

التسامي بالذات وعلاقته بالتواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا

الباحثة / ثناء سيد أمين

باحثة دكتوراه – قسم الصحة النفسية

إنربان

أ.م.د/ ثريا يوسف لاشين

أستاذ الصحة النفسية المساعد

كلية التربية – جامعة حلوان

أ.م.د/ وهمان همام السيد

أستاذ الصحة النفسية المساعد

كلية التربية – جامعة حلوان

ملخص الدراسة :

هدف البحث إلى الكشف عن العلاقة الارتباطية بين درجات طلاب الدراسات العليا على مقياس التسامي بالذات ودرجاتهم على مقياس التواضع الفكري (على مستوى العوامل الفرعية والدرجة الكلية) ، كما هدف إلى الكشف عن إمكانية التنبؤ بدرجات طلاب الدراسات العليا على مقياس التواضع الفكري بمعلومية درجاتهم على مقياس التسامي بالذات، وتكونت عينة البحث الأساسية في صورتها النهائية من (٢١٠) طالبًا وطالبة من طلاب الدراسات العليا والذين تم اختيارهم من الجامعات المصرية، وقد تراوحت أعمارهم الزمنية ما بين (٤٢-٢٢) عاماً، بمتوسط عمر يبلغ (٢٩.٩٣) سنة وانحراف معياري (٥٠.٣٧٠) عاماً، وبواقع (٤٥ ذكور، ٦٥ إناث) وذلك في العام الدراسي ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣.

وقد طبق مقياس التسامي بالذات ومقياس التواضع الفكري من إعداد الباحثة على عينة البحث الأساسية وقد توصلت نتائج البحث إلى عدة نتائج أهمها : تحقق الفرض الأول جزئياً، حيث تراوحت قيم معاملات الارتباط بين مقياس التسامي بالذات والتواضع الفكري (على مستوى العوامل الفرعية والدرجة الكلية) ما بين (٠٠١٣٣ * : ٤٠٠٧٤ * *)، وهي قيم موجبة ودالة إحصائياً عند مستوى دالة .٠٠٥ و .٠٠١ ، عدا قيمة معامل الارتباط بين عامل إدراك معنى الحياة وكل من (المرونة الفكرية، استقلال الفكر عن الذات) حيث بلغت (٠٠٠٧٦ ، ٠٠٠٦١) وهي قيم غير دالة إحصائياً، الأمر الذي يشير إلى :

وجود علاقة ارتباطية موجبة (طردية) دالة إحصائياً عند مستوى (٠٠٥) و (٠٠١) بين درجات طلاب الدراسات العليا على مقياس التسامي بالذات وعوامله الفرعية (قبول الذات والآخرين، القيم الروحية، إدراك معنى الحياة)، وبين درجاتهم على مقياس التواضع الفكري وعوامله الفرعية (الفضول المعرفي، تقبل وجهات نظر الآخرين، المرونة الفكرية، استقلال الفكر عن الذات). كما توصلت نتائج البحث إلى إمكانية التنبؤ بالتواضع الفكري بمعلومية الدرجة على مقياس التسامي بالذات.

Abstract

The research aimed to reveal the correlation between the scores of graduate students on the scale of self-transcendence and their scores on the scale of intellectual humility (at the level of sub-factors and the total degree), and also aimed to reveal the possibility of predicting the scores of graduate students on the scale of intellectual humility by knowing their scores on the scale of self-transcendence and the basic research sample in its final form consisted of (٢١٠) male and female students from graduate students who were selected from Egyptian universities, and their chronological ages ranged from what Between (٤٢-٢٢) years, with an average age of (٢٩.٩٣) years and a standard deviation of (٥.٣٧٠) years, and by (٤٠males, ١٦٠females) in the academic year ٢٠٢٣/٢٠٢٢

The scale of self-transcendence and the scale of intellectual humility prepared by the researcher was applied to the basic research sample and the results of the research reached several results, the most important of which are: The first hypothesis was partially achieved, where the values of the correlation coefficients between the scales of self-transcendence and intellectual humility (at the level of sub-factors and the total degree) ranged between (.١٣٣*: .٧٤٤**), which are positive values and statistically significant at the levels of significance .٠٠٠ and .٠٠١, except for the values of the correlation coefficient between the factor of perceiving the meaning of life and each of (intellectual flexibility, independence of thought from self) where it amounted to (.٠٠٧٦, .٠٠٦١) which are non-statistically significant values, which indicates:

The existence of a statistically significant positive correlation at the levels (.٠٠٠and .٠٠١) between the scores of graduate students on the scale of self-transcendence and its sub-factors (acceptance of self and others, spiritual values, perception of the meaning of life), and their scores on the scale of intellectual humility and its sub-factors (cognitive curiosity, acceptance of the views of others, intellectual flexibility, independence of thought from oneself). The results of the research also found that intellectual humility can be predicted by the score on the scale of self-transcendence.

مقدمة البحث:

زاد التوجه والاهتمام في الآونة الأخيرة بمتغيرات علم النفس الإيجابي، وتوظيفها في دراسة الشخصية الإيجابية الفعالة في كافة المجالات الحياتية لدى كل الفئات والأعمار والتركيز على ما يخلق السعادة البشرية ، لا من خلال التوقف على ما هو سلبي أو مكسور داخل الفرد فقط ، وذلك من منطلق الجودة النفسية لحياة الأفراد في المجتمع. ويعد التواضع Humility من المتغيرات التي تم إدراجها حديثاً في علم النفس الإيجابي؛ حيث أهملت دراسته في العلوم النفسية، ولم يحظى هذا المتغير حظاً كبيراً من الدراسة والاهتمام البحثي لوقت قريب، وذلك بسبب ارتباطه بالقيم الأخلاقية الدينية والفلسفية، لكن في الآونة الأخيرة نال أهمية كبيرة في إطار حركة علم النفس الإيجابي؛ حيث تصور الباحثون أنه قوة شخصية يمكن أن تعزز صحة الإنسان ورفاهيته(Peterson & Seligman, 2004). وقد ظل التواضع لفترة طويلة جزءاً من التقاليد الفلسفية والروحية لدى الشرق والغرب، وكان يشار إليه باسم الفضيلة الهدئة (Watkins et al., 2018) Quiet virtue.

وعلى الرغم من أن دراسة التواضع في علم النفس تأخرت، ولم تبدأ إلا مع بداية الألفية الثالثة، إلا أنه تعددت الآراء والاتجاهات في النظر إليه؛ حيث نظر إليه إيمونز Emmons (1999) على أنه شكل من أشكال الذكاء الروحي، واعتبره أشتون ولي Ashton & Lee (2007) Ashtonsسمة شخصية، وتناوله أوينز وجونسون وميشيل Owens, (Johnson, & Mitchell) (2013) لم يوصفه أسلوباً للقيادة (فتحي الصبع ، ٢٠١٨ ، ٤).

ويرى ماكلوري وآخرون McElroy, et al. (2014) أن التواضع الفكري يتضمن بصيرة حول حدود معرفة الفرد، والافتتاح على الأفكار الجديدة، وتنظيم الغطرسة بمعنى القدرة على تقديم الأفكار بطريقة غير هجومية، وتقبل وجهات النظر الأخرى التي تختلف مع وجهة النظر الذاتية بدون إساءة نacula عن (علي الشهيри ، ٢٠٢٠).

للتواضع الفكري فوائد نفسية كبيرة فهو يحد من القلق والخوف والاكتئاب ويفصل من الدعون والصراع والغضب ويؤدي إلى زيادة التفاؤل والشعور بالسعادة والرفاهية وتحسن في العلاقات الاجتماعية ورفع مستوى الرضا الوظيفي والروح المعنوية والافتتاح على الخبرات الجديدة . (Wong, 2011:89)

وفي مجال التعلم ارتبط التواضع الفكري بأهداف التمكين ، والدافع للتعلم والرغبة في المعرفة، وارتبط بالسعى نحو اكتساب معرفة جديدة وسلوك أكبر للبحث عن

المعلومات بانفتاح اكبر على التعلم داخل مكان العمل نفسه (Davis , at el,2016:89) .

يرى (Fennell 2019) أن موضوع التواضع الفكري أصبح محل اهتمام وتزايد داخل الأوساط الأكاديمية في السنوات الأخيرة، ويرجع ذلك إلى حد كبير إلى وجهة النظر الفلسفية التي نفاده أن فكرة التواضع الفكري - التي تعني الاعتراف بخطأ وجهات نظر المرء والافتتاح على تغيير تلك الآراء عند الضرورة - بمثابة فضيلة مهمة في الوقت الحاضر، نظراً لما يشهده العالم من الاختلافات الثقافية السائدة في المجتمعات.

يعد تسامي الذات الدافع الحقيقي في حياتنا وليس البحث عن ذاتنا وتحقيقها فقط، وإنما تجاوزها والتسامي فوقها؛ فالإنسان لا يكون إنسان إلا إذا تجاوز ذاته وارتقاً بإنسانيته إلى ما وراءها (نور جبار علي، ٢٠١٥).

وقد أشار (Seligman ، ٢٠٠٥) في مجال علم النفس الإيجابي إلى تسامي الذات بأنه القوة الوج다انية التي تصدر عن الفرد وتصله بأشياء أكبر وأكثر دوماً وتصله بالآخرين وبالمستقبل وبالكون ويتمثل بقوى وقيم شخصية مهمة عديدة منها : (التبني) لأن يكون الفرد فلسفة دينية وأخلاقية معينة في الحياة تحدد مكانه ، وجوده في هذا الكون ، و (الحيوية) وهو شعور الفرد بطاقة وقوة داخلية و يبعث الحيوية في الآخرين ، و (المرح) أي أن نرى الجانب المشرق من الحياة ، وحب الابتسامة ونجل من حولنا يبتسم ، و (الصفح) ويحدث تغيرات إيجابية داخل الفرد الذي وقعت عليه الإساءة ، فحين يصفح الإنسان تصبح نيته ودفافعه نحو من أساء إليه أكثر إيجابية واقل سلبية ، و (الامل) وهو جعل للحياة هدفاً ومعنى يتوجه نحو الفرد ومن خلاله نتوقع حدوث أشياء طيبة وجميلة ، والتحطيط للمستقبل ، والحافظ على الروح المعنوية العالية ، (الامتنان) فنحن نشر بالامتنان نحو الخالق ، والطبيعة والحياة ذاتها والحدث الجميلة والأشخاص المتميزين ، وكذلك عندما ينجح الآخرون من خالانا (Seligman,2005).

مشكلة البحث:

تمثل المرحلة الجامعية البيئة الخصبة لأسئلة الطلبة التي تتوجه إلى المستقبل والمصير والقيم وغيرها من الموضوعات الشائكة كل ذلك من شأنه أن يخلق حالة من القلق والتوتر والجمود الفكري لدى طلاب الدراسات العليا ، باعتبار هذه المرحلة

مرحلة انتقالية مهمة في حياة الطالب لما تحتاجه هذه الشريحة في هذه المرحلة من قدرات نفسية وفكرية لمواجهة التوترات الطارئة أو القلق بسبب مجيئهم من بيئات مختلفة إلى مجتمع الجامعة . كما أن مرحلة الشباب من المراحل المهمة التي يبدأ خلالها الاستقرار الانفعالي للفرد ويعكس ما هو ايجابي في أساليب التربية التي تلقاها في مرحلتي الطفولة والمرأفة على سلوكه ،أن جوهر التواضع الفكري هووعي الفرد بحدود معرفته، والسعى دائماً لمعرفة الحقيقة، وعدم ادعاء الفرد أكثر مما يعرف والافتتاح على أفكار ومعلومات جديدة، وأن يتسم بالمرؤنة وعدم التمسك بالرأي الخاطئ وأن يكون مقتع بفكرة أن رأيه وأفكاره قابلة للصواب أو الخطأ أو قابلة للتغيير، وعدم الإفراط في الثقة العقلية، وان يحترم ويقدر وجهات نظر الآخرين.

فالطالب المغرور المغطّر فكريًا لا يعترف بأخطائه، ولا يريد أن يبحث عن معلومة جديدة يفيد بها غيره، ويتمسّك برأيه، ولا يقبل آراء الآخرين وأفكارهم، ولا يسمح لأحد بمناقشته، وهذا يتنافى مع جوهر التواضع الفكري.

وبذلك تعد الدراسة الجامعية مرحلة دراسية تختلف اختلافاً كبيراً عن المراحل الدراسية التي سبقتها التي مر بها الطالب في مشواره الدراسي من حيث طبيعة الدراسة وتنظيمها، وطبيعة العلاقات الاجتماعية السائدة فيها ، اذ يمر طلبة الدراسات العليا بمراحل تغير كبيرة بعد انقالهم من مرحلة التعليم الثانوي والجامعي الأولى إلى الدراسات العليا، على المستوى الاجتماعي أو الفكري أو الثقافي أو النفسي ، والطلبة هم عرضة لارتكاب الكثير من الأخطاء والإخفاقات إذا لم يتم التعامل معهم على النحو المطلوب، فالمرحلة الجامعية غالباً ما تكون مكتفة بدرجة أكبر من المراحل السابقة من حيث المواد الأكademie فهي المرحلة التي يتم اكمال نضج معظم جوانب شخصية الطالب فيها. (Gall,et.al,1990: 20)

كما نلاحظ في هذه المرحلة أيضاً الكثير من المشكلات السلوكية لدى الشباب بصفة عامة وطلبة الجامعة بصفة خاصة فهناك عوامل وأسباب اذا اجتمعت كلها أو بعضها قد تؤدي إلى مشكلات وظواهر سلبية ، ومن هذه العوامل اضطراب الشخصية، والفشل الدراسي ، وضعف الوازع الديني والأخلاقي والجمود والخواء الفكرية لدى البعض .

يعد التسامي بالذات Self-Transcendence من المداخل المهمة التي يمكن أن تسهم في تنمية التواضع الفكري بشكل عام، أو المرتبط بسيقان العمل . وينتمي هذا

المفهوم إلى التيار الإنساني في علم النفس ، وخصوصاً علم النفس الوجودي لدى ماي (١٩٥٨) فرانكل (١٩٦٦) ، وماسلو (Maslow ١٩٧١) والذين تلاقت وجهات نظرهم حول أن التسامي بالذات هو الخاصية المميزة للوجود الإنساني ، والوعي بالذات ، والانفتاح على العالم ، والتوجه إلى شيء آخر خارج الذات لتحقيق المعاني السامية التي تتحطى حدود الذات . (Osin,Malyutina,&Kosheleva,2016).

وتتعلق الدراسة الحالية من خلال معايشة الباحثة وملحوظتها المجتمعية مع طلبة الدراسات العليا وملحوظة سلوكهم وجدت الباحثة أن طلاب الماجستير بمجرد الحصول على درجة الماجستير أو قبل أخذ درجة الماجستير يطلقون لقب الدكتور قبل أسمائهم ونلاحظه كثيراً على صفحات التواصل الاجتماعي ، هذا بالإضافة إلى شعوره بالغضب عندما ينادون بأسمائهم دون لقب دكتور بالرغم من أنهم لا يحصلون رسميًا على درجة الدكتوراه ، كما لاحظت بجانب تلك المشكلات سالفه الذكر وجود انخفاض في مستوى التواضع الفكري والتمسك بالرأي وعدم قبول الآخر والتسامح معه ومع أفكاره مما جعلهم يجدون صعوبة في التعامل مع التغيير ومواجهة الصعوبات التي تواجههم . حيث ترى الباحثة أن تلك المشكلات قد تؤدي في النهاية إلى نقش ظاهرة التطرف والعنف والوصول بالشخص إلى حالة من الاكتئاب والقلق ، ولا سيما في ظل ما يتسم به العصر من تسارع المعرفة وتعدداتها في شتى مجالات الحياة . حيث توصلت نتائج دراسات كلاً من جانكوسكي وآخرين(2018) (Jankowski, et al. 2019) و دراسة (Fennell 2021) و دراسة الجبلي (٢٠٢١) إلى أن الفرد المتواضع فكريًا أقل عرضة للأكتئاب ولديه مستوى مرتفع من التسامي الروحي والحكمة والرضا عن الحياة والرفاه النفسي والسعادة والهناء الذاتي . ويتفق ذلك مع دراسة (Fennel,2019) التي توصلت في نتائج الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة بين التواضع الفكري والتسامي الروحي والتوجه الإجتماعي ، كما توصلت نتائج دراسة (محمد عبد الله وحمود عبد الرحمن محمد ٢٠٢١) إلى أن التواضع الفكري يسهم في التبؤ بالهناء الذاتي . ومن دواعي الاهتمامات السابقة التي تم عرضها، تشير الباحثة إلى عدد من النقاط التي دفعتها إلى البحث في تلك المتغيرات وهي :

١- فلة الدراسات العربية - في حدود علم الباحثة التي تناولت متغير التواضع العام كمفهوم نفسي ، أو أحد مجالاته، وهو التواضع الفكري وبخاصة في البيئة المصرية.

٢- عدم وجود دراسات تناولت متغيرات البحث الحالي مجتمعة في دراسة واحدة، وهي: التسامي بالذات و التواضع الفكري معًا بالرغم من أنها من المتغيرات الإيجابية للشخصية.

وبناء على ما سبق، ونظرًا لحداثة متغير التواضع الفكري في الدراسات العربية، وأهمية دراسته لدى طلاب الدراسات العليا وهم في مرحلة الرشد بمتطلباتها، وحاجاتهم إلى تشكيل الهوية بأبعادها المختلفة لذلك تسعى الباحثة إلى دراسة العلاقة بين المتغيرين لدى طلاب الدراسات العليا .

وفي ضوء ما سبق تحدد مشكلة الدراسة في النسخات التالية:

- ١- ما طبيعة العلاقة بين طلاب الدراسات العليا على مقياس التسامي بالذات ودرجاتهم على مقياس التواضع الفكري (على مستوى العوامل الفرعية والدرجة الكلية)؟
- ٢- ما إسهام التسامي بالذات في التنبؤ بدرجات طلاب الدراسات العليا على مقياس التواضع الفكري؟

أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة إلى :

- ١- الكشف عن العلاقة الارتباطية بين درجات طلاب الدراسات العليا على مقياس التسامي بالذات ودرجاتهم على مقياس التواضع الفكري (على مستوى العوامل الفرعية والدرجة الكلية).
- ٢- الكشف عن إمكانية التنبؤ بدرجات طلاب الدراسات العليا على مقياس التواضع الفكري بمعلومية درجاتهم على مقياس التسامي بالذات.

أهمية البحث:

الأهمية النظرية

١- يتناول مرحلة عمرية مهمة وهي مرحلة الرشد، والتي تتجسد في طلبة الدراسات العليا بهذه المرحلة نفسياً ومعرفياً مختلفة نوعاً ما عن المراحل العمرية الأخرى إذ يتميزون بمرحلة اكتمال النمو الجسيمي والنفسي والعقلي فيصبحون قادرين على أحداث التغييرات التي تتطلبها ضرورات الحياة ومستجداتها بشكل مستمر ودون توقف.

- ٢- تقديم إطار نظري عن التواضع الفكري كمتغير نفسي إيجابي، وليس فضيلة دينية أخلاقية فقط؛ مما يثير التراث العربي النفسي في هذا المجال.
- ٣- إن التواضع الفكري يعد متطلباً مهماً في حياة الفرد يعكس إنجازات المتعلم ويقيسها في مواقف الحياة الحقيقة اليومية.
- ٤- أهمية المتغيرات التي تناولتها الدراسة الحالية، وتتمثل في: التسامي بالذات والتواضع الفكري ، وخاصة مع قلة الكتابات العربية التي تناولت التواضع الفكري كمفهوم نفسي ، ويزيد من أهمية دراستها لدى طلاب الدراسات العليا .
- ٥- قلة الدراسات العربية والمحلية التي تناولت موضوع التواضع كمفهوم نفسي بشكل عام، أو التواضع الفكري بشكل خاص وبخاصة لدى طلاب الدراسات العليا .

الأهمية التطبيقية

- ١- توجيه أنظار التربويين والمحترفين في مجالات علم النفس والصحة النفسية إلى خطورة غياب التواضع الفكري وخاصة لدى طلاب الدراسات العليا ، وتقديم توصيات لإدارات التعليم في عقد ورش تدريبية وندوات لتنمية التواضع الفكري.
- ٢- حاجة عينة الدراسة إلى الخدمات الإرشادية حيث أن العينة من طلاب الدراسات العليا التي تتمثل في مرحلة الرشد وهي مرحلة مهمة جدًا في تشكيل هوية الإنسان.
- ٣- يساهم البحث في تزويد الباحثين وطلاب الدراسات العليا والمكتبة العربية بأدوات ومقاييس معدّة من قبل الباحثة، وذلك لقياس متغيرات البحث، وتقديرها، والتحقق من خصائصها السيكومترية في البيئة العربية ، الأمر الذي يسهل على الباحثين استخدامها في أبحاث ودراسات مستقبلية.

مصطلحات البحث:

التسامي بالذات :

سمة شخصية تطورية تؤدي إلى تحول في المنظور من وجهة نظر مادية عقلانية إلى وجهة نظر عالمية أوسع نطاقاً تتضمن أربع أبعاد وهي : البعد الشخصي ، البعد الاجتماعي ، البعد ما وراء الشخصي ، البعد الزمني ، وهو يعني إعادة تفسير الأحداث والخبرات من خلال رؤية جديدة تتيح للفرد دمج ماضيه مع مستقبله لإعطاء معنى للحاضر (فتحي الصبع ، ٢٠١٩ ، ٢٠).

وتعرف الباحثة التسامي بالذات بأنه :

هو وعي الفرد بذاته وقدراته وتقيمها ، والارتفاع بها وتنميتها ، واستشعاره لقيمة والفضائل الممكنة في الحياة ، وقدرته على التوافق مع ذاته والآخرين ، وتحقيق أعلى نشاط وفاعلية ممكنة في الحياة .

ويعرف التسامي بالذات إجرائياً بالدرجة التي يحصل عليها طالب الدراسات العليا على مقياس التسامي بالذات وأبعاده الفرعية حيث تشير الدرجة المرتفعة إلى سمة التسامي بالذات والدرجة المنخفض إلى انخفاض نسبة التسامي بالذات.

التواضع الفكري:

وأشار ليري وآخرون (Leary, et al. 2017, P. 794) إلى أن التواضع الفكري يشبه سمة الانفتاح opennes، لكن الانفتاح هو بناء أوسع بكثير، وينطوي على طرق الأفراد في التعامل مع العديد من جوانب الحياة، بما في ذلك العلاقات، والاتجاهات، والنشاط السياسي والفن والخبرات الشخصية، ومع ذلك، فإن الانفتاح على الأفكار والقيم البديلة يتضمن التواضع الفكري، ويميل الأشخاص الذين يسجلون درجات مرتفعة في الانفتاح إلى أن يكونوا أكثر تواضعاً من الناحية الفكرية من الأشخاص الذين يعانون من مستوى منخفض في الانفتاح، وبالتالي فالناس الذين هم على مستوى عالٍ في الدوغمائية، ويقتنعون بأن معتقداتهم صحيحة لديهم مستوى منخفض في التواضع الفكري.

وتعرف الباحثة التواضع الفكري بأنه :

هو الاعتراف بأن الاختلاف في الأفكار والمعتقدات مع الآخرين ليس هجوماً وتهديداً لذاته ، وإدراكه بأن أفكاره الشخصية قد تكون قابلة للخطأ وعليه تغيير مسار تفكيره والتراجع عن فرارته ، والانفتاح على وجهات نظر الآخرين واحترامها حتى لو تعارضت مع أفكاره ومعتقداته ، وایمانه بأن لكل فرد حقه في التعبير عن وجهات نظره المختلفة.

يعرف التواضع الفكري إجرائياً بالدرجة التي يحصل عليها طالب الدراسات العليا على مقياس التواضع الفكري وأبعاده الفرعية.

دراسات سابقة :

هدفت دراسة زانج وفاريل وهوك (Zhang, Farrell, & Hook 2015) إلى التعرف على العلاقة الارتباطية بين التواضع الفكري وكل من التسامح. وتكونت عينة الدراسة من (٢٠٠) طالب وطالبة من طلاب جامعة شمال غرب أمريكا (٤ ذكرًا، ١٥٣ أنثى)، واستخدمت الدراسة مقياس التواضع العام من إعداد ديفيد وآخرين Davis, et al. (2011)، ومقياس التواضع الفكري من إعداد هوك وآخرين (Hook, et al., 2013)، ومقياس التسامح نحو الآخرين من إعداد مكيلوف وهويوت McCullough & Hoyt (2002)، ومقياس الالتزام الديني Religious commitment من إعداد ورثجوتون Worthington, et al. (2003). وأشارت نتائج الدراسة إلى الارتباط الموجب بين التواضع الفكري والتواضع العام والتسامح نحو الآخرين والالتزام الديني.

ومن أجل إعداد مقياس لقياس التواضع الفكري جاءت دراسة كوموري-مانكيوس وروسي (Krumrei-Mancuso, & Rouse 2016). وتكونت عينة الدراسة من (٣٨٠) فردًا تم التواصل معهم من جميع أنحاء الولايات المتحدة الأمريكية من خلال موقع Amazon Mechanical Turk (٥٦ % من الذكور، ٤٤ % من الإناث)، وتراوحت أعمارهم الزمنية ما بين (٧١-١٨) سنة، وشملت العينة عرقيات وجنسيات مختلفة، ومن مستويات تعليمية مختلفة. وأسفرت النتائج عن الصورة النهائية للمقياس وت تكون من (٢٢) عبارة، وقد أسفر التحليل العاملی عن وجود أربعة عوامل فرعية، وهي: استقلالية الذات والفكر Independence of Intellect and Ego، والافتتاح على مراجعة وجهة النظر الذاتية Openness to Revising One's Viewpoint، واحترام وجهات نظر الآخرين Respect for Others' Viewpoints، عدم الإفراط في الثقة Lack of Intellectual Overconfidence

كما هدفت دراسة كوموري-مانكيوس (Krumrei-Mancuso 2017) إلى الكشف عن العلاقة الارتباطية بين التواضع الفكري وبعض القيم الإيجابية، ومنها: التعاطف، والإمتنان، والإيثار، والتواضع العام، بالإضافة إلى السعي نحو القوة. وتكونت العينة من (٣١٤) فردًا من المواطنين الأمريكيين (٤١,٤ % ذكرًا)، وتراوحت أعمارهم ما بين (١٨-٧٤) سنة. واستخدمت الدراسة مقياس التواضع الفكري الشامل من إعداد كوموري-مانكيوس وروسو (Krumrei-Mancuso & Rouse 2016)، ومقياس التعاطف من إعداد ديفيد (Davis 1983)، ومقياس الامتنان من إعداد مكيلوف وإيمونز

وتشانج(2002) McCullough, Emmons, & Tsang، ومقياس الإيثار من إعداد سميث(2006) Smith، ومقياس التواضع العام من إعداد ديفيد وآخرين Davis et al. (2010)، ومقياس السعي نحو القوة من إعداد شوارتز(1992) Schwartz. وأشارت النتائج إلى وجود علاقات ارتباطية موجبة ودالة إحصائياً عند مستوى (.01) بين التواضع الفكري، والتعاطف، والامتنان، والإيثار، والتواضع العام، والمستوى المنخفض من السعي نحو القوة، وأن التواضع الفكري يسهم في التنبؤ بهذه المتغيرات، كما أظهرت النتائج عدم تأثير المتغيرات الديموغرافية في التواضع الفكري، وهي: الجنس، والอายุ، ومستوى التعليم، والعرقية، ومستوى الدخل، والمنزلة الاجتماعية.

بينما هدفت دراسة خديجة عبود آل معدى(٢٠١٨) إلى معرفة دور اليقظة الذهنية وتجاوز الذات في التنبؤ ببعض المهارات الحياتية لدى الطالبات المتخصصات بمهن المساعدة الإنسانية. وتكونت عينة الدراسة من (٣٣٦) طالبة من طالبات كلية الطب وعلم النفس والتمريض والصحة العامة بجامعة الملك خالد بأبها. واستخدمت الدراسة مقياس اليقظة الذهنية من إعداد عبد الله (٢٠١٣)، ومقياس تجاوز الذات الذي تم إعداده في البحث، ومقياس المهارات الحياتية من إعداد الخزرجي (٢٠١٤). وأشارت النتائج إلى وجود مستوى مرتفع من اليقظة الذهنية وتجاوز الذات والمهارات الحياتية لدى الطالبات المتخصصات بمهن المساعد بجامعة الملك خالد. وجود علاقة ارتباطية بين اليقظة الذهنية وتجاوز الذات والمهارات الحياتية لدى الطالبات المتخصصات بمهن المساعد الإنسانية بجامعة الملك خالد مع إمكانية التنبؤ بالمهارات الحياتية من خلال اليقظة الذهنية وتجاوز الذات لدى الطالبات المتخصصات بمهن المساعد الإنسانية بجامعة الملك خالد مع عدم وجود فروق بين طالبات مهن المساعدة الإنسانية بجامعة الملك خالد في اليقظة الذهنية وتجاوز الذات والمهارات الحياتية تبعاً للتخصص.

وهدفت دراسة كامكيران(2018) Camkiran إلى التعرف على العلاقة الارتباطية بين تجاوز الذات ومعنى الحياة والرضا عن الحياة، ومدى قدرة كل من تجاوز الذات ومعنى الحياة على التنبؤ بالرضا عن الحياة، وتكونت عينة الدراسة من (٦١٧) مفحوصاً من جنسيات مختلفة، وكانت النسبة الأكبر للأتراك، حيث بلغ عددهم (٣٩٧) فرداً من إجمالي العينة الكلية، وكان التطبيق يتم أونلاين عبر الإنترن特، وبلغت نسبة الإناث (٧٥,٦٠ %) من إجمالي العينة، وترواحت الأعمار الزمنية لأفراد العينة ما بين (١٨-٧١) سنة، بمتوسط عمر زمني قدره (٣٢,٠٠)، وأغلبية العينة من الحاصلين على درجة علمية أعلى من الشهادة الثانوية. واستخدمت الدراسة استبيان معنى الحياة

من إعداد ستiger وأخرين(2006) ، واستبيان تجاوز الذات المعدل من إعداد كولير (2017) Koller, et al.، ومقياس الرضا عن الحياة من إعداد دينر وآخرين (1985) Diener, et al. وأشارت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة ودالة إحصائياً بين تجاوز الذات ومعنى الحياة، كما أنها يرتبطان بعلاقة موجبة ودالة إحصائياً بالرضا عن الحياة، كما توصلت النتائج إلى أن معنى الحياة يفسر حوالي (٢١٪) من التباين في الرضا عن الحياة، كما أن تجاوز الذات يفسر حوالي (١١٪) من التباين في الرضا عن الحياة، ولا يوجد تأثير للجنس، أو العمر الزمني على هذه المتغيرات.

كما هدفت دراسة مروان الحربي(٢٠١٨) إلى فحص علاقة تسامي الذات بسمات الشخصية، وإمكانية التنبؤ بتسامي الذات من سمات الشخصية، بالإضافة إلى التعرف على اختلاف تسامي الذات باختلاف كل من: الجنس، والتخصص الأكاديمي والدرجة العلمية. ولتحقيق هذه الأهداف تم تطبيق مقياس تسامي الذات (ترجمة وتعريب الباحث)، ومقياس سمات الشخصية (الشوريجي والحربي، ٢٠١١) على (١٢٠) عضواً من أعضاء هيئة التدريس بالجامعات السعودية. ولتحليل البيانات، تم استخدام الأساليب الإحصائية: اختبار (t)، وتحليل التباين في اتجاه واحد، وتحليل الانحدار المتعدد المدرج. وتوصلت الدراسة إلى النتائج الآتية: عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متطلبات درجات أعضاء هيئة التدريس في الجامعات السعودية في إنسانية/ تخصصات علمية)، والدرجة العلمية (أستاذ مساعد/ أستاذ مشارك/ أستاذ). ووجدت علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً بين تسامي الذات وكل من: (الانبساطية، والضمير اليقظ، والمقبولية، والافتتاح على الخبرة)، في حين توجد علاقة سالبة دالة إحصائياً بين تسامي الذات والعصبية. وأمكن التنبؤ بدالة إحصائية بتسامي الذات من: (الافتتاح على الخبرة، الضمير اليقظ، المقبولية)، حيث إن هذه العوامل الثلاثة تفسر مجتمعة ٣٢٪ من التباين في درجة تسامي الذات لدى أعضاء هيئة التدريس.

بينما هدفت دراسة القاضي(2019) إلى الكشف عن العلاقة الارتباطية بين تجاوز الذات وكل من: الهناء الروحي spiritual well-being، والتفاؤل ومعنى الحياة لدى عينة من المتقاعدين Retirees، والفرق في تجاوز الذات لديهم باختلاف شغل الوظيفة/عدم شغل الوظيفة. وتكونت عينة الدراسة من عينتين فرعيتين: عينة المتقاعدين الذين لم يعودوا يشغلون وظائف، وبلغ عددها (٦٠) فرداً، منهم (٥٢) من الذكور (٨+ من الإناث)، وعينة المتقاعدين الذين يشغلون وظائف، وبلغ عددهم (٦٠)

فرداً كلهم من الذكور، وبلغ متوسط أعمارهم الزمنية (٦٢,٣) سنة بانحراف معياري (١,١٢)، وتم اختيارهم من شركة الموارد المائية والكهرباء، ووزارة التعليم، والزراعة والحكم المحلي. واستخدمت الدراسة مقياس تجاوز الذات من إعداد ريد (Reed, Daaleman & Frey, 2018)، ومقياس الهناء الروحي من إعداد داليمان وفري (Steger, Steger, Oishi & Kaler, 2006) ومقياس معنى الحياة من إعداد ستiger وفرايزر وأويشي وكالير (Scheier, Carver, & Bridges 1994). وأشارت من شكير وكارفر وبريجز إعداد (٠٠,٠١) نتائج الدراسة إلى وجود علاقات ارتباطية موجبة ودالة إحصائياً عند مستوى (.٠٠,٤٤)، بين تجاوز الذات وكل من : الهناء الروحي ($r=0,54$) ، معنى الحياة ($0,51$) ، والنفاذ ($0,51$) ، وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى ($0,01$) في تجاوز الذات بين المتقاعدين بدون وظائف ، والمتقاعدين الذين ما زالوا يشغلون وظائف لصالحهم.

كما هدفت دراسة (Fennell, 2019) التعرف على العلاقة بين التواضع الفكري وكل من التسامي الروحي والتوجه الاجتماعي لدى طلبة الجامعة واشتملت العينة على (٤٥٣) طالب وطالبة (٦٩ ذكرى ٢٨٤ أنثى)، تراوحت أعمارهم الزمنية بين (٢٤-١٨) سنة تم اختيارهم بطيبة الجامعة باندونيسيا، واستخدمت الدراسة مقياس التواضع الفكري من إعداد هيل وآخرين (Hill, et al, ٢٠١٤) وقائمة التسامي الروحي من اعداد سيدريتز (Seidlitz, et al 2002) ومقياس التوجه الاجتماعي سينجليز وآخرين (Singelis, 1995) وتوصلت النتائج إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة ودالة إحصائياً بين التواضع الفكري والتسامي الروحي والتوجه الاجتماعي، وإن كل من التسامي الروحي ، والتوجه الاجتماعي ، يسهمان في التبا في التواضع الفكري لدى طلبة الجامعة.

بينما هدفت دراسة مروة الكلبي (٢٠٢٢) إلى الكشف عن العلاقة الارتباطية بين كل من التواضع الفكري والوضوح الإنفعالي والتفكير التحليلي لدى طلبة الدراسات العليا. و التعرف على الفروق في العلاقة بين التواضع الفكري والتفكير التحليلي تبعاً لمتغيرات (النوع ، التخصص ، والمرحلة)، وكذلك التعرف على الفروق في العلاقة بين الوضوح الإنفعالي والتفكير التحليلي تبعاً لمتغيرات (النوع ، التخصص ، والمرحلة)، وعلى مدى اسهام التواضع الفكري والوضوح الإنفعالي في التفكير التحليلي لدى عينة البحث . تكونت عينه البحث من (٤٠٠) طالباً وطالبة تم اختيارهم بالطريقة (الطبقية العشوائية). في كليات جامعه بغداد واستخدم مقياس التواضع الفكري من إعداد

الباحثة ، وتبنت الباحثة مقياس (الزرفي، ٢٠١٥) للتفكير التحليلي. وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن أفراد عينة البحث لديهم مستوى عالي من التواضع الفكري والوضوح الإنفعالي وكذلك التفكير التحليلي . وجود علاقة ارتباطية موجبة بين كل من التواضع الفكري والوضوح الانفعالي والتفكير التحليلي. ولا يوجد فروق في العلاقة لمتغير النوع (ذكور- إناث) بين متغيري التواضع الفكري والتفكير التحليلي ، لا يوجد فروق في العلاقة لمتغير التخصص (العلمي - إنساني) بين متغيري التواضع الفكري والتفكير التحليلي ، لا يوجد فروق في العلاقة لمتغير المرحلة (ماجستير_ دكتوراه) بين متغيري التواضع الفكري والتفكير التحليلي. لا يوجد فروق في العلاقة لمتغير النوع (ذكور_ إناث) بين متغيري الوضوح الانفعالي والتفكير التحليلي . توجد فروق في العلاقة لمتغير التخصص(العلمي - والإنساني) ولصالح إنساني، بين متغيري الوضوح الانفعالي والتفكير التحليلي . لا يوجد فروق في العلاقة لمتغير المرحلة (ماجستير - دكتوراه) بين متغيري الوضوح الانفعالي والتفكير التحليلي، أما عن إسهام المتغيرات المستقلة (التواضع الفكري والوضوح الانفعالي) بالمتغير التابع التفكير التحليلي ، أظهرت النتائج أن الوضوح الانفعالي والتواضع الفكري لهما إسهام طردي دال إحصائياً في التفكير التحليلي.

فروض البحث:

وفي ضوء الدراسات والبحوث السابقة التي تم الاطلاع عليها، تم تحديد الفروض التي يسعى البحث الحالي إلى التتحقق منها فيما يلي:

- ١- توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين درجات طلاب الدراسات العليا على مقياس التسامي بالذات ودرجاتهم على مقياس التواضع الفكري (على مستوى العوامل الفرعية والدرجة الكلية).
- ٢- يمكن التنبؤ بدرجات طلاب الدراسات العليا على مقياس التواضع الفكري بمعلومية درجاتهم على مقياس التسامي بالذات.

محددات البحث:

وتمثلت تلك المحددات فيما يلي:

- **المحددات الموضوعية:** تمثلت في المتغيرات التي يتناولها البحث: التسامي بالذات، التواضع الفكري، طلاب الدراسات العليا.

- **المحددات البشرية:** تم تطبيق أدوات البحث على طلاب الدراسات العليا بجامعة حلوان وجامعة سوهاج والقاهرة وبني سويف وعين شمس.
- **المحددات الزمنية:** طُبِّقَ البحث في الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٢ م.
- **المحددات المكانية:** تم تطبيق أدوات البحث على كليات التربية، ومن بينها: كلية تربية جامعة حلوان ، كلية تربية جامعة سوهاج ، كلية تربية جامعة بنى يوسف ، كلية تربية جامعة عين شمس.

إجراءات البحث:

تمثلت إجراءات البحث الحالي في العناصر التالية:

١- منهج البحث:

استخدمت الباحثة المنهج الوصفي الارتباطي ل المناسبة لطبيعة البحث الحالي حيث أُستخدم هذا المنهج للكشف عن طبيعة العلاقة بين التسامي بالذات والتوابع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا.

٢- عينة البحث:

تضمنت عينة البحث الحالي ما يلي:

١-٢ عينة التحقق من الخصائص السيكومترية لأدوات البحث: تحدد الهدف من استخدامها في التتحقق من الخصائص السيكومترية لأدوات البحث، ووضوح المفردات والتعليمات، وتقدير الزمن اللازم لتطبيق المقياس، وتكونت تلك العينة من (٢١٠) طالباً وطالبة من طلاب الدراسات العليا، والذين تم اختيارهم من الجامعات المصرية، وقد تراوحت أعمارهم الزمنية ما بين (٤٢-٢٢) سنة، بمتوسط عمري (٢٩.٩٣) سنة وانحراف معياري (٥٠.٣٧٠) سنة، وبواقع (٤٥) ذكور، (١٦٥) إناث، والجدول التالي يوضح الإحصاءات الوصفية لعينة التحقق من الخصائص السيكومترية لأدوات الدراسة:

التسامي بالذات وعلاقته بالتواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا

جدول (١) المؤشرات الإحصائية لعينة التحقق من الخصائص السيكومترية لأدوات الدراسة

المتغير التصنيفي	المجموعات	ن	متوسط عمرهم الزمني	الانحراف المعياري للعمر الزمني	النسبة المئوية
النوع	ذكور	٤٥	٢٧.٧١	٣.٨٢٩	%٢١.٤٣
	إناث	١٦٥	٣٠.٥٤	٥.٥٧٦	%٧٨.٥٧
الحالة الاجتماعية	متزوج	١٢١	٢٩.٨٩	٥.٢٨٨	%٥٧.٦٢
	غير متزوج	٨٩	٢٩.٩٩	٥.٥٠٩	%٤٢.٣٨
الحالة الوظيفية	يعمل	١٧٧	٢٩.٧٧	٥.١٦٢	%٨٤.٢٩
	لا يعمل	٣٣	٣٠.٧٩	٦.٣٩٧	%١٥.٧١
المرحلة الدراسية	دبلوم	٣٠	٢٨.٤٠	٤.٥٨٣	%١٤.٢٩
	الماجستير	١٠٢	٣٠.١١	٥.٧٠٩	%٤٨.٥٧
	الدكتوراه	٧٨	٣٠.٢٩	٥.١٥٠	%٣٧.١٤
عينة التحقق من الخصائص السيكومترية		٢١٠	٢٩.٩٣	٥.٣٧٠	%١٠٠

٢- العينة الأساسية للبحث: هي تلك العينة التي تم تطبيق أدوات البحث عليها للخروج بمجموعة من النتائج والمقررات التي تساعده على التتحقق من صحة الفروض الخاصة بالبحث، وتكونت تلك العينة من (٢٤٤) طالباً وطالبة من طلاب الدراسات العليا، وقد تراوحت أعمارهم الزمنية ما بين (٤٢-٢٢) سنة، بمتوسط عمري (٣٠.١٩) سنة وانحراف معياري (٥.٣٠٦) سنة، وذلك بواقع (٥٤ ذكور، ١٩٠ إناث)، وفيما يلي جدول يوضح المؤشرات الإحصائية لعينة الأساسية.

جدول (٢) المؤشرات الإحصائية لعينة البحث الأساسية.

المتغير التصنيفي	المجموعات	ن	متوسط عمرهم الزمني	الانحراف المعياري للعمر الزمني	النسبة المئوية
النوع	ذكور	٥٤	٢٨.٤٣	٤.٠٨٢	%٢٢.١٣
	إناث	١٩٠	٣٠.٦٩	٥.٥١٢	%٧٧.٨٧
الحالة الاجتماعية	متزوج	١٤٠	٣٠.٢٠	٥.١٧٥	%٥٧.٣٨
	غير متزوج	١٠٤	٣٠.١٨	٥.٥٠٣	%٤٢.٦٢
الحالة الوظيفية	يعمل	٢٠١	٣٠.٠٥	٥.١٤٢	%٨٢.٣٨
	لا يعمل	٤٣	٣٠.٠٤	٦.٠٣٩	%١٧.٦٢
المرحلة الدراسية	دبلوم	٣٥	٢٨.٨٩	٤.٦٠٧	%١٤.٣٤
	الماجستير	١٢١	٣٠.١٩	٥.٥٧١	%٤٩.٥٩
	الدكتوراه	٨٨	٣٠.٧٢	٥.١٥٥	%٣٦.٠٧
العينة الأساسية ككل		٢٤٤	٣٠.١٩	٥.٣٠٦	%١٠٠

أدوات البحث:

اشتملت أدوات البحث على مقياس التسامي بالذات والتواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا إعداد/ الباحثة، وفيما يلي عرض موجز لخطوات إعداد هاتين الأدتين وخصائصهما السيكومترية:

أولاً: مقياس التسامي بالذات لدى طلاب الدراسات العليا إعداد/ الباحثة

١- الهدف من المقياس:

يهدف هذا المقياس إلى تقييم مستوى التسامي بالذات لدى طلاب الدراسات العليا، وذلك من خلال أربعة عوامل أساسية: الوعي بالذات، القيم الروحية، قبول الذات والآخرين، وإدراك معنى الحياة.

٢- وصف المقياس:

يتكون المقياس من (٥١) عبارة موزعة على أربعة أبعاد فرعية وهي (الوعي بالذات - القيم الروحية - قبول الذات والآخرين - إدراك معنى الحياة)، يختار المفحوص لكل مفردة من المفردات واحدة من الاستجابات التي تقع على مقياس متدرج يبدأ من (تطبق دائمًا) وتحصل هذه الاستجابة على خمس درجات وينتهي إلى (لا تتطبق أبدًا) وتحصل هذه الاستجابة على درجة واحدة ، وتعبر الدرجة المرتفعة على المقياس عن تمكن المفحوص من المهارات التي تدل على القدرة على التسامي بالذات ، بينما تعبر الدرجة المنخفضة على المقياس على عدم تمكن المفحوص من هذه المهارات .

٣- التحقق من الخصائص السيكومترية لمقياس التسامي بالذات لدى طلاب الدراسات العليا إعداد/ الباحثة:

قامت الباحثة بالتحقق من صدق المقياس من خلال (صدق المحكمين والتحليل العاملی) ، وتم حساب الاتساق الداخلي للمقياس من خلال حساب معاملات ارتباط بيرسون ، وتم أيضًا حساب ثبات المقياس بطريقتين بما (طريقة التجزئة النصفية ، وألفا - كرونباخ) في بحث آخر^(١) .

١- التسامي بالذات لدى طلاب الدراسات العليا في ضوء بعض المتغيرات الديمografية.

ثانياً: مقياس التواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا إعداد/ الباحثة

١- الهدف من المقياس:

يهدف هذا المقياس إلى تقييم مستوى التواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا، وذلك من خلال أربعة عوامل أساسية: استقلال الفكر عن الذات ، الفضول المعرفي، احترام وجهات نظر الآخرين، المرونة الفكرية.

٢- مبررات إعداد المقياس في الدراسة:

اهتمت الباحثة بدراسة التواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا للتعرف على مظاهره والوقوف على عوامل رفع التواضع الفكري لديهم وقد استقرت الباحثة على ضرورة إعداد مقياس للتواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا وذلك لاعتبارات الآتية :

١- بعد إطلاع الباحثة على بعض المقاييس المستخدمة في بعض الدراسات الأجنبية والعربية فوجدت أن هذه المقاييس غير ملائمة لأغراض البحث الحالي ، وطبقت على عينات أخرى مختلفة تماماً عن عينة البحث الحالي .

٢- عدم ملائمة المقاييس المستخدمة في بعض الدراسات السابقة وبنودها للبيئة المصرية ، وذلك لاختلاف الثقافات . فقد يسبب ذلك نوعاً من اللبس والغموض لدى عينة البحث.

لذلك وجدت الباحثة ضرورة تصميم مقياس للتواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا.

٣- قلة المقاييس العربية في مجال التواضع الفكري على حد علم الباحثة ، وهذا مما يشير إلى حاجة المكتبة العربية للمزيد من المقاييس في هذا المجال.

٣- مصادر إعداد المقياس:

مرت عملية الإعداد بمجموعة من المراحل حتى وصل المقياس إلى صورته النهائية وتوضحها الباحثة على النحو التالي :

- ١- الاطلاع على الأطار النظري والدراسات السابقة .
- ٢- الاطلاع على المقاييس السابقة.

٣- تم وضع صورة أولية للبنود ، وعرضها على السادة المحكمين ، لإبداء آرائهم في صياغة البنود، ومدى قياسها لما وضعت لقياسه.

٤- تم التأكيد من الخصائص السيكومترية للأداة ، كما سيرد في الخطوات التالية .

٤- وصف المقياس وطريقة التصحيح:

يتكون المقياس من (٤) مفردة موزعة على أربعة أبعاد فرعية وهي (استقلال الفكر عن الذات - الفضول المعرفي - احترام وجهات نظر الآخرين - المرونة الفكرية)، يختار المفحوص لكل مفردة من المفردات واحدة من الاستجابات التي تقع على مقياس متدرج يبدأ من (دائمًا) وتحصل هذه الاستجابة على خمس درجات وينتهي إلى (أبدًا) وتحصل هذه الاستجابة على درجة واحدة ، وتعبر الدرجة المرتفعة على المقياس عن تمكن المفحوص من المهارات التي تدل على القدرة على التواضع الفكري ، بينما تعبر الدرجة المنخفضة على المقياس على عدم تمكن المفحوص من هذه المهارات .

٥- التتحقق من الخصائص السيكومترية لمقياس التواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا:

قامت الباحثة بالتحقق من صدق وثبات المقياس على النحو التالي:

أولاً: صدق المقياس

قامت الباحثة بحساب صدق المقياس بعدة طرائق للتأكد من أنه يقيس ما ووضع لقياسه وهذه الطرائق هي: صدق المحكمين، وفيما يلي النتائج التي حصلت عليها الباحثة:

أ- الصدق الظاهري (المحكمين):

- عرض المقياس في صورته الأولية على ١٣ محكمًا من المتخصصين في مجال القياس النفسي والصحة النفسية وذلك لإبداء الرأي حول مدى ارتباط كل مفردة بالبعد الفرعي المدرجة ضمنه وفقاً للتعریف الإجرائي له على مدرج خماسي

٢- أ.د. السيد عبد الدايم عبد السلام، أ.د/ ناصر شوقي أمين، أ.د/ تهاني عثمان، أ.د. رحاب محمود صديق ، أ.م.د سارة عاصم، أ.د سليمان محمد سليمان، أ.د. صفاء محمد بحيري، أ.د عادل السعيد البنا أ.م.د عاصم عبد المجيد حجازي، أ.د فتحى عبد الرحمن الضبع، أ.د محمد عبد الرحمن، أ.د محمد السيد عبد المعطي، أ.د محمود عبد الحليم منسي

(دائماً، كثيراً، أحياناً، نادراً، أبداً) وإدخال التعديلات اللازمة على العبارات التي تتطلب ذلك واقتراح ما يمكن إضافته من عبارات لكل من الأبعاد الفرعية ، وقد أسرفت عملية التحكيم عن إضافة بعض العبارات وتعديل بعض العبارات وذلك بسبب عدم وضوحها أو عدم سلامة الصياغة ، وقامت الباحثة بإضافة بعض العبارات وتعديل بعض العبارات التي أجمع المحكمون على صلاحيتها وبذلك أصبح عدد بنود المقياس ككل (٤٤ عبارة) وزرعت على أربعة أبعاد هي :

- بعد الأول (استقلال الفكر عن الذات ٩ عبارات) ويعرف بأنه : ايمان الشخص بأن اختلاف أفكاره ومعتقداته مع الآخرين ليس خلافاً وهجوماً لذاته.
- بعد الثاني (الفضول المعرفي ١٤ عبارات) ويعرف بأنه: سعي الفرد دائماً لمعرفة كل ما هو جديد ، ولانفتاح على أفكار ومعلومات الآخرين لمعرفة الحقيقة.
- بعد الثالث (احترام وجهات نظر الآخرين ١١ عبارة) ويعرف بأنه: قدرة الفرد على احترام أفكار ومعتقدات الآخرين حتى ولو تعارضت مع أفكاره ومعتقداته، واعترافه بأن لكل فرد حقه في التعبير عن وجهات نظره المختلفة.
- بعد الرابع (المرونة الفكرية ١٠ عبارة) ويعرف بأنه: قدرة الفرد على تغيير مسار تفكيره والتراجع عن قراره عندما يشعر بانها خاطئة / وانتاج أكبر عدد من الأفكار المتنوعة بدلاً من الأفكار الشائعة والتقليدية، وذلك بعد تعديلات السادة المحكمين .

بـ- صدق التحليل العاملی : Factor Analysis Validity

أجرت الباحثة التحليل العاملی الاستكشافي باستخدام طريقة المكونات الأساسية Principle Component، والتي وضعها " هويتلنج Hottelling" حيث إنها تؤدي إلى تسعات دقيقة، وقد تم إجراء التحليل العاملی باستخدام برنامج الحزم الإحصائية SPSS. V.27 على عينة فوامها (٢١٠) طالباً وطالبة من طلاب الدراسات العليا، وتم التحقق من مدى كفاية العينة لإجراء التحليل العاملی للمقياس من خلال اختبار كفاية العينة (KMO) Kaiser-Meyer-Olkin، حيث بلغت قيمته (٠٠.٧٧٩) وهي قيمة أكبر من (٠٠.٦٠) مما يدل على كفاية العينة وملاءمتها، كما تم استخدام محك كايزر في تقدير العامل المستخلص كمؤشر للتوقف أو الاستمرار في استخلاص العوامل التي تمثل البناء الأساسي، حيث تم الإبقاء على العوامل التي تزيد جذورها الكامنة على الواحد الصحيح والتي تتضمن ثلاثة تسعات دالة إحصائية على الأقل، ويرى (كايل) أن

هذا المحك يتميز بالثبات والاستقرار في حالة المصفوفات التي يزداد جذورها الكامنة على الوارد الصحيح.

كما أستخدم محك جيلفورد الذي يعتبر محك التشبع الجوهري للعبارة على العامل الذي يعتبر دالاً إحصائياً وهو $(+ .003 - .003)$ أو أكثر، وقد تم استخدام طريقة الفاريماكس Varimax للتدوير المتعادم للمصفوفات الارتباطية لمفردات المحاور الخاصة بمقاييس التواضع الفكري؛ للوصول إلى صورة مقبولة للمقياس يمكن تفسير العوامل وفقاً لها (فؤاد أبو حطب، وأمال صادق، ٢٠١٠، ٦٠٣ : ٦٢٢)؛ وبناءً على هذا المحك تم استبعاد المفردات التي يقل تشبعها عن $(.003)$ ، ومن ثم يظل طول المقياس يتكون من (٤٤) مفردة، وأسفر التحليل العاملی عن تشبع مفرداته على أربعة عوامل جوهرية، وبلغت نسبة التباين العاملی الكلی 46.261% ، والجدول الآتي يوضح العوامل المستخرجة، وجذورها الكامنة، ونسبة التباين لكل عامل، والنسبة التراكمية للتباين.

جدول (٣)

العوامل المستخرجة، وجذورها الكامنة، ونسبة التباين لكل عامل،
والنسبة التراكمية للتباين لمقاييس التواضع الفكري.

العامل	الجزر الكامن	نسبة التباين	نسبة التباين التراكمية
العامل الأول	٥.٥٤٣	%١٢.٥٩٩	%١٢.٥٩٩
العامل الثاني	٥.٢٠٦	%١١.٨٣١	%٢٤.٤٣٠
العامل الثالث	٥.٠٦٧	%١١.٥١٥	%٣٥.٩٤٥
العامل الرابع	٤.٥٣٩	%١٠.٣١٦	%٤٦.٢٦١
اختبار كايزر-ماير-أوليكن = ٠.٧٧٩		اختبار بارتليت = ٥٦٠٥.٧٥٤	
		٠٠٠١ عند مستوى ثقة ٥٦٠٥.٧٥٤	

نتائج التحليل العاملی الاستکشافی:

العامل الأول:

استحوذ هذا العامل على $(.12.599\%)$ من التباين العاملی الكلی (بعد التدوير)، وبلغ الجذر الكامن لهذا العامل (5.543) ، وقد تشبعـت عليه جوهريـاً (13) مفردة تراوـحت قـيم تـشبعـاتها ما بـین $(.00.429 : .00.725)$ ، وذـلك كـما هو موضـح بالجـدول رقم (4) .

جدول (٤)

معاملات تشبع مفردات العامل الأول (الفضول المعرفي).

رقم المفردة المفردة الأولية	رقم المفردة في الصورة الأولية	المفردات	معامل التشبع
١	٢٣	أهتم بالبحث عن كل ما هو جديد.	٠٠٧٢٥
٢	٢٠	أمرن نفسي على تنظيم أفكري.	٠٠٧٢٤
٣	١٧	أعتقد أن أفكري أفضل من أفكار الآخرين	٠٠٦٦٨
٤	١١	احرص على زيادة معلوماتي	٠٠٦٦١
٥	١٩	اسعى لتحسين ضعفي المعرفي.	٠٠٦٥٤
٦	٢١	أتمتع بالعديد من الأفكار التي تؤهلي للنجاح.	٠٠٦١٧
٧	١٣	أنفتح على خبرات وتجارب الآخرين لأنعلم منها	٠٠٥٨٨
٨	١٤	أثق في قدراتي وأفكاري ومن الصعب تغيير الآخرين لأفكري.	٠٠٥٦٠
٩	١٦	أهتم بمعرفة ما يدور حولي من أحداث	٠٠٥٤٣
١٠	١٢	أشعر بالسعادة عندما أكتسب أفكار جديدة	٠٠٥٤٢
١١	٢٢	أسأل عن شيء لا أفهمه دون خجل.	٠٠٤٩٣
١٢	٥	أعتقد أن أفكري مستقلة عن ذاتي وغير مرتبطة بها.	٠٠٤٤٢
١٣	١٥	أكتفي بأفكري ولا أسعى لاكتساب أفكار جديدة	٠٠٤٢٩

ومن خلال فحص مفردات هذا العامل نجد أن مضمونها يشير إلى " هو سعي الفرد دائمًا لمعرفة كل ما هو جديد ، والانفتاح على أفكار وخبرات وتجارب الآخرين للتعلم منها من أجل الوصول إلى الحقيقة "؛ لذا يمكن تسميته بـ (الفضول المعرفي).

العامل الثاني:

استحوذ هذا العامل على (١١.٨٣١٪) من التباين العاملية الكلي (بعد التدوير)، وبلغ الجذر الكامن لهذا العامل (٥.٢٠٦)، وقد شُبّعت عليه جوهريًا (١٠) مفردات تراوحت قيم تشبّعاتها ما بين (٠.٣٨٥ : ٠.٣٨٢)، وذلك كما هو موضح بالجدول رقم (٥).

جدول (٥)

معاملات تشبع مفردات العامل الثاني (احترام وجهات نظر الآخرين).

رقم المفردة في الصورة الأولية	رقم المفردة	المفردات	معامل التشبع
٢٧	١٤	أرحب بوجهات النظر المختلفة.	٠٠٨٣٢
٢٥	١٥	أنقبل الاختلاف في وجهات النظر.	٠٠٧٦٦
٢٤	١٦	احترم آراء الآخرين.	٠٠٦٨٠
٢٩	١٧	ارحب بتبادل الآراء والأفكار المختلفة.	٠٠٦٤٩
٤١	١٨	مقطوع جدًا بصحة أفكري .	٠٠٦١٨
٣٣	١٩	الاختلاف في الرأي لا يفسد للود قضية.	٠٠٥٩٩
٣١	٢٠	اعترف بأن لكل شخص حقه في الاصفاح عن رأيه.	٠٠٥٧٨
٣٤	٢١	أتحكم في انفعالاتي عندما ينتقدني شخص لفكري.	٠٠٤٨٣
١٠	٢٢	آخر ص على التعرف على وجهات نظر الآخرين	٠٠٤٦٢
٣٢	٢٣	أغير من آرائي عندما يقعنني الآخرون بعدم صحتها.	٠٠٣٨٥

ومن خلال فحص مفردات هذا العامل نجد أن مضمونها يشير إلى " هو قدرة الفرد على احترام أفكار ومعتقدات الآخرين حتى ولو تعارضت مع أفكاره ومعتقداته ، واعترافه بأن لكل فرد حقه في التعبير عن وجهات نظره المختلفة ؟ لذا يمكن تسميتها بـ (احترام وجهات نظر الآخرين).

العامل الثالث:

استحوذ هذا العامل على (١١.٥١%) من التباين العاملية الكلي (بعد التدوير)، وبلغ الجذر الكامن لهذا العامل (٥.٠٦٧)، وقد تشبع عليه جوهريًا (١٣) مفردة تراوحت قيم تشبعاتها ما بين (٠.٣١٥ : ٠.٧٩٢)، وذلك كما هو موضح بالجدول رقم (٦).

جدول (٦)

معاملات تشعب مفردات العامل الثالث (المرونة الفكرية).

رقم المفردة	رقم المفردة في الصورة الأولية	المفردات	معامل التشعب
١	٣٧	ارفض تغيير أفكاري رغم وجود أدلة مقنعة.	٠.٧٩٢
٢	٣٥	أتمسك برأيي حتى لو كان خطأ.	٠.٧٥٠
٣	٤٢	أتراجع عن قراراتي عندما يقنعني الآخرين بعدم صحتها.	٠.٧٥٠
٤	٤٤	أسعي إلى إنتاج أكبر عدد من الأفكار الغير شائعة.	٠.٧٣٨
٥	٢٦	أرفض الاستماع إلى من هو أصغر مني سنًا.	٠.٦٠٠
٦	٢٨	تجنب الاستماع إلى وجهات النظر التي تختلف آرائي.	٠.٥٩٦
٧	٦	أرفض التعامل مع من يختلف معى فكريًا .	٠.٥٣٨
٨	٣٨	أمتلك مهارة حل المشكلات والتفكير الابداعي.	٠.٤٩١
٩	٣٩	أشعر بـكفاءتي عندما اقنع الآخرين بأفكاري الإيجابية.	٠.٤٧٢
١٠	٣٦	أسعي لإيجاد حلول بديلة للمشكلات.	٠.٤٦١
١١	١٨	أتعامل مع زملائي كأنني على معرفة بكل شيء.	٠.٤٤٥
١٢	٤٠	اتشبث بفكري حتى يقنعوا الآخرين.	٠.٣٥١
١٣	٤٣	أجأ لمساعدة الآخرين عندما تواجهني مشكلة لا أستطيع حلها.	٠.٣١٥

ومن خلال فحص مفردات هذا العامل نجد أن مضمونها يشير إلى " هو قدرة الفرد على تغيير مسار تفكيره والتراجع عن قراراته عندما يشعر بأنها خاطئة ، وقدرتة على إنتاج أكبر عدد من الأفكار المتعددة بدلاً من الأفكار الشائعة والتقلدية".؛ لذا يمكن تسميته بـ (المرونة الفكرية).

العامل الرابع:

استحوذ هذا العامل على (١٠.٣١٦ %) من التباين العاملية الكلي (بعد التدوير)، وبلغ الجذر الكامن لهذا العامل (٤.٥٣٩)، وقد تسببت عليه جوهريًا (٨) مفردات تراوحت قيم تشعباتها ما بين (٠.٥٩١ : ٠.٧٢٥)، وذلك كما هو موضح بالجدول رقم (٧).

جدول (٧)

معاملات تشبّع مفردات العامل الرابع (استقلال الفكر عن الذات).

رقم المفردة	رقم المفردة في الصورة الأولية	المفردات	معامل التشبّع
١٤	٨	أؤمن بفكرة أن انتقاد الشخص لفكري ليس نقداً ذاتياً .	٠.٧٢٥
١٥	٧	أتفرب من الأشخاص الذين يتبنون وجهات نظرى.	٠.٧٢٠
١٦	٣	أغضب عندما يختلف معي شخص ما في موضوع محور اهتمامي .	٠.٧١٧
١٧	٢	يزعجي مهاجمة شخص ما لأفكارى .	٠.٧٠٧
١٨	٣٠	أؤمن أن لدى بعض المعتقدات الفكرية الخطأة.	٠.٦١٧
١٩	٩	يضايقني الخلاف الفكري مع زملائي .	٠.٥٩٧
٢٠	١	أتتجاهل من يحاول الاستهزاء بأفكارى .	٠.٥٩١
٢١	٤	أحاول أقناع الآخرين بتغيير أفكارهم لتفق مع أفكارى .	٠.٥٩١

ومن خلال فحص مفردات هذا العامل نجد أن مضمونها يشير إلى " إيمان الشخص بأن اختلاف أفكاره ومعتقداته مع الآخرين ليس خلافاً وهجوماً لذاته "؛ لذا يمكن تسميته بـ (استقلال الفكر عن الذات).

ثانياً: الاتساق الداخلي للمقياس

تم التحقق من الاتساق الداخلي لمقياس التواضع الفكري على عينة قوامها (٢١٠) طالباً وطالبة من طلاب الدراسات العليا، وذلك من خلال حساب معاملات ارتباط بيرون بين كل مفردة والدرجة الكلية للعامل الذي تنتهي إليه، وكذلك معاملات الارتباط بين كل مفردة والدرجة الكلية للمقياس، وكذلك معاملات الارتباط بين العوامل وبعضها البعض والدرجة الكلية للمقياس، وكانت النتائج كما هو موضح في الجدولين التاليين:

التسامي بالذات وعلاقته بالتواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا

أ - حساب معاملات الارتباط بين المفردات ودرجة العامل، والدرجة الكلية للمقياس:

جدول (٨)

قيم معاملات ارتباط بيرسون بين المفردات ودرجة العامل، ومقياس التواضع الفكري ككل.

العامل الفرعية	المفردة	الارتباط بالعامل	المفردة	الارتباط بالدرجة الكلية للمقياس	الارتباط بالدرجة الكلية للمقياس	الارتباط بالعامل	الارتباط بالدرجة الكلية للمقياس
العامل الأول (الفضول المعرفي)	٥	** .٥٢٧	** .٥٢٧	** .٢٨٥	** .٣١٧	** .٦٣٣	* * .٣١٧
	١١	** .٦٧٢	** .٦٧٢	** .٤٦٦	** .٤٧٣	** .٦٦١	* * .٤٧٣
	١٢	** .٦٢٤	** .٦٢٤	** .٥٠٧	** .٥٥٨	** .٧٧٨	* * .٥٥٨
	١٣	** .٦٨٥	** .٦٨٥	** .٥٠٨	** .٢٤٥	** .٥٦٠	* * .٢٤٥
	١٤	** .٦٠١	** .٦٠١	** .٤٢٢	** .٤٩٩	** .٦٠٨	* * .٤٩٩
	١٥	** .٥٦٨	** .٥٦٨	** .٤٩٩	** .٤٦٥	** .٧٤٦	* * .٤٦٥
	١٦	** .٥٧٤	** .٥٧٤	** .٢٦٩			
العامل الثاني (احترام وجهات نظر الآخرين)	١٠	** .٥٥٨	** .٥٥٨	** .٣٣١	** .٤٢٢	** .٦١٤	* * .٤٢٢
	٢٤	** .٧٣٦	** .٧٣٦	** .٥٦٢	** .٢٤٧	** .٤٨٤	* * .٢٤٧
	٢٥	** .٨٠٠	** .٨٠٠	** .٥٩٨	** .٤٨٣	** .٦٤٢	* * .٤٨٣
	٢٧	** .٨٣٩	** .٨٣٩	** .٥٣٩	** .٤٤٨	** .٥٦٧	* * .٤٤٨
	٢٩	** .٧٦١	** .٧٦١	** .٦٢١	** .٣٩٧	** .٦٠٤	* * .٣٩٧
	٦	** .٦٥٧	** .٦٥٧	** .٥٩٥	** .٥٢٦	** .٦٥١	* * .٥٢٦
	١٨	** .٦٠١	** .٦٠١	** .٤٨٦	** .٤٢٠	** .٥٤٢	* * .٤٢٠
العامل الثالث (المرونة الفكرية)	٢٦	** .٦٦٧	** .٦٦٧	** .٥٦٦	** .٣٢٢	** .٤٩٣	* * .٣٢٢
	٢٨	** .٦٩٩	** .٦٩٩	** .٥٧١	** .٤٨٢	** .٦٧٣	* * .٤٨٢
	٣٥	** .٧٢٧	** .٧٢٧	** .٦٢١	** .٣٩٠	** .٣٨٠	* * .٣٩٠
	٣٦	** .٥٤٧	** .٥٤٧	** .٤٦٥	** .٤٤١	** .٦٢٩	* * .٤٤١
	٣٧	** .٧٦١	** .٧٦١	** .٦٠٧			
	١	** .٦٤٥	** .٦٤٥	** .٤٧٥	** .٤٣١	** .٧٠٠	* * .٤٣١
	٢	** .٧٣٤	** .٧٣٤	** .٤٨٢	** .٤١٩	** .٦٩٧	* * .٤١٩
العامل الرابع (استقلال الفكر عن الذات)	٣	** .٧٧٩	** .٧٧٩	** .٥٩٥	** .٥٨٦	** .٧٠٦	* * .٥٨٦
	٤	** .٦٧٩	** .٦٧٩	** .٤٥١	** .٤٦٦	** .٦٩٠	* * .٤٦٦

(*) دال عند مستوى ٠٠٥ . دال عند مستوى ٠٠١ . (*)

ويتضح من الجدول السابق أن جميع معاملات ارتباط بيرسون بين المفردات وكل من العوامل الفرعية (الفضول المعرفي، احترام وجهات نظر الآخرين، المرونة الفكرية، استقلال الفكر عن الذات) والدرجة الكلية للمقياس دالة إحصائياً عند مستوى

(٤٤)، مما يؤكد على الاتساق الداخلي لمفردات المقياس وتجانسها، وبهذا يظل عدد مفردات المقياس (٤٤) مفردة بعد إجراء الاتساق الداخلي عليه.

بـ- حساب معاملات الارتباط البينية بين العوامل الفرعية وبعضها، والدرجة الكلية للقياس:

تم حساب معاملات ارتباط بيرسون بين درجات العوامل الفرعية وبعضها، والدرجة الكلية للمقياس، وذلك على عينة قوامها (٢١٠) طالباً وطالبة من طلاب الدراسات العليا، والجدول (٩) يوضح معاملات الارتباط بين درجات العوامل الفرعية وبعضها، والدرجة الكلية للمقياس.

جدول (٩)

معاملات الارتباط بين العوامل الفرعية ومقاييس التواضع الفكري ككل.

المقاييس التواضع الفكري ككل	العامل الرابع (استقلال الفكر عن الذات)	العامل الثالث (المرونة الفكرية)	العامل الثاني (احترام وجهات نظر الآخرين)	العامل الأول (الفضول المعرفي)	المقاييس وعوامله الفرعية
***.٦٦١	***.٢٠٣	***.٢٤٦	***.٥١٦	١	العامل الأول (الفضول المعرفي)
***.٦٩٨	***.٢٣١	***.٤٠٨	١	***.٥١٦	العامل الثاني (احترام وجهات نظر الآخرين)
***.٨٠٥	***.٥١٠	١	***.٤٠٨	***.٢٤٦	العامل الثالث (المرونة الفكرية)
***.٦٩٢	١	***.٥١٠	***.٢٣١	***.٢٠٣	العامل الرابع (استقلال الفكر عن الذات)
١	***.٦٩٢	***.٨٠٥	***.٦٩٨	***.٦٦١	مقاييس التواضع الفكري ككل

(*). دال عند مستوى .٠٠١ (**). دال عند مستوى .٠٠٥ (*)

يتضح من الجدول السابق وجود معاملات ارتباط موجبة ودالة إحصائياً عند مستوى .٠٠١ بين العوامل الفرعية (الفضول المعرفي، احترام وجهات نظر الآخرين، المرونة الفكرية، استقلال الفكر عن الذات) وبعضها البعض، وبينها وبين مقاييس

التوابع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا، وهي معاملات ارتباط جيدة، وهذا يدل على تجانس المقياس وانساقه من حيث العوامل الفرعية.

ثالثاً: ثبات المقياس

قامت الباحثة بحساب ثبات المقياس بطريقتين هما: طريقة التجزئة النصفية، وألفا- كرونباخ، وفيما يلي توضيح كلاً منها:

أ) طريقة التجزئة النصفية Half-Split

قامت الباحثة بتطبيق المقياس على عينة قوامها (٢١٠) طالباً وطالبة من طلاب الدراسات العليا، ثم تم حساب معامل الارتباط (معامل ثبات التجزئة النصفية) بين نصفي الاختبار (الزوجي والفردي) لكل عامل من العوامل والمقياس ككل، باستخدام معادلتي جوتمان، ومعادلة تصحيح الطول لسبيرمان براون.

جدول (١٠)

معاملات ثبات مقياس التواضع الفكري وعوامله الفرعية بطريقة التجزئة النصفية.

معامل جوتمان	معامل التجزئة "سبيرمان-براون"		عدد المفردات	المقياس وعوامله الفرعية
	قبل التصحيح	بعد التصحيح		
٠.٨٦٣	٠.٨٦٦	٠.٧٦٢	١٣	العامل الأول (الفضول المعرفي)
٠.٨٥١	٠.٨٥٣	٠.٧٤٣	١٠	العامل الثاني (احترام وجهات نظر الآخرين)
٠.٧٧٩	٠.٧٨٧	٠.٦٤٨	١٣	العامل الثالث (المرؤنة الفكرية)
٠.٧٣٤	٠.٧٣٥	٠.٥٨١	٨	العامل الرابع (استقلال الفكر عن الذات)
٠.٩٠٧	٠.٩٠٩	٠.٨٣٢	٤٤	مقياس التواضع الفكري ككل

ويتضح من خلال الجدول السابق أن معاملات ثبات التجزئة النصفية باستخدام معادلتي سبيرمان-براون وجوتمان مقبولة وأكبر من ٠.٦٠، مما يدل على تمنع المقياس بدرجة عالية من الثبات والاستقرار.

ب) طريقة ألفا-كرونباخ Cronbach Alpha

قامت الباحثة بتطبيق المقياس على عينة قوامها (٢١٠) طالباً وطالبة من طلاب الدراسات العليا ثم تم حساب قيم معاملات ثبات الاختبار باستخدام طريقة ألفا كرونباخ، وجاءت النتائج على النحو التالي:

جدول (١١)

معاملات ثبات مقياس التواضع الفكري وعوامله الفرعية بطريقة معامل ألفا-كرونباخ.

معامل ألفا-كرونباخ	عدد المفردات	المقياس وعوامله الفرعية
٠٠٨٧٠	١٣	العامل الأول (الفضول المعرفي)
٠٠٨٤٤	١٠	العامل الثاني (احترام وجهات نظر الآخرين)
٠٠٨٥٨	١٣	العامل الثالث (المرونة الفكرية)
٠٠٨٥٤	٨	العامل الرابع (استقلال الفكر عن الذات)
٠٠٩١١	٤٤	مقياس التواضع الفكري ككل

ويتبين من خلال الجدول السابق أن معاملات ثبات ألفا كرونباخ مرتفعة وأكبر من ٠٠٦٠، مما يدل على تمتع المقياس بدرجة عالية من الثبات والاستقرار.

وبعد التحقق من الخصائص السيكومترية للمقياس قامت الباحثة بحذف المفردات التي لم تثبت صدقها أو ثباتها مما ترتب على ذلك إعادة ترقيم المفردات، وفيما يلي توضيح للصورة النهائية للمقياس:

الصورة النهائية لمقياس التواضع الفكري وكيفية تصحيح المقياس:

يتكون المقياس في صورته النهائية من (٤) عوامل تشتمل على (٤٤) مفردة تهدف إلى قياس التواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا، ويتعين على القائم بتطبيق المقياس أن يختار إجابة واحدة لكل مفردة من المفردات من ضمن خمسة بدائل على مقياس تدريجي خماسي (دائماً، غالباً، أحياناً، نادراً، أبداً) بما يتاسب مع شخصيته وسلوكياته في الواقع، بحيث يُعطي درجات (٥-٤-٣-٢-١) بالترتيب لكل مفردة من المفردات السلبية، و(٥-٤-٣-٢-١) بالترتيب لكل مفردة من المفردات الإيجابية.

وتتراوح الدرجة الكلية للمقياس ما بين (٤٤ : ٢٢٠)، بحيث تشير الدرجة العليا إلى تمتع الطالب بمستوى مرتفع من التواضع الفكري، ويوضح الجدول التالي أرقام مفردات كل عامل من العوامل كما وردت بالصورة النهائية للمقياس.

جدول (١٢)

توزيع المفردات على العوامل الفرعية المستخرجة لمقاييس التواضع الفكري (الصورة النهائية).

العوامل الفرعية	عدد المفردات	أرقام المفردات
العامل الأول (الفضول المعرفي)	١٣	-١٩-*١٧-١٦-*١٥-*١٤-١٣-١٢-١١-٥ ٢٣-٢٢-٢١-٢٠
العامل الثاني (احترام وجهات نظر الآخرين)	١٠	*٤١-٣٤-٣٣-٣٢-٣١-٢٩-٢٧-٢٥-٢٤-١٠
العامل الثالث (المرونة الفكرية)	١٣	-٣٨-*٣٧-٣٦-*٣٥-*٣٤-*٣٣-٣٢-٣١-٢٩-٢٧-٢٥-٢٤-٦ ٤٤-٤٣-٤٢-*٤٠-٣٩
العامل الرابع (استقلال الفكر عن الذات)	٨	٣٠-*٩-٨-*٧-*٤-*٣-*٢-١

وتشير ال(*) في الجدول السابق إلى العبارات السالبة.

خطوات إجراء البحث:

اتبعت الباحثة عدة خطوات لإعداد البحث الحالي، تمثلت فيما يلي:

مررت عملية الأعداد بمجموعة من المراحل حتى وصل المقياس إلى صورته النهائية وتوضحها الباحثة على النحو التالي :

- ١- الاطلاع على الاطار النظري والدراسات السابقة .
- ٢- الاطلاع على المقاييس السابقة.
- ٣- تم وضع صورة أولية للبنود ، وعرضها على السادة المحكمين ، لإبداء آرائهم في صياغة البنود، ومدى قياسها لما وضعت لقياسه.
- ٤- تم التأكيد من الخصائص السيكومترية للأداة ، كما سيرد في الخطوات التالية .

نتائج البحث ومناقشتها:

تناولت الباحثة في هذا الجزء النتائج التي تم التوصل إليها، وتفسيرها في ضوء الدراسات والأدبيات النظرية التي أهتمت بدراسة متغيري التسامي بالذات والتوابع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا، وفيما يلي النتائج المتعلقة بفروع البحث:

١- نتائج الفرض الأول ومناقشتها:

ينص هذا الفرض على أنه "توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين درجات طلاب الدراسات العليا على مقياس التسامي بالذات ودرجاتهم على مقياس التواضع الفكري (على مستوى العوامل الفرعية والدرجة الكلية)"، وللحقيقة من صحة هذا الفرض قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط الخطي البسيط لبيرسون بين درجات الطلاب على مقياس التسامي بالذات ودرجاتهم على التواضع الفكري، وفيما يلي النتائج التي حصلت عليها الباحثة:

جدول (١٣)

معاملات الارتباط بين درجات الطلاب على مقياس التسامي بالذات ودرجاتهم على مقياس التواضع الفكري.

الدرجة الكلية لمقياس التواضع الفكري	استقلال ال الفكر عن الذات	المرونة الفكرية	احترام وجهات نظر الآخرين	الفضول المعرفي	مقياس التواضع الفكري	
					مقياس التسامي بالذات	
* * .٥٨٦	* * .٤٢٣	* * .٣٩٥	* * .٣٢٠	* * .٥٧٨	قبول الذات والآخرين	
* * .٥٣٣	* * .٢١٠	* * .٢٩٢	* * .٤٥٥	* * .٦٤٦	القيم الروحية	
* * .٣٨٧	.٠٠٦١	.٠٠٧٦	* * .٠٤٦٠	* * .٦٢٥	إدراك معنى الحياة	
* * .٣٧٠	* * .١٧٤	* .١٣٣	* * .٢٧١	* * .٥٤٢	الوعي بالذات	
* * .٥٨٣	* * .٢٦٩	* * .٢٧٧	* * .٤٧١	* * .٧٤٤	الدرجة الكلية لمقياس التسامي بالذات	

(*). دالة عند مستوى .٠٠٥ (**). دالة عند مستوى .٠٠١

قيمة (ر) عند مستوى دالة .٠٠٥ لدرجات حرية (٢٤٢) = .١٢٤

قيمة (ر) عند مستوى دالة .٠٠١ لدرجات حرية (٢٤٢) = .١٦٣

يتضح من النتائج الواردة في الجدول السابق تحقق الفرض الأول جزئياً، حيث تراوحت قيم معاملات الارتباط بين مقياس التسامي بالذات والتواضع الفكري (على مستوى العوامل الفرعية والدرجة الكلية) ما بين (.١٣٣ : .٠٧٤٤)، وهي قيم موجبة ودالة إحصائياً عند مستوى دالة .٠٠٥ و .٠٠١، عدا قيمة معامل الارتباط بين عامل إدراك معنى الحياة وكل من (المرونة الفكرية، استقلال الفكر عن الذات) حيث بلغت (.٠٠٧٦، .٠٠٦١) وهي قيم غير دالة إحصائياً، الأمر الذي يشير إلى:

- وجود علاقة ارتباطية موجبة (طردية) دالة إحصائياً عند مستوى (.٠٠٥ و .٠٠١) بين درجات طلاب الدراسات العليا على مقاييس التسامي بالذات وعوامله الفرعية (قبول الذات والآخرين، القيم الروحية، إدراك معنى الحياة)، وبين درجاتهم على مقاييس التواضع الفكري وعوامله الفرعية (الفضول المعرفي، تقبل وجهات نظر الآخرين، المرونة الفكرية، استقلال الفكر عن الذات)، وهذا يعني أنه كلما زاد مستوى التسامي بالذات لدى طلاب الدراسات العليا ارتفع تواضعهم الفكري مع الآخرين.

- وجود علاقة ارتباطية موجبة (طردية) دالة إحصائياً عند مستوى .٠٠١ بين عامل الوعي بالذات وعامل (الفضول المعرفي، تقبل وجهات نظر الآخرين)، بينما لا توجد ارتباطية دالة إحصائياً بين الوعي بالذات وكل من (المرونة الفكرية، استقلال الفكر عن الذات).

مناقشة نتائج الفرض الأول

ينص هذا الفرض على أنه "توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين درجات طلاب الدراسات العليا على مقاييس التسامي بالذات ودرجاتهم على مقاييس التواضع الفكري (على مستوى العوامل الفرعية والدرجة الكلية). أوضحت نتائج الفرض وجود علاقة ارتباطية موجبة (طردية) بين المتغيرين وتعد هذه النتيجة منطقية ومقبولة عقلياً. ويمكن تفسير هذه النتيجة في ضوء ما ذكره (العيدي والجبوري، ٢٠١٧) من أن الأفراد ذوي المستوى المرتفع من التسامي بالذات يتصرفون بخصائص عديدة، منها ما يرتبط بالتوابع الفكري مثل: تقبل الآخر، والتوحد معه، والانتماء إليه؛ حيث إنهم يتقبلون أي شخص بدون تحيز عنصري أو ديني أو اجتماعي، ومتسمون بوجهات النظر الأخرى، وهم مرنون، وثقاقيون ومتواضعون.

وبشكل مباشر، تتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسة كرومري-مانكيوسو-Krumrei Mancuso (2018) التي أشارت إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً عند مستوى (.٠٠١) بين التواضع العقلي والتدين والتجاوز الروحي Spiritual transcendence.

وترى الباحثة أن التسامي بالذات يعني قدرة الفرد على تخطي الذات واهتماماتها الشخصية فقط، والتوجه نحو الآخرين. ومن خلال هذا الجانب يمكن تفسير العلاقة الارتباطية الموجبة بين التسامي بالذات والتوابع الفكري . فالتوجه نحو الآخر يعني الإيثار والامتنان والتعاطف نحو الآخر، وهذا يعني ضمنياً احترامه وتقديره، وقبول وجهة نظره طالما هناك أدلة على صحتها وهذا ما يتفق مع تعريفات التواضع الفكري.

كما تتفق نتائج هذا الفرض مع النتائج التي توصلت إليها دراسة كوموري-مانكيوس (Krumrei-Mancuso 2017) التي أشارت إلى وجود علاقات ارتباطية موجبة بين التواضع العقلي وبعض القيم الإيجابية كالتعاطف، والامتنان، والإيثار، والمستوى المنخفض من السعي نحو القوة، ولاشك في أن هذه القيم تعد ركائز أساسية للتسامي بالذات.

وتضيف الباحثة أن التسامي بالذات يتضمن بعد الروحي الذي يدور حول الاتصال مع بعد أبعد من هنا والآن (من خلال الصلاة، التأمل، التسامح، والإيمان بالله أو غرض أعلى)، ومن هذا الجانب يرتبط التسامي بالذات بالتوابع العقلي، وهذا يتفق مع نتائج دراسة كروموري-مانكيوسو (Krumrei-Mancuso 2018) التي توصلت إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة بين التواضع العقلي والتدين والروحية، والمرغوبية الاجتماعية، كما تتفق مع نتائج دراسة زانج وأخرين (Zhang, et al., 2015) التي توصلت إلى الارتباط الموجب بين التواضع العقلي والتسامح نحو الآخرين.

كما تتفق نتائج هذا الفرض مع دراسة (Fennell ٢٠١٩) حيث توصلت النتائج إلى وجود علاقة ارتباطية موجبة ودالة إحصائية بين التواضع الفكري والتسامي الروحي والتوجه الاجتماعي، وإن كل من التسامي الروحي، والتوجه الاجتماعي يسهمان في التباين في التواضع الفكري لدى طلبة الجامعة.

وترى الباحثة أن الشخص المتواضع يسعى دائمًا إلى الحقيقة، وهو قابل للتعلم، وينفتح على المعلومات الجديدة سواء عن الذات، أو عن العالم بأسره، كذلك الاعتقاد في المساواة؛ فالشخص المتواضع لديه اعتقاد بأن الآخرين يستحقون من القيمة والأهمية والاعتبار ما تستحقه الذات بشكل متساوٍ، ويجب احترام وتقدير أفكارهم ومعتقداتهم وهذا ما يتفق مع أبعاد التسامي بالذات وهذا ما يؤكد من وجود علاقة ارتباطية موجبة بين المتغيرين.

٣- نتائج الفرض الثاني ومناقشتها:

ينص هذا الفرض على أنه " يمكن التنبؤ بدرجات طلاب الدراسات العليا على مقياس التواضع الفكري بمعلومة درجاتهم على مقياس التسامي بالذات "، وللحقيقة من صحة هذا الفرض قامت الباحثة بإجراء تحليل الانحدار الخطي البسيط، وفيما يلي النتائج التي تم الحصول عليها:

جدول (١٤)

نتائج تحليل التباين للاحدار الخطى البسيط.

المتغير التابع	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة "ف"	الدالة الإحصائية
التواضع الفكري	الاحدار	٢٧٤٦٨.٨٤٦	١	٢٧٤٦٨.٨٤٦	٢٢٤٦٨.٨٤٦	(٠٠٠٠)
	البواقي	٥٣٣٦٧.٥٦٣	٢٤٢	٢٢٠.٥٢٧	١٢٤.٥٦٠	دالة عند ٠٠٠١
	الكلي	٨٠٨٣٦.٤١٠	٢٤٣			

يتضح من جدول (١٤) تحقق الفرض الثاني الذي ينص على أنه " يمكن التنبؤ بدرجات طلاب الدراسات العليا على مقياس التواضع الفكري بمعلومية درجاتهم على مقياس التسامي بالذات "، حيث بلغت قيمة "ف" المحسوبة (١٢٤.٥٦٠)، وهي قيمة دالة عند مستوى دالة ٠٠٠٠١.

جدول (١٥)

نتائج تحليل الانحدار الخطى البسيط.

المتغير التابع	الوزن الانحداري Beta	معامل الانحدار	اختبار "ت" لمعنى معامل الانحدار	ثابت الانحدار	معامل الارتباط R	معامل التحديد R2 المعدل	معامل التحديد
التواضع الفكري	٠.٥٨٣	٠.٥٦٦	* * * ١١.١٦١	٦٤.١٩١	٠.٥٨٣	٠.٣٤٠	٠.٣٣٧

**. دالة عند مستوى ٠٠٠١

يتضح من نتائج الجدولين السابقين (٢٨، ٢٩) أنه يمكن التنبؤ للتواضع الفكري بمعلومية الدرجة على مقياس التسامي بالذات، حيث بلغ معامل الارتباط (٠٠٥٨٣) بينما بلغ معامل التحديد (٠٠٣٤٠) وهذا يعني أن المتغير المستقل (التسامي بالذات) يفسر حوالي ٣٤% من التباين الكلي لأداء طلاب الدراسات العليا على مقياس التواضع الفكري، ويؤكد ذلك قيمة "ت" لدالة معامل الانحدار، والتي بلغت قيمتها (١١.١٦١* * *)، وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى ٠٠٠١، وهذا يعني أن العلاقة بين المتغيرين هي علاقة حقيقة، ويشير ذلك إلى تتحقق الفرض الثاني، ومن الجدول السابق يمكننا استنتاج معادلة الانحدار كالتالي:

الصيغة العامة لمعادلة الانحدار البسيط

$$\text{ص} = \text{ب س} + \text{أ}$$

حيث إن (ص) هي قيمة المتغير التابع وهو (التوابع الفكري)، و(s) هي قيمة المتغير المستقل وهو (التسامي بالذات)، و(b) معامل الانحدار (٠٠٥٦٦)، و(a) هي ثابت الانحدار ويبلغ (٦٤.١٩١)، لتصبح معادلة الانحدار البسيط كما يلي:

$$\text{التوابع الفكري} = ٦٤.١٩١ + ٠٠٥٦٦ \times \text{التسامي بالذات}$$

وقد تم إجراء المثال التالي لعملية التنبؤ (معادلة الانحدار التنبؤية):

جدول (١٦)

مثال توضيحي على عملية الانحدار الخطي البسيط.

التوابع الفكري (ص)	التسامي بالذات (s)	المثال
١٧٣	١٩٣	درجات أحد الطلاب

وبتطبيق المعادلة السابقة على درجة أحد الأفراد كما في الجدول (٣٠):

$$\text{درجة التوابع الفكري المتتبأ بها (ص)} = ٦٤.١٩١ + ١٩٣ \times ٠٠٥٦٦ = ١٧٣.٤٢٩$$

ونلاحظ تقاربها مع الدرجة الفعلية التي حصل عليها طالب الدراسات العليا وهي (١٧٣).

مناقشة نتائج الفرض الثاني

أوضحت نتيجة الفرض الثاني أنه يمكن التنبؤ بالتوابع الفكري بعمومية الدرجة على مقياس التسامي بالذات وتعد هذه النتيجة منطقية ومقبولة عقلياً ، حيث تتفق هذه النتيجة مع ما أسفرت عنه نتائج الدراسات السابقة والأطر النظرية المختلفة ، حيث أن التسامي بالذات وما يتضمنه من أبعاد فرعية تمثلت في قبول الذات والآخرين ، القيم الروحية ، إدراك معنى الحياة، الوعي بالذات جميعها متغيرات تؤهل الفرد ليكون متواضعاً فكريًا . فسمو الذات يجعل الفرد أكثر احتراماً ونفعاً للآخرين ، حيث يتجرد من النفعية و الذاتية ، ويرتقى إلى الإنسانية بأسمى معانيها ، كل هذه السمات سالفة الذكر تسهم في التنبؤ بتوابع الشخص فكريًا.

ويتفق ذلك مع ما ذكره كيداسوف وكوسينكو (2018) من أن المتواضعين أكثر انفتاحاً، ويمكنهم حل خلافاتهم بشكل أسرع لأنهم يعترفون بأن رأيهم ليس الكلمة الأخيرة في الموضوع، كما يستند التوابع الفكري على القدرة على تفضيل الحقيقة على الوضع الاجتماعي، والنمو الشخصي هو قيمة بحد ذاته، وليس وسيلة للوصول إلى درجة أعلى في السلم الاجتماعي.

ويمكن تفسير إسهام التسامي بالذات في التنبؤ بالتواضع الفكري لدى طلاب الدراسات العليا في ضوء تلك السمات التي يتصف بها الفرد المتسامي بذاته:

- يتسم الأفراد الذين لديهم تسامي بالذات ببعض السمات منها :
- يبحثون عن قضايا فيما وراء الذات.
- يدركون دائمًا أنهم لا يستطيعون التأثير في بيئتهم فقط ، بل يستطيعون التأثير في العالم كله .
- مستقلون عن بيئتهم وذوو مركز ضبط داخلي.
- لا تكون آرائهم في ضوء ظروفهم الحالية.
- يجدون معنى الحياة في إسعاد الآخرين.
- لديهم استراتيجيات المواجهة المناسبة التي تتضمن الإجادة والكفاءة والفاعلية.
- متحررون من ممارسة التصنيف وإصدار الأحكام المسبقة.
- يضعون احتياجاتهم الفردية جانبًا لخدمة الآخرين وفي سبيل قضايا أكبر خارج الذات.

خلاصة نتائج البحث:

يمكن تلخيص نتائج البحث فيما يلي:

- وجود علاقة ارتباطية موجبة (طردية) دالة إحصائيًا عند مستوى (.٠٠٥ و .٠٠١) بين درجات طلاب الدراسات العليا على مقاييس التسامي بالذات وعوامله الفرعية (قبول الذات والآخرين، القيم الروحية، إدراك معنى الحياة)، وبين درجاتهم على مقاييس التواضع الفكري وعوامله الفرعية (الفضول المعرفي، تقبل وجهات نظر الآخرين، المرونة الفكرية، استقلال الفكر عن الذات)، وهذا يعني أنه كلما زاد مستوى التسامي بالذات لدى طلاب الدراسات العليا ارتفع تواضعهم الفكري مع الآخرين.
- وجود علاقة ارتباطية موجبة (طردية) دالة إحصائيًا عند مستوى .٠٠١ بين عامل الوعي بالذات وعامل (الفضول المعرفي، تقبل وجهات نظر الآخرين)، بينما لا توجد ارتباطية دالة إحصائيًا بين الوعي بالذات وكل من (المرونة الفكرية، استقلال الفكر عن الذات).
- إمكانية التنبؤ بالتواضع الفكري بمعاملة الدرجة على مقاييس التسامي بالذات.

الوصيات والاقتراحات:

في ضوء النتائج التي تم التوصل إليها، توصي الباحثة بالنقاط التالية:

- ١- الاهتمام بمتغيرات علم النفس الإيجابي، ومن هذه المتغيرات: التواضع بشكل عام؛ حيث يعد من المتغيرات التي تم إدراجها حديثاً في علم النفس الإيجابي؛ ولم ينل هذا المتغير حظاً كبيراً من الدراسة والاهتمام البحثي لوقت قريب، وذلك بسبب ارتباطه بالقيم الأخلاقية الدينية، والفلسفية، وبالتالي فهو ضرورة لزيادة الدراسات في هذا المتغير، وإعداد مقاييس لقياسه من واقع الثقافة الإسلامية.
- ٢- العمل على توفير مناخ أكاديمي في المؤسسات التعليمية المختلفة ، يسوده جو من التفتح الفكري ، وتقبل الذات وتقبل الآخرين واحترام وجهات النظر المختلفة.
- ٣- الاهتمام بقياس التواضع الفكري وتعزيزه لدى طلاب الدراسات العليا ؛ لما له من دور نفسي واجتماعي وأكاديمي في تشكيل أفكار ومعتقدات الطلاب من جهة وتنمية شخصياتهم في جميع جوانبها من جهة أخرى.
- ٤- توجيه الباحثين والمهتمين بالصحة النفسية إلى مجال بحثي جديد ما زال في بدايتها في الدراسات العربية، وهو التواضع الفكري، وتناوله من روئي مختلفة باستخدام المنهج الوصفي بأنماطه المختلفة سواء في دراسات ارتباطية من خلال علاقاته بمتغيرات عدة ، أو إسهام متغيرات أخرى في التنبؤ به .
- ٥- عقد ندوات إرشادية لتبصير طلاب الجامعة ، وغيرهم من فئات المجتمع بأهمية التواضع الفكري في حياتنا ، وذلك للحد من ظاهرة التطرف ، حيث أن التواضع الفكري من السمات النبيلة التي تدفع الفرد إلى السعي نحو التعلم ، والتعايش السلمي بين أفراد المجتمع.
- ٦- التوسع في دراسة التسامي بالذات لدى فئات مختلفة ودراسة العلاقة بينه وبين بعض المتغيرات الإيجابية.
- ٧- العمل على تعزيز الجوانب الروحية، ومن بينها التسامي بالذات، واستدماجها في البرامج التربوية لدى طلاب الجامعة.
- ٨- الاستفادة من التدخل القائم على التسامي بالذات وتوظيفه في برامج الإرشاد النفسي لتنمية القيم الموجهة نحو الآخر لدى الطلاب والمعلمين ، وكل العاملين في المؤسسات التعليمية.

المراجع:

- خديجة عبود آل معدى (٢٠١٨). دور البقotte الذهنية وتجاوز الذات في التباوء بعض المهارات الحياتية لدى طلاب المتخصصات بمهن المساعدة الإنسانية. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة الملك خالد.
- فؤاد أبو حطب، وأمال صادق (٢٠١٠). مناهج البحث وطرق التحليل الإحصائي في العلوم النفسية والتربوية والاجتماعية. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- علي ماهر خطاب (٢٠٠٤). الإحصاء الوصفي. ط٢. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- على ماهر خطاب (٢٠٠٧). القياس والتقويم في العلوم النفسية والتربوية والاجتماعية. ط٦. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- مارتن سيلجمان (٢٠٠٥). السعادة الحقيقية استخدام الحديث في علم النفس الايجابي لتبيين ما لديك لحياة أثر انجاز ، ترجمة ، صفاء الاعسر وآخرون ، ط١. القاهرة : دار العين للنشر.
- مروان الحربى (٢٠١٨). العلاقة بين تسami الذات وبعض عوامل الشخصية لدى اعضاء هيئة التدريس في الجامعات السعودية. دراسات عربية في التربية وعلم النفس، رابطة التربويين العرب، ٩٨، ٢١٣.
- مروة طالب الكلابي (٢٠٢٢). التواضع الفكري والوضوح الإنفعالي وعلاقتها بالتفكير التحليلي لدى طلبة الدراسات العليا . رسالة دكتوراه، كلية التربية للبنات، جامعة بغداد.
- نور جبار علي (٢٠١٥). تجاوز الذات لدى الأرامل. مجلة دىالي - كلية التربية للعلوم الصرفة، ٦٦، ٦٢٣ - ٦٥٠.
- Camkiran, S. (2018). *An Investigation of the Relationship Between Self-Transcendence, Meaning in Life, and Life Satisfaction: A Cross-Sectional Study. Unpublished Master Dissertation*, Utrecht University.
- Davis, D., Rice, K., McElroy, S., DeBlaere, C., Choe, E., Van Tongeren, D, R., & Hook, J. (2016). Distinguishing intellectual humility and general humility. *Journal of Positive Psychology*, 11, 215-224,
- Elkady, A. (2019). Comparative Study Of Self-Transcendence, Spiritual Well-Being, Optimism And Meaning In Life Among Retirees And

Postretirement Employees. *International Journal of Psycho-Educational Sciences*, 8 (2), 85-94.

- Emmons, R. (1999). *The psychology of ultimate concern*, New York, NY: Guilford Press.
- Fennel, M.(2019).Social Orientation and Spiritual Transcendence as predictors of Intellectual Humility within a Multicultural Context.Regent University.
- Krumrei-Mancuso, E., & Rouse, S. (2016). The development and validation of the comprehensive intellectual humility scale. *Journal of Personality Assessment*, 98, 209-221.
- Krumrei-Mancuso, E. (2017). Intellectual humility and prosocial values: Direct and mediated effects. *Journal of Positive Psychology*, 12, 13-28.
- Kudashov, V., & Mosienko, M. (2018). Intellectual Humility in Public Discussion” in Convention 2017 “Modernization and Multiple Modernities”. *KnE Social Sciences*, 10, 384-393.
- Leary, M., Diebels, K., Davisson, E., Jongman-Sereno, K., Isherwood, J., Raimi, K., & , ... Hoyle, R. (2017). Cognitive and interpersonal features of intellectual humility. *Personality and Social Psychology Bulletin*, 43, 793-813.
- McElroy, S., Rice, K., Davis, D., Hook, J., Hill, P., Worthington, J., & Van Tongeren, D., (2014). Intellectual humility: Scale development and theoretical elaborations in the context of religious leadership. *Journal of Psychology and Theology*, 42, 19-30.
- Reed, P. (2014). Theory of self-transcendence, In M, J, Smith & P, R, Liehr (Eds,), *Middle range theory for nursing* (3rd ed,), New York, NY: Springer Publishing Company.
- Owens, B., Johnson, M., & Mitchell, T. (2013). Expressed humility in organizations: Implications for performance, teams, and leadership. *Organization Science*, 24, 1517-1538.
- Watkins, E., Hook, J., Mosher, D., & Callahan, J. (201^). Humility in clinical supervision: Fundamental, foundational, and transformational. *The Clinical Supervisor*, 38,1, 58-78.

