	تكلفة المشروع	القيمة التعاقدية	المحافظة	إسم المشروع	ر
دولار	1,107,932	998,378	عدن	معهد التدريب المهني/المنصورة	1
دولار	2,040,743	1,745,068	حضرموت	معهد التدريب المهني / المكلا	3
دولار	1,154,593	980,760	ذمار	معهد التدريب المهني / ذمار	4
دولار	1,145,571	958,798	صنعاء	معهد التدريب المهني / ذهبان	5
دولار	1,011,210	892,691	الحديدة	معهد التدريب المهني / الحديدة	6
دولار	755,068	700,101	لحج	معهد التدريب المهني / لحج	7
دولار	1,173,340	918,620	تعز	معهد التدريب المهني / تعز	2
دولار	3,485,056	1,822,829	تعز	استكمال اعمال المعهد التقني بالحويان	8
ريال يمني	96,926,856	69,382,932			
دولار	11,873,513	9,017,245		اجمالي المشاريع المنفذة بالدولار	
ريال يمني	96,926,856	69,382,932		اجمالي المشاريع المنفذة بالريال اليمني	





الملاحق الاحصائي

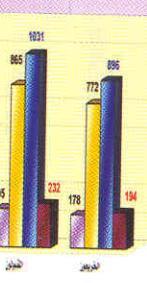
جدول رقم (49)

يوضح المشاريع قيد التنفيذ خلال العام 2004م

(تمويل حكومي مشترك مع الصندوق الاجتماعي للتنمية)

إسم المشروع	المحافظة	تكلفة المشروع	ر
المعهد المهني الصناعي	إب/السده	55,323,820	1
المعهد المهني الصناعي	الضالع	54,867,103	2
الإجمالي		110,190,923	

بيان التجهيزات الموردة إلى ديوان الوزارء والضرائب والمؤسسات التدريبية (تمويل حكومي) خلال العام 2004 م
جدول رقم (٥٠)
بيان التجهيزات الموردة إلى ديوان الوزارء والضرائب والمؤسسات التدريبية (تمويل حكومي) خلال العام 2004 م



المجموع

جدول رقم (٥)

بيان التوجهات المودعة إلى ديوان عام الوزارة والمؤسسات التعليمية خلال العام ٢٠٠٤/٢٠٠٥
تمويل مشروع التدريب المهني



نوع التجهيزات	الكتافتر	الملاحيات	عدد المؤسسات / الوحدات الإدارية المستبدلة	الشخص / القسم	دollar ريال	دollar ريال	الكتافتر
تجهيزات الهندسية المخبرية			١				١
تجهيزات الوحدات التدريبية لمعامل الالكترونيات			٢				
مواد مستهلكة تعليمية			٣				
تجهيزات ورش الالكترونيات			٤				
عدد ديدونات وكمبيوترات لورش الالكترونيات			٥				
عدد ديدونات وكمبيوترات لورش الالكترونيات			٦				
عدد ديدونات وكمبيوترات لورش الالكترونيات			٧				
عدد ديدونات وكمبيوترات لورش التصنيفات الصناعية			٨				
عدد ديدونات وكمبيوترات لورش الالكترونيات			٩				
ادوات ورث ومواد تشغيل لورش الالكترونيات			١٠				
ادوات ورث ومواد تشغيل لورش الالكترونيات			١١				
ادوات ورث ومواد تشغيل لورش البناء			١٢				
ادوات ورث ومواد تشغيل لورش التصنيفات الصناعية			١٣				
ادوات ورث ومواد تشغيل مستودعات لورش الالكترونيات			١٤				
ادوات ورث ومواد تشغيل لورش الالكترونيات			١٥				
ادوات فحصون دراسيم بمعدلات انتدريب المهني			١٦				
ادوات سكك داخلي للطلاب			١٧				
تركيب ادوات لورش الالكترونيات للمعاهد التدريب المهني			١٨				
ادوات لورش البناء			١٩				
ادوات لورش الالكترونيات			٢٠				
الات تصوير وملحقاتها للمكتبة المرئية بالوزارة ومكاتب قطاع الوزارة بالمحافظات			٢١				
وسائل تعليم ووصلات للمكتبات بالوزارة ومكاتب قطاع الوزارة بالمحافظات			٢٢				
بطاريات لاجهزه حفظ الملفات المودعة للجهات التجاريه			٢٣				
المجموع	2,455,773	63,845,276					

الجمهوريـة الـيـمنـية
وزارـة التـعلـيم الفـني والتـدـريب المـهـنـي
قطـاع التـخطـيط والـمـشـارـيع
الـادـارـة الـعـامـة لـنـظـمـ الـمـعـلـومـاتـ وـالـإـحـصـاءـ
صـنـعـاءـ - شـارـعـ بـغـدـادـ - صـ.ـبـ.ـ 25235ـ هـاتـفـ: 469043 / 406287ـ هـاـكـسـ: 469043

E-MAIL: MTEVT@YEMEN.NET.YE

WWW.YEMEN.GOV.YE