

دور مديرات المدارس الثانوية في مدينة الرياض في دعم مجتمعات التعلم المهنية

د. مها بنت صالح العمود

قسم الإدارة التربوية – كلية التربية

جامعة الملك سعود-الملكة العربية السعودية

د. حصة بنت سليمان الحيميد

قسم الإدارة التربوية – كلية التربية

جامعة الملك سعود-الملكة العربية السعودية



دور مديرات المدارس الثانوية في مدينة الرياض في دعم مجتمعات التعلم المهنية

د. مها بنت صالح العمود

د. حصة بنت سليمان الحيميد

قسم الإدارة التربوية – كلية التربية

قسم الإدارة التربوية – كلية التربية

جامعة الملك سعود-المملكة العربية السعودية

جامعة الملك سعود-المملكة العربية السعودية

تاریخ تقديم البحث: ١٤٤٦/٠٥/١٩ هـ تاریخ قبول البحث: ١٤٤٦/١٠/١٧ هـ

ملخص الدراسة:

هدفت الدراسة إلى التعرف على دور مديرات المدارس في دعم مجتمعات التعلم المهنية، والكشف عما إذا كان هناك فروق في استجابة أفراد الدراسة تعزى إلى متغيري المؤهل العلمي، وسنوات الخبرة؛ ولتحقيق المدف تم استخدام المنهج الوصفي المسحي، والاستبانة كأدلة للدراسة طُبّقت على (٢٠٦) معلمة من المرحلة الثانوية في الرياض في مكتب تعليم النسيم، وتوصلت النتائج إلى أن هناك موافقة بدرجة متوسطة بين أفراد الدراسة على دور مديرات المدارس حيث بلغ المتوسط الكلي (٣٠٨) (٨٠١)، وقد حصل بعد (العلاقات عمل إيجابية) على المرتبة الأولى بدرجة موافقة كبيرة، وجاء بعد (مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية) في المرتبة الثانية بدرجة موافقة متوسطة، وجاء بالمرتبة الأخيرة بعد (التعلم الجماعي وتطبيقاته) بدرجة موافقة متوسطة، كما توصلت النتائج إلى عدم وجود فروق بين متوسطات المعلمات اللاتي مؤهلن العلمي بكالوريوس ودراسات عليا في جميع الأبعاد، وعدم وجود فروق بين متوسطات رتب المعلمات وفقاً لمتغير سنوات الخبرة في معظم الأبعاد ما عدا بُعدى البنية التنظيمية، وعلاقة عمل إيجابية، لصالح المعلمات ذوات الخبرة (أقل من ٥ سنوات - ١٠ سنوات فأكثر).

الكلمات المفتاحية: التطوير المهني – الممارسات القيادية – مجتمعات التعلم المهنية.

The Role of Secondary School Principals in Riyadh in Supporting Professional Learning Communities

Dr. Hessah Sulaiman Almohaimeed

Department Educational Administration
College Education
King Saud University-Saudi Arabia

Dr. Maha Saleh Alamoud

Department Educational
Administration College Education
King Saud University-Saudi Arabia

Abstract:

This study aimed to explore the role of female secondary school principals in supporting professional learning communities (PLCs) and to examine whether there were statistically significant differences in teachers' responses based on academic qualifications and years of experience. A descriptive survey method was used, and a questionnaire was administered to 206 secondary school teachers under the supervision of the Naseem Educational Office in Riyadh. The findings revealed a moderate level of agreement among participants regarding the role of principals, with an overall mean score of 3.308 and a standard deviation of 0.801. The dimension "Positive Work Relationships" ranked highest with a high level of agreement, followed by "Sharing Experiences and Personal Insights" with a moderate level of agreement, and finally "Collective Learning and Its Applications," which ranked lowest, also with a moderate level of agreement. The results also indicated no statistically significant differences based on academic qualification (bachelor's vs. postgraduate) across all dimensions. However, differences were found based on years of experience in the dimensions of "Organizational Structure" and "Positive Work Relationships," favoring teachers with less than 5 years or 10 or more years of experience.

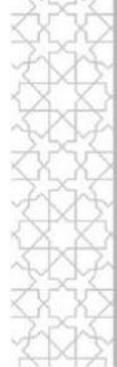
key words: professional development, leadership practices, professional learning communities.

المقدمة:

يُعد تحسين جودة العملية التعليمية أحد أولويات التعليم في الوقت الحاضر، حيث تسعى المؤسسات التربوية لمواكبة التطورات المتواترة في شتى الميادين، وتحاوز التحديات المتزايدة بهدف رفع مستوى الطلاب وتحيئتهم لسوق العمل المتعدد، وباعتبار المعلم أحد أهم ركائز العملية التربوية، تطورت أساليب التنمية المهنية له وتنوعت لترتقي به في كثير من الجوانب المعرفية والمهارية، ليمارس مهنته بما يتواافق مع متطلبات العصر وتطوراته (العنزي والمطيري، ٢٠٢٣).

ومن هذا المنطلق، وإعداد جيل متمكن علمياً ومهنياً، لا بد أن يكون المعلم قادرًا على مواكبة التطورات التربوية التي تناسب احتياجات الطلاب، والتعلم بشكل مستمر لتطوير مهاراته، ومشاركة أفضل الممارسات التعليمية مع الزملاء؛ ومن هنا ظهرت فكرة مجتمعات التعلم المهنية كإحدى المدخلات التطويرية الحديثة في التعليم والإصلاح المدرسي، وتقوم فكرة مجتمعات التعلم المهنية على تشكيل مجموعات تخصصية تجتمع باستمرار لتبادل الأفكار والخبرات، وزيادة المعرفة المهنية للمعلمين من خلال اندماجهم وتفاعلهم في هذه المجتمعات وتأملهم للممارسات اليومية التي يتشاركونها فيما بينهم بهدف تحسين جودة التدريس (موكلی وزعيلي، ٢٠٢٢؛ الخريبي، طيب، ٢٠٢٠).

وفي هذا الإطار، أشارت دراسة العنزي والمطيري (٢٠٢٣)، والعريفى والعنزي (٢٠٢١) إلى أهمية مجتمعات التعلم المهني، حيث إنها من المداخل الرئيسية لضمان جودة الأداء في المدارس وتحسين مخرجاتها التعليمية، ومدخل مهم للتنمية المهنية، وإستراتيجية فعالة للتغيير وتطوير المعلمين والمدارس، وبناء ثقافة مدرسية جديدة تقوم على التعلم التعاوني المستمر لتجويد مخرجات التعليم وتحسين أداء المعلمين.



ونتيجة لإدراك المعلمين لأهمية مجتمعات التعلم المهنية، انتشر تطبيقها في الأونة الأخيرة بشكل واسع على مستوى العالم، وأصبح هناك العديد من النماذج العالمية الرائدة، فقد أشاد كلاً من محمد وآخرين (٢٠٢١) وخضير (٢٠٢٢) بنجاح تجربة اليابان في تطبيق مجتمعات التعلم المهنية في المدارس، كذلك، نجحت تجربة الولايات المتحدة الأمريكية وبريطانيا وأستراليا وسنغافورة في تطبيق مجتمعات التعلم المهنية، فقد تحولت المدرسة إلى مجتمع تفاعلي وتعاوني، يتم فيها التغلب على المشكلات والتحديات لبناء قدرة المعلمين وتجويد أدائهم وبالتالي تحسين المخرجات (العنزي والمطيري، ٢٠٢٣؛ الخريبي وطيب، ٢٠٢٠؛ عبدالرحمن، ٢٠١٨).

كما و أكد التعليم في المملكة العربية السعودية التوجهات العالمية بتبني مجتمعات التعلم المهنية كأحد مداخل التنمية المهنية للمعلم، فقد تم تطبيقها سابقاً من خلال مشروع الملك عبد الله لتطوير التعليم في عام ٤٣٦هـ؛ فكان لها آنذاك أثر إيجابي على الرضا الوظيفي للمعلمين وإدارات المدارس، وشجعت المعلمين على تجريب ممارسات جديدة في الفصول الدراسية؛ ولذلك سعى العديد من التربويين في محاولة تعليم تجربة مجتمعات التعلم المهنية على باقي مدارس التعليم كأحد مداخل التنمية المهنية للمعلمين (الحازمي، ٢٠٢٢؛ والجهني والفهد، ٢٠١٩؛ والقطاطي وطوهري، ٢٠٢٠؛ والعنزي والمطيري، ٢٠٢٣).

ولبناء؛ ودعم مجتمعات التعلم المهنية تبرز الحاجة لدور مدير المدرسة الرئيس، الذي ترتكز عليه كافة الأنشطة في المدرسة، فلن تتحقق هذه المهمة إلا بوجود إدارة واعية ذات مهارات قيادية تمكنها من تحريك الجهد وتوجيه الطاقات، فالمدير هو حلقة الوصل بين منسوبي المدرسة على اختلاف مستوياتهم وبين خطط المدرسة ورؤيتها المستقبلية (أصلان، ٢٠١٨؛ الشمرى، ٢٠٢٢)، فوجود قيادة داعمة،

ومنهجية قوية، وبنية تنظيمية مناسبة، وبيئة تعليمية ومهنية أمنه، تشجع المعلمين على التعاون والتعلم المستمر وتبادل الخبرات في مجتمعات التعلم المهنية؛ وتجعلهم أكثر قدرة على مواجهة التحديات والعقبات المهنية (ادم واخرون، ٢٠٢٣؛ Keung et al. 2019).

علاوة على ذلك، يؤكد أصلان (٢٠١٨) على أن عملية تحول المدرسة إلى مجتمعات تعلم مهنية تتوقف على مهارات مدير المدرسة واستخدامه للأنمط القيادية المناسبة التي تسمح بتنمية قدرات المعلمين، ومشاركتهم في عمليات صنع القرار وتوزيع الأدوار، وتحثهم على التعلم بشكل جماعي من خلال فرق العمل، لضمان التعلم الفعال لكل من الطلاب والمعلمين على حد سواء، من خلال تبني نمط قيادي مناسب يسهم في تحويل الجميع إلى متعلمين، كما كان ذلك واضحاً في نتائج دراسة الصقري وآخرين (٢٠٢٢)، فقد كان مدير المدرسة دوراً جوهرياً في نجاح تحويل المدرسة إلى مجتمع تعلم مهني.

وبناء على ما سبق، تتطلب مجتمعات التعلم المهنية في المدارس دوراً محورياً لمدير المدرسة؛ ليساعد في دعمها ومتابعتها، وتشجيع المعلمين على العمل ضمن فريق وتحت رؤية مستقبلية واضحة، وهذا يفرض ضرورة إعادة النظر في دور مدير المدرسة في دعم مجتمعات التعلم المهنية.

مشكلة الدراسة:

برغم من أهمية مجتمعات التعلم المهنية، فإن الواقع يشير إلى وجود بعض جوانب القصور في تطبيقها، ووجود بعض المشكلات والتحديات التي تواجهه مدير المدارس في دعمها، منها دراسة الداوود والجارودي (٢٠١٩)، والمطيري (٢٠٢٢) والمطيري والدغيم (٢٠١٨) التي توصلت إلى وجود قصور في قيادة مجتمعات التعلم



المهني، وضعف اهتمام مديري المدارس بها، كذلك أشارت دراسة أبو جامع (٢٠٢١) أن واقع ممارسة مدراء المدارس للكفايات الفنية في ضوء رؤية المملكة (٢٠٣٠) جاءت إجمالا بدرجة موافقة متوسطة، وجاء في المرتبة الثالثة والأخيرة مجال قيادة مجتمعات التعلم المهنية، حيث إن مدراء المدارس يواجهون بعض الصعوبات في دعم مجتمعات تعلم مهنية.

بالإضافة إلى ذلك، أشارت نتائج العديد من الدراسات في مدارس التعليم العام في عدد من مناطق المملكة العربية السعودية إلى وجود بعض المعوقات التي تعيق عملها بالشكل الفعال، منها دراسة البلطان (٢٠٢٢) والعتبي (٢٠٢٢) وموكلي وزيلي (٢٠٢٢) والعتبي والنفيسة (٢٠٢١) ومن تلك المعوقات: انتشار ثقافة العمل الفردي بين المعلمين، وضعف البيئة التعليمية الحفزة للإبداع والمبادرة في المدرسة، وقلة تركيز برامج التطوير المهني على مفهوم مجتمعات التعلم المهنية، مع وجود ضعف في توفر الإمكانيات الالزمة لتفعيل تلك المجتمعات، وضعف تقديم الحوافر المادية والمعنوية لتفعيتها، كما أضافت نتائج موكلي وزيلي (٢٠٢٢) والفرير (٢٠٢١) مجموعة أخرى من المعوقات، كان من أبرزها: قلة الثقة بين العاملين في المدرسة، وغياب ثقافة الحوار بينهم، وضعف قناعة المعلمين بعملية التغيير والتطوير في أدائهم، كذلك ضعف قدرة مدير المدرسة على تحفيظ مجتمعات التعلم المهنية.

ومن جهة أخرى، كشفت نتائج الدراسات عن بعض المتطلبات الالزمة لتفعيل مجتمعات التعلم المهنية في مدارس المملكة العربية السعودية، منها: دراسة العنزي والمطيري (٢٠٢٣)، والعتبي (٢٠٢٢)، والحازمي (٢٠٢٢)، ومحمد (٢٠١٩)، حيث توصلت نتائج تلك الدراسات إلى أن من أهم المتطلبات الالزمة لتفعيل مجتمعات التعلم المهنية هي: تحديد رؤية مستقبلية للمدرسة يشترك في صياغتها جميع

العاملين فيها، والعمل على نشر ثقافة مجتمعات التعلم بين المعلمين، بالإضافة إلى توفير البيئة المدرسية المناسبة، وتوفير الظروف الداعمة لها كتوفير المخصصات المالية والبنية التحتية والتجهيزات والتكنولوجيا المناسبة.

وتدل نتائج الدراسات السابق ذكرها على أن مفهوم مجتمعات التعلم المهنية في بعض مدارس مناطق المملكة العربية السعودية لا يزال في بداياته، وأن المعوقات المتعلقة بقدرات مدير المدرسة تحول دون تفعيل مجتمعات التعلم المهنية بفعالية، مع وجود ضعف في عملية التخطيط الإستراتيجي بعيد المدى الذي أدى إلى غياب الرؤية المشتركة؛ ولهذا باتت الحاجة إلى تطوير مهارات مدير المدارس وبنائهم المعرفية وإكسابهم خبرات حديثة أمراً في غاية الأهمية، ولذلك أوصلت بعض هذه الدراسات بتبع دور مدير المدرسة في دعم مجتمعات التعلم المهنية لضمان استمرارية عملية التطوير المهني مواكبة مستجدات العصر الحديث، مثل دراسة عطيف وشراحيلي (٢٠٢١) والعصيلي وبكر (٢٠١٩) وأدميراال (Admiraal 2021) وتشنง (Zheng 2019) فقد أكدوا على أهمية دور مدير المدرسة في دعم مجتمعات التعلم المهنية من خلال تخفيف نزعة العمل الفردي لدى المعلمين وتشجيعهم على العمل كفرق، والتخطيط الإستراتيجي الجيد لبناء رؤية مشتركة.

وفي ضوء ما سبق جاءت فكرة الدراسة الحالية التي تسلط الضوء على دور مدير المدرسة في دعم مجتمعات التعلم المهنية في المدارس مما يساعد على تحسين جودة العملية التعليمية، ورفع مستوى أداء الطلاب، ويمكن تحديد مشكلة الدراسة في الإجابة عن السؤال الرئيس التالي:

ما دور مديريات المدارس الثانوية في مدينة الرياض في دعم مجتمعات التعلم المهنية؟

أهداف الدراسة:

- التعرف على دور مديرات المدارس الثانوية في مدينة الرياض في دعم مجتمعات التعلم المهنية.
- الكشف عما إذا كان هناك فروق ذات دلالة إحصائية في استجابة أفراد الدراسة تعزى إلى متغيري المؤهل العلمي، سنوات الخبرة.

أسئلة الدراسة:

حاولت الدراسة الإجابة عن التساؤلات التالية:

- ما دور مديرات المدارس الثانوية في مدينة الرياض في دعم مجتمعات التعلم المهنية؟
- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في استجابة أفراد الدراسة تعزى إلى متغيرات المؤهل العلمي سنوات الخبرة؟

أهمية الدراسة:

الأهمية النظرية:

- تبع أهمية الدراسة الحالية من أهمية مجتمعات التعلم المهنية في المدارس التي تعد من الاتجاهات المعاصرة لإصلاح التعليم وتحسين مخرجاته.
- تساعد في نشر الوعي بدور مدير المدرسة في دعم مجتمعات التعلم المهنية في المدرسة.
- تؤدي نتائج الدراسة وتوصياتها إلى فتح المجال أمام الباحثين لإجراء دراسات ذات صلة.

الأهمية التطبيقية:

- قد تسهم في تطوير أداء مديري المدارس من خلال التعرف على دورهم في دعم مجتمعات التعلم المهنية، ومن ثم العمل على تهيئه البيئة المناسبة لتفعيلها.

- قد تساعد المختصين ببرامج التطوير المهني لبناء برامج تدريبية لمديري المدارس.
- قد تساعد أصحاب القرار والمسؤولين للوقوف على دور مدير المدرسة في دعم مجتمعات التعلم المهنية، والعمل على تحسين وتطوير برامج مجتمعات التعلم المهنية في المدارس.

حدود الدراسة:

الحدود الموضوعية: اقتصرت هذه الدراسة على دور مدير المدرسة في دعم مجتمعات التعلم المهنية، من خلال الابعاد التالية: القيادة التشاركية الداعمة، القيم والرؤية المشتركة، التعلم الجماعي وتطبيقاته، مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية، البنية التنظيمية، وعلاقات عمل إيجابية.

الحدود البشرية والمكانية: اقتصر تطبيق أداة الدراسة على معلمات المرحلة الثانوية في المدارس الحكومية للبنات بمدينة الرياض التابعة لمكتب تعليم النسيم.
الحدود الزمانية: تم تطبيق الدراسة خلال الفصل الدراسي الأول والثاني لعام

١٤٤٥ هـ.

المصطلحات:

دور: يعرف الدور بأنه "مجموعة مهام الفرد، وما هو متوقع منه، وما يفترض أن يتحقق من مهام، وغايات، وأهداف، باعتبار أن لكل دور توقعاته المعيارية المتفق عليها، تتحدد على إثر أداءات من يشغلونه وسلوكهم" (هلال ومحمود، ٢٠٢٣، ص ٧١). ويعرف إجرائيا بأنه: المهام، والأنشطة المسندة إلى مدير المدرسة في مدينة الرياض لتحقيق مجموعة من الغايات، والأهداف المدرسية.

مدير المدرسة: تعرف وثيقة التشكيلات الإشرافية، والمدرسية لشاغلي الوظائف التعليمية (وزارة التعليم، ٢٠٢٤) مدير المدرسة بأنه "المُسؤول الأول عن تنفيذ

السياسات التعليمية، وفقاً لصلاحيات محددة داخل المدرسة في جميع مراحل التعليم العام، وحقق المعايير المهنية والشروط الازمة" (ص. ٧٠)

مجتمعات التعلم المهنية:

تعرف هورد (Hord, 2009) مجتمعات التعلم المهنية بأنها إطار تعاوني يجمع المعلمين المهنيين التربويين الملتزمين بتحسين جودة التعليم من خلال التعلم المستمر وتطبيق مبادئ التعلم البنائي، ويتكوّن هذا الإطار من ثلاثة عناصر أساسية: المجتمع: ويعني مجموعة تعاونية تتبادل الخبرات والمعلومات، وتسهم في وضع أهداف تعليمية مشتركة من أجل تحسين العملية التعليمية بشكل شامل.

التعلم: ويشير إلى العملية المستمرة التي يؤدّيها المعلمين المهنيين لتعزيز معارفهم ومهاراتهم، من خلال تحليل البيانات والممارسات التربوية بهدف تبني أساليب تدريس مبتكرة.

المهني: هم المعلمون التربويون المسؤولون عن تقديم برامج تعليمية فعالة، ويلتزمون مهنياً لتطوير أدائهم الشخصي وتحسين نتائج الطلاب.

وبهذا التعريف، يؤكد هورد Hord أن مجتمعات التعلم المهني ليست نشاطاً إضافياً مؤقتاً، بل هو ممارسة مستمرة ومتواصلة في بيئة العمل التعاونية، تقوم على التفاعل الجماعي وتتبادل المعرفة لتحسين أداء المعلمين وتحصيل الطلاب.

ويعرّفها دليل مجتمعات التعلم المهنية (١٤٣٦هـ) التابع لمشروع الملك عبد الله بن عبد العزيز لتطوير التعليم العام "تطوير" بأنها مجموعات من الأفراد الملتزمين إلى نفس المهنة ويعملون بصورة تعاونية ومنهجية مستمرة ويتداول الخبرات بهدف تحسين أدائهم واكتساب أفضل الممارسات ومعالجة الصعوبات والتحديات التي تواجه عملهم،

ويكون تعلم الطالب بؤرة تركيزهم الأمر الذي يساعد على توجيه إمكانات المدرسة لغايتها الأساسية وهي تحسين تعلم الطلاب.

ويعرفها الفريج (٢٠٢١) بأنها: "المجتمع الذي تكون فيه المعلمات وإدارة المدرسة في تفاعل دائم مع بعضهم ومع العالم المحيط بهم بشكل مباشر أو بشكل رقمي، يعملون كفريق تحت رؤية مشتركة في التخصص نفسه، ويحاولون الاستفادة من بعضهم ومن مجتمعات أخرى، مشكلين شبكة من العلاقات والمعرفة في جميع مجالات النشاط التربوي والتعليمي للتفكير والإبداع وحل المشكلات ويتصفون بأن لديهم القدرة والدافعية للتعلم والانفتاح على الآخرين" (ص. ١٩).

وتعرف إجرائياً في الدراسة الحالية بأنها: تنظيم مدرسي يتكون من مجموعة من أفراد المؤسسة التعليمية في مدينة الرياض، يتفاعلون مع بعضهم بعضاً، ويعملون كفريق واحد تحت رؤية مشتركة، وقيم وأهداف محددة، ويتداولون الخبرات والمعارف فيما بينهم، مشكلين شبكة من العلاقات والمعرفة بهدف تطوير الأداء المدرسي، ورفع مستوى أداء الطلاب، وتحسين مخرجات التعليم، من خلال ستة أبعاد، وهي: القيادة التشاركية الداعمة، القيم والرؤية المشتركة، التعلم الجماعي وتطبيقاته، مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية، البنية التنظيمية، وعلاقات عمل إيجابية.

الإطار النظري:

مفهوم مجتمعات التعلم المهنية:

اختلف مفهوم مجتمعات التعلم المهنية باختلاف الموقف الذي تعرف فيه، مما أدى إلى تعدد تعريف مجتمعات التعلم المهني. فيصف هورد (Hord 2004) مجتمع التعلم المهني كمجتمع من البحوث والتحسينات الدائمة. أما الغافري وآخرون

(٢٠٢١) فيصف المجتمع المهني كهيكل تنظيمي مدرسي يحتوي ثقافة ذات توجه فكري يجمع المجتمع التعليم بالمفاهيم المهنية الثلاثة، وهي:

- المهنية التي تعتمد على معرفة الفرد.

- التعلم على جميع المستويات في المدرسة (الفردية، والفريق، والمدرسة) من خلال التفكير الذاتي النقدي والتحقيق بهدف تحسين الكفاءة المهنية والمجتمع.
 - نوعية العلاقات بين أفراد مجتمع التعليم مما يجعل التعلم والتحسين ممكناً.
- وهذه المفاهيم الثلاثة تحدد من؟ وماذا؟ وكيف يتكون مجتمع التعليم المهني؟

ويشير الفريح (٢٠٢١) إلى أن مجتمعات التعليم بشكل عام ترتكز على افتراضين أساسيين: أولهما أن المعرفة تكمن في الخبرة اليومية والتأمل الناقد للممارسات التدريسية، وثانيهما أن المعرفة المهنية تزداد عند الاندماج الفاعل بين المعلمين في مجتمعات التعليم المهنية، وبالتالي يتحسن تعلم الطلاب.

وترتكز مجتمعات التعليم المهنية في المدرسة على تعلم الطلاب، فينخرط المعلمون في عملية منهجية مستمرة، وفي بحث استقصائي وإجرائي دائم لتحديد توقعاتهم من تعلم الطلاب، وكيفية تقييم مدى تعلمهم، وتطوير المدخلات الالازمة لمساعدة الطالب الأمر الذي يساعد على توجيه إمكانات المدرسة لهدفها الأساسية وهو تحسين تعلم الطلاب (العنزي والمطيري ٢٠٢٣).

وتعرف مجتمعات التعليم المهنية كذلك بأنها أنظمة تعليمية تقوم على أساس وقواعد علمية وأهداف ورسالة محددة تجمع المعلمين للمشاركة وتبادل الخبرات والمعارف والمهارات فيما بينهم، وتطبيقاتها على أرض الواقع، مشكلاً بذلك شبكة من المعلمين ذات التخصص الواحد؛ لتحقيق التنمية المهنية المستدامة، ومواجهة

التحديات، والتوصيل للنتائج الإيجابية، وزيادة فاعلية العملية التعليمية (ادم وآخرون، ٢٠٢٣).

فلسفة مجتمعات التعلم المهنية:

تقوم فلسفة مجتمعات التعلم المهنية على أربعة أنشطة أساسية كما حددتها عطيف وشراحيلي (٢٠٢١)، وهي:
أولاً: الشراكة الفكرية، حيث يتبادل أفراد مجتمعات التعلم ما لديها من معارف وخبرات.

ثانياً: تبادل أفضل الممارسات المهنية.

ثالثاً: تطوير مجال معرفي معين بالاعتماد على أساسيات إدارة المعرفة.

رابعاً: دعم الابتكار والإبداع بالاستفادة من اختلاف بين وجهات النظر.

وعليه؛ فإن فلسفة مجتمعات التعلم المهنية تقوم على التطوير والتحسين المستمر لأداء منسوبي المدرسة، ونشر ثقافة التعلم المستمر مواكبة تطورات العصر الحديث، والتبؤ بالمستقبل من خلال دراسة كل من البيئة الداخلية والخارجية والظروف المحيطة بالمدرسة، بهدف تحسن أداء الطلاب وإنجازهم.

أهداف مجتمعات التعلم المهنية:

لمجتمعات التعلم المهنية أهداف متعددة، منها كما ذكرها الفريح (٢٠٢١) ومحمد وآخرون (٢٠٢١):

- تطوير المدارس وتحسين الأداء الأكاديمي المستمر من خلال التعاون والتواصل .
- تنمية الإحساس بالشخصية الجماعية والتغلب على مشكلة العزلة .
- تطوير خبرات المعلمين من خلال تعلم مناهج وإستراتيجيات جديدة.
- إيجاد حلول غير تقليدية للمشكلات التي تواجه الطلاب.

- معالجة القصور الدراسي للطلاب الذين يفتقدون للمهارات المناسبة.
- توفير بيئة مدرسية داعمة ومحفزة للتعلم لزيادة تحصيل الطالب ولتحسين جودة التعليم.
- توفير البيئة المناسبة للإبداع، وتشجيع الأدوار القيادية للمعلمين.

وفي ضوء ما سبق، يتبيّن أن مجتمعات التعلم المهنية توفر فرصةً جديدة للتفكير، والنظر إلى عملية التدريس، والتعلم بشكل أعمق.

أهمية مجتمعات التعلم المهنية:

ترجع أهمية مجتمعات التعلم المهنية لكونها أحد المداخل الأساسية لضمان جودة الأداء المدرسي وتحسين مخرجاته، وإحداث التغيير المنشود، لما له من دور في بناء ثقافة مدرسية جديدة تستند على التعلم التعاوني وفرق العمل والتنمية المهنية للمعلمين بشكل مستمر، والتأكيد على عمليات الاستقصاء والتفكير وتطبيق معايير الجودة في العملية التعليمية، بحيث يصبح الصف الدراسي مختبر لتطوير ممارسات المعلمين التدريسية، وذلك من خلال تغيير سلوكياتهم التدريسية التقليدية، وتنمية قدراتهم، والتعلم الذاتي (عطيف وشراحيلي، ٢٠٢١).

كذلك، تلعب مجتمعات التعلم المهنية دوراً مهنياً واجتماعياً مهماً في التنمية الشخصية للمعلمين، وتساعد على تبادل الخبرات والأراء والثقافات المتنوعة، واحترام الاختلافات بينهم، كما تعتبر مجتمعات التعلم المهنية الأداة الرئيسية لنشر ثقافة التعلم والتفكير والبحث والتطور المستمر، وتعد إحدى أساليب القيادة الحديثةتمكن جميع المعلمين من العمل كفريق واحد، وإسناد المهام والأدوار القيادية لهم، واتخاذ القرارات الجماعية (المطيري، ٢٠٢٠).

مبادئ مجتمعات التعلم المهنية:

تتسم مجتمعات التعلم المهنية بعدة مبادئ أساسية تجعلها قادرة على إحداث التغيير، والتحسين المستمر، وأهمها (إبراهيم والمرزوقي، ٢٠١٨؛ تطوير، ١٤٣٦؛ الصغير، ٢٠٠٩):

- تشارك الرؤية والأهداف: وضع رؤية وقيم مشتركة بمشاركة جميع العاملين، وإعلانها والرجوع إليها بصفة مستمرة.
- التركيز على تعلم الطلاب: نقل تركيز الجهود التربوية من التعليم إلى التعلم، والاهتمام بمتابعة سجل سير تعلم الطلاب ونجازاتهم.
- تبني ثقافة التعاون بين المعلمين: التعاون الجماعي بين المعلمين؛ لتبادل المعارف والخبرات، والممارسات المفيدة.
- التركيز على النتائج: الاهتمام بتحديد نواتج تعلم الطلاب عند تصميم أنشطة التعلم بدلاً من التركيز على أهداف التعليم.

وما سبق نستخلص أهم الأسس التي تقوم عليها مجتمعات التعلم المهنية، والتي تشكل ركائز مجتمع التعلم وتميزه عن أي تجمع آخر.

أبعاد مجتمعات التعلم المهنية:

ترتکز مجتمعات التعلم المهنية على عدد من الأبعاد والأسس التي تسهم في تحول المدارس إلى مجتمعات تعلم، وتتبّع الدراسة الحالية الأبعاد التي حددها هارود Hord (2009)، وهي: القيادة التشاركية الداعمة، والقيم والرؤية المشتركة، والتعلم الجماعي وتطبيقاته، ومشاركة الخبرات والتجارب الشخصية، والبنية التنظيمية، وعلاقات عمل إيجابية، ولتوضيح هذه الأبعاد سيتم تناولها على النحو الآتي (إبراهيم والمرزوقي، ٢٠١٨؛ الشمري، ٢٠٢٢؛ العتيبي، ٢٠٢٢؛ Hord, 2009).

القيادة التشاركية الداعمة: يعتمد نجاح المدرسة في تحقيق أهدافها على نمط القيادة التي تدار بها من قبل مدير المدرسة؛ لذا تحتاج مجتمعات التعلم المهنية إلى قادة أكثر من احتياجها إلى مدراء، قادرين على التحفيز والإلهام والإبداع ودعم ثقافة التعاون بين منسوبي المدرسة.

القيم والرؤية المشتركة: تُعد تحديد الرؤية والقيم من أهم الخطوات عند تكوين مجتمعات تعلم مهنية، فهي توجه عملية اتخاذ القرارات وجميع الأعمال الأخرى التي يقوم بها المعلمين المنتسبين لمجتمعات التعلم المهنية، حيث يشعر المعلمين بمسؤوليتهم المشتركة تجاه تحقيق الرؤية التي تم الاتفاق عليها.

التعلم الجماعي وتطبيقاته: يعمل المعلمون في فرق عمل متعاونة ويشاركون المعارف والممارسات التعليمية بما يحقق احتياجات الطلاب الجديدة وتطبيقاتها لتطوير الممارسات التعليمية المتعددة وحل مشكلاتهم المتنوعة وتنمية الحوارات الهدافـة والبناءـة بينهم.

مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية: التعاون بين المعلمين هو أساس مجتمعات التعلم المهنية حيث يوفر أفكاراً ومارسات جديدة، من خلال تشجيع الزيارات المتبادلة بينهم، وتقديم التغذية الراجعة لأدائهم، وتبادل الأفكار والاقتراحات لتحسين أداء الطلبة، وإتاحة الفرص لتطبيق المعرفة ومشاركة نتائجها.

البنية التنظيمية: تتطلب مجتمعات التعلم المهنية ثقافة تنظيمية داعمة وهيكل تنظيمي من، إضافة إلى توفير الموارد المادية والبشرية التي تساعد على نجاح مجتمعات التعلم المهنية، وتوفير بيئة مدرسية جاذبة ومحفزة للإبداع، مع وجود أنظمة للاتصال تتيح انتقال وتبادل المعلومات بسهولة بين كافة أعضاء المجتمعات.

علاقات عمل إيجابية: تحويل المدارس إلى مجتمعات تعلم مهنية يتطلب وجود علاقات طيبة وإيجابية بين المعلمين، وبناء الثقة والاحترام المتبادل بينهم، وتحفيز الإنجازات التي تم تحقيقها، والمشاركة في إحداث التغييرات في المدرسة.

وبناء على ما سبق يتضح أهمية أبعاد مجتمعات التعلم المهنية لضمان نجاحها، حيث ترکز على القيادة الداعمة من مدير المدارس، مع وجود رؤية وقيم مشتركة، بالإضافة إلى الاعتماد على العمل الجماعي ومشاركة الخبرات، فضلاً عن توفير كافة الموارد المادية والبشرية الداعم لها في كافة المستويات.

دور مدير المدرسة في دعم مجتمعات التعلم المهنية:

من أهم الأبعاد التي ذكرها هورد (2004) المجتمعات Hard لمجتمعات التعلم المهنية هو بعد القيادة الداعمة، إذ يؤكد على أهمية دور مدير المدرسة في قيادتها للمجتمعات وتوجيهها نحو رؤية المدرسة، والتركيز على تعلم الطلاب، فلو ركزت القيادة على الشؤون الإدارية دون التعليمية، لأنطوى هذا انطباعاً واضحاً للمجتمع المدرسي على ضعف اهتمام المدرسة بتعلم الطلاب وتحصيلهم الدراسي. كما يرى هورد أن بناء مجتمعات التعلم المهنية وتفعيلها واستمرارها يحتاج قائداً تربوياً قادراً على إبقاء التركيز منصبًا على تحقيق رؤية المدرسة في تحسين تعلم الطلاب مهما كانت العوائق.

كما تشير أدبيات مجتمع التعلم المهني كدراسة إبراهيم والمرزوقي (٢٠١٨) والخريمي وطيب (٢٠٢٠) والعتبي (٢٠٢٢) لأهمية دور مدير المدرسة في ترسیخ ثقافة مجتمعات التعلم المهنية في المدرسة، وتوفیر مناخ يشجع على التعاون، وطرح الأفكار الإبداعية، وإقامة علاقات طيبة مع الرملاء في المدرسة، كما يسهم المدير في صياغة رؤية للتعلم وتنفيذها بمشاركة المعلمين، وتبني أنماطاً قيادية تشاركية مثل القيادة الموزعة عن طريق توزيع المسؤوليات والسلطة بين العاملين، وإعطاء

الصلاحيات لهم في حل المشكلات التي تواجههم مع توفير البيانات التي تدعم اتخاذ القرارات الخاصة بتعلم الطلاب.

بالإضافة إلى ذلك، يساعد مدير المدرسة في توفير برامج تنمية مهنية نابعة من الحاجات الخاصة للمعلمين، والقدرة على إدارة الصراع واستثماره في استخراج الطاقات الكامنة لدى المعلمين، وبناء وتشكيل فرق عمل متناسقة، فيقوم بتشكيل فرق تعاونية لإنجاز مهام محددة كالبحوث الإجرائية لمعالجة مشكلات وقضايا تعليمية مشتركة، وتأمين كافة الموارد المادية والبشرية لدعم التنمية المهنية للمعلمين (إبراهيم والمزروقي، ٢٠١٨).

كذلك تؤكد العصيلي وبكر (٢٠١٩) على أهمية تحفيز مدير المدرسة لمجتمعات التعلم المهنية، وتشجيعها والاحتفال بإنجازات المعلمين في نهاية كل عام أو فصل دراسي، فالتكريم العلني الذي تحدد فيه جوانب التميز عند كل معلم من شأنه أن يرسخ ثقافة المدرسة وقيمها بوضوح، ويعزز الإبداع والابتكار، ويحدد الأولويات، عبر تقديم أمثلة حية تجسّد هذه القيم في ممارساتها لتشجيع الجميع على تمثيل هذه القيم؛ بالإضافة لأهمية التواصل بين المجتمعات، وأن يكون المدير قادرًا على التواصل بفعالية مع أعضاء مجتمعات التعلم المهنية، ومشاركته في عملية التعلم معهم، وألا يمانع في التعلم منهم.

ومن خلال على ما سبق يتضح أن مدير المدرسة دوراً حيوياً في بناء مجتمعات التعلم المهنية، فهو المسئول بشكل مباشر ورئيسي عن بنائها وتشكيلها ودعمها، ومتابعة أدائها وتطويره وتقويمه، وتوفير الوقت المناسب لاجتماعها وتنفيذ أنشطتها وبرامجها، مع توفير الدعم المادي اللازم، وتصميم خطط للتنمية المهنية للمعلمين بناء على حاجاتهم، والإسهام في حل المشكلات التي تواجه المجتمعات بشكل فعال.

الدراسات السابقة:

تناولت العديد من الأدبيات مجتمعات التعلم المهنية، وأكدت على أهميتها في تطوير التعليم، وسيتم استعراض الدراسات السابقة تبعاً للدراسات الأقدم: الدراسات العربية:

هدفت دراسة محمد (٢٠١٩) إلى التعرف على متطلبات بناء مجتمعات التعلم المهنية في مدارس التعليم العام، ودورها في تجويد الأداء الأكاديمي، واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي والاستبانة كأداة لها تم تطبيقها على عينة بلغ عددها (٧٨٩) من المعلمين والمعلمات في محافظات الدمام والخبر والظهران، وأشارت نتائج الدراسة إلى اتفاق أفراد الدراسة على أهمية دور مجتمعات التعلم المهنية في تحسين الأداء الأكاديمي، وضرورة توفير متطلبات بناء مجتمعات التعلم المهنية في مدارس التعليم العام بدرجة كبيرة، والتوكيز على العمل الجماعي، وتوفير البيئة المدارس والتي تتمثل في توفير الرؤية والقيم المشتركة، وتوفير القيادة الداعمة المدرسية والهيكلية المناسبة، كذلك توصلت الدراسة لوجود فروق بين استجابات مجموعات عينة الدراسة حسب متغير سنوات الخبرة في دور مجتمعات التعلم المهنية في تجويد الأداء الأكاديمي لصالح المعلمين ذوي الخبرة الأقل من ٥ سنوات.

وتناولت دراسة الداود والجارودي (٢٠١٩) التعرف على درجة توافر عناصر مجتمعات التعلم المهنية في مدارس التعليم العام بمحافظة الخرج كمدخل للتحسين المستمر، وتم استخدام مقياس هلل (٢٠١٤) لتطبيق مجتمعات التعلم المهنية بالمؤسسات التعليمية كأداة للدراسة، وطبقت على عينة مكونة من (٢٩٥) فرداً من المعلمات والإدارات في محافظة الخرج، وجاءت النتائج أن أفراد عينة الدراسة متتفقون بدرجة كبيرة على توافر عناصر مجتمعات التعلم المهنية، ووجود فروق في استجابة

أفراد الدراسة حول توفر عناصر مجتمعات التعلم المهنية في المدارس يعزى لاختلاف المسمى الوظيفي لصالح الإداريات، ولاختلاف المرحلة التي يعمل بها أفراد الدراسة، لصالح الباقي يعملن في المرحلة الابتدائية والثانوي.

وهدفت دراسة الشعيلي وإبراهيم (٢٠٢٠) إلى التعرف على دور مديرى المدارس في بناء مجتمعات التعلم المهنية بمدارس التعليم الأساسي في محافظة شمال الشرقية بسلطنة عمان من وجهة نظر المعلمين، واتبعت الدراسة المنهج الوصفي، باستخدام الاستبيان لجمع البيانات على عينة مكونة من (١٧٥) معلماً ومعلمة، وجاءت نتائج الدراسة أن درجة ممارسة مديرى المدارس في بناء مجتمعات التعلم المهنية بمدارس التعليم الأساسي بسلطنة عمان من وجهة نظر المعلمين جاءت بدرجة عالية بشكل عام، كما توصلت النتائج إلى عدم وجود فروق في استجابات أفراد عينة الدراسة تعزى إلى متغيرات الجنس، والمؤهل العلمي، وسنوات الخبرة، والمسمى الوظيفي.

كذلك هدف دراسة العتيبي والنفيسة (٢٠٢١) إلى تعرف على معوقات أداء مجتمعات التعليم المهنية من وجهة نظر معلمي العلوم في محافظة عفيف في المملكة العربية السعودية، وللإجابة عن أسئلة الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، وذلك من خلال استبيان مكون من محوريين رئيسيين هما معوقات الأداء المرتبطة بالجوانب الشخصية للمعلم، ومعوقات الأداء المرتبطة بالبيئة المدرسية، ووزعت على عينة مكونة من ٩٥ معلماً من معلمي العلوم بالمدارس. وبيّنت نتائج الدراسة وجود عدد من المعوقات؛ كان من أبرزها قلة تركيز برامج التطوير المهني للمعلمين على مفهوم مجتمعات التعلم المهنية، وافتقار المدرسة إلى وجود بيئة تعليمية داعمة لجتمع تعلم مهني، كما بيّنت النتائج وجود فروق دالة إحصائياً تعزى لمتغير عدد سنوات الخبرة، لصالح معلمي العلوم الأكثر خبرة.

كما هدفت دراسة الحازمي (٢٠٢٢) إلى التعرف على دور مجتمعات التعلم المهنية في علاج الفاقد التعليمي لدى تلاميذ الصف الرابع الابتدائي والمتطلبات الالزامية لتفعيلها، واعتماداً على المنهج الوصفي من خلال توزيع استبيانه على أفراد عينة البحث البالغ عددهم (٣٠٤) من معلمي إدارة تعليم بمحافظة صبيا، وتوصلت النتائج إلى أفراد عينة البحث موافقون بدرجة (عالية) على واقع مجتمعات التعلم المهنية ودوره في معالجة الفاقد التعليمي، وكان من أهم متطلبات تطبيق مجتمعات التعلم المهنية التي توصلت لها الدراسة هنا: تعزيز المناخ الإيجابي للتعلم، حيث جاء بدرجة موافقة عالية، وأهمية وجود إدارة داعمة ووعية بأهمية هذه المجتمعات في علاج الفاقد التعليمي حيث جاءت بدرجة موافقة (عالية).

أما دراسة موكلبي وزعيدي (٢٠٢٢) فقد هدفت إلى التعرف على المعتقدات التي تواجه معلمي الرياضيات في تفعيل مجتمعات التعلم المهنية بإدارة تعليم صبيا في المملكة العربية السعودية، وقد تم استخدام المنهج الوصفي المسحي، والاستبانة كأداة للدراسة التي طُبّقت على عينة من المعلمين بلغ عددهم (٧١٦) معلماً، وأشارت نتائج الدراسة إلى عدد من المعوقات، كان من أبرزها: قلة البرامج التدريبية المقدمة للمعلمين حول مجتمعات التعلم المهنية، وضعف العلاقة بين مدير المدرسة والمعلمين، مع وجود ضعف في قناعة المدير بأهمية مجتمعات التعلم المهنية ودورها في تحسين عملية التعلم، بالإضافة إلى قلة اهتمام مدير المدرسة بتقديم المناخ الملائم لعقد الحوارات والمناقشات الهدافـة، وضعف تقديم الحوافز المادية والمعنوية لتفعيل مجتمعات التعلم المهنية.

كما هدفت دراسة المطيري (٢٠٢٢) إلى التعرف على واقع قيادة مجتمعات التعلم المهنية في ظل جائحة كورونا بمدارس التعليم العام الحكومية للبنات بمحافظة

عنيزة، واتبعت الدراسة المنهج النوعي، عن طريق المقابلة لعينة تألفت من (٥٢) مديرة تم اختيارهن بطريقة قصدية، وتوصلت النتائج إلى وجود قصور في قيادة مجتمعات التعلم المهني بمدارس التعليم العام، كما أكد جميع أفراد عينة الدراسة على أن مطالبات دعم مجتمعات التعلم تتضمن في العلاقات الطيبة الفعالة، البيئة المدرسية التعاونية وجود قيم وثقافة تدعم وجود مثل هذه المجتمعات، كما أكد أفراد عينة الدراسة على تأثير مديرات المدارس على تفعيل مجتمعات التعلم، وتطوير مدارسهن وإصلاح النظام التعليمي من خلال توفير البيئة المدرسية التعاونية المحفزة والداعمة للتعلم.

وهدفت دراسة العتيبي (٢٠٢٢) إلى التعرف على واقع تفعيل معلمات الرياضيات في المرحلة المتوسطة لمجتمعات التعلم المهنية بمدينة جدة، وتحديد المتطلبات الالزامية لها، واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي المسحي، على عينة تكونت من جميع معلمات الرياضيات المطبقات لبرنامج مجتمعات التعلم المهنية بمدارس المرحلة المتوسطة بمدينة جدة والبالغ عددهن (٤٠) معلمة، وجاءت أبرز ما توصلت إليه الدراسة إلى أن استجابات أفراد الدراسة على واقع ومعوقات تفعيل المعلمات لمجتمعات التعلم المهنية جاءت بدرجة استجابة (متوسطة)، وأن هناك بعض المعوقات والمشكلات التي تقف دون تطبيق المجتمعات، فلم يتم توفير حصصاً مشتركة بالجدول المدرسي لاجتمعات مجتمع التعلم المهني بشكل كافي، كما ان هناك ضعف في برامج التطوير المهني الالزامية للمعلمات، بالإضافة إلى ضعف دعم ومتابعة مديرية المدرسة لمجتمعات التعلم المهنية، مع ضعف توافر الإمكانيات الالزامية في المدرسة، وافتقارها للبيئة المحفزة على الابداع، كما توصلت الدراسة إلى أن من أهم المتطلبات الالزامية لتفعيل مجتمعات التعلم المهنية هو ضرورة دعم مديرية المدرسة لمجتمعات التعلم

المهنية، حيث جاءت بالمرتبة الأولى من حيث موافقة أفراد الدراسة على متطلبات تفعيل المجتمعات بدرجة استجابة (كبيرة) ومتوسط حسابي (٤٥٠) وبنسبة (٪٨٨).

وهدفت دراسة إبراهيم (٢٠٢٣) إلى وضع تصور مقترن لتطوير أدوار القيادة التعليمية لدى مديري مدارس التعليم العام بجمهورية مصر العربية في ضوء بعض النماذج المعاصرة، واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، واستخدمت تحليل الوثائق في جمع البيانات والمعلومات، وتوصلت نتائج الدراسة إلى وضع تصور مقترن لتطوير أدوار القيادة التعليمية لمديري مدارس، وتضمن تسعة أدوار هي: التخطيط الإستراتيجي لعمليات التعليم والتعلم، وتوفير بيئة تعليمية باعثة ومحفزة ومشجعة على التعليم والتعلم، وإدارة المناهج الدراسية بفعالية، والإشراف التربوي المتميز، والتنمية المهنية المستمرة للمعلمين، وبناء مجتمعات التعلم المهنية، وتوفير الموارد والمصادر الالزمة للتعليم والتعلم، وتوظيف واستخدام تكنولوجيا التعليم، وبناء شراكات خارجية لدعم عمليات تعليم وتعلم الطلبة.

الدراسات الأجنبية:

هدفت دراسة تشنج وآخرين (Zheng et al. 2019) إلى استكشاف العلاقات بين القيادة التعليمية، ومجتمع التعلم المهني، والكفاءة الذاتية للمعلم في الصين، وتم استخدام المنهج الوصفي والاستبانة كأداة للدراسة التي وزعت على عينة بلغت (١٠٨٢) معلماً في المدارس الابتدائية، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن القيادة التعليمية كان لها تأثير كبير على مجتمعات التعلم المهني، خصوصاً على النشاط التعاوني، والتركيز الجماعي على تعلم الطلاب، والحوار التأملي، وهذه بدورها تؤثر بشكل إيجابي على الكفاءة الذاتية للمعلم.

وتناولت دراسة كيونج وآخرين (Keung et al. 2020) العلاقة بين ممارسات القيادة ومجتمعات التعلم المهنية ومعتقدات كفاءة المعلمين وتصوراتهم حول تنمية الطفل الشامل في رياض الأطفال، واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي بالاستعانة بالاستبانة التي وزعت على عينة مكونة من (٢١٢٠) معلّماً من (١٥٣) روضة أطفال في هونج كونج، وأظهرت النتائج أن الممارسات القيادية لمديري المدارس كان لها تأثير كبير على جميع أبعاد مجتمعات التعلم المهنية، كما ارتبطت ممارسات القيادة أيضًا بشكل إيجابي بتصورات المعلمين حول تنمية الطفل الشامل بشكل مباشر وغير مباشر من خلال ثلاثة أبعاد من أبعاد مجتمعات التعلم المهنية، وهي الرؤية المشتركة والتعلم الجماعي وتطبيقاته، ومشاركة الخبرات والتجارب الشخصية، كما أيدت النتائج الدور الحوري لمجتمعات التعلم المهنية في تطوير وتعاون المعلمين لتحسين معتقداتهم وتصوراتهم المتعلقة بفعاليتهم في تنمية الطفل الشامل، ودور مدير المدارس الرئيسي في تنمية الثقافة الداعمة وتسهيل تعلم المعلم.

كذلك هدفت دراسة هاي (Heng et al. 2020) إلى استكشاف ووصف سلوكيات مدير المدارس الالزمة لبناء ودعم مجتمعات التعلم المهنية، وحدد الباحث السلوكيات المرتبطة بسلوك المدير بثلاثة عناصر: طرق وأساليب القيادة، والتعاون، وتنفيذ مجتمعات التعلم الفعالة، واستخدمت الدراسة المنهج النوعي عن طريق استخدام المقابلة وتحليل الوثائق الخاصة بمجتمعات التعلم المهنية، وتوصلت النتائج الدراسة إلى أن القيادة المشتركة والرؤية والتعلم الجماعي والظروف الداعمة تؤثر جميعها على دعم مجتمعات التعلم المهنية في المدرسة.

كما هدفت دراسة هنغ وآخرين (Heng et al. 2020) إلى دراسة علاقة القيادة التحويلية لمديري المدارس بمجتمعات التعلم المهنية في المدارس الابتدائية، في ماليزيا،

واستخدمت الدراسة المنهج الكمي من خلال توزيع استبيانة على عينة عشوائية بلغ حجمها (٣٥١) معلماً، وتوصلت النتائج إلى أن هناك علاقة قوية بين القيادة التحويلية لمديري المدارس ومجتمعات التعلم المهنية، إذ تعد القيادة المدرسية أمراً ضرورياً لنجاح مجتمعات التعلم المهنية، فمدير المدرسة يلعب دوراً مهماً في التنفيذ الناجح للمجتمعات.

وهدفت دراسة راميريز (Ramirez 2020) إلى وصف كيفية تعديل السلوكيات القيادية لمديري المدارس الثانوية لدعم أو توجيه مجتمعات التعلم المهنية (PLCs) بناءً على احتياجات المعلمين من وجهة نظر مدير المدارس الثانوية في جنوب كاليفورنيا، واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي من خلال مقابلات شبه منظمة واستبيانه وزعت على مدير المدارس، وكشفت نتائج الدراسة عن أن أبرز أدوار قادة المدارس الذين نجحوا في تنفيذ مجتمعات التعلم المهنية على مستوى المدرسة الثانوية، هي التواصل الفعال مع المعلمين، وتحفيزهم، والعمل على بناء قدرات ومعرف المعلمين، وبناء الثقة بين الإدارة والمعلمين، مع الحرص على موائمة الظروف البيئة لتناسب مجتمعات التعلم المهنية.

التعليق على الدراسات السابقة:

يلاحظ ما سبق وجود أوجه تشابه واختلاف مع الدراسة الحالية، حيث تتفق الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة في تناولها مفهوم مجتمعات التعلم في المدارس، كما تتفق مع معظم الدراسات في منهجها، وهو المنهج الوصفي المسحي، وفي استخدام الاستبيانة كأداة للدراسة، ماعدا دراسة المطيري (٢٠٢٢)، ودراسة اميريز (٢٠٢٠) فقد اعتمدوا على المنهج النوعي باستخدام المقابلة وتحليل الوثائق كأدوات

للدراسة، أما دراسة الداود والجاردوي (٢٠١٩) فقد استخدمت مقياس هلل (٢٠١٤) كأداة للدراسة.

كما يتفق هدف الدراسة مع هدف دراسة كلٌ من الشعيلي وإبراهيم (٢٠٢٠)، وتشنخ (٢٠١٩)، وهاي Ramirez (٢٠٢٠) وراميريز (٢٠٢٠) وهو دور مدير المدرسة في دعم مجتمعات التعلم المهنية، كما تعمقت دراسة هنغ وأخرين (٢٠٢٠) بالبحث عن نمط القيادة التحويلية بشكلٍ خاص وقد ودوره في دعم المجتمعات، وأما دراسة كيونج وأخرين Keung et al. (٢٠٢٠) ربطت بين دور مدير المدرسة في مجتمعات التعلم المهنية وكفاءة المعلمين لاكتشاف أفضل الممارسات القيادية لمدير المدرسة، كذلك توسيع دراسة إبراهيم (٢٠٢٣) لبناء تصوّر مقترح لتطوير أداء القيادات التعليمية.

في حين يختلف هدف الدراسة مع بعض الدراسات السابقة، فقد كانت معظم الدراسات تتناول إما واقع تطبيق مجتمعات التعلم، أو متطلبات تفعيلها أو معوقات تطبيقها، مثل دراسة الداود والجاردوي (٢٠١٩)، والعتيبي (٢٠٢٢)، والحازمي (٢٠٢٢)، والمطيري (٢٠٢٢)، وبعضها يبحث عن المعوقات فقط مثل دراسة موكلبي وزعيلي (٢٠٢٢)، أو المتطلبات فقط مثل دراسة محمد (٢٠١٩)، وجاءت نتائج تلك الدراسات لتبيّن أن من أهم متطلبات تفعيل مجتمعات التعلم المهنية وجود قيادة داعمة تساعدها ودعمها والتغلب على المعوقات التي قد تعيقها، وتوفير متطلباتها واحتياجاتها.

وعلى الرغم من أن الدراسات التي أجريت في المملكة العربية السعودية مثل دراسة الحازمي (٢٠٢٢) والداود والجاردوي (٢٠١٩) والعتيبي (٢٠٢٢) ومحمد (٢٠١٩) والمطيري (٢٠٢٢) وموكلبي وزعيلي (٢٠٢٢) قد ناقشت معوقات تطبيق

مجتمعات التعلم المهنية ومتطلباتها وأشارت إلى أهمية مدير المدرسة فيها؛ فإنها غفلت عن تحديد دور مدير المدرسة في دعم مجتمعات التعلم المهنية، وهذا ما تبحث عنه الدراسة الحالية.

كذلك، استفادت الدراسة الحالية من الدراسات السابقة بوجه عام في تحديد العنوان والمشكلة، و اختيار المنهج، وصياغة الإطار النظري، وسهولة الوصول للمراجع والمصادر ذات الصلة بموضوع البحث، وفي بناء استبانة الدراسة.

منهجية الدراسة وإجراءاتها:

منهج الدراسة:

اتبعت الدراسة المنهج الوصفي المسحي نظراً لملائمة للدراسة الحالية ويتحقق أهدافها، فهو يهدف إلى وصف الظاهرة في وضعها الحالي، وجمع الحقائق والمعلومات واللاحظات ووصفها وصفاً دقيقاً، وتقرير حالتها كما توجد عليه في الواقع (الشاعر والشيخ، ٢٠٢٢)، للكشف عن دور مديرات المدارس الثانوية في مدينة الرياض في دعم مجتمعات التعلم المهنية.

مجتمع الدراسة:

يتكون مجتمع الدراسة من جميع معلمات المرحلة الثانوية بالمدارس الحكومية في مدينة الرياض في مكتب تعليم النسيم، والبالغ عددهن (٦٩٥) حسب إحصائية إدارة التخطيط والمعلومات بوزارة التعليم لعام ١٤٤٤هـ، وتم اختيارهم نظراً لدورهم الهام في تفعيل مجتمعات التعلم المهنية، وبالتالي ستكون المعلمة هي الأكثر خبرة في معرفة متطلبات ومعوقات تطبيق مجتمعات التعلم، وبالتالي تحديد دور المديرة اللازم في دعم مجتمعات التعلم المهنية.

عينة الدراسة:

تم تحديد حجم العينة المناسب حسب جدول كورس مورجان، حيث بلغ العدد المطلوب (٢٤٥) معلمة من مجتمع الدراسة؛ ولتحقيق ذلك تم توزيع استبيانه على العينة المحددة، إلا أن عدد الاستجابات التي تم استلامها بلغ (٢٠٦) استبيان فقط، أي بنسبة (٨٤,٠٪).

خصائص العينة:

تم تحديد عدد من المتغيرات الوظيفية (الأولية) لوصف عينة الدراسة، وتمثلت تلك المتغيرات في (المؤهل العلمي، سنوات الخبرة) في ضوء هذه المتغيرات يمكن وصف وتحديد عينة الدراسة كما توضحها الجداول التالية:

١ - المؤهل العلمي:

جدول (١) توزيع أفراد الدراسة وفق متغير المؤهل العلمي

المؤهل العلمي	العدد	النسبة %
بكالوريوس	١٣٨	٦٧
دراسات عليا	٦٨	٣٣
المجموع	٢٠٦	١٠٠

٢ - سنوات الخبرة:

جدول (٢) توزيع أفراد الدراسة وفق متغير سنوات الخبرة

سنوات الخبرة	العدد	النسبة %
أقل من ٥ سنوات	٢٠	١٠
من ٥ سنوات إلى أقل من ١٠ سنوات	٤٦	٢٢
١٠ سنوات فأكثر	١٤٠	٦٨
المجموع	٢٠٦	١٠٠

أداة الدراسة:

تم استخدام الاستبانة، وهي الأداة الأكثر ملائمة لتحقيق أهداف الدراسة بناء على طبيعة البيانات، وعلى المنهج المتبع فيها، للحصول على المعلومات والبيانات المرتبطة بواقع معين، وتكونت الاستبانة من قسمين رئисين:

القسم الأول: البيانات الشخصية للمستجيبين (المؤهل العلمي، وعدد سنوات الخبرة).

القسم الثاني: يتكون من (٣٠) عبارة لدور مدير المدرسة في دعم مجتمعات التعليم المهنية حسب الأبعاد التالية: القيادة التشاركية الداعمة (٥) عبارات، القيم والرؤية المشتركة (٥) عبارات، التعلم الجماعي وتطبيقاته (٥) عبارات، مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية (٥) عبارات، البنية التنظيمية (٥) عبارات، وعلاقات عمل إيجابية (٥) عبارات.

معيار الحكم على النتائج المتعلقة بالسؤال الأول:

استندت الدراسة على معايير إحصائية، وتم استخدام مقياس ليكرت الخماسي (موافق بدرجة كبيرة جداً – موافق بدرجة كبيرة – موافق بدرجة متوسطة – غير موافق – غير موافق بدرجة كبيرة) للإجابة عن السؤال الأول، وبالأوزان الآتية: (موافق بدرجة كبيرة جداً = ٥ موافق بدرجة كبيرة = ٤ موافق بدرجة متوسطة = ٣ غير موافق = ٢ غير موافق بدرجة كبيرة = ١).

ولتفسير النتائج تم حساب طول فئة معيار الحكم على النتائج من خلال تصنيف الإجابات إلى خمسة مستويات متساوية المدى من خلال المعادلة التالية: طول الفئة = (أكبر قيمة - أقل قيمة) ÷ عدد فئات المدى التي حددها الباحث، وهي خمس = (١٥) ÷ ٥ = ٣، بعد ذلك تم إضافة هذه القيمة إلى أقل قيمة في المقياس

(أو بداية المقياس وهي الواحد الصحيح) وذلك لتحديد الحد الأعلى لهذه الخلية، وهكذا أصبح طول الخلايا كما يتضح من خلال الجدول رقم (٣) لنحصل على مدى المتواسطات التالية:

جدول (٣) يوضح المدى وعدد الفئات للحكم على المتواسطات الحسابية

غير موافق بدرجة كبيرة	غير موافق	موافق بدرجة متوسطة	موافق بدرجة كبيرة	موافق بدرجة كبيرة جداً	درجة الموافقة
من ١ إلى ١,٨٠	من ١,٨١ إلى ٢,٦٠	من ٢,٦١ إلى ٣,٤٠	من ٣,٤١ إلى ٤,٢٠	من ٤,٢١ إلى ٥	مدى المتواسطات

صدق الأداة:

تم التحقق من صدق الاستبابة طريقتين:

الصدق الظاهري:

تم التتحقق من صدق الاستبابة بصورتها الأولية عن طريق عرضها على (٨) محكمين متخصصين في مجال الإدارة التربوية، حيث تم في البداية عرضها على طالبتي من طالبات الدكتوراة، تخصص إدارة تربية وعمل التعديلات المقترحة، وتم عرضها على مشرفة الدراسة وإجراء التعديلات المقترحة، وبعد ذلك تم عرضها على (٥) محكمين متخصصين بالإدارة التربوية، وتم إجراء التعديلات الالزامية في ضوء ملاحظاتهم؛ وذلك بهدف التأكد من قدرة الاستبابة على قياس متغيرات الدراسة، وبما يضمن وضوح فقرات الاستبابة ودقتها من الناحية العلمية، واستبعاد المتارفات والتكرارات من الأسئلة.

الاتساق الداخلي:

تم حساب صدق الاتساق الداخلي عن طريق حساب معامل الارتباط بيرسون في برنامج الحزم الاحصائية المستخدم في العلوم الاجتماعية SPSS، وحساب معامل الارتباط بين درجة كل فقرة من فقرات الاستبابة والدرجة الكلية لكل بُعد تنتهي

إليه العبارة، مما يشير إلى مدى تجانس الاستبيانة مع المفهوم المراد قياسه، كما هو موضح في الجدول (٤):

معامل الارتباط	العبارة	معامل الارتباط	العبارة	معامل الارتباط	العبارة	معامل الارتباط	العبارة	معامل الارتباط	العبارة
البعد الأول: دور مدیرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بعدقيادة التشارکية الداعمة.									
٠,٩٣٣**	٥	**٠,٨٩٨	٤	**٠,٧٤٢	٣	**٠,٩٠٣	٢	**٠,٨٨٨	١
البعد الثاني: دور مدیرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بعد القيم والرؤية المشتركة.									
**٠,٨٨٣	١٠	**٠,٩٠٢	٩	**٠,٨٩٦	٨	**٠,٩١٠	٧	**٠,٩٢٩	٦
البعد الثالث: دور مدیرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بعد التعليم الجماعي وتطبيقاته.									
**٠,٧٨٨	١٥	**٠,٩٥٥	١٤	**٠,٩٤٦	١٣	**٠,٩٥١	١٢	**٠,٩٥٣	١١
البعد الرابع: دور مدیرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بعد مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية.									
**٠,٨٨٩	٢٠	**٠,٩١١	١٩	**٠,٨٦١	١٨	**٠,٨٧١	١٧	**٠,٩٣٢	١٦
البعد الخامس: دور مدیرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بعد البنية التنظيمية.									
**٠,٧٩٤	٢٥	**٠,٨٩٧	٢٤	**٠,٧٩٨	٢٣	**٠,٨٨٧	٢٢	**٠,٨١٩	٢١
البعد السادس: دور مدیرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بعد علاقات عمل إيجابية.									
**٠,٩٠٣	٣٠	**٠,٩١٠	٢٩	**٠,٨٢٧	٢٨	**٠,٨٩٠	٢٧	**٠,٨٧٩	٢٦

جدول (٤) معاملات الارتباط بين كل عبارة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتهي إليه** دالة عند ٠,٠١
 يتبيّن من الجدول (٤) أن قيم معامل ارتباط كل عبارة بالدرجة الكلية للبعد موجبة ودالة إحصائياً عند مستوى الدلالة (١,٠٠)، مما يشير إلى أن عبارات الأداة تتمتع بدرجة اتساق داخلي جيد، ويدل على قوة الارتباط الداخلي بين عبارات الأداة؛ وعليه فإن هذه النتيجة توضح اتساق عبارات الأداة بشكل جيد، وصلاحيتها للتطبيق.

ثبات الأداة:

للحتحقق من ثبات أداة الدراسة تم استخدام طريقتين هما:

معادلة ألفا كرونباخ كما يوضحها الجدول (٥)

جدول (٥) ثبات معامل الفاكرونباخ للأداة

معامل الفاكرونباخ	عدد الفقرات	البعد
٠,٩٢٤	٥	بعد القيادة التشاركية الداعمة
٠,٩٤٤	٥	القيم والرؤية المشتركة
٠,٩٥٤	٥	التعلم الجماعي وتطبيقاته
٠,٩٣٥	٥	مشاركة الخبراء والتجارب الشخصية
٠,٨٩٠	٥	البنية التنظيمية
٠,٩٢٨	٥	علاقات عمل إيجابية
٠,٩٤٤	٣٠	الكلي

يتبيّن من الجدول (٥) أن معامل ألفا كرونباخ للأبعاد تراوح بين (٠,٨٩٠) و (٠,٩٥٤) كما بلغ معامل الثبات الكلي للأداة (٠,٩٤٤)، وبعد ثباتاً مناسباً للأداة، ويُشير إلى صلاحية الأداة لتحقيق هدف الدراسة.

معامل التجزئة النصفية:

كما تم حساب معاملات الارتباط بين نصفي الأداة، كما هو موضح في

الجدول (٦):

جدول (٦) ثبات معامل التجزئة النصفية للأداة

معامل الثبات	البعد
٠,٩٥١	القيادة التشاركية الداعمة
٠,٩٤٧	القيم والرؤية المشتركة
٠,٩٦٣	التعلم الجماعي وتطبيقاته
٠,٩٥٥	مشاركة الخبراء والتجارب الشخصية
٠,٨٧٨	البنية التنظيمية

٠,٩٥١	علاقة عمل إيجابية
-------	-------------------

يتبيّن من الجدول (٦) أن معامل ثبات التجزئة النصفية للمحاور تراوح بين (٠,٨٧٨)، و (٠,٩٦٣) و يعد ثباتاً جيداً للأداة ويُشير إلى صلاحية الأداة لتحقيق هدف الدراسة.

الأساليب الإحصائية:

بناء على طبيعة البحث والأهداف التي يسعى إلى تحقيقها، تمت المعالجة الإحصائية بعد جمع البيانات وتغريغها عن طريق برنامج الحزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS، وتم استخدام:

- معامل ارتباط بيرسون لحساب الاتساق الداخلي لعبارات أداة الدراسة.
- معامل ألفا كرو نباخ ومعامل التجزئة النصفية للتحقق من ثبات أداة الدراسة.
- المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للإجابة عن السؤال الأول.
- اختبار ت (t-test)، اختبار كروسکال والیس (Kruskal-Wallis)، واختبار مان وتنی (Mann-Whitney U) للإجابة عن السؤال الثاني.

عرض نتائج الدراسة ومناقشتها:

تم عرض نتائج الدراسة الميدانية ومناقشتها من خلال عرض إجابات أفراد الدراسة على عبارات الاستبيان، على النحو التالي:

الإجابة عن السؤال الأول: ما دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعليم المهنية؟

تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأبعاد دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعليم المهنية، كما تم ترتيب العبارات حسب المتوسطات الحسابية الأكبر لكل منها، وذلك كما هو موضح في جدول (٧):

جدول (٧) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب لأبعاد دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية

م	البعد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	درجة الموافقة
6	دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بُعد علاقات عمل إيجابية	3.577	0.782	١	كبيرة
4	دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بُعد مشاركة الخبراء والتجارب الشخصية	3.390	0.844	٢	متوسطة
2	دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بُعد القيم والرؤية المشتركة	3.379	0.840	٣	متوسطة
5	دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بُعد البنية التنظيمية	3.258	0.837	٤	متوسطة
1	دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بُعد القيادة الشاركية الداعمة	3.223	0.913	٥	متوسطة
3	دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بُعد التعلم الجماعي وتطبيقاته	3.021	1.067	٦	متوسطة
	دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية (الكلي)	٣,٣٠٨	٠,٨٠١		متوسطة

يتضح من الجدول (٧) أن المتوسط الحسابي الكلي لأبعاد دور مديريات المدارس الثانوية في مدينة الرياض في دعم مجتمعات التعلم المهنية من وجهة نظر المعلمات (٣,٣٠٨) وإنحراف معياري (٠,٨٠١) وبدرجة موافقة متوسطة، وتراوحت المتوسطات الحسابية للأبعاد بين (٣,٥٧٧) و(٣,٠٢١)، وهذه المتوسطات تقع في الفئتين الثالثة والرابعة من فئات المقياس المتدرج الخماسي والتي تشير إلى درجة موافقة (متوسطة-كبيرة).

وقد تعزى النتيجة إلى ضعف وعي مديريات المدارس بأهمية مجتمعات التعلم المهنية، وإلى عدم وجود تعاميم إلزامية لتنفيذها في المدرسة من قبل وزارة التعليم، مما جعلها اختيارية لمن أدرك其 أهميتها وأرادت تنفيذها، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة العتببي (٢٠٢٢) والمطيري (٢٠٢٢)، حيث جاءت نتائج دراستهما بتطبيق

متوسط، بينما تختلف مع دراسة الداود والحارودي (٢٠١٩)، والشعيلي وإبراهيم (٢٠٢٠)، ومحمد (٢٠١٩)، حيث توصلت نتائج دراساتهم إلى أن مجتمعات التعلم المهنية تطبق بدرجة عالية.

وقد حصل بعد (علاقات عمل إيجابية) على المرتبة الأولى بمتوسط حساسي (٣,٥٧٧) وانحراف معياري (٠,٧٨٢) وبدرجة موافقة كبيرة، وهذا يدل على أن هناك موافقة بدرجة كبيرة بين أفراد عينة الدراسة، ويعزى ذلك إلى وجود روابط مشتركة قوية بين المعلمات، كما أن الاهتمام بالعلاقات الإيجابية يتحقق الرضا بينهن، ويعزز بشكل كبير استمرار مجتمعات التعلم المهنية، مما يجعلها أساساً لبناء ودعم المجتمعات.

وتتفق تلك النتيجة مع دراسة المطيري (٢٠٢٢)، والحازمي (٢٠٢٢) الذين توصلوا إلى أن من أهم متطلبات دعم مجتمعات التعلم المهنية هي الاهتمام بالعلاقات الإيجابية في المدرسة، كذلك وأشار موكلبي وزعيلي (٢٠٢٢) إلى أن العلاقات الإنسانية في المدرسة تعتبر معوق قد يواجهه مدراء المدارس في دعم مجتمعات التعلم المهنية إذ لم تؤسس على الاحترام المتبادل والثقة والتعاون، كما كانت العلاقات الطيبة أحد أبرز الصفات التي يتمتع بها المدراء الذين نجحوا في تفعيل مجتمعات التعلم المهنية حسب دراسة راميزيز (٢٠٢٠).

أما بعد (التعلم الجماعي وتطبيقاته) فقد جاء في المرتبة السادسة والأخيرة بمتوسط حساسي (٣,٠٢١) وانحراف معياري (١,٠٦٧) وبدرجة موافقة متوسطة، وهذا يدل على أن هناك موافقة بدرجة متوسطة بين أفراد الدراسة، وقد يعزى ذلك لضعف ممارسة المعلمات للتعلم الجماعي وإجراء البحوث، و حاجتهم لتعلم طرق جديدة للتعليم بشكل تعاوني، للوصول إلى أفضل طرق التدريس وأحدثها بهدف

رفع جودة مخرجات التعليم، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة العتيبي (٢٠٢٢) وموكلي وزعيلي (٢٠٢٢)، فقد توصلوا إلى أن اتجاه المعلمين للتعلم الفردي أكثر من التعلم الجماعي، وقلة توفر فرص التطوير المهني بشكل جماعي داخل المدرسة.

وتحتارف هذه النتيجة مع دراسة والشعيلي وإبراهيم (٢٠٢٠) التي توصلت إلى أن بعد التعلم الجماعي جاء بدرجة تطبيق مرتفعة، وبينت الدراستين أهمية التعلم التعاوني كونه من العوامل المهمة في نجاح مجتمعات التعلم المهنية، لذلك أشارت دراسة هاي (٢٠٢٠) وكيونج آخرين (٢٠١٩) لضرورة التعلم الجماعي وإجراء البحوث لتطوير المعلمات مهنياً.

ولتفصيل ذلك أكثر تم تناول كل بعد من أبعاد دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية على حده، وحساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل عبارة من العبارات، وترتيب العبارات من الأعلى متوسطات حسابية إلى الأدنى كما هو موضح في الجداول التالية:

-دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بعد القيادة التشاركية الداعمة:

جدول (٨) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب لعبارات بعد القيادة

التشاركية الداعمة

درجة المواقفة	الترتيب	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العبارة	M
متوسطة	١	٠,٩٨٩	٣,٣٧٩	ثُمَّوض المديرة بعض الصالحيات للمعلمات لتفعيل مجتمعات التعلم المهنية.	3
متوسطة	٢	١,٠١١	٣,٣٣٠	ثُثَاب المديرة فعاليات وأنشطة مجتمعات التعلم المهنية.	5
متوسطة	٣	١,٠٦٦	٣,٢٧٢	ثُوزع المديرة مسؤوليات ومهام مجتمعات التعلم المهنية بعدلة بين المعلمات.	4
متوسطة	٤	١,٠٨٧	٣,٠٩٧	تشارك المديرة المعلمات في إتخاذ القرارات المتعلقة بمجتمعات التعلم المهنية.	2
متوسطة	٥	١,١١٧	٣,٠٣٩	تشارك المديرة المعلمات في عملية تحطيط مجتمعات التعلم المهنية.	1
متوسطة		0.913	3.223	المتوسط العام	

يُوضح من الجدول (٨) أن عبارات بُعد القيادة التشاركية الداعمة حصلت على متوسط حسابي عام لجميع العبارات (٣,٢٢٣) وانحراف معياري (٠,٩١٣)، بدرجة موافقة متوسطة، وتراوحت المتوسطات الحسابية ما بين (٣,٠٣٩) و(٣,٣٧٩)، وهذه المتوسطات تقع بالفئة الثالثة من فئات المقياس المتدرج الخماسي التي تشير إلى درجة موافقة متوسطة.

وحصلت عبارة "تفوض المديرة بعض الصالحيات للمعلمات لتفعيل مجتمعات التعلم المهنية" على الترتيب الأول بمتوسط حسابي (٣,٣٧٩) وانحراف معياري (٠,٩٨٩) وبدرجة موافقة متوسطة، وجاءت عبارة "تابع المديرة فعاليات وأنشطة مجتمعات التعلم المهنية" على الترتيب الثاني بمتوسط حسابي (٣,٣٣٠) وانحراف معياري (١,٠١١) وبدرجة موافقة متوسطة، وهذا يدل على أن هناك موافقة بدرجة متوسطة بين أفراد الدراسة، وأن المديرة تفوض بعض الصالحيات للمعلمات، ولا تتبع بشكل مستمر مجتمعات التعلم المهنية، وقد يعزى ذلك لطبيعة السياسات التعليمية المتبعة في إدارة المدرسة والتي تحد من تفويض بعض الصالحيات.

كما حصلت عبارة "تشارك المديرة المعلمات في عملية تحطيط مجتمعات التعلم المهنية" على الترتيب الخامس والأخير بمتوسط حسابي (٣,٠٣٩) وانحراف معياري (١,١١٧) وبدرجة موافقة متوسطة، وهذا يعني أن المعلمات يوافقون بدرجة متوسطة، وقد يفسر ذلك لضعف وعي مديرية المدرسة بأهمية مشاركة المعلمات في تحطيط وصنع القرارات المتعلقة بمجتمعات التعلم المهنية، فالمعلمات الأقرب اتصالاً مع الطالبات، وبالتالي هن الأكثر معرفة باحتياج الطالبات، واحتياجاتهن التدريبية، ولذلك من المهم إشراكهن في عمليات تحطيط وصنع القرارات، وتفويض بعض

الصلاحيات المتعلقة بمجتمعات التعلم المهنية، ومتابعة التنفيذ بشكل مستمر، وهذا ما أكد عليه هنغ وآخرون (٢٠٢٠) وهابي (٢٠٢٠).

إلا أن النتيجة تختلف مع دراسة الشعيلي وإبراهيم (٢٠٢٠) التي توصلت لدرجة موافقة عالية في تطبيق القيادة الداعمة لمجتمعات التعلم المهنية، كذلك أكدت دراسة الحازمي (٢٠٢٢) ومحمد (٢٠١٩) على أهمية وجود إدارة واعية لدعم المجتمعات، تأخذ بعين الاعتبار أراء وأفكار المعلمات، وتشاركهم في عمليات التخطيط وصنع القرارات.

دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بُعد القيم والرؤية المشتركة:

جدول (٩) المتوسطات الحسابية والأنحرافات المعيارية والترتيب لعبارات بُعد القيم والرؤية المشتركة

م	العبارة	المتوسط الحسابي	الأنحراف المعياري	الترتيب	درجة الموافقة
٣	ترکز المديرية على رفع مستوى أداء الطالبات في تحطيط مجتمعات التعلم المهنية.	٣,٤٥٦	٠,٩٨٦	١	كبيرة
١	تحرص المديرية على مواءمة أهداف مجتمعات التعلم المهنية مع الرؤية المشتركة للمدرسة.	٣,٤١٧	٠,٩٥٣	٢	كبيرة
٢	توازن المديرية برامج مجتمعات التعلم المهنية بروبة المدرسة.	٣,٣٥٩	٠,٩٢٥	٣	متوسطة
٥	تعزز المديرية القيم المشتركة لمجتمعات التعلم المهنية.	٣,٣٥٠	٠,٨٥٨	٤	متوسطة
٤	تعمل المديرية مع المعلمات على تحقيق أهداف مجتمعات التعلم المهنية.	٣,٣١١	٠,٩٥٨	٥	متوسطة
	المتوسط العام	٣,٣٧٩	٠,٨٤٠		متوسطة

يتضح من الجدول (٩) أن عبارات بُعد القيم والرؤية المشتركة حصلت على متوسطات حسابية تتراوح ما بين (٣,٣١١) و(٣,٤٥٦)، وهذه المتوسطات تقع بالفئةين الثالثة والرابعة من فئات المقياس المتدرج الخماسي والتي تشير إلى درجة

موافقة (متوسطة - كبيرة)، وجاءت استجابات المعلمات بدرجة موافقة متوسطة حيث جاء المتوسط الحسابي العام لجميع العبارات (٣,٣٧٩) وانحراف معياري (٠,٨٤٠).

وحصلت عبارة "تركز المديرة على رفع مستوى أداء الطالبات في تخطيط مجتمعات التعلم المهنية" على الترتيب الأول بمتوسط حسابي (٣,٤٥٦) وانحراف معياري (٠,٩٨٦) وبدرجة موافقة كبيرة، كما حصلت عبارة "تحرص المديرة على مواهمة أهداف مجتمعات التعلم المهنية مع الرؤية المشتركة للمدرسة" على الترتيب الثاني بمتوسط حسابي (٣,٤١٧) وانحراف معياري (٠,٩٥٣) وبدرجة موافقة كبيرة.

وقد يعزى ذلك إلى أن من أهم المبادئ الأساسية لمجتمعات التعلم المهنية تشارك الرؤية والأهداف والتركيز على تعلم الطلاب (Hord, 2004)، كذلك يلاحظ اهتمام وزارة التعليم على نشر رؤية التعليم في المدارس، وتوعية المديرات بها والحرص على مواهمة أهداف مجتمعات التعلم المهنية بأهداف ورؤبة التعليم، وحث المديرات للعمل على رفع مستوى أداء الطالبات، وتتفق النتيجة مع دراسة الشعيلي وإبراهيم (٢٠٢٠) والداود والجارودي (٢٠١٩) وتشنغ (٢٠١٩) وكيونج وآخرون (٢٠١٩) والتي أشارت إلى أن مواهمة أهداف مجتمعات التعلم المهنية مع رؤبة المدرسية يؤدي إلى تحقيق التحسين المستمر في الأداء المعلمين والطلاب على حد سواء، بينما تختلف مع دراسة العتيبي (٢٠٢٢)، والمطيري (٢٠٢٢) وموكلي وزعيلي (٢٠٢٢) حيث توصلت النتائج لضعف دعم مديرية المدرسة لمجتمعات التعلم المهنية وبرامجها، مما قد يُعزى إلى غياب تخطيط برامج مجتمعات التعلم المهنية وموافقتها مع رؤبة التعليم.

بينما حصلت عبارة "تعمل المديرة مع المعلمات على تحقيق أهداف مجتمعات التعلم المهنية" على الترتيب الخامس والأخير بمتوسط حسابي (٣,٣١١) وانحراف معياري (٠,٩٥٨) وبدرجة موافقة متوسطة، وتعكس النتيجة قصوراً في مشاركة مديرية المدرسة في مجتمعات التعلم المهنية، قد تُعزى لضعف القناعة لدى المديرات بأهمية مجتمعات التعلم المهنية، كما أشارت دراسة موكلبي وزعيلي (٢٠٢٢)، حيث أكد موكلبي وزعيلي على أن عدم إيمان المديرة بأهمية مجتمعات التعلم المهنية يؤثر سلباً على تحقيق التعاون مع المعلمات، مما يقلل من مشاركتها في تحقيق الأهداف المشتركة، وهذا يتفق كذلك مع نتائج دراسة الداود والجارودي (٢٠١٩)، والمطيري (٢٠٢٢) والمطيري والدغيم (٢٠١٨) فقد توصلت إلى وجود قصور في قيادة مجتمعات التعلم المهني ناتج عن ضعف اهتمام مديرية المدارس.

-دور مديرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بُعد التعلم الجماعي وتطبيقاته:

جدول (١٠) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب لعبارات بُعد التعلم الجماعي وتطبيقاته

م	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	درجة الموافقة
5	تتيح المديرة ل مجتمعات التعلم المهنية تطبيق المعرفة الجديدة المكتسبة.	٣,٤٣٧	٠,٨٢٢	١	كبيرة
1	تحدد مديرية المدرسة الاحتياجات التدريبية المشتركة للمعلمات.	٣,٠١٠	١,١٥٦	٢	متوسطة
2	تُقدِّم المديرة خطة التطوير المهني للمعلمات من خلال مجتمعات التعلم المهنية.	٢,٩٠٣	١,٢٣٨	٣	متوسطة
4	تعقد المديرة ورش توعوية ودورات خاصة ب مجتمعات التعلم المهنية للمعلمات.	٢,٨٨٣	١,٣٢٧	٤	متوسطة
3	تشجع المديرة مجتمعات التعلم المهنية على إنجاز البحوث الإجرائية.	٢,٨٧٤	١,٣٠٨	٥	متوسطة
	المتوسط العام	٣,٠٢١	١,٠٦٧		متوسطة

يُوضح من الجدول (١٠) أن عبارات بعد التعلم الجماعي وتطبيقاته حصلت على متوسطات حسابية تتراوح ما بين (٢,٨٧٤) و(٣,٤٣٧)، وهذه المتوسطات تقع بالفتين الثالثة والرابعة من فئات المقياس المتدرج الخماسي التي تشير إلى درجة موافقة (متوسطة-كبيرة)، وجاءت استجابات المعلمات بدرجة موافقة متوسطة حيث جاء المتوسط الحسابي العام لجميع العبارات (٣,٠٢١) وانحراف معياري (١,٠٦٧).

وحصلت عبارة "تتيح المديرية لمجتمعات التعليم المهنية تطبيق المعرفة الجديدة المكتسبة" على الترتيب الأول بمتوسط حسابي (٣,٤٣٧) وانحراف معياري (٠,٨٢٢) وبدرجة موافقة كبيرة، وذلك يوضح دور مديرية المدرسة في تشجيع المعلمات على تطبيق المعرفة الجديدة ومتابعة ما يستحدث بالتعليم وتطبيقه بهدف رفع مستوى الطالبات وتحويد المخرجات، حيث يشير هورد (٢٠٠٤) إلى أهمية تحويلي المعرفة المكتسبة إلى ممارسات تدريسية فعالة، كما حصلت عبارة "حدد مديرية المدرسة الاحتياجات التدريبية المشتركة للمعلمات" على الترتيب الثاني بمتوسط حسابي (٣,٠١٠) وانحراف معياري (١,١٥٦) وبدرجة موافقة متوسطة، مما يشير إلى اهتمام المديريات بتطوير المعلمات، إلا أن هذا قد لا يكون كافياً لدعم التعلم الجماعي، ووجود تحديات عند تحديد الاحتياجات التدريبية بدقة، ويتافق ذلك مع دراسة العتيبي والنفيضة (٢٠٢١) وموكلي وزعيدي (٢٠٢٢) حيث كان من أبرز المعوقات: قلة البرامج التدريبية المقدمة للمعلمين المبنية على الاحتياجات، وقد يُعزى ذلك إلى قصور في آليات التقييم المستمر للمعلمات، مما يؤثر سلباً على قدرة المديريات في تحديد الاحتياجات الفعلية.

كما حصلت عبارة "تشجع المديرة مجتمعات التعلم المهنية على إنجاز البحوث الإجرائية" على الترتيب الخامس والأخير بمتوسط حسابي (٢,٨٧٤) وانحراف معياري (١,٣٠٨) وبدرجة موافقة متوسطة، وترجع تلك النتيجة لقلةوعي مدیرات المدارس والمعلمات بأهمية البحوث الإجرائية في تطوير الممارسات التدريسية للمعلمات، وضعف ثقافة العمل الجماعي، وال الحاجة لتعلم طرق جديدة للتعليم بشكل جماعي، للوصول إلى أفضل طرق التدريس وأحدثها لرفع مستوى أداء الطالبات، فقد ذكر إبراهيم (٢٠٢٣) بأنها أحد أهم المتطلبات الرئيسية، كما تتفق هذه النتيجة مع دراسة العتيبي (٢٠٢٢) وموكلي وزعيلي (٢٠٢٢)، والذين توصلوا لضعف بُعد التعليم الجماعي في المدرسة، وانتشار ثقافة التعلم الفردي بين المعلمات.

بينما تختلف هذه النتيجة مع دراسة الشعيلي وإبراهيم (٢٠٢٠) التي توصلت إلى أن بُعد التعليم الجماعي جاء بدرجة تطبيق مرتفعة، حيث إن مدیري المدارس والمعلمات يدركون أهمية التعلم التعاوني كونه أساس نجاح مجتمعات التعلم المهنية، كما ذكرت دراسة إبراهيم والمرزوقي (٢٠١٨) وهابي (٢٠٢٠) وكينونج وآخرين (٢٠١٩).

- دور مدیرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بُعد مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية:

جدول (١١) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب لعبارات بُعد

مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية

م	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	درجة الموافقة
5	تحفز مدیرة المدرسة المعلمات على حضور الدروس المموزجية.	٣,٦١٢	٠,٩١٨	١	كبيرة
3	تشجع مدیرة المدرسة المعلمات على تبادل الزيارات الدورية.	٣,٥٦٣	٠,٩٧٥	٢	كبيرة
2	تبني مدیرة المدرسة معايير تقود العمل الجماعي في مجتمعات التعلم المهنية.	٣,٣٩٨	٠,٨٥٤	٣	كبيرة

٤	٤	١,١٠٠	٣,١٩٤	تشجع المديرة المعلمات على تقديم التغذية الراجعة للممارسات المهنية لزميلاتهن.
١	٥	١,٠٩٨	٣,١٨٤	تتأكد المديرة من مشاركة جميع المعلمات في فرق مجتمعات التعلم المهنية.
		٠,٨٤٤	٣,٣٩٠	المتوسط العام

يتضح من الجدول (١١) أن عبارات بُعد مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية حصلت على متوسطات حسابية تتراوح ما بين (٣,١٨٤) و(٣,٦١٢)، وهذه المتوسطات تقع بالفنتين الثالثة والرابعة من فئات المقياس المتدرج الخماسي التي تشير إلى درجة موافقة (متوسطة-كبيرة) وجاءت استجابات المعلمات بدرجة موافقة متوسطة حيث جاء المتوسط الحسابي العام لجميع العبارات (٣,٣٩٠) وانحراف معياري (٠,٨٤٤)، وتتفق النتيجة مع دراسة محمد (٢٠١٩) التي توصلت لضعف العمل الجماعي وتبادل الخبرات في المدرسة؛ إلا أنها تختلف مع دراسة الشعيلي وإبراهيم (٢٠٢٠) التي توصلت إلى أن تطبيق بُعد مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية قد حصل على درجة موافقة عالية، إذا يحرص مدير المدرسة على تبادل الأفكار والخبرات واللاحظات بشكل كبير.

وحصلت عبارة "تحفز مدير المدرسة المعلمات على حضور الدروس النموذجية" على الترتيب الأول بمتوسط حسابي (٣,٦١٢) وانحراف معياري (٠,٩١٨) وبدرجة موافقة كبيرة. وحصلت عبارة "تشجع مدير المدرسة المعلمات على تبادل الزيارات الدورية" على الترتيب الثاني بمتوسط حسابي (٣,٥٦٣) وانحراف معياري (٠,٩٧٥) وبدرجة موافقة كبيرة، وقد يرجع ذلك إلى حرص مدير المدرسة على الاستفادة من المعلمات المتميزات في تقديم الدروس النموذجية لزميلاتهن، وتشجيعهن لتبادل الزيارات بينهن لتبادل الخبرات والمعارف، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة الداود والجارودي (٢٠١٩) التي توصلت إلى أن رغبة المديريات عالية في الاستفادة من الخبرات المختلفة بين المعلمات للمساعدة في رفع المستوى التحصيلي للطلابات.

فقد أكد إبراهيم والمرزوقي (٢٠١٨) والشمرى (٢٠٢٢) والعتبى (٢٠٢٢) وهورد (٢٠٠٩) على أن التعاون بين المعلمين ومشاركة الخبرات والتجارب من خلال الزيارات المتبادلة بينهم، وتقديم التغذية الراجعة لأدائهم بهدف تحسين أداء الطلاب هو أساس مجتمعات التعلم المهنية، كما توصلت دراسة هاي (٢٠٢٠)، وتشنج (٢٠١٩)، وكينونج وآخرين (٢٠١٩) إلى أن من متطلبات دعم مجتمعات التعلم المهنية تبادل الزيارات والخبرات بشكل دوري مع الحرص على تقديم التغذية الراجعة بشكل مستمر.

وفي المقابل حصلت عبارة "تتأكد المدير من مشاركة جميع المعلمات في فرق مجتمعات التعلم المهنية" على الترتيب الخامس بمتوسط حسابي (٣,١٨٤) وانحراف معياري (١,٠٩٨) وبدرجة موافقة متوسطة، وتتفق النتيجة مع دراسة موكلبي وزعيلي (٢٠٢٢) حيث توصلت لضعف في قناعة المدير بأهمية مجتمعات التعلم المهنية، وهذا أدى إلى ضعف في تقديم الحوافر المادية والمعنوية لمشاركة المعلمين في مجتمعات التعلم المهنية، كما توصلت دراسة راميريز (٢٠٢٠) إلى أن أبرز دور مديرى المدارس الذين نجحوا في تنفيذ مجتمعات التعلم المهنية كان دورهم في التواصل الفعال مع المعلمين وتحفيزهم على المشاركة في مجتمعات التعلم المهنية.

-دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بُعد البنية التنظيمية:

جدول (١٢) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب لعبارات بُعد البنية

التنظيمية

م	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	درجة الموافقة
5	توفر المدير بيئة آمنة تشجع على التعاون وطرح الأفكار وتجربتها.	٣,٥٦٣	٠,٨٨٠	١	كبيرة
3	تبיע المدير استخدام مصادر التعلم لتنمية المعلمات مهنياً.	٣,٤٤٧	٠,٩٤٥	٢	كبيرة

متوسطة	٣	٠,٩٢٩	٣,٣٨٨	توظف المديرة تقنية المعلومات والاتصالات في دعم مجتمعات التعلم المهنية.	٤
متوسطة	٤	١,٠٥٦	٣,٠٨٧	توفر المديرة المكان المناسب للمعلمات لاجتماع مجتمعات التعلم المهنية.	٢
متوسطة	٥	١,٢٩٦	٢,٨٠٦	تحصص المديرة حصصاً مشتركة في الجدول المدرسي؛ لاجتماع مجتمعات التعلم المهنية	١
متوسطة		٠,٨٣٧	٣,٢٥٨	المتوسط العام	

يتضح من الجدول (١٢) أن عبارات بُعد البنية التنظيمية حصلت على متوسطات حسابية تتراوح ما بين (٢,٨٠٦) و(٣,٥٦٣)، وهذه المتوسطات تقع بالفئةين الثالثة والرابعة من فئات المقاييس المتدرج الخماسي التي تشير إلى درجة موافقة (متوسطة-كبيرة)، وجاءت استجابات المعلمات بدرجة موافقة متوسطة، حيث جاء المتوسط الحسابي العام لجميع العبارات (٣,٢٥٨) وانحراف معياري (٠,٨٣٧)، مما يعكس وجود بنية تنظيمية قد تحتاج مزيداً من الدعم لتعزيز دور مجتمعات التعلم المهنية في تحسين أداء الطلاب.

فقد حصلت عبارة "توفر المديرة بيئة آمنة تشجع على التعاون وطرح الأفكار وتحريها" على الترتيب الأول بمتوسط حسابي (٣,٥٦٣) وانحراف معياري (٠,٨٨٠) وبدرجة موافقة كبيرة، فقد أشارت دراسة إبراهيم (٢٠٢٣) والمطيري (٢٠٢٢) إلى أن من أهم أدوار القيادة التعليمية لمديري المدارس توفير بيئة تعليمية محفزة وداعمة للتعليم والتعلم، كما حصلت عبارة "تتيح المديرة استخدام مصادر التعلم لتنمية المعلمات مهنياً" على الترتيب الثاني بمتوسط حسابي (٣,٤٤٧) وانحراف معياري (٠,٩٤٥) وبدرجة موافقة كبيرة، وقد تعزى النتيجة إلى حرص وزارة التعليم على توفير بيئة تعليمية متكاملة ومدعمة بوسائل التعليم ومصادر التعلم والأجهزة التعليمية الحديثة، إلا أنه قد لا تتوفر كافة مصادر التعلم المطلوبة في جميع المدارس، وتختلف النتيجة مع دراسة العتيبي والنفيضة (٢٠٢١) التي توصلت إلى وجود عدد من

المعوقات تواجه مجتمعات التعلم المهنية، منها افتقار بعض المدرسة إلى وجود بيئة تعليمية متكاملة داعمة ل مجتمعات التعلم المهنية.

بينما حصلت عبارة "تخصص المديرية حصصاً مشتركة في الجدول المدرسي؛ لاجتماع مجتمعات التعلم المهني" على الترتيب الخامس والأخير بمتوسط حسابي (٢,٨٠٦) وانحراف معياري (١,٢٩٦) وبدرجة موافقة متوسطة، وقد تعزى النتيجة لكثرة نصاب المعلمات، وصعوبة وجود حصصاً مشتركة في الجدول المدرسي لكافة معلمات المجتمع في وقت واحد، وضعف بعض مديريات المدارس في عمليات التخطيط والتنسيق، وهذا يتفق مع ما أشارت إليه دراسة العتيبي (٢٠٢٢) حيث توصلت إلى أن من المعوقات والمشكلات التي تقف دون تطبيق المجتمعات ضعف توفير حصصاً مشتركة بالجدول المدرسي لاجتماعات التعلم المهني بشكل كافي، كما أكد موكلوي وزعيلي (٢٠٢٢)، وراميريز (٢٠٢٠) على أن ضعف تkinية البنية التنظيمية أحد معوقات تطبيق مجتمعات التعلم المهنية.

-دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية في بعد علاقات

عمل إيجابية:

جدول (١٣) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب لعبارات بعد

علاقـات عمل إيجابـية

م	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب	درجة الموافقة
٢	تحرص المديرية على أن تسود علاقات الثقة والاحترام بين المعلمات.	٣,٨٧٤	٠,٩٢٣	١	كبيرة
٤	تشجع المديرية الرزالية المهنية والعلاقات التعاونية بين منسوبي المدرسة.	٣,٧٤٨	٠,٩٢٤	٢	كبيرة
٥	تشجع المديرية المعلمات على تقبيل المقترنات والنقد البناء بروح إيجابية.	٣,٤٥٦	٠,٩٣٥	٣	كبيرة
١	تحرص المديرية على تشكيل فرق مجتمعات التعلم المهنية بشكل متجانس.	٣,٤٠٨	٠,٩١٠	٤	كبيرة
٣	ثُكرم مديرة المدرسة إنجازات مجتمعات التعلم المهنية المتميزة.	٣,٣٩٨	٠,٩٠٩	٥	كبيرة
المتوسط العام					كبيرة
٠,٧٨٢					

يُوضح من الجدول (١٣) أن عبارات بعد علاقات عمل إيجابية حصلت على متوسطات حسابية تتراوح ما بين (٣,٣٩٨) و(٣,٨٧٤)، وهذه المتوسطات تقع بالفئتين الثالثة والرابعة من فئات المقياس المتدرج الخماسي التي تشير إلى درجة موافقة (متوسطة-كبيرة)، وجاءت استجابات المعلمات بدرجة موافقة كبيرة، حيث جاء المتوسط الحسابي العام لجميع العبارات (٣,٥٧٧) وانحراف معياري (٠,٧٨٢)، وهذا يشير إلى حرص مديرات المدارس على العلاقات الطيبة داخل المدرسة، التي تساعده على الترابط والتعاون ونجاح مجتمعات التعلم المهنية، وهذا ما تؤكده الدراسات مثل دراسة إبراهيم والمزوفي (٢٠١٨) والشمرى (٢٠٢٢) والعتبى (٢٠٢٢) وهورود (٢٠٠٩).

وحصلت عبارة "خرص المديرة على أن تسود علاقات الثقة والاحترام بين المعلمات" على الترتيب الأول بمتوسط حسابي (٣,٨٧٤) وانحراف معياري (٠,٩٢٣) وبدرجة موافقة كبيرة، وحصلت عبارة "تشجع المديرة الزمالة المهنية والعلاقات التعاونية بين منسوبي المدرسة" على الترتيب الثاني بمتوسط حسابي (٣,٧٤٨) وانحراف معياري (٠,٩٢٤) وبدرجة موافقة كبيرة، وقد تعزى النتيجة إلى وجود ألفة واحترام بين المعلمات، ومن خلال ذلك تُبني الثقة وروابط الزمالة والصداقه بينهن، ويرى الشمرى (٢٠٢٢) وراميريز (٢٠٢٠) أن بناء الثقة بين المعلمات ومديرة المدرسة من أهم طرق تعزيز وتحفيز المعلمات معنوياً، ويعزز من كفاءة مجتمعات التعلم المهنية، وهذا يتفق مع دراسة الحازمي (٢٠٢٢) والمطيري (٢٠٢٢) فقد توصلت إلى أن من متطلبات دعم مجتمعات التعلم العلاقات الطيبة الفعالة بين المعلمين والمدير، وبين المعلمين أنفسهم، وتأثير دور مدير المدرسة في بناء هذه العلاقات.

وقد حصلت عبارة "تكريم مدیرة المدرسة إنجازات مجتمعات التعلم المهنية المتميزة" على الترتيب الخامس والأخير بمتوسط حسابي (٣,٣٩٨) وانحراف معياري (٠,٩٠٩) وبدرجة موافقة متوسطة، وقد ترجع تلك النتيجة لحدودية الميزانية المخصصة لتحفيز ودعم للمعلمات، فمدیرة المدرسة ملزمة بصرف الميزانية التشغيلية حسب النسب المحددة كما ورد في الدليل الإجرائي للميزانية التشغيلية، فتكريم المدیرة المعلمات المتميزات والمشاركات بمجتمعات التعلم المهنية ولكن بشكل متوسط، وهذا توصلت له نتائج دراسة موکلي وزعیلی (٢٠٢٢) حيث أشارت لضعف تقديم الحوافر المادية والمعنوية لمشاركة المعلمين في مجتمعات التعلم المهنية.

الإجابة عن السؤال الثاني: هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في استجابة أفراد الدراسة تعزى إلى متغيري المؤهل العلمي، وسنوات الخبرة؟

الفروق وفقاً لمتغير المؤهل العلمي:

للاجابة عن هذا الفرع من السؤال تم استخدام اختبار ت جموعتين مستقلتين، كما هو موضح في الجدول (١٤):

جدول (١٤) اختبار ت لدلالة الفروق بين متوسطات دور مدیرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية وفقاً لمتغير المؤهل العلمي

مستوى الدلالة	قيمة ت	درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط	العدد	المجموعة	البعد
٠,٤٣٤	٠,٧٧٦	٢٠٤	٤,٦٣٠	١٦,٢٩٠	١٣٨	بكالوريوس	القيادة التشاركية الداعمة
			٤,٤٤٦	١٥,٧٦٥	٦٨	دراسات عليا	
٠,٤٦٦	٠,٧٣١	٢٠٤	٤,٢٣٩	١٧,٠٤٣	١٣٨	بكالوريوس	القيم والرؤية المشتركة
			٤,١٣٣	١٦,٥٨٨	٦٨	دراسات عليا	
٠,٢٧٧	١,٠٩١	٢٠٤	٥,٤١٨	١٥,٣٩١	١٣٨	بكالوريوس	التعلم الجماعي وتطبيقاته
			٥,١٥٦	١٤,٥٢٩	٦٨	دراسات عليا	

١٠١	١,٦٤٧	٢٠٤	٤,٢٨٩	١٧,٢٩٠	١٣٨	بكالوريوس	مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية
			٤,٠١٧	١٦,٢٦٥	٦٨	دراسات عليا	
٠,٧٨٣	٠,٢٧٦	٢٠٤	٤,٤١٩	١٦,٣٤٨	١٣٨	بكالوريوس	البيئة التنظيمية
			٣,٦٩٣	١٦,١٧٦	٦٨	دراسات عليا	
٠,٥٤٤	٠,٦٠٨	٢٠٤	٤,١٨٥	١٨,٠٠٠	١٣٨	بكالوريوس	علاقات عمل إيجابية
			٣,٣٠٤	١٧,٦٤٧	٦٨	دراسات عليا	
٠,٣٤٢	٠,٩٥٢	٢٠٤	٢٥,٠٠٠	١٠٠,٣٦٢	١٣٨	بكالوريوس	دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية (الكلي)
			٢١,٩٦٤	٩٦,٩٧١	٦٨	دراسات عليا	

يتضح من الجدول (١٤) نتائج اختبار تداللة الفروق بين متوسطات استجابات المعلمات على دور مديريات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية وفقاً لمتغير المؤهل العلمي عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات المعلمات الالتي مؤهلن العلمي بكالوريوس والمعلمات الالتي مؤهلن العلمي دراسات عليا في جميع الابعاد، حيث بلغت قيمة اختبار ت (٠,٩٥٢) وهي قيمة غير دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٥)، لأن قيمة مستوى الدلالة المقترنة بها بلغت (٠,٣٤٢) وهي أكبر من مستوى الدلالة المطلوب.

وقد يرجع ذلك إلى طبيعة مجتمعات التعلم المهنية واعتمادها على التعاون والعمل الجماعي، مما يقلل من تأثير الخصائص الفردية للمعلمات كالمؤهل العلمي في إدراك دور مديرية المدرسة في دعم مجتمعات التعلم المهنية؛ بالإضافة إلى طبيعة عمل المعلمة وما يتطلبه هذا العمل من مهام وأدوار لا تختلف باختلاف المؤهل العلمي، وهذا قد يكون سبباً في اتفاق آراء المعلمات ونظرهن لموضوع دور مديريات المدارس في دعم مجتمعات التعلم المهنية. وتتفق هذه النتيجة مع دراسة الحازمي (٢٠٢٢)، والشعيلي وإبراهيم (٢٠٢٠)، حيث توصلت النتائج إلى أنه لا يوجد فروق في استجابات أفراد عينة الدراسة تعزى لمتغير المؤهل العلمي.

الفروق وفقاً لمتغير سنوات الخبرة:

للاجابة عن هذا الفرع من السؤال تم استخدام اختبار كروسكال واليس للمجموعات المستقلة، كما هو موضح في الجدول (١٥) :

جدول (١٥) اختبار كروسكال لدلاله الفروق بين متغيرات دور مدیرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية وفقاً لمتغير سنوات الخبرة

مستوى الدلالة	درجة الحرية	قيمة کای تریج (کروسكال والیس)	متوسط الرتب	العدد	سنوات الخدمة	البعد
٠,٠٧٢	٢	٥,٢٧٤	١٢٢,٨٠	٢٠	أقل من ٥ سنوات	القيادة التشارکية الداعمة
			٨٨,٤١	٤٦	من ٥ إلى أقل من ١٠ سنوات	
			١٠٥,٧٠	١٤٠	١٠ سنوات فأكثر	
٠,١٤٩	٢	٣,٨٠٧	١٠٨,٣٠	٢٠	أقل من ٥ سنوات	القيم والرؤى المشتركة
			٨٨,٤٦	٤٦	من ٥ إلى أقل من ١٠ سنوات	
			١٠٧,٧٦	١٤٠	١٠ سنوات فأكثر	
٠,٣٤٠	٢	٢,١٦٠	١١٩,٩٠	٢٠	أقل من ٥ سنوات	التعلم الجماعي وتطبيقاته
			٩٥,٧٢	٤٦	من ٥ إلى أقل من ١٠ سنوات	
			١٠٣,٨٤	١٤٠	١٠ سنوات فأكثر	
٠,٤٤٩	٢	٢,٧٨٣	٩٩,٩٠	٢٠	أقل من ٥ سنوات	مشاركة الخبراء والتجارب الشخصية
			٩١,٤١	٤٦	من ٥ إلى أقل من ١٠ سنوات	
			١٠٧,٩٩	١٤٠	١٠ سنوات فأكثر	
٠,٠٣٨	٢	٦,٥٦٦	١١٢,٨٠	٢٠	أقل من ٥ سنوات	البنية التنظيمية
			٨٣,٨٩	٤٦	من ٥ إلى أقل من ١٠ سنوات	
			١٠٨,٦١	١٤٠	١٠ سنوات فأكثر	
٠,٠٠٧	٢	٩,٨٧٤	٨٨,٤٠	٢٠	أقل من ٥ سنوات	علاقات عمل إيجابية
			٨٣,١١	٤٦	من ٥ إلى أقل من ١٠ سنوات	
			١١٢,٣٦	١٤٠	١٠ سنوات فأكثر	
٠,٠٨٨	٢	٤,٨٥٣	١١٤,٨٠	٢٠	أقل من ٥ سنوات	دور مدیرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية (الكلي)
			٨٦,٩٣	٤٦	من ٥ إلى أقل من ١٠ سنوات	
			١٠٧,٣٣	١٤٠	١٠ سنوات فأكثر	

يُوضح من الجدول (١٥) نتائج اختبار كروسكال واليس لدلاله الفروق بين متواسطات دور مدیرات المدراس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية وفقاً لمتغير سنوات الخبرة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات رتب المعلمات (الكلي)، حيث بلغت قيمة اختبار كروسكال واليس (٤,٨٥٣)، وهي قيمة غير دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥)؛ لأن قيمة مستوى الدلالة المقترنة بها بلغت القيمة (٠,٠٨٨)، وهي أكبر من مستوى الدلالة المطلوب.

كذلك نلاحظ عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطات رتب المعلمات وفقاً لمتغير سنوات الخبرة في معظم الأبعاد، عدا بعدي البنية التنظيمية وعلاقة عمل إيجابية، فقد اتضح وجود فروق ذات دلالة إحصائية حيث بلغت قيمة اختبار كروسكال واليس (٦,٥٦، ٩,٨٧٤) على التوالي.

ولمعرفة اتجاه الفروق لصالح من تكون في بعدي (البنية التنظيمية، علاقات عمل إيجابية) تم استخدام اختبار مان وتنى للمقارنة البعدية كما هو موضح في الجدول (١٦) :

جدول (١٦) اختبار مان وتنى لدلاله الفروق البعدية في دور مدیرات المدراس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية وفقاً لمتغير سنوات الخبرة بعدي: البنية

التنظيمية-علاقات عمل إيجابية

مستوى الدلالة	Z	W	U	مجموع الرتب	متواسط الرتب	العدد	المجموعة	البعد
٠,٠١٦	-	١٣٧١,٠٠٠	٢٩٠,٠٠٠	٨٤٠,٠٠	٤٢,٠٠	٢٠	أقل من ٥ سنوات	البنية التنظيمية
	٢,٤٠٩			١٣٧١,١٠٠	٢٩,٨٠	٤٦	من ٥ سنوات إلى أقل من ١٠ سنوات	
٠,٩٣٤	-	١١٢٥٤,٠٠٠	١٣٨٤,٠٠٠	١٦٢٦,٠٠	٨١,٣٠	٢٠	أقل من ٥ سنوات	
	٠,٠٨٣			١١٢٥٤,٠٠	٨٠,٣٩	١٤٠	١٠ سنوات فأكثر	
٠,٠٢٠	-	٣٥٦٩,٠٠٠	٢٤٨٨,٠٠٠	٣٥٦٩,٠٠	٧٧,٥٩	٤٦	من ٥ سنوات إلى أقل من ١٠ سنوات	

						١٤٠	١٠ سنوات فأكثر	١٠ سنوات فأقل	
٠,٩٣٢	- ٠,٠٨٥	١٥٣٥,٠٠٠	٤٥٤,٠٠٠	٦٧٦,٠٠	٣٣,٨٠	٢٠	أقل من ٥ سنوات	من ٥ سنوات إلى أقل من ١٠ سنوات	علاقة عمل إيجابية
				١٥٣٥,٠٠	٣٣,٣٧	٤٦	أقل من ٥ سنوات		
٠,١١٠	- ١,٥٩٧	١٣٠٢,٠٠٠	١٠٩٢,٠٠٠	١٣٠٢,٠٠	٦٥,١٠	٢٠	أقل من ٥ سنوات	١٠ سنوات فأكثر	علاقة عمل إيجابية
				١١٥٧٨,٠٠	٨٢,٧٠	١٤٠	١٠ سنوات فأكثر		
٠,٠٠٣	- ٢,٩٥٩	٣٣٦٩,٠٠٠	٢٢٨٨,٠٠٠	٣٣٦٩,٠٠	٧٣,٢٤	٤٦	من ٥ سنوات إلى أقل من ١٠ سنوات	١٠ سنوات فأكثر	علاقة عمل إيجابية
				١٤٠٢٢,٠٠	١٠٠,١٦	١٤٠	١٠ سنوات فأكثر		

يتضح من الجدول (١٦) نتائج اختبار مان وتنى لدلاله الفروق البعدية في دور مدیرات المدارس الثانوية في دعم مجتمعات التعلم المهنية وفقاً لمتغير سنوات الخبرة أن الفروق في بعـد البنية التنظيمية بين متـوسطي رتب المجموعتين (أقل من ٥ سنوات- من ٥ سنوات إلى أقل من ١٠ سنوات) لأن مستوى الدلالة أقل من (٠,٠٥) حيث بلـغ (٠,٠١٦)، وهذه الفروق لصالح المعلمـات الـلاتـي سـنوات خـبرـهن أـقل من ٥ سنـوات، وبلغ (٠,٠٢٠). كذلك هـنـاك فـروـق بـين المـجمـوعـتين (من ٥ سنـوات إـلـى أقل من ١٠ سنـوات- ١٠ سنـوات فأـكـثـر) لصالـح المـعلمـات الـلاتـي سـنوات خـبرـهن ١٠ سنـوات فأـكـثـر.

وتعزى النتيجة إلى أن تطبيق مجتمعات التعلم المهنية فكرة جديدة نوعاً ما، لذلك قد نجد أن المعلمـات ذـوات الخبرـة الأـقل أـكـثـر تقـبـلاً للأـفـكار الجديدة، ويعـملـن بشـكـل أـكـبـر عـلـى تـنـفيـذـها بما هو متـاح، وكـذـلـكـ المـعلمـات ذـوات الخبرـة الأـكـثـر فـيـحـكمـ خـبرـهن بالـتـعـلـيمـ قد يـكونـ أـدـركـنـ أـهـمـيـةـ مجـمـوعـاتـ التـعـلـمـ الـمـهـنـيـةـ، وـضـرـورـةـ تـهـيـئـةـ الـبـيـنـةـ التـنـظـيـمـيـةـ لهاـ، فيـ حـيـنـ بـقـيـ مـعـلـمـاتـ ذـواتـ خـبـرـةـ منـ (٥ـ إـلـىـ أـقـلـ مـنـ ١٠ـ سنـواتـ) مـقاـومـاتـ للـتـغـيـيرـ، وـمـطـالـبـاتـ بـتـهـيـئـةـ الـبـيـنـةـ التـنـظـيـمـيـةـ بشـكـلـ كـامـلـ هـنـ دونـ اـشـتـراكـهنـ بـالـعـملـ معـ المـديـرةـ لـتـهـيـئـتهاـ.

أما في بعد علاقات عمل إيجابية يتضح أن الفروق بين متوسطي رتب المجموعتين (من ٥ سنوات إلى أقل من ١٠ سنوات - ١٠ سنوات فأكثر) لأن مستوى الدلالة أقل من (٠٠٥)، حيث بلغ (٠٠٣)، وهذه الفروق لصالح المعلمات اللاتي سנות خبرتهن ١٠ سنوات فأكثر.

ويمكن تفسير النتيجة إلى وعي المعلمات اللاتي سנות خبرتهن ١٠ سنوات فأكثر بأهمية العلاقات الإيجابية في البيئة المدرسية، وإدراكهن بسلوك مديرية المدرسة وما تعمل لبناء أسس العلاقات الطيبة بالمدرسة، وتأصيل مبدأ الاحترام والثقة بين المعلمات، والعمل معها على تأسيس ودعم هذه العلاقات.

وتتفق هذه النتيجة مع دراسة محمد (٢٠١٩)، حيث كانت هناك فروق لصالح الخبرة الأقل من ٥ سنوات، وذلك لشعورهم بأهمية مجتمعات التعلم المهنية في تحسين ممارساتهم المهنية وإكسابهم الخبرات بالاستفادة من زملائهم أصحاب الخبرة، بينما تختلف النتيجة مع دراسة الحازمي (٢٠٢٢)، والشعيلي وإبراهيم (٢٠٢٠) حيث توصلت النتائج إلى أنه لا يوجد فروق في استجابات أفراد عينة الدراسة تعزى لمتغير عدد سنوات الخدمة.

خاتمة الدراسة والتوصيات والمقترنات:

هدفت الدراسة إلى التعرف على دور مديريات المدارس في دعم مجتمعات التعلم المهنية، والكشف عما إذا كان هناك فروق في استجابة أفراد الدراسة تعزى إلى متغيري المؤهل العلمي، وسنوات الخبرة، وتوصلت النتائج إلى أن هناك موافقة بدرجة متوسط بين أفراد الدراسة على دور مديريات المدارس، وقد حصل بعد (علاقة عمل إيجابية) على المرتبة الأولى، وجاء بعد (مشاركة الخبرات والتجارب الشخصية) على المرتبة الثانية، وجاء بالمرتبة الأخيرة بعد (التعلم الجماعي وتطبيقاته)، كما توصلت النتائج إلى عدم وجود فروق بين المعلمات اللاتي مؤهلن العلمي بكالوريوس ودراسات عليا في جميع الأبعاد، وعدم وجود فروق بين رتب المعلمات وفقاً لمتغير سنوات الخبرة في معظم الأبعاد ما عدا بعدي البنية التنظيمية، وعلاقة عمل إيجابية، لصالح المعلمات ذوات الخبرة (أقل من ٥ سنوات - ١٠ سنوات فأكثر).

الوصيات:

- في ضوء النتائج التي تم التوصل إليها توصي الدراسة بأهمية تعزيز دور مدير المدارس في دعم مجتمعات التعلم المهنية، ونذكر منها ما يلي:
- أن يعقد مدير المدارس اجتماعات مع المعلمين بداية كل فصل دراسي لمراجعة وتحديث أهداف مجتمعات التعلم بما يتماشى مع رؤية التعليم.
 - أن يتابع مدير المدارس برامج مجتمعات التعلم المهنية وتقييمها لضمان تكاملها وتحسين الأداء التعليمي.
 - أن يلتتحق مدير المدارس بدورات تدريبية حول أهمية المجتمعات المهنية، وتعزيز مهارات القيادة الداعمة.
 - أن يصمم مدير المدارس مؤشرات أداء قابلة للقياس لتحديد الاحتياجات التدريبية الفعلية للمعلمين.
 - أن يعزز مدير المدارس مشاركة المعلمين في البحوث الإجرائية، ونشر نتائجها.
 - أن يحفز مدير المدارس المعلمين وتشجيعهم على المشاركة في مجتمعات التعلم المهنية.
 - أن يحرص مدير المدارس على تحديد أوقات محددة في الجدول المدرسي لاجتماعات مجتمع التعلم المهنية.
 - أن يوفر مدير المدارس مصادر تعلم متنوعة للمعلمين، عن طريق إنشاء مكتبة رقمية تجمع أفضل الممارسات التعليمية العالمية والمحليّة.
 - أن يضع مدير المدارس نظام لتكريم إنجازات مجتمعات التعلم المهنية المميزة وتحفيزهم مادياً ومعنوياً بشكل دوري.

المقترحات:

- إجراء دراسة تتناول المعوقات التي تواجه مدیرات المدارس في دعم مجتمعات التعلم المهنية.
- إجراء دراسة تتناول الاحتياجات التدريبية لمدیرات المدارس لدعم مجتمعات التعلم المهنية.
- إجراء دراسة تتناول تصور مقترن لتطوير أدوار مدیرات المدارس في ضوء بعض النماذج المعاصرة.

قائمة المراجع:

أولاً: قائمة المراجع العربية:

آدم، أمينة خلف؛ البحيري، خلف محمد، و وهبة، عماد صموئيل، (٢٠٢٣)، نموذج مقترن لتعزيز الهوية المهنية للمعلمين باستخدام مجتمعات التعلم المهنية في مصر، مجلة شباب الباحثين في العلوم التربوية، ع١٤، ١ - ٢٨.

إبراهيم، حسام الدين السيد محمد (٢٠٢٣) تصور مقترن لتطوير أدوار القيادة التعليمية لدى مدیري مدارس التعليم العام بجمهورية مصر العربية في ضوء بعض النماذج المعاصرة ، مجلة بحوث عربية في مجالات التربية النوعية، ٢٩٨ - ٧٣ - ١٩٢

إبراهيم، حسام الدين السيد محمد، و المزوقي، أحمد سعيد، (٢٠١٨)، المشكلات التي تواجه مجتمعات التعلم المهنية في المدارس بسلطنة عمان، مجلة الفنون والأدب وعلوم الإنسانيات والاجتماع، ع٢٩٦ - ٣٠٦ - ٣٣٧

أبو جامع، إبراهيم أحمد، (٢٠٢١)، ممارسة قادة المدارس الحكومية للكفايات الفنية في ضوء رؤية المملكة العربية السعودية ٢٠٣٠ م، مجلة الشمال للعلوم الإنسانية، مج٦، ع٢٩١ - ٣٢٢ .

أصلان، أيمن السيد محمد، (٢٠١٨)، مجتمعات التعلم المهنية ودورها في التحسين المدرسي في ضوء بعض الأنماط القيادية المعاصرة، مجلة كلية التربية، مج١٨، ٦٨٧ - ٧٤٢

البلطان، إبراهيم عبدالله، (٢٠٢٢)، دور مجتمعات التعلم المهنية في تنمية المعرفة والمسؤولية المهنية لعلمي العلوم وتصوراتهم نحو معوقات تطبيقها، مجلة جامعة بيشة للعلوم الإنسانية والتربية، ع١٠، ٥٩ - ٢٨

المجهني، أحمد عبد الكريم؛ الفهد، عبد الله سليمان (٢٠١٩)، واقع مجتمعات التعلم المهنية عبر الإنترنت لعلمات الأحياء في مدينة الرياض، المؤتمر الأول للجمعية السعودية للمعلم (جسم)، في الفترة بين ٤ - ٥ ديسمبر ٢٠١٩ بجامعة الملك خالد، أبها، ص ١٥٨ - ١٧٧.

الخازمي، عبدالله أحمد، (٢٠٢٢)، دور مجتمعات التعلم المهنية في علاج الفاقد التعليمي من وجهة نظر معلمي مقرر لغتي الجميلة لدى تلاميذ الصف الرابع الابتدائي، مجلة العلوم التربوية والدراسات الإنسانية، ع ٤٩٥٢٦ ، ٥٢٢ .

الخريجي، بيان عبد العزيز؛ و طيب، عزيزة عبد الله، (٢٠٢٠) درجة جاهزية تطبيق مجتمعات التعلم المهنية في المدارس الثانوية الحكومية بمدينة جدة، مجلة البحث العلمي في التربية، ع ٢١ ج ٢ ،

٨٤ - ٥٨

حضرير، وفاء محمد، (٢٠٢٢)، الاتجاهات الحديثة في التنمية المهنية للمعلم في ضوء خبرات دول العالم المعاصر، المؤتمر الأول الاتجاهات الحديثة في العلوم التربوية جامعة حايل.

الداودود، منال سعد؛ الجارودي، ماجدة إبراهيم، (٢٠١٩)، درجة توافر عناصر ومجتمعات التعلم المهنية في مدارس التعليم العام بمحافظة الخرج كمدخل للتحسين المستمر، مجلة دراسات العلوم التربوية، الجامعة الأردنية، ٤٦ ، ص ٢١٧ - ٢٣٧ .

السعوي، محمد إبراهيم، (٢٠٢٢)، واقع الإشراف التربوي في تطوير مجتمعات التعلم المهنية بمدارس التعليم العام في منطقة القصيم، الثقافة والتنمية، س ٢٢ ، ع ١٨٢ ، ١٦١ - ٢٠٤

الشائع، على صالح؛ والشيخ، أمل عبد العزيز، (٢٠٢٢)، درجة ممارسة الإدارة المدرسية لاستراتيجيات المنظمة المتعلمـة في المدارس الثانوية للبنـات بالأحسـاء حسب نموذـج أبعـاد المنظـمة المـتعلـمة "DLOQ" ، مجلة الـدراسـات والـبحـوث التـربـوية، مج ٢ ، ٥٧ ، ٨٧ -

. ١٢٣

الشعيلي، سيف محمد؛ وإبراهيم، حسام الدين السيد محمد، (٢٠٢٠)، دور مديرى المدارس في بناء مجتمعات التعلم المهنية بمدارس التعليم الأساسي في محافظة شمال الشرقية بسلطنة عمان من وجهة نظر المعلمين. دراسات عربية في التربية وعلم النفس، ع ٤٩١ ، ١٢٦ - ٤٦٥ ،

الشمرى، منى نايف، (٢٠٢٢) ، واقع مجتمعات التعلم المهنية لدى مديريات المدارس الثانوية بمدينة حائل من وجهة نظر المعلمـات، مجلة العـلوم التـربـوية والنـفـسـية، مج ٦ ، ٨١ ٥٦ - ١٠١

الصغرـيـ، أـحمد (٢٠٠٩)، مجـتمعـات التـعلم مـدخل لـضـمان الجـودـة في المـدارـس الثـانـويـة، مجلـة التربية، المـجلـد ١٢، العـدد ٩٧، ص ٤٤٧ - ٤٧٢

الصقرى، عواطف بنت إبراهيم، الجهنى، فاطمة سليمان، العصيلى، ليلى بنت إبراهيم بن محمد، و
الرافعى، يسرى حمد، (٢٠٢٢)، تحويل المدرسة إلى مجتمع تعلم مهنى: دراسة حالة الابتدائية
السابعة لتحفيظ القرآن بمدينة بريدة، مجلة كلية التربية، مج ٣٧، ع ٥٢ - ٩٦ .

عبد الرحمن، حسنية حسين، (٢٠١٨)، مجتمعات التعلم: مدخل لتحقيق التنمية المهنية لمعلمي
المدارس الثانوية العامة في مصر على ضوء خبرى الولايات المتحدة الأمريكية وسنغافورة،
مجلة التربية المقارنة والدولية، س ٤، ع ١٠٤، ٢٦٣ - ٣٥١ .

العتبى، ابتسام تركى سالم، (٢٠٢٢)، واقع تفعيل معلمات الرياضيات في المرحلة المتوسطة بمدينة
جدة لمجتمعات التعلم المهنية، مجلة كلية التربية، ع ١٠٥ - ٢٨٧ ، ٣٣٢ .

العتبى، سعد بن محمد، والنفيسة، صالح بن إبراهيم، (٢٠٢١)، معوقات أداء مجتمعات التعلم
المهنية PLC من وجهة نظر معلمي العلوم في عفيف، المجلة الدولية للبحوث في العلوم
التربوية، مج ٤، ع ٤٠٥، ٣٦٧ - ٤٠٥ .

العريفى، عفاف بنت عبد الله بن سعود، و العنزي، سالم بن مزلوه بن مطر، (٢٠٢١)، تصور
مقترن لتنمية التفكير الناقد لدى معلمات اللغة الإنجليزية للمرحلة الابتدائية بمدينة الرياض
في ضوء مجتمعات التعلم المهنية الرقمية المستدامة، دراسات عربية في التربية وعلم النفس،
ع ١٣٦، ٣٦٦ - ٣٤١ .

العصيلى، ليلى بنت إبراهيم بن محمد و بكر، سحر إبراهيم أحمد (٢٠١٩)، دور مجتمعات التعلم
في التنمية المهنية لمعلمات المرحلة الثانوية بمنطقة القصيم (رسالة ماجستير غير منشورة)،
جامعة القصيم - كلية التربية - قسم أصول التربية

العنزي، وعد لافي و المطيري سارة بنت هليل بن دخيل الله (٢٠٢٣)، المتطلبات التربوية لتعزيز
مجتمعات التعلم المهنية لدى معلمات مرحلة الطفولة المبكرة في ضوء الاتجاهات العلمية
المعاصرة، مجلة شباب الباحثين في العلوم التربوية، ع ١٤٠ - ٥٤١ .

الغافرى، خميس بن حمدان بن سليمان والمنذرية ريا بنت سالم بن سعيد و العبرى خلف بن مرهون
بن خلف (٢٠٢١)، مدى توظيف المشرفين التربويين لأبعاد مجتمعات التعلم المهنية بسلطنة
عمان، مجلة الأندلس للعلوم الإنسانية والاجتماعية، ع ٤١ - ١٥١ - ١٨٠ .

الفريج، وفاء بنت إبراهيم بن فهد (٢٠٢١)، تصور مقترن لتفعيل مجتمعات التعلم في المدرسة الثانوية بمدينة الرياض وفق نظرية السوق الاجتماعي في ضوء متطلبات رؤية المملكة ٢٠٣٠م، رسالة الخليج العربي، س ٤٢، ١٦١، ١٥ - ٣٦

القطاطي، محمد حسن؛ طوهري، علي هادي، (٢٠٢٠)، تقويم مجتمعات التعلم المهنية في مدارس تطوير بمنطقة جازان من وجهة نظر قادة المدارس والمشرفيين والمعلمين، مجلة الآداب للدراسات النفسية والتربوية، ع ٦ - ٣٧، ٨٠

محمد، أسماء علي؛ عبد الرحمن، حسن؛ عبد العال، هدى معرض، (٢٠٢١)، مجتمعات التعلم المهنية في المدارس الدولية باليابان وكيفية الإلقاء منها في مصر، مجلة جامعة الفيوم للعلوم التربوية والنفسية، ع ١٥٥، ج ٨٩٢ - ٩٥٠

محمد، ماهر أحمد، (٢٠١٩)، بناء مجتمعات التعلم المهنية كمدخل لتجوييد الأداء الأكاديمي في مدارس التعليم العام بالمملكة العربية السعودية، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية، غزة، ٢٧ (٦)، ص ٦٢ - ٩٢

مزهري، رمزي عطية، (٢٠١٩)، أثر أبعاد المنظمة المتعلمة في السلوك الإبداعي للعاملين: جامعة فلسطين نموذجاً، مجلة كلية فلسطين التقنية للأبحاث والدراسات، ع ٦٤، ٣٦٥ - ٤٠٠.

مشروع الملك عبد الله بن عبد العزيز لتطوير التعليم العام "تطوير" (١٤٣٦)، دليل مجتمعات التعلم المهنية للإصدارات الأولى الرياض: شركة تطوير للخدمات التعليمية

المطيري، بدريه بنت فلاح بن دغيم، (٢٠٢٢)، قيادة مجتمعات التعلم المهنية في ظل جائحة كورونا بمدارس التعليم العام في محافظة عنزة، مجلة الدراسات والبحوث التربوية، مع ٢، ع ٤،

المطيري، هياء بنت عمر؛ والدغيم، خالد بن إبراهيم (٢٠١٨)، واقع مجتمعات التعلم المهنية لمعلمات العلوم ومتطلبات تطبيقها في المرحلة الثانوية بمنطقة القصيم، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة القصيم - كلية التربية، قسم المناهج وطرق التدريس.

موكلبي، فهد بن إبراهيم، وزيلعي، أحمد بن عبد الله، (٢٠٢٢)، المعتقدات التي تواجه معلمي الرياضيات في تفعيل مجتمعات التعلم المهنية وفقاً لآرائهم، مجلة العلوم التربوية والنفسية، مج ٦، ع ٣٦٤، ٥٧ - ٧٣

هلال، محمد سعيد؛ محمود، بدرية مصطفى، (٢٠٢٣)، تفعيل دور مدير المدرسة الثانوية العامة في تنمية الأداء المهني للمعلمين بمصر على ضوء القيادة التنموية، الإدراة التربوية، ٣٧(٣٧)، ٥٨-١٥٧.

وزارة التعليم، (٢٠٢٤)، وثيقة التشكيلات الإشرافية والمدرسية لشاغلي الوظائف التعليمية، وكالة الوزارة للموارد البشرية.

ثانياً: المصادر والمراجع الأجنبية والعربية المترجمة للإنجليزية

- Abu Jame, Ibrahim Ahmad. (2021). The practice of the public school leaders for technical competencies in the light of the Kingdom Saudi Arabia vision 2030. Al-Shamal Journal for Humanities (in arabic), 6(2), 291–332.
- Ādam, Amīnah Khalaf ; Al-Buhayrī, Khalaf Muhammad, & Wahbah, ‘Imād Ṣamū’īl. (2023). A Proposed Model to Enhance Teachers' Professional Identity Using Professional Learning Communities in Egypt. Journal of Young Researchers in Educational Sciences (in arabic), 14, 1–28.
- Admiraal, W., Schenke, W., De Jong, L., Emmelot, Y., & Sligte, H. (2021). Schools as professional learning communities: what can schools do to support professional development of their teachers?. Professional development in education, 47(4), 684-698.
- Al Sufran, Mohammed Bin Hassan Saeed & Tawhari, Ali Bin Hadi Ibraheem. (2020). Evaluating the Professional Learning Communities in Tatweer Schools in Jazan District from the Viewpoint of School Leaders, Supervisors and Teachers. Journal of Arts for Psychological and Educational Studies (in arabic), 6, 37–80.
- Al-Dāwūd, Manāl Sa‘d ; & Al-Jārūdī, Mājidah Ibrāhīm. (2019). The Availability of Professional Learning Community Elements in General Education Schools in Al-Kharj as an Entry Point for Continuous Improvement. Journal of Educational Sciences Studies (in arabic), University of Jordan, 46, 217–237.
- AL-furaih, Wafa Ibrahim. (2021). A suggested proposal for activating learning communities in secondary school in Riyadh According to the Social system theory in light of the requirements of Saudi vision 2030. Arabian Gulf Message (in arabic), 42(161), 15–36.
- Al-Ghāfirī, Khamīs ibn Ḥamdān ibn Sulaymān, almundhryh Rayyā bint Sālim ibn sa‘id & Al-‘Ibrī Khalaf ibn Marhūn ibn Khalaf. (2021). The Employment rates of Educational Supervisors for the

Dimensions of Professional Learning Communities in the Sultanate of Oman. *Al-Andalus Journal for Humanities and Social Sciences* (in arabic), 41, 151–180.

Al-Hazmi, Abdullah Bin Ahmed Yahia. (2022). The Role of Professional Learning Communities in Treating Educational Loss from Teachers' Point of View of 'My Beautiful Language' Course for Fourth Grade Students. *Journal of Educational Sciences and Human Studies* (in arabic), 495, 526–522.

Al-'Anzī, Wa'd Lāfī wa Al-Muṭayrī Sārah bint Hulayyil ibn Dakhīl Allāh. (2023). Educational Requirements for Enhancing Professional Learning Communities Among Early Childhood Teachers in Light of Contemporary Scientific Trends. *Journal of Young Researchers in Educational Sciences* (in arabic), 14, 541–574.

Al-Juhanī, Ahmād 'Abd Al-Karīm ; & Al-Fahd, 'Abd Allāh Sulaymān. (2019). The Reality of Online Professional Learning Communities for Female Biology Teachers in Riyadh. First Conference of the Saudi Society for Teachers (JISM) (in arabic), 4–5 December 2019, King Khalid University, Abha, 158–177.

Al-Mutairy, Haya Omar & A-Deghaim, Khaled Ibrahim. (2018). The reality of professional learning communities for science teachers and their application requirements in secondary schools in Qassim region (Unpublished Master's Thesis) (in arabic). College of Education, Qassim University, Dept. of Curriculum and Instruction.

Al-Muṭayrī, Badrīyah bint Falāḥ ibn Dughaym. (2022). Leading Professional Learning Communities in Light of The Corona Pandemic in Public Education Schools in Unaizah Governorate. *Journal of Studies and Educational Researches* (in arabic), 2(4).

Al-Osayli, Laila Ibrahim Mohammad & Bakr, Sahar Ibrahim Ahmed. (2019). The Role of Learning Communities in Professional Development of Secondary Level Teachers in Qassim,

- (Unpublished Master's Thesis) (in arabic). Qassim University, College of Education, Educational Foundations Department.
- Al-Otaibi, Ebtsam Turki. (2022). The Reality of Activating Mathematics Teachers in The Intermediate Stage in Jeddah For Professional Learning Communities. Journal of the Faculty of Education (in arabic), 105, 287–332.
- Al-Otaibi, Sa'ad bin Mohammed & Al-Nafisah, Saleh bin Ibrahim. (2021). The obstacles of the performance of professional learning communities (plc) from the point of view of science teachers in AFIF. International Journal of Research in Educational Sciences (in arabic), 4(3), 367–405.
- Al-Şaghīr, Ahmād. (2009). Learning Communities as an approach for quality assurance in high schools A Field Study in UAE. Journal of Education (in arabic), 12(97), 447–472.
- Al-Sa‘wī, Muḥammad Ibrāhīm. (2022). The Reality of Educational Supervision in Developing Professional Learning Communities in General Education Schools in Al-Qassim Region. Culture and Development (in arabic), 22(182), 161–204.
- Al-Şaqrī, ‘Awāṭif bint Ibrāhīm, Al-Juhanī, Fāṭimah Sulaymān, Al-‘Uṣaylī, Laylā bint Ibrāhīm ibn Muḥammad, wa Al-Rifā‘ī, Yusrī Ḥamad. (2022). Transforming the School into a Professional Learning Community: A Case Study of the Seventh Elementary School for Qur'an Memorization in Buraidah. Journal of the Faculty of Education (in arabic), 37(3), 52–96.
- Al-Shammari, Mona Naif. (2022). The reality of the professional learning communities of secondary school principals in Hail from the teachers' point of view. Journal of Educational and Psychological Sciences (in arabic), 6(56), 81–101.
- Al-Shāyi‘, ‘alā Ṣāliḥ ; & Al-Shaykh, Amal ‘Abd-Al-‘Azīz. (2022). The Degree of School Administration Practice of Learning Organization Strategies in Secondary Schools for Girls in Al-Ahsa according to the Model of Learning Organization

- Dimensions "DLOQ". Journal of Studies and Educational Researches (in arabic), 2(5), 87–123.
- Al-shuaili, Saif Bin Mohammed bin khalfan & Ibrahim, Hossam El Din Elsaïd Mohammad. (2020). The Role of School Principals in Building Professional Learning Communities in Basic Education Schools in the North-Alsharqia Governorate, Sultanate of Oman from the Teachers' Point of View. Arab Studies in Education and Psychology (in arabic), 126, 465–491.
- Albltān, Ibrāhīm ‘bdāllh. (2022). The Role of Professional Learning Communities in Developing the Knowledge and Professional Responsibility of Science Teachers and Their Perceptions of the Obstacles Encountering their Application. Journal of Bisha University for Humanities and Educational Sciences (in arabic), 10, 28–59.
- Al‘uryfy, ‘Afāf bint ‘bdāllh ibn Sa‘ūd, wa Al-‘Anzī, Sālim ibn mzwh ibn Maṭar. (2021). A Proposed Framework for Developing Critical Thinking Among Elementary English Language Teachers in Riyadh Using Sustainable Digital Professional Learning Communities. Arab Studies in Education and Psychology (in arabic), 136, 341–366.
- Al‘utyby, Ibtisām Turkī Sālim. (2022). The Reality of Middle School Mathematics Teachers' Activation of Professional Learning Communities in Jeddah. Journal of the Faculty of Education (in arabic), 105, 287–332.
- Alkhrymy, bayān ‘Abd-Al-‘Azīz ; & Tayyib, ‘Azīzah Allāh. (2020). The Readiness Level for Implementing Professional Learning Communities in Government High Schools in Jeddah. Journal of Scientific Research in Education (in arabic), 21(2), 58–84.
- Aslān, Ayman Al-Sayyid Muḥammad. (2018). Professional Learning Communities and Their Role in School Improvement in Light of Some Contemporary Leadership Patterns. Journal of the Faculty of Education (in arabic), 18(2), 687–742.

- Helal ‘Mohamed Said; & Mahmoud, Badria Mustafa. (2023). Activating General Secondary School Principal’s Role in Developing Teachers’ professional performance in Egypt in the Light of the Developmental Leadership. *Al-Idarah Al-Tarbawiyyah* (in arabic), 37(37), 58–157.
- Heng, Z. M., Abdullah, Z., Komariah, A., Kurniatune, T. C., Hakim, D. L., ... & Nurlatifah, S. (2020). Transformational leadership of headmasters and professional learning communities in primary schools, manjung, perak. *International Journal of Innovation, Creativity and Change*, 12(5), 467-481.
- High, L. G. (2020). Elementary Principals' Behaviors and Collaborative Professional Learning Communities (Doctoral dissertation, Walden University).
- Hord, S. M. (Ed.). (2004). *Learning together, leading together: Changing schools through professional learning communities*. Teachers College Press.
- Hord, S. M. (2009). Professional learning communities. *Journal of staff development*, 30(1), 40-43.
- ‘Abd-Al-Rahmān, ḥusnyh ḥusīn. (2018). Learning Communities: An Introduction to Professional Development for General Secondary School Teachers in Egypt in the Light of the Experience of the United States of America and Singapore. *Journal of Comparative and International Education* (in arabic), 4(10), 263–351.
- Ibrahim, Hossam El Din Elsaïd Mohammed & Al Marzouqi, Ahmed bin Saeed bin Abdullah. (2018). Problems Facing Professional Learning Communities in Schools in the Sultanate of Oman. *Journal of Arts, Literature, Humanities, and Social Sciences* (in arabic), 29, 306–337.
- Ibrāhīm, Ḥusām Al-Dīn Al-Sayyid Muḥammad. (2023). A Proposed Vision for Developing the Educational Leadership Roles of Public School Principals in Egypt in Light of Some

Contemporary Models. Journal of Arab Research in the Fields of Specific Education (in arabic), 298, 73–192.

Keung, C. P. C., Yin, H., Tam, W. W. Y., Chai, C. S., & Ng, C. K. K. (2020). Kindergarten teachers' perceptions of whole-child development: The roles of leadership practices and professional learning communities. Educational Management Administration & Leadership, 48(5), 875-892.

Khodair, Wafaa Mohammed. (2022). The New Trends in the Professional Development of Teachers in light of the experiences of The Contemporary World. First Conference on Modern Trends in Educational Sciences (in arabic), University of Hail.

King ‘Abd Allāh ibn ‘Abd Al-‘Azīz Project for Public Education Development "Tatweer". (2015). Professional Learning Communities Guide (in arabic), First Edition. Riyadh: Tatweer Educational Services Company.

Ministry of Education. (2024). Wathīqah al-Tashkīlāt al-ishrāfiyah wa-al-madrasīyah lshāghly al-wazā’if al-ta‘līmīyah. Deputy Minister for Human Resources

Mokli, Fahad Ibrahim, & Zaylaee, Ahmed Abdullah. (2022). The obstacles which are facing mathematics teachers in activating professional learning communities from their point of view. Journal of Educational and Psychological Sciences (in arabic), 6(36), 57–73.

Muhammad, Asmā’ ‘Alī ; ‘Abd-Al-Rahmān, ḥusnyh ḥusīn ; & ‘bdāl‘āl, Huda Mu‘awwad. (2021). Professional learning communities in international schools in Japan and how to benefit from Egypt. Fayoum University Journal of Educational and Psychological Sciences (in arabic), 15(15), 892–950.

Muhammad, Māhir Ahmad. (2019). Establishing professional learning communities as an input to improve the academic performance quality of public education schools in Saudi Arabia. IUG Journal

of Educational and Psychology Sciences (in arabic), Gaza, 27(6), 62–92.

Muzhir, Ramzī ‘Atīyah. (2019). The Impact of Learning Organization Dimensions on the Creative Behavior of Employees: Palestine University as a Model. Journal of Palestine Technical College for Research and Studies (in arabic), 6, 365–400.

Ramirez, J. A. (2020). High School Professional Learning Communities in California High Schools: The Significance of the Principal’s Leadership Behaviors (Doctoral dissertation, University of La Verne).

Zheng, X., Yin, H., & Li, Z. (2019). Exploring the relationships among instructional leadership, professional learning communities and teacher self-efficacy in China. Educational Management Administration & Leadership, 47(6), 843-859.