

اختبار مستوى الإنغراز الوظيفي في وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والأشغال العامة^(*)

أ.د. خالدية مصطفى عطا
جامعة العراقية
كلية الادارة والاقتصاد
d.2018.kalda@gmail.com

الباحثة: رغداء حقي إسماعيل الحياني
جامعة العراقية
كلية الادارة والاقتصاد
Raghdaa.Haki001@gmail.com

ISSN 2709-6475 DOI: <https://dx.doi.org/10.37940/BEJAR.2023.5.1.21>

٢٠٢٣/٧/٣٠ تاريخ النشر

٢٠٢٢/١١/١٣ تاريخ قبول النشر

٢٠٢٢/١١/٩ تاريخ استلام البحث

المستخلص

يهدف هذا البحث إلى اختبار مستوى الإنغراز الوظيفي وأبعاده المتمثلة بـ(الملازمة، الروابط، التضخي). ولتحقيق أهداف البحث تم الاعتماد على استبانة وزعت على عينة عشوائية من العاملين بمستوياتها الإدارية المختلفة في وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والأشغال العامة العراقية التي شملت (الإدارات الوسطى والتنفيذية) وقامت الباحثة بتوزيع (240) إستبانة في الوزارة على العينة المبحوثة، وتم إسترجاع (210) إستبانة وكان عدد الإستبانات الصالحة للتحليل الإحصائي هو (194) إستبانة، أي إن الإستبانات الصالحة تشكل نسبة (80.8%) من المجتمع الأصلي البالغ (1072)، وبهدف معالجة البيانات تم استعمال الأساليب الإحصائية وأبرزها (الوسط الحسابي، الانحراف المعياري، معامل الارتباط، معامل الانحدار) مستخدماً البرنامج الإحصائي (SPSS.25) و(Amos.25)، وكانت أبرز النتائج التي تمخض عنها البحث، إن مستوى الاهتمام بالإنغراز الوظيفي جاء بمستوى متوسط وإن أعلى مستوى إهتمام لأبعاد الإنغراز الوظيفي كانت عند بُعد (الروابط) بمستوى جيد وجاء بالمستوى (الأول) من حيث الأهمية النسبية. أما أقل مستوى إهتمام كان لبعد (التضخي) بمستوى متوسط وجاء بالمستوى (الثالث) من حيث الأهمية النسبية.

الكلمات المفتاحية: الإنغراز الوظيفي، الملازمة، الروابط، التضخي.



مجلة اقتصadiات الأعمال
المجلد (٥) العدد (١)
الصفحات: ٣٧١ - ٣٩٠

(*) البحث مستمد من رسالة ماجستير للباحثة الأولى.

Job Embeddedness level test in Ministry of Construction, Housing Municipalities, and Public Works^(*)

Researcher: Raghdaa Haki Ismael Alhayani
Al-Iraqia University
Faculty of Administration and Economics
Raghdaa.Haki001@gmail.com

Prof. Dr. Khalidiya Mustafa Atta
Al-Iraqia University
Faculty of Administration and Economics
d.2018.kalda@gmail.com

Abstract

Increased interest in the concept of job Embeddedness as one of the modern and important organizational variables affecting the performance of workers on the one side and the performance of the organization as a whole on the other side. Therefore, this research aims to test the level of job integration and its dimensions represented by (Fit, Links, Sacrifice). To achieve the objectives of the research, a questionnaire was developed and distributed to a random sample of workers at different administrative levels in the Iraqi Ministry of Construction, Housing, Municipalities and Public Works, which included (middle and lower administrations). The number of valid questionnaires for statistical analysis is (194), meaning that valid questionnaires constitute a percentage (80.8%) of the original population of (1072), and for the purpose of data processing, statistical methods were used, most notably (arithmetic mean, standard deviation, correlation coefficient, regression coefficient). Using the statistical program (.25 SPSS) and (Amos.25), and the most prominent results that emerged from the research, the results showed that the level of interest in Job Embeddedness came at an average level, and that the highest level of interest in the dimensions of job commitment was at the dimension of (links) at a good level and came at the level (first) in terms of relative importance, while the lowest level of interest was for the dimension (sacrifice) at a medium level, and it came at the (fourth) level in terms of relative importance.

Key words: Job Embeddedness, Fit, Links, Sacrifice.

(*) The research is extracted from a master's thesis of the first researcher.

المقدمة:

أصبحت إدارة الموارد البشرية حديثاً (Human Resource Management (HRM)) مؤمنة بأن العاملين هم من الأصول المهمة في المنظمة التي تسعى إلى تدريبيها وتطويرها وإستدامتها بشكل فعال من خلال التعرف على قدرتهم وقابلياتهم وإحتياجاتهم وتقضياتهم ووجهات النظر الخاصة بهم وتوفير البيئة الملائمة لهم من أجل الاحتفاظ بهم، من خلال تعزيز شعورهم بالإرتباط والملائمة والأنتماء والتضحيه الذي يعد التحدي الأكبر لمديرى الموارد البشرية. عليه جاءت دراسات عديدة ووضحت كيفية تعزيز شعور العاملين بالإرتباط والملائمة والتضحيه في العمل من خلال مفهوم الإنغراز الوظيفي (Job Embeddedness) الذي يعد من المفاهيم الحديثة التي نالت إهتمام الكثير من الباحثين والمنظمات على حد سواء. وتتضح أهمية البحث لأنه تناول موضوع مهم وحيوي يتسم بالحداثة على المستويين النظري والتطبيقي، مما يشكل إضافة علمية قد تسهم في زيادة الأثراء الفكري والمعرفي للانطلاق لدراسات بحثية في هذا المجال. ومن أهم المبررات التي دعت الباحثة إلى اختيار موضوع البحث هو تزايد أهمية دراسات الإنغراز الوظيفي. وإن مفهوم الإنغراز الوظيفي مازال من المفاهيم التي لم تدرس بشكل عميق في البيئة العراقية والعربيه، مما دفع الباحثة إلى تبني ودراسة هذا المتغير وأبعاده وبناء الأساس الفكري السليم والملائم بالإعتماد على ما هو متوفّر في المراجع والمصادر ذات العلاقة. أما من مبررات اختيار وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والأشغال العامة مكان لإجراء البحث وذلك للأهمية المتزايدة التي تحملها وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والأشغال العامة التي تعد من الوزارات المهمة في العراق ولمكانها الإقتصادية الهدفية لتحقيق الربحية فضلاً عن دورها المهم في إنجاز المشاريع الخدمية الضخمة. ولغرض تغطية مضمون البحث فإنه شمل جانبين نظري وعملي أربع مباحث، تناول المبحث الأول منهجهية البحث، في حين أوضح المبحث الثاني الإطار النظري للبحث. وتضمن المبحث الثالث الإطار العملي للبحث وركز المبحث الرابع على أهم الإسنتاجات والمقررات.

المبحث الأول: منهجهية البحث:

أولاً: مشكلة البحث :The Problem of Study

تكمن مشكلة البحث في أن الكثير من المنظمات في الوقت الحاضر بدأت تواجه بعض المشاكل في إنتماء وشعور العاملين بالرضا والإرتباط والموائمة مع المنظمة التي يعملون بها، وعليه بدأت تتجه نحو العمل بمفاهيم جديدة لغرض ضمان إستمرار إلتزام العاملين بمنظماتهم. إذ أصبح العاملون في القرن الواحد والعشرين أو ما يشار إليهم برأس المال البشري أصول تشغل جزءاً كبيراً من المنظور التنظيمي وهذه الأصول هي أكثر الأشياء قيمة بالنسبة لأي منظمة. لذا أصبح من الضروري على هذه المنظمات أن توفر توجهات عمل جديدة تعزز من شعور العاملين بالإرتباط والإنتماء والتمسك بمنظماتهم. وذلك من خلال تعزيز مفهوم الإنغراز الوظيفي. وعليه يمكن صياغة مشكلة البحث بالسؤال الرئيس الآتي:

ما مستوى الإنغراز الوظيفي لدى العاملين في وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والأشغال العامة العراقية؟

ثانياً: أهمية البحث :The Importance of Study

يكمن أهمية البحث في تصدّيه إلى إحدى الموضوعات المهمة في أدبيات الفكر الإداري المعاصر ، إذ تناولت العديد من الإسهامات البحثية المعاصرة لمتغير الإنغراز الوظيفي. كما أنها تعد مصدراً معرفياً مهماً يتبع الفرصة أمام الدراسات المستقبلية للبحث في هذه الموضوعات نظراً لحداثتها على المستوى النظري والميداني. وتتصدر أهميتها أيضاً لأنها طبقت في وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والأشغال العامة التي تعد قطاع حيوى هام يخدم إقتصاد العراق ويوفّر بيئة سليمة و المناسبة للمواطن العراقي، عليه فإن نتائج البحث الحالية ستزود الوزارة بمقترحات تساعدها على العمل بسلوكيات عمل حديثة تعمل على زيادة إنغراز العاملين فيها.

ثالثاً: أهداف البحث :Objectives of Study

تمثلت الأهداف الرئيسية للبحث بالآتي:

1. التعرّف على مفهوم الإنغراز الوظيفي وما هي أهم أبعاده.
2. التعرّف على مستوى الإنغراز الوظيفي لدى العاملين في وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والأشغال العامة.

رابعاً: مجتمع وعينة البحث :

إنطلاقاً من هدف معرفة الإنغراز الوظيفي لدى العاملين في وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والأشغال العامة العراقية، تم اختيار عينه طبقية من العاملين بمستوياتها الإدارية (الوسطى والتنفيذية) وقامت الباحثة بتوزيع (240) إستبانة في الوزارة على العينة المبحوثة وتم استرجاع (210) إستبانة وعدد الإستبانات الصالحة للتحليل الاحصائي هي (194) إستبانة، أي إن الإستبانات الصالحة تشكل نسبة (80.8%) من المجتمع الأصلي البالغ (1072).

الجدول (1) عدد الإستبانات الموزعة والمسترجعة ونسبة الاستجابة لعينة البحث

ال الحالـة	العـدـد	النـسـبـةـ المـنـوـيـة	عـدـدـ الإـسـتـبـانـاتـ غـيرـ صـالـحةـ لـلـتـحـلـيلـ الـإـحـصـائـيـ	عـدـدـ الإـسـتـبـانـاتـ الـمـسـتـرـجـعـةـ	عـدـدـ الإـسـتـبـانـاتـ الـمـوـزـعـةـ
الـعـدـد	240		30	210	16
الـنـسـبـةـ المـنـوـيـة	%100		%12.5	%87.5	%6.7

المصدر: الجدول من عمل الباحثات.

خامساً: أداة البحث :

اعتمد البحث في الحصول على البيانات الخاصة بالجانب التطبيقي على إستبانة أعدت لغرض قياس القيادة الأخلاقية لدى الأفراد العاملين في وزارة الإعمار والإسكان والبلديات والأشغال العامة العراقية وهي ذات مقياس ليكرت خماسي الاستجابة (اتفق بشدة 5- لا اتفق بشدة 1) وتكون الاستبانة من جزئين الجزء الأول تضمن المعلومات العامة والمعلومات الشخصية والجزء الثاني خصص لقياس الإنغراز الوظيفي، إذ اعتمد في تحديده على مقياس (MITCHELL,2001) (Maniple,2015) (الكناني, 2019)، (الطائي, 2021) وتكونت من (21) فقرة ويوافق (7) فقرات لكل بعد من الأبعاد، وقد تم تكيف المقياس ليتوافق مع طبيعة متغيرات هذا البحث. وللتتأكد من ثبات واتساق الاستبانة تم إخضاعها لمعادلة معامل (الفا - كرونباخ).

المبحث الثاني: الإطار النظري:

الإنغراز الوظيفي Job Embeddedness

أولاً: مفهوم الإنغراز الوظيفي وتطوره:

Job Embeddedness and its Development Concept:

اقتراح (Mitchell,*et.al.*,2001) بنية جديدة للمساعدة في توضيح كيفية الإحتفاظ بالعاملين وتعزيز شعورهم بالإرتباط والملائمة والتضخيم والولاء للمنظمة، تسمى بأنموذج الإنغراز الوظيفي. قلب هذا الأنماذج منظور الإحتفاظ بالعاملين، الذي ركز سابقاً على سبب ترك العاملين للمنظمات، بينما ركز الإنغراز الوظيفي على سبببقاء العاملين (Parks,2021:15). تسعى نظرية الإنغراز الوظيفي (JE) إلى توضيح الرضا الوظيفي وسبب البقاء في الوظيفة على الرغم من الاختلاف بين العاملين. كما إنه يوضح أسباب بقاء العاملين في الوظيفة حتى لو كانوا غير راضين عن الوظائف الحالية. الإنغراز الوظيفي يقاس على أنه بناء سداسي الأبعاد لقوى اثناء العمل وخارج العمل التي تربط العامل في وظيفة (Gibbs,2015:1). يمثل الإنغراز الوظيفي أحد النظريات الحديثة التي من شأنها أن تقلل من نوايا ترك العمل، وهي بمثابة جدار مالي ونفسى وإجتماعى للأفراد العاملين، إذ ترکز على مجموعة من العوامل التي من خلالها تشجع العاملين على البقاء والاستمرار في المنظمة، إذ أن أسباب البقاء والمغادرة ليسوا نقليتين، فمثلاً قد يكون سبب ترك العامل عمله هو (الأجر غير العادل وغير المنصف) وفي الوقت ذاته قد يكون سبب بقاءه هو (فرص التنمية المتوفرة في تلك المنظمة) وليس الأجر العادل (أبو ليفة، 2020: 142). في منتصف التسعينيات، كان لكل من الباحثين (Mitchell, Holtom, Lee, Sablynski and Erez 2001) يجرون أبحاثاً مكثفة حول معدل دوران الوظائف. من خلال إثارة التساؤلات المتمثلة بـ"لماذا يغادر الناس؟" وـ"لماذا يبقى الناس؟" أدرك هؤلاء العلماء من خلال هذه الابحاث إن معدل دوران العاملين نادراً ما يعطي نتائج حقيقة عن عوامل البقاء في الوظيفة أو الخروج منها. لذلك قرروا الابتعاد عن أبحاث دوران الوظائف وبدأوا في استكشاف العوامل التي عززت الإنغراز الوظيفي (Linde,2018:65). وقد يكون من المفيد، مجازياً، التفكير في الإنغراز الوظيفي كعلاقة بين الشجرة والأرض التي تعيش عليها. في هذه الحالة، يمكن اعتبار الشجرة كعامل، إذ تتغرس جذور الشجرة (العامل) في ركائز الأرض (المنظمة) التي يعمل فيها الفرد وفي مجتمعه (Wilson,2010:39). وأشار (Sekiguchi,*et.al.*,2008:6) إلى أن الإنغراز الوظيفي يتضمن عدة جوانب رئيسية هي:

1. مدى ارتباط الأشخاص أو أنشطة أخرى داخل وخارج المنظمة.
2. مدى تشابه وظائفهم ومجتمعاتهم مع الجوانب الأخرى في مساحات حياتهم أو ملائمتها لها.
3. السهولة التي يمكن بها قطع الروابط، ما الذي سيتخلون عنه إذا تركوا أوضاعهم الحالية خاصة إذا كان عليهم الانتقال فعلياً إلى مدن أو منازل أخرى.

وبين (Mitchell,2001:7-8) إن أسباب البقاء في المنظمة من المحتمل أن تكون نفسها أسباب المغادرة في كثير من الحالات، إذ لا ترتبط المواقف السلبية أو البحث عن وظيفة بالمغادرة وهذه الأسباب تتمثل بثلاث أبعاد وهي الروابط والملائمة والتضخيم وهي مهمة داخل وخارج العمل. ومن هذا المنطلق أقترح مصفوفة (3×2) مكونة من ستة أبعاد: الروابط، والملائمة والتضخيم في المنظمة وفي المجتمع والتي سميت بمصفوفة الإنغراز الوظيفي. ومن هذا المنطلق نال مفهوم الإنغراز الوظيفي اهتمام الكثير من الباحثين والكتاب الذي تعددت الآراء حول تحديد مفهومه. فقد عرفه (Mitchell,*et.al.*,2001:7) على أنه مجموعة واسعة من التأثيرات والعوامل التي تؤثر على (٣٧٥)

الإحتفاظ بالعاملين. ووضح (Wen,*et.al.*,2020:1439) إنه مجموعة من علاقات إجتماعية مختلفة تربط رواد الأعمال بأسرهم وأصدقائهم غير العاملين. وبين (Shah,*et.al.*,2020:3) إنه الحاله الذهنية للعامل داخل المنظمة، إذ يقرر العامل الإستقالة بسبب تأثير عوامل معينة مثل اللامبالاة والإضرار بالوضع الراهن في مكان العمل. ووصف (جبار، 2021:271) الإنغراز الوظيفي عبارة عن علاقة حول مدى تكيف وتفاعل الفرد مع المنظمة التي يعمل بها والمجتمع الذي يعيش فيه من خلال مجموعة من العلاقات والروابط التي تشجع العاملين على البقاء في وظائفهم، إذ أن زيادة هذا الروابط يشعر الفرد إنه جزء من المنظمة والمجتمع عن طريق الاتصال بعملهم ومنظمتهم. وعرفه (Yaqub,*et.al.*,2021:72) على إنه قوى متعددة تسمح للعامل بالبقاء في المنظمة بدلاً من ترك الوظيفة الحالية خاصة أنه يلتفت ثلاثة مجالات تسمى الروابط والملازمة والتضحية. وأخيراً عرفه (Yamin,2022) على إنه الدرجة التي يشرح فيها العامل مجموعة من الخصائص التي تمكنه من الإستمرار في وظيفته بدلاً من ترك منظمته وينقسم أيضاً إلى فئتين هما الإنغراز أثناء العمل والإنغراز خارج العمل.

ثانياً: أهمية الإنغراز الوظيفي :The Importance of Job Embeddedness

تشير الدراسات الحديثة إلى أن جذب العاملين المميزين والإحتفاظ بهم تعد من بين أكثر القضايا أهمية التي تواجهها المنظمات. يمكن أن تكون تكاليف الإستبدال للعاملين أعلى من راتب الشخص المغادر، فضلاً عن أن العلاقات الإجتماعية التي شكلها العاملون داخل وخارج المنظمة تخلق رأس مال إجتماعي وهو مورد مهم يتم الإعتراف به بشكل متزايد بإعتباره حاسماً للنجاح في منظمات اليوم (Young,2012:26). وبين (Holtom,2006:316) أن الرضا الوظيفي، والإلتزام التنظيمي، والجهد المقدم، ونية البقاء، والمشاركة الوظيفية كلها نماذج نظرية يستخدمها باحثو تنمية الموارد البشرية لشرح وتوقع الإحتفاظ ويمكن اعتبارها سوابق لنظرية الإنغراز الوظيفي. وأشار (Andrianto,*et.al.*,2018:4) يعمل الإنغراز الوظيفي على زيادة الشعور بالهوية المهنية، إذ تنص نظرية الإنغراز الوظيفي على أنه إذا شعر العامل بالتوافق أو الراحة مع بيئته منظمته، فسيشعر بأنه مرتب مهنياً وشخصياً بالمنظمة، بناءً على ذلك فإن الهوية المهنية يمكن أن تكون مؤشراً على قرار الشخص بالإنغراز في منظمته. ووضح (Rahimnia,*et.al.*,2019:616-617) إن الإنغراز الوظيفي يساهم مساهمة كبيرة ومهمة في بناء العلاقات مع الزملاء والمديرين في العمل وذلك يؤدي إلى تحقيق الرفاهية للعاملين، وبالتالي يزيد من الرغبة في البقاء والتطور في داخل المنظمة، وهذه العلاقات الجيدة مع الزملاء والمديرين وغيرهم لها دوراً كبيراً في خلق بيئة آمنة، والتي بدورها تضع الأساس لإستعداد العاملين للبقاء أو ترك وظائفهم. وأشار (الكناني، 2019:66) إلى إن أهمية الإنغراز الوظيفي تكمن في قدرة المنظمة على وضع البرامج التي بدورها يمكن إن تعزز من إمكانية المنظمة في زيادة تمسك العاملين لديها بوظائفهم وعدم التفكير في أن يتركوا عملهم. وبين (Rahimnia,*et.al.*,2019:614) إن بيئه الأعمال التنافسية الحالية تواجه سلسلة من التغييرات والإبتكارات المستمرة، لذا يتطلب من المنظمات فهم الدور الإستراتيجي لمواردتها البشرية وذلك بالإحتفاظ وكسب العاملين ذوي المهارات والخبرات العالية والمؤجّهين نحو المعرفة، فضلاً عن كون عملية دوران العاملين قضية مكلفة وصعبة. وإن وجود عاملين متذكّرين ومبدعين في المنظمة يمكن أن يقضي على العديد من المشاكل التي تسبّبها التغييرات البيئية، إذ يمكنهم تحسين الأداء الكلي للمنظمة من خلال أفكارهم الإبداعية وتقديم حلول غير مسبوقة للإستجابة لمشاكل العمالء المتغيرة.

كما أن عملية الإحتفاظ بالعاملين ذوي القيمة بالنسبة لأصحاب العمل يعد أمراً هاماً وحيوياً لأنهم يمثلون الأصول الأكثر قيمة للمؤسسة. وحدد (Shah,*et.al.*,2020:9) عدة نقاط مهمة للإنغراز الوظيفي تعمل على تحقيق نتائج وظيفية هامة والمتمثلة بـ(ممارسات التوازن بين العمل والحياة، ممارسات الموارد البشرية، الإحتفاظ بالعاملين، المواقف الإيجابية المتعلقة بالعمل، بيئة العمل والحياة، ضغوط العمل والسلوك الاستباقي، الموارد الشخصية، الإجهاد المهني، الإجهاد النفسي في العمل، الذكاء الثقافي، تمكين العامل). ووضح (النصراوي وأخرون، 2020: 243). وبين (Wen,*et.al.*,2020:1438) إن أهمية الإنغراز الوظيفي تزداد كونها تهئ العاملين الجدد بالشكل الذي يكون لديهم ردود أفعال إيجابية لوظائفهم والمنظمة وذلك عن طريق توفير المعلومات الصحيحة والكافية التي تكون خاصة بكل مرحلة من مراحل التنشئة الاجتماعية والتي من المحمّل أن تلعب دوراً فعالاً في تعزيز عملية الإنغراز الوظيفي (النصراوي وأخرون، 2020: 243).

يستخدم مفهوم الإنغراز لشرح التفاعل بين المنظمة والبنية الاجتماعية، مع التركيز على خصائص الشبكات المجتمعية للمنظمة. ويعد الإنغراز الوظيفي المستمد من نظرية الإنغراز (Granovetter, 1985)، مفهوماً مهماً في الإدارة إذ يعكس درجة تأثير الأفراد في الشبكة الاجتماعية للمنظمة. وإنفق كل من (جبار، 2021: 271-272) و(Yang,*et.al.*,2019:3) على أن أهمية الإنغراز الوظيفي تكمن في كونه يساعد في تقليل دوران العاملين، إذ أنه كلما كان مستوى الإنغراز الوظيفي في حالة ارتفاع كلما انخفضت الرغبة في إنتقال العاملين أو نية الدوران للعاملين. فعندما يترك العامل عمله قد يكون من الصعب على المنظمة أيجاد البديل المناسب أو إنها لا تمتلك الموارد اللازمة للتوظيف، لذا فإن عملية جذب الأفراد العاملين والإحتفاظ بهم يمثل أهم التحديات للمنظمات. كذلك يساهم الإنغراز الوظيفي بشكل واسع في تحسين مستويات الأداء عند الأفراد، إذ كلما زاد الإنغراز الوظيفي ارتفع مستوى أداء الأفراد وذلك بسبب الإلتزامات التي يشعرون بها سواء كانت تتعلق بالمنظمة أو المجتمع. ووضح (Valfridsson & Bergenudd,2020:27) أن الروابط بين الزملاء تعمل كجانب من جوانب الرفاهية، التي بدورها تساهم في رغبة الفرد في البقاء في مكان عمله الحالي. ويمكن أن ينظر إليها على أنها سلاسل تخلق روابط بين الأشخاص المختلفين. وبين (Shah,*et.al.*,2020:8-9) يساعد الإنغراز الوظيفي على زيادة الرضا الوظيفي، إذ يرتبط الرضا الوظيفي إرتباطاً وثيقاً بالإنغراز الوظيفي. وتتعكس قوة الإنغراز الوظيفي على النتائج الوظيفية مثل الإلتزام الوظيفي والدعم التنظيمي، إذ يأتي الإلتزام التنظيمي كنتيجة للإنغراز الوظيفي. ووضح (Jia,*et.al.*,2020:6-7) إن الإنغراز الوظيفي يعزز من تمكين القيادة وذلك يعود إلى أن العاملين المرتبطين بدرجة عالية لديهم مشاعر قوية لعلاقات العمل الخاصة بهم ولديهم حب لتكوين الصداقات مع الزملاء، وهم أكثر إنغرازاً بوعيائهم. وأشار (Eslamlou,*et.al.*,2020:13) إلى أن الإنغراز الوظيفي يعد ك وسيط لتأثير المرونة على الرضا الوظيفي والأداء الابداعي للعاملين. وبين (الطائي، 2021: 64) إن الإنغراز الوظيفي يساهم في تحفيز الأفراد على تكوين علاقات الصداقة في مكان العمل، إذ أن الصداقة في مكان العمل تعني علاقة شخصية تشمل المصالح والقيم المشتركة والإلتزام المتبادل والثقة بين العاملين في مكان العمل.

رابعاً: أبعاد الإنغراز الوظيفي :Dimensions of Job Embeddedness

يتكون الإنغراز الوظيفي من **البعد التنظيمي والبعد المجتمعي**، من ثلاثة أبعاد فرعية: **الملازمة والروابط والتضاحية**، هذه الأبعاد الفرعية الثلاثة تغطي **البعدين: التنظيم (داخل الوظيفة)**

والمجتمع (خارج الوظيفة) لتوليد ستة أبعاد في بناء الإنغراز الوظيفي المتمثلة بالروابط التنظيمية، الروابط المجتمعية والملازمة (الملازمة التنظيمية، الملازمة المجتمعية) والتضخيه (التضخيه المرتبطة بالمنظمة، التضخيه المرتبطة بالمجتمع) (Van Dyk,*et.al.*,2013:62). وينظر (7:2001) (Mitchell,*et.al.*,2001) للإنغراز الوظيفي على أنه مدى ملائمة العامل مع وظيفته (ملائمة الشخص والوظيفة)، إذ يرى العامل نفسه ملائماً مع المنظمة. أما الارتباط يمثل إرتباط العامل بوظيفته (رابط بين الشخص والوظيفة) أي إرتباط العامل المتصور مع منظمته الحالى. أما التضخيه يرى العامل التكلفة التي سيتحملها جراء ترك وظيفته الحالى أي (التضخيه بالشخص والوظيفة). إنفق العديد من الباحثين ومنهم (11:8-11) (Maniple,2015: Mitchell,*et.al.*,2001:8-11)، (Wilson,2010:40-43) (Birsel,*et.al.*,2012:52-53) إلى وجود ثلاث أبعاد للأنغراز الوظيفي هي الروابط والملازمة والتضخيه التي تقيس مرة بعلاقة الفرد بالمنظمة ومرة أخرى بالمجتمع، وبذلك يكون للأنغراز الوظيفي ستة أبعاد التي يمكن توضيحها وكما يأتي:

١. الملازمة (Fit):

يتم تعريف الملازمة على أنها التوافق أو الراحة المتتصورة للعامل مع منظمته ومع بيئته. يجب أن "تتلائم" القيم الشخصية للعامل وأهدافه المهنية وخططه المستقبلية مع ثقافة المنظمة الأكبر، ومتطلبات وظيفته المباشرة على سبيل المثال (المعرفة الوظيفية والمهارات والقدرات) الفردية، فضلاً عن ذلك مدى ملائمة العامل للمجتمع والبيئة المحيطة به وكلما كانت الملازمة أفضل، زادت إحتمالية شعور العامل بالإرتباط المهني والشخصي بالمنظمة (Mitchell,*et.al.*,2001:9:9)، إذ أنها المدى الذي يشعر به الأفراد العاملون بالراحة بسبب ملائتهم للمنظمة التي يعملون فيها والبيئة (المجتمعية) التي يعيشون بها (Nugroho & Afifah,2021:337). أن ملازمة المنظمة وملازمة المجتمع هما عنصران مهمان لتحديد مدة الإقامة في المنظمات. سيكون العاملون الذين يتلاءمون جيداً مع المنظمة والمجتمع مرتاحين ويبقون لفترة أطول مقارنة بضعف الملازمة وكذلك المجتمع (Faisal,2020:3168).

وبذلك فإن الملازمة الخاصة بالمنظمة Organization تسمى بالملازمة التنظيمية، إذ تفحص الملازمة التنظيمية المناسبة كيف ينظر الفرد إلى نفسه على أنه يشارك أهدافاً وقيماً وخصائص متوافقة مع صاحب العمل المحتمل والعاملين الآخرين داخل المنظمة. وكلما كانت الملازمة أفضل، زادت إحتمالية بقاء العامل. تدعم الدراسات مبدأ التنظيم الملازم، إذ أن الأشخاص غير الملائمين تركوا المؤسسات بمعدل أسرع مما يناسبهم أن العاملين ينجذبون نحو الوظائف التي يرون أنها تتشارك في بعض أو كل الأهداف والقيم الشخصية (Young,2012:35-36). تشمل الملازمة التنظيمية "المعرفة المهنية والمهارات والقدرات" الفردية (Mitchell,*et.al.*,2001:9). وفقاً لدراسة (Peltokorpi,2022:23) فإن تكتيكات التنشئة الاجتماعية التنظيمية لها تأثير إيجابي على الإنغراز الوظيفي وتقليل معدل دوران العاملين.

أما الملازمة الخاصة بالمجتمع Community تسمى الملازمة المجتمعية، إذ يقترح (10:9-10) (Mitchell,*et.al.*,2001:9-10) مفهوم المجتمع المناسب لمعالجة العوامل غير العملية التي يمكن أن تساعد في زيادة نسبة العمال للبقاء في وظائفهم. يمكن أن تشمل عوامل المجتمع الملازمة، الطقس، والوصول المتأخر والمريض ولربما السريع إلى الأنشطة وأماكن الترفيه في الهواء الطلق، وثقافة المجتمع، والأفراد (الجيран والأصدقاء غير العاملين) الذين يتشاركون في وجهات نظر سياسية ودينية مماثلة. من المهم ملاحظة أن العوامل الملازمة للمجتمع يمكن أن ترتبط عكسياً بالملائمة

التنظيمية. على سبيل المثال، قد يحب الفرد مدينة معينة، لكنه يكره العمل في منظمة في المدينة نفسها. قد تكون جهود تنمية الموارد البشرية محدودة في تأثيرها على العوامل المتعلقة بالمجتمع المناسب. ويشير (Young,2012:38) إلى أن المزايا الإضافية مثل عضوية النادي، والتذكرة الرياضية، والوصول إلى الفنون والعلوم الإنسانية المحلية كلها تساعد في تعزيز مكون المجتمع المناسب.

٢. الروابط (Links):

تُعرف الروابط على أنها روابط رسمية أو غير رسمية بين العامل والمنظمة أو مع أشخاص آخرين (Mitchell,*et.al.*,2001:8). تفترض نظرية الإنغراز الوظيفي أن عدداً من الروابط تربط العامل وعائلته في شبكة اجتماعية ونفسية ومالية تشمل زملاء العمل والأصدقاء غير العاملين، والمجموعات، والمجتمع الذي يعيش فيه (Birsel,*et.al.*,2012:52-53). هناك روابط لكيانات في المنظمة، مثل فريق من زملاء العمل في فريق العمل، وهناك روابط لكيانات في مجتمع الأفراد العاملين، مثل الأقارب والأصدقاء والمجموعات الاجتماعية. وكلما زاد عدد الروابط بين الفرد وشبكته الاجتماعية والنفسية والمالية وكلما زادت أهمية تلك الروابط، زاد ارتباط العامل بالوظيفة والكيانات في المنظمات (Zhang,2012:221). ويشير (Young,2012:35-36) إلى أن الروابط يمكن أن تكون إجتماعية أو نفسية أو مالية وتشمل العمر والحالة الاجتماعية وعدد الأطفال وأعمارهم وسنوات الخدمة والهوايات والأنشطة المتعلقة الدينية والعضوية في المنظمات المجتمعية. يشير الباحثون إلى أن الأهمية النسبية لكل من العوامل المذكورة سابقاً يمكن أن تختلف بإختلاف السكان وأن هناك ضغوطاً متصلة للبقاء في العمل الحالي. يمكن أن تأتي هذه الضغوط من أفراد الأسرة أو أعضاء الفريق في العمل أو أشخاص آخرين في العمل. بدلًا من ذلك يمكن أن يكون الافتقار إلى المسؤوليات الزوجية أو الأبوية أو الفشل في تطوير علاقات عمل هادفة أقل عرضة للبقاء العاملين في عملهم الحالي. وبذلك فإن الروابط الخاصة بالمنظمة Organization تسمى بالروابط التنظيمية وتركز على العلاقات بين الأفراد التي تتطور بمرور الوقت التي تزيد من نية العامل للبقاء في المنظمة. تشمل الروابط التنظيمية العمر، والعضوية في المنظمات المهنية. وتشمل الروابط التنظيمية الإضافية التي قد يؤيدتها متخصصو تنمية الموارد البشرية والتي تضيف حزمة من مزايا أوسع، مساعدة تعليم العاملين، ورعاية الأطفال في موقع العمل أو القريب منه، وفرص التطوير المهني المدفوعة.

أما الروابط الخاصة بالمجتمع Community تسمى الروابط المجتمعية التي تكون عملية الإحتفاظ بها بنفس أهمية الإحتفاظ بالروابط التنظيمية. يتمثل العامل الرئيسي وراء أهمية الروابط المجتمعية في أن الأنشطة والعلاقات والعوامل البيئية يمكن أن توثر على نية الفرد في البقاء وتكون مستقلة عن بيئة عمل الفرد. إن هذا النوع من التفكير تم التوصل إليه من خلال عمل Cohen (1995)، الذي وجد أن الأنشطة والهوايات المتعلقة بالدين أثرت على التزام العمال بوظائفهم. ومن أمثلة الروابط المجتمعية الهوايات أو الأنشطة المتعلقة بالكنيسة أو المشاركة في مدرسة الأطفال أو المشاركة في الأنشطة المجتمعية. كما أن لدى بعض المنظمات سياسات إيداعية تميل إلى دعم الروابط المجتمعية، مثلا المساعدة في شراء المنزل، والخصومات على السلع والخدمات المختلفة، وأيام الخدمة المجتمعية المدفوعة. وبين (Nafei,2015:216) إن الكثير من المنظمات تضع أهمية كبيرة لهذه الروابط لأنها كلما زادت في المنظمة والمجتمع ستؤدي إلى مستويات مرتفعة من

الإنغراز الوظيفي. وحدد (العطوي والخاجي، 2016:9) خصائص الروابط التنظيمية والمجتمعية كالتالي:

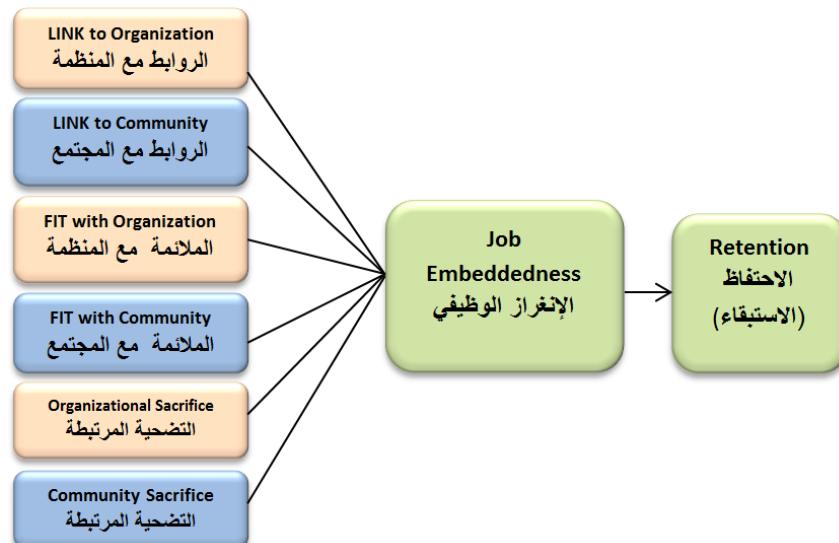
- أ. الحاجة لنفس القدرات والمهارات لشاغل الوظيفة.
- ب. تلائم المنظمة مع قيم وثقافة الأفراد العاملين.
- ت. تلائم المجتمع للأفراد العاملين.
- ث. توفير الخدمات الضرورية.
- ج. وجود الأصدقاء والأقرباء وبعد عدد كبير من داخل المجتمع الذي يعيش فيه.
- ح. الشعور بالتقدير والاحترام في داخل المنظمة.

٣. التضحية (Sacrifice):

تعد التضحية العنصر الأخير لبناء الإنغراز الوظيفي. تشير التضحية إلى الفوائد "المادية" و"النفسية" التي قد يخسرها العامل في أي وقت إذا اختار مغادرة المنظمة. كلما زادت التضحية، كلما كان قرار المغادرة أكثر صعوبة (9-10:2001,Mitchell,*et.al.*,). أو هي السهولة التي يمكن بها كسر روابط العامل، وإنه مقياس للتضحية الذي سيضطر العامل إلى القيام بها من أجل قطع الروابط التي لديه في تلك الوظيفة أو المجتمع (93:2015,Maniple). وقد يحتاج الفرد الذي يترك المنظمة إلى التنازل عن علاقات العمل العزيزة والعلاقات مع أفراد المجتمع الذي يعيش فيه، ومنصب التسلسل الهرمي الوظيفي، والمزايا التي تقدمها المنظمة لعاملهم (Jamshaid & Malik, 2018:42). كما هو الحال مع الروابط والملائمة، فإن للتضحية أيضاً مكونات تنظيمية ومجتمعية. إن بعد التضحية هو إدراك الإجهاد النفسي أو المالي الذي قد يتعرض له المرء من مغادرة المنظمة. عندما يترك عامل منظمة يتم كسر الروابط. وقد يُجبر العاملون على ترك الأصدقاء أو ترك عائلاتهم أو تغيير مدارس أولادهم (Watson,2018:30).

وبذلك فإن التضحية الخاصة بالمنظمة Organization تسمى التضحية التنظيمية. ويمكن أن تتخذ التضحيات التنظيمية أشكالاً عديدة. قد يكون من الممكن للفرد العثور على وظيفة براتب ومزايا مماثلة. ومع ذلك، هناك العديد من التضحيات التنظيمية الأقل وضوحاً التي يجب على العاملين وضعها في الاعتبار. قد تكون هناك قيود جديدة على التقاعد والمزايا أو بعض المزايا التي قد تكون في الواقع غير قابلة للنقل (Young,2012:38). إن العوامل الداخلية للمنظمة التي يمكن أن تفقد هي الحالة والمكانة والراتب والمدفوعات والمزايا المادية (4:2021,Fuchs). يمكن أن تكون هذه التضحيات خسائر واضحة (مثل الراتب، وصناديق التقاعد، والإجازة المرضية، والإجازة مدفوعة الأجر)، ولكنها تشمل أيضاً تضحيات نفسية خفية (مثل فقدان الأقدمية، والمساحة المكتبية، وإمتيازات وقوف السيارات، وفرض التقدم، والإستقرار الوظيفي، وفقدان المزيد من الخبرة والمعرفة التي من شأنها أن تساعد العامل على التأقلم والنجاح) (Gibbs,2021:40). أما التضحية الخاصة بالمجتمع Community تسمى التضحية المجتمعية التي عادة ما تكون مشكلة فقط إذا كان الأنتقال مطلوباً مع منصب جديد. في كثير من الحالات، يمكن أن يمثل فقدان الفرد للمجتمع تضحية كبيرة جدًا. غالباً ما يمثل طول الوقت والتحسينات في المنزل، والراحة والقرب من المرافق المحلية، وسلامة المجتمع، والمناصب القيادية في المجتمع خسائر لا يرغب العمال في تحملها (Young,2012:38). وبين (Maniple,2015:91) إن التضحية الاجتماعية تشمل مزايا مثل الإحترام في مكان العمل وفي المجتمع، والوظيفة، ومنصب أو حقوق في مؤسسة خيرية أو نادي رياضي محلي، صداقات في العمل وفي المجتمع وما إلى ذلك. يوازن العامل بين جميع هذه المزايا (٣٨٠)

مقابل المزايا المماثلة التي من المحتمل أن يحصل عليها في وظيفة جديدة ومجتمع جديد قبل إتخاذ القرار النهائي المغادرة أو البقاء. ويوضح الشكل (1) بنية الإنغراز الوظيفي.



الشكل (1) أنموذج (Esterhuizen,2019) للإنغراز الوظيفي

Source: Esterhuizen, Christa, (2019). Job Embeddedness and Employee Retention in Higher Education (the Degree Master of Business Administration Nelson Mandela University).

المبحث الرابع: الجانب العملي:

1. فحص بيانات متغير الإنغراز الوظيفي (القيم المفقودة):
يبين الجدول (2) عدد المشاهدات المعتمدة التي بلغت (194)، إذ أشارت النتائج إلى عدم وجود قيم مفقودة لجميع فقرات متغير الإنغراز الوظيفي.

الجدول (2) فحص بيانات متغير الإنغراز الوظيفي

الأستنلة	حجم العينة	المشاهدات المفقودة	أقل قيمة	أعلى قيمة
FI1	194	0	1	5
FI2	194	0	1	5
FI3	194	0	1	5
FI4	194	0	1	5
FI5	194	0	1	5
FI6	194	0	1	5
FI7	194	0	1	5
L1	194	0	1	5
L2	194	0	1	5
L3	194	0	1	5
L4	194	0	1	5
L5	194	0	1	5
L6	194	0	1	5
L7	194	0	1	5
S1	194	0	1	5

الأسئلة	حجم العينة	المشاهدات المفقودة	أقل قيمة Missing	أعلى قيمة Max
S2	194	0	1	5
S3	194	0	1	5
S4	194	0	1	5
S5	194	0	1	5
S6	194	0	1	5
S7	194	0	1	5

المصدر: الجدول من إعداد الباحثان بالأعتماد على مخرجات برنامج (SPSS V.25).

٢. اختبار كفاية حجم العينة:

يظهر الجدول (3) أن قيمة (KMO) هي أكبر من (0.50) التي بلغت (0.917) والتي وفق تصنيف (Kaiser) تعد قيمة جيدة وتشير إلى ان حجم العينة كافية لإجراء التحليلات الإحصائية، وكما يظهر في الجدول اختبار (Bartlett) الذي يشير إلى وجود المعنوية، إذ بلغت قيمة الإختبار (2492.849) عند مستوى دلالة (0.000) وهي أصغر من (0.05). وتشير النتائج إلى أن مصفوفة الإرتباط هي ليست مصفوفة وحدة أي أنها ليست صفرية. وعليه تشير النتائج أعلاه أن حجم العينة كان كافياً وهو مؤشر جيد لإجراء التحليلات الإحصائية اللاحقة.

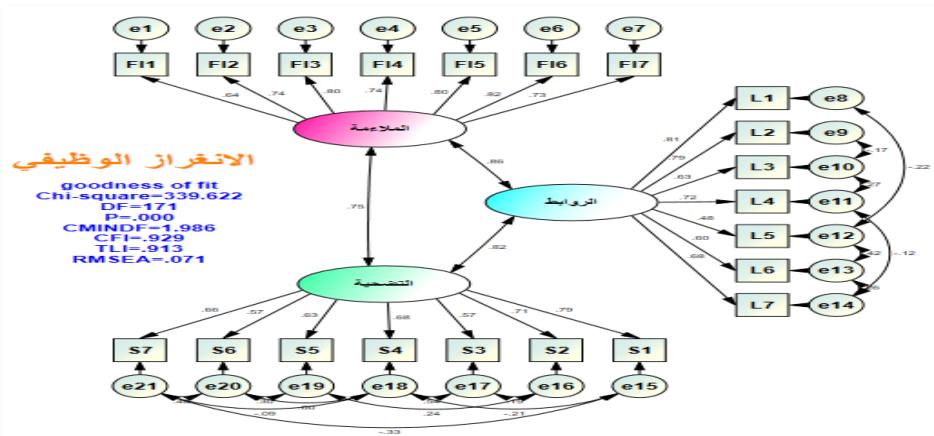
الجدول (3) اختبار Bartlett's KMO وـ Bartlett's KMO للمقاييس

متغيرات البحث	الأبعاد	عدد الفرات	اختبار KMO	القرار	اختبار Bartlett	Sig المعنوية
الإنغراز الوظيفي	الملائمة	7	0.917	(مقوله) حجم العينة كافي	24982.849	0.000
	الروابط	7				
	التضخيمية	7				

المصدر: الجدول من إعداد الباحثان بالأعتماد على مخرجات برنامج (SPSS V.25).

٣. التحليل العاملي التوكيدى لمتغير الإنغراز الوظيفي:

يوضح الشكل (2) أنموذج الإنغراز الوظيفي الذي يتكون من ثلاثة أبعاد أساسية مؤلفة من (21) فقرة، إذ يتبع من الجدول (4) والشكل (2) إن جميع هذه المؤشرات، المستخرج له كانت مطابقة للمعايير وبناء عليه سيتم اعتماد الأنماذج في إجراء التحليلات الإحصائية اللاحقة.



الشكل (2) الأنماذج ، الكامل لمتغير، الإنغراز الوظيفي بعد، التعديل

المصدر: الشكل من إعداد الباحثان بالأعتماد على مخرجات، برنامج (Amos.25).

ويوضح، الجدول (4) إن قيم التشبّعات المعيارية تراوحت لجميع فقرات متغير الإنغراز الوظيفي بين (0.482-0.824) وهي نسبية جيدة (اوانغ، ٢٠١٩: ٩١-٩٢)، إذ تشير قيم التشبّعات المعيارية إلى مدى مساهمة كل فقرة بالبعد الذي تتنمي إليه، وإن القيم المعيارية (C.R.) لجميع الفقرات قد تراوحت بين (12.239، 6.255) وهي أكبر من القيمة المعيارية الحرجية (C.R.) البالغة (± 1.96) وهذا يشير إلى صدق الفقرات، وإن قيمة مستوى الدلالة لجميع فقرات متغير الإنغراز الوظيفي عند (0.000) وهي أصغر من مستوى الدلالة البالغ (0.05). وهذا يشير أيضاً إلى إن جميع الفقرات معنوية وهو مؤشر جيد.

الجدول (4) المؤشرات الإحصائية لأنموذج الإنغراز الوظيفي

الفقرات	المسار	الأبعاد	التقديرات المعيارية	C.R.	P
FI1	<---	الملازمة	.642		
FI2	<---		.744	8.883	0.000
FI3	<---		.804	9.433	0.000
FI4	<---		.745	8.887	0.000
FI5	<---		.795	9.358	0.000
FI6	<---		.824	9.609	0.000
FI7	<---		.727	8.718	0.000
L1	<---	الروابط	.812		
L2	<---		.792	12.239	0.000
L3	<---		.634	9.091	0.000
L4	<---		.716	10.664	0.000
L5	<---		.482	6.255	0.000
L6	<---		.597	8.578	0.000
L7	<---		.682	10.088	0.000
S1	<---	التضخيّة	.794	7.651	0.000
S2	<---		.711	8.136	0.000
S3	<---		.573		
S4	<---		.680	9.794	0.000
S5	<---		.635	6.871	0.000
S6	<---		.572	6.295	0.000
S7	<---		.663	6.801	0.000

المصدر: الجدول من إعداد الباحثتان بالاعتماد على مخرجات برنامج (Amos.25).

٤. وصف وتشخيص الإنغراز الوظيفي:

توضّح النتائج الواردة في الجدول (5) أن الوسط الحسابي العام (الإجمالي) للإنغراز الوظيفي بلغت قيمته (3.222) وبمستوى متوسط وبإنحراف معياري (0.714)، وهذا يشير إلى قلة تشدد إجابات العينة وتأكيدهم على أن مستوى الإنغراز الوظيفي للعاملين بالوزارة ليس بالمستوى المطلوب. وبالنسبة للأبعاد كانت النتائج كالتالي:

أ. بُعد الملازمة:

بيّنت النتائج الموضحة في الجدول (5) أن بُعد الملازمة حقّ بشكل إجمالي وسط حسابي عام بلغت قيمته (3.323) وبمستوى متوسط وبإنحراف معياري (0.828)، إذ كانت إجابة العينة المبحوثة حول أغلب فقرات هذا البعُد عند مستوى (متوسط) وذلك لشعور العاملين في الوزارة بعدم قدرتهم على تحقيق معظم أهدافهم التي يرغبون في تحقيقها وعدم الرضا عن تطورهم المهني، فضلاً عن عدم شعورهم بتحقيق أهداف الوزارة كأنها جزء من أهدافهم الشخصية، على الرغم من (٣٨٣)

شعورهم بأنهم يمتلكون المهارات والقدرات التي تتطلبها الوظيفة وجود انسجام بين العاملين والمجتمع الذي يعيشون فيه. أما على مستوى الفقرات أشارت النتائج إلى إن الفقرة التي نالت أعلى اهتماماً وإتفاقاً من قبل العينة المبحوثة كانت عند الفقرة (1) (يشعر العاملون بأنهم يمتلكون المهارات والقدرات التي تتطلبها الوظيفة) بوسط حسابي بلغت قيمته (3.77) وبمستوى جيد وبإنحراف معياري (0.888)، ومعامل اختلاف بلغت قيمته (23.554)، وجاءت هذه الفقرة بالمستوى (الأول) من حيث الأهمية النسبية. أما الفقرة التي نالت أقل اهتماماً كانت عند الفقرة (2) (يجد العاملون أن بقاءهم في هذه الوزارة سيكون قادر على تحقيق معظم أهدافهم) وبوسط حسابي بلغت قيمته (2.83) وبمستوى متوسط وبإنحراف معياري (1.128)، وبلغت قيمة معامل الاختلاف (39.859)، إذ جاءت هذه الفقرة بالمستوى (السابع) من حيث الأهمية النسبية.

الجدول (5) الوسط الحسابي والإتحراف المعياري ومعامل الاختلاف والأهمية النسبية لبعد الملامنة

الاتجاه الإيجابي	الأهمية النسبية	معامل الاختلاف	الإتحراف المعياري	الوسط الحسابي	الفقرات
إتفق	1	23.554	0.888	3.77	يشعر العاملون بأنهم يمتلكون المهارات والقدرات التي تتطلبها الوظيفة.
محайд	7	39.859	1.128	2.83	يجد العاملون أن بقاءهم في هذه الوزارة سيكون قادر على تحقيق معظم أهدافهم.
محайд	2	28.698	0.97	3.38	تتلاءم القيم الشخصية للعاملين مع قيم وثقافة الوزارة.
محайд	4	31.621	1.034	3.27	يشعر العاملون بالإحترام والتقدير الشخصي من قبل الوزارة.
محайд	5	31.867	1.058	3.32	يعمل العاملون على تحقيق أهداف الوزارة كأنها جزء من تحقيق أهدافهم الشخصية.
محайд	6	35.031	1.142	3.26	يشعر العاملون بالرضا عن تطورهم المهني.
إتفق	3	31.17	1.066	3.42	يوجد انسجام بين العاملين المجتمع الذي يعيشون فيه.
			0.828	3.323	(المعدل)

المصدر: الجدول من إعداد الباحثان بالإضافة على مخرجات برنامج (SPSS V.25).

ب. بعد الروابط:

بيّنت النتائج الموضحة في الجدول (6) إن بعد الروابط حق بشكل إجمالي وسط حسابي عام بلغت قيمته (3.599) وبمستوى جيد وبإنحراف معياري (0.752)، إذ كانت إجابة العينة المبحوثة حول جميع فقرات هذا البعـد ما عدا الفقرة (1) عند مستوى (جيد) وهذا يشير إلى إن العاملين يشعرون بالإستقرار الوظيفي عندما يمتلكون سكناً دائمياً وقرباً من عملهم وعندما يتعاملون فيما بينهم كفريق عمل ويتبادلون المهارات والمعرفـ وعندما تسمح البيئة المجتمعـ لهم الإنـعاز بـدياناتهم ومعتقداتهم ولا يوجد تقاطـ في ذلك مع التعليمـ وـالأنظمة لهذه البيـة وخاصة عندما يـجدون جـذورـهم العـائلـية في المجتمعـ الذي يـعيشـونـ فيـ، أما على مستوى الفقرات نالت الفقرة (5) (يشعر العـاملـونـ بالإـستـقرارـ فيـ وـظـيقـتهمـ عندـماـ يـمتـلكـونـ سـكـناـ دائمـياـ وـقـرـيبـاـ منـ عـلـمـهمـ) أعلى مستوى اهـتمـامـ بـوـسـطـ حـاسـبـيـ بلـغـتـ قـيـمـتـهـ (4.19) وبـمـسـتـوىـ جـيدـ وبـإـنـحرـافـ مـعـارـيـ (1.026) وبـلـغـ قـيـمـةـ معـالـمـ إـلـخـالـفـ (24.487)، إذ جاءـتـ هـذـهـ فـقـرـةـ (1)ـ (يـتـمـسـكـ العـاملـونـ بـوـظـائـفـهـمـ لاـ عـقـادـهـمـ بـأـنـ الـوزـارـةـ تـخـطـطـ لـتـحـقـيقـ أـهـدـافـهـ وـأـهـدـافـهـمـ) وبـوـسـطـ حـاسـبـيـ بلـغـتـ قـيـمـتـهـ (3.21) وبـمـسـتـوىـ مـتوـسـطـ وبـإـنـحرـافـ مـعـارـيـ (1.091)، إذ بلـغـ معـالـمـ إـلـخـالـفـ لـهـاـ (33.988)، إذ جاءـتـ هـذـهـ فـقـرـةـ بالـمـسـتـوىـ (الـسـابـعـ)ـ منـ حيثـ الأـهـمـيـةـ النـسـبـيـةـ.

الجدول (6) الوسط الحسابي والإنحراف المعياري ومعامل الإختلاف والأهمية النسبية لبعد الروابط

الاتجاه الإيجابي	الأهمية النسبية	معامل الإختلاف	الإنحراف المعياري	الوسط الحسابي	الفرقات	
محابٍ	7	33.988	1.091	3.21	ينتسك العاملون بوطائفهم لاعتقادهم بأن الوزارة تخطط لتحقيق أهدافها وأهدافهم.	1
إتفق	6	29.943	1.054	3.52	يشعر العاملون بالاستقرار الوظيفي كلما زادت مدة الخدمة وزاد عدد زملاء العمل فيها.	2
إتفق	3	27.249	0.951	3.49	يتعامل العاملون فيما بينهم كفريق عمل ويتبادلون المهارات والمعرف.	3
إتفق	5	29.222	1.014	3.47	يعمل العاملون بوقت وجهد إضافي لغرض الإسهام في نجاح العمل في الوزارة واستمرارها.	4
إتفق	1	24.487	1.026	4.19	يشعر العاملون بالإستقرار في وظيفتهم عندما يمتلكون سكنا دائمياً وقرباً من عملهم.	5
إتفق	2	24.619	0.938	3.81	تسمح البيئة المجتمعية للعاملين بالإعتزاز ببياناتهم ومعتقداتهم ولا يوجد تناقض في ذلك مع التعليمات والأنظمة لهذه البيئة.	6
إتفق	4	28.291	0.993	3.51	يحب العاملون مكانهم لأن جذورهم العائلية في المجتمع الذي يعيشون فيه.	7
				0.752	المعدل)	

المصدر: الجدول من إعداد الباحثان بالأعتماد على مخرجات برنامج (SPSS V.25).

ت. بعد التضخيّة:

وضحت النتائج الموضحة في الجدول (7) حقّ بُعد التضخيّة وسط حسابي بلغت قيمته (2.744) وبمستوى متوازن وإنحراف معياري (0.866)، إذ كانت إجابة العينة المبحوثة حول أغلب الفرقات عند مستوى (متوازن)، وجاء هذا التقدير من وجهة نظر العاملين كون الوزارة لا تقدم لهم مزايا الرعاية الصحية وأنهم لا يجدون ما يخسرون من امتيازات تذكر في حالة مغادرتهم أو بقائهم في الوزارة أو مغادرتهم المجتمع الذي يعيشون فيه، فضلاً عن إن بقائهم في الوظيفة إلى سن التقاعد وما سوف يتلقاوه من المطلوب، إذ يشعر العاملون أن توفر فرصه الترقية والتقدم في مسارهم المهني والوظيفي بطريق محاكم بالقوانين والأنظمة مع ضعف الحوافز المادية والمعنوية، إذ أن العاملين في الوزارة يقارنون ما يتقاضوه من رواتب وحوافز مع من هم بدرجتهم وتخصصهم في الوزارة الأخرى، وهذا ما لاحظه الباحثة من خلال مقابلاتها لأفراد العينة المبحوثة، إذ هذه الأسباب ولدت لديهم شعور الاحتياط والتذمر من الإختلاف الكبير في الإمكانيات، مما انعكس سلباً على إنجاز الأعمال وتفكر معظم في مغادرة الوزارة في حالة اتيحت لهم الفرصة.

أما على مستوى الفرقة نالت الفرقة (1) (يشعر العاملون بأن الوزارة توفر فرص الترقية والتقدم في مسارهم المهني والوظيفي) بوسط حسابي بلغت قيمته (3.28) وبمستوى متوازن وإنحراف معياري (1.117)، وبلغ معامل الإختلاف لها (34.055)، إذ جاءت هذه الفرقة بالمستوى الأول) من حيث الأهمية النسبية. أما أقل قيمة فقد جاءت عند الفرقة (4) (يشعر العاملين أن مزايا الرعاية الصحية التي تقدمها الوزارة جيدة جداً) وبوسط حسابي بلغت قيمته (2.14) وبمستوى ضعيف وإنحراف معياري (1.11)، وبلغت قيمة معامل الإختلاف (51.869)، وجاءت هذه الفرقة بالمستوى (السابع) من حيث الأهمية النسبية.

الجدول (7) الوسط الحسابي والإنحراف المعياري ومعامل الاختلاف والأهمية النسبية لبعد التضخي

الاتجاه الإيجابي	الأهمية النسبية	معامل الاختلاف	الإنحراف المعياري	الوسط الحسابي	الفرقات
محابي	1	34.055	1.117	3.28	يشعر العاملون بأن الوزارة توفر فرص الترقية والتقدم في مسارهم المهني والوظيفي.
محابي	5	45.778	1.236	2.7	يعتقد العاملون أن انتقالهم إلى وزارة أخرى س يجعلهم يخسرون بعض الإمتيازات التي يحصلون عليها حاليا.
لا يتفق	6	45.872	1.078	2.35	يرى العاملون بأن استحقاقاتهم القاعدية جيد جدا.
لا يتفق	7	51.869	1.11	2.14	يشعر العاملين أن مزايا الرعاية الصحية التي تقدمها الوزارة جيدة جدا.
محابي	4	42.299	1.159	2.74	يرى العاملون بأن خسائرهم ستكون كبيرة في حالة مغادرتهم والتوجه إلى مجتمع جديد.
محابي	2	38.025	1.194	3.14	يعتقد العاملون أن مغادرة الوزارة يجعلهم يخسرون الأصدقاء والجيران والكثير من حولهم من الصعب تعويضهم.
محابي	3	41.958	1.2	2.86	يشعر العاملون بصعوبة العيش في المجتمع الجديد في ما لو غادروا الوزارة التي يعملون فيها سابقا.
		0.866	2.744		(المعدل)

المصدر: الجدول من إعداد الباحثان بالاعتماد على مخرجات برنامج (SPSS V.25).

يبين العرض السابق لمستوى الإنغراز الوظيفي وأبعاده الذي يمكن تلخيصه بالجدول (8) ما

يأتي:

- تبين النتائج إن مستوى الإهتمام بالإنغراز الوظيفي جاء بمستوى متوسط بوسط حسابي إجمالي بلغ قيمته (3.222) وبيانحراف معياري (0.714) ومعامل الاختلاف بلغت قيمته (22.174) وبلغت نسبة توافر هذا المتغير في الوزارة بصورة عامة (64.4)، أما حجم الفجوة فقد بلغ (35.6).
- إن أعلى مستوى اهتمام لأبعاد الإنغراز الوظيفي كانت عند **البعد (الروابط)** بوسط حسابي عام بلغت قيمته (3.599) وبمستوى جيد وبيانحراف معياري (0.752)، وبمعامل اختلاف بلغت قيمته (20.896) وبلغت نسبة توافر هذا **البعد** في الوزارة بصورة عامة (72.0%) أما حجم الفجوة فقد بلغ (28.0%) وجاء بالمستوى (الأول) من حيث الأهمية النسبية. أما أقل مستوى إهتمام كان **البعد (التضخي)** بوسط حسابي عام بلغت قيمته (2.744) وبمستوى متوسط وبيانحراف معياري (0.866)، وبمعامل اختلاف (31.571) وبلغت نسبة توافر هذا **البعد** في الوزارة بصورة عامة (54.9%) أما حجم الفجوة فقد بلغ (45.1%) وجاء بالمستوى (الثالث) من حيث الأهمية النسبية.
- يوضح الجدول (8) إن ترتيب مستوى الإهتمام بأبعاد الإنغراز الوظيفي الثلاثة وفقاً لقيم معامل الإختلاف إن بعد **(الروابط)** جاء بالترتيب (الأول) من حيث الأبعاد، إذ كانت أغلب إجابات العينة متقدمة حول هذا **البعد** قياساً بالأبعاد الأخرى وجاء في الترتيب الأخير والسادس **بعد التضخي**.

الجدول (8) ترتيب أبعاد متغير الإنغراز الوظيفي بالاعتماد على معامل الاختلاف

ترتيب الأبعاد	نسبة عدم الإنفاق	نسبة الإنفاق	معامل الإختلاف	الإنحراف المعياري	الوسط الحسابي	أبعاد متغير الإنغراز الوظيفي	ت
الثاني	33.6	66.5	24.916	0.828	3.323	الملازمة	١
الأول	28.0	72.0	20.896	0.752	3.599	الروابط	٢
الثالث	45.1	54.9	31.571	0.866	2.744	التضخي	٣
	35.6	64.4	22.174	0.714	3.222	الإنغراز الوظيفي	

المصدر: الجدول من إعداد الباحثان بالاعتماد على مخرجات برنامج (SPSS V.25).

(٣٨٦)

المبحث الرابع: الاستنتاجات والمقررات:

أولاً: الاستنتاجات:

١. لم يحقق بُعد الملائمة بشكل إجمالي مستوى إهتمام عالي، وهذا يشير إلى شعور العاملين في الوزارة بعدم قدرتهم على تحقيق معظم أهدافهم التي يرغبون في تحقيقها وعدم الرضا عن تطورهم المهني، فضلاً عن عدم شعورهم بتحقيق أهداف الوزارة كأنها جزء من أهدافهم الشخصية، على الرغم من شعورهم بأنهم يمتلكون المهارات والقدرات التي تتطلبها الوظيفة وجود انسجام بين العاملين والمجتمع الذي يعيشون فيه.
٢. ارتفاع مستوى الاهتمام ببعد الروابط بشكل إجمالي، وهذا يشير إلى أن العاملين يشعرون بالإستقرار الوظيفي عندما يمتلكون سكناً دائرياً وقرباً من عملهم وعندما يتعاملون فيما بينهم كفريق عمل ويتبادلون المهارات والمعرفة وعندما تسمح البيئة المجتمعية لهم الاعتزاز ببياناتهم ومعتقداتهم ولا يوجد تقاطع في ذلك مع التعليمات والأنظمة لهذه البيئة وخاصة عندما يجدون جذورهم العائلية في المجتمع الذي يعيشون فيه. أما الفقرة (١) (يتمسك العاملون بوظائفهم لاعتقادهم بأن الوزارة تخطط لتحقيق أهدافها وأهدافهم) فقد نالت أقل إهتمام وأهدافهم.
٣. لم يتحقق بُعد التضحية بشكل إجمالي مستوى مستوى إهتمام عالي وجاء هذا التقدير من وجهة نظر العاملين كون الوزارة لا تقدم لهم مزايا الرعاية الصحية وأنهم لا يجدون ما يخسرون من امتيازات تذكر في حالة مغادرتهم أو بقائهم في الوزارة أو مغادرتهم المجتمع الذي يعيشون فيه، فضلاً عن أن بقائهم في الوظيفة إلى سن التقاعد وما سوف يتلقونه ليس بالمستوى المطلوب، إذ يشعر العاملون ان توفر فرصة الترقية والتقدم في مسارهم المهني والوظيفي بطريق ملحوظ بالقوانين والأنظمة مع ضعف الحوافز المادية والمعنوية، إذ أن العاملين في الوزارة يقارنون ما يتلقونه من رواتب وحوافز مع من هم بدرجتهم وتخصصهم في الوزارة الأخرى.
٤. أظهرت النتائج إن مستوى الاهتمام بالإنغراز الوظيفي لم يكن بالمستوى المطلوب وإن أعلى مستوى إهتمام لأبعد الإنغراز الوظيفي كانت عند بُعد (الروابط). أما أقل مستوى إهتمام كان لبعد (التضحية) بمستوى متوسط وجاء بالمستوى (الرابع) من حيث الأهمية النسبية.

ثانياً: المقررات:

١. ضرورة تبني الإدارات العليا في الوزارة المبحوثة الإستراتيجيات المناسبة لزيادة وتعزيز مستوى الإنغراز الوظيفي لدى العاملين لضمان الإحتفاظ بالعاملين وعدم تركهم لوظائفهم، وذلك من خلال وضع آليات مناسبة لعملية اختيار العاملين الذين تتلائم قيمهم وأفكارهم مع الوزارة.
٢. ضرورة الاهتمام بوضع الآليات المناسبة للموائمة بين أهداف العاملين الشخصية وأهداف الوزارة، وذلك من خلال إظهار� الإحترام والتقدير الشخصي للعاملين وخلق مناخ إيجابي يزيد من الرضا الوظيفي وبالتالي يساعد على الأداء المتميز.
٣. المحافظة على العلاقة الجيدة بين الإدارة والعاملين من خلال الإنصات الجيد لمقرراتهم وتعزيز الروابط بينهم لعمل كفريق عمل واحد ليتمكنوا من تبادل المهارات والمعرفة. وضرورة الإشتراك في الندوات الثقافية لزيادة الوعي المجتمعي بتنوع البيانات والمعتقدات ولا يوجد تقاطع في ذلك مع التعليمات والأنظمة لهذه البيئة.
٤. ضرورة الاهتمام بمزايا الرعاية الصحية للعاملين وإمتيازات سن التقاعد وتوفير فرص الترقية والتقدم في مسارهم المهني والوظيفي وزيادة الحوافز المادية والمعنوية، إذ أن هذه الأسباب تولد

لديهم شعور الرضا مما ينعكس إيجاباً على إنجاز الأعمال وعدم التفكير في مغادرة الوزارة في حالة اتيحت لهم الفرصة.

المصادر والمراجع:

المصادر العربية:

١. أبو ليفة، سناه مصطفى. (٢٠٢١). دور التوازن التنظيمي والسعادة الوظيفية في تعزيز الإنغراز الوظيفي: دراسة ميدانية. مجلة جامعة الإسكندرية للعلوم الإدارية، ٥٨(١).
٢. اوانغ ، زين الدين. (٢٠١٩). نبذة المعادلات البنائية باستخدام برنامج اموس دليل مبسط لتعليم برمجية اموس، ترجمة: الدكتور ابراهيم مخيم.
٣. جبار، دعاء محمد. (٢٠٢١). تأثير الابداع التقني في براعة ادارة الموارد البشرية من خلال الإنغراز الوظيفي، Journal of Economics and Administrative Sciences, Vol.27, No.125 (JEAS)
٤. الطاني، حيدر عبد عبيد. (٢٠٢١). دور القيادة المحاورة في تعزيز الإنغراز الوظيفي: دراسة تحليلية لأراء عينة من أعضاء الهيئات التدريسية في المدارس الأهلية في محافظة بغداد، (رسالة ماجستير)، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة كربلاء.
٥. الطبوبي، عامر علي حسين والخاجي، أسراء قاسم ياسين. (٢٠١٦)، دور الروابط التنظيمية والمجتمعية في تعزيز قرارiy المشاركة والأداء: دراسة تحليلية لأراء عينة من العاملين في مديرية توزيع كهرباء الديوانية، مجلة المثنى للعلوم الاقتصادية والإدارية.
٦. الكناني، محمد كامل غانم. (٢٠١٩). الدور الوسيط للإنغراز الوظيفي في العلاقة التأثيرية بين الصورة التنظيمية المدركة ومخرجات العمل: بحث تحليلي لأراء عينة من عاملٍ مديرية شباب ورياضة كربلاء، (رسالة ماجستير)، قسم الإدارة للأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة كربلاء.
٧. النصراوي وأخرون. (٢٠٢٠). دور الإنغراز الوظيفي في تعزيز الالتزام التنظيمي: دراسة استطلاعية لأراء عينة من التدريسيين في كلية الادارة والاقتصاد - جامعة كربلاء، المجلة العراقية للعلوم الادارية، المجلد (١٧).

ثانياً: المصادر الأجنبية:

8. Andrianto, S., Jianhong, M., Hommey, C., Damayanti, D. & Wahyuni, H. (2018). Re-entry adjustment and job embeddedness: The mediating role of professional identity in Indonesian returnees. *Frontiers in psychology*, 9, 792.
9. Birsel, M., Börü, D., İslamoğlu, G. & Yurtkoru, E.S. (2012). Job embeddedness in relation with different socio demographic characteristics. *Öneri*, C, 10, 37-51.
10. Burton, J.P., Holtom, B.C., Sablinski, C.J., Mitchell, T.R. & Lee, T.W. (2010). The buffering effects of job embeddedness on negative shocks. *Journal of Vocational Behavior*, 76(1), 42-51.
11. Cohen, A. (1995). An examination of the relationships between work commitment and nonwork domains. *Human Relations*, 48(3), 239-263.
12. Eslamlou, A., Karatepe, O.M. & Uner, M.M. (2021). Does Job Embeddedness Mediate the Effect of Resilience on Cabin Attendants' Career Satisfaction and Creative Performance?. *Sustainability*, 13(9), 5104.
13. Esterhuizen, Christa. (2019). Job Embeddedness and Employee Retention in Higher Education (the Degree Master of Business Administration Nelson Mandela University).
14. Faisal, S., Naushad, M. & Faridi, M. (2020). A study on the level and relationship of job embeddedness and turnover intentions among Saudi Arabian working-class. *Management Science Letters*, 10(13), 3167-3172.
15. Fuchs, R.M. (2021). Links, fit or sacrifice: job embeddedness and intention to quit among Generation Y. *European Journal of Management and Business Economics*.
16. Gibbs, Z. (2021). Support nurses with job embeddedness: Use this model to promote nurse retention. *American Nurse Today*, 40-43.
17. Granovetter, M. (1985). Economic action and social structure: The problem of embeddedness. *American journal of sociology*, 91(3), 481-510.

18. Hair, Joseph F., William C. Black, Barry J. Babin, Rolph E. Anderson. (2019). Multivariate Data Analysis, 8th ed.
19. Holtom, B.C., Mitchell, T.R. & Lee, T.W. (2006). Increasing human and social capital by applying job embeddedness theory. *Organizational dynamics*, 35(4), 316-331.
20. Jamshaid, S. & Malik, N.I. (2018). Job Embeddedness related to Organizational Justice: Role of Workplace Bullying among Higher Education Institutes. *Foundation University Journal of Psychology*, 2(2), 39-68.
21. Jia, J., Yan, J., Jahanshahi, A.A., Lin, W. & Bhattacharjee, A. (2020). What makes employees more proactive? Roles of job embeddedness, the perceived strength of the HRM system and empowering leadership. *Asia Pacific Journal of Human Resources*, 58(1), 107-127.
22. Linde, N. (2018). An Examination of Leader-Member Exchange and Job Embeddedness of High Performing Development Officers in Higher Education.
23. Maniple, E. B. (2015). I found myself staying: A case study of the job embeddedness and retention of qualified health workers in rural and remote areas of Uganda, Doctoral dissertation, Royal College of Surgeons in Ireland.
24. Mitchell, T.R., Holtom, B.C., Lee, T.W., Sablinski, C.J. & Erez, M. (2001). Why people stay: Using job embeddedness to predict voluntary turnover. *Academy of management journal*, 44(6), 1102-1121.
25. Nafei, W. (2015). The role of job embeddedness on quality of work life and organizational citizenship behavior: A study on Menoufia University Hospitals. *International Journal of Business and Management*, 10(4), 215.
26. Nugroho, S.H. & Afifah, S. (2021). The Relationship of Organizational Justice and Job Embeddedness On Turnover Intention With Mediation Of Organizational Commitment. *International Journal of Progressive Sciences and Technologies*, 29(1), 335-346.
27. Parks, A.N. (2021). Description of Job Embeddedness in Arkansas County Extension Agents. University of Arkansas.
28. Peltokorpi, V., Feng, J., Pustovit, S., Allen, D.G. & Rubenstein, A.L. (2022). The interactive effects of socialization tactics and work locus of control on newcomer work adjustment, job embeddedness, and voluntary turnover. *Human Relations*, 75(1), 177-202.
29. Rahimnia, F., Eslami, G. & Nosrati, S. (2019). Investigating the mediating role of job embeddedness: evidence of Iranian context. *Personnel Review*.
30. Sekiguchi, T., Burton, J.P. & Sablinski, C.J. (2008). The role of job embeddedness on employee performance: the interactive effects with leader-member exchange and organization-based self-esteem. *Personnel psychology*, 61(4), 761-792.
31. Shah, I.A., Csordas, T., Akram, U., Yadav, A. & Rasool, H. (2020). Multifaceted role of job embeddedness within organizations: development of sustainable approach to reducing turnover intention. *SAGE Open*, 10(2), 2158244020934876.
32. Valfridsson, A. & Bergenudd, T. (2020). A tool for understanding what makes employees stay or leave small and medium-sized companies: A study based on job embeddedness theory.
33. Van Dyk, J., Coetzee, M. & Takawira, N. (2013). Satisfaction with retention factors as predictors of the job embeddedness of medical and information technology services staff. *Southern African Business Review*, 17(1), 57-75.
34. Watson, J.M. (2018). Job embeddedness may hold the key to the retention of novice talent in schools. *Educational Leadership and Administration: Teaching and Program Development*, 29(1), 26-43.
35. Wen, T., Zhang, Q. & Li, Y. (2021). Why small tourism enterprises behave responsibly: using job embeddedness and place attachment to predict corporate social responsibility activities. *Current Issues in Tourism*, 24(10), 1435-1450.

36. Wilson, J. (2010). Examining job embeddedness survey items for an adventure education population. Indiana University.
37. Yang, J., Pu, B. & Guan, Z. (2019). Entrepreneurial leadership and turnover intention in startups: Mediating roles of employees' job embeddedness, job satisfaction and affective commitment. *Sustainability*, 11(4), 1101.
38. Young, J.A. (2012). Job embeddedness theory: Can it help explain employee retention?. University of Louisville.
39. Zhang, M., Fried, D.D., & Griffeth, R.W. (2012). A review of job embeddedness: Conceptual, measurement issues, and directions for future research. *Human Resource management review*, 22(3), 220-231.