

**أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء  
الوظيفي في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان**

**The Impact of Human Resource Training Strategies on  
Improving Job Performance at the Ministry of Education in  
the Sultanate of Oman**

إعداد

**ابراهيم بن محمد بن حميد الحسني**  
Ibrahim Hamad Humaid Al-Hasani

**د. إسماعيل حمزة**  
Dr. Ismail Hamzah

**د. ماجد بن عدي بن محمد البطاشي**  
Dr. Majid Uday Mohammed Al-Battashi

الجامعة الإسلامية العالمية بماليزيا

*Doi: 10.21608/jasep.2025.446325*

استلام البحث: ٢٠٢٥ / ٤ / ٧

قبول النشر: ٢٠٢٥ / ٦ / ٣

الحسني، ابراهيم بن محمد بن حميد وحمزة، اسماعيل والبطاشي، ماجد بن عدي بن محمد (٢٠٢٥) أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء الوظيفي في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان. *المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية*، المؤسسة العربية للتربية والعلوم والأداب، مصر، ٩(٥١)، ١ - ٧٠.

*<http://jasep.journals.ekb.eg>*

## أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء الوظيفي في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان

المستخلص:

هدفت البحث لدراسة أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان، ولتحقيق ذلك طبقت استبانة خاصة ، واستخدم المنهج الوصفي التحليلي وقد تكون مجتمع الدراسة من كافة موظفي المديريات بالمحافظات التابعة لوزارة التربية والتعليم والبالغ عددهم (٦٠٢٤) موظفًا، وتم اختيار عينة عشوائية طبقية بلغت(٤٩٩) موظفًا ثم جمعت النتائج وُعُولجت إحصائيًا، وكشفت النتائج عن وجود تأثير مباشر لاستراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء الوظيفي وجود تأثير لاستراتيجيات تدريب الموارد البشرية على نمط القيادة ووجود تأثير مباشر لنمط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة كما تبين أن مستوى (استراتيجيات تدريب الموارد البشرية - و - نمط القيادة - و - الواقع للأداء الوظيفي - و - المقررات لاستراتيجيات التدريب) كان فوق المتوسط وتبيّن أنه لا توجد فروق ذات دالة إحصائية بين الذكور والإإناث في استراتيجيات تدريب الموارد البشرية في حين وجدت فروق ذات دالة إحصائية لصالح المؤهل العلمي الأعلى (الدكتوراه) و عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية وفق متغيري (سنوات الخبرة والอายه) على محور استراتيجيات التدريب وبالنسبة لنمط القيادة كشفت النتائج وجود فروق ذات دالة إحصائية بين الذكور والإإناث في نمط القيادة لصالح الذكور وكذلك وجود فروق ذات دالة إحصائية وفق متغير المؤهل لصالح المؤهل العلمي الأعلى (الدكتوراه) في أبعد نمط القيادة، وتبيّن عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية وفق متغيري (سنوات الخبرة والอายه) و بالنسبة للأداء الوظيفي فقد كشفت النتائج عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين الذكور والإإناث في الواقع تحسين الأداء الوظيفي بينما تبيّن وجود فروق ذات دالة إحصائية بين أفراد عينة الدراسة في (واقع تحسين الأداء الوظيفي) وفق متغير المؤهل العلمي باتجاه المؤهل العلمي الأعلى ولصالح (الدكتوراه) ولم يتبيّن وجود أيه فروق ذات دالة إحصائية بين أفراد عينة الدراسة في (واقع تحسين الأداء الوظيفي) وفق متغيري (الخبرة والอายه)، وأظهرت النتائج عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين الذكور والإإناث على مقتراحات استراتيجيات التدريب في (بعد تحسين التدريب) وجود فروق ذات دالة إحصائية بين الذكور والإإناث في (بعد ضبط التدريب وقياس التدريب) ولصالح الذكور وتبيّن وجود فروق ذات دالة إحصائية وفق متغير المؤهل لصالح المؤهل الأعلى (الدكتوراه) وعدم وجود فروق ذات دالة إحصائية وفق متغيري سنوات الخبرة

والعمر على محور(مقررات لاستراتيجيات التدريب) ونتج عن البحث مجموعة من التوصيات والمقررات.

### **Abstract**

The aim of the research is to identify the impact of human resource training strategies and leadership style on improving job performance at the Ministry of Education in the Sultanate of Oman. To achieve the purpose of this study, questionnaire was used as an instrument of the research. Then, the procedures for validity and reliability, including content validity, convergent validity, and discriminant validity were investigated. The descriptive-analytical method was used, and the study population consisted of employees in the directorates of the governorates affiliated with the Ministry of Education in the Sultanate, totaling 6024 employees. A stratified random sample of 499 employees was selected, and after the completion of the application, the results were collected and statistically analyzed. The results indicated that the level of human resource training strategies among the study sample was above average, and there is a positive correlation between human resource training strategies, leadership style, and job performance among the sample the study. The results also showed that there is no statistically significant difference at the significance concerning the variable of gender (between males and females - years of experience - age) in human resources training strategies, it was found that there is statistically significant difference at the significance among the study sample members in training strategies according to the qualification variable, for the favor of those who have a doctorate. Additionally, there is a statistically significant difference at the significance between males and females in leadership style, for the favor males. There is also statistically significant difference at the significance among the

study sample members (leadership style) according to the qualification variable, for the favor of those who have a doctorate in the dimensions of leadership style (democratic - authoritarian - overall score), while no difference was found in the laissez-faire leadership style. It was revealed that there is no statistically significant difference at the significance among the study sample individuals in leadership style according to the variables (years of experience, age). It was also found that there is no statistically significant difference at the significance between males and females in improving job performance. However, there is a statistically significant difference at the significance among the study sample individuals according to the educational qualification variable in favor of those with a doctorate. Furthermore, the study showed no statistically significant difference at the significance among the study sample individuals according to the (experience, age) variable, and there is no statistically significant difference at the significance among males and females regarding proposed training strategies. It was found that there is a statistically significant difference at the significance among the study sample individuals according to the educational qualification variable in favor of those with a doctorate. The study also indicated that there is no statistically significant difference at the significance among the study sample individuals regarding the (years of experience, age) variable, and that the path between leadership style (democratic, autocratic, laissez-faire) and job performance is statistically significant at the significance.

#### خلفية البحث:

تعد القيادة الحادقة من أهم العوامل التي تدفع بالمؤسسات لتحسين من مستويات الأداء وامتلاك الميزة التنافسية كما أوضح (السكارنة، ٢٠١٨؛ منير، ٢٠١٤)، وقد أشارت العديد من الدراسات العربية والمحلية على الدور المهم

لأنماط القيادة المعاصرة وخاصة الديمقراطية لدورها في تحسين الأداء بحسب دراسات : ( العجمي، ٢٠١٨؛ العنزي و عبد العزيز، ٢٠١٩، العلوم، ٢٠١٨ ) وأشارت الأدلة البحثية على وجود علاقة وثيقة بين نمط القيادة التربوية وارتفاع مستوى الأداء ضمن المؤسسات التربوية بحسب : ( أبو عيشة، ٢٠١٩؛ الوحش، ٢٠٢٠ )، حتى أن دراسات عديدة أخرى تؤكد توقف نجاح المؤسسات التربوية على قدرة وكفاءة قيادتها ، (الجريدة، ٢٠٢١) ، ولذلك نشير إلى أن تطبيق الأنماط القيادية المناسبة والحاقة له انعكاسات مهمة على الأداء وتحسينه وهو أحد أهم المعايير التي تحدد نجاح أي مؤسسة، وخاصة التربوية كما أوضحت دراسة (علوم، ٢٠١٨) ، كونه ينعكس على سير الأعمال ضمن المؤسسات التربوية بالشكل المتقن .

في سياق متصل فقد أكدت الدراسات المحلية على فكرة مؤداها التركيز على استراتيجيات التدريب لكونه من أهم عوامل تحسين أداء الموارد البشرية (شعبان وآخرون، ٢٠١٨) والسبب في ذلك أن استراتيجيات التدريب الفعال ضرورة تقييد في عملية المواءمة بين احتياجات الوظائف و قادرات الموظفين بغية تحسين مستوى الأداء " ( حاج، ٢٠١٧، ١).

ونظراً للدور الكبير الذي تلعبه وزارة التربية في تطوير ورقي المجتمعات، باعتبارها أولى التنظيمات المنوط بها مهام توليد التعليم والمعرفة ونشرها واستغلالها، فقد كان لزاماً عليها الإهتمام في تنمية مواردها البشرية وتحسين الأداء والمهارات من خلال تبنيها وتطبيقها استراتيجيات التدريب المناسبة لرفع مستوى الأداء كما بينت دراسة ( سبرينه، ٢٠١٥ ).

وبناء على تلك المؤشرات فإنه يتوجب على المؤسسات التربوية أن تسعى جاهدة لتحسين أداء مواردها البشرية من خلال تطبيق استراتيجيات التدريب المناسبة وتطبيق الأنماط القيادية الحديثة وهذا المعيار الرئيس لتحقيق أهدافها بإتقان، وهذا ما بنته دراسة (أبو حميد، ٢٠٢٠،) ودراسة (فلاتي، ٢٠٢٠).

ومع ما تشهده سلطنة عمان من توجهات حديثة في تنمية الموارد البشرية العالمية التأهيل والتكميل بهدف امتلاك رأس المال المعرفي والفكري وضرورة كفاءة الأداء الوظيفي ليستمر الارتقاء وفق رؤية السلطنة أصحي الاهتمام في استراتيجيات القيادة والتدريب لتحسين الأداء من الاهتمامات الرئيسة ، ونال ذلك اهتمام العديد من الباحثين حيث بينت الدراسات في سلطنة عمان ضرورة مواكبة القيادة المتغيرة في المؤسسات التربوية منها دراسة: (دياب، ٢٠١٩) التي أوصت بمزيد من الدراسات حول القيادة والبحث فيها لما يسهم في تعليمها والتحول نحوها،

وهو ما أكدته دراستي (الإسحاقية، ٢٠١٧؛ العوفي، ٢٠١٨) في سلطنة عمان، وتهم وزارة التربية والتعليم بتطوير المعلمين وتعزيز تعليمهم المهني في مكان العمل، فقد ظهرت مبادرات عديدة في هذا الشأن، أهمها اعتبار المدرسة وحدة انتقاء مهني ذاتي، واستحداث نظام تطوير الأداء المدرسي، فضلاً عن إنشاء المديرية العامة لتنمية الموارد البشرية ضمن الهيكل التنظيمي للوزارة، بهدف متابعة عملية التخطيط والتنفيذ لبرامج التنمية المهنية للمعلمين، وكذلك متابعة منظومة الإشراف التربوي، وتنظيم أدوارها في مساعدة المعلمين على الارتقاء بالعملية التعليمية داخل الغرف الصحفية، إضافة إلى "إنشاء المنتديات التربوية الإلكترونية لتبادل الخبرات المهنية بين المعلمين، وإصدار المجالات التربوية الدورسة كمجلة رسالة التربية، والتطوير التربوي وجعلها متاحة للمعلمين في بوابة التعليمية الإلكترونية" (الحارثية، ٢٠٢١، ص ٢٩).

كما يقدم المعهد التخصصي للتدريب المهني للمعلمين برامج متخصصة بهدف رفع مستوى أداء المعلمين داخل الغرف الصحفية، وتمكينهم من المشاركة بفاعلية في مجتمعات التعلم المهني داخل المدارس وخارجها (وزارة التربية والتعليم، ٢٠١٤)، لذا تأتي هذه الدراسة لتسلط الضوء على تناول أثر القيادة و استراتيجيات التدريب لتطوير الموارد البشرية في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.

ونافلة القول لا بد من التركيز على أنماط القيادة الحديثة لكونها أهم العوامل المؤثرة في رفع مستوى الأداء لأن القيادة يمكن أن يؤثروا في التعريف بالأفكار ووضع أهداف محددة وإيجاد البيئة المحفزة للعمل والإنتاج والثقافة وهو ما أكدته الدراسات المعاصرة، (المطيري، ٢٠١٩؛ العنزي، ٢٠١٩)، كما أن تطبيق استراتيجيات التدريب لها تأثير هام في سلوك الموظفين (المعلمين)، و اتقان العمل ، وتحقيق ارتفاع الأداء الوظيفي عندهم من خلال تقديم أفضل ما لديهم وهذا يعود لارتفاع مستوى الدافعية للعمل لديهم، (أبازيد، ٢٠١٩).

#### مشكلة البحث:

تتجه الدول المتقدمة نحو الاهتمام بالموارد البشرية و رفع سوية الأداء الوظيفي للمؤسسات الأمر الذي عزز لدى الخبراء والباحثين القيام بالدراسات ذات الصلة من أجل رفع مستوى الأداء الوظيفي و تحقيق النجاح الإداري وصولاً لأقصى فاعالية وقد لقى ذلك اهتمام العديد من الباحثين العرب مؤخراً وذلك لأنّه في رفع إنتاجية القطاعات التنموية المتعددة فأشارت دراسة، (قلال نسيمة ٢٠١٧)، على أن تطوير قدرات الموظفين وأدائهم في الجذائير يتطلب إيجاد جو يسوده الروح المعنوية المرتفعة لإنتاج العمل المتقن في حين أشارت دراسة (سلامة وأحمد، ٢٠١٥) أن رفع مستوى أداء الموظفين له دور كبير في تطوير المؤسسات في مصر و أوصت

دراسات أخرى على ضرورة الاهتمام برفع مستوى أداء الموظفين منها دراسة الشريم،(٢٠١٧) في كلية الشريعة والدراسات الإسلامية بجامعة القصيم ودراسة الجساسي (٢٠١٦) التي بينت أنه من أسباب ضعف مستوى أداء الموظفين الموظفين في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان يرجع لضعف الحوافز وضعف التدريب .

كما بينت بعض لدراسات العربية أن التدريب يرفع من سوية الموارد البشرية على وجه العموم ذكر منها على سبيل المثال لا الحصر كما ذكرت دراسات (محمد، ٢٠١٧، الخاطئ وأخرون، ٢٠١٩، حاج، ٢٠١٧، كرو، ٢٠١٦؛ بلالي و علام، ٢٠١٨).

في سياق متصل أولت العديد من المؤتمرات العالمية والعربية ضرورة إجراء دراسات بحثية متنوعة بمجال التدريب ورفع آداء الموارد البشرية في مختلف المؤسسات وخاصة الأكاديمية ذكر منها على سبيل المثال لا الحصر ما أوصى به المؤتمر الخاص بتطوير إدارات التدريب في المؤسسات الحكومية بدول مجلس التعاون الخليجي المنعقد في مسقط (٢٠٢٠) في الفترة بين (٢٥-٢١ يونيو) والملتقى الدولي الثامن للتدريب الاحترافي بسلطنة عمان ٢٨ ديسمبر (٢٠١٧) في العاصمة العمانية مسقط و الملتقى الدولي الخامس للتدريب الاحترافي في ماليزيا في (٥ فبراير ٢٠١٧) في العاصمة الماليزية كوالالمبور حيث ركزت هذه المؤتمرات بالإجمال على دور التدريب في تحسين أداء الموارد البشرية.

ويشير دليل التقويم مقابل المعايير المؤسسي (٢٠١٦) والتابع للهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي بسلطنة عمان، لضرورة إلتزام المؤسسات التربوية باتباع استراتيجيات التدريب الفعال، والالتزام بالنهج الإيجابي الذي تتبعه مؤسسة التعليم العالي في مجال تعين كادرها الوظيفي، وتحقيقها لبلوغ المستوى الذي تستهدفه الحكومة في هذا المجال (الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي، ٢٠١٦)، وبالإضافة لاستراتيجيات التدريب لا بد من الإشارة للقيادة وأنماطها المختلفة ودورها الكبير في تفعيل الموارد البشرية والأداء الوظيفي فقد أكد المطيري (٢٠١٩) في الكويت أن للنمط القيادي تأثير واضح في الأداء الوظيفي للموظفين ضمن المؤسسات التربوية، وأشارت دراسة (السعيري، ٢٠١٩) في المملكة العربية السعودية أن لأنماط القيادة الحديثة، إنعكاسات مهمة على جودة الأداء الوظيفي وهو ما أكدته دراسة (السعيد والعالم، ٢٠١٩) في الكويت.

محلياً في سلطنة عمان تؤكد الدراسات على ضرورة تطوير أداء القيادات ورفع كفاءاتها وتنمية السلوكات الإيجابية ضمن المؤسسات التربوية وهو ما اتفقت

عليه دراسات تربوية أجنبية وعربية و محلية متعددة في هذا المجال؛ منها: دراسات (العنزي، ٢٠١٩؛ أشتيلى، ٢٠١٩؛ الحربي، ٢٠١٩)، وقد أشار إلى الرؤية نفسها عدد من الدراسات: (حسون، ٢٠١٦؛ السحيلي، ٢٠١٩)، وقد أشارت نتائج بعض الدراسات السابقة التي أجريت في سلطنة عمان وفق الإحصاءات الأخيرة إلى الارتفاع المضطرد في أعداد الموظفين الموظفين في المؤسسات التربوية من إداريين ومعلمين المتقدمين لطلب التقاعد، أو يرغبون في النقل من وزارة التربية إلى وزارات أخرى" حسب (البلوشي والمهدى وحمد، ٢٠١٩، ص ٥٦)، وهذا قد يعود لوجود مشكلات في طرائق ممارسة القيادة أو ضعفها الأمر الذي ينتج عنه تدني مستوى الدافعية لديهم وتدني مستوى الأداء الوظيفي وهذا ما أوردت ، دراسة (العيسي، ٢٠٢١) نفس الفكرة في تدني الدافعية والأداء قد يعود لنقص التدريب اللازم وضعف الأداء القيادي وخاصة الأنماط الديموقراطية والحديثة وهذا ما أكدت عليه أيضاً دراسة ، (البلوشي والمهدى وحمد، ٢٠١٩)،

وبناء على تلك المؤشرات من دراسات وقارير استشعر الباحث مشكلة البحث وقد تعزز لديه الشعور بالمشكلة من خلال عمله السابق كأخصائي في مصادر التعلم وعمله الحالي كأخصائي في خدمة المراجعين بوزارة التربية والتعليم، ولذلك من ذلك ومزيداً من التثبت والتوضيح للمشكلة فقد قام الباحث كذلك بدراسة استكشافية شملت حوالي (١٠٠) مراجع من معلمين وإداريين ليتبين له أن (٧٥%) يرون وجود مشكلات في أنماط القيادة التي يتم تطبيقها و(٦٤%) يرون أنه ثمة قصور في الدورات التربوية من حيث النوعية وأن ضعف الأداء الوظيفي يرتبط بقصور التدريب لديهم في حين أن (٥٨%) يرى أن عدم تطبيق الأنماط القيادية الحديثة وشيوخ البيروقراطية يسبب قصوراً في الأداء الوظيفي في حين يرى (٥٥%) أن نمطي القيادة الاستبدادي والتسيبى له إنعكاسات سلبية على الأداء الوظيفي يرتبط بذلك وبناء على المعطيات السابقة استشعر الباحث مشكلة البحث

#### أهداف البحث:

ينبغي عند صياغة الأهداف الخاصة بالدراسة مراعاة توافق تلك الأهداف مع مشكلة الدراسة، كما ينبغي مراعاة المنطقية، والقابلية للتحقق في صياغة الأهداف سواء أكان ذلك على مستوى الهدف الرئيس أم على مستوى الأهداف الفرعية، وأخيراً مراعاة الربط بين الأهداف، والتساؤلات الخاصة بالدراسة. ويتمثل الهدف الرئيس للدراسة الحالية في التعرّف إلى أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان. ينبع من هذا الهدف الرئيس العديد من الأهداف الفرعية التي يمكن استعراضها على النحو الآتي:

١) معرفة مستويات ممارسات كل من استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.

٢) التعرف إلى العلاقة بين استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.

٣) استقصاء وجود تأثير لاستراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.

#### **أسئلة البحث:**

عادة ما يتم صياغة التساؤلات الأساسية، والفرعية للدراسة في المراحل الأولى لكتابة الدراسة العلمية، وتكون الأهمية الخاصة بتساؤلات الدراسة في كون أن التساؤل الرئيس يُعد الأساس الذي يتم الاعتماد عليه في صياغة أهداف، وفرضيات الدراسة. ويمكن استعراض التساؤل الرئيس للدراسة الحالية على النحو الآتي:

١) ما هي مستويات ممارسات كل من استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة البحث في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان؟

٢) هل هناك علاقة بين استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان؟

#### **فرضيات البحث:**

يمكن التعامل مع فرضيات الدراسة على أنها مجموعة من العبارات التي يتم صياغتها من جانب الباحث، من أجل التنبؤ، أو التكهن بنتيجة دراسة، أو تجربة معينة. وعادة ما يتم الاستعانة بالفروض من أجل توضيح العلاقة بين متغيرين، أو أكثر قابلين للقياس. وتتبع الأهمية الخاصة بالفرضيات من منطلق كونها تساعد على توجيه العملية البحثية، وتساعد على توفير شرح أفضل للظاهرة موضوع الدراسة، كما تسهم في توفير إطار يمكن من خلاله عرض الاستنتاجات الخاصة بالدراسة، وتساعد على عرض العلاقات الناشئة بين متغيرات الدراسة. ويمكن استعراض الفرضيات الخاصة بالدراسة على النحو الآتي:

#### **الفرضية الأولى:**

يوجد تأثير مباشر لاستراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة.

**الفرضية الثانية:**

يوجد تأثير لاستراتيجيات تدريب الموارد البشرية على نمط القيادة لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.

**الفرضية الثالثة:**

يوجد تأثير مباشر لنمط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة.

**أهمية البحث:**

تتضخح أهمية الدراسة فيما يلي:

**الأهمية النظرية:**

يستمد البحث أهميته من أهمية موضوع استراتيجيات التدريب وعلاقتها برفع مستوى الأداء الوظيفي، حيث يكتسب البحث أهميته من أهمية تنمية الموارد البشرية، والدور الذي تلعبه في تكثيف المؤسسات التربوية مع المستجدات والتغيرات والتحديات الراهنة، من خلال تثمين وصفل مهارات و المعارف وكفاءات موظفيها، وبالتالي تحقيق الأمثلية في كافة جوانب مسؤولياتهم، كما تستمد الأهمية النظرية لهذا البحث من أهمية موضوع القيادة كأحد الموضوعات المهمة التي تحظى باهتمام بالغ من المهتمين بهذا المجال، حيث إن تقدم المجتمعات وتطور مؤسساتها واستمرارها يعتمد اعتماداً رئيسياً على القيادات التي تحركها وترسم خططها، بالإضافة لذلك يستمد البحث أهميته النظرية من أهمية موضوع الأداء الوظيفي كأحد الموضوعات المهمة التي حظيت باهتمام كبير في المؤسسات التربوية، ومن أهمية البحث أهمية الإطار النظري له، فهو يسهم في رفد المكتبة العربية بكلّ من المعلومات النظرية المهمة في مجال استراتيجيات التدريب والقيادة (كمتغيرات مستقلة) والأداء الوظيفي (كمتغير تابع) حيث يلاحظ قلة المصادر والمعلومات في المكتبة العربية فيما يتعلق بهذه المتغيرات (في حدود علم الباحث).

**الأهمية التطبيقية:**

من أهمية البحث الحالي أنه يوفر مصدراً مهماً للمؤولين ومتخذي القرار لاتخاذ إجراءات علاجية ووقائية، كفيلة بتحسين وتعزيز استراتيجيات التدريب وأنماط القيادة مما يؤدي إلى الارتقاء والنهوض بالنظام التعليمي، كما أن البحث يقدم مقتراحات ونتائج مهمة يمكن أن تقيد متخذي القرار في وزارة التربية ، ومن أهمية البحث في المجال التطبيقي أيضاً إمكانية الاستفادة من نتائجه المتوقعة في وضع برامج تساعد على تنمية ممارسة أنماط القيادة إضافة إلى أنها تعمل على توجيه مسؤولي تنمية الموارد البشرية في وزارة التربية ، إلى ضرورة اعتبار مواردها

البشرية شريكاً استراتيجياً، لتصب كل الاهتمامات في تمييز الموظفين، واعتبارهم الثروة الحقيقة ومصدراً لنجاحها وتحقيق أهدافها وخلق القيمة فيها.  
**الأهمية السياسية للبحث:**

لتأثير السياسة بمجريات البحث العلمي سواء حضوراً وغياباً، وبالتالي فالبحث العلمي يعذر كأصلاً في عملية بناء السياسات الرشيدة، خاصة فيما يتعلق بالقيادة التربوية واستراتيجيات التدريب ورفع مستوى الأداء الوظيفي ؛ لذلك من الممكن أن يستفيد أصحاب القرار والقيادات العليا في الدولة من نتائج البحث الحالي لأنها قد تتعكس على إنتاجية المؤسسات التربوية في السلطنة؛ لذا فإنه من الأهمية بمكان لأصحاب القرار الإلمام بالبحث ونتائجـه.

#### **الإطار النظري للبحث:**

يتناول الإطار النظري للبحث دراسة متكاملة عن متغيرات البحث بدء من المتغير التابع وهو الأداء الوظيفي والمتغيران المستقلان استراتيجيات التدريب وانمط القيادة من خلال استعراض الأدب التربوي والدراسات السابقة كما يتم توضيح النظرية التي يتبعها البحث وهي نظرية السمات.

#### **نظريـة استراتيجيات الموارد البشرية:**

تقوم استراتيجيات إدارة الموارد البشرية، على أبعاد تتمثل في الآتي (الطuan، ٢٠١١):

- **تحليل الوظيفة:** تعتبر استراتيجية تحليل الوظيفة الخطوة الأولى التي تبني عليها جميع الوظائف الأخرى لإدارة الموارد البشرية في المؤسسة التربوية، وكلما تمت هذه العملية بأسلوب علمي دقيق وشامل كلما زاد من فرص تطبيق النجاح في استراتيجيات إدارة الموارد البشرية.

- **الاختيار:** تعد عملية التوظيف أحدى أهم الوظائف التي يجب أن تتجزءها إدارة الموارد البشرية في المؤسسة التربوية بكفاءة وفاعلية، فعلى أساس النجاح في انجازها يتحدد مسار النشاطات الوظيفية في المؤسسة التربوية سواء النشاطات التسويقية والإنتاجية والمالية والبحثية وخاصة في المؤسسة التربوية التي تحمل إدارة الموارد البشرية موقعًا واضحًا في هيكلها التنظيمي.

- **نوعية استراتيجية التدريب:** تعد عملية اختيار استراتيجية التدريب من الأهمية يمكن لأن لها دوراً أساسياً في نجاح المنظمات، وقد أصبح من النشاطات الأساسية المساعدة لإدارة الموارد البشرية، بعد إدراك المنظمات لحقيقة أن نوعية استراتيجية التدريب مهم للقيام بأعباء أعمال المستقبل ذات الطبيعة المتغيرة وهو قد يحدد النجاح أو الفشل التنظيمي.

### حدود البحث:

تتمثل حدود الدراسة فيما يلي:

**الحدود الموضوعية:** ترتكز الدراسة على استراتيجيات التدريب وأنماط القيادة وأثرها على تطوير الموارد البشرية في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.

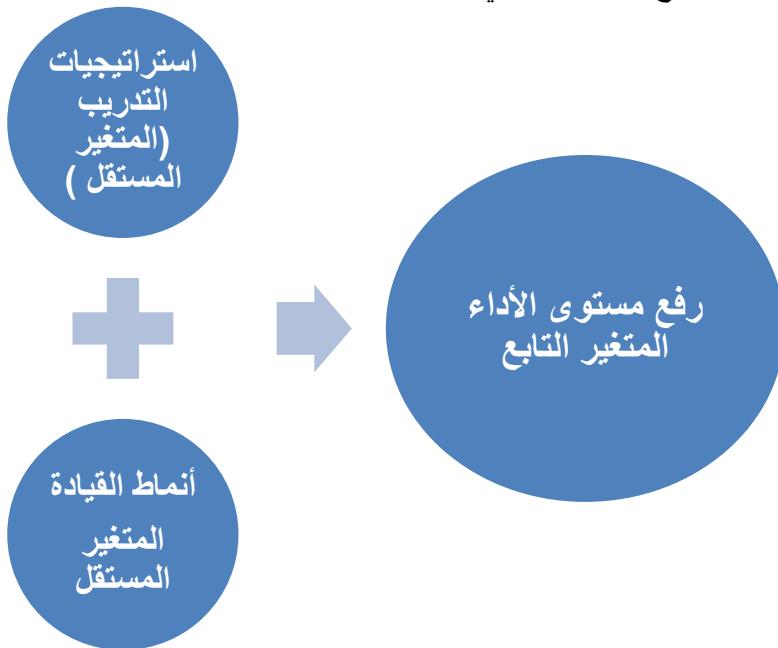
**الحدود البشرية:** تطبق الدراسة على موظفي المديريات بالمحافظات التابعة لوزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.

**الحدود المكانية:** تجري هذه الدراسة في وزارة التربية والتعليم والمديريات التعليمية بسلطنة عمان.

**الحدود الزمنية:** تتمثل الحدود الزمنية للدراسة بداية من البحث في الموضوع في العام الجامعي ٢٠٢٤/٢٠٢٥ وحتى الانتهاء من إعداد الدراسة، بينما تغطي الفترة الزمنية لتطبيق الاستبيان العام الفصل الدراسي الأول من العام الجامعي ٢٠٢٤/٢٠٢٥.

### ١.١ متغيرات البحث:

١. المتغير المستقل: (استراتيجيات تدريب الموارد البشرية- نمط القيادة).
٢. المتغير التابع: الأداء الوظيفي.



شكل (١) يبين المتغيرات المستقلة والمتغير التابع

## مصطلحات البحث المفاهيمية والإجرائية :

١) استراتيجيات تدريب الموارد البشرية:

### استراتيجيات التدريب: الإستراتيجية: Strategy

نوضح التعريف المفاهيمي لل استراتيجية بأنها مفهوم استخدم في البداية في رسم الخطط العسكرية ، ثم استخدم في المجال التربوي على أساس أن الإستراتيجية تمثل مجموعة من الإجراءات التي تهدف لتحقيق غرض أو أغراض معينة أثناء عملية التدريب أو التدريس ، فالإستراتيجية أشمل من الطريقة فهي تتضمن عدة طرائق،(صغر،٢٠٠٧) فعند تقديم المعرفة للمتعلمين لا بد من توفير طريقة يتساب منها المنهاج للمتعلمين ويعرف رحيل (٢٠١٥) التدريب بأنه: مجموعة من الجهد الإدارية والتنظيمية التي ترتبط بحالة الاستمرارية وهي تستهدف إجراء تغيير معرفي وسلوكي في خصائص المتدرب الحالية أو المستقبلية، لكي يستطيع أن يفي بالمتطلبات اللازمة للعمل فيطور أدائه العملي والسلوكي بشكل أفضل.

### والتعريف الإجرائي في البحث الحالي لاستراتيجيات التدريب :

هي مجموعة من العمليات التنظيمية والإدارية والتي تتم في المؤسسات التربوية أو وزارة التربية بغية إجراء تعديلات في مستوى الأداء العام لدى الموظفين وتحسينه لدرجة أفضل من خلال مجموعة من الأساليب والخطوات والجهود التي تقوم بها وزارة التربية والتعليم بسلطنة عُمان وهدفها تزويد الموظفين بالمهارات والخبرات التي تمكّنهم من مواكبة التطور الرقمي المستمر في بيئه عملهم بما يُسهم في تحقيق أفضل أداء للمؤسسة وذلك من خلال تغلبهم على المعوقات والقدرة على تحقيق أعلى معدل للإنتاجية وهي تتمثل بـ الأبعاد التالية : (البعد الأول استراتيجية التحليل – البعد الثاني استراتيجية الاختيار - البعد الثالث نوعية استراتيجية التدريب- البعد الرابع استراتيجية التقييم)

### ٢) القيادة :Leadership

تعرف القيادة مفاهيمياً بأنها عملية تطوير أفكار ورؤى الموظفين والتي تدعم الأفكار التي تؤثر في سلوكات الآخرين وتجعلهم من الذين يتبنونها في قرارتهم المتصلة بالموارد المختلفة ومنها الموارد البشرية "Haedrich, 2020)، وعرفها بعض الخبراء : بأنها عملية اجتماعية تسعى إلى التأثير في سلوك الموظفين واتجاهاتهم وتدفعهم للعمل الجاد من أجل تحقيق أهداف مشتركة مرغوبة فيها ،(أبازيد، ٢٠١٩،٧).

### والتعريف الإجرائي للقيادة في البحث الحالي :

هي عبارة عن مجموعة مركبة من القيم والأفكار والمبادئ التي تطبق في المؤسسات التربوية عبر نشاطات وفعاليات حركية وسلوكية، والتي يتوقع أن تؤثر بشكل إيجابي على سلوك الموظفين ضمن المؤسسة التربوية تأثيراً واضحاً، وترفع من الروح المعنوية والمسؤولية بشكل يطبقون تلك القيم نتيجة تأثرهم بها وهي مجموعة من الأساليب التي تتبعها وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان لدعم وتعزيز مستوى القيادات التعليمية بهدف تطويرهم وإكسابهم مهارات وقدرات قيادية متعددة لتحقيق أهداف المؤسسات التعليمية. أما نمط القيادة يعرف الباحث إجرائياً بأنه السلوك الذي يتبعه القائد في وزارة التربية والتعليم في التأثير على الآخرين وذلك من خلال خبراته وتعليمه وتدريبه لإحداث تطوير وتغيير في بيئته العمل وتتمثل الأنماط التالية:(نمط القيادة الديمocrطي- نمط القيادة التسلطي- نمط القيادة التسييري (الترسلبي))  
**الأداء الوظيفي:** يعرف الأداء الوظيفي مفاهيمياً بأنه الأثر الصافي لجهود تبدأ بالقدرات وادراك الدور أو المهام التي على الموظف أن يحققها بشكل متقن والذي وبالتالي يشير إلى درجة تحقيق وإتمام المهام لوظيفة للموظف (الجابري، ٢٠٢٢).

**والتعريف الإجرائي للأداء الوظيفي :** بأنه عبارة عن تأدية عمل أو إنجاز نشاط أو تنفيذ مهمة وهو يساعد للوصول من أجل تحقيق الأهداف المسطرة حيث يجسد الأداء القيام بالأعمال والنشاطات والمهارات بما يحقق الوصول للغايات والأهداف المرسومة من طرف إدارة المؤسسة، ويشير الأداء لمدى الكفاءة للأفراد من أجل القيام بالأعمال الموكلة لهم خلال فترة زمنية، ومدى مطابقة ما هو موجود فعلًا بما طلب ، والخاص للمواصفات النوعية والكمية ضمن المؤسسة التربوية بمعنى آخر هو درجة تحقيق المهام المطلوبة من موظفي مديريات وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان للمهام المطلوبة وإتمامها بشكل يعكس الكيفية التي يحقق بها الموظف متطلباته الوظيفية. ويبين الأبعاد التالية (أداء المهمة-جودة العمل - كفاءة الموظف).

### الدراسات السابقة

#### توطئة عن التعليم وتنمية الموارد البشرية في سلطنة عمان:

أضحت التعليم يشكل المحور الرئيس في اهتمام الدول وثمة روابط قوية بين تطور التعليم وتطور الاقتصاد الرقمي، في ظل التقدم النوعي والتصاعدي الذي يشهده العالم في مجال التربية والتعليم، وترافق ذلك بتطور النظرة القيادة الحديثة وتدریب الموارد البشرية والاهتمام بالاداء الوظيفي فتزايد الاهتمام بأنماط القيادة في المؤسسات التربوية المتعددة فصارت القيادة الدكتاتورية من القضايا التاريخية وظهرت انماط حديثة ترکز على الديموقراطية والتعددية والقيادة الفريقة وانماط متعددة كالقيادة الخادمة والقيادة الأصلية والقيادة الموزعة والقيادة الالكترونية

والقيادة الإبداعية وهي جميعها تقاطع بفكرة القيادة الديموقراطية وهذه التطورات في قيادة المؤسسات جاءت في ظل تطور الاقتصاد ورأس المال التعليمي الذي صار محدوداً للاقتصاد (محمود، ٢٠١٤)، وله تأثيرات سريعة، ويضع اتجاهات جديدة في التعليم من خلال الشبكات التكاملية، وفي ظل تلك الظروف لا بد من بيان وتوضيح أن معظم البحوث والدراسات تؤكد على فكرة رئيسية وهي أن التقدم الاجتماعي والاقتصادي يتحدد بخصائص رأس المال البشري، وأنماط القيادة الحديثة التي تستخدم في الظروف الجديدة بحسب (أبو الراغب، ٢٠٢١)، ليصب ذلك في تنمية وتدريب الموارد البشرية في المؤسسات العمانية بداية وفي هذا السياق يعتبر التعليم في سلطنة عمان من الجوانب الحيوية التي نالت على اهتمام الحكومة كونه من أهم العوامل المحركة للتغيير في المجتمع العماني الذي يتميز بتطوره السريع ، إذ يشكل التعليم في عصرنا الحاضر نوعاً من الاستثمار الاجتماعي والاقتصادي للإنسان، وهو تعليم يحتاج لنوعية متميزة من الطلاب والمعلمين والإداريين في ظل ما يتميز به القرن الحالي من تحديات يمكن إجمالها في العولمة والغزو الثقافي والاقتصادي والنقي وتضخم المعارف على نحو أساسى متضاد والتقدم الصناعي، وهو ما يلقي أعباء كبيرة على القيادات التربوية في هذه الدول (العربي وأخرون، ٢٠١٩، ٢).

ولنلتم الأسباب قاطبة ترنو السلطنة والحكومة العمانية مع بزوغ فجر النهضة المباركة لمزيد من الاهتمام بالتعليم وتطويره كونه يشكل الهدف والوسيلة للتطور و التنمية للمجتمع العماني ، وهذا يتطلب رفع سوية الموارد البشرية للحصول على أداء وظيفي رفيع المستوى لذلك تقوم وزارة التربية في السلطنة بجهود نوعية لتدريب القيادات التربوية والعمل على رفع كفاءتها، فتقوم بتنظيم الدورات التدريبية لإعداد القادة التربويين ، وتطوير والأداء المدرسي، من خلال التعاون مع مراكز التدريب في المديريات التعليمية، والمركز التخصصي للتدريب المهني للمعلمين، "وتبذل وزارة التربية العمانية جهود كبيرة لإيجاد بيئة تعليمية جاذبة من خلال القيادة الحاذقة ولقد خطت السلطنة خطوات كبيرة وإيجابية من خلال توفير المرافق والتجهيزات والكوادر القيادية للمؤسسات التربوية فتطوير الموارد البشرية في وزارة التربية والمديريات التابعة و تأمين الوسائل الحديثة، والاهتمام بالصفوف الدراسية" بحسب ما ذكرته دراسة (البلوشي وأخرون، ٢٠١٩، ٥٤).

ولعل من المناسب أن نذكر في هذا السياق اهتمام السلطنة بوضع الخطط التنموية و المهنية لرفع كفاية وكفاءة العنصر البشري، وقد تطور هذا الاهتمام لشكل من أشكال الركائز الرئيسية الأساسية للرؤية المستقبلية للتنمية في سلطنة عمان، بواسطة وضع استراتيجية تم اعتمادها لتنمية العنصر البشري، وهي من

الاستراتيجيات التي يتم اعتمادها لتحقيق الرؤية المستقبلية للاقتصاد العماني (٢٠٤٠) بهدف الوصول لتطورات نوعية ومتروزة في القطاع التعليمي والتربوي لذلك تسعى السلطنة لمزيد من الاهتمام بالعنصر البشري لتحقيق هذه التطورات، وتواجه المؤسسات العمانية مجموعة من التحديات الناجمة عن العولمة والمنافسة العالمية وتطور نظم المعلومات والاتصالات، حيث تواجه المؤسسات التربوية ضغوطاً كبيرة مما يجعلها باستمرار تعمل على تطوير أساليب وطرق فعالة للارتقاء بمستوياتها مواردها البشرية وتتجددتها وتأهيلها بالشكل الأنسب ليكون أدائها وتقديم خدماتها متلائماً مع المتطلبات والاحتياجات التنموية ، "ونجم عن هذه التغيرات المتلاحقة مسؤوليات جديدة تقع على عاتق الموظفين ضمن المؤسسات والمنظمات التربوية، ولاسيما قادة المنشآت التعليمية فيما يتعلق بالمهارات والمعارف وإكسابهم الخبرات التي تساعدهم على الارتقاء بمستوى أدائهم الوظيفي ، وتعزز لهم قدرات على التكيف مع المستجدات والمتغيرات العالمية في المنظومة التربوية" (العوضي، ٢٠١٩). (١٤)

وجاءت رؤية السلطان هيثم بن طارق المعظم لتدعم وتعزز لأهمية التنمية المستدامة للكوادر الوطنية وتأهيلها التأهيل الأرفع والأنسب وبما يتوافق مع معطيات العصر الحديث من أجل تمكينها تلبية الاحتياجات ومواكبة المستجدات الجديدة والعالمية، الجدير ذكره أن فلسفة التربية في سلطنة عمان مرت إبان السنوات العشر الأخيرة بمرحلة من المراجعة والتطوير في ظل التقدم التكنولوجي الكبير الذي شهدته العالم على سبيل العموم حيث شهدت السلطنة تطورات واتبعت استراتيجيات تطبيقية وعملية ومتضاد في جميع المناحي الحيوية والتنمية ومنها التعليم ليتسق جميع ذلك مع الاستراتيجية العامة للدولة وأهدافها الوطنية والتنمية الشاملة وفي ضوء التوجيهات السامية لصاحب الجلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم الذي حدد رؤية واضحة لما يجب أن تكون عليه السلطنة والمجتمع العماني (٢٠٤٠). (وزارة الإعلام بسلطنة عمان، ٢٠٢٠). وذلك كي يتم الارتقاء بالتعليم العماني، ووجود خطط تنموية فعالة للموارد البشرية العمانية ضمن المؤسسات، (الهاشمي والمخيتبة، ٢٠١٧). ونتيجة لتلك العوامل والمعطيات بين ضرورة الاهتمام بالقيادة التربوية في المؤسسات التربوية والتعليمية وتدریب الموارد البشرية بغایة تفعيل مخرجات نوعية وإحداث التغيير الحقيقي من أجل نجاح العملية التعليمية التعليمية عبر ما تقوم به من مهام ومسؤوليات مناطة بها.

وبناء على ذلك نستنتج ، أن الأداء الوظيفي وعلاقته باستراتيجيات تدريب الموارد البشرية وأنماط القيادة التربوية من الموضوعات الإدارية العامة التي تستدعي زيادة في الاهتمام وهي تميز بالشمولية في مختلف الظروف (الطعاني،

(٢٠١٣)، كما أن تمكين المدراء القادة في المؤسسات التربوية لأداء مهامهم بفاعلية من المؤشرات التي تدل على القيادية الحاذقة والتي تمنح قادة المدارس الحرية الكاملة للتصرف عند أدائهم لمسؤولياتهم الوظيفية.

**استراتيجيات تدريب الموارد البشرية :**

**الإستراتيجية Strategy:**

استخدمت في البداية في رسم الخطط العسكرية، ثم استخدمت في المجال التربوي على أساس أن الإستراتيجية تمثل مجموعة من الإجراءات المنظمة الهدافه أثناء عمليات التدريب، بالإستراتيجية أشمل من الطريقة فهي تتضمن عدة طرق فعند تقديم المعرفة للمتدربين لا بد من توفير طريقة ينساب منها المنهاج التدريبي حيث أن ثلاثة (المدرب – المتدرب – المنهاج التدريبي) تحتاج لطريقة تدريب بغية الالاتصال مع المتدربين ، وتنوع الطرائق التي يمكن للمدرب من خلالها أن يقوم بالتدريب ، فالتدريب الفعال الذي نريد أن نكتبه للمتدربين يتبع منه السمو بالخصائص العقلية للمتدرب في مراحل نموه الوظيفي والمتناهبي ، وهو تدريب مثمر ينعكس على المتدرب باتفاق عمله ورفع مستوى الجودة والأداء فيه ويفيد الفرد في حياته ويخدم المجتمع في متطلباته وتطلعاته، وهو يعمل على مزج المعارف والمهارات والاتجاهات الراسخة ليوظفها المتدرب توظيفاً عملياً نافعاً. إنه التدريب الذي يهدف إلى تحقيق النماء المتكامل لدى المتدرب في جميع نواحيه العقلية والمهارية والوجدانية والاجتماعية،(الفشتكي، ٢٠١٠). ويجب أن تتضمن البرامج التدريبية قيم تربوية وعلمية ضمن بيئة تدريبية خصبة لتنمية واكتساب مهارات إبداعية في التفكير فيما إذا طبقت في الحياة العملية كان لها انعكاسات ايجابية فاستراتيجيات التدريب تتضمن الطرائق المناسبة التي تعنى بها طبيعة المادة التدريبية وما تشتمل عليه من ممارسة وتطبيق لعمليات التدريب تعتبر من الأهمية بمكان لفتح زناد الفكر وانجذاب الأفكار الإبداعية للمتدربين ، ويعتبر التربويون أن التدريب مؤسس على علم وعلم مبني على فن، إنهم وجهان لعملة واحدة،"فالمدرب الذي يلم بالمادة العلمية للتدريب في تخصصه ، ويقوم في ذات الوقت بتطبيق النظريات التدريبية التي يعرفها بطريقة وظيفية داخل الفصل التدريبي ، يكون فناناً يؤدي عمله بسلامة وسهولة وإنقاذه في التدريب الفعال يوظف المدرب سماته وقدراته الشخصية ومعرفته بالنظريات التدريبية وبالمادة التي يتم تدريب الموظف عليها الدراسية في تحقيق الأهداف المختلفة للمؤسسات التربوية ، وإكساب المتدربين السلوك المرغوب فيه، ويرى الباحث أنه عندما تحدث عن التدريب للموارد البشرية واستراتيجياته المتبعة ونحن في أواسط العقد الثالث من الألفية الثالثة ، يتضح لنا

ضرورة البحث في طرائق التدريب والاستراتيجيات التدريبية التي تسهم في تنمية واكتساب مهارات التفكير العليا عند المتدربين لإنقاذ عملهم إذ تهدف عملية التدريب في بعض معانيها إلى إحداث تغييرات مرغوبة في سلوك المتدربين ، وإكسابهم المعلومات والمعارف والمهارات والاتجاهات والقيم المرغوبة ، من أجل تحقيق الأهداف التدريبية التي تسعى لإحداث تلك التغييرات المرغوبة و عليه نستنتج أن المقصود في استراتيجية التدريب بأنها كل المعاني الشاملة لكل الأفعال والأعمال والأنشطة والوسائل والهيئات التي تشتراك في التدريب عن قرب أو عن بعد، وإن التدريب على أي فرع من فروع العمل يجب أن يعكس طبيعته وبنائه وعملياته ، وعليه فإن استراتيجيات التدريب يجب أن تعكس طبيعة المادة التدريبية والظواهر ذات الصلة و العلاقات المتبدلة بينها وبين بيئاتها ، فالتدريب الناجح هو التدريب الذي يؤدي لتحقيق الأهداف المرجوة في أقل وقت وبأيسر جهد من المدرب ، ويثير اهتمام المتدربين وميلهم ويراعي الفروق الفردية بينهم ويساعد على التفكير والتعلم الذاتي والمستمر ، ويراعي الإمكانيات المتاحة وظروف البيئة المحلية ، ويكون من المرنة والتكيف مع مستجدات الموقف التدريسي ومن خلال العودة لمجموعة من الأبحاث المعاصرة ومنها (بلايلي و علام، ٢٠١٨، ٢٠١٠، ٢٣٠). (العزاوي وجاد، ٢٠١٠، ٢٠١٧). (العجمي و الدوسي، ٢٠١٦) (العجمي و الدوسي، ٢٠١٦ ) (Chowdhury et al., 2012)، (الجابري، ٢٠٢١)، (Abu Bakir,2019) (Al-Mustapha,2017، ٢٦، ص ١٤٣٥) تبين للباحث

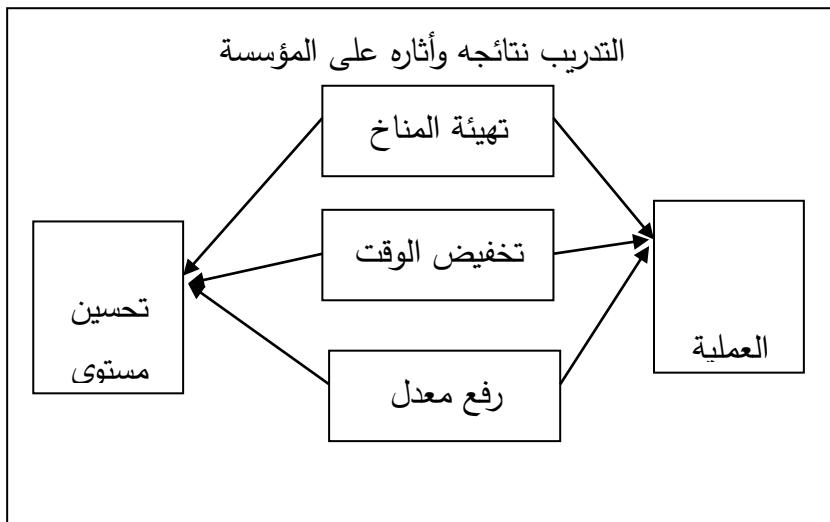
#### استراتيجيات التدريب :

عبارة عن مجموعة من العمليات التنظيمية والإدارية والتي تتم داخل المؤسسات التربوية أو وزارة التربية وتهدف إلى القيام بتعديلات في مستوى الأداء العام لدى الموظفين وتحسينه لدرجة أفضل عبر مجموعة من الأساليب والخطوات والجهود الهادفة لتزويد الموظفين بالمهارات والخبرات التي تمكّنهم من مواكبة التطور الرقمي المستمر ضمن بيئه العمل بما يسّهم في تحقيق أفضل أداء للمؤسسة وذلك من خلال تذليل العوائق والقدرة على تحقيق أعلى معدل للإنتاجية وهي تمثل بـ الأبعاد التالية : (البعد الأول استراتيجية التحليل – البعد الثاني استراتيجية الاختيار- البعد الثالث نوعية استراتيجية التدريب- البعد الرابع استراتيجية التقييم)

#### سداساً: أهداف التدريب والتطوير المهني:

تشكل عمليات التدريب والتطوير المهني القاعدة الأساسية لتحقيق العديد من الأهداف، ويرى البعض إمكانية تقسيم أهداف التدريب إلى ثلاثة أهداف رئيسية وهي : أهداف ترتبط بالموظف ، وأهداف ترتبط بamacوف ، وأهداف ترتبط بالمجتمع ككل.

- أ- أهداف ترتبط بالموظف : حيث يهدف لرفع مستوى المهارات الفردية للموظفين والسعى نحو إكسابهم مهارات جديدة جيدة .
- ب-أهداف ترتبط بالمؤسسة : يهدف إلى تحسين المستوى العام لأداء عمل المؤسسة.
- ت-أهداف مرتبطة بالمجتمع : تحقيق الرفاهية والمصلحة العامة للمجتمع ويمكن بيان مساعدة التدريب في تحقيق (الخاطئ آخرون، ٢٠١٩، ٢٠١) أهداف المجتمع من خلال الشكل الآتي:



**الشكل رقم (٢) مقترن من الباحث**

ويشير الغامدي (١٤٣٥ هـ ٢٨) إلى أن التدريب يهدف لتحقيق جملة من الأغراض منها:

- ١) زيادة وتنمية أداء ومهارات وقدرات ومهارات المتدربين.
- ٢) رفع كفاءة آداء الموظفين عن طريق تدريبيهم على طرق عمل جديدة تمكّنهم من إتقان عملهم وأداءه بسرعة وجودة عالية.
- ٣) إيجاد علاقة إيجابية بين الأفراد والمؤسسة من خلال توجيه وتنمية السلوك والاتجاهات الإيجابية تجاه العمل.
- ٤) تحفيض التكلفة عن طريق أداء العمل بكفاءة وجودة عالية.
- ٥) تمكّن الموظفين من أداء أعمالهم بدون متابعة وتدقيق مما يخفض من العملية الإشرافية عليهم.

- ٦) تمكين الموظفين من التكيف والقدرة على التعامل مع مستجدات الأعمال والتطور التكنولوجي.
- ٧) يساعد في التقليل من الأخطاء وتكرارها مما يسهم في تحسين الانتاج.
- ٨) يساعد في زيادة القدرة لدى الموظفين على اكتشاف المشكلات ومعوقات الاداء ومحاولة حلها.
- ٩) يستخدم التدريب كوسيلة لتحفيز الموظفين للترقية مما يؤدي إلى زيادة التنافس فيما بينهم وزيادة الإنتاجية.
- ويهدف التطوير المهني بشكل عام إلى تحقيق الآتي:
- رفع مستوى أداء الموظف عن طريق اكتساب المهارات المعرفية والميدانية المستحدثة في ميدان عمله.
  - زيادة قدرة التفكير الناقد لدى الموظف بما يمكنه من التكيف مع عمله من ناحية ومواجهة مشكلاته والتغلب عليها من ناحية أخرى.
  - تنمية الاتجاهات السليمة للموظف نحو تقديره لقيمة عمله وأهمية الآثار الاجتماعية المتصلة به والمترتبة عليه.
- وفي ضوء ما سبق، وكذلك الفلسفة التربوية السائدة في المملكة العربية السعودية يمكن تحديد أهداف التطوير المهني لمعلمي التربية الخاصة في الآتي (بخش، د.ت):
- ١- رفع مستوى أداء المعلمين بتحسين اتجاهاتهم وتطوير مهاراتهم التعليمية ومعارفهم وزيادة مقدرتهم على الإبداع والإبتكار في مجالات التخصص مما يؤدي إلى تحفيزهم على النمو المهني، وذلك بإتاحة الفرصة وتهيئة الظروف والمواصفات التي تمكن كل من يشارك في العملية التعليمية من الحصول على مزيد من الخبرات الثقافية والسلوكية.
  - ٢- تقديم العون الضروري للمعلمين الجدد أو من يمارس منهم لأول مرة مسؤولية جديدة أو يدخل ميداناً جديداً من ميادين العمل التربوي.
  - ٣- تأهيل المعلمين غير المؤهلين علمياً وتربيوياً.
  - ٤- إعداد بعض المعلمين لتدريس مقررات مطورة.
  - ٥- زيادة إمام الموظفين بالطرق والأساليب الحديثة في تعليم ذوى الاحتياجات الخاصة وتعزز خبراتهم في مجالات التخصص العملية والثقافية.
- حيث تكمن أهداف التدريب والتطوير المهني إلى إضافة معارف جديدة للموظفين وتنمية مهاراتهم المهنية، والتأكيد على تنمية القيم والأخلاق الداعمة لسلوكهم من خلال حب المهنة والعمل من أجلها، لأن رسالة التعليم رسالة سامية، وكذلك بناء القيادات التربوية الوعائية بالمدارس، ومن أهم الأهداف التي تسعى برامج

التنمية المهنية لتحقيقها لدى الموظفين وتمثل في الآتي (الذروه و عبدالعزيز، ٢٠١٦):

- رفع مستوى أداء الموظفين من خلال تحسين اتجاهاتهم وتطوير مهاراتهم التعليمية ومعارفهم وزيادة قدراتهم على الإبداع والابتكار في مجالات التخصص.
  - زيادة إمام الموظفين بالطرق والأساليب الحديثة في تعليم الطلاب وتعزيز خبراتهم في مجالات التخصصات العلمية والثقافية.
  - تلبية احتياجات الموظفين الجدد والسعى إلى تكيفهم للعمل مع مستويات الطلاب المختلفة من خلال اكتسابهم الكثير من المهارات المهنية.
  - تدريب المعلمين على صياغة القرارات وإبداء الرأي بصورة فيها العقلانية والتفكير السليم.
  - تأهيل الموظفين غير المتخصصين وذلك بتزويدهم مؤهلات تكميلية لممارسة مجال عمل يختلف عن المجال الأول عن طريق إعطائهم دورات تدريبية عن طبيعة المجال وكيفية التعامل مع مختلف مستويات الطلاب.
  - الإسهام في زيادة فهم الموظفين لخصائص نمو طلابهم وهوياتهم واحتاجاتهم وطرق إشباعها.
- ومما سبق يمكن القول أن التدريب والتطوير المهني يهدف إلى الارتقاء بمستوى الموظف من خلال اكتسابه العديد من المعارف والمهارات، فضلاً عن زيادة الإبداع والابتكار لديه، وقدرته على مواجهة المشكلات التي تواجهه في تأدية عمله، إضافة إلى المساهمة في رفع أداء الموظفين بالمؤسسات التعليمية وتسيير الظروف المناسبة لهم.

#### **سابعاً احتياجات التدريب والتطوير المهني للموظفين:**

يمثل تحديد احتياجات التطوير المهني العنصر الرئيس في عملية التدريب حيث إن معرفة الاحتياجات التدريبية وتحديدها وفقاً لأسس علمية يساعد مخطط برامج التدريب في تصميم برامج تدريبية قادرة على تحقيق أهدافها، وفيما يلي نتناول مفهوم احتياجات التطوير المهني وتحديد تلك الاحتياجات وأنواعها.

#### **١. مفهوم احتياجات التدريب والتطوير المهني :**

تعرف احتياجات التدريب والتطوير المهني بأنها "الفرق أو الفجوة بين ما يمتلكه الموظفين من معارف ومهارات واتجاهات وبين ما ينبغي أن تكون عليه معارفه ومهاراته واتجاهاته، والتي تسبب شعوراً بالتوتر وعدم الاتزان بما يدفعه ويوجه سلوكه نحو المصادر التدريبية التي تمكّنه من تحريك الوضع الذي هو فيه إلى الوضع الذي يجب أن يكون عليه أو الذي يطمح أن يصل إليه (قسطه، ٢٠١٢).

ومما سبق يعرف الباحث احتياجات التطوير المهني بأنها ما يحدده المعلمين مما ينقصهم من خبرات ومهارات يحتاجونها للقيام بمهامهم التدريسية بهدف رفع مستوى أدائهم التدريسي وتحسين جودة العملية التعليمية المقدمة للطلاب.

## ٢. تحديد احتياجات التدريب والتطوير المهني:

أن لتحديد احتياجات التطوير المهني أهمية كبرى في نجاح عملية التدريب للموظفين أثناء الخدمة وتحقيق أهداف التنمية المهنية بدرجة عالية، الأمر الذي يؤدى لرفع الكفاءة وزيادة الفعالية، حيث أنها توجه التدريب للاتجاه الصحيح للتنمية المهنية المطلوبة للمعلم، حيث تناصص أهمية تحديد احتياجات التطوير المهني في الآتي (قسطه، ٢٠١٢):

١- يساعد التحديد الدقيق للاحتجاجات التدريبية في التعرف على نقطة البدء في التدريب أو ما يمكن أن نسميه نقطة الانطلاق وذلك على اعتبار أن الاحتياجات التدريبية تمثل الفرق أو الفجوة بين ما لدى المعلمين من كفايات وما ينبغي أن تكون عليه كفاياتهم بعد التدريب.

٢- تخطيط البرامج التدريبية من منطلق التحديد الدقيق للاحتجاجات التدريبية يمكن المخطط وصانع القرار من الاختيار الرشيد للاحتجاجات التدريبية التي تتطلب أسبقيته في التدريب عن غيرها وبالتالي تحديد الوسائل والأساليب والطرق الملائمة لتلبية تلك الاحتياجات .

٣- إن التحديد الدقيق لتلك الاحتياجات وما يتضمنه من قياسات قبلية سوف يساعد في الكشف عن المستويات الحقيقة للمعلمين المستهدفين الأمر الذي يشهل عملية تصنيفهم في مجموعات متباينة في ضوء تلك النتائج .

٤- أن تحديد احتياجات التطوير المهني للمستهدفين من البرنامج التدريبي وإتاحة الفرص الحقيقة لهم للتعبير عن تلك الاحتياجات والمشاركة في تحديدها يمثل أحد الضمانات الهامة لإقبالهم على فعاليات التدريب وأنشطته واستمرارهم فيها عن رغبة ورضى.

٥- يساعد تحديد احتياجات التطوير المهني في حصر المعوقات التي يمكن أن تحول دون الوصول إلى تحقيق الأهداف التدريبية المبتغاة ومن ثم عمل حساب تلك المعوقات أثناء التخطيط حتى لا يتم الاصطدام بها أثناء التنفيذ.

٦- تهدف إلى تخفيض النفقات وكذلك رفع معدل كفاءة الأداء والحصول على مستوى أعلى من إنتاجية العمل التي يتم تحقيقها عن طريق التدريب.

٧- تساعد على إيجاد التناقضات والفجوات وترتيبها حسب أولويتها و اختيار الأكثر تأثيراً وأهمية منها والبدء في معالجتها.

حيث يُعد تحديد احتياجات التدريب والتطوير المهني عاملاً أساسياً من عوامل نجاح التدريب، الذي يؤدى إلى رفع مستوى الأداء ومن ثم الإنتاج، فهي التي توجه التدريب إلى الاتجاه الصحيح لتنمية القوى البشرية، وهي تمثل القدر المطلوب لتزويد الموظفين به كما ونوعاً من المعلومات والمهارات والاتجاهات والخبرات الهدافة إلى تطوير الكفايات المهنية للموظفين، ولتحديد احتياجات التطوير المهني للموظفين أهمية كبيرة جداً تتمثل في الآتي (قسطه، ٢٠١٢):

٣. تحديد واقع أداء الموظفين الحالى من حيث المعلومات والمهارات والاتجاهات.
  ٤. تحديد الأهداف التربوية المنشودة في كل من مجالات المعارف والمعلومات والمهارات والاتجاهات.
  ٥. اقتراح وتنظيم برامج ومحوى المواد التعليمية ونوع الأجهزة والأدوات الالزمة في التدريب.
  ٦. تحديد الكفايات الأدائية والفنية الالزمة لتنفيذ البرامج التربوية.
  ٧. تحديد مكان وزمان ومدة التدريب اللازم.
  ٨. تحديد الأولويات والسياق الذي يجرى فيه التدريب.
- وقد صفت بعض الباحثين احتياجات التطوير المهني لتشمل الاحتياجات الآتية (صبره، ٢٠٠٣):
- ١- احتياجات تربوية لتلبية إشباع يستهدف تحقيقه في مجالات زيادة أو تطوير أو تغيير المعلومات المتوفرة لدى بعض الموظفين.
  - ٢- احتياجات تربوية تستمد من تنمية مهارات الموظفين (مهارات إدارية - مهارات تفكير ابتكاري- مهارات تعامل مع الآخرين- مهارات سلوكية)،
  - ٣- احتياجات تربوية تتعلق بصفل قدرات الموظفين.
  - ٤- احتياجات تربوية لتطوير أو تغيير أو تعديل سلوك بعض الموظفين والنجاح في تحديد الاحتياجات التربوية، ووضع خطة مناسبة لتحقيق هذه الاحتياجات.

### **٣. أنواع احتياجات التدريب والتطوير المهني:**

يمكن تحديد الأنواع التي تدور حولها احتياجات التطوير المهني باعتبارها احتياجات رئيسية ثم تحليلها إلى مجموعة من الاحتياجات الثانوية، حيث تتعدد أنواع الاحتياجات المهنية بتعدد النظرة إليها فعل أبرزها للمعلم الآتي (العمجي و الدوسي، ٢٠١٦):

- ١- احتياجات ترتبط بالمعرفات.
- ٢- احتياجات ترتبط بالأداء.
- ٣- احتياجات ترتبط بالنواتج.

كما أن هناك مجموعة من المجالات لكافية احتياجات التطوير المهني للموظفين وهذه المجالات هي (العجمي و الدوسرى، ٢٠١٦):

١- التمكّن من المعلومات النظرية حول التعلم والسلوك الإنساني.

٢- التمكّن من المعلومات في مجال عمله.

٣- امتلاك الاتجاهات التي تسهم في إسراع التعلم.

٤- إقامة العلاقات الإنسانية في المؤسسات التربوية وتحسينها.

٥- التمكّن من المهارات الخاصة بالتدريس والتى تسهم بشكل أساسى في تعلم التلاميذ.

كما صفت آخرون أنواع احتياجات التطوير المهني إلى الآتي (السيد، ٢٠٠٧):

١- احتياجات معرفية: تشير إلى المعلومات والمهارات العقلية الضرورية لأداء الموظفين في شتى مجالات عمله التعليمي والعلمي.

٢- احتياجات وجدانية: تشير إلى استعدادات المعلم وميوله واتجاهاته وقيمه ومعتقداته وهذه الكفايات تعطي جوانب متعددة مثل: حساسية المعلم وثقته بنفسه واتجاهه نحو مهنة التعليم.

٣- الاحتياجات الأدائية: تشير إلى كفاءات الأداء التي يظهرها الموظفين، وتتضمن المهارات النفس حر كية كتوظيف وسائل وتقنولوجيا التعليم وإجراء العروض العلمية وغيرها وأداء هذه المهارات يعتمد على ما حصله المعلم سابقاً من كفايات معرفية.

٤- الاحتياجات الإنتاجية: تشير إلى اثر أداء الموظفين للاحتجاجات السابقة في الميدان التربوي، أي أثر الاحتياجات ومدى تلبية احتياجات الموظفين في تعلمهم المستقبلي، أو مهنتهم.

مما سبق يمكن القول أن هناك تنوعاً في الاحتياجات المهنية للموظفين بشكل خاص وللأفراد والموظفيين في كافة المؤسسات بشكل عام، وهذه الاحتياجات تتطلبمزيد الاهتمام بالتطوير المهني من خلال تقديم المزيد من البرامج التدريبية التي تستهدف الارتقاء بالعنصر البشري.

#### ثامناً: أساليب التدريب

تختلف أساليب التدريب المتبعة ويرجع السبب في ذلك لعدة أسباب منها تنويع موضوعات وأهداف التدريب واختلاف المستويات الوظيفية للمتدربين ،واختلاف مهاراتهم وثقافتهم ودرجاتهم العلمية ،وأخيراً اختلاف الظروف المتعلقة بالعملية التدريبية (المكان والزمان والأدوات ) ، (بلالي و علام، ٢٠١٨، ص ١٢) ويمكن تقسيم أنواع التدريب على ضوء الاحتياجات التدريبية إلى أربعة أقسام رئيسية وهي :

أ- احتياجات المؤسسة وتنقسم إلى قسمين: تخصصي وقيادي.

ب-احتياجات الدولة : كذلك تنقسم إلى نوعين هما: تدريب داخلي وتدريب خارجي.

ت-احتياجات الأفراد الموظفين : تنقسم إلى ثلاثة أقسام : ذاتي، وفردي، وجماعي.  
ث-احتياجات العمل : ويقسم هذا النوع إلى: تدريب سابق، وتدريب توجيهي، وأخيراً تدريب أثناء العمل. وتجدر الإشارة إلى أن العملية التربوية في الآونة الأخيرة شهدت تطوراً وتقدماً ملحوظاً ، كما وظهرت هناك عدة أنواع من التدريب المفتوح والتدريب عن بعد والمحاكاة وغيرها من الأساليب التي تقوم على الاستفادة من التقنية المتقدمة والتكنولوجيا الحديثة (العزاوي وجاد، ٢٠١٠، ص ٢٣٠).  
حتى يتم استخدام الأسلوب الجيد في التدريب يجب الأخذ بعدة اعتبارات نبينها بما يلي:

#### **كيفية اختيار أساليب التدريب:**

- يرى خبراء التدريب أنه يجب الأخذ بعين الاعتبار ما يلي عند اختيار أسلوب التدريب كما يبينها ونلخصها وبالتالي :
- ١) تحديد أهداف التدريب ويتجزأ أن تكون الأهداف واضحة ودقيقة وشاملة المرجو تحقيقها من التدريب.
  - ٢) إعداد وسائل ووسائل التدريب : يجب أن يعد المدرس قبل التدريب الوسائل التي سوف يستخدمها والمناسبة لموضوع التدرب.
  - ٣) تقديم التدريب بشكل مشوق ومثير: حيث يعتبر التقديم الشيق للتدريب عاملاً هاماً في نجاحه .
  - ٤) تقسيم التدريب لمهامات : وهذا لب التدريب وجوهره.
  - ٥) تحقيق إيجابية المتدرب: يجب على المدرس أن يدرك أن التدريب الفعال هو الذي يعتمد إيجابية المتدرب وفاعليته بحيث يكون محوراً للعملية التربوية لا مجرد طرف هزيل فيها.
  - ٦) تنويع الأنشطة التربوية : للأنشطة المختلفة التي يقوم بها المدرس والمتدرب دور هام فيسير التدريب وتقديمه بشكل فعال.
  - ٧) مراعاة الفروق الفردية بين المتدربين : وهي من المسائل الهمة التي تواجه التدريب كما تدل الخبرة الميدانية حيث يتفاوت المتدربون بقدراتهم وميلهم وعلى المدرس الأخذ بعين الاعتبار هذه النقطة.
  - ٨) تشخيص صعوبات التدريب والعمل على تذليلها: حيث لا يؤدي التدريب ثمرته طالما كانت هناك صعوبات تعوقه أو تحول دونه، وواجب المدرس – إزاء هذا - تشخيص هذه الصعوبات والسعى لإزالتها.

٩) العناية بالملخص التدريسي بعد كل درس تدريسي أو فترة تدريبية من خلال تثبيت النتائج التي توصل إليها المدرب مع المتدربين طلابه في كل خطوة قبل الانتقال للخطوة التالية.

١٠) العناية بالتقدير والتوكيل على تنمية العمليات التدريبية بشكل متقن من خلال قياس النتائج المباشرة للتدريب أي جوانب الخبرة الحاضرة التي يتضمنه التدريب من معلومات ومهارات، وغير المباشر الذي يقيس الذي يقيس قدرة المدرب على الإفادة مما أتقنه من تدريبيهم لمهارة معينة في مواقف أخرى جديدة.

١١) تكليف المتدربين بواجبات: حيث من المرغوب فيه أن يكلف المدرب المتدربين القيام ببعض الواجبات التي تتعلق بموضوع التدريب (بلاي و علام (٢٠١٨،

### تساعاً التدريب وتنمية الموارد البشرية

يقاطع كلا من التدريب وتنمية الموارد البشرية في قضية أساسية وهي تطوير الموظف كإنسان فعال وقد يصيب البعض بين مفهوم التدريب والتنمية ونشير هنا أن مفهوم تنمية الموارد البشرية هو الأكثر شمولًا واتساعاً من مفهوم التدريب، ولا تكفي برامج تنمية الموارد البشرية ضمن المؤسسة بالإعداد لما هو قائم حالياً فقط من احتياجات ، بل إنها تتسع وتشمل كل ما هو قائم ومتوقع في المستقبل وعلى الرغم من التشابه بين التدريب وتنمية الموارد البشرية إلا أنه يمكن التمييز بين التدريب وتنمية الموارد البشرية كما يلي:

### الجدول رقم (١) التمييز بين التدريب وتنمية الموارد البشرية

الاختلاف	تدريب الموارد البشرية	تنمية الموارد البشرية
الهدف	إكساب الموظفين عدد من المهارات اللازمة لمواجهة التحديات والصعوبات الحالية	إعداد وتجهيز الموظفين لمجموعة من الوظائف والمراكم المستقبلية.
الإطار الزمني	محدد المدى	واسعة المدى
المستهدفوون	غالباً الموظفين غير الإداريين	الموظفين المشرفين والإداريين معاً
التقييم	بعد حضور البرنامج التدريبي	مستمرة وفي ضمن إطار الأهداف التنظيمية
تحديد الاحتياجات	تحدد على أساس مستوى الأداء الحالي للأفراد الموظفين	تحدد على أساس الخطط والاحتياجات المستقبلية
العائد المتوقع	قريب المدى	بعيد المدى
الميزانية	محدودة	أكبر تكلفة مقارنة بالتدريب

. المرجع (الصيري، ٢٠٠٩).

### **التدريب الفعال للمؤسسات التربوية:**

يقصد بالفاعلية القدرة على تحقيق الأهداف مهما كانت الإمكانيات المستخدمة في ذلك كما والفاعلية هي الدرجة التي تتمكن منها المؤسسة من تحقيق أهدافها ونعني بفاعلية التدريب مدى ملائمة أهداف التدريب المطلوبة ومدى تحقيق النجاح فالتدريب الفعال لا يكفي أن يخطط له بشكل جيد فقط بل يجب أن يتم تنفيذ عملية التدريب بدقة وحودة وعالية ، ومشكلة تقييم وقياس فعالية التدريب من المشكلات التي واجهت المؤسسات ، وهي تواجه أيضاً القائمين على عملية التدريب من حيث عدم القدرة على تحديد ما يجب قياسه وصعوبة عملية القياس لذلك ، هذا بالإضافة إلى عدم دقة القياس الإحصائية والأساليب المستخدمة في عملية القياس. ويعد عادة عدم كفاءة البرامج التدريبية هو السبب في فشل العملية التدريبية ويؤدي لعدم التأكيد من فعالية المتدربين (العامدي، ١٤٣٥ هـ ،ص ٥٩)، وهناك مجموعة من الأمور التي تسهم في فعالية التدريب (قدرات المدرب، ملائمة أساليب التدريب المستخدمة من قبل المتدربين، موقع التدريب، أهداف ومحفوظات التدريب) فالمدرب يعمل لغرض مهمة إيصال أهداف التدريب لها عليه أن يحمل موقعاً مركزياً في تحقيق الكفاءة في نقل البرنامج التدريبي من أجل تحقيق أهداف التدريب والأهداف التنظيمية، ومن أهم الأمور التي تشكل عائقاً أمام التدريب (ضعف محتوى التدريب - الأسلوب التدريبي)، ولهذه الأسباب مشتركة نقول إن المدرب الجيد هو الذي يملك المهارات الالزمة لإجراء برنامج تدريبي ملائم من خلال وضع أهداف التدريب المناسبة، ونقلها للمتدربين بأفضل طريقة من أجل نجاح البرامج التدريبية، فالتدريب لا يساعد فقط في تغيير قدرة الموارد البشرية في أداء وظائفهم الحالية وإنما يساعدهم في أداء مهام متوقعة في المستقبل (Uzma&Akbar,2015,52-53).

وعندما يأخذ التدريب والتطوير مكانه في العمل يكون من الأهمية بمكان للمراء تعزيز فكرة تحويل المعارف والمهارات التي يتم اكتسابها لموافقات عمل حقيقة، فالتوظيف والاختيار والتدريب والتطوير هي مكونات نظام إدارة الموارد البشرية ، والتي تضمن أن تمتلك الموارد البشرية المساهمة في منظماتهم ، والتغذية العكسية هي عمل يشارك فيه المراء، ولا بد من توافر مجموعة من الشروط الأساسية في عمليات التدريب حتى تكون فعالة ، وتحقق الأهداف المرجوة منها بنجاح وفعالية، وتلك الشروط هي كالتالي:

- ١- متابعة المتدربين باستمرار خاصة بعد خضوعهم للبرامج التدريبية لضمان إمكانية تطبيق ما تم التدرب عليه والمساعدة في حل أي مشاكل قد توقف في سبيل تحقيق ذلك.

- ٢- أهمية وجود قناعة لدى الموظفين بأهمية التدريب وفوائده.
- ٣- أن تناسب البرامج التربوية حاجة الموظفين ، والحرص على اختيار أساليب وطرق التدريب المناسبة.
- ٤- توافر البيئة الإدارية الملائمة ، ووجود مرونة تساعد الموظفين على تعظيم الاستفادة مما تم اكتسابه من معارف ومهارات خلال فترة التدريب السابقة.
- ٥- ضرورة النظر إلى العمليات التربوية على أنها نشاط مستمر وحاجة مستمرة.
- ٦- مراعاة التطوير والتحديث في عمليات التدريب.
- ٧- الحرص على تقييم الدعم المستمر لعمليات التدريب وتوفير الموارد المطلوبة (عبوي، ٢٠١، ص ٩٨).

#### **التدريب الإلكتروني الحديث:**

يعتبر التدريب الإلكتروني من أحدث الوسائل التي يتم اتباعها في عمليات تأهيل الموظفين ، ويمتاز هذا النوع من التدريب بعده ميزات حيث يعتمد على استخدام الأجهزة الذكية والحواسيب والشبكات والوسائل المتعددة بحيث يسهل على المؤسسة والموظف القيام بعملية التدريب والتعلم ، ويعمل على اختصار الكثير من الوقت المستهلك والجهد المبذول على هذه العملية (Cascio, 2006, 285)، ويعرف التدريب الإلكتروني الحديث أنه نشاط منظم يهدف إلى إحداث تغيرات في الأنماط السلوكية لدى الموظفين بهدف تحسين مستوى المهارات والأداء والقدرة على التعامل مع المشكلات والتحديات ورفع الكفاءة والإنتاجية واتقان العمل من خلال استخدام وسائل الكترونية عن بعد أو عن قرب بشكل تزامني أو لا تزامني ويعرف أيضاً بأنه عملية تبادل المعلومات من خلال جهاز الحاسوب الآلي بعرض التدريب وإدارة المعرفة، والجدير بالذكر أنه يجب على أية منظمة قبل أن تتخذ قرار تطبيق أسلوب التدريب الإلكتروني بداخلها، من أن تقوم بتأكيد من مدى مقدرة المتدربين ومعرفتهم ومهاراتهم على التدريب باستخدام هذا الأسلوب

#### **الدراسات السابقة:**

تم ترتيب الدراسات السابقة وفق ثلاثة محاور

- الدراسات السابقة التي تتعلق بتدريب الموارد البشرية والأداء الوظيفي (المتغير المستقل الأول والمتغير التابع)
- الدراسات السابقة التي تتعلق بالقيادة والأداء (المتغير المستقل الثاني والمتغير التابع)
- ثم يبين الباحث التعليق على الدراسات السابقة والجوة البحثية .

**أولاً: المحور الأول الدراسات التي تتعلق بتدريب الموارد البشرية والأداء الوظيفي:**

**الدراسات العربية والمحلية:**

دراسة فردوس، بن عزة (٢٠١٦) بعنوان: دور التدريب في تحسين أداء العاملين في المؤسسة الصغيرة والمتوسطة، دراسة ميدانية لعيادة طبية جراحية ضياء بورقلة.

هدفت الدراسة إلى التعرف على دور التدريب في تحسين أداء العاملين في المؤسسات الصغيرة والمتوسطة حيث كان إسقاط الجانب التطبيقي على العيادة الطبية الجراحية ضياء بورقلة واعتمدت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي في جمع المعطيات والبيانات المتعلقة بالظاهرة موضوع البحث، ولتحقيق هذا الهدف استخدم استبيان كأداة للدراسة، وتم توزيع استبيان داخل المؤسسة على عينة (٤٠) عامل وقد اعتمد في تحليل البيانات برنامج SPSS لاختبار الفرضيات واستخدم الانحراف المعياري Anova واختبار تحليل التباين ومعامل الارتباط وخلاصت الدراسة إلى أن التدريب عنصر فعال في المؤسسة حيث يمثل الركيزة الأساسية في تطوير وترشيد أداء القوى العاملة.

دراسة شوكي، ناريمان عدنان (٢٠١٦) بعنوان: أثر مكتسبات تدريب الموارد البشرية في رفع مستوى الأداء التنظيمي لمنظمات القطاع العام.

هدفت الدراسة لمعرفة أثر مكتسبات تدريب الموارد البشرية في رفع مستوى الأداء التنظيمي للمنظمات المتمثل بمستوى الربحية ، تم استخدام برنامج (spss) لاختبار الفرضيات وتحليل النتائج لعينة الدراسة البالغة (٢٥٧) عامل في المنظمة، واستخدمت الاستبانة كأداة لجمع البيانات إضافة إلى العديد من الدراسات السابقة ذات العلاقة بموضوع البحث ، وقد توصلت الدراسة لمجموعة من النتائج التالية منها وجود علاقة قوية بين مكتسبات تدريب الموارد البشرية ورفع مستوى ربحية المنظمة وأن مكتسبات التدريب تتأثر تتأثر بالمتغيرات الديموغرافية ، مما سمح للباحثة بتقديم توصيات ترى أنها تساهم في رفع مستوى الأداء التنظيمي للمنظمات .

دراسة محمد، هالة الطيب السنوسي (٢٠١٦) بعنوان: أثر التدريب الفعال على أداء العاملين في المصارف السودانية - رسالة ماجستير غير منشورة.

هدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين التدريب وأداء العاملين والتعرف على واقع التدريب في المصارف السودانية ، وتمثل مشكل البحث في أن التدريب لم يحظ باهتمام كاف و خاصة من قبل المصارف السودانية ، وكذلك قلة الميزانيات التي تخصص للتدريب ، اعتمدت الدراسة على نظرية الموارد البشرية

والدراسات السابقة في بناء نموذج الدراسة كان مجتمع الدراسة الإداريين والموظفين بالبنك الفرنسي وبنك تنمية الصادرات والبنك الزراعي وبنك التأمين وبنك التضامن ، استخدمت الدراسة عينة قصدية ، وكان حجم العينة ١٥٠ فرد ، وزعـت عليهم الاستبيانات ، ورـدت ١٤٩ بـنسبة ٩٩% من جـملـة الاستـيـانـات الموزـعـة ولـتـحلـيلـ الـبـيـانـاتـ واختـبارـ الفـرـضـياتـ تمـ اسـتـخـارـ بـرـنـامـجـ SPSSـ وـتوـصـلـتـ الـدـرـاسـةـ لـعـدـةـ نـتـائـجـ مـنـهـاـ : وجود عـلـاقـةـ ذاتـ دـلـالـةـ إحـصـائـيـةـ بـيـنـ التـدـريـبـ الـفـعـالـ وـالـفـاعـلـيـةـ منـ خـلـالـ أـبـعادـ التـدـريـبـ ، وأـوـصـتـ الـدـرـاسـةـ بـضـرـورـةـ تـدـريـبـ الـكـادـرـ تـدـريـباـ مـتـقدـماـ يـوـهـلـهـ لـإـدـارـةـ الـعـمـلـيـاتـ التـدـريـبيـةـ.

دراسة كريم، فاطمة الزهرة (٢٠١٧) بعنوان: أهمية التدريب في التطوير الإداري للمؤسسات الإعلامية، دراسة وصفية تحليلية لإذاعة المسيلة أنموذجاً. رسالة ماجستير غير منشورة.

هدفت الدراسة للتعرف على أي مدى يسهم التدريب في عملية التطوير الإداري لإذاعة المسيلة الجهوية واستخدمت المنهج الوصفي التحليلي واستخدمت أدوات البحث (الاستبانة- المقابلة - الملاحظة ) ومجتمع الدراسة إذاعة المسيلة الجهوية وبلغت العينة (٢٥) موظفاً كامل المجتمع من موظفي الإذاعة وتوصلت الدراسة للتاثير الواضح والهام للتدريب في التطوير الإداري ورفع مستوى أداء موظفي الإذاعة.

دراسة أمجد و حاج (٢٠١٧) أثر التدريب على أداء العاملين، دراسة حالة المؤسسة الوطنية للتنقيب.

هدفت الدراسة لمعرفة أثر التدريب على أداء العاملين في المؤسسة الوطنية للتنقيب والتعرف إلى أي مدى تساهـمـ وـظـيفـةـ التـدـريـبـ فيـ رـفـعـ أـدـاءـ العـاـمـلـيـنـ بـالـمـؤـسـسـةـ الـوطـنـيـةـ للـتـنـقـيـبـ وـاعـتـمـدـتـ المـنـهـجـ الـوـصـفـيـ التـحـلـيلـيـ وـتـاـولـتـ أدـوـاتـ المـقـابـلـةـ الشـخـصـيـةـ معـ اـصـحـابـ الـاـخـتـصـاصـ وـتـوـصـلـتـ الـدـرـاسـةـ أـنـ التـدـريـبـ يـعـمـلـ عـلـىـ تـحـسـينـ أـدـاءـ الـأـفـرـادـ وـذـلـكـ مـنـ خـلـالـ تـنـمـيـةـ الـمـعـارـفـ وـتـطـوـيرـ الـمـهـارـاتـ وـحـسـنـ اـسـتـغـالـلـ الـطـاقـاتـ وـلـأـجـلـ ذـلـكـ تـلـجـأـ الـمـؤـسـسـاتـ لـتـطـبـيقـ سـيـاسـةـ تـدـريـبـ عـلـىـ مـراـحـلـ مـتـسـلـسلـةـ وـمـنـظـمةـ تـبـدـأـ بـتـحـدـيدـ الـاـحـتـيـاجـاتـ التـدـريـبيـةـ ثـمـ وـضـعـ بـرـنـامـجـ تـدـريـبيـ وـتـقـيـيمـ التـدـريـبـ.

دراسة الجهني فيصل بن عياد سليم (٢٠١٧) بعنوان: مدى فاعلية الدورات التدريبية التي تقدمها عمادة التطوير الجامعي في تحسين أداء الموظفين بجامعة طيبة.

هدفت الدراسة للتعرف على مدى ملائمة وفاعلية الدورات التدريبية لتحسين أداء الموظفين وما المعوقات التي تواجهها واستخدمت الدراسة المنهج المسحي الوصفي وتكون مجتمع الدراسة من الموظفين في الجهاز الإداري حيث

بلغت العينة (١٣٠) موظفاً وكانت الأداة هي استبانة وتوصلت الدراسة لمجموعة من النتائج منها: موافقة أفلاد العينة على محتوى الدورات التدريبية التي تقدمها عمادة التطوير الجامعي للارتفاع بالقدرات الذاتي للموظفين وحرص المدربين بعمادة التطوير الجامعي على الإجابة على جميع أسئلة المتدربين ضعف الحوافز المادية لحور الدورات التدريبية المقدمة من العمادة.

**دراسة بلالى و علاهم (٢٠١٨) بعنوان: دور التدريب في تحسين أداء العاملين في المؤسسة دراسة حالة الوكالات المحلية للتشغيل بالوادي.**

هدفت الدراسة للتعرف على دور التدريب في تحسين أداء العاملين في المؤسسات حيث كان الجانب التطبيقي على مستوى الوكالات المحلية للتشغيل بالوادي واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي في جمع المعطيات والبيانات المتعلقة بالظاهرة موضوع البحث ولتحقيق الهدف من الدراسة استخدم استبيان كأداة للدراسة وتم توزيع استمارة الاستبيان داخل المؤسسات على عينة (٣٨) عامل واعتمد برنامج SPSS في التحليل وتوصلت الدراسة إلى أن للتدريب هدفه إزالة جوانب القصور والضعف في أداء العاملين ويساهم على تحسين الانضباط والسلوك بدرجة كبيرة حيث يمثل الركيزة الأساسية في تطوير وترشيد أداء القوى العاملة والتدريب لدرجة كبيرة دور واضح في تحسن الأداء الزطيفي بنفس الدرجة .

**دراسة (عبدالواحد، ٢٠١٩) بعنوان: أثر استراتيجيات تنمية الموارد البشرية على أداء الموظفين في المؤسسات الحكومية. حالة دراسية تطبيقية علي وزارة الأشغال العامة والإسكان الأردنية،**

هدفت على الكشف عن أثر استراتيجيات تنمية الموارد البشرية على أداء الموظفين في وزارة الأشغال العامة والإسكان الأردنية، باستخدام المنهج الوصفي التحليلي من خلال استبانة تم تطويرها لجمع البيانات اللازمة وتحليلها بمختلف الأساليب الإحصائية، وتكونت عينة الدراسة على (٤٦٢) فرداً من مختلف المستويات الإدارية من الموظفين في وزارة الأشغال والإسكان الأردنية. وتوصلت الدراسة إلى العديد من النتائج الهامة أبرزها: أن درجة تقدير المستويات الإدارية المختلفة لأهمية استراتيجيات تنمية الموارد البشرية مرتفعة، وأن درجة تقدير الوحدات الإدارية المختلفة لمستوى أداء الموظفين في وزارة الأشغال العامة والإسكان متوسطة، وأن هناك أثر معنوي إيجابي لاستراتيجيات الموارد البشرية (تخطيط الاحتياجات الموارد البشرية، اختيار وتعيين الموارد البشرية، تدريب الموارد البشرية، تقييم الأداء، المدفوعات والمكافآت) على أداء الموظفين في وزارة الأشغال العامة والإسكان الأردنية، وأوصت الدراسة بعدة توصيات من أهمها أنه يجب على المدراء العمل

على وضع معايير لتقيم الأداء تنسجم مع استراتيجيات تنمية الموارد البشرية، والتوكيل على تقيم الأداء المرتبط بجودة العمل المنجز.

دراسة (سوما، ٢٠١٩) بعنوان: استراتيجية التدريب ودورها في تنمية الموارد البشرية: دراسة حالة: محلية الخرطوم في الفترة من ٢٠١٧ - ٢٠١٩ م

هدفت إلى تناول استراتيجية التدريب ودورها في تنمية الموارد البشرية.

وهدفت الدراسة إلى معرفة أثر استراتيجية التدريب في تنمية الموارد البشرية، باتباع البحث المنهج الوصفي التحليلي، والمنهج التاريخي ومنهج دراسة الحالة، وأوضحت النتائج مدى اهتمام محلية الخرطوم بتدريب الموظفين أسلوبهم في رفع قدرات الموظفين، كما أن حرص المحلية بتنسيق برامج التدريب للموظفين وفق الخطط المرسومة أدى إلى تحسين القدرات الإبداعية لدى الموظفين، وكذلك اهتمام المحلية بأحدث أساليب التدريب أدى إلى تحقيق الأهداف، وأيضاً التزمت المحلية بتنوع البرامج التدريبية مما ساعد على رضا الموظفين، وكما أن استخدام الحاسوب الآلي في المحلية لعب دوراً هاماً في مجال التدريب، وأوصت الدراسة بضرورة الاستمرار في الاهتمام بعملية التدريب مما يسهم في رفع قدرات الموظفين، تعزيز عملية تنسيق البرامج التدريبية للموظفين وفق الخطط المرسومة لها، فضلاً عن ضرورة توفير الاحتياجات التدريبية في المحلية وتحسين نوعية البرامج التدريبية.

دراسة (الحضرمي، ٢٠٢٠) بعنوان: دور التدريب في تحسين كفايات معلمي معاهد العلوم الإسلامية بسلطنة عمان.

هدفت إلى تسليط الضوء على أثر التدريب في تحسين الكفايات التعليمية لمعلمي معاهد العلوم الإسلامية وتبيين ما يقوم به التدريب من إكساب للمهارات التعليمية للمعلمين، كما أن الدراسة بينت العلاقة بين التدريب والكفايات التعليمية وهي علاقة إيجابية، كانت هناك برامج تدريبية متنوعة ساعد ذلك على صقل الكفايات، كما كشفت الدراسة مستوى وترتيب الكفايات التعليمية وفقاً لإجابات عينة الدراسة وفي نهاية الأمر وضحت الدراسة بأنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٥...) بين متطلبات استجابات أفراد عينة الدراسة تعزى لمتغير الخبرة التعليمية.

دراسة (العتبي، ٢٠٢١) بعنوان: دور التدريب في رفع أداء الموظفين والمساهمة في تحقيق رؤية المملكة .٢٠٣٠.

هدفت إلى التعرف على دور التدريب في رفع أداء الموظفين خلال دراسة حالة على القطاع الصحي والتعليمي والعسكري بمنطقة مكة المكرمة، وقد تمثلت مشكلة الدراسة في أن أغلب القطاعات والمؤسسات تواجه مشكلة رئيسية في ضعف عملية التدريب للموظفين ، وقد يقتصر التدريب على مستويات معينة دون أخرى

بينما يجب أن يشمل التدريب جميع المستويات المختلفة بالمؤسسة التربوية، باستخدام المنهج الوصفي التحليلي، وتم جمع البيانات المختلفة بطريقة الاستبيان، وبلغ مجموع العينة (١٧٤) موزعة على قطاعات مختلفة بمنطقة مكة المكرمة، وتمثلت أهم النتائج في موافقة عينة البحث على دور التدريب في رفع كفاءة الموظفين وتطوير أدائهم، وتوصي الدراسة بضرورة عمل تقييم دوري للبرامج التربوية قبل وبعد تنفيذ الدورات التدريبية.

**دراسة (الدروقي، ٢٠٢٢) بعنوان: دور التدريب في تحسين أداء الموظفين بقطاع التعليم بمدينة بنغازي ليبية.**

هدفت لدراسة ميدانية على من الموظفين في مراقبة التعليم بنغازي، إلى التعرف على دور التدريب في تحسين الأداء الموظفين في مراقبة التعليم بنغازي، ولتحقيق أهداف الدراسة اتبع المنهج الوصفي، وت تكون عينة الدراسة من موظفي مراقبة التعليم بنغازي-(قسم الشؤون الإدارية) البالغ عددهم (٦٧) موظفاً، واستخدمت الاستبيان لجمع البيانات المتعلقة بموضوع الدراسة، وأسفرت نتائج الدراسة أنه يوجد دور ذو دلالة إحصائية بين التدريب وأداء الموظفين بمراقبة التعليم بنغازي، وأوصت الدراسة باستخدام أساليب علمية حديثة في نشر ثقافة التدريب للموظفين حتى تكتمل فكرة التدريب لهم، وجعل التدريب عملية مستمرة لمواكبة التغيرات والتطورات وذلك بهدف تنويع المهارات والقدرات.

**دراسة (العميري، ٢٠٢١) بعنوان: تقييم برامج المركز التخصصي للتدريب المهني للمعلمين بسلطنة عمان من وجهة نظر المتدربين.**

هدفت إلى تقييم البرامج التدريبية التي يقدمها المركز التخصصي للتدريب المهني للمعلمين بسلطنة عمان من وجهة نظر المتدربين، بالإعتماد على المنهج الكمي باتباع أسلوب الدراسات المسحية، واعتمدت الدراسة على الاستبيان كأداة لجمع البيانات، تم تطبيقها على عينة تكونت من ٥٩٥ متدرباً ومتدربة أنهوا التدريب؛ منهم ٢٢٣ متدرباً و ٣٧٢ متدربة، وتوصلت النتائج إلى أن تقييم برامج المركز التخصصي للتدريب المهني للمعلمين من وجهة نظر المتدربين عال، مما يدل على رضا المتدربين عن البرامج، كما توصلت الدراسة إلى وجود فروق في تقييم البرامج تعزى لمتغيرات الجنس، ونوع البرنامج، وسنوات الخبرة، وأشار المتدربون إلى أن نقاط الضعف تكمن في: كثرة المهام المطلوبة من المتدربين، وتأخر التغذية الراجعة، ونتائج التقييم، وعدم وضوح ماهية الشهادة المقدمة بعد التدريب.

دراسة (ابراهيم، ٢٠٢١) بعنوان: تطوير أداء المعهد التخصصي للتدريب المهني للمعلمين بسلطنة عمان في ضوء الأكاديمية المهنية للمعلمين بمصر وأكاديمية الملكة رانيا لتدريب المعلمين في الأردن: سيناريوهات مفترضة.

هدف لتطوير أداء المعهد التخصصي للتدريب المهني للمعلمين بسلطنة عمان في ضوء الأكاديمية المهنية للمعلمين بمصر وأكاديمية الملكة رانيا لتدريب المعلمين في الأردن، واتبعت الدراسة المنهج الوصفي، كما استخدمت تحليلاً الوثائق في جمع البيانات والمعلومات، وتوصلت نتائج الدراسة إلى وضع ثلاثة سيناريوهات، الأول المرجعي والذي يتضمن استمرار الوضع الراهن بإيجابياته وتحدياته، والثاني السيناريو التطوري ويتضمن تحويل المعهد التخصصي للتدريب المهني للمعلمين إلى أكاديمية مهنية للمعلمين وتوليهما نظام الترخيص لمزاولة مهنة التعليم في السلطنة، وتوسيع التوجهات المحلية بان يتولى المعهد مسؤولية البحث العلمي والابتكار. والتوجهات الإقليمية كبناء شراكات عربية مع الجهات المهمة بالتنمية المهنية لأعضاء هيئة التعليم وتوجهات دولية كاعتماد المعهد من جهات اعتماد دولية. والثالث السيناريو الابتكاري ويتضمن تحويل البرامج الاستراتيجية للمعهد إلى دبلومات متخصصة بالشراكة مع المؤسسات التعليمية والتدريبية المحلية والعالمية وعدم التمييز بالتدريب وفق الجنسين.

دراسة (الراشيدية، ٢٠٢١) بعنوان: واقع وتحديات تطبيق استراتيجيات التعلم من وجهة نظر المتدربين بالتطبيق على معلمي الرياضيات خريجي برنامج المعلم التخصصي للتدريب المهني بسلطنة عمان.

هدفت إلى معرفة واقع تطبيق معلمي الرياضيات لاستراتيجيات التدريس والتحديات التي تواجههم للتطبيق بعد انتهاء برنامج تدريبي أثناء الخدمة طويلاً الأمد من وجهة نظرهم، وتكونت عينة الدراسة من ٢٠ معلماً من معلمي الرياضيات ممن شارك في البرنامج التدريسي لمعلمي الرياضيات بالمعهد التخصصي للتدريب المهني للمعلمين بطريقة عشوائية، والذي استمر لمدة عامين دراسيين، واعتمدت الدراسة على المنهج النوعي، وقد جمعت البيانات عن طريق المقابلات، وتوصلت الدراسة إلى أن مستوى تطبيق المتدربين للاستراتيجيات كان مرتفعاً، كما أظهرت النتائج أن الاستراتيجيتين: التعلم النشط وتوظيف التكنولوجيا حصلتا على نسبة أعلى من الاهتمام والتطبيق، وأوضحت الدراسة أن أبرز التحديات التي واجهها المتدربون، قلة توفر المعيين والمصادر المختلفة، بينما كانت أبرز الحلول المنفذة، تجهير قاعة خاصة بالرياضيات وتوفير المصادر المعينة في تعزيز استراتيجيات التعلم المختلفة، وفي ضوء النتائج أوصت الدراسة بالاستمرار في تنفيذ برامج تدريبية أثناء الخدمة

للمعلمين تعزز جانب التطبيق في بيئة العمل من أجل التأكيد على امتلاك المعلمين للمهارات المهنية المطلوبة، والتغلب على التحديات.

**ثانيًا: الدراسات الأجنبية حول تدريب الموارد البشرية والأداء الوظيفي:**

دراسة (Otuko, A. H., Chege, K. & Douglas, M., 2013) بعنوان: **تأثير أبعد التدريب على أداء عمل الموظف: حالة شركة مميس للسكر في مقاطعة كاكمجا.** فقد هدفت إلى تقييم تأثير أبعد التدريب على الموظفين، حيث سعت الدراسة الحالية إلى تحديد أثر تقييم إحتياجات التدريب وأثر محتوى التدريب وأثر تقييم التدريب أثناء العمل على أداء الموظفين. وبناء على أهداف الدراسة، كان المستهدفون من الدراسة ١٥٠ موظفًا و٦ رؤساء أقسام، وكانت أداة البحث هي الإستبانة والمقابلة ومنهج الدراسة هو الوصفي التحليلي. وبناءً على تحليل البيانات أظهرت نتائج الدراسة أن هناك علاقة مباشرة كبيرة بين أبعد التدريب وتمثل في إحتياجات ومحفوظات وتقييم التدريب وأداء الموظفين.

دراسة (Mollahoseini A. & Farjad S, ٢٠١٢) بعنوان : **فعالية التقويم في التدريب المهني في التعليم العالي** (دراسة حالة: جامعة تاكسن)

فهي تهدف إلى دراسة فعالية التدريب والتطوير في قطاع التعليم العالي باستخدام التدريب وإطار التقييم، وتم استخدام الطريقة الكمية من خلال مسح الاستبيان لجمع البيانات والاستبيانات تم توزيعها على المستجيبين على مختلف المعلمين والموظفين والمديرين العاملين في جامعة آزاد الإسلامية، فرع Takestan. وتوصلت الدراسة للعديد من النتائج منها: أن فعالية التدريب على الموضوع قد تم تقييمها على جميع مستويات التقييم الأربع ، وهي: التفاعل والتعلم وتغيير السلوك ونتائج مستويات التدريب. وتبيّن أن العوامل التي يمكن أن تؤثر على فعالية التدريب في جامعة Takestan هي نقص الدعم من الإدارة العليا والأقران، والموافقة الفردية للموظفين، والعوامل المتعلقة بالوظيفة وكذلك أوجه القصور في ممارسة التدريب.

دراسة (Kiweewa&Asiimwe,2014) بعنوان: **هل يؤثر التدريب على أداء الموظف في المؤسسات التنظيمية في أوغندا؟ دليل تجريبي من UCC**

هدفت الدراسة إلى البحث في آثار التدريب على أداء الموظفين في المؤسسات التنظيمية في أوغندا باستخدام عينة من ٨٠ مشاركاً من أصل ١٠٨ ، وقد واستخدمت إستبانة خاصة للدراسة أظهرت أن معظم الردود كانت حقيقة واقعية حيث استخدام المنهج الوصفي التحليلي، وعليه بنيت الدراسة أن المؤسسات تسعى من أجل التنافسية في بيئة العمل المتغيرة وتوصلت الدراسة لعدة نتائج منها: أن التدريب

يؤثر بشكل كبير على أداء الموظفين في المؤسسات التنظيمية في أوغندا وأوصت الدراسة بضرورة ادخال التكنولوجيا الجديدة في تدريب الموظفين تدريباً علياً الجودة.

**دراسة (Chabaya, R. A., 2015)** بعنوان: **تطوير الكادر الأكاديمي في مؤسسات التعليم العالي: دراسة حالة جامعات ولاية زيمبابوي** (رسالة دكتوراة غير منشورة).

فقد هدفت الدراسة للتقصي كيف أن الظروف والثقافات المؤسسية مكنت أو عرقلت تطوير وتنفيذ برامج التطوير المهني الأكاديمي في جامعات ولاية زيمبابوي. وكان الدافع وراء الدراسة هو ضعف التطور المهني والأكاديمي في جامعات ولاية زيمبابوي، كما بحثت الدراسة في تأثير ثقافة الأقسام الأكademie ودراسة رؤى حول وجهات نظر الأكاديميين حول الظروف التي تؤثر على تنفيذ برامج تطوير أعضاء هيئة التدريس وكانت أدوات البحث عبارة عن المقابلات ومناقشات والوثائق وتم استخدام الاستبيانات. وكانت عينة البحث من جامعيتين حكوميتين بلغت (٦٦) أكاديمي، وأربعة عمداء ، واثنين من مديرى مراكز التعليم والتعلم وتم اختيار نائبين للمستشار عمدا للمشاركة في الدراسة وقد توصل البحث إلى نتائج تعكس أن التخصصات لها تأثير كبير على تطوير وتنفيذ التطوير الأكاديمي في المستوى الأعلى في مؤسسات التعليم. و ان الاهتمامات البحثية للأكاديميين نابعة من اهتمامات برامج التطوير المهني الأكاديمي التي لها تأثير واضح الأمر الذي يؤثر على الأكاديميين ويكسبهم اتجاهات سلبية خاصة المحترفين منهم في حال لم يكن التدريب مميزاً ، كما ظهرت من النتائج أن سياسات الترويج تقضي بالبحث على التدريس الناتج مما يجعل الأكاديميون يهتمون بالتدريس ويهتمون بالبحث في أدوارهم الأكاديمية. كما ظهر بوضوح أيضاً أن الباحثين الجيدين ليسوا بالضرورة معلمين جيدين وأن الحاصلين على الدكتوراه كذلك ليسوا بالضرورة معلمين جيدين مما يبيّن أهمية البرامج التدريبية في رفع مستوى أداء الهيئة التدريسية في التدريس والبحث.

**دراسة (James, 2017)** بعنوان: **دراسة نوعية متعددة الأساليب لبرنامج تدريب المعلمين الجديد أثناء الخدمة**.

هدفت لتحسين التدريس في المدارس الابتدائية، التي هدفت إلى جمع البيانات من أجل التطوير المستقبلي لبرنامج تدريسي أثناء الخدمة للمعلمين الجدد الذين يستخدمهم أكاديمية ليك فوريست، وشملت عينة الدراسة خمسة مدرسين جدد للأطفال ذوي الاحتياجات التعليمية الخاصة الذين كانوا مغتربين واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، وكشفت نتائج الدراسة أن التدريب أثناء الخدمة مهم لعملي التعليم الخاص الجدد في مدرسة ابتدائية كأداة للتطوير المهني، ويمكن أن تثبت هذه

الأداة أنها استثمار قابل للتطبيق في المدرسين والمدرسة والمجتمع المحلي. بالإضافة إلى ذلك، من المهم للمعلمين اكتساب المعرفة والمهارات المعاصرة من خلال حضور التدريب أثناء الخدمة، وتنقسم فعالية التدريب أثناء الخدمة بأهمية لضمان ملاءمة التدريب وتحقيق النتائج المرجوة مثل تحسين موقف المدرسين.

**دراسة (Sims, 2018) بعنوان: الكفاءة الذاتية لمعلمي التربية الخاصة فيما يتعلق بالدمج.**

وقد صممت هذه الدراسة المتسلسلة للأساليب المختلفة لمقارنة التصورات والمواقف والفعالية الذاتية لمعلمي التعليم العام والخاص في المدارس الابتدائية والمتوسطة والإداريين فيما يتعلق بالشمول، وحددت الدراسة مجالات محددة من الدعم والتدريب اللازمين لتحسين هذه العوامل، حيث أجريت الدراسة في روضة أطفال من خلال موقع بحثي <sup>٨</sup> في الجزء الجنوبي الشرقي من الولايات المتحدة، وكانت المشكلة التي عولجت هي أن مديرى المدارس غير متأكدين من تصورات الكفاءة الذاتية لمعلمى التعليم العام والخاص فيما يتعلق بالإدماج التعليمي الفعال للطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة في الحصول الدراسية للتعليم العام.

**دراسة (Karim et al., 2019) بعنوان: أثر التدريب والتطوير على أداء العاملين: تحليل البيانات الكمية.**

هدفت لدراسة أثر التدريب والتطوير على أداء العاملين وتقر الدراسة بأن الموظفين هم الأصول الرئيسية للمنظمات ويجب توافر موظفين مدربين تدريباً جيداً للقيام بالأنشطة بفعالية وكفاءة، حيث هدفت الدراسة لمعرفة أثر التدريب والتطوير على أداء الموظفين. ووجدت الدراسة أن الموظفين على معرفة بالتدريب، ويتم تحفيزهم من خلال التدريب، وأن التدريب والتطوير يسهمان في إنتاج الأداء العالي. ولقد اقررت الدراسة أن التدريب والتطوير لجميع الموظفين يجب أن يكون ديناميكياً وإلزامياً، ويجب على رب العمل إعطاء برامج تدريب إلزامية لجميع الموظفين من أجل تحسين الأداء، وعليه قررت الدراسة أن هناك حاجة إلى تدريب مستمر.

**دراسة (Al Mamun, M. A., 2019) بعنوان: تحليل وعي الموظف حول ممارسات إدارة الموارد البشرية الخضراء: دليل من بنجلاديش.**

هدفت الدراسة إلى فحص مدى الوعي بإدارة الموارد البشرية الخضراء بين مستويات مختلفة من مديرى الموارد البشرية في مختلف المنظمات في بنغلاديش. ولقد استخدمت مجموعة من طرق البحث الكمي والنوعي، وكانت عينة البحث مكونة من ٢٢١ مديرًا من شركات مختارة. ولتحقيق الهدف استخدمت أداة بحثية وهي استبانة خاصة وكان منهج البحث هو المنهج الوصفي التحليلي، حيث تم التركيز على

العوامل التي تزيد من وعي الموظفين بشأن إدارة الموارد البشرية الخضراء. وقد أظهرت الدراسة أن غالبية مديرى الموارد البشرية من مختلف الشركات الصناعية المختلفة لم تكن على دراية بالنشاطات الالزمة لإدارة الموارد البشرية الخضراء وأن التدريب والندوات الأجنبية عوامل مهمة لزيادة الوعي حول الموارد البشرية الخضراء ويجب دمج إدارة الموارد البشرية الخضراء في قانون العمل ببنغلادش وكذلك تعزيز المنظمات التي تمارس إدارة الموارد البشرية الخضراء.

**ثالثاً: التعقيب على الدراسات السابقة:**

**أوجه التشابه بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة:**

انتفقت بعض الدراسات السابقة مع هدف الدراسة العام في التعرف على أثر استراتيجيات التدريب على تطوير العنصر البشري في المؤسسات مثل دراسة الطهراوي (2010) التي هدفة لمعرفة دور استراتيجيات تنمية الموارد البشرية في تطوير الأداء المؤسسي في المنظمات غير الحكومية ودراسة (شوكي، ٢٠١٦) هدفت للتعرف على أثر مكتسبات تدريب الموارد البشرية في رفع مستوى الأداء التنظيمي لمنظمات القطاع العام، ودراسة (السنوسى، ٢٠١٦)، التي هدفت لدراسة أثر التدريب الفعال على أداء العاملين في المصارف ودراسة (كريم، ٢٠١٧) هدفت لمعرفة أهمية التدريب في التطوير الإداري للمؤسسات الإعلامية ودراسة (محمد و حاج ، ٢٠١٧) التي هدفت دراسة أثر التدريب على أداء العاملين ودراسة (Abdullahi et al., 2018) التي هدفت لمعرفة تأثير التدريب والتطوير على إنتاجية الموظف لدى الموظفين الأكاديميين دراسة (Tukunimulongo, J., 2016)، التي هدفت التعرف على تأثير التدريب أثناء العمل على أداء الموظف ودراسة (Okechukwu, 2017) هدفت للتعرف تأثير التدريب والتطوير، وأداء الموظفين على الرضا الوظيفي لدى أعضاء هيئة التدريس والإداريين في كلية إدارة التكنولوجيا و دراسة (الخواولة، ٢٠١٧) التي بحثت مدى توافق مقومات تطبيق استراتيجية تنمية وتطوير الموارد البشرية، وكذلك دراسة (سوما، ٢٠١٩) التي تناولت دور تناول استراتيجية التدريب ودورها في تنمية الموارد البشرية، أما دراسة (إبراهيم، ٢٠٢١) فركزت على توضيح دور المعهد التخصصي للتدريب المهني للمعلمين بسلطنة عمان، وكذلك دراسة (العميري، ٢٠٢١) التي تناولت تقييم البرامج التدريبية التي يقدمها المركز التخصصي للتدريب المهني بسلطنة واتفقت الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة في التعرض لأنماط القيادة الحديثة ودراسة سيرينا واكيايا (2020، Prasetia, & Akkaya) دراسة براسينا : Indra,Melfayetty, Sri, Dewi, Rosmala.(2020). معرض (٢٠١٩)، (آل منصور، ٢٠١٩).

وتفق عدد من الدراسات السابقة مع الدراسة الحالية في المنهج المستخدم، ألا وهو المنهج الوصفي التحليلي، مثل دراسة & (Zulaiha & Sala, Zanfroni, & Mulyono, 2020) ودراسة (Sims, 2018) ودراسة (d'Alonzo, 2017) وكذلك دراسة (السيد ع.، ٢٠١٨) ودراسة (القرالة، ٢٠١٨). دراسة كريم، فاطمة الزهرة (٢٠١٧) ودراسة الصلابي، سالم محمد (٢٠١٧) ودراسة بشيخ جميلة (٢٠١٧) ودراسة دراسة بلالي و علام (٢٠١٨) ودراسة القرالة، عبدالمنعم (٢٠١٨) و دراسة (Okechukwu, 2017) ودراسة (Kareem, M. A. & Hussein, I. J., 2019) و دراسة (Samwel, 2018) دراسة (Karim et al., 2019) و دراسة (Abdullahi et al., 2018) و دراسة (Karim et al., 2019) و دراسة (Samwel, 2018).

كما اتفقت بعض الدراسات في التركيز على عينة الدراسة في تناول سلطنة عمان مثل دراسة (العامري، ٢٠٢٣) ودراسة (الراشيدية، ٢٠٢١) ودراسة (إبراهيم، ٢٠٢١) ودراسة (العميري، ٢٠٢١).

اتفقت بعض الدراسات في أداة جمع البيانات حيث ركزت على الاستبيان كأداة لجمع البيانات مثل دراسة (الخواولة، ٢٠١٧) ودراسة (عبدالواحد، ٢٠١٩) ودراسة (القرالة، ٢٠١٨) ودراسة (العامري، ٢٠٢٣) دراسة الصلابي، سالم محمد (٢٠١٧) ودراسة الجهني فيصل بن عياد سليم (٢٠١٧) ودراسة بشيخ جميلة (٢٠١٧)، دراسة حمزة، دري (٢٠١٧) دراسة بلالي و علام (٢٠١٨) و دراسة شعبان، أنغام عيسى (٢٠١٨) دراسة عباس، منير (٢٠١٨) ودراسة (Zulaiha & Samwel, 2018) ودراسة (Wimbley, 2020) ودراسة (Kareem, M. A. & Hussein, I. J., 2019) ودراسة (Abdullahi et al., 2019) و دراسة (Al Mamun, M. A., 2019) و دراسة (Okechukwu, 2017) ودراسة (Karim et al., 2019) و دراسة (Abdullahi et al., 2018) و دراسة (Al Mamun, M. A., 2019).

#### **أوجه الاختلاف بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة:**

- اختلفت بعض الدراسات في هدفها العام إلا أنها ارتبطت بموضوع الدراسة من زوايا مختلفة مثل دراسة (Wimbley, 2020) التي بحثت العلاقة بين الرضا الوظيفي للمعلمين والتدريب، وكذلك دراسة (Bshina, 2016) التي بحثت فأهم الممارسات لتحسين المهارات والأداء للمديرين في البنوك التجارية، ودراسة (السعدي، ٢٠١٧) التي تستهدف تناول واقع أداء القوى العاملة والعوامل المؤثرة عليه بالمديريات التعليمية، ودراسة (العامري، ٢٠٢٣) التي بحثت تنمية رأس المال

البشري بسلطنة عمان ودراسة بشيخ جميلة (٢٠١٧) التي بحثت في دور التدريب في تحسين كفاءة الموارد البشرية في المؤسسة الاستشفائية ودراسة حمزة، دري (٢٠١٧) عن دور التدريب في تحسين أداء العاملين "و دراسة عباس، منير (٢٠١٨) التي بحثت في تحديد الاحتياجات التدريبية ومحفوظ التدريب - كما اختلفت بعض الدراسات السابقة في المنهج المتبع فبعضها اتبع المنهج التاريخي أو منهج دراسة الحالة مثل دراسة (سوما، ٢٠١٩) ودراسة (الراشيدية، ٢٠٢١) التي اعتمدت على المنهج النوعي.

- اختلفت بعض الدراسات في أداة الدراسة حيث ركزت بعض الدراسات على تناول الموضوع من روؤية نظرية تأصيلية للتدريب أو تمية الموارد البشرية مثل دراسة (إبراهيم، ٢٠٢١) ودراسة (الراشيدية، ٢٠٢١) التي اعتمدت على المقابلة كأدلة لجمع البيانات، ودراسة (حسن، ٢٠١٨).

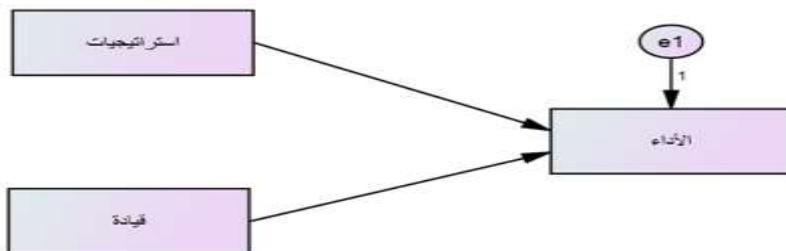
- اختلفت بعض الدراسات في تغطيتها المكانية حيث تناولت بعض الدراسات التدريب في الأردن أو ليبيا أو السودان ومصر مثل دراسة (حسن، ٢٠١٨) ودراسة (عبدالواحد، ٢٠١٩) ودراسة (الخوالدة، ٢٠١٧) ودراسة (James, 2017) ودراسة (Sala, Zanfroni, & d'Alonzo, Campbell-Shirley, 2017) ودراسة الصلابي، سالم محمد (٢٠١٧) مدينة مصراتة. ، ودراسة بشيخ جميلة (٢٠١٧) في مستغانم بالجزائر و دراسة عباس، منير (٢٠١٨) في سوريا ودراسة (Tahir&Sajjad,2013) في إقليم لاور باكستان ودراسة (Chabaya, R. Kiweewa&Asiimwe,2014) في أوغندا ودراسة (Ozturk, 2016) في تركيا ودراسة (Abdullahi et al., 2017) بجامعة أوتارا الماليزية ودراسة (Okechukwu, 2018) في نيجيريا.

#### أوجه الاستفادة من الدراسات السابقة:

يمكن الاستفادة من الدراسات السابقة في عدة نقاط:

- إثراء الإطار النظري للدراسة.
- القدرة على تحديد وصياغة مشكلة الدراسة بدقة ووضوح.
- تحديد أهداف الدراسة وأهميتها بدقة
- القدرة على الإلام بنتائج الدراسات السابقة بما يدعم نتائج الدراسة في مناقشتها والتعليق عليها.
- القدرة على تحديد أبعاد ومحاور أداة الدراسة وخاصة الأبعاد المرتبطة بنمط القيادة المتبع في وزارة التربية والتعليم
- تحديد منهجية الدراسة بشكل واضح وسليم.

- الوصول إلى العديد من التوصيات التي تسهم في تطوير الموارد البشرية.
- وفي ضوء الإطار النظري للدراسة الحالية والدراسات السابقة يمكن اقتراح النموذج المفاهيمي المقترن للعلاقات بين متغيرات الدراسة في الشكل (٣)



**شكل (١٣) النموذج المقترن للعلاقة بين متغيرات الدراسة**

يبين الباحث أن الدراسة الحالية تربط ارتباطاً وثيقاً بمعظم الدراسات السابقة فهي تتعلق بمتغير واحد على الأقل . وقد استفاد الباحث من الأدب النظري للدراسات السابقة، في مختلف النقاط التي تلقي فيها الدراسة الحالية مع الأدب النظري، الذي يرتبط الموارد البشرية والقيادة أو ، والأداء ، سواء في بناء الإطار النظري للبحث الحالي، أو المنهجية، أو في تصميم أداة الدراسة. فالدراسة الحالية تناولت الموضوع بشكل مختلف عن الدراسات السابقة في التحقق من أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان ولقد لقد تميزت هذه الدراسة عن الدراسات السابقة، من ناحية الحدود الزمانية والمكانية والحالة الدراسية، وأيضاً في تناول الباحث لبعض المتغيرات، التي لم تتطرق إليها الدراسات السابقة، حيث أن الباحث استخدم متغيرين مستقلين هما استراتيجيات التدريب (المتغير المستقل الأول ونمط القيادة (المتغير المستقل الثاني) والأداء الوظيفي(المتغير التابع ) وهذا لم تجمعه أيه دراسة في حدود علم الباحث وهذا يعبر عن وجود الفجوة البحثية، ويأمل الباحث أن تمثل هذه الدراسة إضافة علمية جديدة في المجال القيادي والإداري التربوي بما يحقق الأداء الوظيفي المتميز .

### جدول رقم (٢) الفجوة البحثية

الدراسة الحالية	الفجوة البحثية	الدراسات السابقة
تهدف الدراسة الحالية إلى معرفة أثر استراتيجيات التدريب وأنماط القيادة (متغيرين مستقلين) على الأداء الوظيفي كمتغير تابع	لم تركز أي من الدراسات السابقة على دور استراتيجيات التدريب ونمط القيادة كعامل مستقل على العلاقة مع الأداء الوظيفي كمتغير تابع	ناقشت معظم الدراسات السابقة إحدى متغيرات الدراسة وهو المتغير المستقل، من حيث أبعاده ومتطلباتها ومجالات تطبيقها. بينما بعض الدراسات أهتمت التدريب وأستراتيجياته وأهمية القيادة على الأداء الوظيفي، في حين ركزت دراسات أخرى على تأثير متغير واحد فقط أبرزت الدراسات السابقة أهمية الأداء الوظيفي.

ومن خلال استعراض الدراسات السابقة والجدول السابق يلاحظ الآتي:  
 قلة الدراسات التي تناولت موضوع استراتيجيات التدريب وأنماط القيادة ، وندرة الدراسات التي تناولت الجمع بين متغيرين مستقلين على المتغير التابع (الأداء الوظيفي) لم يجد الباحث (في حدود علمه) أية دراسة و أفاد الباحث من الدراسات السابقة في إثراء القسم النظري، واختيار أدوات البحث، واختيار الأساليب الإحصائية لتحليل النتائج والتعليق عليها.  
**منهجية الدراسة:**

#### طريقة تصميم البحث :

تفصي المنهجية العلمية للبحث العلمي الوصول إلى أهدافه ونتائجـه والقيام بتفسيرـها لذلك فإن إتباع الخطوات العلمية في المنهج العلمي مهم إذا ما أردنا أن نصل لنـتائج موضوعـية وـحقيقة تخدم أهدافـ الـدـرـاسـةـ فـمـنـهـجـ الـبـحـثـ الـعـلـمـيـ هو خطـواتـ مـحدـدةـ تـسـتـخـدـمـ لـحلـ ظـاهـرـةـ أوـ مشـكـلـةـ ماـ وـذـلـكـ بـغـيـةـ الـوصـولـ لـحلـوـنـ تـتـعلـقـ بـمـوـضـوـعـ الـدـرـاسـةـ وـلـأـجـلـ تـحـقـيقـ أـهـدـافـ وـأـسـئـلـةـ الـدـرـاسـةـ وـالـإـجـاـبـةـ عنـ أـسـئـلـتـهاـ حيثـ يـوـضـعـ الـبـاحـثـ فـيـمـاـ يـلـيـ الـخـطـوـاتـ الـتـيـ سـيـتـبـعـهـاـ فـيـ عـرـضـ مـنـهـجـ الـدـرـاسـةـ وـطـرـحـهـاـ بـشـكـلـ مـفـصـلـ لـلـوـصـولـ إـلـىـ تـحـقـيقـ الـأـهـدـافـ الـمـطـلـوـبـةـ،ـ حيثـ يـشـمـلـ ذـلـكـ مـحاـورـ عـلـمـيـ رـئـيـسـيـ،ـ اـبـتـدـاءـ بـمـنـاهـجـ الـدـرـاسـةـ الـمـتـبـعـةـ وـالـتـصـمـيمـ الـذـيـ اـعـتـمـدـ عـلـيـهـ الـبـاحـثـ،ـ وـمـنـ ثـمـ مـجـالـ الـدـرـاسـةـ،ـ ثـمـ يـتـنـاـولـ الـبـاحـثـ مجـتمـعـ الـدـرـاسـةـ وـالـعـيـنـاتـ،ـ وـأـدـوـاتـ جـمـعـ الـبـيـانـاتـ،ـ وـالـأـسـالـيـبـ الـتـيـ سـتـتـخـدـمـ فـيـ تـحـلـيـلـ وـمـعـالـجـةـ وـعـرـضـ الـبـيـانـاتـ،ـ كـذـلـكـ تـتـاـولـ اختـبارـاتـ الصـدقـ وـالـثـبـاتـ وـالـمـوـثـقـيـةـ مـنـ خـلـالـ الـدـرـاسـةـ الـاـسـطـلـاعـيـةـ الـتـيـ سـوـفـ يـقـومـ

بها الباحث، وذلك لمعرفة صدق وثبات أداة الدراسة والتتأكد من صلاحتها. أما الأسلوب فقد عمد الباحث إلى استخدام أسلوبين: الأول الأسلوب النظري لتقديم خلفية نظرية موسعة عن استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة كمتغيرات مستقلة ثم شرح المتغير التابع المتمثل بالأداء الوظيفي وعرض الدراسات السابقة التي تتعلق بهما ووصف الظاهرة والمتغيرات وتحليلها من خلال خصائصها، وأشكالها والعوامل المؤثرة بالرجوع للمصادر الجاهزة كالមراجع والمصادر العلمية المتمثلة بالبحوث والدراسات والكتب والمقالات العربية والأجنبية ذات العلاقة بموضوع الدراسة ومتغيراتها أما الأسلوب الثاني فهو أسلوب المنهج الوصف والتحليل وفيما يلي نقدم شرحاً مفصلاً لذلك.

#### **منهج البحث:**

تعتمد الدراسة الحالية على المنهج الوصفي التحليلي، وذلك لمناسبيته لطبيعة الدراسة وأهدافها، والذي يعتمد على دراسة الظاهرة في الواقع ووصفها، والتعبير عنها كميًّا وكيفًّا، وذلك من خلال رصد واقع المشكلة البحثية وتحليلها، حيث يمكن من خلاله وصف الظاهرة موضوع الدراسة وتحليل بياناتها وبيان العلاقات بين مكوناتها، والأراء التي تطرح حولها العمليات التي تتضمنها والآثار التي تحدثها.

#### **مجتمع البحث وعينته:**

يتكون مجتمع الدراسة من جميع موظفي المديريات بالمحافظات التابعة لوزارة التربية والتعليم في سلطنة عمان، وبالبالغ عددهم (٦٠٢٤) موظفًا، وفقاً لإحصائيات وزارة التربية والتعليم لعام ٢٠٢٤م (وزارة التربية والتعليم، ٢٠٢٥). وتم اختيار عينة الدراسة باستخدام الطريقة العشوائية الطبقية والتي بلغت (٤٩٩) موظفًا من إجمالي مجتمع الدراسة وذلك وفقاً لجدول "مورجان وكريجسي" لتحديد عينة الدراسة، حيث تم توزيع مجتمع الدراسة وعينته موزعون بين ديوان وزارة التربية والتعليم، والمديريات التابعة لها في المحافظات مديرية للتربية والتعليم وهي ديوان عام الوزارة، وست مديريات للتربية والتعليم في محافظة مسقط، شمال الباطنة، جنوب الباطنة، جنوب الشرقية، شمال الشرقية، وظفار، وتمأخذ العينة من خلال اختيار عينة عشوائية من كل طبقة (محافظة) حسب عدد

المجتمع في كل محافظة نسبة إلى المجتمع الكلي للبحث، وهذه الطريقة تم استخدامها في الدراسات السابقة في المجال التربوي.

ويوضح الجدول التالي توزيع مجتمع الدراسة وعينته كالتالي

### جدول رقم (٣) توزيع مجتمع الدراسة وعينته

المحافظة	مجموع أعداد الموظفين في كل محافظة	حجم العينة في كل محافظة نسبية إلى حجم المجتمع	م
ديوان عام الوزارة	٢١٩٠	١٤٨	١
مسقط	٧٤٤	٦١	٢
شمال الباطنة	٩٢٦	٦٠	٣
جنوب الباطنة	٥٩٦	٦١	٤
جنوب الشرقية	٦٤٢	٥٦	٥
شمال الشرقية	٥٠٨	٥٥	٦
ظفار	٩١٨	٥٨	٧
المجموع	٦٠٢٤	٤٩٩	

المصدر: (وزارة التربية سلطنة عمان، ٢٠٢٥)

### اختيار حجم عينة البحث:

يقصد بها "جزء من المجتمع يتم اختياره بطريقة علمية محددة للحكم على المجتمع محل البحث، وهي نموذج يشمل جانباً أو جزءاً من المجتمع الأصلي، تكون مماثلة له بحيث تحمل صفاته المشتركة، وهذا النموذج يوفر ويساعد الباحث على دراسة كل وحدات ومفردات المجتمع الأصلي، خاصة في حالة صعوبة أو استحالة دراسة كل تلك الوحدات" (الطائي، ٢٠١٢، ٢). وسيتم تحديد حجم العينة عن طريق جدول (krejcie & morgan, 1970).

## جدول رقم (٤) حجم عينة (krejcie & morgan, 1970) حجم عينة البحث إذا كان مجتمع البحث متجانساً

حجم مجتمع البحث	حجم العينة	حجم مجتمع البحث	حجم العينة	حجم مجتمع البحث	حجم العينة
10 =>	10	220 =>	140	1200 =>	291
15 =>	14	230 =>	144	1300 =>	297
20 =>	19	240 =>	148	1400 =>	302
25 =>	24	250 =>	152	1500 =>	306
30 =>	28	260 =>	155	1600 =>	310
35 =>	32	270 =>	159	1700 =>	313
40 =>	36	280 =>	162	1800 =>	317
45 =>	40	290 =>	165	1900 =>	320
50 =>	44	300 =>	169	2000 =>	322
55 =>	48	320 =>	175	2200 =>	327
60 =>	52	340 =>	181	2400 =>	331
65 =>	56	360 =>	186	2600 =>	335
70 =>	59	380 =>	191	2800 =>	338
75 =>	63	400 =>	196	3000 =>	341
80 =>	66	420 =>	201	3500 =>	346
85 =>	70	440 =>	205	4000 =>	351
90 =>	73	460 =>	210	4500 =>	354
95 =>	76	480 =>	214	5000 =>	357
100 =>	80	500 =>	217	6000 =>	361
110 =>	86	550 =>	226	7000 =>	364
120 =>	92	600 =>	234	8000 =>	367
130 =>	97	650 =>	242	9000 =>	368
140 =>	103	700 =>	248	10000 =>	370
150 =>	108	750 =>	254	15000 =>	375
160 =>	113	800 =>	260	20000 =>	377
170 =>	118	850 =>	265	30000 =>	379
180 =>	123	900 =>	269	40000 =>	380
190 =>	127	950 =>	274	50000 =>	381
200 =>	132	1000 =>	278	75000 =>	382
210 =>	136	1100 =>	285	100000 =>	384

Krejcie, R. V., & Morgan, D. W. (1970). Determining Sample Size for Research Activities. Educational and Psychological Measurement, 30, 607-610

يلاحظ من خلال الجدول السابق؛ أن إجمالي حجم العينة الملائمة لحجم مجتمع البحث (٦٠٢٤) هي (٣٦١) فرد، وتمأخذ عينة أكبر وكانت (٤٩٩) فرد. حيث قام الباحث باختيار عينة البحث على نحو حيادي وموضوعي دون تحيز، وتحقق من أن عينة البحث التي اختارها تمثل مجتمع الدراسة على نحو شامل

ومتكامل، وتأكد من وجود توافق وتكافؤ بين مختلف مكونات مجتمع البحث، وتأكد من أن حجم العينة متوافقة مع طبيعة البحث ومستوى الأهداف التي سعى الباحث إلى تحقيقها في دراسته.

**اختيار عينة البحث:**

من خطوات اختيار عينة البحث؛ تتمثل الخطوة الأولى في تحديد الهدف الرئيسي من البحث العلمي، وهذه الخطوة هي الخطوة الأساسية التي تساعده على نجاح جميع الخطوات البحثية، وينتقل الهدف الأساسي للبحث الحالي في تعرف أو استراتيجيات تدريب الموارد البرية ونمط الفيادة لتحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة البحث، وتتمثل الخطوة الثانية في تحديد مجتمع البحث على نحو جيد ودقيق الذي سيختار منه عينة البحث، وتتمثل الخطوة الثالثة في تحديد الخصائص المرتبطة بمجتمع البحث وما يضممه من متغيرات يشملها البحث؛ ومنها على سبيل المثال: (الجنس- العمر- الحالة الاجتماعية- المستوى التعليمي)، وتتمثل الخطوة الرابعة في تحديد حجم عينة البحث، حيث لا توجد محددات قاطعة حول تحديد حجم العينة، فكل دراسة أهدافها وطبيعتها، ولكن يركز الإحصاء الاستدلالي على أنه كلما زاد حجم العينة كان أفضل؛ لأن فرصة التمثيل تزداد (عباس، ٢٠١٩، ٣)؛ لذلك تشتمل على ٣٧٧ موظفاً بوزارة التربية والتّدليم في سلطنة عمان في العام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤م، بعد استثناء العينة الاستطلاعية من أفراد المجتمع الأصلي، وتم اختيار العينة بطريقة العينة التحديدية، والجاء إلى هذه الطريقة لأن المجتمع الأصلي للبحث من المجتمعات الكبيرة (وتهدف هذه الطريقة إلى تحقيق الأهداف البحثية بشكل فعال، واستهداف ذات الخبرات المحددة، وتوفير الوقت والجهد، والحصول على بيانات غنية ومفصلة)، وتميز هذه الطريقة بضبط المتغيرات المتوقع تأثيرها في المتغير الرئيسي أو المعتمد، وتمتاز العينة الطبقية بأنها عينة احتمالية إضافة إلى ضبطها لمتغيرات البحث في أثناء تقسيم المجتمع إلى فئات)، وبشمل عام، فإن طريقة العينة التحديدية تعتبر أداة فعالة تُمكن الباحثين من تحقيق أهداف البحث وفهم الظواهر المدرّسة بشكل أفضل وأعمق، والجدول السابق رقم (٣) يبيّن العينة في كل محافظة نسبة إلى حجم المجتمع.

**أداة البحث:**

قام الباحث بتصميم الاستبانة بالإسترشاد والاستفادة من الدراسات السابقة والأدب التربوي السابق حيث رجع الباحث لمجموعة من الدراسات العربية والأجنبية حول تدريب الموارد البشرية والأنماط القيادية والأداء الوظيفي ومنها:

- الدراسات المعاصرة الأجنبية التي اهتمت بالأداء الوظيفي: (Samwel, 2018) (Onikoyi, 2023) دراسة (Abdullahi et al., 2018)

- الدراسات العربية التي ركزت كذلك على الأداء الوظيفي: دراسة (إبراهيم، ٢٠٢١) دراسة (الكنج، ٢٠٢٠) دراسة (الدروقي، ٢٠٢٢) دراسة (العتبي، ٢٠٢١) دراسة (حسونة، ٢٠٢٣).
- الدراسات الأجنبية التي ركزت على القيادة : Prasetia, Indra,Melfayetty, Sri, Dewi,
- الدراسات العربية التي اهتمت بالقيادة: دراسة نعيمة بنت سيف بن زاهر العبرية (٢٠١٧) (آل منصور، ٢٠١٩) قامت آل معوض (٢٠١٩) الضمور، محمد. (٢٠١٤)..
- الدراسات العربية التي ركزت على التدريب والأداء الوظيفي دراسة كريم، فاطمة الزهرة (٢٠١٧) دراسة شعبان، أنغام عيسى (٢٠١٨) دراسة (عبدالعالى و عزيز، ٢٠٢٢) هدفت دراسة (العميري، ٢٠٢١) دراسة القرالة، عبدالمنعم موسى. (٢٠١٨)، دراسة العميري، عبد العزيز. (٢٠٢١). ودراسة العتيبي، أمجاد منصور. (٢٠٢١). ودراسة العميري، عبد العزيز. (٢٠٢١) ودراسة العتيبي، أمجاد منصور. (٢٠٢١) ودراسة عبدالواحد، نسرين. (٢٠١٩) ودراسة حسونة، إبراهيم عمر. (٢٠٢٣). ودراسة الحداد، جعفر يوسف. (٢٠١٦).
- والدراسات الأجنبية التي اهتمت بالتدريب دراسة (James, Karim et al., 2019) دراسة (Okechukwu, 2017) دراسة (Ibelegbu, 2022) دراسة (al., 2019) وقام الباحث بتكييف العبارات لتوافق وتناسب مع أهداف الدراسة، واستستخدم الباحث مقياس (Likert scale) الذي يترجم وجود خمس إمكانات للإجابة على الأسئلة المطروحة (موافق بشدة، موافق، محابي، غير موافق، غير موافق بشدة) على أن تمثل الدرجات التالية على التوالي (٥، ٤، ٣، ٢، ١)، وعلى المستجيب وضع علامة (X) أمام الإجابة المناسبة التي يختارها. ولقد تم صياغتها كما بين الباحث سابقاً اعتماداً على:
- مراجعة الأدب التربوي النظري المعمق بموضوع الدراسة، حيث إطلع الباحث على العديد من الدراسات الأجنبية والعربية والمحلية التي تناولت موضوع الدراسة.
- تحديد الوسائل المساعدة على بناء الاستبانة وتطويره، والتي تتلخص في جملة البحوث والدراسات ذات الصلة بموضوع الدراسة، بالإضافة إلى استشارة بعض الأساتذة ذوي الخبرة وأهل الاختصاص في موضوع بناء الاستبيانات.
- تحديد الهدف من الاستبيان الذي يستمد أساساً من هدف الدراسة، حيث يستخدم لجمع البيانات المرتبطة بمشكلة الدراسة بغية حلها.

وكان الهدف من هذه الأداة دراسة أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان، ثم تم توزيع كل محور مع أبعاده الخاصة بشكل يشمل متغيرات الدراسة بمختلف أبعادها وعنصرها؛ وذيل كل بند من هذه المحاور بخمسة خيارات اعتماداً على مقياس ليكرت ( Likert ) الخمسائي ( أوفق بشدة ، أوفق ، غير متأكد / حيادي ، أعارض ، أعارض بشدة ) كما بيناه ، كونه يعد من أكثر المقاييس استخداماً في مجال العلوم الادارية والتربية لإتسامه بالوضوح والدقة وهو يعطي أعلى درجة ( ٥ ) للتأكيد المطلق ثم يبدأ بالتناقص تدريجياً حتى يبلغ أدنى درجة وهي ( ١ ) . وفق الجدول التالي:

**جدول رقم (٥) سلم ليكرت في الدراسة**

الاستجابة	موافق بشدة	موافق إلى حد ما	لا موافق بشدة	لا أوفق	الوزن
					١
					٢
					٣
					٤
					٥

وسيعمل الباحث على توزيع الاستبيانات على أفراد العينة التي تم اختيارها ثم التدقيق عليها واستبعاد ما هو غير صالح في عمليات التحليل .  
 واشتملت أداة الدراسة على المحور الخاص بالبيانات الديموغرافية ( الجنس ،  
 العمر ، المؤهل العلمي ، سنوات الخبرة )  
 أربعة محاور هي :

**المحور الأول:** ويتضمن استراتيجيات التدريب ويتضمن الأبعاد التالية :  
 ( البعد الأول استراتيجية التحليل – البعد الثاني استراتيجية الاختيار - البعد الثالث نوعية استراتيجية التدريب - البعد الرابع استراتيجية التقييم )  
**المحور الثاني:** أثر أنماط القيادة لتطوير أداء الموظفين في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان ويتضمن الأبعاد التالية: ( البعد الأول نمط القيادة الديموقратي - البعد الثاني نمط القيادة التسلطي - البعد الثالث نمط القيادة النسيبي (التسللي )  
**المحور الثالث:** واقع تحسين الأداء الوظيفي لموظفي الوزارة والمديريات التعليمية بسلطنة عمان ويتضمن الأبعاد التالية ( البعد الأول أداء المهمة - البعد الثاني كفاءة الموظف - البعد الثالث جودة العمل )  
**المحور الرابع:** مقتراحات لوضع إطار فعال لاستراتيجيات تدريب موظفي الوزارة والمديريات التعليمية بسلطنة عمان ويتضمن الأبعاد الآتية : ( البعد الأول تحسين التدريب - البعد الثاني ضبط التدريب - البعد الثالث قياس أثر التدريب ) حيث تكونت الاستبانة في صورتها الأولية من ( ٥٠ ) بندًا بشكل عام ، ولكن بند خمسة مستويات للإجابة وفقاً لمقياس ليكرت الخمسائي كالآتي:  
 - موافق بشدة ( ٥ درجات ) .

## أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء...، ابراهيم الحسني اخرون

- موافق (٤ درجات).
- محيد (٣ درجات).
- غير موافق (درجتان).
- غير موافق بشدة (درجة واحدة).

ونوضح فيما يلي مصادر و تفاصيل مصادر الاستبانة بشكلها المبدئي :

**جدول رقم (٦) مصادر بناء الاستبانة**

المصدر	عدد العبارات	المحور
دراسة (الدروقي، ٢٠٢٢) دراسة (العتبي، ٢٠٢١) دراسة (حسونة، ٢٠٢٣). دراسة (Karim et al., 2019)	(الجنس، العمر، المؤهل العلمي، عدد سنوات الخبرة... الخ.).	بيانات الديموغرافية: شملت خصائص عينة الدراسة:
(دراسة (عبدالعالی و عزیز، ٢٠٢٢) هدفت دراسة (العميري، ٢٠٢١) دراسة القراءة، عبدالمنعم موسى، ٢٠١٨)، دراسة العميري، عبد العزيز (James, 2017) عبد العزيز. (٢٠٢١). و دراسة (Karim et al., 2019) دراسة (Okechukwu, 2017)	(١٥) عبارة	استراتيجيات التدريب
- دراسة نعيمة بنت سيف بن زاهر العربية (٢٠١٧) (آل منصور، ٢٠١٩) قامت آل معوض (٢٠١٩) (الضمور، محمد. ٢٠١٤).. Prasetia, Indra,Melfayetty, Sri, Dewi	١٠ عبارات	أنماط القيادة لتطوير أداء الموظفين في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان
- دراسة (ابراهيم، ٢٠٢١) دراسة (الكنج (٢٠٢٠) دراسة (الدروقي، ٢٠٢٢) دراسة (العتبي، ٢٠٢١) دراسة (حسونة، ٢٠٢٣).)	(١٠) عبارة	واقع تحسين الأداء الوظيفي لموظفي الوزارة والمديريات التعليمية بسلطنة عمان.
أمجاد منصور. (٢٠٢١) عبدالواحد، نسرين. (٢٠١٩) حسونة، ابراهيم عمر. (٢٠٢٣). الحداد، جفر يوسف. (٢٠١٦). (Karim et al., 2019) (James, 2017) Karim et al., ) (Okechukwu, 2017) (Ibelegbu, 2022) (2019	١٥ عبارة	مقترنات لوضع إطار فعال لاستراتيجيات تدريب موظفي الوزارة والمديريات التعليمية بسلطنة عمان
	٥٠ عبارة	<b>المجموع</b>

## دراسة الخصائص السيكومترية للأداة :

### - صدق وثبات البحث:

يشير محجوب (٢٠١٦) إلى أن صدق الأداة هو اختبار فعلي على ما وضعه الباحث لقياسه، وهو لإثبات صدق الإختبار بوصفه وسيلة صادقة وصالحة لقياس. لذلك لابد من التتحقق من الخصائص السيكومترية للاستبانة، لكي يتم الاعتماد عليها في نتائج الدراسة. لذا سيتم فحص الصدق من خلال طريقتين، الأولى صدق المحتوى، والثانية قياس معامل ارتباط بيرسون، للتأكد من صدق الاستبانة.

### الصدق الظاهري صدق المحتوى (صدق المحكمين):

ويسمى أيضا الصدق الظاهري، أو صدق المحكمين. فالصدق هو قدرة المقياس الاختبار ما وضع لقياسه، ويعني ذلك أن تكون الأداة المستخدمة في القياس صادقة عندما تقيس ما وضعت لقياسه. والدرجة التي يمكن بها الحكم على عبارات الأداة في أنها مماثلة لجميع الأبعاد المستخدمة في القياس. تم عرض الاستبانة على محكمين من لديهم الخبرة في تدريب الموارد البشرية والقيادة والأداء الوظيفي من بعض الجامعات العربية والمحلية والمجهدين الاختصاصيين وبعض رؤوساء الأقسام في وزارة التربية وخبراء في التقييم والقياس في الملحق (١). وذلك للتأكد من الصدق، وطلب منهم الحكم على صدق الأداة من خلال المحاور وعباراتها، وإجراء أية تعديلات أو إضافات أو حذف، وأخيراً إعطاء نسبة مؤدية.

بعد استلام التغذية الراجعة، وجد أن للاحظات اقتصرت على بعض التعديلات البسيطة، وقد تم العمل بجميع الملاحظات، وتم حذف بعض العبارات واضافة بعض عبارات ، وكانت نسبة الاتفاق بين المحكمين (٨٥٪) وهي درجة مرتفعة توكل صدق المقياس. استنادا إلى ما ذكره Lynn (1986) في أن صدق المقياس يتحقق؛ إذا كان عدد المحكمين من (٦ إلى ٨) محكمين، وكانت نسبة الاتفاق ٨٣٪ فأكثر.

وبعد أن تم إجراء التعديلات وفقا لمقررات السادة المحكمين أصبح عدد بنود الاستبانة (٤٦ بنداً) في شكلها النهائي، كما تم إضافة سؤال مفتوح للاستبانة " ما هي مقرراتك التي تضيفها و التي تراها لوضع إطار فعال لاستراتيجيات تدريب موظفي الوزارة والمديريات التعليمية" بناء على توجيه السادة المحكمين ويعُد اتفاق المحكمين بياناً لصدق محتوى الاستبانة، ويوضح الجدول الآتي محاور الاستبانة في صورتها النهائية وعدد البنود بكل محور، وقد طلب السادة المحكمين من الباحث حذف بعض العبارات غير المناسبة وتعديل صياغة بعض العبارات في المحاور

والأبعاد الموضحة في الاستبانة وكذلك ضبط الصياغة لبعض العبارات في محور نمط القيادة في الاستبانة.

**جدول رقم (٧) محاور الاستبانة في صورتها النهائية**

المحور	عدد البنود
المحور الأول استراتيجيات التدريب	١٢
المحور الثاني: أنماط القيادة لتطوير أداء الموظفين في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان	٩
المحور الثالث: واقع تحسين الأداء الوظيفي لموظفي الوزارة والمديريات التعليمية بسلطنة عمان..	١٠
المحور الرابع مقتراحات لوضع إطار فعال لاستراتيجيات تدريب موظفي الوزارة والمديريات التعليمية بسلطنة عمان	١٥
الاستبانة ككل	٤٦

**صدق الاتساق الداخلي:**

للتأكد من صدق المقاييس بطريقة ثانية، اعتمد الباحث؛ قياس الصدق بطريقة صدق الاتساق الداخلي وحتى يتم التأكد من صدق الاتساق الداخلي للاستبانة تم ذلك عن طريق حساب معاملات الارتباط بين كل محور والدرجة الكلية للاستبانة التي تم الحصول عليها من الدراسة الاستطلاعية ، حيث يتم تطبيق الاستبانة على عينة تكونت من (٢٠) معلماً ومعلمة في مدارس إدارة التربية والتعليم بمسقط، وذلك باستخدام الحزم الاحصائية SPSS ومعامل ألفا كرونباخ الاحصائي لحساب النتائج كما هي في الجدول الآتي:

**جدول رقم (٨) حساب صدق الاتساق الداخلي باستخدام معامل الارتباط الاحصائي**

المحور	معامل الارتباط
أثر استراتيجيات التدريب للموارد البشرية لتطوير أداء الموظفين في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان	٠.٨٢٧
المحور الثاني: أثر أنماط القيادة لتطوير أداء الموظفين في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.	٠.٨٧١
المحور الثالث: واقع تحسين الأداء الوظيفي لموظفي الوزارة والمديريات التعليمية بسلطنة عمان.	٠.٨٤٣
المحور الرابع: مقتراحات لوضع إطار فعال لاستراتيجيات تدريب موظفي الوزارة والمديريات التعليمية بسلطنة عمان.	٠.٧٢٥

يتضح من الجدول رقم (٥) أن معامل الارتباط الاحصائي بين كل محور من محاور الاستبانة مرتفعة ودالة احصائيا عند مستوى دلالة (٠.٠١) وتراوحت ما بين (٠.٧٢٥ – ٠.٨٧١) وهذا يدل على الاتساق الداخلي ومن ثم صدق البناء.

### دراسة ثبات أداة البحث :

الثبات هو الصفة الثانية التي يجب أن تتوفر فيها أداة القياس لأجل استقرار النتائج، لكي لا تتغير الدرجات عند إعادة التطبيق؛ بحيث نحصل على نفس النتائج في حال التطبيق مرة أخرى وبتفاصيل زمني أو تم استخدام أنواع الثبات ولا بد أن يتتصف الاختبار بدرجة ثبات جيدة ومقبولة. لقياس الثبات، اعتمد الباحث طريقتين، هما: التطبيق المزدوج، وطريقة التجزئة النصفية. وتم حساب معامل ثبات أداة الدراسة باستخدام معامل ألفا كرو نباخ لكل محور من محاور الاستبانة من خلال استخدام الحزم الاحصائية SPSS بعد تطبيقها على العينة الاستطلاعية، ويعتبر معامل ألفا كرونباخ الأكثر استخداماً للتأكد من موثوقية والثبات للاستبانة، وتترواح قيمته بين الصفر والواحد الصحيح (٠.٧٠ - ١.٠٠) إذا بلغت قيمته (٠.٧٠) فما فوق فإنه يمكن الحكم على الأداة بأنها حصلت على درجة من الثبات، وفي هذا البحث حصلت الأداة على درجة الثبات المطلوبة، والتي يوضحها الجدول الآتي:

**جدول رقم (٩) حساب معامل الثبات لمحاور الاستبانة**

معامل الثبات	المحور
٠.٨٣٥	أثر استراتيجيات التدريب للموارد البشرية لتطوير أداء الموظفين في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان
٠.٧٩٨	المحور الثاني: أثر أنماط القيادة لتطوير أداء الموظفين في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.
٠.٧٢٤	المحور الثالث: واقع تحسين الأداء الوظيفي لموظفي الوزارة والمديريات التعليمية بسلطنة عمان.
٠.٨٣٢	المحور الرابع: مقتراحات لوضع إطار فعال لاستراتيجيات تدريب موظفي الوزارة والمديريات التعليمية بسلطنة عمان.

يتضح من الجدول رقم (٣) أن محاور الاستبانة تتسم بدرجة ثبات دالة إحصائية وتراوحت معاملات الثبات (٠.٧٢٤ - ٠.٨٣٥) ومن ثم يمكن تعليم الاستبانة على عينة

الدراسة الأساسية

### إجراءات جمع البيانات:

بعد الانتهاء من إجراءات الصدق، والثبات للاستبانة تم وضعها في وصورتها النهائية؛ لتوزيعها على عينة البحث المستهدفة، ومن أجل ذلك قام الباحث بالإجراءات التالية:

الحصول على رسالة من إدارة الجامعة الإسلامية العالمية ماليزيا تحت عنوان إلى من يهمه الأمر تفيد بأن الباحث أحد الدارسين فيها برنامج الدكتوراه وهو بصدد تطبيق أداة البحث وتأمل تسهيل إجراءات وتطبيق أداة البحث. الحصول على موافقة

وزارة التربية والتعليم في سلطنة عمان على تطبيق أداة البحث. سينتقل الباحث إلى مديريات التربية والتعليم لعرض الهدف من اجراء بحثه التربوي وتحفيز أفراد عينة البحث على تعبئة جميع الحقوق المطلوبة بالاستبيان بكل مصداقية، والتوضيح لهم بأن الأسماء غير مطلوبة وسيتم استخدام بيانات المستجيبين لأغراض البحث العلمي فقط ليتسنى لهم الإجابة على جميع فقرات الاستبيان بكل أريحية. معالجة البيانات إحصائياً من خلال برنامج التحليل الاحصائي (SPSS 21).

#### ٤. تحليل البيانات:

#### جدول (١٠) تحليل البيانات

أهداف الدارسة	أسئلة الدراسة	فرضيات الدراسة	تحليل الإحصاء
معرفة مستويات ممارسات كل من استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.	ما هي مستويات ممارسات كل من استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان؟		المتوسط الحسابي الانحراف المعياري النسبة المئوية
٤) التعرف إلى العلاقة بين استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان؟	هل هناك علاقة بين استراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان؟	يوجد تأثير مباشر لاستراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة.	نذرجة المعادلة البنائية (نموذج القیاس)
. الكشف عن الفروق في مستوى استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان وفق متغيرات الجنس والمؤهل العلمي والخبرة والعمر؟	هل هناك فروق في مستوى استراتيجيات تدريب الموارد البشرية على نمط القيادة لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان وفق متغيرات الجنس والمؤهل العلمي والخبرة والعمر؟	يوجد تأثير لاستراتيجيات تدريب الموارد البشرية على نمط القيادة لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.	نذرجة المعادلة البنائية (تحليل المسار)
التحقق من أن النموذج القياسي لمتغيرات الدراسة تتباين بالخصائص السيكومترية المتمثلة في صدق التقارب وصدق التمايز والثبات؟	هل يتميز النموذج القياسي لمتغيرات الدراسة بالخصائص السيكومترية المتمثلة في صدق التقارب وصدق التمايز والثبات؟		

		هل يوجد تأثير لاستراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان؟	والثبات ٣) استقصاء وجود تأثير لاستراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان
نمذجة المعادلة الثنائية (تحليل المسار)	يوجد تأثير مباشر لنطط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد الدراسة في وزارة التربية عينة الدراسة.	٤) هل يوجد تأثير لنطط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان؟	استقصاء وجود تأثير لنطط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم

بعد الانتهاء من عملية جمع الاستبيانات، وراجعتها، تم إدخالها في برنامج الحزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية (Statistical Package for Social Sciences) المعروف باختصار SPSS)، إذ سيقوم الباحث بفحص البيانات، والتتأكد من أنها مكتنلة، ومنطقية، وجاهزة للتحليل، ثم إجراء التحاليل الوصفية للمتغيرات الديموغرافية للدراسة. وللحluck من أسئلة، وفرضيات الدراسة استخدم الباحث برنامج (الاموس AMOS)؛ حيث ان هذا الأسلوب مناسب لهذه الدراسة لأن الهدف من هذه الدراسة اختبار العلاقات الارتباطية السببية المتوقعة بين متغيرات الدراسة الذي يستخدم مع عينات أكثر من 100 ويعتمد على التنبؤ وفقاً لنظرية قوية، ويستخدم الاموس عندما تكون عدد فقرات الاستبيان كثيرة ولا بد من تمثيل كل مفهوم بعدد من البنود والفقرات. بينما برنامج (smart plus) الذي يستخدم مع عينات أقل من 100 ويعتمد على نمذجة التباين ويعتمد على التنبؤ وفقاً لنظرية ضعيفة ويستخدم عندما تكون عدد فقرات الاستبيان قليلة أحياناً فقرة واحدة لمفهوم واحد. وكذلك لإجراء التحليل العاملی التوکیدی (Exploratory Factor Analysis) لاختبار الصدق والثبات للنموذج القياسي، ويتم ذلك من خلال اتباع بعض الخطوات لتقييم النموذج القياسي، مثل تقييم جودة ملائمة نموذج القياس لمعرفة مطابقة النموذج المحدد مع النموذج المفترض، وتقييم صلاحیته التکوینیة التي تشمل صدق التقارب وصدق التمايز. والجدول يعرض أهم المؤشرات التي يستدل بها لقياس مطابقة أنموذج القياس.

### جدول (١١) أهم المؤشرات التي يستدل بها لقياس مطابقة النموذج القياسي

الرقم	المؤشر	رمز المؤشر	درجة المطابقة الموصى بها
1	مؤشر كاي سكوير	CMIN	يتأثر بشكل كبير بحجم العينة
2	كاي سكوير/درجة الحرية	CMIN/DF	القيمة أقل من 5 تعتبر مطابقة مقبولة
3	القيمة المعنوية	P-value	( $p \leq 0.05$ )
4	مؤشر المطابقة المقارن	CFI	القيمة أعلى من (0.90) مطابقة مقبولة
5	مؤشر تاكر لويس-Lewis Index	TLI	القيمة أعلى من (0.90) مطابقة مقبولة
6	مؤشر المطابقة المتزايدة	IFI	القيمة أكبر من (0.90) مطابقة مقبولة
7	مؤشر المطابقة المعياري	NFI	القيمة أكبر من (0.90) مطابقة مقبولة
8	مؤشر الجذر التربيعي لمنوسط خط الأقرباب	RMSEA	القيمة أقل من (0.80) مطابقة مقبولة

هذه المؤشرات التي من خلالها يتم قبول النموذج المقترض أو رفضه في ضوء بيانات الدراسة وتسمى بمؤشرات جودة المطابقة Goodness of Fit Indices

#### ١ مؤشر كاس سكوير Chi-Square

يعتبر من أهم المؤشرات لاختبار مدى ملائمة النموذج، ويعكس هذا المؤشر مدى التباين بين مصفوفة التباين (التغاير) لبيانات الدراسة وبين مصفوفة العلاقات بين المتغيرات الموجودة في النموذج النظري. فإذا كانت قيمة مربع كاي غير دالة إحصائياً دل ذلك على حسن المطابقة بين النموذج المقترض وبيانات الدراسة وبالتالي يتم قبول النموذج، وأفضل قيمة لمربع كاي هي الصفر والتي تعني أن النموذج مطابق تماماً للتطبيق لبيانات الدراسة. وعلى العكس من ذلك إذا كانت قيمة مربع كاي دالة إحصائياً فإن ذلك يدل على اختلاف النموذج النظري على النموذج الفعلي، وبالتالي يتم رفض النموذج المقترض (بشير، 2017، 136).

ولكن يؤخذ على مربع كاي حساسيته لحجم العينة، فالعينات كبيرة الحجم قد تؤدي إلى رفض النموذج حتى لو كان هذا النموذج جيد أو قريب من النموذج الحقيقي. كذلك العينات صغيرة الحجم قد تؤدي إلى قبول النموذج حتى ولو كان أقل جودة. ولحل هذه المشكلة اقترح بوللين (Bollen, 1989) قسمة قيمة مربع كاي المحسوبة من النموذج على درجات الحرية، ويجب أن تكون القيمة أقل من (5) لقبول النموذج، فإذا زادت قيمته على (5) يتم رفض النموذج، أما إذا كانت قيمته أقل من (2) دل ذلك على التطابق التام بين النموذج وبيانات الدراسة. وينصح هير وأخرون

(Hair, et al 1998) باستخدام مؤشرات أخرى مع مؤشر مربع كاي في حالة زاد حجم العينة على (200).

## ٢) مؤشرات المطابقة المطلقة Absolute Fit Indexes

وتهتم هذه المؤشرات بالمقارنة بين مصفوفة التغاير للعينة (الأساسية) والمصفوفة المحللة التي يتم استهلاكها من قبل النموذج، ومن هذه المؤشرات:

### أ. مؤشر حسن المطابقة (GFI): Goodness of Fit Index

يقيس هذا المؤشر مقدار التباين في المصفوفة الناتجة عن طريق نموذج الدراسة، وتتراوح قيمته بين (0-1)، وكلما اقتربت قيمته من الواحد دل ذلك على تطابق أفضل للنموذج مع بيانات الدراسة، وتعتبر (0.90) أقل قيمة مقبولة لهذا المؤشر. وهو يشبه إلى حد ما مربع معامل الارتباط المتعدد ( $r^2$ ) في تحليل الانحدار المتعدد.

### ب. مؤشر جذر متوسط مربع الخطأ التقريري Root Mean Square Error of Approximation (RMSEA)

لا يوجد نموذج مطابق تماماً ل الواقع، حيث إنه لابد من وجود نسبة من الخطأ في توصي النموذج، ويقوم هذا المؤشر بتقدير الخطأ في النموذج من خلال حساب مدى التناقض بين مصفوفة التباين التي يمكن تكوينها من البيانات الملاحظة والمصفوفة الناتجة من النموذج المقترن، وتأثير المؤشرات السابقة بحجم النموذج وعدد المتغيرات المكونة له، أما مؤشر RMSEA فيتميز بأنه متحرر من ذلك الأثر. وإذا كانت قيمته تساوي (0.50) أو أقل فإن ذلك يدل على أن النموذج يطابق بيانات الدراسة بدرجة كبيرة، أما إذا كانت قيمته ما بين (0.50-0.80) دل ذلك على تطابق النموذج بشكل محدود مع بيانات الدراسة، أما إذا زادت قيمته عن (0.80) ففي هذه الحالة يتم رفض النموذج، ويتطابق النموذج تمام التطابق عندما تكون صفر. وعند المقارنة بين عدة نماذج أو الحكم على جودة نموذج ما، فإنه يجب الأخذ في الحسبان أن أفضل النماذج هو الذي يتميز بتوفير أفضل القيم لأكبر عدد من المؤشرات السابقة مجتمعة.

## ٣) مؤشرات المطابقة المتزايدة: Incremental Fit Indexes

تهتم بالمقارنة بين النموذج المقترض والنموذج الصافي Null Model حيث يفترض أن هناك عامل واحد (عام) تتشعب عليه جميع المتغيرات المقاسة، ومن ضمن هذه المؤشرات:

### أ. مؤشر المطابقة المقارن (CFI): Comparative Fit Index

نظرأ لأن المؤشرات السابقة ربما تخرج عن المدى (0-1)، مما يجعل تفسيرها صعباً وليس ذات معنى، لذا اقترح بينتلر (Bentler, 1990) هذا المؤشر

الذي لا نقل قيمته عن الصفر ولا تزيد عن الواحد الصحيح، ويجب أن لا نقل قيمة هذا المؤشر عن (0.90) لقبول النموذج.

ب. مؤشر الملائمة التزايدية **Incremental Fit Index (IFI)** وهو يعكس مدى تفوق النموذج الذي يقترحه الباحث في ملائمة على النموذج القاعدي والذي عادة ما يكون النموذج الصافي، وتتراوح قيمته بين (0-1) والقيمة المقبولة له (0.90) أو أكبر، وأفضل قيمة تشير للتطابق التام هي الواحد الصحيح.

ج. مؤشر توكر لويس **Tucker Lewis index (TLI)** تتراوح قيمة هذا المؤشر بين (0-1) وكلما اقتربت القيمة من الواحد الصحيح دل ذلك على تطابق أفضل للنموذج مع بيانات الدراسة، وتعتبر(0.70) أقل قيمة مقبولة لهذا المؤشر(بشير، 2017، 137-139).

#### **٥. نمذجة المعادلة البنائية:**

##### **أهمية النمذجة :**

تتيح المنهجية اختبار النماذج بصورة شاملة بدلًا من التعامل مع متغيرات النموذج بشكل منفصل، تتضمن المنهجية افتراءات أكثر مرونة تسمح بالتفسير، وتتيح المنهجية تخفيض خطأ القياس من خلال وجود المؤشرات المتعددة لكل متغير كامن خاصة مع استخدام التحليل العاملی التوکیدی، وتتمتع النمذجة بجاذبية واجهة تخطيطية لرسم النموذج واختباره، وتسمح بإمكانية اختبار النماذج التي تتضمن العديد من المتغيرات التابعة والمتغيرات الوسيطة بين المتغيرات المستقلة والتابعة أهم أنواع النماذج:

- النماذج البنائية **Structural Analysis Models**

- نماذج تحليل المسار **Path Analysis Models** وهو أحد أساليب نمذجة المعادلة البنائية، والتي تهدف إلى دراسة التأثيرات السببية بين المتغيرات المقاسة (الدرجة الكلية).

- النماذج العاملية الاستكشافية **Exploratory Factor Analysis Models**

- النماذج العاملية التوكيدية **Confirmatory Factor Analysis** تستخدم لأجل اختبار الفرضيات المتعلقة بوجود أو عدم وجود علاقة بين المتغيرات والعوامل الكامنة، كما يستخدم التحليل العاملی التوکیدی كذلك في تقييم قدرة نموذج العوامل

على التعبير عن مجموعة البيانات الفعلية، وكذلك في المقارنة بين عدة نماذج للعوامل في هذا المجال.

#### خطوات التحليل بالنمذجة:

- بناء النموذج النظري : بمعنى وضع نموذج نظري مفسر للعلاقات القائمة بين الظواهر أو المتغيرات البحثية وذلك في ضوء نظرية البحث ومراجعة لأدبيات ذات العلاقة.
  - بناء أدوات قياس للعوامل الكامنة في البحث .
  - تجميع البيانات من خلال تطبيق الأدوات على حجم عينة مناسب، بحيث لا تقل عدد بدائل المقاييس عن خمسة بدائل.
  - إدخال البيانات البحثية على أحد برامج النمذجة .
  - التحقق من صدق نماذج القياس باستخدام التحليل العاملی التوكیدي .
  - اختبار مدى مطابقة النموذج النظري المفترض للواقع الميداني، باستخدام أحد برامج النمذجة .
  - توليد نموذج إمبريقي تحريري ينطبق على البيانات الميدانية للبحث، بالاستعانة بمؤشرات التعديل التي يقترحها برنامج النمذجة المستخدم، وبما يتفق مع المنطق النظري للبحث
- تقرير نتائج البحث وتفسيرها .

مراجعة النموذج النظري في ضوء النتائج، وتقديم الإجراءات المقترحة للتعامل مع المشكلة في ضوء نتائج اختبار النموذج. (سوسي، 2019، 71). وبعد هذا العرض الموجز حول منهجية النمذجة في اختبار الفروض والأطر البحثية، سنتناول بنوع من التفصيل موضوع النماذج العاملية في إطار التحليل العاملی التوكیدي، دون غيرها من أنواع النماذج الأخرى (النماذج البنائية ونماذج تحليل المسار) وذلك نظراً لأهميتها في دراستنا الحالية.

#### ٦. أساليب المعالجة الإحصائية المستخدمة في البحث الحالي :

ستتم المعالجة الإحصائية باستخدام برنامج الرزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS 21) Statistical Package for Social Sciences وفق الأساليب التالية: ويوضح الجدول الآتي الأساليب الإحصائية التي استخدمها الباحث للإجابة عن أسئلة، وفرضيات الدراسة.

### جدول (١٢) ملخص الأساليب الإحصائية للدراسة

الغرض	الأسلوب الإحصائي
قياس ثبات أداة الدراسة	معامل ألفا كرونباخ (Cronbach Alpha)
للتحقق من صدق الاتساق الداخلي، وقياس درجة الارتباط والعلاقة بين المتغيرات	معامل الارتباط بيرسون (Person Correlation)
قياس اعتدالية، وطبيعة البيانات	الالتواز، والتفرطح، واختبار طبيعة البيانات (Normality test)
تحليل المتغيرات الديموغرافية، اتجاه فقرات المقياس	التحليل الوصفي (Descriptive statistics) (النكرارات، والنسب المئوية، والمتوسط الحسابي، والانحراف المعياري)
لدراسة العلاقات بين العوامل الكامنة والمؤشرات التي تمثله، تقديم أدلة الصدق للمقاييس (الصدق التقارب، الصدق التمايزى، والموثوقية المركبة)	التحليل العاملى التوكيدى (CFA) Confirmatory Factor Analysis
قياس العلاقة الكاملة لفروضيات نموذج الدراسة الافتراضي بين المتغير المستقل، والمتغير التابع من خلال المتغير الوسيط.	المعادلة النموذجية البنائية (SEM) Structure Equation Modeling

### عرض النتائج

هدفت الدراسة الحالية إلى أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان، ولتحقيق هذا الهدف أجري التطبيق الميداني لأداة الدراسة، وبعد الانتهاء من التطبيق جمعت النتائج وُعُولجت إحصائياً لمعرفة أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان، وبناءً على ذلك يتضمن هذا الفصل عرضاً لنتائج أسئلة الدراسة وفرضياتها.

بدايةً تم التعرف على طبيعة التوزيع الذي تخضع له البيانات التي تم جمعها من عينة الدراسة باستخدام الأدوات التي تم ذكرها سابقاً، وذلك من خلال استخدام قانون سمير نوف (Smirnov) وويلكisson (Wilksson) والالتواز (Skewness) والتقطيع (Kurtosis) والجدول الآتي يبين ذلك:

### جدول (١٣) طبيعة توزع عينة البحث

Kurtosis		Skewness		Wilksson			Smirnov				
Std. Error	Statistic	Std. Error	Statistic	القيمة المحسوبة	Df	Statistic	القيمة المحسوبة	Df	Statistic		
.218	-.729-	.109	-.396-	.000	499	.929	.000	499	.114	تحليل	بيانات
.218	-.577-	.109	-.488-	.000	499	.927	.000	499	.148	اختيار	
.218	-.345-	.109	-.597-	.000	499	.912	.000	499	.181	نوعية	
.218	- 1.042-	.109	-.132-	.000	499	.923	.000	499	.132	التقييم	
.218	-.220-	.109	-.594-	.000	499	.943	.000	499	.103	الدرجة الكلية	
.218	-.187-	.109	-.705-	.000	499	.907	.000	499	.179	ديمقراطي	بيانات
.218	-.661-	.109	.072	.000	499	.952	.000	499	.098	تسلطي	
.218	-.659-	.109	-.373-	.000	499	.928	.000	499	.136	تسبي	
.218	.255	.109	-.502-	.000	499	.943	.000	499	.126	الدرجة الكلية	
.218	-.202-	.109	-.558-	.000	499	.917	.000	499	.156	اداء	
.218	-.452-	.109	-.477-	.000	499	.918	.000	499	.166	جودة	بيانات
.218	.112	.109	-.798-	.000	499	.908	.000	499	.134	كفاءة	
.218	.344	.109	-.810-	.000	499	.911	.000	499	.130	الدرجة الكلية	
.218	.312	.109	-.824-	.000	499	.926	.000	499	.137	تحسين	
.218	.105	.109	-.792-	.000	499	.916	.000	499	.171	ضبط	
.218	-.610-	.109	-.352-	.000	499	.937	.000	499	.139	قياس	بيانات
.218	.343	.109	-.904-	.000	499	.926	.000	499	.146	الدرجة الكلية	
.218	.567	.109	-.929-	.000	499	.914	.000	499	.133	الدرجة الكلية	

من خلال الاطلاع على الجدول (١٣) نلاحظ أن قيمة (سميرنوف، وويلكسون) المحسوبة هي أصغر من مستوى الدلالة (0,05) وبالتالي يكون توزع العينة مدار البحث غير طبيعي، وبناءً على ذلك سوف يتم استخدام القوانين والاختبارات اللامعلمية (Parametric Tests) وذلك للإجابة عن أسئلة الدراسة والتحقق من فرضياتها.

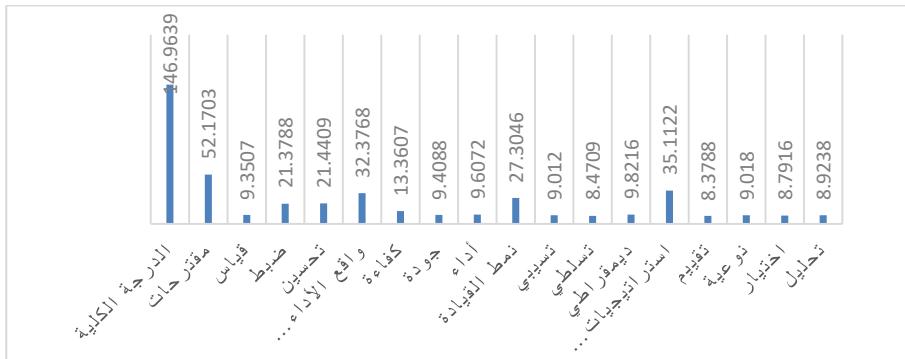
أولاً: نتائج أسئلة الدراسة:  
السؤال الأول:

ما هي مستويات ممارسات كل من استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة البحث في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان؟

للإجابة عن هذا التساؤل تم حساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لاستجابات أفراد العينة على مقياس استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة البحث، والنسبة المئوية لكل بعد من أبعاد كل مقياس والدرجة الكلية، حيث تم حساب النسبة المئوية بقسمة الوسط الحسابي لكل بعد على الدرجة الكلية ثم ضرب الناتج في (١٠٠). والجدول التالي يبين ذلك:

**جدول (١٤) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والنسبة المئوية للمقياس وأبعاده الفرعية**

النسبة المئوية	الانحراف	المتوسط	الدرجة الكلية	عدد الفقرات		استراتيجيات التدريب
59.49	3.37220	8.9238	15.00	3	تحليل	
58.61	3.08980	8.7916	15.00	3	اختيار	
60.12	3.11133	9.0180	15.00	3	نوعية	
55.85	3.58136	8.3788	15.00	3	تقييم	
58.52	11.26584	35.1122	60.00	12	الدرجة الكلية	
65.47	3.19234	9.8216	15.00	3	ديمقراطي	
56.47	3.22214	8.4709	15.00	3	سلطي	
60.08	3.25919	9.0120	15.00	3	تسبيبي	
60.67	8.42206	27.3046	45.00	9	الدرجة الكلية	
64.04	3.18853	9.6072	15.00	3	أداء	نمط القيادة
62.72	3.26125	9.4088	15.00	3	جودة العمل	
66.80	4.30398	13.3607	20.00	4	كفاءة العامل	
64.75	10.00815	32.3768	50.00	10	الدرجة الكلية	
71.46	5.94706	21.4409	30.00	6	تحسين	واقع الأداء الوظيفي
71.26	6.21137	21.3788	30.00	6	ضبط	
62.33	3.27569	9.3507	15.00	3	قياس	
69.56	13.43529	52.1703	75.00	15	الدرجة الكلية	
64.17	38.72785	146.9639	229.00	46	الدرجة الكلية	المقترحات



#### مخطط البياني (١) متوسط إجابات أفراد العينة على أبعاد المقاييس

يلاحظ من الجدول رقم(١٤) و الشكل البياني رقم (١) أنَّ مستوى استراتيجيات تدريب الموارد البشرية لدى أفراد عينة الدراسة كان فوق المتوسط بوزن نسيبي (58.52)، وكانت النوعية هي الأعلى انتشاراً لدى أفراد العينة بوزن نسيبي (60.12). وأنَّ مستوى نمط القيادة لكل لدى أفراد عينة الدراسة كان فوق المتوسط بوزن نسيبي (60.67)، وكان نمط القيادة الأكثر انتشاراً هو النمط الديمقراطي بوزن نسيبي (65.47). وأنَّ مستوى واقع الأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة كان فوق المتوسط بوزن نسيبي (64.75)، وكانت كفاءة العامل الأكثر انتشاراً بوزن نسيبي (66.80). وأنَّ مستوى المقررات لاستراتيجيات التدريب لدى أفراد عينة الدراسة كان فوق المتوسط بوزن نسيبي (69.56)، وكان مقررات تحسين الاستراتيجيات هي الأعلى انتشاراً لدى أفراد العينة بوزن نسيبي (71.46).

#### السؤال الثاني:

هل هناك علاقة بين استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان؟ تم اعتماد معامل الارتباط اللامعلمي سبيرمان لمعرفة العلاقة بين استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة، كما هو موضح في الجدول (١٥).

**جدول (١٥) معامل الارتباط سيرمان استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة**

الدرجة الكلية	الدرجة الكلية (واعق الأداء الوظيفي)	كفاءة العامل	جودة العمل	أداء المهمة	
**0.717	**0.558	**0.518	**0.529	**0.583	تحليل
**0.727	**0.655	**0.582	**0.568	**0.611	اختيار
**0.715	**0.601	**0.578	**0.546	**0.552	نوعية
**0.713	**0.527	**0.444	**0.506	**0.516	تقييم
**0.852	**0.680	**0.602	**0.614	**0.642	الدرجة الكلية (استراتيجيات التدريب)
**0.708	**0.641	**0.554	**0.575	**0.630	ديمقراطي
**0.578	**0.441	**0.392	**0.462	**0.414	تسلطى
**0.751	**0.613	**0.500	**0.564	**0.615	تس揖ي
**0.796	**0.646	**0.546	**0.601	**0.625	الدرجة الكلية (نمط القيادة)
**0.722	**0.546	**0.570	**0.543	**0.430	تحسين
**0.711	**0.519	**0.528	**0.479	**0.455	ضبط
**0.712	**0.547	**0.461	**0.490	**0.535	قياس
**0.850	**0.621	**0.615	**0.582	**0.522	الدرجة الكلية (مقررات)

\*= دال عند مستوى دلالة (0.01).

يتضح من نتائج الجدول (١٥) وجود علاقة ارتباطية إيجابية بين استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي والمقررات لدى أفراد عينة الدراسة.

#### تفسير النتائج ومناقشتها

هدفت الدّراسة الحاليّة لدراسة أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان، ولتحقيق هذا الهدف أجري التطبيق الميداني لأداة الدراسة وذلك بعد المرور بالإجراءات الازمة للصدق والثبات ، واستخدم المنهج الوصفي التحليلي وقد تكون مجتمع الدراسة من جميع موظفي المديريات بالمحافظات التابعة لوزارة التربية والتعليم في سلطنة عمان، وباللغ عدهم (٦٠٢٤) موظفًا، وتم اختيار عينة عشوائية طبقية بلغت(٤٩٩) موظفًا من إجمالي مجتمع الدراسة وبعد الانتهاء من

التطبيق جمعت النتائج وُعُلِّجت إحصائياً لمعرفة أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة على تحسين الأداء الوظيفي في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان، وبعد أن تم عرض النتائج في الفصل الرابع يوضح الفصل الحالي مناقشة نتائج أسلألة وفرضيات الدراسة وتفسيرها وفق ما يلي:

**مناقشة نتائج السؤال الأول: ما هي مستويات ممارسات كل من استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة البحث في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان؟**

وقد بيّنت النتائج أنَّ مستوى استراتيجيات تدريب الموارد البشرية لدى أفراد عينة الدراسة كان فوق المتوسط وهذا يشير إلى أن استراتيجيات التدريب المستخدمة تعتبر مقبولة وفعالة إلى حد ما، ولكن هناك مجال للتحسين. ويفسر ذلك لأن الموظفين يشعرون بأن التدريب الذي يتلقونه يساعدهم في تطوير مهاراتهم، ويرى الباحث أنه يجب أن يتم تحسين بعض الجوانب لتحقيق نتائج أفضل كما أوضحت النتائج أيضاً أن مستوى نمط القيادة ككل : بـ كانت فوق المتوسط ويعزو الباحث هذه النتيجة ذلك إلى أن نمط القيادة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان يعتبر مقبولاً لدرجة معينة ولكنه ليس بالشكل المثالى وبالتالي يفضل هنا أن يكون هناك توازن بين الأساليب القيادية المختلفة ولا سيما الأنماط الحديثة كالنظام الديمقراطي والتخفيف من الأنماط الاستبدادية والتسيبية ، وبناء على ذلك فإنه قد يكون من المفيد تعزيز بعض الجوانب القيادية لتحقيق أداء أفضل وبيّنت النتائج أيضاً أن نمط القيادة الديمقراطي فوق المتوسط ويفسر الباحث هذه النتيجة لانتشار النمط الديمقراطي بسبب النتائج الإيجابية له بين القادة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان. كما يفسر ذلك لأن القادة يميلون إلى أن إشراك الموظفين في اتخاذ القرارات وتشجيع المشاركة الجماعية، الأمر الذي يعزز الشعور بالانتماء والرضا الوظيفي وتبيّن أن مستوى الأداء الوظيفي هو بدرجة فوق المتوسط ، ويعزى ذلك لأن الأداء الوظيفي للموظفين يعتبر مقبولاً ومناسباً إلى حد ما بشكل عام. وهذا يشير لأن الموظفون يقومون بهمهم بكافءة مقبولة، و على الرغم من ذلك هناك دائماً مجال للتحسين والتطوير لتحقيق أداء أعلى، وتوصل البحث إلى أن مستوى المقتراحات لاستراتيجيات التدريب هي أيضاً فوق الوسط وهذا يعزى لأن هناك اهتماماً كبيراً بتحسين استراتيجيات التدريب، فالموظفون يرون أن هناك حاجة لتطوير برامج التدريب بشكل مستمر لتلبية احتياجاتهم وتحسين مهاراتهم، و بشكل عام، وتفسر النتائج السابقة بأن وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان تعمل بشكل يصل لدرجة فوق المتوسط في مجالات التدريب والقيادة والأداء الوظيفي، وعلى الرغم من أن ذلك يبدو مقبولاً لكنه لم يصل لدرجة الجيد وبالتالي يجب القيام بالمزيد من التحسين

والتطویر لتحقيق نتائج أفضل للوصول لدرجة التميز رغم أن النتائج السابقة هي فوق الوسط إلا أن القيام ببعض الجهود الإضافية في ممارسات القيادة الحاذقة والديموقراطية والتدريب من الممكن أن تساعد للوصول للتميز في الأداء الوظيفي وقد اتفقت هذه النتائج مع العديد من الدراسات السابقة التي اشارت للدور الواضح لتدريب الموارد البشرية في رفع سوية الأداء الوظيفي ومن الدراسات العربية التي أوضحت ذلك دراسة بلالي و علاهم (٢٠١٨) ودراسة (القرالة، ٢٠١٨) و دراسة (عبدالواحد، ٢٠١٩) و دراسة (الحضرمي، ٢٠٢٠) و دراسة (العتبي، ٢٠٢١) ودراسة (الدروفي، ٢٠٢٢) ودراسة (الكنج، ٢٠٢٠) ودراسة (العميري، ٢٠٢١) و دراسة (عبدالعالی و عزیز، ٢٠٢٢) ودراسة (حسونة، ٢٠٢٣) و دراسة (العامري، ٢٠٢٣) وكذلك دراسة (Ozturk, 2016) ودراسة (Samwel, 2018) ودراسة (Karim et al., 2019) ودراسة (Al Mamun, M. A., 2019) ودراسة (Samwel, 2019) ودراسة (Wimbley, 2020) ودراسة (Onikoyi, 2023). كما تتفق النتيجة السابقة مع نتائج العديد من الدراسات العربية والأجنبية فيما يتعلق بدور النمط القيادي على تحسين الأداء الوظيفي ومن الدراسات العربية التي اتفقت مع نتيجة البحث دراسة (ندى، ٢٠١٣) دراسة (الضمور، ٢٠١٤) واتفقت النتيجة السابقة من حيث نمط القيادة الديموقراطي مع نتيجة عبيد الله عبد الله العلياني وأشرف عبده حسن الألفي(٢٠١٨) حول القيادة الموزعة في ارتفاع الأداء ومع دراسة نعيمة بنت سيف بن زاهر العبرية (٢٠١٧) علاقة نمطي القيادتين الخادمة والموزعة وهي من لأنماط الديموقراطية وكذلك دراسة (الحضرمي، ٢٠١٩) دراسة محمد أسماء عزمي بنت عبد الحميد. (٢٠٢٠). (آل منصور، ٢٠١٩) دراسة (الحضرمي، ٢٠١٩) محمد أسماء عزمي بنت عبد الحميد. (٢٠٢٠). دراسة براسيتا Prasetyia, Indra,Melfayetty, Sri, Dewi, Rosmala.(2020).

سيرينا واكايا (2020, 2020, 2020, 2020, 2020, 2020)

مناقشة نتائج السؤال الثاني هل هناك علاقة بين استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي لدى أفراد عينة الدراسة في وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان؟

بيّنت النتائج وجود علاقة ارتباطية إيجابية استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة والأداء الوظيفي والمترّجحة لدى أفراد عينة الدراسة، وهذه العلاقة الارتباطية الإيجابية بين استراتيجيات تدريب الموارد البشرية ونمط القيادة

والأداء الوظيفي يفسرها الباحث أنه ناجمة عن المستوى المقبول لاستراتيجيات تدريب الموارد البشرية والتي تسهم إلى حد ما في تطوير مهارات الموظفين وزيادة معرفتهم، الأمر الذي عزز من قدرتهم على أداء مهامهم بكفاءة وهذا يوضح أن التدريب المناسب يساعد الموظفين على الشعور بالثقة في قدراتهم، الأمر الذي ينعكس إيجابياً على أدائهم الوظيفي كما يعزز الباحث النتيجة السابقة لنمط القيادة المستخدم وعلى وجه الخصوص نمط القيادة الديمقراطي والذي طبق بدرجة وصلت لفوق المتوسط الامر الذي نتج عنه تشجيع المشاركة والتفاعل بين القادة والموظفيين وهذا النوع من القيادة يعزز من البيئة الإيجابية للعمل ويزيد من دافعية الموظفين على تقديم أفضل ما لديهم بسبب الشعور الناجم لديهم بأنهم جزء من عملية اتخاذ القرار، لذلك فإنهم يكونون أكثر التزاماً واندماجاً في العمل، بالإضافة لذلك فإن الأداء الوظيفي تأثر بشكل مباشر بجودة التدريب ونمط القيادة فعندما يتم تدريب الموظفين بشكل جيد وشعورهم بالدعم من قبل قادتهم، فإنهم يكونون أكثر قدرة على تحقيق أهدافهم الوظيفية والمساهمة في تحقيق أهداف المنظمة، وبالتالي، يمكن القول إن استراتيجيات التدريب الفعالة ونمط القيادة الداعم يساهمان في تحسين الأداء الوظيفي للموظفين، الأمر الذي يفسر العلاقة الارتباطية الإيجابية بين هذه العوامل الثلاثة وتفاعلها مع بعض إلى أنه وعلى الرغم من ذلك فإن النتائج السابقة كانت بمرتبة فوق الوسط وهذا يبيق أقل مما يجب أن تكون عليه الأمور للوصول للتميز الأمر الذي يستنتاج منه بضرورة تعزيز الانماط الحديثة من القيادة وعلى الأخص القيادة الديموقراطية والحد من شيوع القيادة الاستبدادية التي تركز على الفرد وعلى الأوامر الديكتاتورية والحد من النمط التسيبى أو الترسلي الذي يكرس الإهمال والترهل الإداري وهذا يفرض تعزيز الدورات التدريبية وتبني استراتيجيات تدريب مناسبة لتعزيز المفاهيم الحديثة من القيادة وتعزيزها بالمعارف النظرية والتطبيقات وورش العمل والفعاليات المتعلقة بذلك ولعل الدورات التدريبية أثناء الخدمة وكذلك المطبوعات والكتيبات والنشرات الإلكترونية المطبوعة أو المرسلة بشكل تفاعلي من الممكن أن يكون لها دور مهم وكذلك الدورات الإلكترونية من خلال برنامج الزوم قد تشكل قيمة مضافة في ترسیخ مفاهيم القيادة عن بعد وعن قرب وتعزز التواصل بين الموظفين وبين القادة ممكناً أن يكون لها دور مهم وهو يسمى برأي الباحث في رفع سوية الأداء والوصول لدرجة الإمكانيات وبالتالي فإنه رغم أن النتيجة مقبولة وإيجابية لدرجة فوق الوسط فإن الباحث يرى أنه يجب أن يتم تبني استراتيجيات تدريب تفاعلية والإلقاء من التقنيات المتقدمة والتواصل الفعال والقيادة الفعالة عن قرب وعن بعد يحكم القيادة المتميزة والسيطرة المتميزة ويسبب أداء وظيفي متميز من خلال استخدام استراتيجيات تدريب متميزة وتحقق هذه النتيجة مع مجموعة من الدراسات السابقة

## **أثر استراتيجيات تدريب الموارد البشرية على تحسين الأداء...، إبراهيم الحسني آخرون**

العربية والأجنبية منها دراسة (سوما، ٢٠١٩) و دراسة (إبراهيم، ٢٠٢١) و دراسة (العميري، ٢٠٢١) ، و دراسة (Zulaiha & Mulyono, 2020) و دراسة (Sims, 2018) و دراسة (Sala, Zanfroni, & d'Alonzo, 2017) و دراسة (العامري، ٢٠٢٣) و دراسة (الراشيدية، ٢٠٢١) و دراسة (إبراهيم، ٢٠٢١) و دراسة (العميري، ٢٠٢١)، و دراسة (Zulaiha & Mulyono, 2020) و دراسة (Wimbley, 2020)

قائمة المراجع:  
المراجع العربية:

- إبراهيم، حسام الدين. (٢٠٢١). تطوير أداء المعهد التخصصي للتدريب المهني للمعلمين بسلطنة عمان في ضوء الأكاديمية المهنية للمعلمين بمصر وأكاديمية الملكة رانيا لتدريب المعلمين في الأردن: سيناريوهات مفترضة ، مجلة الفنون والأدب وعلوم الإنسانيات والاجتماع ، (٦٥)، ٢٠٧ - ٢٣١.
- أبو الخير ، راوية. (٢٠١٦). مدى توافق متطلبات الجامعة المنتجة وعلاقاته بالفعالية التنظيمية . رسالة ماجستير غير منشورة . جامعة الأزهر . مصر
- أبو الراغب، محمد عدنان، شاويش مها، رشيد. (٢٠٢١). حلقات الجودة قسم الجودة الشاملة. الرابط: <https://sst5.com/Article/1969/25/%D8%AD%>
- أبو النصر ، مدحت محمد. (٢٠٠٥). إدارة وتنمية الموارد البشرية. الاتجاهات المعاصرة. مجموعة النيل العربية . ط١. القاهرة. مصر.
- آل فماش، عبير بنت حسين. (٢٠٢٠). نظريات القيادة واتخاذ القرارات نظرية الرجل العظيم - نظرية السمات - النظرية الموقفية- نظرية اتخاذ القرار. مجلة كلية التربية ، جامعة أسيوط.(٣٦)، ٤٢٣-٣٩٤.
- آل منصور ، علي، اسماعيل، إبراهيم. (٢٠١٩). درجة ممارسة قادة المدارس الثانوية بمحافظة القطيف للقيادة التحويلية وعلاقتها بمستوى الولاء التنظيمي لدى المعلمين،مجلة البحث العلمي في التربية . (٢٠)، ٣٧٩-٤٣٢.
- آل معرض،أمل، عمر، معنوق. (٢٠١٩). القيادة التحويلية لدى مديرى مدارس التعليم الأساسي. بمحافظة ظفار وعلاقتها بالكيفيات المهنية للمعلمين بجامعة ظفار. دراسات عربية في التربية وعلم النفس. (١٠٨)، ٢٨٥-٣٠٦.
- إبراهيم، محمد. (٢٠١٠). القيادة الإدارية في المكتبات ومؤسسات المعلومات. القاهرة: المؤسسة التربوية العربية للتنمية الإدارية.
- آل سليمان، زيد بن ناصر، محمد، الحبيب، عبد الرحمن، محمد. (٢٠١٧). متطلبات تطوير أداء القيادات المدرسية في ضوء معايير جودة القيادة المدرسية لهيئة تقويم التعليم بالمملكة العربية السعودية. مجلة كلية التربية الأساسية للعلوم التربوية والإنسانية . جامعة بابل. (٣٥)، ١٨٣-١٩٩.
- ابو سن، سكينة المهل محمد. (٢٠١٣). دور إستراتيجية إدارة الموارد البشرية في أداء العاملين دراسة تطبيقية: الشركة السودانية للاتصالات المحدودة (سوداتل). بحث مقدم لنيل درجة الدكتوراه في إدارة الأعمال. جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، السودان.

- أبو عساف، مؤيد موسى والمرعي، هيثم عبدالله والنوافلة، عط الله. (٢٠١٩). *التطبيقات العلمية في إدارة الموارد البشرية بالمؤسسات العامة والخاصة*. دار أمجد للنشر.
- أبازيد، رياض، أحمد. (٢٠١٩). *أثر الأنماط القيادية على سلوك المواطن التنظيمية للعاملين في وزارة الأوقاف والشؤون والمقدسات الإسلامية*. رسالة ماجستير منشورة، جامعة آل البيت. الأردن
- آل قماش، عبير. (٢٠٢٠). *نظريات القيادة واتخاذ القرارات : نظرية الرجل العظيم ونظرية السمات والنظرية الموقفية ونظرية اتخاذ القرار*. مجلة كلية التربية بأسيوط، ٣٦(١٢)، ٤٥ - ٢٨.
- الإسحاقية، رقية، سليمان، سيف، أحمد. (٢٠١٧). *ممارسة المشرف التربوي للدروس التطبيقية كأسلوب إشرافي وعلاقته بتطوير الأداء التدريسي للمعلمين دراسة حالة*.
- أبو عيشة ، أمانى، كمال، سعيد. (٢٠١٩). *درجة الدافعية لدى المعلمين العاملين في وزارة التربية والتعليم محافظة العاصمة*. دراسات العلوم التربوية، ٤٦(٢)، ٣٨٩ - ٤٠٩.
- بني حمد، سمر، عمر، حتملة، حابس، محمد. (٢٠٢١). *أنماط القيادة التربوية وعلاقتها بالروح المعنوية لدى مديرى مدارس التربية والتعليم الأساسية في لواء قصبة اربد من وجهة نظر المعلمين AJSP*, ٢٩(٢)، ٣٢٢ - ٣٦٦.
- بشيخ، جميلة. (٢٠١٧). *دور التدريب في تحسين كفاءة الموارد البشرية في المؤسسة الاستشفائية، دراسة الحالـة بالمؤسسة الاستشفائية المتخصصة للأمومة والطفل بمستغانـم*. رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة عبد الحميد بن باديس مستغانـم، الجزائر.
- البوريني، أسامة داود. (٢٠١٧). *أسئلة مراجعة لستة سيجما*. تمت زيارته بتاريخ ٢٠٢٠-٩-١١ <http://sixsigmajo.blogspot.com/2017/09/1.html>
- البدوي، محمد السيد. (٢٠١٣). *الدليل الشامل للتدريب الفعال*. القاهرة. مصر. دار العلوم للنشر والتوزيع.
- البلوشي، حسن بن علي، إبراهيم، المهدى، ياسر هنداوى، حماد، وحيد، شاه. (٢٠١٩). *القيادة التحويلية وعلاقتها بالصحة التنظيمية في مدارس التعليم الأساسي بسلطنة عمان*. *المجلة الدولية للتربية المتخصصة*، ٨(٦)، ٦٤٥٢ - ٦٩.

- البطاش، ماجد، عدي، محمد. (٢٠٢٣). أثر ممارسة القيادة التحويلية لمديري المدارس على الرضا الوظيفي للمعلمين ودافعيتهم بسلطنة عمان . كلية التربية الجامعية الإسلامية العالمية بماليزيا.
- بخش، أميرة طه. (د.ت). تقويم برامج تدريب معلمي التربية الخاصة في المملكة العربية السعودية وتطويرها في ضوء مدركاتهم عن احتياجاتهم التدريجية. جامعة أم القرى. كلية التربية.
- بلوط، حسن إبراهيم. (٢٠٠٢). إدارة الموارد البشرية من منظور استراتيجي. بيروت، لبنان: دار النهضة العربية.
- بشير، صبحي المهدى. (٢٠١٧). دور الثقافة التنظيمية في قبول واستخدام الإدارة الإلكترونية في جامعة الزاوية- ليبيا. رسالة دكتوراة غير منشورة.. كلية القيادة والإدارة. جامعة العلوم الإسلامية الماليزية.
- البلوشي، فهد. (٢٠٢٣). أثر إدارة المعرفة على الأداء التنظيمي في وزارة التربية والتعليم في سلطنة عمان: تحليل متعدد المجموعات. *المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية*، ٧(٣١)، ٣٢٢-٢٩٣.
- بوخلال، عبدالرحيم. (٢٠١٣). القيادة الإدارية . الجمهورية العربية السورية. منشورات الجامعة الإفتراضية السورية، ٦(٢)، ١٧٠-٢٥٥.