



متطلبات تقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية

فؤاد بن لافي بن مسفر الأحمدي
طالب الدكتوراه، جامعة الملك سعود، المملكة العربية السعودية
البريد الإلكتروني: alahmadi.fuad0@gmail.com

فائز بن عبد العزيز بن سليمان الفائز
أستاذ الإداره التربوية المشارك، جامعة الملك سعود، المملكة العربية السعودية

الملخص

هدفت الدراسة إلى التعرف على متطلبات تقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، وتقديم توصيات لتقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية. ولتحقيق أهداف الدراسة، تم اتباع المنهج الوصفي المسحي. واستخدمت المقابلة كأداة للدراسة، وتم إجراء (المقابلات) مع (15) خبيراً في التطوير المهني وفي مجال تقويم البرامج. وتوصلت الدراسة إلى العديد من النتائج، من أبرزها ما يلي:

- جاءت أعلى متطلبات التخطيط للتقويم على التوالي: (تحديد الاحتياجات - تحديد أدوات التقويم - توفير الإمكانيات المادية والبشرية - وضع جدول زمني للتقويم) وأعلى متطلبات تنفيذ التقويم على التوالي: (وجود إجراءات واضحة للتقويم الآخر - اعتماد تقويم رضا المشاركين عن برامج التطوير المهني - زيادة التركيز على تقويم مستوى تعلم المشاركين في برامج التطوير المهني - وجود نظام تقني لتسهيل تنفيذ التقويم)، وأعلى متطلبات أدوات التقويم: (تدريب المقيمين على تطبيق أدوات التقويم - تحكيم أدوات التقويم - تصميم استمرارات خاصة لتقويم الفئة المستهدفة من المشاركين)، وأدت أعلى متطلبات تقرير التقويم على التوالي في الآتي: (تحديد جوانب القوة والضعف للبرامج في كل تقرير - الشفافية في نشر نتائج التقويم - إصدار تقارير مكتوبة عن نتائج التقويم).

وفي ضوء النتائج، تم وضع عدد من التوصيات التي قد تساعد المسؤولين في كل من وزارة التعليم، والمعهد الوطني للتطوير المهني التعليمي، وإدارات ومراكز التطوير المهني، وذوي العلاقة في إثراء ممارسات التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام.

الكلمات المفتاحية: تقويم البرامج، برامج التطوير المهني، التعليم العام.



Requirements for Evaluating Professional Development Programs in General Education in the Kingdom of Saudi Arabia

Fuad Lafi Mesfer Al-Alahmadi

PhD researcher, King Saud University, Kingdom of Saudi Arabia

Email: alahmadi.fuad0@gmail.com

Dr. Fayed Abdulaziz Suleiman Al-Fayed

Associate Professor, Educational Administration, King Saud University, Kingdom of Saudi Arabia

ABSTRACT

This study aimed to identify the requirements for evaluating professional development programs in General education in the Kingdom of Saudi Arabia, in addition to providing recommendations for evaluating professional development programs in General education in the Kingdom of Saudi Arabia. To achieve the objectives of the study, the descriptive survey method was used. TThe interview was used as a study tool, and interviews were Conducted with (15) experts in professional development and in the field of program evaluation. The study concluded several results, most notably:

- The highest planning requirements for evaluation are (respectively) as follows: (Identifying requirements - determining evaluation tools - providing material and human capabilities - setting an evaluation schedule). The highest requirements for implementing the evaluation are (respectively) as follows: (The existence of clear procedures for impact evaluation - the adoption of evaluation of participants' satisfaction with the professional development programs - Increasing focus on evaluating the learning level of participants in the professional development programs - the existence of a digital system to facilitate the implementation of evaluation). The highest requirements for evaluation tools are as follows:(training the evaluators on the application of the evaluation tools - assessing the use of the evaluation tools- Designing special forms to evaluate the target group of participants). The highest requirements for the evaluation report were (respectively) as follows: (Determining the strengths and weaknesses of the programs in each report - transparency in publishing evaluation results - issuing written reports on the evaluation results).

In light of the results, a number of recommendations have been developed to help officials in the Ministry of Education, the National Institute for Professional and Educational Development, professional development departments and centers, and relevant stakeholders in enriching evaluation practices for professional development programs in general education.

Keywords: Program evaluation, - professional development programs - general education.

**المقدمة:**

يمثل التطوير المهني مطلبًا أساسياً للإصلاح التعليمي، وعنصراً فعالاً في رفع كفاءة منسوبي التعليم العام، وتعزيز مستوى أداءهم نحو تحقيق التميز في النظام التعليمي، وبما يساهم في رفع مخرجات العملية التعليمية وتحسين نتائج التعلم لدى طلبة التعليم العام.

والإصلاح التعليمي الحديث يتطلب من التربويين اكتساب المهارات والمعرفات والاتجاهات وفق ما يستجد من متطلبات تربوية، وهذه المتطلبات الحديثة تؤكد أهمية برامج التطوير المهني وضرورتها للتربويين (Guskey et al., 2014).

والإدراك بأهمية برامج التطوير المهني كعنصر أساس لإصلاح التعليم، أدى إلى الدعوة على نطاق واسع لتنفيذها بجودة عالية، والبحث عن العوامل التي تساهم في فاعليتها، ونظرًا للصعوبات المرتبطة بتحقيق الأثر الإيجابي على أداء المعلمين والطلاب، هناك حاجة ملحة لتقديم هادف لجودة وأثر برامج التطوير المهني في التعليم العام (McChesney, 2017).

هذه الحاجة لتحسين برامج التطوير المهني لا يمكن أن تتم بالشكل المطلوب لمجرد الأمانى والرغبات فقط، بل إنها بحاجة إلى طرق ووسائل علمية حديثة وتقنيات معاصرة نابعة من قناعات أكيدة بضرورة وجودها، وهذا ما يحتم أهمية الحاجة لإجراء التقويم بهدف معرفة فاعلية برامج التطوير المهني ومدى أثره على الجمهور المستفيد منها (المغلوث، 2012).

ومن هنا تبرز أهمية التقويم المصمم بكفاءة حيث سينتج عنه برامج تطوير مهني جيد، إذ تدرك الأنظمة التعليمية الفعالة أن تقويم برامج التطوير المهني مسألة حيوية لمعالجة الأسئلة الرئيسية المتعلقة بما إذا كانت برامج التطوير المهني تحقق أهدافها، وما هي الجهود التي يمكن اتخاذها لتحسين عملياتها التي لا تمارس بشكل جيد، كما يمكن استخدام التقويم للتعرف على النجاحات وتعزيز الدعم المهني، إضافة إلى أن نتائج التقويم تستخدم لإثبات المسألة عن تنفيذ البرامج كما هو مخطط لها، وتحقيق النتائج المرجوة (Morrison & Harms, 2018).

وفي هذا السياق أولت المملكة العربية السعودية اهتماماً كبيراً بتطوير القوى العاملة لتحقيق الاستثمار الأمثل للموارد البشرية، حيث أنشأ المعهد الوطني للتطوير المهني التعليمي والذي يعني بضبط جودة برامج التطوير المهني في قطاع التعليم العام وتقويمه واعتماد برامج التدريب المهنية التعليمية التي تتولاها إدارات ومرافق التدريب التابعة لوزارة التعليم (المركز الوطني للتطوير المهني التعليمي، 2020). وعلى الرغم من كثرة برامج التطوير المهني لإزالة كل من التطبيق والتاثير محدود، فمن خلال التحليل النوعي والكمي للبيانات، والاسترشاد برأي الخبراء والمتخصصين محلياً وعالمياً، وإشراك أصحاب العلاقة، تبين محدودية ربط ما يحصل عليه المعلمين من برامج أو مؤهلات بجودة مخرجات الأداء وجودة تحصيل طلابهم، وهذا يمثل تحدياً وأولوية للتطوير في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، ويستدعي الحاجة إلى تطبيق منهجية للتفقييم (رؤية المملكة، 2022).

وتأسيساً على ما سبق، فإن الحاجة دفعه لدراسة متطلبات تقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام في المملكة العربية السعودية.

مشكلة الدراسة:

اتخذت المملكة العربية السعودية الاستثمار في مواردها البشرية كأحد العوامل الرئيسية لتحسين مخرجات النظام التعليمي، حيث قدمت وزارة التعليم ممثلة بالإدارة العامة للإيفاد والابتعاث، والمعهد الوطني للتطوير المهني التعليمي عدداً من البرامج المتعددة والمعززة لنقافة التطوير المهني، وخصصت لشاغلي الوظائف التعليمية ساعات عديدة في التعلم والتدريب، إذ أكدت نتائج (تالس) تمنع المعلمين في المملكة بمتوسط ساعات عال في التطوير المهني (هيئة تقويم التعليم والتدريب، 2020)، الأمر الذي يعكس الاهتمام في رفع مستوى الأداء وتجويد نواتج التعلم، وبالرغم من الجهود في عمليات التطوير المهني لم يصحب ذلك تحسن ملحوظ في جودة النتائج والتحصيل الدراسي، فنتائج طلاب التعليم العام في الاختبارات الدولية للعلوم والرياضيات كان ضعيفاً في جولة 2011م (برنامج بحوث الدراسات الدولية، 2020)، وفي جولة 2015م (الشريري وأخرون، 2016)، وفي جولة 2019م (هيئة تقويم التعليم والتدريب، 2021)، وما أشارت إليه نتائج الاختبارات الوطنية عن تدني الأداء بشكل عام لدى طلبة التعليم العام (وكالة الأنباء السعودية، 2019).

هذا الانخفاض في مستوى التحصيل الدراسي يشير إلى الحاجة لتقويم برامج التطوير المهني، وتدريب مشرف في التطوير المهني في مجال التقويم، حيث أكدت حاجتهم إلى التدريب دراسة البقمي (2016) ودراسة ابن العباسي (2019).



ورغم أهمية تقويم برامج التطوير المهني وأثرها على الأداء التعليمي ونواتج التعلم إلا أن دراسة النقيثان (2016) ودراسة السويلم (2017) ودراسة العمرى (2017) بينت افتقار مراكز التطوير المهني في التعليم العام إلى تقويم وقياس أثر ما تقدمه على الميدان التعليمي.

والحقيقة أن هذا مؤشر لحاجة الميدان التعليمي لقيادة فاعلة نحو تقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام، حيث بين الحربي ودرندري (2016) أنه على الرغم من وجود مشاريع تقويم تتناءل مع أهميتها والمبالغ المرصودة لها في سبيل تطوير التعليم، ورغم وجود نماذج ومنهجيات عالمية متعددة ينبغي استخدامها في تقويم البرامج، وخاصة تلك الكبيرة الواسعة التأثير، إلا أن الاستفادة منها محدودة لعدم الإلمام بمكوناتها وكيفية تطبيقها، وقلة نشر تقارير التقويم التي استخدمتها.

وبناء على ما سبق، جاءت الدراسة الحالية للبحث في متطلبات تقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية.

أهداف الدراسة:

سعت الدراسة إلى تحقيق الأهداف التالية:

- 1- تحديد متطلبات تخطيط التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية.
- 2- تحديد متطلبات تنفيذ التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية.
- 3- تحديد المتطلبات المرتبطة بالأدوات لتقديم برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية.
- 4- تحديد متطلبات تقرير التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية.

أهمية الدراسة:

تكمّن أهمية الدراسة من خلال ما يلي:

الأهمية النظرية:

تبرز الأهمية النظرية للدراسة الحالية فيما يلي:

1. قد تساهم الدراسة الحالية في إثراء المكتبة العربية في عمليات تحسين برامج التطوير المهني في التعليم العام، والتي من الممكن أن يستفيد منها رواد العلم المتخصصين والباحثين والمهتمين في هذا المجال.
2. تكتسب الدراسة أهميتها من أهمية برامج التطوير المهني في التعليم العام ودورها في تحسين العملية التعليمية.
3. قد تساهم الدراسة الحالية في تحسين وتطوير برامج التطوير المهني وجودة مخرجاتها، وإيضاً ما يمكن أن يقدمه التقويم من تعذرية راجعة لمنظومة التعليم العام.
4. قد تفتح مجالاً لإجراء دراسات ذات صلة بالموضوع، تسد النقص في أبحاث تقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام.

الأهمية التطبيقية:

1. قد تسهم هذه الدراسة في رفع مستوى التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية.
2. يؤهل أن تساعد هذه الدراسة مسؤولي التطوير التعليمي في التعرف على المتطلبات الأساسية اتجاه تحسين أداء برامج ومشاريع التطوير المهني.
3. قد تساعد القائمين على برامج التطوير المهني من تصميم عمليات تحسين وتطوير أكثر فاعلية وذات إمكانات أكبر لتحقيق الأثر الإيجابي في الميدان التربوي.

أسئلة الدراسة:

تتحول أسئلة الدراسة فيما يأتى:

- 1- ما متطلبات تخطيط التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية؟
- 2- ما متطلبات تنفيذ التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية؟
- 3- ما المتطلبات المرتبطة بالأدوات لتقديم برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية؟
- 4- ما متطلبات تقرير التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية؟

حدود الدراسة:

تحدد الدراسة بالحدود التالية:

الحدود الموضوعية: اقتصرت الدراسة على متطلبات تقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام، وهي: متطلبات التخطيط للتقويم، متطلبات تنفيذ التقويم، المتطلبات المرتبطة بأدوات التقويم، ومتطلبات تقرير التقويم.



الحدود البشرية: الخبراء التربويون في مجال تقويم البرامج، ومسيرفي التطوير المهني في المعهد الوطني للتطوير المهني التعليمي.

الحدود الزمانية: أجريت الدراسة في الفصل الثاني من العام 1443هـ.

مصطلحات الدراسة:

- **تقويم البرامج:** طريقة منهجية منظمة لجمع وتحليل واستخدام البيانات للإجابة عن الأسئلة المتعلقة بالمشاريع والبرامج، حسب المرحلة التي تمر بها، لمساعدة أصحاب المصلحة في اتخاذ القرارات المناسبة وتحسين البرامج (الحربي ودرندي، 2016).

أما التعريف الإجرائي لتقويم البرامج فهي: عملية مخططة لجمع الشواهد الكمية والنوعية حول طبيعة برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، لإصدار الأحكام وإعطاء تغذية راجعة حولها، بما يساهم في تجويد التطوير المهني وتعزيز عملية صنع القرارات وتحسينها.

- **التطوير المهني:** هو وصف لأنشطة التعلم والتدريب التي يشارك فيها التربويين لتطوير قدراتهم التعليمية وتعزيزها (Sandhu et al., 2021).

أما التعريف الإجرائي للتطوير المهني: هو مجموعة البرامج المنظمة والمخططة التي تمكن منسوبي التعليم العام بالمملكة العربية السعودية من تطوير كفاءتهم واستعدادهم لأداء أفضل، وكل ما من شأنه يعمل على تقييم معارفهم ومهاراتهم واتجاهاتهم، وبما ينتفع مع الخبرات التعليمية لهم، والمستجدات التربوية الحديثة.

الإطار النظري للدراسة:

تناول هذا الجزء المفاهيم: مفهوم تقويم البرامج بشكل عام وبرامج التطوير المهني بشكل خاص، وإلقاء الضوء على الأهمية والأهداف والمعايير المتعلقة بتقويم البرامج، والوقف على مراحل عملية تقويم برامج التطوير المهني.

مفهوم تقويم برامج التطوير المهني:

يعد مصطلح التقويم من أكثر المصطلحات استخداماً في الميدان التربوي، إلا أن مفهومه مختلف ومتنوعاً تبعاً لمجالاته واتجاهاته، حتى أن الاختلاف وصل في أدبيات التقويم إلى المسمى اللغوي للتقويم من حيث أيهما الأصح في المسمى تقويم أم تقييم.

وفي اللغة العربية درج الكثير على استخدام كلمة تقييم بدلاً من تقويم، مع أن الأخيرة هي الصيحة لغويًا ولا أصل أو وجود للأولى في اللغة، كما يتضح في عدد من القواميس العربية مثل: القاموس المحيط، لسان العرب، مقاييس اللغة، الصحاح في اللغة، العباب الآخر، ونظرًا لهذا الخطأ الشائع لاستخدام الكلمة ميز بعض المتخصصين بين كلمتي (assessment) و (evaluation)، باستعمال (تقييم) ترجمة للأولى: assessment، و (تقويم) ترجمة للثانية: evaluation (نيتكو وبروكهارت، 2012).

ويرى المغلوث (2012) أنه يمكن تمييز بين التقييم والتقويم باعتبار التقييم هو المرحلة الأولى من التقويم وهدفه معرفة المستوى الحالي للبرنامج أو الشيء المراد تقويمه أي معرفة الوضع الحالي كما هو دون أي تدخل، أما التقويم فهو المرحلة اللاحقة التي تهدف إلى تحسين أو تعديل أو تطوير هذا المستوى الحالي للبرامج أو الشيء المراد تقويمه باستخدام مناهج علمية تحت إشراف مقومين متخصصين.

وُعرف مصطلح التقويم بأنه العملية التي تهدف إلى مراقبة تنفيذ الخطة للتأكد من أنها تسير وفق المنهج المرسوم لها والبرنامج الزمني المحدد لإنجاز مراحلها والميزانية المقدرة لها من أجل تحقيق أهدافها المقررة، ومن خلال التقويم يمكن الوقوف على الثغرات التي حدثت خلال تنفيذ البرنامج من حيث إعداده وتحظيطه وتنفيذه والوقف على مسبباتها من أجل تلافيها، وتحديد ومعرفة مدى النجاح والاستفادة من عملية التطوير المهني (الأستاوي والسيد، 2022).

وتقويم البرامج كما أشار إليه سكريفن في عام 1967 حيث بدايات التطور في هذا المجال يهتم بالحكم على جدوى أو فائدة شيء ما، كما يستخدم تقويم البرامج طرقاً دقيقة ومنهجية للتحقيق للوصول إلى حكم على القيمة، أو المنفعة أو الأهمية التي يصاحبها توصيات بهدف التحسين المستمر للبرامج (Morrison & Harms, 2018).

وبين جوسكي وأخرون (Guskey & Other, 2014) أن التقويم هو استقصاء منهجي في الجدارة أو القيمة وتعني كلمة "منهجية" أن التقويم عملية مدروسة وهادفة، والتقويم ليس كما يعتقد بعض التربويين أنه مناسب فقط للندوات وورش العمل المخطط لها، وليس لمجموعة واسعة من برامج التطوير المهني الأخرى الأقل تنظيماً والمستمرة والمضمنة في العمل، وبغض النظر عن الشكل الذي يتخذ، فإن التطوير المهني ليس عملية عشوائية



وإنما مقصودة تبقى أهدافها واضحة سواء من حيث إحداث فرق إيجابي في التدريس، أو مساعدة التربويين على الوصول إلى معايير عالية، وفي النهاية أن يكون لها تأثير إيجابي على الطلاب، وينطبق هذا على الندوات وورش العمل، بالإضافة إلى مجتمعات التعلم المهني، ومجموعات الدراسة، والتخطيط التعاوني، والبحث الإجرائي، وتطوير المناهج الدراسية، والملحوظات المنظمة، وتدريب الأقران والتوجيه، وأنشطة التطوير المهني الموجهة بشكل فردي، وجميع هذه البرامج تتطلب تقويمًا منهجهً لتتحديد ما إذا كانت أهدافها قد تم تحقيقها، وفيما يتعلق بمصطلح "استقصاء" فهو يشير إلى جمع وتحليل البيانات المناسبة وذات الصلة.

- وبناء على ما سبق، يمكن تحديد مفهوم تقويم برامج التطوير المهني، في الآتي:
- عملية مخططة لجمع الشواهد الكمية والتوعية حول طبيعة برامج التطوير المهني.
- تتضمن إصدار حكم على الفائدة أو القيمة لبرنامج التطوير المهني.
- تهدف إلى إعطاء تغذية راجعة وتعزيز عملية صنع القرارات وتحسينها.

أهمية تقويم برامج التطوير المهني

يؤكد بوب وإيرلي (Bubb & Earley, 2010) أن تقويم برامج التطوير المهني عملية ذات أهمية، وهناك حاجة إلى نهج واضح للتفكير في فهم جودة تطوير طاقم المدرسة، وبدون هذا الفهم سيستمر النظر إلى برامج التطوير المهني على أنها مجرد سلسلة من الدورات والمناسبات أو الأحداث الأخرى، وليس على أنها تغيير وتطوير وتحسين الممارسة لصالح المتعلمين.

وبشكل عام يبين كيركباتريك وكيركباتريك (Kirkpatrick & Kirkpatrick, 2006) أهمية تقويم برامج التطوير من خلال تحديد ثلاثة أسباب وهي:

- تبرير وجود ميزانية للتطوير المهني من خلال إظهار كيفية مساهمتها في أهداف المؤسسة وغاياتها.
- تقرير الاستمرار أو التوقف عن برامج التطوير المهني.
- الحصول على معلومات حول كيفية تحسين برامج التطوير المهني المستقبلية.

وليس هذا فحسب حيث يخدم تقويم البرامج مجموعة متنوعة من الوظائف في مجال التعليم، إذ تُستخدم نتائج التقويم لإثبات المسائلة عن تنفيذ البرامج كما هو مخطط لها، وتحقيق النتائج المرجوة، والتحسين المستمر للبرنامج، وتحصيص الموارد، وتطوير السياسات والإجراءات، ويُضفي التركيز المستند إلى البيانات المصداقية والإنصاف على عملية التقويم ويقاوم أي اتجاهات نحو التحيز في صنع القرار (Morrison & Harms, 2018).

وتأسيساً على ما سبق، توضح أهمية تقويم برامج التطوير المهني من خلال ما تقدمه من معرفة للفوائد التي تنتج عن هذه البرامج، والتعرف على التطور في الأداء والتغيير في السلوك، وعلى نقاط القوة في البرنامج لتعزيزها ونقط الضعف لمعالجتها، كما أنه يوفر البيانات عن جدوى البرنامج وفعاليته، وتحديد استمرارية البرنامج أو تطويره أو إيقافه.

أهداف تقويم برامج التطوير المهني:

يمكن تحديد أهداف تقويم برامج التطوير المهني فيما يلي:

- تحديد نواحي القوة والضعف في برامج التطوير المهني للدعم والمعالجة.
- التعرف على مدى الالتزام بخطة برنامج التطوير المهني والأهداف المحققة.
- استقصاء مدى اكتساب المشاركون للمعارف والمهارات والاتجاهات المطلوبة.
- التعرف على فوائد التحاق المشاركون بالبرنامج على الممارسات التطبيقية والأداء المؤسسي.
- تحديد المعوقات والتحديات التي تواجه تنفيذ برامج التطوير المهني والعمل على إيجاد الحلول المناسبة ومعالجتها.

معايير تقويم برامج التطوير المهني:

حدد بولوك وأخرون (Pollock et al, 2015) مجموعة من المعايير العامة التي يمكن استخدامها لتجهيز تصميم وتنفيذ تقويم أي برنامج، وهي:

- الصلة: أي أن لها علاقة مباشرة لا يُنس فيها بأهداف العمل والنماذج المنطقية للبرنامج، والمعيار ذو الصلة هو الإجراء الذي يرتبط مباشرة بهدف العمل والذي يوافق صاحب المصلحة على أنه ذو صلة، والملاعنة (الصلة) هي شرط لا غنى عنه للتقويم الفعال، وإذا كان صاحب المصلحة لا يعتبر المقاييس ذات صلة بالإجابة على سؤال نجاح البرنامج، فلا يهم مقدار البيانات التي يتم الحصول عليها أو مدى الإعجاب بالنتائج.



-المصداقية: بمعنى اعتبار البيانات والتحليلات والاستنتاجات ذات مصداقية، أي جديرة بالثقة أو قابلة للتصديق من قبل الجمهور المستهدف، وحتى إذا كانت المقاييس ذات صلة وكانت النتائج مثيرة للإعجاب، فإن التقويم لن ينجح في تحقيق الغرض منه في توجيه القرارات المستنيرة إذا شك صانعو القرار في صحة البيانات أو التحليل أو الاستنتاجات، وتشمل العوامل الإضافية التي تساهم في تقويم المصداقية مقدار البيانات، ومعقولية النتائج، والتخيّز المتصرور، وإمكانية الفهم، وسمعة المقيم.

-الإنقاص: أي أن يقدم حالة مقدمة لمسار عمل معين، كمواصلة برنامج التطوير المهني، أو توسيعه، أو مراجعته أو إيقافه، وحتى إذا كان التقويم يفي بالمعايير الأوليّن (الصلة والمصداقية)، فإنه لا يزال من الممكن أن يفشل إذا لم يكن مقنعاً بدرجة كافية، وكحد أدنى لكي يكون التقويم مقنع لا بد أن يكون خالي من العيوب أو غير مهم، ولا يُنسى، ومؤثر، ومختصر.

- الكفاءة وهي مهمة لأن التقويم نفسه يستهلك الوقت والموارد، ولا يهم أن يكون التقويم بكفاءة عالية إلا إذا تم استيفاء المعايير الثلاثة الأولى ويجب أن يتم التقويم فقط على مستوى الدقة اللازم لدعم قرار العمل ذي الصلة وإرضاء الجمهور المستهدف، والهدف هو إنتاج بيانات ذات صلة وذات مصداقية ومقنعة بأقل تكلفة ممكنة.

وتجرد الإشارة إلى ما حدّته اللجنة المشتركة لمعايير التقويم التربوي (Yarbrough et al, 2011) من خمسة معايير أساسية على المقيمين اتباعها، وهي: معايير المنفعة بحيث يكون البرنامج المستهدف تقويمه ذو قيمة ومنفعة للداعمين وأصحاب المصلحة، ومعايير الجدوى والتي تبحث في الكفاءة والفاعلية، ومعايير الصلاحية أو الملاعنة من حيث عدالة التقويم ومناسبته، ومعايير الدقة التي تدعم وتزيد من الثقة في النتائج والمقترحات، ومعايير المسائلة التي تؤكد على التوثيق الشامل والكافى لعمليات التقويم.

مراحل عملية تقويم برامج التطوير المهني:

يمكن إيضاح مراحل عملية تقويم برامج التطوير المهني فيما يلي:

أولاً: التخطيط للتقويم:

إن المفتاح لإحداث فرق في الممارسات العملية والتعلم هو التخطيط للأثر المتوقع لبرامج التطوير المهني من البداية، والذي يتضمن الحصول على صورة واضحة لما تبدو عليه الأشياء قبل البدء في البرنامج بحيث يكون هناك خط أساس لتقويم التقدم على أساسه (Earley & Porritt, 2010).

وكما بين جوسكي لا يلزم أن يكون التقويم الجيد معتقداً، ما هو ضروري هو التخطيط الجيد والاهتمام بالتقويم في بداية برنامج التطوير المهني وليس في نهايته، وأن يكون هناك وضوح بشأن التقدم في مستوى الطلاب المتوقع نتيجة لبرامج تطوير شاغلي الوظائف التعليمية (Bubb & Earley, 2010).

ويتم التخطيط للتقويم خلال مراحل التخطيط لبرامج التطوير المهني، الأمر الذي يساعد على وضوح الرؤية وما يراد تحقيقه في المستقبل، وتوضيح الأخطاء التي لا يزال من الممكن تجنبها، وتحديد اللحظات المناسبة لبدء مراحل التقويم الأخرى (Targamatze and Vebra, 2008)، كما إن تحديد الأهداف والغايات هي خطوات أولية حاسمة في التخطيط لتقويم برامج التطوير المهني (Morrison & Harms, 2018).

ثانياً: تنفيذ التقويم:

يتطلب تنفيذ التقويم أن يتم جمع البيانات وتحليلها في أطر زمنية متعددة، وهذه الخطوة ذات أهمية كبيرة ومن خلالها يتم التعرف على نجاح وفائدة البرنامج وتحقيقه للأثر المطلوب، حيث يتم جمع البيانات لمستويات التقويم المختلفة، ويتم التركيز على البيانات المتعلقة بتقويم مستوى رضا المشاركون بالبرنامج، ومستوى التعلم والذي يعني بالمهارات والمعارف والاتجاهات المكتسبة لدى المشاركون نتيجة الالتحاق ببرنامج التطوير المهني، إضافة إلى جمع البيانات لمستوى الاستجابة التنظيمية والمتمثل في تقويم الدعم من إدارة التعليم والقيادات المدرسية لتطبيق المشاركون لما تعلموه من برامج التطوير المهني، والعوامل المساعدة والمعيقة لتطبيقه، وتقويم أثر تطبيق البرنامج على الممارسة في العمل وتقويم المحصلة النهائية للتعليم، وفي هذه المرحلة على مسؤولي تقويم برامج التطوير المهني إدراك أهمية جمع البيانات وتحليلها، وطرق وأدوات جمعها، ومصادر البيانات، وتوفيق جمع البيانات.

ثالثاً: تقرير التقويم

تشتمل هذه الخطوة على تطوير البيانات الصحيحة، مثل دراسات الأثر والملخصات التنفيذية والملخصات الموجزة والتقارير المختصرة الأخرى، ويشمل محور هذه الخطوة الأساليب المختلفة المستخدمة في التواصل مع مختلف أنواع الجمهور المستهدف. وفي معظم الحالات، يهتم معظم الجمهور بالمعلومات ويحتاجها، وبعد التخطيط الجيد لربط طريقة التواصل مع الجمهور مسألة ضرورية لضمان فهم الرسالة (إيكيليس وفيليبيس، 2020).



وهناك عدة أغراض لتقارير نتائج التقويم يوضحها جريفن (Griffin, 2014) فيما يلي:

- تعزيز قدرة وكفاءة التقويم.
- تحسين مصداقية التقويم.
- التقرير يحافظ على مشاركة أصحاب المصلحة.
- التقارير تنشر التعلم الناتج عن برامج التطوير المهني.
- أنها توفر المساعدة عن برامج التطوير المهني للإدارة العليا.
- توفر بيانات لتحسين التطوير المهني.
- التقارير ترفع الوعي بأثر التطوير المهني.
- توضح ما إذا كان هناك عائد على الاستثمار.

الدراسات السابقة:

تناول هذا الجزء عرضاً لبعض الدراسات العربية، والأجنبية ذات العلاقة بموضوع الدراسة وفق التسلسل الزمني القديم ثم الحديث على النحو التالي:

1- دراسة مونوز وأخرون (2009): هدفت الدراسة إلى تقويم برامج التطوير المهني المقدمة لمعلمي اللغة الإنجليزية لبعض المدارس المشاركة في أحد البرامج الخاصة في ولاية كنتاكي بالولايات المتحدة الأمريكية في ضوء نموذج جوسكي. واستخدمت عدة أدوات للدراسة لكل مستوى من مستويات نموذج جوسكي. حيث استخدم لجمع بيانات مستوى رضا المشاركين ومستوى التعلم لدى المشاركين استبيانين قبلية وبعدية وتكونت عينتها من (40) معلماً، في حين استخدم لقياس مستوى الدعم والتغيير التنظيمي أداة الاستبانة والتي تكونت عينتها من (12) مدرباً، و(29) قائدًا مدرباً، و(40) معلماً، أما المستوى الرابع فاستخدمت أداة الملاحظة الصافية، والمستوى الخامس استخدمت أداة اختبار الطلاب. وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج من أهمها:

- الأدوات المستخدمة في جمع البيانات لها تأثير مهم في تلبية احتياجات المعلمين التعليمية.
- أهمية أن تكون فعالية برامج التطوير المهني مرتبطة بمقاييس تعلم الطلاب على مستوى الطلاب.

2- دراسة اللوقان (2012) والتي هدفت إلى التعرف على الكفايات الأساسية لمديري مراكز التدريب التربوي بالمملكة العربية السعودية ودرجة أهميتها، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم المنهج الوصفي، كما استخدمت الاستبانة كأداة للدراسة، وتكونت عينة الدراسة من (70) مشرفاً تربوياً، و(62) مديرًا، و(42) وكيلًا، و(316) معلماً. وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج من أهمها:

من الكفايات الأساسية لمديري مراكز التدريب والتي تراوحت أهميتها ما بين مهمة جداً إلى مهمة ما يلي: الإمام بالمعلومات التي تسهل عملية تقويم برامج التطوير المهني، تحديد احتياجات التطوير المهني للمستفيدين، تصميم أدوات تقويم ملائمة، استخدام أساليب متعددة للتقويم، تقديم التغذية الراجعة للاستفادة من نتائج التقويم.

3- دراسة صباح وأخرون (2014) هدفت إلى استكشاف طبيعة وحالة توفير التطوير المهني المستمر لمعلمي العلوم والرياضيات من وجهة نظر مقدمي الخدمة في المملكة العربية السعودية. واتبعت الدراسة المنهج الوصفي. وتكونت عينة الدراسة من عشرين مشاركاً من مقدمي برامج التطوير المهني، أكملوا الأسئلة المكتوبة من خلال أداة الدراسة وهي استبانة مفتوحة. وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج من أهمها:

- المشاركون في الدراسة لا يخططون لأنشطة وبرامج التطوير المهني المستمر الرسمية.
- القصور في تبني إجراءات منهجة للتقويم.

4- دراسة الشمراني وأخرون (2015) هدفت إلى التعرف على تصورات معلمي العلوم في المرحلة الثانوية في المملكة العربية السعودية حول تقويم برامج التطوير المهني المقدمة لهم من حيث جوانب تقويمها، وطرق أدوات جمع البيانات حول تلك الجوانب، والتعرف على مستوى أهمية جوانب التقويم، وأهمية طرق وأدوات جمع البيانات حولها. ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم المنهج الوصفي، كما استخدمت الاستبانة كأداة للدراسة، وتم تطبيق أداة الدراسة على (377) معلماً في المرحلة الثانوية في أربع إدارات تعليم، هي: بنجع، وصبياً، والمجمعة، والقرىات. وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج من أهمها:

جاء تقويم برامج التطوير المهني بمتوسط، كما أظهرت النتائج أهمية عالية لجوانب تقويم برامج التطوير المهني في نموذج جوسكي، وأظهرت أهمية عالية لمجموعة من الطرق والأدوات لجمع البيانات حول تلك الجوانب.



5- دراسة العمري (2017) هدفت إلى التعرف على واقع أداء إدارات التدريب التربوي بالمملكة العربية السعودية في ضوء منهجية بطاقة الأداء المتوازن. ولتحقيق أهداف الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي، وطبقت أداة الدراسة (الاستبانة) على (376) مشرفاً للتدريب التربوي، في حين طبقت أداة الدراسة الثانية (المقابلة) على (20) خبيراً في التدريب وتطبيق بطاقة الأداء المتوازن. وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج من أهمها:

- أبرز معوقات تطوير أداء إدارات التدريب التربوي جمود الأنظمة، وضعف الموارد المالية، الافتقار إلى خطة استراتيجية.

6- دراسة السويلم (2017) هدفت إلى تحليل التجارب العالمية في التدريب التربوي، وتحديد واقع ومعوقات التدريب التربوي، وتقديم تصور مقترن للتدریب التربوي في ضوء مدخل الشخصية. وقد تكون أفراد الدراسة من جميع القيادات التربوية في وزارة التعليم وممثلي الشركات التربوية والتعليمية والقائمين عليها، وبالبالغ عددهم (140). واعتمد الباحث في الدراسة على المنهج الوصفي، معتمداً على الاستبانة والمقابلة كأدواتي لجمع المعلومات. وقد بيّنت الدراسة مجموعة من النتائج، من أبرزها ما يلي:

- أن أبرز معوقات التدريب التربوي: افتقار التدريب لقياس أثر البرامج التربوية، وضعف الحوافز المعنوية للتدريب التربوي، وقصور الدعم المادي للتدريب التربوي.

7- دراسة ماكيسني (McChesney, 2017) هدفت إلى التعرف على تصورات المعلمين لتصميم وأثر التطوير المهني في مدارس أبو ظبي العامة، والتحقق في العلاقات بين تصميم وأثر التطوير المهني. اتبعت الدراسة المنهج الوصفي. وقد توصلت إلى عدد من النتائج من أهمها:

- الحاجة إلى منهجية أكثر شمولاً لتقدير التطوير المهني.
- أهمية قياس أثر أنشطة التطوير المهني.

8- دراسة الأكليبي ودغري (2017) هدفت إلى التعرف على دور كليات التربية في التنمية المهنية للمعلم في ضوء رؤية التحول الوطني 2030. استخدمت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي، وتكونت عينة الدراسة من (180) معلم، ولتحقيق أهداف الدراسة تم استخدام الاستبانة كأداة للدراسة. وقد بيّنت الدراسة مجموعة من النتائج، من أبرزها ما يلي:

- أهمية التركيز على عمليات التقويم في برامج التنمية المهنية، والعناية بمتابعة أثر التدريب داخل المدرسة.

9- دراسة ابن العباسi (2019) هدفت إلى التعرف على الاحتياجات التربوية للمدرسين بـمراكز التدريب التربوي بمنطقة مكة المكرمة. ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم المنهج الوصفي، كما استخدمت الاستبانة كأداة للدراسة، وتم تطبيق أداة الدراسة على أفراد مجتمع الدراسة المكون من (183) مدرساً بـمراكز التدريب التربوي بمنطقة مكة المكرمة. وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج من أهمها:

- أبرز الاحتياجات التربوية التي ظهرت بدرجة عالية هي: بناء أدوات تقويم التطوير المهني، توظيف نتائج التقويم في تطوير برامج التدريب، توظيف التغذية الراجعة في تطوير البرامج المستقبلية.

10- دراسة العتيبي (2021) هدفت إلى تقديم نموذج مقترن لتطوير إدارة برامج التنمية المهنية للمعلمين في المملكة العربية السعودية لتعزيز القدرة التنافسية الدولية في ضوء التجربة الكورية. ولتحقيق أهداف الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي، كما استخدمت الاستبانة والمقابلة كأدواتين للدراسة، وتم تطبيق أداتها الدراسة (الاستبانة) على (630) مشرف ومشرفة تدريب، وإجراء مقابلات مع (15) مدير ومديرة إدارة تدريب. وقد توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج من أهمها:

- أن المتطلبات الالازمة لتطوير إدارة برامج التنمية المهنية للمعلمين تمثل في عدد من العمليات، من أهمها: توفر نماذج ومعايير وأدوات مقتنة للتقويم، وأالية واضحة لقياس أثر التدريب.

التعليق على الدراسات السابقة:

بالنظر إلى الدراسات السابقة يتضح أن هناك أوجه تشابه واختلاف فيما بين الدراسات السابقة والدراسة الحالية يظهر من خلال النقاط التالية:

- اتفقت الدراسة الحالية مع معظم الدراسات السابقة في المنهج، حيث استخدم المنهج الوصفي، كدراسة العتيبي (2021)، ودراسة ابن العباسi (2019)، ودراسة الأكليبي ودغري (2017)، ودراسة ماكيسني (McChesney, 2017)، ودراسة العمري (2017)، ودراسة العيسى (2017). كما اتفقت الدراسة الحالية مع بعض الدراسات السابقة في استخدامها لأداة المقابلة، كدراسة صباح وآخرون (Sabah & Others, 2014).



- اختلفت الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة في عينة الدراسة، إذ اقتصرت الدراسة الحالية على الخبراء التربويين في مجال تقويم البرامج ومشرفي التطوير المهني في المعهد الوطني للتطوير المهني التعليمي، في حين كانت عينة دراسة اللوكان (2012م) من المشرفين التربويين وقادرة المدارس والمعلمين، ودراسة الشمراني وأخرون (2015م) ودراسة ماكيسيني (McChesney, 2017) كانت عينتها من المعلمين.

وقد استفاد الباحثان من الدراسات السابقة ما يأتي: بلورة مشكلة الدراسة ووضع محاور محددة حول هذا الموضوع، واختيار منهج وعينة الدراسة المناسب.

منهج الدراسة وأدواتها:

استُخدم المنهج الوصفي المحيي لملاءمتها لهذه الدراسة، وتكونت عينة الدراسة من (15) خبيراً في مجال تقويم البرامج ومشرفي التطوير المهني في المعهد الوطني للتطوير المهني التعليمي، وبناءً على طبيعة البيانات والمنهج المتبّع في الدراسة، أُستخدمت أداة المقابلة، وقد تم بناؤها بعد الإفاده من أدبيات الدراسة، والاطلاع على قواعد ومنهجية البناء لتحقيق صدق المحتوى وما يساعد على الإجابة عن أسئلة الدراسة وتحقيق أهدافها.

عرض نتائج الدراسة ومناقشتها

إجابة السؤال الأول: ما متطلبات التخطيط لتقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية؟

للإجابة عن هذا السؤال تم حساب التكرارات والنسب المئوية لإجابات أفراد الدراسة حول متطلبات التخطيط لتقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، والجدول رقم (1) يبين متطلبات التخطيط للتقويم:

جدول (1) التكرارات والنسب المئوية لإجابات أفراد الدراسة عن متطلبات التخطيط للتقويم

الترتيب	النسبة المئوية	النكرارات	المتطلبات
1	93,3	14	تحديد الاحتياجات
2	73,3	11	تحديد أدوات التقويم
3	66,6	10	تقديم الإمكانيات المادية والبشرية
3	66,6	10	وضع جدول زمني للتقويم
4	60	9	تحديد أهداف تقويم البرامج
5	53,3	8	وجود خطة لتقويم البرامج
5	53,3	8	تشكيل فريق التقويم
6	46,6	7	دعم الإدارة العليا لعملية التقويم
7	40	6	وجود سياسات وإجراءات محددة لتقويم البرامج
7	40	6	وضع البيانات محددة لجمع بيانات التقويم وتحليلها
8	33,3	5	تحديد الفئة المستهدفة من التقويم
9	26,6	4	تحديد ما سيتم قياسه
10	13,3	2	إشراك المستفيدن في عملية التخطيط
10	13,3	2	تقديم قاعدة بيانات لكل ما يتعلق بالتطوير المهني
11	6,6	1	بناء ميثاق لتطبيق التعلم وقياس الأثر
11	6,6	1	ربط الاحتياج بالتقويم
11	6,6	1	توضيح أهمية التقويم وآلياته لجميع الأطراف

يتضح من خلال الجدول رقم (1) ما يلي:

-بلغت عدد متطلبات التخطيط للتقويم (17) متطلباً لتقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام حسب رأي خبراء الدراسة.

- كانت الثلاثة متطلبات الأكثر تكراراً هي: المتطلب رقم (1) والذي ينص على (تحديد الاحتياجات) بالمرتبة الأولى بتكرار (14) خبير وبنسبة بلغت (93.3%)، وجاء المتطلب رقم (2) والذي ينص على (تحديد أدوات التقويم) بالمرتبة الثانية بتكرار (11) خبير وبنسبة بلغت (73.34%)، وجاء المتطلب رقم (3) والذي ينص على (تقديم الإمكانيات المادية والبشرية) و المتطلب رقم (4) والذي ينص على (وضع جدول زمني للتقويم) بالمرتبة الثالثة



مكرر، بتكرار (10) خبراء وبنسبة بلغت (66.6%)، وهي متطلبات في نظر الدراسة مهمة وأساسية لتطبيق بُعد التخطيط لتقدير التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة اللوقان (2012) التي توصلت إلى أن تحديد احتياجات التطوير المهني للمستفيدين من الكفايات الأساسية لمديري مراكز التدريب والتي تراوحت أهميتها ما بين مهمة جداً إلى مهمة، ودراسة العتيبي (2021) التي بينت أن توفير أدوات مفيدة لتقدير وامتلاك كفاءات بشرية مؤهلة تمتلك المهارات اللازمة للقيام بعملية التقويم من متطلبات تقويم برامج التطوير المهني، وما أوضحته دراسة العمري (2017) ودراسة السويلم (2017) في أن من أبرز معوقات تطوير أداء إدارات التدريب التربوي ضعف الموارد المادية.

إجابة السؤال الثاني: ما متطلبات تنفيذ التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية؟

لإجابة عن هذا السؤال تم حساب التكرارات والنسب المئوية لإجابات أفراد الدراسة حول متطلبات تنفيذ التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، والجدول رقم (2) يبين متطلبات تنفيذ التقويم:

جدول (2) التكرارات والنسب المئوية لإجابات أفراد الدراسة عن متطلبات تنفيذ التقويم

الترتيب	النسبة المئوية	التكرارات	المتطلبات
1	80	12	وجود إجراءات واضحة لتقدير الأثر
2	60	9	اعتماد تقويم رضا المشاركين عن برامج التطوير المهني
2	60	9	زيادة التركيز على تقويم مستوى تعلم المشاركين في برامج التطوير المهني
3	46,6	7	وجود نظام تقني لتسهيل تنفيذ التقويم
4	26,6	4	التكامل بين إدارة الإشراف التربوي والتدريب التربوي
5	13,3	2	وجود رخصة لتقدير أثر برامج التطوير المهني
6	6,6	1	تحفيز المشاركين للتعاون في عملية التقويم

يتضح من خلال الجدول رقم (2) ما يلي:

-بلغت عدد متطلبات تنفيذ التقويم (7) متطلبات لتقدير برامج التطوير المهني في التعليم العام حسب رأي خبراء الدراسة.

كانت الثلاثة متطلبات الأكثر تكراراً هي المتطلب رقم (1) والذي ينص على (وجود إجراءات واضحة لتقدير الأثر) بالمرتبة الأولى بتكرار (12) خبير وبنسبة بلغت (80%) ، وجاء المتطلب رقم (2) والذي ينص على (اعتماد تقويم رضا المشاركين عن برامج التطوير المهني) والمتطلب رقم (3) والذي ينص على (زيادة التركيز على تقويم مستوى تعلم المشاركين في برامج التطوير المهني) بالمرتبة الثانية مكرر، بتكرار(9) خبراء وبنسبة بلغت (60%)، وجاء المتطلب رقم (4) والذي ينص على (وجود نظام تقني لتسهيل تنفيذ التقويم) في المرتبة الثالثة بتكرار (7) خبراء وبنسبة بلغت (46.4%) ، وهي متطلبات مهمة وأساسية من وجهة نظر الدراسة أيضاً لتطبيق بُعد تنفيذ التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة العتيبي (2021) والتي بينت أن الآلية الواضحة لقياس الأثر من المتطلبات لتطوير إدارة برامج التنمية المهنية، وما أكدته دراسة الأكلبي ودغربي (2017) في أهمية العناية بمتابعة أثر التطوير المهني داخل المدرسة، ودراسة ماكييني (McChesney, 2017) في أهمية قياس أثر برامج التطوير المهني.

إجابة السؤال الثالث: ما المتطلبات المرتبطة بالأدوات لتقدير برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية؟

لإجابة عن هذا السؤال تم حساب التكرارات والنسب المئوية لإجابات أفراد الدراسة حول المتطلبات المرتبطة بالأدوات لتقدير برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، والجدول رقم (3) يبين المتطلبات المرتبطة بأدوات التقويم:



جدول (3) التكرارات والنسب المئوية لإجابات أفراد الدراسة عن المتطلبات المرتبطة بأدوات التقويم

الترتيب	النسبة المئوية	النكرارات	المتطلبات
1	80	12	تدريب المقيمين على تطبيق أدوات التقويم
2	66,6	10	تحكيم أدوات التقويم
3	53,3	8	تصميم استمرارات خاصة لتقدير الفئة المستهدفة من المشاركون
4	40	6	تطوير أدوات التقويم في ضوء مستوى فاعليتها
5	26,6	4	ربط شهادات احتراف وحضور البرنامج بالمشاركة في التقويم
6	13,3	2	استخدام أدوات تقويم متعددة لجمع البيانات

يتضح من خلال الجدول رقم (3) ما يلي:

-بلغت عدد متطلبات أدوات التقويم (6) متطلبات لتقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام حسب رأي خبراء الدراسة.

كانت الثلاثة متطلبات الأكثر تكراراً هي المتطلب رقم (1) والذي ينص على (تدريب المقيمين على تطبيق أدوات التقويم) بالمرتبة الأولى بتكرار (12) خبراء وبنسبة بلغت (80%) ، وجاء المتطلب رقم (2) والذي ينص على (تحكيم أدوات التقويم) بالمرتبة الثانية، بتكرار(10) خبراء وبنسبة بلغت (66,6%)، وجاء المتطلب رقم (3) والذي ينص على (تصميم استمرارات خاصة لتقدير الفئة المستهدفة من المشاركون) في المرتبة الثالثة بتكرار (8) خبراء وبنسبة بلغت (53,3%) ، وهذه المتطلبات ذات أهمية أيضاً من وجهة نظر الدراسة لتطبيق بع الأدوات المرتبطة بتقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة الشمراني وأخرون (2015) حيث أظهرت أهمية عالية لمجموعة من الطرق والأدوات لجمع بيانات التقويم، وما أكدته دراسة مونوز وآخرون (2009) Muñoz & Others, 2009 في أن الأدوات المستخدمة في جمع البيانات لها تأثير مهم في تلبية احتياجات المعلمين التعليمية، وما توصلت إليه دراسة ابن العباسي (2019) في أن بناء أدوات تقويم البرامج من أبرز الاحتياجات التدربيّة في مجال قياس الأثر للبرامج، و دراسة صباح وأخرون (Sabah & Others, 2014) التي أشارت إلى حاجة مقدمي برامج التطوير المهني إلى دعم وتدريب كافيين حول أساليب التقويم في كافة المستويات المتعلقة بنموذج جوسكي.

إجابة السؤال الرابع: ما متطلبات تقرير التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية؟

للإجابة عن هذا السؤال تم حساب التكرارات والنسب المئوية لإجابات أفراد الدراسة حول متطلبات تقرير التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، والجدول رقم (4) يبين متطلبات تقرير التقويم:

جدول (4) التكرارات والنسب المئوية لإجابات أفراد الدراسة عن متطلبات تقرير التقويم

الترتيب	النسبة المئوية	النكرارات	المتطلبات
1	86,6	13	تحديد جوانب القوة والضعف للبرامج في كل تقرير
2	80	12	الشفافية في نشر نتائج التقويم
2	80	12	إصدار تقارير مكتوبة عن نتائج التقويم
3	73,3	11	المصداقية في نتائج التقويم
4	60	9	الدقة في عرض الشواهد والأدلة
4	60	9	تحديد الآليات ومقدرات التحسين
5	53,3	8	اشتمال التقارير على مستويات أداء المشاركون
6	33,3	5	استخدام التقنية في عرض نتائج التقويم
7	13,3	2	تحديد مدى تحقق الأهداف

يتضح من خلال الجدول رقم (4) ما يلي:

-بلغت عدد متطلبات تقرير التقويم (9) متطلبات لتقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام حسب رأي خبراء الدراسة.



- كانت الثلاثة متطلبات الأكثر تكراراً هي المتطلب رقم (1) والذي ينص على (تحديد جوانب القوة والضعف للبرامج في كل تقرير) بالمرتبة الأولى بتكرار (13) خبير وبنسبة بلغت (86,6%) ، وجاء المتطلب رقم (2) والذي ينص على (الشفافية في نشر نتائج التقويم) والمطلوب رقم (3) والذي ينص على (إصدار تقارير مكتوبة عن نتائج التقويم) بالمرتبة الثانية مكرر، بتكرار(12) خبير وبنسبة بلغت (80%) ، وجاء المتطلب رقم (4) والذي ينص على (المصداقية في نتائج التقويم) في المرتبة الثالثة بتكرار (11) خبراء وبنسبة بلغت (73,3%) ، وهذه المتطلبات ذات أهمية أيضاً من وجهة نظر الدراسة لتطبيق بُعد تقرير التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، وفي هذا السياق أكدت دراسة اللوقان (2012) ودراسة ابن العباسي (2019) أهمية توظيف التغذية الراجعة للاستفادة من نتائج تقرير التقويم.

خلاصة نتائج الدراسة وتوصياتها

أولاً: خلاصة نتائج الدراسة

من أبرز نتائج الدراسة، ما يلي:

- 1- جاءت أعلى متطلبات التخطيط لتقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، في التالي: تحديد الاحتياجات - تحديد أدوات التقويم - توفير الإمكانيات المادية والبشرية - وضع جدول زمني للتقويم.
- 2- جاءت أعلى متطلبات تنفيذ التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، في التالي: وجود إجراءات واضحة لتقدير الأثر- اعتماد تقويم رضا المشاركين عن برامج التطوير المهني- زيادة التركيز على تقويم مستوى تعلم المشاركين في برامج التطوير المهني- وجود نظام تقني لتسهيل تنفيذ التقويم.
- 3-جاءت أعلى المتطلبات المرتبطة بأدوات تقويم برامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، في التالي: تدريب المقيمين على تطبيق أدوات التقويم- تحكيم أدوات التقويم- تصميم استمرارات خاصة لتقدير الفئة المستهدفة من المشاركين.
- 4-جاءت أعلى متطلبات تقرير التقويم لبرامج التطوير المهني في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، في التالي: تحديد جوانب القوة والضعف للبرامج في كل تقرير - الشفافية في نشر نتائج التقويم - إصدار تقارير مكتوبة عن نتائج التقويم -المصداقية في نتائج التقويم.

ثانياً: توصيات الدراسة

- في ضوء ما اسفرت عنه الدراسة من نتائج يمكن التوصل إلى مجموعة من التوصيات على النحو التالي:
- توجيه الاهتمام بتحقيق التقويم لبرامج التطوير المهني، والإشراف على وجود خطة لجمع وتحليل بيانات تقويم برامج التطوير المهني، والتركيز على تحديد الأثر المراد تحقيقه على الممارسة التعليمية ونواتج التعلم قبل البدء في تنفيذ برنامج التطوير المهني.
 - توفير التدريب المناسب للقائمين على برامج التطوير المهني في مجال تقويم البرامج يتضمن جزء منه قضايا الارتباط بين تحديد الاحتياجات وتقويم برامج التطوير المهني.
 - مشاركة ذوي العلاقة ببرامج التطوير المهني في التخطيط لتقويم البرامج.
 - توظيف التقنية الحديثة في إعداد التقارير وتوفير قاعد بيانات للتقويم يتم تحديثها وفق نتائج التقويم.
 - توفير أخصائيين لتقويم برامج التطوير المهني ووضع برنامج تدريسي يُعنى بأدوات التقويم في إدارات ومراكز التطوير المهني.
 - تخصيص ميزانية خاصة لتقويم برامج التطوير المهني لدعم توفير الإمكانيات المادية والبشرية، وتوفير آلية واضحة لقياس الأثر، وإصدار تقارير مكتوبة عن نتائج التقويم وتوفير الشفافية والمصداقية عند نشر نتائج التقويم.
 - إنشاء لجنة مركزية على مستوى إدارات التعليم، تتولى الإشراف على تقويم برامج التطوير المهني في إدارات ومراكز التطوير المهني، ومدارس التعليم العام.

المراجع

1. ابن العباسi، محمود بن صلاح. (2019). الاحتياجات التدريبية للمدربين في مراكز التدريب التربوي في ضوء الاتجاهات المعاصرة بمنطقة مكة المكرمة مجلة العلوم التربوية، 46 (14)، 763-784.
2. الأسناوي، جلال فاروق، والسيد، إبراهيم جابر. (٢٠٢٢). التدريب الإداري (ط١). دسوق: دار العلم والإيمان للنشر والتوزيع.



3. الأكليبي، فهد بن عبد الله، ودغري، علي بن أحمد. (٢٠١٧). دور كليات التربية في التنمية المهنية للمعلم في ضوء رؤية المملكة العربية السعودية ٢٠٣٠. أبحاث مؤتمر: دور الجامعات في تفعيل رؤية ٢٠٣٠، جامعة القصيم. ٩٨٢-٨٩٢.
4. البقمي، خالد حيد. (2016). تقييم الاحتياجات التدريبية لمدربى مراكز التدريب التربوي بمدينة الرياض. مجلة جامعة القصيم للعلوم التربوية والنفسيّة، ١(٦)، 293-356.
5. الحربي، خليل بن عبد الرحمن، ودرندري، إقبال بنت زين العابدين. (2016). تقويم البرامج التعليمية في المدارس الأهلية السعودية باستخدام نموذج روسي وزملائه للتقويم. مجلة العلوم التربوية، 28(2)، 317-347.
6. السويلم، عبد الرحمن بن شلال. (2017). التدريب التربوي في التعليم العام بالمملكة العربية السعودية في ضوء مدخل الشخصية: تصوّر مقتراح [رسالة دكتوراه غير منشورة]. جامعة الملك سعود.
7. الشمراني، سعيد بن محمد، والدهمش، عبد الولي بن حسين، ومنصور، ناصر صلاح الدين، وصبا، سائد بن أحمد، والغامدي، سعيد بن عبد الله. (2015). تصورات معلمي العلوم في المرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية حول تقويم برامج التطوير المهني المقدمة لهم. مجلة العلوم التربوية والنفسيّة، 16(3)، 93-127.
8. الشمراني، صالح علوان، والشمراني، سعيد محمد، والبرسان، إسماعيل سلامة، الدرواني، بكيل أحمد. (2016). تقرير عن نتائج المملكة في دراسة الاتجاهات الدولية في العلوم والرياضيات TIMSS 2007. مركز التميز البحثي في تطوير العلوم والرياضيات.
9. العتيبي، عواطف بنت قاعد تريحب. (٢٠٢١). تطوير إدارة برامج التنمية المهنية للمعلمين في المملكة العربية السعودية لتعزيز القدرة التنافسية الدولية في ضوء التجربة الكورية (نموذج مقتراح). [رسالة دكتوراه غير منشورة]. جامعة الملك سعود.
10. العمري، عبد اللطيف بن أحمد. (2017). تطوير أداء إدارات التدريب التربوي في ضوء منهجية بطاقة الأداء المتساوزن: برنامج تدريبي مقتراح [رسالة دكتوراه غير منشورة]. جامعة الملك سعود.
11. إلكيليس، تamar، وفيليبس، جاك. (٢٠٢٠). مدير عمليات الإدارة (مترجم؛ ط٢). الجيزه: دار الفاروق للاستثمارات الثقافية. (نشر الكتاب الأصلي ٢٠٠٩)
12. اللوقان، محمد بن فهاد. (2012). الكفايات الأساسية لمدير التدريب التربوي بالمملكة العربية السعودية. المؤسسة العربية لاستشارات العلمية وتنمية الموارد البشرية، 13(37)، 241-312.
13. المركز الوطني للتطوير المهني التعليمي. (2020). على الرابط: <https://ncepd.moe.gov.sa/ar/Pages/default.aspx>
14. المغلوث، فهد بن حمد بن أحمد. (٢٠١٢). تقويم البرامج والمشروعات الاجتماعية (ط٢). الرياض: المجلس العلمي لجامعة الملك سعود.
15. النقيثان، وليد بن عبد الله بن إبراهيم (2016). واقع مشروع الملك عبد الله بن عبد العزيز لتطوير التعليم العام في تطوير القيادات المدرسية في المرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية [رسالة دكتوراه غير منشورة]. جامعة الملك سعود.
16. برنامج بحوث الدراسات الدولية. (2020). قراءة في نتائج مشاركة دول الخليج في تقرير دراسة الاتجاهات الدولية في العلوم والرياضيات TIMSS 2011. على الرابط:
17. رؤية المملكة ٢٠٣٠ (٢٠٢٢). برنامج تنمية القدرات البشرية. على الرابط: <https://na.vision2030.gov.sa/ar/v2030/vrps/hcdp>
18. نيتكون، أنتوني، وبروكهارت، سوزان. (٢٠١٢). التقييم لتربوي للطلبة (ترجمة علي القرني وإبراهيم الوسري وراشد المحرزي وحسين الخروصي). الرياض: مكتب التربية العربي لدول الخليج. (نشر الكتاب الأصلي د.ت).
19. هيئة تقويم التعليم والتدريب. (٢٠٢١). تقرير تيزير ٢٠١٩: نظرية أولية في تحصيل طلبة الصفين الرابع والثاني المتوسط في الرياضيات والعلوم بالمملكة العربية السعودية في سياق دولي. الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية.
20. هيئة تقويم التعليم والتدريب. (٢٠٢٠). مهنة التعليم وقيميتها في نظر المعلمين وقادة المدارس: تقرير عن مشاركة المملكة العربية السعودية في المسح الدولي للتعليم والتعلم (TALIS 2018). الإداره العامة للبحوث والإبتكار.



22. وزارة التعليم. (2018). التقرير السنوي لوزارة التعليم للعام 1438-1439هـ. الرياض: وزارة التعليم.
23. وزارة التعليم. (2019). التقرير السنوي للعام المالي 2018م. الرياض: وزارة التعليم.
24. وزارة التعليم. (2020). التقرير السنوي 2019. الرياض: وزارة التعليم.
25. وزارة التعليم (٢٠٢١). الدليل التنظيمي للإدارة العامة للإيفاد والابتعاث (دليل الأهداف والمهام). وكالة الأنباء السعودية. على الرابط: <https://www.spa.gov.sa/1984902> (2019).
26. Bubb, S., & Earley, P. (2010). *Helping staff develop in schools*. Sage.
27. Earley, P., & Porritt, V. (2010). *Effective Practices in Continuing Professional Development: Lessons from Schools*. Institute of Education-London. 20 Bedford Way, London, WC1H 0AL, UK.
28. Griffin, R. (2014). *Complete training evaluation: the comprehensive guide to measuring return on investment*. Kogan Page Publishers.
29. Guskey, T. R., Roy, P., & von Frank, V. (Eds.). (2014). *Reach the highest standard in professional learning: Data*. Corwin Press.
30. Kirkpatrick, D. L., & Kirkpatrick, J. D. (2006). *Evaluating training programs: the four levels: Third edition*. Berrett-Koehler Publishers, Inc.
31. McChesney, K. (2017). *Investigating Teachers' Experiences of Professional Development within a Major Education Reform in the Emirate of Abu Dhabi*. Doctor of Philosophy Thesis. Curtin University.
32. Morrison, J. Q., & Harms, A. L. (2018). *Advancing evidence-based practice through program evaluation: A practical guide for school-based professionals*. Oxford University Press.
33. Morrison, J. Q., & Harms, A. L. (2018). *Practice Through Program Evaluation: A Practical Guide for School Based Professionals*. UK. Oxford University Press.
34. Muñoz, M. A., Guskey, T. R., & Aberli, J. R. (2009). Struggling readers in urban high schools: Evaluating the impact of professional development in literacy. *Planning and Changing*, 40(1/2), 61.
35. Pollock, R., & Jefferson, A., & Wick, C. (2015). *The Six Disciplines of Breakthrough Learning: How to Turn Training and Development into Business Results*. The 6Ds Company.
36. Sabah, S. A., Fayez, M., Alshamrani, S. M., & Mansour, N. (2014). Continuing professional development (CPD) provision for science and mathematics teachers in Saudi Arabia: Perceptions and experiences of CPD providers. *Journal of baltic science education*, 13(1), 91.
37. Sandhu, J., Higton, J., Patel, R., Merrett, D., Mulla, I., Corley, A., & Hicklin, A. (2021). T Level Professional Development (TLPD) Initial phase evaluation: A CFE Research report for the Department for Education: March 2021.
38. Targamadzé, V., & Vébra, A. V. (2008). Evaluation of professional development in Lithuanian education: problems and prospects. *Acta Paedagogica Vilnensis*, 20, 102-114.
39. Yarbrough, D. B., Shulha, L. M., Hopson, R. K., & Caruthers, F. A. (2011). Joint Committee on Standards for Educational Evaluation—the program evaluation standards: A guide for evaluators and evaluation users.