

إدارة التغيير والتطوير - [مباشرة 2] - المدخل المنظومي وإدارة التغيير

التغيير المنظومي:

يعني إحداث تغيير في كل جوانب التنظيم في وقت واحد.

المدخل المنظومي:

أو هو ذلك المدخل الذي يتم العبور منه من الفكر الخطي إلى الفكر المنظومي الذي يؤدي للتعامل الإيجابي مع منظومات الأنشطة المختلفة ومكوناتها ودراسة مدى تأثيرها على الأفراد والمجتمعات والدول.

محددات التغيير:

لتغيير محددات عدة نذكر منها الاتجاه والمدى والمساحة والعمق والزمن.

(1) اتجاه التغيير: قد يكون التغيير بناءاً أو هداماً فال الأول اتجاهه إيجابي و منشود و مؤشر لتقدم و ازدهار المجتمعات و الدول أما الثاني ف اتجاهه سلبي وغير مرغوب وهو علامة و مؤشر على تخلف و ركود المجتمعات و الدول.

(2) مدى التغيير: قد يكون التغيير واسع المدى بحيث يتناول أكثر من متغير في وقت واحد وقد يكون محدوداً يتناول متغير واحد فقط.

(3) مساحة التغيير: قد يغطي التغيير مساحة واسعة (شبكة) من المتغيرات التي تؤثر في بعضها البعض بحيث يتم تناولها في إطار منظومي في وقت واحد وكلما كانت مساحة (شبكة) التغيير أكبر كلما كان التغيير أشمل وأوسع وأكبر تأثيراً.

(4) عمق التغيير: قد يكون التغيير سطحياً لا يعالج إلا القشور بعيداً عن الأعماق، وبذلك لا يكون تغييراً حقيقياً أو فعالاً في الشكل دون المضمون وقد يكون التغيير عميقاً يصل إلى الجذور وبذلك يكون مفيداً وفعالاً للمجتمعات و الدول.

(5) الزمن: قد يكون التغيير سريعاً تقبله المجتمعات، بطريقاً مما يستوجب معه بطئ التغيير.

فالاز من الذي يتم فيه التغيير يعتمد على المجتمعات حيث يختلف من مجتمع إلى آخر، فالمجتمعات المتقدمة يكون التغيير فيها سريعاً، بينما التغيير في المجتمعات النامية يحتاج إلى وقت أطول لكي تستوعبه قدرات هذه المجتمعات.

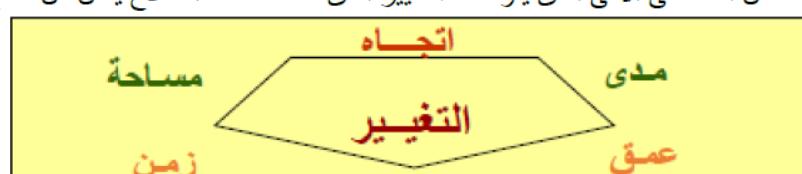
لذا لابد أن يكون الزمن اللازم لإحداث التغيير مناسباً لقدرات المجتمعات على استيعاب التغيير فإذا كانت سرعة التغيير أكبر من القدرة الإستيعابية لمجتمع ما لحدث التغيير تحدث المحاذير المتمثلة في أن يلفظ المجتمع هذا التغيير وقد يتحول إلى مجتمع سلبي أو مقاوم لحدث التغيير.

هذا لابد للقائمين على اعداد خطط واستراتيجيات التغيير ان يكونوا على دراية كاملة بقدرة مجتمعاتهم على استيعاب التغيير.

وتعمل محددات التغيير في منظومة متشابكة ومتغيرة ومتناهية فلا يمكن أن يكون التغيير بناءً و شامل في مجتمع ما إذا كان محدود المدى والمساحة والعمق والزمن.

لذا لكي يكون التغيير بناءً و شامل لا بد أن يكون واسع المدى والمساحة عميق التأثير وفي زمن ملائم لحدثه واستيعابه.

ويمكن تمثيل محددات التغيير بالشكل الخامس الآتي الذي يتوسطه التغيير الذي تحدده خمسة أضلاع يمثل كل ضلع منها أحد المحددات.

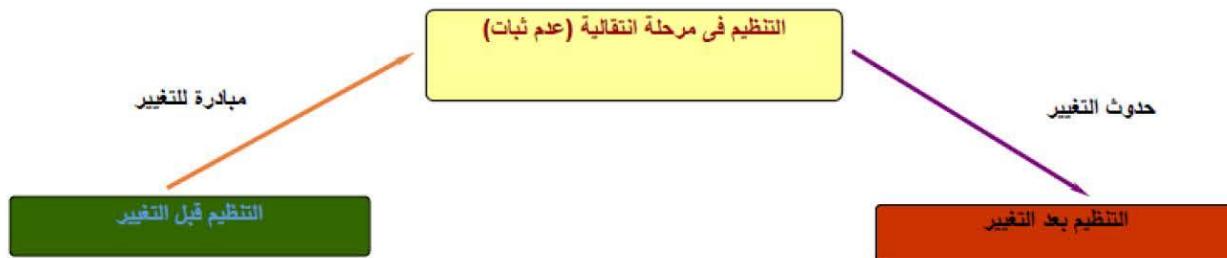


قابلية التغيير:

قابلية التغيير هي قابلية إحداث تغيير بناء (غير هدام) وناجح.

(أو) هو قدرة التنظيم (Organization) على استيعاب التغيير دون حدوث هدم أو حد من قدراته على الأداء العالي.

فلو أن مؤشر قابلية التغيير (Change Ability Index CI) أعلى من قيمته الدنيا فإن هناك احتمال قوى لإحداث تغيير غير هدام (بناء). لذا لابد للقيادات أن تكون قادرة على التعرف على مدى قابلية التنظيم لحدث تغيير بناء (غير هدام) قبل تصميم أية مبادرات للتغيير أو برامج للتدريب، وهذا تكون ميزة الفهم المسبق لمدى قابلية التنظيم للتغيير قبل أن يصل لحالة عدم الثبات من خلال مبادرات التغيير.



أي لحدث التغيير في تنظيم ما لا بد أن يعبر مرحلة انتقالية (عدم ثبات) ليصل بعدها إلى حالة ما بعد التغيير.

العوامل المحددة لقابلية التغيير:

تخصع قابلية أحداث تغيير بناء وناجح لعدة عوامل سوف نتناولها على النحو الآتي:

1. الضمانات (Underwriters):

تعتبر ضمانات حدوث أي تغيير بمثابة القوى المحددة لنجاح أية مبادرة للتغيير فكلما كانت الضمانات عالية كلما كانت فرصه حدوث تغيير بناء في التنظيم (organization) أكبر في مناخ ملائم.

2. الغرض والتصميم (Intention):

لابد أن يكون واضحًا أمام الناس أن المستقبل بالضرورة مختلف عن الحاضر بحيث يقوم كل فرد في مجموعة بوضع خطة مستقبلية للتغيير لنجاح لتنظيم الذي ينتمي إليه.

وهنا يجب أن تكون الناس مقتطعة بضرورة التغيير من القاعدة إلى القمة، أو العكس بحيث يكون لدى كل فرد التصميم على أحداث التغيير الضروري في مجاله بأقل قدر ممكن من المقاومة وهنا يحدث التحسين في الأداء والنهوض بالتنظيم.

3. القياسات (Metrics):

لابد للتنظيم أن يخضع لإدارة الجودة وهنا يجب أن يكون الأفراد مدربين على عمليات القياس المطلوبة لضبط الجودة مما يحسن الأداء أول بأول.

4. سلامة النظم (Systems Integrity):

التغيير الجذري يحتاج إلى سلامة تنظيم العمليات والمجموعات المترابطة بحيث تتكامل وظيفياً وإنعدام رغبة الأفراد من الوظائف المختلفة في التعاون يؤدي إلى بطء التغيير في التنظيم أو عدم حدوثه من البداية.

5. الخبرة (Experience):

تكون الخبرة في بعض الأحيان خير معلم فلو ان الأفراد في تنظيم ما لهم خبرة سابقة بالتغيير الناجح فإنهم سوف ينجحوا في ايجاد الطرق المختلفة لإحداث التغيير وهذا تكون الفرصة كبيرة ومواتية لإحداث تغيير ناجح في الوقت المتاح لذلك.

6. الحسم (Decisiveness):

الحسم هو قابلية إصدار قرارات فعالة وحاسمة لا نجاح مجهودات التغيير في التنظيم. لذا لابد للتنظيمات ان تصدر قرارات فعالة تأخذ في الإعتبار ملائمتها مع القرارات التي قد تصدر مستقبلاً.

7. العجلة (Urgency):

الإحساس بالعجلة هو المحرك الذى ترتكز عليه أحداث أي تغيير وبدون انتشار هذا الإحساس بين الناس فإنهم لا يمتلكون العزم على دفع عمليات التغيير فى مراحلها الصعبة.

8. الحتمية (Inevitability):

خلق الإحساس بحتمية التغيير عادة ما يعطي دافعية لأحداثه واستمراره عندما تكون الأشياء جامدة. فلو أن التغيير غير حتمى نجد أن الناس يدفعون بالعرقل إلى تبقى التغيير بعيد عن الهوية الثقافية أو تحسين الأداء.

9. التنافسية (Competitibility):

التغيير عادة ما يحتاج لوقت طويل، فلو ان التغيير يخلق ميزة تنافسية دائمة هنا تتسع مجهودات التغيير لتشمل القيادات على جميع مستويات التنظيم.

10. الحوافز (Rewards):

لابد من حفز الناس عن الإبتكارات او عند العمل معًا في فريق داخل تنظيم مما يزيد من روح الفريق وتكامل الإبتكارات وإزدهارها.

11. التركيب (Structure):

يجب ان يكون التنظيم مرنًا قابلاً للتغيير الذي يؤدي الى اعادة تنظيمه كلما دعت صرورة التغيير، فلو أن التنظيم جامداً لا يمكن اعادة تنظيمه بسهولة هنا يصعب حدوث التغيير.

12. الثقافة (Culture):

ماذا يشعر الناس حيال العمل؟ هل يشعرون بالرهبة والخوف حيال العمل؟ وهل قوانين العمل مجحفة وجامدة لا تتغير بمرور الزمن؟ إذا كانت الإجابة بنعم هنا تسود ثقافة القهر حيال العمل ويفقد الناس المتعة في العمل والرغبة في التغيير.

13. التواصل (Communication):

علامة التواصل الجيد داخل تنظيم ما أن يعمل كل فرد فيه ويفهم ما يدور حوله على كافة المستويات وفي الوقت المناسب. هنا تسود الشفافية والولاء بين العاملين في التنظيم مما يحسن من سرعة ودقة الأداء.

14. تصميم التنظيم (Organization Design):

قد يتكون التنظيم من مراتب متسلسلة خطيا وقد يتكون من طبقات من الإدارات فلا بد أن يكون هناك هيكل وظيفية عديدة يصاحبها فروق في الأجر.

15. الإبتكار (Innovation)

يجب أن يكون التنظيم مهيناً لاستقبال الابتكارات وتشجيعها وهنا يجب ألا يكون الأداء محفوفاً بالعديد من الخطوط الحمراء، كما لا يجب أن يمر التغيير خلال قنوات بير وقراطية عديدة بما يفقده قوة الدفع او يحده عن مساره الطبيعي.

16. النفوذ (Influence)

يجب على الناس أن يكونوا متفتحي العقول بحيث يسمحوا للأراء المختلفة ان تناقش بحرية تامة ودون المساس بصاحب الرأي وألا يكون هناك نفوذاً من سلطة ما يحجر على فكر بل على العكس يجب أن يكون نفوذ السلطة معضداً لكل فكر جديد بناء.

17. الإطار الزمني (Time Frame)

هو الزمن اللازم لإتمام التغيير الذي يحقق الأهداف المنشودة.

فقد يكون الزمن قصيراً لإحداث تغيير سريع وقد يستغرق سنوات (مثلاً من 3-10 سنوات) لإحداث تغيير جذري.

18. الرضا (Complacency)

هو أهم العوامل السابقة (جون كوتر) فهو أن الناس غير قلقة لحدوث التغيير أو أنهم ليسوا في حاجة إلى التغيير هنا تغيب الرغبة في التغيير ويكون الإحساس سلبياً تجاهه.

وجميع العوامل السابقة عوامل منظومية أي تؤثر في بعضها البعض في منظومة مترابطة (انظر الشكل المنظمى-1) فلا يمكن لضمانات حدوث أي تغيير أن تكون عالية في تنظيم ما في غيبة من مرونة التركيب التي تؤدي إلى حدوث التغيير كما أن طريقة تصميم التنظيم تلعب دور كبير في إحداث التغيير وتعتبر إحدى ضمانات نجاحه.

كما أن التصميم يؤثر ويتأثر بمرونة التركيب وقياسات الجودة وكلاهما يؤثر في ضمانات حدوث التغيير.

كما أن سلامة النظم تؤثر وتتأثر بالقياسات وتؤثر في الضمانات والخبرة وكذلك الخبرة تؤثر في الضمانات وسلامة النظم والإطار الزمني والجسم.

كما أن العزم والتصميم لإحداث التغيير يتأثر بالعجلة التي هي قاطرة التغيير في مناطق الوعرة كما أن كلاهما يرفعان من ضمانات التغيير.

كما أن العجلة تؤثر في الضمانات والإبتكار والحيوية والإطار الزمني.

كما أن الحتمية تعطي قو دافعة لإحداث التغيير في إطار زمني معقول وبالتالي تتغلب على الإحساس السلبي الناتج عن الرضا بالواقع وعدم جدوى التغيير.

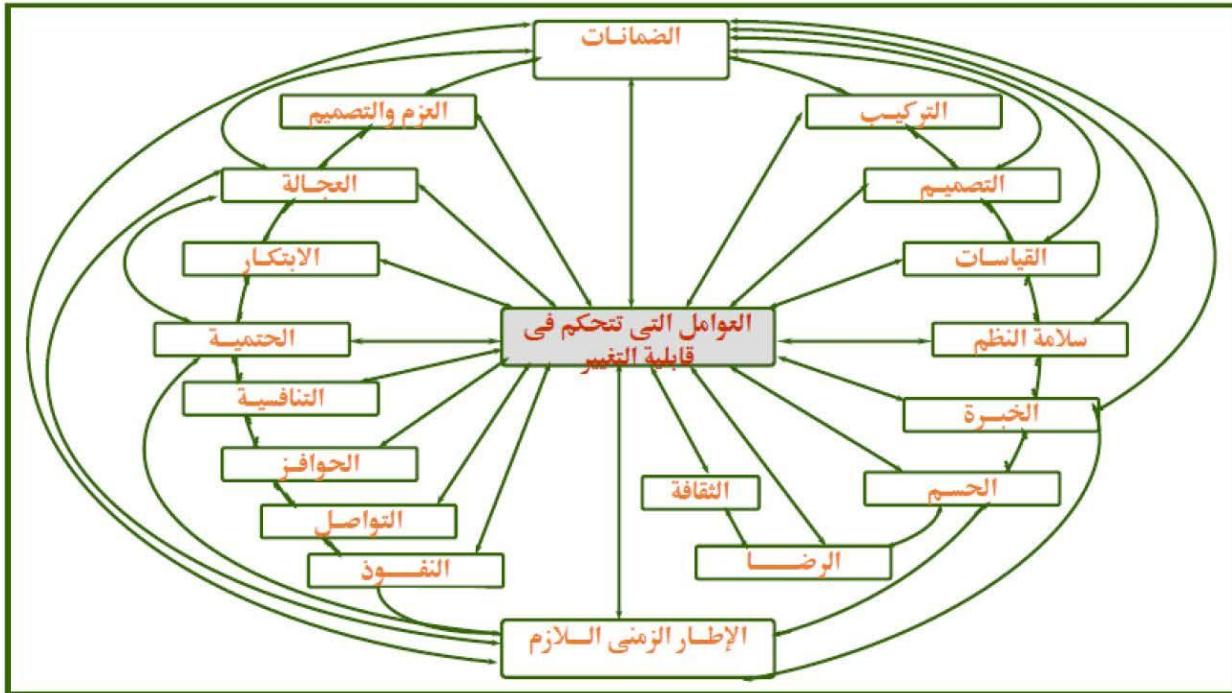
كما أن الإطار الزمني الذي يتم فيه التغيير يؤثر ويتأثر بضمانات التغيير فكلما كان الإطار الزمني ملائماً لإحداث التغيير كلما كانت ضمانات حدوث التغيير عالية.

كما أن الإطار الزمني يؤثر ويتأثر بالعجلة. فالعجلة تؤثر في الإطار الزمني اللازم لإحداث التغيير كذلك تؤثر الخبرة في الإطار الزمني فكلما أزدادت الخبرة تم التغيير في زمن أقل.

مما سبق يتضح انه لإحداث التغيير بناء وشامل في تنظيم ما لابد من تفعيل عوامل قابلية التغيير في إطار منظموي يتنااعم ويتفاعل فيه كل عامل مع العوامل الأخرى.

العوامل المؤثرة في التغيير:

يخصع التغيير في المجتمعات او في التنظيمات الى عدة عوامل تؤثر في بعضها البعض ولا يمكن تناول كل منها بعيد عن الآخر وسوف نذكر كل منهما ثم نوضح كيفية تداخلها لتصنع منظومة واحدة.



- **القيم والمبادئ السائدة في المجتمع:** فكلما كانت القيم السائدة في مجتمع ما سامية والمبادئ واضحة وذات شفافية عالية كانت منظومة التغيير أوسع مدى وأكثر إيجابية وعمقاً وعلى العكس إذا كانت القيم والمبادئ في مجتمع ما غائبة يكون التغيير سلبياً وسطحياً في معظم الأحيان.
- **العادات والتقاليد السائدة في المجتمع:** فكلما كانت العادات والتقاليد جامدة لا تتحرك بمرور الزمن كانت هناك مقاومة للتغيير وقد يحدث التغيير في الاتجاه السلبي أي تغيير إلى الأسوا.
- فالمجتمعات المتقدمة هي التي تطوع فيها العادات والتقاليد بحيث تناسب كل العصور وليس معنى هذا أن تتخل المجتمعات عن عاداتها وتقاليدها ولكن تطورها بحيث تناسب كل العصور دونما تفريط أو شطط.
- **المجتمع:** كلما كان المجتمع جامد منغلق على نفسه كلما كان مقاوم للتغيير وطارد لكل جديد وكلما كان المجتمع مفتوح كلما كانت اراده التغيير قوية وقدرة على استيعاب كل جديد وإيجابي لرفاهية هذا المجتمع.
- وهذا يأتي الفرق بين المجتمعات المتقدمة والنامية فالأخيرة تربتها صالحة لكل ما هو جديد ينمو فيها ويثير أما في المجتمعات النامية فتربتها فقيرة لا تسمح بنمو كل جديد.
- وبتأثير المجتمع والأسرة منظومياً بنظام التعليم والثقافة والإعلام والقيم والمبادئ والعادات والتقاليد. كل هذه العوامل تؤثر في توجهات المجتمعات إما إلى التقدم والرقي والازدهار أو إلى التخلف والركود والجهل.
- **منظومة التعليم:** يكاد تكون منظومة التعليم هي العامل الرئيس في منظومة التغيير فعن طريق التعليم تنهض المجتمعات والدول وتصبح قادرة على إحداث التغيير الإيجابي في شتى مجالات الحياة. فإذا كانت منظومة التعليم متخلفة فسوف تخرج بالضرورة أجيالاً غير قادرة على إحداث التطوير فيه.

- لذا لا نبالغ إذا قلنا أن رفاهية المجتمعات تأتي من نظم التعليم السائدة فيها هل تؤدي إلى التقدم والازدهار أم إلى التخلف والركود فعندما يتدني مستوى التعليم في مجتمع ما يتدني معه البناء المعرفي لأفراده ويصبحون قوى طاردة لكل جديد وبذلك تصبح مجتمعات متخلفة عاجزة عن مسايرة متطلبات وتحديات عصر العولمة.

❖ **البناء المعرفي:**

يلعب البناء المعرفي للأفراد دورا هاما في حدوث التغيير فإذا كانت خبرات الأفراد كبيرة ومتقاعة ومتاغمة تكون عاملا مؤثرا في سلوك الأفراد تجاه التغيير. وتلعب القيم والمبادئ والمجتمع والتعليم والإعلام دورا هاما في تكوين البناء المعرفي السليم الذي يكون خبرات فاعلة ومؤثرة في التغيير.

أما إذا كان البناء المعرفي للفرد عبارة عن ركام معرفي غير منظم وغير مترابط أو متاغم فإن سلوك الفرد يكون سلبيا تجاه التغيير وقد يتحول بمرور الوقت إلى سلوك مقاوم للتغيير.

❖ **الأسرة:**

كلما كانت الأسرة متعلمة ومتراقبة كلما كانت بيئه صالحة تشد الأفضل لحياة أفرادها وهنا يكون الحافز نحو التغيير. فالأسرة هي بمثابة المدرسة لأفرادها تخرج أفراد صالحين للمجتمع ينشدون الأفضل دائما. مما يجعل التغيير البناء سلوكا فيما بينهم وبذلك تنهض المجتمعات والدول. أما الأسر المفككة وغير المتعلمة فهي بيئه غير صالحة تخرج أفراد عاجزين عن التغيير مفتقدون لمقوماته وهذا تخلف المجتمعات نتيجة لتأخر أفرادها.

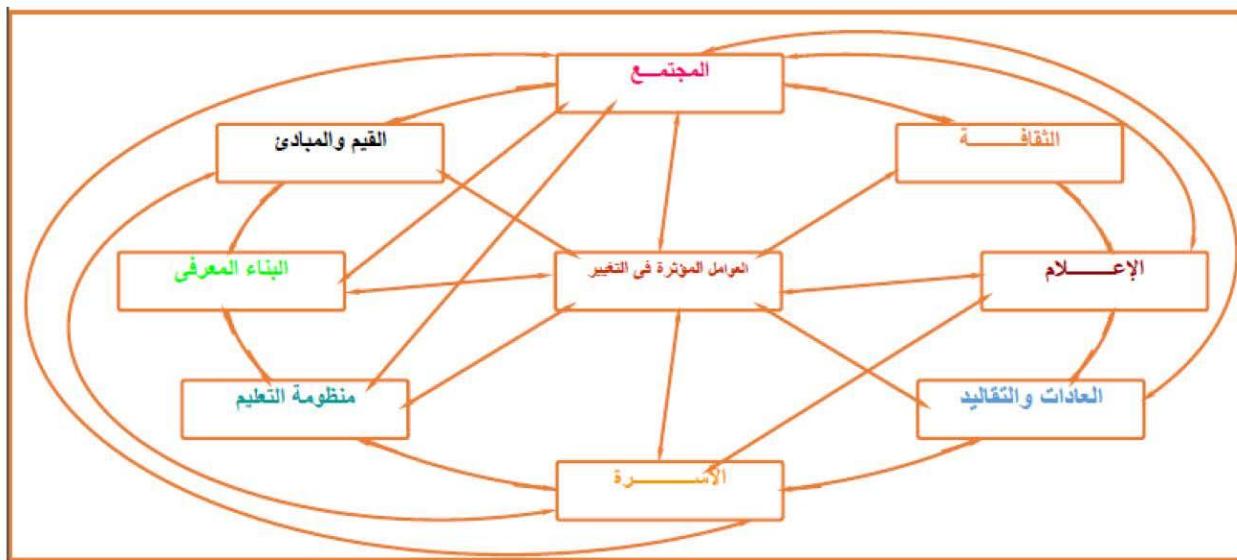
❖ **الإعلام:**

كلما كانت منظومة الإعلام هادفة ومؤثرة تحركت منظومة التغيير إلى الأفضل وهذا تنهض المجتمعات. كما أن الإعلام المحلي يتأثر بالعادات والتقاليد السائدة في كل دولة. ولكن في مواجهة الإعلام العالمي المتمثل في البث الفضائي يجد الإعلام المحلي نفسه في مواجهة شرسة مع الإعلام الدولي، وهنا يكون التحدي بين دور الإعلام المحلي في تعزيز المبادئ والقيم والديانات والموهبة في مواجهة الإعلام العالمي.

❖ **الثقافة:**

تعتبر منظومة الثقافة من العوامل الهامة التي تؤثر في منظومة التغيير فالمجتمع المتثقف مجتمع يتمتع بمدى أوسع وأشمل وأعمق في التغيير. فرؤوية الفرد المتثقف للتغيير تختلف عن رؤوية غير المتثقف. فال الأول عقليته مفتوحة واعية لما يدور حولها في العالم مما يجب ضرورة حدوث التغيير بحيث يتواءب مع متطلبات العولمة في إطار المحلية أي يكون التغيير محلي التأثير عالمي التأثير لذا يكون مداه أوسع وعمقه أكبر. وترتتأر منظومة الثقافة بمنظومتي الإعلام والتعليم. وقد يكون تأثيرهما إيجابي بما يشري الثقافة في المجتمع وقد يكون تأثيرهما سلبي بما يتدني بالمستوى الثقافي للمجتمع.

ما سبق يتضح أن جميع العوامل سالفة الذكر منظومية أي تؤثر وتتأثر بعضها البعض (انظر الشكل المنظمى 2).



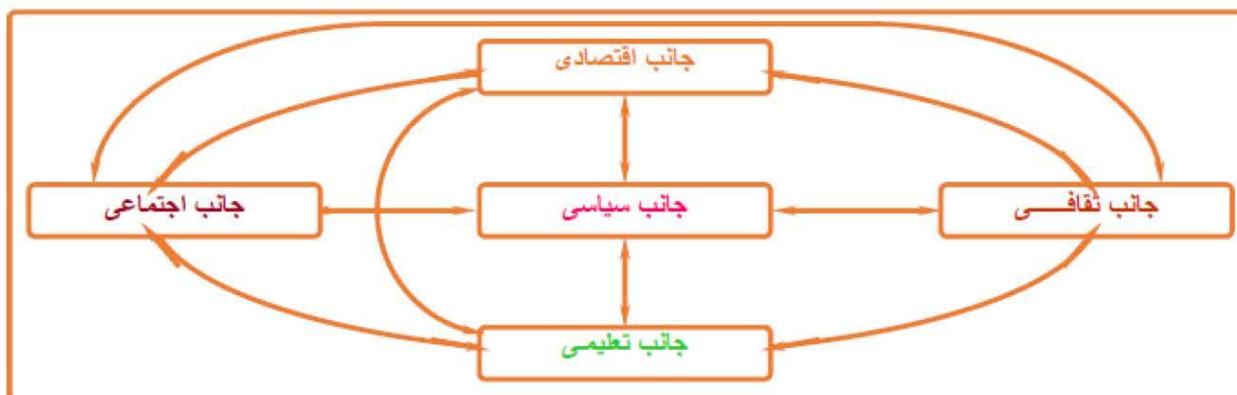
المنظومية وإدارة التغيير:

- المقصود بإدارة التغيير هو حسن إدارة جوانب ومحددات التغيير بحيث يكون فعالاً ومنظماً ومحفزاً للأهداف.
- ونعني بالمنظومية في إدارة التغيير أنه يجب أن يكون التغيير شاملًا لكافة الجوانب والمحددات.
- أما الخطية في إدارة التغيير فمعناها التغيير في بعض الجوانب أو المحددات وبذلك لا يكون فعالاً بالدرجة الكافية.
- وقد سبق أن ذكرنا محددات التغيير وهي الاتجاه والمدى والمساحة والعمق والزمن.
- ومنظومية إدارة المحددات تتضمن أن يكون التغيير شاملًا فمن حيث الاتجاه يجب أن يكون إيجابياً (بناءً) ومداه معقول ومساحته كبيرة بحيث تتناول العديد من المتغيرات المترادفة والمتاغمة وعمقه كبير وزمن حدوثه مناسب.
- ولدراسة منظومية جوانب التغيير يجب أن تتناول أولاً جوانب التغيير.

جوانب التغيير:

لتغيير في أي مجتمع من المجتمعات عدة جوانب أهمها:

الجانب الاقتصادي والاجتماعي والثقافي والتعليمي والسياسي وجميع هذه الجوانب تكون منظومة التغيير في المجتمعات والدول (انظر الشكل المنظمى 3).



- والإدارة التغيير في أي مجتمع لا بد من النهوض بكافة مكونات منظومة جوانب التغيير معاً وفي وقت واحد. فلا يمكن إصلاح التعليم بدون إصلاح الجانب الاجتماعي والاقتصادي والثقافي والسياسي.
- إذا فإن المنظومية في إدارة التغيير يجب أن تتناول كافة مكونات جوانب التغيير الاجتماعية والاقتصادية والسياسية والثقافية والعلمية وكذلك محدداته المتمثلة في الاتجاه والمدى والمساحة والعمق والزمن.
- فإذا أردنا إحداث تغيير منظم شامل في تنظيم أو مجتمع ما فلا بد من تفعيل منظومتي محددات وجوانب التغيير.
- أو فمنظومة المحددات يجب أن يكون التغيير فيها بناءً أو ذا مدى معقول يتناول عدة متغيرات ومساحته مناسبة تتراوح وتفاعل فيها المتغيرات الحادثة في التنظيم.
- كما يجب أن يكون التغيير عميقاً يصل إلى الجذور والمدة الازمة لحدوثه ملائمة.
- أما بالنسبة لمنظومة جوانب التغيير فيجب أن يكون التغيير شاملاً لكافة جوانبها.
- إذا يكون التغيير قاصر إذا أغفل منظومة المحددات أو أحد عناصرها أو أغفل منظومة الجوانب أحد عناصرها.

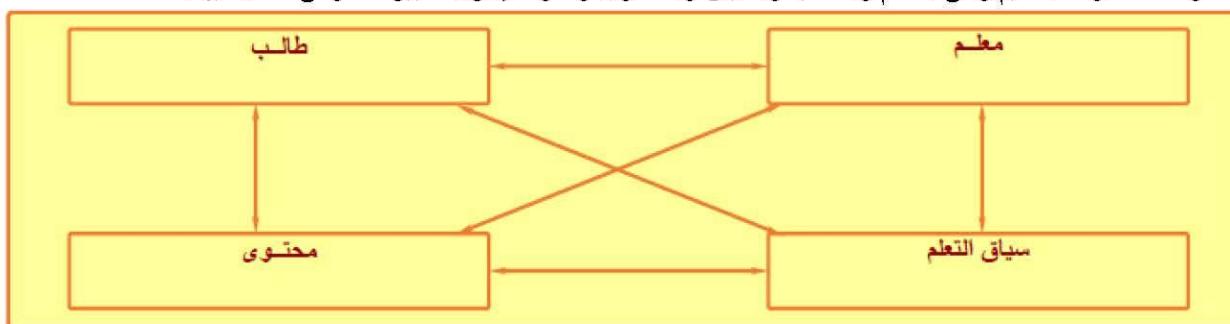
قطن سيبل المثال:

- لا يكون التغيير منظومياً وشاملاً في أي نظام إذا أغفلنا محدد أو أكثر من محددات التغيير.
- فلا يمكن للنظام أن يكون بناءً في أي نظام إذا كان قصير المدى محدود المساحة لأنه في هذه الحالة يرتكز على عدد محدود من المتغيرات الازمة كما يغفل التفاعل والتراوحة فيما بينها.
- كذلك لا يمكن حدوث تغيير بناءً إذا كان سطحياً و زمن حدوثه غير ملائم ومدته ومساحته محدودين.
- ويمكن تمثيل المنظومية في إدارة التغيير في الشكل المنظومي (4):



مالتغيير في تنظيم

فلو نظرنا إلى مكونات منظومة التعليم وهي المعلم والطالب والبيئة والمحفوظ وحاولنا إجراء تغيير منظم شامل فيها:

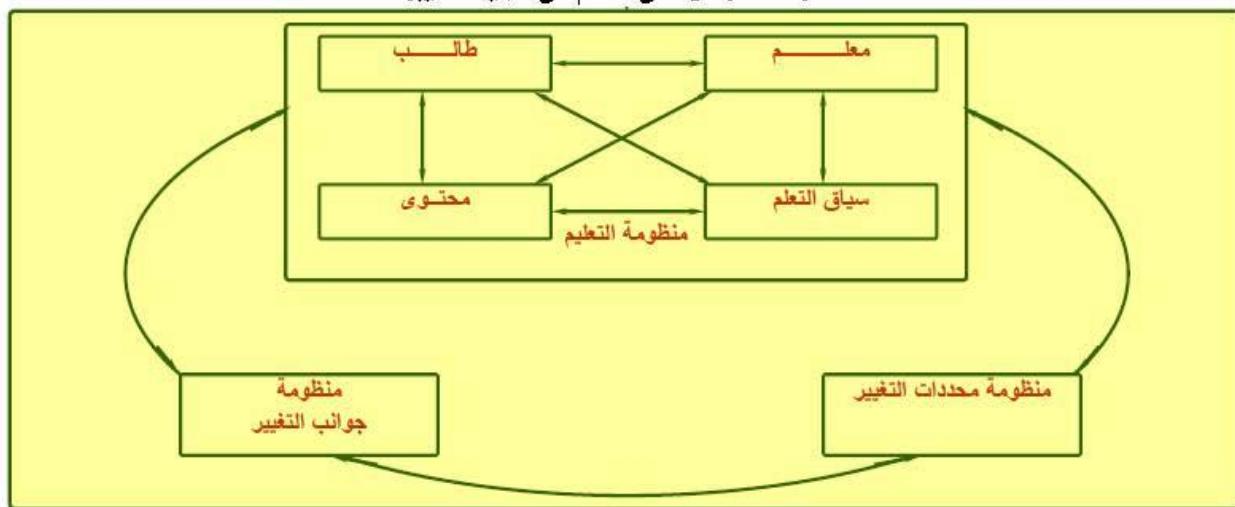


شكل (5): منظومة التعليم.

- فلا يمكن أن يكون التغيير بناءً وشاملاً إذا كان سطحياً أو عندما يحدث التغيير في أحد المكونات دون الآخر فلا يمكن أن يتم أحداث تغيير في برامج إعداد وتدريب المعلم دون النظر لاحتياجات الطالب الفعلية أو المحتوى الذي يدرس المعلم أو البيئة التي يتم في التعلم.

- كذلك لا يمكن أن يحدث تغييراً بناءً في منظومة التعليم إذا كان الزمن اللازم لحدوث التغيير في مكونات المنظومة غير ملائم، أو إذا كان مدى ومساحة التغيير محدودين. أو بمعنى آخر أن يتناول التغيير مثلاً سياق التعلم دون النظر إلى التغيير في بقية مكونات المنظومة. لذا فإن إدارة التغيير في منظومة التعليم تتضمن أن تتناول محددات التغيير جميع مكونات منظومة التعليم فإذا طبقنا المحددات على أحد مكونات منظومة التعليم دون المكونات الأخرى، نجد أن بقية المكونات تصبح معوقة لتطوير المنظومة وقد تؤدي إلى التغيير السلبي وهذا يكون إهدار الوقت والجهد والمال.
- وإذا أدخلنا منظومة جوانب التغيير على منظومة التعليم نجد أنه لإحداث تغيير بناءً وجزئي في التعليم يجب أن يشمل التغيير الجوانب الأخرى المؤثرة في المنظومة وهي الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والثقافية معاً وفي وقت واحد.
- فلا يمكن لمنظومة التعليم أن تزدهر في ظل اقتصاد منهار أو ثقافة متدينة أو مجتمع متخلف.
- هنا لا بد للقائمين على منظومة التعليم في الدول أن يدركون أن التغيير الجذري وال حقيقي للتعليم والذى يؤدي إلى الجودة الشاملة يجب أن يتم في ظل محددات واضحة المعالم وجوانب مزدهرة في إطار منظم يجمع بين منظومتي المحددات والجوانب. هنا يحدث التغيير الشامل والمنسوب الذي يحقق الأهداف ويعطي مخرجات مطلوبة لسوق العمل المحلية والعالمية.

منظومة العوامل التي تحكم في قابلية التغيير



- كما تخضع منظومة إدارة التغيير الشامل لمنظومة التعليم لعوامل قابلية التغيير لدى المعلمين والطلاب.
- فإذا لم يدرك المعلمون وقيادتهم على مقاييس الجودة أو تتعذر لديهم المنافسة والحيوية والجسم والختمة والخبرة والإبتكار والعزם والتصميم فإن إدارة التغيير في منظومة التعليم سوف تكون قاصرة ودون المستوى المطلوب وقد تدور للوراء محدثة التخلف عن الركب العالمي.
- إذا فإن إدارة التغيير الشامل والبناء لمنظومة التعليم يأتي وفق معايير قومية تتبع من داخلها ومحددات وجوانب تأتي من خارجها وكل هذا يسبقه قابلية التغيير لدى الطلاب والمعلمين وجميع القائمين على التعليم فإذا انعدمت هذه القابلية في الطلاب أو المعلمين أو كليهما معاً لا يمكن أن يحدث التغيير الشامل الذي يحقق الجودة الشاملة في منظومة التعليم.
- إذا لا يمكن للمعايير أن تتحقق الجودة الشاملة في منظومة التعليم ما لم يواكبها وبغضها منظومة محددات واضحة المعالم ومنظومة جوانب مزدهرة القوة هنا تحدث إدارة التغيير الشامل في منظومة التعليم.