

Journal of Tourism, Hotels and Heritage (JTHH)

Vol. 3 No. 1, (2021) pp 173-188.

Journal Homepage: https://sjs.journals.ekb.eg



ملخص البحث

أثر جودة الحياة الوظيفية على مستوي المرونة التنظيمية في شركات الطيران: دراسة تطبيقية على شركة مصر للطيران

أسماء عبد العاطي محمد

مدرس بقسم مسوح الموارد الطبيعية - معهد البحوث والدراسات البيئية - جامعة مدينة السادات

معلومات المقال

الكلمات الدالة: جودة الحياة الوظيفية المرونة التنظيمية مصر للطيران مصر

> (JTHH) Vol. 3 No. 1, (2021) pp 173-188.

تهدف هذه الدراسة إلي تقييم أثر جودة الحياة الوظيفية بأبعادها الستة (توافر بيئة عمل صحية وملائمة، والمشاركة في صنع القرار، والأجور والمكافآت والحوافز، والنمط القيادي والإشرافي، وبرامج التنمية والتطوير الوظيفي، والشكاوي والتظلمات) على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران. تم توزيع ٢٩١ استمارة على عينة من العاملين في الشركة، وتم تحليل ٢٤٦ استمارة باستخدام بعض الاختبارات الإحصائية مثل الانحدار المتعدد والانحدار البسيط. تم اختبار فروض الدراسة. توصلت النتائج إلي أن جودة الحياة الوظيفية وجميع أبعادها يؤثرون معنوياً وإيجابياً في تعزيز مستوى المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران.

المقدمة

تعد الموارد البشرية حجر الزاوية في تحقيق النجاح لمختلف الشركات، حيث ازدادت قيمة الموارد البشرية بشكل كبير خلال السنوات الماضية في ظل التغيرات السريعة والمتلاحقة في بيئة العمل (رامي، ٢٠٢٠؛ ٢٠١٩)، وزيادة حدة المنافسة، والنطورات التكنولوجية الكبيرة في مختلف المجالات. أدت تلك التغيرات إلي ضرورة توفير بيئة وظروف عمل مناسبة تساعد في زيادة أداء الموارد البشرية وتعزيز كفائتها وفاعلتها (بوطالب ونجيمي، ٢٠٢٠؛ Permarupan et (٢٠٢١). وقد ذكر العامري (٢٠٢١) أن جودة الحياة الوظيفية تعد مؤشراً يميز المنظمات التي تهتم به عن غيرها من المنظمات المنافسة، حيث تساعد جودة الحياة الوظيفية في تعزيز مستويات الرضا الوظيفي، وتطوير مهارات وقدرات العاملين، وزيادة قدرتها التنافسية. وقد ارتبطت جودة الحياة الوظيفية بتحقيق العاملين لأهدافهم الخاصة من خلال توفير ظروف وبيئة عمل تتسم بالاستقرار والأمان الوظيفي، وتحقيق التوازن بين الحياة العمل، وتوافر كافة متطلبات العمل بما يعزز من نجاح المنظمة وتحقيقها لأهدافها المتمثلة في النمو والتطور (سعد، ٢٠١١) و Sinval et aal., 2020). وقد أكد يعزز من نجاح المنظمة وتحقيقها لأهدافها المتمثلة في النمو والتطور (سعد، ٢٠١١) و منظمة تسعي لتحقيق النجاح فينبغي علمها توفير بيئة عمل داعمة ومشجعة للعاملين على التنافس الذي يخدم أهداف المنظمة، لأن هؤلاء العاملين هم أساس هذا النجاح، وهم عمل داعمة ومشجعة للعاملين على التنافس الذي يخدم أهداف المنظمة في بيئة عملها. وأضياف محمد (٢٠١٩) بأن كل هذا دفع مختلف المنظمات للاهتمام بتعزيز مرونتها التنظيمية لزيادة قدرتها على التفاعل والمنافسة في بيئة العمل، حيث أصبحت المرونة النظمات المرونة المنظمات الرائدة في بيئة العمل.

مشكلة الدراسة

يرتكز نجاح أى منظمة في بيئة العمل اليوم على كفاءة وفاعلية العاملين بها، ومستوي رضاهم الوظيفي ودافعيتهم في العمل وهناك العديد من العوامل التي تؤثر على نجاح المنظمات وكفاءة وفاعلية العاملين بها مثل مناخ العمل المناسب، والعلاقات المتبادلة بين العاملين بعضهم البعض وبينهم وبين الإدارة، وسياسة الأجور والمكافآت، وفرص التطوير والتدريب، والمشاركة في اتخاذ القرارات، وبيئة العمل الأمنة، وسياسات الترقيات المطبقة، والأمان الوظيفي، والاستقرار الوظيفي. تعد هذه العوامل أبعاد جودة الحياة الوظيفية التي ينبغي على كافة المنظمات الاهتمام بتوفير ها وتعزيز ها لضمان التنافس في بيئة العمل وتحقيق النمو والتطور. وفي ظل بيئة العمل التي تعمل فيها المنظمات اليوم؛ أصبحت المرونة التنظيمية محوراً رئيسياً في استجابة تلك المنظمات للتغيرات في البيئة العمل، وزيادة قدرتها على المنافسة. كما تعزز المرونة التنظيمية من قدرة المنظمات على تطبيق التغيير الذي ترغب به في سياساتها وممارساتها وعملياتها بنجاح. وبناء على ذلك تتلخص مشكلة الدراسة في الإجابة على التساؤل التالي: هل تؤثر جودة الحياة الوظيفية على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر الطيران؟

أهمية الدراسة

تكمن أهمية الدراسة في تقييمها للعلاقة المتبادلة بين متغيرين اكتسبا أهمية إدارية كبيرة في المنظمات، نظراً لتأثير هما في زيادة القدرة التنافسية لتلك المنظمات، وزيادة كفاءتها في بيئة العمل. كما تنبع أهمية الدراسة من أهمية جودة الحياة الوظيفية في تحقيق الاستقرار والأمان الوظيفي للعاملين، والذي يدفعهم لبذل المزيد من الجهود في العمل لزيادة المرونة التنظيمية وتحقيق النجاح. كما أن المرونة التنظيمية تعزز من قدرة المنظمات على الاستجابة الفعالة لكافة التغيرات والتطورات في بيئة العمل. كما أن إبراز تأثير جودة الحياة الوظيفية على المرونة التنظيمية في شركات السياحة سيساعد في إدراك مديري تلك الشركات لأهمية جودة الحياة الوظيفية وضرورة الاهتمام بتوفير كافة أبعادها لتحقيق الفاعلية والمرونة في العمل.

أهداف الدراسة

- ١. تحديد مستوي جودة الحياة الوظيفية في شركة مصر للطيران.
 - ٢. إبراز مستوي المرونة التنظيمية لشركة مصر للطيران.
- ٣. تقييم العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية والمرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران.
 - ٤. قياس أثر جودة الحياة الوظيفية على المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران.

فروض الدراسة

الفرض الرئيسي للدراسة: تؤثر جودة الحياة الوظيفية على تعزيز مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران.

الفروض الفرعية:

- ١. يؤثر توافر بيئة عمل صحية ملائمة على مستوى المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران.
 - ٢. تؤثر المشاركة في صنع القرار على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران.
 - ٣. تؤثر الأجور والمكافآت والحوافز على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران.
 - ٤. يؤثر النمط القيادي والإشرافي على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران.
- و. تؤثر برامج التنمية والتطوير الوظيفي على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران.
 - تؤثر الشكاوي والتظلمات على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران.

الإطار النظرى

جودة الحياة الوظيفية

مفهوم جودة الحياة الوظيفية

يعد مفهوم جودة الحياة الوظيفية من المفاهيم التي ازدادت أهميتهم لتعزيز قدرة الشركات على مواكبة التطورات والتغيرات، نظراً لارتباط هذا المفهوم بالعديد من العناصر الداعمة لقدرات تلك الشركات (عبيدات، ٢٠٢٠). تشير جودة الحياة الوظيفية إلى كافة المجهودات والممارسات التي تقوم بها الشركات لتحقيق أهدافها العامة جنباً إلى جنب مع تحقيق أهداف العاملين الشخصية، وذلك عن طريق ما تضعه تلك الشركات من إجراءات وسياسات وخطط وممارسات إدارية ومناخ تنظيمي وسياسات تحفيزية (الرميدي ومحمد، ٢٠٢٠).

وعرّف بهولي وبوضرسة (٢٠٢١) جودة الحياة الوظيفية على أنها مجموعة الممارسات والإجراءات التي تضعها المؤسسة لتطوير بيئة ومناخ العمل، بما يعزز من أداء المؤسسة والعاملين فها، وتحقيق أهداف المنظمة بكفاءة كبيرة، بجانب تلبية رغبات واحتياجات العاملين، وبما يضمن في النهاية زيادة قدرتها التنافسية وبقائها واستمرارها في بيئة العمل. ويري أبو النور (٢٠٢٠) أن جودة الحياة الوظيفية تشير إلى البيئة والظروف التي يعمل فيها الفرد، وتكون هذه البيئة قادرة على تلبية احتياجاته الوظيفية والشخصية، وتتضمن تلك البيئة حوافز مادية ومعنوية واستقرار وأمان وظيفي وعدالة تنظيمية وعلاقات إنسانية إيجابية تساهم في تحسين ظروف العمل، وتطوير الأداء.

وقد عرف سعد (٢٠٢١) جودة الحياة الوظيفية على أنها الإجراءات والممارسات التي تسعي المنظمة باستمرار لتطبيقها وتحقيقها بما يتوافق مع احتياجات العاملين، وبما يطور من قدرات ومهارات العاملين، ويوفر بيئة وظروف عمل داعمة لرضا وارتباط والتزام العاملين، وتحقيق أهداف كلاً من المنظمة والعاملين فيها. ويعرف العزيزي وزيد (٢٠٢٠) جودة الحياة الوظيفية على أنها العمليات والسياسات التي تحسن وتطور من بيئة العمل، وتجعلها بيئة عمل محفزة ومشجعة وإيجابية، مما يؤدي إلى تعزيز السلوكيات الإيجابية لدي العاملين، وزيادة رضائهم الوظيفي، وشعور هم بالأمان الوظيفي، وتجعلهم أكثر إقبالاً على العمل لتنفيذ كل ما يكلفون به من أجل تحقيق أهداف المنظمة ونجاحها.

وأخيراً عرّف النجار (٢٠٢٠) جودة الحياة الوظيفية بأنها الممارسات والإجراءات الهادفة لزيادة الرضا الوظيفي، وتحقيق التوازن بين حياتهم الخاصة والوظيفية، بجانب تطبيق العدالة التنظيمية، والحفاظ على حقوق العاملين في ضوء القوانين

المطبقة بالشركة، وكذلك تحقيق أهداف المنظمة، ودعم الاستقرار والأمان الوظيفي لدفع العاملين لتطوير قدراتهم وزيادة إنتاجيتهم.

أهمية جودة الحياة الوظيفية

تكمن أهمية جودة الحياة الوظيفية في تحقيقها للعديد من المزايا لمختلف المنظمات، وقد ذكر أبو الحسن (٢٠٢١) ومحمود (٢٠٢٠) أن جودة الحياة الوظيفية تحقق المزايا والفوائد التإلىة:

- تقليل معدلات التأخر والغياب عن العمل.
 - تخفيض معدل دوران العمل.
- الحد من سلوكيات الانسحاب الوظيفي (الانسحاب النفسي والانسحاب الجسدي).
 - تحسين الأداء التسويقي للشركات.

وتحقق جودة الحياة الوظيفية زيادة مشاركة العاملين في اتخاذ القرارات، وإشراكهم في وضع الأهداف وآليات تنفيذها، وكذلك تشجيعهم على المشاركة في حل المشكلات، وهذا ينعكس بدوره على سلوكياتهم واتجاهاتهم الإيجابية داخل العمل (على، تشجيعهم على المشاركة في حل المشكلات، وهذا ينعكس العامري (٢٠٢١) إلى أن جودة الحياة الوظيفية تساهم بشكل واضح في تحقيق المنظمات لأهدافها وخططها الإستراتيجية، كما أن تساعد في تعزيز وتحسين أداء العاملين، وزيادة دوافعهم في العمل، وجعل هؤلاء العاملين أكثر صحة ورضا وظيفي وإنتاجية (Fanggidae et al., 2020).

وقد ذكر أحمد وآخرون (٢٠٢١) وأبو حسين وسلامة (٢٠٢١) أن جودة الحياة الوظيفية تساهم في تحسين بيئة العمل وتطويرها بما يتناسب مع تحقيق متطلبات العاملين، وتعزيز المرونة والولاء الوظيفي، وتحسين سياسات ووظائف إدارة الموارد البشرية. وأضاف على (٢٠٢٠) بأن جودة الحياة الوظيفية تعزز من مستويات الإبداع الإداري، وزيادة الالتزام العاطفي، وزيادة ممارسة العاملين لسلوكيات المواطنة التنظيمية، وتحقيق السعادة الوظيفية، وتخفيض التكالف، بجانب تعزيز رفاهية العاملين، والحد من الصراعات في العمل، وتحقيق الاستدامة التنظيمية (عباس وعنيد، ٢٠٢١).

وقد تناولت العديد من الدراسات السابقة بعض تأثيرات جودة الحياة الوظيفية على بعض المخرجات التنظيمية، حيث توصلت دراسة ماضي والبشيتي (٢٠٢٠) إلى أن جودة الحياة الوظيفية تؤثر إيجابياً على تعزيز السمعة التنظيمية. كذلك أبرزت دراسة بن عامر وآخرون (٢٠٢١) وجود علاقة قوية بين جودة الحياة الوظيفية والتمكين المهني للعاملين. فيما توصلت دراسة أوبختى وبوجنان (٢٠٢١) إلى وجود تأثير لجودة الحياة الوظيفية على أداء الموارد البشرية.

علاوة على ذلك؛ أوضحت دراسة هنداوي والسيد (٢٠٢٠) وجود تأثير إيجابي لجودة الحياة الوظيفية على نية ترك العمل. بينما بينت دراسة بوطالب ونجيمي (٢٠٢٠) وجود تأثير إيجابي لجودة الحياة الوظيفية على تعزيز التشارك المعرفي. كما توصلت دراسة سعد (٢٠٢١) والهداب والمخلافي (٢٠٢٠) إلى أن جودة الحياة الوظيفية تؤدي إلى تخفيض مستوي الاحتراق الوظيفي لدي العاملين. وأبرزت دراسة العزيزي وزيد (٢٠٢٠) وجود تأثير سلبي لجودة الحياة الوظيفية على الاحتراق الوظيفي، أي أن جودة الحياة الوظيفية تؤدي إلى تخفيض مستوي الاحتراقق الوظيفي لدي العاملين. وأخيراً توصلت دراسة النجار (٢٠٢٠) ومحمود (٢٠٢٠) إلى وجود تأثير إيجابي لجودة الحياة الوظيفية على الرضا الوظيفي للعاملين.

أهداف جودة الحياة الوظيفية

تهدف جودة الحياة الوظيفية إلى إيجاد رأس مال بشري مميز وقوي داخل المنظمات، وأكثر مرونة ودافعية للعمل (Alowna تهدف جودة الحيامات والأمان ببيئة العمل، بجانب (et al., 2021; Alserhan et al., 2021 إدراك العاملين للاستقرار والأمان ببيئة العمل، بجانب إدراكه لدعم الإدارة العيالهم، والاهتمام بتحسين مستويات رضاهم، زيادة الفاعلية والمرونة التنظيمية (أبو النور، ٢٠٢٠).

فيما أشار عبيدات (٢٠٢٠) إلى أن جودة الحياة الوظيفية تهدف إلى تحقيق ما يلي:

- تعزيز مشاركة العاملين في اتخاذ القرارات، وزيادة الثقة التنظيمية.
- الحد من دوران العمالة، وزيادة ارتباط العاملين بالمنظمة، وزيادة التزامهم التنظيمي.
 - تحسين أداء العاملين وزيادة إنتاجيتهم.
 - زيادة قدرة المنظمة على جذب أفضل المواهب للعمل بها.
 - زيادة المرونة والفاعلية التنظيمية (Mousavi et al., 2020).

مؤشرات جودة الحياة الوظيفية

أشار أحمد وآخرون (٢٠٢١) إلى أن هناك بعض المؤشرات التي يمكن من خلالها الحكم على جودة الحياة الوظيفية في المنظمات، والتي تشمل ما يلي:

- عدالة وتناسب هيكل الأجور والمكافآت داخل المنظمة.
 - وجود سياسات وإلىات عادلة وموضوعية للترقيات.
 - توفير الفرص للنمو والتطوير الوظيفي للعاملين.
- وجود سياسات واضحة وعادلة لتوزيع المكافآت والحوافز.
 - الأمان والاستقرار والصحة والسلامة في بيئة العمل.
 - انخفاض الصراعات والمشكلات في العمل.
 - الاهتمام بتطوير رأس المال البشري.
 - وجود الثقافة التنظيمية الداعمة للعاملين.
 - زيادة حجم الإنتاجية.
 - تراجع معدلات الغياب والتأخر عن العمل.

المرونة التنظيمية

مفهوم المرونة التنظيمية

يعد مفهوم المرونة التنظيمية من المفاهيم المعقدة نظراً لارتباطه بالعديد من العوامل التي تدعم قدرة المنظمة على الاستجابة مع التغيرات في بيئة العمل والتكيف معها (السوالقة، ٢٠٢٠). تشير المرونة التنظيمية إلى قدرات وإمكانيات المنظمة التي تستخدمها لمواكبة كل التغيير الذي ينعكس على أداء تلك المنظمة، وذلك من خلال العادة تصميم الهياكل التنظيمية وتطوير الوظائف لتحقيق أعلى استجابة، وتوجيه جهود المنظمة لتحقيق أهدافها بكفاءة، وضمان استدامة ميزتها التنافسية (بوخضرة وبوفاس، ٢٠٢٠).

ويعرف الرشيدي (٢٠١٩) المرونة التنظيمية بأنها قدرة المنظمة على مواكبة التغيرات في بيئة العمل بشكل فعال وإستراتيجي ينعكس على استقرارها، ويساهم في نموها وتطورها في بيئة العمل. وقد عرّف النعاس وبن عودة (٢٠٢٠) المرونة التنظيمية بأنها لا تعني فقط قدرة المنظمة على مواكبة والتكيف مع التغيرات في بيئة العمل، بل تعني أيضاً قدرة المنظمة على التنبؤ بتلك التغيرات قبل حدوثها، ووضع إجراءات فعالة للتعامل معها لتقليل تأثيرها على المنظمة والاستفادة من النتائج الإيجابية للتغير.

ويري زكي (٢٠١٩) أن المرونة التنظيمية هي مقدرة المنظمة على العمل في بيئة متغيرة غير مستقرة، وتوجيه كافة الجهود الاستغلال إمكانياتها وقدراتها للتكيف سريعاً من التغيرات الطارئة، ومواجهة الأحداث المفاجئة التي قد تؤثر وتعوق عمل المنظمة، وجعل المنظمة أكثر استقراراً عند تعرضها المختلف الأزمات والمواقف الطارئة. كما أن المرونة التنظيمية تعني تسهيل وتبسيط الإجراءات والعمليات التي تنفذها المنظمة، وسرعة إتمام العمليات الإدارية، والتخلي عن الروتين والجمود في العمل، وتختصر وقت تنفيذ المهام (محمود، ٢٠١٦).

أبعاد المرونة التنظيمية

- أ- المرونة الإستراتيجية: تشير إلى قدرة المنظمة على ضمان استدامة ميزتها التنافسية في ظل بيئة العمل المتغيرة، وفي ضوء التحديات التي تفرضها على المنظمات، وذلك عن طريق وضع البدائل الإستراتيجية، وبما يتوافق مع إمكانياتها وقدراتها. وتساعد المرونة الإستراتيجية المنظمة على زيادة قدرة المنظمة على تقديم منتجات وخدمات مبتكرة تميزها عن منافسيها، بجانب دعم قدرات المنظمة على الاستمرار والنمو في بيئة العمل (محمد والرميدي، Bokhari et al., 2020).
- ب- المرونة التشغيلية: تشير إلى العمليات والإجراءات التي تنفذها المنظمة لتحقيق أهدافها. وتكمن أهمية المرونة التشغيلية في دعم قدرة المنظمة على الاستجابة للتغيرات الطارئة والمعروفة في بيئة العمل. كما أنها تعزز من قدرة المنظمة على تجنب المخاطر والحد من آثارها المختلفة (;Zozo; Jain et al., 2020) المنظمة على تجنب المخاطر والحد من آثارها المختلفة (;Dubey et al., 2021).
- ج- المرونة الهيكلية: تشير إلى قدرة المنظمة على تطوير عملياتها وهياكلها التنظيمية بما يتوافق مع متطلبات بيئة العمل، بجانب تطوير قدراتها التكنولوجية، ومنتجاتها وخدماتها (Kocyigit & Universtiy, 2020).

أهمية المرونة التنظيمية

اكتسبت المرونة التنظيمية أهمية كبيرة في مختلف المنظمات، حيث تساعد تلك المنظمات في التكيف السريع مع التقلبات في بيئة العمل، وزيادة القدرة على مواجهة التحديات المختلفة. كما تساعد المرونة التنظيمية في تحقيق الفوائد التالية (علقم، ٢٠٢٠؛ أبو عيشة، ٢٠١٧):

- تطوير وزيادة كفاءة العمليات بالمنظمة.
 - تعزیز مرونة اتخاذ القرارات.
 - تحسین الأداء التنظیمی.
- الحفاظ على فاعلية ومرونة المنظمات.
 - الاستغلال الأمثل لموارد المنظمة.

وتكمن أهمية المرونة التنظيمية أيضاً في إدارة وقت المنظمة بفاعلية، وزيادة الجهود المبذولة لتحقيق أهداف المنظمة Werner (Bokhari et al., 2020)، وزيادة الإنتاجية والربحية، بجانب تقليل مستوي الاحتراق الوظيفي لدي العاملين (Bokhari et al., 2021)، وتحسين دوافعهم، وتحسين علاقات العمل، وزيادة قدرة المنظمة على الاحتفاظ بالعاملين المميزين (السنين، ٢٠١٠؛ داود، ٢٠١٨).

أن المرونة التنظيمية تساهم في تحقيق العديد من النتائج الإيجابية، والتي تتضمن ما يلي (النعاس وبن عودة، ٢٠٢٠):

- تحقيق المزيد من الإيرادات والأرباح.
- تحسين مستوي خدمة العملاء، مما ينعكس بالإيجاب على رضاهم وولائهم للمنظمة.
 - تحسين جودة الخدمات والمنتجات التي تقدمها المنظمة.
 - دعم الإبداع والابتكار بالمنظمة.

وذكر السوالقة (٢٠٢٠) أن المرونة التنظيمية تساعد في تطوير المهارات والقدرات الإدارية للمنظمات والتي تجعلها أكثر قدرة على مواجهة الأزمات، وتعزيز المرونة في تنفيذ العمليات والممارسات، وتقييم أداء المنظمة بشكل مستمر للحفاظ على كفاءتها وفاعلنتها.

علاوة على ذلك؛ تساعد المرونة التنظيمية في تحقيق الأمان والاستقرار الوظيفي، وتطوير الهياكل التنظيمية (Duchek, 2020)، والحد (Duchek, 2020)، وسرعة اتخاذ القرارات الفعالة، واستثمار الكفاءات البشرية الموجودة (Duchek, 2020)، والحد من الإخلال الوظيفي، وزيادة فاعلية عمليات إدارة المعرفة، والاستخدام الكثيف للتكنولوجيا الحديثة في العمل (إبراهيم والزهيبي، ٢٠١٩). وقد توصلت دراسة عبد الحميد وآخرون (٢٠٢١) والنعاس وبن عودة (٢٠٢٠) إلى أن المرونة التنظيمية يؤثر بشكل إيجابي على تعزيز ممارسة العاملين لسلوكيات المواطنة التنظيمية. كما أوضحت نتائج دراسة زكي (٢٠١٩) أن المرونة التنظيمية تساهم بشكل كبير في تحقيق الأهداف الإستراتيجية للمنظمة. كذلك أبرزت دراسة الخشالي وبدران (٢٠٢٠) أن المرونة التنظيمية تؤثر معنوياً وإيجابياً في تعزيز التوجه الريادي للمنظمات.

أهداف المرونة التنظيمية

أشار البدوي والقحطاني (٢٠٢١) إلى أن المرونة التنظيمية تهدف إلى تحقيق ما يلي:

- تبسيط إجراءات تنفيذ المهام، والتنوع في الممارسات.
 - زيادة استقلإلية العاملين في العمل.
- تعزيز شعور العاملين بتقدير المنظمة لمهاراتهم وجهودهم وإنجازاتهم في العمل، مما يجعلهم يبذلون المزيد من الجهود الإنجاح المنظمة.
 - تطوير أداء العاملين والذي ينعكس على تطوير أداء المنظمة ككل.
- وضع إستراتيجيات لزيادة قدرة المنظمة على مواكبة التغيرات ومواجهة التحديات المختلفة مما يعزز من فاعلىتها وكفاءتها.
 - ضمان حسن سير العمل داخل المنظمة بشكل فعال بما يحقق أهداف المنظمة.
 - حسن إدارة الوقت في إنهاء المهام بما لا يخل بمستوى جودة الخدمات المقدمة.
 - وضع العديد من الحلول الغير مألوفة للتعامل مع الغموض والمواقف الطارئة.
 - التطوير والتغيير المستمر في البيئة الداخلية للمنظمة لمواكبة متطلبات بيئة العمل الخارجية.

الدراسة الميدانية

يتناول هذا الجزء الإجراءات التي اتبعها الباحث في الدراسة، والتي تمثلت في المنهج المستخدم في الدراسة، وأداة جمع البيانات التي استخدمها الباحث لتجميع البيانات المطلوبة في الدراسة، ومجتمع الدراسة، وعينة الدراسة، وصدق أداة الدراسة وثباتها، وأساليب التحليل الإحصائي المستخدمة في تحليل البيانات واختبار الفروض.

منهج الدراسة

اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي لوصف موضوع الدراسة وصفاً شاملاً ودقيقاً من خلال جمع البيانات وتحليلها حول تقييم درجة اهتمام شركة مصر للطيران بجودة الحياة الوظيفية من حيث توافر بيئة عمل صحية وملائمة، والمشاركة في صنع القرار، والأجور والمكافآت والحوافز، والنمط القيادي والإشرافي، وبرامج التنمية والتطوير الوظيفي، والشكاوي والتظلمات، بجانب مستوي المرونة التنظيمية في الشركة من حيث المرونة الإستراتيجية، والمرونة التشغيلية، والمرونة الميكلية. كما اعتمدت الدراسة على إجراء الدراسة الميدانية على عينة من مجتمع الدراسة للوصول إلى نتائج قابلة للتعميم، والاستفادة منها.

أداة الدراسة

تضمنت هذه الاستمارة مجموعة من العبارات المرتبطة بموضوع الدراسة، وتكونت الاستمارة من صفحة الغلاف التي تضمنت نبذة عن الدراسة وعنوانها والهدف منها، وطلب التعاون من العاملين في الشركات الصناعية لتحديد آرائهم على العبارات التي وردت بالاستمارة، وقد تضمنت الاستمارة عدد ٥٤ عبارة، وقد تكونت الاستمارة من البيانات الشخصية، ومحورين رئيسيين على النحو التإلى:

البيانات العامة والوظيفية

اشتمل هذا الجزء على ٤ أسئلة تتضمن ما يلي: النوع، والعمر، والمؤهل العلمي، وسنوات الخدمة.

المحور الأول: مستوي جودة الحياة الوظيفية في شركة مصر للطيران

يتناول تقييم مستوي جودة الحياة الوظيفية بشركة مصر للطيران. ويشتمل هذا المحور على 1 عبارة تم إعدادها بالاعتماد على دراسة الفارسية (1 ٢٠٢)، وتم تقسيمها إلى 1 أبعاد، وهم توافر بيئة عمل صحية وملائمة (1 عبارات)، المشاركة في صنع القرار (1 عبارات)، الأجور والمكافآت والحوافز (1 عبارات)، النمط القيادي والإشرافي (1 عبارات)، والشكاوي والتظلمات (1 عبارات).

المحور الثاني: مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران

يتناول تقييم مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران. ويشتمل هذا المحور على ٩ عبارات تم إعدادها بالاعتماد على دراسة الرشيدي (٢٠١٩)، وتم تقسيمها إلى ٣ أبعاد، وهم المرونة الإستراتيجية (٣ عبارات)، والمرونة التشغيلية (٣ عبارات). وبالرات)، والمرونة الهيكلية (٣ عبارات).

وقد تم حساب معدلات استجابات عينة الدراسة باعتماد المعيار الموضح في الجدول التإلى في تقدير مستوى الموافقة لدى أفراد مجتمع الدراسة.

جدول رقم (١) مستوى ودرجات الموافقة على فقرات الاستبانة.										
لا أوافق بشدة	لا أوافق	محايد	موافق	موافق بشدة	المستوى					
1	۲	٣	٤	٥	الدر حة					

صدق أداة الدر اسة:

للتحقق من صدق الظاهرة لأداة الدراسة، تم عرض الأداة مع أهداف الدراسة وفروضها على عدد من أعضاء هيئة التدريس المتخصصين في إدارة الأعمال وإدارة الموارد البشرية في بعض الكليات (التجارة والسياحة والفنادق)، وذلك للتأكد من مدى ارتباط كل فقرة من فقراتها بالبعد الذي تنتمي إلىه، ودرجة وضوح كل فقرة وسلامة صياغتها اللغوية، ودرجة ملائمة تحقيق المهدف الذي وضعت من أجله. وقد تم مراعاة الأخذ بجميع ملاحظات المحكمين وتنفيذ وتعديل الاستمارة وفقًا لها.

ثبات أداة الدر اسة:

من أجل التحقق من ثبات أداة الدراسة؛ تم إجراء اختبار الثبات والاتساق الداخلي باستخدام معامل كرونباخ ألفا ، وذلك للتأكد من إمكانية الاعتماد على نتائج هذه الدراسة وتعميمها على المجتمع الكلى. ويوضح جدول رقم (٢) نتائج اختبار معامل كرونباخ ألفا. جدول رقم (٢) قيمة معامل اختبار الثبات والاتساق الداخلي (كرونباخ ألفا)

عدد العبارات	قيمة كرونباخ ألفا	المتغيرات
١.	٠,٨٤١	توافر بيئة عمل صحية وملائمة
٨	۲۲۷, ۰	المشاركة في صنع القرار
٦	٠,٨٨١	الأجور والمكافآت والحوافز
٧	٠,٨٠٣	النمط القيادي والإشرافي
٥	٠,٩٠٥	برامج التنمية والتطوير الوظيفي
٥	•,٧٥٥	الشكاوي والتظلمات
٤١	٠,٨٣٧	جودة الحياة الوظيفية
٣	٠,٩١١	المرونة الإستراتيجية
٣	٠,٨٩٧	المرونة التشغيلية
٣	٠,٨٦٤	المرونة الهيكلية
٩	۰,۸٦٣	المرونة التنظيمية

يوضح جدول رقم (٢) أن معامل الثبات للبعد الأول لجودة الحياة الوظيفية (توافر بيئة عمل صحية وملائمة) بلغ ١٨٠،٠٠ كما بلغ معامل الثبات للبعد الثاني (المشاركة في صنع القرار) ٧٦٢،٠، وبلغت قيمته للبعد الثالث (الأجور والمكافآت والحوافز) ٨٠٠،٠، وبلغت قيمته للبعد الرابع (النمط القيادي والإشرافي) ٥٠،٠، وبلغت قيمته للبعد الدابع (النمط القيادي والإشرافي) ٥٠،٠، وبلغت قيمته لمتغير جودة الحياة والتطوير الوظيفي ٥٠،٠، وبلغت قيمة معامل الثبات للبعد الاول للمرونة التنظيمية (المرونة الإستراتيجية) بلغ ١٠،٩١١ كما بلغ معامل الثبات للبعد الأول للمرونة التنظيمية (المرونة الهيكلية) ١٠٠،٠، وقد بلغت قيمة معامل الثبات والتي تبلغ ١٠٠،٠، وبلغت قيمة معامل الثبات والتي تبلغ ٢٠٠٠ وبلغت قيمة المقبولة المعامل الثبات والتي تبلغ ٧٠٪ (معامل الثبات والتي تبلغ ٧٠٪ (Abdelhamid, 2017). وتدل هذه القيم على أنها ذات دلالة مرتفعة وجيدة لأغراض البحث، بحيث يمكن الاعتماد عليها لقياس ما أعدت لأجله، كما يمكن من خلالها الاعتماد على نتائج الدراسة الميدانية في تعميم النتائج.

مجتمع وعينة الدراسة

تمثل مجتمع الدراسة في العاملين في شركة مصر للطيران بكافة فروعها في القاهرة الكبري. وقد تم توزيع عدد ٢٩١ استمارة على عينة عشوائية من العاملين في تلك الشركة، وتم استرداد ٢٦٤ استمارة، وتم الاعتماد على تحليل عدد ٢٤٦ استمارة صالحة لتحليل بياناتها من إجمالي ما تم توزيعه من استمارات، ووجد أن هناك ١٨ استمارة غير صالحة نظراً لنقص بياناتها.

الأساليب الإحصائية المستخدمة

لتحليل بيانات الدراسة واختبار الفروض، قام الباحث باستخدام برنامج SPSS V. 24، وقد تم استخدام الأساليب الإحصائية التالية:

- ١. اختبار معامل الثبات والاعتمادية: وتم استخدامه لقياس مدى ثبات أداة الدراسة.
- ٢. التكرارات والنسب المنوية والمتوسطات الحسابية والانحراف المعياري: وذلك لوصف خصائص العينة، وتحديد استجابات أفراد العينة تجاه جميع محاور أداة الدراسة.
 - ٣. معامل ارتباط بيرسون: وذلك لتحديد قوة واتجاه العلاقة بين متغيرات الدراسة.
 - تحليل الانحدار البسيط: لتحديد أثر المتغير المستقل على المتغير التابع، وبيان قيمة هذا التأثير.
 - تحليل الانحدار المتعدد: لتحديد أثر المتغيرات المستقلة على المتغير التابع، وبيان قيمة هذا التأثير.

نتائج تحليل بيانات الدراسة

التحليل الوصفي للسمات الديموجر افية لعينة الدراسة

يوضح جدول رقم (٣) توزيع عينة الدراسة وفقاً للسمات الديموجرافية. وتبرز النتائج بالجدول أن أكثر من نصف العينة ذكوراً بواقع ١٣٤ فرد وبنسبة ٥٤٠٪. كما توضح النتائج أن أكثر من نصف العينة أيضاً تبلغ أعمارهم (٣٠ سنة إلي أقل من ٤٠ سنة) بواقع ١٣١ فرد وبنسبة ٥٣٠٣٪. كذلك تبين النتائج أن أكثر من ثلثي عينة الدراسة حاصلين علي مؤهل بكالوريوس بواقع ٢١٨ فرد وبنسبة ٢٨٨٪ من إجمالي عينة الدراسة. وأخيراً يُظهر الجدول أن أكثر من نصف العينة تبلغ سنوات خدمتهم (من ٥ إلي أقل من ١٠ سنوات) بواقع ١٤٦ فرد وبنسبة ٥٩.٢٪.

جدول رقم (٣) توزيع العينة وفقاً للمتغيرات الديموغرافية لعينة الدراسة

%	التكرار	المتغيرات	
%05,0	185	ذكر	النوع
1.20,0	117	أنثي	
<i>7</i> .۱	7 2 7	المجموع	

/.A,o	71	۳۰ سنة فأقل	
%0٣,٣	177	٣٠ سنة إلى أقل من ٤٠	العمر
% ٣٣ ,٧	۸۳	٤٠ سنة إلى أقل من ٥٠	
1. £ ,0	11	٥٠ سنة فأكثر	
%1	7 2 7	المجموع	
1, £ , 9	١٢	متوسط	
<i>!</i> ለለ,٦	717	بكالوريوس	المؤهل العلمي
٪٦,٥	٦٦	در اسات علیا	
%1	7 2 7	المجموع	
۸۲٪	79	أقل من ٥ سنوات	
%09,7	1 2 7	من ٥ إلى أقل من ١٠	
%Y,Y	۱۹	من ١٠ إلى أقل من ١٥	سنوات الخدمة
/٦,١	١٢	١٥ سنة فأكثر	
%1	7 2 7	المجموع	

التحليل الوصفي لمحاور الدراسة

يوضح جدول رقم (٤) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لكل متغير من متغيرات الدراسة وأبعاده. تبرز النتائج أن شركة مصر للطيران تتميز بتوفر مستوي مرتفع من جودة الحياة الوظيفية، حيث يبلغ المتوسط الحسابي لمستوي جودة الحياة الوظيفية في هذه الشركة ٠٠,٥ والانحراف المعياري ٧٩,٠، وهذا يدل علي أن شركة مصر للطيران تسعي بشكل واضح إلي توفير كافة أبعاد جودة الحياة الوظيفية لتعزيز قدراتها التنافسية. كما تبين النتائج توافر أبعاد جودة الحياة الوظيفية العزيز قدراتها التنافسية. كما تبين النتائج توافر أبعاد جودة الحياة الوظيفية في شركة مصر للطيران بدرجات متقاربة، حيث نجد أن أكثر الأبعاد توافراً هو بُعد "توافر بيئة عمل صحية وملائمة" بمتوسط حسابي بلغ ٥٠,٥ وانحراف معياري ١١،١. كما يتبين من الجدول أن المتوسط الحسابي لمستوي المرونة التنظيمية في الشركة مصر للطيران بلغ ٤٠٠٤ والانحراف المعياري ٩٨,٠، وهذا يدل علي ارتفاع مستوي المرونة التنظيمية في الشركة علي الاستجابة السريعة والمناسبة للتغيرات في بيئة العمل. كما أن النتائج تبين أن أعلي أبعاد المرونة التشغيلية كاقل الأبعاد بمتوسط حسابي بلغ ٠٠,٥ وانحراف معياري ٢٠,٠، بينما جاء بُعد "المرونة التشغيلية كاقل الأبعاد بمتوسط حسابي بلغ ٠٠,٥ وانحراف معياري ٢٠,٠، بينما جاء بُعد "المرونة التشغيلية كاقل الأبعاد بمتوسط حسابي بلغ ٠٠,٥ وانحراف معياري ٢٠,٠٠ وينما جاء بُعد "المرونة التشغيلية كاقل الأبعاد بمتوسط حسابي بلغ ٠٠,٠ وانحراف معياري ٢٠,٠٠ وانحراف معياري ١٠٠ وانحراف معياري وانحراف معياري ١٠٠ وانحراف ١٠٠ وانحراك

جدول رقم (٤) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لجودة الحياة الوظيفية والمرونة التنظيمية

الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المتغيرات
٠,٥٩	٤,١٥	توافر بيئة عمل صحية وملائمة
٠,٩٣	٣,٩٧	المشاركة في صنع القرار
1,11	٣,٨١	الأجور والمكافآت والحوافز
٠,٧٦	٤,١١	النمط القيادي والإشرافي
1,.٣	٣,٩١	برامج التنمية والتطوير الوظيفي
۰,۸۹	٤,٠٣	الشكاوي والتظلمات
٠,٩٧	٤,٠٠	جودة الحياة الوظيفية
٠,٧٧	٤,٠٨	المرونة الإستراتيجية
٠,٩٣	٤,٠٠	المرونة التشغيلية
۰٫۸۰	٤,٠٥	المرونة الهيكلية
۰,۸۹	٤,٠٤	المرونة التنظيمية

اختبار فرضيات الدراسة

الفرضية الرئيسية للدراسة: تشير الفرضية الرئيسية إلي "تؤثر جودة الحياة الوظيفية علي تعزيز مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران"

ثُبرز النتائج بجدول رقم (٥) وجود علاقة ارتباط معنوية بين جودة الحياة الوظيفية والمرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت المعنوية ... (... • value ... (... • value ...) عند معدل خطأ ٥٪ ودرجة ثقة ... وقد بلغت قيمة معامل الارتباط ... • وهو ارتباط طردي قوي، وهذا يعنى أنه كلما زاد مستوي جودة الحياة الوظيفية في شركة مصر للطيران، كلما زاد مستوى المرونة التنظيمية في الشركة.

جدول رقم (٥) العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية والمرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران

- 3. 3	3 0		, , , , , ,
المرونة التنظيمية	جودة الحياة الوظيفية		
**•,٧09	1,	معامل الارتباط	جودة الحياة الوظيفية
*,***	•	المعنوية	

7 £ 7	757	حجم العينة	
1,	**., ٧09	معامل الارتباط	المرونة التنظيمية
•	*,***	المعنوية	
7 £ 7	Y £ 7	حجم العينة	

ولإبراز قيمة تأثير جودة الحياة الوظيفية علي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران؛ تم إجراء اختبار تحليل الانحدار المتعدد. ويوضح جدول رقم (٦) نتائج تحليل الانحدار المتعدد.

جدول رقم (٦) أثر أبعاد جودة الحياة الوظيفية على المرونة التنظيمية

Sig.	f	R2	Sig.	t المحسوبة	В	
*,***	98,711	٠,٥٩١	*,***	۸,۱٦٤	1,117	ثابت الانحدار
			*,***	۲,۷۳٤	٠,٢٥٩	توافر بيئة عمل صحية وملائمة
			*,***	7,007	٠,٧١١	المشاركة في صنع القرار
			*,***	०,२१६	٠,٦٣١	الأجور والمكافآت والحوافز
			*,***	٧,٥١٤	٠,٨٠١	النمط القيادي والإشرافي
			*,***	7,971	٠,٢٢٤	برامج التنمية والتطوير الوظيفي
			*,***	٣,٩٩٨	٠,٤٦٩	الشكاوي والتظلمات

يتضح من جدول رقم (٦) أن هناك تأثير معنوي وإيجابي لأبعاد جودة الحياة الوظيفية مجتمعة علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت قيمة \mathbf{F} المحسوبة (٩٣,٨٢١) بمستوي معنوية (٠٠٠٠) (٥.٥) (\mathbf{p} value (.05) (\mathbf{p} value) المحسوبة (١٩٣,٨٢١) بمستوي معنوية التنظيمية من خلال جودة الحياة الوظيفية الكبر من قيمتها الجدولية، ويوضح هذا الجدول نسبة التغيير في مستوي المرونة التنظيمية" يؤثر بأبعادها الستة، حيث بلغت قيمة معامل الانحدار (٩١،٥٩١)، والتي تعني أن المتغير المستقل "جودة الحياة الوظيفية" يؤثر بنسبة (١٩٥١) في المتغير التابع "المرونة التنظيمية"، أي أن جودة الحياة الوظيفية تساهم في تعزيز مستوي المرونة التنظيمية"، أي أن جودة الوظيفية تساهم في تعزيز مستوي المرونة التنظيمية بشركة مصر للطيران بنسبة (٩٠٥).

الفرضية الفرعية الأولى: "يؤثر توافر بيئة عمل صحية ملائمة على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران"

لتحديد درجة تأثير بعد توافر بيئة عمل صحية ملائمة علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران؛ تم إجراء تحليل الانحدار البسيط. ويوضح جدول رقم (٧) أثر توافر بيئة عمل صحية ملائمة علي مستوي المرونة التنظيمية.

جدول رقم (٧) أثر توافر بيئة عمل صحية ملائمة على مستوى المرونة التنظيمية

مستوي المعنوية	قيمة f	\mathbb{R}^2	r	مستوي	t	Coefficients	المتغير
				المعنوية	المحسوبة	معاملات	
	*** * . 1	٠,٥٢٢	۰,۷۱٦	*,***	٥,٨٥٥	1,170	ثابت الانحدار
, * *	111,1+1			*,***	1 £ , 7 ٣ £	۰,۷۸٥	توافر بيئة عمل صحية ملائمة

ثبرز النتائج بجدول رقم (۷) وجود علاقة ارتباط معنوية بين توافر بيئة عمل صحية ملائمة ومستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط 0.00, وهو ارتباط طردي قوي. كما توضح النتائج أن هناك تأثير معنوي وإيجابي لتوافر بيئة عمل صحية ملائمة علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت قيمة 0.00 المحسوبة (۳۲۳,۲۰۱) بمستوي معنوية (0.00, المدولة) وهي أكبر من قيمتها الجدولية، ويوضح هذا المجدول نسبة التغيير في مستوي المرونة التنظيمية من خلال توافر بيئة عمل صحية ملائمة، حيث بلغت قيمة معامل الانحدار (0.00, والتي تعني أن المتغير المستقل "توافر بيئة عمل صحية ملائمة" يؤثر بنسبة (0.00, والتي تعني أن المتغير الطيران بنسبة (0.00, والتي تعني أن المتغير الفرض الفرعي الأول.

الفرضية الفرعية الثانية: " تؤثر المشاركة في صنع القرار على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران "

لتحديد درجة تأثير بُعد المشاركة في صنع القرار علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران؛ تم إجراء تحليل الانحدار البسيط. ويوضح جدول رقم (٨) أثر المشاركة في صنع القرار علي مستوي المرونة التنظيمية.

جدول رقم (٨) أثر المشاركة في صنع القرار على مستوى المرونة التنظيمية

		- 2		<u> </u>			
مستوي المعنوية	قيمة f	\mathbb{R}^2	r	مستوي المعنوية	t	Coefficients	المتغير
					المحسوبة	معاملات	
* , * * *	191,750	٠,٤٣٧	٠,٦٩٢	•,•••	9,078	٠,٩٣٢	ثابت الانحدار
*,***	1 171, 1 20			•,•••	17,750	٠,٥٥٤	المشاركة في صنع القرار

توضح النتائج بجدول رقم (٨) وجود علاقة ارتباط معنوية بين المشاركة في صنع القرار ومستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط , 197, 0 ، وهو ارتباط طردي متوسط. كما تبين النتائج وجود تأثير

معنوي وإيجابي للمشاركة في صنع القرار علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت قيمة F المحسوبة (١٩٨,٧٤٥) بمستوي معنوية (٠٠٠٠) (0.5 > p value) وهي أكبر من قيمتها الجدولية، ويوضح هذا الجدول نسبة التغيير في مستوي المرونة التنظيمية من خلال المشاركة في صنع القرار، حيث بلغت قيمة معامل الانحدار (٢,٤٣٧)، والتي تعني أن المتغير المستقل " المشاركة في صنع القرار " يؤثر بنسبة (٤٣,٧٪) في المتغير التابع "المرونة التنظيمية"، وبناءً أى أن المشاركة في صنع القرار بسبو ٤٣,٧٪. وبناءً على ذلك يتم قبول الفرض الفر عي الثاني.

الفرضية الفر عية الثالثة: " تؤثر الأجور والمكافآت والحوافز على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران "

لتحديد درجة تأثير بُعد الأجور والمكافآت والحوافز علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران؛ تم إجراء تحليل الانحدار البسيط. ويوضح جدول رقم (٩) أثر الأجور والمكافآت والحوافز على مستوي المرونة التنظيمية.

جدول رقم (٩) أثر الأجور والمكافآت والحوافز على مستوي المرونة التنظيمية

مستوي المعنوية	قيمة f	\mathbb{R}^2	r	مستوي المعنوية	t المحسوبة	Coefficients معاملات	المتغير
	7.1.77	٠,٤١٠	٠,٦٣٧	*,***	٤,٣٦٨	٠,٧٧١	ثابت الانحدار
*,***	1 • 1,1 11			*,***	۱۱,۲۰۸	٠,٤٩١	الأجور والمكافآت والحوافز

تكشف النتائج بجدول رقم (٩) وجود علاقة ارتباط معنوية بين الأجور والمكافآت والحوافز ومستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط 7.7, ، وهو ارتباط طردي متوسط. كما تبرز النتائج أن هناك تأثير معنوي وإيجابي للأجور والمكافآت والحوافز علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت قيمة \mathbf{F} المحسوبة (7.7,77) بمستوي معنوية (7.7,7) (7.5) (7.5) وهي أكبر من قيمتها الجدولية، ويوضح هذا المجدول نسبة التغيير في مستوي المرونة التنظيمية من خلال الأجور والمكافآت والحوافز ، حيث بلغت قيمة معامل الانحدار (7.5) ، والتي تعني أن المتغير المستقل " الأجور والمكافآت والحوافز " يؤثر بنسبة (7.5) في المتغير التابع "المرونة التنظيمية"، أي أن الأجور والمكافآت والحوافز تساهم في تعزيز مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران بنسبة (7.5). وبناءً على ذلك يتم قبول الفرض الفر عي الثالث.

الفرضية الفر عية الرابعة: " يؤثر النمط القيادي والإشرافي على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران "

لتحديد درجة تأثير بُعد النمط القيادي والإشرافي علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران؛ تم إجراء تحليل الانحدار البسيط. ويوضح جدول رقم (١٠) أثر النمط القيادي والإشرافي على مستوي المرونة التنظيمية.

جدول رقم (١٠) أثر النمط القيادي والإشرافي على مستوى المرونة التنظيمية

	7.		المسري الما	و در پرسر سي سي	، سر ، سیا و	()	
مستوي المعنوية	قيمة f	\mathbb{R}^2	r	مستوي	t	Coefficients	المتغير
				المعنوية	المحسوبة	معاملات	
	۳۲۲,۸ ٤ ۳	٠,٦٠٨	۰,۷۸٥	*,***	9,701	1,775	ثابت الانحدار
•,•••	111,721			•,•••	۲۰,۱٤۲	٠,٨٩٧	النمط القيادي و الإشر افي

نبرز النتائج بجدول (١٠) وجود علاقة ارتباط معنوية بين النمط القيادي والإشرافي ومستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط ٥٠,٧٥٠ ، وهو ارتباط طردي قوي. كما تبين النتائج أن هناك تأثير معنوي وإيجابي للنمط القيادي والإشرافي علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت قيمة \mathbf{F} المحسوبة (٣٢٢,٨٤٣) بمستوي معنوية (٠٠٠٠) (05. > value) وهي أكبر من قيمتها الجدولية، ويوضح هذا الجدول نسبة التغيير في مستوي المرونة التنظيمية من خلال النمط القيادي والإشرافي ، حيث بلغت قيمة معامل الانحدار (٠,٠٠٠) والتي تعني أن المتغير المستقل " النمط القيادي والإشرافي " يؤثر بنسبة (٨,٠١٪) في المتغير التابع "المرونة التنظيمية"، وبناءً أي أن النمط القيادي والإشرافي يساهم في تعزيز مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران بنسبة ٨,٠٠٪. وبناءً على ذلك يتم قبول الفرض الفرعي المرابع.

الفر ضية الفر عية الخامسة: " تؤثر بر امج التنمية والتطوير الوظيفي على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران"

لتحديد درجة تأثير بُعد برامج التنمية والتطوير الوظيفي علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران؛ تم إجراء تحليل الانحدار البسيط. ويوضح جدول رقم (١١) أثر برامج التنمية والتطوير الوظيفي علي مستوي المرونة التنظيمية.

جدول رقم (١١) أثر برامج التنمية والتطوير الوظيفي على مستوى المرونة التنظيمية

							3.3 ()/ 3.3 (
ĺ	مستوي	قيمة f	\mathbb{R}^2	r	مستوي	t	Coefficients	المتغير	
	المعنوية				المعنوية	المحسوبة	معاملات		
ĺ		۲۷٦,٥٨١	۰,٥٥٣	٠,٧١١	*,***	८,०२६	٠,٩٩٨	ثابت الانحدار	
	*,***				*,***	17,087	٠,٧٥١	برامج التنمية والتطوير الوظيفي	

تبين النتائج بجدول رقم (11) وجود علاقة ارتباط معنوية بين برامج التنمية والتطوير الوظيفي ومستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط 0.00, وهو ارتباط طردي قوي. كما توضح النتائج أن هناك تأثير معنوي وإيجابي لبرامج التنمية والتطوير الوظيفي علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث بلغت قيمة 0.00 المحسوبة (0.00) بمستوي معنوية (0.00) بمستوي معنوية (0.00) وهي أكبر من قيمتها الجدولية، ويوضح هذا الجدول نسبة التغيير في مستوي المرونة التنظيمية من خلال برامج التنمية والتطوير الوظيفي " يؤثر بنسبة (0.00) في المتغير التابع "المرونة التنظيمية"، أي أن برامج التنمية والتطوير الوظيفي تساهم في تعزيز مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران بنسبة 0.00, وبناءً على ذلك يتم قبول الفرض الفر عي الخامس.

الفرضية الفرعية السادسة: " تؤثر الشكاوي والتظلمات على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران "

لتحديد درجة تأثير بُعد الشكاوي والتظلمات علي مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران؛ تم إجراء تحليل الانحدار البسيط. ويوضح جدول رقم (١٢) أثر الشكاوي والتظلمات علي مستوي المرونة التنظيمية.

جدول رقم (١٢) أثر الشكاوي والتظلمات على مستوى المرونة التنظيمية

				ر پ	<u> </u>		/\ 3 	
	مستوي المعنوية	قيمة f	\mathbb{R}^2	r	مستوي	t	Coefficients	المتغير
					المعنوية	المحسوبة	معاملات	
		7	٠,٣٩٩	۰٫٦٠٢	*,***	7,071	۰,٦٢٥	ثابت الانحدار
	*,***	121,111			*,***	10,707	٠,٤٧١	الشكاوي والتظلمات

النتائج والتوصيات

توصلت الدراسة إلي ارتفاع مستوي جودة الحياة الوظيفية في شركة مصر للطيران، حيث توافرت أبعادها الستة بدرجة مرتفعة، وجاء بُعد توافر بيئة عمل صحية وملائمة في المرتبة الأولي، يليه النمط القيادي والإشرافي، ثم الشكاوي والتظلمات، ثم المشاركة في صنع القرار، ثم برامج التنمية والتطوير الوظيفي، وأخيراً الأجور والمكافآت والحوافز. كما أبرزت نتائج الدراسة ارتفاع مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، حيث كان هناك ارتفاع للأبعاد الثلاثة لها، وكان بُعد المرونة الإستراتيجية الأكثر ارتفاعاً، يليه المرونة الهيكلية، وأخيراً المرونة التشغيلية.

وأوضحت النتائج وجود علاقة ارتباط معنوية وطردية قوية بين جودة الحياة الوظيفية والمرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران، كما تؤثر جودة الحياة الوظيفية معنوياً وإيجابياً على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران. وفيما يتعلق بالعلاقة والتأثير بين أبعاد جودة الحياة الوظيفية والمرونة التنظيمية، فقد أبرزت نتائج الدراسة وجود علاقة ارتباط معنوية وطردية بين كافة الأبعاد والمرونة التنظيمية، وتراوحت قوة العلاقة ما بين قوية في أبعاد توافر بيئة عمل وصحية وملائمة، والنمط القيادي والإشرافي، وبرامج التنمية والتطوير الوظيفي، ومتوسطة في أبعاد المشاركة في صنع القرار، والأجور والمكافآت والحوافز، والشكاوي والتظلمات. وأخيراً أبرزت نتائج الدراسة وجود تأثير معنوي وإيجابي لكل بعد من أبعاد جودة الحياة الوظيفية على مستوي المرونة التنظيمية في شركة مصر للطيران.

وبناءً علي ذلك؛ توصي الباحث باهتمام شركة مصر للطيران بتحسين نظام الأجور والمكافآت والحوافز بما يتماشي مع الوضع الاقتصادي الحالي لتحقيق مستوي معيشة مناسب للعاملين. كما ينبغي علي الإدارة دعم العاملين وتشجيعهم علي تطوير مهاراتهم وقدراتهم ومعارفهم من خلال البرامج التدريبية وبرامج التعليم المستمر لتحسين مستويات أدائهم، بما ينعكس علي تحسين مستوي المرونة التنظيمية بالشركة. علاوة علي ذلك؛ ينبغي علي الشركة وضع سياسة حوافز داعمة ومشجعة للعاملين لطرح الأراء والأفكار والمتقرحات الإبداعية التي من شأنها تعزيز قدرة الشركة علي مواجهة التغيرات في بيئة العمل المتغيرة والمتقلبة خلال السنوات القليلة الماضية.

ونظراً لأن نتائج الدراسة توصلت إلي وجود أثر إيجابي لجودة الحياة الوظيفية وأبعادها في تعزيز مستوي المرونة التنظيمية؛ فينبغي علي الشركة توفير كافة الموارد المالية والمادية والبشرية الداعمة لتحسين جودة الحياة الوظيفية باستمرار، خاصة أن بيئة العمل التي تعمل بها الشركة متقلبة ومتغيرة باستمرار، بجانب وقوع الكثير من الأحداث الطارئة التي تتطلب أن يكون هناك مستوي عالى من استجابة الشركة لتلك الأحداث لضمان استمرارها في النمو والتطور في بيئة العمل. وأخيراً توصى الدراسة بضرورة إشراك العاملين في عمليات اتخاذ القرارات، ووضع الخطط الهادفة للتغير والتطوير، والاستماع لأرائهم واقتراحاتهم فيما يخص ذلك لضمان التزامهم بتنفيذ تلك الخطط، ودفعهم لبذل المزيد من الجهود من أجل النجاح في تنفيذها.

المراجع

المراجع العربية

- إبراهيم، حسام الدين والزهيبي، رحمة (٢٠١٩) درجة توافر أبعاد المرونة التنظيمية بمدارس التعليم الأساسي في محافظة جنوب الباطنة بسلطنة عمان من وجهة نظر المعلمين، المجلة العربية للعلوم الاجتماعية، ١٦(٣)، ٢٤-٨٣.
- أبو الحسن، محمد (٢٠٢١) أثر جودة الحياة الوظيفية علي تحقيق أهداف المنظمة: دراسة تطبيقية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التجارة، جامعة الأزهر.
- أبو النور، محمود (٢٠٢٠) تصور مقترح لتحسين جودة الحياة الوظيفية بكلية التربية النوعية جامعة القاهرة، بحوث في التربية النوعية، ٣٧، ٩١-٨-١.
- أبو حسين، غادة وسلامة، ابتسام (٢٠٢١) واقع بعد المشاركة في اتخاذ القرارات في جودة الحياة الوظيفية من وجهة عضوات هيئة التدريس في كلية التربية بجامعة جدة، مجلة العلوم التربوية والنفسية، ٥٧١٥، ٤٦-٥٧.
- أبو عيشة، هبه (٢٠١٧) أساليب إدارة الصراع التنظيمي لدي مديري المدارس الثانوية في محافظة الزرقاء و علاقتها بمستوي المرونة التنظيمية لدي المعلمين، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، الجامعة الهاشمية، الأردن.
- أحمد؛ صقر ، السيد والنجار ، علاء الدين (٢٠٢١) علاقة جودة الحياة الوظيفية المدركة بالكفاءة الذاتية لمعلمي التربية الخاصة، مجلة كلية التربية ، ١٠٠، ٣٠٨-٣٢٨.
- أوبختي، نصيرة وبوجنان، توفيق (٢٠٢١) جودة الحياة الوظيفية وأثرها على الموارد البشرية في الجزائر: دراسة حالة مؤسسة CERTAF بمغنية، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، ٧(٢)، ٢٣-٤٢.
- البدوي، أمل والقحطاني، نوف (٢٠٢١) واقع ممارسة قائدات مدارس التعليم العام بمدينة أبها الحضرية لأبعاد المرونة التنظيمية وآليات تطويريه، مجلة التربية، ١٨٩(٣)، ٢٩٩-٣٤.

البشرية.

- الخشالي، شاكر وبدران، أروي (٢٠٢٠) أثر المرونة التنظيمية في تعزيز التوجه الريادي: دراسة ميدانية علي شركات تكنولوجيا المعلومات الأردنية، المجلة الأردنية في إدارة الأعمال، ١٢(١)، ٩٣-١٢٤.
- الرشيدي، هدي (٢٠١٩) المرونة التنظيمية وأثرها في مستوي جودة الخدمة في الهيئة العامة للاتصالات وتقنية المعلومات في دولة الكويت، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية، جامعة آل البيت، الأردن.
- الرميدي، بسام ومحمد رضا (٢٠٢٠) أثر جودة الحياة الوظيفية على الأداء والفاعلية التنظيمية في شركات السياحة المصرية: الإستغراق الوظيفي كمتغير وسيط، مجلة كلية السياحة والفنادق جامعة مدينة السادات، ١٤(١)، ١-٢٠.
- السنين، بندر (٢٠٢٠) درجة ممارسة المرونة التنظيمية لدي قادة المدارس الثانوية بمحافظة الأحساء ومتطلبات تفعيلها، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة الملك فيصل، السعودية.
- السوالقة، رغدة (٢٠٢٠) درجة ممارسة المرونة التنظيمية لدي مديري المدارس الثانوية الخاصة في العاصمة عمان و علاقتها بمستوي الروح المعنوية لدي معلميهم، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم التربوية والنفسية، جامعة عمان العربية، الأردن.
- العامري، عبد الله (٢٠٢١) العوامل المؤثرة في جودة حياة العمل بجامعة حفر الباطن من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، مجلة جامعة بيشة للعلوم الإنسانية والتربوية، ٩، ٢١٤-٣٥٣.
- العزيزي، محمود وزيد، مبارك (٢٠٢٠) جودة الحياة الوظيفية وأثرها في الحد من ظاهرة الاحتراق الوظيفي: دراسة حالة على جامعة آزال للتنمية البشرية، مجلة الأندلس للعلوم الإنسانية والاجتماعية، ٢٧، ٦-٤٣.
- الفارسية، بدرية (٢٠٢٠) واقع جودة الحياة الوظيفية لدي المشرفين التربويين في سلطنة عمان ومقترحات تعزيزها، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس.
- النجار، سامر (٢٠٢٠) أثر أبعاد جودة الحياة الوظيفية علي مستوي الرضا الوظيفي: دراسة ميدانية علي المرأة العاملة بقطاع ريادة الأعمال بمنطقة الحدود الشمالية، المجلة العلمية للدراسات التجارية والبيئية، ١١(١)، ١٠٣-١٠٤.

- النعاس، سعيد وبن عودة، مصطفي (٢٠٢٠) أثر المرونة التنظيمية علي تفعيل سلوكيات المواطنة التنظيمية: دراسة حالة مدبغة الهضاب العليا بالجلفة الجزائر، مجلة مجاميع المعرفة، ٦(٢)، ٥٦٤-٥٧٨.
- الهداب، تغريد والمخلافي، عبد الملك (٢٠٢٠) أثر جودة الحياة الوظيفية علي الاحتراق الوظيفي: دراسة ميدانية علي عينة من الموظفات الإداريات في الإدارة العامة للتعليم بمنطقة الرياض، المجلة العربية للإدارة، ٤٠٤(٣)، ٢٣٣-٢٥٤.
- بن عامر، فاطنة؛ بن غربي، أمحمد وماريف، منور (٢٠٢١) التمكين المهني وعلاقته بجودة الحياة الوظيفية لدي موظفي الشركة الجزائرية لتوزيع الكهرباء والمغاز بتلمسان، مجلة روافد للدراسات والأبحاث العلمية في العلوم الاجتماعية والإنسانية، ٥(١)، ٦٠-٧٧.
- بهولي، رقية ويوضرسة، زهير (٢٠٢١) التغيير التنظيمي وعلاقته بجودة الحياة الوظيفية: دراسة ميدانية، مجلة العلوم الإنسانية، ٨(٢)، ٦٢٠-٦٣٣.
- بوخضرة، مريم وبوفاس، الشريف (٢٠٢٠) أثر إعادة هندسة الأعمال في تحقيق المرونة التنظيمية لدي عينة من المؤسسات الصناعية النشطة بولاية سوق أهراس، مجلة العلوم الإنسانية، ٧(٢)، ٢٠٢-٦١٩.
- بوطالب، جهيد ونجيمي، عيسي (٢٠٢٠) أثر جودة الحياة الوظيفي في التشارك المعرفي: دراسة تطبيقية على عينة من أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسبير بجامعة جيجل، مجلة الإستراتيجية والتنمية، ١١٥٠)، ١٩٨-١٩٨.
- داود، عزت (٢٠١٨) درجة ممارسة التغويض الإداري وعلاقتها بمستوي المرونة التنظيمية لدي مديري المدارس الثانوية في محافظة الزرقاء من وجهة نظر المعلمين، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، الجامعة الهاشمية، الأردن.
- رامي، حسام (٢٠٢٠) دور تخطيط المسار الوظيفي في تطوير جودة الحياة الوظيفية: دراسة تطبيقية، مجلة دراسات في العلوم الإنسانية والاجتماعية، ٣(٦)، ٨٤٠-٨١٥.
- زكي، محمد (٢٠١٩) المرونة التنظيمية ودورها في تحقيق الأهداف الإستراتيجية للمنظمة: دراسة ميدانية علي الشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحى بمحافظة مطروح، المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة، ٤، ١٠٩-٦٠.
- سعد، أمنية (٢٠٢١) واقع جودة الحياة الوظيفية وعلاقتها بظاهرة الاحتراق الوظيفي لدي العاملين بمكتبات جامعة الإسكندرية: دراسة ميدانية، المجلة العلمية للمكتبات والوثائق والمعلومات، ٥٥٥)، ١٩٢-٢٥٤.
- عباس، بشري وعنيد، حسين (٢٠٢١) تأثير إدارة الجودة الشاملة علي جودة حياة العمل: دراسة تحليلية لأراء عينة من العاملين في شركة نفط ميسان، مجلة الدراسات المستدامة، ٣، ٤٧٤-٤٧٦.
- عبد الحميد، شيماء؛ عطية، طاهر وحمودة، مني (٢٠٢١) تأثير المرونة في مكان العمل علي سلوك المواطنة التنظيمية: دراسة ميدانية، مجلة البحوث المالية والتجارية، ٤، ١٦٣-١٩٠.
- عبيدات، عبير (٢٠٢٠) جودة الحياة الوظيفية وأثرها في الأداء الوظيفي لدي العاملين في المستشفيات الحكومية في محافظة إربد الأردن، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية، جامعة اليرموك.
- علقم، لينا (٢٠٢٠) أثر المرونة التنظيمية في كفاءة أداء المنظمة في الشركة الأردنية للتمويل الأصغر، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الأعمال، جامعة الإسراء الخاصة، الأردن.
- علي، أسماء (٢٠٢٠) تحسين جودة الحياة الوظيفية لأعضاء هيئة التدريس بجامعة المنوفية باستخدام مدخل التمكين، مجلة كلية التربية، ٢١(١٢١)، ٧٠٥-٥٧٨.
- ماضي، خليل والبشيتي، سها (٢٠٢٠) الدور الوسيط للالتزام التنظيمي في أثر جودة الحياة الوظيفية على السمعة التنظيمية الفلسطينية، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات الاقتصادية والإدارية، ٢٨(٤)، ٢٠-٤٧.
- محمد، رضا والرميدي، بسام (٢٠١٩) الدور الوسيط للدعم التنظيمي في العلاقة بين البصمة الوراثية التنظيمية والمرونة الإستراتيجية والأداء المستدام: دراسة تطبيقية علي شركة مصر للطيران، مجلة كلية السياحة والفنادق جامعة مدينة السادات، ٣(٢)، ١٨-٤٤.
- محمد، سارة (٢٠١٩) المرونة التنظيمية وعلاقتها بالرضا الوظيفي لدي العاملين بالجهاز الإداري بكلية التربية الرياضية للبنات جامعة حلوان، مجلة أسيوط لعلوم وفنون التربية الرياضية، ٤٨ (٣)، ٢٩٥-٣٤٢.

- محمود، أيسم (٢٠٢٠) جودة الحياة الوظيفية والرضا الوظيفي لدي أعضاء هيئة التدريس بالجامعة، مجلة بحوث في التربية النوعية، ٢٧، ٢٨١-٣١٠.
- محمود، أيسم (٢٠٢٠) رؤية مقترحة لتحسين جودة الحياة الوظيفية لدي أعضاء هيئة التدريس بكلية الدراسات العليا للتربية جامعة القاهرة، المجلة التربوية، ٧٨، ١٧٣٤-١٧٣٤.
- محمود، إيمان (٢٠١٦) العلاقة بين الأنماط القيادية ومستوي المرونة التنظيمية لدي مديري المدارس الثانوية الخاصة في محافظة الزرقاء، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، الجامعة الهاشمية، الأردن.
- هنداوي، حالة والسيد، محمود (٢٠٢٠) أثر جودة حياة العمل علي نية ترك العمل: در اسة تطبيقية علي محكمة شمال القاهرة الابتدائية، المجلة العلمية للاقتصاد و التجارة، ٢، ٤٤٨-٤١.

المراجع الأجنبية

- Abdelhamid, B. (2017). The Effect of Organizational Justice on Organizational Commitment in the Egyptian Travel Agencies–From Employees Perspectives. *Minia Journal of Tourism and Hospitality Research*, 2(1), 38-56.
- Alowna, B., Al-fakehb, F., & Aburummanc, A. (2021). The role of quality of work life in Jordanian hotel industry. *Management Science Letters*, 11(2), 347-356.
- Al-Romeedy, B. (2019). Strategic Agility as a Competitive Advantage in Airlines—Case Study: Egypt Air. *Journal of the Faculty of Tourism and Hotels-University of Sadat City*, *3*(1), 1-15
- Alserhan, H., Al-Adamat, A., & Al-Adamat, O. (2021). The mediating effect of employee happiness on the relationship between quality of work-life and employee intention to quit: A study on fast-food restaurants in Jordan. *Management Science Letters*, 11(3), 933-938.
- Bokhari, I. H., Muhammad, A. B., & Zakaria, N. (2020). Succession planning, strategic flexibility as predictors of business sustainability in family-owned SMEs: Moderating role of organization improvisation. *Pakistan Journal of Commerce and Social Sciences* (*PJCSS*), *14*(1), 368-387.
- Dubey, R., Gunasekaran, A., Childe, S. J., Fosso Wamba, S., Roubaud, D., & Foropon, C. (2021). Empirical investigation of data analytics capability and organizational flexibility as complements to supply chain resilience. *International Journal of Production Research*, 59(1), 110-128.
- Duchek, S. (2020). Organizational resilience: a capability-based conceptualization. *Business Research*, 13(1), 215-246.
- Fanggidae, T. S., Djani, W., & MNB, N. (2020). Analysis Of The Effect Of Quality Of Work Life And Organizational Culture On Employee Engagement At Pt Jasa Raharja (Company) East Nusa Tenggara Branch. *International Journal of Economics, Business and Management Research*, 4(02), 15-33.
- Hillmann, J., & Guenther, E. (2021). Organizational resilience: a valuable construct for management research?. *International Journal of Management Reviews*, 23(1), 7-44.
- Ibrahim Alzamel, L. G., Abdullah, K. L., Chong, M. C., & Chua, Y. P. (2020). The quality of work life and turnover intentions among Malaysian nurses: the mediating role of organizational commitment. *Journal of the Egyptian Public Health Association*, 95(1), 1-8.
- Jain, N. K., Panda, A., & Choudhary, P. (2020). Institutional pressures and circular economy performance: The role of environmental management system and organizational

- flexibility in oil and gas sector. Business Strategy and the Environment, 29(8), 3509-3525.
- Koçyiğit, Y., & Akkaya, B. (2020). The role of organizational flexibility in organizational agility: A research on SMEs. *Business Management and Strategy*, 11(1), 110-123.
- Kocyigit, Y., & University, I. G. (2020). The direction of the interactive relation between organizational flexibility and transformational leadership behaviours: A comparative analysis. *Academy of Strategic Management Journal*, 19(3), 1-11.
- Mousavi, S. M., Samavatyan, H., & Nouri, A. (2020). Effectiveness of work life quality improvement training and enrichment of marital life training on increasing the quality of work life and job satisfaction among of Dual-Career Couples. *Biannual Journal of Applied Counseling*, 9(2), 109-131.
- Permarupan, P. Y., Mamun, A. A., Hayat, N., Saufi, R. A., & Samy, N. K. (2020). Effects of quality of work-life on emotional exhaustion: A study among nurses in Malaysia. *Journal of Workplace Behavioral Health*, 35(2), 117-136.
- Sinval, J., Sirgy, M. J., Lee, D. J., & Marôco, J. (2020). The quality of work life scale: validity evidence from Brazil and Portugal. *Applied Research in Quality of Life*, 15(5), 1323-1351.
- Werner, M. J. E., Yamada, A. P. L., Domingos, E. G. N., Leite, L. R., & Pereira, C. R. (2021). Exploring organizational resilience through key performance indicators. *Journal of Industrial and Production Engineering*, 38(1), 51-65.
- Zaki, H. and Al-Romeedy (2019). The Effect of High-Performance Work Practices on the Creative Performance and Talented Employee Retention: The Mediating Role of Job Embeddedness. *Journal of the Faculty of Tourism and Hotels, Alexandria University*, 16(1), 48-68.