نمذجة العلاقات السببية بين رأس المال النفسي واستراتيجيات مواجهة الضغوط والصمود النفسي لدى أعضاء هيئة التدريس بجامعة أم القرى

د. هدى بنت صالح عبد الرحمن الشميمري استاذ التوجيه والارشاد النفسى المشارك كلية التربية - جامعة ام القرى

## نمذجة العلاقات السببية بين رأس المال النفسي واستراتيجيات مواجهة الضغوط والصمود النفسى لدى أعضاء هيئة التدريس بجامعة أم القرى

د. هدى بنت صالح عبد الرحمن الشميمري

استاذ التوجيه والارشاد النفسى المشارك كلية التربية - جامعة ام القرى

تاريخ تقديم البحث: 24/ 12/ 2023 م تاريخ قبول البحث: 23/ 5/ 2024 م

#### ملخص الدراسة:

هدفت الدراسة إلى بناء نموذج يفسر العلاقات بين مواجهة الضغوط كمتغير مستقل ورأس المال النفسي كمتغير وسيط والصمود النفسي كمتغير تابع لدى عينة من أعضاء هيئة التدريس بجامعة أم القرى، وتكونت عينة الدراسة الأساسية من (64) عضو من أعضاء هيئة التدريس بجامعة أم القرى، واشتملت أدوات الدراسة على مقياس رأس المال النفسي، ومقياس مواجهة الضغوط، مقياس الصمود النفسي ولتحليل نتائج الدراسة تم استخدام برنامج مواجهة الضغوط، مقياس الصمود النفسي وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن (رأس Amos v.20 وبرنامج كمتغير وسيط على العلاقة بين مواجهة الضغوط والصمود النفسي، وجود تأثيرات مباشرة وغير مباشرة للصمود النفسي وأبعاده على مواجهة الضغوط وأبعاده عبى رأس المال النفسي.

الكلمات المفتاحية: رأس المال النفسي، مواجهة الضغوط، الصمود النفسي، أعضاء هيئة التدريس.

Modeling causal relationships between psychological capital, strategies for coping with stress, and psychological resilience among faculty members at Umm Al-Qura University

#### D. Hoda bint Saleh Abdul Rahman Al-Shamimari

Associate Professor of Guidance and Psychological Counseling, College of Education - Umm Al-Qura University

#### **Abstract:**

The study aimed to build a model that explains the relationships between facing stress as an independent variable, psychological capital as a mediating variable, and psychological resilience as a dependent variable among a sample of faculty members at Umm Al-Qura University. The basic study sample consisted of (64) faculty members at Umm Al-Qura University, and the study tools included on the psychological capital scale, the stress coping scale, and the psychological resilience scale. To analyze the results of the study, the IBM SPSS v.23 program and the Amos v.20 program were used. The results of the study concluded that (psychological capital) has a positive effect as a mediating variable on the relationship between stress coping and psychological resilience, the presence of direct and indirect effects of psychological resilience and its dimensions on facing pressure and its dimensions through psychological capital.

**keywords:** psychological capital, coping with stress, psychological resilience, faculty members

#### المقدمة:

يعد علم النفس الإيجابي واحد من فروع علم النفس الجديدة التي تركز على مساعدة الناس على عيش الحياة بصورة صحية وسعيدة ومع بداية ظهور علم النفس الإيجابي بدأت تظهر العديد من المفاهيم التي تحتم بنقاط القوة في الشخصية، وكيفية المحافظة عليها وتنميتها بدلًا من الاختلالات والاضطرابات، ويعد مفهوم رأس المال النفسي أحد تلك المفاهيم التي خرجت من مظلة علم النفس الإيجابي، والذي يركز بدوره على محددات السعادة الإنسانية والعوامل التي تمكن الأفراد من تحقيق طموحاتهم والرضا عن الحياة. (عثمان، ٢٠٢١)

كما يشير محمد (٢٠١٢) فإن رأس المال النفسي يساعد الفرد على عبور حواجز الضغوط النفسية والمواقف الضاغطة، أو ما يعتريه من مشكلات حياتية أو وظيفية وصولًا إلى تحقيق أهدافه التي يصبو إليها، كما إنه يشير إلى اعتماد الفوز على موارده النفسية لمواجهة الصعوبات مع تركيزه على السلوكيات الإيجابية للمشاركة بفاعلية في الأنشطة وبذل الجهد القائم على التحفيز الذاتي لتحقيق الإنجاز الأكاديمي الحقيقي.

وكما يشير محمد (2021) فإن رأس المال النفسي يساعد الفرد على عبور حواجز الضغوط النفسية والمواقف الضاغطة، أو ما يعتريه من مشكلات حياتيه أو وظيفية وصولًا إلى تحقيق أهدافه التي يصبو اليها، كما أنه يشير إلى اعتماد الفرد على موارده النفسية لمواجهة الصعوبات، مع تركيزه على السلوكيات الإيجابية للمشاركة بفاعلية في الأنشطة وبذل الجهد القائم على التحفيز الذاتي لتحقيق الإنجاز الأكاديمي الحقيقي.

ويرتبط مفهوم رأس المال النفسي بالعديد من المتغيرات، ومن أهم هذه المتغيرات مفهوم مواجهة الضغوط والتعامل معها، والذي يعد من أهم المتغيرات التي ارتبطت بمفهوم رأس المال النفسي، ولما كان الأفراد ذوو المستويات المنخفضة من رأس المال النفسي يعانون من مستويات مرتفعة من الضغوطات بالمقارنة بالأفراد ذوي المستويات المرتفعة من رأس المال النفسي فهم أكثر استخدامًا لأساليب إيجابية لمواجهة الأحداث الضاغطة (حسن وسالم، 2022) وباعتبار عضو هيئة التدريس جزء لا يتجزأ من البيئة الجامعية التي ينتمي إليها، ومن ثم فإنه يتعرض لبعض العوامل والظروف الضاغطة منها ما يرتبط بالحياة بشكل عام سواء في النواحي الاقتصادية - الاجتماعية - الثقافية، ومنها ما يرتبط بالمجتمع الجامعي بشكل عام خاص سواء في النواحي الأكاديمية التدريسية أو في جوانب التطور المهني أو العلاقات الاجتماعية، وهو ما أثقل كاهل أستاذ الجامعة بالضغوط المختلفة؛ لذا فإن عضو هيئة التدريس الذي يمتلك رأس مال نفسي إيجابي مرتفع يسعى دومًا لتحقيق النجاح رغم التحديات التي قد تواجهه، كما أن الأشخاص المتفائلين يكونون أكثر تكيفًا من مواقف الحياة الضاغطة، ولديهم القدرة على حل المشكلات التي تواجههم، وأكثر تركيزًا وقدرة على تخطيط عند مواجهة المواقف الصعبة والاستفادة من الخبرات السابقة في موقف عصيب (المشعان 2002)، وهذا ما يشير إليه (سالم، 2019) من أن لرأس المال النفسي أهمية كبيرة بالنسبة لأعضاء هيئة التدريس بالجامعات، فهو مكون نفسى ذو تأثير إيجابي على اندماجهم أكاديميًا وارتفاع مستوى المشاعر الإيجابية لديهم. وترى الباحثة أن عضو هيئة التدريس يعتبر محور العملية التعليمية، وهو يعمل في منظومة متكاملة بها الطالب والمؤسسة والمحتوي التعليمي الذي يعتبر المخرج النهائي للعملية التعليمية, وينظر إلى العمل الأكاديمي نظرة تختلف عن الاعمال الأخرى نظراً لما يحمل على كاهله من أعباء متعددة لا تنتهي من سلسلة البحث العلمي، ولا تتوقف عن الاطلاع المستمر على كل ما هو معاصر، وهو عكس الوظائف الأخرى التي تعتمد على الأعمال الروتينية اليومية، ونتيجة لما يواجه عضو هيئة التدريس من ضغوط أكاديمية متزايدة نتيجة للتغيرات في الأنظمة التعليمية، حيث أصبحت الدراسة في النظام التعليمي ثلاثة فصول دراسية بدلًا من فصلين دراسيين، وما فرضه هذا التحول من متطلبات وضغوطات أكاديمية، لذا أصبح تسلح عضو هيئة التدريس بمستوي عال من رأس المال النفسي يساعد في مواجهته للضغوط التي يواجهها، والتي ينتج عنها خبرة حادة مؤلمة لها تأثير على السلوك، كما أن لها أهيتها البالغة في فاعلية التكيف. (الشربيني، 2021)

وتعد الضغوط أحد المظاهر الرئيسية في حياتنا المعاصرة، وما هي إلا ردة فعل للتغيرات التي طرأت على كافة أنواع الحياة، والأفراد في هذا العصر يعانون من ألوان مختلفة من الاضطرابات النفسية، على رأسها القلق والاكتئاب نتيجة لما يتعرضون له من ضغوط وما يهدد حياتهم ومستقبلهم من أخطار. (جبارة،2021).

وقد بدأ الاهتمام بدراسة موضوع أساليب موجهة الضغوط النفسية منذ العقود الأربعة الماضية، وتعد الدراسة التي قام بما مورفي (Murphy1962)

من أوائل الدراسات التي استخدمت مصطلح التعامل مع الضغوط، وذلك للإشارة إلى الأساليب التي يستخدمها الفرد في تعامله مع الموقف المهددة بمدف السيطرة عليها. (Edna, et. al., 2017)

وقد توصلت العديد من الدراسات إلى وجود علاقة بين رأس المال النفسى وبين مواجهة الضغوط، ومنها دراسات كل من Girum& Mária,(2021)، ودراسة Abdullah, Farida, & Nur,(2022)، ودراسة Pragati, ودراسة ، Jalil, Ali, Ahmed and Kamarulzaman,(2021) , Subhalina, , Chayanika& Rita, , Nikita,. (2019).Edna, Eya، كل تلك الدراسات تشير نتائجها إلى أن رأس المال النفسي يرتبط بأنماط مواجهة الضغوط لدى الأفراد والتعامل مع الضغوط، باعتبار أن رأس المال النفسي أحد أهم الموارد الشخصية الإيجابية التي تساعد الفرد على تحقيق أهدافه ونجاحه في مختلف جوانب الحياة، كما أنه يزيد من مستوى النمو المهني للفرد، ويساعد على تخطى الصعوبات التي يتعرض لها خلال حياته، كما تشير النتائج إلى أن رأس المال النفسي كمتغير وسيط يوفر موارد نفسية إيجابية يستطيع من خلالها الفرد الحفاظ على الجهد، ويساهم في زيادة قدرته على تحمل الصعوبات ومواجهة الضغوط.

وتتطلب أساليب مواجهة الضغوط مزيد من الصمود النفسي تجاه الموقف الضاغط، فهي تساعد الفرد على إدراك أنه يمتلك القدرة على التأقلم والتكيف مع الأحداث الإيجابية والسلبية، فهو يرفع من مستوي وعي الفرد بإمكانيته أن يتغلب على المواقف الضاغطة، ومقدرته على التكيف بشكل أفضل، إذا ما

استغل قدراته ونقاط القوة التي يمتلكها، فالصمود هو القوة التي تسمح للإنسان بأن يتجاوز التحديات، وينهض مما يتعرض له من عثرات؛ ليحقق النمو بكفاءة. (العلى والعمران، 2021)

ويعد مفهوم الصمود النفسي من المفاهيم الحديثة نسبيًا في مجال علم النفس الإيجابي، وأحد الاهتمامات المعاصرة، وقد حظي باهتمام العديد من الباحثين في ميدان علم النفس الإيجابي، فهو يساعد على تحفيز الفرد التحكم والسيطرة على ذاته والبعد عن الضيق والتوتر الزائد اثناء المواقف الضاغطة، فيقلل من انفعالاته، ويحافظ على استقراره وثباته النفسي (Luo,lin,shange,li,2019).

ويشكل الصمود النفسي دورًا مهما في مواجهة الظروف الضاغطة، والتكيف معها،، فهو يلعب دورًا كبيرًا في التعامل مع الضغوط النفسية الحياتية، وهو القوة التي تسمح للفرد بأن يتجاوز الازمات والضغوط النفسية المتعددة المصادر، فالصمود يمكن الفرد من أن يواجه ما يتعرض له من صعوبات الحياة بكفاءة، حيث إنه يحدث نوعًا من التوازن الداخلي والخارجي، ويرتبط ارتباطًا موجبًا بالتفاؤل والأمل، وإدراك المساندة الاجتماعية وأساليب المواجهة، كما أنه بمثل قدرة الفرد على التكيف مع مطالب الحياة الضاغطة نفسيًا، وبالتالي يؤدي إلى تدعيم المشاعر الإيجابية لقيمة الفرد لذاته، وقد يثمر ارتفاع الصمود لدى الفرد إلى مواجهة الضغوط الحالية والاستعداد للضغوط المستقبلية؛ لأنها أصبحت جزءًا من حياة الأفراد؛ لكثرة متطلبات هذا العصر وزيادة تحدياته (حسن وسالم، 2022).

كما ينظر إلى الصمود النفسي بوصفه أحد أهم آليات التوافق والمواجهة الإيجابية الفعالة عند التعرض للضغوط النفسية أو الأحداث الصادمة، وهي سمة تمكن البشر من مواجهة التأثيرات السلبية (أبو قورة وآخرون،2019)، ومن خلاص الصمود النفسي يعرف الفرد المتغيرات التي تحدث من خلالها الضغوط النفسية.

وقد تناولت العديد من الدراسات مفهوم الصمود النفسي في علاقته بالمتغيرات الأخرى، ومن تلك الدراسات دراسة (سعادة،2021)، ودراسة (هيبة،2021)، ودراسة (العلي،2021)، ودراسة (حمدي،2021) ودراسة (مريم،2022)، (Amy-Ko,C&Change,Y.2019) واشارت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية بين مقومات الصمود النفسي وأساليب مجابحة أحداث الضاغطة لدى الطالبة الجامعية، وعلاقة ارتباطية بين الصمود النفسي وأساليب مواجهة الضغوط الأكاديمية.

ومع تعدد تلك الدراسات التي تناولت العلاقة بين متغيرات الدراسة وبعضها البعض، أو ارتباطها بمتغيرات أخرى، إلا أنها معظمها تناول علاقات ارتباطية بين المتغيرات، ولم تتناول هذه المتغيرات مجتمعة في نموذج واحد، ومن عرض نتائج الدراسات السابقة نجد أن رأس المال النفسي يتأثر بالصمود النفسي، وكذلك مواجهة الضغوط تتأثر برأس المال النفسي، ولكن لم نصل إلى أية دراسة تناولت بحث العلاقة فيما يخص المتغيرات الثلاثة معًا؛ ولذا جاءت الدراسة الحالية لعمل نموذج بنائي للعلاقات بين متغيرات الدراسة رأس المال

النفسي والصمود النفسي، ومواجهة الضغوط لدى أعضاء هيئة التدريس بالجامعة.

#### مشكلة الدراسة:

إن تعرض الأفراد للضغوط في أي مجتمع يؤثر سلبًا على استقرارهم النفسي، ولما كانت المرحلة الجامعية بجوانبها الأكاديمية المتنوعة لها العديد من الضغوط التي يواجهها أعضاء هيئة التدريس في العمل الجامعي، لذا سوف تواجه الجامعات تحديات من أجل تجنب هذا التأثير السلبي، ولا بد من العمل على الحد من التأثير السلبي وتحقيق الشعور بالاستقرار (Maha,2020). وقد أشار (السيد 2018) إلى أن الأستاذ الجامعي في ظل الأعباء التي يقوم بحا يشعر بقلق متزايد، وانخفاض في مستوي الكفاءة في العمل نتيجة لأسباب عديدة، أهمها الضغوط المهنية والأكاديمية ، ويعتبر رأس المال النفسي من المفاهيم التي لها دور فعال في الوصول إلى مستوى أداء مرتفع في المؤسسات المختلفة بصفة عامة، والمؤسسات التعليمية بصفة خاصة العطار (2023)، المختلفة بصفة عامة، والمؤسسات التعليمية بصفة خاصة العطار (وككا)، الثقة بالنفس، وتحويل المشاعر السلبية إلى إيجابية، وتمكينهم من مواجهة التحديات وضغوط العصر عبد الباري (2021).

وعلى الرغم من أن أعضاء هيئة التدريس يحتاجون إلى الصمود النفسي لمواجهة ضغوط المتطلبات الأكاديمية في التعليم الجامعي، ومواجهتهم للضغوط يتطلب مزيد من رأس المال النفس النفسي الذي يساعدهم على عبور حواجز الضغوط النفسية والمواقف الضاغطة، والصمود هو ما يساعد الفرد على إدراك

أنه يمتلك القدرة على التأقلم والتكيف مع الأحداث الإيجابية والسلبية، فهو يرفع من مستوي وعي الفرد بإمكانيته أن يتغلب على المواقف الضاغطة ومقدرته على التكيف بشكل افضل، إذا ما استغل قدراته ونقاط القوة التي يمتلكها؛ ولذا ترى الباحثة أنه إذا كان الصمود النفسي متطلبًا لكافة الأفراد فإنه أصبح أمرًا ضروريًا ومطلوبًا بصورة كبيرة لدى أعضاء هيئة التدريس بالجامعة، والذين يواجهون ضغوطًا أكاديمية جراء وجودهم في نظام تعليمي يسبب لهم نوعًا من الضغوط الشديدة.

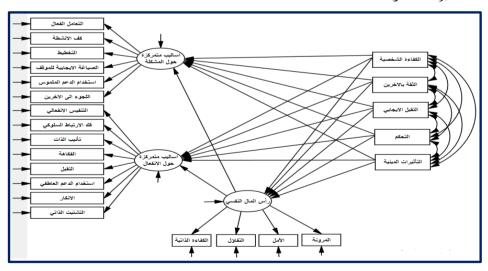
وقد توصلت العديد من الدراسات إلى وجود علاقة بين رأس المال النفسي وبين مواجهة الضغوط، حيث نجد دراسة (2021). Girum& Mária(2021) Abdullah, Farida, & Nur,(2022) ودراسة (2022). Abdullah, Farida, & Nur,(2022) ودراسة (2021). Ahmed and Kamarulzaman,(2021) ودراسة (2019). Subhalina, , Chayanika& Rita, (2019). ودراسة (2018) (2018) كل تلك الدراسات (2017) للك الدراسات (300) للك الدراسات (300) للك الدراسات الأفراد والتعامل مع الضغوط، باعتبار أن رأس المال النفسي أحد أهم الموارد الشخصية الإيجابية التي تساعد الفرد على تحقيق أهدافه ونجاحه في مختلف الشخصية الإيجابية التي تساعد الفرد على تحقيق أهدافه ونجاحه في مختلف الصعوبات التي يتعرض لها خلال حياته، كما تشير النتائج إلى أن رأس المال النفسي كمتغير وسيط يوفر موارد نفسية إيجابية يستطيع من خلالها الفرد

الحفاظ على الجهد، ويساهم في زيادة قدرته على تحمل الصعوبات ومواجهة الضغوط.

كما تناولت العديد من الدراسات مفهوم الصمود النفسي في علاقته بالمتغيرات الأخرى، ومن تلك الدراسات دراسة (سعادة،2021)، ودراسة (هيبة،2021)، ودراسة (العلي،2021)، ودراسة (حمدي،2021)، ودراسة (شعيب،2022)، ودراسة (الجهني،2022)، ودراسة (مريم،2022)، ودراسة (حرب،2019)، وكذلك نجد دراسة (الجلبة،2018)، ودراسة (شراب،2018)، ودراسة (أبو قورة وأبو شقة والجوهري،2019).

ولما كانت النمذجة تعطي تقديرًا لمدى قوة العلاقات المفترضة بين المتغيرات كما يفترضها نموذج محدد مسبقًا، وتمد الباحثين بالمعلومات حول التأثيرات المفترضة سواء أكانت تأثيرات مباشرة أو غير مباشرة من خلال متغير ثالث؛ لذا فقد جاءت الدراسة الحالية لتتناول التأثيرات المتبادلة بين رأس المال النفسي، كمتغير وسيط بين مواجهة الضغوط والصمود النفسي لدى أعضاء هيئة التدريس بالجامعة، من خلال اختبار صحة نموذج نظري، تفترض فيه الباحثة الصمود النفسي كمتغير مستقل، يؤثر على مواجهة الضغوط كمتغير تابع من خلال راس المال النفسي كمتغير وسيط، وبناءً على ما سبق وما تم سرده من دراسات وأبحاث تناولت العلاقة بين متغيرات الدراسة وبعضها البعض، أو ارتباطها بمتغيرات أخرى، ومع تعدد تلك الدراسات، إلا أن معظمها تناول علاقات ارتباطية بين المتغيرات، ولم تتناول هذه المتغيرات مجتمعة في نموذج

واحد، ومن عرض نتائج الدراسات السابقة نجد أن رأس المال النفسي يتأثر بالصمود النفسي، وكذلك مواجهة الضغوط تتأثر برأس المال النفسي، ولكن لم نصل إلى أية دراسة تناولت بحث العلاقة فيما يخص المتغيرات الثلاثة معًا، ولذا جاءت الدراسة الحالية لعمل نموذج بنائي للعلاقات بين متغيرات الدراسة رأس المال النفسي والصمود النفسي، ومواجهة الضغوط لدى أعضاء هيئة التدريس بالجامعة، باستخدام أسلوب تحليل المسار، باعتباره أحد انواع النماذج البنائية، لاختبار مطابقة النموذج المقترح بين المتغيرات الثلاثة، والتحقق من دور رأس المال النفسي، كمتغير وسيط لدراسة التأثيرات المباشرة وغير المباشرة للصمود النفسي ومواجهة الضغوط، ويوضح الشكل رقم (1) النموذج الافتراضي للدراسة، وذلك بناءً على ما تم الاطلاع عليه من إطار نظري ودراسات سابقة لمتغيرات الدراسة:



شكل (1) النموذج المقترح للعلاقة بين الصمود النفسي كمتغير مستقل ورأس المال النفسي كمتغير وسيط ومواجهة الضغوط كمتغير تابع،

#### سؤال الدراسة:

وتتلخص مشكلة البحث في السؤال التالي:

هل توجد تأثيرات مباشرة وغير مباشرة لأبعاد الصمود النفسي على استراتيجيات مواجهة الضغوط عبر رأس المال النفسى؟

#### أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى:

۱- بناء نموذج يفسر العلاقات بين مواجهة الضغوط كمتغير مستقل، ورأس المال النفسي كمتغير وسيط والصمود النفسي كمتغير تابع.

٢-الكشف عن التأثيرات المباشرة وغير المباشرة للصمود النفسي على
استراتيجيات مواجهة الضغوط عبر رأس المال النفسي

## أهمية الدراسة: تتمثل أهمية الدراسة في:

#### الاهمية النظرية:

- حداثة المتغيرات التي تتناولها الدراسة على مستوى الأدبيات النفسية ورأس والتربوية، وارتباطها بعلم النفس الإيجابي كمتغير الصمود النفسي ورأس المال النفسي.
- أهمية متغيرات الدراسة؛ لكونها من العوامل التي تؤثر في نجاح عضو هيئة التدريس في عمله، وفي حياته العملية والأكاديمية.

- محدودية الدراسات وخاصة العربية التي تناولت العلاقة السببية بين متغيرات الدراسة.
  - إثراء للمكتبة العربية والسعودية في مجال متغيرات الدراسة.

#### الأهمية التطبيقية:

- بناء نموذج يفسر العلاقات السببية لمتغيرات الدراسة الثلاثة.
- الاستفادة من نتائج الدراسة في وضع برامج تدريبية وارشادية مناسبة؛ لتحسين متغيرات الصمود النفسي واستراتيجيات مواجهة الضغوط ورأس المال النفسي لدى أعضاء هيئة التدريس بالجامعة.

#### مصطلحات الدراسة:

#### رأس المال النفسى:

يعرفه (العطار 2023: 909) بأنه حالة أو قدرة إيجابية، تساعد الفرد في الوصول إلى مستوي الأداء الأمثل والقدرة على تحقيق أهدافه المختلفة. وتعرفه الباحثة إجرائيًا بأنه قدرة الفرد على تحقيق أهدافه، من خلال مكونات المفهوم الأربعة، وهي اعتقاد الفرد في قدرته على أداء المهام المطلوبة منه بنجاح (الكفاءة الذاتية)، وشعوره بالضبط الداخلي والتحفيز الإيجابي للأحداث للوصول إلى الأهداف (الأمل)، وميله إلى التفسير الإيجابي للأحداث

(التفاؤل)، والقدرة على التكيف الإيجابي، وسرعة الارتداد من الشدائد

#### الصمود النفسى:

تعرفه (الجلبة، 2018: 52) بأنه سمة تمكن البشر من مواجهة التأثيرات السلبية، وينظر إليه بوصفه أحد أهم آليات التوافق والمواجهة الإيجابية الفعالة، عند التعرض للضغوط النفسية أو الأحداث الصادمة.

وتعرفه الباحثة إجرائيًا بأنه: محصلة استجابات عضو هيئة التدريس الجامعي لما يقره عن كفاءته الشخصية وتوجهه نحو المستقبل، واعتماده على ذاته مقاسًا بدرجات الأبعاد الفرعية الثلاثة لمقياس الصمود النفسي.

#### أساليب مواجهة الضغوط:

يعرف (علي، 11، 2003) أساليب مواجهة الضغوط بأنها "الأساليب التي يواجه بما الفرد أحداث الحياة اليومية الضاغطة، والتي تتوقف مقوماتها الإيجابية أو السلبية نحو الإقدام أو الإحجام، طبقاً لقدرات الفرد وإطاره المرجعي للسلوك ومهارته في تحمل أحداث الحياة اليومية الضاغطة وطبقاً لاستجاباته التكيفية، نحو مواجهة هذه الأحداث دون إحداث أية آثار سلبية جسمية أو نفسية عليه.

وتعرفها الباحثة إجرائيًا بأنها: المستوى الذي يحصله عضو هيئة التدريس على كل أسلوب من أساليب مواجهه الضغوط النفسية المتضمنة في القياس المطبق في الدراسة.

# الإطار النظري وأدبيات الدراسة: رأس المال النفسي:

يعد رأس المال النفسي موردًا من موارد القوة البشرية التي يمكنها التغلب على تحديات اليوم والمستقبل من خلال انفتاحها على التنمية، كمكون إيجابي عالي، كما أنه يلعب دورًا اساسيًا لدي كل فرد في الحفاظ على حالته النفسية وتطوير شخصيته، ويضيف (Freire et.al., 2020) أن تنمية رأس المال النفسي لدي الأفراد يقيهم من التعرض للآثار السلبية للضغوط المهنية، وكما يشير (Poots, & Cassidy, 2020) تتجلي فوائد راس المال النفسي بكونه يوجه نحو الأهداف من حيث القدرة على ايجاد مختلف المسارات لتحقيقها ويدعم العلاقة الإيجابية ويشجع السلوكيات الإيجابية ويركز على القوة والطاقة الشخصية الإيجابية

وقد عرف Luthans,2008 رأس المال النفسي على انه حالة إيجابية من التطور النفسي للفرد تتميز بثقته في قدرته على تقديم الجهد اللازم لتحقيق النجاح في إنجاز المهام والانشطة المختلفة ومثابرته في تحقيق أهدافه وقدرته على تعديل المسار إذا تتطلب الأمر، واستعادة توازنه في حالة التعرض للمشكلات. وقد قام بتطوير تصور رأس المال النفسي من خلال نظرية الحفاظ على الموارد، وأوضح من خلال دراسته أن رأس المال النفسي يؤدي إلى حالة من الإيجابية في العمل لدى الفرد، وترتبط مكوناته بالحيوية في العمل؛ فنجد أن فاعلية الذات تسهم في شعور الفرد بالاعتماد على نفسه، حتى أثناء المواقف الصعبة الذات تسهم في شعور الفرد بالاعتماد على نفسه، حتى أثناء المواقف الصعبة

والمستويات المرتفعة من التفاؤل تساعد في استعداده لاستخدام استراتيجيات المواجهة.

## أبعاد رأس المال النفسي:

أوضح Luthans,2008 أن رأس المال يتحدد بأربعة أبعاد، وهذه الأبعاد اعتمدت في العديد من الدراسات الحديثة ومنها دراسة كل من الأبعاد اعتمدت في العديد من الدراسات الحديثة ومنها دراسة كل من 2022، Chaudhary & Narad ,2022, Woo&Park,2017) وكلامية ومنها والمسلم (Girum& Mária,(2021) وبالنظر إلى (Abdullah, Farida, & Nur,(2022) وبالنظر إلى تلك الدراسات التي تناولت متغير رأس المال النفسي نجد أن معظمها اتفق على تلك الأبعاد التي تتناول جوانب التعريف المختلفة باعتباره تطور للحالة الإيجابية للفرد، وتعبر عن مدى امتلاك الفرد للثقة بالنفس أثناء أداء المهام التي تتسم بالتحدي، وتشير إلى التوقعات الإيجابية نحو الحاضر والمستقبل والمثابرة، والسعي نحو تحقيق الأهداف، والقدرة على التحمل والرجوع إلى الحالة الاعتيادية عند التعرض للمشكلات والضغوط وتتمثل تلك الأبعاد في :

#### ١- الكفاءة الذاتية:

وهي أول مورد من الموارد الإيجابية لرأس المال النفسي، وهي تمثل ثقة الفرد في قدراته على تحقيق هدف معين في سياق معين، وهي تعتبر إحدى مكونات النظرية المعرفية الاجتماعية لباندورا، الذي أشار إلى أن الكفاءة الذاتية مرتبطة بالأمل، ويفترض أنها إيمان الفرد بقدرته على إنتاج مسارات، واتخاذ إجراءات نحو الهدف، وتحقيق الهدف النهائي، كما يضيف باندورا أن هناك

علاقة قوية بين الفاعلية والأداء، فأداء المهام وإنجازها يعد المصدر الرئيسي للفاعلية الذاتية، للفاعلية والأداء، فأداء المهام وإنجازها يعد المصدر الرئيسي للفاعلية الذاتية، فالفرد الذي يحقق أهدافه وينجز مهام معينة يتكون لديه اعتقاد بأنه يمكن القيام بذلك مرة أخري، ومن هنا يتشكل لديه مستوي أعلى من الفاعلية باندورا (1997).

وهي تشير إلى اعتقاد الفرد الشخصي بقدرته على إنجاز المهام المطلوبة بشكل فعال، في ظل ظروف العمل القاسية، وامتلاك الفرد الثقة لتحقيق الجهود الضرورية للنجاح وتحقيق الأهداف وتحدي المهام (بلبل، وحجازي، 2021). ٢ - الأمل:

وهو الطريق الامثل لتحقيق الأهداف والاصرار على تجاوز الصعوبات، وايجاد طرق لتحقيق الأهداف والقدرة على استخدام هذه الطرق بفاعلية، ويتميز الأمل بحالة تحفيزية إيجابية تساعد الفرد على تحقيق الأهداف باستخدام وسائل وطرق مختلفة.

وهو مصطلح يستخدم في الحياة اليومية يعبر عن حالة عاطفية وتحفيزية، يتفاعل فيها الشعور بالنجاح مع الطاقة الموجهة نحو الهدف والتخطيط؛ لتحقيق الأهداف، ويشير إلى السعي نحو تحقيق الأهداف واتباع طرق ومسارات عديدة وفعالة؛ لإنجاز اهدافه أو تغييرها عند الضرورة لتحقيق الأهداف (عطية، 2022).

#### ٣- التفاؤل:

وهو يعد البعد الثالث من أبعاد رأس المال النفسي، ويقصد به التعامل بإيجابية، ورؤية الجانب الإيجابي للأحداث، والتقييم الواقعي للأحداث المستقبلية (سالم،2019)، والتفاؤل هو اعتقاد واسع بأن الأحداث الجيدة تحدث أكثر من الأحداث السيئة في المستقبل، والفرد المتفائل يمكنه أن يتحرك نحو النجاح، بتوقع إيجابي على الرغم من عواقب المشاكل السابقة. (Luthans,2004)

وهو يشير إلى النظرة الإيجابية نحو المستقبل والإقبال على الحياة، وتوقع حدوث الأفضل، والإيمان بالنجاح في الحياة وإمكانية تحقيق الاهداف، وهو سمة لدي الفرد بتوقع نتائج إيجابية لما يواجهه من أحداث ومواقف. (Kotze,& Kleynhans, 2013)

ويفسر الأفراد المتفائلون الأحداث السيئة على أنها مؤقتة، بينما يفسرها المتفائلون المتشائمون على أنها دائمة، أما بالنسبة لأحداث الإيجابية يفسرها المتفائلون بأنها دائمة، بعكس المتشائمين الذين يفسرونها على أنها دائمة، والأفراد المتفائلون هم من يتوقعون نتائج إيجابية بغض النظر عن قدراتهم، ويميلون إلى الاعتقاد بأن الفشل ليس بسبب شيء فطري؛ لذلك هم قادرون على الحفاظ على الدافع ومواصلة مواجهة التحديات؛ وبالتالي لديهم توقعات إيجابية تجعلهم قادرين على الأداء الجيد. وهم أيضا من لديهم القدرة على غزو المواقف الإيجابية إلى العوامل الخارجية، بينما الأفراد المتشائمون فإنهم ينسبون الأفعال الإيجابية إلى عوامل خارجية وغير مستقرة. المتشائمون فإنهم ينسبون الأفعال الإيجابية إلى عوامل خارجية وغير مستقرة. (Seligman, 1998)

#### ٤ - المرونة: (الصمود)

وهي قدرة نفسية إيجابية للارتداد من حالة عدم اليقين والصراع إلى التقدم وزيادة المسؤولية، وهي مجموعة من التجارب في سياق المخاطر الكبيرة، حيث يتمتع الأشخاص المرنون بقدرة كبيرة على التكيف بشكل إيجابي مع التغيير الكبير والظروف الصعبة، وهي تعكس قدرة الفرد على التعافي من الشدائد ومواجهة الضغوط والصعوبات والتعامل معها بإيجابية. ( \$Woo &)

ويشير الحملاوي (2019) إلى أنها عملية مكتسبة تساعد الفرد في أن يكون أكثر صلابة في مواجهة التحديات والضغوط الحياتية عندما يتعرض لحنة شديدة، ويكون لديه القدرة على التكيف الإيجابي في التعامل مع تلك المحنة حتى يستعيد توازنه.

وتعرفها (عطية,2022) على أنها قدرة الفرد على مواجهة الصعوبات والضغوطات ومعالجتها والتفاعل معها بإيجابية للتغلب عليها مع التصميم على تخطى العقبات والمشكلات.

ويرى (Hobfoll, 2011,b) أن السمة الأساسية للصمود هي القدرة على (الارتدادية) (اعادة التوازن) من حالات الفشل أو التغيرات الحادثة إلى مواقف النجاح، وتشير عطية (2022) أن الفرد الذي يتمتع بالصمود المرتفع، وعميل إلى إدراك المشكلات بشكل أكثر إيجابية؛ لأنه يجد قيمة ومعني في حل مثل هذه المشكلات.

وقد أشارت نتائج العديد من الدراسات أن رأس المال النفسي يرتبط بالعديد من المتغيرات، ومنها على سبيل المثال دراسة كل من (العطار،2023) (عبد العزيز،2022)، (وخات،2022)، (الصويعي،2022)، (القصبي،2022) لا مدراسة (غبد العزيز،2022)، (القصبي، Katharina& Kevin. (2022) دراسة دراسة (خليف،2022)، (عطية،2022)، والتي تناولت متغير رأس المال النفسي في علاقته بالعديد من المتغيرات، ومنها: الازدهار النفسي، الشغف بالعمل، تعزيز السلوك الإبداعي، رفاهية العاملين، الثقة والتكيف واستراتيجيات تنظيم الدافعية، والاحتراق الوظيفي، وكذلك يرتبط إيجابيا بمتغيرات الرضا الوظيفي والسعادة في العمل والالتزام.

ولعل من أهم تلك المتغيرات المرتبطة بمفهوم رأس المال النفسي مفهوم مواجهة الضغوط والتعامل معها، والذي يعد من أهم المتغيرات التي ارتبطت بمفهوم رأس المال النفسي، ومواجهة الضغوط هي عبارة عن جهود معرفية وسلوكية تعتمد على طبيعة موقف المواجهة، وتتغير بحسب طبيعة الموقف والمصادر المتاحة للفرد وقدرات الفرد ذاته في العمل على التركيز في المشكلة ذاتها أو الهروب منها، إذا ما تعدت قدراته وامكانياته (العلى والعمران، 2021) وهي العملية التي يلجأ إليها الفرد في محاولة منها لإدارة التعارض فيما بين المطالب والمصادر أو القدرات في (الشربيني، 2021)، وقد تكون الضغوط نفسية أو اجتماعية أو عضوية أو أكاديمية، وقد تكون طويلة الأمد ومزمنة، وقد تكون مؤقتة تحيط بالفرد لفترة وجيزة، وتنتهي وقد تكون كامنة ومخفية .

#### أساليب مواجهة الضغوط:

وقد عرفها عسكر (2003) بأنها الطرق التي يواجه بها الفرد ضغوط الحياة، وتتوقف مقومتها الإيجابية، أو السلبية، نحو الإقدام أو الإحجام، طبقًا لقدرات الفرد وإطاره المرجعي للسلوك، ومهاراته في تحمل هذه الضغوط دون أحداث آثار سلبية عليه.

يشير (حيدر 2015) أن أساليب مواجهة الضغوط يقصد بها تقييم الفرد لموقف ضاغط أو استجابة لمتطلبات الواقع وعمليات التفاعل بين متطلبات البيئة المحيطة، وقدرة الفرد على تلبية تلك المتطلبات، وهي عملية إدارة المطالب الداخلية أو الخارجية التي يتم تقييمها على انها شاقة أو مفرطة على مصادر أو قدرات الشخص.

وعرفها عبد المعطي (2005) بأنها عمليات التفكير التي تستخدم لمواجهة موقف ضاغط وغير سار، أو تعديل استجابات الفرد لمثل هذا الموقف، وهي تتضمن الاسلوب المباشر الشعوري لمعالجة المشكلات في مقابل استخدام الحيل الدفاعية.

ويستخدم الأفراد أساليب مختلفة لمواجهة الضغوط ومنها تجنب الموقف الضاغط أو استجابة مفرطة نحو الموقف الضاغط مثل الغضب (السميران والمساعيد 2014)

وللحديث عن أساليب مجابحة الضغوط يلزمنا أن نبحث عن أهم المكونات الأساسية التي تساعدنا على مجابحة الضغوط بشكل إيجابي، وقد أثبتت الأطر النظرية أن مكونات رأس المال النفسى يأتي في صدارة هذه

المكونات الإيجابية المهمة، وتلك المكونات تسهم في مساعدة الفرد على مجابحة الضغوط التي يتعرض لها؛ فبالبحث في المشاعر الإيجابية للفرد نجد أن من لديه مستويات عالية من رأس المال النفسي يستطيع أن يواجه الضغوط والمشكلات بشكل أفضل.

#### انواع الضغوط النفسية:

يتفق العديد من الباحثين ومنهم (حيدر، 2015، 2011، الباحثين ومنهم (حيدر، 2015، الشربيني، 2021؛ العلى Edna et. Al., 2017؛ العلى والعمران، 2021) على أن الانسان يتعرض إلى أنواع عديدة من الضغوط تؤثر عليه نفسيًا وجسديًا، ويختلف تأثير الضغوط حسب مصدرها وشدتها، ومنها:

- الضغوط الإيجابية، وهذا نوع من الضغوط يدفع إلى الإنجاز، وينمي الثقة بالنفس، ويدفع الأفراد إلى سرعة إنجاز الاعمال
- الضغوط السلبية، ويقصد بها الضغوط التي تنتمي إلى أحداث سلبية مهددة للفد.
  - الضغط المرتفع، وهو الناتج من تراكم الأحداث المسببة للضغط.
    - الضغط المنخفض، وهو حالة الملل والضجر التي يعيشها الفرد، وانعدام الاثارة والتحدي وتدبى الشعور بتحقيق الذات.

وهناك شكلان لإستراتيجيات مواجهة الضغوط النفسية هما: (السميران والمساعيد، 2014).

- استراتيجيات المواجهة القائمة على المشكلة: وهي تتضمن مجموعة الاستجابات الصادرة عن الفرد، والهادفة إلى التعرف على عناصر الموقف المشكل، وربطها بالخبرات السابقة، أو التوجه تجاه السياق المحيط والسيطرة على عناصره، بما يمكن من التحكم في مسببات الضغوط والتوافق معها، ويستخدم الفرد هذا النوع من الإستراتيجيات عندما يقيم الموقف على أنه قابل للتغيير.
- استراتيجيات المواجهة القائمة على الانفعال، وهي تتضمن مجموعة الاستجابات الانفعالية التي يصدرها الفرد بمدف خفض / منع حدة التوتر الانفعالي الناتج عن المحقق الضاغط، أو الانصراف عن مسببات الضغط النفسي، ويستخدم الفرد هذا النوع من الاستراتيجيات عندما تكون مخرجات الموقف عبارة عن أحداث غير قابلة للتغيير.

كما يصنف (العلى والعمران، 2021) استراتيجيات المواجهة إلى:

- الاستراتيجيات الإيجابية: وهي التي يوظفها الفرد في اقتحام الأزمة وتجاوز آثارها.
  - الاستراتيجيات السلبية: وهي التي يوظفها الفرد في تجنب الأزمة والاحجام عن التفكير فيها.

وقد توصلت العديد من الدراسات إلى وجود علاقة بين رأس المال النفسي وبين مواجهة الضغوط، حيث نجد دراسة (Girum& Mária,(2021) تناولت رأس المال النفسي كمتغير وسيط بين رفاهية المعلم ومواجهة الضغوط، ودراسة (Abdullah, Farida, & Nur,(2022 تناولت دراسة تأثير التنظيم الذاتي ورأس المال النفسي على استراتيجيات التكيف، ودراسة Jalil, Ali, Ahmed and Kamarulzaman,(2021) وتناولت التأثير الوسيط رأس المال النفسي بين استراتيجيات المواجهة والمرونة، دراسة .Pragati, , Nikita , Subhalina, , Chayanika& Rita, (2019). وتناولت العلاقة بين رأس المال النفسى الإيجابي وأنماط المواجهة: دراسة على الشباب، ودراسة (Edna, Eyal & Dov, (2017) التي تناولت العلاقة بين رأس المال النفسي والتعامل مع الضغوط والرفاهية والأداء، كما قام (Jeong&Jung,2018) بدراسة أثر رأس المال النفسي الإيجابي والضغوط على الإصرار والعزيمة والصمود لدي (146) طالبًا، وأظهرت النتائج أن رأس المال النفسي الإيجابي يتوقع (21.1 %) كل تلك الدراسات تشير نتائجها إلى أن رأس المال النفسي يرتبط بأنماط مواجهة الضغوط لدى الأفراد والتعامل مع الضغوط، باعتبار أن رأس المال النفسي أحد أهم الموارد الشخصية الإيجابية التي تساعد الفرد على تحقيق أهدافه ونجاحه في مختلف جوانب الحياة، كما أنه يزيد من مستوي النمو المهني للفرد، ويساعد على تخطى الصعوبات التي يتعرض لها خلال حياته، كما تشير النتائج إلى أن رأس المال النفسي كمتغير وسيط يوفر موارد نفسية إيجابية، يستطيع من خلالها الفرد الحفاظ على الجهد، ويساهم في زيادة قدرته على تحمل الصعوبات ومواجهة الضغوط.

وتتطلب أساليب مواجهة الضغوط مزيد من الصمود النفسي تجاه الموقف الضاغط؛ فهي تساعد الفرد على إدراك أنه يمتلك القدرة على التأقلم، والتكيف مع الأحداث الإيجابية والسلبية.

#### الصمود النفسى:

ويشير الصمود النفسي إلى امتلاك الأفراد القوى الفسيولوجية وخصائص نفسية ومهارات تفاعل بين الأفراد، تمكنهم من الاستجابة بنجاح للتحديات العظيمة لنمو شخصياتهم من خلال الخبرة، كما أنه يركز على دور عوامل الوقاية في إدارة المحن والأزمات، والتعامل الإيجابي مع الضغوط النفسية التي يتعرض لها الأفراد (ثابت وخزام وحميدة، 2021)

وكما تشير (الجلبة،2018) فإن الصمود يعتبر وثيق الصلة بالأفراد الذين مروا بأحداث ضاغطة واضحة، ويعيشون في أحداث بيئية ضاغطة، ويلعب دورًا هامًا في حياة الأفراد الذين يعانون من الضغوط النفسية المختلفة، فهو ما يعينهم على تحمل تلك الضغوط ومواجهتها إيجابيا.

ويرى (Kapikiran&Acun- Kapikiran,2016) أن الأفراد ذوي المستويات المرتفعة من الصمود النفسي لديهم القدرة على الوصول إلى نتائج إيجابية من المواقف الحياتية المختلفة، حتى تلك المثيرة للضغوط النفسية، وأنهم قادرون على المحافظة على مستويات مرتفعة من الرضا عن الحياة، كما تضيف ( العلى والعمران، 2021) أن الشخصية الصامدة هم أولئك الذين يتعرضون

لدرجة عالية من الضغوط، ولا يظهرون ما يشير إلى التأثر بها؛ لأنهم أكثر قدرة على التكيف معها، ويستخدمون استراتيجيات المواجهة التي تركز على أساليب فعالة، وتضيف ( مريم والسويل، 2022) أن الأفراد ذوي المستويات المرتفعة من الصمود النفسي ينظرون إلى الضغوط النفسية على أنها فرصة وتحدي لتقوية الذات والارتقاء الشخصين في حين أن الأفراد الأقل صمودًا يجدون أنفسهم أكثر إرهاقًا وسلبية في مواجهة الضغوط.

ويرى (سعادة، 2021) أن الأفراد لا يعتبرون صامدين بدون وجود تعديدات لنموهم قد تعوق هذا النمو، بل إن الصمود هو تحقيق التكيف الناجح والمرضي للفرد، بالرغم من وجود بعض المحن والأحداث الضاغطة، أو العيش في بيئة مليئة بالضغوطات النفسية؛ لذا فالصمود يأتي من عمق التعرض للأحداث الضاغطة، وللضغوطات النفسية المستمرة.

وكذلك يشير (هيبة، 2021) إلى أن الصمود النفسي متغير متعدد الأبعاد، حيث يرى أنه يتضمن أربعة أبعاد، وهي: الإحساس بالكفاءة الذاتية: وتعني معتقدات الفرد حول قدرته على إنجاز مهام معينة، وتؤثر على مستوى جهده واستمراره عند تعلم المهام الصعبة، والتنظيم العاطفي: وهو يصف قدرة الفرد على الادارة والاستجابة بفعالية للتجارب العاطفية، ويستخدمه الأفراد للتغلب على صعوبة ظروف الحياة، وسعة الحيلة (الدهاء)، والتوجه الإيجابي نحو المستقبل.

كما حدد حمدي (2021) مكونات الصمود النفسي بأنها تشمل (التفاؤل والأمل والانفعالات الإيجابية والمرونة والقدرة على حل المشكلات والاستجابة السريعة للخطر).

وقد تناولت العديد من الدراسات مفهوم الصمود النفسي في علاقته بالمتغيرات الأخرى، ومن تلك الدراسات دراسة(سعادة،2021)، وتناولت أثر الصمود النفسى في خفض حدة بعض مظاهر التأزم النفسى، ودراسة (هيبة،2021)، وتناولته في علاقته بالمناعة النفسية والازدهار النفسي، دراسة (العلى، 2021)، وتناولت الصمود النفسي وعلاقته بأساليب مواجهة الضغوط لدى المرأة المطلقة، ودراسة (حمدي، 2021) عن الصمود النفسي والهناء الذاتي في المجتمع السعودي، ودراسة (شعيب،2022) وتناولت العلاقة بين اللباقة الانفعالية والصمود النفسي بينما تناولت دراسة (الجهني،2022) علاقة الصمود النفسي بالتدفق النفسي، وكذلك نجد دراسة (مريم،2022) تناولت الصمود النفسي والإجهاد النفسي والرفاه الانفعالي، وأشارت دراسات كل من (حرب، 2019)، (Amy-Ko,C&Change, Y.2019) إلى دور الصمود النفسي في تخطى الصعوبات ومواجهة التحديات، وأن الأفراد مرتفعي الصمود النفسي لديهم مستويات مرتفعة من القدرة على مواجهة الصعوبات، وكذلك نجد دراسة (الجلبة،2018)، وهدفت إلى الكشف عن العلاقة بين مقومات الصمود النفسي، وأساليب مجابعة أحداث الحياة الضاغطة، وأشارت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية بين مقومات الصمود النفسي وأساليب مجابعة أحداث الضاغطة لدى الطالبة الجامعية، وكذلك دراسة (شراب،2018)، وهدفت إلى دراسة علاقة الصمود النفسي بضغوط العمل، وتوصلت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة عكسية بين الصمود النفسي وضغوط العمل، وكذلك تناولت دراسة (أبو قورة وأبو شقة والجوهري،2019) العلاقة الارتباطية بين الصمود النفسي وأساليب مواجهة الضغوط الأكاديمية.

#### فرض الدراسة:

يوجد تأثير دال إحصائياً لرأس المال النفسي كمتغير وسيط على العلاقة بين الصمود النفسي، واستراتيجيات مواجهة الضغوط لدى أعضاء هيئة التدريس عينة الدراسة.

#### حدود الدراسة:

الحدود الموضوعية: اقتصرت الدراسة الحالية على متغيرات الصمود النفسي ورأس المال النفسي ومواجهة الضغوط.

الحدود البشرية: تم تطبيق الدراسة على أعضاء هيئة التدريس بجامعة أم القرى. الحدود المكانية: كليات جامعة ام القرى بمكة المكرمة.

الحدود الزمانية: الفصل الاول من العام الجامعي 2023-2024م.

كما تحددت الدراسة بالأدوات المستخدمة والمتمثلة في مقياس الصمود النفسي، مقياس مواجهة الضغوط، إضافة إلى النفسي، مقياس مواجهة الضغوط، إضافة إلى الأساليب الإحصائية المستخدمة في تفسير النتائج والتحقق من صحة الفروض.

#### منهج الدراسة واجراءاتها:

استخدمت الدراسة المنهج الوصفي بشقيه السببي والمقارن، وذلك لمناسبته لتحقيق أهداف الدراسة والتحقق من فروضها.

#### مجتمع الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة من جميع أعضاء هيئة التدريس بجامعة أم القرى والبالغ عددهم (5078) عضوًا.

#### عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة الاستطلاعية من (76) عضو من مختلف كليات جامعة أم القرى، بينما تكونت عينة الدراسة الاساسية من (64) عضوًا من مختلف كليات جامعة أم القرى ممثلة للمجتمع الأصلي من الذكور والإناث، وبلغ عدد أفراد عينة الذكور (26) عضوًا، بينما بلغ عدد أفراد عينة الإناث (38) عضوة، وتم اختيار العينة بطريقة عشوائية بسيطة.

### الأساليب الإحصائية المستخدمة لتحليل نتائج الدراسة الحالية:

تم استخدام SPSS الإصدار (25) في إجراء التحليلات الإحصائية. بعد تطبيق أدوات الدراسة تم إعادة تكويد الاستجابات الخاصة بالفقرات السلبية، وتم إدخال البيانات إلى برنامج SPSS، وتم استخدام معامل الالتواء (يجب أن تتراوح بين -1 و +1) والتفرطح (يجب ان تتراوح بين -2 و +2)، وذلك للتحقق من الاعتدالية الخطية للمتغيرات. وتم استخدام الإحصاء الوصفي (المتوسط الحسابي والانحراف المعياري) لوصف متغيرات الدراسة. وللتحقق من ثبات أدوات الدراسة، تم استخدام معامل الفاكرونباخ، وأجري وللتحقق من ثبات أدوات الدراسة، تم استخدام معامل الفاكرونباخ، وأجري

التحليل العاملي التوكيدي (CFA) باستخدام برنامج AMOSالإصدار (20)، وذلك للتحقق من الصدق البنائي لأدوات الدراسة. كما تم استخدام برنامج AMOS لاختبار النموذج البنائي في الدراسة الحالية، وقد تم الاعتماد على مؤشرات حسن المطابقة الواردة بالجدول التالي، وذلك للتحقق من مطابقة النموذج للبيانات:

وقد تم الاعتماد على مؤشرات حسن المطابقة الواردة بالجدول التالي Doğan & Özdamar, ) وذلك للتحقق من مطابقة النموذج للبيانات ( 2017):

جدول (1) مؤشرات حسن المطابقة المستخدمة للتحقق من مطابقة النموذج للبيانات

القيمة المقبولة	مؤشرات حسن المطابقة		
درجات الحرية > 3	x <sup>2</sup> مربع کاي		
NFI ≥ 0.90	Normed fit index (NFI) مؤشر المطابقة المعياري		
CFI ≥ 0.90	Comparative Fit Index (CFI) مؤشر المطابقة المقارن		
IFI ≥ 0.90	Incremental Fit Index (IFI) مؤشر المطابقة المتزايد		
GFI ≥ 0.90	Goodness of Fit Index (GFI) مؤشر حسن المطابقة		
TLI ≥ 0.90	موشر توکر لویس (Tucker-Lewis index (TLI		
RMSEA 0.05- 0.08	Root Mean Square Error مؤشر جذر متوسط الخطأ التقاربي of Approximation (RMSEA)		

وتم تقدير بارامترات النموذج باستخدام طريقة الاحتمال الأقصى Maximum likelihood وتم تقدير بارامترات النموذج باستخدام طريقة الاحتمال الأقصى estimation (MLE)

#### أدوات الدراسة:

أولًا: مقياس رأس المال النفسي: إعداد (2007), Luthans et al وترجمة (الكعبي والمشايخي، 2018)

استخدمت الباحثة في الدراسة مقياس رأس المال النفسي الذي صممه Luthans et al., (2007) وهو مقياس متعدد الأبعاد، يتكون من (24) فقرة، تقيم أربعة أبعاد لرأس المال النفسي، بواقع (6) فقرات لكل بعد، وهي الكفاءة الذاتية، وتمثلها الفقرات (1-21)، والتفاؤل، وتمثله الفقرات (7-12)، الأمل، وتمثله الفقرات (19-24)، وقام (الكعبي وتمثله الفقرات (2018)، المرونة، وتمثلها الفقرات (2019)، وقام (الكعبي والمشايخي (2018) بترجمة المقياس إلى العربية، ويتم تقدير استجابات أفراد العينة على مقياس خماسي التقدير وفقًا لنظام ليكرت، وتتراوح الدرجة الكلية للمقياس بين (24-120) درجة، وقامت الباحثة في الدراسة الحالية بعرض المقياس في صورته النهائية على مجموعة من المتخصصين في مجال علم النفس، وعددهم (3)، واتفق الحكمين على صورة المقياس على أن يتم تعديل بعض العبارات لتناسب مع العينة، وبناء على آرائهم قامت بتعديل صياغة بعض العبارات لتناسب مع أعضاء هيئة التدريس الجامعيين.

#### الخصائص السيكومترية لمقياس رأس المال النفسى:

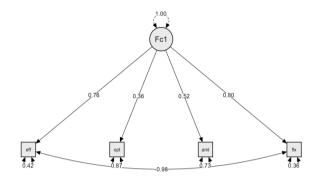
صدق المقياس: قام مترجمي المقياس، بتطبيقه على عينة عشوائية من أعضاء هيئة التدريس والموظفين بجامعة بغداد، وكان عددهم (230)، وقام بالتحقق من الصدق عن طريق الصدق البنائي، وذلك من خلال مؤشرات علاقة درجة الفقرة بدرجة المجال الكلية، وعلاقة درجة الفقرة بدرجة المجال الكلية الذي

تنتمي إليه، كما تم التحقق من الصدق بشقيه الظاهري والمنطقي، من خلال صدق المحتوى، وذلك عن طريق تعريف رأس المال النفسي وتحديد مجالاته وفقراته، من قبل صاحب المقياس، وعرض ذلك على مجموعة من الخبراء في ميدان علم النفس.

ثبات المقياس: قام الكعبي والمشايخي (2018) بالتحقق من ثبات المقياس بحساب ثبات الأبعاد عن طريق حساب معامل ألفا لكل بعد من أبعاد مقياس رأس المال النفسي ودرجته الكلية، وبلغت قيمة معامل الثبات للمقياس ككل (0.88) في حين بلغت قيمة معامل الفاكرونباخ للمجالات الأربعة الكفاءة الذاتية (0.73)، والتفاؤل (0.66)، الأمل (0.83)، المرونة (0.74)

الخصائص السيكومترية لمقياس رأس المال النفسي في الدراسة الحالية:

صدق المتحليل العاملي التوكيدي لأبعاد المقياس، وللتحقق من الصدق العاملي صدق التحليل العاملي التوكيدي لأبعاد المقياس، وللتحقق من الصدق العاملي التوكيدي لمقياس رأس المال النفسي تم استخدام التحليل العاملي التوكيدي (Confirmatory factor analysis (CFA) وقد تم اختبار نموذج القياس لمقياس رأس المال النفسي، ويتكون نموذج القياس من (24) فقرة موزعة على أربعة أبعاد، ويوضح الجدول التالي قيم مؤشرات حسن المطابقة لنموذج التحليل العاملي التوكيدي لمقياس رأس المال النفسي:



شكل (2) النموذج البنائي المفترض لمقياس رأس المال النفسي

جدول (2) قيم مؤشرات حسن المطابقة لنموذج التحليل العاملي التوكيدي لمقياس رأس المال النفسي

<u> </u>						
القيمة المقبولة	القيمة	مؤشرات حسن المطابقة				
غير دالة	0.460	$x^2$				
NFI ≥ 0.90	0,991	NFI				
CFI ≥ 0.90	1.00	CFI				
IFI ≥ 0.90	1.00	IFI				
GFI ≥ 0.90	1.00	GFI				
TLI ≥ 0.90	0,999	TLI				
RMSEA 0.05- 0.08	0,002	RMSEA				

ويتضح من الجدول السابق ان قيم مؤشرات حسن المطابقة كانت جيدة، وتقع ضمن الحدود المقبولة؛ مما يدل على مطابقة نموذج القياس المفترض للبيانات الفعلية.

#### ثبات المقياس:

وفي الدراسة الحالية قامت الباحثة بحساب ثبات مقياس رأس المال النفسي من خلال حساب معامل الفاكرونباخ، وتراوحت قيمة معامل الفاكرونباخ للأبعاد والدرجة الكلية بين (0.714، 0.759)، وهي قيم مقبولة؛ مما يجعل هناك ثقة في استخدام المقياس

الاتساق الداخلي: كما تم التحقق من الاتساق الداخلي بين كل مفردة والدرجة الكلية، وبين كل مفردة والبعد الذي تنتمي إليه، والجداول التالية يوضح النتائج:

جدول (3) يوضح معاملات الارتباط بين كل مفردة والدرجة الكلية لمقياس رأس المال النفسي

معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة
**0.386	17	**0.495	9	**0.530	1
**0.451	18	**0.314	10	**0.306	2
**0.436	19	**0.390	11	**0.312	3
*0.214	20	**0.467	12	**0.400	4
**0.371	21	**0.370	13	**0.282	5
**0.352	22	**0.286	14	**0.316	6
**0.396	23	**0.314	15	**0.262	7
**0.349	24	**0.417	16	**0.406	8

<sup>\*\*</sup> دالة عند مستوى دلالة 0.01

جدول (4) يوضح معاملات الارتباط بين كل مفردة، والدرجة الكلية للبعد المنتمية إليه

المرونة		الأمل		التفاؤل		الكفاءة الذاتية	
معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة
**0.645	1	**0.556	1	**0.592	1	**0.648	1
**0.376	2	**0.491	2	**0.517	2	**0.368	2
**0.604	3	**0.533	3	**0.737	3	**0.420	3
**0.583	4	**0.473	4	**0.423	4	**0.599	4
**0.644	5	**0.523	5	**0.640	5	**0.366	5
**0.341	6	**0.575	6	**0.620	6	**0.570	6

\*\* دالة عند مستوى دلالة 0.01

يتضح من جداول (3)، (4) أن قيم معاملات الارتباط دالة عند مستوى 0.01، وهذا يعنى أن المقياس يتمتع بدرجة عالية من ثبات الاتساق الداخل، وأن جميع مفردات المقياس ترتبط بالدرجة الكلية للمقياس؛ مما يدل على أن هناك اتساقاً داخلياً للمقياس ككل.

ثانيًا: مقياس مواجهة الضغوط (الصيغة المختصرة Brief COBE): إعداد Carver,& Weintraub 1997.

هي صورة موجزة وضعها (Carver,1997) للمقياس الكامل Orientation المسمى: توجهات التعامل مع الضغوط والمشكلات المعاشة التعامل مع الضغوط والمشكلات المعاشة (COPE)، والمعروف اختصارًا (COPE)، وتكونت الصورة المختصرة من (14) مقياسًا فرعيًا، وكل مقياس مكون من فقرتين، أي: أن مجموع الفقرات (28) فقرة، علمًا بأنه لا توجد درجة كلية للمقياس، وإنما يعالج كل مقياس فرعي على حدة؛ لأن المقياس ليس مؤشرًا على المواجهة الشاملة للضغوط، وقد صممت الصيغة المختصرة بحيث تقيس المستويات المختلفة من استراتيجيات المواجهة التي يستخدمها الفرد في موقف المستويات المختلفة من استراتيجيات المواجهة التي يستخدمها الفرد في موقف

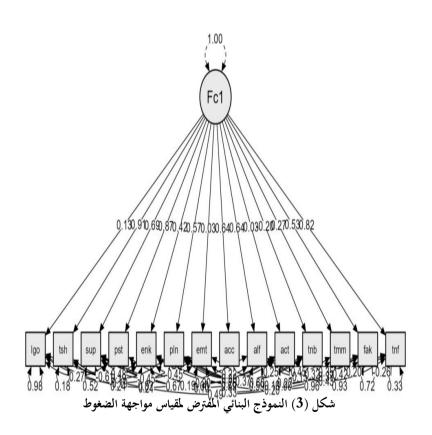
ما (مواجهة الضغوط كحالة)، أو يستخدمها بشكل مستمر في مواقف الحياة الضاغطة (مواجهة الضغوط كسمة)، وذلك تبعًا للطريقة التي تصاغ بها البنود، وكما أشرنا سابقاً مكون من 28 فقرة، ولكل فقرة أربعة بدائل للإجابة على طريقة ليكرت (4، 3، 2، 1) أفعل ذلك كثيراً = 4، أفعل ذلك أحياناً = 3، أفعل ذلك نادراً = 2، لا أفعل ذلك مطلقاً = 1، ويصحح كل مقياس فرعي بجمع ذلك نادراً = 2، لا أفعل ذلك مطلقاً = 1، ويصحح كل مقياس فرعي بجمع درجات بنوده حيث تشير الدرجة المرتفعة على المقياس إلى ميل المفحوص لاستخدام هذه الاستراتيجية في مواجهة أحداث الحياة الضاغطة.

# الخصائص السيكومترية لمقياس مواجهة الضغوط:

أولاً: الصدق: استخدم مصمم المقياس إجراء تحليل عاملي لكل مجموعة من البيانات، أما المنصوري،2014في دراسته فقد استخدم طريقة صدق الحك، وإجراء تحليل عاملي لاستخلاص المكونات العاملية للبيانات، ثلاثة قياسات متباعدة، وقد خلص إلى أنه رغم أن كل مقياس فرعي يتكون من بندين فقط، إلا أن ثبات هذه المقاييس يتناسب مع القيمة المقبولة كحد أدنى، وهي 0.50، واستخدم المنصوري مترجم المقياس معامل الاستقرار لحساب الثبات للصورة العربية للصيغة المختصرة، وذلك من خلال اعادة التطبيق بعد أسبوع من التطبيق الأول.

الخصائص السيكومترية لمقياس مواجهة الضغوط في الدراسة الحالية: صدق المقياس:

وتم التحقق من صدق المقياس في الدراسة الحالية عن طريق استخدام التحليل العاملي التوكيدي (Confirmatory factor analysis (CFA)، وقد تم اختبار نموذج القياس لمقياس مواجهة الضغوط، ويتكون نموذج القياس من (28) فقرة، موزعة على أربعة عشر بعدًا، ويوضح الجدول التالي قيم مؤشرات حسن المطابقة لنموذج التحليل العاملي التوكيدي لمقياس مواجهة الضغوط:



جدول (5) قيم مؤشرات حسن المطابقة لنموذج التحليل العاملي التوكيدي لمقياس مواجهة الضغوط

القيمة المقبولة	القيمة	مؤشرات حسن المطابقة
غير دالة	0.862	$x^2$
NFI ≥ 0.90	0,921	NFI
CFI ≥ 0.90	0.966	CFI
IFI ≥ 0.90	0.967	IFI
GFI ≥ 0.90	0.926	GFI
TLI ≥ 0.90	0,932	TLI
RMSEA 0.05- 0.08	0,049	RMSEA

ويتضح من الجدول السابق أن قيم مؤشرات حسن المطابقة كانت جيدة، وتقع ضمن الحدود المقبولة؛ مما يدل على مطابقة نموذج القياس المفترض للبيانات الفعلية.

ثانيا: الاتساق الداخلي للمقياس: كما قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط بين درجة كل مفردة، والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه، والجدول التالي يوضح النتائج:

جدول (6) يوضح معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه

الإنكار		لإيجابية للموقف	الصياغة ا	م الدعم الملموس	استخدا	نتيت الذاتي	1.1	، إلى الدين	اللجو
معامل الارتباط	المقردة	معامل الارتباط	المقردة	معامل الارتباط	المقردة	معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة
**0.509	9	**0.738	7	**0.791	5	**0.490	3	**0.812	1
**0.813	10	**0.698	8	**0.670	6	**0.837	4	*0,209	2
للأنشطة	كغ	لفكاهة	ı	التقبل		استخدام الدعم العاطفي		التخطيط	
معامل الارتباط	المقردة	معامل الارتباط	المقردة	معامل الارتباط	المقردة	معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة
**0.292	19	**0.721	17	**0.616	15	**0.614	13	**0.906	11
**0.922	20	**0.598	18	**0.485	16	**0.735	14	**0.905	12
		التنفيس الانفعالي		فك الارتباط السلوكي		التعامل القعال		تأنيب الذات	
		معامل الارتباط	المقردة	معامل الارتباط	المقردة	معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة
		**0.882	27	**0.835	25	**0.841	23	**0.701	21
		**0.793	28	**0.928	26	**0,690	24	**0.874	22

ويتضح من جدول (6) أن معاملات ارتباط الفقرات بالدرجة الكلية للمقياس تراوحت بين (0,01- 0,746) ، وكلها دالة عند مستوى دلالة (0,01)، (0.05) مما يشير إلى الاتساق الداخلي للمقياس.

### ثبات المقياس:

وفي الدراسة الحالية قامت الباحثة بحساب ثبات مقياس مواجهة الضغوط من خلال حساب معامل الفاكرونباخ وتراوحت قيمة معامل الفاكرونباخ للأبعاد بين (0.701، 0.798)، وهي قيم مقبولة مما يجعل هناك ثقة في استخدام المقياس ويوضح الجدول التالي معامل الثبات لأبعاد المقياس.

#### ثالثًا: مقياس الصمود النفسى: إعداد (2003) Connor &Davidson

استخدمت الباحثة مقياس الصمود النفسي للبالغين والمعد من قبل Connor &Davidson (2003) ، وترجمة عبد العزيز موسى محمد ثابت (د.ت)، كما استخدمه ( العقيل،2019)، ( مريم والسويل،2022) في البيئة السعودية، وتكون المقياس من (25) فقرة، موزعة على خمسة أبعاد أساسية وهي ( الكفاءة الشخصية، الثقة بالآخرين، التقبل الإيجابي، التحكم، التأثيرات الدينية)، ويتم تقدير استجابات أفراد العينة على مقياس خماسي التقدير وفقا لنظام ليكرت، وتتراوح الدرجة على كل فقرة بين (0، 4) وتتراوح الدرجة الكلية للمقياس بين (0-100) درجة، وتشير الدرجة المرتفعة إلى مستوى مرتفع من الصمود النفسي بعكس الدرجة المنخفضة التي تشير إلى مستوى منخفض من الصمود النفسي .

# الخصائص السيكومترية لمقياس الصمود النفسى:

أولاً: الصدق: تحقق معدا المقياس من الخصائص السيكومترية له، وتحققت (مريم والسويل، 2022) من صدق المقياس عن طريق الصدق التمييزي.

ثبات المقياس: تحقق معدا المقياس من الخصائص السيكومترية له، حيث بلغ معامل ألف كرونباخ (0.89) واعادة الاختبار (0.87) وهو معامل ثبات يمكن الوثوق به، وكذلك تحققت (مريم والسويل،2022) من الثبات باستخدام معامل الفاكرونباخ ومعامل سبيرمان براون.

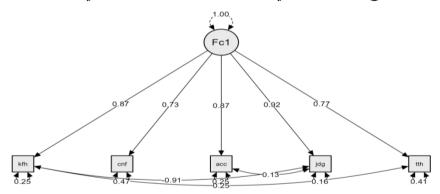
# الخصائص السيكومترية لمقياس الصمود النفسى:

#### صدق المقياس:

وتم التحقق من صدق المقياس في الدراسة الحالية عن طريق صدق التحليل العاملي التوكيدي لأبعاد المقياس.

# الصدق العاملي لمقياس الصمود النفسي:

للتحقق من الصدق العاملي لمقياس الصمود النفسي تم استخدام التحليل العاملي التوكيدي (Confirmatory factor analysis (CFA)، وقد تم اختبار نموذج القياس لمقياس الصمود النفسي ويتكون نموذج القياس من (25) فقرة موزعة على خمسة أبعاد، ويوضح الجدول التالي قيم مؤشرات حسن المطابقة لنموذج التحليل العاملي التوكيدي لمقياس الصمود النفسى:



شكل (4) النموذج البنائي المفترض لمقياس الصمود النفسي

جدول (7) قيم مؤشرات حسن المطابقة لنموذج التحليل العاملي التوكيدي لمقياس الصمود النفسي

القيمة المقبولة	القيمة	مؤشرات حسن المطابقة
غير دالة	0,826	<i>x</i> <sup>2</sup>
NFI ≥ 0.95	0,992	NFI
CFI ≥ 0.90	0,997	CFI
IFI ≥ 0.90	0,996	IFI
GFI ≥ 0.95	0,957	GFI
TLI ≥ 0.90	0,985	TLI
RMSEA 0.05- 0.08	0,062	RMSEA

ويتضح من الجدول السابق أن قيم مؤشرات حسن المطابقة كانت جيدة وتقع ضمن الحدود المقبولة؛ مما يدل على مطابقة نموذج القياس للبيانات الفعلية.

ثانيا: الاتساق الداخلي للمقياس: كما قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط بين درجة كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه، والجدول التالي يوضح النتائج:

جدول (8) يوضح معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمى إليه

التأثيرات الدينية		التحكم		التقبل الإيجابي		الثقة بالآخرين		الكفاءة الشخصية	
معامل	المفردة	معامل	المفردة	معامل	المفردة	معامل	المفردة	معامل	المفردة
الارتباط	المعردة	الارتباط	المعردة	الارتباط	المعردة	الارتباط	المعردة	الارتباط	المعردة
**0.799	1	**0.852	1	**0.746	1	**0.753	1	**0.582	1
**0.676	2	**0.669	2	**0.683	2	**0.805	2	**0.841	2
**0.783	3	**0.741	3	**0.617	3	**0.725	3	**0.371	3
**0.526	4	**0.816	4	**0.704	4	**0.533	4	**0.723	4
**0.339	5	**0.737	5	**0.683	5	**0.452	5	**0.789	5

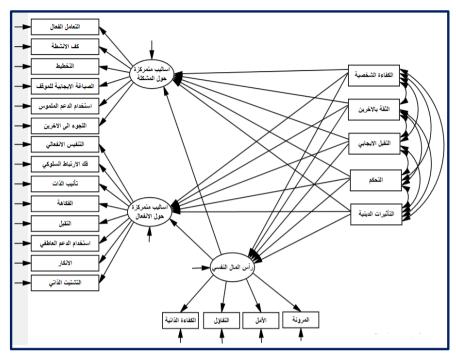
ويتضح من جدول (8) أن معاملات ارتباط الفقرات بدرجة كل بعد للمقياس تراوحت بين (0.01-0.852)، وكلها دالة عند مستوى دلالة (0,01)؛ مما يشير إلى الاتساق الداخلي للمقياس.

#### ثبات المقياس:

وفي الدراسة الحالية قامت الباحثة بحساب ثبات مقياس الصمود النفسي من خلال حساب معامل الفاكرونباخ للأبعاد وتراوحت قيمة معامل الفاكرونباخ للأبعاد والدرجة الكلية بين (0.702، 0.913)، وهي قيم مقبولة؛ مما يجعل هناك ثقة في استخدام المقياس.

# نتيجة الدراسة وتفسيرها:

ينص الفرض الأول على " يوجد تأثير دال إحصائياً لرأس المال النفسي كمتغير وسيط على العلاقة بين الصمود النفسي واستراتيجيات مواجهة الضغوط لدى أعضاء هيئة التدريس عينة الدراسة "، وللتحقق من صحة هذا الفرض تم استخدام النمذجة البنائية Structural Equation modeling، حيث تم التحقق من مطابقة نموذج البنائي لمتغيرات الدراسة (شكل رقم 5):



شكل (5) النموذج البنائي لمتغيرات الدراسة

وتم تقدير بارامترات النموذج باستخدام طريقة الاحتمال الأقصى Ximénez, ،Maximum likelihood estimation (MLE) (Maydeu-Olivares, Shi, & Revuelta, 2022) وحقق النموذج مطابقة جيدة حيث جاءت مؤشرات حسن المطابقة، كما هو موضح بالجدول (9) التالى:

جدول (9) مؤشرات حسن المطابقة للنموذج البنائي لمتغيرات الدراسة

القيم المقبولة*	القيمة المحسوبة	مؤشرات حسن المطابقة
Chi-	456.832	کاي تربيع Chi–square
square/degrees	208	درجات الحرية Degrees of freedom
of freedom < 3	2.196	كاي تربيع / درجات الحرية
TFI ≥ 0.95	0.963	Tucker-Lewis Index (TLI)
CFI ≥0.95	0.976	Comparative Fit Index (CFI)
NFI ≥ 0.95	0.978	Normed-fit index (NFI)
IFI ≥0.95	0.984	Incremental Fit Index (IFI)
GFI ≥0.95	0.959	Goodness-of-Fit Index (GFI)
RMSEA < 0.08	0.058	Root Mean Square Error of Approximation (RMSEA)

ويتضح من الجدول (9) أن النموذج البنائي لتأثير رأس المال النفسي ويتضح من الجدول (9) أن النموذج البنائي لتأثير رأس المال النفسي كمتغير وسيط على العلاقة بين الصمود النفسي واستراتيجيات مواجهة الضغوط لدى أعضاء هيئة التدريس عينة الدراسة قد حقق مطابقة جيدة للبيانات المستمدة من عينة الدراسة، حيث جاءت قيم مؤشرات حسن المطابقة كما يلي (NFI=0.963, CFI=0.976, TLI=0.963, ويلاحظ والمحتمدة على المحتمدة ويتم مؤشرات حسن المطابقة كانت جيدة؛ عما يدل على مطابقة النموذج البنائي لبيانات عينة الدراسة.

حساب التأثيرات المباشرة والغير مباشرة بين متغيرات النموذج: أ. التأثيرات المباشر للصمود النفسي على رأس المال النفسي:

يوضح الجدول (10) القيم العيارية ودلالتها الإحصائية للتأثيرات المباشرة للصمود النفسي على رأس المال النفسي لدى أعضاء هيئة التدريس عينة الدراسة:

جدول (10) القيم المعيارية للتأثيرات المباشر للصمود الأكاديمي على رأس المال النفسي

الدلالة الإحصائية	قيمة "Z"	الخطأ المعياري	القيم المعيارية	المتغيرات			
0.01	6.51	0.031	0.382		+	الكفاءة الشخصية	
0.01	5.01	0.043	0.399	1-m	<b>+</b>	الثقة بالآخرين	بق
0.01	4.27	0.035	0.255	المال النف	<b>+</b>	التقبل الإيجابي	مود النف
0.01	2.49	0.053	0.105	idme	+	التحكم	, A.
0.01	4.87	0.036	0.303		1	التأثيرات الدينية	

ويتضح من الجدول (10) وجود تأثير مباشر موجب دال إحصائيا عند مستوى (0.01) بين الأبعاد (الكفاءة الشخصية، الثقة بالآخرين، التقبل الإيجابي، التأثيرات الدينية) لمتغير الصمود النفسي وبين متغير رأس المال النفسي، حيث بلغت قيم معاملات التأثير المعيارية (0.382، 0.399، 0.305، 0.255، 0.303 على الترتيب، وبلغت قيم "z" (6.51، 6.51) على الترتيب، وبلغت قيم دالة إحصائياً عند مستوى (0.01).

ب. التأثيرات المباشر للصمود النفسي على استراتيجيات مواجهة الضغوط:

يوضح الجدول (11) القيم المعيارية ودلالتها الإحصائية للتأثيرات المباشرة للصمود النفسي على استراتيجيات مواجهة الضغوط لدى أعضاء هيئة الدراسة:

جدول (11) القيم المعيارية للتأثيرات المباشر للصمود الأكاديمي على استراتيجيات مواجهة الضغوط

الدلالة الإحصائية	قيمة "Z"	الخطأ المعياري	القيم المعيارية	المتغيرات			
0.05	2.55	0.025	0.105	أساليب	<b>+</b>	الكفاءة الشخصية	
0.01	3.87	0.036	0.222	}. .}	+	الثقة بالآخرين	- a
0.01	2.68	0.029	0.115	متمركزة م	<b>+</b>	التقبل الإيجابي	الصمود النفسي
0.05	2.42	0.045	0.123	حول المشكلة	<b>+</b>	التحكم	بهسي
0.05	1.99	0.030	0.086	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	<b>+</b>	التأثيرات الدينية	
0.01	2.74	0.022	0.130		<b>+</b>	الكفاءة الشخصية	
0.01	5.65	0.033	0.395	أساليب الم	1	الثقة بالآخرين	الم
0.01	2.89	0.025	0.143	ب متمرکزة الانفعال	<b>+</b>	التقبل الإيجابي	الصمود النفسي
0.05	2.15	0.038	0.125	ۇ خول ئ	<b>←</b>	التحكم	, J.
0.01	3.16	0.026	0.158		<b>←</b>	التأثيرات الدينية	

ويتضح من الجدول (11) ما يلي:

وجود تأثير مباشر موجب دال إحصائيًا عند مستوى (0.01) بين الأبعاد (الثقة بالآخرين، التقبل الإيجابي) لمتغير الصمود النفسي وبين (أساليب متمركزة حول المشكلة)، حيث بلغت قيم معاملات التأثير المعيارية (0.222، 0.115) على الترتيب، وقد بلغت قيم "z" (2.68، 3.87) على الترتيب، وهي قيم دالة إحصائياً عند مستوى (0.01). كما يلاحظ وجود تأثير مباشر موجب دال إحصائيًا عند مستوى (0.05) بين الأبعاد (الكفاءة الشخصية، التحكم،

التأثيرات الدينية) لمتغير الصمود النفسي وبين (أساليب متمركزة حول المشكلة)، حيث بلغت قيم معاملات التأثير المعيارية (0.103، 0.103، 0.009) على الترتيب، وقد بلغت قيم "z" (2.55، 2.42، 1.99) على الترتيب، وهي قيم دالة إحصائياً عند مستوى (0.05).

وجود تأثير مباشر موجب دال إحصائيا عند مستوى (0.01) بين الأبعاد (الكفاءة الشخصية، الثقة بالآخرين، التقبل الإيجابي، التأثيرات الدينية) لمتغير الصمود النفسي وبين (أساليب متمركزة حول الانفعال)، حيث بلغت قيم معاملات التأثير المعيارية (0.130، 3.95، 0.143) على الترتيب، وقد بلغت قيم "z" (2.74، 5.65، 2.89) على الترتيب، وهي قيم دالة إحصائياً عند مستوى (0.01). كما يلاحظ وجود تأثير مباشر موجب دال إحصائياً عند مستوى (0.05) بين بعد (التحكم) لمتغير الصمود النفسي وبين إمساليب متمركزة حول الانفعال)، حيث بلغت قيمة معامل التأثير المعياري (0.125)، وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى (0.05).

ج. التأثيرات المباشر لرأس المال النفسي على استراتيجيات مواجهة الضغوط: يوضح الجدول (12) القيم العيارية ودلالتها الإحصائية للتأثيرات المباشرة لرأس المال النفسي على استراتيجيات مواجهة الضغوط لدى أعضاء هيئة التدريس عينة الدراسة:

جدول (12) القيم المعيارية للتأثيرات المباشر لرأس المال النفسي على استراتيجيات مواجهة الضغوط

الدلالة الإحصائية	قيمة "Z"	الخطأ المعياري	القيم المعيارية	المتغيرات			
0.01	8.87	0.091	0.693	أساليب متمركزة حول المشكلة	1	رأس الحال	
0.01	5.38	0.054	0.333	أساليب متمركزة حول الانفعال	1	النفسي	

ويتضح من الجدول (12) وجود تأثير مباشر موجب دال إحصائيا عند مستوى (0.01) بين الأبعاد (أساليب متمركزة حول المشكلة، أساليب متمركزة حول الانفعال) لمتغير استراتيجيات مواجهة الضغوط وبين متغير رأس المال النفسي، حيث بلغت قيم معاملات التأثير المعيارية (0.693، (0.693) على الترتيب، وهي قيم دالة إحصائياً عند وبلغت قيم "z" (0.01).

د. التأثيرات غير المباشرة للصمود النفسي على استراتيجيات مواجهة الضغوط:

يوضح الجدول (13) القيم المعيارية ودلالتها الإحصائية للتأثيرات غير المباشرة للصمود النفسي على استراتيجيات مواجهة الضغوط من خلال رأس المال النفسى كمتغير وسيط لدى أعضاء هيئة التدريس عينة الدراسة:

جدول (13) القيم المعيارية للتأثيرات غير المباشر للصمود الأكاديمي على استراتيجيات مواجهة الضغوط

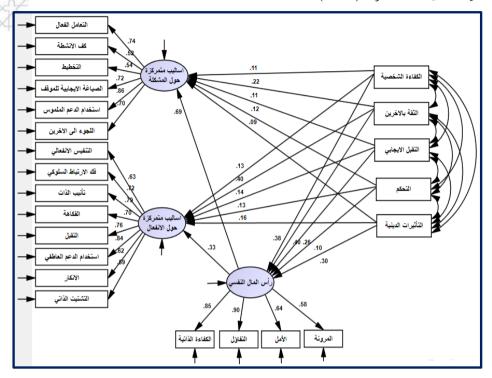
الدلالة الإحصائية	قيمة "Z"	الخطأ المعياري	القيم المعيارية		ن	المتغيران	X
0.05	2.51	0.192	0.264	أساليب	<b>+</b>	الكفاءة الشخصية	XX
0.05	2.31	0.163	0.276		<b>+</b>	الثقة بالآخرين	الصر
0.05	2.33	0.164	0.177	متمرکزة ح	<b>←</b>	التقبل الإيجابي	الصمود النفسي
0.05	1.99	0.091	0.073	حول المشكلة	<b>←</b>	التحكم	بمسي
0.05	1.97	0.113	0.210	عكاة	<b>←</b>	التأثيرات الدينية	
0.01	2.88	0.184	0.127		<b>←</b>	الكفاءة الشخصية	
0.01	2.70	0.164	0.133	المالين -	<b>—</b>	الثقة بالآخرين	الم
0.01	2.69	0.151	0.085	ب متمرکزة الانفعال	<b>←</b>	التقبل الإيجابي	الصمود النفسي
0.05	1.98	0.077	0.035	رة حول	<b>←</b>	التحكم	, J.
0.01	2.58	0.114	0.101		<b>←</b>	التأثيرات الدينية	

ويتضح من الجدول (13) ما يلي:

وجود تأثير غير مباشر موجب دال إحصائيا عند مستوى (0.05) بين الأبعاد (الكفاءة الشخصية، الثقة بالآخرين، التقبل الإيجابي، التأثيرات الدينية) لمتغير الصمود النفسي وبين (أساليب متمركزة حول المشكلة)، حيث بلغت قيم معاملات التأثير المعيارية (0.264، 0.276، 0.177، 0.270) على الترتيب، وقد بلغت قيم "z" (2.51، 2.33، 2.33، 1.97) على الترتيب، وهي قيم دالة إحصائياً عند مستوى (0.05).

وجود تأثير غير مباشر موجب دال إحصائيا عند مستوى (0.05) بين الأبعاد (الكفاءة الشخصية، الثقة بالآخرين، التقبل الإيجابي، التأثيرات الدينية) لمتغير الصمود النفسي وبين (أساليب متمركزة حول الانفعال، حيث بلغت قيم معاملات التأثير المعيارية (0.127، 0.085، 0.133) على الترتيب،

وقد بلغت قيم "z" (2.88، 2.70، 2.69، 2.58) على الترتيب، وهي قيم دالة إحصائياً عند مستوى (0.05).



شكل (6): نموذج الدراسة موضحا به القيم المعيارية للتأثيرات المباشرة

ويتضح من الجداول السابقة وجود تأثيرات مباشرة للصمود النفسي على رأس المال النفسي، وتأثيرات مباشرة للصمود النفسي على استراتيجيات مواجهة الضغوط، وتأثيرات مباشرة لرأس المال النفسي على استراتيجيات مواجهة الضغوط، وكذلك وجود تأثيرات غير مباشرة للصمود النفسي على استراتيجيات مواجهة الضغوط، كما يتضح أن (رأس المال النفسي) يؤثر كمتغير وسيط على العلاقة بين الصمود النفسي واستراتيجيات مواجهة الضغوط،

حيث يلاحظ وجود تأثير موجب غير مباشر دال إحصائيًا عند مستوى (0.01)،(0.05) للصمود النفسى على استراتيجيات مواجهة الضغوط من خلال رأس المال النفسي كمتغير وسيط، ويمكن تفسير تلك النتيجة من خلال الأطر النظرية والأدبيات المتعلقة بمتغيرات الدراسة، والتي تشير إلى أن الصمود يجعل الفرد يمتلك رأس المال النفسي، من خلال جعله أكثر صلابة في مواجهة التحديات والضغوط الحياتية، عندما يتعرض لمحنة شديدة، ويكون لديه القدرة على التكيف الإيجابي في التعامل مع تلك المحنة حتى يستعيد توازنه، وأن الفرد الذي يتمتع بالصمود يتميز بثقته في قدرته على تقديم الجهد اللازم لتحقيق النجاح في إنجاز المهام والأنشطة المختلفة ومثابرته في تحقيق أهدافه، ويميل إلى إدراك المشكلات بشكل أكثر إيجابية؛ لأنه يجد قيمة ومعنى في حل مثل هذه المشكلات، وقدرته على تعديل المسار إذا تتطلب الأمر واستعادة توازنه في حالة التعرض للمشكلات، وهو ما يعكس مفهوم رأس المال النفسي، أي: يمتلك رصيدًا من رأس المال النفسي، وهذا ما أسفرت عنه نتائج دراسات كل ،Abdullah, دراسة Farida, & Nur,(2022) (خليف،2022)،(عطية،2022)، وتتفق تلك النتيجة مع نتائج دراسة Girum& Mária,(2021) ، والتي تناولت رأس المال النفسي كمتغير وسيط بين رفاهية المعلم ومواجهة الضغوط، ودراسة Jalil, Ali, Ahmed and (Kamarulzaman,(2021) ، وتناولت التأثير الوسيط رأس المال النفسي بين استراتيجيات المواجهة والمرونة، وتتفق النتيجة . أيضًا . مع نتيجة دراسة كل من (Jeong&Jung, 2018) ،ودراسة كل من (سالم، 2019)، (الشربيني، 2021)،

(حسن وسالم، 2022)، والتي تشير نتائجهم إلى أن رأس المال النفسي يرتبط بأنماط مواجهة الضغوط لدى الأفراد والتعامل مع الضغوط.

وكذلك مع ما أشارت إليه الأدبيات من أن رأس المال النفسي يرتبط بأنماط مواجهة الضغوط لدى الأفراد، والتعامل مع الضغوط يساعد الفرد على عبور حواجز الضغوط النفسية والمواقف الضاغطة، أو ما يعتريه من مشكلات حياتية أو وظيفية، وصولًا، إلى تحقيق أهدافه التي يصبو إليها، كما أنه يشير إلى اعتماد الفرد على موارده النفسية لمواجهة الصعوبات، وأن تنمية رأس المال النفسي لدى الأفراد يقيهم من التعرض للآثار السلبية للضغوط المهنية، وأن رأس المال النفسى يساعد الفرد على استعادة توازنه في حالة التعرض للمشكلات، وأن الفرد الذي يمتلك رأس مال نفسي إيجابي مرتفع، يسعى دومًا لتحقيق النجاح رغم التحديات التي قد تواجهه وترى الباحثة عن الصمود النفسي لدى عضو هيئة التدريس يساعده على التسلح بمستوى عالى من رأس المال النفسي ويجعله يسعى دومًا لتحقيق النجاح رغم التحديات التي قد تواجهه وإمتلاكه لرأس المال يساعده بدوره في مواجهته الضغوط التي يواجهها، والتي ينتج عنها خبرة حادة مؤلمة لها تأثير على السلوك كما أن لها أهميتها البالغة في فعالية التكسف.

وكذلك تشير الدراسات السابقة إلى أن أساليب مواجهة الضغوط تتطلب مزيد من الصمود النفسي تجاه الموقف الضاغط، فهي تساعد الفرد على إدراك أنه يمتلك القدرة على التأقلم والتكيف مع الأحداث الإيجابية والسلبية، فهو يرفع من مستوي وعى الفرد بإمكانيته أن يتغلب على المواقف

الضاغطة ومقدرته على التكيف بشكل أفضل إذا ما استغل قدراته ونقاط القوة التي يمتلكها، فالصمود هو القوة التي تسمح للإنسان أن يتجاوز التحديات، وينهض ثما يتعرض له من عثرات؛ ليحقق النمو بكفاءة، وترى الباحثة أن الصمود النفسي سمة تمكن البشر من مواجهة التأثيرات السلبية بوصفه أحد أهم آليات التوافق والمواجهة الإيجابية الفعالة عند التعرض للضغوط النفسية، وكذلك تضيف الباحثة أن الصمود النفسي يشكل دورًا مهمًا في مواجهة الظروف الضاغطة، والتكيف معها والتعامل مع الضغوط النفسية الحياتية، وقد أشارت دراسة (حرب،2019) إلى دور الصمود النفسي في تخطي الصعوبات أشارت دراسة (حرب،2019) إلى دور الصمود النفسي لديهم مستويات مرتفعة من القدرة على مواجهة الصعوبات، وكذلك نجد دراسة مرتفعة من القدرة على مواجهة الصعوبات، وكذلك نجد دراسة (الجلبة،2018)، والتي أشارت نتائجها إلى وجود علاقة ارتباطية بين مقومات الصمود النفسي وأساليب مجابمة أحداث الضاغطة.

# المراجع:

## أولاً: المراجع العربية:

أبو قورة، كوثر وأبو شقة، سعدة والجوهري، شيماء (2019). الصمود النفسي وعلاقته بأساليب مواجهة الأكاديمية لدى طلبة كلية التربية، مجلة كلية التربية، جامعة كفر الشيخ، (4)19. 658-659.

بلبل، يسرا شعبان وحجازي، احسان شكري (2021). نمذجة العلاقات السببية بين رأس المال النفسي والتكيف المهني لدى معلمي المرحلة الابتدائية، مجلة كلية التربية، جامعة بور سعيد، (36)، 519-569.

ثابت، أمل سليم، خزام، نجيب ألفونس، وحميدة، محمد إسماعيل سيد .(2021) .الخصائص السيكومترية لمقياس الصمود النفسي لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية. مجلة الإرشاد النفسي، ع،65 69 – 89.

جبارة، كوثر سلامة. (2021). السمات الشخصية وعلاقتها بأساليب مواجهة الضغوط لدى طالبات كلية التربية في جامعة حائل. مجلة جامعة الملك عبد العزيز - الآداب والعلوم الإنسانية، 29(5)، 629. - 607.

الجلبة، ورد محمد مختار عبد السميع (2018). تنمية مقومات الصمود النفسي كمدخل لتحسين القدرة على مجابحة أحداث الحياة الضاغطة لدى الطالبة الجامعية، رسالة دكتوراه، كلية البنات للآداب والعلوم والتربية، جامعة عين شمس.

الجهني، زهور سليم، والأحمدي، مارية بنت طالب شاهر. (2022). التدفق النفسي وعلاقته بالصمود النفسي لدى طالبات المرحلة الثانوية بالمدينة المنورة. مجلة التربية، 193(2)، 445.

حسن، سيد محمدي صميدة، وسالم، رانيا محمد محمد (2022). استراتيجيات مواجهة الضغوط كمتغير وسيط بين أنظمة المناعة النفسية والتوافق النفسي لدى تلاميذ الصف الرابع الابتدائي. المجلة المصرية للدراسات النفسية،32 (115)، 141 – 202.

الحملاوي، منال منصور (2019). أساليب مواجهة الضغوط كمتغير وسيط بين رأس المال النفسي والرفاه النفسي للمعلمين، مجلة دراسات نفسية، رابطة الاخصائيين النفسيين المصرية (رانم)،29 (2)،217-307.

حرب، سامح (2019). تباين الاندماج الأكاديمي والتحصيل الدراسي بتباين مستوى الاسلوب التنظيمي (الحركة والتقييم) والصمود الأكاديمي لدى طلاب الجامعة، مجلة كلية التربية، جامعة بنها، 19(4)، 1-80.

حمدي، عطايف محمد أحمد. (2021). الصمود النفسي والهناء الذاتي: المجتمع السعودي. المجلة العلمية لجامعة الملك فيصل – العلوم الانسانية والادارية، 22(2)، 79-86.

حيدر، عادل (2015). ضغوط الحياة ومهارات المواجهة. أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، 35-83-83.

خليف، أمل عثمان رشوان محمد. (2022). أثر رأس المال النفسي في الحد من التهكم التنظيمي والاحتراق الوظيفي لدى العاملين بالنبوك الحكومية المصرية. المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة، ع3،13-62.

سالم، رمضان عاشور (2019). القيمة التنبؤية لرأس المال النفسي براحة البال لدى عينة من طلاب الدراسات العليا، مجلة بحوث التربية النوعية، كلية التربية النوعية، جامعة المنصورة، (54). 65-61.

سعادة، سامح أحمد سيد أحمد (2021). فاعلية برنامج إرشادي نفسي عن بعد لتنمية الصمود النفسي وأثره في خفض حدة بعض مظاهر التأزم النفسي لدى الطلاب الوافدين بجامعة الأزهر أثناء انتشار جائحة كورونا. مجلة الإرشاد النفسي، ع،67.

السميران، ثامر، والمساعيد، عبد الكريم (2014). سيكولوجية الضغوط النفسية وكيفية التعامل معها. الأردن، دار الحامد للنشر والتوزيع.

السيد، وائل السيد (٢٠١٨) دراسة الضغوط النفسية وعلاقتها بجودة الحياة الجامعية لدى أعضاء هيئة التدريس بجامعة الملك سعود. المجلة الدولية للدراسات النفسية والتربوية، 1(3)، 48-25.

شراب، عبد الله (2018). الصمود النفسي وعلاقته بضغوط العمل من وجهة نظر معلمي التربية الخاصة في محافظات غزة. مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية، جامعة القدس المفتوحة، 21(7)، 102–115.

الشربيني، عاطف مسعد الحسيني، وعبد السلام، محمد شوقي عبد المنعم .(2021) .المناعة النفسية وعلاقتها بأساليب مواجهة الضغوط لدى أسر أطفال اضطراب طيف التوحد في ظل جائحة كورونا، المجلة التربوية، ج88، 815-856.

شعيب، على محمود علي. (2022). نموذج بنائي للعلاقة بين اللباقة الانفعالية والصمود النفسي والذكاء الانفعالي لدى طلبة الجامعة. المجلة الدولية للبحوث في العلوم التربوية، 5(2)، 101–41.

الصويعي، هند خليفة سالم. (2022). أثر رأس المال النفسي على تعزيز السلوك الإبداعي للعاملين: دراسة ميدانية على الموظفين الإداريين العاملين بشركات الاتصالات الليبية العاملة بمدينة بنغازي. مجلة الدراسات الاقتصادية، 5(1)، 196–218. يعامر، عبد الناصر (2018). غذجة المعادلة البنائية للعلوم النفسية والاجتماعية الاسس والتطبيقات والقضايا، دار جامعة نايف للنشر.

عبد الباري، أسماء فتحي (2021)، رأس المال النفسي لدى الطالبات المعلمات برياض الاطفال وعلاقته ببعض المتغيرات النفسية، مجلة الطفولة والتربية، كلية التربية للطفولة المبكرة، جامعة الاسكندرية،48(4)،215 ـ 321.

عبد العزيز، عبد العزيز محمود (2022)، الإسهام النسبي لرأس المال النفسي والذكاء الوجداني في التنبؤ بالازدهار النفسي لدى عينة من الشباب الجامعي. مجلة كلية التربية في العلوم النفسية، 46(1)، 287-281.

عبد المعطي، حسن مصطفى (2005). ضغوط الحياة وأساليب مواجهتها، الصحة النفسية في عصر التوتر والقلق، الطبعة الثالثة. الكويت: دار الكتاب الحديث.

عثمان، هفاف عبد اللاه عثمان (2021). علم النفس الإيجابي. الرياض: دار الرشد ناشرون.

عسكر، على (2003). ضغوط الحياة وأساليب مواجهتها. الصحة النفسية في عصر التوتر والقلق، الطبعة الثالثة. الكويت: دار الكتاب الحديث.

العطار، محمود مغازي علي. (2023). فعالية برنامج إرشادي انتقائي لزيادة رأس المال النفسي، وأثره في تنمية التدفق النفسي لدى الطالبات المعلمات بشعبة رياض الأطفال. المجلة المصرية للدراسات النفسية، مج,33 ع،318 - 368.

عطية، عائشة على رف الله، وصادق، مروة صادق أحمد. (2022). الإسهام النسبي لكل من استراتيجيات تنظيم الدافعية ورأس المال النفسي الأكاديمي، ودعم الاستقلال المدرك في التنبؤ بالنجاح الأكاديمي لدى طلاب المرحلة الثانوية. مجلة كلية التربية، مج,33 ع،130 –135.

العلي، ندى محمد عبد الله، والعمران، جيهان عيسى أبو راشد. (2021). الصمود النفسي وعلاقته بأساليب مواجهة الضغوط لدى المرأة البحرينية المطلقة. المجلة المصرية للدراسات النفسية، مج,31 ع،111 471 - 50.

فرحات، رمضان السيد، وزويل، محمد جمال الدين إبراهيم. (2022). نمذجة العلاقات بين المحكمة ورأس المال النفسي والشغف للعمل لدى معلمي ذوي الاحتياجات الخاصة. مجلة كلية التربية في العلوم النفسية، مج,46 ع،3 233.

القصبي، وسام حمدي عبد السميع. (2022). نمذجة التأثيرات السببية لرأس المال النفسي الأكاديمي، وكل من الثقة والتكيف الأكاديميين على التحصيل لدى طلبة الجامعة خلال جائحة كورونا. مجلة كلية التربية، 19(113)، 519 – 570.

محمد، علا عبد الرحمن (2021). رأس المال النفسي وعلاقته بالرضا الوظيفي، الاحتراق النفسي لدى المعلمات بالروضة (في ضوء بعض المتغيرات)، مجلة دراسات في الطفولة والتربية، كلية التربية للطفولة المبكرة، جامعة أسيوط، (16)، 101- 186.

مريم، رجاء بنت محمود، والسويل، نجلاء أحمد. (2022). الصمود النفسي كمتغير معدل للعلاقة بين الإجهاد النفسي والرفاه الانفعالي المرتبط بالعمل لدى أعضاء هيئة التدريس. المجلة السعودية للعلوم النفسية، ع8، 1-27.

المشعان، عويد سلطان (2002). العلاقة بين الرضا الوظيفي وكل من التفاؤل والتشاؤم والاضطرابات النفسية والجسمية لدى الموظفين في القطاع الحكومي بدولة الكويت. مجلة العلوم الانسانية والاجتماعية، جامعة الامارات العربية المتحدة، 118).

هيبة، محمد أحمد على، ورزق، زينب شعبان. (2021). الصمود النفسي وعلاقته بالمناعة النفسية والازدهار النفسي لدي الطالب المعلم. مجلة الإرشاد النفسي، ع،68، 55-97.

#### ثانياً: المراجع الأجنبية والعربية المترجمة للإنجليزية:

Abdullah, S., Farida, A., Nur, F., U., (2022). Examining the Effect of Self-Regulation and Psychological Capital on the Students' Academic Coping Strategies during the Covid-19 Pandemic. International Journal of Instruction. April 2022 • Vol. 15, No. 2. pp. 487-500.

Afzal, S., Din, M., & Malik, H.D. (2020). Psychological Capital as an Index of Workplace Flourishing of College Faculty Members. Journal of Educational Research, 23(1), 91.

Alessandri, G., Borgogni, L., Consiglio, C., & Mitidieri, G.(2015). Psychometric Properties of the Italian Version of the Psychological Capital Questionnaire. International Journal of Selection and Assessment, 23(2), 149-159.

Chaudhary, R., & Narad, A. (2022). Relationship in Psychological Capital and Academic Achievement of adolescents. Journal of Positive School Psychology, 6(2), 2274-2281.

Connor, K. M., & Davidson, J. R. T. (2003). Development of a new resilience scale: The Connor-Davidson Resilience Scale CD-RISC). Depression and Anxiety, 18, 76–82.

Edna, R., Eyal, Y., and Dov, E., (2017). The Relationship between Psychological Capital, Coping with Stress, Well-Being, and Performance . Current Psychology, 36(4).

Freire, C., Ferradás, M. D., García-Bértoa, A., Núñez, J. C., Rodríguez, S., & Piñeiro, I.(2020). Psychological capital and burnout in teachers: The mediating role of flourishing. International Journal of Environmental Research and Public Health, 17(22),8403.

Girum, T., Z.,& Mária, H.(2021). Psychological Capital and Teacher Well-being: The Mediation Role of Coping with Stress. European Journal of Educational Research Volume 10, Issue 3, 1227 - 1245.

Hobfoll, S. E. (2011). Conservation of resources theory: Its implication for stress, health, and resilience.

Jalil MF, Ali A, Ahmed Z and Kamarulzaman R (2021) The Mediating Effect of Coping Strategies Between Psychological Capital and Small Tourism Organization Resilience: Insights From the COVID-19 Pandemic, Malaysia. Front. Psychol. 12:766528. doi: 10.3389/fpsyg.2021.766528.

Jeong, E., & Jung, M.R.(2018). Effects of positive psychological capital, academic stress and academic achievement in nursing student on grit. Journal of digital convergence, 16(9), 309-317.

Kapikiran, S., & Acun-Kapikiran , N. (2016). Ootimism and psychological resilience in relation to depressive symptoms in university students: Examining the mediating role of self – esteem. Educational Sciences Theory & Practice , 16 (6), 2087-2110.

Katharina, M., & Kevin R. H.(2022). Psychological Capital, future-oriented coping, and the well-being of secondary school teachers in Germany.

Educational Psychology An International Journal of Experimental Educational Psychology Volume 42, 2022 - Issue 3.

Kotze , M.,& Kleynhans, R. (2013). Psychological well-being and resilience as predictors of first-year students, academic performance. Journal of Psychology in Africa, 23(1), 51-60.

Luo, D., Lin, Z., Shang, X.C., & Li, S. (2019). I can fight it!: A qualitative study of resilience in people with inflammatory bowel disease. International Journal of Nursing Sciences, 6(2), 127-133.

Luthans,F.,Norman,S.M.,Avolio,B.J.,&Avey,J.B.(2008).The mediating role of psychological capital in the supportive organizational behavior: The international journal of industrial occupational and organizational psychology and behavior,29(2),219-238.

Luthans, F., Luthans, K. W., & Luthans, B.C.(2004). Positive psychological capital: Beyond human and social capital. Business Horizons, 47, 45-50.

Poots, A., & Cassidy, T. (2020). Academic expectation, self – compassion, psychological capital, social support and student wellbeing. International Journal of Educational Research, 99.1-9.

Pragati, G, Nikita, D., Subhalina, H., Chayanika, S., Rita, K.,(2019). The Relationship between Positive Psychological Capital and Coping Styles: A Study on Young Adults. Psychology . Vol.10 No.12, September 2019.

Maha, A. H. A.,(2020) . Investigate the Relationship between Psychological Well-being, Self-efficacy and Positive Thinking at Prince Sattam Bin Abdulaziz University. International Journal of Higher Education. 9(4),138-152.

Rego,A., Sousa,F., Marques,C.,& Cunha,M.P.(2012). Authentic leadership promoting employees psychological capital and creativity, Journal of business research,65(3),429-437.

Seligman, M. (1998). Learned optimism . New York, NY: Pocket Books.

Woo, C. H.,& Park, J. Y.(2017). Specialty, positive psychological capital, and nursing professional values in nursing students: A cross-sectional survey. *Nurse education today*, 57,24-28.

Ximénez, C., Maydeu-Olivares, A., Shi, D., & Revuelta, J. (2022). Assessing cutoff values of SEM fit indices: Advantages of the unbiased SRMR index and its cutoff criterion based on communality. Structural Equation Modeling: A Multidisciplinary Journal, 29(3), 368-380.

Yaribeygi, H., Panahi, Y., Sahraei, H., Johnston, T. P., and Sahebkar, A.(2017). The impact of stress on body function: a review. EXCLIJ.16, 1057-1072.

Yunus, S., B.,(2020). The Relationship between Psychological Capital, Job Performance and Job Satisfaction in Higher Education Institutions Offering Sports Education. World Journal of Education. Vol. 10, No. 3;pp.57-64.

#### **Arabic references**

Abū Qūrah, Kawthar wa-Abū Shuqqah, Saʻdah wāljwhry, Shaymā' (2019). al-ṣumūd al-nafsī wa-ʻalāqatuhu b'sālyb muwājahat al-Akādīmīyah ladá ṭalabat Kullīyat al-Tarbiyah, Majallat Kullīyat al-Tarbiyah, Jāmi'at Kafr al-Shaykh, 19 (4), 659-688.

Bulbul, ysrā Shaʻbān whjāzy, Iḥsān Shukrī (2021). nmdhjh al-ʻAlāqāt al-sababīyah bayna Ra's al-māl al-nafsī wa-al-takayyuf al-Mihnī ladá Muʻallimī al-marḥalah al-ibtidā'īyah, Majallat Kullīyat al-Tarbiyah, Jāmiʻat Būr Saʻīd, (36), 519-569. Thābit, Amal Salīm, Khuzām, Najīb Alfūns, wḥmydh, Muḥammad Ismā'īl Sayyid. (2021). al-Khaṣā'iṣ alsykwmtryh lmqyās al-ṣumūd al-nafsī ladá talāmīdh al-marḥalah al-i'dādīyah. Majallat al-Irshād al-nafsī, 'A, 65 69 – 89.

Jabārah, Kawthar Salāmah. (2021). al-simāt al-shakhṣīyah wa-ʻalāqatuhā b'sālyb muwājahat al-ḍughūṭ ladá ṭālibāt Kullīyat al-Tarbiyah fī Jāmi'at Ḥā'il. Majallat Jāmi'at al-Malik 'Abd al-'Azīzal-Ādāb wa-al-'Ulūm al-Insānīyah, 29 (5), 629. — 607.

Aljlbh, Ward Muḥammad Mukhtār 'Abd al-Samī' (2018). Tanmiyat Muqawwimāt al-ṣumūd al-nafsī ka-madkhal li-taḥsīn al-qudrah 'alá Mujābahat aḥdāth al-ḥayāh alḍāghṭh ladá al-ṭālibah al-Jāmi'īyah, Risālat duktūrāh, Kullīyat al-banāt lil-Ādāb wa-al-'Ulūm wa-al-tarbiyah, Jāmi'at 'Ayn Shams.

al-Juhanī, Zuhūr Salīm, wāl'ḥmdy, Mārīyah bint Ṭālib Shāhir. (2022). al-Tadaffuq al-nafsī wa-ʻalāqatuhu bālṣmwd al-nafsī ladá ṭālibāt al-marḥalah al-thānawīyah bi-al-Madīnah al-Munawwarah. Majallat al-Tarbiyah, 193 (2), 445-484.

Ḥasan, Sayyid Muḥammadī Ṣumaydah, wa-Sālim, Rāniyā Muḥammad Muḥammad (2022). Istirātījīyāt muwājahat al-ḍughūṭ kmtghyr wasīṭ bayna anzimat al-manā'ah al-nafsīyah wa-al-tawāfuq al-nafsī ladá talāmīdh al-ṣaff al-rābi' al-ibtidā'ī. al-Majallah al-Miṣrīyah lil-Dirāsāt al-nafsīyah, 32 (115), 141 – 202.

al-Ḥamalāwī, Manāl Manṣūr (2019). Asālīb muwājahat al-ḍughūṭ kmtghyr wasīṭ bayna Ra's al-māl al-nafsī wālrfāh al-nafsī lil-Mu'allimīn, Majallat Dirāsāt nafsīyah, Rābiṭat alākhṣā'yyn alnfsyyn al-Miṣrīyah (rānm), 29 (2), 217-307.

Ḥarb, Sāmiḥ (2019). tabāyun al-indimāj al-Akādīmī wa-al-taḥṣīl al-dirāsī btbāyn mustawá al-uslūb al-tanẓīmī (al-Ḥarakah wa-al-taqyīm) wa-al-ṣumūd al-Akādīmī ladá ṭullāb al-Jāmi'ah, Majallat Kullīyat al-Tarbiyah, Jāmi'at Banhā, 19 (4), 1-80.

Ḥamdī, 'ṭāyf Muḥammad Aḥmad. (2021). al-ṣumūd al-nafsī wālhnā' al-dhātī: al-mujtama' al-Sa'ūdī. al-Majallah al-'Ilmīyah li-Jāmi'at al-Malik Fayṣal — al-'Ulūm al-Insānīyah wa-al-idārīyah, 22 (2), 79-86.

Ḥaydar, 'Ādil (2015). ḍghwṭ al-ḥayāh wa-mahārāt al-muwājahah. Akādīmīyat Nāyif al-'Arabīyah lil-'Ulūm al-Amnīyah, 35 (401), 78 – 83.

Khulayyif, Amal 'Uthmān Rashwān Muḥammad. (2022). Athar Ra's al-māl al-nafsī fī al-ḥadd min althkm al-tanzīmī wālāḥtrāq al-wazīfī ladá al-'āmilīn bālnbwk al-ḥukūmīyah al-Miṣrīyah. al-Majallah al-'Ilmīyah lil-Iqtiṣād wa-al-tijārah, '3, 13-62.

Sālim, Ramaḍān 'Āshūr (2019). al-qīmah altnb'yh li-ra's al-māl alnafsī brāḥh al-bāl ladá 'ayyinah min ṭullāb al-Dirāsāt al-'Ulyā, Majallat Buḥūth al-Tarbiyah al-naw'īyah, Kullīyat al-Tarbiyah alnaw'īyah, Jāmi'at al-Manṣūrah, (54), 25-61.

Saʻādah, Sāmiḥ Aḥmad Sayyid Aḥmad (2021). fāʻilīyat Barnāmaj irshādī nafsī 'an ba'da li-Tanmiyat al-ṣumūd al-nafsī wa-Atharuhu fī khafḍ ḥiddat ba'ḍ maẓāhir al-ta'azzum al-nafsī ladá al-ṭullāb al-wāfidīn bi-Jāmi'at al-Azhar athnā' intishār jā'ḥh kwrwnā. Majallat al-Irshād al-nafsī, 'A, 67.

Alsmyrān, Thāmir, wālmsā'yd, 'Abd al-Karīm (2014). Saykūlūjīyat al-ḍughūṭ al-nafsīyah wa-kayfīyat al-ta'āmul ma'ahā. al-Urdun, Dār al-Hāmid lil-Nashr wa-al-Tawzī'.

al-Sayyid, Wā'il al-Sayyid (2018) dirāsah al-ḍughūṭ al-nafsīyah wa-ʻalāqatuhā bjwdh al-ḥayāh al-Jāmi'īyah ladá a'ḍā' Hay'at al-tadrīs bjām'h almlk s'wd. al-Majallah al-Dawlīyah lil-Dirāsāt al-nafsīyah waal-tarbawīyah, 3 (1), 25-48.

Shurrāb, 'Abd Allāh (2018). al-ṣumūd al-nafsī wa-'alāqatuhu bḍghwṭ al-'amal min wijhat naẓar Mu'allimī al-Tarbiyah al-khāṣṣah fī Muḥāfaẓāt Ghazzah. Majallat Jāmi'at al-Quds al-Maftūḥah lil-Abḥāth wa-al-Dirāsāt

al-Tarbawīyah wa-al-nafsīyah, Jāmi'at al-Quds al-Maftūḥah, 21 (7), 102-115.

al-Shirbīnī, 'Āṭif Mus'ad al-Ḥusaynī, wa-'Abd al-Salām, Muḥammad Shawqī 'Abd al-Mun'im. (2021). al-manā'ah al-nafsīyah wa-'alāqatuhā b'sālyb muwājahat al-ḍughūṭ ladá Usar Aṭfāl Iḍṭirāb Ṭayf al-Tawaḥḥud fī ẓill jā'ḥh kwrwnā, al-Majallah al-Tarbawīyah, j88, 815-856.

Shu'ayb, 'alá Maḥmūd 'Alī. (2022). namūdhaj binā'ī lil-'alāqah bayna allbāqh al-infi'ālīyah wa-al-ṣumūd al-nafsī wa-al-dhakā' alānf'āly ladá ṭalabat al-Jāmi'ah. al-Majallah al-Dawlīyah lil-Buḥūth fī al-'Ulūm al-Tarbawīyah, 5 (2), 41-101.

al-Ṣuway'ī, Hind Khalīfah Sālim. (2022). Athar Ra's al-māl al-nafsī 'alá ta'zīz al-sulūk al-ibdā'ī lil-'āmilīn : dirāsah maydānīyah 'alá al-muwazzafīn al-idārīyīn al-'āmilīn bshrkāt al-ittiṣālāt al-Lībīyah al-'āmilah bi-madīnat Banghāzī. Majallat al-Dirāsāt al-iqtiṣādīyah, 5 (1), 196-218. y'āmr, 'Abd al-Nāṣir (2018). nmdhjh al-Mu'ādalah al-binā'īyah lil-'Ulūm lil-'Ulūm al-nafsīyah wa-al-Ijtimā'īyah al-Usus wa-al-taṭbīqāt wa-al-qaḍāyā, Dār Jāmi'at Nāyif lil-Nashr.

'Abd al-Bārī, Asmā' Fatḥī (2021), Ra's al-māl al-nafsī ladá al-ṭālibāt alm'lmāt bryāḍ al-aṭfāl wa-'alāqatuhu bi-ba'ḍ al-mutaghayyirāt al-nafsīyah, Majallat al-ṭufūlah wa-al-tarbiyah, Kullīyat al-Tarbiyah lil-Ṭufūlah al-mubakkirah, Jāmi'at al-Iskandarīyah, 48 (4), 215-321.

'Abd al-'Azīz, 'Abd al-'Azīz Maḥmūd (2022), al-Is'hām al-nisbī li-ra's al-māl al-nafsī wa-al-dhakā' al-wijdānī fī al-tanabbu' bālāzdhār al-nafsī ladá 'ayyinah min al-Shabāb al-Jāmi'ī. Majallat Kullīyat al-Tarbiyah fī al-'Ulūm al-nafsīyah, 46 (1), 211-287.

'Abd al-Mu'tī, Ḥasan Muṣṭafá (2005). dghwṭ al-ḥayāh wa-asālīb muwājahatihā, al-Ṣiḥḥah al-nafsīyah fī 'aṣr al-tawattur wa-Alqalaq, al-Ṭab'ah al-thālithah. al-Kuwayt: Dār al-Kitāb al-ḥadīth.

'Uthmān, hfāf 'Abd al-Lāh 'Uthmān (2021). 'ilm al-nafs al-ījābī. al-Riyāḍ: Dār al-Rushd Nāshirūn.

'Askar, 'alá (2003). dghwṭ al-ḥayāh wa-asālīb muwājahatihā. al-Ṣiḥḥah al-nafsīyah fī 'aṣr al-tawattur wa-alqalaq, al-Ṭab'ah al-thālithah. al-Kuwayt : Dār al-Kitāb al-ḥadīth.

al-'Aṭṭār, Maḥmūd Mughāzī 'Alī. (2023). fa'ālīyat Barnāmaj irshādī antqā'y li-ziyādat Ra's al-māl al-nafsī, wa-atharuhu fī Tanmiyat al-Tadaffuq al-nafsī ladá al-ṭālibāt alm'lmāt bsh'bh Riyāḍ al-aṭfāl. al-Majallah al-Misrīyah lil-Dirāsāt al-nafsīyah, Maji, 33 'A, 118 301-. 368

'Aṭīyah, 'Ā'ishah 'alá rf Allāh, wa-Ṣādiq, Marwah Ṣādiq Aḥmad. (2022). al-Is'hām al-nisbī li-Kull min Istirātījīyāt tanẓīm aldāf'yh wa-ra's al-māl al-nafsī al-Akādīmī, wa-Da'm al-istiqlāl almdrk fī al-tanabbu' bālnjāḥ al-Akādīmī ladá ṭullāb al-marḥalah al-thānawīyah. Majallat Kullīyat al-Tarbiyah, Maji, 33 'A, 130-135.

al-'Alī, Nadá Muḥammad 'Abd Allāh, wa-al-'umrān, Jīhān 'Īsá Abū Rāshid. (2021). al-ṣumūd al-nafsī wa-'alāqatuhu b'sālyb muwājahat al-Dughūṭ ladá al-mar'ah al-Baḥraynīyah al-muṭlaqah. al-Majallah al-Miṣrīyah lil-Dirāsāt al-nafsīyah, Majj, 31 'A, 111 471-. 50

Faraḥāt, Ramaḍān al-Sayyid, wa-Zuwayl, Muḥammad Jamāl al-Dīn Ibrāhīm. (2022). nmdhjh al-'Alāqāt bayna al-Ḥikmah wa-ra's al-māl al-nafsī wa-al-shaghaf lil-'amal ladá Mu'allimī dhawī al-iḥtiyājāt al-khāṣṣah. Majallat Kullīyat al-Tarbiyah fī al-'Ulūm al-nafsīyah, Majj, 46 'A, 3 233.

al-Qaṣabī, Wisām Ḥamdī 'Abd al-Samī'. (2022). nmdhjh al-Ta'thīrāt al-sababīyah li-ra's al-māl al-nafsī al-Akādīmī, wa-kull min al-thiqah wa-al-takayyuf al-akādīmīyīn 'alá al-taḥṣīl ladá ṭalabat al-Jāmi'ah khilāl jā'ḥh kwrwnā. Majallat Kullīyat al-Tarbiyah, 19 (113), 519 – 570.

Muḥammad, 'Ulā 'Abd al-Raḥmān (2021). Ra's al-māl al-nafsī wa-'alāqatuhu bālrḍā al-wazīfī, Alāḥtrāq al-nafsī ladá alm'lmāt bālrwḍh (fī ḍaw' ba'ḍ al-mutaghayyirāt), Majallat Dirāsāt fī al-ṭufūlah wa-altarbiyah, Kullīyat al-Tarbiyah lil-Ṭufūlah al-mubakkirah, Jāmi'at Asyūţ, (16), 101-186.

Maryam, Rajā' bint Maḥmūd, wālswyl, Najlā' Aḥmad. (2022). al-ṣumūd al-nafsī kmtghyr Mu'addil lil-'alāqah bayna al'jhād al-nafsī wālrfāh

alānf'āly al-murtabiṭ bi-al-'amal ladá a'ḍā' Hay'at al-tadrīs. al-Majallah al-Sa'ūdīyah lil-'Ulūm al-nafsīyah, '8, 1-27.

al-Mush'ān, 'wyd slṭān (2002). al'lāqh byn alrḍā alwzyfy wa-kull mn altafā'ul wāltshā'm wālāḍṭrābāt alnfsyh Wāljsmyh ldá al-muwazzafīn fy alqṭā' alḥkwmy bdwlh al-Kuwayt. Majallat al-'Ulūm al-Insānīyah wa-al-Ijtimā'īyah, Jāmi'at al-Imārāt al-'Arabīyah al-Muttaḥidah, 18 (1).

Haybah, Muḥammad Aḥmad 'alá, wrzq, Zaynab Sha'bān. (2021). alṣumūd al-nafsī wa-'alāqatuhu bālmnā'h al-nafsīyah wa-al-Izdihār al-nafsī ladá al-ṭālib al-Mu'allim. Majallat al-Irshād al-nafsī, 'A, 68, 55-97.