الإبدائح الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي

الملخص:

هدفت الدراسة إلى معرفة أراء العاملين حول مدى توفر الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية، واستخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي والاستبيان كأداة رئيسية لجمع البيانات، قد بلغ مجتمع الدراسة من (٢٥٠) مفردة، وبلغ عدد مفردة، وتم اختيار عينة طبقية عشوائية قوامها (٣٥٧) مفردة، وبلغ عدد الاستمارات التي تم تحليلها (٢٩٥) استمارة، واستخدام برنامج التحليل الإحصائي (SPSS) لإدخال ومعالجة البيانات.

وتوصلت الدراسة إلى أن أراء العاملين في الشركات الصناعية قيد الدراسة حول توفر الإبداع الإداري كانت متوسطة، وعدم وجود فروق معنوية بين متوسطات استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغيرات (العمر، المؤهل العلمي، الجنس).

الإبداع الإداري في الشركات الصاعبة اللببية

 \sim د. سلبمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

Abstract:

The study aimed to define views of employees about the extent of available administrative innovation in Libyan industrial companies. The researcher used descriptive analytical method and questionnaire as main tool for data collection. Population of the study consisted of (4590) items. A stratified random sample was selected and a number of (295) forms were analyzed using the SPSS analysis program for data entry and processing.

The study found that views of employees in the industrial companies under study about providing administrative innovation were average and there are no significant differences among employees' response averages regarding administrative innovation due to (age, educational qualification and gender).

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

الجزء الأول: الإطار العام للدراسة

يعد الإبداع أداة المنظمة للتكيف مع التغييرات المتزايدة في البيئة المحيطة بها، ويساعدها على مواجهة المشكلات المعاصرة وتحديات المستقبل، ويسعى الإبداع الإداري إلى الاستغلال الأمثل لمّا هو متوفر لدى العاملين من قدرات عقلية وفكرية، ينتج عنها تكوينات واكتشاف علاقات جديدة، أو أفكار وأساليب عمل مبدعة في المنظمة، تتميز بأكبر قدر من الطلاقة والمرونة والأصالة والحساسية للمشكلات، والتي يمكن تنميتها وتطويرها حسب قدرات الفرد والجماعات والمنظمة، وحتى يمكن الاستفادة منها في تفعيل الأداء في المنظمة (۱). ومن هنا جاءت هذه الدراسة للتعرف على أراء العاملين حول مدى توفر الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية.

أولًا: الدراسات السابقة:

- 1. دراسة (2010 Tan & Aizzat: 2010): هدفت الدراسة إلى معرفة العلاقة بين ممارسات إدارة الموارد البشرية، وبين الإبداع الإداري ولتحقيق هدف الدراسة استخدم الباحثان المنهج الوصفي والتحليلي، والاستبيان كوسيلة لجمع البيانات من(٢٤١) من العاملين في شركات الصناعات التحويلية في ماليزيا، وتوصلت إلى أن درجة ممارسة الإبداع الإداري كانت مرتفعة ،وهناك تأثيرًا ايجابيًا معنوي لجميع ممارسات إدارة الموارد البشرية (التوظيف، التدريب، نظم الحوافز، تقييم الأداء) على الإبداع الإداري للعاملين في شركات قيد الدراسة.
- ٢. دراسة (عبابنة، الشقران: ٢٠١٣) (٣): هدفت الدراسة الكشف عن درجة ممارسة الإبداع الإداري في مديريات التعليم بمحافظة إربد بالأردن؛ ولتحقيق هدف الدراسة استخدم الباحثان المنهج الوصفي التحليلي

ToA

ملحق العدد الأول ٢٠١٦

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

والاستبيان كوسيلة لجمع البيانات من عينة مكونة من (٢٢٣) من القادة التربويين، وتوصلت الدراسة إلى أن درجة ممارسة الإبداع الإداري كانت متوسطة، وعدم وجود فروق معنوية في الإبداع الإداري تعزى للمتغيرات الديمغرافية.

- ٣. دراسة (القحطاني: ٢٠١٤)(¹⁾: هدفت الدراسة إلى تحديد العلاقة بين سلوك المواطنة التنظيمية والإبداع الإداري، ولتحقيق هدف الدراسة استخدام الباحث المنهج الوصفي التحليلي في معالجة البيانات والاستبيان كوسيلة لجمع البيانات من عينة قوامها (٢٩٩) من العاملين في مركز المعلومات الوطني وشركة العلم لأمن المعلومات في السعودية، وتوصلت الدراسة إلى أن مستوى الإبداع الإداري كان مرتفعًا، ووجود ارتباط طردي معنوي بين سلوك المواطنة التنظيمية الإبداع الإداري.
- ٤. دراسة (Vissanu & Sarinthree: 2014): هدفت الدراسة إلى معرفة تأثير الأنماط القيادية والإبداع الإداري على الأداء التنظيمي في الفنادق العاملة في تايلاند؛ ولتحقيق هدف الدراسة استخدم الباحثان المنهج الوصفي التحليلي في معالجة البيانات، والاستبيان كوسيلة لجمع البيانات من عينة مكونة من (٤١١) مديرًا، وتوصلت الدراسة إلى وجود تأثير إيجابي معنوي بين الإبداع الإداري وبين الأداء التنظيمي.

ثانيًا: مشكلة الدراسة:

تحتاج المنظمات إلى التأكيد على أهمية الأفكار المبدعة والقدرات الخلاقة، بالإضافة إلى حاجتها لإيجاد المناخ الملائم الذي يشجع على تنمية القدرات الإبداعية للعاملين فيها وتعد الشركات الصناعية الليبية مثل غيرها من

709

ملحق العدد الأول ٢٠١٦

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

\sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

المنظمات، فهي تواجه اليوم تحديات وتغييرات محلية ودولية، قد جعلت الاهتمام بالعاملين ضرورة لتساهم بفعالية في تطوير نظم وأساليب العمل المختلفة، وجعل تلك الشركات قادرة على الاستجابة للتغييرات المحيطة بها، وبناءً على ما سبق يمكننا تلخيص مشكلة الدراسة في التساؤلات الآتية:

- 1. ما مدى توفر الإبداع الإداري بأبعاده في الشركات الصناعية قيد الدراسة من وجهة نظر العاملين ؟
- ٢. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات استجابات العاملين
 حول الإبداع الإداري تعزى لمتغيرات (العمر، المؤهل العلمي، الجنس) ؟

ثالثًا: فرضية الدراسة الرئيسية:

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغيرات (العمر، المؤهل العلمي، الجنس).

رابعًا: أهداف الدراسة:

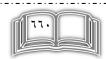
التعرف على أراء العاملين حول توفر الإبداع الإداري بأبعاده في الشركات قيد الدراسة.

التعرف على الفروق بين متوسطات استجابات العاملين حول الإبداع الإداري والتي قد تعزى لمتغيرات (العمر، المؤهل العلمي، الجنس).

خامسًا: أهمية الدراسة:

ا- الأهمية العلمية:

- الهمية موضوع الإبداع الإداري في أدبيات الادارة، مما دفع الباحث لدراسة هذا المفهوم لدى العاملين بالشركات الصناعية الليبية.
- ٢. قلة الدراسات في البيئة الليبية بصفة عامة التي تناولت موضوع الإبداع الإداري، وبالتالي تمثل هذه الدراسة إضافة متواضعة من الباحث لإثراء المكتبة العربية.



جامعة قناة السويس - كلية التجارة السويس

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

ب- الأهمية التطبيقية:

- ا. أجريت هذه الدراسة على القطاع الصناعي والذى يلعب دورًا- بعد دور النفط- في تحقيق أهداف وخطط التنمية في ليبيا.
- ٢. مجال تطبيق هذه الدراسة هي الشركات الصناعية، والتي تعد من القطاعات ذات المساهمة الجيدة في الاقتصاد الليبي، وذلك بما تقدمه من سلع ومنتجات حيث بلغ حجم الإنتاج فيها عام ٢٠١٠ (٢٠٥٣٨٤٩٨) وحدة (٢)، لذا يجب الاهتمام بهذا القطاع، وتسليط الضوء على المشاكل التي يعانى منها وخاصة مشاكل العاملين حتى يتم تطويره والرقى به.

الجزء الثانى: الإطار النظري للدراسة

أولًا: مفهوم الإبداع وتعريف الإبداع الإداري:

يشير الإبداع في لسان العرب إلى " بدع الشيء أو ابتداعه أو إنشائه "، أما الإبداع في اللغة الإنجليزية فقد عرفه معجم ويبتسر بأنه " القدرة على إيجاد $\mathbb{P}(\mathbf{v})$

وفي الفكر الإداري تعددت تعاريف الإبداع والإبداع الإداري من أهمها ما يلي.

- 1. يعرف جليفور الإبداع بأنه " سمات استعداديه تضم الطلاقة في التفكير والأصالة والمرونة والحساسية للمشكلات، وإعادة تعريف المشكلة وإيضاحها بالتفصيلات " (^).
- ٢. ويشير (Goatish & Davis: 2006) للإبداع الإداري بأنه " الطريق الأصيل إلى حل المشكلات وصنع القرارات "(1).

الإبدائح الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

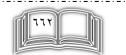
٣. وتعرف (ميسون: ٢٠١٣) الإبداع الإداري بأنه: " العملية التي تسعى إلى إحداث نقلة متميزة على مستوى التنظيم من خلال توليد مجموعة من الأفكار الابتكارية وتنفيذها من قبل أفراد العمل ومجموعاته (١٠٠).

ويقصد بالإبداع الإداري في هذه الدراسة بأنه: " قدرة العاملين على استخدام أساليب التفكير والقدرات العقلية والذهنية، وابتكار وإيجاد طرق وأساليب جديدة، لتسيير الأعمال الموكلة اليهم، وأن تتسم بقدر من الأصالة والطلاقة والمرونة والحساسية للمشكلات بما يحقق ازدهار المنظمة ويرفع من قدرتها التنافسية ".

ثانيًا: أهمية الإبداع الإداري:

تبرز الحاجة إلى أهمية الإبداع في المنظمات للأسباب التالية (١١):

- ا. أهمية الأفراد المبدعين للمنظمات في الوقت الحاضر؛ لرفع كفاءتها
 وإنتاجيتها
- ٢. أهمية الأساليب الحديثة، والتي تساعد المنظمة في إدارة عملياتها وحل مشاكلها.
- ٣. تزايد المشاكل داخل المنظمات يفرض التغيير الذي يتطلب الإبداع في احداثه.
- ٤. زيادة تعقيد بيئة العمل والتغيير المستمر والمتلاحق في كل جزء من أجزاء العمل.
- طهور التكنولوجيا الحديثة، وتحول الاقتصاد العالمي إلى اقتصاد المعرفة والمعلومات



الإبدائ الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

ثالثًا: أبعاد الإبداع الإداري:

أن للقدرة الإبداعية أبعاد ومكونات أساسية بحيث لا يمكن التحدث عن وجود الإبداع بدونها، وتتمثل أهمية هذه الأبعاد في تحديد وقياس الإبداع على مستوى الفرد والجماعة والمنظمة، وهذه الأبعاد هي (١٠١):

- ١. الأصالة: ويقصد بها القدرة على إنتاج حلول جديدة .
- ٢. الطلاقة: وهي تشير إلى القدرة على إنتاج عدد كبير من الأفكار في وحدة زمنية معينة وهي تنقسم إلى طلاقة الفكرية والطلاقة في الكلمات و طلاقة في التعبير.
- ٣. المرونة: ويقصد بها قدرة الفرد على تغيير وجهته الذهنية أو تغيير زاوية تفكيره بسهولة عند النظر للأشياء والمواقف المختلفة، وتنقسم إلى نوعين هما المرونة التكيفية، المرونة التلقائية.
- ٤. **الحساسية للمشكلات**: وهي تتمثل في قدرة الفرد على اكتشاف المشكلات المختلفة في المو اقف المختلفة.

الجزء الثالث: منهجية الدراسة

أولًا: أسلوب الدراسة:

تم الاعتماد على المنهج الوصفي التحليلي، حيث يعتبر أنسب المناهج في دارسة الظاهرة محل الدارسة وتحليلها للوصول إلى استنتاجات دقيقة حول المشكلة وتفسيرها، ولتحقيق أهداف الدراسة تم الاعتماد على مصدرين لجمع البيانات هما:

- 1. **المصادر الثانوية**: اعتمد الباحث على الكتب والدوريات العربية والاجنبية والرسائل العلمية ذات العلاقة بموضوع الدراسة لتغطية الجانب النظري.
- ٢. المصادر الأولية: اعتمد الباحث على الاستبيان كأداة لجمع البيانات الأولية من مفردات عينة الدراسة ويحتوى على بيانات شخصية: تتمثل



الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سلبمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

في (العمر، المؤهل العلمي، الجنس)، وبيانات عن الإبداع الإداري: تتمثل في (١٩)عبارة، استخدمت لقياس أبعاد الإبداع الإداري الأربعة.

وتم استخدام مقياس ليكرت الخماسي لقياس آراء العاملين عن عبارات استمارة الاستبيان كما يلي: أعطيت الدرجة(٥ = موافق بشدة)،(٤ = موافق)، (٣= محايد)، (٢ = موافق بشدة)، (١= غير موافق بشدة)، وتم تعديل المقياس بناء على متوسطات استجابات العاملين إلى ثلاثة مستويات كما هو موضح بالجدول التالي.

الجدول رقم (١) يو ضح التصنيف السلمي لتفسير نتائج الدر اسة.

درجة التقدير	المتوسط
منخفض	من (۱) إلى (۲.۳۳)
متوسط	من (۲.۳٤) إلى (۳.٦٧)
مرتفع	من (۲.٦٨) إلى (٥)

المصدر: من إعداد الباحث.

ثانيًا: مجتمع وعينة الدراسة:

- ١. مجتمع الدراسة: يتكون مجتمع الدراسة من جميع العاملين في الشركات الصناعية الليبية العامة العاملة بمدينة بنغازي والبالغ عددها (٧) شركات صناعية (١٣)، وقد بلغ مجتمع الدراسة (٤٥٩٠) عامل بتلك الشركات
- ٢. عينة الدراسة: ونظرًا لكبر حجم مجتمع الدراسة فقد أخذت عينة عشوائية طبقية بلغت (٣٥٧) مفردة، وذلك لأن مجتمع الدراسة غير متجانس، ووجود إطار كامل غير متقادم لمفرداته، تم احتسابها وفقًا للجداول الإحصائية، وقد تم استرداد (٢٩٥) استمارة قابلة للتحليل، وبنسبة مئوية

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

بلغت (٨٣%) في حين بلغ عدد الاستبيان الفاقد (٦٢) استمارة، وبنسبة مئوية بلغت (١٧%) وذلك عدم تحقق الشروط المطلوبة للإجابة عليها.

ثالثًا: الاساليب الإحصائية المستخدمة:

قام الباحث بترميز المتغيرات والبيانات وتفريغها بالحاسب الآلي وفقًا لبرنامج الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحث الاساليب الإحصائية التالية:

- 1. **الإحصاء الوصفي:** مثل التكرارات، والنسب المئوية، والمتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية والمتوسط الحسابي، وتفيد الباحث في وصف عينة الدراسة.
- ٢. الإحصاء التحليلي: مثل اختبار (T. Test One Sample) لمعرفة ما إذا كان هناك فروق معنوية بين مجموعتين من البيانات الترتيبية، وتحليل التباين الأحادي (One Way Anova) لمعرفة ما إذا كان هناك فروق معنوية بين ثلاث مجموعات أو أكثر.

الجزء الرابع: الدراسة الميدانية

أولًا: تحليل الخصائص العامة لعينة الدراسة:

توصل الباحث إلى تحديد الخصائص العامة لعينة الدراسة على النحو التالى:

١- توزيع أفراد العينة حسب العمر:

تبین من خلال النتائج الواردة بالجدول رقم (۲) احتلال الفئة العمریة (من 7-2 سنة) المرتبة الأولى بنسبة 77%، وجاءت الفئة العمرية (من 70-2

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية اللببية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدى \sim

سنة فأكثر) في المرتبة الأخيرة بنسبة (١٧%). ويعزى الباحث ذلك إلى رغبة تلك الشركات في توظيف كوادر شابة تتمتع بالحيوية.

الجدول رقم (٢) يوضح توزيع أفراد عينة الدراسة حسب العمر.

النسبة المئوية	التكرار	الفئة العمرية	م
%٢١	٦٣	من ۳۰ سنة فأقل	١
%٣٣	90	من ۳۱- ۲ سنة	۲
%۲9	۸٧	من ۲۱ ـ ۰ - ۰ صنة	٣
%1V	0 •	من ٥ ٥ سنة فأكثر	٤
% 1	790	المجموع	

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

٢ ـ توزيع أفراد العينة حسب المؤهل العلمى:

تبین من خلال النتائج الواردة بالجدول رقم ($^{\circ}$)، أن ما نسبته ($^{\circ}$ 0%) من عینة الدراسة هم من حملة مؤهلات جامعیة فما فوق، في حین أن ما نسبته ($^{\circ}$ 2%) هم من حملة مؤهلات أقل من جامعیة، ویعزی الباحث ذلك إلی أن طبیعیة الوظائف و الإدارات بالشركات قید الدراسة تتطلب مؤهلات جامعیة فما فوق.

الجدول رقم (٣) يوضح توزيع أفراد عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

النسبة المئوية	التكرار	المؤهل العلمي	م
%50	185	أقل من الجامعي	١
%00	١٦١	جامعي فما فوق	۲
%1	790	المجموع	

111

ملحق العدد الأول ٢٠١٦

الإبدائ الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

٣- توزيع افراد العينة حسب الجنس:

اتضح من خلال توزيع أفراد عينة الدراسة حسب الجنس تفوق الذكور على الإناث، حيث بلغت نسبة الإناث على الإناث، حيث بلغت نسبة الإناث (٢٩%)، وقد يرجع الباحث هذا الاختلاف إلى أسباب اجتماعية أو اسباب خاصة بالشركات بحكم طبيعة عملها.

الجدول رقم (٤) يوضح توزيع أفراد عينة الدارسة حسب الجنس.

النسبة المئوية	التكرار	الجنس	م
%V1	۲۱.	ذكر	١
%۲٩	٨٥	انثى	۲
%1	790	المجموع	

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

ثانيًا ـ آراء العاملين حول توفر الإبداع الإداري بأبعاده في الشركات قيد الدراسة:

للإجابة على السؤال الأول من أسئلة الدراسة استخدام الباحث المتوسط الحسابي والانحراف المعياري واختبار (T. Test One Sample) للعينة الواحدة، واستنادًا على التصنيف السلمى لتفسير نتائج الدراسة الذي سبق ذكره، تم التعرف على آراء العاملين حول توفر الإبداع الإداري في الشركات الصناعية قيد الدراسة كما يلى:

أ- بعد الأصالة:

يري الباحث من خلال النتائج الواردة بالجدول رقم (٥) ما يلى:

117

ملحق العدد الأول ٢٠١٦

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

- ا. جاء السؤال رقم (۱) " أنجز ما يسند إلي من أعمال بأساليب متجددة ومختلفة؟ " في المرتبة الاولى، بمتوسط حسابي (٤٠٤)، و قيمة (t) بلغت (٥٤.٣٥٠)، وهي دالة عند (٥٠٠٠).
- 7. جاء السؤال رقم (٥) " أشعر بالملل من تكرار ما يفعله الآخرون من إنجاز العمل؟ " المرتبة الاخيرة، بمتوسط حسابي (٤٠٠٪)، وقيمة (t) بلغت (t)، وهي دالة عند (t). يستخلص الباحث مما سبق واستنادًا على التصنيف السلمي لتفسير النتائج، إلى أن هناك موافقة متوسطة على توفر بعد الأصالة بالشركات قيد الدراسة من وجهة نظر العاملين، حيث بلغ المتوسط الحسابي (t)، وقيمة (t) وهي دالة عند (t).

الجدول رقم (٥) يوضح آراء العاملين حول توفر بعد الأصالة

الترتيب	قيمة	الانحراف	المتوسط	العبارة	
'سريب	(t)	المعياري	الحسابي	بنجرره	١
الأول	08.70.	٤٩٦	٤٠٤	أنجز ما يسند إلي من أعمال	,
ره ون	2.,			بأساليب متجددة ومختلفة؟	'
				أحاول دائماً الابتعاد عن	
الثاني	٥٣.٧٢٤	۳۷۳	٣.٦٤	تكرار ما يفعله الأخرون في	۲
				حل مشاكل العمل؟	
				أشعر بأنني قادر على تطوير	
الثالث	08.17	. ٣٧ •	٣.٣٦	الأفكار القديمة وإعادة	٣
				صياغتها بشكل مختلف؟	

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

الرابع	14.770	.٧٢٣	٣.٢٠	أشعر بأنني قادر على إنتاج أفكار جديدة وأقدمها في مجال العمل؟	٤
الخامس	19.771	. ٤٩٦	٣.٠٤	أشعر بالملل من تكرار ما يفعله الآخرون من إنجاز العمل؟	٥
-	٣٩.٨٤٠	.9 £ Y	٣.٥٠	جميع عبارات البعد	

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

ب- بعد الطلاقة:

- ١. جاء السؤال رقم (٣) " لدى القدرة على التفكير في مختلف ظروف العمل؟ " في المرتبة الاولى، بمتوسط حسابي (٥٠٠٤)، و قيمة (t) بلغت (٤٨٠٠٠)، وهي دالة عند (٥٠٠٠).
- ٢. جاء السؤال رقم(٥) " أستطع أن أعبر عن فكرة معينة بمجموعة من الألفاظ المختلفة ذات معنى واحد؟ " المرتبة الاخيرة، بمتوسط حسابي (٣.٠٥)، وقيمة (t) بلغت (١٨.٧٤٠)، وهي دالة عند (٣.٠٥).

يستخلص الباحث مما سبق واستنادًا على التصنيف السلمى لتفسير النتائج، إلى أن هناك موافقة متوسطة على توفر بعد الطلاقة بالشركات قيد الدراسة من وجهة نظر العاملين، حيث بلغ المتوسط الحسابي (٣٠٥٢)، وقيمة (t) بلغت (٣٨٠٦٦٥)، وهي دالة عند (٠٠٠٠).

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

الجدول رقم (٦) يوضح آراء العاملين حول توفر بعد الطلاقة

الترتيب	قيمة	الانحراف	المتوسط	العبارة	
	(t)	المعياري	الحسابي	اعجاره	م
				أمتلك القدرة على مواجهة	
الثالث	08.70.	. ११२	٣.٦٤	مشكلات العمل اليومية	١
				وأقترح الحلول بشكل سريع؟	
				أمتلك القدرة على تقديم أكثر	
الثاني	08.70.	. ११२	٣.٦٥	من فكرة في فترة زمنية	۲
				قصيرة؟	
الأول	٤٨.٥٠٠	.٤٧١	٤,٠٥	لدى القدرة على التفكير في	٣
0,92,	2 /1.5 1 1		· .	مختلف ظروف العمل؟	'
				أمتلك القدرة على التعبير عن	
الرابع	14.770	٠٧٢٣	٣.٢١	أفكاري بطلاقة وصياغتها	٤
ربي ا	, , , , ,	• ' ' '		في كلمات تحمل معانى	
				جديدة ؟	
				أستطع أن أعبر عن فكرة	
الخامس	11.75.	۰۳۷.	٣.٠٥	معينة بمجموعة من الألفاظ	٥
				المختلفة ذات معنى واحد؟	
-	۳۸.٦٦٥	.017	٣.٥٢	جميع عبارات البعد	

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

17.

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

جـ بعد المرونة:

- ١. جاء السؤال رقم(٥) " أرى بأن الأفكار الإبداعية هي التي تطور قدراتي الإدارية؟ " في المرتبة الأولى، بمتوسط حسابي(٤٠٠٥)، وقيمة (t) بلغت (٤٠٠٥)، وهي دالة عند (٥٠٠٠).
- ٢. جاء السؤال رقم (٣) " أرى بأن التغيير ظاهرة طبيعية ولا أخشاها؟ " في المرتبة الاخيرة، بمتوسط حسابي (٣٠٠)، وقيمة (t) بلغت (٤٩.١٠٣)، وهي دالة عند مستوى (٥٠.٠).

يستخلص الباحث مما سبق واستنادًا على التصنيف السلمى لتفسير النتائج، إلى أن هناك موافقة متوسطة على توفر بعد الطلاقة بالشركات قيد الدراسة من وجهة نظر العاملين، حيث بلغ المتوسط الحسابي (٣٠٥٧)، وقيمة (t) بلغت (٨٤٠٨)، وهي دالة عند (٠٠٠٠).

الجدول رقم (٧) يوضح آراء العاملين حول توفر بعد المرونة.

	قیمة (t)	الانحراف	المتوسط	5 .1 .= Y	
الترتيب	قیمه (۱)	المعياري	الحسابي	العبارة	
الثاني	٥٦٠٠٠	.177	٣.٦٧	أسعى دائمًا إلى إيجاد طرق جديدة أكثر فاعلية لتحقيق المهام الموكلة إلي؟	١
الثالث	٥٦.٠٠٠	. ٤٩١	٣.٦٥	أحاول دائماً تجريب كل ما هو جديد و لا أطلق الحكم عليه مسبقاً؟	۲

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

الأول	٥٤.٠١٣	.٣٧•	٤.٠٥	أرى بأن الأفكار الإبداعية هي التي تطور قدراتي الإدارية؟	0
الرابع	07.775	.٣٧٣	٣.٢٢	أشعر بأننا دائماً بحاجة لتطوير أفكارنا وتقييم أدائنا للوقوف على حقيقة عملنا ؟	٤
الخامس	٤٩.١٠٣	. £97	٣.٠٦	أرى بأن التغيير ظاهرة طبيعية ولا أخشاها؟	٣

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

د ـ بعد الحساسية للمشكلات:

- ا. احتل السؤال رقم (۱) " أحرص على معرفة أوجه القصور في ما أقوم به من عمل؟ " في المرتبة الأولى، بمتوسط حسابي (٤٠٠٤)، وقيمة (t) بلغت (٥٤.٣٥٠)، وهي دالة عند (٠٠٠٠).
- ٢. احتل السؤال رقم (٣)" أتنبأ بمشكلات العمل قبل حدوثها؟" في المرتبة الأخيرة، بمتوسط حسابي (٣.٧٠)، وقيمة (t) بلغت (١٧.٣٨٥)، وهي دالة إحصائيًا عند (٠٠٠٠).

يستخلص الباحث مما سبق و استنادًا على التصنيف السلمى لتفسير النتائج، إلى أن هناك موافقة متوسطة على توفر بعد الحساسية للمشكلات بالشركات قيد الدراسة من وجهة نظر العاملين، حيث بلغ المتوسط الحسابي ((7.71)، وقيمة ((7.71))، وهي دالة عند ((6.1.71)).

7/7

ملحق العدد الأول ٢٠١٦

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدى \sim

الجدول رقم (٨) يوضح آراء العاملين حول توفر بعد الحساسية للمشكلات.

الرتيب	قیمة (t)	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العبارة	4
الأول	08.70.	. ٤٩٦	٤.0٤	أحرص على معرفة أوجه القصور في ما أقوم به من عمل؟	•
الثاني	17.09.	۸۱۰	٣.٩٢	أمتلك رؤية دقيقة لاكتشاف المشكلات التي يعانى منها الآخرون في العمل؟	۲
الرابع	14.470	.٧٢٣	٣.٧٠	أتنبأ بمشكلات العمل قبل حدوثها؟	٣
الثالث	14.444	.٧٢٤	٣.٨٧	أخطط لمواجهة مشكلات العمل الممكن حدوثها؟	٤
-	71.770	.001	٣.٢١	جميع عبارات البعد	

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

وقد أمكن للباحث تلخيص نتائج التحليل الإحصائي المتعلقة بالإبداع الإداري بأبعاده في الشركات الصناعية قيد الدراسة كماهي موضحة بالجدول رقم(٩) وكما يلي:

١. أن آراء العاملين في الشركات الصناعية قيد الدراسة حول توفر الإبداع الإداري كانت متوسطة، حيث بلغ المتوسط الحسابي (٣.٤٥)، وقيمة (t) بلغت (٤٥.٣٩٣)، وهي دالة عند (٠٠٠٠)

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العربدي \sim

٢. هناك اختلاف في تحديد الأهمية النسبية لتوفر أبعاد الإبداع الإداري في الشركات الصناعية قيد الدراسة من وجهة العاملين، حيث جاء بعد المرونة في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي (٣٠٥٣)، يليه بعد الطلاقة بمتوسط حسابي (٣٠٥٠)، وهي قيم دالة واخيرًا بعد الحساسية للمشكلات بمتوسط حسابي (٣٠٢١)، وهي قيم دالة عند مستوى دلالة(٥٠٠).

جدول رقم (٩) يوضح أراء العاملين حول توفر أبعاد الإبداع الإداري في الشركات اقيد الدراسة

	قيمة	الانحراف	المتوسط	البعد	
الترتيب	(t)	المعياري	الحسابي	ا بغد	
الثالث	٣٩.٨٤٠	.9 £ ٢	٣.٥٠	الأصالة	١
الثاني	۳۸ _. ٦٦٥	.٥٨٣	٣.٥٢	الطلاقة	۲
الأول	۸۱.۸٤٠	.۳۸۰	٣.٥٧	المرونة	٣
الرابع	71.770	001	٣.٢١	الحساسية	٤
'تر'بي	1,.1,0		'.''	للمشكلات	
-	٤٥.٣٩٣	.712	٣.٤٥	الإبداع الإداري	

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

ثالثًا: اختبار فرضية الدراسة الرئيسية:

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغيرات (العمر، المؤهل العلمي، الجنس). للإجابة على السؤال الثاني من أسئلة الدراسة واختبار هذه الفرضية الرئيسية والفروض الفرعية المنبثقة منها، تم تطبيق تحليل التباين الأحادي، واختبار (T-Test)، وذلك على النحو الآتى:

1775

ملحق العدد الأول ٢٠١٦

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

١- اختبار الفرض الفرعى الاول:

توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq \cdot \cdot \cdot \circ$) بين متوسطات استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغير العمر.

من النتائج الواردة بالجدول رقم (١٠) نستخلص ما يلى:

أن تحليل (f) لم يظهر فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين متوسطات استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغير العمر، بسبب أن قيمة (f) المحسوبة (0.70, 1) بمستوى دلالة (0.70, 1) غير معنوية عند مستوى الدلالة المعتمد (0.00, 10)، وعليه نقبل الفرض البديل من الفرض الفرعي الأول، والذي ينص على لا توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين متوسطات استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغير العمر.

جدول رقم (١٠) نتائج تحليل التباين الأحادي لاستجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغير العمر.

الدلالة	القيمة الاحتمالية	(f)	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	المتغير
			٦٩ _. ٦٣	٣	۲۰۸.۸۷	بين المجمو عات	
غير دال	• . ٢٥٤	1,770	011	791	1 £ Å £ £ . £ Y	داخل المجموعات	العمر
				795	10.07.72	الكلى	

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

٢- اختبار الفرض الفرعى الثاني:

توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \leq 0.00$) بين متوسطات استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغير المؤهل العلمي. من النتائج الواردة بالجدول رقم (11) نستخلص ما يلى:

الإبداع الإدارى في الشركات الصناعبة اللببية

 \sim د. سلبمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

ان اختبار (t) لم يظهر فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين متوسطى استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزي لمتغير المؤهل العلمي، بسبب أن قيمة (t) المحسوبة(٩١٠٠) بمستوى دلالة (٣٦٣٠)غير معنوية عند مستوى الدلالة المعتمد ($\alpha \leq \cdot \cdot \circ$)، وعليه نقبل الفرض البديل من الفرض الفرعي الثاني، والذي ينص على لا توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين متوسطى استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغير المؤهل العلمي.

جدول رقم (۱۱) يوضح نتائج اختبار (t) لاستجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزي لمتغير المؤهل العلمي

الدلالة	القيمة الاحتمالية	(t)	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	الفئة	المتغير
غیر دال	• . ٣٦٣	• . 91 •	٧.٢٦	٨٠.٥٦	١٦١	اقل من الجامعي	المؤهل العلمي
			٧.٠٤	۸۱ _. ۳۲	172	جامعي فما فوق	

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحصائي.

٣- اختبار الفرض الفرعي الثالث:

توجد فروق معنویة ذات دلالة إحصائیة عند مستوی $(\alpha \leq \cdot . \cdot \circ)$ بین متوسطات استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغير الجنس. من النتائج الواردة بالجدول رقم (١٢) نستخلص ما يلي:

ان اختبار (t) يظهر فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين متوسطى استجابات المبحوثين حول الإبداع الإداري تعزي لمتغير المؤهل العلمي، بسبب أن قيمة(t) المحسوبة (٩١٠ ٠) بمستوى دلالة (٣٦٣ ٠)غير معنوية عند مستوى

ملحق العدد الأول ٢٠١٦

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

الدلالة المعتمد ($\alpha \leq \cdot \cdot \cdot \circ$)، وعليه نقبل الفرض البديل من الفرض الفرعي الثاني، والذى ينص على لا توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين متوسطي استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزي لمتغير الجنس.

جدول رقم (١٢) جدول رقم (١٢) يوضع نتائج اختبار (t) لاستجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغير الجنس

الدلالة	القيمة الاحتمالية	(t)	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	الفئة	المتغير
غير	. ٧.٦	. ٣٧٨	٧.٢٥	۸٠.٨٠	۲۱.	ذكر	الجنس
دال		.,,,,,,	٦,٩٦	11.10	Λo	انثى	الجس

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد على نتائج التحليل الإحسائي.

ويتضح للباحث من العرض السابق بصفة عامة فيما يتعلق بالفرضية الرئيسية:

نرفض الفرضية الرئيسية، والتي تنص على أنه توجد فروق معنوية ذات دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha < \cdot \cdot \cdot \circ$) بين متوسطات استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغيرات (العمر، المؤهل العلمي، الجنس). وهذه النتيجة تشير إلى أن المتغيرات الديمغرافية للأفراد العاملين في الشركات الصناعية قيد الدراسة ليس لها دور في آرائهم حول الإبداع الإداري، وأن آراء العاملين نحو الإبداع الإداري قائمة بصرف النظر عن تلك المتغيرات الديمغرافية.

TVV

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

رابعًا: نتائج الدراسة:

- 1. أظهرت النتائج أن آراء العاملين في الشركات الصناعية قيد الدراسة حول توفر الإبداع الإداري كانت متوسطة.
- ٢. بينت النتائج هناك اختلاف في تحديد الأهمية النسبية لتوفر أبعاد الإبداع الإداري في الشركات الصناعية قيد الدراسة من وجهة العاملين، حيث جاء بعد المرونة في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي (٣٠٥٧)، يليه بعد الطلاقة بمتوسط حسابي (٣٠٥١)، يليه بعد الأصالة بمتوسط حسابي (٣٠٠١)، واخيرًا بعد الحساسية للمشكلات بمتوسط حسابي (٣٠٢١)، وخيرًا بعد الحساسية للمشكلات بمتوسط حسابي (٣٠٢١)،
- ٣. اختلفت نتائج الدراسة الحالية مع نتائج دراسات (2010)
 ٧ Vissanu & (عبابنة، الشقران: ٢٠١٣)، (القحطاني: ٢٠١٤)، (Sarinthree : 2014)
 و توفر الإبداع الإداري كانت مرتفعة في المنظمات.
- أ. اشارت النتائج إلى عدم وجود فروق معنوية ذات دلالة إحصائية بين متوسطات استجابات العاملين حول الإبداع الإداري تعزى لمتغيرات العمر، المؤهل العلمي، الجنس، واختلفت نتائج الدراسة الحالية مع نتائج دراسة(Tan & Aizzat : 2010) (عبابنة، الشقران:۲۰۱۳)، (القحطاني: ۲۰۱۶)، (القحطاني: ۲۰۱۶)، (2014).

خامسًا: توصيات الدراسة:

1. أهتمام القيادات الإدارية بتقوية وتنمية الإبداع الإداري لدى العاملين، وذلك من خلال دعم وبناء الافكار الإبداعية، وتشجيع العاملين على التعبير بآرائهم ومقترحاتهم، ومشاركة واطلاع العاملين على أهداف الشركة.

TVA N

الإبدائح الإداري في الشركات الصناعية الليبية

\sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

- ضروة إعداد برامج تدريبية وفق خطط علمية مدروسة، وخاصة البرامج التي تهدف إلى تطوير قدرات العاملين وتكسبهم المهارات اللازمة لأداء الأعمال.
- ٣. ضرورة توفير نظام فعال عادل للحوافز والمكافآت يأخذ في الاعتبار معايير الإبداع، ويحفز العاملين على القيام بالأعمال بطرق إبداعية
- ٤. ينبغي العمل على تبنى العاملين المبدعين، وإتاحة الفرصة لهم لاستخدام طرق جديدة في أداء العمل من خلال منحهم الثقة والصلاحيات اللازمة.
- العمل على إنشاء وحدات تنظيمية خاصة بالتطوير الإداري مزودة بعناصر على درجة عالية من الكفاءة للاهتمام بالأساليب الإدارية الحديثة من منطلقات إبداعية.

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

قائمة المراجع:

- ۱- علي بن صالح الشايع وآخرون، <u>العلاقات الإنسانية والإبداع الإداري في المؤسسات</u> التعليمية، القاهرة: مؤسسة طيبة للنشر، ۲۰۱۱، ۲۰۵۰.
- 2- Tan Cheng Ling & Aizzat Mohd. Nasurdin, "Human Resource Management Practices And Organizational Innovation An Empirical Study In Malaysia", <u>The Journal of Applied Business Research</u>, 2010, pp105-116.
- ٣- رامي عبابنة، رامي الشقران،" درجة ممارسة للإبداع الإداري لدى القادة التربويين في مديريات التربوية والتعليم بمحافظة أربد" مجلة العلوم التربوية والنفسية: عمان، العدد(١٤)١٠٠، ص ص٨-١٠.
- ٤- عبدالسلام القحطاني، سلوك المواطنة التنظيمية وعلاقتها بالأبداع الإداري- دراسة مقارنة نحو نموذج مقترح (رسالة دكتوراه كلية العلوم الاجتماعية : جامعة نايف العربية للعلوم الامنية)، ٢٠١٤، ص ص ١٨١-١٨٧.
- 5-Vissanu Zumitzavan and Sarinthree Udchachone," The Influence of Leadership Styles on Organizational Performance Mediated by Organizational Innovation: A Case Study of the Hospitality Industry in Thailand", <u>International Conference on Economics, Management and Development</u>, 2014,pp 45-52.
 - ٦- تقارير مكاتب المعلومات و المتابعة بالشركات الصناعية الليبية ، ٢٠١٠.
- ٧- السعيد عواشريه "العوامل المؤثرة في الإبداع في المنظمات الحكومية وآليات تفعل دورها الإيجابي" المؤتمر الدولي للتنمية الإدارية: الرياض، ٢٠٠٩،ص٥.
 - ٨ُ- إبر أهيم المغازي، "كيف تكون مبدعاً"، المنصورة: مكتبة الإيمان،٢٠٠٢، مص٢٦.
- 9- Paasikivi Gkiarko "Managing innovation in the construction industry " Association of researches in constriction management ", 2006,p3.
- 10- Goatish & Davis " **Quality management Pearson education** " 2006,pp251-254.
- ١١- سيد عيد ، التحديات التي تواجه الإدارية الإبداعية، ندوة للإدارة الإبداعية: القاهرة ...
 ١٠٠٨، ص١٦
 - ١٢- عبدالسلام القحطاني، مرجع سبق ذكره، ص ص ٥٦-٥٨ .
- 17- اللجنة الشعبية العامة للصناعة والمعادن، الدليل الصناعي لقطاع الصناعة والمعادن، سرت، ١٩٩٩.
 - ١٤ مكاتب التوثيق والمعلومات بالشركات الصناعية قيد الدراسة نهاية سنة ٢٠١٣.



ملحق العدد الأول ٢٠١٦

الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

 \sim د. سليمان سالم جمعة النعاس العبيدي \sim

استبيان الدراسة الميدانية

١- بيانات شخصية:

الرجاء وضع علامة $(\sqrt{})$ أمام العبارة التي تتفق تمامًا مع وجهة نظرك :

أ- العمر:

من ۳۱ ـ ٤٠ سنة ()	من٣٠ سنة فأقل ()
من ٥١ سنة فأكثر ()	من ٤١ ـ ٥٠ سنة ()
	ب- المؤهل العلمي:
جامعي فما فوق ()	أقل من الجامعي ()
	ج- الجنس :
أنثى ()	ذكر()

٢ - بيانات عن الإبداع الإداري:

الجدول الآتي يحتوى على فقرات تقيس الإبداع الإداري لدى العاملين، والمطلوب منك وضع علامة ($\sqrt{}$) أمام الدرجة التي تتفق تمامًا مع وجهة نظرك.

غیر موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق	موافق بشدة	الفقرة	م
					أنجز ما يسند إلي من أعمال بأساليب متجددة ومختلفة؟	,
					أحاول دائماً الابتعاد عن تكرار ما يفعله الآخرون في حل مشاكل العمل؟	۲
					أشعر بأنني قادر على تطوير الأفكار القديمة وإعادة صياغتها بشكل مختلف؟	٣
					أشعر بأنني قادر على إنتاج أفكار جديدة وأقدمها في مجال العمل؟	٤
					أشعر بالملل من تكرار ما يفعله الأخرون من إنجاز العمل؟	0
					أمتلك القدرة على مواجهة مشكلات العمل اليومية وأقترح الحلول بشكل سريع؟	٦



الإبداع الإداري في الشركات الصناعية الليبية

\sim د. سليمان سالو جمعة النعاس العبيدي \sim

أمتلك القدرة على تقديم أكثر من فكرة في فترة زمنية قصيرة؟	٧
لدى القدرة على التفكير في مختلف ظروف العمل؟	٨
أمتلك القدرة على التعبير عن أفكاري بطلاقة وصياغتها في كلمات تحمل معانى جديدة؟	٩
أستطيع أن أعبر عن فكرة معينة بمجموعة من الألفاظ المختلفة ذات معنى واحد؟	١.
أسعى دائماً إلى إيجاد طرق جديدة أكثر فاعلية لتحقيق المهام الموكلة إلى؟	11
أحاول دائماً تجريب كل ما هو جديد و لا أطلق الحكم عليه مسبقاً؟	١٢
أرى بأن التغيير ظاهرة طبيعية ولا أخشاها؟	۱۳
أشعر بأننا دائماً بحاجة لتطوير أفكارنا وتقييم أدائنا للوقوف على حقيقة عملنا؟	١٤
أرى بأن الأفكار الإبداعية هي التي تطور قدراتي الإدارية؟	10
أحرص على معرفة أوجه القصور فيما أقوم به من عمل؟	١٦
أمتلك رؤية دقيقة لاكتشاف المشكلات التي يا يا المشكلات التي العمل؟	١٧
اتنبأ بمشكلات العمل قبل حدوثها؟	١٨
أخطط لمواجهة مشكلات العمل الممكن حدوثها؟	۱۹

