

التعلم التنظيمي وعلاقته بتمكين العاملين

دراسة ميدانية على عمال مؤسسة توزيع الغاز والكهرباء بولاية الأغواط

Organizational learning and its relationship to empowering workers A field study on workers of the Gas and Electricity Distribution Corporation in the wilaya of Laghouat

أ. ذذاري موسى

جامعة الأغواط - الجزائر

Djab333@yahoo.fr

*أ. جوادي بلقاسم

جامعة بسكرة - الجزائر

Abdnourmohamed04@gmail.com

Received:07/12/2018

Accepted:27/12/2018

Published: 31/12/2018

ملخص:

هدفت هذه الدراسة إلى الكشف عن العلاقة بين التعلم التنظيمي وتمكين العاملين لدى عينة من عمال مديرية توزيع الكهرباء والغاز بالأغواط ، وهل هناك فروق ذات دلالة إحصائية لدى عينة الدراسة تعزى إلى المؤهل العلمي أو التخصص الوظيفي في المفهومين ، ولتحقيق أهداف الدراسة انتهجا الباحثان المنهج الوصفي التحليلي معتمدين على مقياس التعلم التنظيمي المعتمد من الجمعية الأمريكية للتدريب والتطوير المعد سنة 1998 والمعدل سنة 2002 وجميع أبعاده تتعلق بمتغير التعلم التنظيمي (ديناميكية التعلم ، إدارة المعرفة ، التكنولوجيا المعلوماتية ، تحول المنظمة ، الذاكرة التنظيمية) ، أما المقياس الخاص بتمكين العاملين تم استخدام المقياس المعد من طرف (السعادي 2011) وشمل الأبعاد التالية (إمتلاك المعلومات وتوفيرها ، الإستقلالية وحرية التصرف ، إمتلاك المعرفة ، العمل الفرقي) ، وقد تم التحقق من الخصائص السيكومترية للمقياسين على البيئة المحلية ، وقد شمل مجتمع الدراسة جميع عمال مديرية توزيع الكهرباء والغاز بالأغواط والبالغ عددهم (327) عامل ، اختيرت منهم عينة عشوائية بسيطة بلغ عدد مفرداتها(111) ، وقد تمكن الباحثان من استرجاع (92) مقياس صالح للدراسة ، وقد خلصت نتائج الدراسة إلى أن :

- توجد علاقة إرتباطية موجبة بين التعلم التنظيمي وتمكين العاملين لدى عمال مديرية توزيع الكهرباء والغاز لولاية الأغواط .

*المؤلف المرسل: أ. جوادي بلقاسم ، الإيميل: Abdnourmohamed04@gmail.com

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التعلم التنظيمي بين عمال مديرية توزيع الكهرباء والغاز لولاية الأغواط تعزى إلى المؤهل العلمي.
 - لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التعلم التنظيمي تعزى إلى التخصص الوظيفي.
 - لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى تمكين العاملين تعزى إلى المؤهل العلمي .
 - لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى تمكين العاملين تعزى إلى التخصص الوظيفي .
- الكلمات المفتاحية: التعلم ؛ التمكين؛ التعلم التنظيمي .

تصنيف JEL: M12

ABSTRACT :

This study aimed to uncover the relationship between Organizational Learning and Empowering Employees in the Electricity and Gas Distribution Directorate of Laghouat, , and whether there are statistically significant differences among the study sample due to the qualification for job specialization. And to achieve the objectives of the study the student researcher followed the analytical descriptive approach based on two questionnaires: one for organizational learning and the other for special empowerment of workers. The study population included all workers of the Distribution of Electricity and Gas Directorate in Laghouat , totaling (327) worker, and the study sample was chosen in a simple random fashion and consisted of (111) workers to whom the study tools were distributed, the student researcher being able to retrieve 95 of them, of which 92 questionnaires were suitable for data analysis;

The results of the study indicated the existence of correlation between organizational learning and the empowerment of workers, , while the level of organizational learning appeared to be average along a level of empowerment of workers being acceptable, which reflects the role and efficacy of organizational learning in increasing the feeling of confidence and freedom of decision making among workers and the development of their level of empowerment.

Mots-clés: Learning; empowerment; organizational learning.

Jel Classification Codes: M12.

1. مقدمة:

تمثل الموارد البشرية الركيزة الأساسية للمنظمات على اختلاف أنواعها وأشكالها، ففعالها تقادس بمدى كفاءة وقدرة هذه الموارد على الأداء الجيد، إذ أنها هي من يعكس صورة المنظمة ويترجم سياساتها إلى أفعال وإنجازات ، وحتى تتمكن المنظمات من بلوغ أهدافها وتنفيذ برامجها لابد لها من العمل على توفير كل ما من شأنه أن يرتقي بمستوى أفرادها وينعكس إيجاباً على ممارساتهم ، كما أن عالمنا اليوم يشهد تقدماً علمياً وتقنياً هائلاً ، انعكس على الحياة الإنسانية في جميع مجالاتها ، مما خلق تحديات للمنظمات للبحث عن طرق ووسائل وآليات جديدة تستطيع من خلالها مواجهة هذه التحديات ، وقد عجلت هاته التطورات الهائلة بضرورة إعتراف القائمين على شؤون إدارة الأفراد العاملين ، بأن المورد البشري هو وحده مصدر الميزة والمعرفة والمهارة وأنه يجب الاستثمار فيه للاستفادة منه إلى أقصى حد ، وإعتباره كأصل قيحي من أصول المنظمة التي يجب الإستثمار فيها ، والنظر إليه كعقل لا كساعد فقط ، يتلقى الأوامر والتعليمات ويقوم بتنفيذها وترجمتها إلى أفعال ، والتخلي عن الأساليب الكلاسيكية في إدارة الموارد البشرية والسلوك التنظيمي والتي تعتبر الفرد كلفة يجب التخفيض منها بتبني المداخل الحديثة لتعظيم دوره في الحياة التنظيمية حتى تتمكن من كسب ولاءه وثقته .

1.1 إشكالية الدراسة :

إن المحيط الذي تعمل فيه المنظمات خاضع للتغير والتقلب السريع، تغير تخطى حدود العلم والثقافة والسياسة والإقتصاد، كما يشهد ظهور مفاهيم جديدة كالعولمة، رأس المال الفكري، إدارة التنوع، التعاقد الخارجي، إدارة المعرفة والتعلم التنظيمي...، وأصبح ينظر للمعرفة كأدلة حاسمة في توليد كل ثروة وقوه، وأصبحت مشاركة جميع أفراد المنظمة في تنمية واستثمار الرصيد المعرفي هي سمة التقدم الحقيقي، وبما أن الموارد البشرية هي رأس المال المنظمات ووسيلتها التي يمكن السيطرة بها على الأحداث من حولها، وجب الإعتماد عليها وحسن إدارتها وتوفير كل ما من شأنه أن يزيد من قدرتها على التكيف ومواكبة هذا التسارع، والنظر إليها كموارد ديناميكية متغيرة باستمرار، والعمل على توفير وتفعيل الآليات التي تسمح لها بالإستفادة منها إلى أقصى حد ممكن، وهذا لن يتّلئ إلا بإعتماد الأساليب والإتجاهات الإدارية الحديثة إذا ما أرادت لنفسها البقاء والتميز وتحويل التحديات الخارجية إلى فرص للاستثمار فيها وتحقيق الأهداف بواسطتها.

وجدير بالذكر أن المنظمات الجزائرية كغيرها معرضة لهذا الزخم المعرفي والتكنولوجي، مما يتربّب عنه نتائج غير سارة في حالة عدم الرصد البيئي المتخصص لآثار وتأثيرات هذا التغيير والتقدير مما قد يعيقها من التحكم بمخرجاتها، ولا مناص من الاعتماد على كفاءات قادرة على التسخير والتأثير في المخرجات، مشبعة بالمعرفة والمهارات والمعلومات ومصدر قوتها رأس مالها الفكري ، قادرة على التكيف مع أكبر التحديات التي تواجهها من خلال تبني أساليب تدريبية وتعلمية وتطوّرية تمكّنها من استباق الأحداث وتعطّلها نظرة إستشرافية للمستقبل للزيادة في كفاءتها وفعاليتها.

وتعد مؤسسة سونلغاز إحدى المؤسسات الجزائرية ذات الطابع الخدمي والتجاري من القطاعات الإستراتيجية في الوطن لما يضطلع به من أدوار داخل المنظومة الاقتصادية للبلد، كما أنها تقدم خدمات يومية وأنية لمختلف شرائح المجتمع، فإن عملها في حاجة إلى تحسين وتطوير أساليب العمل والسعى إلى الاستزادة والإستفادة من مختلف المعارف لمكتبيهم من القدرة من تحسين الخدمات المقدمة للزيائن وتلبية طلباتهم، وتنمية وعيهم بالمشكلات التي تواجه مؤسستهم والطريقة التي يمكن بها معالجتها حتى يستطيعوا الإرتقاء بمنظمتهم إلى مستوى الأداء المطلوب ، وهو ما يمكن بلوغه بواسطة الإهتمام بهم فردياً وجماعياً ، وتوفير بيئة تنظيمية تتيح لهم فرص التعلم والمعرفة.

ويعتبر التعلم التنظيمي أحد المداخل الحديثة التي يمكن لمؤسسة الكهرباء والغاز اعتمادها كاستراتيجية لمواكبة هذا التغيير السريع، إذ أن توفير بيئة تنظيمية تسمح بتبادل الأفكار والخبرات وتناول المعلومات ومشاركة الجميع فيها يؤدي إلى خلق تصورات إيجابية لدى العمال كما يمكن أن يحقق التوازن والتكامل بين مختلف الأقسام والمستويات الإدارية، فالاهتمام بالفرد وتنميته واستثمار طاقته وقدراته الذهنية يخلق ثروة معرفية وقوة حقيقة تستطيع المنظمات من خلالها قيادة الحاضر وتأمين المستقبل، والتعلم التنظيمي يزيد من ولاء والتزام العاملين للمنظمة لإحساسهم بأهميّتهم وينجحهم شعوراً بالقوة نتيجة امتلاكهم للمعرفة والمعلومات و يمكنهم من القدرة على اتخاذ القرارات الصحيحة والسريعة كما يتيح لهم فرص المشاركة في وضع الخطط ورسم البرامج وتحديد أهداف منظمتهم، وتصبح لديهم القدرة على تحمل المسؤولية بشكل أفضل بما يؤدي إلى أداء أفضل ويحقق الرضى ، فكلما أحس الموظف أنه مسيطر على مخرجات عمله ومتحكم في أدائه كرس كل طاقاته وإمكانياته لخدمة منظمته والتضحية من أجل بقائها ونجاحها وازدهارها.

إن دراسة موضوع التعلم التنظيمي وعلاقته بتمكين العاملين يعد من الموضوعات الحديثة في السلوك التنظيمي وإدارة الموارد البشرية، والتي لم تحظ حتى الآن باهتمام الباحثين والدارسين رغم

أنه متناول في الأدب النظري السيكولوجي بصبغة نظرية، والتي لم تدعم بدراسات ميدانية كافية - خاصة في البيئة المحلية - على حد علم الباحثين ، ونظراً للطبيعة الخدمية والتجارية لقطاع الكهرباء والغاز وافتتاحه على البيئة الخارجية سيحاول الباحثين متناول هذا الموضوع بدراسة ميدانية في مديرية التوزيع للكهرباء والغاز بولاية الأغواط نظراً لأهمية هذا القطاع الإستراتيجي والحيوي محاولاً الإجابة على التساؤلات التالية:

- ما طبيعة العلاقة الموجودة بين التعلم التنظيمي وتمكين العاملين لدى عمال مديرية التوزيع للكهرباء والغاز بولاية الأغواط ؟
- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين عمال مديرية التوزيع للكهرباء والغاز بولاية الأغواط في مستوى التعلم التنظيمي تعزى إلى المؤهل العلمي ؟
- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين عمال مديرية التوزيع للكهرباء والغاز بولاية الأغواط في مستوى التعلم التنظيمي تعزى إلى التخصص الوظيفي ؟
- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين عمال مديرية التوزيع للكهرباء والغاز بولاية الأغواط في تمكين العاملين تعزى إلى المؤهل العلمي ؟
- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين عمال مديرية التوزيع للكهرباء والغاز بولاية الأغواط في مستوى تمكين العاملين تعزى إلى التخصص الوظيفي ؟

2.1. فرضيات الدراسة:

- توجد علاقة إرتباطية دالة إحصائية بين التعلم التنظيمي وتمكين العاملين لدى عمال مديرية التوزيع للكهرباء والغاز بولاية الأغواط .
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التعلم التنظيمي بين عمال مديرية التوزيع للكهرباء والغاز تعزى إلى المؤهل العلمي.
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التعلم التنظيمي بين عمال مديرية التوزيع للكهرباء والغاز تعزى إلى التخصص الوظيفي.
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى تمكين العاملين بين عمال مديرية التوزيع للكهرباء والغاز تعزى إلى المؤهل العلمي .
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى تمكين العاملين بين عمال مديرية التوزيع للكهرباء والغاز تعزى إلى التخصص الوظيفي .

3.1 أهمية الدراسة: تبلور أهمية الدراسة فيما يلي:

- أهمية المتغيرين موضوع الدراسة وحساسيتها وحداثتها وقلة الدراسات التي تناولتها إن لم نقل ندرتها على مستوى البيئة المحلية.
- تشخيص مستوى التعلم التنظيمي وتمكين العاملين بمؤسسة سونلغاز بالأغواط.
- محاولة جديدة ومتواضعة لإثراء المكتبة الجامعية ببحوث نوعية منبثقة من الداخل الإدارية الحديثة للسلوك التنظيمي وإدارة الموارد البشرية.

4.1 أهداف الدراسة:

- التعرف على مستوى التعلم التنظيمي وتمكين العاملين لدى عمال مديرية التوزيع للكهرباء والغاز سونلغاز بالأغواط.
- الكشف عن العلاقة بين التعلم التنظيمي بمختلف أبعاده وتمكين العاملين، وتوضيح أهمية ذلك للمؤولين ومتخذي القرار في المنظمة مكان الدراسة.
- من المؤمل أن تفيد نتائج الدراسة المسؤولين في السعي إلى بناء نموذج للتعلم التنظيمي.

5.1 التعريف الإجرائية لمتغيرات الدراسة:

1.5.1. التعلم التنظيمي: هو إمداد العمال بالمعلومات والمعرفات والمهارات والتكنولوجيا اللازمة التي تسمح لهم بالتعامل الجيد مع مختلف المواقف وتيح لهم القدرة على التكيف معها ، وذلك من خلال استثمار خبرات العاملين وتجارب المنظمة ورصدها في ذاكرة المنظمة، وهذا يسهم في تحول المنظمة من منظمة تقليدية إلى منظمة متعلمة ويقاس من خلال الأبعاد التالية (ديناميكية التعلم ، التحول في المنظمة ، إدارة المعرفة ، التكنولوجيا المعلوماتية ، الذاكرة التنظيمية) .

2.5- تمكين العاملين: إتاحة درجة مناسبة من حرية التصرف للموظفين والاستقلالية في الأعمال المرتبطة بمناصب عملهم مع مسؤولياتهم عن النتائج معززين بنظام فاعل للمعلومات وتشجيعهم على حل المشكلات واتخاذ القرارات المناسبة ، دون الرجوع إلى مدرائهم أو من هم أعلى منهم. ويقاس من خلال الأبعاد التالية : (الاستقلالية وحرية التصرف ، إمتلاك المعلومات ، إمتلاك المعرفة ، العمل الفرقي) .

2-إجراءات الدراسة الميدانية :

1.2- الدراسة الاستطلاعية :

الخصائص السيكومترية لأدوات الدراسة : تم تطبيق أدوات الدراسة على عينة إستطلاعية قدرها (23) عاماً وذلك للتحقق من صلاحية استخدام هذه الأدوات والتعرف على الصعوبات التي من الممكن أن تواجهنا

- **صدق أداة الدراسة :** قد قام الباحثين بالتأكد من صدق أدوات الدراسة بالطرق التالية :

أ-**الصدق التمييزي (المقارنة الظرفية) :**

قمنا بمقارنة متوسطات درجات أفراد العينة الاستطلاعية ممن تمثل درجاتهم 27% من الدرجات العليا، وممن تمثل درجاتهم 27% من الدرجات الدنيا في المقاييس وأبعادهما الفرعية، وهذا للتحقق من قدرة المقياس على التمييز بين المستويات المختلفة من التعلم التنظيمي وتمكين العاملين لدى أفراد العينة وكانت النتائج كما يظهر في الجدول رقم (01).

الجدول رقم (01) يوضح دلالة الفروق بين متوسطات المجموعتين الظرفيتين لأفراد العينة الاستطلاعية على مقياس الدراسة

مستوى الدلالة	درجة الحرية	قيمة ت	المجموعة الدنيا = 06		المجموعة العليا = 06		المقاييس	العينة
			المتوسط	الانحراف	المتوسط	الانحراف		
0.01	10	10.62	4.23	62.50	5.94	94.16	التعلم التنظيمي	
0.01	10	10.87	4.22	73.33	2.92	76.16	تمكين العاملين	

يتضح من الجدول رقم (01) أن قيمة (ت) المحسوبة دلاًلاً إحصائياً عند مستوى دلالة (0.01) بين المجموعتين في الدرجة الكلية، مما يعني أنهما يتمتعان بقدرة تمييزية جيدة بين المجموعتين الظرفيتين.

ب-**صدق الاتساق الداخلي (Internal Validity)**

قام الباحثين من التأكد من صدق الأداة أيضاً من خلال حساب معامل الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات أبعاد الدراسة ودرجة جميع العبارات التي يحتمها البعض الذي تنتهي إليه، وقد جاءت

نتائج التحليل الإحصائي تؤكد تتمتع أداة الدراسة بدرجة عالية من الصدق عند مستوى دلالة (0.01) والجدول رقم (02) يوضح درجة الاتساق الداخلي لفقرات الاستبانة مع الدرجة الكلية للأداة. الجدول رقم (02) يوضح معاملات الإرتباط بين كل عبارة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه لمقاييس التعلم التنظيمي

* دال عند مستوى دلالة 0.05 . (الفقرة رقم 05 ، 09 ، 11)

الذاكرة التنظيمية		تحول المنظمة		التكنولوجيا المعلوماتية		إدارة المعرفة		динамическая трум	
الإرتباط	رقم الفقرة	الإرتباط	رقم الفقرة	الإرتباط	رقم الفقرة	الإرتباط	رقم الفقرة	الإرتباط	رقم الفقرة
0.72	22	** 0.72	17	** 0.77	12	** 0.62	06	0.80	01
0.63	23	** 0.63	18	** 0.87	13	** 0.63	07	** 0.80	02
0.72	24	** 0.59	19	** 0.85	14	** 0.73	08	** 0.54	03
0.87	25	** 0.63	20	** 0.85	15	* 0.50	09	** 0.56	04
-	-	** 0.56	21	** 0.70	16	** 0.61	10	* 0.43	05
-	-	-	-	-	-	* 0.47	11	-	-

** دال عند مستوى دلالة 0.01 . (جميع الفقرات المتبقية)

يتضح من الجدول رقم (02) أن جميع معاملات إرتباط العبارات بالأبعاد التي تنتمي إليها دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة (0.01) ، ومستوى دلالة (0.05) ، وهذا يعد مؤشرًا جيدًا على التجانس الداخلي لمقاييس ، ويعكس مدى صدق عباراته .

* دال عند مستوى دلالة 0.05 .

** دال عند مستوى دلالة 0.01 .

يتضح من الجدول السابق أن جميع معاملات إرتباط العبارات بالأبعاد التي تنتمي إليها دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة (0.01) و(0.05) وهذا يعد مؤشرًا على صدق التجانس الداخلي لأبعاد المقياس ، ويعكس درجة الصدق لعباراته.

العمل الفرقي		إمتلاك المعرفة		المعلومات		إمتلاك وتوفرها		الحرية والاستقلالية	
الإرتبا ط	رقم الفقرة	الإرتباط	رقم الفقرة	الإرتباط	رقم الفقرة	الإرتباط	رقم الفقرة		
* 0.48	21	** **0.61	14	* 0.49	08	**0.84	01		
**0.67	22	** **0.73	15	** **0.68	09	**0.79	02		
* 0.42	23	** **0.71	16	** **0.56	10	* 0.44	03		
**0.65	24	* 0.49	17	** **0.72	11	** **0.78	04		
**0.69	25	* 0.46	18	** **0.56	12	** **0.82	05		
-	-	** **0.61	19	** **0.69	13	** **0.69	06		
-	-	** **0.64	20	-	-	** **0.67	07		

- ثبات أدلة الدراسة: وقد قام الباحثين بحساب ثبات الأدلة بالطرق التالية :

أ- معامل ثبات ألفا كرونباخ :

تم حساب معامل ثبات ألفا كرونباخ باستخدام برنامج spss v20، وقد جاءت معاملات ثبات جميع الأبعاد كما يظهر في الجدول رقم (05).

الجدول رقم (05). يوضح معامل ألفا كرونباخ لكل بعد من أبعاد التعلم التنظيمي

عدد العبارات	معامل ألفا كرونباخ	الأبعاد	المتغيرات
05	0.64	динамيكية التعلم	التعلم التنظيمي
06	0.63	إدارة المعرفة	
05	0.86	التكنولوجيا المعلوماتية المتاحة	
05	0.52	تحول المنظمة	
05	0.72	الذاكرة التنظيمية	
26	0.90	المقياس ككل	

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الثبات بطريقة ألفا كرونباخ بين أبعاد مقياس التعلم التنظيمي تراوحت بين (0.52-0.86) وهي معاملات ثبات مقبولة، كما بلغ معامل الثبات الكلي للمقياس أي بجميع بنوده (0.90) وهي قيمة مرتفعة، مما يعني أن المقياس يتمتع بدرجة عالية من الثبات.

الجدول رقم (06) معامل ألفا كرونباخ لكل بعد من أبعاد تمكين العاملين

المتغيرات	الأبعاد	معامل ألفا كرونباخ	عدد العبارات
تمكين العاملين	الحرية والاستقلالية	0.85	07
	المشاركة بالمعلومات	0.71	07
	إمتلاك المعلومات وتوفرها	0.65	06
	العمل الفرقي	0.53	06
	المقياس ككل	0.81	26

يتضح من الجدول أعلاه تتمتع كل الأبعاد بدرجة مقبولة من الثبات وهو مؤشر على صلاحيتها للدراسة، وقد كانت نتائجها تتراوح ما بين (0.53-0.85)، كما بلغ معامل الثبات للمقياس ككل (0.81) وهو مؤشر دال على درجة مرتفعة من الثبات.

نلاحظ أن عامل ثبات المقياسين جيد جدا وهو دال عند مستوى دلالة إحصائية (0.01)

ب- طريقة إعادة التطبيق:

حيث تم التأكد من ثبات المقياسين بتطبيقهما على عينة استطلاعية من مجتمع الدراسة بلغ عددها (23) مفردة ، ثم إعادة تطبيقهما على نفس هاته العينة بفواصل زمني بينهما قدره 15 يوم، وقد جاء معامل ثبات الاختبارين جيد جدا ، وحسبما يظهره الجدول رقم (07).

الجدول رقم (07) معامل الثبات بطريقة إعادة الاختبار لمقياس الدراسة

معامل الإرتباط	المتغير
** 0.92	التعلم التنظيمي
** 0.92	تمكين العاملين

** دال عند مستوى دلالة . 0.01

المصدر: من إعداد الباحثين إعتماد على نتائج الدراسة الاستطلاعية
نلاحظ أن معامل ثبات المقياسين يفوق (0.90) بطريقة إعادة الاختبار عالي ودال عند مستوى دلالة (0.01).

3. منهج الدراسة :

استخدمنا المنهج الوصفي التحليلي الذي يهدف إلى دراسة ظاهرة لها خصائصها وأبعادها في إطار معين وبتحليلها استناداً للبيانات ثم محاولة الوصول إلى أسبابها والعوامل التي تتحكم فيها ، ونظراً لأهداف الدراسة وللإجابة عن فرضياتها فإن المنهج الوصفي هو المنهج المناسب الذي تبناه الباحثان في هذه الدراسة

4- حدود الدراسة :

1.4-الحدود المكانية : مديرية توزيع الكهرباء والغاز لولاية الأغواط (سونلغاز)

2.4-الحدود الزمنية : جرت هاته الدراسة في الفترة الممتدة من شهر فيفري إلى غاية شهر ماي 2014

5- مجتمع الدراسة وعينته :

أختيرت العينة بالطريقة العشوائية البسيطة من بين موظفي مديرية التوزيع سونلغاز الأغواط ، وذلك بعد الحصول على قائمة بأسماء جميع العمال من خلال قاعدة البيانات في مصلحة المستخدمين والبالغ عددهم (327) موظف وذلك بجميع مستوياتهم وتعدد مناصبهم وإختلاف أقسامهم ومصالحهم ، وبعدها قمنا بترقيم تسلسلي لكافة مجتمع الدراسة ، تم اختيار نسبة قدرها 34% من مجتمع الدراسة مايعادل (111) مفردة من مجتمع البحث عن طريق القرعة لتكون عينة البحث ، ثم قمنا بتوزيع أداة الدراسة على العينة المختارة

الجدول رقم (08): خصائص أفراد عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي والتخصص الوظيفي

المتغير	مستوى	عدد الأفراد في كل	النسبة %	النسبة %	المتغير
المؤهل العلمي	متوسط 13		% 11.96		التخصص الوظيفي
	ثانوي 22		% 20.24		
	ليسانس 38		% 41.30		
	مهندس 14		% 12.88		
	ماجستير 05		% 04.66		
	المجموع 92	%100			

1.5- أداة الدراسة :

تم استخدام مقياس التعلم التنظيمي للجمعية الأمريكية للتدريب والتطوير The American Society for Training & Development (ASTD) المعد سنة 1998 والمعدل سنة 2002 وهو مترجم وجميع أبعاده تتعلق به وهي: ديناميكية التعلم، إدارة المعرفة، التكنولوجيا المعلوماتية المتاحة ، تحول المنظمة ، الذاكرة التنظيمية. وهو يتميز بالواقعية والشمولية وسهولة التطبيق ، وقد قام الباحثين بالتعديل فيه وتكييفه حسب البيئة المحلية ، كما إستطاع الباحثين الحصول على مقياس لتمكين العاملين معد من طرف (السعادي، 2011) خصيصاً لهذا الغرض ، وتشمل جميع أبعاد تمكين العاملين التي ستعتمد لها هذه الدراسة :امتلاك المعلومات وتوفرها ، الاستقلالية وحرية التصرف ، امتلاك المعرفة، العمل الفرقي وتم الإستجابة على المقياسين وفقاً لمقياس ليكرت (أنظر الملحق) .

2.5- الأساليب الإحصائية :

- النسب المئوية لوصف خصائص مجتمع وعينة الدراسة.

- معامل ألفا كرونباخ لحساب درجة ثبات مقاييس الدراسة.

- اختبارات Ttest لحساب صدق أدوات الدراسة.

-معامل الإرتباط بيرسون لدراسة العلاقة بين التعلم التنظيمي وتمكين العاملين.

-إختبار التباين الأحادي One Way Anova لقياس دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية للمجموعات لمتغيري المؤهل العلمي والتخصص الوظيفي .

6- عرض ومناقشة وتفسير النتائج :

6-1 عرض ومناقشة الفرضية الأولى : توجد علاقة ارتباطية موجبة بين التعلم التنظيمي وتمكين العاملين لدى عمال توزيع الكهرباء والغاز بولاية الأغواط .

لقياس العلاقة الارتباطية بينهما تم حساب معامل الإرتباط بيرسون وقد جاءت النتائج وفق ما

يظهره الجدول رقم (09) :

الجدول رقم (09) معامل الارتباط بين التعلم التنظيمي وتمكين العاملين .

ن	مستوى الدلالة	معامل الارتباط	المتغيرات
92	0.01	0.650	التعلم التنظيمي وتمكين العاملين

يلاحظ من الجدول رقم (09) أن علاقة الارتباط بين التعلم التنظيمي وتمكين العاملين قد بلغت (0.650)، وهي دالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.01)، وهو ارتباط طردي يدل على أن التعلم التنظيمي يساهم في تمكين أفراد عينة البحث، وأن مستوى التعلم التنظيمي ينعكس على مستوى شعور العمال بالتمكين، وبناء على ذلك فإن الفرضية الأولى قد تحققت ، وهذه النتيجة تتطابق مع ما جاءت في نتائج دراسة (العدوان وعبابنة، 2008) التي دلت على وجود علاقة إرتباطية بين التعلم التنظيمي والتمكين وفي مستواه الذي كان متوسطا ، في حين نجد عدة دراسات تناولت التعلم التنظيمي والتمكين محاولة الكشف عن مستواهما أو علاقتهما ببعض المتغيرات التنظيمية الأخرى (التغيير الإستراتيجي ، بناء المنظمة المتعلم ، النجاح التنظيمي ، جودة الخدمة وثقافة التميز ، المسار الوظيفي ، القيادة التحويلية ، الأداء المنظمي ، الإبداع التنظيمي ،الخ)، والتي دلت نتائجها أنها تتفق جزئيا مع نتائج الدراسة الحالية والتي أثبتت على وجود علاقة محورية للتعلم التنظيمي بمختلف المتغيرات، كدراسة (فييرا وماري، 2005) التي توصلت إلى أن للقيادة دور بالغ الأهمية في التعلم التنظيمي ، وكذلك دراسة (العصيمي ، 2006) لتكشف عن أهمية قصوى للتعلم التنظيمي في التغيير الإستراتيجي، فيما كانت نتائج دراسة (الكبيسي وعبدالستار، 2007) تشير إلى أن مستوى التعلم التنظيمي كان مقبولا في الشركات المبحوثة وأن التعلم التنظيمي يؤثر معنويا في نجاحها ، كما حاولت

دراسات أخرى لدراسة علاقته بالأداء كدراسة (خيرة، 2010) والتي دلت على علاقة قوية بين التعلم التنظيمي والأداء المؤسسي رغم أن مستوى كان متوسطاً، وقد دلت نتائج دراسة (الخالدي، 2012) أن قدرات التعلم التنظيمي تسهم في تطوير ثقافة التميز، وأظهرت دراسة (ديوب ، 2013) وجود علاقة قوية بين نمط التعلم التنظيمي وتطوير المسار الوظيفي ، و دراسة (آل فطيط ، 2013) جاءت لتؤكد وجود علاقة طردية موجبة بين التعلم التنظيمي والقيادة التحويلية ، وأيضاً دراسة (الفقي ، 2005) والتي جاءت نتائجها لتؤكد على وجود علاقة إيجابية لكل من أسلوب القيادة والهيكل التنظيمي مع كل من تمكين العاملين ومشاركة المعلومات ، ونجد أيضاً دراسة (الجمعة ، 2008) التي توصلت نتائجها على وجود علاقة إرتباط وأثر بين إستراتيجية تمكين العاملين وأبعاده والإبداع إجمالاً ، ونجد دراسة (أنيس وعباس ، 2009) والتي دلت نتائجها على وجود علاقة قوية بين تمكين العاملين والأداء المنظيمي لآراء القيادات العلمية بجامعة بغداد ، ويعزو الباحثان هذه النتيجة إلى أن ممارسات التعلم التنظيمي لدى عينة البحث تسهم في شعورهم بالتمكين على الرغم من مستوى الذي جاء متوسطاً ، و مستوى تمكين العاملين الذي كان مقبولاً إلى حد ما ، مما يعكس دور وفعالية التعلم التنظيمي في زيادة الإحساس بالثقة والحرية وشعور العمال بتنمية مستوى التمكين لديهم.

6-2 عرض ومناقشة الفرضية الثانية: توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التعلم التنظيمي بين عمال مديرية توزيع الكهرباء والغاز لولاية الأغواط تعزى إلى المؤهل العلمي للإجابة على هذه الفرضية استعان الباحثين بأسلوب تحليل التباين الأحادي لاختبار دلالة الفروق لدرجات التعلم التنظيمي للمقياس ككل تبعاً لمتغير المؤهل العلمي، وقد جاءت نتائج تحليل التباين الأحادي حسب ما يظهر في الجدول رقم (10).

الجدول رقم (10): تحليل التباين الأحادي للتعلم التنظيمي تبعاً لمتغير المؤهل العلمي

مصدر التباين	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجة الحرية	قيمة F	مستوى الدلالة
بين المجموعات	484.09	121.02	4	0.646	0.631
داخل المجموعات	16309.85	187.47	88		
المجموع	16793.95		92		

يتضح من الجدول رقم (10) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية للمجموعات لأن قيمة F المحسوبة (0.646) أصغر من قيمة F المجدولة وهي غير دالة إحصائيا عند مستوى دلالة (0.05)، ، ولما كانت نتائج التحليل التباين تشير إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية لدى عينة البحث في مستوى التعلم التنظيمي تبعاً لمتغير المؤهل العلمي فإن تم رفض الفرضية الرئيسية الثانية ، وهذا ما يعني أن المنظمة تتبنى إستراتيجية واحدة لجميع الفئات العاملة ولا تفرق بين عمالها رغم التباين في المستويات التعليمية ، وتتوفر لهم ما يحتاجونه من معارف ومعلومات حتى ترتفع بمستواهم ، ولها رؤية جيدة وقدرة على إدراك البيئة من حولها وتحاول توفير الجهد من خلال نظرة شاملة تعتمد على سياسات وأفكار وعمليات خاصة بالتعلم التنظيمي ، وهذه النتائج لا تتفق مع دراسة (الخرشوم ودرة، 2011)، ودراسة (آل فطيج، 2013) حيث جاءت نتائجهما تدل على وجود فروق في التعلم التنظيمي حسب المؤهل العلمي وهذا لصالح من هم بمستوى أعلى ، وهذا الاختلاف بين نتيجة الدراسة الحالية ونتائج بعض الدراسات السابقة يعود ما أشارت إليه الأدبيات الحديثة للتعلم التنظيمي أن لكل منظمة إستراتيجيتها ونموذجها الخاص للتعلم التنظيمي ، بما يتفق مع طبيعة أنشطتها وأهدافها ، وما تمتلكه من مهارات وقدرات، وتجارب وخبرات، والمستوى التعليمي لمواردها البشرية ، والإمكانيات المادية والمعنوية لممارسة عملية التعلم التنظيمي .

6-3 عرض ومناقشة الفرضية الثالثة : توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى التعلم التنظيمي تعزى إلى التخصص الوظيفي.

استعان الباحثين بأسلوب تحليل التباين الأحادي لدراسة الفروق في استجابات عينة البحث على هذا المقياس ، وقد جاءت النتائج المتعلقة بهذه الفرضية حسب ما يظهر في الجدول رقم (11) :

الجدول رقم(11) تحليل التباين الأحادي للتعلم التنظيمي تبعاً لمتغير التخصص الوظيفي

مصدر التباين	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجة الحرية	قيمة F	مستوى الدلالة
بين المجموعات	1470.83	367.70	4	2.13	0.083
داخل المجموعات	14981.82	172.20	88		
المجموع	16452.65		92		

تشير نتائج التحليل التباين الأحادي إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية لدى عينة البحث في مستوى التعلم التنظيمي تبعاً لمتغير التخصص الوظيفي لأن قيمة F المحسوبة (2.13) أصغر من قيمة F المجدولة ، وهي غير دالة إحصائيا عند مستوى دلالة (0.05) ، فقد رفضت الفرضية الثالثة التي تنص على وجود فروق في مستوى التعلم التنظيمي تبعاً للتخصص الوظيفي ، ويفسر الباحثان على رغم من عدم تساوي عدد العمال في كل تخصص وإختلاف طبيعة الأعمال المنوطبة به ، فتخصص الإعلام الآلي يؤدي مهام تقنية بحثة وعمله يكون داخل المكاتب ولا يمكنه من التفاعل مع المحيط الخارجي ، هو عدد قليل جدا مقارنة بالتخصصات الأخرى ، بينما تخصصي استغلال الغاز واستغلال الكهرباء يعملان في مجموعات وفرق عمل تمكناها من التواصل والتفاعل وتبادل المعرفة والمعلومات وهو ما يزيد ويعزز من فرص تعلمها، أما تخصص دراسات أشغال الكهرباء والغاز هو في علاقة مستمرة ودائمة مع المحيط الخارجي مما يضفي إلى حركة دائمة في أداء عمله ، هذا كله لم ينعكس على مستوى تعلم أي تخصص، وهذا يوحي بوجود نفس النظرة لدى قيادة المنظمة إتجاه عمالها في تزويدهم بالآليات والوسائل التي يستطيعون من خلالها الإرتقاء بمستوى تعلمهم التنظيمي ، وهذه النتيجة لا تتفق مع ما توصلت إليه دراسة (أل فطيج، 2013) حيث أظهرت نتائجها وجود فروق في مستوى التعلم التنظيمي تبعاً للتخصص الوظيفي .

6-4 عرض ومناقشة الفرضية الرابعة : توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى تمكين العاملين تعزى إلى المؤهل العلمي .

لإختبار دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية لدرجة تمكين العاملين تبعاً للمؤهل العلمي، فإنه

تم استخدام تحليل التباين الأحادي للفروق وجاءت نتائجه حسب ما يظهر في الجدول رقم (12):

الجدول رقم : (12): تحليل التباين الأحادي على مقاييس تمكين العاملين تبعاً للمؤهل العلمي

المصدر	مجموع المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	قيمة F	مستوى الدلالة
بين المجموعات	797.21	4	199.30	1.127	0.379
داخل المجموعات	15385.09	88	176.84		
المجموع	16182.30	92			

تظهر النتائج في الجدول أعلاه أن قيمة ف المحسوبة (1.127) أصغر من قيمة ف المجدولة وهي غير دالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) ، وعليه فإنه لا توجد فروق في مستوى تمكين العاملين تبعاً للمؤهل العلمي لدى عينة الدراسة ، والتي جاءت نتائجها غير دالة إحصائية والفارق تكاد تكون منعدمة لدى عينة الدراسة في مستوى هذا المتغير، ويعزو الباحثين هذا أن الشعور بحرية التصرف وإمتلاك المعلومات والمعرفة هو نفسه لدى جميع أفراد الدراسة ، وإن حجم المعلومات والمعرفة التي يمتلكونها تكون نفسها وهي مرتبطة بمجال عمل كل فرد رغم تباين المستويات التعليمية ، فهناك الإطارات العليا وهناك العمال التنفيذيون إلا أن الفرق غير موجود وبالتالي فالمجموعة تمكّن كل فرد حسب مستواه وحسب العمل الذي يؤديه مما يزيد في حرية أدائهم لمهامهم دون مراجعة الرؤساء المباشرين ، رغم أن عينة البحث كان جلها من العمال التنفيذيين ، ولا تتفق هذه نتيجة مع نتيجة دراسة (أل فطيج ، 2013) التي جاءت نتائجها تدل وجود فروق لدى عينة البحث في مستوى تمكين تبعاً للمؤهل العلمي .

5-6 عرض ومناقشة الفرضية الخامسة : توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى تمكين العاملين تعزى إلى التخصص الوظيفي.

تم استخدام تحليل التباين الأحادي للتعرف على دلالة الفروق في المتوسطات الحسابية وجاءت النتائج المتعلقة بهذه الفرضية حسبما يظهر في الجدول رقم (13) :

الجدول رقم (13) : تحليل التباين الأحادي للتخصص الوظيفي على مقاييس تمكين العاملين

المصدر	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجة الحرية	قيمة ف	مستوى الدلالة
بين المجموعات	690.26	172.56	4	0.881	0.479
داخل المجموعات	17047.85	195.94	88		
المجموع	17377.85		92		

نلاحظ أن قيمة ف المحسوبة (0.881) أصغر من قيمة ف المجدولة وهي غير دالة إحصائية عند مستوى (0.05) ، وعليه فإن الفرضية الرئيسية الخامسة التي تنص على وجود فروق في مستوى تمكين العاملين تبعاً للتخصص الوظيفي لدى عينة الدراسة قد تم رفضها ، تبين فروق المتوسطات في مستوى تمكين العاملين تبعاً للتخصص الوظيفي لدى عينة الدراسة أنها غير دالة إحصائية رغم

التبابن في التخصصات وطبيعة المهام التي يؤدها كل تخصص ، وهذا يعني أن مؤسسة سونلغاز تضع جميع المعارف والمعلومات في متناول عمالها وتمكن جميع التخصصات منها دون إثناء ، كما أنها تتبع لهم الحرية والتصرف اللازمين لتأدية مهامهم وذلك نظراً للطبيعة الخدمية للمنظمة والتي يحتاج فيها العامل إلى جميع المعلومات حتى يستجيب بشكل فوري وأنه لطلبات الزبائن ، كما أن المنظمة تسهل من عملية الوصول إلى المعلومات والإستفادة من الإرث المعرفي المخزن في أرشيف المنظمة ، حتى يستطيع الموظفون من التكيف مع المستجدات والتعامل معها بمرؤنة ، ولا تتفق هاته النتيجة مع نتيجة دراسة (آل فطيط ، 2013) حيث أظهرت نتائجها وجود فروق لدى عينة البحث في مستوى التمكين تبعاً للتخصص الوظيفي.

7. خاتمة :

في ضوء النتائج المتوصّل إليها في هذه الدراسة يوصي الباحثين بما يلي :

- العمل على تطوير أنظمة ونظم معلومات وشبكة داخلية تتيح للعمال سهولة الوصول إلى مصادر المعلومات داخل المنظمة ، والاستفادة منها .
- القيام بدراسة خاصة بالتعلم التنظيمي وربطه بالبعد الإستراتيجي للمنظمة في محاولة لاستشراف المستقبل وذلك نظراً للأهمية الحيوية لمؤسسة سونلغاز .
- توظيف التكنولوجيات الحديثة لزيادة وتفعيل فرص التعلم التنظيمي وربط المصالح والأقسام بشبكة داخلية (Intranet) وذلك في محاولة لتشكيل فرق متعددة المهام لمواجهة المستجدات البيئية .
- منح المزيد من الاستقلالية وحرية التصرف لفرق التنفيذية بمؤسسة سونلغاز .
- خلق مناخ تنظيمي يدعم ويدرك أهمية التعلم التنظيمي في تعزيز فرص التمكين .

8. قائمة المراجع المعتمدة

- 1- الساعدي ، مؤيد نعمة ، (2011) ، مستجدات فكرية معاصرة في السلوك التنظيمي وادارة الموارد البشرية ، الوراق للنشر والتوزيع ، عمان ، الأردن .
- 2- آل فطيط ، حمد بن قبلان ، (2013) ، علاقة القيادة التحويلية بالتعلم التنظيمي في الأجهزة الأمنية دراسة مقارنة على المديرية العامة للأمن العام والمديرية العامة للجوازات بالرياض، أطروحة دكتوراه غير منشورة، قسم الإدارة التربوية والتخطيط، كلية التربية بمكة المكرمة، جامعة أم القرى، مكة المكرمة ، السعودية.

- 3- الجعبري ، دعاء عبدالعزيز ،(2010) ، واقع تمكين العاملين في الجامعات العامة الفلسطينية العاملة في الضفة الغربية من وجهة نظر عاملها الإداريين ، رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم إدارة الأعمال ، كلية الدراسات العليا والبحث العلمي، جامعة الخليل ، فلسطين.
- 4- الخالدي ، عبير بشيت ، (2012)، دور أبعاد الخدمة وقدرات التعلم التنظيمي في تطوير ثقافة التميز في الشركات الصناعية المدرجة في سوق الكويت للأوراق المالية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم إدارة الأعمال، كلية إدارة الأعمال،جامعة الشرق الأوسط ، عمان، الأردن.
- 5- خيرة ، عيشوش،(2011)،التعلم التنظيمي كمدخل لتحسين أداء المؤسسة: دراسة حالة مؤسسة سوناطراك ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية العلوم الإقتصادية والتتجارية ، جامعة تلمسان الجزائر.
- 6- رضا، نعيحة، (2012)،التعلم التنظيمي في المؤسسة الجزائرية،دراسة ميدانية بمؤسسة سوناطراك فرع التقنيب O Touat ،أطروحة دكتوراه غير منشورة،قسم العلوم الإجتماعية،كلية العلوم الإنسانية والإجتماعية والعلوم الإسلامية،جامعة الحاج لخضر باتنة،الجزائر.
- 7- الرقب ، محمد أحمد الصادق ، (2010)، علاقة القيادة التحويلية بتمكين العاملين في الجامعات الفلسطينية بقطاع غزة ، رسالة ماجستير غ.م ، قسم إدارة الأعمال ، كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية ، جامعة الأزهر، غزة ،فلسطين .
- 8- العصبي، عواطف بنت أحمد ،(2006)، التعلم التنظيمي ودوره في عملية التوجه الإستراتيجي في الجامعات السعودية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى، مكة المكرمة،المملكة العربية السعودية.
- 9- عباينة، رائد إسماعيل و العدوان ياسر ، المناع ، (2008)، العوامل المؤثرة في ممارسة التعلم التنظيمي في البلديات الأردنية ، دورية الإدارة العامة ، الرياض ، المجلد 48 ، العدد 03
- 10- الرقاد ، وأبودية هناء ،(2012)، القيادة التحويلية لدى القادة الأكاديميين في الجامعات الأردنية الرسمية وعلاقتها بتمكين أعضاء هيئة التدريس ، مجلة جامعة النجاح للأبحاث ، نابلس ، المجلد 26 العدد . 05
- 11- الفقي ، شيرين فتحي ، (2005)، أثر العوامل التنظيمية علي تمكين العاملين في المنظمات الخدمية : دراسة ميدانية علي الفنادق العالمية بجمهورية مصر العربية ، أطروحة دكتوراه غير منشورة ، قسم إدارة الأعمال ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس ، مصر.

- 12- ديوب ، أيمن حسن ، (2013) ، أثر التعلم التنظيمي في تطوير المسار الوظيفي : دراسة تطبيقية في قطاع المصارف ، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية ، جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية ، سوريا ، المجلد 29 ، العدد 02 .
- 13- جمعة ، محمود حسن ، (2008) ، إستراتيجية تمكين العاملين وأثرها في تحقيق الإبداع التنظيمي: دراسة تطبيقية في شركة ديالي العامة للصناعات الكهربائية ، مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية ، جامعة ديالي ، المجلد 19 ، العدد 71 .
- 14- فييرا ، دوسيرا وماري ، كروسان ، (2005) ، ترجمة:الشهري ، عجلان ، القيادة الإستراتيجية والتعلم التنظيمي ، دورية الإدارة العامة ، الرياض ، المجلد 45 ، العدد 22 .
- 15- الكبيسي عبد الستار ، إبراهيم ، (2007)، التعلم التنظيمي ودوره في نجاح المنظمات ، مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية،جامعة بغداد،المجلد 13،العدد 45، بحث مستل من رسالة ماجستير،