

وجهات نظر المشرفين التربويين حول الإشراف التربوي من بعد Perceptions of educational supervisors about online educational supervision

هند بشام سري الدين^(*)

تاریخ القبول: 2024-3-20

تاریخ الإرسال: 2024-2-20

ملخص الدراسة

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة وجهات نظر المشرفين التربويين حول الإشراف من بعد (من إيجابيات وسلبيات) بالإضافة إلى معرفة مستوى معرفتهم بأدوات وتطبيقات التكنولوجيا التي يمكن استخدامها في هذا النوع من الإشراف وما أكثر التحديات التي تقف عائقاً أمام مزاولته. واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي التحليلي وتكونت عينة الدراسة من 200 مشرف تربوي من مختلف المناطق اللبنانية تم اختيارهم بالطريقة العشوائية. واعتمدت الباحثة على الاستماراة المغلقة المفتوحة لجمع البيانات. تم تحليل البيانات الكمية المرتبطة بمستوى معرفة المشرفين بأدوات وتطبيقات الإنترن特 بواسطة برنامج الحزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS؛ في حين تمت معالجة البيانات الخاصة بوجهة نظر المشرفين حول الإشراف من بعد من خلال مقاربة تحليل الموضوعات. ولقد أظهرت نتائج الدراسة أنه لدى المشرفين التربويين معرفة جيدة بالعديد من أدوات وتطبيقات الإنترن特. وأنه من أكثر التحديات التي تعيق استخدام الإشراف من بعد هي المشاكل التقنية بنسبة 80% تليها مشكلة ضعف شبكة الإنترن特 بنسبة 75.5%. أما لجهة فوائد الإشراف من بعد، فلقد كانت الإستجابات إيجابية ومشجعة وتمحورت بمعظمها حول موضوع الوقت، تطوير المهارات التكنولوجية، توافر المستندات بشكل دائم، وتحطّي الأزمات. في حين عبر آخرون عن قلقهم من مساوى هذا النوع من الإشراف والتي تمثلت بضعف العلاقات الاجتماعية، الاستهتار بالقيام بالأعمال وغياب المراقبة الدقيقة لما يجري على أرض الواقع. وفي ضوء نتائج الدراسة، قدّمت الباحثة بعض التوصيات العملية التي قد تخدم تطبيق

* إجازة في الكيمياء - الجامعة اللبنانية- كلية العلوم- ماستر في الكيمياء الطبيعية - الجامعة اللبنانية- كلية العلوم- ماستر في الإشراف التربوي - الجامعة اللبنانية- كلية التربية.

عملية الإشراف من بعد، إضافةً إلى التوصية بدراسة مستقبلية حول تأثير هذا النوع من الإشراف على آداء المعلّمين والتلاميذ.

الكلمات المفتاحية: الإشراف التربوي من بعد - المشرف التربوي

Abstract

This study aimed to know the views of educational supervisors on online supervision (pros and cons) in addition to knowing their level of knowledge of the tools and applications of technology that can be used in this type of supervision and the most obstacles that stand in the way of practicing it. The researcher used the descriptive analytical approach and the study sample consisted of 200 educational supervisors from different Lebanese regions who were randomly selected. The researcher relied on the closed open form to collect data.

Quantitative data related to the supervisors' level of knowledge of Internet tools and applications were analyzed by the SPSS statistical package software, while data on supervisors' perspective on online supervision were processed through a topic analysis approach.

The results of the study showed that educational supervisors have a good knowledge of many Internet

يشهد تطويراً معرفياً وتكنولوجياً كبيراً، وثورة معلوماتية في شتى المجالات. إن هذا الانفجار الهائل في المعرفة، والذي

tools and applications. One of the most challenges hindering the use of online supervision is technical problems at 80%, followed by the problem of poor internet at 75.5%. As for the benefits of online supervision, the responses were positive and encouraging, and most of them revolved around the topic of time, developing technological skills, always having documents available, and overcoming crises. Others expressed concern about the disadvantages of this type of supervision, which was represented by poor social relations, recklessness in doing business and the lack of close monitoring of what is happening on the ground.

In light of the results of the study, the researcher presented some practical recommendations that may serve the application of the online supervision process, in addition to recommending a future study on the impact of this type of supervision on the performance of teachers and students.

Keywords: Online educational supervision – Educational Supervisor

1-المقدمة

إننا نعيش في زمن يختلف كلياً عن الزمن الذي عاش فيه أجدادنا. فالعالم اليوم

ما يعرف اليوم بالإشراف التربوي. ويقوم المشرف التربوي بدعم المعلم وتعاونه ومشاركته المسؤلية في العمل على تطوير العملية التربوية، كما يركّز على النمو المهني للمعلمين وتشجيعهم على النمو الذاتي في ضوء التطورات الفكرية المعاصرة.

أما اليوم، في ظل التطور التكنولوجي القائم، لا بد من القول إنّه يجب تطبيق نمط جديد من الإشراف التربوي، فيسمح بتوظيف التكنولوجيا ودمجها بشكل فعال في بيئات التعلم، واستخدام التقنيات الحديثة كالحاسوب والإنترنت والبريد الإلكتروني، ومنصات التواصل وغيرها إذ لن يكون من الضروري وجود المشرف داخل مبني المدرسة لمزاولة عمله، وهو أقرب ما يكون إلى "الإشراف من بعد". إلا أن استخدام المشرفين التربويين للإشراف من بعد يعتمد على وجهات النظر التي يحملونها حول أهمية هذا النوع من الإشراف ومدى فعاليته في تحقيق الأهداف المنشودة منه. ومن هنا نطرح السؤال الآتي: ما هي تصوّرات المشرفين التربويين حول تطبيق الإشراف التربوي من بعد؟

1 التعريف بالمصطلحات: الإشراف من بعد: يعرّف إجرائياً لصالح الدراسة بأنه نوع من الإشراف المعزّز بالوسائل التقنية، فتتبادل المعلومات والتوجيهات وممارسة الأساليب الإشرافية عبر

غزا جميع الدول، نامية كانت أم متقدمة، يحتم علينا مواجهة التغييرات الناتجة عنه، ومراجعة الأنظمة القائمة، لا سيما في مجال التربية والتعليم. فال التربية والتعليم هما الركيزة الأساسية لبناء أي دولة لتنميتهن للثروة البشرية الموجودة فيها.

وانطلاقاً من دور الإشراف التربوي في تحسين الموقف التعليمي التعلمي بعناصره جميعها من منهاج ووسائل وأساليب تدريس وبيئة ومعلم وتلميذ وإدارة وغيرها، فكان لا بدّ من إعادة النظر في الممارسات الإشرافية وتطويرها بما يتماشى مع متطلبات العصر الحالي.

إلا أنّ مفهوم الإشراف التربوي لم يظهر بشكل واضح إلا في العقود الأخيرة بعد أن مرّ بثلاث مراحل وهي: التفتیش والتوجيه والإشراف. اقتصرت عملية التفتیش على زيارة المفتش للمعلمين داخل الصف من أجل تصييد الأخطاء ورصد نقاط الضعف ونواحي القصور لديهم. ثمّ انطلق إلى مرحلة التوجيه التربوي نتيجة التطور في العلوم التربوية وعلم النفس وال العلاقات الإنسانية. فأصبح الموجه التربوي يقوم بإرشاد المعلم وتوجيهه ودراسة الكتب والمناهج وغيرها من الأمور التي تعي بالعملية التعليمية. وبدأ هذا المفهوم بالتوسيع والتطور حتى أصبح يطال عناصر العملية التعليمية جميعها من أفراد وأساليب ومناهج وهو

الأدوات والتقنيات الحديثة الناتجة عن هذا التطور والاستغلال الأمثل لها. وهنا يبرز مفهوم الإشراف من بعد وهو ما عرّفتاه العمري والزهراني (2017) بأنه "مكمل للإشراف التربوي التقليدي الحالي، وهي العملية التي توظّف فيها الأدوات والأجهزة الحديثة في العمليات الإشرافية وعلى حسب طبيعة أدوات النظام الإلكتروني وإدارته". وانطلاقاً من أهمية هذا النوع من الإشراف في العصر الحالي، كان لا بدّ من دراسة مدى جهوزية المشرفين التربويين لممارسته ومعرفة وجهات النظر القائمة تجاهه. وفي حين أنّ هذه الدراسة لن تسلط الضوء على تأثير الإشراف من بعد على آداء التلاميذ والمعلّمين والعملية التربوية بشكل عام، إلا أنّنا نأمل أن نجيب عن الأسئلة الآتية:

- ما هو مستوى معرفة المشرفين التربويين بتطبيقات أو أدوات الإنترن트 التي قد تستخدم في عملية الإشراف من بعد؟
- ما هي أكثر التحدّيات التي قد تواجه المشرفين التربويين خلال تطبيق عملية الإشراف من بعد؟
- ما هي فوائد تطبيق الإشراف من بعد من وجهة نظر المشرفين؟
- ما هي مساوى تطبيق الإشراف من بعد من وجهة نظر المشرفين؟

الوسائل الإلكترونية من دون الحاجة إلى الوجود في مبني المدرسة أو مقابلة المعلّمين والطلاب وجهاً لوجه.

المشرف التربوي: ويعرف أيّضاً كمسؤل حلقة أو رئيس قسم، أو منسق مادة وهو الشخص الذي يقوم بعملية الإشراف.

2 مشكلة الدراسة: يُعدُّ الإشراف التربوي الحديث عملية شوريّة ديمقراطية يتعاون خلالها كلّ من المشرف والمعلم من أجل تحسين النتاج التعليمي. وتعود أهمية الإشراف التربوي إلى كونه عملية تعاونية قياديّة ديمقراطية منظمة، تعنى بالموقف التعليمي التعلمى بعنصره جميعها من منهاج ووسائل، وأساليب وبيئة ومعلم وطالب وإدارة، ويهدف إلى دراسة العوامل المؤثرة في ذلك الموقف وتقييمها للعمل على تحسينها وتنظيمها من أجل تحقيق أهداف العملية التعليمية التعليمية (سليمة & بودواه، 2020).

أمّا في عصر التطور الحالي، فإنّه لا بد من مواكبة التكنولوجيا التي أصبحت جزءاً لا يتجزأً من حياتنا اليومية وتوظيفها بمحاج التربية والتعليم وفي مجال الإشراف التربوي الذي هو القائم على هذه العملية والمسير لها. فأصبح الإشراف التربوي قائماً على التعاون الأمثل بين كل من المشرف، والمعلم من أجل استثمار

جودة عمليات التعليم والتعلم، وتحسين مخرجاتها النوعية». وعرفه الطعجان أنه «منهج تطبيقي يجمع ما بين العديد من وظائف الإدارة من تخطيط وقيادة، ورقابة وتنمية مستمرة للموارد البشرية والمادية والفنية بأسلوب من فيه ديناميكيّة خاصة وآفاق من الحرية والإبداع معًا (الطبعان، 2016، 63). وتشمل عملية الإشراف التربوي مناصر المجتمع التعليمي جميعها من منهاج ووسائل وأساليب وبيئة ومعلم وطالب وإدارة، وتهدف إلى دراسة العوامل المؤثرة في هذه العناصر وتقييمها للعمل على تحسينها بما يكفل جودة العملية التعليمية. وفي ظل التطورات التكنولوجية الحديثة أصبح هناك مسار جديد للإشراف التربوي يعتمد على التقنيات التكنولوجية لتبادل المعلومات وإيصالها للمعلمين، أو التلاميذ من دون الوجود معهم في مكان واحد وهو ما يعرف بالإشراف التربوي من بعد أو بالإشراف الإلكتروني. فعلى عملية الإشراف أن تتكيف مع التغيرات القائمة في مجال التعليم لجهة الأنماط والاستراتيجيات والتقنيات والأجهزة وغيرها، ولقد عدّت فواضلة، (2022)، أن الإشراف من بعد هو أحد آليات التنمية المستدامة للموارد البشرية.

ويعرف الإشراف التربوي من بعد بأنه نظام قائم على استخدام الإنترنت إذ يستخدم المشرفون مكونات تكنولوجيا المعلومات

3- أهمية الدراسة

- تثري الأدب النظري المتعلق بالإشراف من بعد.
- تؤمل إفادة الباحثين في مجال التربية للقيام بدراسات جديدة في هذا المجال بناء على ما استتوصل إليه نتائج الدراسة.
- تؤمل لفت انتباه كل من يعمل في المجال التربوي إلى مدى ملاءمة أساليب الإشراف المعتمدة لمتطلبات العصر الحالي.
- تروج إلى استخدام التقنيات الحديثة واستثمارها في المجال التربوي.
- تسلط الضوء على تصورات المشرفين التربويين حول إيجابيات الإشراف من بعد من أجل البناء عليها، وعلى سلبيات الإشراف من بعد من أجل معالجتها وذلك عند وضع خطط جديدة للإشراف في المستقبل.
- تبيّن مدى جاهزية المشرفين التربويين لممارسة هذا النوع من الإشراف وتصميم دورات تدريبية لهم بناء على نتائج هذه الدراسة.

4- مراجعة الأدبيات

لقد عرّفت (ديهوم، 2019، 152)، الإشراف التربوي أنه «عملية فنية هادفة لتطوير بيئات التعلم، وتقويمها وإدارتها، بما يكفل

- schwanenberger et al., 2021) فواضلة، (2022) إمكانية استخدام وسائل تفاعلية متعددة من صوت وصورة وأفلام. بالإضافة إلى إمكانية الوصول إلى مصادر متعددة عبر الإنترن特 لإثراء ثقافة المستخدم (schwanenberger et al., 2021، العمري والزهراني، 2017) يمكن للمستخدم السفر أو ممارسة أعمال أخرى خلال عملية الإشراف من دون ضرورة وجود في مكان معين (schwanenberger et al., 2021) التغلب على مشكلة نقص الكادر الإشرافي. فيمكن إيصال المعلومات للمعلمات أو المدارس جميعها في آن واحد من دون زيارتهم (العمري والزهراني، 2017) يمكن استخدامه في ظروف الطوارئ مثل كورونا (فواضلة، 2022) وهذا يؤكد ضرورة استخدام الإشراف من بعد في المدارس لما له من أهمية في متابعة، آداء المعلم وتطويره عبر وسائل حديثة محفزة تزيد من دافعيته، بالإضافة إلى قدرته على حل العديد من المشكلات التي قد تواجه المشرف في العملية التربوية. إلا أن تطبيق الإشراف من بعد يتطلب امتلاك المشرف التربوي لمهارات استخدام والإتصالات وتقنياتها لمساعدتهم في عملهم ومتابعتهم لسير العملية التعليمية (فواضلة، 2022). ويتميز الإشراف من بعد بمواكبة كل ما هو جديد في مجال التكنولوجيا واستثمار تقنياتها من أجل العمل على تطوير عناصر العملية التربوية جمعيها. ومن ضمن هذه التقنيات هناك أدوات التكنولوجيا مثل الهاتف والكمبيوتر والآيباد وغيرها. وأيضاً هناك تطبيقات متنوعة مثل الوتس آب والبريد الإلكتروني وتطبيقات جوجل المختلفة بالإضافة إلى المنصات الإلكترونية مثل zoom, teams وغيرها من وسائل التواصل الاجتماعي مثل face book, Instagram, twitter ولقد أشارت العديد من الدراسات إلى أهمية الإشراف من بعد والميزات التي يقدمها، نذكر منها:
- توفير الوقت والجهد في إيصال المعلومات والتوجيهات (فواضلة، 2022؛ العمري والزهراني، 2017) سهولة التواصل إذ يسمح بالتحاور والتعاون من خلال المناقشات من بعد لتبادل الخبرات والتجارب. (فواضلة، 2022؛ العمري والزهراني، 2017) إمكانية تسجيل المعلومات ومناقشتها بالإضافة إلى الاحتفاظ بالملفات، والتعليمات لكل من المعلم والمشرف للاطلاع عليها بأي وقت

المكتوبة بشكل خاطئ، وأكّد المسؤولون أنّهم بحاجة إلى سلسلة متصلة من الدعم التعليمي والتكنولوجي.

من هنا يمكننا القول إن الإشراف من بعد يتطلّب دراسة مسبقة لمعرفة مدى جاهزية المشرفين له ووضع خطط مستقبلية بناء عليه. ولقد أظهرت نتائج دراسة (طيطي، 2021) التي أجريت في مدارس مديرية الخليل أن توافر مهارات الإشراف من بعد لدى المشرف المقيم من وجهة نظر المعلّمين جاءت "متوسطة". في حين نتج عن دراسة (Gumbo, 2019) التي جرى خلالها التحقّق من مئة وتسعة وعشرين مشرّفًا تابعين لـ UNISA ملحقين بكلية التربية CEDU إن المشرفين على دراية باستخدام بعض التطبيقات أو الأدوات الإلكترونية مثل MS word, my Urisa و منتدى المناقشة، وكانوا إيجابيين بشأن دور التكنولوجيا في الإشراف إلا أن الجانب الإنساني يجب أن يتمتع بالأسقاطية بالنسبة إليهم. وتناولت بعض الدراسات أهميّة الإشراف من بعد في العملية التربوية وقد أثبتت دراسة (العمري والزهراني، 2017) التي شملت معلمات اللغة الإنجليزية في مخواة مدى فعالية أدوات الاتصال الحديثة، وتقنيات الجيل الثاني في الويب² في تنمية كفايات معلمات اللغة الإنجليزية. كما أتت نتائج ممارسة أدوات الاتصال الحديثة والإنترنت في العمليات

التكنولوجيا وأدواتها، الأمر الذي قد لا يوجد عند العديد من المشرفين والذي قد يؤدي إلى عدم قدرتهم على ممارسة عملية الإشراف بشكل فعال. كذلك الأمر بالنسبة إلى عدم توفر أدوات التكنولوجيا أو شبكة الإنترت عند العديد من المشرفين. ولقد أظهرت دراسة (Fendi et al., 2021) التي أجريت في المدرسة الثانوية العليا (SMAN) في بانجكينانج والتي كان الغرض منها تحديد المشاكل التي واجهها مدورو المدارس خلال مدة كورونا عند استخدام الإشراف من بعد (عبر الإنترت) والذي تم عبر تطبيقات مثل Google Meet, Zoom, Google Duo, Whatsapp بالإضافة إلى نظام حماية للمستهلك. ومن أبرز العقبات التي واجهوها كانت عدم وجود تطبيقات نموذجية مقدمة من الحكومة لتسهيل عملية الإشراف. كما أن العديد من المعلّمين لم يتقنوا استخدام تكنولوجيا المعلومات. أمّا دراسة (schwanenberger et al., 2021) والتي كان الغرض منها التحقّق في تصوّرات المسؤولين عن المدارس وموافقهم من إدارة بيئة التعلم المختلفة عبر الإنترت عبر إجراء مقابلات فردية معقدة معهم، فأظهرت أنّ التعلم من بعد بشكل عام يؤثّر على العلاقات الاجتماعية بين الأفراد وقد تفهم الرسائل

وجهات نظر المشرفين التربويين في لبنان حول الإشراف من بعد (من إيجابيات وسلبيات) ومدى معرفتهم بأدواته وتطبيقاته لما أظهرته الدراسات من أهميته في تطوير العملية التعليمية. وسنسلط الضوء على التحديات التي قد تقف عائقاً أمام مزاولته من أجل معالجتها في المستقبل.

الإشرافية "مرضية". كذلك الأمر بالنسبة إلى الدراسة التي أجرتها (فواضلة، 2022) على المدارس الفلسطينية والتي نتج عنها وجود دور إيجابي ملحوظ للإشراف الإلكتروني في تحسين عملية التعليم والتعلم من بعد وإمكانية توظيفه في أي ظروف طارئة. كما أظهرت النتائج إيجابيات هذا الإشراف وهي كونه من الاستخدام حتى في ظروف الطوارئ، ومواكبته للتكنولوجيا، ومساهمته في توفير الوقت والجهد وكسر الحواجز بين المعلمين والمشرفين. أما عن التحديات فتمثلت في قلة الخبرة والصعوبات التقنية وضعف البنية التحتية. ومن أهم الاحتياجات اللوجستية والتقنية التي يجب توفيرها بحسب ما توصلت إليه الدراسة هي استمرار التدريبات بالإضافة إلى ضرورة توفير طاقم فني داعم، وضرورة العمل على زيادة سرعة الإنترنت.

لقد تناولت العديد من الدراسات السابقة إذا موضوع الإشراف من بعد من ناحية موقف المشرفين منه، ومدى جهوزيتهم لاعتماده. بالإضافة إلى أهمية هذا النوع من الإشراف في تطوير العملية التعليمية وفي تسهيل مهام المشرف وتطويرها بما يتناسب مع حاجات العصر الحالي. وأظهرت الدراسات التحديات التي تعيق هذا النوع من الإشراف والتي يجب معالجتها من أجل العمل به. وبناء عليه، سنقوم بهذه الدراسة باستقصاء

5 - منهج الدراسة

استخدم في هذه الدراسة المنهج الوصفي المسرحي (التحليلي)، إذ إن الإجراءات البحثية جماعها ستتكامل في ما بينها لعرض وجهات نظر المشرفين التربويين حول الإشراف من بعد لناحية الإيجابيات والسلبيات، بالإضافة إلى معرفتهم بتطبيقاته، والتحديات التي تقف أمام مزاولته وذلك عبر جمع البيانات وتصنيفها ومعالجتها وتحليلها للإجابة عن أسئلة البحث. وقد اختارت هذا المنهج لأهميته البالغة في المجال التربوي. فب بواسطته تتاح المعلومات المنظمة عن الموضوع التربوي في الوقت الحالي لإجراء البحث بما يؤدي إلى الفهم الدقيق لتلك الظاهرة. ويستخدم من هذه الدراسة المسرحية في التخطيط للتعليم في ضوء المشكلة التربوية القائمة وهي الإشراف من بعد.

6 مجتمع وعيّنة الدراسة: يتكون مجتمع الدراسة من جميع المشرفين التربويين

أما بالنسبة إلى عينة الدراسة، فقد اختيرت بالطريقة العشوائية، وذلك لأن المجتمع الدراسي متجانساً لموضوع البحث وهناك تكافؤ في الفرص. ولقد توزعت عينة الدراسة كالتالي:

ومنسقي المواد في المدارس في لبنان. وذلك لأن الهدف الرئيس من الدراسة هو معرفة تصورات هؤلاء حول الإشراف من بعد و مدى معرفتهم بتطبيقاته.

جدول ١ المعلومات الديمografية عن المستجيبين

المشرفون التربويون (N=200)							
%	N		%	N			
16	32	بيروت	اسم المحافظة التي ينتمي إليها المشرف	38.5	77	ذكر	الجنس
30	60	جبل لبنان		61.5	123	أنثى	
7.5	15	لبنان الشمالي		44	88	أقل من 5 سنوات	
4.5	9	لبنان الجنوبي		13.5	27	من 5 إلى 9 سنوات	
11	22	البقاع		25	50	من 10 إلى 15 سنة	
1	2	النبيطية		17.5	35	أكثر من 15 سنة	
10.5	21	بعلبك-الهرمل		1	2	دون الجامعي	
7.5	15	عكار		51	102	إجازة جامعية	
12	24	كسروان-الفتوح-جبيل		32.5	65	ماجستير أو أعلى	
18.5	37	رسمي	نوع المدرسة التي يعمل بها المشرف	15.5	31	شهادة معادلة	ال المستوى التعليمي
48	96	خاص		80.5	161	نعم	
33.5	67	رسمي وخاص		19.5	39	كلا	
ممارسة الإشراف من بعد من قبل							

وتكون الإجابة على الأسئلة رباعية (معرفة شاملة-معرفة جيدة-معرفة سطحية لا معرفة) إذ يختار المشرف إحدى الإجابات. وقد أعطي المقياس قيم رقمية ترتيبية وهي: معرفة شاملة (4)، معرفة جيدة (3)، معرفة سطحية (2)، لا معرفة (1). واستوحت الباحثة هذا الجزء من الإستماراة التي استخدمتها (Gumbo, 2019) في دراسته وقادت بالتعديل عليها بما يتنااسب مع الدراسة الحالية.

7 - أدوات الدراسة

استُخدم الاستبيان (نسخة إلكترونية) كأداة لهذه الدراسة وتوجه به إلى المشرفين التربويين، وتكون من ثلاثة أجزاء:
الجزء الأول: يشمل معلومات ديمografية عن المستجيب.
الجزء الثاني: وتكون من أسئلة مغلقة تused كمقياس لقياس مدى معرفة المشرفين التربويين بتطبيقات، أو أدوات الإنترنت التي قد تستخدم في الإشراف من بعد.

الجزء الثالث: وتكون من أسئلة مغلقة/ مفتوحة حول أكثر التحديات التي تعيق الإشراف من بعد بالإضافة إلى فوائد ومساوئ هذا النوع من الإشراف.

8 - عرض النتائج والتعليق عليها

أولاً: النتائج المتعلقة بالسؤال الأول: ما هو مستوى معرفة المشرفين التربويين بتطبيقات أو أدوات الإنترن特 التي قد تستخدم في عملية الإشراف من بعد؟

للحاجة عن هذا السؤال احثسبت المتوسطات الحسابية لأسئلة الجزء الثاني من الاستبيان والتي تمثل معرفة المشرفين التربويين بأدوات التكنولوجيا وتطبيقاتها.

وجاءت النتيجة كالتالي:

وعرضت الأدوات على عينة استطلاعية من داخل مجتمع الدراسة للتأكد من أن الكتابة سليمة، ومفهومة لمن سوف يشملهم الاستبيان وجرى الحصول على مراجعة نقدية لها، والعمل بالاقتراحات المقدمّة بهذا الشأن.

جدول ٢ المتوسطات الحسابية لمعرفة المشرفين بأدوات التكنولوجيا وتطبيقاتها

المتوسط الحسابي (٤)	الأدوات/التطبيقات	المتوسط الحسابي (٤)	الأدوات/التطبيقات
3.3	g-mail	3.4	Computer
2.3	Google sites	3.7	Laptop
2.5	Google classroom	3.1	Tablet
2.6	Google forms	3.1	Smartphone
2.7	Google drive	3.6	SMS
2.3	Dropbox	3.6	E-mail
3.1	You tube videos	3.9	Whatsapp
1.4	SPSS	2.2	Skype
2	Video conferencing	3.2	Facebook
2.2	(Padlet (white board	2.1	Twitter
2.2	Data projector	3.2	Instagram
2.2	Graphic tools	3.45	Zoom
2	Active inspire	3	Microsoft teams
3	Excel	2.2	Linked in
3.6	Power point	1.4	Meet-up
3.8	MS word	1.2	Jobcase

يظهر قدرة المشرفين على استخدام هذه الأدوات والاستفادة منها في عملية الإشراف. كذلك الأمر بالنسبة الى القدرة على استخدام برامج الحاسوب مثل Excel, Power point, و

لقد أتت نتائج معرفة المشرفين التربويين بأدوات الإنترنط بمستوى معرفة جيد لكل من Computer, Tablet, و Smartphone، ومستوى معرفة شاملة ل Laptop. وهذا

المشرف أيضًا من هذه التطبيقات والمنصات للتواصل مع مشرفين أو معلمين من مختلف المدارس أو البلدان من أجل تبادل المعرفة والخبرات.

من جهة أخرى، أظهر المشرفون مستوى معرفة معدوم أو سطحي لبعض التطبيقات skype, twitter, linked in, meet-up, job case, google sites, drop box, SPSS, video conferencing, data projector, graphic tools and active inspire. ويمكن البناء على هذه النتيجة لوضع خطط المستقبل تتضمن دورات تدريب حول كيفية استخدام هذه التطبيقات.

ثانيًا: النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني: ما هي أكثر التحديات التي قد تواجه المشرفين التربويين خلال تطبيق عملية الإشراف من بعد؟

لقد أتت الإجابات عن هذا السؤال على الشكل الآتي:

MS word والتي جاءت بمستوى معرفة جيد وشامل. ولقد أظهرت النتائج إن هناك مستوى ما بين معرفة جيدة ومعرفة شاملة للعديد من التطبيقات مثل Facebook, Instagram, Zoom, Microsoft teams, Gmail, and you tube videos حين أتت تطبيقات أخرى لجوجل بمستوى google classroom, google forms and google drive. وهذا إن دلّ على شيء، فإنّما يدل على قدرة المشرفين على استثمار أدوات التكنولوجيا وتطبيقاتها في القطاع التربوي للاستفادة منها على أحسن ما يكون. فقد يستخدم المشرف هذه التطبيقات من أجل التواصل مع المعلمين من مختلف المناطق بأي وقت، أو من أجل تحضير البيانات وعرضها للآخرين مع صوت وصورة. كذلك الأمر بالنسبة إلى تحضير الملفات ونسخها وحفظها أو إرسالها للآخرين. وقد يستفيد

جدول ٣ التحديات التي قد تواجه المشرفين التربويين خلال عملية الإشراف من بعد

النسبة المئوية (%)	العدد (N)	الفقرة
85	170	مشكلات تقنية كهرباء، عدم توافر أدوات التكنولوجيا، الأضرار التي قد تصيب الأدوات المستخدمة...
75.5	151	عدم توافر خدمة الإنترن特 بشكل فعال
9	18	قلة المعرفة بكيفية استخدام أدوات التكنولوجيا بشكل فعال
37.5	75	قلة المعرفة والاطلاع على تطبيقات التكنولوجيا والإنترنرت

وأضاف آخرون أن التحدي الأصعب والمشرفين لهذا النوع من الإشراف، وصعوبة التخلّي عن النظرة التقليدية بالنسبة إليهم كان مقاومة المعلمين

إلى تأهيل قادر فني من مصممي برامج ومشرفيين وإداريين ومعلمين قادرين على تطوير عملية الإشراف من بعد الاستفادة منها بأكبر شكل ممكن.

ثالثاً: النتائج المتعلقة بالسؤال الثالث: ما هي فوائد تطبيق الإشراف من بعد من وجهة نظر المشرفين؟

لقد تمحورت معظم الإجابات عن إيجابيات تطبيق الإشراف من بعد حول موضوع الوقت، تطوير المهارات التكنولوجية، توافر المستندات بشكل دائم، وتحطيم الأزمات.

بالنسبة إلى موضوع الوقت، عدّ معظم المشرفين التربويين، أنّ الإشراف من بعد يوفر لهم الكثير من الوقت الذي كانوا يقضونه في المواصلات للوصول إلى مبني المدرسة. كما يمكن وضع جدول زمني لمارسة عملية الإشراف، فيتوافق مع أوقات الجميع من دون الحاجة للالتزام بدوام المدرسة. وفي هذا الصدد، أشار العديد من المستجيبين أنّ الوقت قد لا يكون كافياً أحياناً خلال الدوام المدرسي لمناقشة كل ما يلزم مع المعلم بسبب جدول عمل المعلم الممتلئ، أو بسبب إن بعض المعلّمين أو المشرفين يعملون بدوام جزئي، وهنا يمكن اختيار الوقت المناسب لكل منهم لمتابعة العمل من بعد. ومن ناحية أخرى، رأى العديد من المشرفين

للإشراف التربوي وشّبه أحدهم الأمر قائلاً «واجهنا مقاومة للتغيير». كما أضاف العديد من المستجيبين أنّ الحاجة المادية لتأمين أدوات التكنولوجيا، والاتصال بشبكة الإنترنت والاشتراك بالمنصات الإلكترونية كان تحديّاً كبيراً أمام ممارسة الإشراف من بعد. كذلك الأمر بالنسبة إلى نقص الكوادر البشرية المؤهلة لبناء نظم التشغيل والبرمجة وإنشاء الواقع الإلكتروني.

نلاحظ من الجدول أعلاه أنّ المشاكل التقنية جاءت بالمرتبة الأولى (85%) أكثر التحديّات أمام الإشراف من بعد يليها ضعف شبكة الإنترنٌت (75.5%). لذلك لا بد من العمل على تجهيز البنية التحتية لممارسة الإشراف من بعد، وذلك عبر تأمين أجهزة إلكترونية للمدارس جميعها بأسعار مدرومة من الدولة بالإضافة إلى تقوية شبكة الإنترنٌت، وزيادة ساعات التغذية للكهرباء في المناطق اللبنانيّة جميعها. أمّا عن التحديّات المرتبطة بالمعرفة باستخدام أدوات التكنولوجيا (9%) والاطلاع على تقنياتها (37.5%) فهي تظهر قلة الخبرة والمعرفة عند العديد من المشرفين لبناء نظم التشغيل واستثمار التقنيّات الحديثة بشكل فعال. وهنا تبرز ضرورة تدريب المشرفين على استخدام التكنولوجيا عبر ورش العمل والدورات التدريبيّة وغيرها بالإضافة إلى الحاجة

إذا تعذر على المشرف ممارسة الحضور الصفي لمتابعة عمل المعلم، يمكن استخدام أدوات التكنولوجيا لحضور الحصة من بعد عبر المنصات الإلكترونية أو يمكن تسجيل الحصة وحضرها لاحقاً. ولقد ذكر أحد المستجيبين أيضاً أنه يمكن الاستفادة من تقنيات التكنولوجيا لتطوير منصة خاصة للمدرسة، وتحميل الملفات جميعها عليها إذ يمكن لأفراد الهيئة التعليمية جميعهم تنزيل أو تحميل الملفات حسب الحاجة.

ومن جهة أخرى، رأى الكثير من المستجيبين بأنه يمكن اللجوء إلى الإشراف من بعد في حالة الطوارئ، أو الأزمات مثل ما حصل خلال جائحة كورونا. وذكر الكثيرون أن الإشراف من بعد كان الخيار الأنسب لهم عندما واجهتهم الكثير من الأزمات والتي لم تتمكنهم من الوصول إلى المدرسة مثل «انتشار الأوبئة»، و«أزمة الوقود» و«الإضرابات» و«الثلوج/الطقس» و«المرض». ويُعدُّ الإشراف من بعد الحل الأنسب عند نقص أعداد المشرفين التربويين في مقابل زيادة أعداد المعلمين، أو في حال بعد المدارس عن مكاتب التربية والتعليم.

وذكر أحد المستجيبين فوائد أخرى للإشراف من بعد مثل تعدد وسائل الإيضاح، القدرة على التواصل مع مدارس من مختلف المناطق، التجديد والتطوير في

أن استخدام التقنيات التكنولوجية الحديثة في عملية الإشراف، يوفر الكثير من الجهد والوقت إذ يمكن حفظ الملفات والوصول إليها بسرعة بأي وقت. كما ذكر أحد المستجيبين "يمكن من خلال أدوات التكنولوجيا والأنترنت الوصول إلى كم هائل من المعلومات فقط ببضة زر". وأكد أحدهم أيضاً أنه يمكن للمشرف التربوي أن يقيم ندوات تربوية أو حلقات مناقشة لأكثر من مدرسة في الوقت نفسه.

بالإضافة إلى ذلك، عدَ العديد من المستجيبين الإشراف من بعد وسيلة أساسية للمشرفين والمعلمين من أجل تنمية مهاراتهم التكنولوجية عبر استخدام أدوات وتطبيقات متنوعة. فلقد غزت أدوات التكنولوجيا في عصرنا الحالي مجالات الحياة جميعها، وأصبح إتقان استخدام هذه الأدوات أمراً ضرورياً لمواكبة تطورات العصر والقدرة على التعايش معه. وعدَ المشرفون أن استخدام تقنيات التكنولوجيا مثل الحاسوب، والإيميل والمنصات الإلكترونية وغيرها يتطور هذه المهارات لدى المعلمين والمشرفين بشكل كبير.

كذلك الأمر بالنسبة إلى حفظ المستندات وتوافرها بشكل دائم، وقد ذكر المستجيبين أنه يمكن حفظ المعلومات والتوجيهات، وإرسالها للمعلمين للاطلاع عليها بأي وقت. كما ذكر أربعة من المستجيبين إنه

المستجيبين أنّهم قد طبّقوا الإشراف من بعد سابقاً، وقد أدى إلى الاستهتار في القيام بالأعمال ومتابعة الواجبات، وواجهوا مشكلة عدم التفاعل الجدي من الأستاندة فيظل الإشراف الحضوري ذا طابع مهم وأكثر جدية. كذلك الأمر بالنسبة إلى المتابعة الدقيقة للمعلمين، وقد ذكر العديد من المستجيبين أنّه لا يوجد مراقبة دقيقة لاداء المعلم داخل الصف خلال الإشراف من بعد، ولا يمكن الاطلاع على التفاصيل الدقيقة وعلى ما يجري في المدرسة على أرض الواقع. ولقد ذكر أحد المستجيبين إنّ الإشراف من بعد هو هدر للوقت خاصة إذا

كان عبر آل WhatsApp.

لذلك يجبأخذ هذه النقاط بالحسبان عند استخدام الإشراف من بعد والعمل على تحسينها.

٩- الخاتمة والتوصيات

لقد حققت هذه الدراسة الهدف المرجو منها وهو معرفة وجهات نظر المشرفين التربويين حول الإشراف من بعد ومدى معرفتهم بالأدوات والتطبيقات المستخدمة فيه. ولقد أتت ردود الأفعال إيجابية إذ أظهر المستجيبون مستوى معرفة لا بأس به بالعديد من التطبيقات، والأدوات التي يمكن استثمارها في هذا المجال وأكدو فوائد استخدام الإشراف من بعد ودوره في

مجالات التربية لاستشراف المستقبل من خلال تغيير طريقة التفكير بالإضافة إلى ممارسة أساليب جديدة تفتح آفاقاً واسعة للتعلم الذاتي.

نلاحظ إذا إنّ معظم الآراء حول الإشراف من بعد كانت إيجابية وداعمة، وهذا يسلط الضوء على أهميّته وضرورة تدريب المشرفين التربويين على ممارسته بفعالية. كما واستثمار التقنيات التكنولوجية الحديثة في القطاع التربوي لأهميتها في معالجة الكثير من المشاكل وتحطّي الأزمات بالإضافة إلى مساهمتها في تطوير آداء العاملين في هذا القطاع.

رابعاً: النتائج المتعلقة بالسؤال الرابع:
ما هي مساوى تطبيق الإشراف من بعد من وجهة نظر المشرفين؟

لقد عدّ العديد من المستجيبين أنّ مساوى الإشراف من بعد تمثل بضعف الإنترنـت، وعدم توافر أدوات التكنولوجيا أو المعرفة باستخدامها. إلا أنّ هذه النقاط هي تحديات أكثر من ما هي سلبيات لذلك قمنا بمناقشتها في قسم التحديات.

أمّا عن سلبيات الإشراف من بعد، فقد تمحورت معظم إجابات المستجيبين حول غياب التواصل المباشر بين المشرف والمعلم والذي قد يؤدي إلى فهم الرسائل بشكل خاطئ، أو غير دقيق وإلى ضعف العلاقات الاجتماعية فيما بينهم. وذكر العديد من

- نشر ثقافة أهمية استثمار التقنيات الحديثة في القطاع التربوي وتقدير التغيير.
- تطوير بنية تحتية من كهرباء وشبكة إنترنت، وشبكات تواصل وغيرها تسمح بعمارة الإشراف من بعد.
- تأهيل كوادر بشرية من معلمين، إداريين، تقنيين، ومصممي برامج قادرين على تطبيق هذا النمط من الإشراف.
- دعم أسعار شبكات الإنترن特 وأدوات التكنولوجيا المستخدمة في المدارس.
- دراسة تأثير الإشراف من بعد على آداء المعلمين والتلاميذ في المدرسة، الأمر الذي لم تطرحه الدراسة الحالية.
- تحسين العملية التعليمية، وحل المشكلات التي تواجههم في هذا المجال. من جهة أخرى، أظهرت الدراسة مساوى استخدام الإشراف من بعد من وجهة نظر المشرفين وما التحديات التي قد تعيق تطبيقه على أمل تسليط الضوء على هذه النقاط من أجل معالجتها عند وضع خطط مستقبلية للإشراف التربوي في المستقبل.
- وبناء عليه، تأتي توصيات الدراسة كالتالي:
- إقامة ورش عمل وتدريبات للعاملين في القطاع التربوي، حول كيفية استخدام تطبيقات التكنولوجيا التي جاء مستوى المعرفة فيها دون المستوى المقبول.

10- المراجع العربية

- 1- الطعجان، خ. (2016). كفايات الإشراف التربوي المعاصر لدى المشرفين التربويين في محافظة المفرق. مجلة الأستاذ، 2(2).
- 2- العمري، خ & الزهراني، ح. (2017). معرفة الإشراف التربوي من بعد ودوره في تطوير مستوى أداء معلمات اللغة الإنجليزية في الميدان التربوي. مجلة العلوم التربوية و النفسية، 2(1)، 154-154.
- 3- ديهوم، س. أ. (2019). دور أساليب الإشراف التربوي في تطوير الأداء المهني للمعلمين في المدارس الثانوية في مدينة زليتن مجلة الجامعة الأسميرية: العلوم الشرعية، 2(32)، 147-175.
- 4- سليمية & بودوار. (2020). مستوى معرفة أساتذة التعليم الابتدائي لمفاهيم التقويم وتقدير المشرفين التربويين لمستوى استخدامهم لها. دراسة ميدانية بعض ابتدائيات ومقاطعة التقنيش التربوي لولاية المسيلة. المسيلة: كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة محمد بوضياف المسيلة.
- 5- طبيطي، ع. (2019). مدى توافر المهارات الإشرافية لدى المشرف المقيم في مدارس مديرية شمال الخليل من وجهة نظر المعلمين. Doctoral dissertation, Al-Quds University.
- 6- فواضلة، ث. (2022). دور الإشراف الإلكتروني في تحسين عملية التعلم والتعليم عن بعد خلال وما بعد جائحة كورونا. رسالة ماجستير، جامعة بيرزيت. فلسطين.

المراجع الأجنبية

- 7-Fendi, H., Hanafi, I., Monia, F. A., Taufiq, M. A., & Putri, R. E. (2021, February). Online-Based Academic Supervision during the Covid-19 Pandemic. In *Journal of Physics: Conference Series* (Vol. 1779, No. 1, p. 012027). IOP Publishing.
- 8-Gumbo, M. T. (2019). Online or offline supervision? Postgraduate supervisors state their position at university of South Africa. *South African Journal of Higher Education*, 33(1), 92-110.
- 9-Schwanenberger, M., Dereshiwsky, M., & Sujo-Montes, L. (2021). Administrative perceptions regarding supervision of online teaching and learning. *Education Sciences*, 11(11), 674.