

## العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها

د. حسين حسين علي التركي

رئيس قسم الإدارة العامة، كلية التربية والعلوم الإنسانية والتطبيقية – الجوف، جامعة إقليم سباء، مأرب، اليمن

البريد الإلكتروني:

alturki76@gmail.com

للاستشهاد بهذا المقال:

حسين التركي. العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها. المؤتمر الدولي الثاني للتكنولوجيا والعلوم والإدارة - .

تاریخ إرسال المقال: 24 - 7 - 2022. قبول المقال: 28 - 9 - 2022.

### الملخص:

هدفت هذه الدراسة التعرف على مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها من وجهة نظرهم. تكون مجتمع الدراسة من جميع المعلمين والمعلمات اليمنيين في مدارس التعليم العام الحكومية بمحافظة مأرب للعام الدراسي 2021 - 2022م، البالغ عددهم (1091) معلماً ومعلمة موزعين على (49) مدرسة من واقع إحصائية مكتب التربية والتعليم منهم (448) معلماً و(643) معلمة.

نظراًً لكبر حجم مجتمع الدراسة، قام الباحث بأخذ عينة عشوائية طبقية من معلمي المدارس بمحافظة مأرب؛ حيث تم اختيار (289) معلماً ومعلمة، بنسبة (27%) من مجتمع الدراسة الأصلي. أما المنهج المستخدم فهو المنهج الوصفي بشقة المحسني والارتباطي وذلك لملاءمتها لطبيعة وأهداف الدراسة، وبعد معالجة البيانات إحصائياً باستخدام برنامج (spss) أشارت النتائج إلى أن مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن جاءت متوسطة بشكل عام وفقاً للمعيار الذي اعتمد في تحديد المستوى في هذه الدراسة، إذ بلغ المتوسط الحسابي للدرجة الكلية لمستوى العدالة التنظيمية (3.13) وانحراف معياري (0.319). كما أظهرت النتائج أن مستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين في تلك المدارس من وجهة نظرهم جاء أيضاً بدرجة متوسطة إذ بلغ المتوسط الحسابي للدرجة الكلية لمستوى الاستغراق الوظيفي (3.23) وانحراف معياري (0.538). كما أشارت النتائج إلى وجود علاقة إيجابية ذات إحصائية دالة بين العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن والاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها، فقد جاء معامل الارتباط بين الدرجة الكلية للعدالة التنظيمية والاستغراق الوظيفي (0.510)، وهو دال إحصائياً. وأظهرت النتائج عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها من وجهة نظرهم، وبين متغيرات (الجنس، التخصص، سنوات الخبرة).

**كلمات مفتاحية:** العدالة التنظيمية، الاستغراق الوظيفي، المديرون، المعلمون.

## Organizational Justice among General Education School principals in Yemen and Its Relationship to Teachers' Job Involvements

### Abstract

This study aimed to identify the level of justice among the school principals of general education schools in Yemen and its relationship to teachers' job involvement in these schools and their viewpoints. The study population consisted of all Yemeni male and female teachers in government public education schools in Mareb Governorate for the academic year 2021-2022. The number of the teacher was 1091(448 male and 643 female) teachers selected from (49) schools. This number was based on the Education Office Statistics. Due to the large size of the study population, the researcher selected the participants from school teachers in Mareb governorate by using stratified random sample. The selected number was (289) male and female teachers, with a percentage of (27%) from the whole study population. The method used in the current study was descriptive approach, with the two parts of the survey and correlation, because it suits the nature and objectives of the study. After processing of statistical data using the (SPSS) application, the results revealed that the level of organizational justice among school principals in Yemen was generally average according to the standards adopted in determining the level in this study, as the mean of the total score for the level of organizational justice was (3.13) and a standard deviation (0.319). The results also showed that the level of job involvement of teachers in those schools, from their point of view, was also at a moderate degree. As the mean score of the total score for the level of job involvement was (3.23) and a standard deviation with (0.538). The results also indicated that there is a positive, statistically significant relationship between organizational justice among school principals in Yemen and the job involvement of teachers in it. The correlation coefficient between the total degree of organizational justice and job involvement was (0.510), which is statistically significant. The results showed that there were no statistically significant differences at the level of justice for school principals of general education schools in Yemen and its relationship to teachers in their viewpoint, and between the variables (gender, specialization, and years of experience).

**Keywords:** organizational justice, job involvement, school principal, teachers.

في تحديد مجموعة من العوامل التي تساهم في حدوث الأمان والراحة والاستقرار والرضا والاستغراق الوظيفي للعاملين في المؤسسات التربوية. وقد ظهرت الحاجة إلى إيجاد مصطلح يصف شعور ارتباط العاملين العاطفي بالمؤسسة وعلاقتهم بقائد العمل وزملاء العمل والوظيفة، والذي أوجده العلماء بمعنى الاستغراق الوظيفي، إذ يعني مدى اهتمام العاملين بالمؤسسة واستعدادهم لاستثمار كافة جهودهم وقدراتهم لصالح المؤسسة. [6]

وبعد الاستغراق الوظيفي أحد المجالات المهمة في إدارة الموارد البشرية إذ أن له علاقة بعده من المتغيرات المتصلة بسلوك العاملين في مؤسسات العمل، مثل الرضا الوظيفي، وفعالية الأداء، والجهد في العمل، وتبرز أهميته كأحد الآليات الفعالة لتحسين أداء العاملين، وقوبلهم البعض التغيرات والتطورات التي تحتاج مؤسستهم، وتقليل مقاومتهم لهذه التغيرات، وتتمكن أهميته كذلك في أنه يدخل في صميم العلاقة الوظيفية، ويتناول تصرفات الأفراد وكذلك أدوارهم في تحقيق أهداف المنظمة وأهدافهم على حد سواء. [7]

وتبرز أهمية الاستغراق الوظيفي في أنه يزيد من الشعور بالرضا الوظيفي للعاملين، ويجعل الفرد أكثر التزاما نحو عمله ومنظمته، ويحسن من جودة حياة العمل، ويعزز من الإنتحاجية والكافأة، وهو أيضاً عامل مؤثر لتحفيز العاملين، ووجه السلوك، كما يقلل من معدلات الغياب والتأخير، ويعمل على زيادة السلوكيات التطوعية. [8]

ومما لا شك فيه أن مستوى الاستغراق الوظيفي للعاملين في المؤسسات التعليمية هو بمثابة هدف استراتيجي لأي مؤسسة وفي أي مجتمع، وفي ضوء ذلك سعى الباحث إلى الكشف عن العلاقة بين مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها.

## مشكلة الدراسة

لما كان التعليم يعكس صورة الدولة الحضارية المعاصرة التي تهدف إلى بناء مستقبلها، فإن توافق الجو الملائم والمناسب في مؤسسات التعليم ومن بينها المدرسة، سوف يسهم كثيراً في تطوير الخبرات وتكوين الشخصية السلوكية الحضارية، وهذا لا يتأتي إلا من خلال توفر العدالة التنظيمية، فهي العنصر الأساس لخلق بيئة وظيفية يسودها التفاهم والانسجام بين أفرادها العاملين. [9]

غير أن مورشات التعليم في اليمن تشير إلى أنه يعاني من اختلالات تنظيمية إدارية ومالية، ويعاني من جمود في سياساته التعليمية بسبب عدم وجود أنظمة مناسبة للحواجز المادية والمعنوية، وغياب المشاركة في اتخاذ القرارات، وعدم الشفافية والوضوح في التصرف بالموازنة المالية، وسوء اختيار القادة الإداريين المناسبين، وغياب أنظمة تتسم بالعدالة لتقويم الأداء، وعدم الشفافية في ممارسة مهامها الإدارية، واللحوء إلى الأساليب غير الرسمية الإدارية كالعلاقات الشخصية بين الموظفين، والتنبي الشديد لمستوى الولاء التنظيمي وقيم أخلاقيات العمل العادلة بين العاملين الإداريين. [10]

وتشهد العديد من مؤسسات التعليم الحكومية اليمنية تزايداً في ظاهرة تدني الالتزام التنظيمي والولاء الوظيفي والترك الطوعي للعاملين لأعمالهم بحجة إجهاد العمل من قبل رؤسائهم، وقلة الأجور، أو بفضل عدم ملائمة بيئة العمل وتتعسف الإجراءات، وسوء الإشراف، وفساد الإداره، باختصار عن الوظائف التي تلبي رغباتهم وتناسب مع مؤهلاتهم وخبراتهم التي

## المقدمة

تؤدي الإدارة المدرسية دوراً مهماً في إحداث التغيير لنجاح العملية التعليمية، متى ما قامت بمهامها ومسؤولياتها المنوطة بها، ولعل من أهم المهام والمسؤوليات تلك التي تتعلق بمدير المدرسة من منطلق موقعه بالنسبة للإدارة المدرسية، وعلى الرغم من أهمية مدخلات العملية التعليمية كافة في المدرسة، إلا أن هناك إجماعاً بين الباحثين على أهمية الدور القيادي لمدير المدرسة، واعتباره مدخلاً أساسياً يعود عليه في تنفيذ البرنامج التعليمي، وبؤرث تأثيراً مباشراً في مخرجات المدرسة، وتحقيق أهدافها بالطريقة المطلوبة من النجاح. [1]

كما يقع -أيضاً- على عاتق الإدارة المدرسية مهمة تحقيق أهداف المدرسة بكفاءة وفعالية وذلك من خلال التوظيف الفعال لجهود أعضاء المجتمع المدرسي، وبعد المعلمون أبرز الأعضاء الذين تعتمد عليهم إدارة المدرسة في تحقيق أهدافها، إذ يتمثل الهدف الرئيس للمدرسة في تربية النشء واكتسابهم مجموعة من الأخلاقيات والمعارف والمهارات المحددة. [2]

وهذا لا يتحقق إلا بجملة من الممارسات التنظيمية التي يقوم بها مدير المدرسة وعلى رأسها العدالة التنظيمية وذلك لحاجة المؤسسات التربوية إلى التخلص عن الممارسات الإدارية القديمة من حيث التخلص من البيروقراطية ومشاعر الظلم لدى العاملين، وتبني سياسات أخلاقية تتسم بالعدالة التنظيمية والدعم التنظيمي. [3]

ولكي يكون المعلمون قادرون على الأداء بشكل جيد وتقديم أفضل ما لديهم فإنه يجب أن يكون لديهم شعور عال بالرضا الوظيفي واحساس عالي بالانتماء إلى مدارسهم التي يعملون فيها، ولذا فإن العدالة التنظيمية ظاهرة تنظيمية، لها عظيم الأثر إذ أن إحساس المعلمين بالعدالة التنظيمية غالباً ما يولد لديهم الشعور بالانتماء إلى مدرستهم التي يعملون فيها، مما يدفعهم إلىبذل المزيد من الجهد لتحسين مستوى أدائهم واستغرافهم فيه وصولاً إلى تحقيق أهداف التربية والتعليم. [4]

إن للعدالة التنظيمية أهمية في جميع منظمات العمل على اختلاف طبيعة العمل فيها لا سيما التربوية منها وإدراك المعلمين لها يسهم في فعالية أدائهم وتنمية شعورهم بالانتماء وبكرامتهم وإنسانيتهم الذي يمكن أن يحدثه إحساس المعلمين بالعدالة أو عدم العدالة في مكان العمل، والذي يمكن أن يؤدي لتراجع مستويات الأداء التنظيمي مما بلغت قوة سائر عناصر العملية الإدارية وهي أحد المتغيرات التنظيمية المهمة والمؤثرة على كفاءة الأداء الوظيفي للمعلمين من جانب وعلى أداء المدرسة من جانب آخر في الحالات التي يزداد فيها شعور المعلمين بعدم العدالة يتربّط عليه العديد من النتائج السلبية كانخفاض الرضا والولاء الوظيفي والأداء الوظيفي بصفة عامة، وخلافاً لذلك فإن ارتقاء إحساس المعلمين بالعدالة يؤدي لزيادة ثقفهم في إدارة المدرسة وزيادة قناعتهم بامكانية الحصول على حقوقهم ومن ثم ينعكس على أدائهم واستغرافهم فيه. [5]

وإن المعلمين الذين يشعرون بالعدالة التنظيمية في سلوكيات المديرين وممارساتهم الإدارية مع العاملين يتولد لديهم الشعور بالحب والانتماء للوظيفة، الذي يؤدي إلى ولائهم التنظيمي للمؤسسة التربوية التي يعمل بها، مما يدفعهم بذل الجهد لرفع مستوى الأداء وصولاً لحالة الاستغراق الوظيفي في العمل المدرسي. [29]

وفي السنوات الأخيرة تطور الفهم للعدالة التنظيمية؛ الأمر الذي ساعد

## **العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها .. د. حسين حسين علي التركي**

تجمعاً سكانياً يضم كل مناطق اليمن ومحافظاتها تقريباً، بفعل النزوح نتيجة الحرب الدائرة في اليمن، وهؤلاء من ذوي الخلفيات الاقتصادية والاجتماعية والمهنية والجغرافية المختلفة، وبذلك تكون العينة المختارة أكثر تمثيلاً لمجتمع الدراسة .

كما اقتصرت الدراسة على استقصاء آراء المعلمين حول العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي لديهم للعام الدراسي 2021-2022م.

### **منهج الدراسة**

اعتمد الباحث في دراسته على المنهج الوصفي بشقيه المحسبي والارتباطي وذلك لمعرفة مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين في تلك المدارس والعلاقة الارتباطية بينهما من وجهة نظرهم.

### **أهمية الدراسة**

يمكن تقسيم أهمية الدراسة إلى قسمين على النحو الآتي:

#### **الأهمية النظرية :**

انطلاقاً من الدور المحوري الذي يضطلع به المعلم في أي نظام تربوي وإيماناً بمركزية التأثير الذي يحدثه المعلم على نوعية التعليم ومستواه، فإن الدول على اختلاف فلسسفاتها وأهدافها ونظمها الاجتماعية والاقتصادية تولي مهنة التعليم والاهتمام بالمعلم كل جهدها وعانتها، كما تنتج له فرص النمو المهني المستمر وتيسّر له الظروف لتحسين أوضاعه الاقتصادية والاجتماعية من منظور أن نوعية التعليم ومدى تحقيق الأهداف التربوية ومستويات الأداء يقع بالدرجة الأساسية على المعلم.

ولذا فإن المتأمل لواقع التربية والتعليم في المجتمعات المعاصرة يدرك تمام الإدراك مدى اهتمام هذه المجتمعات المتقدمة منها أو ما يسمى بالنامية دور المعلم ومستوى أدائه. فنهضة الأمم والشعوب في شتى مجالات الحياة (التربية، والاجتماعية، والسياسية والاقتصادية،...) ينبعي أن تبدأ من المعلم لأنّه الأساس في البناء، فالاهتمام به والرفع من مستواه العلمي وتحسين وضعه الاقتصادي والاجتماعي هو الركيزة التي يقوم عليها إصلاح أي نظام تربوي مما يقودنا إلى إصلاح الإنسان فالمجتمع .

وعلى حد علم الباحث لا توجد أبحاث يمنية سابقة طرحت هذه المشكلة (العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها)، عدا بعض المقالات أو الدراسات التي ناقشت موضوع العدالة التنظيمية في بيئات غير البيئة المدرسية؛ فضلاً عن اختلاف المتغيرات، الأمر الذي سيجعل من هذه الدراسة خطوة تستهدف لفت انتباه المسؤولين والمعنيين بالأمر للاهتمام بالإدارة المدرسية، والتي ستتعكس إيجاباً على أداء المعلمين، وبالتالي ينعكس على وضع التعليم في اليمن بشكل عام.

#### **الأهمية التطبيقية :**

إن لدراسة العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للعلم اليمني أهمية تطبيقية مباشرة تساعد الجهات ذات العلاقة في معرفة بعض العوامل التي تؤثر على الأداء المهنئ، وبالتالي تؤدي إلى زيادة كفاءة العملية التعليمية والارتقاء بمستوى التعليم في المجتمع. ومن هذا المنطلق استمد الباحث اهتمامه بدراسة هذه الموضوع، وهذا يمثل - في تصور الباحث - خطوة في سبيل حماولة

تكلف لهم حقوقهم وتنمّن جهودهم، تحت إشراف عادل ونزيه، يراعي مشاعرهم، ويحترم إنسانيتهم. [11]

فضلاً عن ذلك فالعاملين في المدارس يطالبون بالمساواة والعدالة بينهم وبين بقية زملائهم في القطاعات الوظيفية الأخرى فيما يخص المخرجات من مكافآت وترقيات، وكذلك فيما يخص الوظائف القيادية وكيفية التدرج للحصول عليها، والتأمين الصحي والعلاج في الداخل والخارج، ولاتزال معاناة المعلمين مستمرة بسبب وجود خلل في نظام التعيين والترقیات والذي ينقر إلى العدالة والقصور الشديد في نظام الحوافر والمكافآت كل ذلك أثر وبشكل كبير على الأداء المهني الوظيفي. [12]

أثر هذا الأمر حقيقة الباحث لإجراء بحثه الحالي لقصي ظاهرة العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها وذلك من خلال الإجابة عن التساؤلات الآتية:

س1: ما مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن من وجهة نظر المعلمين في تلك المدارس؟

س2: ما مستوى الاستغراق الوظيفي لدى المعلمين في المدارس في اليمن من وجهة نظرهم؟

س3: هل توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى الدالة (0.05) بين مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها من وجهة نظرهم؟

س4: هل توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى الدالة (0.05) بين متطلبات استجابات أفراد العينة لمستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها تُعزى لمتغيرات (الجنس، التخصص، سنوات الخبرة)؟

### **أهداف الدراسة**

تهدف هذه الدراسة إلى:

- التعرف على مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن من وجهة نظر المعلمين العاملين فيها.

- التعرف على مستوى الاستغراق الوظيفي لدى معلمي المدارس في اليمن من وجهة نظرهم.

- التعرف على العلاقة الارتباطية بين مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها من وجهة نظرهم.

- التعرف على الفروق بين متطلبات استجابات أفراد العينة لمستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها تُعزى لمتغيرات (الجنس، التخصص، سنوات الخبرة) من وجهة نظر المعلمين.

### **حدود الدراسة**

يتحدّد نطاق الدراسة مكانيّاً بمدارس التعليم العام الحكومية بمحافظة مأرب، ويعود اختيار الباحث لأمرأب كميدان لدراسته لاعتبار أنها تمثل

## العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغرق الوظيفي للمعلمين فيها .. د. حسين حسين علي التركي

**المديرون:** هم مديرو المدارس الحكومية ومديرياتها، يقومون بإدارة المدرسة ورعاية شؤونها وتنفيذ القوانين والقرارات والأنظمة الصادرة عن مديرية التربية والتعليم التابعة لوزارة التربية والتعليم اليمنية.

**المعلم:** عرف القانون العام للتربية والتعليم في اليمن في مادته (2) عرف المعلم بأنه "كل شخص يقوم بالتعليم كمهنة له ويستحق كامل حقوق المهنة مالياً وأدبياً بغض النظر عن نوع التعليم أو مستوى الذي يعمل في إطاره سواءً كان تعليماً مدرسيّاً أم تعليمياً يتم خارج النظام المدرسي" وبالباحث يتبني التعريف كتعريف للمعلم في إطار التعليم ضمن النظام المدرسي فقط.

### الدراسات السابقة

يتناول الباحث في هذا الجزء الدراسات السابقة على النحو الآتي:

- دراسات سابقة تناولت العدالة التنظيمية.
- دراسات سابقة تناولت الاستغرق الوظيفي.

وفيما يأتي عرض لهذه الدراسات.

#### أولاً: دراسات تناولت العدالة التنظيمية

دراسة العامری (2020) /13/

هدفت الدراسة إلى الكشف عن العلاقة بين أبعاد العدالة التنظيمية (التوزيعية، الإجرائية، التفاعلية) وأبعاد سلوكيات المواطنات التنظيمية (الإيثار، الكياسة، الروح الرياضية، وعي الضمير، السلوك الحضاري) لدى موظفي وزارة التربية والتعليم بالجمهورية اليمنية.

ولتحقيق أهداف الدراسة اتبع الباحث المنهج الوصفي بنوعيه المحسبي والارتباطي، ولجمع بيانات الدراسة استخدم الباحث أدواتي قياس الأول للعدالة التنظيمية والأخرى لسلوكيات المواطنات التنظيمية، وقد خضعت أدوات القياس لاختبار الصدق البنائي، واختبار الثبات للتأكد من الاتساق الداخلي لها.

وتكون مجتمع الدراسة من جميع مديري الإدارات ورؤساء الأقسام والمختصين في ديوان وزارة التربية والتعليم بالعاصمة صنعاء والبالي عدد (821) موظفًا، وقد تم اختيار عينة ممثلة بالطريقة العشوائية الطبقية، حيث بلغ عدد أفراد العينة (155) موظف، بنسبة 18.9% من مجموع مجتمع الدراسة.

وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج من أبرزها: تدني مستوى إحساس موظفي وزارة التربية والتعليم بالعدالة التنظيمية، حيث بلغ المتوسط الحاسي (2.29 من 5)، وجاء ترتيب أبعادها كالتالي: عدالة التعاملات بدرجة متوسطة، يليه عدالة التوزيع بدرجة منخفضة، وأخيراً عدالة الإجراءات بدرجة منخفضة، وجود درجة ممارسة مرتفعة لسلوكيات المواطنات التنظيمية بجميع أبعادها وبمتوسط حسابي بلغ 3.98 من 5. كما أظهرت نتائج الدراسة عدم وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين مستوى الإحساس بالعدالة التنظيمية ومستوى ممارسة سلوكيات المواطنات التنظيمية لدى أفراد عينة الدراسة، كما أثبتت الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية باتجاه أنماط العدالة التنظيمية، وسلوكيات المواطنات التنظيمية تعزى إلى متغيرات: (الجنس، المسمى الوظيفي، المؤهل العلمي، العمر، سنوات الخدمة).

دراسة السيد، والحداد، والبرعمي (2019) /14/

التغلب على المشاكل التعليمية والإدارية من خلال الرقي في التعامل مع المعلمين وحل مشكلاتهم، وبالتالي الارتقاء بمستوى العملية التعليمية والتربوية في المجتمع.

### مجتمع الدراسة

جميع المعلمين اليمنيين (معلمين ومعلمات) العاملين بمدارس التعليم العام بمحافظة مأرب وعدهم.(1091)

### العينة

نظراً لكبر حجم مجتمع الدراسة، قام الباحث بأخذ عينة عشوائية طبقية من معلمي المدارس بمحافظة مأرب؛ حيث تم اختيار (289) معلماً ومعلمة، بنسبة (27%) من مجتمع الدراسة الأصلي.

### أداة الدراسة

تم استخدام الاستبيان كأداة لجمع المعلومات والبيانات المتعلقة بهذه الدراسة، وذلك ل المناسبتها مع طبيعة الدراسة من حيث أهدافها، ومنهجها، وقد تم بناء الاستبيان بعد مراجعة الدراسات السابقة ذات الصلة .

### الأساليب الإحصائية

قام الباحث باستخدام برنامج الرزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) وتحديد المعالجات والأساليب الإحصائية الآتية:

- المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لحساب القيم الرقمية للتوزيعات التكرارية.
- الاختبار الثنائي (t-test) لإيجاد دلالة الفروق بين مجموعتين مستقلتين.
- معادلة ألفا كرونباخ لحساب الثبات.
- التحليل الأحادي (anova) لإيجاد دلالة الفروق بين أكثر من مجموعتين.
- معامل الارتباط لبيرسون لإيجاد العلاقة بين المتغيرات.

### مصطلحات الدراسة

يعرف الباحث المصطلحات الآتية تعرضاً إجرائياً كما يأتي:

**العدالة التنظيمية** تعني: إدراك المعلمين للإنصاف في أسلوب معاملة مدير المدرسة لهم وإحساسهم بالمساواة في توزيع المكافآت والعقوبات وعند مقارنتهم لجهودهم المبذولة بجهود زملائهم داخل المدرسة أو خارجها.

**الاستغرق الوظيفي:** الاندماج والارتباط الذهني والنفسي والوجوداني للمعلم اليمني مع وظيفته وإدراكه لأهمية العمل في حياته؛ ما يدفعه للعمل بأقصى طاقته وقدراته من أجل تحقيق أهداف التعليم بكفاءة وفاعلية.

## العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراف الوظيفي للمعلمين فيها .. د. حسين حسين علي التركي

الجامعات اليمنية منخفضة فيما يخص العدالة التوزيعية والعدالة الإجرائية. بينما كان مستوى ممارسة العدالة التفاعلية متوسطاً، وأشارت النتائج إلى أن المستوى العام للولاء التنظيمي لدى أعضاء هيئة التدريس كان متوسطاً. وبينت النتائج وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين العدالة التفاعلية والإجرائية والولاء التنظيمي، بينما لم تظهر أي علاقة ذات دلالة إحصائية بين العدالة التوزيعية والولاء التنظيمي.

دراسة الخالدي وسلامة (2014) [17]

هدفت هذه الدراسة التعرف إلى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس الثانوية في محافظة المفرق، وعلاقتها بالولاء التنظيمي للمعلمين في تلك المدارس. وتم اختيار عينة الدراسة بالطريقة العشوائية بمجموع (648) معلماً ومعلمة من معلمي المرحلة الثانوية ومعلماتها في مديريات التربية والتعليم التابعة لمحافظة المفرق. ولتحقيق أهداف الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي الارتباطي، وتطوير أداتين هما: استبانة تطبيق العدالة التنظيمية لدى المديرين وتكونت من (29) فقرة موزعة على ثلاثة مجالات، وهي: مجال عدالة التوزيع، و المجال عدالة الإجراءات، و المجال عدالة التعاملات، واستبانة الولاء التنظيمي، وتكونت من (25) فقرة تقيس الدرجة الكلية للولاء التنظيمي لدى المعلمين. وتم تحقيق الصدق والثبات لأداتي الدراسة، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن درجة تطبيق العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس الثانوية في محافظة المفرق، من وجهة نظر المعلمين، كانت مرتفعة، حيث جاء مجال: "عدالة التوزيع" بالمرتبة الأولى، بينما جاء مجال "عدالة الإجراءات" بالمرتبة الأخيرة، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لأنّ الجنس في جميع المجالات، وجاءت الفروق لصالح الإناث، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لأنّ المؤهل العلمي والمديرية في جميع المجالات، وإن درجة الولاء التنظيمي لدى معلمي المدارس الثانوية في محافظة المفرق، من وجهة نظرهم، جاءت مرتفعة، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لأنّ الجنس، وجاءت الفروق لصالح الإناث، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لأنّ المؤهل العلمي والمديرية، ووجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس الثانوية في محافظة المفرق والولاء التنظيمي لدى معلميهما.

دراسة Burns and Dipaola (2013) [30]

هدفت الدراسة الكشف عن العلاقة الارتباطية بين العدالة التنظيمية وسلوك المواطن التنظيمي وتحصيل الطلاب في المدارس الثانوية، تكونت عينة الدراسة من (1019) طالباً وطالبة من مختلف الجنسيات والأعراق، تم اختيارهم من (34) مدرسة ثانوية في ولاية فرجينيا، وتحقيق أهداف الدراسة تم استخدام مقاييس العدالة التنظيمية ، وقد تكون من (10) فقرات، ومقاييس المواطن التنظيمية، وتكونت من (34) فقرة، بالإضافة إلى معدلات الطلبة عينة الدراسة، وقد أظهرت نتائج الدراسة وجود علاقة إيجابية بين العدالة التنظيمية وسلوكيات المواطن التنظيمية في المدارس الثانوية، ولم تكشف الدراسة وجود علاقة ارتباطية بين العدالة التنظيمية وتحصيل الطلبة.

دراسة Yilmaz (2010) [31]

هدفت الدراسة إلى تحديد تصورات معلمي المرحلة الثانوية حول مستويات العدالة التنظيمية في مدارسهم، في ضوء الجنس وال عمر والخبرة والمؤهل العلمي وعدد طلاب المدرسة، وتكونت عينة الدراسة من (222) معلماً ومعلمة في المدارس الحكومية الثانوية تم اختيارهم عشوائياً من مقاطعة "كوتاهي" في تركيا، وتم جمع البيانات من خلال استخدام مقاييس العدالة التنظيمية، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن تصورات المعلمين حول العدالة التنظيمية في مدارسهم للعدالة التنظيمية إيجابية، ولم تكشف نتائج الدراسة عن وجود فروق إحصائية في مستويات العدالة التنظيمية تعزى إلى متغيرات الدراسة وهي: الجنس، والعام، والخبرة، والمؤهل العلمي، وعدد

هدفت الدراسة إلى التعرف على واقع تطبيق العدالة التنظيمية بالجامعات اليمنية من خلال دراسة حالة جامعة إب وذلك من وجهة نظر العاملين بها. كذلك هدف البحث إلى معرفة ما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين آراء العاملين بالجامعة حول واقع تطبيق العدالة التنظيمية بها تعزيز للمتغيرات: النوع الاجتماعي، والمؤهل العلمي، والمستوى الوظيفي، وسنوات الخبرة. اعتمد البحث على المنهج الوصفي، حيث تم بناء استبانة تضمنت (52) فقرة، موزعة على الأبعاد الأربع للعدالة التنظيمية، ومن ثم تطبيقها على عينة عشوائية طبقية تألفت من (192) عضواً عاملاً بجامعة "إب" لتشكل ما نسبته (49.87%) من مجتمع البحث. تم تحليل البيانات ومعالجتها إحصائياً باستخدام برنامج (SPSS) متقدماً على المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري، واختبار (t) وتحليل التباين الأحادي، وألفا كرونباخ. كشفت نتائج البحث أن واقع تطبيق العدالة التنظيمية بجامعة "إب" جاء بدرجة ضعيفة؛ إذ كان متوسط استجابات أفراد عينة الدراسة على الاستبانة ككل هو (2.21). بانحراف معياري قدره (0.67)، هذا وقد احتل بعد العدالة الإجرائية المرتبة الأولى في ترتيب استجابات أفراد العينة على أبعاد الاستبانة كل على حدة، بليه بعد العدالة التعاملية، ثم العدالة التوزيعية، وأخيراً العدالة التنظيمية. كذلك توصلت نتائج البحث إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (0.05) بين استجابات أفراد العينة حول واقع تطبيق العدالة التنظيمية بجامعة "إب" تعزيز للمتغيرات: النوع الاجتماعي، والمؤهل العلمي، والمستوى الوظيفي، وسنوات الخبرة.

دراسة الجرايدة (2018) [15]

هدفت الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس وتعزيز ثقافة الإنجاز للمعلمين في محافظة صفار بسلطنة عمان. ومن أجل تحقيق الهدف تم بناء استبانة مكونة من (54) فقرة موزعة في خمسة مجالات رئيسية، وبعد التحقق من صدقها، وثباتها، تم تطبيقها على (68) مدير مدرسة ومعلم أول وللإجابة عن أسئلة الدراسة استخدمت المترسيطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، واستخدم اختبار T-Test، ومن أبرز النتائج التي توصلت إليها أن درجة ممارسة مدير المدارس للعدالة التنظيمية في محافظة صفار بسلطنة عمان متوسطة، كذلك أظهرت نتائج الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.05) لدرجة ممارسة مدير المدارس للعدالة التنظيمية في محافظة صفار بسلطنة عمان تعزى لمتغيري النوع الاجتماعي، وعدم وجود فروق تعزى لمتغير سنوات الخبرة، واظهرت نتائج الدراسة أيضاً أن دور مدير المدارس في تعزيز ثقافة الإنجاز لدى المعلمين في ولاية صفار بسلطنة عمان متوسطة، وعدم وجود علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية بين ممارسة مدير المدارس للعدالة التنظيمية في ولاية صفار بسلطنة عمان وتعزيز ثقافة الإنجاز للمعلمين في بعدي العدالة الإجرائية والعدالة التقييمية.

دراسة سيف (2017) [16]

هدفت الدراسة إلى معرفة مستوى العدالة التنظيمية لدى الجامعات اليمنية، ومستوى الولاء التنظيمي لأعضاء هيئات التدريس، ومعرفة علاقة العدالة التنظيمية بالولاء التنظيمي لأعضاء هيئات التدريس بالتطبيق على جامعة السعيد.

تكون مجتمع الدراسة من أعضاء الهيئة التدريسية في جامعة السعيد، وشملت عينة الدراسة (62) عضواً الذي تم اختيارها بطريقة المسح الشامل والعينة الحصرية. وتحقق لأهداف الدراسة، استخدمت أداة موجهة لأعضاء هيئة التدريس، لقياس درجة العدالة التنظيمية في الجامعات اليمنية والذي تكون من (20) فقرة، وكذلك قياس الولاء التنظيمي والتي تكونت من (7) فقرات، وقد تم التتحقق من صدق المقاييس، وثباتها.

وقد دلت نتائج الدراسة أن مستوى ممارسة العدالة التنظيمية لدى

## العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها .. د. حسين حسين علي التركي

وكانت الاستبانة أداة للدراسة، وقد طبقت على عينة عشوائية طبقية من أفراد مجتمع البحث البالغ عددهم (1800) معلم ومعلمة، وقد تمثلت العينة في (461) فرداً. توصلت الدراسة إلى أن مستوى الصحة التنظيمية والاستغراق الوظيفي في المدارس الثانوية الحكومية بحفر الباطن كلاهما ظهر بدرجة (عالية)، وأظهرت الدراسة وجود علاقة (ارتباطية) إيجابية متوسطة القيمة ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0,01) بين مستوى الصحة التنظيمية والاستغراق الوظيفي للمعلمين والمعلمات، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات استجابات المعلمين والمعلمات حول تقديرهم لمستوى الصحة التنظيمية في بعد (التاثير الرئاسي) تعزى إلى الجنس، والمؤهل العلمي، بينما لا توجد فروق تعزى إلى متغير سنوات الخبرة. أما على مستوى الاستغراق الوظيفي، فقد أشارت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (0,01) بين متوسطات استجابات معلمى ومعلمات المدارس الثانوية حول تقديرهم لمستوى استغراقهم الوظيفي في كل من الأبعاد (الحماس، الإخلاص، الانغماس) تعزى إلى المؤهل العلمي، بينما لا توجد فروق في أبعاد (الحماس، الإخلاص والتلقاني، الانغماس) تعزى إلى الجنس أو سنوات الخبرة.

دراسة العليان (2018) [6]

هدفت الدراسة إلى التعرف على مستوى الصحة التنظيمية في المدارس الثانوية وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي لدى المعلمين في دولة الكويت، وتم استخدام المنهج الوصفي المحسّن الارتباطي، وتم اختيار عينة الدراسة بالطريقة العشوائية البسيطة وتكونت من (410) معلماً ومعلمة في مدارس المرحلة الثانوية بدولة الكويت، وقد توصلت الدراسة إلى عدة نتائج أبرزها: أن مستوى الصحة التنظيمية مستوى الاستغراق الوظيفي في المدارس الثانوية بدولة الكويت من وجهة نظر المعلمين جاء متوسطاً، وأظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية موجبة بين الصحة التنظيمية والاستغراق الوظيفي لدى المعلمين.

دراسة Wang (2017) [33]

هدفت الدراسة إلى مقارنة العلاقة بين الالتزام التنظيمي والرضا الوظيفي لدى المعلمين بالاستغراق الوظيفي في بيتين مختلفين (الريفية والحضارية) في تايوان، حيث استخدمت الدراسة المنهج الوصفي بأسلوبه المحسّن والمقارن وتم تطبيق الاستبانة كأداة الدراسة على المعلمين في المناطق الحضرية والريفية في تايوان، حيث بلغ عدد أفراد عينة الدراسة (446) معلماً من المناطق الريفية، و(354) معلماً من المناطق الحضرية، وأظهرت الدراسة عدة نتائج من أبرزها أن علاقة الرضا الوظيفي والالتزام التنظيمي بالاستغراق الوظيفي للمعلمين في المناطق الريفية أعلى من نظائرهم في المناطق الحضرية، بالإضافة إلى أن المناخ التنظيمي دور إيجابي في تحقيق الاستغراق الوظيفي لكل من المدارس الريفية والحضرية.

دراسة Field and Buitendach (2014) [34]

هدفت الدراسة إلى إيجاد العلاقة بين الاستغراق بالعمل والالتزام الوظيفي ومقومات ومتطلبات الوظيفة. واستخدم الباحثان المنهج الوصفي بشقيه المحسّن والارتباطي، كما تكونت عينة الدراسة من (117) معلمة، واستخدم الباحثان الاستبانة كأداة للدراسة، وخلصت الدراسة إلى أن المستويات المرتفعة لعدم الأمان الوظيفي ناتج عن المستويات المتدنية للدعم الوظيفي الذي يؤثر ارتفاعه في فرص النمو، بالإضافة إلى أن الاستغراق بالعمل، يأتي بمثابة وسيط بين الدعم التنظيمي والالتزام التنظيمي.

دراسة نجم (2011) [21]

هدفت الدراسة إلى تحديد درجة الاختلاف في إدراك المدرسين

طلاب المدرسة.

دراسة المهدى (2006) [18]

هدفت الدراسة الكشف عن العدالة التنظيمية وأداء المعلمين لسلوك المواطنات بالمدارس الثانوية العامة بمصر، حيث أجريت الدراسة في ثمان محافظات في مصر، وتم اختيار عينة من المعلمين، تكونت من (1083) معلماً ومعلمة، ولتحقيق أهداف الدراسة تم تطوير مقياسين: العدالة التنظيمية وأداء المعلمين لسلوك المواطنات، وقد كشفت نتائج الدراسة عن مستويات متوسطة من العدالة التنظيمية وأداء المعلمين لسلوك المواطنات، وتم اقتراح نموذج تعزيز العدالة التنظيمية لدى المعلمين وتنمية سلوك المواطنات.

دراسة المعaita (2005) [19]

هدفت الدراسة إلى معرفة وجهة نظر المعلمين في درجة ممارسة مديرى المدارس الثانوية العامة في الأردن للعدالة التنظيمية ، بالإضافة إلى معرفة وجهة نظر المديرين في مستوى سلوك المواطنات التنظيمية للمعلمين في ضوء متغيرات الجنس والخبرة والمؤهل العلمي، تكونت عينة الدراسة من عينة المديرين قوامها (72) مديرًا ومديرة ، منهم (28) مديرًا و(44) مديرة، وعينة من المعلمين تكونت من (1010) معلماً ومعلمة ، منهم (450) معلماً و(660) معلمة في المدارس الثانوية العامة في الأردن، وتم استخدام أداتين هنا: استيانة العدالة التنظيمية، والثانية استيانة المواطنات التنظيمية، وأظهرت نتائج الدراسة أن درجة ممارسة مديرى المدارس الثانوية العامة في الأردن للعدالة التنظيمية، بشكل عام وفق تصور معلميهم، جاءت متوسطة، وكذلك سلوك المواطنات التنظيمية فقد جاء متواضعاً أيضاً، وأن هناك علاقة موجبة بين العدالة التنظيمية وممارسة سلوك المواطنات التنظيمية، كما أن هناك فروقاً إحصائية في العدالة التنظيمية من وجهة نظر المعلمين تعزى لمتغير المؤهل العلمي، ولصالح المؤهل العلمي ماجستير فما فوق، ولا توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغيري الجنس والخبرة.

## ثانياً: دراسات تناولت الاستغراق الوظيفي

دراسة Demir (2020) [32]

هدفت الدراسة إلى تحديد العلاقة بين الكفاءة الذاتية والرضا الوظيفي، والالتزام التنظيمي، والدافعية والاستغراق الوظيفي وتم اختيار عينة تكون من (321) معلماً من (33) مدرسة بشكل عشوائي بطريقةأخذ العينات العنقودية من المدارس المتوسطة في مقاطعة وسط مدينة هاتاي في العام الدراسي 2017-2018 وكانت أهم النتائج: انه كلما زاد إيمان المعلمين بكفاءتهم الذاتية زاد الرضا الوظيفي والالتزام التنظيمي والدافعية والاستغراق الوظيفي لديهم. كما ان الرضا الوظيفي والالتزام التنظيمي كان حلقة وصل بين شعور المعلمين بالكفاءة الذاتية والدافعية كما كان إيمان المعلمين بكفاءتهم الذاتية الأثر الإيجابي على استغراقهم الوظيفي حيث لوحظ تأثير الرضا الوظيفي والدافعية على تحقق الاستغراق الوظيفي لديهم، وخرجت الدراسة بوصيات اهمها: ينبغي على مسؤولي المدارس أن يساعدوها في تعزيز مفاهيم الكفاءة الذاتية للمعلمين والعمل على أن يتخذ المعلمين موافق إيجابية تجاه عملهم بشكل أكثر، والحد من المواقف السلبية

دراسة الغامدي (2019) [20]

هدفت الدراسة إلى التعرف على مستوى الصحة التنظيمية في المدارس الثانوية الحكومية بحفر الباطن، والتعرف على مستوى الاستغراق الوظيفي لدى معلمى ومعلمات المدارس الثانوية، والكشف عن العلاقة الارتباطية بين مستوى الصحة التنظيمية والاستغراق الوظيفي، والكشف عن الفروق ذات الدلالة الإحصائية التي تعزى لاختلاف المتغيرات (الجنس، المؤهل، سنوات الخبرة)، واستخدم الباحث المنهج الوصفي (المحسّن والارتباطي)،

## **العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها .. د. حسين حسين علي التركي**

معظم الأدبيات التي تتناول موضوع العدالة التنظيمية تشير إلى وجود ثلاثة أبعاد رئيسية للعدالة التنظيمية هي: عدالة التوزيع، والعدالة الإجرائية، والعدالة التفاعلية [38]، وسيتم استعراضها كما يأتي:

### **1- العدالة التوزيعية Distributive Justice**

يقصد بعدالة التوزيع العدالة المدركة عن توزيع الموارد من قبل المنظمة فهي إدراك الموظفين لعدالة المخرجات المستلمة، على اعتبار الأفراد يقيّمون الحالة النهائية لعملية توزيع الموارد في المنظمة [39]، فهي تتعلق بعدالة توزيع المكافآت، والمخرجات التي حصل عليها الفرد من وظيفته وخاصة مخرجات توزيع الأجر أو المزايا العينية. ويتحقق إحسان العاملين بعدالة التوزيع في المنظمة عندما يشعر الفرد أن ما حصل عليه من مكافآت يتاسب مع ما بذل من جهد مقابلًا مع جهود زملائه فهي درجة الشعور المتولدة لدى العاملين إزاء عدالة القيم المادية وغير المادية التي يحصلون عليها من المنظمة. [23]

وقد حدد Byrne [35] ثلاثة أسس لعدالة التوزيع: الأولى تقوم على فكرة المساواة من خلال المكافآت، فالشخص الذي يعمل بدوام كامل يستحق تعويض أكبر من الشخص الذي يعمل بدوام جزئي على افتراض أن العوامل الأخرى متساوية لديهم، وإذا حصل العكس فهذا يعني تجاوز على قاعدة المساواة. والثانية النوعية وتعني أن كل الناس وبغض النظر عن خصائصهم الفردية يجب أن يتشارو بفرص الحصول على المكافآت. فمثلاً عندما تقدم المنظمة الخدمة الصحية للموظفين فإنها يجب أن تشمل جميع الموظفين داخل المنظمة دون تمييز. والثالثة الحاجة: وتقوم هذه القاعدة على فكرة تقديم الأفراد ذوي الحاجة الملحة على الأفراد الآخرين، بافتراض تساوي الأشياء الأخرى

### **2- العدالة الإجرائية Procedural Justice**

هي العدالة المتعلقة بالطرق والآليات والعمليات المستخدمة في تحديد المخرجات أو النتائج. وهي المحدد الأساسي لإدراك العاملين للعدالة التنظيمية، أي الطريقة التي تم من خلالها التوصل إلى مضمون ونوعية قرار توزيع المخرجات [4]، فالعدالة التنظيمية كانت ترتكز فقط على العدالة التوزيعية، ثم في بداية السبعينيات بدء الباحثين يأخذون منحي آخر يشير إلى إن تقييم الأفراد للعدالة لا يبني فقط على نتائج القرارات وإنما أيضاً على كيفية اتخاذ هذه القرارات والذي يعرف بالعدالة الإجرائية. [33] فهي مدى إحساس الأفراد بأن الإجراءات والعمليات المتتبعة في تحديد المكافآت عادلة [32] ، وتعني أيضاً العدالة المدركة عن الإجراءات والسياسات المستخدمة في اتخاذ القرارات في مكان العمل [33]، أو العدالة في الإجراءات المستخدمة في تخصيص القرارات بخصوص توزيع المكافآت التي تعتبر مهمة للموظفين، فهي درجة الشعور المتولدة لدى العاملين إزاء عدالة الإجراءات التنظيمية التي تستخدمن في تحديد المخرجات التنظيمية. [24]

وقد حدد Baldwin [41] خمس أسس للعدالة الإجرائية كما يأتي:

- الصوت: فرصة للأفراد لتقديم المعلومات والتعبير عن مخاوفهم قبل اتخاذ القرارات حيث يساعد الصوت على تلبية الاحتياجات الخاصة.

- الاتساق: يتم فيها إجراء نفس المخصصات عبر الأشخاص، المواقف والوقت هذا يعني على سبيل المثال أن المعابر القياسية المعمول بها في العقد متماثلة للجميع. الحيد: تعتمد القرارات على الحقائق وليس على المصالح الشخصية أو المشاعر الشخصية من طرف صانع القرار.

بالمدارس موضع التطبيق، وفقاً لخصائصهم الديموغرافية لمستوى القيادة التحويلية لمديري المدارس، بالإضافة إلى تحديد درجة الاختلاف في الاستغراق الوظيفي بين المدرسين في المدارس وفقاً لخصائصهم الديموغرافية. كما سعت الدراسة إلى تحديد نوع وقوة الارتباط بين إدراك أبعد القيادة التحويلية والاستغراق الوظيفي للمدرسين. وخامت الدراسة لعدد من النتائج أهمها: إن مستوى أبعد القيادة التحويلية لدى مديري المدارس محل الدراسة فوق المتوسط، في حين يعاني مفردات عينة الدراسة من انخفاض مستوى الاستغراق الوظيفي، الذي يعتبر أقل من المتوسط. كما توصلت الدراسة إلى أن الذكور أكثر استغراقاً في الوظيفة من الإناث، كما أن كبار السن أكثر استغراقاً في الوظيفة من صغار السن، وكذلك الأعلى تعليمياً أكثر استغراقاً في الوظيفة من الأدنى تعليمياً، بالإضافة إلى علاقة ارتباط معنوية بين الدافعية الملهمة والاستغراق الوظيفي.

### **تعقيب عام على الدراسات السابقة:**

على الرغم من الفارق الزمني بين الدراسات السابقة والدراسة الراهنة وحدوث عدد من التحولات الاقتصادية والاجتماعية والتعليمية سواء على الصعيد العالمي أم الإقليمي أم المحلي ومع الأخذ في الحسبان الاختلاف النسبي بين كل مجتمع وأخر، إلا أن الدراسة الراهنة استفادت من الدراسات السابقة في تصميم أداة الدراسة وبناء بعض عناصر وأبعاد الإطار النظري لها، وصياغة منهجيتها، إضافة إلى الاهتداء إلى بعض المصادر والمراجع التي لم يتسع للباحث معرفتها والاطلاع عليها من قبل. وتنمي الدراسة الحالية بأنها تعد الدراسة الأولى على حد علم الباحث، حيث تتناولت العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها.

## **الإطار النظري**

سيتم في هذا البحث عرض الإطار النظري للمتغيرين الرئيسيين المتعلقين بالدراسة وهم العدالة التنظيمية والاستغراق الوظيفي وذلك على النحو الآتي:

### **أولاً: العدالة التنظيمية Organizational justice**

#### **1- مفهوم العدالة التنظيمية:**

تعرف العدالة التنظيمية بأنها: ميل الأفراد العاملين في المنظمة لمقارنة حالتهم الوظيفية مع حالة زملائهم الآخرين في العمل. [40]

ويعرف كاريكار ووليمز [36] العدالة التنظيمية بأنها: عدالة الأسلوب الذي يستخدمه المدير في التعامل مع العاملين على المستوى الإنساني والوظيفي.

كما أن العدالة التنظيمية تعرف: بأنها الإنفاق الذي يشعر به الفرد في ضوء ما يدركه من نزاهة وموضوعية للمخرجات والإجراءات التنظيمية. [22]

كما أن الجذور التاريخية لمفهوم العدالة التنظيمية تعود لنظرية المساواة (Equity Theory) لـ Adams، 1963)، والتي تقوم على فرض أساسى مفاده إن الأفراد العاملين يميلوا إلى الحكم على العدالة من خلال مقارنة مدخلات إلى المخرجات التي يستلموها وأيضاً مقارنة نسبة المدخلات إلى المخرجات الخاصة بهم مع زملائهم الآخرين. [37]

#### **2- أبعاد العدالة التنظيمية:**

كما يُعرف الاستغراق الوظيفي أيضاً بأنه: "الارتباط والاندماج النفسي والذهني والوجداني للفرد مع وظيفته بشكل يجعله أكثر استناداً أثناء أداء عمله". [27]

وعرف جوشي وسودي [43] الاستغراق الوظيفي بأنه: الأرتباط العاطفي للموظفين بالمنظمة، والاهتمام بمستقبلها وما يحيط بها من فرص، أو تهديدات، والاستعداد للعمل بأقصى جهد ممكن، حتى في أوقات العمل غير الرسمية وتنظر المنظاوي [28] إلى الاستغراق الوظيفي على أنه العلاقة النفسية بين الفرد ووظيفته، بحيث تعد هذه الوظيفة جزءاً مهماً في حياته، وفي تقديره لذاته. في حين يرى ويكتنسون وبيود [44] أن الاستغراق الوظيفي يعني ارتباط ومسؤولية الموظف أمام رؤية وأهداف المنظمة، فالعاملون يربطون نجاحهم الفردي والشخصي بنجاح وقيم المنظمة، بينما ذهب ماهاجان [45] إلى أن الاستغراق الوظيفي هو مدى اهتمام وحب الموظف عموماً لعمله، ومدى اشغاله به مقارنة مع جوانب الحياة الأخرى.

## 2- أبعاد الاستغراق الوظيفي:

يرى بوبي وزنجل وهيجز [46] أن للاستغراق الوظيفي ثلاثة أبعاد هي: النشاط، والتلقائي، والاستيعاب، إذ يشير النشاط إلى مستويات أعلى من الطاقة والقدرة على الصمود النفسي أثناء العمل، وبينيز التلقائي بشعور من الدافع والحماس والффر والتحدي، أما الاستيعاب فيعني أن الفرد يوجه تركيزه على العمل فقط ويكون قليل الملل من العمل، بل يشعر أن الوقت يمضي بسرعة أثناء العمل، وهذا ما أكدته ماركوس وسريديفي [47]، حيث أشارا إلى ثلاثة أنواع من السلوكيات، عادة ما تظهر على الموظف المستغرق وظيفياً، وهي: قضاء وقت أطول في العمل بنفس الجهد والمبادرة والمساهمة في إنجاح الأعمال، ورغبتها في البقاء في منظمه على الرغم من وجود فرص عمل أخرى، والإصرار على تعزيز علاقات إيجابية مع زملاء العمل. ومن وجة نظر أخرى يرى دانا لاكتشي وجوردوناثان [48]، أن الاستغراق العاطفي للموظف يظهر من خلال شعور الموظف بالعدل والффر ومواصلة عمله بكل شغف، ورغبتها في أن ترقى المنظمة التي يعمل بها وتحقق النجاح الدائم، باعتبارها جزءاً مهماً من حياته

## الطريقة والإجراءات

يتناول هذا الجزء الإجراءات المنهجية التي قام بها الباحث للإجابة عن تساؤلات الدراسة، بما يحقق أهداف الدراسة، وذلك على النحو الآتي:

**منهج الدراسة:** اعتمد الباحث في دراسته على المنهج الوصفي يشقيه المحسّي والارتباطي فالمحسّي بهتم بموقف مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن، ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين في تلك المدارس من وجهة نظرهم. أما الارتباطي فيقوم على دراسة قوة العلاقة الارتباطية بين العدالة التنظيمية لدى المديرين والاستغراق الوظيفي لدى المعلمين من وجهة نظرهم.

**مجتمع الدراسة:** تكون مجتمع البحث من جميع المعلمين والمعلمات اليمنيين في مدارس التعليم العام الحكومية بمحافظة مأرب للعام الدراسي 2021 – 2022م، البالغ عددهم (1091) معلماً ومعلمة موزعين على (49) مدرسة من واقع إحصائية مكتب التربية والتعليم منهم (448) معلماً (643) معلمة.

**العينة:** يمثل المعلمون بمحافظة مأرب مجتمعاً أصلياً للبحث باعتبارها تمثل بيئات بشرية متعددة بسبب الحرب وما سببه من نزوح للكوادر التربوية من جميع محافظات الجمهورية تقريباً، ونظراً لاتساع مجتمع البحث فقد تم اختيار عينة عشوائية طبقية، بحيث يمكن تخصيص

- القابلية للتصحيح: القراءة على التراجع على القرارات غير الصحيحة مثل: إجراءات التنظيم أو الاستئناف.

- التمثيلية: جميع الذين سوف تؤثر عليهم القرارات لديهم مخاوف مأخوذة بعين الاعتبار.

- الأخلاق: العمر، الجنس، الجنسية وغيرها من العوامل الخارجية التي لا تؤثر على القرارات التي تم اتخاذها.

## 2-3 العدالة التفاعلية (التعاملية) *Interactional Justice*

تشير العدالة التفاعلية إلى مدى إحساس الأفراد بعدالة المعاملة التي يحصلون عليها عندما تطبق عليهم الإجراءات وما إذا كانت مبنية على الاحترام والتقدير أم لا. [25]

كما أن العدالة التفاعلية تعد امتداداً لمفهوم العدالة الإجرائية، وتشير إلى المعاملة العادلة التي يتلذذها صناع القرار في التعامل مع الآخرين، وعدالة التعاملات تضم نوعين من العدالة هي: عدالة العلاقات الشخصية وعدالة المعلومات

إذ تشیر عدالة العلاقات الشخصية إلى مدى الاحترام والتقدیر الذي يتعامل فيه المدير مع المرؤوسيين، أما عدالة المعلومات فتتركز على التوضیحات المقدمة للموظفين من خلال توصیل المعلومات الضروریة حول أسباب استخدام إجراءات معینة أو طریقة تخصیص مخرجات معینة وبأسلوب موثوق وأکید. [32] وبمعنى آخر عدالة المعلومات تعنى المعرفة المقدمة للموظفين حول الإجراءات والمخرجات المتعلقة بهم، فهي درجة إحساس العاملين بعدالة المعاملة (الإنسانية والتنظيمية) التي يحصلون عليها.

وتوجد أربعة قواعد تستخدّم للحكم على مدى إحساس العاملين بوجود العدالة التفاعلية عند متّخذ القرار وهي:

- قاعدة الاحترام: بمعنى معاملة العاملين بأدب ولطف من قبل متّخذ القرار.

- قاعدة المصداقية: وتعلق ب مدى مصداقية المعلومات التي تم تزويدها للعاملين حيث يجب أن تكون صحيحة ودقيقة.

- قاعدة الملاءمة: وتعنى عدم الخوض في قضایا لا تتعلق بالعمل ولا تتلاءم مع القرارات المتّخذة لأنها تترك انطباعات سیئة عند العاملين.

- قاعدة التبرير: وهي إعطاء تفسيرات وشروط كافية عن القرار، وتبرير الأسباب التي دعت لاتخاذه والاعتذار عن الآثار السلبية التي من الممكن أن تنتج عنه. [26]

## ثانياً: الاستغراق الوظيفي *Job Engagement*

### 1- مفهوم الاستغراك الوظيفي

بعد الباحث ويليام كان (William Kahn) أول من صاغ مصطلح استغراك الموظف (Employee Engagement) في عام 1990 والذي عرف الاستغراك الوظيفي بأنه: تسخير أعضاء المنظمة أنفسهم جسدياً وعاطفياً، وذهنياً لأداء عملهم. [42]

منخفضة جداً	1	1.80 - 1	1
منخفضة	2	2.60 - 1.81	2
متوسطة	3	3.40 - 2.61	3
مرتفعة	4	4.20 - 3.41	4
مرتفعة جداً	5	5 - 4.21	5

من إعداد الباحث.

## نتائج الدراسة ومناقشتها

**نتائج السؤال الأول ومناقشتها:** ما مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن من وجهة نظر المعلمين في تلك المدارس؟

للإجابة عن هذا السؤال تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن من وجهة نظر المعلمين، والجدول (3) يوضح ذلك.

جدول (3) يوضح المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس من وجهة نظر المعلمين في تلك المدارس.

الدرجة	المتوسط الانحراف المعياري	الفرقه	البعد	الدالة الإجرائية	
				الحسابي	المعياري الممارسة
متروطة	.758	3.18	يتخذ القرارات الإدارية بأسلوب غير متحيز		
متروطة	.621	3.00	يطبق قراراته الإدارية على جميع المعلمين دون تحيز		
متروطة	.558	2.97	يسمح لجميع المعلمين بالاعتراض على القرارات التي يتتخذها		
متروطة	.658	3.06	يمارس أسلوباً ديموقراطياً في مناقشة اللواحة والتسلبيات		
متروطة	.603	2.93	يوضح المبررات الكافية عند اتخاذ القرار		
متروطة	.865	3.03	يحرض على أن يبدي كل معلم رأيه قبل اتخاذ القرارات الخاصة بالعمل		
متروطة	.843	3.03	يسمح لجميع المعلمين بالمشاركة في صنع القرارات		
متروطة	.605	3.12	يحاسب المعلمين وفق معايير ثابتة واضحة ومحددة		
مرتفعة	.993	3.58	يتخذ إجراءات واضحة للحذر من التجاوزات دون تحيز		
متروطة	.373	3.10	الدرجة الكلية بعد الدالة الإجرائية		
متروطة	.645	3.12	يوزع العبء التدرسي بين المعلمين بعدلة		
متروطة	.574	3.28	يعطي مكافآت على الأداء الجيد للمعلمين وليس بالتساوي		
مرتفعة	.862	3.47	يوفر الوسائل التعليمية لجميع المعلمين دون استثناء		
متروطة	1.053	3.18	يوزع المهام الوظيفية للمعلمين حسب قدراتهم		
متروطة	.900	2.94	يشترك المعلمين في المناسبات الاجتماعية		
متروطة	.689	3.16	يمنح الإجازات للمعلمين		

جميع المدارس بالمحافظة الفرصة نفسها. ومن ثم يصبح جميع المعلمين (معلمين، معلمات) في المدارس التي ستنظر في العينة هم عينة البحث المستهدفة بالأداة.

جدول (1): يوضح توزيع عينة الدراسة حسب المتغيرات (الجنس، والتخصص، وسنوات الخبرة).

المتغير	النسبة	الفنان	الذكر
الجنس	% 47	136	ذكر
	% 53	153	انثى
التخصص	% 37	106	علمي
	% 63	183	ادبي
سنوات الخبرة	% 44	128	أقل من 5 سنوات
	% 32	92	من 5 إلى أقل من 10
	% 24	69	أكثر من 10

من إعداد الباحث بناء على مخرجات برنامج spss

**أداة الدراسة:** قام الباحث بتصميم أداة الدراسة لقياس مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها، وهي عبارة عن استبانة من النوع المغلق، بالاستعانة بالإطار النظري والدراسات السابقة، وجاءت الاستبانة في (3) أجزاء، الجزء الأول: يتعلق بالبيانات الديموغرافية، إذ يتضمن معلومات شخصية ووظيفية عن المبحوث الذي يقوم بتنفيذ الاستبانة، وهي: الجنس، والمؤهل العلمي، التخصص، وسنوات الخبرة، أما الجزء الثاني: فهو يتعلق بأبعاد العدالة التنظيمية، وهي عبارة عن ثلاثة أبعاد، تضمنت (26) فقرة، والأبعاد الثلاثة هي: العدالة الإجرائية، العدالة التوزيعية، والعدالة التقاعدية، والجزء الثالث: يتعلق بحالة الاستغراق الوظيفي للمعلم اليمني من وجهة نظره وشملت (16) فقرة.

**صدق الأداة وثباتها:** تم التحقق من صدق الاستبانة بعرضها على مجموعة من المحكمين من ذوي الاختصاص والخبرة من أعضاء الهيئة التدريسية بجامعة إقليم سبا، وذلك التتحقق من صدقها ظاهرياً.

أما ثبات الأداة: فقد تم حساب معامل الثبات ألفا كرونباخ للاستبانة، فكان معامل الثبات (0,88) وبناء عليه تمتاز الاستبانة بدرجة ثبات مرتفعة، وثبات الاختبار يشير إلى صدقه.

### تفریغ البيانات:

بعد الانتهاء من عملية جمع الاستبيانات قام الباحث بترميز البيانات الواردة فيها، حيث تمت ترجمة مستويات درجات الاستجابة إلى درجات حسابية، فأعطيت خمس درجات للبديل (مرتفعة جداً)، وأربع درجات للبديل (مرتفعة)، وثلاث درجات للبديل (متروطة)، ودرجتين للبديل (منخفضة)، ودرجة واحدة للبديل (منخفضة جداً).

ومن أجل التعرف على مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن، ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين في تلك المدارس من وجهة نظرهم، تم تحديد مستوى الدالة لفظياً للحكم على الممارسة ودرجتها بناء على سلم الإجابة الخمسي للفرئات حسب Likert حيث تم حساب المدى بين الدرجات على النحو التالي: الفرق بين أعلى درجة وأقل درجة  $5 - 1 = 4$  وتم تقسيم المدى على المقاييس الخمسية بالطريقة الآتية:  $5/4 = 0,80$  وقسمت المستويات على النحو الآتي:

جدول (2) يوضح الحدود الحقيقة واللفظية لقيم بائرل فقرات الاستبانة

الحدود الفعلية	قيمة البديل	الحدود اللفظية
م		

## العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراف الوظيفي للمعلمين فيها .. د. حسين حسين علي التركي

والانحرافات المعيارية لمستوى الاستغراف الوظيفي للمعلمين من وجهة نظرهم، والجدول (4) يوضح ذلك.

**جدول (4)** يوضح المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمستوى الاستغراف الوظيفي للمعلمين من وجهة نظرهم.

الدرجة الكلية لمستوى الاستغراف الوظيفي	متوسط حسابي	متوسط الانحراف المعياري	متوسط الانحراف	الفقرة	م	الممارسة	الحسابي	درجة الانحراف	نوع الممارسة
أتعنى دائمًا بأداء عملي بدقة كبيرة حتى لو تطلب مني ذلك بذل مجهد إضافي	1.062	3.34	1	أتعى دائمًا لأداء عملي بدقة كبيرة حتى لو تطلب مني ذلك بذل	3.34	متوسطة	1.062	3.34	متوسطة
أقوم بأداء عملي بتركيز وانتباه وأنسى كل شيء حولي	1.129	3.34	2	أقوم بأداء عملي على مصالحي الشخصية	3.02	متوسطة	.930	3.02	متوسطة
أشعر بالحماس والنشاط أثناء القيام بعملي	.958	3.11	4	أشعر بأن عملي جزء من حياتي ومن الصعب أن أبتعد عنه	3.37	متوسطة	1.050	3.37	متوسطة
أعطي قدرًا كبيراً من الاهتمام لعملني	1.064	3.41	6	أشعر بأن عملي جهدي وطاقتني في أداء عملي	3.26	متوسطة	1.102	3.26	متوسطة
أشعر بأن أكون مثابراً ومجدأً في العمل حتى وإن لم تسير الأمور بشكل جيد	1.071	3.25	8	أحاول أن أكون مثابراً ومجدأً في العمل حتى وإن لم تسير الأمور بشكل جيد	3.02	متوسطة	.970	3.02	متوسطة
أشعر بالوقت يمر سريعاً أثناء أداء العمل	1.051	3.19	10	أشعر بالوقت يمر سريعاً أثناء أداء العمل	3.23	متوسطة	.991	3.23	متوسطة
أفكِر في العمل وكيفية تطويره حتى بعد انتهاء وقت الدوام.	1.100	3.28	12	أعتذر بعملي وأفخر به باستمرار	3.03	متوسطة	1.012	3.03	متوسطة
أستثمر قدراتي العلمية وخبراتي الوظيفية في العمل	1.054	3.24	14	معظم أهدافي الشخصية مرتبطة بموجة نحو وظيفتي	3.36	متوسطة	1.049	3.36	متوسطة
أتفق في العمل وفقاً إضافياً لإنهاء عملي حتى وإن لم يتم منحني مقابلاً مادياً	1.121	3.38	16	أحب أن يستغرق عملي معظم وقت	3.23	متوسطة	.538	3.23	متوسطة

من إعداد الباحث بناءً على مخرجات برنامج spss

يبين الجدول (4) أن مستوى الاستغراف الوظيفي للمعلمين في محافظة مأرب من وجهة نظرهم، جاءت متوسطة، بمتوسط حسابي (3.23)، وانحراف معياري (0.538)، وقد تراوحت المتوسطات الحسابية ما بين (3.02-3.41)، حيث جاءت الفقرة (6) والتي تنص على: "أعطي قدرًا كبيراً من الاهتمام لعملي" في المرتبة الأولى وبمتوسط حسابي بلغ (3.41)، بينما جاءت الفقرة (3) والفرقة (9) ونصلها على التوالي: "أقدم مصلحة عملي على مصالحي الشخصية" وـ "أحد متعة وسعادة عندما أقوم بعملي" جاءتا بالمرتبة الأخيرة وبمتوسط حسابي بلغ (3.02).

ويُعزى الباحث النتيجة الكلية لمستوى الاستغراف الوظيفي والتي جاءت بدرجة (متوسطة) إلى أن تصورات المعلمين للعدالة التنظيمية التي تمارس عليهم في البيئة المدرسية ما تزال دون المستوى المأمول، وأنهم ما زالوا يتطلعون إلى حصولهم على مزيد من المعاملة التي تتسم بالعدالة - حسب الأبعاد التي تناولتها الدراسة. داخل الميدان التربوي، سواء من قبل وزارة التربية والتعليم بما تمثله من انظمة واجراءات، أو من قبل الإدارات المدرسية، فضلاً عن ذلك فالعاملين في المدارس يشعرون بعدم المساواة والعدالة بينهم وبين بقية زملائهم في القطاعات الوظيفية الأخرى فيما

العدالة التفاعلية	الدرجة الكلية لمستوى الاستغراف الوظيفي	متوسطة	3.17	3.18	بيان الفرصة للمعلمين	بعادة
	بالمشاركة في الأنشطة الخارجية	متوسطة	.758	3.00	بالمشاركة في الأنشطة	بعادة
	برشح المعلمين للمشاركة في الدورات التدريبية	متوسطة	.621	2.97	برشح المعلمين للمشاركة	بعادة
	بطريقة عادلة	متوسطة	.363	3.06	بطريقة عادلة	بعادة
	الصالحيات الإدارية إلى بعض المعلمين	متوسطة	.558	2.93	الصالحيات الإدارية إلى بعض المعلمين	بعادة
	يناقش المعلمين القرارات المتعلقة بواجباتهم الوظيفية بصراحة	مرتفعة	.658	2.93	يناقش المعلمين القرارات المتعلقة بواجباتهم الوظيفية بصراحة	بعادة
	يقدم المبررات الكافية لتسويغ عملية اتخاذ القرارات المتخذة بحق أحد المعلمين	متوسطة	.603	2.93	يقدم المبررات الكافية لتسويغ عملية اتخاذ القرارات المتخذة بحق أحد المعلمين	بعادة
	يتسم تعامله مع المعلمين بالشفافية والصراحة في تطبيق الإجراءات	متوسطة	.865	3.03	يتسم تعامله مع المعلمين بالشفافية والصراحة في تطبيق الإجراءات	العدالة التفاعلية
	يتمتع بالنزاهة عند حسم النزاعات بين المعلمين	متوسطة	.843	3.03	يتمتع بالنزاهة عند حسم النزاعات بين المعلمين	العدالة التفاعلية
	يرحص على إشاعة روح الفريق الواحد بين المعلمين	متوسطة	.605	3.12	يرحص على إشاعة روح الفريق الواحد بين المعلمين	العدالة التفاعلية
	يتعامل بود واحترام مع جميع المعلمين	مرتفعة	.993	3.58	يتعامل بود واحترام مع جميع المعلمين	العدالة التفاعلية
	يخبر المعلمين بأي انشطة رسمية أو اجتماعات قبل حدوثها	متوسطة	.645	3.12	يخبر المعلمين بأي انشطة رسمية أو اجتماعات قبل حدوثها	العدالة التفاعلية
	يأخذ بعين الاعتبار اهتمامات الطالب الشخصية للعاملين عند اتخاذ القرارات	متوسطة	.574	3.28	يأخذ بعين الاعتبار اهتمامات الطالب الشخصية للعاملين عند اتخاذ القرارات	العدالة التفاعلية
العدالة التفاعلية	الدرجة الكلية لمستوى الاستغراف الوظيفي	متوسطة	.350	3.13	الدرجة الكلية لمستوى الاستغراف الوظيفي	العدالة التفاعلية
	من إعداد الباحث بناءً على مخرجات برنامج spss	متوسطة	.319	3.13	من إعداد الباحث بناءً على مخرجات برنامج spss	العدالة التفاعلية

من خلال الجدول (3) يتضح أن مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في محافظة مأرب من وجهة نظر المعلمين كانت متوسطة، فقد بلغ المتوسط الحسابي للدرجة الكلية (3.13)، وانحراف معياري (0.319)، وقد تراوحت المتوسطات الحسابية ما بين (3.58-2.93)، حيث جاء مجال: "العدالة التوزيعية" في المرتبة الأولى بأعلى متوسط حسابي بلغ (3.17)، وانحراف معياري (0.363)، بينما جاء مجال: "العدالة الإجرائية" في المرتبة الأخيرة وبمتوسط حسابي بلغ (3.10)، وانحراف معياري (0.373).

وربما تعزى هذه النتيجة إلى ضعف الكفاءة الإدارية والمهنية لدى مديري المدارس، وضعف إدراكيهم لمفاهيم العدالة التنظيمية وضرورتها لضمان نجاحهم في العمل الإداري، وفي قيادة المدرسة نحو تحقيق أهدافها التربوية، وقد يعود السبب في ضعف الكفاءة الإدارية لدى قادة المدارس إلى ضعف التأهيل الإداري سواء في مرحلة التعليم الجامعي(البكالوريوس)، أم في مرحلة ما قبل الاختيار لشغل المنصب، أم خلال فترة شغل المنصب كمدير وقائد للمدرسة. فضلاً عن اختياره مديرًا للمدرسة حيث لا يتم التعين في الغالب. وفق ضوابط وشروط تحقق الكفاءة المهنية والإدارية الالزمة لعمله كمدير للمدرسة.

**نتائج السؤال الثاني ومناشتها:** ما مستوى الاستغراف الوظيفي لدى المعلمين في المدارس في اليمن من وجهة نظرهم؟

لإجابة عن هذا السؤال تم استخراج المتوسطات الحسابية

## العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها .. د. حسين حسين علي التركي

(6)

**جدول (6) يوضح نتائج اختبار (T) لفروق بين متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير الجنس**

مستوى الدلالة	المجال	نوع الحسابي	المتوسط	الانحراف المعياري	القيمة الحرجة	الدرجة الثانية	جدول (6) يوضح نتائج اختبار (T) لفروق بين متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير الجنس	
							ذكور	إناث
0.08	العدالة الإجرائية	.348	3.06	.391	1.63	-1.74	ذكور	إناث
0.56	العدالة التوزيعية	.357	3.15	.369	.11	-.57	ذكور	إناث
0.058	العدالة التفاعلية	.335	3.09	.359	.45	-1.90	ذكور	إناث
0.11	العدالة التنظيمية	.301	3.10	.331	.69	-1.59	ذكور	إناث
0.15	الاستغراق الوظيفي	.514	3.19	.557	1.16	-1.42	ذكور	إناث

من إعداد الباحث بناء على مخرجات برنامج spss

يتبيّن من الجدول (6) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (0.05) بين مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها، وبين متغير الجنس، إذ كانت جميع قيم مستوى الدلالة المحسوبة أكبر من (0.05).

يخص المخرجات من مكافآت وترقيات، وكذلك فيما يخص الوظائف القبالية وكيفية التدرج للحصول عليها، والتأمين الصحي والعلاج في الداخل والخارج، ولاتزال معاناة المعلمين مستمرة بسبب وجود خلل في نظام التعيين والتراقيات والذي يفتقر إلى العدالة والتصور الشديد في نظام الحوافز والمكافآت، وهذا كلّه يعكس بطبيعة الحال على الأداء، ناهيك أن يصل المعلم اليمني إلى مرحلة الاستغراق الوظيفي.

**نتائج السؤال الثالث ومناقشتها:** هل توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائيًّا عند مستوى الدلالة (0.05) بين مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها من وجهة نظرهم؟

**جدول (5): معامل ارتباط بيرسون للعلاقة بين العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس والاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها**

ال المجال	الارتباط	معامل الارتباط لبيرسون
العدالة الإجرائية	الدلالة الإحصائية	.429**
العدالة التوزيعية	الدلالة الإحصائية	.463**
العدالة التفاعلية	الدلالة الإحصائية	.457**
العدالة التنظيمية	الدلالة الإحصائية	.510**
		.000

\*\* دالة إحصائيًّا عند مستوى الدلالة (0.01) من إعداد الباحث بناء على مخرجات برنامج spss

### ثانياً: التخصص

تم استخدام اختبار (T) Independent Sample T-test لعينتين مستقلتين بهدف التعرف إلى دلالة الفروق بين متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير الجنس، وجاءت النتائج كما يوضحها الجدول (7)

**جدول (7) يوضح نتائج اختبار (T) لفروق بين متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير التخصص**

مستوى الدلالة	المجال	نوع الحسابي	المتوسط	الانحراف المعياري	القيمة الحرجة	الدرجة الثانية	جدول (7) يوضح نتائج اختبار (T) لفروق بين متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير التخصص	
							علمي	أدبي
0.41	العدالة الإجرائية	.363	3.13	.379	.06	.81	علمي	أدبي
0.35	العدالة التوزيعية	.366	3.14	.361	.07	-.92	علمي	أدبي
0.84	العدالة التفاعلية	.363	3.13	.343	1.05	.19	علمي	أدبي
0.96	العدالة التنظيمية	.323	3.13	.317	.21	.03	علمي	أدبي
0.63	الاستغراق الوظيفي	.530	3.21	.543	.52	-.47	علمي	أدبي

من إعداد الباحث بناء على مخرجات برنامج spss

يتبيّن من الجدول (7) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائيًّا عند مستوى الدلالة (0.05) بين مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس

أيّ كلما ظهرت الممارسات الدالة على العدالة التنظيمية في مدارس التعليم العام كلما ساهم في زيادة الاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها. وتعد هذه النتيجة منطقية ومطابقة للواقع الإداري والتربوي تماماً، حيث إن وجود مستويات مرتفعة من العدالة الكلية للعدالة التنظيمية والاستغراق الوظيفي (0.510)، وهو دال إحصائيًّا عند مستوى الدلالة (0.05)

**نتائج السؤال الرابع ومناقشتها:** هل توجد فروق دالة إحصائيًّا عند مستوى الدلالة (0.05) بين متوسطات استجابات أفراد عينة لمستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها تُعزى لمتغيرات (الجنس، التخصص، سنوات الخبرة)؟

تمت الإجابة عن هذا السؤال على النحو الآتي:

**أولاً: متغير الجنس**

تم استخدام اختبار (T) Independent Sample T-test لعينتين مستقلتين بهدف التعرف إلى دلالة الفروق بين متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير الجنس، وجاءت النتائج كما يوضحها الجدول

## العدالة التنظيمية لدى مديري مدارس التعليم العام في اليمن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها .. د. حسين حسين علي التركي

2. التأكيد على ضرورة وجود قيادات إدارية مدرسية واعية تمتلك المهارات القيادية المتنوعة لأن ذلك سيسهم في حل كثير من المشكلات.

3. العمل على حصول المعلمين على تسوياتهم وعلاواتهم بصورة آلية دون مراجعة، ومنحهم الترقى الوظيفية المقابلة في السلم الإداري أسوة بمن يشغلون هذه الوظائف.

4. رفع مستوى المعلمين اقتصادياً واجتماعياً بتوفير الحوافز التي تتكلّم تحسين أداء المعلم ومنها:

- استصدار القوانين واللوائح الداعمة لرفع مكانة المعلم اليمني وتجييد الطاقات الإعلامية لإبراز قيمة المعلم، وإلاء شأنه عن طريق جعله شريكاً فاعلاً في الأنشطة والفعاليات الهدافة إلى تحقيق هذه المكانة.

- استصدار تشريعات تعفي المعلمين والمعلمات من قيمة المصروفات في مجالات الصحة وخدمات المياه والكهرباء والهاتف والمواصلات وما يشأنه ذلك.

- منح المعلمين قروضاً ميسرة للإسكان والزواج.

- منح المعلمين العاملين في الميدان بدل مخاطر تناسب مع ما يتعرضون له من أخطار وأضرار أثناء قيامهم بالواجب، مع إنشاء مستشفى خاص يسمى مستشفى المعلمين على غرار مستشفى الشرطة يعني بمعالجة المعلمين المرضى ومن يعولون من جهة ولتحقيق تلك المكانة المنشودة له.

## المراجع:

### المراجع باللغة العربية

- [1] العساي، ليلى والصرايرة، خالد أحمد (2011). أنموذج مقترن لتطوير إدارة المؤسسة التعليمية في الأردن في ضوء فلسفة إدارة الجودة الشاملة. مجلة جامعة دمشق، 27 (4-3)، 591-521.
- [2] الفهداوي، فهيمي خليفة والقطاونة نشأت أحمد (2004). تأثير العدالة التنظيمية في الولاء التنظيمي دراسة ميدانية للوافر المركزية في محافظات الجنوب الأردني، المجلة العربية للإدارة، 2(24)، 52-1.
- [3] أبو كرم، أحمد (2015). العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس الحكومية بمدينة الرياض وعلاقتها بالولاء التنظيمي للمعلمين، مجلة التربية، جامعة الأزهر، 263-221.
- [4] زايد، عادل (2006). العدالة التنظيمية المهمة القائمة لإدارة الموارد البشرية، المنظمة العربية للتربية للتنمية الإدارية، القاهرة، 1-26.
- [5] العماري، تغريد (2016). دور العدالة التنظيمية في الحد من الاحتقان التنظيمي من وجهة نظر منسوبى جامعة تبوك، مجلة التربية، مصر، 17 (53)، 90-1.
- [6] العليان، زيد (2018). الصحة التنظيمية في المدارس الثانوية وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي لدى المعلمين في دولة الكويت، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة آل البيت، الأردن.
- [7] العبادي، هاشم والجاف، ولاء (2012). استراتيجيات تعزيز الاستغراق الوظيفي ودورها في تحقيق الأداء العالي لمنظمات الأعمال، مجلة كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة البصرة، العراق، 5 (95)، 72-106.
- [8] الشنطي، محمود (2006). أثر المناخ التنظيمي على أداء الموارد البشرية "دراسة"

في اليمن ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها، وبين متغير التخصص، إذ كانت جميع قيم مستوى الدالة المحسوبة أكبر من (0.05).

## ثالثاً: سنوات الخبرة

تم استخدام تحليل التباين الأحادي One Way ANOVA، بهدف التعرف إلى دلالة الفروق بين متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير سنوات الخبرة وجاءت النتائج كما يوضحها الجدول (8)

جدول (8) يوضح اختبار ANOVA لمعرفة الفروق بين متوسطات تقديرات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير سنوات الخبرة.

المحور	الخبرة	المتوسط	الانحراف	مستوى الدالة	F
العدالة الإجرائية	أقل من 5	3.27	0.94	0.12	2.16
	من 5 إلى أقل من 10	3.49	0.64		
	أكثر من 10	3.72	0.71		
العدالة التوزيعية	أقل من 5	3.34	0.86	0.49	.71
	من 5 إلى أقل من 10	3.48	0.61		
	أكثر من 10	3.59	1.02		
العدالة التفاعلية	أقل من 5	3.18	0.95	0.32	1.29
	من 5 إلى أقل من 10	3.45	0.70		
	أكثر من 10	3.49	0.98		
العدالة التنظيمية	أقل من 5	3.29	0.87	0.30	1.19
	من 5 إلى أقل من 10	3.48	0.58		
	أكثر من 10	3.60	0.90		
الاستغراق الوظيفي	أقل من 5	3.29	0.55	0.29	1.22
	من 5 إلى أقل من 10	3.20	0.56		
	أكثر من 10	3.18	0.47		

من إعداد الباحث بناءً على مخرجات برنامج spss

يتبيّن من الجدول (8) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدالة (0.05) بين مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها، وبين متغير سنوات الخبرة، إذ كانت جميع قيم مستوى الدالة المحسوبة أكبر من (0.05).

ويُعزّز الباحث النتيجة في عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدالة (0.05) بين مستوى العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس في اليمن ومستوى الاستغراق الوظيفي للمعلمين فيها، وبين المتغيرات في السؤال الرابع إجمالاً (الجنس، التخصص، سنوات الخبرة)، إذ كانت جميع قيم مستوى الدالة المحسوبة أكبر من (0.05). وذلك يعود إلى أن المعلمين ذكوراً وإناثاً) وباختلاف تخصصاته أو سنوات خبرتهم يعملون في نفس الظروف الإدارية في مدارسهم ويختضعون لنفس المعاملة، كما أنها ناتجة عن مدى تطابق وتقارب ثقافة أفراد عينة الدراسة.

## الوصيات

في ضوء ما تم التوصل إليه من نتائج، توصي الدراسة بما يأتي:

1. ضرورة أن تولي الإدارة المدرسية الاهتمام بالعدالة التنظيمية بجميع أبعادها وعناصرها كونها متغير مهم يسهم في التأثير على تنمية استغراق العاملين في المدرسة.

- [24] خليفه، محمد عبد اللطيف (1997). محددات سلوك التطوع التنظيمي في المنظمات العامة: دراسة تحليلية ميدانية في ضوء بعض النظريات السلوكية الحديثة، المجلة العربية للعلوم الإدارية، الكويت، (1)، 198-226.
- [25] الشنطي، محمود (2015). دور الدعم التنظيمي المدرك كمتغير وسيط بين العدالة التنظيمية وسلوك المواطن التنظيمية، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات الاقتصادية والإدارية، 23، (2).
- [26] أبو رجب، نصري محمد زياد (2016). العدالة التنظيمية في بلدية الخليل، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الخليل، كلية التجارة، فلسطين.
- [27] الرمدي، بسام سمير ومحمد، رضا محمود (2020) أثر جودة الحياة الوظيفية على الأداء والفاعلية التنظيمية في شركات السياحة المصرية : الاستغراق الوظيفي كمتغير وسيط . مجلة كلية السياحة والفنادق، جامعة مدينة السادات، جمهورية مصر العربية:4(1)، 25-1.
- [28] المنطاوي، إيمان (2007). أثر ثقافة المنظمة على الاستغراق الوظيفي: دراسة تطبيقية على مؤسسة الأهرام المصرية. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة طنطا، جمهورية مصر العربية.
- المراجع باللغة الإنجليزية**
- [29] Ball, G. A., Trevino, L.K., & Sims, H.P (1994). "Justice and Unjust Ice Punishment: Influence on Subordinate Performance and Citizenship", Academy of Management Journal, 37 (2),209-222.
- [30] Burns W and Dipaola, M (2013). A Study of Organizational Justice, Organizational Citizenship Behavior, and Student Achievement in High Schools. American Secondary Education. 42 (1), 4- 23.
- [31] Yilmaz, K (2010). Secondary Public School Teachers, Perceptions about Organizational Justice, Educational Sciences, Theory & Practice, 10 (1), 603-616.
- [32] Demir Selcuk (2020) The Role of Self-Efficacy in Job Satisfaction, Organizational Commitment, Motivation and Job Involvement. Eurasian Journal of Educational Research, Antalya, Turkey.
- [33] Wang, C (2017). A Study on comparing the relationship amongorganizational commitment, teachers' job satisfaction and job involvement of schools with urban- rural discrepancy . Academic journals.771- 762 .
- [34] Field, L. K., and Buitendach, J. H. (2014). Work engagement, organizational commitment, job resources and demands of teachers working within disadvantaged high schools in Kwazulu- Natal, South Africa. Journal of Psychology in Africa. 22: 87-95.
- [35] Byrne , Z. S. (2003). Perceptions of Organizational Justice, Identification, and Support Within Work Teams, Poster at the 18th Annual Conference of the Society for Industrial and Organizational Psychology, Orlando, Florida.
- [36] Karriker, J., & Williams, m. (2009) Organizational justice and organizational citizenship behavior: A mediated Multifocal Model, journal of Management, 35 (1), 112-135.
- ميدانية على وزارات السلطة الوطنية الفلسطينية في قطاع غزة"، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الإسلامية، غزة.
- [9] دمدم، عبد الكريم على (2013). العدالة التنظيمية وعلاقتها بفاعلية الأداء والرضا الوظيفي لدى العاملين في إدارة رعاية الشباب والأنشطة الرياضية بالجامعات اليمنية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة عدن، الجمهورية اليمنية.
- [10] رئاسة مجلس الوزراء، (2013). مؤشرات التعليم في الجمهورية اليمنية - مراحله أنواعه المختلفة ، 2011- 2012م، صنعاء، المجلس الأعلى لتنظيم التعليم.
- [11] الحراسي، عاصم حمود صالح (2016). العدالة التنظيمية وعلاقتها بمستوى الالتزام التنظيمي لدى الموظفين الإداريين بجامعة صنعاء، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، جامعة صنعاء، الجمهورية اليمنية.
- [12] اللبناني، سعاد علي (2017). درجة ممارسة القيادات الإدارية في جامعة عدن للعدالة التنظيمية من وجهة نظر الموظفين الإداريين، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة عدن، الجمهورية اليمنية.
- [13] العامري، عبد العزيز عبد الهادي (2020). العدالة التنظيمية وعلاقتها بسلوكيات المواطن التنظيمية لدى موظفي وزارة التربية والتعليم بالجمهورية اليمنية، مجلة جامعة الناصر، 2، (16)، 115- 168.
- [14] السيد، عبد القادر محمد والحداد، نبيلة محمد والبرعمي، طفول أحد (2019). واقع تطبيق العدالة التنظيمية بالجامعات اليمنية من وجهة نظر العاملين بها "جامعة إب أمنونجا"، مجلة العلوم التربوية، 4 (4)، 433- 471.
- [15] الجرادة، محمد سليمان (2018). العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس وعلاقتها بتعزيز ثقافة الإنجاز من وجهة نظر المعلمين في محافظة صفار بسلطنة عمان، دراسات عربية في التربية وعلم النفس التربوي (ASEP)، 2 (93)، 247-227.
- [16] سيف، عبد الحميد حميد (2017). مستوى العدالة التنظيمية لدى الجامعات اليمنية وعلاقتها بالولاء التنظيمي لأعضاء هيئة التدريس في الجامعات بالتطبيق على جامعة السعيد، مجلة القلم، تصدر عن جامعة القلم إب، (8)، 390-363.
- [17] الخالدي، أسماء وسلامة، كايد (2014). العدالة التنظيمية لدى مديري المدارس الثانوية في محافظة المفرق، وعلاقتها بالولاء التنظيمي للمعلمين في تلك المدارس، مجلة المنار،الأردن، 20 (2/ب)، 316-287.
- [18] المهدى، ياسر (2006). العدالة التنظيمية واداء المعلمين لسلوك المواطن بالمدارس الثانوية العامة بمصر، أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة عين شمس، القاهرة، مصر.
- [19] المعليطة، أحمد علي (2005). درجة ممارسة مدير المدارس الثانوية العامة في الأردن للعدالة التنظيمية وعلاقتها بسلوك المواطن التنظيمية لمعلميهم. أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة عمان العربية للدراسات العليا، عمان، الأردن.
- [20] الغامدي، هاني بن محمد (2019). الصحة التنظيمية في المدارس الثانوية بمحافظة حفر الباطن وعلاقتها بالاستغراق الوظيفي للعاملين والمعلمات، المجلة العلمية لجامعة الملك فيصل (العلوم الإنسانية والإدارية)، 20 (2)، 119- 144
- [21] نجم، عبد الحكيم (2011). العلاقة بين القيادة التحويلية والاستغراق الوظيفي "دراسة تطبيقية على المدارس الحكومية بمحافظة الدقهلية"، المجلة المصرية للدراسات التجارية، 35 (2)، 25-1.
- [22] الجابر، ريم عبد الرحمن عبد الله (2015) درجة ممارسة العدالة التنظيمية وعلاقتها بمستوى سلوك المواطن التنظيمية بإدارات التربية والتعليم في المملكة العربية السعودية. مجلة كلية التربية ببنها، مصر، 26 (101)، 319- 386.
- [23] العجمي، راشد سبيّب (١٩٩٨). تحليل العلاقة بين الولاء التنظيمي وإحساس العاملين بالعدالة التنظيمية، مجلة الإداري، مسقط، (72)، 71- 98.

- [37] Newstrom , J. & Davise , K. (1993). *Organizational Behavior; Human Behavior at Work: team work Ninth Edition*, Von Hoffman press, North America.
- [38] Rego , A. & Cunha , M. (2006). *Organizational Justice and Citizenship Behaviors: a Study in a Feminine, High Power Distance Culture, Submission of Papers for Publication*, University de Santiago. 3810-193 Aveiro. Portugal.
- [39] Lee, H. R. (2003). An Empirical Study of Organizational Justice as a Mediator of the Relationships among Leader Member Exchange and Job Satisfaction, Organizational Commitment, and Turnover Intentions in the Lodging Industry, Unpublished dissertation, Virginia Polytechnic Institute and State University, Blacksburg, Virginia.
- [40] Organ, D. W. (1988). *Organizational citizenship behavior: the good soldier syndrome*. Lexington, MA: Lexington Books.
- [41] Baldwin, Susana (2006). *Organizational justice: institute for employment situates, university, of Sussex campus*.
- [42] Kahn, W. A. (1990). Psychological conditions of personal engagement and disengagement at work. *The Academy of Management Journal*, 33 (4),692-724.
- [43] Joshi, R. J. & Sodhi, J. S. (2011). Drivers of employee engagement in Indian organizations. *The Indian Journal of Industrial Relations*. 47 (1), 162-182.
- [44] Wilkinson, C. J.& Boyd, E. H. (2019). Workforce engagement through collective action and governance. In P. S., Yoder-Wise (Ed.). *Leading and managing in nursing* (7th ed., pp 237-256). Canada: Elsevier Inc.
- [45] Mahajan, K. (2015). An empirical study of job involvement and personality traits, *International Journal of Scientific Research*, 4 (1), 56-58.
- [46] Bui, H. T., Zeng, Y., & Higgs, M. (2017). The role of person-job fit in the relationship between transformational leadership and job engagement. *Journal of Managerial Psychology*. 32 (5), 373-386. DOI 10.1108/JMP-05-2016-0144.
- [47] Markos, S., & Sridevi, M. S. (2010). Employee engagement: The key to improving performance. *International Journal of Business and Management*, 5 (12),89-96.
- [48] Dhanalakshmi, R. V., & Gurunathan, B. K. (2014). A study on talent management as a strategy to influence employee engagement and its effect on the organizational outcome. *International Journal of Business and Administration Research Review*, 2 (4), 183-186.