

التغيير والتطوير التنظيمي في أجهزة الادارة العامة في الأردن: دراسة ميدانية

نائل العواملة*

جامعة الأردنية، عمان، الأردن

ملخص

تتناول هذه الدراسة ظاهرة التغيير التنظيمي في أجهزة الادارة العامة في الأردن بما فيها من وزارات ودوائر مركزية ومؤسسات عامة مستقلة. وتقوم الدراسة بتحليل هذه الظاهرة من خلال التجربة العملية لأجهزة الادارة العامة في الأردن وبالاستناد إلى نموذج نظري يبين ديناميكية التغيير التنظيمي.

ترتكز الدراسة إلى المنهج الوصفي التحليلي واتباع اسلوب يجمع بين التعميل النظري والتحليل الميداني، ويستند الدراسة إلى مصادر عديدة لجمع المعلومات والبيانات وهي:-

- أ- مصادر مكتبة مختلفة مثل الكتب والمقالات والابحاث العلمية.
- ب- إستبانة مصممة خصيصاً لغرض هذه الدراسة بهدف جمع بيانات ميدانية من مصادرها الأولية.
- ج- المقابلة الشخصية لمينة من مفردات مجتمع الدراسة.

أما الهدف العام لهذه الدراسة فهو التعرف على طبيعة التغيير التنظيمي في أجهزة الادارة العامة في الأردن وتحليل ديناميكيته في ضوء نموذج نظري يبين ظاهرة التغيير كنظام مفتوح. وبالتالي إستخلاص أهم النتائج وتحديد أهم التوصيات لهذه الدراسة.

وكان من بين أهم نتائج الدراسة:-

- أ- بالرغم من وجود اتفاق عام بين الباحثين حول فهمهم لطبيعة التغيير التنظيمي إلا أنهم اختلفوا في تعریفاتهم لهذا المفهوم بحيث تراوحت تعریفاتهم بين الضيق الذي يركز على جانب محمد دون غيره وبين الاتساع الذي يعطي للتغيير صبغة شاملية عامة.

- ٢ إتفاق المبحوثين صرماً على فوائد وجدوى التغيير التنظيمي.
- ٣ أن معظم المبحوثين يرجعون التغييرات التنظيمية إلى أسباب داخلية بالدرجة الأولى وتعلق بالأجهزة الحكومية بينما تردد أسباب خارجية ترتبط بالبيئة المحيطة في هذه الأجهزة.
- ٤ كشفت الدراسة عن وجود تغييرات كبيرة أو مترتبة في معظم العناصر التي حددتها الدراسة ومن بينها عدد الموظفين وحجم الموارد وعدد الاتساع وأساليب العمل والإجراءات والنظم المالية والإدارية وغيرها.
- ٥ كان من أبرز مشكلات التغيير التنظيمي خطف الأعداد والدراسة ثم المقارنة من قبل العاملين وأخيراً المقارنة للتغيير من قبل المواطنين.

وكان من أهم توصيات الدراسة ما يلي:-

- ١ ضرورة تبني سياسة وطنية محددة ومدرستة في مجال التغيير التنظيمي في أجهزة الادارة العامة في الاردن.
- ٢ تشجيع الدراسات والبحوث الميدانية في هذا المجال.
- ٣ متابعة التغييرات التنظيمية ونتائجها وأثارها من خلال الدراسات العلمية وأساليب الرقابة المستمرة.

مقدمة نظرية

مفهوم التغيير التنظيمي

تناقلت الآراء حول مفهوم التغيير التنظيمي بين الضيق والاتساع أو النظرة الجزئية أو الكلية، وهناك مصطلحات عديدة ترتبط بمفهوم التغيير التنظيمي ويتداخل فيه ومن أهمها التطور والاصلاح والتطوير والتحديث والتنمية الإدارية، إن هذه المصطلحات كافة تتضمن نوعاً أو مجالاً من مجالات التغيير التنظيمي، ولكنها تتميز عن بعضها بعضاً في نفس الوقت.

فالتغيير التنظيمي هو بمثابة مظلة واسعة تشمل الانتقال من وضع إلى آخر أو من حالة لآخر بغض النظر عن طبيعة هذا الانتقال أو مدة وأثاره وأسبابه وغير ذلك من التفصيلات. والتغيير بهذا المعنى قد يكون مقصوداً أو عشوائياً، شاملًا أو جزئياً، ايجابياً أو سلبياً، سريعاً أو تدريجياً، ماديّاً أو معنويّاً.

أما التطور التنظيمي فيعني الوصف التاريخي للأوضاع التنظيمية وفقاً للمراحل الزمنية التي تمر فيها المنظمة منذ نشأتها وطوال فترة عمرها، وبالتالي فإن التطور

التنظيمي يتضمن سرداً موضوعياً لواقع الأحداث والظروف التي تشهدها المنظمة وكيفية انتقالها من مرحلة لآخر.

ويشير مصطلح الاصلاح الاداري أو التنظيمي الى معالجة العيوب والمشكلات ومصادر الخلل التي تعاني منها المنظمات وازالة العقبات التي تعرّض سبيلها وبالتالي تحسين فعاليتها وكفايتها في انجاز الاهداف المرسومة لها. أي أن الاصلاح الاداري ينطلق من افتراض وجود المشكلات ويسعى لتشخيصها وتحديد سبل علاجها والتخلص منها.

أما التطوير الاداري أو التنظيمي فيتميز بالشمولية والابيجابية بحيث يتعدى التركيز على المشكلات الموجودة وسبل علاجها الى احداث نقلات نوعية وكمية واعية وقائمة على التخطيط المنظم والمدروس في كل جوانب المنظمة وخصوصاً الجوانب الانسانية. وبالتالي فإن التطوير التنظيمي يعتمد على التغيير المخطط Planned Change والواعي من قبل الادارة في أي منظمة بحيث تنتقل من مرحلة الى اخرى أفضل كما ونوعاً وأثارة. ويتصف التطوير التنظيمي باعتماده وتركيزه على المفاهيم والاساليب والاستراتيجيات المستمدة من العلوم السلوكية وتطبيقاتها في مجال الادارة والتنظيم.

ويشير مصطلح التحديث Modernization في الادارة الى اتباع مواكبة أحدث الاساليب والتقنيات والنظم والمعلومات الادارية في مختلف جوانب المنظمة وسلوكياتها الداخلية والخارجية. فالحداثة تعني مواكبة الارضاع السائدة في مختلف المراحل الزمنية من عمر المنظمة.

وأخيراً فان مصطلح التنمية الادارية يعتبر أكثر شمولاً من المصطلحات المذكورة آنفاً بحيث أنه يتعدى مستوى المنظمة الادارية ليشمل الارضاع الادارية العامة في المجتمع. وتعتبر التنمية الادارية جزءاً من التنمية القومية الشاملة وتفاعل معها بتاثير ايجابي متبادل. وتتضمن التنمية الادارية تحقيق تقدم مضطرب في مختلف جوانب الادارة والتنظيم بناء على نظرة نظامية شاملة للجوانب التشريعية والانسانية والهيكلية والاجرائية والتكنولوجية وغيرها.

وتجر الاشارة الى أنه بالرغم من التمايز التسبيبي بين المصطلحات المذكورة أعلاه فإنها مترابطة ومنسجمة مع بعضها فيتناول ظاهرة التغيير التنظيمي والتقائهما في هدف واسع يتمثل في تحسين فعالية وكفاية المنظمة في تحقيق أهدافها.

نموذج مفاهيمي للتغيير التنظيمي

إن التطبيق العملي الناجح والفعال للتغييرات التنفيذية المخطط لها يحتاج إلى إطار مفاهيمي واضح أو نموذج Model يسهم في فهم طبيعة التغيير التنظيمي وдинاميكية تفاعلاته الداخلية والخارجية. كما أن وجود مثل هذا النموذج يساعد الإدارة في أي منظمة في توجيه جهودها المتعلقة بتحطيم وتتنفيذ التغييرات التنفيذية ومتابعتها على أرض الواقع والكشف عن أية انحرافات أو مشكلات ومواجهتها قبل استفحالها. ويبين الشكل رقم (١) نموذجاً مقتراحاً لفهم ديناميكية التغيير التنظيمي كنظام مفتوح في إطار بيئي واسع، وفيما يلي شرح موجز لأهم جوانب النموذج المقترن.

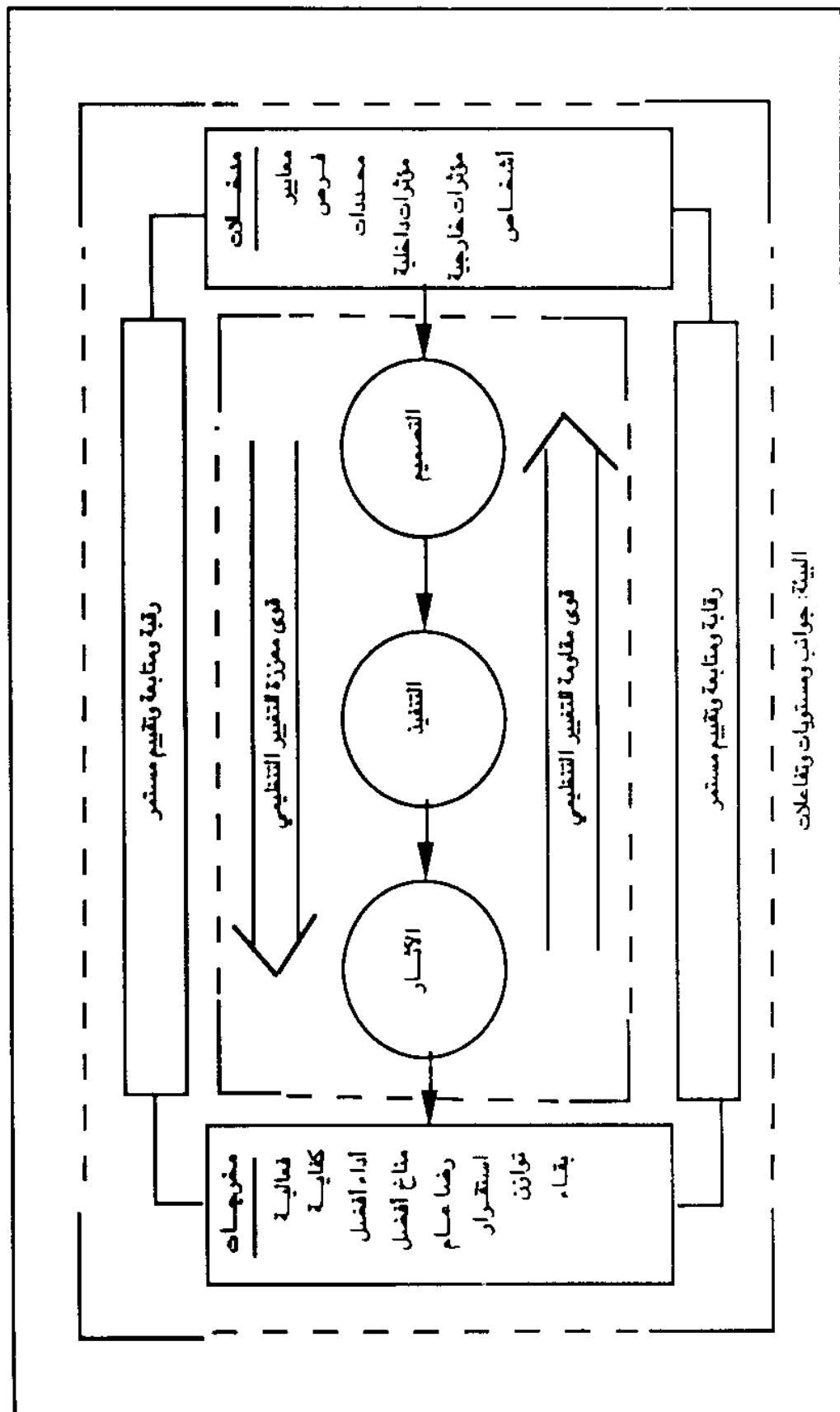
(١) المدخلات: يستند أي برنامج للتغيير التنظيمي إلى مجموعة كبيرة من المدخلات مثل المعايير التشريعية والتنظيمية والفرص المتاحة للمنظمة والمحددات التي تعيق عملها ومؤثرات مختلفة من داخل المنظمة وخارجها. وتمثل المدخلات الإطار العام للمحيط ببرنامج التغيير التنظيمي والخلفية التي توجه القائمين على تصميم البرنامج المذكور. حيث أنه لابد من أن يتتبه المديرون والمخططون لبرامج التغيير لكافة المدخلات المتعلقة بهذه البرامج. أنأخذ كافة المدخلات بعين الاعتبار يُمثل عاملاً معززاً لبرنامج التغيير ويدفع به إلى الأمام ويقلل في الوقت نفسه من عوامل المقاومة للتغيير. أما تجاهل بعض هذه المدخلات أو كلها فيعمل باتجاه معاكس أي يزيد المقاومة ويقتل القوى المعززة لتنفيذ برنامج التغيير التنظيمي.

(٢) التصميم: يتطلب التغيير التنظيمي الناجح والفعال تصميماً واعياً ومناسباً بحيث يقوم على برنامج ومحضط واضح الأهداف والمعالج والخطوات ومحدد بدقة وعناء بكل تفصيلاته وجوانبه. ولابد من الاجابة على بعض الأسئلة الأساسية في هذا الصدد وهي:-

أ- من يقوم بالتصميم أي اختيار الأشخاص الأكفاء والمناسبين والقادرين على أداء هذه المهمة. وتجدر الإشارة إلى أهمية المشاركة في تصميم برنامج التغيير من قبل كافة المعنيين به مثل المدراء والعاملين في المنظمة وربما غيرهم مثل العمالء ومالكي الأسهم أو غيرهم من الأفراد أو الجهات.

شكل (١)

يبين نموذج مناهيسي للتغيير التنظيمي كنظام مفتوح في إطار بياني واسع



بـ- لماذا التغيير؟ أي تحديد أهداف التغيير التنظيمي بدقة ووضوح وقياس كمي ونوعي مناسب لأن غموض الأهداف يحمل بنور فشل أي برنامج للتغيير.

جـ- ماذا يشمل برنامج التغيير التنظيمي؟ أي تحديد واضح للجوانب أو الأفراد أو الوحدات التنظيمية أو الجهات التي يشملها هذا البرنامج، كما يتضمن ذلك تحديد طبيعة العلاقة بين مختلف الجوانب الخاضعة للتغيير، ويعني ذلك تحديد نوعية وكمية التغيير وما إذا كان شاملًا أم جزئياً.

دـ- كيف يتم إحداث التغيير؟ أي ما هي الأساليب الملائمة لاحادث التغيير التنظيمي المقترح؛ فالتغيير السلوكى مثلاً قد يتطلب برامج تدريبية معينة كما قد يتطلب التغيير التكنولوجى استيراد أجهزة أو مواد محددة أو غير ذلك من الأساليب المناسبة لاحادث التغييرات المطلوبة.

هـ- متى يتم إحداث التغييرات التي يتضمنها برنامج التغيير التنظيمي؟ أي وضع جدول زمني محدد وخطوات واضحة فيما يتعلق بتوقيت تنفيذ التغييرات المقترحة وكم من الوقت سوف تستغرق واحتمالات التأخير أو التعجيل وسبل مواجهة كل ما يتعلق بالعنصر الزمني لبرنامج التغيير التنظيمي.

إن الإجابة السليمة والمناسبة للأسئلة الأساسية المذكورة آنفاً تساعد في تصميم البرنامج الفعال للتغيير التنظيمي، حيث تشكل الإجابات المناسبة لهذه الأسئلة قوى معززة لتنفيذ برنامج التغيير التنظيمي، والعكس بالعكس.

(٢) التنفيذ: تأتي هذه المرحلة بعد تصميم البرنامج الملائم للتغيير التنظيمي في ضوء المدخلات المتاحة، ويتطلب التنفيذ الملائم للتغييرات المقترحة الاهتمام بنفس الأسئلة التي طرحت في البند الثاني أعلاه، وباختصار يجب الاهتمام باختيار الأشخاص الأكفاء والمناسبة لتنفيذ التغييرات المطلوبة وفقاً للبرنامج المحدد وبالاسلوب الملائم والتقويم المرسوم والجوانب المحددة وفي ضوء الأهداف التي يتضمنها برنامج التغيير التنظيمي.

ان التصميم الفعال والنموذجى والجيد لا يكفي لاحداث التغييرات التنظيمية المطلوبة والملائمة بل إنه بالإضافة الى التصميم الملائم لابد من الاهتمام بعملية التنفيذ بمختلف جوانبها وخاصة الأسئلة المذكورة آنفاً. فكلما راعى المتنفيذون لبرامج التغيير التنظيمي الاجابات السليمة لتلك الأسئلة كلما تعاظمت القوى المعززة للتغيير وكلما ضعفت القوى المقاومة للتغيير.

(٤) الآثار وتمثل بكافة النتائج المرتبة على تنفيذ برنامج التغيير المقترن سواء بالنسبة للأفراد أو الوحدات التنظيمية المختلفة أو على التنظيم ككل أو غير ذلك من الأشخاص أو الجهات. حيث أن التفكير في آثار برنامج التغيير التنظيمي ومعرفة طبيعتها وتوقع مداها الزمني وحجمها يساعد في زيادة الآثار الإيجابية وتقليل الآثار السلبية وبالتالي تعزيز التغييرات وتنفيذها وتقليل المقاومة المحتملة لها أو على الأقل الاحتياط لكل ذلك. ويتضمن ذلك مزايا وفوائد التغييرات من جهة وتكليفها وعيوبها من جهة أخرى. كما يتضمن ذلك ردود الفعل المحتملة وسبل احتوائها.

ان تعرف المخططين والمنفذين وكافة الجهات المعنية ببرنامج التغيير التنظيمي على طبيعة الآثار المرتبة على التغيير وحجمها والجهات المتاثرة بها يساعد على الاستفادة القصوى من برنامج التغيير واتمامه بنجاح وفاعلية. وعكس ذلك قد يؤدي الى نتائج خطيرة ربما لا تقتصر على فشل برنامج التغيير بل ربما تؤدي الى ردود فعل صعبة ومشكلات عديدة.

(٥) المخرجات: ان لكل برنامج تغيير مخرجات محددة يسعى لتحقيقها. ويتضمن هذه المخرجات بشكل عام تحسين فعالية المنظمة ورفع كفايتها وتطوير الأداء الفردي والتنظيمي فيها وخلق المناخ الاداري الملائم والذي يساعد في تحقيق الرضا العام للعاملين والعملاء وبالتالي تدعيم استقرار وتوازن المنظمة ويقايتها في الأمد البعيد.

ان سير خطوات برنامج التغيير التنظيمي بشكل طبيعي ك حلقات متراقبة ومتفاعلة واعتمادية متبادلة يتطلب الاهتمام بكل هذه الخطوات معاً وبكل منها على حدة وبالتالي ترابط بينها كأجزاء من نظام واحد. وأن أي خلل في أي منها يؤثر سلبياً على الخطوات

الآخرى، كما أن المحصلة النهائية لاي برنامج تغير تنظيمي تعتمد على الانسجام والتكامل والتعاون والمشاركة بين مختلف الافراد والجهات والحلقات المرتبطة بهذا البرنامج.

ان البرنامج الفعال للتغيير التنظيمي يتطلب رقابة ومتابعة وتقيم مستمر في كافة المراحل التي يمر بها البرنامج وفقاً للنموذج المقترن. وبالتالي يجب أن تكشف هذه العمليات (رقابة وتقيم ومتابعة) عن أية انحرافات أو مشكلات والعمل على تصحيحها في الوقت المناسب. ويتم خطوات برنامج التغيير التنظيمي في اطار بيئي يحيط بها ويتفاعل معها بتأثيرات متبادلة.

وتشمل بيئة التغيير التنظيمي كافة المستويات الداخلية والخارجية وما تتضمنه من جوانب اقتصادية واجتماعية وسياسية وادارية وتكنولوجية وعلمية وغيرها. ان البيئة المعاصرة تتسم بالحركة العالية أي سرعة التغيرات وكثرة المفاجآت والمستجدات والتطورات المتلاحقة فيها. وهذه السمة تزيد من الضغوطات والمسؤوليات على المنظمات المعاصرة حتى تتكيف مع البيئة المتغيرة وتعمل على مواجهة كافة الاحتمالات بشكل يحافظ على التوازن التنظيمي والاستمرارية والنجاح.

وخلالمة القول فان احداث التغيير التنظيمي بشكل ايجابي وفعال يتطلب بعض العوامل من أهمها:-

أ- وضوح الرؤيا لدى كافة المعينين ببرنامج التغيير بما في ذلك وجود الخطط الواضحة والمحددة بدقة من النواحي الاجرائية والموضوعية والزمنية وغيرها. ان وجود نموذج مفاهيمي بخصوص التغيير التنظيمي يساعد في وضوح الرؤيا المقصودة بهذا الخصوص.

ب- الاعتماد على المشاركة في كافة مراحل وخطوات برنامج التغيير التنظيمي.
ج- ربط برنامج التغيير بما فيه من خطوات بنظم الاتصال والحفاظ بشكل يعزز الوعي بمبررات وأهمية وفوائد التغيير وسبل احداثه بفعالية وكفاية.

د- وجود نظم متكاملة ومنسقة للمعلومات والرقابة والمتابعة والتقيم والمحافظة على هذه الانظمة وفقاً لأحدث الأساليب والوسائل والاستفادة من نتائج أعمال هذه النظم للسيطرة على البيئة المتغيرة والمحافظة على توازن التنظيم وفعاليته.

أهمية الدراسة

تتبع أهمية هذه الدراسة من ضرورات عملية مستمدّة من طبيعة البيئة المعاصرة والتي تتسم بدرجات عالية من الحركية والتعقيد بحيث ترتب على التنظيمات الموجودة فيها متطلبات حيوية تتمثل في ضرورة الاستجابة والتكييف للبيئة المتغيرة. ولا تقتصر هذه المتطلبات على الاستجابة أو التكيف بل تتعداها إلى ضرورة تبني استراتيجيات واضحة ومحددة من أجل أحداث التغيير الواقعى والمخطط في مختلف جوانب التنظيم. حيث أن التغيير هو ظاهرة طبيعية وحقيقة من حقائق الحياة الإنسانية بمختلف جوانبها. ان قدرة التنظيمات على مواجهة التغيير والاستفادة من نتائجه وتجنب مشكلاته تعتمد على مدى الوعي بطبيعة التغيير وجوانبه وكل ما يحيط به من تفصيلات. وبالتالي فإن مثل هذه الدراسة تسهم في تحليل أبعاد التغيير التنظيمي والتعرف على طبيعته ومشكلاته من خلالتناول ظاهرة التغيير في إطارين متكاملين هما الإطار النظري والإطار العملي. حيث يمثل الإطار النظري خلاصة لأهم الجوانب النظرية للتغيير التنظيمي بينما يمثل الإطار العملي واقع التغيير في أجهزة الادارة العامة في الأردن. إن تكامل التحليل النظري والتحليل العملي المستمد من التجربة الأردنية في هذا المجال يساعد في زيادة الوعي بطبيعة التغيير التنظيمي وتحديد الاسس العلمية والعملية لمواجهته. و مما يزيد من أهمية هذه الدراسة هو أنها الأولى من نوعها في الأردن وربما في المنطقة العربية وبالتالي فهي من الدراسات النادرة والتي يأمل أن تفتح مجالا لمزيد من الدراسات حول هذا الموضوع.

أهداف الدراسة

ترمي هذه الدراسة إلى تحقيق الأغراض الرئيسية التالية:-

- (١) تقديم تحليل نظري مكثف لظاهرة التغيير التنظيمي ويلوّره نموذج مفاهيمي يساعد في توجيه وتنظيم سياسات وبرامج التغيير بناء على اسس علمية مدققة.
- (٢) تحليل واقع ظاهرة التغيير التنظيمي في الأجهزة المركزية للادارة العامة في الأردن وذلك من وجهة نظر المديرين في هذه الأجهزة.
- (٣) إستخلاص أهم النتائج التي يكشف عنها التحليل النظري والميداني بخصوص ظاهرة التغيير التنظيمي.

(٤) تقديم بعض التوصيات التي تساعد في مواجهة ظاهرة التغيير التنظيمي في الأجهزة الإدارية العامة في الأردن والدول المماثلة من حيث البيئة والظروف العامة.

منهج الدراسة

تقوم هذه الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي وباتباع اسلوبين رئيسيين هما اسلوب الدراسة النظرية والذي يستند إلى مصادر مكتبة ووثائقية عديدة وأسلوب الدراسة الميدانية والذي يرتكز إلى معلومات وبيانات عملية تجمع من مصادرها الأولية في الميدان العملي للمؤسسات والأجهزة الإدارية المبحوثة.

- وتمثل مصادر وسائل جمع البيانات والمعلومات بما يلى:-

(١) مصادر مكتبة ووثائقية تتضمن مختلف الكتب والمراجع العلمية والدوريات المتخصصة والتقارير والوثائق الصادرة عن الأجهزة المختصة.

(٢) الاستبانة: حيث تم تصميم استبيانة خاصة بهذه الدراسة من قبل الباحث والذي قام باختبار مدى صدقها Validity من خلال مناقشة أولية مع الطلبة والزملاء أعضاء الهيئة التدريسية في الكلية بالإضافة الى توزيعها بشكل مبدئي على عينة من مفردات الدراسة وبالتالي الوصول الى تصميم ملائم لاستبيانة الدراسة.

(٣) المقابلة الشخصية: تدعىما لمصادر المعلومات والبيانات التي ترتكز اليها هذه الدراسة فقد تم اختيار عينة من مفردات الدراسة بنسبة (٢٠٪) منهم لاجراء مقابلات شخصية مع كل منهم. وقد صيغت مجموعة من الاسئلة (المقفلة-المفتوحة) لأغراض هذه المقابلات. أما عدد المقابلات التي تم تنفيذها بنجاح فقد بلغ خمسين مقابلة شخصية.

الدراسات السايقة

بالرغم من الاستطلاع والمسح الواسع الذي قام به الباحث للمكتبات المحلية إلا أنه لم يعثر على أية دراسات مماثلة حول ظاهرة التغيير التنظيمي في الأردن، ويستطيع الباحث أن يجزم بأن هذه الظاهرة لم تدرس بشكل كلي وشاملٍ بالرغم من وجود دراسات جزئية تتعلّق بهذه الظاهرة في الأردن، وتتمثل هذه الدراسات الجزئية في بعض الاستشارات

التنظيمية التي تقوم بها الأجهزة الحكومية في الأردن. وبالتالي فان مثل هذه الدراسات هي حالات فردية ينقصها الشمول والتعميم. بالإضافة الى أن مثل هذه الدراسات هي غير منشورة.

كما أنه بالرغم من الدراسات النظرية الكثيرة لظاهرة التغيير التنظيمي والتي تشير اليها قائمة المراجع المختارة في نهاية هذه الدراسة فان الدراسات الميدانية تتصرف بالندرة النسبية وخصوصا في البيئة العربية.

- ففي دراسة وثائقية تحليلية للادارة الكويتية قام بها ناصف عبد الخالق جاد (جاد، ١٤١٠ـ ص ٢٠٧) تبين وجود محاولات حكومية كثيرة لاحداث التغييرات التنظيمية اللازمة لتطوير أجهزة الادارة العامة في الكويت. وكشفت هذه الدراسة عن بعض جوانب التجربة الكويتية في مجال التغيير والتطوير الاداري، وأهمها (جاد، ١٤١٠ـ ص ٢٠٩):-
- (١) أن جهود التغيير والتطوير الاداري والتنظيمي كانت متقطعة وغير متواصلة كما أن بعض هذه الجهود اقتصرت على وضع التوصيات دون تنفيذها.
 - (٢) أن جهود التغيير كانت تتسم بالجزئية وتنقصها الاحاطة الشاملة والمتكاملة لمشكلات الادارة الكويتية وتصوراتها المستقبلية.
 - (٣) عدم وجود جهاز فني متخصص لإدارة جهود التغيير والتطوير الاداري حتى عهد قريب (بعد منتصف الثمانينات).

- وفي دراسة أخرى قام بها مجموعة من الباحثين في العراق وكان موضوعها أثر عدم التأكيد البيئي على التنظيم البيروقراطي تبين ما يلي (خضير، ١٩٨٩، ص ٤٨):-
- (١) تباين قدرة المديرين على التنبؤ بما يحيط بهم من عوامل بيئية وتاثيراتها على أوضاع المنظمة التي يعملون فيها.
 - (٢) تتأثر درجة البيروقراطية بشكل عام بمستوى ادراك عدم التأكيد البيئي. وأن ارتفاع عدم التأكيد البيئي يقود الى انخفاض درجة التنظيم البيروقراطي.

- أما الدراسات ذات الصلة بالتغيير التنظيمي في البيئات الغربية فمن أهمها ما يلي (خضير، ١٩٨٩، ص ٣٥):-
- ١- دراسة بيرنزوستكر (Burns & Stalker) في عام ١٩٦١ والتي تضمنت دراسة

العلاقة بين البيئة والتنظيم في (٢١) منظمة صناعية بريطانية، وكان من أهم نتائجها ضرورة الموانمة بين طبيعة البيئة والشكل التنظيمي حيث تم التمييز بين تنظيم آلي (بيروقراطي) يتلائم مع البيئة المستقرة نسبياً وأخر عضوي يتلائم مع البيئة المتغيرة نسبياً.

- بـ دراسة لورنس ولوتش (Lawrence & Lorsch) في عام ١٩٦٧ والتي شملت ست منظمات صناعية تعمل في بيئات متشابهة، وتوصلت هذه الدراسة إلى نتائج مشابهة للدراسة المذكورة آنفاً (في الفقرة ١).
- جـ دراسة دونكان (Duncan) في عام ١٩٧٣ والتي شملت ست منظمات تعمل في الصناعة والبحث والتطوير، وكان هدف الدراسة هو تحديد نوع التنظيم الملائم للظروف البيئية المتغيرة، وقد تبين وجود علاقة بين مرونة التنظيم ومدى استقرار البيئة المحيطة.
- دـ دراسة هلرige وسلوكن (Hellriegel & Slocum) في عام ١٩٧٣ والتي تمحضت عن بناء نموذج نظري يبين العلاقة بين التنظيم البيروقراطي ودرجة عدم التأكيد البيئي، وكشفت الدراسة عن علاقة طردية (إيجابية) بين الاختلاف في مكونات البيئة (التعقد والتغير) وتمايز الأشكال التنظيمية الملائمة لطبيعة البيئة السائدة، أي مثلاً كلما تعقدت وتغيرت البيئة فكلما تطلب ذلك وحدات تنظيمية عديدة تلبي احتياجات البيئة.

فرضيات الدراسة

تستند هذه الدراسة إلى الفرضيات التالية:

- (١) عدم وجود مفهوم محدد للتغيير التنظيمي يتفق عليه المديرون في الأجهزة الإدارية العامة في الأردن.
- (٢) عدم وجود سياسة محددة للتغيير التنظيمي في أجهزة الادارة العامة في الأردن.
- (٣) أن التغييرات التنظيمية في أجهزة الادارة العامة في الأردن تحدث عشوائياً وبدون خطط مدروسة سلفاً.
- (٤) أن التغيير التنظيمي في أجهزة الادارة العامة في الأردن يحدث لأسباب داخلية في الدرجة الأولى.

مجتمع الدراسة والعينة

يتمثل المجتمع الكلي للدراسة في جميع أجهزة ومؤسسات الادارة العامة في الأردن بما في ذلك الوزارات والدوائر المركزية والمؤسسات العامة المستقلة. وقد اختيرت عينة من المديرين في المستوى المتوسط في هذه المؤسسات والأجهزة، حيث وقع الاختيار على مدراء الادارة الوسطى لأن الاجابة على أسئلة الاستبيان والمقابلة الشخصية تحتاج درجة مناسبة من الخبرة والاطلاع على تنظيم المؤسسة وسيرتها عملها في البيئة الداخلية والخارجية. ويتوقع أن يتصرف المديرون في هذا المستوى الاداري بوعي والتفهم لطبيعة التغيير التنظيمي في أجهزتهم بشكل اكبر من وعي وتفهم المستويات الادارية الدنيا. كما يتوقع أن يكونوا أكثر إستعداداً وتفرغاً لاعطاء المعلومات والبيانات من المدراء في المستويات التنظيمية العليا.

وبالرغم من صعوبة حصر عدد المديرين في الفتنة المشتملة بالدراسة (الادارة الوسطى) لاسباب عديدة منها اختلاف المسميات الوظيفية بين الأجهزة المختلفة وعدم وجود هيكل تنظيمي واضح أحياناً في بعض الأجهزة وتفاوت حجم الأجهزة المبحوثة، فان العدد الكلي لمفردات العينة قد بلغ (٢٤٢) مديراً في الادارة الوسطى. وتم حصر هذا العدد بالتعاون المباشر بين الباحث والجهات المسؤولة في كل من الأجهزة المبحوثة. ويبين الجدول رقم (١) مجتمع الدراسة والعينة المشتملة فيها.

جدول رقم (١)
يبين مجتمع الدراسة والعينة

الجهزة المبحوثة *	العدد والنسبة		
	العدد	النسبة	الاستجابة الفعلية
الوزارات	٩٨	%٨٦	١١٤
الدوائر المركزية	٤٨	%٨٤	٥٧
المؤسسات المستقلة	٦٥	%٩٠	٧٢
المجموع	٢١١	%٨٧	٢٤٣

* قائمة بأسماء الأجهزة المبحوثة في الملحق رقم (١).

يبين من الجدول رقم (١) أن المجموع الكلي لفردات عينة الدراسة قد بلغ (٢٤٣) مديراً موزعين في ثلاثة جهات رئيسية هي الوزارات وشملت (١١٤) مديراً والدوائر المركزية وشملت (٥٧) مديراً، والمؤسسات العامة المستقلة وشملت (٧٢) مديراً. وبلغت نسبة الاستجابة الفعلية للاستبيانة التي تم توزيعها على كافة مفردات العينة (٨٦٪) في الوزارات و(٨٤٪) في الدوائر المركزية و(٩٠٪) في المؤسسات العامة المستقلة. وقد بلغت النسبة العامة للاستجابة (٨٧٪) من العدد الإجمالي لعينة الدراسة.

عرض وتحليل ومناقشة البيانات

طبيعة التغيير التنظيمي

بالرغم من مرئية مفهوم التغيير التنظيمي فقد اتفق (٨٣٪) من المبحوثين على وجود مفهوم واضح للتغيير لديهم كما تبين أن (١٧٪) منهم يرون غموضاً في هذا المفهوم (جدول رقم ٢).

وهذا يعكس وعي المديرين في المؤسسات المبحوثة بطبيعة التغيير التنظيمي في مجالات عملهم. ويستدل من الجدول رقم (٢) والذي يحوي نتائج المقابلات الشخصية لعينة من المبحوثين أن اتفاق غالبية المبحوثين على وجود مفهوم واضح للتغيير لا يعني اتفاقهم على نفس المعنى لهذا المفهوم.

ويتضح من الجدول رقم (٢) وجود اختلافات بين المبحوثين في تحديد طبيعة التغيير والعناصر التي يشملها. ويمكن تصنيف آراء المبحوثين في هذا الخصوص في فئتين رئيسيتين هما:-

أ- فئة تركز على مفهوم ضيق للتغيير التنظيمي بحيث أنه يشمل جانباً محدوداً من جوانب التنظيم مثل الهياكل أو الاجرامات أو الوظائف أو غيرها. وهذه تمثل نظرة جزئية وضيقة لمفهوم التغيير التنظيمي.

ب- فئة تنظر إلى التغيير التنظيمي بمنظور شمولي واسع بحيث أنه يشمل إحداث نقلة كمية ونوعية في مختلف الجوانب والمستويات التنظيمية.

ويلاحظ من نفس الجدول (رقم ٢) أن نسباً متفاوتة من المبحوثين قد تبنت المفهوم الضيق للتغيير حيث أن ٣٨٪ منهم ركزوا على جوانب التنظيم والإجراءات، وأن ٦٪ منهم ركزوا على أساليب العمل والادارة بينما ركز ٦٤٪ منهم على مشكلات التنظيم وعلاجها. أما المفهوم الواسع فقد حظي بنسبة تكرار أقل من المفهوم الضيق للتغيير حيث بلغت هذه النسبة (٢٨٪) من المبحوثين الذين تمت مقابلتهم شخصياً.

أما بالنسبة لعناصر التغيير التنظيمي والتي كشفت عنها نتائج المقابلات الشخصية في الجدول رقم (٢) فهي بمجموعها تشكل جانب المفهوم الواسع للتغيير التنظيمي. ولكن المبحوثين اختلفوا في آرائهم حول تفصيلات هذه العناصر كما يتضح من الجدول المذكور.

ويستدل من الجدول رقم (٢) أن معظم المبحوثين قد ركزوا على عناصر محددة وأهمها الهيكل التنظيمي بنسبة ٨٤٪ من المبحوثين، والإجراءات بنسبة ٨٠٪ منهم، والأساليب والتكنولوجيا بنسبة ٧٨٪، والأفراد والسلوك بنسبة ٥٢٪ من المبحوثين. بالإضافة إلى ذلك، فقد حصلت عناصر أخرى على نسبة تكرار أقل بكثير من سابقتها وتراوحت بين ٨٪ من المبحوثين الذين ذكروا الأهداف التنظيمية كعنصر من عناصر التغيير و٤٪ منهم ذكرت القوانين والأنظمة كعناصر للتغيير التنظيمي. وأضاف (١٢٪) من المبحوثين عنصر وصف الوظائف بينما أضاف (١٨٪) منهم علاقات السلطة والمسؤولية كعنصر من عناصر التغيير التنظيمي.

جدول رقم (٢) آراء المبحوثين في مفهوم التغيير التنظيمي

هل يوجد مفهوم واضح للتغيير التنظيمي؟

نعم	لا
٪٨٣	٪١٧

جدول رقم (٣)

نتائج المقابلات الشخصية بخصوص مفهوم التغيير التنظيمي وعناصره الأساسية وفوائده

* التكرار٪	نتائج الم مقابلات
	أ- المفهوم:-
٪٦٤	- تحسين وتطوير التنظيم من خلال معالجة مشكلاته.
٪٣٨	- تحول موضوعي في مختلف جوانب التنظيم والإجراءات.
٪٥٦	- محاولات جادة للارتفاع في أساليب العمل والإدارة في المؤسسة.
٪٢٨	- احداث نقلة نوعية وكمية في مستوى الخدمات وتحقيق التطلعات.
	ب- العناصر الأساسية:-
٪٧٨	- الأساليب والتكنولوجيا
٪٨٤	- الهيكل التنظيمي
٪٥٢	- الأفراد والسلوك
٪٨٠	- الاجراءات
٪١٢	- وصف الوظائف
٪١٨	- علاقات السلطة والمسؤولية
٪٣٤	- القوانين والأنظمة
٪٨	- الأهداف التنظيمية
	ج- الفوائد:-
٪٨٢	- تحسين وتطوير الأداء (الفردي والمؤسسي)
٪٧٤	- زيادة الانتاجية وتحقيق الكفاية
٪٣٢	- التجديد والتحديث في المفاهيم والأساليب
٪٦٦	- تبسيط الاجراءات وتجاوز الروتين المعقد
٪٢٢	- المرونة ومواكبة التطورات

* منسوباً إلى عدد المقابلات الشخصية التي تمت وهو (٥٠) مقابلة.

يتبع من الجدول رقم (٢) أيضا بعض الفوائد الأساسية لعملية التغيير التنظيمي وفقاً لآراء المبحوثين الذين تمت مقابلتهم شخصيا، وهذه الفوائد هي:-

- تحسين وتطوير الاداء الفردي والمؤسسي وبنسبة تكرار (٨٢٪) من المبحوثين.
- زيادة الانتاجية وتحقيق الكفاية وبنسبة تكرار (٧٤٪) منهم.
- التجديد والتحديث في المفاهيم والأساليب وبنسبة ٣٢٪ منهم.
- المرونة ومواكبة التطورات وبنسبة ٢٢٪ منهم فقط.

ويقراءة وتحليل الجدولين رقم (٢)، (٣) يمكن القول بأنه على الرغم من الاتفاق بين غالبية المبحوثين حول معرفتهم بمفهوم التغيير التنظيمي فإنهم يختلفون في تفصيلات هذا المفهوم وعناصره وفوائده.

سياسة التغيير التنظيمي

يشير الجدول رقم (٤) الى أن (٦٠٪) من المبحوثين يعتقدون بوجود سياسة محددة للتغيير التنظيمي في مؤسساتهم بينما يرى (٤٠٪) منهم عدم وجود مثل هذه السياسة. وهذا يعني أن التغييرات التنظيمية تتم وفقاً لسياسة واعية ومحددة من حيث الأهداف والوسائل والنتائج والآثار والخطوات وغير ذلك من التفصيلات المتعلقة بالتغييرات التنظيمية. كما أن ذلك يعني أن هناك نسبة هامة (٤٠٪) من المبحوثين يرون غير ذلك أي غياب سياسة محددة للتغيير التنظيمي. إن التناقض الظاهري في آراء المبحوثين بخصوص سياسة التغيير يمكن ان يسوى عند ملاحظة الخبرة العملية لأجهزة الادارة العامة في الأردن وغيرها من الدول النامية. اذ أنه حتى عهد قريب يلاحظ أن تجارب الأردن مع محاولات التغيير والتطوير لم ترتكز الى سياسة واضحة المعالم من النواحي الاجرائية والتنفيذية بل انها إقتصرت على محاولات كثيرة للتنظيم وطرح الافكار العامة. وهذه الملاحظات من الخبرة العملية للباحث قد تدعم نسبياً الآراء القائلة بعدم وجود سياسة محددة للتغيير التنظيمي. أما الآراء الأخرى التي تقول بوجود سياسة محددة للتغيير التنظيمي فيمكن تفسيرها أيضاً من خلال ملاحظات الخبرة العملية حول تجارب التطوير والتغيير الاداري العام في السنوات الاخيرة في الأردن، حيث عملت القيادة الادارية العليا في الأردن على رسم سياسات أكثر تحديداً من سابقتها ورافقتها برامج

تنفيذية في مجال التغيير والتطوير الاداري الشامل لأجهزة الادارة العامة في الاردن. غير أن مثل هذه السياسات والبرامج لا زالت في مراحلها الاولية بحيث لا يمكن الحكم عليها بدقة وموضوعية.

جدول رقم (٤)	
آراء المبحوثين في سياسة التغيير التنظيمي	
هل يوجد سياسة محددة للتغيير التنظيمي؟	
لا	نعم
٪٤٠	٪٦٠

كيفية حدوث التغييرات التنظيمية

يتبيّن من الجدول رقم (٥) أن (٣٣٪) من المبحوثين يرون أن التغييرات التنظيمية تحدث عشوائياً أي دون خطة محددة سلفاً ويرون وجود تصور واضح وشامل لطبيعة التغييرات وحدودها. ان التغييرات العشوائية التي تشهدها أجهزة الادارة العامة في الاردن كغيرها من الدول النامية تعود لأسباب عديدة في المجالات السياسية والادارية والاقتصادية والاجتماعية في البيئة التنظيمية المحيطة بالإضافة إلى أسباب تخص الأجهزة نفسها مثل تغير القيادة الادارية العليا فيها ممثلة بالوزير. ويشير نفس الجدول (رقم ٣) إلى أن (٦٧٪) من المبحوثين يرون أن التغييرات التنظيمية في مؤسساتهم تم وفقاً لخطط مرسومة ومنظمة سلفاً. وهذا الرأي ينسجم مع التحليل السابق المتعلّق بوجود سياسة محددة للتغيير التنظيمي (الجدول رقم ٤).

ويتبيّن من الجدول رقم (٦) أن (٧٥٪) من المبحوثين يرون أن التغييرات التنظيمية تحدث بشكل متقطع في فترات متباينة عن بعضها نسبياً وبشكل بطيء أيضاً. وهذا يعني وجود جمود نسبي في الأرضاع التنظيمية في الأجهزة الحكومية في الاردن. إن الجمود النسبي في الأرضاع التنظيمية يمكن تفسيره من خلال المعطيات السياسية والاجتماعية والثقافية والاقتصادية للبيئة الاردنية حيث أن التغيير في الادارة العامة

يتفاعل مع هذه المعطيات التي تشكل إطاراً مقيداً لا يغير. وبالتالي فمن المتوقع أن التغيير التدريجي البطيء هو أكثر احتمالاً طبيعياً أكثر من التغيير الراديكالي السريع والشامل. وهذه النتيجة تنسجم مع رأي غالبية المبحوثين باستثناء (٢٥٪) منهم الذين يعتقدون بأن التغييرات التنظيمية متقاربة وسريعة.

وبالرجوع إلى الجدول رقم (٧) يتبين انسجام في آراء المبحوثين مع التحليل السابق بخصوص الكيفية التي تحدث فيها التغييرات التنظيمية. حيث يشير هذا الجدول إلى أن (٦٣٪) من المبحوثين يعتقدون بأن التغييرات التنظيمية كانت متوقعة وقابلة للتنبؤ بها. وهذه النتيجة أمر طبيعي في ضوء المعلومات المستقاة من الجدول رقم (٥) والتي تبين أن (٦٧٪) من المبحوثين يعتقدون بوجود خطة مرسومة سلفاً للتغييرات التنظيمية. وبالتالي فإن وجود خطة للتغييرات تعني قابليتها للتوقع والتنبؤ بها. وبالرغم من ذلك فإنه نسبة هامة (٣٧٪) من المبحوثين يرون أن التغييرات التنظيمية كانت غير متوقعة وغير قابلة للتنبؤ بها.

جدول رقم (٥)

آراء المبحوثين في كيفية حدوث التغييرات التنظيمية

كيف تحدث التغييرات التنظيمية؟

منظمة وفقاً لخطة	عشوانينا
٪٦٧	٪٣٣

جدول رقم (٦)

آراء المبحوثين في مدى تكرار التغييرات التنظيمية

ما هو مدى تكرار التغييرات التنظيمية الهامة؟

متبااعدة وبطيئة	متقاربة وسريعة
٪٧٥	٪٢٥

إن قراءة وتحليل المعلومات المستقة من مجموعة الجداول (أرقام ٤، ٥، ٧) مع بعضها تؤكِّد انسجاماً واضحاً وكبيراً في آراء غالبية المبحوثين بخصوص كيفية حدوث التغييرات التنظيمية وдинاميكيتها. حيث أن غالبية المبحوثين (٦٠٪ منهم) أكدت وجود سياسة محددة للتغيير و(٦٧٪) منهم أكدت وجود خطط منظمة سلفاً للتغيير و(٣٪) أكدت قابلية التغييرات للتنبؤ بها. وهذا تسلسل منطقي في الآراء إذ أن وجود السياسة أولاً والخطط المعدة سلفاً للتغيير التنظيمي يجعله مسألة متوقعة وخاصة للتنبؤ ضمن المدى المحدد وعلى إفتراض سير مختلف العوامل المؤثرة في التغيير باتجاه طبيعي و(٣٪) للتصورات المرسومة.

جدول رقم (٧) آراء المبحوثين في مدى التنبؤ بالتغييرات التنظيمية

هل كانت التغييرات التنظيمية متوقعة وقابلة للتنبؤ بها؟	
	نعم
لا	٪٣٧
	٪٦٢

أسباب التغيير التنظيمي

يبين الجدول رقم (٨) آراء المبحوثين في الأسباب الكامنة وراء التغييرات التنظيمية في أجهزة الادارة العامة في الأردن. وقد تم تصنيف هذه الأسباب في فئتين رئيسيتين هما:-

- الأسباب الداخلية واحتلت المرتبة الأولى في الأهمية بالمقارنة مع الأسباب الخارجية وحازت على تأييد (٪٧٠) من المبحوثين وتتضمن الأسباب الداخلية كافة الدوافع والمبررات والمشكلات والطموحات التي تقف وراء القيام بالتغييرات التنظيمية وحيثُها. ومن هذه الأسباب مثلاً تغير القيادة الادارية العليا (الوزير أو رئيس المؤسسة)، والتوسيع في أعمال ونشاطات المؤسسة، وظهور مشكلات تنظيمية أو غيرها، ومحاولة المؤسسة تطوير مختلف جوانبها أو بعضها.

بـ- الأسباب الخارجية والتي احتلت المرتبة الثانية بالمقارنة مع الاسباب الداخلية وحصلت على تأييد (٧٠٪) من المبحوثين أيضاً، أي صنف (٧٠٪) من المبحوثين هذه الاسباب في المرتبة الثانية. وتمثل الاسباب الخارجية في جميع التطورات والمستجدات والمشكلات والتوقعات والمتطلبات في البيئة الخارجية المحيطة بالأجهزة الادارية العامة. وتشمل الاسباب الخارجية مثلاً زيادة توقعات الجمهور بخصوص مستوى الخدمات المقدمة لهم، والأوضاع الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والتطورات التكنولوجية، والمشكلات على اختلاف أنواعها ومصادرها.

وجملة القول بخصوص أسباب التغيير التنظيمي أن الأسباب الخارجية والداخلية تكمل وتدعم بعضها البعض وتساعد في إحداث التغييرات التنظيمية العشوائية والمختلطة على السواء. إن اختلاف آراء المبحوثين في ترتيب هذه الأسباب من حيث أهميتها المقارنة لا تقلل من تأثيرها في مجال التغيير التنظيمي. ويلاحظ أن نسبة (٣٠٪) من المبحوثين وهي نسبة هامة قد وضعت الأسباب الخارجية في المرتبة الاولى بينما وضعت الأسباب الداخلية في المرتبة الثانية.

جدول رقم (٨)

آراء المبحوثين في أسباب التغييرات التنظيمية وأهميتها النسبية

الأسباب النسبية	الترتيب والأهمية	الثانية	الاولى
داخلية		٪٣٠	٪٧٠
خارجية		٪٧٠	٪٣٠

مدى التغيير في بعض العناصر التنظيمية الهامة

تم تحديد تسعه عناصر حيوية لمعرفة مدى التغير الحاصل فيها وفقاً لآراء المبحوثين وبناءً على خبرتهم العملية وللحظتهم للتغييرات في هذه العناصر على مدى السنوات التي مرّت بها أجهزتهم من نشأتها وحتى الان. وباستطلاع الأرقام النسبية في الجدول رقم (٩) يتبيّن إجمالاً وجود تغييرات كبيرة أو متوسطة في مختلف العناصر المذكورة وبنسبة تكرار عالية من المبحوثين.

ويرى (٨٨٪) من المبحوثين تغيراً كبيراً أو متوسطاً في عدد الموظفين في الأجهزة الإدارية العامة في الأردن أي أن هذا العدد يتضاعف زيادة باستمرار، كما يرى (٨٣٪) من المبحوثين زيادة كبيرة أو متوسطة في عدد الأقسام والوحدات الإدارية في أجهزتهم وأيضاً ترى نفس النسبة أن تغيراً كبيراً أو متوسطاً قد حدث في المناخ التنظيمي في حين ترى نسبة متقاربة (٨٢٪) من المبحوثين نفس المستوى من التغيير في فلسفة الادارة في أجهزة الادارة العامة في الأردن.

أما التغيير في حجم الموازنة لأجهزة الادارة العامة في الأردن فكان كبيراً أو متوسطاً وفقاً لرأى (٧٦٪) من المبحوثين، ويلاحظ أن هذه النسبة أقل من تلك المذكورة آنفاً وأن ذلك ينسجم مع طبيعة الأوضاع المالية الصعبة التي تميز المالية العامة في الأردن دوماً، واحتلت نفس المستوى من التكرار (٧٦٪) مسألة الاهتمام بوقت العمل أي أن تغيراً كبيراً أو متوسطاً قد حدث بهذا الخصوص، ويفترض أن مثل هذا التغيير قد اتسم بالإيجابية أيضاً نظراً لانخفاض مستوى الاهتمام في وقت العمل الحكومي في السابق، إن الخبرة العملية للباحث تؤكد أيضاً إهتماماً متزايداً في وقت العمل في الأجهزة الإدارية العامة، حيث يلاحظ في الواقع العملي لهذه الأجهزة أن كثيراً منها قد تبنت أساليب واجرامات من شأنها ضبط ورقابة وقت العمل الحكومي والتاكيد على الالتزام به من قبل كافة العاملين.

وبالتالي نستطيع القول أن ستة عناصر وهي عدد الموظفين وحجم الموازنة وعدد الأقسام والوحدات الإدارية و وقت العمل والمناخ التنظيمي وفلسفة الادارة، قد شهدت تغيراً كبيراً أو متوسطاً وبنسبة تكرار تراوحت بين (٨٨٪) إلى (٧٦٪) من المبحوثين، أي أن نسبة عالية من المبحوثين تعتقد بوجود تغيرات كبيرة أو متوسطة في ستة عناصر من أصل تسعة حددتها هذه الدراسة بخصوص التغيير التنظيمي.

أما العناصر الأخرى التي حظيت بنسب تكرار أقل بين المبحوثين فقد شملت النظم المالية والإدارية وأساليب العمل واجراماته والنظرية للخدمة العامة، حيث تبين من الجدول رقم (٩) أن (٥٤٪) من المبحوثين يرون تغيراً كبيراً أو متوسطاً في النظم المالية والإدارية، وهي أقل نسبة تكرار في مجال العناصر التنظيمية المذكورة أعلاه، إن التغير في الجوانب القانونية والأنظمة يعتبر أقل من التغير في الجوانب الأخرى للادارة العامة في الأردن كغيرها من الدول النامية وربما بعض الدول المتقدمة أيضاً، أما أساليب العمل والإجراءات

فقد شهدت تغيرات كبيرة أو متوسطة بنسبة تكرار بلغت (٦٢٪) من المبحوثين وهي نسبة أفضل من نسبة التغير في الجوانب القانونية والأنظمة. كما يرى (٦٦٪) من المبحوثين أن تغيراً كبيراً أو متوسطاً قد حدث في النظرة للخدمة العامة. ويفترض أن ذلك يعني تحولاً إيجابياً في هذه النظرة والتي لم تكن كذلك في الماضي.

جدول رقم (٩)
آراء المبحوثين في مدى التغيير في بعض العناصر
التنظيمية الهامة

العنصر	مدى التغيير	كبير	متوسط	قليل
-١ عدد الموظفين	٪١٢	٪٥٠	٪٣٨	
-٢ حجم الموازنة	٪٢٤	٪٣٨	٪٣٨	
-٣ عدد الأقسام والوحدات	٪١٧	٪٣٨	٪٤٥	
-٤ أساليب العمل اجراءه	٪٣٨	٪٤٢	٪٢٠	
-٥ النظم المالية والإدارية	٪٤٦	٪٣٦	٪١٨	
-٦ النظرة للخدمة الحكومية العامة	٪٣٤	٪٣٣	٪٣٣	
-٧ الاهتمام بوقت العمل	٪٢٤	٪٤٠	٪٣٦	
-٨ المناخ التنظيمي	٪١٧	٪٥٠	٪٣٣	
-٩ فلسفة الادارة	٪١٨	٪٥٠	٪٣٢	

ومن النسب الملفتة للانتباه في الجدول رقم (٩) تلك المتعلقة بالعناصر الثلاثة الأخيرة والمذكورة آنفاً، حيث أن (٤٦٪) من المبحوثين يرون أن تغيراً قليلاً قد حدث في مجال النظم المالية والإدارية في الأجهزة العامة في الاردن، كما أن (٪٣٨) منهم يرون أن تغيراً قليلاً قد حدث في مجال أساليب العمل والإجراءات في هذه الأجهزة، وأن (٪٣٤) من المبحوثين يرون تغيراً قليلاً في النظرة للخدمة الحكومية في الاردن.

ويضاف إلى ذلك أن (٤٢٪) من المبحوثين يرون تغيراً قليلاً في كل من حجم الموازنة الخصصة لأجهزتهم والاهتمام بوقت العمل العام.

وبشكل عام يلاحظ من الجدول رقم (٩) أن الاتجاه العام لآراء المبحوثين يشير إلى أن نسبة عالية منهم ترى تغيرات كبيرة أو متوسطة في مختلف العناصر المذكورة ولكن بنسب متفاوتة بينها.

مشكلات التغيير التنظيمي

تم تصنيف المشكلات المتعلقة بالتغيير التنظيمي في أجهزة الادارة العامة في الأردن في فئات رئيسية ثلاثة وهي:-

- أ- ضعف الاعداد والتحضير للتغيير.
- ب- مقاومة التغيير من قبل العاملين.
- ج- مقاومة التغيير من قبل المواطنين.

وهذه المشكلات مرتبة وفقاً لأهميتها ونسبة التوزيع التكراري لعدد المبحوثين الذين يعتقدون بوجودها. ويتبين من الجدول رقم (١٠) أن (٧٥٪) من المبحوثين يرون أن ضعف الاعداد للتغيير يأتي في المرتبة الأولى بينما مقاومة التغيير من قبل العاملين تأتي في المرتبة الثانية. بينما نجد أن (٢٥٪) من المبحوثين تعكس هذا الترتيب بخصوص هاتين المشكلتين أي أنهم يرون في مقاومة العاملين للتغيير مشكلة أولى وضعف الاعداد له مشكلة ثانية. أما مشكلة مقاومة التغيير من قبل المواطنين فقد إنفق كافة المبحوثين على اعتبارها مشكلة ثالثة وربما ثانية في بعض الأحيان. ويستفاد من ملاحظات المبحوثين بهذاخصوص أن مقاومة المواطنين للتغيير ليست مشكلة أساسية لأن معظم التغييرات التنظيمية تؤثر على الأوضاع الداخلية للأجهزة المبحوتة مباشرة بينما يكون تأثيرها محلياً خارج حدود هذه الأجهزة. وبالرغم من عدم دقة هذه الآراء إلا أنها تعني أن الآثار النسبية للتغييرات التنظيمية يكون أكبر على العاملين منه على المواطنين وبالتالي إمكانية المقايضة للتغيير تكون على هذا النحو أيضاً.

ان المشكلة الأساسية في مجال التغييرات التنظيمية تتمثل في ضعف الاعداد والتحضير لهذه التغييرات، وقد تفهم هذه المشكلة بصورة أفضل من خلال تصوير عكسها

أي من خلال إعداد منظم ومخطط وواعي لختلف جوانب عملية التغيير، فمن خلال الإعداد السليم يمكن تنفيذ التغييرات المقترحة دونما مقاومة تذكر أو الاحتياط والتمهيد لكل الأفعال وربود الفعل المحتملة لأية تغييرات، أما مقاومة التغيير من قبل العاملين وأو مواطنين فهي مشكلة لاحقة أو ثانوية يمكن إحتواها أو التخفيف منها من خلال الاعداد المخطط بشكل سليم ونظامي يأخذ بعين الاعتبار كافة المعطيات والتوقعات والظروف والمصالح والأثار المتعلقة بأي برنامج للتغيير التنظيمي.

جدول رقم (١٠)

أهم مشكلات التغيير التنظيمي مرتبة حسب الأهمية النسبية وفقاً لآراء المبحوثين

المشكلات	المرتبة والأهمية النسبية		
	الثالثة	الثانية	الأولى
- ضعف الاعداد والتحضير للتغيير	%٢٥	%٧٥	-
- مقاومة التغيير من قبل العاملين	%٧٥	%٢٥	-
- مقاومة التغيير من قبل المواطنين	%١٠٠	-	-

وقد أضاف بعض المبحوثين مشكلات لم تذكر بينهم بشكل يذكر مثل المشكلات المالية والفنية والاجتماعية وغيرها، وتتضمن هذه المشكلات قلة الموارد المالية والخصصات وندرة المصادر البشرية المؤهلة وعدم توفر الامكانيات الفنية والأجهزة الحديثة ووجود بعض العقبات المتعلقة بالقيم الاجتماعية والمصالح الشخصية وغيرها، إن هذه المشكلات ذكرت من قبل بعض المبحوثين بشكل فردي وبالتالي لا يمكن معرفة قيمتها الاحصائية بدقة، وبالتالي تبقى مثل هذه المشكلات موجودة إحتمالياً طالما أنها أثيرت من قبل بعض مفردات العينة المبحوثة.

مقترنات تساعد في احداث التغيير التنظيمي

يبين الجدول رقم (١١) أهم المقترنات التي يرى المبحوثون أنها تساعد في احداث التغيير التنظيمي المطلوب بسهولة وفعالية وأقل قدر ممكن من المشكلات والمعوقات للتغيير.

وفيما يلي هذه المقترنات مرتبة حسب الأهمية النسبية لكل منها كما يعكسها التوزيع التكراري لأراء المبحوثين بهذا الخصوص:-

(١) الدراسة والتخطيط للتغيرات التنظيمية:-

أي يجب أن تقوم أية تغيرات على أساس الدراسة الواقعية والتخطيط المنظم والبني على معلومات كاملة ودقيقة وموضوعية بحيث يتم تحديد كل التفصيلات المتعلقة بالتغيير التنظيمي مثل طبيعة التغيير وأهدافه وحدوده و مجالاته والأشخاص والجهات المعنية به والأثار والنتائج والمشكلات والمعوقات المتوقعة وسبل مواجهتها. وقد تبين من الجدول رقم (١١) أن (٧٥٪) من المبحوثين يعتبرون أن هذا الاقتراح يحتل المرتبة الأولى بالمقارنة مع غيره من المقترنات. ورأت نسبة منخفضة (١٤٪) من المبحوثين أن هذا الاقتراح يأتي بالمرتبة الثانية بينما رأى (١١٪) منهم أنه يأتي بالمرتبة الثالثة.

(٢) وجود برنامج عملی وتدريجي للتغيرات التنظيمية:-

وهذا يعني عدم الاكتفاء بالتنظيم وضع الفلسفات المتعلقة بالتغيير وإنما يجب تصميم برنامج عملی واجرائي محدد يقوم على أساس وضوح خطوات التغيير وكيفية تنفيذها وفقا لجدول زمني موضوعي محدد. وبالتالي ترجم الخطط المروضة الى برامج تنفيذية وعملية قابلة للتحقيق على أرض الواقع.

يتضح من الجدول رقم (١١) أن هذا الاقتراح قد احتل المرتبة الثانية بين غيره من المقترنات وبينسبة (٨٢٪) من المبحوثين أيدوا هذه المرتبة لهذا الاقتراح. وفي نفس الوقت يعتقد (٨٪) من المبحوثين أن هذا الاقتراح يستحق المرتبة الأولى بينما رأى (١٠٪) منهم أنه يستحق المرتبة الثالثة.

(٣) التمهيد والتوعية الاعلامية قبل احداث التغيرات:-

وهذا الاقتراح يعني أنه قبل اتخاذ الاجرامات العملية وتکليف الاشخاص ببدء خطوات التغيير فعليا فإنه يجب تصميم برنامج للتوعية الاعلامية من أجل التمهيد لأية تغيرات مقترنة. ويجب أن تتضمن حملة التوعية تعريفا بطبيعة التغيرات المنوي تنفيذها وأهدافها وفوائدها ومتطلباتها وكل ما يتصل بها من تفصيلات. وقد تشمل هذه الحملة الأفراد والجهات في داخل التنظيم و/أو خارجه في البيئة المحيطة. ويلاحظ أن الخطوات (المقترنات) الثلاثة الأولى متسللة منطقيا ومرتبة أيضا من حيث المراحل الزمنية.

فالدراسة والتخطيط ثم البرنامج العملي للتنفيذ ثم التمهيد للتنفيذ الفعلي على أرض الواقع.

جدول رقم (١١)

أهم المقترنات التي يرى المبحوثون أنها تساعد في إحداث التغيير التنظيمي، وهي مرتبة وفقا لأهميتها النسبية

المقترحات	المرتبة والأهمية النسبية	الرابعة الخامسة	الثالثة الرابعة	الثانية الاولى
١- الدراسة والتخطيط للتغيرات التنظيمية	٪٧٥	٪١٤	٪١١	-
٢- وجود برنامج عملي وتدريجي للتغيرات	٪٨٢	٪١٠	٪٨٠	-
٣- التمهيد والتوعية الاعلامية قبل إحداث التغيرات	-	٪١٧	٪٦٤	٪١٩
٤- المشاركة في جهود وقرارات التغيير	٪٦٨	٪١٧	٪٦٦	٪٩
٥-ربط التغيرات التنظيمية بنظام الحوافز	-	٪١٥	٪٢٩	٪٥٦

ويتضح من الجدول رقم (١١) أن (٦٤٪) من المبحوثين يعتقدون بأن هذا الاقتراح يحتل المرتبة الثالثة في الأهمية النسبية مقارنة بغيره من المقترنات. ويعتقد (١٩٪) من المبحوثين أنه يحتل المرتبة الأولى بينما يعتقد (١٧٪) منهم أنه يحتل المرتبة الثانية.

(٤) المشاركة في جهود وقرارات التغيير التنظيمي:-

تضمن المشاركة إتاحة المجال للأشخاص أو الجهات المعنية بأية تغيرات أو تتأثر بها أن تعطي رأيها بهذا الخصوص. حيث أن مثل هذه المشاركة تساعد في تخفيف حدة المقاومة المحتملة للتغيير كما أنها تشكل دافعا ايجابيا لتنفيذ التغيرات التي تسهم فيها. ومن الطبيعي أن مثل هذه المشاركة قد لا تكون دائما ممكنة لأسباب عملية وقانونية وغيرها. ولكن كلما توفر مجال للمشاركة فإنه من الأفضل اتاحتها للجهات المعنية بالتغيير.

وبين الجدول رقم (١١) أن (٦٨٪) من المبحوثين حذلوا المرتبة الرابعة لهذا الاقتراح بينما رأى (٦٪) منهم أنه يستحق المرتبة الثانية، كما رأى (١٧٪) منهم أنه يستحق المرتبة الثالثة بينما يعتقد (٩٪) منهم أنه يستحق المرتبة الخامسة والأخيرة بين المقترنات.

(٥) ربط التغيرات التنظيمية بنظام الحوافز:-

إحتل هذا الاقتراح المرتبة الخامسة والأخيرة وهو يقوم على أساس الافتراض بأن أية تغيرات لابد وأن يكون لها فائدة أو تكلفة لجهة أو أخرى، والمهم أن يحاول المخطط تعظيم الفائدة الإجمالية لنتائج التغيير التنظيمي وأن يقلل ما أمكن التكاليف والخسائر للأفراد والجهات المختلفة حتى يمكن تنفيذ برامج التغيير بأقل قدر من المشكلات وعلى رأسها مقاومة التغيير من داخل التنظيم أو خارجه.

وقد أيد (٥٦٪) من المبحوثين هذا الاقتراح في المرتبة الخامسة بينما (٢٩٪) منهم يعتقدون بأنه يأتي في المرتبة الرابعة وأن (١٥٪) منهم صنفه في المرتبة الثالثة.

ومهما يكن من أمر هذه المقترنات وترتيبها فإنه يلاحظ إنسجام كبير في طبيعتها وعلاقتها الإيجابية مع بعضها وفي تأثيرها على برامج التغيير التنظيمي، إن وجود مثل هذه المقترنات في مجال التغيير يعمل على إحداثه بسهولة وفعالية وكفاية، وبعكس ذلك فإن نتائج وأثار التغيرات تكون غير مأمونة من المخاطر والمجازفات الصعبة.

نتائج الدراسة

يمكن تحديد النتائج الرئيسية التالية:-

(١) أن هناك اختلافاً في مفهوم التغيير التنظيمي بين المدراء المبحوثين بالرغم من إتفاقهم العام بأغلبية (٨٢٪) منهم على معرفتهم بمفهوم محدد للتغيير التنظيمي، حيث كشفت الدراسة عن مفاهيم عديدة لدى المدراء لطبيعة التغيير التنظيمي تراوحت بين مفهوم ضيق يركز على جانب محدد من جوانب المنظمة ومفهوم شعولي واسع يربط بين مختلف الجوانب.

(٢) أن المديرين المبحوثين اتفقوا عموماً على الفوائد الإجمالية لبرامج التغيير وإنعكاساتها الإيجابية على المنظمة والعاملين فيها، وأن التغيير يسهم في تحسين الأداء وتبسيط إجراماته ومواكبة التطورات والمستجدات.

- (٣) إتفاق غالبية المديرين المبحوثين على أن هناك سياسة محددة وخططها منتظمة للتغييرات وبالتالي تكون هذه التغييرات متوقعة وقابلة للتنبؤ بها.
- (٤) بيّنت الدراسة أن معظم المبحوثين (٧٥٪ منهم) يعتقدون أن التغييرات التي تحدث في أجهزتهم ومؤسساتهم هي تغييرات متبااعدة ويطمئنة.
- (٥) تبين أن معظم المبحوثين (٧٠٪) يرجعون التغييرات التنظيمية التي تحدث لأسباب داخلية وأعطوا مرتبة الأولى مقارنة بالأسباب الخارجية المستمدّة من البيئة المحيطة والتي احتلت المرتبة الثانية في الأهمية.
- (٦) كشفت الدراسة عن وجود تغييرات كبيرة أو متوسطة في معظم عناصر التغيير التنظيمي والتي حدّتها الدراسة. وقد كانت التغييرات في النظم المالية والإدارية والإجراءات والنظرة للخدمة العامة أقل مدى من غيرها.
- (٧) كان من أبرز مشاكل التغيير التنظيمي وأكثرها حيوية وتأثيراً مشاكل ضعف الدراسة والتخطيط ومقاومة التغيير من قبل العاملين ومقاومته من قبل المواطنين مرتبة حسب الأهمية النسبية والتوزيع التكراري لآراء المبحوثين.
- (٨) وجود تسلسل منطقي في مقتراحات المبحوثين والتي تتصرف بالانسجام والتعزيز المتبادل في تأثيرها الإيجابي على عملية إحداث التغيير التنظيمي الفعال. وتضمنت هذه المقترنات التخطيط للتغيير ووضع برامج عملية لتنفيذها وتصميم حملة تمهيدية لها والحفز مرتبة حسب الأهمية النسبية والتوزيع التكراري لآراء المبحوثين.

توصيات الدراسة

توصي هذه الدراسة بما يلي:-

- (١) تبني سياسة وطنية محددة ومدروسة في مجال التغيير التنظيمي في أجهزة الادارة العامة في الأردن. ويتضمن ذلك وجود خطط وبرامج عمل لتنفيذ مثل هذه السياسة الوطنية للتغيير. وهذا يعني أن أيّة تغييرات هامة يجب أن تخضع للدراسة

والخطيط والبرمجة وليس الارتجال والمزاجية والعشوانية. كما يجب أن يتم كل ذلك في إطار مؤسسي راسخ بحيث يتم تجنب أية احتمالات للتأثيرات الشخصية أو عدم استقرار الأوضاع التنظيمية لأسباب غير موضوعية.

(٢) تشجيع الدراسات والبحوث الميدانية المتعلقة بتنظيم أجهزة الادارة العامة في الأردن والتعاون مع الباحثين للتعرف على طبيعة التغيرات التنظيمية على أرض الواقع واستخلاص الدروس والعبر من هذه الدراسات.

(٣) متابعة التغيرات ونتائجها وأثارها ومدى تنفيذها ومعوقاتها وكل ما يتصل بها من تفصيلات. ان مؤسسات عامة عديدة قامت بدراسات تنظيمية تمخضت عن مقترنات محددة ربما لم تر النور لأسباب عديدة أيضا بالرغم من الكلفة العالية لمثل هذه الدراسات في أحيان كثيرة. ولذلك فان المتابعة والرقابة المستمرة بهذاخصوص تمثل صمام أمان لجهود التغيير وجنى ثمارها.

(٤) تشجيع التزاج بين الخبراء الأكاديمية (النظرية) والخبراء العملية (الممارسة) عند تشكيل فرق الخبراء التي تكلف بدراسة الأوضاع التنظيمية في أجهزة الدولة المختلفة وتكتيف هؤلاء الخبراء بمتابعة نتائج دراساتهم ومقترناتهم بهذاخصوص.

(٥) إقامة الندوات المتخصصة في مجال التغيير التنظيمي في القطاع الحكومي بغية الوصول الى مفهوم عام ومحدد يبين جوهر عملية التغيير وكيفية إحداثه ومشكلاته. وهذه الندوات قد تسهم في تبادل الآراء والخبراء خصوصا بين المديرين المارسين للتغيير من جهة وبين أصحاب الخبراء الأكاديمية من جهة أخرى. لقد كشفت الدراسة عن اختلاف المديرين في مفاهيمهم لطبيعة التغيير وعنصره وتفاوتت بين الضيق والواسع. وبالتالي يمكن أن تساعد مثل هذه الندوات في تثقيف المدراء بهذاخصوص وتبادل الخبراء بينهم.

(٦) ضرورة خلق الأجواء الملائمة للتغيير التنظيمي على كافة المستويات الداخلية والخارجية في بيئه التنظيم الحكومي. ويتضمن ذلك التمهيد والتوعية الإعلامية والحفز والاتصال الفعال والافتتاح والموضوعية وغيرها من الجوانب الإيجابية التي تجعل الغيرات ممكنة ومفيدة.

(٧) تحدث التشريعات بمختلف مستوياتها القانونية بحيث يسهل الاطار التشريعي عملية التغيير التنظيمي ولا يقف عائقاً يحول دونها، حيث أنه كثيراً ما تكون القوانين والأنظمة عقبة كأداء في وجه محاولات التغيير وبالتالي تسبب جموداً في الأجهزة والمؤسسات بجوانبها المختلفة.

ملحق رقم (١) يبين أسماء المؤسسات المبحوثة

- أ- الوزارات.
 - ١- وزارة العمل.
 - ٢- وزارة الصحة.
 - ٣- وزارة الشباب.
 - ٤- وزارة الداخلية.
 - ٥- وزارة الزراعة.
 - ٦- وزارة الصناعة والتجارة.
 - ٧- وزارة التعليم العالي.
 - ٨- وزارة التخطيط.
 - ٩- وزارة التموين.
 - ١٠- وزارة الأوقاف والشئون وال المقدسات الإسلامية.
 - ١١- وزارة المالية.
 - ١٢- وزارة العدل.
 - ١٣- وزارة الأشغال العامة والاسكان.
 - ١٤- وزارة البلديات والشئون القروية.
 - ١٥- وزارة الثقافة.
 - ١٦- وزارة الخارجية.
 - ١٧- وزارة التنمية الاجتماعية.
 - ١٨- وزارة المياه والرى.
 - ١٩- وزارة التربية والتعليم.
 - ٢٠- وزارة السياحة والآثار.
 - ٢١- وزارة الاعلام.
 - ٢٢- وزارة النقل والاتصالات.
 - ٢٣- وزارة الطاقة والثروة المعدنية.

ب- الدوائر المركزية والمؤسسات المستقلة.

- ٢٤- دائرة ضريبة الدخل.
- ٢٥- دائرة الاراضي والمساحة.
- ٢٦- دائرة الجوازات والأحوال المدنية.

- ٢٧ دائرة الجمارك.
- ٢٨ دائرة الاحصاءات العامة.
- ٢٩ دائرة اللوازم العام.
- ٣٠ دائرة الآثار العامة.
- ٣١ دائرة الارصاد الجوية.
- ٣٢ دائرة الموارنة العامة.
- ٣٣ دائرة المكتبات والوثائق الوطنية.
- ٣٤ ديوان المحاسبة.
- ٣٥ سلطة المصادر الطبيعية.
- ٣٦ سلطة وادي الأردن.
- ٣٧ سلطة الكهرباء.
- ٣٨ سلطة الطيران المدني.
- ٣٩ سلطة المياه والمجاري.
- ٤٠ الخط الحديدي الحجازي.
- ٤١ البنك المركزي الأردني.
- ٤٢ الجمعية العلمية الملكية.
- ٤٣ مؤسسة المراكز التجارية.
- ٤٤ مؤسسة النقل العام.
- ٤٥ مؤسسة الضمان الاجتماعي.
- ٤٦ الملكية الأردنية.
- ٤٧ مؤسسة الاذاعة والتلفزيون.
- ٤٨ مؤسسة الاقراض الزراعي.
- ٤٩ المؤسسة الاستهلاكية المدنية.
- ٥٠ مؤسسة الاسكان.
- ٥١ مؤسسة المدن الصناعية.
- ٥٢ مؤسسة المناطق الحرة.
- ٥٣ المؤسسة العامة للبريد والتوفير البريدي.
- ٥٤ مؤسسة المواصلات السلكية والاسلكية.

المصادر والمراجع

المراجع العربية

- أبو اسماعيل، فؤاد: "التنظيم الاداري وعلاقته بسرعة استجابة المشروع للنظم الادارية المستحدثة"، الادارة، المجلد (١١) العدد (١) يونيو ١٩٧٨.
- أبو شيخة، نادر: "بعض مشكلات الجهاز الاداري في المملكة الاردنية الهاشمية"، المجلة العربية للادارة، المجلد (٢) العدد (٢)، ١٩٧٨.
- أبو النجا، محمد فريد: "التنمية الادارية على طريق التنمية الشاملة"، الاداري (مسقط)، السنة السابعة، العدد (٢٢) نوفمبر ١٩٨٥.
- أحمد، علي العبيد: "البناء التنظيمي: شكله ومضمونه والعوامل المؤثرة فيه"، الاداري (مسقط)، العدد ٢٧، ديسمبر ١٩٨٦.
- أحمد، علي العبيد: "الخطوات التنظيمية لإجراء عملية التغيير"، مكتبة الادارة، المجلد (٨) العدد (٢) جمادي الاولى ١٤٠١هـ.
- أحمد، علي العبيد: "التنظيم والاساليب ام التطوير التنظيمي"، الادارة العامة، العدد (٣٩) محرم ١٤٠٤هـ.
- الأعرجي، عصام: "مقاومة التغيير والتخطيط للتطوير الاداري"، مجلة العلوم الادارية، المجلد (١٧) العدد الثاني، ١٩٧٥.
- الايوببي، زكي موسى: "ابداع الاداري وادارة التغيير في المؤسسات العامة العربية" في الادارة العامة والاصلاح الاداري في الوطن العربي، تحرير ناصر الصانع، المنظمة العربية للعلوم الادارية، عمان، ١٩٨٦.
- التويجري، محمد ابراهيم احمد: "الاصلاح الاداري"، الاداري، المجلد (١١) العدد (٢٨) ديسمبر ١٩٨٩.
- جاد، ناصر عبد الخالق: "الأبعاد التنظيمية لتطوير الادارة الكويتية: دراسة وثائقية تحليلية"، الاداري (مسقط)، المجلد (١١)، العدد ٣٩/٣٨، جمادي الاولى ١٤١٠هـ الموافق ديسمبر ١٩٩٠م.
- الجودة، عادل: "التنمية الادارية والتطوير الاداري"، مجلة شؤون الادارة الحديثة، العدد الثالث تشرين أول ١٩٨١م.

الحسن، ربحي: "التخطيط للتغيير مدخل للتنمية الادارية"، الادارة العامة، العدد ٢٧، حرم ١٤٠١هـ الموافق ديسمبر ١٩٨٠م.

حلواني، ابتسام عبد الرحمن: "التغيير ودوره في التطوير الاداري"، الادارة العامة، العدد ٦٧، حرم ١٤١١هـ الموافق يوليو ١٩٩٠م.

الخضرا، بشير: "أبعاد التخطيط للتنمية الادارية"، دراسات، المجلد (١١)، العدد الاول، ١٩٨٤م.

خضير، نعمة عباس وفلاح تاية النعيمي وعبد الغفور محمد علي: "اثر عدم التكامل البيئي على التنظيم البيروقراطي دراسة ميدانية"، المجلة العربية للادارة، المجلد (١٢)، العددان الثالث والرابع، صيف وخريف ١٩٨٩م.

خلوصي، يوسف: "أبعاد جديدة في الاصلاح الاداري"، الادارة، العدد الاول، ١٩٧٣م.
الديب، مدحت عزمي: "التكامل الخارجي في علاقة المنظمة مع البيئة"، الادارة العامة، العدد ٤٤، ٤٥/٤٥، ١٩٨٥م.

رفاعي، رفاعي محمد: "التطوير التنظيمي كضرورة لرفع الكفاءة والفاعلية التنظيمية"، الادارة، المجلد (١٢) العدد الاول، ١٩٨٠م.

السلمي، علي: "الاصلاح الاداري في القطاع العام: مدخل مقترن"، الادارة، المجلد (٤)، العدد (٢) يناير ١٩٧٢م.

السلمي ، علي: "دور العلاقات الانسانية في احداث التغيير الاداري"، الادارة، المجلد (٨)، العدد الاول، يوليوليو ١٩٧٥.

السيد، عبد الكريم محمد هاشم: "وحدات التنظيم والادارة: أهميتها، دورها في رفع مستوى الكفاءة الادارية"، الادارة، المجلد (١٢) العدد الاول، يوليوليو ١٩٨٠م.

الصياغ، زهير نعيم: "التغيير التنظيمي وتنمية المنظمة"، مجلة العلوم الادارية والاقتصادية، (جامعة البصرة)، السنة الاولى، العدد الاول، كانون أول ١٩٨١.

الطيب، عبدالله: "المدير والبيئة"، الادارة العامة، العدد ٦٠/٥٩، ١٩٨٤م.

الطيب، حسن ابشر (ترجمة حنا قاقيش): "نظريّة الاصلاح الاداري: نظرية في الاتجاهات والاستراتيجيات"، المجلة العربية للادارة، المجلد التاسع، العدد الرابع، خريف ١٩٨٥م.

- العبد، جعفر: "مؤشرات اعادة التنظيم وتطوير أساليب العمل"، الادارة المجلد (٤)، العدد (٣) يناير ١٩٧٢ م.
- عبد الحافظ، نبيل: "التطوير التنظيمي كمدخل لرفع مستوى الاداء في أجهزة الخدمة المدنية"، الاداري (مسقط)، المجلد (١٠)، العدد (٣٥) ديسمبر ١٩٨٨ م.
- عبد الرحمن، أسامة: "اداريو التنمية"، مجلة عالم الفكر، المجلد (٢٠) العدد (٢) ديسمبر ١٩٨٩ م.
- عز الدين، ابراهيم: "أضواء على التطوير الاداري ونظام الخدمة المدنية في الاردن"، المجلة العربية للادارة، المجلد (١٢) العدد الأول، شتاء ١٩٨٨ م.
- عصقور، محمد شاكر: "التنمية الادارية: دراسة نظرية وتطبيقاتها في المملكة العربية السعودية"، الادارة العامة، العدد ٢٣، ١٩٨٢ م.
- عليان، عبدالله: "التغير في الادارة" (مقال مترجم)، المجلة العربية للادارة، المجلد (٥)، العددان الاول والثاني، حزيران ١٩٨١ م.
- عرض الله، أحمد مصطفى: "مناهج وأساليب التنمية الادارية"، الادارة، المجلد (١٧)، العدد (٢)، ١٩٧٥/١٩٧٤.
- فايد، عبد الحميد بهجت: "اعادة التنظيم دراسة حول المنهج وخطوات التنفيذ"، الادارة والاقتصاد، المجلد رقم (٥) ١٩٨١.
- القاضي، فؤاد: "أهمية اشراك العاملين في احداث التغيير التنظيمي"، الادارة العامة، العدد ٣٦، فبراير ١٩٨٣ م.
- القاضي، فؤاد: "أهمية دور التنمية التنظيمية في بيئة الاعمال"، الادارة العامة، العدد ٣٩، ١٩٨٣، ٣٩/٣٨.
- الكبيسي، عامر: "التنمية الادارية: المداخل والنظريات"، المجلة العربية للادارة، المجلد السابع، العدد الثالث، ١٩٨٣ م.
- محمد، لطفي راشد: "التغيير التنظيمي وخصائصه"، الادارة العامة، العدد (٣١) محرم ١٤٠٢هـ الموافق نوفمبر ١٩٨١ م.
- مرار، فيصل فخري وسليمان اللوزي: "التطوير التنظيمي"، مجلة العلوم الادارية، المجلد (٣١) العدد الاول، يونيو ١٩٨٩ م.

المفتى، كمال جعفر: "النماذج البيروقراطية والاصلاح الاداري"، الادارة العامة، العدد (٢٨)، ١٩٨٢م.

النجار، زكي: "اسس تخطيط برامج لتطوير الاداري في الدول النامية"، الاداري، المجلد (١١)، العدد (٣٦) ابريل ١٩٨٩م.

هاشم، زكي محمود: "نور أجهزة التنظيم والأساليب في دعم جهود التنمية الادارية"، **المجلة العربية للادارة**، المجلد الثامن، العددان (٢)، (٤) صيف وخرير ١٩٨٤م.

المراجع الاجنبية

- Ashmos, Donde P. and Huber, George P: "The systems paradigm in Organization Theory: correcting the record and suggesting the future" *Academy of Management Review*, Vol. 12, No. 4, 1987.
- Campbell, andrew: :Does your organization need A mission?" *Leadership and Organization Development Journal*, Vol. 10, No. 3, 1969.
- French, W. L and others: *Editors*, Organization Development, theory, practice and Research, Plano, Texas: Business Publications Inc. 1983.
- Kleiner, B. H and Corrigan, W. A: "Understanding Organizational Change" *Leadership and Organization Development Journal*, Vol. 10, No 3, 1989.
- Reid, Daivd M: "Operationalizing Strategic Planning" *Stratgic Management Journal*, Vol. 10, 1989.
- Robbins, Stephen P: "*Organization theory, structure, Design and applications*, 3 rd. Ed, Englewood Cliffs, New Jersey: Printicehall International, Inc, 1990.