

## درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بني عبيد من وجهة نظر المعلمين

### The Availability Degree of Administrative Creativity among Governmental Principals in Bani Obeid's District from the Perspectives of Teachers

أُسامَة المصاروَة<sup>1</sup>، وعَدَى المصاروَة<sup>2</sup>

**Osama Al-Masarwa & Odai Al-Masarwa**

<sup>1</sup> مديرية تربية لواء بني عبيد، وزارة التربية والتعليم، الأردن.

<sup>2</sup> المدرسة النموذجية، جامعة اليرموك، الأردن

\*الباحث المراسل: osmoabal\_86@yahoo.com

تاريخ التسلیم: (2016/12/25)، تاريخ القبول: (2017/3/22)

#### ملخص

هدفت الدراسة الكشف عن درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بني عبيد، ومعرفة أثر كل من المتغيرات (الجنس، وسنوات الخبرة، والمؤهل العلمي) في تقدير المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بني عبيد. وتكونت عينة الدراسة من (762) معلماً ومعلمةً تم اختيارهم بالطريقة الطبقية العشوائية. ولغايات تحقيق أهداف الدراسة تم بناء استبانة مكونة من (47) فقرة، وزعت على أربعة مجالات تمثل عناصر الإبداع الإداري وهي: (الطلاقة، والمرونة، والأصالة، والحساسية للمشكلات). وأشارت نتائج الدراسة إلى أن درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بني عبيد من وجهة نظر المعلمين قد جاءت بدرجة متوسطة، كما وأظهرت نتائج الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقديرات المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بني عبيد تعزى لمتغيرات الدراسة. وأوصى الباحثان مجموعة من التوصيات منها: إعداد وتصميم برامج تدريبية لتطوير أداء مدير المدارس على ممارسة مهارات الإبداع الإداري، وضع خطة مستقبلية مبنية على معايير واضحة للكشف عن المبدعين من القادة وتدريبهم لتوفير قيادات إدارية مؤهلة وقدرة على استثمار طاقاتها الإبداعية في تطوير الأداء داخل العمل.

**الكلمات المفتاحية:** الإبداع الإداري، مدير المدارس، المدارس الحكومية، لواء بني عبيد، المعلمون.

## Abstract

The purpose of this study is to show the availability degree of administrative creativity among governmental principals in Bani Obeid's District from the perspectives of teachers, and to show the impact of the variables (Gender, Years of Experience and Qualification). The sample of the study consisted of (762) teachers. To achieve the above, a questionnaire consisted of (47) items was designed and distributed in four dimensions: (Fluency, Flexibility, Originality and Sensitivity to problems). The results showed that the availability degree of administrative creativity among governmental principals in Bani Obeid's District from the perspectives of teachers was moderate. And also showed that there were no significant statistical differences in teachers' estimations due to the variables of the study. the researchers recommended a set of recommendations including: Preparing and designing training programs to develop the performance of principals on the practice of administrative creativity skills, making a future plan based on clear points to detect the creators of leaders and training them to provide administrative leadership of qualified and able to invest their creative potential in order to develop their performance within the work.

**Keywords:** Administrative Creativity, Principals, Governmental Schools, Bani Obeid's District, Teachers.

## مقدمة الدراسة

تواجده المؤسسات التربوية العديد من التحديات، والصعوبات، والمشكلات سواء كانت تتعلق بالبيئة التعليمية أو بالطلبة أنفسهم، مما يتطلب وجود إدارة إبداعية قادرة على ايجاد حلول بطرق، وأساليب، ووسائل متنوعة، ومبدعة بعيدة كل البعد عن الطرق التقليدية، وبذلك أصبح الإبداع الإداري مطلباً مهماً وحاجة ملحة في المؤسسات التربوية المختلفة نتيجة المتغيرات الاجتماعية، والاقتصادية، والثقافية، والتكنولوجية التي تطرأ في المجتمع.

ويُعد الإبداع الإداري من أكثر الموضوعات حداًثة، وأهمية في مجال الإدارة بشكل عام، والإدارة التربوية بشكل خاص، وهذا ما دفع التربويين إلى الاهتمام به وتشجيع العاملين وتحثهم عليه، إذ أصبح في مقدمة الأهداف التي تسعى العديد من المؤسسات التربوية إلى تحقيقها .(Hawamdeh, 2003)

وقد تعددت وتنوعت آراء الباحثين حول تفسير الإبداع، فرأى رونالد (Ronald, 1995) أن الإبداع هو الموهبة للإنتاج، وإحداث التغيير القوي والمفيد في حل أقوى المشكلات. كما عرف تورنس (Torrance, 1978: 81) الإبداع بأنه: "عملية تشبه البحث العلمي وعملية الإحساس بالمشكلات والثورات في المعلومات، وتشكيل أفكار أو فرضيات، ثم اختبار هذه الفرضيات وتعديلها حتى يتم الوصول إلى نتائج".

وعند تطبيق الإبداع والتفكير الإبداعي في الإدارة التربوية فقد ظهر ما يُسمى بالإبداع الإداري، حيث يُعد مُحصلة لمجموعة قرارات يتخذها الفرد، تبدأ بالإدراك للموقف القائم، ويتبعها الاهتمام وجمع المعلومات، ومن ثم تقييم الأبدال المتأصلة، وبعدها تجريب هذه الأبدال، وأخيراً تبني سلوك أو فكرة معينة أو رفضها (Spence, 1994).

وينطلق مفهوم الإبداع الإداري من المفاهيم العامة للإبداع، حيث يتعلّق الإبداع في الإدارة بالأفكار الجديدة في مجال الإدارة، وتطوير المنتجات، والمقدرة على قيادة فريق العمل، فالإبداع الإداري هو كل فكرة أو مُنْتج يُقدمه الموظفون في كل المستويات الوظيفية، ويُتسم بالتجديد، والإضافة، والأصلة والمرونة، ويعود بمنافع إدارية أو اقتصادية أو اجتماعية على المنظمة (Al-Kurdi, 2010).

ويرى السكارنة (Al-Sakarneh, 2011) أن الإبداع الإداري ما هو إلا مبادرات يُديها الموظف أو المدير بقدرته على الخروج عن النمط المألوف أو التقليدي في التفكير، ويتم هذا التغيير النوعي من خلال العملية التي يُصبح عندها الموظف حساساً للمشكلات والتنبؤ بها وملاحظة النواقص والمتغيرات في المعرفة والعناصر المفقودة عندما يتوجه التفكير الإبداعي نحو مُتطلبات الحياة العملية الإدارية خصوصاً في مجال الأعمال. ويُعرف خير الله (Khairallah, 2009) الإبداع الإداري بأنه السعي لتكوين المقومات والعناصر الأساسية الكفيلة بتحقيق أداء متفرد يؤدي إلى انجاز مُخرجات تُرضي احتياجات المستفيدين، وتوفر مقومات إدارة التميز، ومن صفات الإدارة المُميزة أن تتفق وتتكيف مع ظروف ومعطيات المناخ المحيط بأوضاع المنظمة الذاتية وإضافة كل ما هو جديد.

ويعرف الباحثان الإبداع الإداري بأنه عبارة عن عملية تسعى إلى إحداث نقلة مميزة على مستوى التنظيم من خلال توليد مجموعة من الأفكار الخلاقة والابتكارية، وتنفيذها من قبل أفراد العمل ومجتمعاته، مما ينعكس أثراً إيجابياً على تطوير المؤسسة أو المنظمة. وبهذا فإن الإبداع يتكون من عدد من المكونات أو العناصر، والتي تمثل بما يأتي:

- **الطاقة:** وتعني المقدرة على إنتاج عدد كبير من الأفكار أو الأبدال أو المقترنات حول موضوع ما، وهي تشير إلى الجانب الكمي للإبداع، وهي المهارة التي تجعل الأفكار تناسب بحرية من أجل الحصول على أفكار كثيرة وبأسرع وقت ممكن (& Weeping & Philip, 2002)، وبين ابراهيم (Ibrahim, 2002) أن هناك عدة أشكال لقياس المقدرة على الطاقة منها: سرعة التفكير بإعطاء أكبر عدد ممكن من الأفكار في نسق مُحدد، والتصنيف السريع للأفكار في فئات خاصة، أو تصنيف الأفكار حسب مُتطلبات معينة.

**المرؤنة:** وتعني المقدرة على تعديل زوايا التفكير استجابة لمعطيات الموقف، وتوليد أفكار مُتنوعة ليست من أنواع الأفكار المتوقعة، أي أنها المقدرة على تغيير الحالة الذهنية بتغيير الموقف فهي عكس الجمود الذهني وتمثل الجانب النوعي للإبداع (Ibrahim, 2002). وهناك نوعين من المرؤنة كما يراها جروان (Jarwan, 2002) وهي: أولاً: المرؤنة التلقائية: وتتمثل بمقدرة الشخص على إنتاج أكبر عدد مُمكن من أنواع مُختلفة من الأفكار التي ترتبط بموقف أو مشكلة معينة. ويتصف الشخص في حالة المرؤنة التلقائية بالمبادرة والتلقائية وعدم الاكتفاء بالاستجابة للمثير فقط. ثانياً: المرؤنة التكيفية: وتتمثل بمقدرة الشخص على تغيير طريقة التفكير في نظرته إلى مشكلة ما ومحابتها، وكلما زادت مقدرة الشخص على تغيير استجاباته لكي تتلائم مع المشكلة كلما زادت لديه المرؤنة التكيفية الإبداعية.

**الحساسية للمشكلات:** وتتمثل في إدراك التغيرات، والاختلال في المعلومات التي تجعل من موقف معين مشكلة (Al-Rashidi, 2003)، كذلك تشمل الحساسية للمشكلات كما تراها قطامي (Kitami, 2009) الحساسية للبيئة، إذ أن المبدع يُراقب الأشياء التي لا يراقبها غيره كالألوان، وملمس الأشياء، واستجابات الآخرين، وبعض الفقرات في الصحف اليومية، وبعض الفجوات في الأفكار الشائعة.

**الأصلالة:** وهي أبرز صور الإبداع والابتكار، وتتمثل في مقدرة الشخص على ابتكار إنتاج جديد لم يسبق إليه أحد في ذلك، وتعني أيضاً الجدية والتفرد والانفراد في الابتكار، وعدم تكرار ما قام به الآخرون، أي أنها التميز في التفكير والمقدرة على التفكير غير المأثور (Amer, 2005). ويرى إبراهيم (Ibrahim, 2002) إلى أن الأصلالة تختلف عن الطلاقة، والمرؤنة، والحساسية للمشكلات في عدة أمور تتمثل بما يلي: أولاً: لا تشير إلى كمية الأفكار الإبداعية التي يُعطيها الشخص بل تعتمد على قيمة تلك الأفكار، ونوعيتها، وجديتها، وهذا ما يميّزها عن الطلاقة. ثانياً: لا تشير إلى نفور الشخص من تكرار تصوراته، أو أفكاره هو شخصياً كما في المرؤنة، بل تشير إلى النفور من تكرار ما يفعله الآخرون، وهذا ما يميّزه عن المرؤنة. ثالثاً: لا تتضمن شروطاً تقويمية في النظر إلى البيئة، كما لا تحتاج إلى قدر كبير من الشروط التقويمية المطلوبة لنقد الذات، حتى يستطيع المفكّر المبدع أن يُنهي عمله على أكمل وجه، وهذا ما يميّزه عن الحساسية للمشكلات.

ويُشير الإبداع الإداري إلى المقدرة على ابتكار أساليب، ووسائل، وأفكار جديدة مفيدة لتطوير العمل، بحيث تلقى هذه الأفكار والأساليب التقبل من العاملين، وتقوم على تحفيز ما لديهم من مواهب وقدرات ومهارات لتحقيق أهداف المنظمة، فالإبداع ليس مجرد فكرة أو قرار وإنما هو عملية تتضمن القيادة والرؤية الصحيحة، وتشجيع الأفراد علىبذل أفضل ما لديهم، ثم تحويل النتائج إلى القنوات الإنتاجية الصحيحة (Abu Faris, 1990).

فالإبداع في العمل يتضمن نشاطات وأعمالاً معينة ذات قيمة وفائدة وهذا يعني المرؤنة والانفتاح على احتمالات جديدة، وأشار مانجو (Mango, 2009) إلى أن هناك أربعة وجوه

جديدة من الإبداع، حيث تمثل بوضع حجر أساس للأفكار، وإطلاق العنان للخيال للتعبير عن الرعاية والعاطفة، وإطلاق نظرة الأمل والحقيقة التي تثير الطريق للآخرين، والأفكار الخلاقة النيرة التي تتضمن استراتيجيات مفيدة للتعامل مع الحياة العملية.

ويرى برینکمان (Brinkman, 2010) أن الإبداع ما هو إلا موقف يجب تطويره لخدمة المعلمين بهدف تطوير التوجيهات والتقييمات التي تخدم المواقف بطرق جديدة وليس مجرد وسيلة يستخدمها مدير المدرسة، فإذا عُرفت السمات الشخصية والعمليات التي تكون موجودة عند الأفراد المبدعين، يمكن تعلم كيف تكون العملية الإبداعية، فالعديد من الأفراد المبدعين لديهم المقدرة على توليد كثير من الأفكار من خلال العصف الذهني، وبالتالي يمكن تطوير مهارات التفكير الإبداعي.

فالإبداع أصبح يمثل سمة أساسية من السمات التي لا بد من توافرها لدى مدير المدرسة الذي يعد المسؤول عن تحقيق الأهداف التربوية والتعليمية في مستوى الإدارة الأدنى (الإدارة المدرسية) في ظل الظروف، والتحديات، والمتغيرات التي يواجهها العصر الحديث (Abu Dalbouh & Jaradat, 2013).

وهناك عدة دوافع تدعى الإداري إلى الإبداع في عمله، وقد تكون هذه الدوافع ذاتية أو بيئية أو مادية أو معنوية، وليس من الضرورة أن يكون القائد وحده مُبدعاً، بل يفترض فيه تجاوز ذلك ليكون حاضناً للإبداع في إدارته فيكتشف الموظفين المبدعين ويرعاهم ويُتمي ملكة الإبداع فيهم (Al-Kurdi, 2010).

وأشار القربيوي (Al-Qaryouti, 2005) إلى أهم الخصائص المميزة للإداري المبدع بقوله: يجب أن يميز الإداري المبدع بالرؤية الإبداعية التي تقوم على القدرة في تصور وتخيل البذائع المتعددة للتعامل مع المشاكل الموجدة، والقدرة على طرح الأسئلة الصحيحة؛ ويجب أن يتميز الإداري المبدع كذلك بالثقة بالنفس وبالآخرين لدرجة كبيرة، فالإداري المبدع يتوقع الفشل ولكنه لا يستسلم بسهولة، كما ويجب على الإداري المبدع أن يتميز بالجرأة على إبداء الآراء وتقديم المقترنات الازمة لأن هذه الجرأة تتعكس على مناقشة التعليمات والأوامر الصادرة من المراجع العليا، وهي صفة لا تتوافر في الأفراد المقلدين؛ وأن يتميز بالاستقلالية الفردية بحيث لا يُفرض عليه سلطة الغير، وألا يفرض سلطنته على الآخرين؛ كما ويجب عليه أيضاً أن يتميز بتقديم أفكار غير مألوفة للآخرين، وإنجاز الأعمال بطرق ابتكارية، والميل إلى إيجاد أكثر من حل واحد للمشكلة، وعدم الاستسلام بسهولة.

ويرى الحر (Al-Hor, 2004) أن المدير المبدع هو المدير القادر على كسر الروتين، وترك الممارسات الروتينية التقليدية المعتادة، ومحاولة إدخال بعض الأفكار التي من شأنها تغيير العمل في المدرسة وتطويره، ولديه القدرة على البحث عن الأفكار الإبداعية في جميع المصادر التي يستطيع الوصول إليها سواء داخل أسوار مدرسته ومن العاملين معه أو من المؤسسات الأخرى أو الاستفادة من خبرات زملائه من مديري المدارس أو من خلال نتائج الأبحاث والدراسات أو على صفحات الانترنت، ولديه القدرة على تنفيذ الأفكار الإبداعية وإخضاعها

للتجريب تشجيعاً ل أصحابها، وتوجيه المبدعين في المدرسة طلاباً كانوا أم معلمين لما يساعدهم في تحسين قدراتهم الإبداعية وتوجيهها إلى المجالات الأكثر أهمية في المدرسة، وجعل الإبداع جزءاً من ثقافة المدرسة.

لذا فإن الحاجة للإبداع كانت وما زالت هي العنوان الرئيسي في كل نواحي الحياة ومشاكلها، إلا أن العالم اليوم خصوصاً المؤسسات التعليمية أكثر حاجة للإبداع من قبل، فالتحديات المستمرة، والضغوط المتزايدة، والتغيرات الكثيرة التي تعرض لها، مثل العولمة والاقتصاد المعرفي، جعلت الإبداع ضرورة ماسة لكل المؤسسات التعليمية (Jarwan, 2002).

وفي ضوء ما سبق يظهر أن الإبداع الإداري ليس مجرد فكرة أو قرار، وإنما هو عملية تتضمن ثلاثة عناصر مُنذَّلة ومتتشابكة إلى أقصى درجة، بحيث يتمثل العنصر الأول في الفكرة القيادية والرؤية المتميزة للإداري، ويتمثل العنصر الثاني في تحريك وصقل مواهب ومهارات أفراد الفريق، أما العنصر الثالث فيتمثل في استثمار نتائج هذه التركيبة وتحويلها إلى القنوات الإنتاجية الصحيحة.

### **مشكلة الدراسة وأسئلتها**

يُعد الإبداع الإداري من المفاهيم التربوية التي يرتبط وجودها بوجود قيادة مدرسية توافر فيها سمات الإدارة الإبداعية، ووجود معلمين مبدعين قادرين على تحقيق النمو الشامل المتكامل في شخصية الطالب من جميع جوانبها، وأن تزرع فيه حب الاستقصاء، والتجديف، والتطوير، والبحث، والاستطلاع، والقدرة على التجديد. ومن هنا جاءت أهمية الإبداع في العمل الإداري لأنّه يسعى نحو التطوير والارتقاء للأفضل، فالمدير المبدع يحظى بتقدير واحترام معلميّه ويُعد خير مثال يُحتذى به وأكير مُشجع للمعلمين لطرح أفكار جديدة دون تردد، وهذا جمّيعه يُساعد على خلق بيئة ملائمة للإبداع.

وتأسيساً على ما سبق، فقد انبثقت فكرة الدراسة من واقع عمل الباحثان في مدارس ترى أن إدارتها تُشجع على الإبداع، وتقدم كل الدعم لمعلميها، وتحرص على توفير مناخ إبداعي، وترفع مستوى دافعية المعلمين، بينما علم الباحثان أن هناك بعض المعلمين والمعلمات في مدارس أخرى يشعرون بالإحباط بسبب الإدارة التي لا تُشجع على الإبداع، وهذا قد يؤثر في دافعيتهم نحو العمل. ومن هنا جاءت الدراسة الحالية للكشف عن درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد من وجهة نظر المعلمين، وتحديدًا سعت الدراسة إلى الإجابة عن السؤالين الآتيين:

1. ما درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد من وجهة نظر المعلمين؟
2. هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ( $\alpha=0.05$ ) بين متوسطات استجابات أفراد العينة حول درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد تعزى لمتغيرات (الجنس، وسنوات الخبرة، والمؤهل العلمي)؟

### أهداف الدراسة

هدفت الدراسة الحالية الكشف عن درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد، وتعرف أثر كل من المتغيرات (الجنس، وسنوات الخبرة، والمؤهل العلمي) في تقديرات المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد.

### أهمية الدراسة

تكمّن الأهمية النظرية للدراسة الحالية في كونها قد تناولت الكشف عن درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد، كما أنها تشكّل مصدرًا يدعم الجانب المعرفي من خلال ما قدمته من معلومات تتعلق بالإبداع الإداري و مجالاته المختلفة، والتي قد يستفيد منها المهتمون ومديرو المدارس والباحثون، كما وتكمّن الأهمية العملية للدراسة الحالية من خلال ما توصلت إليه من نتائج، والتي قد تسهم في توجيه أنظار أصحاب القرار في وزارة التربية والتعليم ومديري المدارس في حال الأخذ بهذه النتائج من أجل تحسين الواقع المفروض بتحطيم البرامج الملائمة وتصميمها، أو تعزيز الواقع وتحفيزه نحو الأفضل، ووضع الخطط لتحسين الظروف التي يعمل فيها مدراء المدارس والمعلّمون، لينعكس هذا إيجابياً على روحهم المعنوية ومن ثم على أدائهم، مما يكون دافعاً لهم إلى الابتكار والإبداع والعطاء وبالعملية التعليمية إلى الأفضل.

### حدود الدراسة

- **الحدود الموضوعية:** اقتصرت الدراسة على تحديد درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية.
- **الحدود البشرية:** طبقت هذه الدراسة على عينة من معلمي المدارس الحكومية.
- **الحدود المكانية:** اقتصرت هذه الدراسة على مديرية التربية والتعليم في لواء بنى عبيد.
- **الحدود الزمانية:** طبقت الدراسة في الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2015/2016.
- **المحددات الإجرائية:** تتحدد نتائج الدراسة الحالية بالأداة التي استخدمت فيها لجمع البيانات، من حيث صدقها ومؤشرات ثباتها، وكل ما وفرته من شروط تتعلق باختيار أفراد العينة، وبطبيعة المنهج المستخدم فيها، وبطبيعة التحليل الإحصائي.

### مصطلحات الدراسة

**الإبداع:** هو مزيج من القدرات والاستعدادات والخصائص الشخصية التي إذا ما وجدت بيئة مناسبة يمكن أن ترقى بالعمليات العقلية لتؤدي إلى نتاجات أصيلة ومفيدة، سواء بالنسبة

لخبرات الفرد السابقة أو خبرات المؤسسة أو المجتمع أو العالم، إذا كانت النتاجات من مستوى الاختراقات الإبداعية في أحد ميادين الحياة الإنسانية (Jarwan, 2002). ويُعرف إجرائياً بأنه مجموعة السمات والقرارات العقلية التي يتمتع بها مدير المدرسة ويرخص على استغلالها في تطوير العملية التربوية بما يحقق أهداف المؤسسة التعليمية بكفاءة وفاعلية، وتتمثل هذه السمات بالطلاقة في التفكير، والمرؤنة، والأصالة والحساسية للمشكلات.

**الإبداع الإداري:** هو عملية فكرية فريدة تجمع بين المعرفة المتالقة والعمل الخلاق، تمس شتى مجالات الحياة، وتعامل مع الواقع وتسعى نحو الأفضل، فضلاً عن أن الإبداع ناتج تفاعل متغيرات ذاتية أو موضوعية أو شخصية أو بيئية أو سلوكية، يقودها أشخاص متizons (Al-Kurdi, 2010). ويُعرف إجرائياً بأنه عملية تسعى إلى إحداث نقلة نوعية على مستوى المدرسة، من خلال ابتكار مجموعة من الأفكار الخلاقة وتنفيذها من قبل فريق العمل، وتشير إلى الدرجة الكلية للمستجيب على الأداة الخاصة بالإبداع الإداري والتي تم تطويرها في هذه الدراسة، والمتمثلة: (بالطلاقة، والمرؤنة، والأصالة، والحساسية للمشكلات).

**المدرسة الحكومية:** وُيُعرف إجرائياً بأنها مؤسسة تعليمية خاضعة لإشراف وزارة التربية والتعليم في الأردن، يتعلم بها الطلاب الدروس بمختلف العلوم وتكون الدراسة فيها ضمن مرحلتين وهي: المرحلة الأساسية، والمرحلة الثانوية.

**مدير المدارس:** وُيُعرف إجرائياً بأنهم الأشخاص الذين يعينون أو يكلفون بخطاب رسمي من مدير التربية في لواء بنى عبيد بإدارة المدارس وفق ما يمتلكونه من سمات معينة وكفايات تؤهلهم للقيادة التربوية وقدرة في التأثير على الآخرين من خلال سلوكهم، وممارستهم المتميزة التي تتعكس على من يعلمون معه.

**معلمو المدارس:** وُيُعرف إجرائياً بأنهم الأشخاص الذين يتم تعيينهم ليقوموا بتعليم الطلاب في إحدى مدارس لواء بنى عبيد، من خلال قيامهم بتوجيهه خبراتهم ومعارفهم إليهم باستخدام مجموعة من الطرق والوسائل والأساليب البسيطة والتي يجعل الطالب يتقبل ذلك بسهولة.

#### الدراسات السابقة

لقد أجرى الباحثان مسحًا للدراسات التي تناولت الإبداع الإداري ومحالاته ذات العلاقة بموضوع الدراسة الحالية عربياً وعالمياً، حيث تم ترتيبها وفقاً لتسلسلها الزمني من الأقدم إلى الأحدث، كما يأتي:

أجرى جورتز (Goertz, 2000) دراسة هدفت إلى تعرف درجة الإبداع والأصالة والطلاقة للقيادة الفعالة لدى مديري المدارس الثانوية في ولاية كاليفورنيا في الولايات المتحدة الأمريكية. وتكونت عينة الدراسة من أربعة مديرين من مديري المدارس الثانوية في ولاية كاليفورنيا، وتم اختبار المديرين الأربعة وتطوير استبيانة لكشف مدى حب العمل والاستقلالية والأصالة والطلاقة وتحديد الأهداف الدافعية لديهم، وتم إجراء مقابلات معهم، وأثبتت النتائج

**أهمية الإبداع لدى مديري المدارس الثانوية، ووجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين درجة الإبداع والقيادة الفعالة.**

كما وأجرى ميلوارد وفريمان (Millward & Freeman, 2002) دراسة هدفت إلى تحديد العلاقة بين الإبداع الإداري ومتغير النوع الاجتماعي للمدير في عدد من المدارس في بريطانيا. وقد أجرى الباحثان مقابلة مع (20) مديرًا ومديرة وكذلك وزعت الاستبانة على عينة من (55) مستجيباً منهم (60%) مدیرات و(40%) مدرباء في بريطانيا. وقد أظهرت نتائج الدراسة وجود مستوى مرتفع من الإبداع الإداري لدى المدراء. كما أشارت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير النوع الاجتماعي لصالح الإناث. وأن عنصر المخاطرة من أبرز قدرات الإبداع الإداري لدى المديريات.

وقام سانجر وليفين (Sanger & Levin, 2005) بدراسة هدفت إلى التعرف على طبيعة الإبداع الذي يمارسه مدير المدرسة، والآليات التي ينتقى منها الإبداع التنظيمي. حيث أجريت الدراسة في أمريكا، وتكونت عينة الدراسة من (26) مديرًا أمريكيًا حصلوا على جوائز الإبداع الإداري على مدى (20) عاماً، تم الحكم عليها من خلال استشارة الخبراء المتخصصين في الشؤون الإدارية، وقد استخدمت الاستبانة كأداة لجمع البيانات، وقد توصلت الدراسة إلى أن الإبداع ينشأ عن التطور في المعرفة والخبرة وكيفية الاستفادة منها في إيجاد طرق جديدة، وأن عملية تحليل السياسات المعمول بها في المنظمة وتعديلها يُعد أكثر فعالية من تبني سياسات جاهزة من خارج المنظمة.

وأجرى حوامدة وحرابحة (Hawamdeh & Harahsheh, 2006) دراسة وهدفت إلى التعرف على أثر بعض المتغيرات المستقلة (الخبرة، والمؤهل العلمي، والمنطقة) في مستوى الإبداع الإداري لدى القادة التربويين في مديريات التربية والتعليم في الأردن. وتتألفت عينة الدراسة من (264) فرداً من القادة التربويين في مديريات التربية والتعليم. وتم تطوير أداة لقياس مستوى الإبداع الإداري لدى القادة التربويين في مديريات التربية والتعليم. ومن أهم نتائج الدراسة أن مستوى الإبداع الإداري لدى القادة التربويين جاء بدرجة مرتفعة، كما وأظهرت نتائج الدراسة إلى أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية في مجال حل المشكلات والاتصالات وتشجيع الإبداع تُعزى للمؤهل العلمي ولصلاح حملة شهادة الدكتوراة.

وقام العنزي (Al-Anzi, 2008) بدراسة هدفت إلى التعرف على مستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس في شمال المملكة العربية السعودية من وجهة نظر المعلمين والمشرفين التربويين، وتكونت عينة الدراسة من (536) معلماً ومسنراً منهم (48) مشرفاً تربوياً، و(488) معلماً، حيث تم اختيارهم بالطريقة العشوائية. ولتحقيق هدف الدراسة فقد صمم الباحث استبانة تكونت من أربعة أبعاد للإبداع الإداري (الطلاق، المرونة، الأصالة، الحساسية للمشكلات). وأظهرت نتائج الدراسة أن مستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس من وجهة نظر المشرفين التربويين قد جاء بدرجة متوسطة، بينما كانت بدرجة كبيرة من وجهة نظر المعلمين. كما وأظهرت نتائج الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين فئة المؤهل ماجستير فأعلى

وكل من فتني دبلوم وبكالوريوس ولصالح فتني دبلوم وبكالوريوس في مجال الطلاقة والأصلة، كما أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين فئة المؤهل العلمي بكالوريوس وفئة المؤهل العلمي ماجستير فأعلى في مجال الحساسية للمشكلات ولصالح فئة البكالوريوس.

كما قام النقري (Al-Nakkari, 2011) بدراسة هدفت إلى معرفة مستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الثانوية الخاصة في محافظة عمان وعلاقتها بدافعية المعلمين من وجهة نظرهم، وقد تكونت عينة الدراسة من (238) معلمًا و(235) معلمة تم اختيارهم بالطريقة الطبقية العشوائية النسبية. واستخدمت لجمع البيانات أداتان الأولى لقياس مستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الثانوية الخاصة في محافظة عمان من وجهة نظر المعلمين، والثانية لقياس دافعية المعلمين من وجهة نظرهم. وأظهرت نتائج الدراسة أن مستوى الإبداع الإداري لمديري المدارس الثانوية الخاصة في محافظة عمان من وجهة نظر المعلمين كان متوسطاً، كما وأشارت نتائج الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الثانوية الخاصة في محافظة عمان تُعزى لمتغير الجنس، والخبرة، والمؤهل العلمي.

وهدفت دراسة الحارثي (Al-Harthy, 2012) إلى التعرف على واقع تطبيق عناصر الإبداع الإداري وأبرز معوقاته لدى مديري المدارس الثانوية في محافظة جدة من وجهة نظر مدربيها ووكيلاتها. استخدم الباحث المنهج الوصفي المحسبي، حيث قام بإجراء دراسته على جميع أفراد مجتمع الدراسة والمتمثل في مديرى ووكلاء المدارس الثانوية الحكومية في محافظة جدة، حيث بلغ العدد الكلى للعينة (298)، منها (103) مديرًا و(195) وكيلًا، تم استخدام الاستبانة كأداة لجمع البيانات، حيث اشتملت على (65) فقرة وزعت على أربعة محاور. وخلصت الدراسة إلى مجموعة من النتائج تمثلت في أن المستوى الإجمالي لعناصر الإبداع الإداري قد جاءت بدرجة تقدير متوسطة، وجاء واقع تطبيق مهاراتي الطلاقة والمرؤنة بدرجة كبيرة، بينما مهاراتي الحساسية للمشكلات والخروج على المألوف جاءت بدرجة تقدير منخفضة، وجاءت بقية المهارات بدرجة تقدير متوسطة. وجاء المستوى الإجمالي لمعوقات الإبداع الإداري بدرجة كبيرة، حيث جاءت المعوقات الشخصية في المرتبة الأخيرة ودرجة تقدير متوسطة. كما أظهرت نتائج الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متطلبات استجابات أفراد مجتمع الدراسة حول معوقات الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الثانوية الحكومية في محافظة جدة تبعاً لمتغيرات الدراسة باستثناء متغير مكتب التربية والتعليم، إذ تبين وجود فروق ذات دلالة إحصائية لصالح المديرين الذين يتبعون مكتب التربية والتعليم بالجنوب ومكتب التربية والتعليم بالشمال.

كما وهدفت دراسة عزازي (Azazi, 2012) إلى التعرف على مستوى الإبداع الإداري لمديري المدارس الثانوية وعلاقتها بالرضا الوظيفي لمعلمي مدارسهم، وقد اختبرت عينة طبقية عشوائية تكونت من (422) معلمًا ومعلمة من مجتمع الدراسة (المدارس الحكومية والخاصة) في محافظة العاصمة عمان، وقامت الباحثة بتطوير أداتين لتعرف مستوى الإبداع الإداري لدى

مديري المدارس الثانوية وتعرف مستوى الرضا الوظيفي من وجهة نظر معلميهم. وأظهرت نتائج الدراسة إلى أن مستوى الإبداع الإداري لدى مدير المدارس الثانوية في محافظة عمان من وجهة نظر المعلمين قد جاءت بدرجة تقدير متوسطة، كما وأظهرت نتائج الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الإبداع الإداري لدى مدير المدارس الثانوية في محافظة عمان من وجهة نظر المعلمين تُعزى لمتغيري الدراسة (المؤهل العلمي، والخبرة التعليمية)، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الإبداع الإداري لدى مدير المدارس الثانوية في محافظة عمان من وجهة نظر المعلمين تُعزى لمتغير الدراسة (الجنس) لصالح الإناث، ولمتغير (السلطة المشرفة) ولصالح المدارس الخاصة.

وأجرى شقورة (Shaqoura, 2012) دراسة هدفت إلى التعرف على درجة ممارسة مدير المدارس الثانوية في محافظات غزة لأساليب إدارة التغيير وعلاقتها بالإبداع الإداري من وجهة نظر المعلمين. واستخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي، وتكونت عينة الدراسة من (522) معلماً ومعلمة تم اختيارهم بالطريقة الطبقية العشوائية. ولتحقيق أهداف الدراسة قام الباحث بإعداد استبيانين، الأولي لقياس درجة ممارسة مدير المدارس الثانوية في محافظات غزة لأساليب إدارة التغيير، والثانية لقياس مستوى توفر مهارات الإبداع الإداري لدى مدير المدارس الثانوية واشتملت على (37) فقرة موزعة على المجالات التالية: (الطلاق، والمرونة، والأصالة، والحساسية للمشكلات، والتحليل والربط، والاحتفاظ بالاتجاه، والمخاطرة والتحدي). وتوصلت الدراسة إلى أن مستوى توفر مهارات الإبداع الإداري لدى مدير المدارس الثانوية في محافظات غزة قد جاء بدرجة تقدير متوسطة، حيث جاء مجال الطلاقة في المرتبة الأولى، وجاء مجال الحساسية للمشكلات في المرتبة الأخيرة. كما أظهرت نتائج الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي تقديرات المعلمين لدرجة ممارسة مدير المدارس الثانوية لمهارات الإبداع الإداري تُعزى لمتغيري الدراسة (الجنس، وسنوات الخدمة، والتخصص)، بينما أشارت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية تُعزى لمتغيري الدراسة (المنطقة التعليمية، والمؤهل العلمي).

كما وأجرى أبو دليوح وجرادات (Abu Dalbouh & Jaradat, 2013) دراسة هدفت إلى تعرف مستوى الإبداع الإداري لدى مدير مدارس منطقة بني كنانة ومديرياتها من وجهة نظر المعلمين والمعلمات العاملين فيها، وقد تكونت عينة الدراسة من (317) معلماً ومعلمة تم اختيارها بالطريقة العشوائية، وشكلت ما نسبته 17.5% من مجتمع الدراسة الكلية، وقد تم استخدام الاستبيانة كأداة لجمع البيانات مكونة من (53) فقرة موزعة على أربعة مجالات (الطلاق، المرونة، الأصالة، الحساسية للمشكلات) بعد التأكيد من صدقها وثباتها. وقد بينت نتائج الدراسة أن مستوى الإبداع الإداري لدى مدير ومديريات مدارس منطقة بني كنانة بحسب وجهات نظر المعلمين والمعلمات العاملين فيها، ولمختلف المجالات، جاءت بدرجة تقدير كبيرة، حيث جاء مجال المرونة بالمرتبة الأولى، تلاه مجال الحساسية للمشكلات بالمرتبة الثانية، وتلاه مجال الأصالة بالمرتبة الثالثة، وتلاه مجال الطلاقة بالمرتبة الرابعة والأخيرة.

وهدفت دراسة عباينة والشقران (Ababneh & Al-Shogran, 2013) إلى التعرف على درجة ممارسة الإبداع الإداري لدى القادة التربويين في مديريات التربية والتعليم في محافظة إربد من وجهة نظرهم. وتكونت عينة الدراسة من القادة التربويين في مديريات التربية والتعليم في محافظة إربد (الرمثا، إربد الأولى)، والبالغ عددهم (223) فائدًا تربويًا. تم تطوير أداة للدراسة تكونت من (20) فقرة، ركزت على قياس درجة ممارسة الإبداع الإداري من قبل القادة التربويين. تم التأكيد من صدق الأداة وثباتها، وقد توصلت الدراسة إلى أن درجة ممارسة الإبداع الإداري من قبل القادة التربويين في مديريات التربية والتعليم في محافظة إربد جاء بدرجة متوسطة. كما أظهرت الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في جميع مجالات درجة ممارسة الإبداع الإداري من قبل القادة التربويين في مديريات التربية والتعليم في محافظة إربد تُعزى لمتغيرات (الخبرة العملية، المديرية، المسمى الوظيفي).

وهدفت دراسة المرعي (Almrei, 2015) إلى معرفة مستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية الثانوية في محافظة عمان العاصمة من وجهة نظر المعلمين وعلاقته بدرجة تشجيع المعلمين على استخدام مهارات التفكير الإبداعي، وتكونت عينة الدراسة من (346) معلمًا ومعلمة تم اختيارهم بالطريقة العشوائية النسبية، واستخدمت لجمع البيانات أداتان الأولى لقياس مستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الثانوية الحكومية في محافظة عمان العاصمة من وجهة نظر المعلمين، والثانية لقياس درجة تشجيع المعلمين على استخدام مهارات التفكير الإبداعي من وجهة نظرهم. وأظهرت نتائج الدراسة إلى أن مستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الثانوية الحكومية في محافظة عمان من وجهة نظر المعلمين قد جاءت بدرجة تقدير متوسطة، كما وأشارت نتائج الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية لمستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية الثانوية في محافظة عمان من وجهة نظر المعلمين تُعزى لمتغير الجنس، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية تُعزى لمتغير المؤهل العلمي لصالح حملة ماجستير فأعلى، ولمتغير الخبرة لصالح ذوي الخبرة 10 سنوات فأكثر.

ويلاحظ من الدراسات السابقة أنها تتوعد في موضوعاتها وأهدافها وأدواتها وأساليبها. وعليه يمكن القول أن الدراسات السابقة كان لها دور مهم في تعزيز الدراسة الحالية وإنضاج مسارتها، رغم وجود بعض الاختلافات في الأهداف أو الأدوات أو الأساليب، وإن لتتواء الدراسات السابقة وتتناولها جوانب كثيرة من العمليات الإدارية أكسب الباحثان سعة في الاطلاع بكل جوانب العمل الإداري فيما يتعلق بالإبداع الإداري و مجالاته، وقد استفاد الباحثان من هذه الدراسات في تطوير أداة جمع البيانات، والتعرف على نتائجها ومقارنتها بنتائج الدراسة الحالية واستخدام المعالجات الإحصائية المناسبة، وفي تدعيم بعض الآراء المتعلقة بالإطار النظري. وبالنظر إلى الدراسة الحالية وما يميزها عن الدراسات السابقة، يلاحظ أن الدراسة الحالية تتميز عن الدراسات السابقة في كونها تُعد الدراسة الأولى – في حدود علم الباحثين – التي درست درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواءبني عبيد من وجهة نظر المعلمين.

### الطريقة والإجراءات

تضمن هذا الجزء الطريقة والإجراءات التي اتبعها الباحثان لتحقيق أهداف الدراسة، حيث تضمن وصفاً لمنهج الدراسة، ولمجتمعها، ولعيتها، وأداتها، وطرق التحقق من صدق هذه الأداة وثباتها، وإجراءاتها، ومتغيراتها، والمعالجة الإحصائية التي تم استخدامها للإجابة عن سؤال الدراسة.

### منهج الدراسة

تم استخدام المنهج الوصفي للكشف عن درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد من وجهة نظر المعلمين، حيث تُعد الاستبانة أداة أساسية فيه لجمع البيانات المطلوبة وتحليلها نظراً لكونه مناسباً وطبيعة هذه الدراسة وأهدافها.

### مجتمع الدراسة

تكون مجتمع الدراسة من جميع مُعلمي المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد. وقد بلغ عدد المعلمين حسب احصائيات وزارة التربية والتعليم الأردنية للعام الدراسي 2015/2016 في مديرية تربية لواء بنى عبيد (1310) معلماً ومعلمة.

### عينة الدراسة

تم اختيار عينة الدراسة بالطريقة العشوائية، بحيث كان العدد الإجمالي لأفراد العينة (786) معلماً ومعلمةً بنسبة (60%) من أفراد مجتمع الدراسة، تم الاستغناء عن (14) استبانة منها كونها غير مستوفية للمعلومات الديموغرافية الخاصة بأفراد عينة الدراسة، وبهذا أصبح حجم العينة (772) معلماً ومعلمةً، والجدول (1) يبين توزيع أفراد العينة وفقاً لمتغيرات الدراسة.

**جدول (1): توزيع أفراد عينة الدراسة وفقاً لمتغيرات الدراسة.**

المتغير	مستويات المتغير	النسبة المئوية	النكرار
الجنس	ذكر	44.48	339
	أنثى	55.52	423
	الكلي	100.0	762
سنوات الخبرة	أقل من 10 سنوات	60.24	459
	من 10 سنوات فأكثر	39.76	303
	الكلي	100.0	762
المؤهل العلمي	بكالوريوس فما دون	68.77	524
	دراسات عليا	31.23	238
	الكلي	100.0	762

### أداة الدراسة

لغایات تحقيق أهداف الدراسة، تم بناء أداة الدراسة لتقييم درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد من وجهة نظر المعلمين، وذلك بعد الرجوع إلى الأدب النظري والدراسات السابقة ذات الصلة بمشكلة الدراسة البحثية (أبو دلبوح وجرادات Al-2012; Shaqoura, 2012؛ الحارثي Abu Dalbouh & Jaradat, 2013)؛ شفورة (Harthy, 2008؛ العنزي Al-Anzi, 2008)، حيث تم التوصل إلى مقياس مكون من (47) فقرة في صورته النهائية، وقد تم توزيعهن على أربعة مجالات؛ هي: مجال الطلافة وله 11 فقرة، ومجال المرونة وله 11 فقرة، ومجال الأصالة وله 13 فقرة، ومجال الحساسية للمشكلات وله 12 فقرة، وقد تم تبني تدريج ليكرت الخماسي، وعلى النحو الآتي: (كبيرة جداً وتأخذ 5 درجات، كبيرة وتأخذ 4 درجات، متوسطة وتأخذ 3 درجات، قليلة وتأخذ درجتين، قليلة جداً وتأخذ درجة واحدة).

### صدق أداة الدراسة

للتحقق من صدق المحتوى لأداة الدراسة؛ تم عرضها بصورةتها الأولية على مجموعة من المحكمين من أعضاء هيئة تدريس من المتخصصين في مجالات: الإدارة التربوية، وأصول التربية، والقياس والتقويم في جامعتي اليرموك، والأردنية، وجدارا، والبلقاء التطبيقية، وذلك بغرض إبداء ملاحظاتهم حول مدى مناسبة البنود من الناحية اللغوية، ومدى مناسبتها من الناحية المنطقية للمجالات التي أدرجت ضمنها، وأي ملاحظات أو تعديلات يرونها مناسبة. وقد تم الأخذ بكافة ملاحظات المحكمين التي تمثلت في إعادة الصياغة اللغوية لبعض البنود.

### ثبات أداة الدراسة

للتحقق من ثبات أداة الدراسة تم حساب معاملات ثبات الاتساق الداخلي باستخدام معادلة كرونباخ ألفا من خلال بيانات العينة الاستطلاعية التي اختيرت من خارج عينة الدراسة، حيث تكونت من (35) معلماً ومعلمةً، ولأغراض حساب ثبات الإعادة باستخدام معامل ارتباط بيرسون تمت إعادة التطبيق على أفراد العينة الاستطلاعية بفواصل زمني مدته أسبوعان، وذلك كما هو موضح في الجدول (2).

جدول (2): قيم معاملات ثبات الاتساق الداخلي والإعادة للأداة ومجالاتها.

الإداة ومجالاتها	الكلية للمقياس	الحساسية للمشكلات	الأصالة	المرونة	الطلافة	ثبات الاتساق الداخلي	ثبات الإعادة	عدد الفقرات
						0.95	0.87	11
						0.95	0.86	11
						0.96	0.84	13
						0.92	0.89	12
						<b>0.95</b>	<b>0.87</b>	<b>47</b>

يلاحظ من الجدول (2)، أن ثبات الاتساق الداخلي للأداة قد بلغت قيمتها (0.95) ولمجالاتها تراوحت بين (0.92-0.96)، في حين أن ثبات الإعادة لأداة الدراسة قد بلغت قيمته (0.87) ولمجالاتها تراوحت بين (0.84-0.89). كما يتضح من خلال دلالات الصدق والثبات السابقة أنها مؤشر على جودة بناء أداة الدراسة؛ مما جعل الباحثان يتبنان الأداة في التطبيق النهائي على عينة الدراسة.

#### **معيار تصحيح أدلة الدراسة**

تم اعتماد النموذج الإحصائي ذي التدرج المطلق؛ بهدف إطلاق الأحكام على الأوساط الحسابية للإبداع الإداري ومجالياته وال酆رات التي تتبع لكل منها، وذلك على النحو الآتي: درجة توافر الإبداع الإداري منخفضة يقابلها متوسط حسابي (1-2.33)، درجة توافر الإبداع الإداري متوسطة يقابلها متوسط حسابي (2.34-3.66)، درجة توافر الإبداع الإداري مرتفعة يقابلها متوسط حسابي (3.67-5.00).

#### **متغيرات الدراسة**

اشتملت الدراسة على المتغيرات الآتية

##### **أولاً: المتغيرات المستقلة**

- الجنس، وله فئتان: (ذكر، أنثى).
- سنوات الخبرة، وله مستوىان: (أقل من 10 سنوات، من 10 سنوات فأكثر).
- المؤهل العلمي، وله مستوىان: (بكالوريوس فما دون، دراسات عليا).

##### **ثانياً: المتغير التابع**

وجهات نظر المعلمين والمعلمات العاملين في المدارس الحكومية في مديرية تربية لواءبني عبيد حول درجة توافر الإبداع الإداري لدى المديرين والمديرات فيها.

#### **المعالجة الإحصائية**

للإجابة عن أسئلة الدراسة، تم إجراء المعالجات الإحصائية الآتية

1. للإجابة عن سؤال الدراسة الأول؛ فقد تم حساب الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لكل مجال من مجالات الدراسة وال酆رات التي تتبع للمجالات، مع مراعاة ترتيب المجالات ثم酆رات في ضوء المجالات التي تتبع لها تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية.
2. للإجابة عن سؤال الدراسة الثاني؛ فقد تم حساب الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية وتحليل التباين الثلاثي المتعدد.

### نتائج الدراسة

يتضمن هذا الجزء عرضًا مفصلاً، للنتائج التي توصلت إليها الدراسة، والتي هدفت إلى التعرف على درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد من وجهة نظر المعلمين، واختلاف ذلك تبعاً لعدد من المتغيرات.

#### عرض ومناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الأول

للإجابة عن سؤال الدراسة الأول الذي نصّ على: "ما درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد من وجهة نظر المعلمين؟"، فقد تم حساب الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية للإبداع الإداري ومجاليه لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد من وجهة نظر المعلمين، مع مراعاة ترتيب الأبعاد تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية، وذلك كما في الجدول (3).

**جدول (3):** الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية للإبداع الإداري ومجاليه لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد من وجهة نظر المعلمين مرتبة تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية.

رقم المجال	الرتبة	المجال	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة التوافر
3	1	الأصالة	3.21	0.82	متوسطة
4	2	الطلقة	3.10	0.72	متوسطة
1	3	المرونة	3.03	0.75	متوسطة
2	4	الحساسية للمشكلات	2.95	0.75	متوسطة
		الكلي	3.07	0.69	متوسطة

يلاحظ من الجدول (3) أن درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد من وجهة نظر المعلمين قد كانت (متوسطة)، حيث بلغ الوسط الحسابي الكلى للمقياس (3.07)، وبانحراف معياري بلغ (0.69). وجاءت مجالات الإبداع الإداري لديهم وفقاً للترتيب الآتي: مجال الأصالة في المرتبة الأولى بأعلى متوسط حسابي مقداره (3.21)، وبانحراف معياري (0.82)، وبدرجة توافر (متوسطة)؛ تلاه مجال الطلقة في المرتبة الثانية بمتوسط حسابي مقداره (3.10)، وبانحراف معياري (0.72)، وضمن درجة توافر (متوسطة)؛ تلاه مجال المرونة في المرتبة الثالثة بمتوسط حسابي مقداره (3.03)، وبانحراف معياري (0.75)، وضمن درجة توافر (متوسطة)؛ تلاه مجال الحساسية للمشكلات في المرتبة الرابعة بمتوسط حسابي مقداره (2.95)، وبانحراف معياري (0.75)، وضمن درجة توافر (متوسطة). ويمكن تفسير ذلك إلى أن مديرى المدارس لم يرقوا إلى المستوى المطلوب في تأدية جميع المهام الإدارية، وذلك من خلال التركيز على بعض الجوانب وإهمال الجوانب الأخرى؛ كما ويمكن تفسير ذلك إلى محدودية صلاحيات مديرى المدارس، والتي تقتصر على تطبيق الأنظمة

والقوانين الصادرة من وزارة التربية والتعليم من جانب، ومديريات التربية والتعليم في مناطقهم من جانب آخر أيضاً، مما يحول دون مقدرتهم على الإثبات بشيء جديد أو الإبداع في تأدية مهامهم الإدارية؛ كما ويعُذر تفسير ذلك إلى كثرة الأعمال والمهام الإدارية المُلْفَأة على عاتق مديرى المدارس مما يحول دون مقدرتهم على الإبداع الإداري، وذلك لأن الإبداع يحتاج إلى وقت، وجهد، وتفكيير طويل.

اتفقت نتيجة هذه الدراسة مع نتيجة دراسة العنزي (Al-Anzi, 2008) والتي أشارت نتائجها إلى أن مستوى الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس قد جاءت بدرجة تقدير متوسطة من وجهة نظر المشرفين التربويين، ونتيجة دراسة النقري (Al-Nakkari, 2011) والتي أشارت نتائجها إلى أن مستوى الإبداع الإداري لدى مدير المدارس من وجهة نظر المعلمين قد جاء بدرجة تقدير متوسطة، ونتيجة دراسة الحراثي (Al-Harthy, 2012) والتي أشارت أيضاً نتائجها إلى أن مديرى المدارس يُمارسون الإبداع الإداري في مدارسهم بدرجة متوسطة، ونتيجة دراسة عزازي (Azazi, 2012) والتي أشارت إلى أن مديرى المدارس يُمارسون الإبداع الإداري بدرجة متوسطة، ونتيجة دراسة شقرة (Shaqoura, 2012) والتي أشارت نتائجها إلى أن مستوى توافق الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس من وجهة نظر المعلمين قد جاء بدرجة تقدير متوسطة، ونتيجة دراسة عبانية والشقران (Ababneh & Al-Shogran, 2013) والتي أشارت نتائجها إلى أن درجة ممارسة الإبداع الإداري من قبل القادة التربويين قد جاءت بدرجة متوسطة، ونتيجة دراسة المرعي (Almrei, 2015) والتي أشارت نتائجها إلى أن مستوى الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس من وجهة نظر المعلمين قد جاء ضمن درجة تقدير متوسطة.

واختلفت نتيجة هذه الدراسة مع نتيجة دراسة ميلوارد وفريمان (Millward & Freeman, 2002) والتي أشارت نتائجها إلى وجود مستوى مرتفع من الإبداع الإداري لدى المدراء، ونتيجة دراسة حومدة وحراشة (Hawamdeh & Harahsheh, 2006) والتي أشارت نتائجها إلى أن مستوى الإبداع الإداري لدى القادة التربويين قد جاء بدرجة تقدير مرتفعة، ونتيجة دراسة العنزي (Al-Anzi, 2008) والتي أشارت نتائجها إلى أن مستوى الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس من وجهة نظر المعلمين قد جاء بدرجة تقدير كبيرة، ودراسة أبو دلیوح وجرادات (Abu Dalbouh & Jaradat, 2013) والتي أشارت نتائجها إلى أن مديرى المدارس يُمارسون الإبداع الإداري في مدارسهم بدرجة كبيرة.

كما تم حساب الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لفترات الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد المقترنة بمجال الأصالة من وجهة نظر المعلمين، مع مراعاة ترتيب الفترات ضمن المجال الذي تتبع له تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية، وذلك كما في الجدول (4).

**جدول (4): الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد المقترنة بمجال الأصلة من وجهة نظر المعلمين مرتبة تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية.**

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	رقم الفقرة	الرتبة
مرتفعة	0.88	4.32	يستطيع إنتاج أفكار جديدة لم يسبق أن تطرق إليها أحد.	9	1
مرتفعة	0.94	4.26	يقدم الحلول للقضايا التعليمية بمنظور جديد.	11	2
مرتفعة	0.84	4.05	يوظف برامج التوجيه والإرشاد لتنمية قدرات الطلاب.	3	3
مرتفعة	0.85	3.76	يمزج بين الأفكار ووجهات النظر المختلفة ليصيغ منها أفكار علمية جديدة.	13	4
متوسطة	0.87	3.62	يقبل الآراء الجديدة حول القضايا التعليمية المطروحة.	8	5
متوسطة	0.71	3.53	يوظف تكنولوجيا المعلومات في مجال تطوير العمل الإداري والفنى.	7	6
متوسطة	0.86	3.50	يعد الخطط لمساعدة الطلاب على اتجاهاتهم المهنية.	12	7
متوسطة	0.87	3.48	يعمل على تطوير أساليب الرقابة الذاتية لدى المعلمين.	2	8
متوسطة	0.88	3.42	يوظف اللجان والمجالس المدرسية في خدمة المدرسة والمجتمع المحلي.	1	9
منخفضة	1.01	2.27	يشجع المبادرات الفردية الرامية إلى تطوير العمل في المدرسة.	6	10
منخفضة	0.99	2.14	يساهم بفعالية في تطوير العمل في المؤسسة التربوية.	10	11
منخفضة	0.94	1.99	يستخدم أساليب مناسبة لتحقيق أهداف سياسة التعليم.	5	12
منخفضة	1.00	1.45	يطلع بكفاءة على جميع أبعاد العمل الإداري والفنى.	4	13
متوسطة	0.82	3.21	<b>المجموع</b>		

يتبيّن من الجدول (4) أن المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات معلمي المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية على بنود المجال الأول (الأصالة) محصورة بين متوسط حسابي (1.45)، ومتوسط حسابي (4.32)، حيث جاءت الفقرة رقم (9) والتي تنص على: "يستطيع إنتاج أفكار جديدة لم يسبق أن تطرق إليها أحد" في المرتبة الأولى، وبمتوسط حسابي بلغ (4.32)، وبانحراف معياري بلغ (0.88)، وبدرجة توافر مرتفعة؛ وجاءت الفقرة رقم (11) والتي تنص على "يقدم الحلول للقضايا التعليمية بمنظور جديد" في المرتبة الثانية، وبمتوسط حسابي بلغ (4.26)، وبانحراف معياري بلغ (0.94)، وبدرجة توافر مرتفعة. بينما جاءت الفقرة رقم (4) والتي تنص على: "يطبع بكفاءة على جميع أبعاد العمل الإداري والفنى" في المرتبة الأخيرة، بمتوسط حسابي بلغ (1.45)، وبانحراف معياري بلغ (1.00)، وبدرجة توافر منخفضة. ويُفسِّر الباحثان أن السبب في ذلك ربما يعود إلى أن المعلمين يرون أن مديرى مدارسهم يمتلكون العقلية المتقنة والشخصية القيادية الميالدة للإبداع، والقدرة على إنتاج أفكار جديدة، وتقييم الحلول المختلفة للقضايا والمشكلات التي تواجههم وتواجهه مدارسهم، إلا أن قلة اهتمامهم بالتنظيم والتتنسيق الإداري بسبب كثرة الأعمال والمهام الملقاة على كاهلهم، بالإضافة إلى تركيزهم على النظام التقليدي في إدارة مدارسهم والتي ترتكز على سلامة سير الحصص الدراسية وضبط النظام فقط، بالإضافة إلى القوانين التي تفرضها وزارة التربية والتعليم على مديرى المدارس، والتي تقيد من حريةِهم، وتحد من صلاحياتهم وقدرتهم على الاطلاع بكفاءة على جميع أبعاد العمل الإداري والفنى، واستخدام الأساليب المناسبة لتحقيق أهداف سياسة التعليم في مدارسهم. وتختلف نتيجة هذه الدراسة مع نتيجة دراسة أبو دلبوح وجرادات (Abu Dalbouh & Jaradat, 2013) والتي أشارت نتائجها إلى مجيء مجال الأصالة في المرتبة الثالثة.

كذلك تم حساب الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد المقترنة بمجال الطلقة من وجهة نظر المعلمين، مع مراعاة ترتيب الفقرات ضمن المجال الذي تتبع له تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية، وذلك كما في الجدول (5).

**جدول (5):** الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد المقترنة بمجال الطلقة من وجهة نظر المعلمين مرتبة تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية.

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	رقم الفقرة	المرتبة
مرتفعة	0.96	3.98	يشجع المعلمين على المناقشة والحوارات حل المشكلات التعليمية.	3	1
مرتفعة	0.88	3.82	يقنع المعلمين بوجهة نظره حيال الموضوعات التعليمية المختلفة.	4	2

...تابع جدول رقم (5)

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	رقم الفقرة	الرتبة
متوسطة	0.92	3.65	يطرح أكبر عدد ممكن من الأفكار الجديدة لتطوير الأداء الإداري.	6	3
متوسطة	0.95	3.52	يطرح أسئلة ذات إجابات مفتوحة النهاية حول المشكلات المطروحة.	1	4
متوسطة	0.84	3.48	يمتلك القدرة على توظيف أكبر قدر ممكن من الألفاظ الدلالية على فكرة معينة.	9	5
متوسطة	0.87	3.37	يعطي أحکاماً موضوعية محددة في المواضيع الفنية والإدارية.	8	6
متوسطة	0.98	3.25	يستطيع تطوير النمو المهني للمعلمين.	7	7
متوسطة	1.03	3.13	يشجع المعلمين على عرض صوراً للطلبة ليفكروا بطلاقه لتكوين أفكار جديدة.	11	8
منخفضة	0.93	2.11	يستطيع التحدث بتوسيع وبثقة كبيرة حول المواضيع المتعلقة بالمدرسة.	10	9
منخفضة	0.78	1.95	يستخدم العصف الذهني كوسيلة لإثارة التفكير لدى المعلمين.	2	10
منخفضة	0.87	1.88	يسعى لتجاوز العقبات التي تعترض تحقيق الأهداف بمختلف الوسائل الممكنة.	5	11
متوسطة	<b>0.72</b>	<b>3.10</b>	<b>المجموع</b>		

يتبيّن من الجدول (5) أن المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لنقدِيرات معلمى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية على بنود المجال الثاني (الطلاقة) محصورة بين متوسط حسابي (1.88) ومتوسط حسابي (3.98)، حيث جاءت الفقرة رقم (3) والتي تنص على: "يشجع المعلمين على المناقشة والحوار لحل المشكلات التعليمية" في المرتبة الأولى، وبمتوسط حسابي بلغ (3.98)، وبانحراف معياري بلغ (0.96)، وبدرجة توافر مرتفعة، وجاءت الفقرة رقم (4) والتي تنص على "يقنع المعلمين بوجهة نظره حيال الموضوعات التعليمية المختلفة" في المرتبة الثانية، وبمتوسط حسابي بلغ (3.82)، وبانحراف معياري بلغ (0.88)، وبدرجة توافر مرتفعة. ويرى

الباحثان أن السبب في ذلك ربما يعود إلى أن مهارة الطلقة في استخدام العمليات الذهنية السريعة، وإنتاج الأفكار الجيدة تُعد واحدة من المهارات التي ينبغي توافرها في مدير المدرسة، والتي من شأنها أن ترفع من مستوى العمل المدرسي، وتجاوز العقبات والتحديات التي تعيق تحقيق الأهداف التربوية، وتدفعه للحوار والنقاش مع فريق العمل المدرسي، للحصول على أفضل الحلول والمقترنات التي من شأنها أن تسهل حل المشكلات وتحقيق الأهداف بأبسط وأسرع الطرق. بينما جاءت الفقرة رقم (5) والتي تنص على: "يسعى لتجاوز العقبات التي تعترض تحقيق الأهداف بمختلف الوسائل الممكنة" في المرتبة الأخيرة بمتوسط حسابي بلغ (1.88)، وبانحراف معياري بلغ (0.87)، وبدرجة توافر منخفضة.ويرى الباحثان أن السبب في ذلك ربما يعود إلى أن التنبؤ بالمشكلات وتجاوز العقبات يحتاج إلى مهارات عليا وتدريب مستمر، وهذا لا يتوافر لدى الكثير من المدراء، بالإضافة إلى الأساليب التقليدية والروتينية التي يمارسها الكثير من مديري المدارس في إدارة أعمالهم والتي تشتت أعمالهم وتقدمهم التركيز في مواجهة المشكلات والعقبات التي قد تعترض تحقيق الأهداف التعليمية التعلمية في مدارسهم. وتختلف نتيجة هذه الدراسة مع نتيجة دراسة أبو دلبوح وجرادات (Abu Dalbouh & Jaradat, 2013) والتي أشارت نتائجها إلى مجيء مجال الطلق في المرتبة الرابعة.

كذلك تم حساب الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد المقترنة بمجال المرونة من وجهة نظر المعلمين، مع مراعاة ترتيب الفقرات ضمن المجال الذي تتبع له تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية، وذلك كما في الجدول (6).

**جدول (6):** الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد المقترنة بمجال المرونة من وجهة نظر المعلمين مرتبة تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية.

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	رقم الفقرة	المرتبة
مرتفعة	0.84	3.96	يمتلك القدرة على اتخاذ القرارات الهامة وتحمل مسؤوليتها.	8	1
مرتفعة	0.93	3.80	يوظف خبراته السابقة لمواجهة حالات ومواقف مشابهة.	10	2
مرتفعة	1.08	3.72	ينوع في أساليب الحوار والمناقشة عند عرضه للمواضيع التربوية.	5	3
متوسطة	1.17	3.35	يوزع المهام على المعلمين وفق تخصصاتهم وقدراتهم.	3	4

...تابع جدول رقم (6)

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	رقم الفقرة	الرتبة
متوسطة	1.10	3.24	ينظر إلى جميع القضايا التعليمية من زوايا متعددة.	2	5
متوسطة	1.10	3.13	يغير موقفه عندما يقتضي عدم صحته.	4	6
متوسطة	0.84	3.01	يسترشد بأراء المعلمين قبل تحديد الأهداف.	11	7
منخفضة	1.15	2.94	ينظم الأفكار ويربطها وفق خطط استراتيجية معينة.	1	8
منخفضة	1.08	2.23	يرى أن التعبير ظاهرة طبيعية في المؤسسة التربوية.	9	9
منخفضة	0.82	2.01	يستحب للماواقف الجديدة في أغلب الأحيان.	6	10
منخفضة	0.81	1.96	يعيد تنظيم المعلومات والقضايا التربوية بأساليب متنوعة مبتكرة.	7	11
متوسطة	0.75	3.03	<b>المجموع</b>		

يتبيّن من الجدول (6) أن المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لنقدِيرات معلمِي المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرِي المدارس الحكومية على بنودِ المجال الثالث (المرونة) مصوّرة بين متوسط حسابي (1.96) ومتوسط حسابي (3.96)، حيث جاءت الفقرة رقم (8) والتي تنصُّ على: "يمتلك القراءة على اتخاذ القرارات الهامة وتتحمل مسؤوليتها" في المرتبة الأولى، وبمتوسط حسابي بلغ (3.96)، وبانحراف معياري بلغ (0.84)، وبدرجة توافر مرتفعة، وجاءت الفقرة رقم (10) والتي تنصُّ على "يوظف خبراته السابقة لمواجهة حالات ومواقف مشابهة" في المرتبة الثانية، وبمتوسط حسابي بلغ (3.80)، وبانحراف معياري بلغ (0.93)، وبدرجة توافر مرتفعة. ويرى الباحثان أن السبب في ذلك ربما يعود إلى أن الخبرات العلمية والعملية التي مر بها مدير المدرسة مسبقاً هي بكل تأكيد خبرات قيمة ذات أهمية كبيرة تساعده في الكشف عن المواقف والمشكلات المختلفة، وتسهل عليه عملية تفسيرها، وتحليلها، وتقويمها، واتخاذ القرارات المناسبة حيلها، وبمشاركة فريق العمل المدرسي الأكاديمي والإداري، وإتاحة الفرصة لهم للتعبير عن وجهات نظرهم وتصوراتهم المختلفة حيال المواقف والمشكلات التي يمكن أن تؤثر على سير العملية التعليمية، وهذه جميعها من متطلبات المدير الفاعل والمبدع. بينما جاءت الفقرة رقم (7) والتي تنصُّ على: "يعيد تنظيم المعلومات والقضايا التربوية بأساليب متنوعة مبتكرة" في المرتبة الأخيرة بمتوسط حسابي بلغ (1.96) وبانحراف معياري بلغ (0.81) وبدرجة توافر منخفضة. ويرى الباحثان أن السبب في ذلك ربما يعود إلى أنه وبالرغم من قدرة مدير المدرسة وخبراته العلمية والعملية في مجال عمله وكونه يحتل موقعاً متميزاً في البيئة المدرسية، إلا أنه يفتقر لمهارات تنظيم المعلومات باستخدام الأساليب العلمية، والتي تعمل على تشجيع الأفكار الخلاقة، ودعم المبدعين،

وتوفر المعايير المناسبة لتطبيق أفكارهم. وتختلف نتيجة هذه الدراسة مع نتيجة دراسة أبو دلبوح وجرادات (Abu Dalbouh & Jaradat, 2013) والتي أشارت نتائجها إلى مجيء مجال المرونة في المرتبة الأولى.

وأخيراً، تم حساب الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد المقترنة بمجال الحساسية للمشكلات من وجهة نظر المعلمين، مع مراعاة ترتيب الفقرات ضمن المجال الذي تتبع له تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية، وذلك كما في الجدول (7).

**جدول (7):** الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد المقترنة بمجال الحساسية للمشكلات من وجهة نظر المعلمين مرتبة تنازلياً وفقاً لأوساطها الحسابية.

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	رقم الفقرة	المرتبة
مرتفعة	0.87	4.38	يتعامل بصبر مع المشكلات التي تواجهه.	5	1
مرتفعة	1.10	4.30	يشجع العمل الجماعي في حل المشكلات.	10	2
مرتفعة	0.83	4.25	يلتزم بالموضوعية عند التعامل مع المشكلات التعليمية المختلفة.	3	3
مرتفعة	0.90	4.08	يرتب المشكلات حسب أهميتها في أولوية الحلول.	9	4
مرتفعة	0.82	3.75	يستخدم منهجية التفكير العلمي في حل المشكلات.	7	5
متوسطة	0.72	3.57	يكثر من طرح الأسئلة عن أسباب المشكلات.	8	6
متوسطة	0.85	3.43	تنثر المشكلات المعقّدة التي تحفز التفكير.	6	7
متوسطة	0.74	2.42	يتميّز بالانضباط الانفعالي تجاه المشكلات الإدارية والتربوية.	11	8
متوسطة	0.56	2.39	يستطيع الرابط بين الأشياء المتباينة لحل المشكلات التعليمية.	12	9
منخفضة	0.77	2.28	يتلمس مواطن الخلل والضعف لنتائج الأعمال التعليمية.	2	10
منخفضة	0.68	2.24	يبحث عن بدائل جديدة لحل المشكلات بدلاً من الحلول المعتادة.	1	11
منخفضة	0.70	2.12	يعد خطة خاصة لمواجهة العقبات التي قد تعرّض العمل.	4	12
متوسطة	0.75	2.95	<b>المجموع</b>		

يتبيّن من الجدول (7) أن المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات معلمي المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية على بنود المجال الرابع (الحساسية للمشكلات) محصورة بين متوسط حسابي (2.12) ومتوسط حسابي (4.38)، حيث جاءت الفقرة رقم (5) والتي تنص على: "يتعامل بصير مع المشكلات التي تواجهه" في المرتبة الأولى، وبمتوسط حسابي بلغ (4.38)، وبانحراف معياري بلغ (0.87)، وبدرجة توافر مرتفعة، وجاءت الفقرة رقم (10) والتي تنص على "يشجع العمل الجماعي في حل المشكلات" في المرتبة الثانية، بمتوسط حسابي بلغ (4.30)، وبانحراف معياري بلغ (1.10)، وبدرجة توافر مرتفعة. ويفسر الباحثان السبب في ذلك ربما يعود إلى أن العديد من مديرى المدارس يدركون أهمية العمل الجماعي وتشكيل فريق متكملاً للتعامل مع كافة العقبات التي تواجههم في المدرسة، والتأثير في الفريق من خلال عمليات المتابعة المتواصلة لدفع نشاطهم وحفزهم على اتخاذ القرارات المناسبة، كما أن شخصية مدير المدرسة تحتم عليه تحمل المسؤولية والتعامل بصير وروية مع المشكلات التي تواجهه من جانب وتواجهه المدرسة من جانب آخر أيضاً. بينما جاءت الفقرة رقم (4) والتي تنص على: "يعد خطة خاصة لمواجهة العقبات التي قد تتعارض العمل"، في المرتبة الأخيرة، وبمتوسط حسابي بلغ (2.12)، وبانحراف معياري بلغ (0.70)، وبدرجة توافر منخفضة. ويفسر الباحثان السبب في ذلك ربما يعود إلى قلة خبرة الكثير من مديرى المدارس بكتابة الخطط الخاصة لمواجهة العقبات والمشكلات التي قد تتعارض العمل، وافتقارهم إلى البحث والاستقصاء عن بدائل وتقنيات حديثة واستخدامها في حل المشكلات والتخفيف من آثارها. وتختلف نتيجة هذه الدراسة مع نتيجة دراسة أبو دلبوح وجرادات (Abu Dalbouh & Jaradat, 2013) والتي أشارت نتائجها إلى مجيء مجال الحساسية للمشكلات في المرتبة الثانية.

#### **عرض ومناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني**

للإجابة عن سؤال الدراسة الثاني الذي نصَّ على: "هل هناك فروق دالة إحصائياً عند مستوى الدلالة ( $\alpha = 0.05$ ) بين متوسطات استجابات أفراد العينة حول درجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد تعزى لمتغيرات (الجنس، وسنوات الخبرة، والمؤهل العلمي)؟؛ فقد تم حساب الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية للإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد من وجهة نظر المعلمين وفقاً لمتغيراتهم، وذلك كما في الجدول (8).

**جدول (8): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجة ممارسة مدير المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد للإبداع الإداري حسب متغيرات الدراسة.**

المقياس ككل	الحساسية للمشكلات	المرونة	الأصالة	الطلاقة	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري	فئات المتغير	المتغير
3.76	3.93	3.38	3.76	3.80	المتوسط الحسابي	ذكر	الجنس
0.63	0.78	0.80	.735	0.62	الانحراف المعياري		
3.89	4.02	3.62	3.84	3.95	المتوسط الحسابي		
0.50	0.55	0.58	.641	0.56	الانحراف المعياري		
3.67	3.83	3.43	3.56	3.75	المتوسط الحسابي	أنثى	سنوات الخبرة
0.64	0.69	0.93	.832	0.73	الانحراف المعياري		
3.81	3.92	3.41	3.93	3.83	المتوسط الحسابي		
0.51	0.64	0.68	0.65	0.57	الانحراف المعياري		
3.71	3.92	3.37	3.66	3.76	المتوسط الحسابي	بكالوريوس فما دون	المؤهل العلمي
0.64	0.74	0.78	0.78	0.61	الانحراف المعياري		
3.87	4.03	3.47	3.89	3.93	المتوسط الحسابي		
0.57	0.70	0.77	0.71	0.61	الانحراف المعياري	دراسات عليا	

يلاحظ من الجدول (8)، وجود فروق ظاهرية بين المتوسطات الحسابية لتقديرات المعلمين لدرجة ممارسة مدير المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد للإبداع الإداري ناتجة عن اختلاف مستويات متغيرات الدراسة؛ وللحذق من جوهرية الفروق الظاهرة؛ تم إجراء تحليل التباين الثلاثي (بدون تفاعل) لدرجة ممارسة مدير المدارس في لواء بنى عبيد للإبداع الإداري من وجهة نظر المعلمين وفقاً لمتغيرات الدراسة، وقد أشارت النتائج المتعلقة بهذا السؤال عن عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha = 0.05$ ) تعزى لأي من متغيرات الدراسة (الجنس، وسنوات الخبرة، والمؤهل العلمي) في تقديرات المعلمين لدرجة ممارسة مدير المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد للإبداع الإداري، وذلك كما هو مبين في الجدول (9).

**جدول (9):** تحليل التباين الثلاثي لأثر متغيرات الجنس وسنوات الخبرة والمؤهل العلمي على درجة تقدير المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد.

الدالة الإحصائية	قيمة F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين
0.141	4.31	1.12	1	1.12	الجنس
0.569	2.73	0.71	1	0.71	سنوات الخبرة
0.189	4.08	1.06	1	1.06	المؤهل العلمي
		0.26	758	193.32	الخطأ
			<b>761</b>	<b>196.21</b>	<b>الكلي</b>

يتضح من الجدول (9) أن قيم (F) المحسوبة بلغت (4.31)، (2.73)، (4.08) لأثر متغيرات الدراسة (الجنس، وسنوات الخبرة، والمؤهل العلمي) على تقديرات المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد، وهي قيم غير دالة إحصائياً عند مستوى الدالة ( $\alpha=0.05$ )، مما يعني عدم وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى الدالة ( $\alpha=0.05$ ) بين المتوسطات الحسابية لتقديرات معلمى المدارس لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد على مجالات الدراسة كافة، وعلى المقاييس (كلل) تعزى لأى متغير من متغيرات الدراسة.

ويفسر الباحثان السبب في عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية في تقديرات المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد لغير تغير الدراسة (الجنس)، أن المعلمين الذكور والإناث قد يكون لديهم وجهة نظر واحدة في أن مديرى المدارس يمارسون عناصر الإبداع الإداري بنفس المستوى دون وجود تفاوت كبير، كما ويعتقد الباحثان أن السبب في ذلك ربما يعود إلى أن غالبية المدارس متشابهة من حيث البناء والتجهيزات والمساحات، وأن اللوائح والقوانين موحدة وتختضن لها جميع المدارس سواء كانت ذكوراً أو إناثاً، وأن معظم المدراء والمديريات متشابهون من حيث التأهيل التربوي والأكاديمي، كما وأن المدراء والمديريات يخضعون لنفس ورش العمل والدورات التربوية والإدارية التي تعقدتها وزارة التربية والتعليم ومديرياتها. وتنتفق نتيجة هذه الدراسة مع نتيجة دراسة النقرى (Al-Nakkari, 2011) حيث أشارت نتائج الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية في تقديرات المعلمين لمستوى الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس تعزى لمتغير الدراسة الجنس، ونتيجة دراسة شفورة (Shaqoura, 2012) والتي أشارت نتائجها إلى عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية في تقديرات المعلمين لدرجة ممارسة مديرى المدارس لمهارات الإبداع الإداري ثُعزى لمتغير الدراسة الجنس، ونتيجة دراسة المراعي (Almrei, 2015) والتي أشارت نتائجها إلى عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية في تقديرات المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس ثُعزى لمتغير الدراسة الجنس. بينما تختلف نتيجة هذه

الدراسة مع نتيجة دراسة ميلوارد وفريمان (Millward & Freeman, 2002) والتي أشارت نتائجها إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقديرات المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس تُعزى لمتغير الدراسة النوع الإجتماعي، ودراسة عزازي (Azazi, 2012) والتي أشارت نتائجها إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس من وجهة نظر المعلمين تُعزى لمتغير الدراسة الجنس.

ويُفسِّر الباحثان السبب في عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقديرات المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد تعزيز لمتغير الدراسة (سنوات الخبرة)، أن مدير المدارس يُعاملون جميع المعلمين في مدارسهم وفق نظام واحد دون تمييز بين معلم صاحب خبرة طويلة ومعلم مستجد، بوصفهم أشخاصاً مختلفين في تخصصاتهم ومشتركين في أهداف واحدة ألا وهي أهداف العملية التربوية. كما ويمكن تفسير ذلك إلى أن المعلمين والمعلمات مُتفقون حول محاور الدراسة بعض النظر عن خبرتهم حول الإبداع الإداري والتي اكتسبوها من خلال الممارسة العملية. وتتفق نتيجة هذه الدراسة مع نتيجة دراسة النقري (Al-Nakkari, 2011) حيث أشارت نتائج الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقديرات المعلمين لمستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس تعزيز لمتغير الدراسة سنوات الخبرة، ونتيجة دراسة عزازي (Azazi, 2012) والتي أشارت نتائجها إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس من وجهة نظر المعلمين تعزيز لمتغير الدراسة الخبرة التعليمية، ونتيجة دراسة شقرة (Shaqoura, 2012) والتي أشارت نتائجها إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقديرات المعلمين لدرجة ممارسة مدير المدارس لمهارات الإبداع الإداري تعزيز لمتغير الدراسة سنوات الخدمة، ونتيجة دراسة عباينة والشقران (Ababneh & Al-Shogran, 2013) والتي أشارت نتائجها إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الإبداع الإداري لدى مديري المدارس من وجهة نظر المعلمين تعزيز لمتغير الدراسة الخبرة التعليمية. بينما تختلف نتيجة هذه الدراسة مع نتيجة دراسة المرعي (Almrei, 2015) والتي أشارت نتائجها إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقديرات المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس تعزيز لمتغير الدراسة الخبرة التعليمية.

كما ويُفسِّر الباحثان السبب في عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقديرات المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديري المدارس الحكومية في لواء بنى عبيد تعزيز لمتغير الدراسة (المؤهل العلمي)، إلى أن المعلمين والمعلمات العاملين في مدارس لواء بنى عبيد بعض النظر عن مؤهلهم العلمي هم الأكثر احتكاراً بمدير المدرسة، وبالتالي فهم يلاحظون أن غالبية الممارسات الإدارية الإبداعية التي يمارسها مدير المدرسة هي مجرد تطبيق لقوانين وزارة التربية والتعليم، والمدير عليه أن يتقيّد بها سواء في تعامله مع الكادر التعليمي أو في ممارسته لنشاطاته وأدواره الوظيفية في المدرسة، لذلك جاءت وجهات نظرهم متقاربة. وتتفق نتيجة هذه الدراسة مع نتيجة دراسة النقري (Al-Nakkari, 2011) حيث أشارت نتائج الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات

دلالة إحصائية في تقييرات المعلمين لمستوى الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس تعزى لمتغير الدراسة المؤهل العلمي، ونتيجة دراسة عزازي (Azazi, 2012) والتي أشارت نتائجها إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس من وجهة نظر المعلمين تعزى لمتغير الدراسة المؤهل العلمي. بينما تختلف نتيجة هذه الدراسة مع نتيجة دراسة حوامدة وحرابشة (Hawamdeh & Harahsheh, 2006) والتي أشارت نتائجها إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقييرات المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس تعزى لمتغير الدراسة المؤهل العلمي، ونتيجة دراسة العنزي (Al-Anzi, 2008) والتي أشارت نتائجها إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس من وجهة نظر المعلمين تعزى لمتغير المؤهل العلمي، ونتيجة دراسة شقرة (Shaqqoura, 2012) والتي أشارت نتائجها إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقييرات المعلمين لدرجة ممارسة مديرى المدارس لمهارات الإبداع الإداري تعزى لمتغير الدراسة المؤهل العلمي، ونتيجة دراسة المرعى (Almrei, 2015) والتي أشارت نتائجها إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقييرات المعلمين لدرجة توافر الإبداع الإداري لدى مديرى المدارس تعزى لمتغير الدراسة المؤهل العلمي.

### **الوصيات**

في ضوء النتائج التي توصل إليها الباحثان، فإنها يوصيان بما يلي:

1. إعداد وتصميم برامج تدريبية لتطوير أداء مديرى المدارس على ممارسة مهارات الإبداع الإداري.
2. وضع خطة مستقبلية مبنية على معايير واضحة للكشف عن المبدعين من القادة وتدربيهم لتوفير قيادات إدارية مؤهلة وقدرة على استثمار طاقتها الإبداعية في تطوير الأداء داخل العمل.
3. تهيئة الظروف المادية والمعنوية المساعدة على ممارسة الإبداع في البيئة المدرسية، وتشجيع المديرين على ممارسة السلوك الإبداعي في مختلف مجالات العمل الإداري.

### **References (Arabic & English)**

- Ababneh, R. & Al-Shogran, R. (2013). The degree of practicing administrative creativity among educational leaders in Irbid educational directorates. *Journal of Educational and Psychological Sciences*, 14 (2), 459-486.
- Abu Dalbouh, M., Jaradat, S. (2013). The level of administrative creativity among male and female principals in Bani Kinana area as

perceived by teachers. *Al-Manara Journal for Research and Studies*, 19 (3), 9-38.

- Abu Faris, M. (1990). *Administrative creativity of workers in public institutions in Jordan*. (Unpublished Master Theses), University of Jordan, Amman, Jordan.
- Amer, T. (2005). *The creativity: concepts, methods, theories*. Cairo: Al-Dar Al-Elmiah for Publishing.
- Al-Anzi, O. (2008). *The level of administrative creativity among school's principals in the Northern region of the kingdom of Saudi Arabia from teachers and educational supervisor's perspectives*. (Unpublished Master Theses), Yarmouk University, Irbid, Jordan.
- Azazi, S. (2012). *Level of creative management for secondary school principals and its relationship to job satisfaction for their school teachers*. (Unpublished Master Theses), Amman Arab University for Graduate Studies, Amman, Jordan.
- Brinkman, D. J. (2010). Teaching creatively and teaching creativity. *Journal of Arts Education Policy Review*, 1 (111), 48-50.
- Goertz J. (2000). Creativity: An essential component for effective leadership in today's schools. *Journal of Psychology & Behavioral Sciences Collection*. 22 (3), pp. 62 – 158.
- Al-Harthy, M. (2012). *Actuality of applying the administrative creativity and its obstacles for high school's principals in Jeddah*. (Unpublished Master Theses), Umm Al-Qura University, Makka, Saudi Arabia.
- Hawamdeh, B. (2003). *The regulatory climate in the Educational Directorates and its relationship with administrative creativity among educational leaders in Jordan*. (Unpublished Doctoral Dissertation), Amman Arab University for Graduate Studies, Amman, Jordan.

- Hawamdeh, B. & Harahsheh, M. (2006). The level of the administrative creativity of educational leaders in the directorates of education in Jordan. *Journal of King Saud's university, Educational sciences and the humanities*, 18 (2), 493-543.
- Al-Hor, A. (2004). *Tools of future school: Educational Leadership*. Riyadh: Arab Bureau of Education for the Gulf States.
- Ibrahim, A. (2002). *Creativity, Issues and Applications*, Cairo: The Anglo Egyptian Bookshop.
- Jarwan, F. (2002). *The Creativity: Its concept, standards, theories, measured, trained, stages, the creative process*, Amman: Dar Al-Fiker for Publishing and Distribution.
- Khairallah, J. (2009). *Administrative Creativity*. Amman: Dar Osama for Publishing and Distribution.
- Kitami, N. (2009). *Thinking and intelligent child*. Amman: Dar Al-Masira for Publishing and Distribution.
- Al-Kurdi, A. (2010). *Administrative creativity, management development, Encyclopedia of Islam and Development*, Retrieved September 18, 2016, from:  
<http://kenanaonline.com/users/ahmedkordy/topics/67675/posts/139947>
- Mango, C. (2009). Explaining the creative mind. *The International Journal of Research and Review*, 3 (3). 10-19.
- Millward, L. & Freeman, H. (2002). Role expectations as constraints to innovation: The Case of female managers, *Creativity Research Journal*, 14 (1), pp. 93 – 109.
- Almrei, S. (2015). *The level of administrative creativity of public secondary school principals in the capital Amman and its relation to the degree of encouraging teachers to use creative thinking skills*

*from their point of view.* (Unpublished Master Theses), Middle East University, Amman, Jordan.

- Al-Nakkari, A. (2011). *Administrative creativity level of private secondary school principals in Amman governorate and its relationship to teacher's motivation from their point of view.* (Unpublished Master Theses), Middle East University, Amman, Jordan.
- Al-Qaryouti, M. (2005). *Organization theory and organization.* Amman: Dar Wael for Printing, Publishing and Distribution.
- Al-Rashidi, H. (2003). *The psychology of creativity and special talents.* Tanta: Dar Al-Esraa for Publishing and Distribution.
- Ronald, G. (1995). Instructional design and creativity: A response to criticized. *Educational Technology.* 32 (5), 17-22.
- Al-Sakarneh, B. (2011). *Administrative Creativity.* Amman: Dar Al-Masira for Publishing and Distribution.
- Sanger, T., & Levin, W. (2005). Increasing Employees creativity by training their managers. *Industrial and commercial training,* 33(2), p.p. 63-68.
- Shaqoura, M. (2012). *Change management and its relation with management creativity for principals of secondary schools in Gaza governorates from the teacher's points of view.* (Unpublished Master Theses), Al-Azhar University Gaza, Palestine.
- Spence, W. (1994). *Innovation: The communication of change in ideas,* 1<sup>st</sup> ed, London, chapman Hall.
- Torrance, E. P. (1978). *Thinking problem solving, cognition.* New York, W.H. Freeman Company.

- Weeping, H.S & Philip, A. (2002). A Scientific Creativity Test for Secondary School. *International Journal of Science Education*. 24 (4), 389 – 403.