

## THE ROLE OF E-EDUCATIONAL SUPERVISION IN THE DEVELOPMENT OF THE PERFORMANCE OF TEACHERS IN THE FIRST FOUR GRADES IN PUBLIC SCHOOLS IN TUBAS PROVINCE FROM THEIR POINT OF VIEW

**Rawan A.J.ALGHWANMEH<sup>1</sup>**

Researcher, Ministry of Education, Palestine

### Abstract

This study aimed to identify the role of e-educational supervision in the development of the performance of teachers of the first four grades in public schools in Tubas province from their point of view, the study used the analytical descriptive curriculum through the preparation of a special questionnaire for this study, the sample of the study formed from (127) single teachers of the first four grades distributed to public schools in Tubas province, and were selected in the random class method to include all variables of the study, where the questionnaire was sent to the target teachers electronically (115) responses were obtained from the target groups, i.e. 90% of the valid papers, and the most important results of the study were that there is a major role for e-educational supervision in the development of the performance of teachers of the first four grades in public schools in Tubas province, and the total weight at least (70%) related to the role of e-educational supervision so the results of the study confirmed the application of the practice of electronic educational supervision on the ground was high and the reason for this is due to the writing of supervisory reports and follow-up of the writing works and levels of students, while the study reached the most important The recommendations are that you should give an Intensifying training programs in the field of computers as a technique for the qualification of teachers with the design of a program for electronic educational supervision, contains all the necessary supervision process of electronic registration of teachers, electronic evaluation, electronic guides, a special model of supervisory reports, electronic completion files and others.

**Key words:** Educational Supervision, E-Learning, Four Basic Grades, Teacher Performance.

---

 <http://dx.doi.org/10.47832/2757-5403.15.36>

<sup>1</sup>  [852422880@tubas.edu.ps](mailto:852422880@tubas.edu.ps), <https://orcid.org/0000-0001-7999-2089>

## دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في مدارس الحكومة في محافظة طوباس من وجهة نظرهم

روان الغوانمة

الباحثة، وزارة التربية والتعليم، فلسطين

### الملخص

تناولت الدراسة الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في مدارس الحكومة في محافظة طوباس من وجهة نظرهم، استخدمت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي من خلال إعداد استبانة خاصة لهذه الدراسة، تكونت عينة الدراسة من (127) مفردة من معلمي الصفوف الأربعة الأولى موزعين على المدارس الحكومية في محافظة طوباس، وقد تم اختيارهم بالطريقة العشوائية الطبقية قوامها (127) مفردة، لتشمل كافة متغيرات الدراسة، حيث تم إرسال الاستبانة إلى المعلمين المستهدفين.

وقد تم الحصول على (115) رداً من الفئات المستهدفة، أي بنسبة (90%) من الأوراق الصالحة، وتمثلت اهم نتائج الدراسة وهي أنه يوجد دور كبير للإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في المدارس الحكومية حيث بلغ الوزن النسبي (70%) لدور الإشراف التربوي الإلكتروني بمحافظة طوباس وبدرجة تقدير متوسطه، فيما توصلت الدراسة إلى تكثيف البرامج التدريبية في مجال الحاسب الآلي كتقنية لتأهيل المعلمين مع تصميم برنامج خاص بالإشراف التربوي الإلكتروني، يحتوي كل ما يلزم عملية الإشراف من تسجيل إلكتروني للمعلمين، وتقييم إلكتروني، وأدلة إلكترونية، ونموذج خاص للتقارير الإشرافية، وملفات إنجاز إلكترونية وغيره.

**الكلمات المفتاحية:** الإشراف التربوي، التعليم الإلكتروني، الصفوف الأساسية الأربعة، أداء المعلمين.

### المقدمة

أدى انتشار فيروس كورونا إلى صدمة مفاجئة وقوية لدى المجتمعات والدول، صدمة لم يشهد لها مثيل خلال القرون والسنوات السابقة، فجعت العالم بسرعة انتشاره وأفقدته اتزانه، وعطلت حركته، وهزت اقتصاده، وعطلت تنميته، وأوقفت الأعمال، وباعدت اجتماعيا بين الأفراد، وأثارت الرعب والحذر لدى المجتمعات، فتركت آثارا واضحة على الاقتصاد والسياسة والاجتماع بل على مختلف مناحي الحياة، لذا كان من أولويات الأنظمة التعليمية في مختلف أنحاء العالم هو أن حصرت جهودها في استكمال العام الدراسي فقط بأي وسيلة وطريقة ممكن. (بوقحوص، 2020)

فكان من لزاما من الإدارات التعليمية أنها ألزمت الناس منازلها وعطلت الدوام الرسمي للكثير من المؤسسات التعليمية لمواجهة هذا الأزمة وكان التحدي الأكبر أمام المؤسسات التعليمية الآن هو أنها تحافظ على مسار العملية التعليمية برغم كل الظروف المحيطة فكان الخيار الوحيد والأفضل أمامها لتحقيق ذلك هو التعليم عن بعد، والتعليم عن بعد هو عملية الفصل بين المتعلم والمعلم والكتاب في بيئة التعليم ونقل البيئة التقليدية بة لتعليم في الروضة أو المدرسة الى بيئة متعددة ومنفصلة جغرافيا وهي ظاهرة حديثة للتعليم تطورت مع تطور التكنولوجي المتسارع في العالم والهدف منة إعطاء فرصة التعليم وتوفيرها للأطفال في ظل ظروف صحية طارئة لجائحة كورونا(الشقري، 2014: ص46)

لذا أصبح ولي الأمر في الوقت الحالي هو المعلم والناظر والمشرف على الصف والمدرسه، بعدما أسندت إليه أعباء العملية التعليمية كامله، بسبب ما فرضته جائحة كورونا وإقرار نظام التعليم عن بعد لجميع المراحل التعليميه، (الدجاني؛ و هبه، 2001).

وما تراه الباحثة أنه لا يزال مصطلح الإشراف الإلكتروني يتداول في الوسط التربوي والتعليمي بشكل محدود، وقد يتم تناوله بصور مختلفة في المستقبل القريب؛ لما لة من أهمية تتوافق مع التطور المستمر والنمو السريع في عملية التعليم.

## - مشكلة الدراسة:

أن الانتقال المفاجئ من التعليم التقليدي الى التعليم الإلكتروني أصبح واقعي في معظم البلاد وفي هذا النوع من التعليم أصبح مقلق ومنهك جسدياً ومادياً ونفسياً للأهل والمعلمين، واجتماعياً وصحياً على الأطفال، وحيث أنه وبعد انتشار وباء كورونا، أصبح التعليم عن بعد هو السائد والمتعدد وأصبح الزامياً على الأم القيام بدور فاعل وجهد أكبر مع طفل مرحلة ما قبل المدرسة لتأهيلة من خلال المتابعة مع معلمات الروضة عبر الأنترنت من جهة ومن خلال الأنشطة المنزلية من جهة أخرى، وكما أشار حرز الله، (2020) فقد أكد أن عملية التحول من التعليم الوجيه الى التعليم عن بعد تحدياً كبيراً لمعظم الأسر وخاصة التي لديها أطفال في مرحلة الروضة أو المدرسة لتصبح معاناة الأسرة وخاصة الأم أكبر من الأطفال نتيجة للمسؤوليات الكبيرة التي القيت على عاتقهم، وعلية استشعرت الباحثة المشكلة من خلال النتائج التي نجمت عن انتشار كوفيد 19، فبدأ التعليم عن بعد من خلال استخدام المنصات الإلكترونية وعلية وحرصاً على سلامة الطلبة ذوي المرحلة الأساسية الرابعة كان من المقصيات تسليط الضوء على هذه الإشكالية. (حرز الله، 2020: 1128) وعلية كان السؤال الرئيس ما هو دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في مدارس الحكومة في محافظة طوباس من وجهة نظرهم؟ وقد تفرعت أسئلة الدراسة على النحو التالي من السؤال الرئيس وهي حسب الآتي:

1. هل هنالك دور لدى الإشراف التربوي الإلكتروني في تطوير الأداء التربوي في محافظة طوباس؟
2. هل يوجد فروق بين متوسطات استجابات أداء المعلمين لدى الصفوف الأربعة الأولى بمحافظة طوباس؟
3. هل يوجد أثر واضح لدى الإشراف التربوي على أداء الطلبة من ذوي الصفوف الأربعة الأولى في المدارس الحكومية بمحافظة طوباس؟

## - فرضيات الدراسة

- الفرضية الرئيس: و تمثلت الفرضية الرئيسية بالآتي:

- لا يوجد أي فرق ذا دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $a=0.05$ ) بين متوسطات استجابات المعلمين والمعلمات حول دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في المدارس الحكومية في محافظة طوباس

- الفرضيات الفرعية: وقد انشقت من الفرضية الأم وهي على النحو الآتي:

1. لا يوجد أي فرق ذا دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $a=0.05$ ) لدى دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تطوير الأداء التربوي في محافظة طوباس؟
2. لا يوجد أي فرق ذا دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $a=0.05$ ) لدى أداء المعلمين والمعلمات بالصفوف الأربعة الأولى بمحافظة طوباس؟
3. لا يوجد أي فرق ذا دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $a=0.05$ ) لدى أثر الإشراف التربوي على أداء الطلبة من ذوي الصفوف الأربعة الأولى في المدارس الحكومية بمحافظة طوباس؟
4. لا يوجد أي فرق ذا دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $a=0.05$ ) تعود للعوامل الديموغرافية (الجنس، المؤهل العلمي، سنوات الخدمة، درجة الامام بالحاسوب)

## - أهداف الدراسة:

وقد تمثلت بالهدف الرئيس وهو دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في المدارس الحكومية في محافظة طوباس

وقد تفرعت منة الأهداف الفرعية الآتية:

1. التعرف إلى دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في المدارس الحكومية في محافظة طوباس من وجهة نظرهم.
2. التعرف على الفروق ودرجات تأثير تطبيق الإشراف التربوي الإلكتروني على أداء المعلمين وفقاً لمتغيرات الدراسة
3. التعرف إلى متطلبات تطبيقه والاحتياجات اللازمة والأكثر ملائمة لعمل المشرف التربوي لتحقيق أهداف الإشراف التربوي الإلكتروني ومناقشة الصعوبات.

### - أهمية الدراسة وتمثلت الأهمية في النقاط الآتية:

1. أهمية العمل الإشرافي التربوي الإلكتروني في ظل جائحة كورونا.
2. حرصاً من القائمين على العملية التعليمية على مواكبة المستجدات التربوية في ظل التقدم التكنولوجي، وجهودهم الكبيرة نحو تعزيز التعلم التربوي الإلكتروني واهتمامهم بالتعلم للنهوض به وخاصةً في ظل الظروف التي انعكست على العملية التعليمية.
3. تعد الدراسة مرجعاً علمياً ومصدراً ومنهلاً تربوياً يمكن للتربويين والمختصين في الرجوع لمثل هذه الدراسات.

### - حدود الدراسة:

1. الحدود البشرية: معلمي الصفوف الأربعة الأساسية الأولى في مدارس الحكومة في محافظة طوباس.
2. الحدود المكانية: المدارس الأساسية في مديرية التربية والتعليم – طوباس.
3. الحدود الزمانية: العام الدراسي (الأول والثاني) من سنة 2022م

### التعريفات الإجرائية " الاصطلاحية:

وتعرفة الباحثة إجرائياً هو العمل والدور الذي يقوم به المشرف التربوي لتقديم الدعم والمساندة للمعلمين ومتابعهم بشكل مستمر من أجل تحسين أدائهم بشكل يساهم في الارتقاء وتطوير العملية التعليمية وتحقيق أهداف التربية لذلك نسعى من خلال هذه الدراسة الوقوف على أدوار وممارسات الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية وتطوير أداء المعلمين في ظل تداعيات وتحديات جائحة كورونا، ودور الإشراف التربوي الإلكتروني في تعزيز وتحفيز ودعم المعلمين على تطبيق التعليم عن بعد والإبداع فيه.

### - التعريفات الإجرائية:

#### - المشرف التربوي:

هو قائد تربوي مؤهل ومسؤول عن تطوير العمل التربوي ككل، من خلال تطوير ومتابعة أداء المعلم والعمل على إيجاد حلول لل صعوبات والمشكلات التي يمكن أن تواجه المعلم، وتعريفه وتدريبه بشتى الوسائل والطرق الفعالة في التدريس لرفع مستوى أدائه في تطبيق التعليم الإلكتروني الذي ينعكس بشكل إيجابي على مخرجات العملية التعليمية.

#### - التقنيات الإلكترونية:

هو عبارة عن عملية استخدام التقنيات الحديثة والخاصة بشبكة الانترنت والحاسب الآلي والبرامج الحاسوبية ومنصات التعلم عن بعد وتوظيفها في العمل التربوي الإشرافي الإلكتروني والعمل على تحفيز وتشجيع المعلم لممارسة قدراته التربوية من خلال التعليم الإلكتروني والذي يسهل العمل بأقل وقت وجهد وتكلفه.

### أدوات البحث العلمي:

استخدمت الدراسة الاستبانة الإلكترونية كأداة لجمع البيانات في هذه الدراسة.

### الدراسات السابقة:

قامت الباحثة بجمع الدراسات الأدبية و الجهود السابقة وهي تنص على العديد من الدراسات والمرتبطة في عدة جوانب متعددة لها علاقة بالإشراف التربوي الإلكتروني، حيث تعتبر هذه الدراسة الأولى في فلسطين من حيث تنفيذ هذه الدراسة على أرض الواقع ومن هذه الدراسات:

دراسة عبد الرحمن (٢٠١٩م) والتي تناولت التعرف على جاهزية وزارة التربية والتعليم الأردنية لتطبيق الإشراف الإلكتروني من وجهة نظر المشرفين التربويين. وقد أسفرت الدراسة إلى مجموعة من النتائج من بينها أن الدرجة الكلية لجاهزية الوزارة لتطبيق الإشراف الإلكتروني جاءت بدرجة متوسطة، حيث جاء مجال المتطلبات البشرية

في المرتبة الأولى من حيث الجاهزية، تلاة المتطلبات البرمجية، ثم التنظيمية ثم المادية، بينما جاء مجال المتطلبات المالية بالمرتبة الأخيرة بين المتوسط. (عبد الرحمن، 2019)

دراسة الصائغ (٢٠١٨م) والتي تناولت معرفة واقع استخدام المشرفات التربويات للإشراف الإلكتروني، وأهميته في تسهيل بعض مهام المشرفة التربوية، إضافة إلى تحديد المعوقات التي تواجه المشرفات التربويات في استخدام الإشراف الإلكتروني في العملية الإشرافية. وقد أسفرت نتائج الدراسة إلى مجموعة من النتائج من بينها أن محور معوقات الإشراف الإلكتروني جاء في المرتبة الأولى بدرجة مرتفعه، يليه محور أهمية استخدام الإشراف الإلكتروني، ثم محور مدى استخدام الإشراف الإلكتروني في المرتبة الثالثة كما رصدت الدراسة ثمانية عشر معوقاً يحول دون تطبيق الإشراف الإلكتروني. (القاسم، 2013)

دراسة الوردية (٢٠١٧م) والتي هدفت للتعرف على مدى توافر كفايات تطبيق الإشراف الإلكتروني لدى المشرفين التربويين بمحافظة الداخلية في سلطنة عمان، وقد أسفرت نتائج الدراسة إلى أن المشرفين التربويين تتوفر لديهم م الكفايات لتطبيق الإشراف الإلكتروني بدرجة مرتفعة في المحاور الآتية مرتبة من الأعلى إلى الأدنى على التوالي: استخدام الحاسب الآلي وإدارة الملفات، الاتصال والتواصل عبر شبكة الإنترنت، تصميم وإدارة البرامج التدريبية الإلكترونية. بينما جاء محور استخدام التقويم الإلكتروني بدرجة متوسطة، ومحور استخدام التعلم الإلكتروني بدرجة منخفضة. (المالك، 2019)

دراستي بيناستاسيوس وأنجلي (Angeli, 2008 & Papanstasious) والتي تناولت التقييم استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في العملية التعليمية، وذلك من خلال إجراء مسح للخصائص النفسية والعوامل التي تؤثر على استخدامها، وشملت عينة الدراسة على (707) معلمة/مديرًا ممن يعملون في المدارس الحكومية في قبرص، وقد استخدم الباحثان استبانة تكونت من عدد من المجالات هي: مهارات امتلاك، ومهارات استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، بالإضافة للتعرف اتجاهاتهم نحو تلك التكنولوجيا، وقد أشارت النتائج إلى وجود ارتباط إيجابي بين استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والاتجاهات نحوها لدى أفراد عينة الدراسة. (القاسم، 2013).

## الإطار النظري

### مفهوم الإشراف التربوي:

عملية فنية قيادية إنسانية شاملة غايتها تطوير العملية التعليمية والتربوية بمحاورها كافة (المعلم، المتعلم، المشرف، بيئة تعليمية) من أجل تحسين الظروف التعليمية وزيادة فاعليتها وتحقيق أهدافها من حيث تنمية قدرات الطلبة في مجالات مختلفة (القاسم، 2013).

### - المشرف التربوي:

هو عبارة عن ذلك القائد التربوي الذي يسعى إلى تحسين أداء المعلمين ونموهم المهني ويتولى تطوير العملية التعليمية لتحقيق أهدافها بالتعاون مع جميع من لهم علاقة بالعملية التعليمية (سمعان، 2012).

### - الإشراف الإلكتروني:

هو عبارة عن ممارسة أساليب إشرافية تعتمد على التقنيات الحديثة في الاتصال لدعم المعلمين وتطويرهم مهنيًا، وتطوير العملية التربوية باستخدام مختلف الأساليب الإشرافية الحالية من اجتماعات ورسائل ودروس تطبيقية. (القاسم، 2013).

**- التمهيد**

يعد الإشراف التربوي نظاماً متكاملًا في حد ذاته، وهو أحد الأركان الأساسية والفاعلة في أي نظام تعليمي، حيث يستمد أهدافه وفلسفته من المجتمع وما يشهده من تطورات في كافة مناحي الحياة الاجتماعية، والاقتصادي، والحضاري، والتكنولوجية، ويسهم بشكل رئيس في تشخيص العملية التعليمية التعلمية من حيث مدخلاتها وعملياتها ومخرجاتها، وصولاً لتحقيق الأهداف المرجوة، فالإشراف التربوي يعمل على تحسين وتطوير العملية التربوية بما يتناسب مع تلبية احتياجات ومتطلبات المجتمع للنهوض بمستوى العملية التعليمية التعلمية من الناحيتين الفنية والإدارية بما يتلاءم والتطورات الحديثة في المجالات التربوية؛ وذلك من أجل النهوض بالمؤسسة التربوية كوحدة أساسية للتطوير التربوي لتؤدي دورها بفاعلية من أجل تحقيق رسالتها وفق الأهداف التربوية المرسومة (دليل الإشراف التربوي، 2016م، ص 10).

**أولاً - النشأة والتطور "الإشراف التربوي بفلسطين"**

ارتبط تطور الإشراف التربوي في فلسطين ارتباطاً كبيراً بالأوضاع السياسية القائمة؛ لاسيما أن المنطقة في القرن الأخير (1917-2018م) شهدت تعاقبات كبيرة في أنظمة الحكم القائمة، وقد أشار علوان (2016م، ص 14) كما أورد عند كل من (سمعان، 2012م) وكما أوردتها أيضاً (القاسم، 2013) وكما ذكرها علوان وسمعان والقاسم فإن الإشراف التربوي في فلسطين تطور على عدة مراحل يمكن إجمالها على النحو الآتي:

**1- مرحلة ما قبل عام (1917م):**

وفي هذه المرحلة لم يكن التعليم نظاميه، وكان الاعتماد في عملية التعليم على الكنائس الملحقة بالمساجد، والتي تعتمد على الحفظ والتلقين، وكان لشيخ الكتاب الحرية المطلقة في إدارة كتابة ومعاملة طلبته، ولم يكن في هذه المرحلة أي مراقبة أو تفتيش أو توجيه.

**2- مرحلة الانتداب البريطاني.****1- مرحلة النظام المصري****2- مرحلة الاحتلال الإسرائيلي****3- مرحلة السلطة الوطنية الفلسطينية.****ثانياً- نماذج إشرافية في الإشراف التربوي**

1- الإشراف التربوي الإكلينيكي: وهو أسلوب تربوي أو إشرافي موجة نحو تطوير الأداء التربوي، وممارساتهم الصفية، عن طريق تسجيل الموقف التعليمي بكامله، وتحليل عملية أنماط التفاعل وهي الدائرة فيه بهدف تحسين تعلم الطلبة عن طريق تحسين تدريس المعلم وممارساته التعليمية (دليل الإشراف التربوي، 2016م، ص 61).

2- الإشراف التربوي الإبداعي: عملية بناءة تقوم على جهد تعاوني تستخدم فيه نتائج البحث العلمي بذكاء وتميز، ومن هنا فهذا النمط يعمل على تحرير المعلمين من كل قيود التفكير النمطي، ويسمح لهم بالخيال المهني، وينمي فيهم التفكير المنظم، ويحفزهم على الإبداع والتعبير الخلاق في عملهم داخل المدرسة وخارجها ويتيح الفرص للتجريب المنظم للأفكار الجديدة وإطلاق طاقاتهم الإبداعية إلى أقصى مدى ممكن مما يعود بالفائدة على العملية التربوية (العاجز، وحلس، 2009م، ص 34).

3- الإشراف التربوي التطوري: أحد الاتجاهات الحديثة في الممارسات الإشرافية القائمة على تطوير الأداء المهاري، والنمو المهني للمعلم وفق أسس وفعاليات تشاركيه، يحدد أنماطها إدراك المعلم الذاتي لقدراته ومهاراته التدريسية، وحاجاته المهنية، وفروق الأداء الفردي، ومدى دافعيته نحو التغيير والتطوير.

**ثالثاً: متطلبات تطبيق الإشراف الإلكتروني:**

يتطلب الانتقال من الإشراف التربوي التقليدي إلى الإشراف التربوي الإلكتروني المعتمد على الحاسب الآلي والإنترنت والوسائط المتعددة اتخاذ عدد من الإجراءات أوضحها عبد المعطي مصطفى، (2013) وهي:

**1 - تطوير البنية التحتية:**

ويقصد بها توفير شبكة انترنت عالميه، لديها القدرة على الاتصالات بين جميع المدارس ببعضها البعض، وكذلك المدارس وكذلك الإدارة التعليمية وإدارة الإشراف التربوي بسعة لا تقل عن (115 ميجابايت /ثانيه) وذلك لضمان القدرة على الاتصال بسرعة فائقة.

**2- الموارد البشرية:**

يعتبر العنصر البشري المؤهل، من المقومات الأساسية لعملية الإشراف التربوي عبر الإنترنت، وتؤكد الباحثة على ضرورة توفير وتكامل العناصر اللازمة للإشراف عبر الإنترنت، فعند تحقيق ذلك نصل إلى معلم متميز معرفياً ومهنيًا

**3- توفير البيئة الداعمة:**

وهي تعني بذلك توفير البيئة التي تدعم خطوات تنفيذ الاستراتيجية اللازمة للإشراف عبر الإنترنت، حيث يتمثل في الوعي الكامل لضرورة وأهمية استخدام الإنترنت في الإشراف التربوي، كما يجب النشر الإعلامي المسبق لعملية استخدام النظام وتدعيمه بالواقع التعليمي، من خلال وحدات الإعلام التربوي في إدارات التعليم بكل الوسائل والأساليب، كالنشرات، والمحاضرات، والقراءات الموجهة وكذلك عبر الملتقى التربوي. (المالك، 2019).

**- رأي الباحثة:**

إن توفر حصر أجهزة الحاسوب المتوفرة في المدارس والصالحه للعمل، وبعد ذلك العمل على تطوير البنية الأساسية، من خلال تزويد الإدارات والمدارس بحواسيب وانترنت، والعمل على تدريب المشرفين والمعلمين الذين لا يمتلكون مهارات في استخدام الحاسوب، ويقدم الدعم الفني اللازم لهم.

**الطريقة والإجراءات****أولاً: منهجية الدراسة:**

لأغراض و تحقيق أهداف الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي وهو يتناول إحداث وظواهر وممارسات كما هي دون تدخل الباحثة في مجرياتها، حيث استخدمت الدراسة المنهج الوصفي.

**ثانياً: مجتمع الدراسة:**

تكون مجتمع الدراسة من جميع معلمي ومعلمات الصفوف الأساسية الأربعة الأولى في مديرية تربية وتعليم طوباس وذلك في العام الدراسي 2020\2021.

**ثالثاً: عينة الدراسة:**

تكونت عينة الدراسة من (127) فرداً من مجتمع الدراسة تم اختيارها بطريقة عشوائية طبقية لتشمل متغيرات الدراسة، وقد تم الحصول على (115) رداً، حيث كان عدد الذكور (70) وعدد الإناث (57)

**رابعاً: أدوات البحث العلمي:**

من أجل جمع البيانات لتعزيز محتوى البحث العلمي، قامت الباحثة بتصميم استبانة موجهة الى معلمين ومعلمات الصفوف الأربعة الأولى في المدارس الحكومية في محافظة طوباس للتعرف على دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أدائهم من وجهة نظرهم..

**خامساً: متغيرات الدراسة**

المتغير المستقل	المتغير التابع
دور الإشراف التربوي:	1. تنمية أداء المعلمين المشرفين التربويين
2. أداء معلمي الإشراف التربوي	3. فعالية الأداء لدى الطلبة بالمؤسسات التربويه
4. العوامل الديموغرافية (الجنس، المؤهل، سنوات الخبرة)	

## الجدول أعلاة من صميم الباحث بعد الرجوع إلى فرضيات وأسئلة الدراسة

## - صدق وثبات الأداة

يقصد بصدق وثبات الاستبانة التحقق من صدق و أداة وثبات الدراسة (الاستبانة)، وذلك على النحو الآتي:

## - صدق الاستبانة: Validity

يُقصدُ بالصدق أن يقيس مدى اتساق الفقرات ومدى ترابطها، وأجرى الباحث اختبارات الصدق التاليه:

## - الصدق الظاهري:

قام الباحث بعرض أداة الدراسة في صورتها الأولية على مجموعة من المحكمين، والذين قاموا بدورهم بتقديم النصح والارشاد، وتعديل وحذف ما يلزم على فقرات الاستبانة.

## - صدق الاتساق الداخلي:

يقصد بصدق الاتساق الداخلي، مدى اتساق كل فقرة من فقرات الاستبانة، مع المحور الذي تنتمي إليه هذه الفقرة وتم حساب الاتساق الداخلي لفقرات الاستبانة على عينة الدراسة الاستطلاعية والبالغ حجمها (17) مفردة سيتم عرض النتائج التي توصلت إليها الدراسة ومناقشتها وفقا لأسئلة الدراسة، إضافة إلى مجموعة من التوصيات المقترحة في ضوء النتائج، وفيما يأتي تفصيل ذلك.

استخدم الباحث نموذج ليكارت الخماسي (موافق جدا، موافق، محايد، غير موافق، غير موافق بشدة) فيما تم وضع النموذج وطبقا لما خصص له.

جدول رقم (1.5) نموذج ليكارت الخماسي لقياس آراء المعلمين والمعلمات

الدرجات	درجة الاتجاه
1	غير موافق بشدة
2	غير موافق
3	محايد
4	موافق
5	موافق بشدة

## - المعالجات الاحصائية

سوف تستخدم الدراسة مجموعة من المعالجات الاحصائية وهي على النحو الآتي:

1. الأوساط الحسابية والمتوسطات والانحرافات المعياريه.
2. الرتب وأعلى وأقل فقرات مع اجراء العمليات الحسابيه.
3. الاوزان النسبية للمتغيرين وتحليل الفقرات.
4. معامل الارتباط بيرسون لدى المتغيرات المستقلة والتابعه.
5. استخدام نموذج ليكارت الخماسي لقياس درجات الفقرات.



## - تفسير نتائج الدراسة ومناقشتها

إجابة الفرضية الرئيس: " لا يوجد أي فرق ذا دلالة احصائية عند مستوى دلالة (a=0.05) بين متوسطات استجابات المعلمين والمعلمات حول دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في المدارس الحكومية في محافظة طوباس ؟

جدول رقم (1.5.1) يقيس المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري والرتبة والدرجة لقياس أفراد عينة الدراسة

الرقم	الفقره	الايوساط الحد	الانحراف الم	الرتبه	الدرجه
المحور الأول: دور الإشراف التربوي الإلكتروني					
1	تساعد عملية الإشراف التربوي على تحديد نقاط القوة والضعف	3.35	0.93	2	متوسطه
2	تساهم الإشراف الإلكتروني في العمل على تحسين أخطاء المتدربين	3.29	0.96	3	متوسطه
3	التدريب والإشراف يساهمان بشكل كبير في تحسين أداء المتدربين	3.22	1.0	4	متوسطه
4	تعمل الشبكة العنكبوتية بشكل كبير في تحسين قدرات الطلبة	3.37	1.04	1	متوسطه
الكلية		3.31	0.90		متوسط

يلاحظ من الجدول (2) أن الفقرة (4) والتي تنص على: تعمل الشبكة العنكبوتية بشكل كبير في تحسين قدرات الطلبة، جاءت بأعلى متوسط حسابي بلغ (3.37)، وبدرجة تقدير متوسطه، وجاءت الفقرة (3) " التدريب والإشراف يساهمان بشكل كبير في تحسين أداء المتدربين" بأدنى متوسط حسابي بلغ (3.22)، وبدرجة اتجاه متوسطه، ويلاحظ أن بقية فقرات الاتجاه جاءت بدرجة متوسطه، أما بالنسبة للدرجة الكلية للاتجاه فقد جاءت بمتوسط حسابي بلغ (3.31)، ودرجة اتجاه متوسطه.

- إجابة الفرضية الفرعية الأولى: " لا يوجد أي فرق ذا دلالة احصائية عند مستوى دلالة (a=0.05) لدى دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تطوير الأداء التربوي في محافظة طوباس ؟.

جدول رقم (1.5.2) يقيس المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري والرتبة والدرجة لقياس أفراد عينة الدراسة

الرقم	الفقره	الايوساط الحد	الانحراف الم	الرتبه	الدرجه
المحور الثاني: أداء المعلمين التربويين					
1	يعد أداء المعلمين متميزا ما يعني ضرورة تجويدة بشكل اكبر	3.35	0.93	2	متوسطه
2	أداء المعلمين في محافظة طوباس يحتاج لدورات تدريبية مكثفه	3.29	0.96	3	متوسطه
3	العملية التربوية الإشرافية تبقى ناقصة في حال وجود عجز وعدم كفاية عند بعض الطلبة	3.22	1.0	4	متوسطه
4	العملية التربوية الإشرافية هدفها الأول هو تقويم الأداء التدريبي	3.37	1.04	1	متوسطه
الكلية		3.31	0.90		متوسط

جاءت اعلى فقرة " العملية التربوية الإشرافية هدفها الأول هو تقويم الأداء التدريبي " فيما جاءت اقل فقرة " العملية التربوية الإشرافية تبقى ناقصة في حال وجود عجز وعدم كفاية عند بعض الطلبة " وتعزو الباحثة ذلك لان هنالك نقص في بعض الإمكانيات المادية المتاحة لدى الطلبة.

إجابة الفرضية الفرعية الثالثة: لا يوجد أي فرق ذا دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha=0.05$ ) لدى أثر الإشراف التربوي على أداء الطلبة من ذوي الصفوف الأربعة الأولى في المدارس الحكومية بمحافظة طوباس؟

الرقم	الفقره	الايوساط الحسابيه	الانحراف المعياري	الرتبه	الدرجه
<b>المحور الثالث: الأثر المباشر لعملية الإشراف</b>					
1	يساهم الأثر والنتيجة المترتبة ما بعد الإشراف في تنمية المهارات	2.90	1.05	4	متوسطه
2	هنالك فروقات واضحة بين المعلمين والمعلمات في عمليات الإشراف	3.37	1.11	1	متوسطه
3	أداء الطلبة يختلف من طالب لآخر طبقاً لعمليات الإشراف التي تمت	3.12	1.04	3	متوسطه
4	الزيارات الميدانية التي تتم بالشكل المطلوب تساهم في تحسين الأداء	3.31	1.01	2	متوسطه
الكلية		3.17	0.84		متوسط

وضحت النتائج الجدول أن الفقرة (2) والتي تنص على " هنالك فروقات واضحة بين المعلمين والمعلمات في عمليات الإشراف "، جاءت بأعلى متوسط حسابي بلغ (3.37)، وبدرجة تصور متوسطه، وجاءت الفقرة (1) التي تنص على " يساهم الأثر والنتيجة المترتبة ما بعد الإشراف في تنمية المهارات، بأدنى متوسط حسابي بلغ (2.90)، وبدرجة تقدير متوسطة وما تراه الباحثة أن الأثر الناجم من الدور التربوي الإلكتروني قد سبب فروقات واضحة بين الطلبة المتدربين في المؤسسات التدريبية.

إجابة الفرضية الرابعة المتفرعه:

لا يوجد أي فرق ذا دلالة احصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha=0.05$ ) تعود للعوامل الديموغرافية (الجنس، المؤهل العلمي، سنوات الخدمة، درجة الامام بالحاسوب)

الرقم	الفقره	الايوساط الحسابيه	الانحراف المعياري	الرتبه	الدرجه
<b>المحور الرابع: العوامل الديموغرافية</b>					
1	تدريب الطلاب والطالبات يساهم بشكل كبير مما يلاحظ تفوق الطالبات	3.60	0.85	1	متوسطه
2	يلاحظ أصحاب الخبرات في الإشراف لهم السبق في تميز طلابهم	3.40	1.08	2	متوسطه
3	لا يهتم كثيرًا الطلاب باستخدام الحواسيب مما يعكس الوضع التدريبي	3.29	1.25	3	متوسطه
4	الصعوبات والتحديات التربوية قائمة في المؤسسة وامكانيات الإشراف	3.12	1.09	4	متوسطه
5	تساهم عمليات التدريب والإشراف بشكل عملي في تقليص الفجوات الإشرافية بين المشرفين	3.09	1.22	5	متوسطه
الكلية		3.30	0.94		متوسط

وضحت النتائج الجدول أن الفقرة (1) والتي تنص على " تدريب الطلاب والطالبات يساهم بشكل كبير مما يلاحظ تفوق الطالبات "، جاءت بأعلى متوسط حسابي بلغ (3.6)، وبدرجة تصور متوسطه، وجاءت الفقرة (5) التي تنص على " تساهم عمليات التدريب والإشراف بشكل عملي في تقليص الفجوات الإشرافية بين المشرفين " بأدنى متوسط حسابي بلغ (3.12)، وبدرجة تقدير متوسطة وما تراه الباحثة عمليات التدريب والإشراف التربوي بشكل ملموس وتطبيق عملي لتحسين تلك الفروقات.

قياس المحك: معامل الارتباط بين المتغير المستقل المتغير التابع:

الرقم	الفقره	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
1	دور الإشراف التربوي " الأداء " والعوامل الديموغرافية" المستقل"	0.69	*0.000
2	تنمية أداء المعلمين وفعالية الأداء" المتغير التابع"	0.71	*0.000
	المجموع الكلي	0.70	*0.000

مما يتضح من أعلاة أن دور الإشراف التربوي بلغ (0.69%) ويؤثر بتنمية الأداء الخاص للمعلمين بوزن نسبي (0.71) ما يعني أن دور الإشراف التربوي قد بلغ الوزن النسبي (70%) حيث توجد علاقة ارتباطية بدرجة متوسطة.

#### - أهم النتائج والتوصيات:

##### أولاً: نتائج الدراسة:

1. بلغ الوزن النسبي لدى دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في مدارس الحكومة في محافظة طوباس (70%) وبدرجة تقدير متوسطة.
2. بلغ المتوسط الحسابي (3.3) لدى المحور الأول دور الإشراف التربوي الإلكتروني حيث جاء بدرجة متوسطة.
3. بلغ المتوسط الحسابي (3.31) لدى المحور الثاني والخاص بأداء المعلمين التربويين.
4. بلغ المتوسط الحسابي (3.17) لدى المحور الثالث الاثار المباشرة لعملية الإشراف
5. اثبتت نتائج الدراسة بوجود علاقة ايجابية ودالة احصائياً عند ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في مدارس الحكومة في محافظة طوباس تعود لمتغير الجنس وكانت لصالح الاناث.
6. اثبتت نتائج الدراسة بوجود علاقة ايجابية ودالة احصائياً عند ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في مدارس الحكومة في محافظة طوباس تعود لمتغير سنوات الخدمة لمن هم اكثر من 15 سنة في خدمة العمل الإشراف ي التربوي.
7. اثبتت نتائج الدراسة بوجود علاقة ايجابية ودالة احصائياً عند ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين دور الإشراف التربوي الإلكتروني في تنمية أداء معلمي الصفوف الأربعة الأولى في مدارس الحكومة في محافظة طوباس لصالح مستخدمي الحاسوب لمن تلقوا دورات تدريبية في مساق مهارات الحاسوب.

## ثانياً: أهم التوصيات

ومن خلال النتائج التي أسفرت عنها الدراسة تقترح الباحثة التوصيات التالية:

1. تكتيف البرامج التدريبية في مجال الحاسب الآلي كتقنية لتأهيل المعلمين.
2. تصميم برنامج خاص بالإشراف التربوي الإلكتروني، يحتوي كل ما يلزم عملية الإشراف من تسجيل إلكتروني للمعلمين، وتقييم إلكتروني، وأدلة إلكترونية، ونموذج خاص للتقارير الإشرافيه، وملفات إنجاز إلكترونية وغيره.
3. اعتماد هذا النموذج كأحد أهم المصادر التي توفرها وزارة التربية والتعليم للحصول على المعلومات والإحصاءات التي من شأنها أن تيسر العملية الإشرافيه.
4. تعميم هذه الدراسة للاستفادة من نتائجها التي تظهر الحاجة إلى هذا النوع من الإشراف في ظل التطورات التي تحدث على العملية التعليمية في ظل حالة الطوارئ التي تعيشها فلسطين.
5. عمل دورات للمشرفين بشكل عام لتعزيز قدراتهم في استخدام هذا النوع الحديث في الإشراف التربوي الإلكتروني حتى يصل المشرف التربوي لدرجة إتقان هذا النموذج.
6. صقل وتدريب المهارات التكنولوجية للمشرفين والتي تضمن ضمان تقديم الدعم للمعلمين بشكل مستمر من خلال متابعة المستجدات التكنولوجية.

## المراجع

- المالكي، هيفاء جاد الله وداغستاني، بلقيس بنت إسماعيل (2020). دور المنصات التعليمية الإلكترونية في النمو المهني للمعلمات الطفولة المبكرة. المجلة التربوية، (73)، 1156-1128 كلية التربية جامعة الملك سعود.
- الدجاني، دعاء؛ وهبه، نادر (2001). الصعوبات التي تعيق استخدام الأنترنت كأداة تربوية في المدارس الفلسطينية. فلسطين: مركز القطان للبحث والتطوير التربوي.
- بوقحوص، خالد (2020). مستقبل التعليم في ظل جائحة كورونا! جريدة اليوم.
- الحربي، محمد (1428هـ): " أدوات الانترنت وتوظيفها في الإشراف التربوي لرفع كفاءة الاتصال في العملية التربوية، ورقة عمل مقدمة في اللقاء الثاني عشر للإشراف التربوي، تبوك – السعودية.
- حمدان، محمد (2015): "درجة توافر متطلبات تطبيق الإشراف الإلكتروني في المدارس الحكومية بمحافظة غزة وسبل تطويرها"، رسالة ماجستير منشورة، الجامعة الإسلامية – غزة – فلسطين.
- دليل موقع خدمات الإشراف التربوي الإلكتروني في رياض الأطفال بمحافظة قطاع غزة: دليل الوزارة.
- سمعان، محمد (2012): "دور الشبكة العنكبوتية في تفعيل دور الأساليب الإشرافية من وجهة نظر المشرفين التربويين والمعلمين بمدارس وكالة الغوث في محافظات غزة" رسالة ماجستير منشورة، جامعة الأزهر، غزة – فلسطين.
- الشقري، شمعة أحمد. (2014م). الاحتياجات التدريسية التدريبية وعلاقتها بالكفايات المهنية لمربيات رياض الأطفال في ضوء معايير الجودة المهنية، مجلة الأندلس للعلوم الإنسانية والاجتماعية، 8(3)، 46-81.
- الشمراي، محمد (1429هـ): "الإشراف الإلكتروني"، ورقة عمل مقدمة في لقاء مديري إدارات الإشراف التربوي في محافظة الأحساء"، الأحساء – السعودية.
- العاجز، فؤاد، وحلس، داود درويش (2009) دليل المشرف التربوي، لتحسين عمليتي التعليم والتعلم، كلية التربية بدون طبعه، الجامعة الإسلامية، غزة
- عبد الرحمن، ايمان (2019): " درجة جاهزية وزارة التربية والتعليم الأردنية لتطبيق الإشراف التربوي الإلكتروني"، رسالة ماجستير منشورة، عمان – الأردن.
- عبد المعطي، مصطفى (2013) متطلبات الإشراف التربوي الإلكتروني ومعوقة في التعليم الثانوي العام من وجهة نظر المشرفين التربويين: دراسة ميدانية، مجلة مستقبل التربية العربية، 20(86).
- علوان، احمد محمد (2016) درجة ممارسة المشرفين التربويين للإشراف التربوي القائم على الحاجات في المدارس الثانوية بمحافظة غزة وسبل تطويره، (رسالة ماجستير غير منشورة) الجامعة الإسلامية، غزة فلسطين.
- القاسم، رشا (2013): "واقع استخدام الإشراف الإلكتروني في المدارس الحكومية من وجهة نظر المشرفين التربويين في شمال الضفة الغربية"، رسالة ماجستير منشورة، جامعة النجاح – فلسطين
- القاسم، رشا (2013) واقع استخدام الإشراف التربوي الإلكتروني في المدارس الحكومية من وجهة نظر المشرفين التربويين في شمال الضفة الغربية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة النجاح الوطنية، نابلس، فلسطين
- القطيش، حسين (2015): "استخدام المشرفين التربويين للإنترنت في الإشراف الإلكتروني في محافظة المفرق"، رسالة ماجستير منشورة، المفرق – الأردن.
- المالك، منيرة (2019): " واقع تطبيق الإشراف الإلكتروني لدى المشرفات التربويات في مدينة الرياض"، رسالة ماجستير منشورة، الرياض - السعودية
- وزارة التربية والتعليم العالي الفلسطينية (2007). دليل المشرف التربوي. الإدارة العامة للإشراف والتأهيل التربوي، رام الله، فلسطين.