



سلسلة الدراسات والأبحاث

رقم ١

التعليم المهني في الأراضي المحتلة

د. محمود ميعاري

دائرة علم الاجتماع /جامعة بيرزيت

مركز دراسة وتوثيق المجتمع الفلسطيني



SPC
LC
1047
.P3
M5
1991
BZU



ARC. # 76936

C.2

B2u



مركز دراسة وتوثيق المجتمع الفلسطيني

رقم ١

التعليم المهني في الاراضي المحتلة

د. محمود معياري

دائرة علم الاجتماع / جامعة بيرزيت

مكتبة جامعة بيرزيت

050865

BIRZEIT UNIVERSITY LIBRARY

54073

سلسلة الدراسات والابحاث هي مجموعة من الابحاث والتقارير في العلوم الاجتماعية والانسانية تدور حول الارض والمجتمع والقضية الفلسطينية ، تصدر عن مركز دراسة وتوثيق المجتمع الفلسطيني بشكل غير دوري وتوزع على أسرة الجامعة والمحترفين من أصدقاء المركز ، الآراء الواردة فيها تعبر عن وجهة نظر الكاتب فقط.

كانون الثاني ١٩٩١



المحتويات

الصفحة

٢	مقدمة
٤	تطور التعليم المهني في المناطق المختلفة : خلفية تاريخية
٨	مستويات التعليم المهني
١٠	المهن في مستويات التعليم المختلفة
١٣	الطلاب والخريجون
١٦	مشاكل التعليم المهني
٢١	نتائج ووصيات
٢٢	ملحق رقم ١ : قائمة المؤسسات التي شملها المسح
٢٧	ملحق رقم ٢ : المهن التي تدرس في المدارس الثانوية المهنية في إسرائيل



تقدير

هذه الدراسة هي عبارة عن مسح تحليلي لمجال هام من مجالات التعليم في الاراضي الفلسطينية المحتلة ، وهو مجال التعليم المهني. وبالرغم من أنها تستند في احصائياتها الى مسح شامل تم في صيف ١٩٨٧ ، إلا أن المعلومات الواردة فيها تبقى اساسية وهامة للباحثين والدارسين في الحقل وللراغبين بالتعرف و / أو الاستفادة من هذا المجال التعليمي.

يأمل مركز دراسة وتوثيق المجتمع الفلسطيني بنشره هذه الدراسة بصورةها الحالية أن يكون قد أسدى خدمة في توسيع المعرفة بمجال التعليم المهني في الاراضي الفلسطينية.

د. علي الجرياوي
مدير المركز



من الملحوظ ان التعليم المهني في المناطق المحlette لا يحظى بالاهتمام اللازم من قبل المسؤولين والباحثين على حد سواء . فيبينما توجد في الضفة الغربية ٨ مدارس صناعية ثانوية فقط ، انشأت ٣ منها سلطات الاحتلال ، لا يوجد في قطاع غزة اي مدرسة كهذه . لذلك يشكل طلاب التعليم المهني في الضفة والقطاع نسبة ضئيلة جدا من مجموع طلاب المرحلة الثانوية . هذا من ناحية ، ومن ناحية اخرى ، يفتقر التعليم المهني في المناطق المحlette الى الدراسات العلمية ، على الرغم من تعدد مشاكله الباحثية مثل مدى ملاءمة مناهج التدريس لاحتياجات الضفة والقطاع ، مدى استيعاب الخريجين في سوق العمل ، العوامل التي تجعل بعض الطلاب يلتحقون بالتعليم المهني وبالبعض الآخر ينفرون منه ونظرة المجتمع للتعليم المهني .

بناء على ما تقدم ، قامت مؤسسة الامد ایست في صيف ١٩٨٧ باجراء مسح شامل لمؤسسات التدريب المهني في الضفة الغربية وقطاع غزة . وقد تم جمع البيانات بواسطة استماراة مقتنة وشاملة احتوت على استلة تتعلق بمواضيع عديدة مثل المهن التي يتم تعليمها في المؤسسة ، مدة الدراسة في كل مهنة ، شروط القبول لها ، عدد الطلاب فيها ، مؤهلات الكادر التعليمي في المؤسسة والمشاكل التي يعاني منها هذا الفرع من التعليم . وقد شارك بوضع الاستماراة ، بالإضافة الى كاتب هذا البحث ، د. ماهر حشوة من دائرة التربية في جامعة بيرزيت .

لقد قام بجمع البيانات ثلاثة مستجوبين كان قد تم تدريبهم لهذا الغرض . وقد زار هؤلاء المستجوبون مؤسسات التدريب المهني المختلفة وقابلوا في كل مؤسسة مدير المؤسسة او مسؤولا اداريا اخر فيها . من هنا فان مجتمع البحث في هذا المسح هو المسؤولون الاداريون في مؤسسات التدريب المهني في الضفة الغربية وقطاع غزة . أما عملية جمع البيانات فقد تمت ، كما ذكرنا ، في صيف ١٩٨٧ ، ووصل عدد



المؤسسات التي شملها المسح الى ١١٢. هذا العدد لا يشمل مراكز التدريب المهني التابعة لسلطات الحكم العسكري ، حيث لم تسمح لنا تلك السلطات بدخول مراكزها ومقابلة المسئولين فيها.

الدراسة الاستطلاعية التي بين ايدينا ترتكز على المسح المذكور حيث سمحت مؤسسة الامم ایست مشكورة لكاتب هذا البحث بالاطلاع على البيانات والاستفادة منها. ويتناول هذه الدراسة تطور التعليم المهني في المناطق المحتلة ، مستوياته ، المهن التي يتم تعليمها ، توزيع الطلاب بين المهن المختلفة واخيرا بعض المشاكل المتعلقة بهذا الفرع من التعليم . وقد تكون هذه الدراسة المتواضعة ضرورية قبل الشروع باي دراسة اکثر تخصصا في مجال التعليم المهني.

تطور التعليم المهني في المناطق المحتلة : خلية تاريخية

حتى عام ١٩٤٨ لم تولِّ السلطات الحاكمة في بلادنا اهتمام للتعليم المهني ، فالتعليم الحكومي فوق الابتدائي ، الذي توفر في المدن واقتصر على ابناء العائلات الغنية كان نظريا فقط وهدف في الاساس الى تأهيل كادر من الموظفين الاداريين (١). لذلك فالمدارس الصناعية الاولى التي اقيمت في المهددين العثماني والبريطاني كانت تحت اشراف مؤسسات خاصة. ففي سنة ١٨٦٠ اقامت دار الایتمام السورية الالمانية مدرسة "شتلر" في القدس ، وكانت هذه اول مدرسة صناعية في فلسطين ، وهدفت الى ايواء الطلاب الاريتام السوريين ، الذين تيتموا نتيجة الاحاديث الدامية التي جرت في سوريا في ذلك الحين ، وتدریب هؤلاء على المهن المختلفة ليقوموا بكسب عيشهم بآيديهم. بعد ذلك بثلاث سنوات (١٨٦٣) تم انشاء مدرسة السالزيان الصناعية في بيت لحم . وفي سنة ١٩٢٢ تأسست دار الایتمام الاسلامية الصناعية في القدس ، تحت إشراف المجلس الاسلامي الاعلى في فلسطين، وكان هدفها ايضا تدريب الطلاب الاريتام مهنيا ليتمكنوا من الاعتماد على انفسهم وكسبي عيشهم بكرامة(٢).



لقد شكلت هذه المراكز الخاصة بدايات التعليم الصناعي في فلسطين ودرست طلابها ، الذين كانوا على الأغلب من اليتام والقراء ، على بعض المهن مثل التجارة والحدادة والخياطة والطباعة . اما الاهتمام الحكومي بالتعليم الصناعي فقد بدأ فقط في اواخر الثلاثينيات عندما تأسست المدرسة الصناعية الحكومية في حيفا .

بعد عام ١٩٤٨ وقيام دولة اسرائيل على جزء من فلسطين استمر اهتمام المؤسسات الخاصة ، المحلية والاجنبية ، بالتدريب المهني في الضفة الغربية التي ضمت في ما بعد الى الاردن وقطاع غزة الذي وضع تحت الادارة المصرية . وهكذا قام الاتحاد اللوثري العالمي سنة ١٩٥٠ بتأسيس مركز تدريب مهني في القدس ، وفي نفس الفترة بدأت جمعية المشروع الانشائي العربي في اريحا تقدم التدريب المهني ايضا . وكانت هذه المراكز تقبل الطلاب من مستويات تعليمية مختلفة وكان يغلب على طلابها صفة اليتم والفقير والتشريد (٢) .

اما النور الاهم في تطوير التعليم المهني في هذه الفترة فقد قامت به وكالة غوث اللاجئين الفلسطينيين ، التي انشأت مركزين للتدريب المهني في مستوى مرحلة التعليم الثانوي ، احدهما في قلنديا سنة ١٩٥٣ والآخر في غزة سنة ١٩٥٤ . وقد انشئ هذان المركزان لتأهيل ابناء اللاجئين مهنيا بحيث يتمكنوا من اعالة انفسهم واسرهم بكرامة .

اضافة الى المؤسسات الخاصة ووكالة الغوث فقد دخل في السبعينيات عامل جديد على التعليم الصناعي . لقد بدأت وزارة التربية والتعليم الاردنية تهتم بالتعليم الصناعي فانشأت عددا من المدارس الصناعية في المملكة من ضمنها المدرسة الثانوية الصناعية في نابلس سنة ١٩٦٢ . ثم لحقتها دار اليتم العربي ، وهي مؤسسة خاصة ، فانشأت المدرسة الصناعية الثانوية في القدس سنة ١٩٦٥ . كذلك انشأت وزارة التربية والتعليم الاردنية مراكز للنشاط الصناعي في ٢٣ مدرسة اعدادية في الضفة



الغربية ، بحيث يتدرّب الطالب في هذه المدارس ثلاثة حصص أسبوعياً على أعمال يدوية في الحداقة والتجارة وأحياناً على الكهرباء البسيطة ، وكان الهدف من هذه المراكز هو توليد حب العمل اليدوي لدى الطالب وتشجيعه على ممارسته دونما خجل ، واعطاء الطالب فكرة اولية عن التعليم الصناعي ، قد تؤدي الى ان يتوجه الى الالتحاق بالمدارس الصناعية بعد انتهاء المرحلة الاعدادية (٤) .

بعد حرب ١٩٦٧ واحتلال اسرائيل للضفة الغربية وقطع غزة قامت سلطات الاحتلال بانشاء العديد من مراكز التدريب المهني في الضفة والقطاع ، تعقد فيها دورات مهنية تمتد غالباً بين ٢ و ١٢ شهراً ، ويقبل الطلاب في هذه المراكز بغض النظر عن اعمارهم ومستوياتهم العلمية (٥) . اما المهن التي شملتها هذه الدورات فاهمها البناء والطوبiar والتبطيل والقصاره والخراطة والحدادة والتجارة والكهرباء والخياطة ودهان وتجليس السيارات . واغلب الظن ان السلطات الاسرائيلية قد هدفت في الاساس من وراء انشاء هذه المراكز الى تلبية حاجة الاقتصاد الاسرائيلي لعمال عرب نصف مهرة وخاصة في فرعى البناء والصناعة حيث يتركز اغلب عمال الضفة والقطاع العاملين في اسرائيل . كذلك فقد انشأت السلطات الاسرائيلية ثلاثة مدارس صناعية ثانوية . ففي سنة ١٩٧٣ اقامت سلطات الحكم العسكري مدرسة دير دبوان الثانوية الصناعية في رام الله . وفي نفس الفترة اقامت بلدية القدس ، بالتعاون مع وزارة العمل الاسرائيلية ومؤسسة " اورط " التعليم الصناعي ، مدرسة عبدالله بن الحسين الثانوية الصناعية في القدس . واخيراً ، في سنة ١٩٧٦ ، اقامت سلطات الحكم العسكري المدرسة الصناعية الثانوية في طولكرم وهكذا ، ومع تحويل المشروع الانشائي العربي في اريحا الى مدرسة صناعية ثانوية في سنة ١٩٨٥ ، يتواجد اليوم في الضفة الغربية ثمان مدارس صناعية ، بعضها حكومية والبعض الآخر خاصة.



مستويات التعليم المهني

يمكن تقسيم التعليم (والتدريب) المهني في المناطق المختلفة إلى ثلاثة مستويات رئيسية : تعليم مهني تقدمه مدارس صناعية ثانوية ، تدريب مهني تقدمه مراكز تدريب مهني ودورات مهنية تقدمها مؤسسات مختلفة.

أ) المدارس الصناعية الثانوية

يوجد في الضفة الغربية ، كما أوضحنا سابقا ، ٨ مدارس صناعية ثانوية ، بينما لا يوجد اي مدرسة كهذه في قطاع غزة . تشترط هذه المدارس من الطلاب الذين يرثون الالتحاق بها انتهاء المرحلة الاعدادية بنجاح (٩ سنوات دراسية) . اما مدة الدراسة فهي ٢ سنوات يتلقى الطلاب خلالها ٤٢ - ٤٥ ساعة في الاسبوع ، نصفها دروس نظرية والنصف الاخر تدريب عملي . في نهاية السنة الثالثة يتقدم الطالب الى امتحان الشهادة الثانوية العامة المهنية ويمنح الناجحون شهادة " توجيهي مهني " من قبل وزارة التربية والتعليم الاردنية . أما هذه المدارس فهي :

- ١ . مدرسة عبدالله بن الحسين في القدس.
- ٢ . المدرسة الصناعية الثانوية في نابلس.
- ٣ . مدرسة دير ديوان الصناعية الثانوية .
- ٤ . المدرسة الصناعية الثانوية في طولكرم.
- ٥ . المدرسة الصناعية الثانوية في القدس (دار اليتيم العربي).
- ٦ . مدرسة السالزيان الصناعية الثانوية في بيت لحم.
- ٧ . الاتحاد اللوثري في القدس .
- ٨ . المشروع الانشائي العربي في اريحا .

تفقر المدارس الصناعية الثانوية في الضفة الغربية إلى الاشراف المركزي ،



فالمدرسة الاولى تشرف عليها بلدية القدس بالتعاون مع وزارة العمل الاسرائيلية ، والمدارس الثانية والثالثة والرابعة تقع تحت اشراف سلطات الحكم العسكري . اما المدارس الاربع الاخيرة فهي مدارس خاصة . كذلك وعلى الرغم من كون المناهج في هذه المراكز اردنية ، فلا يوجد في الضفة الغربية هيئة تقتنيش محلية للتعليم المهني ، كما هو الحال بالنسبة للتعليم النظري .

ب) مراكز التدريب المهني

يوجد في الضفة الغربية وقطاع غزة عدد من مراكز التدريب المهني تهدف هي ايضا الى تخريج عمال فنيين . مدة الدراسة في هذه المراكز سنتان او ثلاث سنوات يتلقى الطالب خلالها ٤٢ - ٣٠ ساعة في الاسبوع ، اغلبها تدريب عملي وبعضها دروس نظرية . تشترط بعض هذه المراكز للالتحاق بها انتهاء الاعدادية وبعضها الاخر لا يشترط ذلك (انظر الجدول رقم ١) . بعد انتهاء مدة الدراسة يمنح الطالب التاجرون شهادة " دبلوم صناعي " وبعض المراكز تمنع شهادة اتمام فقط . اما مراكز

التدريب المهني المتواجدة في الضفة والقطاع فهي :

- ١ . دار الايتام الاسلامية في القدس .
- ٢ . مركز جمعية الشبان المسيحية في اريحا .
- ٣ . مركز التدريب المهني في قلنديا .
- ٤ . مركز التدريب المهني في غزة .
- ٥ . جمعية البر بابنا الشهداء في اريحا
- ٦ . جمعية اتحاد الكنائس في غزة .

أغلب هذه المراكز هي مراكز خاصة تشرف عليها جهات مختلفة ، اسلامية او مسيحية او جمعيات محلية غير دينية . اما المراكزين الثالث والرابع فيقعان تحت اشراف وكالة الغوث .



جدول رقم (١)
مراكز التدريب المهني في الضفة الغربية وقطاع غزة وبخصائصها الرئيسية - ١٩٨٧

المركز / الخصائص	سنة التأسيس	الجهة المشرفة	المطلب للقبول	القصدية في التدريب	الشريحة الاجتماعية	عدد ساعات الدراسة	عدد سنوات الشهادة
١. دار الابيات الاسلامية بنبلوم مهني متاعي	١٩٢٥	ابيات ، مقراء او ابناء شهداء	ابيات ، مقراء او ابناء شهداء	ابيات ، مقراء او ابناء شهداء	خاصة اعدادية	٣٦	٢
٢. جمعية الشبان المسيحية في اريحا بنبلوم مهني متاعي	١٩٥٥	لجنون	لجنون	ادارية (١)	خامسة اعدادية	٣٦	٢
٣. مركز التدريب المهني في قلقيليا بنبلوم مهني متاعي	١٩٥٣	وكالة الفوف	لجنون	ادارية (٢)	وكالة الفوف	٤٢	٢
٤. مركز التدريب المهني في غزة بنبلوم مهني متاعي	١٩٥٤	لجنون	لجنون	ادارية (٣)	وكالة الفوف	٤٢	٢
٥. جمعية البر بابناه بنبلوم مهني متاعي	١٩٥٦	ابتدائية اعدادية	ابيات ، مقراء او ابناء شهداء	ابيات ، مقراء او ابناء شهداء	خاصة ابتدائية	٤٢	٢
٦. جمعية اتحاد الكفافات شهادة اتمام	١٩٥٨	ابتدائية اعدادية (٤)	ابيات ، مقراء او ابناء شهداء	ابيات ، مقراء او ابناء شهداء او اقل	خاصة ابتدائية (٢)	٢٠	٢ - ٢ (٤)

(١) يشترط انتهاء الثانوية للالتحاق بمهن الكهرباء العامة والخراطة واللحام ، يكتفى بانها الاعدادية للالتحاق ببقية المهن.

(٢) لمن الراسيو والتلفزيون يشترط انتهاء الثانوية ولبقية المهن يكتفى بانها الاعدادية.

(٣) لمحة الكهرباء العامة يشترط انتهاء الابتدائية ولبقية المهن لا يشترط ذلك.

(٤) مدة الدراسة للحدادة والتجارة ثلاث سنوات والكهرباء العامة والفيصلية ست سنوات.



بالنسبة للفئة الاجتماعية التي تشكل الهدف الرئيسي للتدريب المهني ، فإن هذه المراكز تمنع عادة الاولوية في القبول للطلاب الذين يشكلون "قضايا اجتماعية" . سواء كانوا ايتاما او فقراء او ابناء شهداء او لاجئين.

ج) دورات مهنية

توجد في المناطق المحلاة مؤسسات عديدة تقوم بتقديم دورات مهنية بشكل دوري. هذه المؤسسات تشمل جمعيات خيرية محلية ، وكالة الغوث وبعض المؤسسات الاجنبية. كذلك يمكن تصنيف اغلب مراكز التدريب المهني التي انشتها سلطات الحكم العسكري ضمن هذا المستوى . يقبل الطالب في اغلب هذه الدورات بغض النظر عن مستوياتهم التعليمية ، وبعد انتهاء مدة الدراسة ، التي تتراوح بين بضعة اشهر و ١٨ شهرا ، يمنح الخريجون "شهادة انتهاء" تساعدهم على ايجاد عمل ملائم . التعليم المهني في هذه الدورات لا يحتوي على دروس نظرية وهو يقتصر على التدريب العملي فقط.

لقد تم جمع بيانات من ٩٨ مؤسسة او جمعية تقوم بتقديم مثل هذه الدورات المهنية. هذه المؤسسات منتشرة في جميع مناطق الضفة الغربية وقطاع غزة ، من بين هذه المؤسسات نذكر ، على سبيل المثال ، في منطقة القدس جمعية الشابات المسيحية وجمعية الشابات المسلمات ودار الطفل العربي ومركز الوكالة للخيطة . وفي قطاع غزة نذكر ، على سبيل المثال ، جمعية الاتحاد النساني الفلسطيني ومركز تدريب خيطة البريج (انظر قائمة مؤسسات التدريب المهني في ملحق رقم ١) . اما المهمة الرئيسية في هذه الدورات فهي ، كما سنرى ، الخيطة.



المهن في مستويات التعليم المختلفة

هناك عدد من المهن التي يتم تعليمها ، او التدريب عليها ، في مستويات التعليم المهني المختلفة . جدول (٢) يشمل هذه المهن ويوضح بالنسبة لكل مستوى عدد المؤسسات التي تعلم المهنة وعدد الطلاب في المهنة .

يتضح من الجدول ان هناك فروقاً في المهن التي يتم تعليمها في المستويات الثلاثة . فالمهن التي تعلماها المدارس الصناعية هي مهن تقنية اهمها الكهرباء ، ميكانيكا سيارات ، نجارة ، حداده ولحام ، خراطة ، راديو وتلفزيون . والمهن التي تعلماها مراكز التدريب المهني هي اكثر تنوعاً . هذه المراكز تشدد على المهن التقنية وخصوصاً التجارة والكهرباء والحدادة والخراطة ، ولكنها ايضاً تعلم بعض المهن العامة والخفيفة ولا سيما الخياطة والتطريز . اما بالنسبة للمهن التي تعقد عليها الدورات فهي في الاساس مهن عامة واهماً الخياطة والتطريز ، التجميل وتصفييف الشعر وكذلك السكرتاريا .

بالاضافة الى النطع المذكور اعلاه ، فان مقارنة مؤسسات التعليم المهني في كل مستوى حسب المهن التي تعلماها (انظر جدول ٢) تكشف لنا ان المدرسة التي تعلم اكبر عدد من المهن التقنية هي المدرسة الصناعية في نابلس (تعلم ١٠ مهن) ، وهذه المدرسة تتفرد ايضاً في تعليم البناء وكذلك التكيف والتبريد . اما مدرسة المشروع الانشائي العربي ، وهي مدرسة حديثة تأسست سنة ١٩٨٥ ، فتعلم مهنتين فقط هما الميكتنة الزراعية والنجارة وهي تتفرد في تعليم المهنة الاولى . ولو قارنا مراكز التدريب المهني حسب المهن التي تعلماها لوجدنا ان مراكز الوكالة في قلنديا وغزة يعلمان اكبر عدد من المهن (١٠ مهن في قلنديا و ١١ مهنة في غزة) كذلك فان المهن التي يتم تعليمها في هذين المراكزين هي مهن تقنية فقط وبذلك فهما يشبهان الى حد كبير المدارس الصناعية الثانوية .



مكتبات التدريب المهني في المحلة الغربية وقطاع غزة حسب المجلة وعد المطلوب في المجلة ٩٧٣ (١٤٠٢ عدد مطبوع).

المجلة	المؤسسات	عدد المطلوب	المنشورات		تجهيز، تصفيف شر
			مدارس ملحوظة ثانوية (مدارس)	مدارس التي تعلم المجلة	
دورات	عدد المؤسسات التي تعلم دورات في المحلة	٢٠	٢٠	٢٠	٦
المجموع	عدد المطلوب في الموررات	٢٠	٢٠	٢٠	٦
مجموع المؤسسات التي تعلم المحلة	٦	٦	٦	٦	٦
مجموع الملاطيب في المحلة	٦	٦	٦	٦	٦
١٦٢	١٦٢	٦	٦	٦	٦
١٦٣	١٦٣	٦	٦	٦	٦
١٦٤	١٦٤	٦	٦	٦	٦
١٦٥	١٦٥	٦	٦	٦	٦
١٦٦	١٦٦	٦	٦	٦	٦
١٦٧	١٦٧	٦	٦	٦	٦
١٦٨	١٦٨	٦	٦	٦	٦
١٦٩	١٦٩	٦	٦	٦	٦
١٧٠	١٧٠	٦	٦	٦	٦
١٧١	١٧١	٦	٦	٦	٦
١٧٢	١٧٢	٦	٦	٦	٦
١٧٣	١٧٣	٦	٦	٦	٦
١٧٤	١٧٤	٦	٦	٦	٦
١٧٥	١٧٥	٦	٦	٦	٦
١٧٦	١٧٦	٦	٦	٦	٦
١٧٧	١٧٧	٦	٦	٦	٦
١٧٨	١٧٨	٦	٦	٦	٦
١٧٩	١٧٩	٦	٦	٦	٦
١٨٠	١٨٠	٦	٦	٦	٦
١٨١	١٨١	٦	٦	٦	٦
١٨٢	١٨٢	٦	٦	٦	٦
١٨٣	١٨٣	٦	٦	٦	٦
١٨٤	١٨٤	٦	٦	٦	٦
١٨٥	١٨٥	٦	٦	٦	٦
١٨٦	١٨٦	٦	٦	٦	٦
١٨٧	١٨٧	٦	٦	٦	٦
١٨٨	١٨٨	٦	٦	٦	٦
١٨٩	١٨٩	٦	٦	٦	٦
١٩٠	١٩٠	٦	٦	٦	٦
١٩١	١٩١	٦	٦	٦	٦
١٩٢	١٩٢	٦	٦	٦	٦
١٩٣	١٩٣	٦	٦	٦	٦



اما المؤسسات التي تعقد دورات مهنية فان عددها كبير جدا (٩٨ مؤسسة) ، ومن بين هذه المؤسسات نذكر ، على سبيل المثال ، دار الطفل العربي في القدس حيث سجلت ، في السنة الدراسية ١٩٨٧ / ٨٦ ، ٢٤ طالبة في مهنة السكرتارية و ٥٠ طالبة في مهنة الخياطة والتطريز .

و قبل ان نترك هذا الفصل عن المهن نود ان نقارن المهن التي تعلم في المدارس الثانوية الصناعية في المناطق المحظلة مع المهن التي يتم تعليمها في المدارس الثانوية المهنية اليهودية في اسرائيل (انظر هذه المهن في ملحق رقم ٢) . من هذه المقارنة نستنتج ما يلي :

١ - ان التعليم المهني في المناطق المحظلة اقل تنوعا ، اذ ان عدد المهن التي تعلم في الصنفة والقطاع اقل من نصف عدد المهن التي يتم تعليمها في اسرائيل .

٢ - ان اغلب المهن التي تعلم في المناطق المحظلة هي " مهن خدماتية " مثل الكهرباء العامة ، ميكانيكا سيارات ، حداده و لحام ، بناء و تعميدات صحية . ومن بين المهن التي لا تعلم في الصنفة والقطاع تبرز فنтан متداخلتان من المهن : الفتة الاولى هي " المهن الصناعية " اي المهن المرتبطة بالتطور الصناعي ، مثل الكترونيكا وميكانيكا دقة وصناعة ادويات وتصميم آلات وكييماء صناعية . والفتة الثانية التي يبرز غيابها هي المهن الدقيقة وهي المهن التي تحتاج الى مهارات وقدرات عالية مثل مجوهرات وصقل الماس وحسابات الكترونية .

٣ - يعتقد ان المهن التي لا تعلم في المناطق المحظلة (المهن الدقيقة والمهن الصناعية) لها دخل ومكانة اجتماعية اعلى من المهن التي يتم تعليمها (المهن " الخدماتية ") (٦) .



٤ - ان ما ذكر سابقاً ينطبق ايضاً على التعليم المهني في المدارس الثانوية العربية في اسرائيل . فالتعليم المهني العربي في الداخل هو ايضاً خدماتي في الاساس وقليل التنوع (هذه المهن هي كهرباء عامة ، ميكانيكا عامة ، ابنية ومواسير ، ميكانيكا سيارات ، كهرباء سيارات ، نجارة ، سكرتاريا ، تدبير منزلي ، مربيات اطفال ، تعریض وخياطة)

الطلاب والخريجون

في دراسته الحديثة عن التعليم المهني في المناطق المحتلة يورد المهندس حسن القيق (٧) احصائيات مهمة حول اعداد الطلاب والخريجين . بموجب هذه الاحصائيات فقد وصل عدد طلاب المدارس الصناعية في العام الدراسي ١٩٨٨/٨٧ الى ١٤٢٥ طالباً (٨) . ونتائج الدراسة التي بين ايدينا تشير الى ان مجموع طلاب المدارس الصناعية المتخصصين في المهن المختلفة ، اي باستثناء طلاب التأسيس في بعض المدارس ، كان ١٢٦٣ طالباً في العام الدراسي ١٩٨٧/٨٦ .

واذا علمنا ان مجموع طلاب المدارس الثانوية في الضفة الغربية ، بما في ذلك القدس ، في نفس العام الدراسي قد وصل ٤١٣١٧ فتكون نسبة الطالب الثانويين في الضفة الغربية الملتحقين بالمدارس الصناعية $\frac{1}{3}$ فقط . أما في قطاع غزة ، حيث يصل مجموع طلاب المدارس الثانوية الى ٢٠١٩٠ (٩) ، فان نسبة الطالب الملتحقين بالمدارس الصناعية تقترب من الصفر لعدم وجود اي مدرسة صناعية ثانوية هناك . واذا اضفنا الى طلاب المدارس الصناعية ايضاً طلاب مراكز التدريب المهني ، فان نسبة الطالب الثانويين الملتحقين بالتعليم المهني ستكون حوالي ٥% في الضفة الغربية و٤% في قطاع غزة . وهكذا فان نسبة الطالب الثانويين الملتحقين بالتعليم المهني في المناطق المحتلة منخفضة جداً ، وهي اقل بكثير من نسبتهم بين اليهود في اسرائيل (٤٨% في العام الدراسي ١٩٨٧/٨٦) واقل من نسبتهم بين العرب في اسرائيل ايضاً (١٦% في نفس العام الدراسي) (١٠) .



ان انخفاض نسبة الطلاب في التعليم المهني لم ينبع بشكل رئيسي بسبب عدم اقبال الطلاب على هذا النوع من التعليم . فلو قارنا اعداد الطلاب المقبولين في التعليم المهني مع مجموع طلبات الالتحاق لهذا النوع من التعليم لوجدنا ان نسبة الطلاب المقبولين في المدارس الصناعية تصل الى ٤٨٪ من مجموع طلبات الالتحاق لهذه المدارس . وان النسبة في مراكز التدريب المهني تصل الى ٢٤٪ فقط . هذا يعني ان اقبال الطلاب على التعليم المهني ، مع تحفظنا على مستوياته الاكاديمية ، اكبر من القرة الاستيعابية لمؤسسات هذا النوع من التعليم . من هنا ، فاتنا ترجع انخفاض نسبة الطلاب في التعليم المهني في الاساس الى عدم كفاية مؤسسات التعليم المهني الموجودة وال الحاجة لانشاء مؤسسات تعليم مهني جديدة .

بالنسبة لاقبال الطلاب على المهن المختلفة فيظهر ان المهنة الاكثر "شعبية" ، من حيث اقبال الطلاب عليها ، في المدارس الصناعية هي الكهرباء العامة ، ثلبيها ميكانيكا سيارات ، الحداوة واللحام ، والتجارة . كذلك فان حوالي ٦٠٪ من طلاب هذه المدارس يتركبون في هذه المهن الاربع . أما بين طلاب مراكز التدريب المهني فان المهنة المهيمنة هي التجارة ، ثلبيها الحداوة واللحام ، الكهرباء العامة والخراطة . كما ويتركز نصف طلاب مراكز التدريب المهني في هذه المهن . واخيرا فان المهنة المسيطرة في الوراث هي الخياطة والتطريز ، ثلبيها مهنتا التجميل والسكرتارية (انظر جدول رقم ٢) .

والآن بعض كلمات عن خريجي التعليم المهني . ففي نهاية العام الدراسي ١٩٨٧ / ١٩٨٨ تخرج ٤٥٩ طالبا من المدارس الصناعية الثانوية ، ٤٢٪ منهم تخرجوا من المدرسة الصناعية في نابلس والمدرسة الصناعية في القدس . وفي نفس العام الدراسي تخرج ٦٥٣ طالبا من مراكز التدريب المهني ، ٦٨٪ منهم تخرجوا من مركزي الوكالة للتدريب المهني في قلنديا وغزة لوحدهما (انظر جدول رقم ٤) . هنالك اسئلة عديدة تدور حول مدى استيعاب هؤلاء الخريجين في سوق العمل . من



المسنة عبارة عن الأشخاص في السن المتقدمة، مثلاً، بعد مرور ١٠٠ عام على誕生 (ناسب).

هذه الاستلة نذكر : هل يعمل الخريجون في تخصصاتهم ؟ اين يعملون ؟ لماذا يشتغل بعضهم في اسرائيل ؟ وهل أثرت الانتفاضة على استيعاب الخريجين في سوق العمل ؟ أما الاجابة على هذه الاستلة فتطلب اجراء بحث ميداني على الخريجين انفسهم.

جدول رقم ٤

خريجو المدارس الصناعية الثانوية ومراكز التدريب المهني في المناطق المحتلة في العام الدراسي ١٩٨٧ / ٨٦ (اعداد مطلقة)

المدارس الصناعية	عدد الخريجين
عبدالله بن الحسين في القدس	٢٨
المدرسة الصناعية الثانوية في نابلس	١١٠
مدرسة دير دبوان الصناعية في رام الله	٥١
المدرسة الصناعية الثانوية في طولكرم	٥٥
المدرسة الصناعية الثانوية في القدس	٨٣
مدرسة السالزيان الصناعية في بيت لحم	٤٩
الاتحاد اللوثري في القدس	٢٥
المشروع الانشائي العربي في اريحا	٢٨
<hr/>	
المجموع	٤٥٩

مراكز التدريب المهني	عدد الخريجين
دار الايتام الاسلامية في القدس	٤١
جمعية الشبان المسيحية في اريحا	٢٠



١٥٠	مركز التدريب المهني في قلنديا
٢٩١	مركز التدريب المهني في غزة
١٠٣	جمعية اتحاد الكنائس في غزة
٢٢	جمعية البر بابناه الشهداء في اريحا

مشاكل التعليم المهني

بهدف التعرف على بعض مشاكل التعليم المهني سئل المسؤولون على التعليم المهني الى اي درجة تعاني برامج (او دورات) التعليم المهني في مؤسساتهم من كل مشكلة من المشاكل الآتية : ضعف المستوى الاكاديمي للطلاب ، عدم كفاءة المعلمين ، عدم تقبل المجتمع للبرامج (او الورقة) ، نقص في الاجهزة والادوات واحيرا نقص في التمويل . بالنسبة لكل مشكلة طلب من المبحوثين اختيار إجابة واحدة من اربع اجابات : البرنامج يعاني كثيرا جدا ، يعاني كثيرا ، يعاني قليلا ، ولا يعاني . جدول رقم (٥) يبين اجابات المسؤولين حسب مستوى التعليم المهني الذي تقدمه مؤسساتهم .

ضعف المستوى الاكاديمي للطلاب

لقد اقر ٤٢ % من المبحوثين (٤٥ مسؤولا) ان برامج (او دورات) التدريب المهني في مؤسساتهم تعاني " كثيرا جدا " او " كثيرا " من مشكلة ضعف المستوى الاكاديمي للطلاب . كما تشير النتائج ان المسؤولين في المدارس الصناعية يعانون هذه المشكلة اكثر من زملائهم في المراكز والدورات (انظر جدول رقم (٥)) .



إن ضعف مستوى الطلاب الأكاديمي ينعكس أيضاً في ارتفاع نسبة التسرب من هذه المدارس . ففي ثالث مدارس قدر المسؤولون الذين استجوبناهم نسبة التسرب بحوالي ٤٠ % - ٥٠ % من مجموع الطلاب في مدارسهم . وفي ثالث مدارس أخرى قدروا نسبة التسرب بحوالي ١٥ % - ٢٠ % وفي المدرستين المتبقيتين قدروا النسبة بـ ٢ % - ٤ % فقط . أما التسرب في مراكز التدريب المهني فيظهر أنه أقل حدة حيث تم تقيير هذه النسبة بين ١٥ % - ٢٠ % في مراكزهن فقط ، وفي بقية المراكز قدروا نسبة التسرب بين ٣ % - ٥ % . وعلى سؤالنا حول السبب الرئيسي للتسرب شدد المسؤولون في المدارس الصناعية على فشل الطلاب في الدراسة ، في حين أن المسؤولين في المراكز أشاروا إلى أسباب أخرى (اقتصادية وعائمة) .

عدم كفاءة المعلمين

أجمع المسؤولون الإداريون الذين استجوبناهم أن مؤسساتهم لا تعاني ، أو "تعاني قليلاً" فقط ، من هذه المشكلة . عندما سألنا عن المرحلة التعليمية التي انهاها المعلمون والمدربون اتضح لنا ان المشكلة قائمة ، وخصوصاً بالنسبة لعلمي الدروس العملية (المدربين) . وفي ٦٣ % من مؤسسات التدريب المهني (٦٧ مؤسسة) لا يوجد ولو مدرب واحد أنهى دراسة فوق ثانوية مهنية . وفي ٢٤ % من المؤسسات يوجد مدربون أنهوا الاعدادية وفي ١٤ % منها يوجد مدربون أنهوا المرحلة الابتدائية فقط وفي ٤ % من المؤسسات يوجد مدربون لم ينهوا حتى المرحلة الابتدائية . وإذا قارنا مؤهلات المدربين بين مستويات التعليم المهني المختلفة لوجدنا أن هذه المؤهلات تنخفض في بعض مراكز التدريب المهني وفي جزء من المؤسسات التي تعقد دورات مهنية ، حيث يوجد بعض المدربين الذين أنهوا الاعدادية فقط وربما أقل من ذلك . أما المدارس الصناعية الثانوية فيبيوا أنها لا تعاني من هذه المشكلة ، إذ ان اغلب المدربين هناك أنهوا دراسة فوق ثانوية مهنية والباقي أنهوا دراسة ثانوية .



قبل المجتمع للتعليم المهني

في دراسته للتعليم المهني بين العرب في اسرائيل وجد عزيز حيدر ان مواقف الطلاب وأهاليهم نحو التعليم المهني هي ايجابية بشكل عام. فكلا الطرفين (الطلاب والاهالي) لا يتفقان مثلاً ، مع الرأي القائل ان "الطلاب الضعفاء فقط يجب ان يتوجهوا الى التعليم المهني" (١١) . ولكن تتعارض على مدى قبل الناس في المناطق المختلفة للتعليم المهني ، سألنا المسؤولين الاداريين اذا كانت ببرامج (او بورات) التعليم المهني في مؤسساتهم تعاني من مشكلة عدم قبل المجتمع لهذا النوع من التعليم . وقد اجاب المسؤولون ان ببرامج التعليم المهني في مؤسساتهم لا تعاني ، او "تعاني قليلاً" ، من هذه المشكلة . هذه النتيجة تتفق مع نتيجة اخرى ذكرناها سابقاً وهي ان الاقبال على التعليم المهني في المدارس الصناعية ومراكز التدريب المهني المختلفة هو اكبر بكثير من عدد الطلاب الذين يقبلون لهذا النوع من التعليم . وهكذا فإن نتائج هذه الدراسة تعزز لدينا الانطباع ان المجتمع في المناطق المختلفة (الاهالي والطلاب) يتقبل ، او على الاقل لا يرفض ، التعليم المهني ، علماً ان التحقق من ذلك يحتاج الى دراسة اخرى يتم اجراؤها على الاهالي والطلاب انفسهم.

مشاكل اخرى

يوضح جدول رقم (٤) ان حوالي نصف مؤسسات التدريب المهني في المناطق المختلفة تعاني من نقص في الاجهزه والابوات . مع ذلك ، يبدو ان الورات المهنية تعاني من هذه المشكلة اكثر من المدارس الصناعية ومراكز التدريب المهني . كما يوضح الجدول ان نصف المؤسسات تعاني من نقص في التمويل.



جدول رقم ٥

مدى معاناة التعليم المهني في المناطق المختلفة من مشاكل مختلفة حسب مستوى التعليم ، ١٩٨٧ ، (اعداد مطلقة)

المشكلة / المستوى	دورات	مراكز	مدارس	المجموع
-------------------	-------	-------	-------	---------

١ . ضعف المستوى акадيمي للطلاب

يعاني "كثيرا جداً" او "كثيرا"	٨	٤	٢٢	٤٥
يعاني "قليلًا" او "لا يعياني"	-	٢	٥٩	٦١
المجموع	٨	٦	٩٢	١٠٦

٢ . عدم كفاءة المعلمين

يعاني "كثيرا جداً" او "كثيرا"	-	١	٥	٦
يعاني "قليلًا" او "لا يعياني"	٨	٥	٨٨	١.١
المجموع	٨	٦	٩٣	١.٧

٣ . عدم تقبل المجتمع للبرنامج (الدورة)

يعاني "كثيرا جداً" او "كثيرا"	٢	-	١١	١٣
يعاني "قليلًا" او "لا يعياني"	٥	٦	٨٢	٩٣
المجموع	٧	٦	٩٣	١٠٦



٤ . نقص الاجهزة والابوات

٤٩	٤٧	-	٢	يعاني "كثيرا جداً" او "كثيرا"
٥٧	٤٥	٦	٦	يعاني "قليلًا" او "لا يعاني"
١٠٦	٩٢	٦	٨	المجموع

٥ . نقص التمويل

٥٤	٤٩	٣	٢	يعاني "كثيرا جداً" او "كثيرا"
٥٣	٤٤	٣	٦	يعاني "قليلًا" او "لا يعاني"
١٠٧	٩٣	٦	٨	المجموع



نلخص الان اهم النتائج التي توصلنا اليها في هذه الدراسة ونحاول ان نضيف
عليها التوصيات الملائمة :

- ١ . إن نسبة الطلاب الثانويين في المناطق المحتلة الملتحقين بالتعليم المهني (مدارس صناعية ثانوية ومراكز تدريب مهني) منخفضة جدا . وحيث ان عدد طلبات الالتحاق بهذه المؤسسات هو بمعدل ثلاثة اضعاف عدد المقبولين فانتا نرجع انخفاض النسبة في الاساس الى عدم كفاية المؤسسات القائمة من هنا نوصي بضرورة توسيع المدارس الصناعية وcentres التدريب الموجودة و / او انشاء مدارس وcentres تدريب جديدة وخاصة في المناطق التي تفتقر لمثل هذه المؤسسات (مثل غزه والخطيل) .
- ٢ . يقتصر التعليم المهني في المدارس الصناعية الثانوية وcentres التدريب المهني على الطلاب الذكور . من هنا فانتا نوصي بضرورة تقديم تدريب المهني للنساء ايضا .
- ٣ . تشير نتائج هذه الدراسة الى ان التعليم المهني في المناطق المحتلة يركز على " المهن الخدمية " وخصوصا الكهرباء العامة وmekanika السيارات والحدادة . نوصي بضرورة تنويع المهن بحيث تشمل ايضا مهنا صناعية وانتاجية مثل الكيمياء الصناعية وصناعة الادوات وتصميم الالات .
- ٤ . ان جزءا كبيرا من المدربين ، وخصوصا في الوراث المهنية وبعض مراكز التدريب المهني ، غير مؤهل للتدریب . فقلائل هم المدربون الذين انهوا دراسة فوق ثانوية مهنية وكثيرون هم " المدربون " الذين انهوا فقط المرحلة الاعدادية او اقل منها . لذلك نوصي بضرورة عقد دورات تأهيل للمدربين يتم التركيز فيها على الناحيتين التربوية والمهنية .



ملحق رقم ١
قائمة المؤسسات التي شملها المسح

المدارس الصناعية الثانوية

مدرسة عبدالله بن الحسين / القدس
المدرسة الصناعية الثانوية / نابلس
مدرسة دير دبوان الصناعية الثانوية / دير دبوان / رام الله
المدرسة الصناعية الثانوية / طولكرم
المدرسة الصناعية الثانوية / القدس
مدرسة السالزيان الصناعية الثانوية / بيت لحم
الاتحاد الوثري / القدس
المشروع الانشائي العربي / اريحا

مراكز التدريب المهني

دار الايتام الاسلامية / نابلس
مركز جمعية الشبان المسيحية / اريحا
مركز التدريب المهني / قلنديا
مركز التدريب المهني / غزة
جمعية البر بابنا الشهداء / اريحا
جمعية اتحاد الكنائس / غزة



- جمعية الشابات المسيحية / القدس
شبكة عمال القدس / القدس
دار الطفل العربي / القدس
جمعية الاتحاد النسائي / القدس
جمعية المقاصد الخيرية / القدس
جمعية المكاففين العربية / القدس
جمعية سلوان الخيرية / القدس
جمعية نساء الاسلام / الرام / القدس
جمعية الشابات المسلمات / شعفاط / القدس
مركز الوكالة لخياطة / قلنديا / القدس
جمعية مخيم قلنديا التعاونية للأشغال اليدوية / قلنديا / القدس
جمعية الامل الخيرية / ابو ديس / القدس
جمعية صوبيا الخيرية / ابو ديس / القدس
الجمعية الخيرية الارثوذكسية / العيزرية / القدس
جمعية سيدات صور باهر الخيرية / صور باهر / القدس
جمعية النهضة النسائية / رام الله
جمعية برقا الخيرية / برقا / رام الله
مركز خياطة رام الله / وكالة الغوث / رام الله
مركز خياطة الجلزون / مخيم الجلزون / رام الله
جمعية انعاش الاسرة / البيرة
جمعية سيدات بيرزيت / بيرزيت
جمعية الريف للتنمية الاجتماعية / ترمصعيا / رام الله
جمعية عاروره الخيرية / عاروره / رام الله



جمعية قراوة بنى زيد / قراوة / رام الله
مركز تدريب الخياطة / اريحا / عقبة جبر
جمعية الشابات المسيحية / اريحا
مركز تدريب النجاره / وكالة الغوث / اريحا
جمعية سيدات اريحا الخيرية / اريحا
جمعية نورا الخيرية / نورا / الخليل
جمعية بنى نعيم الخيرية / بنى نعيم / الخليل
جمعية سيدات الخليل / منطقة بئر المجد / الخليل
جمعية سيدات الخليل / المبنى القديم / الخليل
جمعية سيدات العرب الخيرية / مخيم العرب / الخليل
جمعية الريحية الخيرية / الخليل
جمعية يطا الخيرية / يطا / الخليل
مركز تدريب التجارة / العرب / الخليل
جمعية ترقوميا الخيرية / ترقوميا / الخليل
جمعية بيت اولا / بيت اولا / الخليل
الجمعية الخيرية الاسلامية / الخليل
جمعية الشيوخ الخيرية / الشيوخ / الخليل
جمعية إننا الخيرية / إننا / الخليل
جمعية سيدات حلحل الخيرية / حلحل / الخليل
جمعية الظاهرية الخيرية / الظاهرية / الخليل
جمعية بيت أمر الخيرية / بيت أمر / الخليل
جمعية الاتحاد النسائي العربي / بيت ساحور
جمعية بيت لحم لتأهيل المعاقين جسمانيا / بيت لحم
الاتحاد النسائي العربي / بيت لحم
جمعية بيتا الخيرية / بيتا / نابلس



مركز خياطة مخيم عسكر / مخيم عسكر / نابلس
مركز خياطة مخيم بلاطة / مخيم بلاطة / نابلس
مركز تدريب التجارة / مخيم بلاطة / نابلس
جمعية عينبوس الخيرية / عينبوس / نابلس
جمعية عوريف الخيرية / عوريف / نابلس
جمعية الاتحاد النسائي العربي / نابلس
جمعية كفر قليل الخيرية / كفر قليل / نابلس
جمعية تل الخيرية / تل / نابلس
جمعية سبسطية الخيرية / سبسطية / نابلس
جمعية رعاية الطفل وتجيئ الام / نابلس
جمعية حواره الخيرية / عتيل / طولكرم
جمعية عتيل الخيرية / حواره / نابلس
مركز خياطة مخيم طولكرم / مخيم طولكرم / طولكرم
جمعية شويكة الخيرية / شويكة / طولكرم
جمعية عنبتا النسائية الخيرية / عنبتا / طولكرم
جمعية مكوففي طولكرم / طولكرم
جمعية الهلال الاحمر الاردني / طولكرم
جمعية علاز الخيرية / طولكرم
جمعية الهلال الاحمر قباطية / قباطية / جنين
جمعية دير ابو اضعيف الخيرية / دير ابو اضعف / جنين
جمعية السيلة الحارثية الخيرية / السيلة الحارثية / جنين
جمعية اليامون الخيرية / اليامون / جنين
جمعية الهلال الاحمر / عرابة / جنين
جمعية سيدات برقين الخيرية / برقين / جنين
جمعية طوباس الخيرية / طوباس / جنين



جمعية صانور الخيرية / صانور / جنين

جمعية الهلال الاحمر الخيرية / جنين

جمعية يعبد الخيرية / يعبد / جنين

جمعية الرابطات الخيرية / قلقيلية

جمعية ميثنون الخيرية / ميثنون / جنين

مركز تدريب المكفوفين / غزة

جمعية الاتحاد النسائي الفلسطيني / غزة

مركز تدريب خياطة البريج / غزة

مركز تدريب خياطة الشامليه / غزة

مركز خياطة خانيونس ١٠ / غزة

مركز تدريب خياطة دير البلح / غزة

مركز تدريب خياطة جباليا / غزة

مركز تدريب خياطة النصيرات / غزة

مركز تدريب خياطة الدرج / غزة



ملحق رقم ٢
المهن التي تدرس في المدارس الثانوية المهنية في اسرائيل ×

مهن عامة	مهن تقنية
١ . سكرتاريا	١ . كهرباء عامة
٢ . تدبير منزلي	٢ . ميكانيكا عامة
٣ . مربيات اطفال	٣ . ابنية ومواسير
٤ . تمريض	٤ . ميكانيكا سيارات
٥ . خياطة وأزياء	٥ . كهرباء سيارات
٦ . فنون تطبيقية	٦ . نجارة
٧ . مجهرات	٧ . الاليكترونيكا
٨ . صقل الماس	٨ . برق واتصال
٩ . تجارة	٩ . كهرباء - صيانة
١٠ . وظائف ادارية	١٠ . تدفئة وتبريد
١١ . كيمياء صناعية	١١ . ميكانيكا دقيقة

المصدر : حيدر عزيز ، التعليم المهني في المدارس العربية في اسرائيل ، جامعة بيرزيت ، مركز الوثائق والابحاث (سلسلة ابحاث متفرقة) ، ١٩٨٥ ، ص ٢٧ ، ٢٩ . (جداول ١٠ و ١١) .

× في حين أن المدارس اليهودية تدرس كل هذه المهن ، فإن المدارس العربية في اسرائيل تدرس فقط المهن الست الاولى في قائمة المهن التقنية والمهن الخامسة الاولى في قائمة المهن العامة .



- | | |
|----------------------|---------------------------|
| ١٢ . عامل مختبر | ١٢ . ميكانيكا صناعة أدوات |
| ١٣ . ادارة فنادق | ١٣ . ميكانيكا طيران |
| ١٤ . سياحة | ١٤ . ميكانيكا بحرية |
| ١٥ . عناية و التربية | ١٥ . ميكانيكا زراعية |
| ١٦ . فني اسنان | ١٦ . رسم معماري |
| ١٧ . حياكة و تطريز | ١٧ . تصميم الادوات |
| ١٨ . كواشير | ١٨ . تصميم خرائط |
| ١٩ . تجميل | ١٩ . حاسوبات الكترونية |
| | ٢٠ . طباعة |
| | ٢١ . تصوير |



- (١) حيدر ، عزيز ، التعليم المهني في المدارس العربية في اسرائيل ، جامعة بيرزيت ، مركز الوثائق والابحاث ، سلسلة ابحاث متفرقة رقم (١) ، ١٩٨٥ ، ص ٤.
- (٢) القيق ، حسن ، التعليم الصناعي في الضفة الغربية ، منشورات نقابة اصحاب المهن الهندسية ، القدس ، ١٩٧٩ ، ص ٢.
- (٣) القيق ، حسن ، التعليم المهني في الارض المحتلة ، الملتقى التكري العربي ، القدس ، ١٩٨٨ ، ص ١.
- (٤) القيق ، حسن ، ١٩٧٩ ، ص ٣.
- (٥) القيق ، حسن ، ١٩٨٨ ، ص ٣.
- (٦) دراسات عديدة اثبتت ذلك على المجتمع الاسرائيلي . راجع مثلا : كراوس فيرد ، بنية المهن في اسرائيل . مجاموت ، مجلد ٢٦ ، عدد ٣ ، اذار ١٩٨١ (بالعبرية).
- (٧) القيق ، حسن ، ١٩٨٨ .
- (٨) مع أهمية هذه الاحصائيات الا ان هناك بعض التعارضات فيها . فبينما يدل جدول " اعداد الطالب حسب التخصصات " ص ١٢ ، ان عدد طلاب المدارس الصناعية في العام الدراسي ٨٧ / ١٩٨٨ هو ١٤٢٥ طالبا فان عددهم في جدول " اعداد الطالب " ص ١١ هو ١٧١٢ طالبا . كذلك هناك تعارض بين الجدولين بالنسبة لاعداد الطالب في اغلب المدارس الصناعية .
- (٩) في العام الدراسي ٨٦ / ١٩٨٧ كان مجموع طلاب المدارس الثانوية في الضفة الغربية ، لا يضم القدس ، هو ٣٥٨٩٢ . اما في مدينة القدس العربية فقد كان مجموع طلاب المدارس الثانوية في نفس العام الدراسي



- (statistical Abstract of Israel , No.38,1987, P ٥٤٢٥
[754]
٥٨٢ - ٥٨٣) المصدر السابق ، ص (١٠)
(١١) حيدر عزيز ، التعليم المهني - التكنولوجي في الوسط العربي في
اسرائيل ، المركز الدولي للسلام في الشرق الأوسط تل أبيب ، ١٩٨٥
ص ٦٦ - ٧٠ (بالعبرية) .

شكر

يقدم المؤلف شكره الى مؤسسة الامد ایست ، حيث تم جمع البيانات ، على
سماحها له بالاستفادة من تلك البيانات في اعداد هذه الدراسة . كما يقدم شكره الى
الزميل الدكتور ماهر الحشوة على مشاركته في تحضير الاستمارة التي بواسطتها تم
جمع البيانات .



BIRZEIT UNIVERSITY LIBRARY



54073





مكتب إرتباط جامعة بيرزيت

ص. ب ٩٥٠٦٦٦

عمان - الأردن

فاكس: ٨٢٧٢٠٢ عمان

للانصال: مركز دراسة وتوثيق المجتمع الفلسطيني

جامعة بيرزيت

ص. ب ١٤

بيرزيت

