

مقياس مهنية التعليم

الدكتور مصطفى محمد متولي

الأستاذ المشارك بكلية التربية جامعة الملك سعود

١- مقدمة

إن تقدم أي أمة من الأمم وتطورها في شتى مجالات الحياة يتأثر إلى حد كبير بمدى التطور العلمي والتكنولوجي الذي تصل إليه، لكن ما تدركه أي أمة من الأمم من هذا التطور يتأثر بدوره بمدى كفاءة وفاعلية نظامها التعليمي. وانطلاقاً من الدور الفاعل الذي يضطلع به المعلم في أي نظام تربوي، وإيماناً بفاعلية التأثير الذي يحدّثه المعلم المؤهل في نوعية التعليم ومستواه فإن الدول على اختلاف فلسسفاتها وأهدافها ونظمها الاجتماعية والاقتصادية توّلي مهنة التعليم والارتفاع بالمعلم كل اهتمامها وعنايتها. ذلك أن توافر المعلم الكفاءة والارتفاع بمستوى مهنة التعليم سوف تزيد من فاعلية النظام التربوي، ويسهم في تحديد نوعية مستقبل الأجيال.

فالاهتمام بمهنة التعليم في أي مجتمع من المجتمعات يشير إلى مدى مسؤولية ذلك المجتمع تجاه مستقبل أجياله، ومدى حرصه على توفير الخدمات التربوية لأبنائه. إذ أن أي إصلاح مستهدف للأمة - أو تعديل مسارها - بغية تقديمها، إنما ينطلق من البصائر التي يتركها المعلم على سلوكيات طلابه وأخلاقهم وشعورهم وعقولهم وشخصياتهم. «فالمعلم هو نقطة الانطلاق وحجر الزاوية في أي إصلاح أو تطوير. والعناية بإعداده وتدربيه، والعمل على حل مشكلاته، والارتفاع بمستوى الاقتصادي والعلمي والاجتماعي هي الركائز الأساسية التي ينبغي أن يقوم عليها إصلاح النظام التعليمي لفلسفته وبنائه ومناهجه، وبالتالي إصلاح المجتمع وتطوره» (١، ص ٢٧).

لذا يمكن القول أن تطوير نوعية التعليم لا يتم ما لم تتخذ إجراءات محددة لتطوير مستوى المدرسين، خاصة وأن التقدم العلمي والتكنولوجي المتسارع يضيف مسؤوليات وواجبات جديدة إلى الدور الذي يضطلع به المعلم في المجتمع المعاصر.

ومهنة التعليم تميّز على مادتها من المهن الأخرى، ذلك أن تلك المهن تعد الأفراد للقيام بمهام محددة في نطاق مهنة بذاتها، بينما تسبق مهنة التدريس المهن الأخرى جميعاً بالتدخل في تكوين شخصية هؤلاء الأفراد قبل أن يصلوا إلى سن التخصص في أي مهنة (٢، ص ١٣)، إذ أن جميع أفراد المجتمع الذين يتولون مسؤولياتهم في شتى الميادين قد تأثروا بشخصيات معلميهما وبالقيم التي غرسوها فيهم، ولعل هذا ما دفع شاندلر (Chandler) وزملاؤه إلى أن يصفوا مهنة التعليم بأنها «المهنة الأم» (The Mother Profession) «لأنها تسبق جميع المهن الأخرى، كما أنها لازمة لها، وبذلك تعتبر المصدر الأساسي الذي يمهد للمهن الأخرى ويمدها بالعناصر البشرية المؤهلة علمياً واجتماعياً وفنياً وأخلاقياً» (٣، ص ٥٩).

ومع ذلك يدور الجدل ويختدم النقاش في الأوساط التربوية والأكademie حول مهنة التعليم، وتظهر إلى الأفق مجموعة من الأسئلة الحائرة وعلى رأسها: هل التعليم مهنة أم أنه شبه مهنة؟ وكيف ننتقل بالتعليم ليكتسب خصائص المهنة؟ وهل المعلم مطبوع أم مصنوع؟ أو بمعنى آخر هل المعلم بحاجة إلى إعداد متخصص من قبل مؤسسة متخصصة؟ أم أنه يمكن أن يكتسب مهارات التدريس عن طريق البداهة والتقليد والممارسة؟ وما التصورات المستقبلية لمهنة التعليم؟

ويحاول هيوز (Hughes) أن يجسم ذلك النقاش من خلال رؤيته للمهنة كمفهوم دينامي يتأثر بالعوامل السياسية والاقتصادية والثقافية التي تؤثر في المهنة وتعمل على نموها أو ذبوبها بقوله: «يجب علينا أن نتجنب النقاش عما إذا كانت وظيفة معينة تعد مهنة حقيقة أم لا، والأرجى أن نتساءل كيف نجعل عملاً ما - أو وظيفة ما - يكتسب صفة المهنية؟ أو كيف نعمل على أن تنمو الجوانب الأساسية للعمل - أي عمل - في اتجاه التمهين؟ وكيف يكتسب أي عمل الخصائص التي تجعل منه المهنة في فترة زمنية معينة؟» (٤، ص ١٧).

والنظر للمهنة على أنها عملية (Process) يفتح الطريق لتطوير وتنمية خصائص أي وظيفة في اتجاه التمهين (Professionalization) بما يحقق لها في النهاية اكتساب صفة المهنية (Professionalism) وهنا تظهر الحاجة إلى وجود مقياس يحدد تحرك خصائص عمل ما ونمواها في الاتجاه نحو التمهين واكتساب صفة المهنية.

٢- مشكلة الدراسة:

إن تحول أي نشاط أو عمل إنساني إلى مهنة يمر في عدة مراحل تقوم الجماعة المهنية خلاها ببذل مزيد من الجهد لضبط نوع العمل، وتحديد العلاقة بين الممارس والعميل. «وأخذ القرارات الخاصة بالأساليب الملائمة لتوفير الخدمات التي يحتاجها المجتمع، وتوفير المعاهد العلمية التي توفر الإعداد الأكاديمي والمهني للممارسين للمهنة وفق قواعد علمية تدمج بين النظرية والتطبيق. وتحديد الميثاق الخلقي الذي تفرضه الجماعة المهنية على نفسها وتلتزم باتباعه» (٥، ص ٣٢).

وانطلاقاً من النظرة إلى المهنة على أنها عملية لها مراحلها وظاهره اجتماعية تتأثر بها يحيط بها من تغيرات اقتصادية واجتماعية وما يطرأ على الرأى العام من قضايا وأحداث تعدل اتجاهه وتغير مواقفه، وما يصل إلى البحث من نتائج في مجال العمل والتمهين، أدرك الباحث أهمية التوصل إلى مقياس لتمهين التعليم يحدد عناصر بنية التعليم التي نمت وحققت شروط التمهين وتلك التي لم تتحقق شروط التمهين وعليها أن تنمو لكتسب صفة المهنية.

٣- أهداف الدراسة:

تسعى الدراسة الحالية إلى إعداد مقياس موضوعي مقنن لمهنة التعليم في أي نظام تعليمي بالدول العربية يحدد عناصر بنية التعليم التي نمت وحققت شروط التمهين واكتسبت صفة المهنية، وتلك التي لم تتحقق بعد شروط التمهين بقصد العمل على تنميتها وتطويرها وصولاً بها إلى اكتساب صفة المهنية.

٤- أهمية الدراسة:

تعود أهمية هذه الدراسة إلى أهمية مهنة التعليم ذاتها وال الحاجة إلى نموها واكتساب صفة التمهين لتصبح مهنة جذابة كغيرها من المهن التي تتمتع بتقدير المجتمع واعتزاز المتنمية إليها.

وتعد هذه الدراسة أول محاولة في المنطقة العربية - على حد علم الباحث - لقياس جوانب مهنة التعليم بقصد التعرف على عناصر بنية التعليم التي نمت في الاتجاه نحو المهنية وتلك العناصر التي يجب عليها - من خلال خطة محكمة - أن تنمو في ذلك

الاتجاه نحو المهنية يعدي حد ذاته مطلبًا أساسياً للنهوض بمهنة التعليم.

٥. الأخلفية النظرية لمقياس تمهين التعليم:

تأثرت الدراسة التي تناولت تحليل خصائص المهنة باتجاهين يمثلان مدرستين متمايزتين في تحليل سمات المهنة وحصر خصائصها التي تميزها عن غيرها من الأعمال. ويمثل المدرسة الأولى «فلكسنر Flexner» و تستند في تصنيف تلك السمات إلى مهنتي الطب والقانون للاستفادة منها في التوصل إلى معاير محددة للتمهين. أما المدرسة الثانية فترتزم بها مدرسة شيكاغو وتنظر إلى المهنة على أنها عملية (Process) دينامية ولذلك تهم بتنوع المراحل والعمليات التي تمر بها وظيفة معينة حتى تكتسب خصائص المهنة (٦، ص ٢٧ - ٢٨).

ونجحت المدرسة الأولى في تحديد عدة سمات تميز المهنة عن غيرها من الأعمال، إذ حدد فلكسنر ست خصائص للمهنة هي: «الدراسة التخصصية»، والممارسة العملية، والأساس العلمي لاكتساب طرائقها، والنشاط الذهني والفكري في ممارستها، والتنظيم الداخلي الذاتي للمهنة الذي يوضح أهدافها وأساليبها وقيمها الأخلاقية إزاء ممارساتها ومن تخدمهم، والدافع الغيري. (٧، ص ٢٨) أما ما يبيه (Mayew) وفورد (Ford) فيحددان أربع خواص ضرورية لأى مهنة هي: اكتساب استقلال فكري يساعد الممارس للمهنة على الموضوعية في اتخاذ القرارات، وتحديد ذاتي لجموعة من القيم الخلقية التي توجه المهنة إلى خدمة المجتمع والحرص على التمسك بها، وتشكيل رابطة مهنية تمكن الممارس للمهنة من الشعور بالانتهاء والاستمرار في ممارسة طرائق المهنة وتحديد كيان معرفى نظري وتطبيقي وثيق الصلة بكل مهنة. (٨، ص ١ - ٢).

ونجحت المدرسة الثانية من خلال هيوز (Hughes) وفولمر (Vollmer) وزميله ميلز (Milles)، والليوت (Elliott) وغيرهم من الباحثين الأمريكيين في النظر إلى المهنة باعتبارها ظاهرة اجتماعية - وليس مفهوماً ثابتاً - يمكن ملاحظتها ووصفها وتحليل عناصرها. وأن المهن تتغير وفقاً للتغير أو ضاء اجتماعية معينة، (٤، ص ١٧) وأن التمهين (Professionalization) عملية دينامية يمكن من خلالها رصد خصائص عمل ما وهي تتحرك في اتجاه المهنية. ومن هنا أصبح تحليل جوانب العمل - أو الوظيفة -

والتعرف على أهم خصائصه ومدى تحركها في اتجاه التمهين خطوة رئيسية في اكتساب عمل ما صفتة المهنة. (٩، ص ٢٣).

ولما كانت خصائص العمل لا تتحرك بالسرعة المطلوبة في طريق التمهين، أو أن بعض هذه الخصائص قد يتحرك بسرعة أكثر من غيرها، فقد كان ذلك دافعاً لكل من بروستن (Brustien) وجربنيوود (Greenwood) وولنسكي (Wilensky) إلى دراسة المهنة في إطارها الدينامي لتحديد خصائص هذه العملية الدينامية التي يطلق عليها رحلة التمهين والتي ينبغي على الأعمال المختلفة أن تمر بها لتصبح مهنة. وكشفت دراساتهم أن عملية التمهين ليست وظيفة مجموعة معينة وإنما يسهم فيها كل فرد من الأفراد المنتمين إلى العمل الذي يتحرك في اتجاه التمهين. وتوصلت دراساتهم إلى مجموعة من الشروط التي تكفل اكتساب عمل ما لصفة المهنة وهي: التفرغ للعمل، وجود مؤسسة متخصصة لتدريب المارسين للمهنة، وتأسيس رابطة مهنية بقصد تحقيق وعي ذاتي بالأعمال الرئيسية لمهنة وقدرة على منافسة الوظائف والأعمال القرية منها، وحماية حدود المهنة، ونشر دستور أخلاقي يوضح التزامات المارسين للمهنة ويعلم على إبعاد غير المؤهلين ويطمئن الجمهور بأن المهنة تقوم على خدمتهم. (١٠، ص ص ١٥٠ - ١٥٢).

وأوضحت الدراسة الكلاسيكية للمهن التي أجرتها سوندرز (Sounders) وويلسون (Wilson) ونشرتها عام ١٩٣٣ أن المهنة النمطية (The Typical Profession) تتصف بمركب من الصفات يطلق عليها التزعة المهنية، وأن المهن المختلفة تقترب من المهنة النمطية تبعاً لتطويرها الكامل أو الجزئي لتلك الميزات. (١١، ص ٢٤٤).

وقد بذل كثير من العلماء جهوداً واضحة في سبيل تحديد معايير يتقرر في ضوئها مدى تحرك عمل من الأعمال - أو وظيفة من الوظائف - في اتجاه التمهين والاقرابة من خصائص المهنة النمطية. واختلف الباحثون في تحديد هذه المعايير، فعل حين يقصرها بلاكتنجلتون (Blackington) وباترسون (Paterson) على معيارين اثنين نجد أن روز (Rose) يحددها في ستة معايير، ويزيدها ليرمان (Liberman) إلى ثمانية معايير ويرتفع بها هايمان (Hayman) إلى خمسة عشر معياراً (١٢، ص ٤٤) واتجه بعض الباحثين بوصف خصائص المهنة دون تحديد معايير ثابتة لها، ومنهم ميلرسون (Millerson)

الذى حدد ثلاث وعشرين سمة للمهنة وهيل (Houle) الذى حدد أنتسى عشرة خاصية متراقبة ومتفاعلة يكتسب من خلالها عمل ما صفة المهنية. (١٣، ص ٥).

واستفاد الباحث من إطلاعه على هذه الدراسات وعلى غيرها من الحلقات الدراسية والمؤتمرات والندوات وما توصلت إليه من خصائص المهنية في وضعها الثابت والдинاميكى ومعايير التمهين وتبني الباحث المدرسة الثانية في تحليل سمات المهنة التي تنظر إلى المهنة باعتبارها عملية دينامية في بناء مقياس تمهين التعليم يتحدد من خلاله عناصر بنية التعليم التي حققت شروط ومعايير التمهين وتلك التي تسير بخطى وثيدة في طريق التمهين.

٦ - تحديد أبعاد المقياس:

إنطلاقاً من تعريف إيريك هويل (Eric Hoyle) للمهنة بأنها «الفرد المتخصص والعمل المتخصص» (٤٣، ص ٤٣)، تظهر ثلاث ركائز رئيسية للمهنة: أولها يتمثل في وجود جلة من المعارف المنظمة التي تستند إليها الممارسات المهنية. وثانيها يتمثل في درجة امتلاك الفرد لهذه المعارف ودرجة تمكنه من الممارسات المطلوبة لقيامه بالممارسات المهنية. وثالثها يتمثل في درجة المسئولية التي يتمتع بها المتخصص والتي تلقى على عاته (٤٠ - ٣٥، ص ص ١٥) وواضح أن الركيزتين الأولى والثانية يتصلان بالإعداد للمهنة، أما الركيزة الثالثة فتتصل بمارسسة المهنة.

وانطلاقاً من مراحل التكوين المهني للمعلم يمكن رصد ثلاث مراحل متداخلة في حياة المعلم هي: مرحلة ما قبل الإعداد للمهنة ومرحلة الإعداد للمهنة، ومرحلة مزاولة المهنة واستمرار النمو فيها. وواضح أن المرحلة الأولى تتصل باختيار وانتقاء أفضل العناصر الطلابية للالتحاق بكليات التربية ومعاهد إعداد المعلمين. وأن المرحلة الثانية تتصل بإعداد المعلمين إعداداً ثقافياً أكاديمياً ومهنياً في مؤسسات جامعية متخصصة. أما المرحلة الثالثة فتتصل بمارسسة المهنة والترقى فيها من خلال جهود المشرفين التربويين لتحسين العملية التعليمية وتحقيق النمو المهني للمعلمين في إطار التدريب والتعليم المستمر.. وفي ضوء ذلك قام الباحث بتحديد خمسة أبعاد لمقياس تمهين التعليم هي:

البعد الأول - الاختيار للمهنة:

ترقى المهنة بأبنائها فعلى عاتقهم تقع مسؤولية تدميتها ويتوقف نمو مهنة التعليم على اختيار أفضل العناصر الطلابية للالتحاق بمعاهد وكليات إعداد المعلمين. فعملية الاختيار خطوة يتوقف على نجاحها احتمال كبير لنجاح الخطوات التي تليها، وفشلها يعني بكل تأكيد فشل جميع الخطوات التي تليها. لذلك يجب أن تحرص معاهد وكليات إعداد المعلمين على اختيار طلابها من بين الذين يتواافق لديهم خصائص وصفات معينة تبنيء بنجاحهم في ممارسة مهنة التعليم فيما بعد.

البعد الثاني - الإعداد للمهنة:

كشفت دراسات المهن أن الإعداد لهن «ينبغي أن يتم في إطار الجامعات»، (٤، ص ١٩ و ٩، ص ٣٤ و ١٤، ص ٤٣) خاصة بعد أن نمت الجامعات وتخلت عن عزلتها، وانغمست في مشكلات مجتمعاتها، وتحولت إلى مراكز لإعداد المهنيين وتدربيهم وتطوير مهنتهم، وأصبح ذلك شرط أساسى من شروط التمهين في أي عمل من الأعمال.

ويتنازع إعداد المعلمين إنما التباين بين الإعداد التابع والإعداد التكامل، ولكل اتجاه مزاياه وعيوبه، وكلاهما يدعو إلى زيادة سنوات إعداد المعلمين ليتمكن من القيام بواجباته الحالية والمستقبلية، وكلاهما يركز بدرجات على الإعداد الثقافي والأكاديمي والمهنى للمعلم حتى يضمن، حدأً من المعارف المتخصصة التي تمكنه (المعلم) من مادة متخصصة، وحدأً من الثقافة العامة التي تمكنه من التعرف على مجتمعه والوعي بأهدافه وإنجاهاته وحدأً من المعارف والمهارات المهنية التي تمكنه من أداء مهنته بكفاية ودقة» (١٦، ص ١٠) وتشير الدراسات إلى أنه «كلما ارتفع مستوى الإعداد وزادت قدرة المعلم على ممارسة دوره وتحسن بصفة منتظمة درجة تأهيله التربوى. نمت المهنة وارتفع مستواها بين المهن الأخرى» (١٧، ص ٢٨٩).

البعد الثالث - مزاولة المهنة:

يتمثل هذا البعد فيما يتحصله المعلم من مسؤولية أبناء ممارسته المهنة ومعيار المسؤولية في تكوين المهنة يقوم على شرطين: أولهما حرية مهنية والآخر تقنين ظروف العمل نفسها. والشرط الأول يتطلب تتمتع المعلم بحرية أكademie تكفل له استقلالاً

مهنياً في إطار مبادئ وقيم المجتمع، وهذا الاستقلال المهني يتجسد في حق المعلم في المشاركة في التخطيط والإدارة واختيار الأساليب والطرق والكتب الدراسية وفقاً لظروف الموقف التعليمي. والشرط الثاني يتطلب إصدار تشريعات تحدد مسؤولية المعلم وتتوفر السياج القانوني الذي يضمن الاعتراف بالمهنة وتحريم ممارستها على غير المؤهلين لها (١٧، ص ص ٢٩ - ٢٩١).

ولاشك أن تحسين ظروف العمل وإتاحة فرص الترقى أمام المعلمين ومساواتهم بنظائرهم في المرتبات والمكافآت، والإشادة بجهود المعلم إعلامياً، يؤثر في صياغة وتشكيل اتجاهات موجبة لدى أعضاء المجتمع نحو مهنة التعليم ويساعد بدوره في رفع مستوى المهنة.

ولما كان أى عمل ينمو في الاتجاه نحو التمهين يتطلب أن تتولى هيئة مهنية إصدار ترخيص يعطى الحق بمزاولته وفق شروط معينة، وتنمية أخلاقيات وسلوكيات خاصة بأبناء المهنة ورعاية حقوقهم المهنية ومعاقبة من يخالف شروطها، فإن المعلمين في أى نظام تعليمي بحاجة إلى تأسيس رابطة مهنية يقع على عاتقها الارتقاء بمستوى مهنة التعليم. وفي غياب الرابطة المهنية تصبح عملية التمهين مجرد حركة بدائية وتخضع إلى حد كبير لضغوط القوى الخارجية. (١٨، ص ص ١٥ - ١٨).

البعد الرابع: الإشراف والتوجيه الفنى:

ينمو أى عمل في اتجاه التمهين إذا ما توفر لهذا العمل إشراف وتوجيه من اكتسبوا خيرة واسعة في مجال هذا العمل، لتلقن هذه الخبرة إلى المارسين الجدد ومتابعهم بقصد تحسين أدائهم المهني.

وبذلك يصبح الإشراف التربوى خدمة تربوية تستهدف توجيه المعلمين وإرشادهم والعمل على تهيئة الظروف الملائمة لنموهم المهني ومساعدتهم في اكتساب الكفاية الذاتية والمهارة الفنية التي تمكنهم من تقديم أحسن الخدمات التعليمية. (١٩، ص ص ٢٣ - ٢٥).

البعد الخامس - التدريب والتعليم المستمر:

في عصر تجدد فيه المعلومات وتطور فيه الإنجازات العلمية وتقصر فيه الفترة الزمنية بين القانون العلمي والتطبيق التكنولوجى يصبح لزاماً على جميع أبناء المهن أن

يربطوا أنفسهم ببرامج التعليم المستمر التي تقدمها الجامعات والروابط المهنية ومراكيز البحوث والمراكيز الإنتاجية وذلك يقصد أن يظل أبناء كل مهنة على اتصال بما يستجد في مهنتهم من تطور علمي وتقني.

وفي مجال التعليم تتقدّم المناهج والمقررات الدراسية بسرعة، كما تتوالى التجديفات التربوية لتغطي جميع جوانب العملية التعليمية، وهذا يفرض حتمية التربية المستمرة للمعلمين بحيث لا يترك الأمر كليّة لذات المعلم ليتطور نفسه بنفسه، وإنما تقوم السلطات التربوية والروابط المهنية بدورها في توفير فرص متتظمة من التعليم المستمر تسهم في تحقيق النمو المهني للغالبية العظمى من المعلمين. (٢٠، ص ٢١٤).

ولتحديد الأوزان النسبية لأبعاد مقياس تمييز التعليم قام الباحث بعرض هذه الأبعاد على مجموعة من المتخصصين في مجال التربية وعلم النفس والمناهج وطرق التدريس لتقدير النسبة المئوية لكل بعد من أبعاد المقياس ثم حساب المتوسط الهندسي لكل بعد كما هو مبين بالجدول رقم (١).

جدول رقم (١)

الأوزان النسبية لأبعاد مقياس تمييز التعليم

مسلسل	أبعاد مقياس تمييز التعليم	الوزن النسبي للأبعاد الفرعية	الوزن النسبي للأبعاد الرئيسية
١	الإختيار للمهنة	—	%٠٨,٣
٢	الإعداد للمهنة	—	%٤١,٧
	(أ) مؤسسات اعداد المعلم	%٠٨,٣	
	(ب) الإعداد الثقافي	%١٠,٠	
	(ج) الإعداد الأكاديمي	%١٣,٤	
	(د) الإعداد المهني	%١٠,٠	
٣	مزاولة المهنة والترقية فيها	—	%٢٥,٠
	(أ) مزاولة المهنة	%١٦,٧	
	(ب) الترقية بالمهنة	%٠٨,٣	
٤	الإشراف التربوي	—	%٠٨,٣
٥	التدريب والتعليم المستمر	—	%١٦,٧

ويلاحظ من الجدول السابق أن بعد الإعداد للمهنة هو أكثر الأبعاد وزناً نظراً لأن مكونات هذا البعد واستشعار المحكمين لتأثير الأعداد في الارتفاع بمستوى مهنة التعليم، ويختل بعد مزاولة المهنة والترقى فيها المكانة الثانية في الأهمية وذلك لأن ممارسة المهنة وتحمل مسئولياتها في خدمة الجماهير، والتزام المعلمين بالميثاق الخلقي لمهنة التعليم، وتتوفر فرص الترقية أمامهم مما يؤدي إلى تقدير المجتمع لمهنة التعليم ويرتفع بالمكانة الاجتماعية للمعلمين. ثم تلي ذلك بعد التدريب والتعليم المستمر دوره في تنمية مهارات المعلمين وتحسين أدائهم والارتفاع بمستوى المهنة. وجاء بعد الاختيار للمهنة على نفس القدر من الأهمية النسبية مع بعد الإشراف التربوي ذلك أن اختيار أفضل العناصر الطلابية للالتحاق بمؤسسات إعداد المعلم، والتنبؤ بمدى نجاحهم في ممارسة مهنة التعليم لا يعد أمراً سهلاً ويحتاج إلى مدى طوبل لاكتشاف تأثيره كما أن الممارسات الإشرافية والعلاقات بين المشرفين والمعلمين لا تتضح آثارها في وقت قريب.

٧- الصورة المبدئية للمقياس:

بعد الإطلاع على أدبيات الدراسة الخاصة بالمهن والوقوف على خصائص المهنة ورحلة التمهين ومراحل التكوين المهني للمعلم (٢١) قام الباحث بإعداد الصورة الأولية لمقياس تمهين التعليم التي تكونت من ٩٠ عبارة صيغت وفقاً لطريقة ليكرت ذات الخمسة مستويات لتحديد مدى الانطباق على مهنة التعليم في أي نظام تعليمي وهي: ينطبق تماماً - ينطبق - لا أدرى - لا ينطبق - لا ينطبق إطلاقاً. وقد راعى الباحث أن يكون عدد عبارات كل بعد من الأبعاد الخمسة لمقياس مهنة التعليم متناسبًا مع وزنها النسبي تقريرياً.

ثم عرض الباحث المقياس في صورته الأولية على عشرة من المحكمين من أساتذة التربية وعلم النفس والمناهج وطرق التدريس بكلية التربية جامعة الملك سعود لتحديد صلاحية كل عبارة والبعد الذي تنتهي إليه، وإيجابية أو سلبية العبارة. وقد اتفق معظم المحكمين على صلاحية عدد كبير من العبارات، وحذفت العبارات التي قلت نسبة اتفاق المحكمين عليها عن ٧٥٪، وعدلت العبارات التي رأى المحكمون إعادة

صياغتها. ومن ثم أصبح عدد عبارات المقياس ٦٠ عبارة موزعة حسب الأوزان النسبية للأبعاد.

٨- تجريب المقياس وتقنياته:

قام الباحث بتطبيق المقياس على عينة مكونة من ٣٩١ تم اختيارها بطريقة طبقية عشوائية من معلمى ومديري المدارس بمدارس التعليم العام المختلفة ومن الموجهين التربويين بمنطقة الرياض التعليمية والجدول (٢) يوضح توزيع أفراد عينة الدراسة وفقاً للمستوى العلمي.

جدول رقم (٢)
توزيع أفراد عينة الدراسة وفقاً للمستوى العلمي

		المجموع	المaster	بكالوريوس غير تربوي	بكالوريوس في التربية	دبلوم الكلية المتوسط	المؤهل الدراسي	فئات عينة الدراسة
% من العين	ت	%	ت	%	ت	%	ت	
٥٣,٢	٢٠٨	—	—	١١,٦	٢٤	٥٩,١	١٢٣	٢٩,٣
٣٩,٤	١٥٤	٠١,٩	٣	٠٩,٧	١٥	٧٧,٣	١١٩	١١,١
٠٧,٤	٠٢٩	١٧,٢	٥	٢٠,٧	٦٦	٦٢,١	٠١٨	١٧
١٠٠	٣٩١	٠٢,١	٨	١١,٥	٤٥	٦٦,٥	٢٦٠	١٩,٩
							٧٨	المجموع

ثم قام الباحث بتصحيح استجابات أفراد العينة على المقياس حيث أعطيت الاستجابات الخمسة (ينطبق تماماً - ينطبق - لا أدرى - لا ينطبق - لا ينطبق إطلاقاً) الدرجات (٥ - ٤ - ٣ - ٢ - ١) بالنسبة للعبارات الموجبة والدرجات (١ - ٢ - ٣ - ٤ - ٥) بالنسبة للعبارات السالبة وبذلك حصل الباحث على جموع من الدرجات الخام استخدمها في حساب صدق الاستبانة.

٩- صدق المقياس:

قام الباحث بحساب نوعين من أنواع الصدق وهما الصدق المنطقى (. Logical Validity) والصدق التجربى (Empirical Validity)

ويقصد بالصدق المنطقى مدى تمثيل المقياس للمجال الذى يقيسه.
(٢٢، ص ٥٥٢) وقد رأى الباحث عند إعداده للعبارات أن تغطى عناصر ومكونات
أبعاد بنية التعليم ومراحل التكوين المهني للمعلم. كما ساعد عرض المقياس على
المحكمين والأخذ بأرائهم على زيادة الصدق المنطقى للمقياس بحيث يمكن القول بأن
فقرات هذا المقياس تقىس ما وضعت لأجله وأن مقياس تمييز التعليم صادق منطقياً.
كما استخدم الباحث طريقة التجانس الداخلى (Internal Consistency) لحساب
الصدقى التجاربى للمقياس خاصة وأن طريقة التجانس الداخلى تعد كافية بالنسبة
للمقاييس الجديدة. (٢٢، ص ٤٤٨) وقد قام الباحث بحساب التجانس الداخلى
باستخدام معامل ارتباط التوافق (Consistency Coefficient Correlation) بين درجة
العبارة الواحدة والدرجة الكلية للمقياس من ناحية وبين درجة العبارة الواحدة
والدرجة الكلية للبعد الذى تدخل فى إطاره هذه العبارة من ناحية أخرى. من خلال
قيم مربع كاى نظرأً لصالحية هذه الطريقة فى حالة وجود أكثر من احتمال اختيارى
للسؤال (٢٢، ص ص ٢٨٥ - ٢٨٧) ثم قام الباحث بإعداد مصفوفة الارتباط بين
أبعاد المقياس. والجدول رقم (٣) يوضح قيم معامل ارتباط التوافق بين كل عبارة
وعبارات المقياس جميعها. على حين يوضح الجدول رقم (٤) قيم معامل ارتباط
التوافق بين كل عبارة ودرجة عبارات المحور الذى يتضمنها ويوضح الجدول رقم
(٥) مصفوفة الارتباط بين أبعاد المقياس.

جدول رقم (٣)
معاملات ارتباط التوافق باستخدام كا٢ بين درجة كل عبارة
من عبارات المقياس ودرجة العبارة الكلية للمقياس

قيمة ر.ت المصححة	قيمة ر.ت	قيمة كا٢	م	قيمة ر.ت المصححة	قيمة ر.ت	قيمة كا٢	م	قيمة ر.ت المصححة	قيمة ر.ت	قيمة كا٢	م
٠,٨١	٠,٧٢	١٥٠,٢	٤١	٠,٩٠	٠,٨١	١٨٩,٤	٢١	٠,٨٧	٠,٧٨	١٥١,١	١
٠,٨٤	٠,٧٥	١٢٧,٦	٤٢	٠,٨٠	٠,٧٢	١٠٧,٠	٢٢	٠,٨٨	٠,٧٩	١٦٩,٢	٢
٠,٧٩	٠,٧١	١٠٠,٥	٤٣	٠,٨٧	٠,٧٨	١٥٦,٤	٢٣	٠,٨٩	٠,٨٠	١٧٥,٨	٣
٠,٨٧	٠,٧٨	١٥١,٤	٤٤	٠,٨٢	٠,٧٣	١١٥,٩	٢٤	٠,٨٥	٠,٧٦	١٣٩,٦	٤
٠,٧٧	٠,٧٩	٩٢,٣	٤٥	٠,٨٧	٠,٧٨	١٥١,٧	٢٥	٠,٨٦	٠,٧٧	١٤٤,٩	٥
٠,٨٤	٠,٧٥	١٢٦,٨	٤٦	٠,٧٨	٠,٧٠	٩٧,٣	٢٦	٠,٨٩	٠,٨٠	١٨٢,٥	٦
٠,٨٨	٠,٧٩	١٦٢,٨	٤٧	٠,٨٨	٠,٧٩	١٦٢,٩	٢٧	٠,٨٧	٠,٧٨	١٥٧,٥	٧
٠,٨٨	٠,٧٩	١٧٠,٨	٤٨	٠,٨٤	٠,٧٥	١٢٦,٩	٢٨	٠,٨٦	٠,٧٧	١٤٧,٣	٨
٠,٨٢	٠,٧٣	١١٦,٩	٤٩	٠,٨٦	٠,٧٧	١٤١,٤	٢٩	٠,٨١	٠,٧٢	١١٠,٤	٩
٠,٨٨	٠,٧٩	١٧٩,٣	٥٠	٠,٧٨	٠,٧٠	٩٦,١	٣٠	٠,٨٢	٠,٧٣	١١٥,٩	١٠
٠,٨٥	٠,٧٦	١٣٩,٨	٥١	٠,٧٧	٠,٧٩	٩١,٣	٣١	٠,٨٣	٠,٧٤	١٢٣,٧	١١
٠,٨٤	٠,٧٥	١٢٩,١	٥٢	٠,٨١	٠,٧٢	١١٥,٥	٣٢	٠,٨٣	٠,٧٤	١٢١,٥	١٢
٠,٧٩	٠,٧١	١٠٢,٥	٥٣	٠,٨٦	٠,٧٧	١٤٧,٤	٣٣	٠,٨٢	٠,٧٣	١١٦,٢	١٣
٠,٨٨	٠,٧٩	١٧٠,٨	٥٤	٠,٨٣	٠,٧٤	١٢٢,١	٣٤	٠,٨٧	٠,٧٨	١٥٦,٣	١٤
٠,٩٠	٠,٨١	١٨٩,٤	٥٥	٠,٨٤	٠,٧٥	١٢٧,٥	٣٥	٠,٨٦	٠,٧٧	١٤٥,٣	١٥
٠,٨٩	٠,٧٩	١٦٣,٠	٥٦	٠,٨٧	٠,٧٨	١٥١,١	٣٦	٠,٧٨	٠,٧٠	٠٩٦,٣	١٦
٠,٨٠	٠,٧٢	١٠٧,٢	٥٧	٠,٨٣	٠,٧٤	١٢١,٩	٣٧	٠,٨٩	٠,٧٩	١٦٣,٠	١٧
٠,٧٧	٠,٧٩	٩٠,٨	٥٨	٠,٧٧	٠,٦٩	٩٠,٨	٣٨	٠,٨٩	٠,٨٠	١٨٢,٤	١٨
٠,٨٢	٠,٧٣	١١١,٤	٥٩	٠,٨٧	٠,٧٨	١٥٠,٧	٣٩	٠,٧٧	٠,٧٩	٠٩١,٢	١٩
٠,٨٥	٠,٧٦	١٣٧,٩	٦٠	٠,٨٠	٠,٧٢	١٠٥,٤	٤٠	٠,٨٩	٠,٧٩	١٦٣,٣	٢٠

درجات الحرية = ٨

قيمة كا٢ الجدولية عند مستوى دالة ١ = ٠٠٩٠

$$\text{قيمة ر.ت} = \frac{\text{كا٢}}{\text{كا٢} + \text{n}}$$

س.ت

قيمة ر.ت المصححة =
الحد الأعلى لمعامل التوافق

جدول رقم (٤)

معاملات ارتباط التوافق باستخدام كا ٢١ بين درجة كل عبارة من عبارات المقياس
ودرجة العبارات التي يتضمنها المحور الذي تنتهي إليه هذه العبارة

رقم العبارة في المقياس	قيمة كا ٢	ر.ت المصححة	ر.ت ر.ت المصححة	رقم العبارة في المقياس	قيمة كا ٢	ر.ت المصححة	ر.ت ر.ت المصححة	رقم العبارة في المقياس	قيمة كا ٢	ر.ت المصححة	ر.ت ر.ت المصححة	رقم العبارة في المقياس
البعد الأول												
٠,٨١	٠,٧٧	١٠٥,٨	٤٣	٠,٧٧	٠,٦٩	٩٠,٨	٣٨					
٠,٨٠	٠,٧٧	١٠٧,٤	٤٩	٠,٨١	٠,٧٧	١١٠,٤	٤٠	٠,٨١	٠,٧٧	١١٠,٢	١٣	
٠,٨٨	٠,٧٩	١٦٢,٤	٥٤	٠,٧٧	٠,٦٩	٩٢,٣	٤٥	٠,٨٩	٠,٨٠	١٨٣,٣	٢١	
٠,٨٤	٠,٧٥	١٢٩,١	٦٠	٠,٨٣	٠,٧٤	١٢١,٩	٤٦	٠,٧٨	٠,٧٠	٩١,١	٣٠	
البعد الرابع											٤١	
٠,٨٣	٠,٧٤	١٢١,٥	٤	٠,٨٩	٠,٧٩	١٦٤,١	٤٨	٠,٨١	٠,٧٢	١٠٥,٤		
٠,٨٧	٠,٧٨	١٥٧,٥	١٧	٠,٧٩	٠,٧٦	١٠٢,٥	٥٦					
٠,٨٣	٠,٧٤	١٢٢,١	٢٨	٠,٧٩	٠,٧١	١٠٠,٢	٥٧	٠,٨٦	٠,٧٧	١٤٥,٣	١	
٠,٨٦	٠,٧٧	١٤٥,٣	٣٩	٠,٧٧	٠,٦٩	٩٠,٨	٥٨	٠,٧٥	٠,٧٦	١٣٩,٦	٥	
٠,٧٨	٠,٧٠	٩٦,٢	٥٣	٠,٨١	٠,٧٢	١٠٥,٨	٥٩	٠,٨٦	٠,٧٧	١٤١,٤	٨	
البعد الخامس											١٠	
٠,٨٨	٠,٧٩	١٦٩,٣	٣	٠,٨٧	٠,٧٨	١٦٣,٣	٢	٠,٨٢	٠,٧٣	١١٥,٩	١٢	
٠,٨٧	٠,٧٨	١٥٠,٩	٧	٠,٨٨	٠,٧٩	١٧٠,٨	٦	٠,٨٧	٠,٧٨	١٥١,٤	١٤	
٠,٨٢	٠,٧٣	١١٧,٢	١١	٠,٨٢	٠,٧٣	١١٥,٦	٩	٠,٨٨	٠,٧٩	١٧٦,٣	١٨	
٠,٨٧	٠,٧٨	١٥٧,١	٢٧	٠,٨٦	٠,٧٧	١٤١,٤	١٥	٠,٧٧	٠,٦٩	٩٠,٨	١٩	
٠,٧٩	٠,٧١	١٠١,٩	٣١	٠,٧٧	٠,٦٩	٩٢,٣	١٦	٠,٨٧	٠,٧٨	١٥٦,٣	٢٠	
٠,٨٣	٠,٧٤	١٢١,٩	٣٧	٠,٧٩	٠,٧١	١٠٠,٢	٢٢	٠,٨٧	٠,٧٨	١٥١,٧	٢٢	
٠,٨٨	٠,٧٩	١٦٩,٣	٤٤	٠,٧٨	٠,٧٠	٨٦,١	٢٦	٠,٧٩	٠,٧١	١٠٢,٥	٢٤	
٠,٨٧	٠,٧٨	١٥١,٨	٤٧	٠,٨٥	٠,٧٦	١٣٩,٨	٢٩	٠,٨٦	٠,٧٧	١٤٥,٣	٢٥	
٠,٨٦	٠,٧٧	١٤١,٤	٥١	٠,٨٢	٠,٧٣	١١٢,٣	٣٥	٠,٨١	٠,٧٢	١٠٥,٢	٣٢	
٠,٨٨	٠,٧٩	١٧٠,٨	٥٥	٠,٨٦	٠,٧٧	١٤٧,٣	٣٦	٠,٨٦	٠,٧٧	١٤١,٤	٣٣	
				٠,٨٤	٠,٧٥	١٢٦,٨	٤٢	٠,٨٢	٠,٧٣	١١٥,٩	٣٤	

درجات الحرية = ٨

قيمة كا ٢ الجدولية عند مستوى دلالة ١ = ٠,٠٩٠ , ٠,٠٩٠

جدول رقم (٥)

مصفوفة معاملات الارتباط بين أبعاد المقياس

ابعاد المقياس	الاختيار للمهنة	الاعداد للمهنة	مزاولة المهنة	الاشراف التربوي	التدريب والتعليم المستمر	مجموع ابعاد المقياس
الاختيار للمهنة	١,٠٠٠	٠,٥٧٩٧	٠,٧٢١٢	٠,٦٢٨٢	٠,٥٩٠٨	٠,٦٣٦٥
الاعداد للمهنة	٠,٥٧٩٧	١,٠٠٠	٠,٦٦٤٨	٠,٧٣٨٩	٠,٦٥٤٣	٠,٧١٠٦
مزاولة المهنة	٠,٧٢١٢	٠,٦٦٤٨	١,٠٠٠	٠,٦٤٥٩	٠,٧٢٣٥	٠,٦٧٠٩
الاشراف التربوي	٠,٦٢٨٢	٠,٧٣٨٩	٠,٦٤٥٩	١,٠٠٠	٠,٥٧٤٩	٠,٦٠٨٤
التدريب والتعليم المستمر	٠,٥٩٠٩	٠,٦٥٤٣	٠,٧٢٣٥	٠,٥٧٤٩	١,٠٠٠	٠,٦٤١٧
مجموع ابعاد المقياس	٠,٦٣٦٥	٠,٧١٠٦	٠,٦٧٠٩	٠,٦٠٨٤	٠,٦٤١٧	١,٠٠٠

القيمة الجدولية للدالة معامل الارتباط عند مستوى $1 - \alpha = 0,18$

ومن الجدولين (٤، ٣) يتضح أن جميع قيم كا^٢ دالة إحصائيةً عند مستوى $1 - \alpha = 0,1$ من الثقة كما يلاحظ أن قيم معامل ارتباط التوافق كلها دالة عند مستوى $1 - \alpha = 0,1$ من الثقة ومن الجدول (٥) يتضح أن معاملات ارتباط أبعاد المقياس دالة إحصائيةً عند مستوى $1 - \alpha = 0,1$ من الثقة، وبذلك يتحقق للمقياس التجانس الداخلي ويعد المقياس صادقاً في قياس تمهين التعليم.

٢- ثبات المقياس:

تم حساب ثبات المقياس باستخدام إعادة الاختبار حيث قام الباحث بتطبيق المقياس على عينة مكونة من ٧٣ فرداً تم اختيارهم بطريقة طبقية عشوائية من معلمى ومديرى المدارس بمختلف مراحل التعليم العام ومن الموجهين التربويين بمنطقة الرياض التعليمية، ثم أعيد تطبيق المقياس بعد مرور أسبوعين ويوضح جدول رقم (٦) معامل ثبات المقياس لفقرات أبعاد الخمسة الرئيسية والمقياس كله بمعادلة بيرسون.

جدول رقم (٦)
معامل ثبات المقياس

معامل الثبات	الأبعاد الرئيسية للمقياس
٠,٨٥	١- الاختيار للمهنة
٠,٨٧	٢- الاعداد للمهنة
٠,٩٢	٣- مزاولة المهنة
٠,٧٥	٤- الاشراف التربوي
٠,٨٤	٥- التدريب والتعليم المستمر
٠,٨٥	المقياس

كما استخدم الباحث أيضاً طريقة ألفا كرونباك (Alpha Coefficient) وذلك لأن الثبات بهذه الطريقة يمثل الحد الأدنى للثبات الحقيقي للمقياس (٤٧، ٢٤، ص ص ٤٧ - ٤٨) وقد بلغت قيمة معامل ثبات المقياس بهذه الطريقة ٠٨٤٥، وهو دال إحصائياً عند مستوى ١٠٠% من الثقة وبذلك يمكن الوثوق معه في النتائج التي تستخلص من هذا المقياس.

٩- الصورة النهائية للمقياس:

تكون المقياس في صورته النهائية من ٦٠ عبارة تقيس الأبعاد الخمسة الرئيسية للمقياس وهي: الاختيار للمهنة والإعداد للمهنة ومزاولة المهنة، والإشراف التربوي، والتدريب والتعليم المستمر، والعبارات تحدد في مجموعها عناصر بنية التعليم التي نمت وحققت شروط التمهين واكتسبت صفة المهنية والعناصر التي تخطو في الاتجاه نحو التمهين. والجدول رقم (٧) يوضح توزيع عبارات مقياس تمهين التعليم على أبعاده الرئيسية والفرعية وعدد عبارات كل بعد، والنسبة المئوية للبعد من جملة المقياس كله.

جدول رقم (٧)
توزيع عبارات المقياس على أبعاده الرئيسية والفرعية

النسبة المئوية		عدد العبارات		أرقام العبارات	أبعاد مقياس تمهين التعليم	مسلسل
جملة	فرعي	جملة	فرعي			
%٠٨,٣		٥		٥٢-٤١-٣-٢١-١٣	الاختيار للمهنة	١
%٤١,٣		٢٥		٥٨-٣٣-٢٣-١٢-١	الإعداد للمهنة	٢
	%٠٨,٣		٥	٥٧-٤٨-٣٨-٢٥-١٨-٨	أ) مؤسسات الاعداد	
	%١٠		٦	٤٦-٤٠-٣٢-٢٠-١٤-٥	ب) الاعداد الثقافي	
	%١٣,٤		٨	٥٩-٥٠	ج) الاعداد الأكاديمي	
	%١٠		٦	٥٦-٤٥-٣٤-١٩-١٠	د) الاعداد المهني	
%٢٥,٠		١٥		-٣٥-٢٩-٢٢-١٥-٩-٢	مزاولة المهنة	٣
	%١٦,٧		١٠	٦٠-٥٤-٤٢	أ) ممارسة المهنة	
	%٠٨,٣		٥	٤٣-٣٦-٢٦-١٦-٦	ب) الترقى في المهنة	
%٠٨,٣		٥		٥٣-٣٩-٢٨-١٧-٤	الإشراف التربوي	٤
%١٦,٧		١٠		٣٧-٣١-٢٧-١١-٧-٣	التدريب والتعليم المستمر	٥
%١٠٠		٦٠		٥٥-٥١-٤٧-٤٤	مجموع عبارات المقياس	

ومن الجدير بالذكر أن الغالبية العظمى من عبارات المقياس موجبة وأن العبارات رقم ٢٦، ٢٤، ٦١ فقط هى العبارات السالبة وينبغى عند تصحيحها إعطاء الاستجابات التى ترى أنها تنطبق تماماً على مهنة التعليم درجة واحدة، والاستجابات التى ترى أنها لا تنطبق إطلاقاً على مهنة التعليم خمس درجات.

وفي نهاية البحث توجد كراسة الأسئلة التى تحتوى على فقرات المقياس مع ورقة منفصلة للإجابة يكتب فيها الفرد المفحوص استجابته في مدى انطباق العبارة على مهنة التعليم في النظام التعليمي بمجتمعه.

١٠. الخلاصـة:

توصلت هذه الدراسة إلى إعداد مقياس لتمهين التعليم يتصف بالصدق والثبات. وقد تكون المقياس من ٦٠ عبارة موزعة على خمسة أبعاد رئيسية هي: الاختبار للمهنة، والإعداد للمهنة، ومزاولة المهنة، والإشراف التربوي، والتدريب والتعليم المستمر، وتشتمل بعد الإعداد للمهنة على أربعة أبعاد فرعية هي مؤسسات الإعداد للمهنة والإعداد الثقافي والإعداد الأكاديمي والإعداد المهني، كما تضمن البعد الثالث بعدين فرعيين هما ممارسة المهنة والترقى فيها. وقد تحقق لقياس الصدق المنطقي والصدق التجربى كما بلغ معامل ثبات هذا المقياس ٠٨٤٥ وبالنال يمكن الثقة فيما يستمد منه من نتائج.

المراجـع

- (١) مكتب التربية العربي لدول الخليج، إدارة التربية «واقع إعداد المعلم بدول الخليج العربي»، وقائمة ندوة إعداد المعلم بدول الخليج العربي، الدوحة، ٤ - ٦ ربيع الآخر ١٤٠٤ هـ (٩٧ يناير ١٩٨٤ م).
- (٢) مرسى، محمد عبد العليم «أثر التغيرات والعوامل الاجتماعية والاقتصادية في تحديد مكانة المعلم في دول الخليج العربية»، وقائمة ندوة المعلم قيمة وأثر، الكويت ٧ - ١٠ رجب ١٤٠٦ هـ (٢٠ مارس ١٩٨٦ م).
- . et al. *Education and the new Teacher*, Toronto, Chandler, B. (٣)
- . (1971) Dodd Mead C خ.
- Elliot P., *The Sociology of Professions*, London, Macmillan (٤) (1972).
- Gartener, A. *The Preparation of Services Professionals*, New (٥) York , Hiuman Sciences Press , (1976) .
- (٦) عبد المعطى، يوسف، وأخرون، رؤية مستقبلية لتعزيز المكانة الاجتماعية للمعلم في الوطن العربي. دراسة مقدمة إلى اللقاء السنوي التاسع عشر لجمعية المعلمين الكويتية، الكويت، (مارس ١٩٨٩ م).
- Flaxner A., "Is Social Work a Profession?" *Proceedings of (٧) National Conference of Charities and Correction* , Bassin (1915) .
- Mayhew, L.B. & Ford P.J. *Reform in Graduate and (٨) Professional Education* San Francisco , Jossey-Bass Publishers (1974) .
- Jarvis P., *Professional Education* London, Gromm Helm Co. (٩) (1973) .
- Wilensky H.L. "The Professionalization of Everyone," (١٠) *American Journal of Sociology* No. 70 (1964) .
- (١١) الجوهري، عبد الهادى، معجم علم الإجماع، القاهرة، مطبعة جامعة القاهرة

- والكتاب الجامعى، (١٩٨٠).
- (١٢) على، سعيد اسماعيل، التعليم كمهنة، في سعد مرسي وأخرين، المدخل إلى العلوم التربوية، القاهرة، عالم الكتب (١٩٨٠).
- Millerson G. The Qualifying Association A Study of Development of Teachers , London Kogan pag (1980).**
- Holye, E. A., Professionalization and Deprofessionalization in Education in E, Holye & J. Maggarry (Eds) Professional Development of Teachers , London Kogan page (1980).**
- Toyce, P.,A., "The Ecology of Professional of Development" (١٥) in E., Holye & T.**
- (١٦) حجاج، عبد الفتاح أحمد وسلیمان الخضری، «دراسة تقويمية لبرنامج إعداد معلمى المرحلتين الاعدادية والثانوية بجامعة قطر، مركز البحوث التربوية بجامعة قطر، الدوحة (١٩٨٤).
- (١٧) البيلادى، حسن حسين، وعبد الله محمد الحمادى، «المكانة الاجتماعية للمعلم: تحليل نظرى مع إلقاء الضوء على مكانة المعلم فى دولة قطر، وقائمة ندوة المعلم قيمة وأثر، الكويت ٧ - ١٠ رجب ١٤٠٦ هـ (١٧ - ٢٠ مارس ١٩٨٦).
- Strauss, G., "Professionalism and Occupatinal Association" (١٨) Industrial Relations Vol. 2 (1963).**
- (١٩) متولى، مصطفى محمد، الإشراف الفنى في التعليم، دراسة مقارنة، الاسكندرية، دار المطبوعات الحديثة، (١٩٨٣ م).
- Unesco, The school and Continuing Education, Paris, the (٢٠) Unesco Publication, (1972) .**
- (٢١) بعض المراجع التي استعان بها الباحث في إعداد عبارات المقياس مرتبة هجائيًا باللغة العربية ولللغة الأجنبية:
- (أ) جمعية المعلمين الكويتية: «المؤتمر التربوي التاسع عشر: المكانة الاجتماعية

- للمعلم في الوطن العربي»، التوصيات، الكويت (١٩٨٩م).
- (ب) الغامدي، محمد عبد الله وأخرون، الكفايات البشرية في قطاع التعليم قبل الجامعي، تونس، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، (١٩٨٢م).
- (ج) فخرى على، وأحمد صيداوي «اتجاهات لإصلاح تربية المعلمين»، رسالة الخليج العربي، العدد الثلاثون، ١٤٠٩هـ.
- (د) قمبر محمود «مهنة التعليم في التراث العربي وانعكاساتها في التعليم المعاصر»، المجلة العربية للتربية، المجلد الثالث، العدد الأول (مارس ١٩٨٣م).
- (هـ) مكتب التربية العربي بدول الخليج. معلمو الغد، تقرير مجموعة هولمز، ترجمة مكتب التربية العربي لدول الخليج، الرياض، (١٩٨٤).
- (و) المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم استراتيجية تطوير التربية العربية، طرابلس، المنشأة العامة للطباعة والنشر والتوزيع، (١٩٧٩).
- Alexander, R. et al, Change in Teacher Education context and provision since Robins, LONDON, Longman (1984). (ز)
- Andrews, J.D. W., "Growth of Teacher" Journal of Higher Education No. 49 , (1974). (ح)
- Argyris, C. & Schon, d.A., Theory in Practice: Increasing Professional Effectiveness Jossey - Bass Publishers, (1974) . (ط)
- Hammond, H. "Future of Teaching", Educational Leadership Vol. 46, No, 3 (NOv. 1988) . (ي)
- OWEY, K. & Gradner, W. The Educationa of Teacher New York, Longman, (1983) . (ك)
- Rushton, J. "The Education of Teacher", in J. Turner (ed), Education for Professions Manchester Press, (1976). (ل)

- (٢٢) السيد فؤاد البهى، علم النفس الإحصائى وقياس العقل البشري ط ٣، القاهرة، دار الفكر العربى، (١٩٧٩).
- (٢٣) فان دالين، ديو بولد، ب، مناهج البحث فى التربية وعلم النفس، ترجمة محمد نبيل نوفل وآخرين، ط ٢، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية (١٩٧٩).
- (٢٤) غنيم، أحمد الرفاعى: تطبيقات على ثبات الاختبار، القاهرة، مكتبة هضبة الشرق. (١٩٨٥).

تعلیمـات

بعد التعليم من أقدم الأعمال التي مارسها الإنسان بأساليب مختلفة عبر العصور، وسار خطوات مختلف سرعة وعمقاً من مجتمع لآخر على طريق التمهين.

وفيما يلي مجموعة من العبارات التي تحدد تحرك عناصر بنية التعليم في الاتجاه نحو التمهين، واكتساب صفة المهنة. والمطلوب منك قراءتها بدقة وإيادء رأيك بصراحة في مدى انطباقها على واقع مهنة التعليم من خلال رحلة التكوين المهني للمعلم.

فإذا كنت ترى أن العبارة تتطبق تماماً على مهنة التعليم في مجتمعك، ضع علامة (✓) في ورقة الإجابة أمام رقم العبارة وتحت الاستجابة (يتطبق تماماً). أما إذا كنت تعتقد أن العبارة لا تتطابق إطلاقاً على مهنة التعليم في مجتمعك. فضع علامة (✗) أمام الاستجابة (لا يتطابق إطلاقاً).

الرجاء عدم ترك أي عبارة بدون إيداء رأيك فيها. مع العلم بأنه لا توجد استجابة صحيحة وأخرى خاطئة، وإن استجابتك على هذا المقياس لن يطلع عليها سوى الباحث فقط، ولن تستخدم في غير الدراسة العلمية. وإذا كانت لك أي مقتراحات فاكتتبها خلف ورقة الإجابة.

مع قبول وافر الشكر على ما سوف تقدمه للباحث من عون في هذا المجال.

- ١ - يتخرج المعلمون لدينا من مؤسسات تربوية مختلفة المستويات.
- ٢ - يشترط المسؤولون في مجتمعنا ممارسة التدريس لمدة عام كامل قبل التعيين الرسمي.
- ٣ - التدريب أثناء الخدمة في نظامنا التعليمي شرط أساسي للترقية في مهنة التعليم.
- ٤ - يستخدم المشرف التربوي لدينا أساليب إشرافية تساعد المعلم على تحسين العملية التعليمية.
- ٥ - يركز الإعداد الأكاديمي للمعلم في مجتمعنا على إعداد الطالب في تخصص واحد.
- ٦ - مهنة التعليم في بلدنا تتبع فرضاً محدودة للترقية الوظيفية أمام المعلمين.
- ٧ - برامج تدريب المعلمين أثناء الخدمة لدينا تدرب المعلم على أساليب التعليم الذاتي.
- ٨ - برنامج الإعداد الثقافي للمعلم لدينا يركز على المام الطالب بأبرز الأحداث التاريخية لأمتنا.

- ٩ - المعلمون في نظامنا التعليمي يطبقون المعرفة العلمية في المواقف المهنية.
- ١٠ - يستند الإعداد التربوي للمعلم لدينا إلى نظرية شاملة لتمهين التعليم.
- ١١ - برامج تدريب المعلمين أثناء الخدمة في بلدنا تركز على تكوين التوجهات موجبة نحو مهنة التعليم.
- ١٢ - تركز مؤسسات إعداد المعلم في مجتمعنا على الإعداد الثقافي والأكاديمي والمهني بدرجات متوازنة.
- ١٣ - تتأكد مؤسسات إعداد المعلم في نظامنا التعليمي من توفر القدرات التي يتطلبها التدريس لدى الطلاب المتقدمين للالتحاق بها.
- ١٤ - برنامج الأعداد الأكاديمي للمعلم لدينا يواكب المتغيرات المستحدثة في مجال التخصص.
- ١٥ - المعلمون في مجتمعنا لديهم ميئاق خاص بجدد أخلاقيات وقيم المهنة.
- ١٦ - تحرص القوى المؤثرة في تكوين الإيام العام في مجتمعنا على تعزيز المكانة الاجتماعية لمهنة التعليم.
- ١٧ - يتم تقويم المعلم في مدارسنا موضوعياً باعتباره أحد عناصر الموقف التعليمي.
- ١٨ - برنامج الإعداد الثقافي للمعلم لدينا يركز على إكساب الطالب القدرة على التفكير السليم.
- ١٩ - يتدرج التدريب الميداني بمؤسسات إعداد المعلم في مجتمعنا مع تقدم الطالب في دراسته.
- ٢٠ - برنامج الأعداد الأكاديمي للمعلم في نظامنا التعليمي يساعد في تنمية الكفايات المطلوبة للمعلم.
- ٢١ - تهتم مؤسسات إعداد المعلم في مجتمعنا بتوفيق الاتزان الانفعالي في المرشحين للقبول بها.
- ٢٢ - يزاول المعلمون مهنة التعليم في مجتمعنا بعد الحصول على إذن من هيئة (رابطة) مهنية.

- ٢٣ - مؤسسات إعداد المعلم في نظامنا التعليمي تكسب طلابها المهارات والتطبيقات العلمية.
- ٢٤ - تقل الروابط بين القرارات التربوية التي تقدمها مؤسسات إعداد المعلم في نظامنا التعليمي.
- ٢٥ - برنامج الإعداد الثقافي للمعلم لدينا يؤكد على الهوية والانتهاء للمجتمع.
- ٢٦ - التقدير الاجتماعي لهنة التعليم في مجتمعنا أقل من غيره للمهن الأخرى.
- ٢٧ - خطط برامج تدريب المعلمين أثناء الخدمة في مجتمعنا في ضوء نتائج البحوث التربوية.
- ٢٨ - الإشراف التربوي لدينا يساعد المعلم في التغلب على مشكلاته المهنية.
- ٢٩ - توجد رابطة مهنية للمعلمين في بلدنا تسعى للمحافظة على حقوقهم المهنية.
- ٣٠ - تتأكد مؤسسات إعداد المعلم لدينا من قدرة الطلاب المتقدمين إليها على التفكير السليم.
- ٢١ - برامج التدريب أثناء الخدمة في مجتمعنا تركز على مواكبة المعلمين للجديد في مجال تخصصهم الأكاديمي.
- ٣٢ - برنامج الإعداد الأكاديمي بمؤسسات إعداد المعلم في نظامنا التعليمي يكسب الطلاب المفاهيم العلمية اللازمة لهنة التعليم.
- ٣٣ - مؤسسات إعداد المعلم في بلدنا تدرب طلابها على إجراء البحوث الميدانية في المجالات التربوية المختلفة.
- ٣٤ - تستخدم أساليب التعليم المصغر في مؤسسات إعداد المعلم بمجتمعنا لتدريب الطلاب على مهارات التدريس.
- ٣٥ - لا يسمح بالدخول في مهنة التعليم بمجتمعنا إلا للحاصلين على مؤهل جامعي وتأهيل تربوي.
- ٣٦ - يساوى نظام الرواتب والكافأة لدينا بين مهنة التعليم وغيرها من المهن الأخرى.

- ٣٧ - برامج تدريب المعلمين أثناء الخدمة في نظامنا التعليمي تركز على المهارات العملية.
- ٣٨ - برنامج الإعداد الثقافي للمعلم لدينا يساعد الطالب على الإمام بخصائص العصر ومتغيراته.
- ٣٩ - الإشراف التربوي في نظامنا التعليمي يتم بطريقة ديمقراطية تعاونية.
- ٤٠ - برنامج الإعداد الأكاديمي للمعلم لدينا يواكب المتغيرات المستحدثة في المناهج الدراسية بالتعليم العام.
- ٤١ - تأكيد مؤسسات إعداد المعلم لدينا من رغبة المتقدمين إليها في دراسة مهنة التعليم.
- ٤٢ - يشترك المعلمون في نظامنا التعليمي في اتخاذ القرارات التي تؤثر في مهنتهم.
- ٤٣ - يوفر نظامنا التعليمي فرص التنمية المهنية الكافية للمعلم.
- ٤٤ - تشرط مهنة التعليم لدينا استمرار التنمية المهنية من خلال برامج التعليم المستمر.
- ٤٥ - تستخدم مؤسسات إعداد المعلم بنظامنا التعليمي التقنيات الحديثة في اكتساب طلابها مهارات التدريس.
- ٤٦ - يركز الإعداد الأكاديمي للمعلم لدينا على المعرفة التي تخدم المهنة.
- ٤٧ - تشرط مهنة التعليم في مجتمعنا أن يكون التدرب أثناء الخدمة إلزامياً لاستمرار المعلمين في وظائفهم.
- ٤٨ - برنامج الإعداد الثقافي في موسسات إعداد المعلم لدينا يكسب الطالب القدرة على التعبير السليم.
- ٤٩ - تناح للمعلمين في مجتمعنا حرية أكاديمية في اختيار الكتب الدراسية وأساليب طرق التدريس.
- ٥٠ - برنامج الإعداد الأكاديمي بمؤسسات إعداد المعلم في مجتمعنا ذات صلة وثيقة بمناهج التعليم العام.

- ٥١ - تخطط برامج تدريب المعلمين أثناء الخدمة في نظامنا التعليمي في ضوء الاحتياجات التربوية للمعلمين .
- ٥٢ - ترفض مؤسسات إعداد المعلم لدينا قبول من لديهم عيوب خلقية.
- ٥٣ - يشجع الإشراف التربوي في نظامنا التعليمي تنمية العلاقات الإنسانية بين المعلمين وال媢جهين التربويين.
- ٥٤ - مهنة التعليم في بلدنا تربطها بغيرها من المهن الأخرى علاقة وثيقة.
- ٥٥ - برامج تعليم المعلمين أثناء الخدمة في نظامنا التعليمي تركز على مواكبة المعلم للجديد في طرق التدريس بمجال تخصصه.
- ٥٦ - يتولى الإشراف على التربية الميدانية لطلابنا مختصون مارسوا التدريس في التعليم العام.
- ٥٧ - برنامج الإعداد الثقافي للمعلم في نظامنا التعليمي يكسب الطالب معرفة بأخلاقيات مهنة التعليم.
- ٥٨ - تستخدم مؤسسات إعداد المعلم في مجتمعنا نتائج البحوث التربوية في تطوير برامجها.
- ٥٩ - برنامج الإعداد الأكاديمي للمعلم في نظامنا التعليمي يساعد في استثاراة التفكير لدى الطلاب.
- ٦٠ - لدى المعلمين في مجتمعنا هيئة (رابطة) مهنية تتولى تنمية المعلمين مهنياً.

استمارة الإجابة

مدى الانطباق على مهنة التعليم في مجتمعنا				مدى الانطباق على مهنة التعليم في مجتمعنا				مدى الانطباق على مهنة التعليم في مجتمعنا				
رقم العبارة		رقم العبارة		رقم العبارة		رقم العبارة		رقم العبارة		رقم العبارة		
لا	لا ينطبق	لا	يُنطبق	لا	يُنطبق	لا	يُنطبق	لا	لا ينطبق	لا	يُنطبق	
اطلاقاً	اطلاقاً	اطلاقاً	اطلاقاً	اطلاقاً	اطلاقاً	اطلاقاً	اطلاقاً	اطلاقاً	اطلاقاً	اطلاقاً	اطلاقاً	
				٤١				٢١				١
				٤٢				٢٢				٢
				٤٣				٢٣				٣
				٤٤				٢٤				٤
				٤٥				٢٥				٥
				٤٦				٢٦				٦
				٤٧				٢٧				٧
				٤٨				٢٨				٨
				٤٩				٢٩				٩
				٥٠				٣٠				١٠
				٥١				٣١				١١
				٥٢				٣٢				١٢
				٥٣				٣٣				١٣
				٥٤				٣٤				١٤
				٥٥				٣٥				١٥
				٥٦				٣٦				١٦
				٥٧				٣٧				١٧
				٥٨				٣٨				١٨
				٥٩				٣٩				١٩
				٦٠				٤٠				٢٠