

محددات الصحة التنظيمية بالمؤسسة التعليمية

"دراسة تحليلية"

إعداد

د/نسمة عبد الرسول عبد البر مدرس التربية المقارنة والإدارة التعليمية كلية التربية - جامعة بنها	أ.د/ أحمد إبراهيم أحمد أستاذ التربية المقارنة والإدارة التعليمية كلية التربية - جامعة بنها
--	---

أ/ محمد جاسم محمد عبد الله الكندري

محددات الصحة التنظيمية بالمؤسسة التعليمية دراسة تحليلية

إعداد

أ.د/ أحمد إبراهيم أحمد د/ فسمة عبد الرسول عبد البر أ/ محمد جاسم محمد عبد الله الكندرى
أستاذ التربية المقارنة والإدارة التعليمية مدرس التربية المقارنة والإدارة التعليمية
كلية التربية - جامعة بنها كلية التربية - جامعة بنها

أوّل: الإطار العام للبحث:

مقدمة البحث:

تعد المؤسسة من أهم المؤسسات التي أنشأها المجتمع وفوضها مهمة تنمية الأجيال، وتزويدها بالخبرات الملائمة، وتدريبها على أنماط السلوك المرغوب فيه بما يساير المجتمع وتطلعاته المستقبلية، ومن هنا تعد المؤسسة نظاماً اجتماعياً له أهدافه التي يسعى إلى تحقيقها، لذلك فإنها تعتمد على شبكة من الاتصالات تربط العاملين داخلها بعضهم ببعض، وكذلك ترتبط بالمجتمع الخارجي، بجانب ارتباطها بالنظام التعليمي الأأم وبالأنظمة الأخرى في المجتمع، ولكي يمكن تفهم الكيفية التي يؤدي بها أفراد المؤسسة وظائفهم المختلفة فإن الأمر يتطلب المزج بين الأفكار والمفاهيم المتعلقة بالأفراد وبين الأفكار والمفاهيم المتعلقة بالمؤسسة كمؤسسة اجتماعية.

وتشكل الصحة التنظيمية أحد الاتجاهات الإدارية الحديثة التي تركز على الفرد وبيئة العمل معاً، ولكي تكون المؤسسة صحيحة فلابد من تحقيق وظائفها المتكاملة بصورة متناغمة، ومن ثم فإنما أن تكون المؤسسة محفزة وجيدة وصحية، وحينئذ تعتبر ممتدة بصحة تنظيمية (Healthy Organization)، وإنما أن تكون المؤسسة محبطه، وغير جيدة وغير صحية، فتكون مدعاه للتلوث والقلق، فإن ذلك يؤدي إلى اختلال في أدائها الوظيفي وحينئذ تعتبر مؤسسة غير صحية (Unhealthy).

وقد تركز مفهوم الصحة التنظيمية حول قدرة المؤسسة على أن تنمو وتطور وترتبط بعلاقات متبادلة ناجحة مع الأنظمة الأخرى، ولا تقوم بإجراءات متكررة لتحقيق أهدافها.

وتلعب الصحة التنظيمية دوراً أساسياً في تحسين أداء العاملين والطلاب وفعالية المؤسسة من خلال التشخيص المنظم والتطوير والتغيف لخطط التغيير، حيث إن الجهود المبذولة لتحسين الصحة والرفاهية يجب أن تبدأ بالمؤسسة نفسها، من خلال تعزيز الصحة الأساسية الهيكيلية والتنظيمية، ثم التطبيق لكيفية تنظيم العمل من خلال تكوين بنية متوازنة قوية، وحالة من الاستقرار التنظيمي، وتشخيص المهارات المهنية للعاملين في المؤسسة للتأكد من امتلاكهم للمهارات الأساسية، وتحديد أولويات الإصلاح في ضوء نتائج قياس أبعاد الصحة التنظيمية، وملحوظة السلوك المنظمي الذي يدعم معتقداتهم حول نقاط القوة والضعف^(٢).

مشكلة البحث :

يمكن صياغة مشكلة البحث في السؤال الرئيس التالي:
ما أهم محددات الصحة التنظيمية للمؤسسة التعليمية؟

ويترافق معه التساؤلات الفرعية التالية :

- ماذا نعني بالصحة التنظيمية؟
- ما أهمية الصحة التنظيمية للمؤسسة التعليمية؟
- ما مستويات الصحة التنظيمية في المؤسسة التعليمية؟
- ما أهم أبعاد الصحة التنظيمية في المؤسسة التعليمية؟
- ما أهم خصائص المؤسسة ذات الصحة التنظيمية؟
- ما دور الصحة التنظيمية في دعم العمل بالمؤسسة التعليمية؟

اهداف البحث :

يهدف البحث الحالي إلى تحديد محددات الصحة التنظيمية للمؤسسة التعليمية عن طريق:

- التعرف على ماهية الصحة التنظيمية بشكل عام.
- الكشف عن أهمية الصحة التنظيمية للمؤسسة التعليمية.
- التعرف على مستويات الصحة التنظيمية في المؤسسة التعليمية.
- الوقوف على أبعاد الصحة التنظيمية في المؤسسة التعليمية.
- التعرف على خصائص المؤسسة ذات الصحة التنظيمية.
- إبراز دور الصحة التنظيمية في دعم العمل بالمؤسسة التعليمية.

أهمية البحث:

تكمّن أهمية البحث فيتناوله موضوع الصحة التنظيمية والعوامل المؤثرة فيه مع التركيز على أهميتها بالمؤسسة التعليمية من أجل الوصول إلى الأهداف المنشودة في ظل تعدد التحديات التي تواجهها ومستجدات العصر المطلوب مواكبتها عبر وجود إدارة واعية وجود موجهة داخل المؤسسة التعليمية وخارجها.

منهج البحث:

استخدم البحث الحالي المنهج الوصفي حتى يحقق أهدافه ويجيب عن تساؤلاته ويطرح قضيّاه العلمية.

ثانيًا: مفهوم الصحة التنظيمية وأهميتها:

تعرف الصحة التنظيمية على أنها قدرة المؤسسة على التكيف بنجاح مع بيئتها وإيجاد حالة تاغم بين أعضائها وتحقيق أهدافها وفاعلية المؤسسة تأتي من التعامل مع الظروف المتغير للأعمال، وبالتالي فهي تتضمن قدرة المؤسسة على العمل بفاعلية مما يؤدي إلى النمو والتحسين^(٣)، وعرفت الصحة التنظيمية بأنها مجموعة المواهب والمهارات التي يتمتع بها أفرادها واستخدام تلك المواهب من أجل تحقيق أهدافها^(٤).

وعرفت أيضًا بأنها قدرة المؤسسة على تقديم أداء مالي وتشغيلي متوقف على المدى الطويل^(٥)، وتعرف بأنها حالة من حالات التشغيل الكامل الحالي من العائق لجميع العمليات التنظيمية الرسمية وغير الرسمية، الرئيسية منها والثانوية^(٦).

ونفرض الصحة التنظيمية تغييرًا ليس فقط في المصادر والأهداف المتبعة في علاقة المؤسسة بيئتها، ولكن تغييرًا يكون له بعد مؤسسي يؤدي إلى إعلاء وتعزيز المؤسسة ككل، وتكون أهمية الصحة التنظيمية في أنها أداة تقييم رئيسة للعلاقات والظروف داخل المؤسسة حيث تعتبر عملية التقييم من أهم معالم نجاح المؤسسة لما له من دور كبير في تزويد المسؤولين في المؤسسات بالمعلومات الضرورية التي تسهم في دعم أهداف المؤسسة، والذي بدوره يؤدي إلى رفع مقدرة المسؤولين على معالجة القضايا المترافقمة في المؤسسة بدلاً من تركها تتقاوم^(٧).

كما تكمن أهمية الصحة التنظيمية في قدرتها العالية على تلبية احتياجات العاملين، من الرفاهية والإنتاجية والتجارب الذاتية الإيجابية، ويمكن التمييز بين المؤسسات الصحية وغير الصحية بالإضافة إلى الصحة التنظيمية، وأيضاً يسهم مفهوم الصحة التنظيمية في فهم كيفية تفاعل العوامل الفردية والتنظيمية يمكن تحديد المؤسسات الصحية من غير الصحية، بالإضافة إلى فهم العوامل الفردية والتنظيمية التي تتفاعل وتؤثر في العاملين ونتائج المؤسسة التي من شأنها أن تزيد أداء العاملين من خلال زيادة الدافعية والروح المعنوية، والتقليل من الغياب، والتقليل من مشاكل العاملين، وزيادة الروح التنافسية بين العاملين^(٨).

ويرى الباحث أن الصحة التنظيمية للمؤسسة تعد أمراً مهماً، إذ أنها تعكس بشكل جيد على مناخ المؤسسة، حيث إن المؤسسة التي تتمتع بالصحة التنظيمية الملائمة للمناخ التنظيمي السائد فيها تكون قادرة على المحافظة على بقائها، وقدرة على التكيف مع المتغيرات البيئية المحيطة بها سواء كانت متغيرات داخلية أم متغيرات خارجية، وكذلك العكس فال المؤسسة التي لا تتمتع بصحة تنظيمية تكون غير قادرة على العمل بفعالية ويمكن اختراقها بسهولة.

ثالثاً: مستويات الصحة التنظيمية وأبعادها:

يوجد للمؤسسة ثلاثة مستويات متميزة لتحقيق احتياجاتها التعبيرية والاجتماعية والمعيارية، وتشمل المستويات الفنية والإدارية والمؤسسية، وتمثل هذه المستويات الأسس النظرية لتحديد وتفعيل الصحة التنظيمية، وتسجل في المؤسسة الصحية هذه المستويات الفنية والإدارية والمؤسسية مع بعضها بعضاً، وذلك على النحو التالي^(٩):

المستوى الفني:

ينصب نشاطه الأساسي على عمليات التعليم والتعلم في المؤسسة، وتكون الوظيفة الرئيسية للمؤسسة إعداد طلاب مؤهلين للعمل في عصر متغير، وتمثل المسئولية الأولية للمعلمين والموجهين في حل المشكلات المرتبطة بعمليتي التعليم والتعلم، كما يهتم بالكفاءة الإنتاجية ويستعين بالأساليب الفنية والطريقة العلمية لتحقيق الأهداف المرغوبة.

المستوى الإداري:

يركز هذا المستوى على الوظائف الإدارية الداخلية للمؤسسة، ويختص بخدمة ومراقبة المستوى الفني وينسق بين الأنشطة الداخلية للمؤسسة حتى يمكن المستوى الفني من أداء عمله بكفاءة، فالمدير في المستوى الإداري يتولى ترجمة أهداف المؤسسة إلى مجموعة من السياسات والإجراءات والقواعد الخاصة بالتمويل والأفراد وغيرها، وذلك لكي تساعد المستوى الفني على أداء وظيفته، حيث ينسق بين العاملين وجهودهم البذولة، تخصيص الموارد المطلوبة، وإيجاد الأساليب المناسبة لتحفيز العاملين، وإكسابهم بعض الصفات الشخصية كالولاء، الثقة، التحفيز، والالتزام، كما يحتاج المستوى الإداري إلى ممارسة المديرين تأثيرهم على رؤسائهم لتوفير الموارد الازمة لمدارسهم.

المستوى المؤسسي:

يعامل هذا المستوى مع المحيط الخارجي للمؤسسة مباشرة، وترتکز فلسفة هذا المستوى على اعتبار المؤسسة نظاماً مفتوحاً على محطيه، ويربط المؤسسة مع بيئتها، فالمؤسسة في حاجة إلى الشرعية والدعم من المجتمع، بالإضافة إلى توفير الموارد المساعدة لها، فكل من المديرين والمعلمين في حاجة إلى الدعم والمساعدة حتى يتمكنوا من القيام بوظائفهم بصورة توافقية دون التعرض لأي ضغوط خارجية من قبل أولياء الأمور أو جماعات أخرى^(١٠).

ويتبين مما سبق أن ثمة اختلافات جوهرية بين المستويات الثلاثة، وهذه الاختلافات تؤدي إلى أن حالة الانسجام والتكامل بين هذه المستويات يحقق الصحة التنظيمية للمؤسسة، مما يساعدها على مواجهة القوى الخارجية المهددة من تدخلات المجتمع وأولياء الأمور بنجاح، وتوجه كافة طاقتها نحو تحقيق أهدافها ورسالتها.

وتوجد عدة أبعاد للصحة التنظيمية تمثل الاحتياجات الأساسية لجميع النظم الاجتماعية إضافة إلى المستويات الثلاثة للضبط التنظيمي، حيث يتضمن المستوى المؤسسي بعد التكامل المؤسسي ويشير إلى قدرة المؤسسة على أن تظل مستقلة نسبياً عن بيئتها، وأيضاً يتضمن المستوى الإداري أربعة أبعاد أساسية كأنشطة إدارية أساسية في القيادة هي الهياكل الأولية، الاعتبارية للمدير، وتأثير المدير، ودعم المصادر، أما المستوى الفني فيشمل الروح المعنوية، التماسک، التأكيد الأكاديمي^(١١).

وعلى هذا فإن الصحة التنظيمية تمثل "الحالة التي ينسجم فيها المستوى الفني والإداري والمؤسسي، بما يؤدي إلى تلبية الحاجات المؤسسية سواء كانت الوسائلية والتعبيرية، كما أنها تتغلب بنجاح على القوى الخارجية التي تهددها في أثناء توجيه طاقتها وأنشطتها نحو تحقيق رسالتها. والجدول التالي يتضمن تلك الأبعاد والمستويات الخاصة بالصحة التنظيمية.

(١) جدول (١)

أبعاد الصحة التنظيمية ومستوياتها^(١٢)

الرقم	أبعاد الصحة التنظيمية	المستوى	الوظيفة	الحاجة الملبأة
١	التأكيد على النواحي الأكademية	الفنى	تحقيق الهدف	وسائلية
٢	الروح المعنوية والعلاقات الإنسانية	الفنى	التكامل والكمون	تعبيرية
٣	تماسك المؤسسة وتناغمها	الفنى	التكامل والكمون	تعبيرية
٤	التأثير الرئاسي للمدير	الإداري	التكامل والكمون	تعبيرية
٥	الاعتبارية للمدير	الإداري	التكامل والكمون	وسائلية
٦	البيان الأولي للمدير	الإداري	تحقيق الأهداف	وسائلية
٧	توفير الموارد المعاونة	الإداري	التكيف	وسائلية
٨	التكامل المؤسسي	المؤسسي	التكيف	وسائلية

وينتضح من الجدول أن العمود الثاني يقدم أبعاد الصحة التنظيمية في المدارس، وعدها ثمانية أبعاد، أما العمود الثالث فيوضح المستوى الهرمي للرقابة التنظيمية، أما العمود الرابع يشمل الوظائف التي تسعى المؤسسة إلى تحقيقها، ويوضح العمود الأخير الحاجات المؤسسية سواء كانت وسائلية أو تعبيرية، وكل بعد من أبعاد الصحة التنظيمية له مستوى الرقابي، ووظيفته، وحاجته التي يلبّيها، هذا بالإضافة إلى أن للصحة التنظيمية في المؤسسة تتمثل في حالة الانسجام بين الأبعاد والمستويات والوظائف وال حاجات التي تلبّيها^(١٣).

وتتعلق أبعاد الصحة التنظيمية بال حاجات التالية^(١٤):

- حاجات تتعلق بالحاجة لإنجاز المهام.
- حاجات تتعلق بالحاجة إلى المحافظة على كيان المؤسسة وتماسكها.
- حاجات تتعلق باستمرارية نمو المؤسسة.

وسوف نوجزها على النحو التالي:

المجموعة الأولى: تتعلق بالحاجة إلى إنجاز الهمات: يندرج تحتها الأبعاد التالية^(١٥):

- **البعد الأول: وضوح الأهداف وتركيزها:** ويشير إلى أن يكون لدى العاملين في الدراسة قبول للأهداف والغايات التي يسعون إلى تحقيقها، وأيضاً التحقق من ملاءمتها للموارد المتاحة، ومناسبتها لحاجات البيئة، وأيضاً واقعيتها وإمكانية تحقّقها للأهداف.
- **البعد الثاني: ملائمة مهارة التواصل:** يقصد بها توافر اتصالات جيدة، وخالية من التشويش، وسهولة انتقال المعلومات في المؤسسة بسرعة ومرنة عالية، كما تؤمن في نفس الوقت بالمصارحة والمكاشفة للبيانات حول المشكلات والعقبات وذلك حتى يتاح وضع حلول علاجية لها، وهي تضم الاتصالات: الرأسية والأفقية.
- **البعد الثالث: التوازن الأمثل للسلطة:** يقصد به إدراك العاملين بالمؤسسة لتأثير المدير، حيث يسود في المؤسسة المتمتعة بصحة جيدة العلاقات الاعتمادية بين المديرين ورؤسائهم، فيقوم المديرون بدور متميز في التأثير على قرارات وأفعال رؤسائهم من خلال امتلاكهم لبعض المعلومات والأراء، والتي يعتمد عليها رؤسائهم في صنع قراراتهم، كما تتوزع فيها السلطة بشكل منصف وعادل ومنطقي، تعمل على تخفيف حدة الصراعات الداخلية من ناحية، وتشجع على مبدأ المشاركة بدل القسر والإكراه، من ناحية أخرى.

المجموعة الثانية: ترتبط بالحاجة إلى المحافظة على كيان المؤسسة، وتماسكها، وال الحاجة إلى الاهتمام والعناء بالعاملين، يندرج تحتها ثلاثة أبعاد هي^(١٦):

- **البعد الرابع: استخدام الموارد البشرية:** فالمؤسسة المتمتعة بالصحة، يتوافر فيها استخدام فعال للعاملين ضمن حدود طاقاتهم مما يساعد في نموهم، وتطورهم، ومن ثم تحقيق ذواتهم، ويخلق التوازن ما بين مطالب العمل وحاجات العاملين.
- **البعد الخامس: تماسك المؤسسة وتناغمها:** حيث أن المؤسسة ذات الصحة التنظيمية، لها هويتها المميزة، حيث يفضل العاملون العمل بالمؤسسة، والرغبة في البقاء بها عن رضا وقناعة، مع فخرهم واعتزازهم بالانتماء لها، ويتعاون العاملون بانسجام فيما بينهم.

- **البعد السادس: الروح المعنوية:** يعبر هذا البعد عن مجموعة من الإحساسات الفردية التي تتركز حول الشعور بالسرور، والسعادة، والرضا، مقابل الشعور بالتوتر، وعدم الرضا، والانزعاج غير المرغوب فيه.

- **المجموعة الثالثة: تتعلق باستمرارية نمو المؤسسة، ويندرج تحتها أربعة أبعاد هي^(١٧):**
 - **البعد السابع: الإبداعية والتجدد:** ويشير إلى أن المؤسسة المتمتعة بالصحة، تتذكر إجراءات جديدة، وتتبني أهدافاً خلقة، وتنوع من نفسها، وبذا تصبح أكثر تميزاً مع مرور الوقت.
 - **البعد الثامن: الاستقلالية:** حيث أن المؤسسة المتمتعة بالصحة، تستجيب لما يجري حولها، وتنعم بقدر من الاستقلالية عن البيئة، وليس أداة طيعة بيدها، فهي تقرر سلوكها بما يتناغم مع المطالب الخارجية.
 - **البعد التاسع: التكيف:** أي قدرة المؤسسة على إحداث التغييرات الازمة لنموها وتكيفها، بشكل أسرع مما يجري في بيئتها، كما يرتبط بعده الاستقلالية والتكيف للمؤسسة مع البيئة المحيطة بها، فعندما تعارض البيئة مع المؤسسة تصبح البيئة والمؤسسة في اختلاف وهذا يجب أن يحدث التكيف، حيث أنه يعبر عن قدرة المؤسسة على إحداث التغير التصحيحي أو التعديلي بطريقة سريعة من تغيرات البيئة المحيطة، أو قدرة العاملين على تحمل ضغوط العمل، والتکلیف مع التغيرات البيئية الخارجية والداخلية.
 - **البعد العاشر: القدرة على حل المشكلات:** فالمؤسسة المتمتعة بالصحة لها بنى وإجراءات متقدمة، لاستشعار المشاكل وتحديدها، وإيجاد الحلول الممكنة لها، وتقدير الحل المناسب، والبديل الأقرب، وتنفيذ هذا الحل وتقويمه، وتنقلب على المشكلات التي تواجهها، بدلاً من الانسحاب السلبي، أو الاستجابة القسرية، أو إلقاء اللوم على الآخرين، أو مقابله المشكلات بالرفض والإنكار^(١٨).

ومما سبق يمكن تقسيم هذه الأبعاد إلى محورين مختلفين لأبعاد الصحة التنظيمية وفقاً للهدف من ممارسة هذه الأبعاد، ويلاحظ أن كلا التصنيفين للأبعاد في المؤسسة، أنهما يشتركان في جوانب عديدة بل يكاد التشابه بينهما يصل إلى حد التطابق، لذا فمهما يكن من أمر هذه التصنيفات، سنجد أنها كلها ترمي إلى فعالية وكفاءة المؤسسة، وهذه التصنيفين كالتالي^(١):

- أبعاد الصحة التنظيمية الموجهة نحو المؤسسة (OH directed toward the Organization) مثل وضوح الأهداف وتركيزها، توافر اتصالات جيدة، توازن السلطة، استخدام الموارد، تماสک المؤسسة والروح المعنوية بين العاملين.
- أبعاد الصحة التنظيمية الناجمة نحو المجتمع المحلي (OH directed toward the organization) مثل الإبداعية والتجدد، الاستقلالية، التكيف، والقدرة على حل المشكلات.
- أن أبعاد الصحة التنظيمية في المدارس لا تركز على ناحية واحدة فقط مثل المناهج أو الأنشطة المدرسية، ولكنها مدخل متكمال تشمل جميع عناصر المنظومة التعليمية.
- أن أبعاد الصحة التنظيمية داخل المؤسسة تركز على العوامل الداخلية، كما تركز وينفس القدرة على الأبعاد الخارجية في المجتمع المحلي والدولي.
- الأبعاد التي تمثل الصحة التنظيمية تمتاز بالمرونة والشمول وتنمية أداء الأفراد وتحسين جودة المخرجات، كما تستخدم في علاج أوجه القصور التي تعوق عملية التطوير، قد تختلف مسمياتها عند بعض الباحثين، لكنها تبقى متشابهة في جوهرها وحتى في تعرifاتها الإجرائية، وهناك شبه اتفاق بين الباحثين مؤخراً على أن هذه الأبعاد هي المكونات الأساسية للصحة التنظيمية.

ويمكن القول بأن ممارسة العاملين بالمؤسسة لتلك الأبعاد، سوف يدعم تميز المؤسسة، ومن ثم يدعم الأداء الفعال لها على اعتبار أن تلك الأبعاد أساسية يهدف الفرد من ممارساتها إلى تحقيق مصلحة المؤسسة لكل وليس مصلحة جانب واحد فقط، مما يعظم من قدرة المؤسسة على التنافسية وقدرتها على مواجهة التحديات والتغيرات المتعددة.

وهناك من تقسم أبعاد الصحة التنظيمية على النحو التالي^(٢٠):

- **النزاهة المؤسسية:** وهي أحد مستويات العمل التي تسعى إلى الحفاظ على سلامة الإجراءات والمعاملات التي تتم في بيئه المؤسسة المحيطة بها، والعمل على إيجاد جلوس بسيطة تحمي صحة المؤسسة ككل وتحمي صحة الأنظمة الفرعية لها.
- **الاعتبارية:** وهي ترمز لكل الجوانب الإيجابية للعمل مثل الود والتعاون والثقة، ويجب أن يكون سلوك المدير داعماً لنشر المودة في المؤسسة، ويجب أن يعتمد سياسة تتقبل الاقتراحات والعمل بها في حالة صحتها.
- **الهيكل الأولي أو الأساسي:** ويشير هذا البعد إلى إظهار المدير لسلوكيات وموافق العمل، وعلاقته مع الموظفين حيث يجب أن يبين كيفية تحديد التوقعات الوظيفية، ومعايير الأداء وإجراءات التشغيل.
- **الروح المعنوية:** وتشير إلى الشعور بالانتماء إلى مجتمع المؤسسة والصادقة والانفتاح والتعاطف، وشعور الأفراد بإيجابية تجاه بعضهم البعض، وكذلك الطريقة التي يشعرون بأنهم يقومون بتلبية أعمالهم بشكل تعاوني نابع من الحماس الداخلي لإنجاز العمل.
- **وثمة تقسيم آخر لأبعاد الصحة التنظيمية وهي على النحو التالي^(٢١):**
- **التركيز على الهدف:** ويشير هذا البعد إلى قدرة الأفراد والمجموعات والمؤسسة على قبول أهداف المؤسسة ودعمها بشكل واضح.
- **كفاية التواصل:** ويشير هذا البعد إلى قدرة المؤسسة على نقل المعلومات داخل حدودها بشكل نببي ومنظم.
- **تكافؤ السلطة الأمثل:** ويشير هذا البعد إلى التوزيع النسبي للسلطة بين أعضاء المؤسسة ومديريها.
- **استخدام الموارد:** ويدل هذا البعد على القدرة على الحفاظ وتتنسق المدخلات بشكل فعال مع مستوى قليل من التوتر وخصوصاً الأفراد.
- **التماسك:** ويعرف هذا البعد بأنه حالة الأفراد عندما يمتلكون شعور كبير في عضويتهم في المؤسسة ويسعون من أجل البقاء والتأثير والتاثير الآخرين.

- الروح المعنوية: ويشير هذا البعد إلى حالة الأفراد عندما يشعرون بالرضا والسرور والأمن والرفاهة في المؤسسة.
- الابتكار: ويشير هذا البعد إلى جعل الأفراد قادرين على الابتكار والتتنوع وتجنب المخاطر التي تواجههم في المؤسسة.
- الاستقلالية: وهي أن يكون لدى الأفراد الحرية لتحقيق أدوارهم ومسؤولياتهم.
- التكيف: وهو القدرة على تحمل الإجهاد والحفاظ على الاستقرار عند حدوث التغيرات في المؤسسة لتلبية احتياجات أصحاب العمل.
- كفاءة حل المشكلات: وتشير إلى مدى قدرة المؤسسة على إدراك المشكلات وحلها بأقل قدر من الجهد والطاقة.

ومن هنا فإن المؤسسة التي تسعى إلى الإمام بأبعاد الصحة التنظيمية، تصبح في مصاف المؤسسات المتميزة والقوية، والتي يمكنها البقاء والاستمرارية في وجه العواقب التي قد تواجهها.

رابعاً: خصائص المؤسسة ذات الصحة التنظيمية :

قد أثبتت بعض الدراسات أن المؤسسة التي تتمتع بالصحة التنظيمية من أبرز خصائصها ما يلي (٢٢) :

- التماسك المؤسسي: إذ يشكل هذا البعد مقياساً مهماً لقدرة المؤسسة على التكيف، والمحافظة على استمراريتها الداخلية أثناء تعرضها للضغوط من البيئة الخارجية المؤثرة، وعليه فهو يعد سبيلاً لمحافظة المؤسسة على برامجها التربوية وحماية معلميها من تطرف مطالب وتدخلات المجتمع وأولياء الأمور.
- القيادة المتكاملة: يعد هذا البعد انعكاساً مباشراً لسلوك مدير المؤسسة وأساليبه المطبقة داخل المؤسسة، والتي يجب أن يتسم بالصدق، والدعم، والانفتاحية، والتمسك بالقواعد، ومعايير الجودة، وفي الوقت نفسه فإن المدير يضع معايير الأداء العالي.
- توفير الموارد: ويعني هذا البعد بتوفير اللوازم الصحفية والمواد التعليمية، والحصول على مزيد منها عند الطلب لمساعدة البرامج الأكاديمية والإدارية (٢٣).

- انتساب العاملين: يختص هذا البعد بانتساب العاملين القوى للمؤسسة، وذلك من خلال إحساسهم بالصداقة وإبداء المشاعر الجيدة تجاه بعضهم البعض، بالإضافة إلى إيمانهم بأهمية الإنجاز في مهنتهم والتزامهم العميق تجاه طلابهم وزملائهم في العمل، والاحترافية في إيجاد الطرق للتكيف مع الروتين، وإنجازهم لأعمالهم بحماسة وفاعلية واعية.
- التركيز الأكاديمي: يعني هذا البعد توجيه المؤسسة نحو تحقيق التميز أو التفوق الأكاديمي، من خلال وضع أهداف عالية لا يستحيل الوصول إليها، وتجنب الأهداف السهلة التي يستهان بها، ومن خلال تهيئتها لبيئة تعليمية جدية منتظمة، تحترم الطلاب المتقدرين، ولا تهمل الطلبة الضعاف في الوقت نفسه^(٢٤).

وتنقسم المؤسسة ذات المستوى الصحي بالخصائص التالية^(٢٥):

- تماسك مؤسسي عالي: عن طريق أن تحمي معلميها من تدخلات المجتمع المترنفة غير المسئولة وضغط الآباء، وفيه يقاوم مجلس الأماء بعض الجماعات ذات المصالح المكتسبة للتأثير على سياسات المؤسسة، فقد تحتاج إدارة المؤسسة إلى بعض المعلومات من البيئة المحيطة بها في اتخاذ القرارات حول ما يجب القيام به، فتغطي القوى الخارجية وتقثر على سياسة المؤسسة.
- انتساب عال للعاملين: في المؤسسة المتمتعة بالصحة التنظيمية يحب العاملين العمل والمؤسسة، وبعضهم بعضاً.
- اهتمام عال بالنواحي الإدارية: فالمؤسسة التي تميز بصحة تنظيمية عالية يشعر فيها باجتهاد العاملين، ويشعرون بالمتعة في التعلم، ولديهم توقعات عالية تجاه عمليات التعلم، وقدرون على اختيار إستراتيجية التعلم الملائمة، فيقومون بإنجازه على أتم وجه، علاوة على جدية العاملين في أعمالهم داخل المؤسسة، فيسود بينهم الاحترام المتبادل^(٢٦).
- مستوى عال من القيادة المتكاملة: في المؤسسة المتمتعة بالصحة يكون مديرها قائد فعال وليس مديرًا لمؤسسة، فمدربوا المؤسسات الناجحون يقومون بدور مهم في تحسين الأداء، والتعامل مع العاملين بعضهم بعضاً على أساس من الحب والصداقة، والود، والاحترام،

والثقة، والحماسة في أعمالهم، والدعم للمؤسسة، ووضع مستويات أداء عالية والمحافظة عليها، ويعرف العاملون معه على النتائج المتوقعة منهم، وجدولة الأنشطة المؤسسية، وبهتم برفاهية العاملين وسعادتهم.

▪ ت توفير عال للموارد: عن طريق تزويد العاملين بالمواد الازمة لعمليات التعلم داخل المؤسسة، وأن تكون في متناول أيديهم، وتفي بمتطلباتهم، كذلك مدير المؤسسة له تأثير على رؤسائه ويظهر ذلك في القدرة على الحصول على ما هو مطلوب لعمليات فعالة للمؤسسة، إتاحة المكملاات التعليمية، والممواد التعليمية^(٢٧).

وعلى صعيد آخر تأتي الخصائص المضادة للصحة التنظيمية (Unhealthy Organizational)، والتي تعكس الأفعال السلبية لأطراف المؤسسة في مكان العمل، وهذه الأفعال تضر بالمؤسسة وتسيء إليها مما يؤثر في الأداء الكلي للمؤسسة، ومن نماذج الخصائص المضادة للصحة التنظيمية داخل المؤسسة، تحول المؤسسة لتكون بمثابة ساحة سياسية، وعدم القدرة على التكيف بنجاح مع بيئتها، وفقدان الشعور بالانتماء للمؤسسة ورسالتها، وفقدان العاملين الرغبة في التعلم، كما تظهر الخصائص والسلوكيات السلبية في أبعاد الصحة التنظيمية كالتالي^(٢٨):

▪ تماسك مؤسسي منخفض: فالمؤسسة تتعرض لقوى خارجية ومطالب مجتمعية مهددة، كما يتعرض العاملين والمديرون لمطالب الجماهير وتدخلاتهم غير المسئولة، وتقاذف المؤسسة أمزجة المواطنين وأهوائهم، وتقع المؤسسة في ساحة تحت ضغوط المجتمع المحلي بأجندته الخاصة.

▪ مستوى منخفض من القيادة المتكاملة: في المؤسسة غير المتمتعة بالصحة تكون بدون مديرين فعالين في تحريكها نحو تحقيق أهدافها، أو بناء الشعور بالانتماء لها أو المجتمع.

▪ توفير منخفض للموارد: حيث لا تستطيع المؤسسة الحصول على المواد التعليمية واللازم الإدارية غير متاحة عند الطلب، ولا يستطيع مديرها التأثير على رؤسائه، ويزود هؤلاء المديرين بتوجيهات قليلة، كما أن تأثير المدير على رؤسائه قليلًا^(٢٩).

- انتساب مُنخفض للعاملين: في المؤسسة غير المتمتعة بالصحة التنظيمية لا يحصل العاملون على الوسائل الكافية التي تساعدهم في عمليات التعلم، كذلك لا يحب العاملون بعضهم بعضاً^(٢٠).
- تأكيد متدن على النواحي الإدارية: حيث يوجد ضغوط قليلة على التميز الإداري، كما أن العاملون يسرخون من زملائهم، ولا يؤدون واجباتهم، ولا توجد بينة عمل منظمة وجادة في التعلم، وينالون التهديدات من قبل مدیرهم.
- ومن هذا المنطلق فالمؤسسة يمكن أن يؤدي بعض العاملين بها أنماطاً من السلوكات غير الصحيحة، ولكي تستطيع المؤسسة التصدى لتلك السلوكات وتقايضها إلى أدنى حد ممكن، فإنه يقع على عاتقها مسؤولية تبني ثقافة وفلسفة الصحة التنظيمية وتهيئة وتغيير وتدريب وتطوير مستمر بين الأفراد، خطوة أولية لنشر ثقافة الصحة التنظيمية والتي تؤدي إلى الفاعلية التنظيمية.

خامساً: دور الصحة التنظيمية في دعم العمل بالمؤسسة التعليمية:

تسعى المؤسسات للاهتمام بمستقبلها الصحي في ظل عالم المخاطرة والأمراض التنظيمية وتحقيقاً لذلك تتجه نحو الصحة التنظيمية كمنهجية تعطي الفرصة لاستثمار كل طاقات الموارد البشرية في المؤسسة وكشف الغموض عن مسببات مشاكل الصحة التنظيمية التي تؤثر على أداء العاملين فيها والصحة التنظيمية تعتمد بعمق على صحة العاملين في المؤسسة ومن أهم مؤشرات العاملين في المؤسسات دوران العمل، الغياب، عدم المقدرة على الانجاز، المغادرات المرضية والتکاليف الصحية، وبناء على ذلك يمكن أن يستنتج أن الصحة التنظيمية في أي مؤسسة هي عالم هام لتحقيق دافعية العاملين وتعزيزها وبالتالي القضاء على الكثير من المشاكل.

والثقة التنظيمية تمثل في توقعات الأفراد أو الجماعات بأن المؤسسة التي يعملون بها، يتم كل الاعتماد عليها في تحقيق نتائج مفضلة للأفراد أو الجماعات، ويعود السبب في ذلك إلى كفاءة النظام الإداري فيها، وكفاءة الرؤساء، وإلى سلامية العلاقات التنظيمية بين الأفراد وعدم المبالغة في عرض الحقائق^(٢١).

وعلاقة الثقة التنظيمية مع الدوافع تتضح من خلال رغبة الموظف في الحصول على قدر من السلطات والمهام، التي تمكّنه من ممارسة دوره في الابتكار والتّجديد في العمل، بحيث يشعر بها أن الإدراة تثق بقدراته المبدعة، ورغبتها في الحصول على قدر من التشجيع والثناء والتقدير على مجهوداته في العمل، وهذا لن يأتي ألا عن طريق المعرفة والتّقافة العالية لدى الرؤساء، وبناء عليه فإن توافر هذه العناصر مدعاة لزيادة ثقة الموظف بتنظيمه.

والشعور بالحرية في التعبير عن الأفكار يسهم في زيادة الفرص للاستقلالية وتقويض السلطات وإعطاء المزيد من المسؤوليات، وتحفيز ودفع الموظفين لزيادة أدائهم الوظيفي.

وضوح الأهداف من أهم العوامل التي تؤدي إلى تعزيز الدوافع لدى العاملين، فاللّادفعية للعمل هي نتاج هذه الأهداف، وهذه الأهداف عندما تحدد تعمل على دفع وتجيئ سلوك الأفراد لأداء النشاط المطلوب. ويتم عمل ذلك بمشاركة المشرفين والعاملين في آن واحد، وعادة ما يقود تصميم الأهداف إلى الفهم المتبادل والنّاضج بين المديرين والعاملين حتى ينجذب العمل بشكل دقيق وصحيح.

والاستقلالية في العمل تتضمن العمل على تحقيق أهداف الأفراد وأهداف التنظيم من خلال إشراك المرؤوسين في صنع واتخاذ القرارات، والتفكير بشكل منطقي، يقوم على استغلال الفرص، والتّركيز على الأهداف الرئيسة وعدم تشتيت الجهود، ويدفع العمل تتطلب الاستقلالية في العمل، وتحسين ظروفه العمل وبينته، والاستقرار الوظيفي، والاعتراف بالمكانة، والاستفادة من القدرات^(٣٢).

لذلك فالعلاقة قد تكون وثيقة بين صحة الإدراة والثواب والعقاب، والاتصالات، وأسلوب حل المشاكل وبين دوافع الالتحاق بالعمل، ولعل توافر الصحة التنظيمية قد يكون سبباً في تعزيز دوافع العمل النفسية والاجتماعية والعلمية والاقتصادية وهذا من شأنه أن يؤثر على مقدرة المؤسسات في تحقيق أهدافها ولا يمكن بأي حال من الأحوال البت في هذه العلاقة بدرجة دقة إلا بعد قراءة نتائج الدراسة كون أدبيات السلوك التنظيمي لم تربط بين هذين المتغيرين بطريقة مباشرة.

أن المؤسسة التي تتمتع بالصحة التنظيمية، هي التي تقوم بإنجاز الأنشطة التالية^(٣٣):

- التكيف مع البيئة المحيطة بها.
- تحقيق أهداف المؤسسة.

• الحفاظ على التماสك داخل المؤسسة.

• التركيز على نظام قيمي فريد.

ولا شك أن المؤسسة التي تتمتع بالصحة التنظيمية تظهر اهتمامها بتلبية الأنشطة سابقة الذكر، كما تظهر اهتمامها بالتحكم والسيطرة على أربع مشكلات أساسية خاصة بالكيف، تحقيق الأهداف، البقاء، النمو، من خلال حاجات ذات نوعين هما^(٢٤):

- حاجات وسائلية (Instrumental Needs): وهي حاجات خاصة بحاجات التكيف مع البيئة سواء خارجية أو داخلية، مع توفير وحشد لكافة الموارد الكفيلة بتحقيق الأهداف المنشودة.
- حاجات تعبيرية (Expressive Needs): وهي حاجات خاصة بالتكامل الاجتماعي والمعياري للعاملين^(٢٥).

ولاشك إن تعزيز الصحة التنظيمية بالمؤسسة من قبل العاملين لن يتحقق إلا بوجود قادة لديهم القدرة على حفز مروءوسيهم والتأثير فيهم لتحقيق أبعد ما هو محدد لهم في أدوارهم الرسمية من خلال التعامل معهم كشريك في العمل من أجل تحقيق أهداف العمل تعود على المؤسسة بالصحة، ومن هنا باتت الحاجة إلى تبني مدير المؤسسة لأنماط وأدوار جديدة من القيادة والتخلص عن الأنماط القيادية التي تدفع بالمرؤوسين إلى الابتعاد عن رئيسهم، وتقلل من فرص التفاعل مع والتأثير فيهم، وإعطائهم الفرصة للانفراد باتخاذ القرار وفقاً لما يراه شخصياً دونأخذ آرائهم وتوجهاتهم في الاعتبار وهذا ممكن أن يتحقق من خلال ما يلي:

- تعظيم الاستفادة من المدير الحالي في المؤسسة الذين أثبتوا جدارة - عن طريق امتحانات ومواصفات عملية (مهنية وأخلاقية) تجري لهم، بعد ذلك يقوم بالتنمية المهنية لهم بما يعندهم على نبذ الأساليب التقليدية والاستعانت بالأساليب الإدارية التي تتصف بالمشاركة في اتخاذ القرار.
- إتاحة فرص التطوير والتعلم التنظيمي لمديري المدارس بالإدارات المختلفة، من خلال تخصيص أوقات معينة في كل شهر للتقاء رؤساء الوحدات مع بعضهم البعض، بما يضمن استفادة مديري الوحدات التقليديين من نظرائهم المبدعين ومساعدتهم على تبني ممارسات قيادية ناجحة.

- إعطاء مدير المؤسسة مزيداً من السلطات لتمكينهم من حفز العاملين والاهتمام بتكونين كوادر إدارية تتخذ من القيادة التحويلية منهجاً لممارسة العمل المؤسسي، بما يمكنهم من إطلاق المجال لإبداع مرؤوسهم.
- بناء جسر من الثقة بين مدير المؤسسة وجميع العاملين بما يفضي إلى القضاء على العزلة القائمة بينهم يعتبر من العوامل الهامة لإبراز خصائص الصحة التنظيمية عند إتباعه لنمط القيادة التحويلية، وهذا ممكن أن يحدث من خلال:
 - منح مدير المؤسسة استبدال العاملين غير الفعالين (غير المؤهلين) بآخرين لديهم المهارات والكفايات اللازمة للأداء.
 - أن يتبنى مدير المؤسسة مدخل الريادة الذي يكون من خلاله قادراً على التأثير في مرؤوسه بالاقناع والتوجيه وإعطاء المثل والقدوة والحفز الإيجابي.
 - أن يتمتلك مدير المؤسسة المهارة الإنسانية، والتي تجعل كل فرد في المؤسسة قادر على الاتصال بدون حواجز نفسية سواء تم الاتصال بصورة رسمية أم غير رسمية.
 - نشر وتعزيز مفهوم الصحة التنظيمية بين العاملين وبداية تطبيقها لتحسين وإصلاح المؤسسة.

مراجعة البحث و هو و امتداده

- (١) أحمد سيد مصطفى : إدارة السلوك التنظيمي - نظرية معاصرة لسلوك الناس في العمل، دار الفكر العربي، القاهرة، ٢٠٠٥، ص ص ٩٦-٩٧.
- (٢) أحمد عبد الباقى البستان وأخرون : الإدارة والإشراف التربوية - النظرية، البحث، الممارسة، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع، الكويت، ٢٠١٠، ص ص ١١٥-١١٦.
- (٣) أحمد بطاح : قضايا معاصرة في الإدارة التربوية، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠٠٦، ص ص ١٠٧-١٠٨.
- (٤) أحمد ماهر : السلوك التنظيمي - مدخل بناء المهارات، الدار الجامعية للنشر والتوزيع، الإسكندرية، ٢٠١٠، ص ص ١٢٢-١٢٣.
- (٥) أمين عبد العزيز حسن : إدارة الأعمال وتحديات القرن الحادى والعشرين، دار قباء للنشر والتوزيع، القاهرة، ٢٠٠٨، ص ص ٨٦-٨٧.
- (٦) أيوب محمد المزيني : الإدارة التأسيسية - علم وفن، ط٥، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع، الكويت، ٢٠١١، ص ص ٩٢-٩٣.
- (٧) إيهاب صبيح محمد : إدارة العمليات واتخاذ القرارات السليمة، دار الكتب العلمية للنشر والتوزيع، القاهرة، ٢٠٠٩، ص ص ١١٥-١١٦.
- (٨) سناة إبراهيم موسى : الصراع التنظيمي، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، ٢٠٠٧، ص ص ١٦٢-١٦٣.
- (٩) يحيى محمد ندا : واقع الصحة التنظيمية في المدارس الخاصة بشمال الضفة الغربية في فلسطين من وجهة نظر المعلمين، مجلة جامعة الخليل للبحوث، ع ٣، مج ٢، فلسطين، ٢٠٠٨، ص ص ٤٩-٥٠.
- (١٠) جودت عزت عبد الهاדי : الإدارة المعاصرة، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠١٢، ص ص ١٣٦-١٣٧.
- (١١) جودت عزت عطوي : الإدارة المدرسية الحديثة- مفاهيمها النظرية وتطبيقاتها العملية، الدار العلمية الدولية، عمان، ٢٠١٣، ص ص ٢٠٦-٢٠٧.

- (١٢) معتصم أبو شال : مدى توافق أبعاد الصحة التنظيمية وأثرها في الحد من ضغوط العمل - دراسة ميدانية على أطباء القطاع الحكومي في الأردن، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، جامعة مؤتة، ٢٠٠٥، ص ص ١١٧-١١٨.
- (١٣) ليلى حسن عmad: المبادئ الإدارية وتحديات القرن الحادي والعشرين، القاهرة، ٢٠٠٨، ص ص ٧٦-٧٧.
- (١٤) حسين حريم : مبادئ الإدارة الحديثة - النظريات - العمليات الإدارية - وظائف المنظمة، دار الحامد للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠١٣، ص ص ١١٥-١١٦.
- (١٥) زينب على الجبر : المبادئ المدرسية الحديثة، دار الفلاح للنشر والتوزيع، الكويت، ٢٠١٢، ص ص ١٦٢-١٦٣.
- (١٦) سامي جمال الدين : المبادئ والتنظيم الإداري، مؤسسة حورس الدولية للنشر والتوزيع، الإسكندرية، ٢٠١٤، ص ص ٥٤-٥٥.
- (١٧) سعيد ياسين عامر، على محمد عبد الوهاب : الفكر المعاصر في التنظيم والإدارة، ط٤، مركز وايد سيرفيس للاستشارات والتطوير الإداري، القاهرة، ٢٠١٠، ص ص ٢٠٩-٢١٠.
- (١٨) المرجع السابق، ص ص ١٧٧-١٧٨.
- (١٩) صلاح عبد الحميد مصطفى : المبادئ المدرسية في ضوء الفكر الإداري المعاصر، ط٦، دار المريخ للنشر والتوزيع، الرياض، ٢٠٠٢، ص ص ٧٦-٧٧.
- (٢٠) نضال الحوامدة، معتصم أبو شال : مدى توافق أبعاد الصحة التنظيمية وأثرها في الحد من مصادر وضغوط العمل - دراسة ميدانية على القطاع الحكومي في الأردن، مجلة أبحاث اليرموك، ع ٢٧، مج ٢، جامعة اليرموك، ٢٠١١، ص ص ١٢٩-١٣٠.
- (٢١) مها كامل سالم : نموذج مقترن للصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية الرسمية في ضوء الواقع والاتجاهات الإدارية المعاصرة، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية الدراسات العليا، جامعة عمان، ٢٠٠٧، ص ص ١٢٨-١٢٩.
- (٢٢) عمر السعيد وأخرون : مبادئ الإدارة الحديثة، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠٠٣، ص ص ١١٧-١١٨.
- (23) R. Boyum : Characteristics of Healthy Relationships In Healthy Organization, University Of Wisconsin Claire Publication Minwest, USA, 2004, PP. 217-218.

- (24) J. Castle & C. Mitchell : "Roles of elementary school principals in Ontario: tasks and tensins". Faculty of Education, Brock university, USA, 2010, PP. 105-106.
- (٢٥) سمير محمد يوسف : الإدارة العامة, دار النهضة العربية, القاهرة, ٢٠١٤ , ص ص ٨٤-٨٥.
- (٢٦) سيد عبده ناجي : الإدارة العامة, عالم الكتب, القاهرة, ٢٠٠٩ , ص ص ١١٥-١١٦.
- (27) C.W. Cook & P.L. Hunsaker : Management And Organizational Behavior, 3ed, New York: Mc Graw – Hill Co, Inc, 2011, PP. 99-100.
- (28) S.A. Deetz & S. Sheny : Managing Interpersonal Communication. Harper. New York, 2009, PP. 220-221.
- (٢٩) عبد العليم عبود : الإدارة العامة - منظور إداري, دار الثقافة، القاهرة، ٢٠١٢ ، ص ص ١٣٥-١٣٦.
- (٣٠) غازي عزت السوالمة : مستوى الصحة التنظيمية في المدارس الثانوية العامة والخاصة في الأردن من وجهة نظر المعلمين، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية الدراسات العليا، جامعة عمان، ٢٠١١ ، ص ص ١١٥-١١٦.
- (٣١) محمد على خليل : واقع الصحة التنظيمية في المدارس الأساسية الحكومية مقارنة بمدارس تابعة لوكالة الغوث بمدينة نبلس من وجهة المعلمين، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة النجاح الوطنية، ٢٠٠٦ ، ص ص ١٤٧-١٤٨.
- (٣٢) محمد أحمد القصیر : مستوى الصحة التنظيمية في المدارس الثانوية العامة في دولة الإمارات العربية المتحدة وعلاقته بالالتزام التنظيمي للمعلمين، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية الدراسات العليا، جامعة عمان، ٢٠٠٦ ، ص ص ١٠٧-١٠٨.
- (33) G. Dessler : Organizational Theory, Integrating Structure And Behavior. Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice-Hall, 2008, PP. 228-229.
- (34) A. Elyden & E. Klingel : "Supervising Organizational Health". Supervision 61 (12)2006, PP.36-37.
- (٣٥) عبد الناصر عطایا، عصام رمضان : مستوى الصحة المنظمية في المدارس الثانوية من وجهة نظر معلمى التعليم الثانوى العام في مصر، مجلة جامعة النجاح للأبحاث، ع ٣٧، مج ٥، جامعة النجاح الوطنية، ٢٠١٣ ، ص ص ٢٤٣-٢٤٤.