

## **دور التعلق في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات**

**باليوظائف الإدارية<sup>١</sup>**

آية الله عبده سليمان أحمد<sup>(٢)</sup>

### **الملخص**

هدفت الدراسة الحالية إلى الكشف عن دراسة العلاقة بين التعلم وكل من التتمر في العمل والرضا الوظيفي، بالإضافة إلى الكشف عما إذا كان للتعلق دوراً مُعدلاً في العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي، وذلك لدى عينة قوامها (٢٠٠) موظفة من يعملن باليوظائف الإدارية، ومن مختلف القطاعات الحكومية، وبلغ متوسط أعمارهن (٤١,٥ ± ٦,٣) سنة. وطبقَتْ على العينة ثلاثة مقاييس، هي: مقياس التتمر في العمل، إعداد: اينارسن وآخرين، ترجمة وتعديل: الباحثة، ومقياس الرضا الوظيفي، إعداد: شرين علاء الدين، ومقياس فلاديفيا للتعلق، إعداد كارداسيونتو وآخرين، ترجمة: سعدية السيد بدوي، مع مراعاة التحقق من الخصائص السيكومترية للمقاييس، بالإضافة إلى استمرارة البيانات الأولية. وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية سالبة بين التتمر في العمل وكلّ من الرضا الوظيفي، ووجود علاقة ارتباطية موجبة بين التعلم والرضا الوظيفي. كما أسفرت النتائج عن وجود دوراً مُعدلاً للتعلق في العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي.

**الكلمات المفتاحية:** التعلم، التتمر في العمل، الرضا الوظيفي، العاملات باليوظائف الإدارية.

### **مدخل إلى مشكلة الدراسة**

هدفت الدراسة الحالية إلى الكشف عن الدور المعدل الذي يؤديه التعلم في العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات باليوظائف الإدارية.

وتدرج هذه الدراسة ضمن موضوعات علم نفس الصحة المهنية<sup>(١)</sup>؛ الذي يهتم بتطبيق مبادئ علم النفس في القضايا المتعلقة بالصحة المهنية، ويعنى بدراسة الجوانب النفسية

<sup>١</sup> تم استلام البحث في ١٥/٥/٢٠٢١ وتقرب صلاحيته للنشر في ٢٠٢١/٦/١٥

<sup>(٢)</sup> مدرس بقسم علم النفس بكلية الآداب - جامعة القاهرة

ت: ٠١٢٠٠١١٩٧١٢ ayaalla\_abdou@yahoo.com

<sup>(١)</sup> Occupational Health Psychology.

= دور التعقل في تعديل العلاقة بين التنمُّر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.  
والاجتماعية والتنظيمية للعلاقة الدينامية بين العمل والصحة؛ لتحسين نوعية حياة العمل، وحماية  
وتعزيز الصحة المهنية، والسلامة، وحسن الحال<sup>(٢)</sup> لدى العاملين (Houdmont et al., 2008).

واهتمت الدراسة الحالية بالتنمُّر في العمل<sup>(٣)</sup>؛ ويشير إلى مجموعة من السلوكيات السلبية  
المتعمدة والمترددة الموجهة من فرد أو أكثر من الزملاء (بما في ذلك المرؤوسين، والقادة)،  
وتهدف تلك السلوكيات إلى إلحاق الأذى بالطرف الآخر، ويمكن أن يتضمن التنمُّر شكل لفظي (مثل:  
التهديد، والتوبيخ، ونشر الشائعات)، أو أن يكون بالاحتكاك الجسدي (مثل: الركل، والدفع،  
والضرب)، ويتجزأ لحدث ذلك عدم التوازن بين المتنمُّر وضحيته من حيث القوة والسلطة،  
حيث يكون الشخص المستهدف غير قادر على الدفاع عن نفسه ضد سوء المعاملة (Nielsen &  
Einarsen, 2012; 2018).

وحظي موضوع التنمُّر باهتمام كبير من الباحثين في مجال علم النفس التربوي والصحة  
النفسية، ولعل أهم الدوافع وراء هذا الاهتمام أن التنمُّر أصبح مشكلة خطيرة واسعة الانتشار في  
مجتمعاتنا وعلى الرغم من ذلك نجد أنها لم تلق الاهتمام الكافي في محاولات الحد منها (أسماء  
رمضان عبد المحسن، ٢٠٢٠؛ مسعد أبو الديار، ٢٠١٢).

ومنذ أوائل التسعينيات من القرن الماضي تركز الاهتمام بالتنمُّر في مجال علم النفس  
الصناعي والتنظيمي، كونه قضية تتعلق بالصحة العامة في بيئه العمل المرتبط بالضغط  
(Bashir & Hanif, 2018; Giorgi et al., 2015; Hunter et al., 2018) كما يشكل  
التنمُّر في العمل تهديداً لصحة العاملين الجسمية والنفسية، فضلاً عن آثاره السلبية على المستوى  
الاجتماعي والاقتصادي (Chan et al., 2019).

ويتعرض عدد كبير من العاملين في مختلف القطاعات للتنمُّر في أماكن عملهم  
(Samnani & Singh, 2012). وبالتالي، أصبحت ظاهرة التنمُّر في تزايد مستمر رغم التوعية  
بمخاطر هذه الظاهرة والتصدي لها على مستوى البيئة المحلية والمجتمع بشكل عام، وبلغ معدل  
الانتشار العالمي للتنمُّر في العمل حوالي (١٥٪) (Bulut & Hihi, 2021; Nielsen et al., 2020). وأسفرت نتائج التحليل البعدي عن انتشار معدلات التنمُّر في العمل، كما أسفرت نتائج  
دراسة على (٤٤٨٣٦) موظفاً عبر (٤٤) دولة عن ارتفاع معدلات انتشار التنمُّر في الدول

---

<sup>(2)</sup> Well-being.

<sup>(3)</sup> Workplace Bullying.

النامية، وزيادة سلوكيات التتمر الموجهة للعاملين والدرجات الوظيفية المخضضة مقارنة بالمديرين والمشرفين (Nielsen & Einarsen, 2018).

ومن ثم يمثل التتمر في بيئة العمل أحد الضغوط المهنية والنفسية الذي له تأثيرات متعددة على رضا العاملين فهو لا يؤثر فقط على سلوكيات العاملين في مكان العمل وإنما يمتد أيضاً على رضاهم العام عن الحياة (Rodriguez-Munoz et al., 2009; Nauman et al., 2019).

وفقاً لنظرية الضغوط للازاروس Lazarus وفولكمان Folkman يؤدي عدم القدرة على التعامل مع المواقف الضاغطة المتمثلة في التعرض لسلوكيات التتمر في العمل إلى حدوث تشيط فسيولوجي والذي بدوره يؤدي إلى حدوث الآثار السلبية سواء على المستوى الجسمي (مثل: الشكاوى النفسجسمية أو اضطرابات النوم)، أو على المستوى النفسي (مثل: انخفاض التقة بالنفس، والرضا الوظيفي) (Arenas et al., 2015).

وأشارت نتائج العديد من الدراسات إلى أهمية دراسة التتمر في العمل، وتأثيره على الصحة النفسية والجسمية، وعلى سلوكيات العاملين وأداءهم؛ إذ ارتبط بانخفاض الرضا الوظيفي، وزيادة الشعور بالإنهاك الوظيفي، وزيادة معدلات التغيب عن العمل (Bashir & Hanif, 2018; Nielsen & Einarsen, 2012; Valentine & Fleischman, 2018) كما أشار Drydakis (2019) إلى أن التتمر في العمل يرتبط إيجابياً بممارسة التتمر في سن المدرسة، كما أنه يرتبط سلبياً بالرضا الوظيفي.

وأجرى رودريغيز-مونوز Rodriguez-Munoz وزملاؤه (2009) دراسة على (٣١٢) موظفاً ببلجيماً، وأسفرت نتائج النمذجة البنائية عن أن التتمر يمكن اعتباره سبباً وليس نتيجة لحسن الحال المرتبط بالوظيفة.

وتم الاهتمام في الدراسات العربية بدراسة التتمر في السياق التربوي، والإكلينيكي والمرضى، وذلك من خلال دراسة سلوك التتمر لدى التلاميذ بالمدارس، وعلاقته باضطرابات الخوف والقلق، بالإضافة إلى دور البرنامج التدريبي في خفض الآثار السلبية لضحايا التتمر بالمدارس (أسماء رمضان عبد المحسن، ٢٠٢٠؛ محمد جمال سيد، ٢٠١٩؛ ندا طارق حمدي، ٢٠١٩). في حين وجد أن هناك ندرة في الدراسات العربية المعنية بالتمر في السياق المهني، وهو ما تهتم به الدراسة الحالية.

ونظراً لأهمية الرضا الوظيفي، بوصفه أحد المفاهيم الحديثة التي قدمت لبحث دور

## **دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**

استعدادات الأفراد، وسماتهم الشخصية، في التtrieu باتجاهاتهم، وسلوكيهم داخل العمل، كما أنه يحتل دوراً بين المفاهيم الإيجابية التي تخص العمل التنظيمي، وتأثيره في شعور الأفراد بحسن الحال، بجانب دوره المهم في الارتفاع بمستوى العمل المؤسسي في معظم المهن؛ تأتي الدراسة الحالية لتبث العلاقة بين الرضا الوظيفي وبعض المفاهيم الأخرى التي ترتبط به، ومنها مفهوم التتمر في العمل، ومفهوم التعقل (شرين علاء الدين، ٢٠١٨).

كما اهتمت الدراسة الحالية بمفهوم التعقل والكشف عن دوره المُعدل للعلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي.

ويُعد مفهوم التعقل أحد المفاهيم الإيجابية التي حظيت باهتمام الباحثين في الدراسات النفسية في الآونة الأخيرة، كما أنه من المفاهيم الحديثة نسبياً سواء على مستوى الثقافة الغربية أو الثقافة العربية، وأصبح موضوعاً محورياً من موضوعات علم النفس الإيجابي، بالإضافة إلى الاهتمام به في علم نفس الصحة المهنية؛ كونه يحفز السلوك الإنساني لمواجهة ضغوط العمل بفاعلية؛ إذ وجد أن له تأثير على أداء الفرد وتوافقه من حيث كونه حاجزاً ضد الضغوط، كما أن له دور فعال في مجال التدخل والعلاج (صفاء اسماعيل مرسي، ٢٠١٩؛ Pang & Ruch, 2019; Valikhani et al., 2020).

ويعتبر كابات زين Kabat-Zinn أول من طرح مفهوم التعقل باعتباره البناء النفسي الذي يعزز الصحة النفسية والجسمية للفرد، وتحسين نوعية الحياة، والشعور بحسن الحال، والتوازن النفسي (Kabat-Zinn, 2003; Valikhani et al., 2020).

ويُعرف كابات زين (Kabat-Zinn, 2003) التعقل بأنه "توجيه الانتباه عن قصد في اللحظة الحالية وبدون إصدار أية أحكام تقييمية". كما يُعرفه سايجل (٢٠١٩) بأنه "الوعي بالخبرة الحالية وتقبّلها".

وأشار العديد من الباحثين إلى أن للتعقل فوائد فسيولوجية ونفسية، وتمثل الفوائد الفسيولوجية في التغيرات الفسيولوجية التي تحدث للفرد عند ممارسته للتعقل ومنها: خفض الشعور بالألم المزمن، وتحسين الوظائف المناعية، وتحسين جودة النوم، بينما تتمثل الفوائد النفسية في خفض أعراض الاكتئاب النفسي، والعصبية، والقلق، وتنظيم الانفعالات السلبية، كما يساعد على التحرر من الاستغراب المؤلم مع الذات، بالإضافة إلى تحسين الذاكرة العاملة، وعمليات الانتباه، والرحمة بالذات، والتسامح (أشرف محمد نجيب، ٢٠١٩؛ سايجل، ٢٠١٩؛ فتحي عبد الرحمن الضبع، أحمد علي طلب، ٢٠١٣؛ Smith et al., 2008).

كما أشار براون Brown ورييان Ryan (2003) عن وجود دور للتعقل في العمل باعتباره أحد الموارد الشخصية سواء تم تناوله كسمة أو حالة في زيادة الشعور بحسن الحال، ويتمثل في: (جودة النوم، وتنظيم الانفعال، وتحقيق التوازن بين العمل والحياة الأسرية، والشعور بالرضا الوظيفي، والرضا عن الحياة، والمشاركة في العمل، وخفض الشعور بالإنهاك الانفعالي، والكرب النفسي).

ومن ثم يُعد التعقل مؤشراً مهمّاً من مؤشرات الصحة النفسية؛ إذ أشار العديد من الباحثين إلى أن للتعقل دوراً فعالاً في تعزيز صحة الأفراد النفسية والجسمية، فله دور وقائي؛ كونه يساهم في وقاية الأفراد الذين يتعرضون للضغوط في العمل من الإصابة بالأمراض النفسية والجسمية، كما له دور علاجي؛ حيث يساعد الأفراد على خفض الضغوط النفسية المدركة، ومواجهة الآثار السلبية الناتجة عن العمل الضاغط بشكل فعال، وتحسين الأعراض المرضية (صفاء اسماعيل مرسى، ٢٠١٩؛ Smith et al., 2008).

وتواجه مؤسسات العمل المختلفة تحديات لحفظ رضا العاملين بها والاحتفاظ بوجودهم وتقليل نوايا تركهم للعمل، ومن ثم اهتمت الدراسة الحالية بدور التعقل في زيادة الرضا الوظيفي للعاملين بالوظائف الإدارية (Raza et al., 2018).

وبمراجعة التراث البحثي المتعلق بالتعقل في السياق المهني، لُوحظ تركيز معظم الدراسات على الاهتمام بالتعقل في ضوء علاقته بضغط العمل والآثار السلبية المترتبة عليه؛ إذ أسفرت نتائج دراسة صفاء اسماعيل مرسى (٢٠١٩) التي أجريت على (٩٧) من مديرى بعض المدارس الحكومية ووكالاتها بمحافظي القاهرة والجيزة؛ عن ارتباط التعقل سلبياً بضغط العمل والشعور بالاحتراق النفسي، وعن وجود دور مُعدل للتعقل في العلاقة بين ضغوط العمل والاحتراق النفسي. وأسفرت نتائج دراسة شاروينسكومونجkol Charoensukmongkol (2013) عن وجود علاقة سلبية بين ممارسة التعقل والاحتراق الوظيفي، بالإضافة إلى وجود دور للتعقل في التركيز على المشكلة لإدارة ضغوط العمل، وخفض التركيز على الانفعال، وزيادة الرضا الوظيفي.

في حين أشارت نتائج دراسة أنسوري Anasori، وباليغوموج Bayighomog، وتانوفا Tanova (2020) التي أجريت على (٢٥٢) موظفاً بدوام كامل بالفنادق في شمال قبرص، بأنه لم يكن للتعقل دور مُعدل للعلاقة بين التوتر في العمل والإنهاك الانفعالي؛ إذ لم يقلل التعقل من تأثير التوتر في العمل على شعور العاملين بالإنهاك الانفعالي، مما يعني أن تأثير التوتر في العمل على

**دور التعلق في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**  
شعور العاملين بالإنهاك الانفعالي لدى منخفضي التعلق لا يختلف عن أولئك الذين يتمتعون بقدر كبير من التعلق.

- وبناءً على ما نَقَدْ، نعرض فيما يأتي مبررات إجراء الدراسة الحالية:
١. ندرة الدراسات العربية التي تناولت العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي بشكل مباشر في السياق المهني.
  ٢. عدم وجود دراسات عربية اهتمت بالتعلق في علاقته بمتغيرات الدراسة الحالية في البيئة العربية، فضلاً عن دوره المُعَدّل.
  ٣. تعارض نتائج بعض الدراسات حول الدور المُعَدّل للتعلق في السياق المهني (eg: Anasori et al., 2020)

وننتهي مما سبق إلى تحديد أسئلة التي تسعى الدراسة الحالية للإجابة عنها:

### **أسئلة الدراسة**

- ١- هل توجد علاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية؟
- ٢- هل توجد علاقة بين التعلق والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية؟
- ٣- هل يؤدي التعلق دوراً مُعَدّلاً في العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية؟

### **مفاهيم الدراسة والأطر النظرية المفسرة لها**

#### **أولاً: التتمر في العمل**

يشير مفهوم التتمر في العمل إلى المواقف التي يتعرض فيها العاملين باستمرار لسلوكيات سلبية وعدوانية من قبل الآخرين في العمل، وذات طبيعة نفسية في المقام الأول (Einarsen et al., 2009)

ويعرفه روسيتر Rossiter، وسوتشوس Sochos (2018) بأنه "مجموعة من السلوكيات السلبية المستمرة الموجهة من عامل واحد أو مجموعة من العاملين في بيئه العمل تجاه الضحية، مثل: الاستبعاد أو التجاهل، أو مقاطعة حديث ما أثناء الاجتماع، أو التشكيك في نزاهة أحد العاملين، أو التقليل من قيمة مساحتها، أو نشر الشائعات". وتتبني الباحثة هذا التعريف للتتمر في العمل.

وقد صنف اينارسن Einarsen وزملاؤه (2009) سلوكيات التتمر في العمل إلى سلوكيات مرتبطة بالعمل (مثل: صعوبة مهام العمل، وضغط العمل غير المبرر، والرقابة

المستمرة، وحجب المعلومات الضرورية)، وسلوكيات مرتبطة بزملاء ورؤساء العمل (مثل: التعرض للسخرية، ونشر الشائعات)، والتهديدات اللغظية (مثل: الإهانة في مكان العمل، والانتقاد المستمر، والعنف الجسدي).

### التمييز بين السلوك العدواني وسلوك التنمُّر

يُعرف معتنِر سيد عبد الله، وعبد اللطيف خليفة (٢٠٠١) السلوك العدواني بأنه "أي سلوك يصدره الفرد (أو مجموعة من الأفراد) بهدف إلحاق الأذى أو الضرر بفرد آخر (أو مجموعة من الأفراد) يحاول أن يتتجنب هذا الإيذاء سواء كان بدنياً أو لغظياً، سواء كان إيجابياً أو سلبياً، سواء كان وسيطياً أو غاية في حد ذاته".

ويتضح وجود تداخل بين المفهومين، وقد حاول الباحثون التمييز بينهما في ضوء ثلاثة خصائص رئيسية إذا توفرت في السلوك أصبح تتمراً وليس سلوكاً عدوانياً، وهي:

- الترخيص والتخفير لإلحاق الأذى بالطرف الآخر في العمل.

- التعرض المستمر والمنتظم إلى سلوكيات سلبية لغظية أو جسمية.

- يحدث التنمُّر داخل علاقات تتسم بعدم توازن القوة بين الأطراف المعنية سواء كان حقيقياً أو معنوياً (Nielsen et al., 2020).

ومن ثمَّ يُعد سلوك التنمُّر في العمل أحد أشكال الإساءة المستمرة (Nielsen & Einarsen, 2018). وتُعد السمة الأساسية لسلوك التنمُّر ليس في طبيعة السلوك في حد ذاته، بل في استمراريته لفترة زمنية طويلة، وتكراره؛ مما يجعله مصدر ضغط شديد على الفرد، وشعوره بأن بيئته العمل غير مريحة، مما يؤدي إلى أضرار نفسية وجسمية (Einarsen et al., 2009).

### أسباب سلوك التنمُّر في العمل

ينشأ التنمُّر من عديد من العوامل التي تختلف باختلاف الظروف من مؤسسة لأخرى، وأشار عديد من الباحثين إلى أنه من أهم العوامل المسيبة للتنمُّر في العمل المؤسسي، هي: بيئه العمل الضاغطة والتي تتمثل في (مطالب العمل المرتفعة، وساعات العمل الطويلة، وضغط الوقت، والصراع والتنافس بين الزملاء والرؤساء في العمل، وصراع الأدوار)، والكيفية التي يؤدي بها العمل والتي تتمثل في: (إجراءات العمل المعقدة، وانخفاض الاستقلالية في العمل)، والثقافة المؤسسية التي قد تدعم السلوكيات العدوانية بين زملاء العمل، وأساليب القيادة الاستبدادية والفرضية التي قد تساعد على خلق بيئه عمل عدائية تشجع على التنمُّر بين العاملين فيها.

**■ دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**  
بالإضافة إلى أن هناك سمات الشخصية للمتتمرين ربما تكون من أسباب التتمر، ومنها: تدني تقدير الذات، وعدوانيون، ولديهم مشاعر الدونية، والنظرة السلبية الدائمة (Hogh et al., 2017; Bulut & Hihi, 2021; Salin & Notelaers, 2020).

### **الآثار المترتبة على سلوكيات التتمر في العمل**

تُعد سلوكيات التتمر في العمل عديد من الآثار السلبية على صحايا التتمر، ويمكن تصنيف هذه التأثيرات إلى ثلات فئات رئيسية، هي: الآثار النفسية، والآثار الجسمية، والآثار الاجتماعية والاقتصادية، وفيما يلي توضيح ذلك.

#### **١. الآثار النفسية**

هي بمثابة النتيجة الأكثر شيوعاً للتتمر؛ إذ يعاني صحايا التمر في مكان العمل من التوتر، والقلق، والكره النفسي، والعزلة وفقدان الشعور بالثقة بالنفس، والأرق، وانخفاض الشعور بالرضا وحسن الحال. وأشارت نتائج الدراسات إلى أن التمر في مكان العمل يؤثر على كل من الذكور وإناث يؤدي إلى شعورهم بالتعب، والأرق، وقلة النشاط طوال الوقت، وضعف التركيز والتي قد تؤدي إلى مشاعر الاكتئاب والتي قد تصل إلى وجود ميل انتحارية (Bulut & Hihi, 2021; Nielsen et al., 2020).

#### **٢. الآثار الجسمية**

هناك أيضاً العديد من الآثار الجسمية السلبية للتتمر في العمل؛ إذ يؤدي إلى أمراض القلب والأوعية الدموية والتي تزداد بحوالي (٦٠٪) عند صحايا التمر مقارنة بمن لا يتعرض للتتمر في العمل، كما يؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم، والشعور بالصداع النصفي، وألام العضلات والعظام، والرقبة والظهر والصدر، ومرض السكري من النوع الثاني، وتهيج المعدة والقرحة للبالغين (Bulut & Hihi, 2021; Nielsen et al., 2020).

#### **٣. الآثار الاجتماعية والاقتصادية**

يمتد آثار سلوكيات التمر في العمل إلى الحياة الاجتماعية؛ إذ ينعكس في صورة الغضب مع أسرهم، وتجنب التفاعل والتواصل الاجتماعي، كما يواجهون صعوبة في اتخاذ القرارات. ومن الناحية الاقتصادية يؤثر التمر على الأداء الوظيفي نتيجة زيادة معدلات التغيب عن العمل والتي تؤثر سلباً على جودة العمل، وتقلل من الإنتاجية، كما أنه قد يؤدي إلى ترك العمل (Bulut & Hihi, 2021; Chan et al., 2019).

وبناء على ما سبق، قد تختلف آثار التتمر في العمل من شخص لآخر وحسب نوع التتمر، كما أن شدة هذه الآثار تعتمد على كيفية إدراك ضحية التتمر للموقف (Bulut & Hihi, 2021).

### الأطر النظرية المفسرة للتمر

#### ١- التفسيرات الوراثية

اهتمت الدراسات بمعرفة إسهام العوامل الوراثية في تفسير السلوك المُشكّل بشكل عام، وقدم هوروبيتز Horwitz وندرهایسر Neiderhiser (2011) مراجعة نظرية لأهم الدراسات التي أجريت حول التفاعل بين العوامل الجينية والعوامل البيئية ونواتج السلوك، وصاغا من خلال هذه المراجعة منحى سلوكيًّا وراثياً في تفسير تلك العلاقة، حيث يقوم هذا المنحى على فكرة التكيفات السلوكية الجينية التي تحدث في بيئة الفرد وتدفعه لاختيارات اجتماعية محددة، ويرى هذا المنحى أن بعض السلوكيات المُشكّلة قد ترجع إلى أسباب جينية تنتهي التفاعل المُشكّل المستمر والنشط بين بيئه الفرد وجيناته؛ مما يفسر لنا لماذا يتبنّى الأفراد طريقة معينة للعزو والتعبير عن المشاعر والتصرف بين مدى واسع من أنماط العزو والسلوك والمشاعر.

#### ٢- النظريّة المعرفيّة

أشارت التفسيرات في ضوء النظريّة المعرفيّة لسلوك التتمر إلى أن المُتمرّين يختلفون عن ضحايا التتمر في الجوانب والعمليات المعرفيّة؛ فالمُتمرّون يُدركون أنفسهم بأن لديهم القدرة على التحكم في البيئة التي يعيشون فيها، كما يُدركون سلوكهم من خلال التمركز حول الذات، وغالباً ما يبررون سلوكهم المُتمرّ بأن الضحايا يستحقون هذا التتمر والعقاب، كما أنهم يعانون من بعض التحريفات المعرفيّة في أنماط تفكيرهم مما يجعلهم يميلون إلى الاعتقاد بأن الآخرين لديهم مقاصد ونوايا عدوانية تجاههم، كما أن أسلوب تفكيرهم يتسم بعدم النضج المعرفي؛ إذ أنهم يميلون إلى التفكير أحدى الاتجاه نحو الآخرين. كما أنه قد يرجع سلوك التتمر إلى صعوبة الفهم لدى المُتمرّ، وتندي قدرته على النجاح في المعالجة الذهنية (مسعد أبو الديار، ٢٠١٢).

#### ٣- نظرية التعلم الاجتماعي

تعزو نظرية التعلم الاجتماعي السلوكيات المُشكّلة إلى التعلم باللحظة، وتدعم أداء سلوك معين في السياق الاجتماعي، فوفقاً لهذه النظرية يُفسر الأداء الوظيفي النفسي وفقاً لثلاثية متبادلة، حيث يتفاعل كل من السلوك والعوامل النفسيّة -المعرفية والوجدانية والبيولوجية-

= دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية .  
والأحداث البيئية لعمل معاً كمحددات سببية متقابلة تؤثر فيما يتعلمه الأفراد وما يستطيعون أداؤه  
(مدوحة محمد سلامة، ٢٠٠٨).

وتتفق نظرية التعلم الاجتماعي مع النظريات السلوكية الكلاسيكية والإجرائية، ومع ذلك تؤكد نظرية التعلم الاجتماعي على أن هناك عمليات وسيطة تحدث بين المنهجات والاستجابات، وأن سلوك الاستجابة يتم تعلمه من خلال التعلم القائم على الملاحظة ومن ثم تطبيقه في البيئة المحيطة بهم (Vera-Rios, 2018). كما أن هناك بعض العوامل البيئية التي تدعم حدوث سلوك التتمر؛ إذ يرى بعض أفراد المجتمع بأن سلوك التتمر عابر وغير مهم، مع غياب الرقابة الكاملة، مما قد يؤدي إلى تعزيز هذا السلوك (مسعد أبو الديار، ٢٠١٢).

وتتبني الباحثة نظرية التعلم الاجتماعي، حيث تعتمد في تفسير التتمر على تفاعل مجموعة من العوامل المعرفية والوجدانية والبيولوجية والاجتماعية.

### ثانياً: الرضا الوظيفي

يُعرف وجود Judge وزملاؤه (2009) بأنه "استجابات نفسية متعددة الأبعاد من الفرد تجاه وظيفته". وبذلك يشير الرضا الوظيفي إلى حالة داخلية معرفية ووجدانية يعبر عنها لفظياً أو سلوكيًا، ويمكن تصنيفها على متصل بين الإيجابي والسلبي، كما يمكن قياسها كميًّا من خلال تقييم خصائص العمل.

وتعرفه شرين علاء الدين (٢٠١٨) بأنه "حالة وجданية إيجابية تنتج عن تقييم الفرد لوظيفته بجوانبها المختلفة، ويترتب عليها استجابات سلوكية معينة". ويرتكز هذا التعريف على الأفكار والمشاعر التي ينتج عنها استجابات سلوكية. وهو ما تتبناه الدراسة الحالية.

### الأطر النظرية المُفسّرة للرضا الوظيفي

تعددت النظريات والنماذج التي حاولت تفسير الرضا الوظيفي، وفيما يلي عرض بعض من هذه النماذج النظرية.

١. نموذج خصائص العمل ونتائجها لـ"هاكمان وأولدهام" Hackman & Oldham  
أشارا هاكمان وأولدهام في هذا النموذج إلى أن هناك خمس خصائص أساسية للعمل تساعده على معرفة اتجاهات العاملين وسلوكهم، وردود أفعالهم تجاه المهام التي يُكلّفون بها، وتتمثل في:

- أ. تنوُّع المهارات<sup>(١)</sup>: أي مدى إتاحة العمل فرصةً للفرد في استخدام العديد من مهاراته وقدراته لأداء المهام.
- ب. طبيعة المهمة<sup>(٢)</sup>: وهو أن يُسمح للفرد بإنجاز مهمة معينة من بدايتها إلى نهايتها، وتحقيق نتائج ملموسة.
- ج. أهمية المهمة<sup>(٣)</sup>: ويعني به إلى أي مدى يؤثر العمل على الآخرين سواء داخل المؤسسة أو خارجها.
- د. الاستقلالية<sup>(٤)</sup>: أي ما يمنحه العمل للفرد من حرية واستقلالية في تصرفاته، وتحديد الإجراءات الواجب اتباعها لإنجاز المهام.
- هـ. العائد من العمل<sup>(٥)</sup>: ويعني به إلى أي حد توفر الوظيفةُ للفرد فرصة الحصول على معلومات مباشرة وواضحة ودقيقة عن مستوى أدائه (Hellriegel & Slocum, 2011).

وبالتالي، بناءً على مدى توفر تلك الخصائص تكون الآثار المترتبة على خصائص العمل إما إيجابية، مثل: الشعور بمستويات مرتفعة من الرضا الوظيفي، وزيادة الدافعية للعمل، وارتفاع جودة الأداء، وانخفاض الغياب وتترك العمل، وإما سلبية، مثل: الشعور بأعراض التعب، والإجهاد، وعدم الرضا الوظيفي (آية الله عبده سليمان، ٢٠٢٠).

## ٢. نظرية القيمة المدركة لлок Locke

نفترض هذه النظرية أن رضا الفرد عن عمله أو عن أحد جوانبه (سواء كان مستوى الأجر أو فرص الترقية إلخ)، ينبع عن التفاعل بين الجوانب المختلفة في العمل وشخصية الفرد، ويحكم ذلك ثلاثة عناصر، هي:

أ. مقدار ما يأمل الفرد في الحصول عليه.

ب. مقدار ما يحصل عليه بالفعل.

ج. أهمية ذلك بالنسبة لفرد.

ويعبر لوك عن ذلك في شكل المعادلة الآتية: الرضا = (الحاجة - ما تملكه) × الأهمية.

(١) Skill Variety.

(٢) Task Identity.

(٣) Task Significance.

(٤) Autonomy.

(٥) Job Feedback.

## **■ دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية .**

وبحساب الفرق بين ما يريد الفرد، وما يحصل عليه في العمل وتقيمه للأهمية النسبية تتحدد القيمة، ومن ثمَّ درجة الرضا؛ فكلما كان الفرق كبيراً والأهمية النسبية عالية؛ كان مستوى عدم الرضا مرتفع (جيرالد جرينبرج، روبرت بارون، ٢٠٠٩).

### **٣. نظرية العاملين لهيرزبرج Herzberg**

يفترض هيرزبرج أن الرضا الوظيفي يتوقف على نوعين من العوامل، وهي: العامل الأول أطلق عليه العوامل المحفزة أو الدافعة<sup>(٤)</sup> وهي عوامل داخلية تتصل بمضمون الوظيفة (مثل: طبيعة العمل، والإنجاز، وفرص الترقى، والاحترام والتقدير) وأفترض أن وجودها يؤدي إلى تحقق الرضا الوظيفي. والثاني أطلق عليها عوامل البقاء أو السلامة<sup>(٥)</sup> وهي عوامل خارجية تتصل بسياق العمل (مثل: الإشراف، والإدارة، والرواتب، والتفاعلات بين زملاء العمل والرؤساء، والبيئة الفيزيقية للعمل) وأفترض أن غيابها يؤدي إلى غياب الرضا الوظيفي، ومع ذلك توافرها لا يؤدي بالضرورة إلى تحقيق الرضا الوظيفي (Jex, 2002). وهي النظرية التي تعتمد عليها الدراسة الحالية في تفسير الرضا الوظيفي.

### **ثالثاً: التعقل**

عرف كارداسيوتو Cardaciotto وزملاؤه (2008) التعقل بأنه "ميل الفرد إلى أن يكون واعياً تماماً بخبراته الداخلية والخارجية في سياق تقبل هذه الخبرات كما هي في الواقع وبدون إصدار أحكام تقديرية عليها"، وتتبني الباحثة هذا التعريف للتعقل.

ومن ثمَّ يتضح أن التعقل يشتمل على مفهومين نوعيين، هما: الوعي<sup>(٦)</sup> أي المراقبة المستمرة للخبرات الحالية والتركيز عليها بدلاً من الاشتغال بالخبرات الماضية أو الأحداث المستقبلية، والنقبال<sup>(٧)</sup> أي تقبل الفرد لهذه الخبرات، ومواجهة الأحداث كما هي في الواقع (Cardaciotto et al., 2008).

ويرتكز التعقل على توجهين، هما: التعقل الداخلي الذي يجعل الفرد واعياً بجسده وانفعالاته وأفكاره ويتطلب قدرة وتوجه لمراقبة الوضع الداخلي، والتعقل الخارجي الذي يجعل

<sup>(٤)</sup> Motivators.

<sup>(٥)</sup> Hygiene factors.

<sup>(٦)</sup> Awareness.

<sup>(٧)</sup> Acceptance.

الفرد قادرًا على الإحساس بالمواضف والوعي بالإشارات ودفع الانتباه نحوها مما يساعد الأفراد على عمل فجوة بين ردود أفعالهم والواقع الخارجي (سعديه السيد بدوي، ٢٠١٩).

### التمييز بين التعقل وبعض المفاهيم ذات الصلة به

١. **اليقظة العقلية:** يستخدم مصطلح التعقل بالتبادل مع مصطلح اليقظة العقلية كترجمة للمصطلح نفسه وكلاهما يتضمن تركيز انتباه الفرد على الخبرة التي يمر بها ويدمج بين أوجه المعرفة والانفعالات ليتمكن الفرد من التعرف على المنشئات بمشاركة الخبرة الداخلية. وتُعد اليقظة العقلية بمثابة نقطة البدء التي ينطلق منها التعقل الحقيقي أي إنها أحد مكونات التعقل (شيرين عبد القادر محمود، ٢٠١٣).

٢. **التأمل<sup>(١)</sup>:** يداخل مفهومي التعقل والتأمل لدى بعض الباحثين، ويشير التأمل إلى ممارسات تنظم الذات للجسم والعقل، مع تركيز الفرد لانتباهه على شيء محدد أثناء التأمل وقد يستغرق ذلك فترة زمنية طويلة ويتم في وقت ومكان محدد بينما يمارس التعقل خلال ممارسات الحياة اليومية بشكل مستمر وفي أي وقت وأي مكان (Moore & Malinowski, 2009). كما يتحدد التعقل بوجود مثير (داخلي أو خارجي) مفروضاً على الفرد أن ينتبه إليه في اللحظة الحالية وليس له أي تدخل في استحضاره، في حين تحدث حالة التأمل بمحض إرادة الفرد واستحضاره وانتباهه لمثير محدد في استحضاره، في حين تحدث حالة التأمل بأشكال التأمل (Kabat-Zinn, 2003).

٣. **الرحمة بالذات<sup>(٢)</sup>:** يعرفها نيف Neff (2003) بأنها "وعي الفرد بمعاناته، ومشاعره"، دون تجنبها أو الانفصال عنها، مع الرفق بذاته، وتجنب الحكم السلبي تجاه أوجه القصور والفشل، عقب المرور بخبرات مؤلمة، وإدراكه بأن هذه الخبرات جزء من الخبرة الإنسانية بشكل عام". ويتبين وفق هذا التعريف وجود ثلاث مكونات رئيسية متداخلة ومتفاعلة مع بعضها البعض للرحمة بالذات، وهي: الرفق بالذات مقابل الحكم السلبي عليها، والحس الإنساني المشترك مقابل العزلة، التعقل مقابل الاندماج في الذات أو تجنبها (Neff, 2003; 2011). ومن ثم يُعد التعقل من أحد أبعاد مفهوم الرحمة بالذات.

### خصائص التعقل

يشير العديد من الباحثين إلى أن التعقل هو موقف عقلي يميزه عدة خصائص يهدف إلى تطبيقها لدى الفرد، ووضع ماس Mace (٢٠٠٨) مجموعة من الخصائص التي تتميز بها عملية التعقل، وهي:

<sup>(١)</sup> Meditation.

<sup>(٢)</sup> Self- Compassion.

## **■ دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**

أ. التعقل هو الوعي الشامل بالعالم الداخلي والخارجي، إذ يؤدي إلى الشعور بوعي واسع وممتد، فهو لا يقتصر على الأحساس الجسدية أو المكالمات العقلية فحسب وإنما ينطلق إلى تلك المساحة العريضة التي يشملها التأمل و يؤثر فيها.

ب. يؤكد التعقل على الوعي بالذات.

ج. يركز التعقل على الاسترخاء الجسدي بشكل مختلف عنه في أي جلسة من جلسات التأمل الأخرى.

د. يعتمد التعقل على توجيهه الانتباه بشكل مكثف على ما يجري في الوقت الحاضر دون النظر لأي أمر آخر.

ه. يؤدي التعقل إلى الشعور بالاتزان.

و. يعتمد التعقل على إقصاء الرغبة في التحكم فيما يدور من أحداث في اللحظة الحالية وإنما فقط يدع الأحداث تمر بتلقائية.

ز. يعتمد التعقل على عدم إعطاء تصنيف للأفكار التي قد نطرأ على ذهن الفرد أثناء وقوع الحدث فهذه الأفكار يمكن أن تتغير (هبة سامي محمود، ٢٠١٢).

## **الأطر النظرية المفسرة للتعقل**

صاحب ظهور مفهوم التعقل طرح نماذج نظرية متعددة تُفسِّر محدوداته وأبعاده وآلياته وفحواه كعملية، فضلاً عما يتربّط عليه من آثار، وفيما يلى توضيح بعض من هذه النماذج.

### **١. نموذج بير وزملائه**

حدد بير Baer وزملاؤه (2006) خمسة أبعاد فرعية يرتكز عليها التعقل على النحو التالي.  
أ. الملاحظة<sup>(١)</sup> وتُعني بمراقبة الفرد للمنبهات الداخلية (مثل: الأفكار، والمعارف، والمشاعر، والتغييرات الفسيولوجية)، والخارجية (مثل: الأصوات، والروائح) المرتبطة باللحظة الحالية التي يمر بها، والتركيز عليها.

ب. الوصف<sup>(٢)</sup> ويُعني بوصف الخبرات الحالية، والتعبير عنها باستخدام الكلمات الملائمة.

ج. التصرف بوعي<sup>(٣)</sup> ويعني بتركيز الفرد لانتباذه على ما يقوم به من مهام في الوقت الحالي.

<sup>(١)</sup> Observing.

<sup>(٢)</sup> Describing.

<sup>(٣)</sup> Acting with Awareness.

<sup>(٤)</sup> Non-Reactivity to Inner Experience.

<sup>(٥)</sup> Non-Judging of Inner Experience.

د. عدم التفاعل مع الخبرات الداخلية<sup>(٤)</sup> أي سماح الفرد لأفكاره ومشاعره الداخلية أن تأتى وتذهب دون أن تشتبك تفكيره أو يشغل بها.

هـ. عدم الحكم على الخبرات الداخلية<sup>(٥)</sup> أي تجنب الفرد لإصدار أية أحكام تقييمية على هذه الأفكار والمشاعر.

## ٢. نموذج شابيرو وزملائه

وضع شابيرو Shapiro وزملاؤه (2006) نموذجاً يضم ثلاثة مكونات مشابكة وتحدد في وقت واحد لإنتاج عملية التعلق، وهي: القصد، والانتباه، والاتجاه، واستمد شابيرو وزملاؤه هذه المكونات من تعريف كابات زين للتعلق.

ويُعني القصد بالهدف من ممارسة التعلق، فهو يعبر عن سؤال "لماذا يمارس الشخص التعلق؟". وبالتالي هو عبارة عن عملية دينامية ومتطرفة، مما يسمح له بالتغيير والتطوير مع الممارسة العميقه والوعي والاستبصار. ويوضح دور القصد في ممارسة التأمل، وأشار شابيرو إلى أن استمرار مقاصد المتأملين في ممارسة التعلق كانت مرتبطة بشكل مباشر بحصولهم على النتائج المرجوة، فمن كان هدفه تنظيم الذات وإدارة الضغوط حقه، ومن كان هدفه اكتشاف الذات اكتشفها، وهكذا. وتتطور هذه العملية عبر سلسلة متصلة من تنظيم الذات إلى اكتشاف الذات إلى أن تصل في النهاية إلى حرية الذات وعدم التمركز حولها.

ويشير الانتباه إلى قدرة الفرد على تركيز ذهنه ووعيه لشيء ما لحظة بلحظة ولفتره طويلاً من الزمن مع القدرة على تحويل تركيز انتباهه بين الأشياء، ومنع أي مُدركات أخرى تدخل إلى حيز انتباهه.

ويمثل الاتجاه الكيفية التي تستحضر بها الانتباه، وينطوي على الجانب الوجداني والتقييمي الموجه نحو موضوع معين أو نشاط معين في ممارسة التعلق، ويمكن للأفراد تعلم عدم تقييم أو تفسير خبراتهم الداخلية والخارجية، في ظل ممارسة التقبل والانفتاح حتى إذا كان ما يحدث في مجال الخبرة بتعارض مع توقعاتنا، ويؤدي ذلك إلى تبني الفرد منظور المراقب لذاته، الذي يستلزم أن يكون مدركاً لمضامين الوعي (Shapiro et al., 2006).

## ٣. نموذج ليفربول Liverpool للتعلق

قدمه مالينowski Malinowski ويكون هذا النموذج من خمسة مستويات لتفسير التعلق، وهي:

المستوى الأول: العوامل الدافعة وتشمل الاتجاهات والتوقعات والقصد والدافعية، وهذه العوامل هي التي سوف تحدد كيف سينخرط الفرد في تدريب العقل.

**دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**

المستوى الثاني: ممارسة تدريبات التعقل بشكل منتظم؛ لصقل جوهر العمليات العقلية.

المستوى الثالث: الانتباه للعمليات الانفعالية والمعرفية.

المستوى الرابع: الوعي دون إصدار الأحكام وهذا يحسن من جوهر العمليات العقلية.

المستوى الخامس: المخرج الإيجابي نتيجة التوازن في الموقف العقلي، ومن ثم ينعكس في السلامة العقلية والبدنية، بالإضافة إلى تحسين نوعية السلوك، والتصرف بوعي ومرؤنة (شيرين عبد القادر ٢٠١٣؛ ميرiam Mischel، ٢٠١٩). وهو النموذج الذي تتباين الباحثة لتفسير التعقل.

### **الأطر النظرية المفسرة للعلاقة بين مطالب العمل والصحة النفسية المهنية**

#### **(١) نموذج المطلب - التحكم في العمل<sup>(١)</sup>**

وضع كاراسيك Karasek هذا النموذج وركز على تقديم رؤية للعلاقة بين بيئه العمل النفسية والاجتماعية والشعور بحسن الحال، كما يوفر معلومات حول عوامل الخطر في بيئه العمل، وأشار إلى أن هناك نوعين من مطالب العمل النفسية والاجتماعية، وهي: مطلب العمل وتشمل العناصر المادية والاجتماعية والتنظيمية لنشاط العمل. والتحكم في العمل<sup>(٢)</sup>، ويُعني بمدى حرية العامل في اتخاذ القرارات، وقدرتها على السيطرة على مختلف جوانب الوظيفة، وإدراكه ذلك. وبالتالي يتضمن النموذج بعدين رئيسين هما: (المطلب النفسي في العمل، ودرجة التحكم والسيطرة على تلك المطالب) (Karasek et al., 2007; Rouxel et al., 2016).

ويسبّب المزج بين أعباء ومتطلبات العمل المرتفعة مع وجود قدر منخفض من التحكم والسيطرة على هذه المطالب إلى آثار سلبية على الصحة النفسية والفيسيولوجية للفرد، وبالتالي عندما يتعرض العاملون إلى التتمر في العمل مع انخفاض سيطرتهم وتحكمهم في الأحداث فإن ذلك يؤدي إلى انخفاض الرضا الوظيفي، وزيادة الشعور بالإجهاد وصولاً إلى الاحتراق النفسي لدى العاملين الذين يتعرضون لمستويات مرتفعة من المطالب (Hogh et al., 2017; Steele et al., 2020).

#### **(٢) نموذج مطلب - موارد العمل<sup>(٣)</sup>**

وضع هذا النموذج ديميروتi Demerouti وزملاؤه، ويشير إلى أن جميع خصائص العمل تتقسم إلى فئتين مختلفتين، هما: مطلب العمل، وموارد العمل. وتتمثل مطلب العمل في جوانب

<sup>(١)</sup> The Job Demands–Control Model (JD-CM).

<sup>(٢)</sup> Job Control.

<sup>(٣)</sup> The Job Demands–Resources Model (JD- R).

العمل المادية والنفسية والاجتماعية، أو التنظيمية التي تتطلب جهداً متواصلاً (سواء كان جسماً أو نفسياً)، وبالتالي ترتبط مع بعض الآثار السلبية نفسياً وفسيولوجياً.

بينما تشير موارد العمل إلى جانب العمل المادية والنفسية والاجتماعية، أو التنظيمية التي تساعده على تحقيق أهداف العمل، كما أنها تساعده على الحد من مطالب العمل والآثار السلبية المرتبطة بها نفسياً وفسيولوجياً، وتحث على ارتقاء الشخصية وتطورها (Bakker, Demerouti, 2014).

وبالتالي، فإن الموارد -سواء كانت شخصية أي خاصة بالفرد، أم وظيفية توفر لها بيئة العمل- من أهم العوامل التي تخفف من الآثار السلبية المحتملة لمطالب العمل المرتفعة على صحة العاملين؛ إذ تنبئ بالرضا الوظيفي، والارتباط بالعمل، وزيادة الدافعية، والمشاركة في العمل (Anasori et al., 2020; Bakker, Demerouti, 2014).

وبناءً على ما سبق، يمثل هذا النموذج الوضع المتوازن في نماذج الصحة المهنية؛ إذ يسعى لشرح الجوانب الإيجابية (كالشعور بالرضا الوظيفي) وكذلك السلبية (كالشعور بالاحتراف النفسي) (أميرة فايز أمين، ٢٠١٦). ومن ثم يمكن الإشارة إلى أن التعقل -باعتباره أحد الموارد الشخصية- قد يؤدي دوراً فعالاً في شعور الفرد بالرضا الوظيفي في ظل تعرضه للضغوط في بيئة العمل.

### (٣) نظرية الحفاظ على الموارد<sup>(١)</sup>

وضع هوبفول Hobfoll نظرية الحفاظ على الموارد التي تطبق في السياق المهني، وتفترض أن الأفراد يسعون جاهدين إلى الحصول على الموارد التي تمكّنهم من مواجهة الأحداث الضاغطة الخاصة بالعمل، والحفاظ عليها، وتطويرها، وأن ما يهددهم هو فقدان هذه الموارد (Hobfoll & Shirom, 2001).

ومن ثم تفترض الباحثة وفق هذه النظرية بأن التمر قد يكون بمثابة أحد الضغوط التي يواجهها الفرد في بيئة عمله والذي من شأنه أن يؤدي إلى شعور الفرد بالإنهاك الانفعالي، ومن ثم انخفاض رضاه الوظيفي، نتيجة ادراته بتهديد موارده أو استنزاف هذه الموارد دون اكتساب موارد أخرى، وهو ما يُعرف في ضوء هذه النظرية بدوامة الخسارة<sup>(٢)</sup>، التي تؤدي إلى نفاد طاقة<sup>(٣)</sup> الفرد على مواجهة أي ضغوط (Anasori et al., 2020; Hobfoll & Shirom, 2001).

<sup>(١)</sup> Conservation of Resources Theory (COR).

<sup>(٢)</sup> Loss Spiral.

<sup>(٣)</sup> Depletion of Energy.

## **دور التعقل في تعديل العلاقة بين التنمُّر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**

وبالإضافة لذلك فإن مفهوم التعقل له أساس نظرية عند هوبفول، باعتباره أحد الموارد الشخصية التي تمكن الأفراد من تحقيق التوازن في بيئته عملهم بين استثمار الموارد والحفظ عليها، مما قد يؤدي بدوره إلى شعورهم بالرضا الوظيفي وحسن الحال في العمل (Anasori et al., 2020).

### **دراسات سابقة**

يمكن تقسيم عرض الدراسات السابقة إلى فئتين على النحو الآتي:

#### **أولاً: الدراسات التي اهتممت بالعلاقة بين التنمُّر في العمل والرضا الوظيفي.**

ثانياً: الدراسات التي اهتممت بالعلاقة بين التعقل والرضا الوظيفي.

ونعرض فيما يلي لكل فئة، وما يندرج تحتها من دراسات.

#### **أولاً: الدراسات التي تناولت العلاقة بين التنمُّر في العمل والرضا الوظيفي**

أجرى أرينياس وأخرون (Arenas et al., 2015) هدفت إلى معرفة العلاقة بين التنمُّر في العمل والصحة النفسية مع الأخذ في الاعتبار المنحى السياسي، وتكونت عينة الدراسة من (١١٥١) موظفاً في إيطاليا، و(٧٠٥) موظفاً في إسبانيا. وكشفت النتائج عن عدم وجود فروق في انتشار التنمُّر بين الموظفين الإسبان والإيطاليين، وارتباط التنمُّر في العمل سلبياً بالرضا الوظيفي، بالإضافة إلى أن الرضا الوظيفي توسط العلاقة بين التنمُّر في العمل ومشكلات الصحة النفسية.

كما هدفت دراسة جبورجي وآخرين (Giorgi et al., 2015) إلى معرفة العلاقة بين التنمُّر في العمل والرضا الوظيفي في السياق الإيطالي وذلك على (١٣٩٣) موظفاً من مؤسسات مختلفة. وكشفت النتائج عن وجود علاقة منحنيَّة بين التنمُّر في العمل والرضا الوظيفي بعد ضبط المتغيرات الديموغرافية، ووجود علاقة خطية سلبية بين التنمُّر في العمل وحسن الحال، حيث ارتبط التعرض المستمر للأفعال السلبية في العمل بانخفاض الشعور بحسن الحال النفسي.

وهدفت دراسة بشير Bashir، حنيف Hanif (2018) إلى معرفة عوائق التنمُّر في بيئَة العمل، وتكونت عينة الدراسة من (١٠٨) من المتخصصين في مجال الرعاية الصحية، وكشفت النتائج عن وجود ارتباط سلبي بين التنمُّر في العمل والرضا الوظيفي، ووجود ارتباط إيجابي بين التنمُّر في العمل والاحتراب الوظيفي، ولم يتضح وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الجنسين في متغيرات الدراسة.

وبالاستناد إلى نظرية الحفاظ على الموارد هدفت دراسة نعمان وآخرين (Nauman et

(2019, al.,) إلى معرفة كيف يؤثر التمر في مكان العمل على رضا الموظفين عن الحياة، وأجريت الدراسة على (٢١١) من الأطباء من يعملون في مستشفيات مختلفة في باكستان. وأسفرت النتائج عن ارتباط التمر في مكان العمل بشكل غير مباشر سلبياً بالرضا عن الحياة من خلال القلق والأرق المرتبطين بالوظيفة، حيث ارتبط التمر في العمل بزيادة القلق المرتبط بالوظيفة والذي يؤدي إلى الأرق مما يؤدي إلى انخفاض الرضا عن الحياة.

كما أسفرت نتائج دراسة فوكيليك وزملائه (Vukelic et al., 2019) التي أجريت على (٣٢٩) موظفًا، عن وجود علاقة سلبية كبيرة بين التعرض للتمر المُدرك في العمل والرضا الوظيفي، كما يوجد علاقة غير مباشرة بين سلوكيات التمر في العمل والرضا الوظيفي من خلال التعرض للتمر المُدرك.

وهدفت دراسة ستيل وآخرين (Steele et al., 2020) إلى معرفة العلاقة بين التمر في مكان العمل بالصحة النفسية استناداً إلى نموذج المطالب- التحكم في العمل لكاراسيك، وقام الباحثين بتحليل التمر في العمل جنباً إلى جنب مع ضغوط العمل المتمثلة في: "العبء الزائد للأدوار، وانخفاض التحكم في الوظيفة"، وبلغت عينة الدراسة (٣٠٢٠) عسكرياً ومدنياً من (٢١) واحدة من قوات الدفاع الأسترالية. وأشارت النتائج إلى وجود ارتباط سلبي بين التمر والرضا الوظيفي والالتزام الوجاهي، وارتباط إيجابي بين التمر والكرب النفسي، بالإضافة إلى ما أشاروا إليه بأن التمر في مكان العمل يتطلب نفس الاهتمام الذي يولى لضغط العمل.

وأسفرت نتائج دراسة رودريغيز-سيفوينتس وزملائه (Rodriguez-Cifuentes et al., 2020) التي أجريت على (٣٧٧) من العاملين بمنظمات العمل الصغيرة والمتوسطة من مختلف المناطق في إسبانيا والقطاعات الاقتصادية؛ عن ارتباط التمر المرتبط بالعمل سلبياً بالرضا الوظيفي، ووجود دور مُعدل للتمر المرتبط بالعمل في العلاقة بين الحضور الفعلي للعمل والرضا الوظيفي، وعدم وجود دور مُعدل للتمر الشخصي.

## ثانيًّا: الدراسات التي تناولت العلاقة بين التعقل والرضا الوظيفي

أجرى هولشiger وزملاؤه (Hulsheger et al., 2013) دراستين في هذا السياق، هدفت الدراسة الأولى إلى ملاحظة يوميات (٥) موظفًا لمدة (٢١٩) أيام، وأسفرت النتائج عن ارتباط التعقل سلبياً بالإنهاك الانفعالي، وارتباطه إيجابياً بالرضا الوظيفي. بينما الدراسة الثانية عبارة عن دراسة ميدانية تجريبية، وأجريت على (٦٤) موظفًا تم اختيارهم بشكل عشوائي. وكشفت نتائجها عن وجود دور فعال للتدريب الذاتي على التعقل في خفض الإنهاك الانفعالي وزيادة الرضا

**دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**

الوظيفي لدى أفراد المجموعة التجريبية من تلقوا تدريب على التعقل مقارنة بالمشاركين في المجموعة الضابطة.

وأجرى فورتي وأخرون (Fortney et al., 2013) برنامج تدريبي مختصر لمدة (٨) أسابيع، وقائم على التدريب على التعقل لدى (٣٠) مشاركاً من أطباء الرعاية، وأسفرت نتائج الدراسة عن وجود دور فعال للبرنامج في زيادة الرضا الوظيفي، وخفض الشعور بالاحتراق النفسي، والاكتئاب، القلق، والضغوط المُدركة مقارنة بخط الأساس، واستمر التحسن في فترة المتابعة بعد (٩) أشهر من التدخل بالبرنامج التدريبي.

بينما أسفرت نتائج دراسة فاكوليك وزملائه (Vaculik et al., 2016) التي أجريت على (٢٤١) موظفاً تشيكيّاً، عن وجود ارتباط إيجابي ضعيف بين التعقل والأداء الوظيفي، وعدم وجود ارتباط بين التعقل والرضا الوظيفي، وكذلك عدم وجود ارتباط بين الرضا الوظيفي والأداء، كما أسفرت النتائج عن عدم وجود دور مُعدل للتعقل في العلاقة بين الرضا الوظيفي والأداء الوظيفي. وهدفت دراسة أجراها وغونونغكام وأخرون (Wongtongkam et al., 2017) إلى معرفة دور التدخل القائم على التعقل على الرضا الوظيفي والضغط والقلق المرتبطين بالعمل، وبلغت العينة (١٥) مشاركاً من موظفي الجامعة. وأظهرت النتائج حدوث زيادة ملحوظة لدى المتدربين على التعقل في الوعي مع استمرار التركيز، ولاحظة مشاعر التوتر الجسدي، وإدراك ذلك بشكل تلقائي، وعدم الانشغال بالمستقبل أو الماضي على التوالي، كما أظهرت النتائج عن وجود دور فعال للتعقل في أداء المهام الوظيفية على نحو أفضل، وزيادة الرضا الوظيفي، وخفض الضغوط المرتبطة بالعمل، والحد من اضطرابات النوم، والشعور بالاسترخاء وزيادة القدرة على التعامل مع الأمور الصعبة في العمل، وإدارة الانفعالات.

وأجرى لي وزملاؤه (Lee et al., 2019) دراسة على (٢٠٠) مشاركاً من العاملين بالتمريض في المستشفيات بكوريا الجنوبيّة، وأسفرت نتائجها عن وجود ارتباط إيجابي بين أسلوب الحياة المُدعم للصحة والرضا الوظيفي، وأن هناك دوراً مُعدلاً للتعقل في العلاقة بين أسلوب الحياة والرضا الوظيفي.

كما أجرى بانغ Pang وروش Ruch (2019) دراسة هدفت إلى معرفة فاعلية التدريب على التعقل في خفض الضغوط وزيادة الشعور بالرضا الوظيفي، وبلغت عينة الدراسة (٦٣) مشاركاً من مختلف قطاعات العمل، وتم اختيارهم بشكل عشوائي. وأسفرت نتائج الدراسة عن دور التعقل الفعال في زيادة الشعور بحسن الحال في العمل، وخفض ضغوط العمل المُدركة، وزيادة الرضا الوظيفي، وأداء المهام.

وفي الاتجاه نفسه، هدفت دراسة غوادرة وأخرين (Ghawadra et al., 2020) إلى تقييم تأثير التدخل ببرنامج تدريبي قائم على التعقل لمدة أربعة أسابيع من التدريب الذاتي لخفض مستوى الضغوط والقلق والاكتئاب وزيادة الرضا الوظيفي لدى العاملين بالتمريض بالمستشفيات التعليمية، وبلغت عينة المجموعة التجريبية (١١٨) مشاركاً، والمجموعة الضابطة (١٠٦) مشاركاً. وتم القياس قبل التدخل بالبرنامج وبعده، وأجريت المتابعة بعد ثمانية أسابيع، وكشفت النتائج عن وجود دور فعال للتدريب القائم على التعقل في مساعدة العاملين بالتمريض على التعامل مع الضغوط، وأن هناك تأثير دال بمرور الوقت على دور التعقل في خفض الشعور بالقلق وزيادة الرضا الوظيفي على التوالي.

وأجرى راماسي وأخرون (Ramaci et al., 2020) دراسة هدفت إلى معرفة الدور المعدل للتعقل القائم على الوعي والانتباه في العلاقة بين مصادر الضغوط المهنية المتمثلة في: (المناخ التنظيمي، والعلاقات الداخلية، والدور الإداري) والرضا الوظيفي، وبلغت عينة الدراسة (٢٣٧) من العاملين في مجال الرعاية الصحية. وباستخدام تحليل الانحدار الهرمي أسفرت النتائج عن أن بعد المناخ التنظيمي الضاغط يرتبط سلباً بالرضا الوظيفي، بالإضافة إلى وجود دور معدل للتعقل القائم على الانتباه لما يحدث في الوقت الحاضر في العلاقة بين المناخ التنظيمي الضاغط والرضا الوظيفي، كما أسفرت النتائج بشكل غير متوقع عن عدم وجود تأثير للتفاعل بين التحكم الوظيفي وبعد المناخ التنظيمي على الرضا الوظيفي.

وفي السياق ذاته، أسفرت نتائج دراسة لين وزملائه (Lin et al., 2020) التي أجريت على (١٠٤٣) مريضاً في المستشفيات الصينية، عن وجود ارتباط إيجابي قوي بين التعقل والرضا الوظيفي بشكل مباشر وغير مباشر من خلال الدور الوسيط للمقاومة النفسية.

وإتساقاً مع أهداف الدراسات السابقة، هدفت دراسة فورجان وأخرين (Forjan et al., 2020) إلى معرفة العلاقة بين التعقل والرضا الوظيفي، وبلغت عينة الدراسة (٥٧) موظفاً بدوام كامل وبدوام جزئي، وكشفت النتائج عن وجود ارتباط إيجابي بين التعقل والرضا الوظيفي اليومي، وأن أداء المهام اليومية من خلال الثقة في حل المشكلات بمثابة آليات مهمة للتعلق في العمل.

#### **تعليق عام على الدراسات السابقة**

من خلال العرض السابق للدراسات السابقة، نُورد عدداً من الملاحظات عليها، والتي تعكس أيضاً مبررات إجراء الدراسة الحالية، وهي كالتالي:

١. أوضح عدم وجود أي دراسة عربية في حدود علم الباحثة- اهتممت بدراسة التتمر في العمل في علاقته بمتغيرات الدراسة الحالية.

- دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية .**
٢. أُنسقت نتائج بعض الدراسات في الإشارة إلى أن التتمر في العمل قد يؤدي إلى خفض الشعور بالرضا الوظيفي، دون الاهتمام بدور المتغيرات المعدلة في هذه العلاقة، (eg: Arenas et al., 2015; Steele et al., 2020)
٣. تعارض النتائج بين بعض الدراسات السابقة؛ ففي حين أشارت نتائج معظم الدراسات عن دور التعقل في زيادة الرضا الوظيفي، أشارت نتائج بعض الدراسات الأخرى عن عدم وجود ارتباط بين التعقل والرضا الوظيفي (eg: Vaculik et al., 2016).
٤. تركيز معظم الدراسات الاجنبية التي تناولت العلاقة بين التعقل والرضا الوظيفي على العاملين بالرعاية الصحية، فضلاً عن الاهتمام بدور التعقل ضمن البرامج التربوية لتعزيز الصحة، وخفض حدة الضغوط النفسية، (eg: Fortney et al., 2013; Ghawadra et al., 2020; Lin et al., 2013).

.2020)

### **فروض الدراسة**

- ١- توجد علاقة ارتباطية سالبة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.
- ٢- توجد علاقة ارتباطية موجبة بين التعقل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.
- ٣- يؤدي التعقل دوراً مُعدلاً في العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.

### **المنهج والإجراءات**

#### **أولاً: منهج الدراسة**

استخدمت الدراسة الحالية المنهج الوصفي الارتباطي؛ لبحث العلاقة بين متغيرات الدراسة (التمر في العمل، والرضا الوظيفي، والتعقل)، ثم تتقدم الدراسة لبحث الدور المُعدل الذي يؤديه التعقل في العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي.

#### **ثانياً: عينة الدراسة وخصائصها**

(١) وصف عينة الدراسة الأساسية

(٢) عينة الخصائص السيكومترية

تكونت عينة حساب صدق الأدوات وثبتتها من (٦٠) موظفة من يعملن بالوظائف الإدارية الحكومية في جامعة القاهرة ومن مختلف الكليات، وبلغ متوسط أعمارهن ( $36,2 \pm 8,23$ ) سنة، ومن مختلف الدرجات الوظيفية.

#### **ثالثاً: أدوات الدراسة**

تمثلت أدوات الدراسة الحالية في المقاييس الآتية:

١- مقياس التنمر في العمل، إعداد إينارسن وآخرين (Einarsen et al., 2009)، ترجمة وتعديل: الباحثة.

٢- مقياس الرضا الوظيفي إعداد: شرين علاء الدين (٢٠١٨).

٣- مقياس فلاديلفيا للتعلق، إعداد كارداسيوتو وآخرين (Cardaciotto et al., 2008)، ترجمة: سعدية السيد بدوي (٢٠١٩).

بالإضافة إلى استمارة البيانات الأساسية التي قامت الباحثة بإعدادها من أجل جمع البيانات الديموغرافية.

وفيما يلي وصف لأدوات الدراسة، وعرض لخطوات التي اتبعت للتحقق من كفاءتها السيكومترية.

[١] مقياس التنمر في العمل، إعداد إينارسن وآخرين (Einarsen et al., 2009)، ترجمة وتعديل: الباحثة.

يتكون المقياس من (٢٢) بندًا ويتضمن ثلاثة مكونات لمفهوم التنمر في العمل، تم التوصل إليهم من خلال التحليل العاملی، وهما: التنمر المرتبط بالعمل ويتكون من (٩) بنود، والتنمر المرتبط بالأفراد من زملاء ورؤساء العمل ويتكون من (١٠) بنود، والتنمر المرتبط بالتهديد ويتكون من (٣) بنود، ويُجَاب عليه باختيار بديل من بين أربعة بدائل، تتراوح من الدرجة (١) والتي تشير إلى عدم انتظام البند تماماً إلى الدرجة (٤) والتي تشير إلى انتظام البند بدرجة كبيرة، وبالتالي تتراوح الدرجة على المقياس من (٢٢ إلى ٨٨) درجة.

#### الكفاءة السيكومترية لمقياس التنمر في العمل

قام مؤلفو المقياس من التحقق من الكفاءة السيكومترية للمقياس على عينة غير متتجانسة من (٥٢٨) من موظفي المملكة المتحدة، وأشاروا إلى تمنع المقياس باستقرار داخلي مرتفع. كما تحققوا من صدق المقياس من خلال صدق التحليل العاملی، والذي أسفر عن وجود (٣) مكونات للمقياس، والتي تتشبع على عامل واحد أطلق عليه التنمر في العمل، كما ارتبط المقياس كما هو متوقع مع مقاييس أخرى للصحة النفسية وبيئة العمل النفسي الاجتماعي والقيادة، بالإضافة إلى تمكن المقياس من التمييز بين مجموعات مختلفة من الموظفين الذين يتعرضون لمستويات مختلفة من التنمر في العمل، والذي يتراوح من التعرض المتكرر البسيط إلى الشديد في العمل، مما يدل على تمنع المقياس بقدر من الكفاءة السيكومترية.

#### إجراءات التحقق من الكفاءة السيكومترية لمقياس التنمر في العمل في الدراسة الحالية

**■ دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**

### **أولاً: صدق المقياس**

تم التحقق من صدق المقياس من خلال طريقتين تتمثلان فيما يلي:

#### **١- صدق المفهوم**

تم حساب صدق المفهوم من خلال حساب الارتباط بين الدرجة الكلية لكل مكون من المكونات الفرعية الثلاث لمقياس التتمر في العمل في علاقتها بالدرجة الكلية للمقياس بوجه عام، وذلك لدى عينة الخصائص السيكومترية ( $n = 60$ )، وأظهرت نتيجة هذا الإجراء أن المقياس يتسم باتساق داخلي مرتفع، وهو ما يوضحه جدول (١).

**جدول (١). معاملات الارتباط بين المكونات الفرعية لمقياس التتمر في العمل والدرجة الكلية.**

مكونات المقياس	الارتباط بالدرجة الكلية
١- التتمر المرتبط بالعمل	٠,٧٦١
٢- التتمر المرتبط بالأفراد	٠,٩٣٠
٣- التemer المرتبط بالتهديد	٠,٧٧٠

#### **٢- الصدق العامل**

قامت الباحثة بحساب التحليل العاملی التوكیدی للمكونات الفرعية، وبنود مقياس التتمر في العمل، على عينة الدراسة الأساسية ( $n = 200$ )؛ للتحقق من صلاحية الأداة، واستُخْدمَتْ في ذلك الحزمة الإحصائية أموس<sup>(١)</sup>، ويستخدم هذا الأسلوب مجموعةً من مؤشرات حسن المطابقة<sup>(٢)</sup>، وفيما يلي الجداول التي توضح مصفوفة معاملات الارتباط بين مكونات المقياس، ونتائج التحليل العاملی التوكیدی، ومؤشرات حسن المطابقة.

**جدول (٢). مصفوفة معاملات الارتباط بين مكونات التتمر في العمل.**

البعد	النمر المرتبط بالتهديد	النمر المرتبط بالأفراد	النمر المرتبط بالعمل
النمر المرتبط بالعمل		-	
النمر المرتبط بالأفراد		-	٠,٤٩٨
النمر المرتبط بالتهديد	-	٠,٧٤٠	٠,٤٥١

جميع معاملات الارتباط دالة عند مستوى معنوية ( $0,0001$ )، وتم الكشف عند دلالة الذيلين. وفيما يلي نتائج التحليل العاملی التوكیدی لمقياس التتمر في العمل، ومؤشرات حسن المطابقة له.

<sup>(١)</sup> AMOS Version 23.

<sup>(٢)</sup> Model FIT.

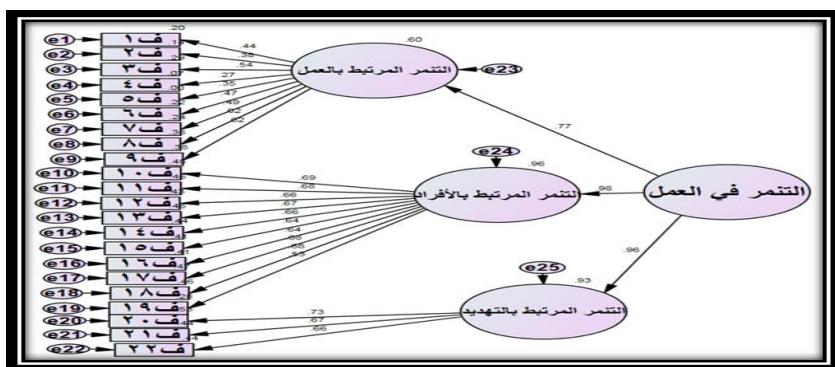
جدول (٣). نتائج التحليل العاملی التوکیدی لمقیاس التنمر في العمل.

مربع معامل الارتباط (٢)	التشبع	قيمة (t) ودلائلها	الخطأ المعياري	وزن الاحدار	مكونات المقیاس
٠,٥٩٩	٠,٧٧٤	—	—	١,٠٠٠	١. التنمر المرتبط بالعمل
٠,٩٦٢	٠,٩٨١	**٤,٥٢٠	٠,٤٧١	٢,١٢٧	٢. التنمر المرتبط بالأفراد
٠,٩٢٧	٠,٩٦٣	**٤,٦٧٦	٠,٤٨٣	٢,٢٦٠	٣. التنمر المرتبط بالتهديد
٠,٩٣٥	CR	ثبات المركب		٠,٨٣٠	مؤشر الصدق التقاربي AVE

\*\* دال عند مستوى معنوية (٠,٠٠١).

ويتضح من جدول (٣) أن جميع قيم (t) دالة إحصائية، بالإضافة إلى أنه جاء التنمر المرتبط بالأفراد كأكبر المكونات إسهاماً في تكوين العامل العام، يليه التنمر المرتبط بالتهديد، ثم التنمر المرتبط بالعمل. كما جاءت جميع النتائر لفقرات المقیاس دالة إحصائية ومتشبعة على البُعد الذي تنتهي إليه.

بالإضافة إلى أنه أمكن الاستدلال على الصدق التقاربي من خلال متوسط التباين المستخلص<sup>(١)</sup>، وهو عبارة عن متوسط مربعات معامل الارتباط، ويجب ألا تقل قيمته عن (٠,٥). وكذلك معرفة ثبات المركب<sup>(٢)</sup>، ويجب ألا تقل قيمته عن (٠,٦)، كمؤشر ثبات المقیاس (Awang, 2015, 62-63). ويوضح من نتائج الدراسة الحالية أن قيمة التباين المستخلص والثبات المركب مرتفعة، وتتجاوز الحد الأدنى للمحاج المطلوب. وفيما يلي شكل (١)، ويوضح نتائج التحليل العاملی التوکیدی باستخدام برنامج Amos.



شكل (١). التحليل العاملی التوکیدی لمقیاس التنمر في العمل.

(١) Average Variance Extracted (AVE).

(٢) Reliability Composite (CR).

= دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية .

**جدول (٤). مؤشرات حسن المطابقة لمقياس التتمر في العمل.**

محك القبول	قيمة المؤشر	مؤشرات المطابقة
غير دال	٤٠٤,١٠	كان(CMIN)
/	٢٠٦	درجات الحرية
غير دال	٠,١٣	مستوى الدلالة
ألا تزيد عن (٥) درجات	١,٩٦	كا المعيارية
أقل من (٠,٠٨)	٠,٠٣	مجموع مربعات خطأ التقرير (RMSEA)
أكبر من (٠,٩)	٠,٩٥	مؤشر حسن المطابقة (GFI)
أكبر من (٠,٩)	٠,٩١	مؤشر حسن المطابقة المعدل (AGFI)
أكبر من (٠,٩)	٠,٩٦	مؤشر المطابقة المعياري (NFI)
أكبر من (٠,٩)	٠,٩٧	مؤشر المطابقة المقارن (CFI)
أكبر من (٠,٩)	٠,٩٥	مؤشر توكر - لويس (TLI)

يتضح من جدول (٤) أن مقياس التتمر في العمل حقّقَ قيمًا مقبولةً ومرتفعةً لجميع مؤشرات حسن المطابقة؛ حيث جاءت قيمة كا غير دالة إحصائيًا، ونسبة كا المعيارية في حدود المدى المثالي، فضلًا عن انخفاض قيمة مجموع مربعات خطأ التقرير، وارتفاع قيمة مؤشرات حسن المطابقة الأخرى، والتي تكاد أن تقترب من الواحد الصحيح. مما يشير إلى أن جميع قيم عاملات الصدق أو التشبع للفرئات مقبولة، ومن ثمً يمكن قبول المقياس في البيئة المصرية.

#### ثانياً: ثبات المقياس

تم تقيير ثبات المقياس من خلال حساب معامل ألفا لكرونباخ، وكذلك تم حساب القسمة النصفية بعد تصحيح الطول بمعادلة سبيرمان براون لدى عينة الدراسة الخصائص السيكومترية (ن = ٦٠)، ونعرضهما على النحو التالي بجدول (٥).

**جدول (٥). عاملات ثبات ألفا لكرونباخ، والقسمة النصفية لمقياس التتمر في العمل**

(ن = ٦٠).

مقياس التemer في العمل	معامل ثبات	ألفا لكرونباخ	القسمة النصفية بعد تصحيح الطول
٠,٧٩	٠,٨٩		

ويتضح من نتائج جدول (٥) أن عاملات الثبات بطريقي ألفا لكرونباخ، والقسمة النصفية لمقياس التتمر في العمل، مقبولة بوجه عام.

#### ثبات الاتساق الداخلي

كما حُسب ثبات الاتساق الداخلي لتحليل بنود المقياس وتقييتما من خلال ارتباط البند بالدرجة الكلية لدى عينة الخصائص السيكومترية (ن = ٦٠)، وأظهرت نتيجة هذا الإجراء أن

بنود المقياس تتسم باتساق داخلي مقبول؛ لأن جميع ارتباطات البنود بالدرجة الكلية على المكون الفرعى وعلى المقياس ككل تجاوزت المحك المقبول (Kline, 1993, 149)، وتراوحت الارتباطات ما بين (٤٧٥ - ٥٧٢).

وبناءً على ما سبق، يُقسم مقياس التمر في العمل بدرجات مقبولة من الكفاءة السيكومترية، وهو ما يتتيح إمكانية الاعتماد على النتائج المستندة منه.

## [٢] مقياس الرضا الوظيفي، إعداد شرين علاء الدين (٢٠١٨)

يتكون المقياس من (٣٠) بنداً، موزعة على (٦) مظاهر للرضا الوظيفي، تتمثل في:

- الرضا عن طبيعة العمل نفسه من حيث القيمة، وكمية العمل، وتوزيع المهام وتنوعها، وعدد ساعات العمل، ويكون من ٨ بنود، هي: (٧، ٨، ٩، ١٠، ١١، ١٢، ١٣، ١٤، ١٥، ١٦، ١٧، ١٨، ١٩، ٢٠، ٢١، ٢٢، ٢٣، ٢٤).
- الرضا عن المرتب وأوجه الاستفادة الأخرى مثل: المكانة الاجتماعية والمزايا المعنوية والمادية، ويكون من ٥ بنود، هي: (٤، ٥، ٦، ٧، ٨).
- الرضا عن فرص الترقى، والتطوير، والمستقبل الآمن للوظيفة، ويكون من ٣ بنود، هي: (٤، ٥، ٦).
- الرضا عن الزملاء، والتفاعلات داخل العمل، ويكون من ٣ بنود، هي: (٢٨، ٢٩، ٣٠).
- الرضا عن ظروف العمل، ويكون من ٣ بنود، هي: (١، ٢، ٣).
- الرضا عن الإشراف والإدارة، ويكون من ٨ بنود، هي: (١٨، ١٩، ٢٠، ٢١، ٢٢، ٢٣، ٢٤).

وفيما يتعلق بالدرجة على المقياس، يحدد الفرد درجة رضاه عن كل بند، باستخدام مقياس شدة يتراوح بين الدرجة (١) التي تدل على أنه غير راض تماماً عن مضمون عن البند، إلى الدرجة (٤) التي تدل على راض تماماً عن مضمون عن البند. ومن ثم تراوح الدرجة الكلية على المقياس بين (٣٠) إلى (١٢٠) درجة. بالإضافة إلى سؤال آخر يطلب فيه من الفرد أن يضع كل الجوانب والمظاهر المختلفة لوظيفته في حُسبانه، ويُحدد درجة رضاه عن وظيفته بشكل عام، وذلك على مُتصل يمتد من (صفر) ويصل على غياب الرضا الوظيفي، إلى (١٠٠) ويصل على الرضا الوظيفي التام.

## الكفاءة السيكومترية لمقياس الرضا الوظيفي

قام مُعد المقياس من التحقق من الكفاءة السيكومترية له من خلال عدة طرق، منها: صدق المُحكمين حيث تم عرض المقياس وأبعاده الفرعية على تسعه من أعضاء هيئة التدريس بقسم علم

## **■ دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**

النفس بجامعة القاهرة، وأسفر ذلك عن ارتفاع نسبة صدق المُحْكَمِين والتى تراوحت بين (٨٠٪ إلى ١٠٠٪)، كما تم حساب صدق المفهوم بطريقة الاتساق الداخلى، واتضح ارتفاع معاملات الارتباط بين الأبعاد الفرعية والدرجة الكلية للمقياس. وتم التتحقق من ثبات المقياس على عينة من (٤٠) مشاركاً من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بعدد من كليات جامعة القاهرة، وببلغ قيمته (٩٥٪) بطريقتي ألفا لكرورنباخ وإعادة الاختبار. مما يدل على تمنع المقياس بقدر من الكفاءة السيكومترية.

### **إجراءات التحقق من الكفاءة السيكومترية لمقياس الرضا الوظيفي في الدراسة الحالية**

#### **أولاً: صدق المقياس**

تم التتحقق من صدق المقياس من خلال طريقتين تتمثلان فيما يلي:

##### **١- صدق المفهوم**

تم حساب صدق المفهوم من خلال حساب الارتباط بين الدرجة الكلية لكل مكون من المكونات الفرعية الثلاث لمقياس الرضا الوظيفي في علاقتها بالدرجة الكلية للمقياس بوجه عام، وذلك لدى عينة الخصائص السيكومترية ( $n=60$ )، وأظهرت نتيجة هذا الإجراء أن المقياس يتسم باتساق داخلي مرتفع، وهو ما يوضحه جدول (٦).

#### **جدول (٦). معاملات الارتباط بين المكونات الفرعية لمقياس الرضا الوظيفي والدرجة الكلية.**

الارتباط بالدرجة الكلية	مكونات المقياس
٠,٨٤٢	١- الرضا عن طبيعة العمل نفسه
٠,٧٢٢	٢- الرضا عن المرتب وأوجه الاستفادة الأخرى
٠,٦٨٤	٣- الرضا عن فرص الترقى، والتطور
٠,٥٩٠	٤- الرضا عن الزملاء، والتفاعلات داخل العمل
٠,٦٩٢	٥- الرضا عن ظروف العمل
٠,٨٦٧	٦- الرضا عن الإشراف والإدارة

##### **٢- الصدق العاملى**

قامت الباحثة بحساب التحليل العاملى التوكيدى للمكونات الفرعية لمقياس الرضا الوظيفي، على عينة الدراسة الأساسية ( $n=200$ )؛ للتحقق من صلاحية الأداة، باستخدام الحزمة الإحصائية أموس، وفيما يلى الجداول التي توضح مصفوفة معاملات الارتباط بين مكونات المقياس، ونتائج التحليل العاملى التوكيدى، ومؤشرات حسن المطابقة.

**جدول (٧). مصفوفة معاملات الارتباط بين مكونات الرضا الوظيفي.**

الرضا عن الإشراف	الرضا عن ظروف العمل	الرضا عن التفاعلات	الرضا عن الترقى	الرضا عن المرتب	الرضا عن طبيعة العمل	الأبعد
					-	الرضا عن طبيعة العمل
				-	.٥٤٦	الرضا عن المرتب
			-	.٤٢٢	.٥٠٦	الرضا عن الترقى
		-	.٣٥٠	.٣٧٤	.٤٠٣	الرضا عن التفاعلات
	-	.٣٧٧	.٥٠٠	.٣٩٣	.٥٣٣	الرضا عن ظروف العمل
-	.٤٧٧	.٥٠٠	.٥٠١	.٥٤٢	.٥٧٧	الرضا عن الإشراف

جميع معاملات الارتباط دالة عند مستوى معنوية (٠٠٠٠١)، وتم الكشف عند دلالة الذيلين.

وفيما يلي نتائج التحليل العاملى التوكيدى لمقياس الرضا الوظيفي، ومؤشرات حسن المطابقة له.

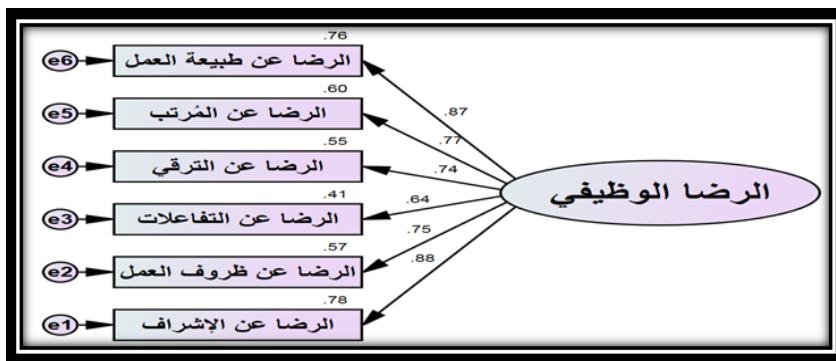
**جدول (٨). نتائج التحليل العاملى التوكيدى لمقياس الرضا الوظيفي.**

مربع معامل الارتباط (ر٢)	التشيع	قيمة (ت) ودلائلها	الخطأ المعياري	وزن الادهار	مكونات المقياس
.٧٦٦	.٨٧٥	**٩,٥٠٩	.٠٩٨	.٩٣٧	١- الرضا عن طبيعة العمل
.٦٥٥	.٧٧٨	**٨,٣٢٣	.٠٦٨	.٥٦٣	٢- الرضا عن المرتب
.٥٥٧	.٧٤٦	**٧,٩١٤	.٠٥١	.٤٠٧	٣- الرضا عن الترقى
.٤١٧	.٦٤٦	**٦,٥٧٧	.٠٥٣	.٣٥١	٤- الرضا عن التفاعلات
.٥٦٩	.٧٥٤	**٨,٠١٨	.٠٤٩	.٣٩٦	٥- الرضا عن ظروف العمل
.٧٨٣	.٨٨٥	-	-	١,٠٠٠	٦- الرضا عن الإشراف

\* دال عند مستوى معنوية (٠٠٠١).

ويتبين من جدول (٨) أن جميع قيم (ت) دالة إحصائية، بالإضافة إلى أنه جاء الرضا عن الإشراف والإدارة كأكبر المكونات إسهاماً في تكوين العامل العام، يليه الرضا عن طبيعة العمل نفسه، ثم الرضا عن المرتب، ثم الرضا عن ظروف العمل، يليه الرضا عن فرص الترقى، ثم جاء الرضا عن الزملاء والتفاعلات كأقل المكونات إسهاماً في تكوين العامل العام. بالإضافة إلى أن قيم التباين المستخلص والثبات المركب مقبولة؛ إذ بلغت قيمة مؤشر الصدق التقاري (٠,٦١٦)، وبلغت قيمة الثبات المركب (٠,٩٠٥). وفيما يلي شكل (٢)، ويوضح

= دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية .  
نتائج التحليل العائلي التوكيدى باستخدام برنامج أموس.



شكل (٢). التحليل العائلي التوكيدى لمقياس الرضا الوظيفي.

جدول (٩). مؤشرات حسن المطابقة لمقياس الرضا الوظيفي.

مؤشرات المطابقة	قيمة المؤشر	محك القبول
كا <sup>٣</sup> (CMIN)	١٤,٥٥٣	غير دال
درجات الحرية	٩	/
مستوى الدلالة	٠,١٠٤	غير دال
كا <sup>٤</sup> المعيارية	١,٦١٧	ألا تزيد عن (٥) درجات
مجموع مربعات خطأ التقرير (RMSEA)	٠,٠٠٥	أقل من (٠,٠٨)
مؤشر حسن المطابقة (GFI)	٠,٩٧١	أكبر من (٠,٩)
مؤشر حسن المطابقة المعدل (AGFI)	٠,٩٣٢	أكبر من (٠,٩)
مؤشر المطابقة المعياري (NFI)	٠,٩٥٧	أكبر من (٠,٩)
مؤشرات المطابقة	قيمة المؤشر	محك القبول
مؤشر توكر - لويس (TLI)	٠,٩٧٢	أكبر من (٠,٩)

يتضح من جدول (٩) أن مقياس الرضا الوظيفي حقّق قيمةً مقبولة ومرتفعة لجميع مؤشرات حسن المطابقة .

#### ثانياً: ثبات المقياس

تمَّ تقدير ثبات المقياس من خلال حساب معامل ألفا لكرونباخ، وكذلك تم حساب القسمة النصفية بعد تصحيح الطول بمعادلة سبيرمان براؤن لدى عينة الدراسة الخصائص السبيكومترية (n = ٦٠)، ونعرضهما على النحو التالي بجدول (١٠).

#### جدول (١٠). معاملات ثبات ألفا لكرونباخ، والقسمة النصفية لمقياس الرضا الوظيفي

(ن = ٦٠)

مقياس الرضا الوظيفي	معامل ثبات	ألفا لكرونباخ	القسمة النصفية
٠,٣٢٥	٠,٨٨٤	٠,٨٠٤	

ويتبين من نتائج جدول (١٠) أن معاملات الثبات بطريقي ألفا لكرونباخ، والقسمة النصفية لمقياس الرضا الوظيفي، مقبولة بوجه عام.

#### ثبات الاتساق الداخلي

كما حُسب ثبات الاتساق الداخلي لتحليل بنود المقياس وتنفيتها من خلال ارتباط البند بالدرجة الكلية لدى عينة الخصائص السيكومترية (ن = ٦٠)، وأظهرت نتيجة هذا الإجراء أن بنود المقياس تتسم باتساق داخلي مقبول؛ لأن جميع ارتباطات البنود بالدرجة الكلية على المكون الفرعى وعلى المقياس ككل تجاوزت المَحَكَ المقبول (٠,٣٢٥)، وتراوحت الارتباطات ما بين (٠,٣٢٥ - ٠,٦).

وبناءً على ما سبق؛ يتسم مقياس الرضا الوظيفي بدرجات مقبولة من الكفاءة السيكومترية، وهو ما يتيح إمكانية الاعتماد على النتائج المستمدَّة منه.

٣] مقياس فلاديفيا للتعقل، إعداد كارداسيوتوك وآخرين (Cardaciotto et al., 2008)  
وترجمة: سعدية السيد بدوي.

يتكون المقياس من (٢٠) بندًا ويتضمن مقياسين فرعيين يمثلان المكونين الأساسيين لمفهوم التعقل، وهما: الوعي باللحظة الراهنة والتقبل، ويكون كل مكون من (١٠) بنود تم الوصول إليهم عبر ست مراحل، وتمثل البنود الفردية بعد الوعي والبنود الزوجية بعد التقبل، ويُجاب عنه باختيار بديل من بين أربعة بدائل، تترواح من الدرجة (١) والتي تشير إلى عدم انطباق البند تماماً إلى الدرجة (٤) والتي تشير إلى انطباق البند بدرجة كبيرة، وبالتالي تترواح الدرجة على المقياس من ٢٠ إلى ٨٠ درجة.

#### الخصائص السيكومترية للمقياس

قام مؤلفو المقياس من التحقق من الكفاءة السيكومترية للمقياس عبر ست مراحل تمثل كل منها دراسة منفصلة، فقد عنيت الدراسة الأولى بانتقاء البنود وقد نتج عن هذه المرحلة الإبقاء على (٥٨) بندًا من أصل (١٠٥) بنود بعد حساب صدق المضامون والصدق الظاهري بواسطة ستة خبراء من قاموا بنشر بحوث في مجال التعقل، وفي المرحلة الثانية تم تطبيق هذه البنود على (٢٠٤) من الطلاب الجامعيين وتم إجراء تحليل عاملٍ نتج عنه ظهور عاملين أحدهما يمثل مفهوم

**دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**

الوعى وبه (١٤) بندًا والأخر يمثل مفهوم التعقل وبه (١١) بندًا، وتنى ذلك إجراء ثبات الاتساق الداخلي بحساب الارتباطات المترادفة بين البنود وارتباطات البنود بالدرجة الكلية للمقياس، ونتج عن ذلك الإبقاء على (١٠) بنود في كل مقياس فرعى، وبلغت قيمة ألفا كرونباخ لمقياس الوعى (٠,٨١)، ولمقياس التعقل (٠,٨٥). كما تم الاستعانة في المراحل الأربع التالية بعينات إيكليينيكية متعددة، وكانت النتائج داعمة لوجود اتساق داخلى مقبول، ووجود فروق دالة بين العينات الإيكليينيكية وغير الإيكليينيكية، وعدم ارتباط المقياسين الفرعيين مما يمكن من التعامل معهما بشكل مستقل (سعدية السيد بدوى، ٢٠١٩).

#### إجراءات التحقق من الكفاءة السيكومترية لمقياس التعقل في الدراسة الحالية

##### أولًا: صدق المقياس

تم التتحقق من صدق المقياس من خلال صدق المفهوم، وذلك بحساب ارتباط الدرجة الكلية لكل مكون فرعى بالدرجة الكلية على المقياس لدى عينة الخصائص السيكومترية ( $n=60$ )، وأظهرت نتيجة هذا الإجراء أن المقياس يتسم باتساق داخلى مرتفع، وهو ما يوضحه جدول (١١).

جدول (١١). معاملات الارتباط بين المكونات الفرعية لمقياس الرضا الوظيفي والدرجة الكلية.

الارتباط بالدرجة الكلية	مكونات المقياس
٠,٧٧٧	١- الوعى باللحظة الراهنة
٠,٧٤٣	٢- التعقل

##### ثانياً: ثبات المقياس

فيما يتعلق بثبات المقياس في الدراسة الحالية، تم تقديره من خلال حساب معامل ألفا لكرونباخ، وحساب القسمة النصفية بعد تصحيح الطول بمعادلة سبيرمان براون لدى عينة الخصائص السيكومترية ( $n=60$ )، ونعرضها على النحو التالي بجدول (١٢).

جدول (١٢). معاملات ثبات ألفا لكرونباخ، والقسمة النصفية لمقياس التعقل ( $n=60$ ).

معامل ثبات	ألفا لكرونباخ	القسمة النصفية بعد تصحيح الطول
مقياس التعقل	٠,٧٩٣	٠,٦٨٢

##### ثبات الاتساق الداخلي

كما حُسب ثبات الاتساق الداخلي لتحليل بنود المقياس وتقديرها من خلال ارتباط البنود بالدرجة الكلية لدى عينة الخصائص السيكومترية ( $n=60$ )، وأظهرت نتيجة هذا الإجراء أن

بنود المقياس تتسم باتساق داخلي مقبول؛ لأن جميع ارتباطات البنود بالدرجة الكلية على المكون الفرعى وعلى المقياس ككل تجاوزت المدى المقبول (٠,٣٧٨ - ٠,٥٤٨). وبناءً على ما سبق؛ يتسم مقياس التعلق بدرجات مقبولة من الكفاءة السيكومترية، وهو ما يتبع إمكانية الاعتماد على النتائج المستمدّة منه.

وتجرد الإشارة إلى أنه بالإضافة إلى ما سبق، فإن ما تفضي إليه الدراسة الحالية من نتائج بين متغيرات الدراسة (التمر في العمل، والرضا الوظيفي، والتعقل) بما ينسق مع فروض الدراسة وإطارها النظري، يمكن أن يُعد مؤشرات إضافية للصدق بما يُسمى صدق التكوين.

#### رابعاً: إجراءات الدراسة

تم تطبيق مقاييس الدراسة على التي سبقت الإشارة إليها في الفترة الممتدة بين بداية شهر سبتمبر عام ٢٠٢٠، واستمر حتى نهاية شهر مارس ٢٠٢١، وكان موقف التطبيق فردياً، وفي بعض الأحيان كان التطبيق يتم على أكثر من موظفة في نفس الوقت، وذلك بتوزيع استمارة المقاييس عليهن ومتابعة أدائهن، غير أن تعليمات التطبيق تُعطى لكل ممرضة على حدة بشكل فردي.

ويبداً موقف التطبيق بتقديم الباحثة لنفسها، وتعريف الموظفة بطبيعة الدراسة وأهدافها، وحثّها على التعاون في تطبيق المقاييس، مع توضيح أن هذه البيانات بهدف البحث العلمي فقط، ثم تترك لها حرية الاشتراك في البحث، وعند قبولها المشاركة تُقدم لها الباحثة المقاييس كي تجيب عليها، وتقوم الباحثة بتوضيح كيفية التطبيق على هذه المقاييس، وحثّها على قراءة البنود بوضوح، واختيار الإجابة، وتسجيلها مباشرة.

#### خامساً: أساليب التحليلات الإحصائية

تضمنت التحليلات الإحصائية للبيانات

- الإحصاءات الوصفية (المتوسطات والانحرافات المعيارية ومعاملات الالتواء).
- معامل الارتباط الخطي البسيط لبيرسون؛ للكشف عن العلاقة بين متغيرات الدراسة.
- معامل الارتباط الجزئي.
- تحليل الانحدار الهرمي للكشف عن الدور المُعدل للتعقل في العلاقة بين التمر في العمل والرضا الوظيفي.
- التحليل العاملي للتحقق من صدق المقاييس.

= دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية .

## عرض النتائج

### (١) الإحصاءات الوصفية

يتمثل عرض الإحصاءات الوصفية في المتوسطات والانحرافات المعيارية، ومعاملات الالتواء لمتغيرات الدراسة؛ للتأكد من أن البيانات تتبع التوزيع الاعتدالي، وذلك لدى عينة الدراسة الكلية ( $n = 200$ )، وهو ما يوضحه جدول (١٣).

جدول (١٣). المتوسطات وانحرافاتها المعيارية ومعاملات الالتواء لدى العينة الكلية ( $n = 200$ ).

المقاييس ومكوناتها الفرعية	م	ع	الالتواء	الدالة <sup>(١)</sup>
التمر في العمل				
١- التمر المرتبط بالعمل	١٩,٠٣	٥,١٣	,١٨	غير دال
المقاييس ومكوناتها الفرعية	م	ع	الالتواء	الدالة <sup>(٢)</sup>
٢- التمر المرتبط بالأفراد	١٨,٠٣	٧,٣٩	,٥٩	غير دال
٣- التمر المرتبط بالتهديد	٥,٢٧	٢,٦٢	,٨٣	غير دال
الدرجة الكلية للتتمر في العمل	٤٢,٣٤	١٣,١٩	,٢١	غير دال
الرضا الوظيفي				
١- الرضا عن طبيعة العمل	٢١,٠١	٤,٨٤	,٠١	غير دال
٢- الرضا عن المرتب	١٢,٤٤	٣,٣٣	,٣٦	غير دال
٣- الرضا عن الترقى	٧,١٦	٢,٥٢	,١٤	غير دال
٤- الرضا عن الزملاء	٨,٥٤	٢,٥٩	,٢١	غير دال
٥- الرضا عن ظروف العمل	٧,٧٢	٢,٤٢	,١٠	غير دال
٦- الرضا عن الإشراف والإدارة	٢٠,٦١	٥,١٦	,١٩	غير دال
الدرجة الكلية للرضا الوظيفي	٧٧,٥٢	١٥,٨٨	,٣٤	غير دال
التعلق				
الوعي	٢٦,٩٢	٥,٤٦	,٢٩	غير دال
التقبل	٢٦,٣٩	٥,١٤	,١٨	غير دال
الدرجة الكلية للتعلق	٥٣,٣٢	٨,٠٦	,٢٩	غير دال

يتضح من جدول (١٣) عدم وجود الالتواء في جميع مقاييس الدراسة ومكوناتها الفرعية؛ إذ إنها لم تصل إلى مستوى الدالة، مما يعني أن البيانات الحالية تتبع التوزيع الاعتدالي.

(١) يكون معامل الالتواء دالاً عند مستوى معنوية ( $0,05$ ) إذا بلغ ( $1,96$ ) فأكثر، ويكون دالاً عند مستوى معنوية ( $0,01$ ) إذا بلغ ( $2,58$ ) فأكثر.

(٢) يكون معامل الالتواء دالاً عند مستوى معنوية ( $0,05$ ) إذا بلغ ( $1,96$ ) فأكثر، ويكون دالاً عند مستوى معنوية ( $0,01$ ) إذا بلغ ( $2,58$ ) فأكثر.

## (٢) نتائج الفروض

أولاً: فيما يتعلق باختبار الفرض المتعلقة بنتائج العلاقات الارتباطية، تم حساب معامل الارتباط الخطي "بيرسون"، على النحو التالي:

- العلاقات الارتباطية بين التنمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.

جدول (١٤). معاملات الارتباط الخطي "بيرسون" بين التنمر في العمل ومكوناته الفرعية والرضا الوظيفي (ن=٢٠٠).

الدرجة الكلية	الرضا الوظيفي	التنمر في العمل	
		التنمر المرتبط بالعمل	التنمر المرتبط بالأفراد
٠٠,٢٦٨-		التنمر المرتبط بالعمل	
٠٠,٢٤٠-			التنمر المرتبط بالأفراد
٠٠,١٩٦-		التنمر المرتبط بالتهديد	
٠٠,٢٦٩-			الدرجة الكلية

\* دال عند مستوى معنوية (٠٠٠٥) \*\* دال عند مستوى معنوية (٠٠١١). وتم الكشف عن دلالة الذيلين.

ويتضح من نتائج جدول (١٧) وجود علاقات ارتباطية سالبة بين التنمر في العمل ومكوناته الفرعية والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية. وتعنى هذه النتيجة أن العاملات المرتفعات في إدراكيهن بأنهن يتعرضن للتنمر ينخفض شعورهن بالرضا الوظيفي.

- العلاقات الارتباطية بين التعقل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.

جدول (١٥). معاملات الارتباط الخطي "بيرسون" بين التعقل ومكوناته الفرعية والرضا الوظيفي (ن=٢٠٠).

الدرجة الكلية	الرضا الوظيفي	التعقل	
		الوعي	التقبل
٠٠,٢٥٠		الوعي	
٠٠,١٩٧			التقبل
٠٠,٢٢٧		الدرجة الكلية	

\* دال عند مستوى معنوية (٠٠٠٥) \*\* دال عند مستوى معنوية (٠٠١١). وتم الكشف عن دلالة الذيلين.

ويتضح من نتائج جدول (١٥) وجود علاقات ارتباطية موجبة بين التعقل ومكوناته الفرعية والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية. وتعنى هذه النتيجة أن العاملات

**■ دور التعلق في تعديل العلاقة بين التنمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**

المرتفعات في التعلق يرتفع شعورهن بالرضا الوظيفي.

**ثانية:** النتائج المتعلقة بالكشف عن الدور المُعدل للتعلق في العلاقة بين التنمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.

تم اختبار هذا الفرض بطرقتين إحصائيتين للكشف عن الدور المُعدل لدى العينة الكلية

(ن = ٢٠٠)، على النحو التالي:

**الطريقة الأولى: معامل الارتباط الجزئي**

تم حساب الارتباط بين المتغير المنبئ (التنمر في العمل) والمتغير المحكى (الرضا الوظيفي)، ثم حساب الارتباط بينهما مرة أخرى بعد عزل تأثير المتغير المُعدل (التعلق)، وهو ما يوضحه جدول (١٦) من نتائج لمعاملات الارتباط البسيط، والجزئي ودلالتهما.

جدول (١٦). معاملات الارتباط المستقيم والجزئي للعلاقة بين التنمر في العمل والرضا الوظيفي قبل وبعد استبعاد التعلق.

معامل الارتباط	المتغيرات	قبل استبعاد التعلق (الارتباط البسيط)	بعد استبعاد التعلق (الارتباط الجزئي)
التنمر في العمل والرضا الوظيفي	*	** .٢٦٩-	* .١٨٤-

\* دال عند مستوى معنوية (٠٠٠٥) \*\* دال عند مستوى معنوية (٠٠٠١). وتم الكشف عند دلالة الذيلين.

يتضح من نتائج جدول (١٦) أن معاملات الارتباط بين التنمر في العمل والرضا الوظيفي سالبة سواء قبل أو بعد الاستبعاد، وانخفض مستوى الدلالة بعد استبعاد المتغير المُعدل، كما انخفضت قيمة معامل الارتباط بعد عزل تأثير المتغير المُعدل (التعلق)، مما يشير إلى وجود دور مُعدل للتعلق في العلاقة بين التنمر في العمل والرضا الوظيفي.

**الطريقة الثانية: تحليل الانحدار الهرمي**

تم الكشف عن دور المتغير المُعدل للتعلق في العلاقة بين التنمر في العمل والرضا الوظيفي باستخدام برنامج أموس النسخة (٢٣)، لدى عينة الدراسة الكلية (ن = ٢٠٠)، وهو ما يوضحه الجدول التالي (٦).

ويستخدم تحليل الانحدار الهرمي لدراسة المتغيرات المُعدلة وفق أربع خطوات؛ تتمثل الخطوة الأولى في: حساب التأثير المباشر بين المتغير المنبئ (التنمر في العمل) على المتغير المحكى (الرضا الوظيفي)، والخطوة الثانية: حساب التأثير المباشر بين المتغير المُعدل (التعلق) على المتغير المحكى (الرضا الوظيفي)، والخطوة الثالثة: حساب التأثير المباشر بين المتغير المنبئ والمُعدل معاً في النموذج على المتغير المحكى، والخطوة الرابعة: حساب تأثير المتغير

المنبئ والمعدل والتفاعل بين المتغير المنبئ والمُعدل (حاصل ضرب التنمر في العمل مع التعقل) على المتغير المحكى، ويتم تحويل الدرجة إلى (Z Score)، وتوضح هذه الخطوة دور المتغير المُعدل، وذلك بعد التتحقق من وجود دلالة وتأثير بين المتغيرات في الخطوات السابقة (Howitt Cramer, 2017). وهو ما يوضحه جدول (١٧) فيما يلي.

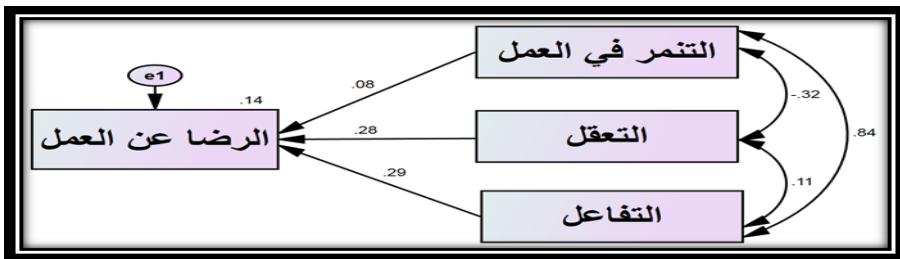
جدول (١٧). الدور المُعدل للتعقل في العلاقة بين التنمر في العمل والرضا الوظيفي من خلال

#### تحليل الانحدار الهرمي (n = ٢٠٠).

مستوى الدلالة	مربع معامل الارتباط (r)	بيتا	النسبة الحرجة	الخطأ المعياري	معامل الانحدار (B)	المتغيرات
تأثير التنمر في العمل على الرضا الوظيفي						
٠,٠١	٠,٠٦	٠,٢٤٢-	٣,٠٣-	٠,٠٩٢	٠,٢٨١-	التنمر في العمل
تأثير التعقل على الرضا الوظيفي						
٠,٠١	٠,٠٥	٠,٢٢٧	٢,٨٤٩	٠,١٥٤	٠,٤٣٨	التعقل
مستوى الدلالة	مربع معامل الارتباط (r)	بيتا	النسبة الحرجة	الخطأ المعياري	معامل الانحدار (B)	المتغيرات
تأثير التنمر في العمل والتعقل على الرضا الوظيفي						
٠,٠٥	٠,٠٨	٠,١٨٩-	٢,٢٦-	٠,٠٩٧	٠,٢١٩-	التنمر في العمل
٠,٠٥		٠,١٦٧	٢,٠٠٤	٠,١٦١	٠,٣٢٢	التعقل
دور المُعدل للتعقل في العلاقة بين التنمر في العمل والرضا الوظيفي						
غير دال	٠,١٤	٠,٠٨١	٠,٣٦٦	٠,٢٥٦	٠,٠٩٤	التنمر في العمل
غير دال		٠,٢٧٧	١,٣١٧	٠,٠٠٩	٠,٠١٢	التعقل
٠,٠٥		٠,٢٩٣	٢,٣٣	٠,٢٣٤	٠,٥٤٦	التفاعل بين التنمر في العمل والتعقل

ويتضح من نتائج جدول (١٧) في الخطوة الرابعة أن للتعقل دوراً مُعدلاً بشكل كلي؛ وذلك لوجود تأثير دال إحصائياً عند التفاعل بين التنمر في العمل والتعقل على الرضا الوظيفي، مما يعني أنه عند التفاعل بين إدراك العاملات لعراضهن للتنمر في عملهن مع اتباعهن للتعقل يتربّ عليه زيادة شعورهن بالرضا الوظيفي. وهو ما يوضحه شكل (٣).

= دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية .



شكل (٣). الدور المُعدل للتعقل في العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي

### مناقشة النتائج

تبين من نتائج الدراسة الحالية تحقق فروض الدراسة؛ فيما يتعلّق بالفرض الأول أظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية سالبة بين الدرجة الكلية للتتمر في العمل وأبعاده الفرعية (التتمر المرتبط بالعمل، وبالأفراد، وبالتهديد) والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية، وهو ما يعني أنه عند زيادة إدراك الموظفات لتجربتهن للتتمر في بيئة عملهن ينخفض شعورهن بالرضا الوظيفي.

وتنتفق نتائج الدراسة هنا مع ما كشفت عنه نتائج العديد من الدراسات، التي أشارت في مجلملها إلى أن تعرض الأفراد إلى التتمر المدرك في العمل يتربّط عليه آثار نفسية سلبية والذى يؤدي بدوره إلى خفض الرضا الوظيفي والشعور بحسن الحال، والرضا عن الحياة بشكل عام، مع الشعور بالكرب النفسي (Arenas et al., 2015; Bashir & Hanif, 2018; Nauman et al., 2019; Rodriguez-Cifuentes et al., 2020; Steele et al., 2020; Vukelic et al., 2019).

ووفق ما أشار إليه بعض الباحثين من كون التتمر بمثابة أحد الضغوط التي يواجهها الفرد في بيئة عمله؛ فإنه يتربّط عليه آثار سلبية على الصحة النفسية والجسمية للفرد. وبالتالي يُعد انخفاض الرضا الوظيفي من أحد الآثار السلبية التي تنتّج عن التعرض للتتمر في العمل (Steele et al., 2020).

ويمكن تفسير نتيجة الدراسة الحالية في ضوء مختلف الأطر النظرية؛ فوفقاً لنظرية هيرزبروج ينخفض الرضا الوظيفي نتيجة غياب بعض العوامل التي تتصل ببيئه العمل، ومنها: الاحترام والتقدير في بيئة العمل، وطبيعة التفاعلات بين الزملاء والرؤساء في العمل، والتعرض للتهديد اللفظي أو البدني (Jex, 2002).

وانتسق مع ذلك ما أشار إليه هاكمان وأولدهام بأن بيئة العمل تؤثر على شعور الأفراد بالرضا الوظيفي أو عدمه؛ وذلك بناءً على مدى التوافق بين ما توفره بيئة العمل وتوقعات العاملين

وإمكاناتهم، ومدى تحقيق العمل لاحتياجات ومتطلبات العاملين الأساسية كما يدركونها (آية الله عبده سليمان، ٢٠٢٠).

بالإضافة إلى ما أشار إليه كاراسيك في نموذج المطالب - التحكم في العمل بأن ضغوط وأعباء العمل ليست وحدها هي التي تؤدي إلى الآثار النفسية السلبية وإنما تتحدد أيضاً بمدى إدراك الفرد لتحكمه وسيطرته على ما يواجهه في العمل، وبالتالي عندما تتعرض العاملات إلى التوتر في العمل مع انخفاض إدراكيهن في السيطرة على إدارة تلك الأحداث فإن ذلك من شأنه أن يؤدي إلى انخفاض رضاهن الوظيفي (Karasek et al., 2007; Steele et al., 2020).

وفيما يتعلق بالفرضين الثاني والثالث، أتضح أن هناك إمكانية لخفض التوتر في العمل وزياة الرضا الوظيفي من خلال التعقل؛ إذ أشارت نتائج الدراسة الحالية عن وجود ارتباط إيجابي بين التعقل وأبعاده الفرعية (الوعي، والتقبل) والرضا الوظيفي باعتبارهما متغيرين من دعائم الصحة النفسية المهنية، فضلاً عن دور التعقل المعدل في العلاقة بين التوتر في العمل والرضا الوظيفي.

إذ يُركز التعقل على معايشة الخبرة الحالية دون إصدار آية أحكام، والنظر إلى الأفكار والانفعالات بوصفها أحداث عقلية عابرة دون فحصها أو التفاعل معها، كما يساعد التعقل الفرد على أن يصبح أكثر وعيًا بأفكاره وأكثر فاعلية ويسهم في تحسين العلاقات وتعزيزها (صفاء إسماعيل مرسي، ٢٠١٩).

وتتسق نتيجة الدراسة الحالية مع ما أشار إليه عديد من الباحثين على أهمية التعقل باعتباره منبئاً قوياً بمخرجات الصحة النفسية وتأثيره الفعال في الأداء والسلوك، والتواافق بجميع أشكاله؛ إذ وجد أن للتعقل آثاراً إيجابية على الصحة الجسمية والنفسية للفرد، وارتباطه بالرضا الوظيفي اليومي، والشعور بحسن الحال في العمل، وأداء المهام الوظيفية اليومية على نحو أفضل وحل المشكلات في العمل (Forjan et al., 2020; Hulsheger et al., 2013; Hunter et al., 2018; Lin et al., 2020; Wongtongkam et al., 2017).

كما انسقت مع نتائج بعض الدراسات الأخرى التي أشارت إلى وجود دور معدل للتعقل القائم على الانتباه لما يحدث في الوقت الحاضر في العلاقة بين المناخ التنظيمي وأسلوب الحياة الضاغط والرضا الوظيفي (Lee et al., 2019; Ramaci et al., 2020).

واختلفت الدراسة الحالية مع نتائج بعض الدراسات الأخرى، ومنها دراسة فاكوليك وآخرين (Vaculik et al., 2016) التي أشاروا فيها إلى عدم وجود ارتباط بين التعقل والرضا الوظيفي، مع عدم وجود دور معدل للتعقل في العلاقة بين الرضا الوظيفي والأداء الوظيفي. وكذلك دراسة

**■ دور التعلق في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**  
أنسوري وزملائه (Anasori et al., 2020) التي أسفرت عن عدم وجود دور مُعدل للتعلق في العلاقة بين التتمر في العمل والإنهاك الانفعالي.

وقد يرجع اختلاف نتيجة الدراسة الحالية عن تلك الدراسات إلى اختلاف طبيعة العمل عبر المهن، وكذلك داخل المهمة الواحدة باختلاف تخصصاتها، بالإضافة إلى تنوع السياقات والثقافات التي تمت فيها هذه الدراسات مقارنة بالدراسة الحالية، ومن ثمًّ اختلف الآثار التي قد تجمّع عنها، فعلى الرغم من تسلمنا بدور السياق البيئي فإنه قد تمَّ عرض هذه الدراسات للإشارة إلى كيفية تناول التعقل والتتمر في العمل والرضا الوظيفي في السياق المهني، فضلًا عن إضافة الندرة في دراسة هذه المتغيرات في البيئة العربية لدى العاملات بالوظائف الإدارية.

ويمكن تفسير نتيجة الدراسة الحالية في إطار نموذج مطالب – موارد العمل لدى ديميروتي وزملائه، والذي يشير إلى أن ضغوط وأعباء العمل –التمر في العمل- تُنبئ بحدوث النتائج السلبية المرتبطة بالعمل، التي منها: انخفاض الرضا الوظيفي، بينما الموارد –سواء كانت تلك التي توفرها بيئة العمل، أو الشخصية الخاصة بالفرد، ومنها: التعقل- هي التي تساعد الأفراد على تحقيق أهداف العمل، وتقلل من مطالبه، فضلًا عن خفض تلك الآثار السلبية المرتبطة على أعباء العمل (Bakker, Demerouti, 2014). وبالتالي، بدلاً من التركيز على محتوى الوظيفة وساعات العمل، يتم تركيز الانتباه على الوضع الحالي لحظة بلحظة، ومن ثم فإن الوعي في حد ذاته يؤدي إلى الشعور بالرضا وحسن الحال, Driscol & Roche, O' (2016).

ويتسق مع ذلك ما أوضحه نموذج الحفاظ على الموارد لدى هوبفول، الذي أكد أهمية الموارد الشخصية، والتي منها: التعقل؛ كونه يمكنُ الفرد من مواجهة الضغوط، بالإضافة إلى أنه يساعد على تحقيق التوازن بين اكتساب الموارد الجديدة والحفاظ عليها، وإدارة الموارد الأخرى بنجاح (Hobfoll, 2011).

ومن ثمًّ يُعد التعقل المتمثل في توجيهه الانتباه بطريقة خاصة دون إصدار حكم مسبق هو الطريق الفاعل إلى إعادة هيكلة الفرد لبنيته المعرفية الداخلية، الأمر الذي لا يخفى لدى الفرد معاناته واضطراباته النفسية فحسب وإنما أيضًا يحقق للفرد أعلى مستويات الصحة النفسية، فالصحة النفسية هي إعمال للعقل، وتوظيف للطاقات والإمكانات الداخلية التي يتاح لها أن تخرج من حيث الكمون إلى حيز التحقق الواقعي، ومن ثمًّ لا يمكن أن تتحقق الصحة النفسية إلا بالتعلق والعقل الراوح (هبة سامي محمود، ٢٠٢٠).

وبالتالي يُعد التعقل هو العامل الأساسي للوعي السليم الذي يقوم على التركيز من الخلاص من متابعة الحياة وتقبليها كما هي دون إصدار حكم عليها، مما يؤدي إلى الشعور بالرضا عن

العمل، كما يُعد التعلق من الموضوعات المهمة التي تسهم في غرس المهارات العقلية الإيجابية التي لها دور فعال في صحة الفرد النفسية، فتجعل الفرد قادرًا على توجيه حياته بطريقة مستقلة عن الآخرين، فالفرد المتعلق يشعر بعواطفه وانفعالاته بشكل كامل واضح، ويستطيع أن يتخطى الأمور السلبية في حياته، مما يجعله يشعر بالسعادة النفسية والرضا عن حياته (هدى جمال محمد، ٢٠١٨؛ Wongtongkam et al., 2017).

ومن ثم أشار العديد من الباحثين إلى وجود دور فعال للتدريب القائم على التعلق في التعامل مع الضغوط المُدركة، وخفض الشعور بالاحتراف النفسي، والإنهاك الانفعالي، والاكتئاب، والقلق، (Fortney et al., 2013؛ Hulsheger et al., 2013؛ Lin et al., 2020؛ Pang & Ruch, 2019) فضلًا عن زيادة الرضا الوظيفي، والشعور بحسن الحال في العمل.

وبناءً على ما سبق يمكن القول بأن العاملات قد يشعرون بانخفاض رضاهم الوظيفي كنتيجة لبيئة عملهن، بما تشمل عليه من ضغوط وأعباء، وإن العاملات الأكثر عرضةً لذلك هن الذين ينخفض لديهن بعض الموارد الشخصية، والتي منها: التعلق الذي قد يحميهم من الآثار السلبية الناتجة عن ضغوط العمل، ويخفف من التأثير السلبي للتتمر في العمل على الرضا الوظيفي.

### **الوصيات والدلالة التطبيقية**

يمكنا من خلال نتائج الدراسة الحالية وإطارها النظري الإشارة إلى بعض التوصيات والدلائل التطبيقية على النحو الآتي.

- الاهتمام بوجود الأخصائيين النفسيين المهرّبين في بيئة العمل؛ للعمل على تحسين بيئة العمل، وتقديم الدعم، وإدارة الآثار السلبية الناجمة عن التتمر في العمل، والحدّ من تفاقمها.
- ضرورة معرفة العاملين باللوائح والقوانين التي تحكم العمل داخل الإدارات المختلفة.
- أهمية دراسة العوامل الاجتماعية والثقافية المحيطة بالعاملين؛ نظرًا لاختلاف طبيعة التتمر بين المهن المختلفة، بالإضافة إلى صعوبة الفصل بين العمل والحياة الاجتماعية، حيث إنه قد يحدث انتقالً للآثار السلبية الناتجة عن العمل الضاغط إلى الحياة الأسرية للفرد والعكس.
- أهمية نشر ثقافة التعلق القائم على الوعي والتقبل في السياق المهني؛ لما له من تأثير إيجابي في تعزيز الصحة الجسمية والنفسية.
- أهمية إعداد برامج للتدريب على ممارسة التعلق؛ لإدارة التتمر في العمل، وزيادة الشعور بالرضا الوظيفي.

**دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**

### **قائمة المراجع**

أحمد محمد صالح. (٢٠١٨). التقدم في العمر والانفعالات السلبية كمتغيرات معدلة للعلاقة بين الأدخار المعرفي والتعقل وكفاءة أداء بعض القدرات العقلية والصحة الجسمية لدى المسنين. *المجلة المصرية لعلم النفس الأكلينيكي والإرشادي*, ٦ (٣)، ٣٠١ - ٣٣٦.

أسماء رمضان عبد المحسن. (٢٠٢٠). برنامج قائم على استراتيجيات التنظيم الانفعالي وأثره في خفض اضطرابات الخوف والقلق وتحسين الكفاءة الاجتماعية لدى ضحايا التتمر بالحالة الأولى من التعليم الأساسي. رسالة دكتوراه (غير منشورة)، قسم علم النفس التربوي، كلية الدراسات العليا للتربية، جامعة القاهرة.

أنشرف محمد نجيب. (٢٠١٩). مظاهر اليقظة العقلية وعلاقتها بالعصبية لدى الطالب الجامعيين. المؤتمر الإقليمي الثالث لقسم علم النفس، "علم النفس: المسؤولية الاجتماعية والأخلاقية"، كلية الآداب، جامعة القاهرة، ١٩ - ٢٠ فبراير.

أميرة فايلق أمين. (٢٠١٦). الرضا الوظيفي كمتغير وسيط في العلاقة بين الاحتراق النفسي والعلاقات الأسرية لدى الموظفين بالمحاكم من الجنسين. رسالة دكتوراه (غير منشورة)، قسم علم النفس، كلية الآداب، جامعة القاهرة.

آية الله عبده سليمان. (٢٠٢٠). دور أسلوب العزو وتنظيم الذات في تعديل العلاقة بين خصائص العمل وزملة أعراض التعب المزمن لدى الممرضات. رسالة دكتوراه (غير منشورة)، قسم علم النفس، كلية الآداب، جامعة القاهرة.

جييرالد جرينبرج، روبرت بارون. (٢٠٠٩). إدارة السلوك في المنظمات. ترجمة: رفاعي محمد رفاعي، اسماعيل على بسيوني. الرياض: دار المريخ للنشر.

رونالد د. سايجل. (٢٠١٩). التعقل ممارسات عملية لحل مشكلات الحياة اليومية. ترجمة: شعبان جابر الله رضوان. القاهرة: المركز القومي للترجمة.

سعدية السيد بدوي. (٢٠١٩). دور التعقل في التنبؤ بحل المشكلات لدى عينة من طلاب الجامعة. حوليات مركز بحوث الموهبة والإبداع، كلية الآداب، جامعة القاهرة، الحولية الثامنة،

شرين علاء الدين سعيد. (٢٠١٨). التقييم الجوهرى للذات كمتغير معلم للعلاقة بين ضغوط العمل المدركة والرضا الوظيفي. رسالة ماجستير (غير منشورة)، قسم علم النفس، كلية الآداب، جامعة القاهرة.

شيرين عبد القادر محمود. (٢٠١٣). اليقظة العقلية كمتغير وسيط للعلاقة بين مظاهر اضطراب الشخصية الحدية والتتعلق العاطفي. *هويات مركز البحوث والدراسات النفسية*، كلية الآداب، جامعة القاهرة، الحلولية التاسعة، الرسالة الثامنة.

صفاء اسماعيل مرسي. (٢٠١٩). دور التعلق في تعديل العلاقة بين ضغوط العمل والاحتراف النفسي لدى عينة من مديري المدارس الحكومية ووكالاتها. *دراسات نفسية*، ٤(٢٩)، ٦١٩-٦٩٠.

فتحي عبد الرحمن الضبع، أحمد علي طلب. (٢٠١٣). فاعالية اليقظة العقلية في خفض أعراض الاكتئاب النفسي لدى عينة من طلاب الجامعة. *مجلة الإرشاد النفسي*، ٣٤(١)، ٧٥-٨٥.

محمد جمال سيد. (٢٠١٩). المناخ الأسرى والمدرسي لكل من المتمردين وضحايا التتمر لدى عينة من طلاب المرحلة الإعدادية. رسالة ماجستير (غير منشورة)، قسم علم النفس الإرشادي، كلية الدراسات العليا للتربية، جامعة القاهرة.

مسعد أبو الديار. (٢٠١٢). *سيكولوجية التتمر بين النظرية والعلاج*. ط٢. الكويت: مكتبة الكويت الوطنية.

معتز سيد عبد الله، وعبد اللطيف خليفة. (٢٠٠١). *علم النفس الاجتماعي*. القاهرة: دار غريب للطباعة والنشر.

مدوحة محمد سلامة. (٢٠٠٨). إعادة القراءة في باندورا. *مجلة دراسات نفسية*، ١١(١)، ١١١-١٢٠.

ميريام ميشيل نخلة. (٢٠١٩). التعلق كمتغير معلم للعلاقة بين الضغوط الوالدية والقلق لدى أمهات أطفال طيف التوحد. رسالة ماجستير (غير منشورة)، قسم علم النفس، كلية أمهات أطفال طيف التوحد. *المجلة المصرية للدراسات النفسية* العدد ١١٣ المجلد الحادي والثلاثون - أكتوبر ٢٠٢١ (١٥٧).

**دور التعقل في تعديل العلاقة بين التتمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**  
الآداب، جامعة القاهرة.

ندا طارق حمدي. (٢٠١٩). سلوك التتمر وعلاقته بفاعلية الذات لدى التلاميذ نوى صعوبات التعلم و العاديين بمرحلة التعليم الأساسي. رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية الدراسات العليا للتربية، جامعة القاهرة.

هبة سامي محمود. (٢٠١٢). دور التعقل في خفض حدة الضغوط النفسية لدى الشباب. مجلة الإرشاد النفسي، (٢٢)، ٧٠٣ - ٧٢٩.

هدى جمال محمد. (٢٠١٨). اليقظة العقلية وعلاقتها بالرضا عن الحياة لدى عينة من المراهقين من الجنسين. دراسات نفسية، (٤)، ٨٣٣ - ٩٤٥.

Anasori, E., Bayighomog, S., & Tanova, C. (2020). Workplace Bullying, Psychological Distress, Resilience, Mindfulness, and Emotional Exhaustion. *The Service Industries Journal*, 40(1-2), 65- 89.

Arenas, A., Giorgi, G., Montani, F., Mancuso, S., Perez, J. F., Mucci, N., & Arcangeli, G. (2015). Workplace Bullying in a Sample of Italian and Spanish Employees and Its Relationship with Job Satisfaction, and Psychological Well-Being. *Frontiers in Psychology*, 6(1912).

Awang, Z. (2015). *SEM Made Simple: A Gentle Approach to Learning Structural Equation Modeling*. Bandar Baru Bangi: MPWS Rich Resources.

Baer, R. A., Smith, G. T., Hopkins, J., Krietemeyer, J.,& Toney, L. (2006). Using Self-Report Assessment Methods to Explore Facets of Mindfulness. *Assessment*, 13(1), 27-45.

Bakker, A., & Demerouti, E. (2014). Job Demands–Resources Theory. In: P. Chen & C. Cooper (Eds.), *Work and Wellbeing: A Complete Reference Guide*, Vol (3), (PP. 1-28). New York: John Wiley & Sons.

Bashir, A., & Hanif, R. (2018). Job Satisfaction and Burnout as Outcome of Workplace Bullying among Healthcare Professionals. *Rawal Medical Jouranal*, 43(3), 405-407.

Brown, K. W., & Ryan, R. M. (2003). The benefits of being present:

- Mindfulness and its role in psychological wellbeing. *Journal of Personality and Social Psychology*, 84(4), 822–848.
- Bulut, S., & Hihi, S. (2021). Bullying in the workplace: The Psychological Causes and Effects of Bullying in the Workplace. *Clinical Research in Psychology*, 4(1), 1-5.
- Cardaciotto, K., Herbert, D., Forman, E., Moitra, E., & farrow, V. (2008). The assessment of present moment awareness and acceptance: The Philadelphia Mindfulness Scale. *Assessment*, 15, 204 – 223.
- Chan, C., Wong, J., Yeap, L., Wee, L., Jamil, N., & Swarna Nantha, Y. (2019). Workplace bullying and psychological distress of employees across socioeconomic strata: a cross-sectional study. *BMC Public Health*, 19(S4), 608.
- Charoensukmongkol, P. (2013). The contributions of Mindfulness meditation on burnout, coping strategy, and Job Satisfaction: Evidence from Thailand. *Journal of Management & Organization*, 19(5), 544-558.
- Drydakis, N. (2019). School-Age Bullying, Workplace Bullying and Job Satisfaction: Experiences of LGB People in Britain. *Manchester School*, 87(4), 455- 488.
- Einarsen, S., Hoel, H., & Notelaers, G. (2009). Measuring exposure to bullying and harassment at work: Validity, factor structure and psychometric properties of the Negative Acts Questionnaire-Revised. *Work & Stress*, 23(1), 24–44.
- Forjan, D., Tuckey, M., & Li, Y. (2020). Problem solving and affect as mechanisms linking daily Mindfulness to task performance and Job Satisfaction. *Stress and Health*, 36(3), 338- 349.
- Fortney, L., Luchterhand, C., Zakletskaia, L., Zgierska, A., & Rakel, D. (2013). Abbreviated Mindfulness Intervention for Job Satisfaction, Quality of Life, and Compassion in Primary Care Clinicians: A Pilot Study. *The Annals of Family Medicine*, 11(5), 412–420.
- Ghawadra, S. F., Abdullah, K. L., Choo, W. Y., Danaee, M., & Phang, C. K., (2020). The Effect of Mindfulness-Based Training on Stress, Anxiety,

**دور التعقل في تعديل العلاقة بين التنمّر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية.**

- Depression and Job Satisfaction among Ward Nurses: A Randomized Control Trial. *Journal of Nursing Management*, 28(5), 1088-1097.
- Giorgi, G., Leon-Perez, J., & Arenas, A. (2015). Are Bullying Behaviors Tolerated in Some Cultures? Evidence for a Curvilinear Relationship Between Workplace Bullying and Job Satisfaction Among Italian Workers. *Journal of Business Ethics*, 131(1), 227–237.
- Hellriegel, D., & Slocum, J. (2011). *Organizational Behavior*, 13 ed. United States of America: South-Western, Cengage Learning.
- Hobfoll, S., & Shirom, A. (2001). Conservation of Resources Theory Applications to Stress and Management in the Workplace. In: R. Golembiewski (Ed.), *Handbook of Organization Behavior*, 2ed, (pp. 57- 80), New York: Marcel Dekker.
- Hogh, A., Conway, P. & Mikkelsen, E. (2017). Prevalence and Risk Factors for Workplace Bullying. In: P. Sturmey (Ed.), *The Wiley Handbook of Violence and Aggression*. New York: John Wiley & Sons.
- Horwitz B. N., & Neiderhiser J. M.(2011). Understanding Family Process and Child Adjustment through Behavioral Genetic Research: A Replay. *Journal of Marriage and Family*, 73(4), 827-831.
- Houdmont, J., Leka, S., & Bulger, C. (2008). The Definition of Curriculum Areas in Occupational Health Psychology. In: J. Houdmont & S. Leka (Eds.), *Occupational Health Psychology: European Perspectives in Research, Education and Practice*, (pp. 145- 170). Nottingham: Nottingham University Press.
- Howitt, D., & Cramer, D. (2017). *Understanding Statistics in Psychology with SPSS*, (7ed). Pearson, British Library Cataloguing.
- Hulsheger, U. R., Alberts, H. J. E. M., Feinholdt, A., & Lang, J. (2013) Benefits of Mindfulness at Work: The Role of Mindfulness in Emotion Regulation, Emotional Exhaustion, and Job Satisfaction. *Journal of Applied Psychology* 98 (2), 310–25.
- Hunter, L., Snow, S., & Warriner, S. (2018). Being There and Reconnecting: Midwives' Perceptions of the Impact of Mindfulness Training on their Practice. *Journal of Clinical Nursing*, 27(5- 6), 1227-1238.
- Jex, S. (2002). *Organizational Psychology: A Scientist-Practitioner Approach*. New York: John Wiley & Sons.
- Judge, T., Hulin, C., & Dalal, R. (2009). Job Satisfaction and Job Affect. In: S. W. J. Kozlowski (Ed.), *The Oxford Handbook of Industrial and Organizational Psychology*. New York: Oxford University Press.
- Kabat-Zinn, J. (2003). Mindfulness-Based Interventions in Context: Past, Present, and Future. *Clinical Psychology: Science and Practice*, 10(2), 144-156.
- Karasek, R., Choi, B., Ostergren, P., Ferrario, M., & De Smet, P.(2007).

- Testing Two Methods to Create Comparable Scale Scores between the Job Content Questionnaire (JCQ) and JCQ-Like Questionnaires in the European JACE Study. *International Journal of Behavioral Medicine*, 14(4), 189-201.
- Kline, P. (1993). *The Handbook of Psychological Testing*. London: Routledge.
- Lee, J., Hwang, J., & Lee, K. (2019). Job Satisfaction and Job- related Stress among Nurses: The Moderating Effect of Mindfulness. *Work-A Journal of Prevention Assessment & Rehabilitation*, 62(1), 87- 95.
- Lin, L., Liu, X., & He, G. (2020). Mindfulness and Job Satisfaction Among Hospital Nurses: The Mediating Roles of Positive Affect and Resilience. *Journal of Psychosocial Nursing and Mental Health Services*, 58(6), 46-55.
- Moore, A., & Malinowski, P. (2009). Meditation, mindfulness and cognitive flexibility. *Consciousness and Cognition*, 18, 176–186.
- Nauman, S., Malik, S., & Jalil, F. (2019). How Workplace Bullying Jeopardizes Employees' Life Satisfaction: The Roles of Job Anxiety and Insomnia. *Frontiers in Psychology*, 10 (2292).
- Neff, K. D. (2003). Self-Compassion: An Alternative Conceptualization of a Healthy Attitude Toward Oneself. *Self and Identity*, 2(2), 85- 101.
- Neff, K. D. (2011). Self-Compassion, Self-Esteem, and Well-Being. *Social and Personality Psychology Compass*, 5(1), 1–12.
- Nielsen, M. B., & Einarsen, S. (2012). Outcomes of exposure to workplace bullying: A meta-analytic review. *Work & Stress*, 26, 309–332.
- Nielsen, M. B., & Einarsen, S. (2018). What we know, what we do not know, and what we should and could have known about workplace bullying: An overview of the literature and agenda for future research. *Aggression and Violent Behavior*, 42, 71–83.
- Nielsen, M. B., Christensen, J. O., Finne, L. B., & Knardahl, S. (2020). Workplace Bullying, Mental Distress, and Sickness Absence: The Protective Role of Social Support. *International Archives of Occupational and Environmental Health*, 93(1), 43- 53.
- O'Driscoll, M., & Roche, M. (2016). Working Hours, Health, and Well-Being. In: S. Clarke., T. M. Probst., F. Guldenmund., & J. Passmore. (Eds.), *The Wiley Blackwell Handbook of the Psychology of Occupational Safety and Workplace Health*, (PP. 256- 275). New York: John Wiley & Sons.
- Pang, D., & Ruch, W. (2019). Fusing Character Strengths and Mindfulness Interventions: Benefits for Job Satisfaction and Performance. *Journal of Occupational Health Psychology*, 24(1), 150- 162.

**= دور التعقل في تعديل العلاقة بين التنمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية . =**

- Ramaci, T., Rapisarda, V., Bellini, D., Mucci, N., De Giorgio, A., & Barattucci, M. (2020). Mindfulness as a Protective Factor for Dissatisfaction in HCWs: The Moderating Role of Mindful Attention between Climate Stress and Job Satisfaction. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(11), 1-16.
- Raza, B., Ali, M., Naseem, K., Moeed, A., Ahmed, J., & Hamid, M. (2018). Impact of Trait Mindfulness on Job Satisfaction and Turnover Intentions: Mediating Role of Work-Family Balance and Moderating Role of Work-Family Conflict. *Cogent Business & Management*, 5(1), 1542943.
- Rodriguez-Cifuentes, F., Fernandez-Salinero, S., Antonio Moriano, J., & Topa, G. (2020), Presenteeism, Overcommitment, Workplace Bullying, and Job Satisfaction: A Moderated Mediation Relationship. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(22), 8616.
- Rodriguez-Munoz, A., Baillien, E., De Witte, H., Moreno-Jimenez, B., & Pastor, J. C. (2009). Cross-lagged relationships between workplace bullying, job satisfaction and engagement: Two longitudinal studies. *Work & Stress*, 23(3), 225–243.
- Rossiter, L., & Sochos, A. (2018). Workplace Bullying and Burnout: The Moderating Effects of Social Support. *Journal of Aggression, Maltreatment & Trauma*, 27(4), 386–408.
- Rouxel, G., Michinov, E., & Dodeler, V. (2016). The Influence of Work Characteristics, Emotional Display Rules and Affectivity on Burnout and Job Satisfaction: A Survey among Geriatric Care Workers. *International Journal of Nursing Studies*, 62(1) 81–89.
- Salin, D., & Notelaers, G. (2020). Friend or Foe? The Impact of High-Performance Work Practices on Workplace Bullying. *Human Resource Management Journal*, 30(2), 312- 326.
- Samnani, A., & Singh, P. (2012). 20 years of workplace bullying research: A review of the antecedents and consequences of bullying in the workplace. *Aggression and Violent Behavior*, 17(6), 581- 589.
- Shapiro, S. L., Carlson, L. E., Astin, J. A., & Freedman, B. (2006). Mechanisms of Mindfulness. *Journal of Clinical Psychology*, 62(3), 373-386.
- Smith, B., Shelley, B., Dalen, J., Wiggins, K., Tooley, E., & Bernard, J. (2008). A Pilot Study Comparing the Effects of Mindfulness-Based and Cognitive-Behavioral Stress Reduction. *Journal of Alternative and Complementary Medicine*, 14(3), 251- 258.
- Steele, N., Rodgers, B., & Fogarty, G. (2020). The Relationships of Experiencing Workplace Bullying with Mental Health, Affective

- Commitment, and Job Satisfaction: Application of the Job Demands Control Model. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(6), 2151.
- Vaculik, M., Vytaskova, J., Prochazka, J., & Zalis, L. (2016). Mindfulness, Job Satisfaction and Job Performance: Mutual Relationships and Moderation Effect. *Conference 21st International Scientific Conference on Smart and Efficient Economy - Preparation for the Future Innovative Economy*, May 19-20, PP.148- 156.
- Valentine, S., & Fleischman, G. (2018). From schoolyard to workplace: The impact of bullying on sales and business employees' machiavellianism, job satisfaction, and perceived importance of an ethical issue. *Human Resource Management*, 57(1), 293-305.
- Valikhani, A., Kashani, V., Rahamanian, M., Sattarian, R., Kankat, L., Mills, P. (2020). Examining the Mediating Role of Perceived Stress in the Relationship between Mindfulness and Quality of Life and Mental Health: Testing the Mindfulness Stress Buffering Model. *Anxiety, Stress & Coping*, 33(3), 311–325.
- Vera-Rios, J. (2018). The Relationship Between Parenting Styles and Conduct Disorder in Hispanic Families. *Doctoral Dissertation*. Walden University.
- Vukelic, M., Cizmic, S., & Petrovic, I. (2019). Acceptance of Workplace Bullying Behaviors and Job Satisfaction: Moderated Mediation Analysis With Coping Self-Efficacy and Exposure to Bullying. *Psychological Reports*, 122(5), 1883-1906.
- Wongtongkam, N., Krivokapic-Skoko, B., Duncan, R., & Bellio, M. (2017). The Influence of a Mindfulness-based Intervention on Job Satisfaction and Work-related Stress and Anxiety. *International Journal of Mental Health Promotion*, 19(3), 134-143.

**= دور التعقل في تعديل العلاقة بين التئمر في العمل والرضا الوظيفي لدى العاملات بالوظائف الإدارية .**

## **The Role of Mindfulness in Moderating The Relationship Between Workplace Bullying and Job Satisfaction**

**Aya allah Abdou Soliman Ahmed**

Lecturer of Psychology

Faculty of Arts. Cairo University

### **Abstract**

The study aims to investigate the relationship between mindfulness and both workplace bullying and job satisfaction, in addition to revealing whether mindfulness moderates the relationship between workplace bullying and job satisfaction among (200) Employees in administrative positions (mean age  $41.5 \pm 6.3$  years). Three scales have been applied to the sample: "Scale of Workplace Bullying" by Einarsen and his colleagues in 2009 translated and modified by the researcher, "Job Satisfaction Scale" by Shereen Alaa Eldin, "Philadelphia Mindfulness Scale" by Cardaciotto and his colleagues, translated by Saadia El-Sayed Badawy, with consideration of the psychometric features. This is in addition to the preliminary data Form used to collect the demographic variables. The statistical analysis revealed a negative relationship between workplace bullying, job satisfaction. It also showed a positive relationship between mindfulness and job satisfaction. Finally, the study showed moderating role for mindfulness in the relationship between workplace bullying and job satisfaction.

**Keywords:** Mindfulness, Workplace Bullying, Job Satisfaction.