

بناء وتطبيق مقياس شخصية ذاتية الغرض لدى طلبة الجامعة**هند صبح رحيم****قسم العلوم التربوية والنفسية- كلية التربية****ابن رشد للعلوم الإنسانية-جامعة بغداد**hind.sabeh@ircoedu.uobaghdad.edu.iq

النشر : 2024/3/1

القبول: 2024/1/7

التقديم: 2023/12/6

Doi: <https://doi.org/10.36473/ns4jwy19>This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International Licenses](#)**الملخص:**

هدف البحث بناء وتطبيق مقياس الشخصية ذاتية الغرض لدى عينة من طلبة جامعة بغداد بلغ حجمها (٥٠٠) طالب وطالبة ،منهم (٢٩٥) طالب و (٢٠٥) طالبة ولغرض تحقيق اهداف البحث وضعت الباحثة تعريف نظرياً لشخصية ذاتية الغرض وتم صياغة (٤) موقف لفظي وامام كل موقف هناك ثلاثة بدائل لفظية (أ، ب، ج) تم تصحيح المقياس (٣، ٢، ١) على التوالي لبدائل للاجابة لكل موقف ولغرض التحقق منطقياً تم عرض فقرات المقياس على المحكمين والمتخصصين في العلوم التربوية والنفسية وتحقق من نسبة الافقاً ٨٠% بعد اجراء بعض التعديلات على بعض المواقف وتم الاخذ بها ، كذلك تم احتساب الخصائص السيكومترية لمواقف المقياس متمثلة بالكشف عن المؤشرات الاحصائية للمقياس والتعرف على اعتدالية التوزيع للدرجات ،وقامت الباحثة بإجراء التحليل العاملی الاستکشافی للكشف عن البنية العاملیه وكذلك استخراج ارتباط الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس وحساب القوة التميزية للفقرات المقياس حيث لم تكن هناك اي فقره غير مميزه وتم التتحقق من صدق المقياس وثباته ، تم اتخاذ ذات العينة في اشتقاء معايير الرتب المئينيه للمقياس وتم التوصل الى الاستنتاجات والتوصيات والمقررات .

الكلمات المفتاحية : بناء وتطبيق . مقياس. شخصية ذاتية الغرض

Building and applying a self-purpose personality scale for university students

Hind Sobeih Rahim

Department of Educational and Psychological Sciences - College of Education Ibn Rushd for Human Sciences - University of Baghdad

Abstract

The goal of the research is to build and apply a self-purpose personality scale to a sample of students at the University of Baghdad, the size of which was (500) male and female students, including (205) male and (295) female students. For the purpose of achieving the research objectives, the researcher developed a theoretical definition of a self-purpose personality, and (42) verbal positions were formulated. In front of each situation, there are three verbal alternatives (A, B, C). The scale was corrected (1, 2, 3) respectively for alternatives to no answer for each situation. For the purpose of logical verification, the items of the scale were presented to the arbitrators and specialists in the educational and psychological sciences, and the percentage of agreement was verified as 80. % after making some adjustments to some of the positions and they were taken into account. The psychometric properties of the scale's positions were also calculated, represented by revealing the statistical indicators of the scale and identifying the normality of the distribution of the scores. The researcher conducted exploratory factor analysis to reveal the factor structure as well as extracting the correlation of the item with the total score of the scale and calculating The discriminating power of the scale's items, as there was no non-distinctive item, and the scale's validity and reliability were verified. The same sample was taken in deriving the criteria for the scale's percentile ranks, and conclusions, recommendations, and proposals were reached.

Keywords: Build and apply. Scale. self-purpose personality

مشكلة البحث :

واحدة من اهم مجالات علم النفس الايجابي هو الشخصية ذاتية الغرض التي تم بحثها في علم النفس الايجابي، التي تهدف إلى البدء في تغيير تركيز علم النفس من الانشغال فقط بإصلاح أسوأ الأشياء في الحياة إلى بناء الصفات الايجابية أيضاً، وبعد هذا التركيز الجديد، أجرى علماء النفس أبحاثاً حول السمات الايجابية للوجود الانساني، مثل الامل الحكمة الابداع الشجاعة، الروحانية، المثابرة، السعادة، وفيما يتعلق بمثل هذه الاهتمامات البحثية، فإن الشخصية الذاتية الغرض (Autotelic personality) واحدة من اهم المجالات التي تم بحثها في مجال علم النفس الايجابي (Asakawa, 2010: 127). حسب علم الباحثة لا يوجد اهتمام على المستوى العراقي حول هذا المفهوم رغم ان التراث الاجنبي يزخر بالدراسات حول هذا المفهوم سيما ان لا يوجد حد علم الباحثة مقياس معد بصورة علمية وموضوعية ومتصفة بالخصائص

السيكو مترية الجيدة انبثقت مشكلة البحث من الحاجة لمثل هذا المقياس يمكن استخدامه في قياس الشخصية ذاتية الغرض لدى طلبة الجامعة .

أهمية البحث :

تعتبر " الجامعة مؤسسة اجتماعية تمثل قمة الهرم التعليمي ، فهي الساهم الاول في بناء المجتمع من خلال ما تتجه من كوادر متخصصة والتي بدورها تبادر بعملية التنمية والانتاج في المجتمع، ان الاهتمام بشريحة الطلبة الجامعيين يعني العناية بالمجتمع ، اذ يمثل شباب الجامعة شريحة مهمة من شرائح المجتمع ، فهم عصب التنمية في مختلف مجالات الحياة ، لا توجد تتميمه من دون قوة فاعلة متوازنة نفسيا وانفعاليا " خلف Khalaf, 2021: 700 .

والشخصية ذاتية الغرض هي الاعتقاد بأن الشعور بالرضا في العمل هو كاف بحد ذاته، اذان النشاط الذاتي هو نشاط نقوم به لذاته فقط دون انتظار مكافآت على ذلك، لأن القيام به وتجربته يكون الهدف الرئيس لنا، وعند تطبيقه على الشخصية ذاتية الغرض يقوم الفرد الذاتي بأشياء من تلقاء نفسه بدلاً من القيام بذلك لتحقيق هدف ما، فعلامة الشخصية ذاتية الغرض هو القدرة على ادارة تواؤن مجز مناسب بين سلوك اكتشاف التحدي وبناء المهارة Ago,2019:5.

وفي دراسة لـ سيسكز لتيهالي ونيكامورا (Csikszentmihalyi & Nakamura,2002) على طيبة من الطلبة ولكل الجنسين غير ذاتيين الغرض اذ اهتمت بالوقت الذي يقصونه في مواقف عالية التحدي وذات مهارات عالية، فالنسبة للإناث كان الوقت الذي تقضيه في مواقف عالية التحدي وقليلة المهارة كان يسبب لهن الشعور بالقلق، اما بالنسبة للذكور عندما تعرضوا لمواقف منخفضة التحدي فشعروا بالملل، وبينت دراسة داويت (Dwight ٢٠١٨) أن الأفراد الذين يتمتعون بشخصية ذاتية الغرض. اذ ان الدافع الداخلي يمثل العنصر الأساسي لبنية الشخصية ذاتية الغرض، فتجدهم يميلون إلى فعل الاشياء من اجل الشعور بالاستمتاع بحد ذاته، والذي يجده في القيام بتحقيق الغرض الذي يريد تحقيقه وليس من اجل الشعور خارجي او انتظار مكافآت او اثابة على ذلك، اذ يكafa الشخص الذاتي الغرض بالفعل الذي يفعله، ويحتاج الى قليل من الممتلكات المادية وقليل من الترفيه والراحة والقوة أو الشهرة، بعبارة أخرى فإن الفرد ذات الشخصية ذاتية الغرض هو الفرد الذي لديه ميل قوي لا يجاد وخلق الدافع الداخلي والدخول في حالة التدفق عند قيامه بأنشطته اليومية المعتادة، فعلى سبيل المثال يمكن أن تكون الكتابة الإبداعية مجزية ومثيرة بشكل لا يصدق لفرد لديه مستوى كاف من المهارة، مقارنة بالملل والقلق الذي يمكن أن تسببه لفرد اخر لا ينتمي بالكتابة الإبداعية، فضلاً عن ذلك ان النشاط لا يبدو مجزياً او انه يبدو مملأ بشكل خاص للآخرين، وان اهميته تكمن في أن الفرد يقوم شخصياً بتسمية النشاط وتجربته والشعور به على انه مجز جوهرياً أو داخلياً (Nakamura, j& Csikszentmihalyi, M.,2002:89-105).

وإذا كان الأفراد من ذوي الشخصيات ذاتية الغرض لديهم اهدافاً مستقبلية تتميز بحالات معرفية وعاطفية أكثر ايجابية مقارنة بالأفراد ذوي الشخصية غير ذاتية الغرض، فقد تلعب الاساليب المعرفية دوراً مهما

بوصفها طرائق الفرد المميزة في تفضيل وتفعيل ، وفي هذا الصدد اشار (Gao,2019) إلى أن الأفراد الذين يوصفون بأنهم شخصيات غير ذاتية الغرض كانت تميل إلى اسلوب تجنب التعامل مع المشكلات، في حين أظهر أولئك الذين لديهم شخصية ذاتية الغرض ميلاً أكبر لممارسة استراتيجيات حل المشكلات عند مواجهة الشدائـد (Gao,2019:4).

أهمية البحث تأتي من خلال قياس الشخصية ذاتية الغرض لطلبة الجامعة لغرض التعرف على الجوانب الايجابية والسلبية في شخصيتهم وفي حياتهم المستقبلية وكذلك تعد الشخصية ذاتية الغرض مجال واسع وخصباً لإجراء العديد من الدراسات.

اهداف البحث :

- ١- بناء مقياس شخصية ذاتية الغرض لدى طلبة الجامعة.
- ٢- تعرف مستويات الشخصية ذاتية الغرض لدى طلبة الجامعة.
- ٣- دلالة الفروق لشخصية ذاتية الغرض بحسب الجنس (ذكور،إناث).
- ٤- الفروق في الشخصية ذاتية الغرض بحسب التخصص (علمي، إنساني) .

حدود البحث :

يتحدد البحث الحالي بطلبة جامعة بغداد الدراسات الصباحية ومن كلا الجنسين (ذكور وإناث) والتخصص (علمي وإنساني).

تحديد المصطلحات :

شخصية ذاتية الغرض Autotelic Personality عرفة كل من :

- سيسكزنتيميهال (Csikszentmihali , 1990) :

هم اشخاص يتحملون اكثر من الاشخاص العاديين ويتسمون بالمرونة النفسية والقدرة على تحويل المواقف الصعبة إلى شيء يمكن التحكم فيه والاستمتاع به وتطوير ذاتهم من خلاله (Csikszentmihali , 1990:90).

- سادروفـا (Sidorova, 2015) :

هي "مجموعة من الصفات الشخصية التي تعزز من القدرة على الشعور بالتدفق. ويكون الأفراد أكثر احتمالاً للوصول إلى الخبرة المثلثي التي من شأنها أن تجعل الحياة أكثر بهجة واستمتاعاً، فهم مدفوعين بصورة أكثر للبحث عن التدفق مقارنة بغيرهم "، وتميل إلى وضع أنفسهم في المواقف التيتمكن من المرور بخبرات حالات التدفق بصورة متكررة، ولديهم قدرة كبيرة على بدء والاستمرار الحفاظ على والاستمتاع بمثل هذه الخبرات المثالـية (Sidorova, 2015:19).

- حرب (٢٠٢٢) :

وهي مجموعة من الصفات الشخصية المعززة للتدفق التي تميز الأفراد المدفوعين داخلياً دون الحاجة للمكافآت الخارجية رغبة في الاندماج للتعلم والاستمتاع، وبحثاً عن خبرات جديدة، والتماساً لتحديات يمكن

للفرد تحقيقها، مع المثابرة، والتركيز ، وضبط الانتباه، ونقص التمركز الذاتي ، والاستقلال والتعاون وتقاس بالدرجة التي يحصل عليها الطالب في مقياس الشخصية ذاتية الغرض (Harb, 2022, 763: 763) (Harb, 2022: 763)

من التعريفات السابقة عرفت الباحثة شخصية ذاتية الغرض "هي مجموعة من الصفات التي تعزز من القدرة على الشعور بالتدفق من خلال وضع الفرد نفسه في موقف تمكنه من المرور بخبرات حالات التدفق بصورة متكررة والحفاظ عليها والاستمتاع بهذه الخبرات".

وتقاس اجرائيا بالدرجة التي يحصل عليها المحبب عن اجابته باختيار البديل الذي يناسبه من المواقف الفظيه لقياس الشخصية ذاتية الغرض .

اطار نظري ودراسات سابقة :

١- الشخصية ذاتية الغرض :

يتناول الجزء التالي استعراضاً للشخصية ذاتية الغرض Autotelic Personality من حيث ماهيتها ومكوناتها والخصائص النفسية المرتبطة بها .

تعد "البحث في الشخصية ذاتية الغرض احد الاتجاهات الحديثة وظهر هذا المفهوم في اطار نظرية التدفق من خلال تفسير الفروق الفردية في الدخول والحفظ على حالة التدفق" (Nakamura & Csikszentmihalyi, 2014)، وت تكون كلمة ذاتي الغرض Autotelic من مزيج من كلمتين يونانيتين هما: كلمة Auto وتعنى الذات (Self)، وكلمة Telos وتعنى الغرض (Goal). والنشاط ذاتي الغرض هو النشاط الذي نؤديه من أجله في حد ذاته لأن تجربته هو الهدف الأساسي، ويتطبيق ذلك على الشخصية فإن كلمة ذاتية الغرض Autotelic تشير إلى الفرد الذي يؤدي الأشياء بصفة عامة من Personality " Csikszentmihalyi, 1997:117" . والفرد ذاتي لغرض أجلها في حد ذاتها بدلاً من تحقيق هدف خارجي (Csikszentmihalyi, 1997:117) . والفرد ذاتي لغرض " هو الشخص الذي لديه نزعة قوية لإيجاد التدفق في أنشطة حياته اليومية. حيث تتميز الشخصية ذاتية الغرض بمجموعة من المهارات البعدية التي تهيا الأفراد للدخول والبقاء في التدفق" (Nakamura, 2022: 245).

(& Csikszentmihalyi, 2014: 766).

ويميز (Csikszentmihalyi, 1975:1-22) بين بعض المصطلحات المتداخلة تجريبياً وهي الشخصيات ذاتية الغرض Autotelic Personalities، والأنشطة ذاتية الغرض Autotelic activities ، والخبرات ذاتية الغرض Autotelic experiences . وتشير الأنشطة ذاتية الغرض إلى أنماط العمل التي تزيد من الحواجز الفورية والداخلية للمشارك. وبالرغم من أن الفرد يمكنه تحقيق الاستمتاع في أي نشاط إلا أن هناك أنشطة تكون أكثر ملائمة لها الغرض . (Harb, 2022: 765- 766) (Harb, 2022: 765- 766) (766)

وتكون الشخصية ذاتية الغرض موجهة نحو الفعل، وتمكن الأفراد من القدرة على اتخاذ الفعل والخيارات، فضلاً عن البحث باستمرار عن المهام التي تحتاج إلى الأداء مقارنة بالأفراد الذين يحتاجون إلى إخبارهم

بما يجب عليهم فعله (Trama & Omna, 2017) وتمثل الشخصية ذاتية الغرض الأفراد الذين يستمتعون بالموافق التي لا يتحملها الأفراد العاديين (Csikszentmihalyi, 1990:90) " ويسمون بالمرونة النفسية وقدرة على تحويل المواقف الصعبة إلى شيء يمكن التحكم فيه والاستمتاع به وتطوير ذاتهم من خلاله (Casey, 2019). كما يتسمون بالقدرة على مواجهة الضغوط، وتكون لديهم أساليب فعالة في التعامل مع المواقف الضاغطة وتحويلها إلى تحديات ممتعة، ويعتقد Csikszentmihalyi أن عملية المواجهة التحويلية تتبع ثلاثة خطوات هي: (١) التأكيد الذاتي غير الوعي Unselfconscious Self-assurance يكون الفرد أقل تمركاً ذاتياً Less Self-centered أو التركيز على الانسجام مع البيئة، (٢) تركيز الانتباه على العالم (البحث عن احتمالات إمكانات أخرى للوصول إلى أهداف معينة)، و(٣) اكتشاف حلول جديدة تعديل هدف الفرد). ولذلك فإن الشخصية ذاتية الغرض يمكن أن تتميز بمجموعة من العوامل الشخصية التي تتضمن أساليب صحية أكثر في التعامل مع الانفعالات السالبة المحتملة (Ladtke, 2018) " ويكون الأفراد ذوو الشخصية ذاتية الغرض قادرين على الشعور بالتدفق في جميع مجالات الحياة مثل العمل وال العلاقات الشخصية وغيرها، وهم أكثر شعوراً بالرضا عن حياتهم، ولديهم القدرة على تحقيق الذات، ويختبرون إحساسنا عميقاً بالغرض مقارنة بأصحاب الشخصية غير ذاتية و كما أنهم أكثر استقلالية اندماج في كل شيء من حولهم لأنهم منغمون تماماً في الحياة، وأقل اعتماداً على المكافآت الخارجية التي تزيد من حماس الأفراد الآخرين للاستمرار في الحياة المملة والروتين الذي لا معنى له (Csikszentmihalyi, 1997:117-118) كما أن طاقتهم النفسية تبدو أنها لا تستنزف بالرغم من كونهم لا يتمتعون بقدرة أكبر على الانتباه من أي شخص آخر، إلا أنهم يوجهون انتباهم بشكل أكبر لما يحدث من حولهم، ويلاحظون المزيد، وهم على استعداد لاستثمار المزيد من الانتباه في الأشياء من أجل الاستمتاع بها دون توقع عائد فوري . كذلك يوجد درجات من الشخصية ذاتية الغرض حيث هناك أفراد لا يجدونفائدة من الأشياء التي يقومون بها ، وهناك أيضاً أفراد يشعرون بقيمة وأهمية الاعمال التي يقومون بها (Csikszentmihalyi, 1997:117).

٢- مكونات الشخصية ذاتية الغرض :

يدرك الدراسات التي اهتمت بتحديد ماهية ومكونات الشخصية ذاتية الغرض على المستويين النظر إن المتصلح لأدبيات البحث في التدفق والشخصية ذاتية الغرض يجد عدد قليل من والأميريقي، وحيث أن مفهوم الشخصية ذاتية الغرض قد اشتقت من نموذج التدفق (Csikszentmihalyi, 1975-2000) الذي كان يركز على أن التدفق يحدث عندما . الفرد التوازن بين تحدي النشاط ومهارات الفرد، والنماذج المعدل للتدفق، الذي يفترض أن التدفق يتم الشعور به عندما يكون مستوى التحديات والمهارات مرتفعة، فقد تم تحديد الشخصية ذاتية الغرض وفقاً لذلك على أنها القدرة على إ دارة التوازن المكافأ نتيجة استكشاف التحدي وعمل بناء المهارة و بين (Csikszentmihalyi et al., 1993:80) ويركز على جانب مهم من الشخصية ذاتية الغرض وهو التوازن بين التحديات والمهارات التي تعد شرط أساسى

لحدوث التدفق. ويشير (Tse,Lau, et al.,2020) إلى أن الأفراد مرتفعى الشخصية ذاتية الغرض يكونوا قادرين على تحمل عدم التوازن بين التحدي والمهارة حيث يكونوا أكثر إمكاناً لتحويل المهام المملاة (تحدي منخفض ومهارة مرتفعة)، والصعبة (تحدي مرتفع ومهارة منخفضة إلى مهام يمكن الاستمتاع بها بما لديه من حساسية مرتفعة لاكتشاف فرص التحدي وبناء المهارات التي يتم تدعيمها من خلال خصائص أو عمليات مختلفة - وفي بعض الأحيان متناقضة - للشخصية ذاتية الغرض وهي: الفضول النقي والحاجة إلى الإنجاز ، والاستمتاع ، والمثابرة ، والانفتاح على الجدة وتضييق التركيز والتكامل والتباين والاستقلال والتعاون . ويضيف كذلك من خلال مراجعته الأدبيات البحث في التدفق أن الشخصية ذاتية الغرض تتميز بالعديد من المهارات البعيدة أو الكفاءات التي تمكن الفرد من تحقيق حالة التدفق والحفاظ عليها، وتتضمن هذه المهارات البعيدة: (أ) الفضول العام (ب) الاهتمام في الحياة (ج) (د) الدافعية المثابرة التركيز الذاتي انخفاض (ج) (د) الدافعية الداخلية(Nakamura&Csikszentmihalyi,2014:245).

مكونات الشخصية ذاتية الغرض عند (Yarar,2015) فيما يلى:

- التركيز Concentration ويعكس خبرة عامة لتركيز الانتباه على المهمة التي في متناول اليد .
 - المثابرة والبهجة Persistence and joy نزعة الفرد تجاه الدأب بالمهنة بغض النظر عن الاحباط والتعب.
 - الفضول Curiosity : ميل الفرد تجاه الاهتمام المتزايد عن الحياة ما يحيط بالفرد .
 - التسامي Transcendence : الميل تجاه ان يكون الفرد مدفوعاً بواسطة معنى الحياة
 - التكامل التمايز Integration-differentiation مستوى التعقيد في السياق الاجتماعي .
 - التوازن بين المهارات والتحديات Skill-challenge balance: القدرة العامة على ايجاد المهام التي تمثل تحدياً ولكنها لا تتجاوز مستوى مهارات الفرد
 - التواجد في الحاضر Being in the present القدرة العامة على أن يكون الفرد قادراً على التركيز على اللحظة الحاضرة بدلاً من أن يكون مشغولاً بالماضي أو المستقبل.
 - التعاون Cooperation ميل الفرد إلى التعاون من أجل النجاح في المهمة.
 - التماس التحديات Seeking challenges: النزعة العامة للسعى نحو التحديات الجديدة التي سوف تساعد الفرد على تحسين المهارات أو الفضائل المتاحة.(Yarar,2015:17)
- ويرى (Tse Lau et a,) أن الشخصية ذاتية الغرض مفهوم متعدد الأوجه يتكون من سبعة خصائص هي (١) الفضول والاهتمام في الحياة (٢) المثابرة (٣) التركيز الذاتي المنخفض، (٤) الدافعية الداخلية (٥) الاستمتاع وتحويل المثل (٦) الاستمتاع وتحويل التحديات (٧) الضبط الانتباхи.(حرب ٢٠٢٢، ٧٦٨-٧٦٩)

النظيرية التي فسرت الشخصية ذاتية الغرض :

اعتمدت الباحثة على هذه النظرية في تعريفها للشخصية وبناء المواقف اللغوية لمقياس الشخصية ذاتية الغرض من خلال نظرية العالم الامريكي (Csikszentmihalyi, 1975) (التدفق : ان ظهور مفهوم التدفق على يد العالم الامريكي من خلال اجراء بعض المعاينات على الخبرة الشخصية لدى مجموعة متفرقة من الافراد ,ويشير الا ان التدفق هو حالة شخصية يقررها الافراد عندما يستغرقون بشكل كامل في شيء ما لدرجة نسيان الوقت والتعب واي شيء اخر فيما عدا النشاط في حد ذاته ومن مميزات التدفق الاستغراق المكثف في النشاط لحظة بلحظة والانتباه بشكل تام في المهمة والعمل بكل طاقته اضافة الى الاستمتاع والشعور بالرضا (Harb, 2022: ٧٨٨: ٢٠٢٢).)

مكونات التدفق :

- شروط التدفق :
- أ- وضوح الاهداف ب- التغذية الراجعة ج- التوازن بين المهارات والتحديات د- التركيز على المهمة ه- فقدان الوعي بالذات
- ٢ خصائص التدفق :

أ- اندماج الفعل والوعي بـ الشعور بالتحكم جـ تحول الوقت هـ الخبرة ذاتية الغرض مع وجود هذه الشروط والخصائص في نظرية التدفق فان الافراد الذين يضعون اهدافهم امام اعينهم يكتونون بمجموعة من الخصائص الثابتة نسبيا التي تساعدهم على الاستمتاع والاندماج في اداء عملهم الذي يقوم به لغرض تحقيق مصلحتهم وليس لا هدف خارجية وبذلك يكونون قادرين على الدخول في تجربة التدفق ، فضلا عن قدرتهم في تحديد والبحث عن التحديات جديدة ومواجهتها بكل اتقان وفاعلية ، مع وجود هذه الخصائص فان الافراد يتمتعون بمهارات افضل من اقرانهم وذلك كونهم يتحملون الصعوبات التي يواجهونها في اداء مهامهم .(الجراخ, 2021: ٣٤: ٢٠٢١) . (Al-Jarakh, 2021: 34) .

دراسات سابقة :

دراسة (Asakawa Kiyoshi 2010) :

تهدف الدراسة معرفة الشخصية ذاتية الغرض لدى طلبة الجامعات اليابانية في مواجهة تحيات الحياة اليومية وفي دراسة تجريبية أجريت على طلاب جامعيين يابانيين ذوي شخصيات ذاتية الغرض وغير ذاتية الغرض حول جودة الخبرة، اذ تمت مقارنة مجموعات الطلاب الذاتيين الغرض وغير ذاتيين الغرض بناء على تجربتهم العامة، فضلاً عن الخبرات في انواع مختلفة من الأنشطة التي شاركوا فيها خلال مدة سبعة ايام، وشملت هذه الأنشطة انتاجية ومشاهدة التلفاز وانشطة التنشئة الاجتماعية وانشطة الصيانة، اذ تم فحص جودة التجربة الذاتية من خلال سبعة أبعاد تجريبية التركيز، المتعة، السعادة التفعيل الرضا، السيطرة المتصرفة على الموقف والأهمية المتصرفة للمستقبل ، صنف الطلاب ذاتي الغرض معظم الابعاد التجريبية أعلى بكثير من الطلاب غير ذاتيين الغرض من حيث الجودة الشاملة للتجربة، إذ ظهر

أن الطلاب ذاتيين الغرض أكثر تركيزاً وشعوراً بمزيد من المتعة وكانوا أكثر نشاطاً، وشعوراً بمزيد من الرضا، وبمزيد من التحكم، وشعوراً بأهمية كبيرة في المستقبل، من الطلاب غير الذاتيين الغرض خلال مدة سبعة أيام (Asakawa Kiyoshi, 2010:205-223).

دراسة حرب (٢٠٢٢):

تهدف الدراسة معرفة العلاقة الارتباطية بين بعض المتغيرات النفسية بالشخصية ذاتية الغرض لدى طلبة جامعة بناها ، تكونت عينة الدراسة من (٧٤٣) طالباً وطالبة من كلية التربية جامعة بناها ، وظهرت النتائج عن وجود علاقة ارتباطية موجبة ودالة احصائية بين الشخصية ذاتية الغرض وكل من المتغيرات الذكاء المتغير والمبادرة والتندق وعلاقة سالبة دالة احصائية بين الشخصية والذكاء الثابت والقلق الاكاديمي (Harb, 2022: 754-٨٥٧) .(٢٠٢٢ : ٧٥٤ : ٨٥٧)

الفصل الثالث : منهجة البحث واجراءاته

أولاً : منهجة البحث Method of Research :

"المنهج هو الاسلوب العلمي الذي يسير على وفقه الباحث ليحقق هدفه المنشود في بحثه ونظراً لتنوع المناهج في إجراء البحوث في العلوم الإنسانية وتبنيتها، فإن طبيعة الدراسة وموضوعها والهدف منها هو الذي سيحدد نوعية البيانات الاختبارية المراد جمعها وطبيعة المنهج المستعمل في إجرائها " (عبد الرحمن وزنكنة، ٢٠٠٨: ١٥). (Abdul Rahman, and Zanganah, 2008: 15)

وتحقيقاً لأهداف البحث الحالي فالباحثة اعتمدت على المنهج الوصفي، " كما ان المنهج الوصفي هو من أكثر المناهج شيوعاً واستخداماً في البحوث التربوية والنفسية. ويعتمد المنهج الوصفي على دراسة الواقع أو الظاهرة كما توجد في الواقع وبهتم بوصفها وصفاً دقيقاً من خلال التعبير التوعي الذي يصف الظاهرة ويوضح خصائصها أو التعبير الكمي الذي يعطي وصفاً رقمياً يوضح مقدار وحجم الظاهرة " (عباس وآخرون، ٢٠١١: ٤٧). (Abbas and Others, 2011: 47)

ثانياً: مجتمع البحث Population of Research :

يعرف المجتمع بأنه جميع الأفراد الذين يملكون معلومات متعلقة بالظاهرة قيد الدراسة و من أجل تحقيق الاهداف ينبغي ان يوصف المجتمع وصفاً مفصلاً (Brok, 1982: 180).

تألف مجتمع البحث من طلبة كليات جامعة بغداد ، البالغ عددهم (٥٣٩٢٨) يواقع (١٦) كلية من الاختصاص العلمي و (٨) من الكليات الإنسانية ، اذ يبلغ عدد الذكور في الكليات العلمية بلغ (١٤٦٤٢) والتي تشكل نسبة (٤٤%) من مجتمع البحث والإناث (١٨٣٤٢) والتي تشكل نسبة (٥٦%) من مجتمع البحث اما الكليات الإنسانية فقد بلغ عدد الذكور (٧٤٠٥) والتي تشكل نسبة (٣٥%) من مجتمع البحث والإناث (١٣٥٣٩) بنسبة (٦٥%) من مجتمع البحث .

جدول (١) عدد افراد مجتمع البحث موزعين وفق الجنس والتخصص

الكليات الإنسانية			الكليات العلمية			مجموع
مجموع	ذكور	إناث	مجموع	ذكور	إناث	
٢٠٩٤٤	١٣٥٣٩	٧٤٠٥	٣٢٩٨٤	١٨٣٤٢	١٤٦٤٢	٥٣٩٢٨
مجموع الكلي						

ثالثاً: عينة البحث : Sample of Research

"العينة هي جزء من المجتمع الأصلي التي تتبثق منه مشكلة البحث، ويتم اختيارها وفقاً لقواعد علمية بحيث تمثل المجتمع تمثيلاً صحيحاً، وتعد عملية اختيار العينة عملية حاسمة وأساسية في البحث العلمي، فهي تحدد وتأثير في جميع خطوات البحث. ويشير معنى عينة البحث إلى تلك العينة التي تتوزع فيها خصائص المجتمع بنفس النسب الواردة في المجتمع" (عوده، ومكاوي، ١٩٨٧: ١٢٨) . (Odeh, and Makkawi, 1987: 128) ولكن البحث الحالي يتطلب إجراءات عدة لتحقيق أهدافه وكل إجراء يحتاج عينة خاصة به، قامت الباحثة بتطبيقات عدة على عينات مختارة من مجتمع البحث، عينة التحليل الإحصائي وكان عددها الكلي (٥٠٠) طالباً وطالبة.

رابعاً: أداة البحث : Instrument of the Research

• مقياس الشخصية ذاتية الغرض :

سعت الباحثة إلى بناء هذا المقياس وبعد اطلاع الباحثة على الابدبيات والدراسات السابقة أستطاعت الباحثة بناء مقياس الشخصية ذاتية الغرض لدى طلبة الجامعة قامت الباحثة بعدد من الإجراءات ، وهي:

أولاً- تحديد الشخصية ذاتية الغرض نظرياً

تم تحديد التعريف النظري للمفهوم الذي سبقت الإشارة إليه في الفصل الأول.

ثانياً- خطوات بناء المقياس :

تجري عملية بناء المقياس وفق مجموعة من الإجراءات المتسلسلة بهدف الخروج بأداة سليمة ودقيقة وذلك كما يلى :

١. المنطلقات النظرية والمنهجية لبناء المقياس :

عرض البحث الحالي إطار نظري ودراسات سابقة ومن خلال هذا العرض تم تحديد المنطلقات النظرية والمنهجية لأنها تعطي رؤيا واضحة للتحقق من الاجراءات لبناء المقياس هي :

- اعتمدت الباحثة المنهج المنطقي والمنهج الخبرة معاً في بناء مقياس الشخصية ذاتية الغرض .
- اعتمدت الباحث اسلوب التقرير الذاتي (المواقف اللغوية) في بناء فقرات المقياس .
- تعد الشخصية ذاتية الغرض وحدة كلية تحسب لها درجة واحدة في المقياس لا أنها مجموعة من الخصائص المترابطة التي من المفترض أن تكون الشخصية ذاتية الغرض.

٢. اجراءات بناء مقياس الشخصية ذاتية الغرض

بعد تحديد المنطقات النظرية والمفاهيم، قامت الباحثة بتحديد الخصائص الشخصية ذاتية الغرض التي تم الاعتماد عليها في بناء المقياس (انظر تحديد المصطلحات) حيث يتكون المقياس من سبع خواص وهي (الفضول والاهتمام، الاصرار والتأثير، انخفاض التمركز حول الذات، الدافع الجوهرية، تكون التحديات والتمتع بها، تحويل المواقف المملة والتمتع بها، التحكم في الانتباه) صاغت الباحثة (٤٢) موقف لفظياً حيث تم صياغة لكل خاصية من الخواص ستة فقرات موقعاً لفظياً لكل فقرة ثلاثة بدائل (أ، ب، ج) (واعطيت الاوزان ١،٢،٣) وتم عرضة على مجموعة من المتخصصين في العلوم التربوية والنفسية، وحصلت الموافقة على نسبة اتفاق ٨٠% ولم تتحذف اي فقرة من فقرات المقياس.

٣. تعليمات الاختبار :

"ان وضع التعليمات في مقدمة المقياس يعد اجراء في بالغ الاهمية وذلك لجعل الطلبة على مستوى واحد من فهم المطلوب منهم عند الإجابة على المقياس وتساعد ايضاً في عدم ضياع العديد من المعلومات المهمة" (الصمادي والرابيع، ٢٠٠٤: ٩٢؛ Al-Sammadi, and Al-Darabie, 2004: 92)

٤. ورقة الإجابة :

كما هو سائر في خطوات بناء المقياس صممت الباحثة ورقة خاصة بالإجابة تكون منفصلة عن المقياس وبالاعتماد على تصميم يسهل عملية الإجابة على الطلبة.

٥. مفتاح التصحيح :

قامت الباحثة بأعداد مفتاحاً للتصحيح من نوع المتقدب كونه من أكثر أنواع مفاتيح التصحيح ملائمة وسهولة لتصحيح الفقرات .

٦. التحليل المنطقي :

"من الإجراءات المهمة التي تهدف إلى التتحقق من الصدق الظاهري للمقياس هي تحليل فقراته منطقياً بغرض التتحقق من مدى صدقها المنطقي لقياس الخاصية المستهدفة ومدى ملائمتها للبيئة التي أعد المقياس من أجلها" (الشرقاوي واخرون ، ١٩٩٦ : ١٤٢) (Al-Sharqawi, 1996: 142)

جرى تقييم هذا النوع من الصدق عن طريق فحص محتوى فقرات المقياس فحصاً منطقياً في ضوء ما تقيسه من الخواص الشخصية ذاتية الغرض، وذلك من خلال عرضه على مجموعة من أعضاء الهيئة التدريسية من ذوي الخبرة والاختصاص في كليات التربية وذلك بهدف التتحقق من ارتباط عبارات المقياس بالمحاور التي تنتهي إليها، ومن أجل التتحقق من وضوح العبارات وسلامتها اللغوية، ومدى ارتباط المقياس بكل بالهدف المقصود لأجله، وقد جرى الأخذ بتعديلات السادة المحكمين . ولتحقق من ملائمة الفقرات تبعاً لآراء المحكمين قامت الباحثة بحساب النسبة المئوية لاتفاق المحكمين على صلاحية كل فقرة من فقرات المقياس، والجدول التالي يوضح النتائج:

الجدول (٢) نسب المئوية ومربع كاي لاتفاق المحكمين لصلاحية فقرات المقياس

القرار	% النسبة	قيمة مربع كاي الحرجية	قيمة مربع كاي	غير موافقون	الموافقون	الفقرات
ملائمة	% ١٠٠		١٠	٠	١٠	١، ٣، ٤، ٩، ١٠، ١١، ١٧، ٢٥، ٢٣، ٢٢، ٢١، ٢٠، ١٩، ١٨، ٣٢، ٣١، ٣٠، ٢٩، ٢٨، ٢٧، ٢٦، ٤٠، ٣٩، ٣٨، ٣٧، ٣٦، ٣٥، ٣٤، ٤٢، ٤١
ملائمة	% ٩٠		٦,٤	١	٩	٢، ٦، ٧، ٨، ١٢، ١٣، ١٤، ١٥، ١٦، ٣٣، ٢٤

نلاحظ من الجدول السابق أن نسبة اتفاق المحكمين على صلاحية جميع الفقرات أكبر من %.٨٠ . كما قامت الباحثة بالتأكد من صلاحية العبارات على وفق آراء المحكمين قامت الباحثة بإجراء اختبار مربع كاي للفقرات المقاييس ، كما هو موضح في الجدول اعلاه:

قيمة مربع كاي الجدولية عند مستوى دلالة (٠٠٠٥) وبدرجة حرية (١) = (٣.٨٤)

من الجدول السابق نلاحظ أن قيمة كاي مربع المحسوبة أكبر من قيمة مربع كاي الجدولية وهو مؤشر على ملائمة الفقرات وصدقها من قبل المحكمين وعليه لم تتحذف أي فقرة.

٦. تجربة وضوح التعليمات وفهم الفقرات :

طبقت اداة البحث على (٣٠) طالب من مجتمع البحث اختبروا عشوائيا للتخصصين (علمي - انساني) بواقع (١٥) طالب من التخصص الانساني و (١٥) طالب من التخصص العلمي، وأظهرت نتائج التطبيق أن تعليمات المقاييس وفقراته واضحة ومفهومة، وان الوقت المستغرق للإجابة من (١٤ - ٢٢) دقيقة بمتوسط مقداره (١٨) دقيقة.

التحليل الاحصائي لفقرات مقاييس الشخصية ذاتية الغرض:

قامت الباحثة بحساب الخصائص السبيكرو متيرية للفقرات المتمثلة بالكشف عن المؤشرات الاحصائية للمقياس للتعرف على اعتدالية توزيع الدرجات، كما قامت بأجزاء التحليل العاملی الاستکشافی للبنية العاملية للمقياس والتعرف فيما اذا كان المقياس يقيس عامل واحد ام عوامل متعددة، وايضاً ارتباط الفقرة بالدرجة الكلية، كما قامت الباحثة بحساب القوة التمييزية للفقرات وكالاتي:

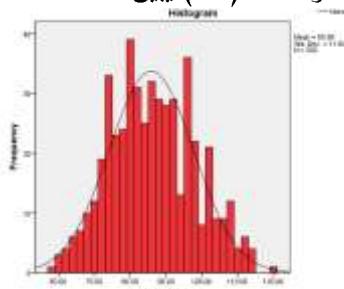
المؤشرات الإحصائية الوصفية لمقاييس الشخصية ذاتية الغرض:

لاستخراج المؤشرات الاحصائية تطلب من الباحثة استعمال الحقيبة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) Statistical Package for Social Science) في استخراج تلك المؤشرات الإحصائية ، وكما موضحة في جدول (١) .

جدول (١) قيم المؤشرات الإحصائية لمقاييس الشخصية ذاتية الغرض

المؤشرات الاحصائية	الشخصية ذاتية الغرض
الوسط الحسابي	٨٥,٨٦
الوسيط	٨٥
المنوال	٩٥
الانحراف المعياري	١١,٨٤
التباين	١٤٠,٢١
الالتواز	٠,١٧٩
التقرطح	-٠,٤٧٦
أقل درجة	٥٨
أعلى درجة	١٢٠
المدى	٦٢

و عند " ملاحظة قيم المؤشرات الإحصائية الآتية الذكر لمقياس الشخصية ذاتية الغرض يبدو من الجدول أعلاه ان درجات الشخصية ذاتية الغرض يقترب شكل توزيعها التكراري من التوزيع الاعتدالي ، لأن معاملات الالتواز والتقرطح تقترب من الصفر ، إذ كلما كان معامل الالتواز ومعامل التقرطح قريبة من الصفر سواء كان موجباً أو سالباً ، دل هذا على ان شكل التوزيع التكراري للدرجات قريباً من شكل التوزيع الاعتدالي وعليه يكون المقياس دقيقاً في قياس المفهوم النفسي وتكون العينة ممثلة للمجتمع مما يسمح بعميم نتائج تطبيق هذا المقياس ". والشكل (١) يبين ذلك .



الشكل (١) الشكل البياني لعينة التحليل الاحصائي لمقياس الشخصية ذاتية الغرض

٢. التحليل العائلي Factor Analysis :

بعد " تصحيح المقياس ولجميع أفراد عينة الدراسة ، البالغ عددهم (٥٠٠) طالب وطالبة وأخضعت للتحليل العائلي الاستكشافي بطريقة المكونات الأساسية Principle Component ، وباستعمال الحقيقة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) . افرز التحليل المباشر بعد التدوير عاملً واحداً ، وبعد تدوير العامل على محاور متعمدة بطريقة الفاريمكس (تعظيم التباين) Kaiser Varimax ، تم الحصول على عامل واحد ذي

جذر كامن بلغت قيمته (٢٠,٦١٢)، ومعنى مفسر بحدود (٤٩,٠٧٧٪) من التباين الكلي، وجدول (٢) يوضح ذلك:

جدول (٢) الجذر الكامن للعامل العام ونسبة التباين المفسر

التبابين المفسر	الجذر الكامن	عدد الفقرات	عدد الأفراد
٤٩,٠٧٧	٢٠,٦١٢	٤٢	٥٠٠

وكان النتائج متطابقة مع نتائج التحليل المباشر قبل التدوير، حيث أعتمد تفسير العامل على الحدود الدنيا لجتمان (Guttman's Lower Bonds) والتي تعد العامل دال إحصائياً عندما يكون الجذر الكامن (Eigenvalue) والذي يمكن تفسيره يساوي أو يزيد عن (واحد) عدد صحيح.

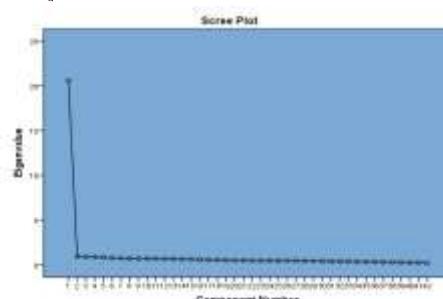
وبعد الحصول على عواملات الارتباط بين الفقرات باستخدام التحليل العاملی يتم فحص عواملات تشبع الفقرات Saturation بالعامل العام. فإذا كانت جميع الفقرات متشبعة على العامل الأول فهذا يعني أن المقياس يقيس سمة واحدة ويوضح من جدول (٣) مدى تشبع فقرات الاختبار بالعامل العام بالاعتماد على نسبة تشبع الاختبار (٠,٣٠) مما فوق وفقاً لمعيار جيلفورد (Guilford).

جدول (٣) تشبع فقرات الاختبار بالعامل العام

| رقم الفقرة |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| التتابع بالعامل |
٠,٦٢٧	٣٦	٠,٧٣٩	٢٩	٠,٧٠١	٢٢	٠,٨٥٧	١٥	٠,٨١٥	٨	٠,٦٠٣	١
٠,٦٨٩	٣٧	٠,٧٥٦	٣٠	٠,٦٢٩	٢٣	٠,٦١٨	١٦	٠,٧٢٨	٩	٠,٧٧٢	٢
٠,٦٨٠	٣٨	٠,٨٣٠	٣١	٠,٥٩٨	٢٤	٠,٧٤٧	١٧	٠,٦٥٨	١٠	٠,٦٨٣	٣
٠,٧٠٩	٣٩	٠,٧٠٩	٣٢	٠,٨٠٧	٢٥	٠,٧٣٧	١٨	٠,٦٧١	١١	٠,٦٢٩	٤
٠,٦٠٤	٤٠	٠,٧٣٨	٣٣	٠,٧٢١	٢٦	٠,٦٦٥	١٩	٠,٦٦٦	١٢	٠,٧٠٤	٥
٠,٧٨٣	٤١	٠,٦٥٤	٣٤	٠,٧٥٦	٢٧	٠,٦٥١	٢٠	٠,٧٤٨	١٣	٠,٧٧٠	٦
٠,٦٧٠	٤٢	٠,٦٢٨	٣٥	٠,٦٢٦	٢٨	٠,٦٥٠	٢١	٠,٦٤٧	١٤	٠,٦٦٥	٧

وبالنظر إلى الجدول في أعلى وجد إن جميع فقرات الاختبار كان تشبعها بالعامل العام أعلى من (٠,٣٠) مما فوق على وفق محك (جيلفورد)، وعليه لم تستبعد أي فقرة من فقرات الاختبار.

كما يمكن التتحقق من البنية العاملية للمقياس من خلال تحديد العوامل التي يزيد جذورها الكامن عن (١)، ثم التمثيل البياني للجذور الكامنة لهذه العوامل، فإذا وجد انحدار كبير بين العامل الأول والعامل الثاني في الجذر الكامن فإن هذا يعد دليلاً على أن التباين في الأداء على المفردات يرجع بدرجة كبيرة إلى العامل الأول، وبذلك يمكن القول أن المقياس يقيس عامل واحد. وكما يظهر في شكل (٢).



شكل (٢) المنحني البياني للجذر الكامن للعامل الأول

ويتضح من الشكل البياني (٢) وجود انحدار واضح في التمثيل البياني لقيم الجنور الكامنة التي تزيد عن واحد في الاختبار، وهذا يشير إلى أن المقياس يقيس سمة واحدة

٢- القوة التمييزية للمقياس:

من أجل إيجاد القوة التمييزية لفقرات المقياس اتبعت الباحثة أسلوب المجموعتين المتطرفتين كالتالي: بعد أن تم تطبيق مقياس الشخصية ذاتية الغرض على عينة التحليل الإحصائي البالغة (٥٠٠) طالب وطالبة قامت الباحثة بالإجراءات الآتية:

أ. تم ترتيب درجات أفراد العينة في استجابتهم على مقياس الشخصية ذاتية الغرض من (أعلى) درجة إلى (أدنى) درجة.

ب. اعتمدت نسبة (%) من المجموعتين العليا والدنيا، لتمثل المجموعتين المتطرفتين، إذ إن اعتماد نسبة (%) للمجموعتين المتطرفتين تمثل أفضل نسبة يمكن اعتمادها، لأنها تقدم مجموعتين بأقصى ما يمكن من حجم وتميز. ولأن عينة التحليل الإحصائي تألفت من (٥٠٠) طالب وطالبة لذا فقد كان عدد الأفراد في المجموعتين العليا والدنيا (٢٧٠) أي (١٣٥) في المجموعة الدنيا و(١٣٥) في المجموعة العليا. ج. تم استعمال الاختبار الثنائي لعينتين مستقلتين لاستخراج الفرق بين المجموعتين العليا والدنيا يتبيّن من الجداول (٤)، أن جميع فقرات المقياس مميزة لأن القيمة الثانية المحسوبة هي أكبر من القيمة الثانية الجدولية البالغة (١,٩٦) عند درجة حرية (٢٦٨)، وبمستوى دلالة (٠,٠٥).

جدول (٤) القوة التمييزية لفقرات مقياس الشخصية ذاتية الغرض

مستوى الدلالة ٠,٠٥	القيمة الثانية المحسوبة	المجموعة الدنيا		المجموعة العليا		الفقرة ١
		المتوسط الانحراف المعياري الحسابي	المتوسط الانحراف المعياري الحسابي	المتوسط الانحراف المعياري الحسابي	المتوسط الانحراف المعياري الحسابي	
دالة	٧.٦٦٢	٠.٧٦٣	١.٣٨٥	٠.٩٥٨	٢.١٧٠	١
دالة	٦.٩١٣	٠.٦٠٩	١.٩٠٤	٠.٥٢٩	٢.٣٧٠	٢
دالة	١٠.٢٨٢	٠.٧٨١	١.٨٢٢	٠.٦٠٩	٢.٦٧٤	٣
دالة	٤.٧٧٣	٠.٩٠٤	٢.٢٥٢	٠.٦٨١	٢.٧٠٤	٤
دالة	٧.٥٨٩	٠.٦٥٦	١.٥٢٦	٠.٧٢٨	٢.١٤٨	٥
دالة	٩.١١١	٠.٥٦٥	١.٧٨٥	٠.٥٧٦	٢.٤٠٠	٦
دالة	١٢.٢٨٠	٠.٩٤٥	١.٧١١	٠.٥٤٠	٢.٨٣٠	٧
دالة	٦.٨٢٢	٠.٣٤٦	٢.٠٠٠	٠.٥٤٤	٢.٤٦٧	٨
دالة	٥.٣٢٦	٠.٦١٠	١.٧٤١	٠.٦٣٦	٢.٢٠٧	٩
دالة	٩.٢٠٥	٠.٧٣٩	١.٤٣٠	٠.٨٣٦	٢.٢٨٩	١٠
دالة	١٠.١٦٤	٠.٨٣١	١.٥٥٤	٠.٧١٦	٢.٥٨٥	١١
دالة	٩.١٧١	٠.٦٠١	١.٢٣٧	٠.٩٥٦	٢.١٠٤	١٢
دالة	٥.٨٤٣	٠.٤٥٠	١.١٧٠	٠.٧٥٥	١.٦٠٠	١٣
دالة	١١.٧٤٢	٠.٩٤٢	١.٦٨٩	٠.٦١٢	٢.٧٩٣	١٤
دالة	٥.٦٦٨	٠.٢٧٩	١.٩٣٣	٠.٤١٥	٢.١٧٠	١٥
دالة	٨.٩٨٥	٠.٩٨٩	١.٨٥٢	٠.٦٦٦	٢.٧٤٨	١٦
دالة	٩.٦٦٨	٠.٥٢٦	١.٤٣٠	٠.٦٧٠	٢.١١٩	١٧
دالة	٩.٨٣٤	٠.٦١٤	١.٤٠٧	٠.٦٨٢	٢.١٦٣	١٨
دالة	٩.٣١٣	٠.٨٢٧	١.٦٢٢	٠.٧٧١	٢.٥٠٤	١٩
دالة	٨.٠٢٥	٠.٩٠٦	٢.٠٨١	٠.٥٤٨	٢.٧٩٣	٢٠
دالة	٥.٣٥٦	٠.٩٣٩	٢.٢٩٦	٠.٥٨٧	٢.٧٩٣	٢١

دالة	٩.٧٧٩	٠.٧٠٠	١.٦٧٤	٠.٦٤٣	٢.٤٥٢	٢٢
دالة	١٠.١٩٩	٠.٨٧٦	١.٥٧٨	٠.٨٠٤	٢.٥٩٣	٢٣
دالة	٦.٤٥٨	٠.٨٨٩	١.٦٦٧	٠.٨٥٥	٢.٣٢٣	٢٤
دالة	٧.٣٨٨	٠.٤٩٩	١.٨٨٩	٠.٥٥١	٢.٣٤٨	٢٥
دالة	٩.٥٢٩	٠.٧٦٧	١.٨٧٤	٠.٥٥٦	٢.٦٣٠	٢٦
دالة	٤.٣١٤	٠.٥٧٦	١.٧٣٣	٠.٥٨٥	٢.٠٣٠	٢٧
دالة	٥.٣٢٠	٠.٩١٠	٢.٣٥٦	٠.٥٥٤	٢.٨٣٠	٢٨
دالة	١٠.٣٦٢	٠.٥٢٨	١.٢٨١	٠.٧٦٧	٢.٠٨٩	٢٩
دالة	٩.٤٨٧	٠.٦١٧	١.٦٤٤	٠.٦١١	٢.٣٣٣	٣٠
دالة	٧.٤٣١	٠.٤٥٠	١.٨٤٤	٠.٤٨٨	٢.٢٥٩	٣١
دالة	٦.٩٩٤	٠.٩٠١	٢.٤١٥	٠.٢٥٦	٢.٩٦٣	٣٢
دالة	٩.٧٥٣	٠.٥٩٢	١.٣٥٦	٠.٦١٥	٢.٠٥٢	٣٣
دالة	٩.٩١٨	٠.٧٥٢	١.٥١١	٠.٧٧٦	٢.٤٠٧	٣٤
دالة	٧.٧٠٠	٠.٩٢١	١.٨٤٤	٠.٧٤٤	٢.٦٠٧	٣٥
دالة	٩.١٨٩	٠.٧٦٨	١.٥٧٠	٠.٨٢٥	٢.٤٣٧	٣٦
دالة	٧.١٥٠	٠.٧٦٧	٢.١٢٦	٠.٥٨٧	٢.٧٠٤	٣٧
دالة	١٢.٣٤٠	٠.٦٨٨	١.٣٧٠	٠.٨٠٩	٢.٤٦٧	٣٨
دالة	٧.٢٠٩	٠.٦١٩	١.٧٧٨	٠.٦١٤	٢.٣٠٤	٣٩
دالة	٦.١٥٩	٠.٩٢٠	١.٧٧٨	٠.٨٦٩	٢.٤٣٠	٤٠
دالة	١٠.٥١٠	٠.٤٢١	١.١٧٨	٠.٧٣٩	١.٩٢٦	٤١
دالة	٩.٦١٧	٠.٦٤٥	١.٢٨٩	٠.٨٦٣	٢.١٥٦	٤٢

٣. الاتساق الداخلي (صدق الفقرات): تم حساب الاتساق الداخلي كالتالي:

علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية:

اعتمدت الباحثة في حساب صدق الفقرة على معامل ارتباط "بيرسون" Person correlation بين درجات كل فقرة والدرجة الكلية، لكون درجات الفقرة متصلة ومترتبة ، علماً أن عينة صدق الفقرات تتكون من (٥٠٠) طالب وطالبة في البحث الحالي. وتبيّن أن جميع معاملات الارتباط دالة إحصائيةً عند مقارنتها بالقيمة الحرجة لمعامل الارتباط البالغة (٠٠٠٨٨) عند مستوى دالة (٠٠٠٥) ودرجة حرية (٤٩٨) وهذا يعد مؤشر على ان المقياس صادقاً لقياس الظاهرة التي وضع لقياسها والجدول (٥) يوضح ذلك.

الجدول (٥) معاملات الارتباط بين درجة كل فقرة والدرجة الكلية لمقياس الشخصية ذاتية الغرض

رقم الفقرة	معامل ارتباط بيرسون										
١	٠.٦٣٣	٣٦	٠.٧٣٨	٢٩	٠.٧٠١	٢٢	٠.٨٤٨	١٥	٠.٨٠٧	٨	٠.٦٠٩
٢	٠.٦٨٧	٣٧	٠.٧٥٣	٣٠	٠.٦٣٦	٢٣	٠.٦٢٦	١٦	٠.٧٢٤	٩	٠.٧٦٧
٣	٠.٦٨٣	٣٨	٠.٨٢٤	٣١	٠.٦٠٤	٢٤	٠.٧٤٤	١٧	٠.٦٦٢	١٠	٠.٦٨٤
٤	٠.٧٠٨	٣٩	٠.٧٠٥	٣٢	٠.٨٠١	٢٥	٠.٧٣٣	١٨	٠.٦٧٢	١١	٠.٦٣٠
٥	٠.٦١٠	٤٠	٠.٧٣٥	٣٣	٠.٧١٩	٢٦	٠.٦٧٠	١٩	٠.٦٦٨	١٢	٠.٧٠٢
٦	٠.٧٨٠	٤١	٠.٦٥٥	٣٤	٠.٧٤٩	٢٧	٠.٦٥٢	٢٠	٠.٧٤٣	١٣	٠.٧٦٦
٧	٠.٦٧٢	٤٢	٠.٦٣١	٣٥	٠.٦٢٦	٢٨	٠.٦٠٧	٢١	٠.٦٥١	١٤	٠.٦٧٠

❖ الخصائص القياسية لمقياس الشخصية ذاتية الغرض:

أولاً:- صدق المقياس Scale Validity

تحقق الباحثة من هذه الخصائص وكما يلي:

أولاً: صدق المقياس (Validity of the Scale) :

لقد استخرج للمقياس الحالي مؤشران للصدق هما الصدق الظاهري ، وصدق البناء، وفيما يأتي توضيح لكيفية التحقق من كل مؤشر منها :

أ- الصدق الظاهري Logical Validity

تحقق الباحثة من الصدق الظاهري لمقياس الشخصية ذاتية الغرض من خلال تحديد التعريف ومكوناته السلوكية و أهميتها النسبية و اعداد الفقرات حسب المكونات السلوكية للمقياس.

وقد تم تحقيقه عندما اتفق الخبراء المتخصصين في العلوم التربوية والنفسية على صلاحية المكونات السلوكية والفقرات في قياس الشخصية ذاتية الغرض.

ب- صدق البناء Construct Validity

تحقق الباحثة من صدق البناء من خلال المؤشرات هي :-

- التحليل العاملی وقد تم التحقق من ان المقياس يقيس عامل واحد وهو الشخصية ذاتية الغرض والجدول (٣) يوضح ذلك

- التمييز من خلال ايجاد الفروق بين الجماعات والافراد جدول (٤) ،

- علاقة الفقرة بالدرجة الكلية جدول (٥) يوضح ذلك

ثانياً:- ثبات المقياس Scale Reliability

تم حساب الثبات بطريقة اعادة الاختبار و الفاکرونباخ والاتي:

أ- طريقة الاختبار - إعادة تطبيق الاختبار (معامل الإستقرار عبر الزمن):

للغرض استخراج الثبات بهذه الطريقة فقد أعيد تطبيق المقياس على عينة الثبات التي تكونت من (٥٠) طالب وطالبة وبفاصل زمني بلغ (١٤) يوماً من التطبيق الأول، ثم حسب معامل ارتباط بيرسون بين درجات التطبيق الأول والثاني وبلغ معامل الارتباط (٠,٩١) للمقياس، وتعود هذه القيمة مؤشراً جيداً على استقرار إجابات الأفراد على المقياس عبر الزمن، حيث أشار(عيسوي ١٩٨٧،) إلى انه إذا كان معامل الارتباط بين التطبيقين الأول والثاني (٠,٧٠) فأكثر، فإن ذلك يعد مؤشراً جيداً لثبات الاختبارات في العلوم التربوية والنفسية.(عيسوي ١٩٨٧، ٢٢: ١٩٨٧)

ب- معادلة الفا- كرونباخ Alph- Cronbach Coefficient

استخراج الثبات بهذه الطريقة من درجات استمرارات العينة الأساسية البالغة (٥٠٠) طالب وطالبة، وباستعمال معادلة كرونباخ بلغ معامل ألفا (٠,٨٧) وهو معامل ثبات جيد.

❖ المقياس بصيغته النهائية:

بعد تحقق الباحثة من الخصائص السيكوبترية لمقياس الشخصية ذاتية الغرض فقد أصبح المقياس يتالف في البحث الحالي بصورةه النهائية من (٤٢) فقرة بطريقة المواقف اللفظية موزعة على سبعة مجالات لكل مجال ستة موافق لفظية هي: الفضول والاهتمام، الاصرار او المثابرة، انخفاض التمرّكز

حول الذات، الدوافع الجوهرية، تحويل التحديات والتمتع بها ، تحويل المواقف المملاة والتمتع بها، التحكم في الانتباه، واسفل كل فقرة من فقرات المقياس ثلاث بدائل تعطى للبديل (أ) الدرجة (٣)، وللبديل (ب) الدرجة (٢) وللبديل (ج) الدرجة (١). ويتم حساب درجة كلية للمقياس من خلال جمع الدرجات التي يحصل عليها المستجيب عن كل بديل يختاره من كل فقرة من فقرات المقياس ، لذلك فإن أعلى درجة يمكن أن يحصل عليها المستجيب (١٢٦) درجة التي تمثل أعلى الدرجات ، وأقل درجة يحصل عليها هي (٤٢) درجة والتي تمثل أدنى درجة كلية للمقياس ، وبذلك فإن المتوسط النظري للمقياس يكون (٨٤) درجة.

- الوسائل الاحصائية:

إستعانت الباحثة بالحقيقة الاحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) لمعالجة البيانات في اجراءات التحقق من الخصائص السيكو مترية لمقياس البحث وفي استخراج النتائج وعلى النحو الآتي:

١- التحليل العاملی الاستکشافی بطريقة المكونات الأساسية (Principle Component) مع إعادة التحليل بطريقة الفایرمکس (Vairmax) للتحقق من البنية العاملية لمقياس الشخصية ذاتية الغرض فيما اذا كان يقيس عامل واحد ام عوامل متعددة

٢- الاختبار الثنائي لعينتين مستقلتين T-test: لحساب القوة التمييزية لفقرات المقياس ولمعرفة الفرق بين المتوسطات بين الذكور والإناث وبين التخصص العلمي والإنساني في اشتئاق المعايير.

٣- معامل ارتباط بيرسون Person Correlation Coefficient: لمعرفة ارتباط الفقرة بالدرجة الكلية ، وايضاً حساب الثبات بطريقة إعادة الاختبار .

٤- معادلة الخطأ المعياري Std-Error: استخدمت لمعرفة الخطأ المعياري للمقياس .

٥- معادلة الالتواء Skewness: استخدمت في معرفة التواء شكل التوزيع التكراري لدرجات عينة البحث.

٥- معادلة التفرطح Ktosis: استخدمت في معرفة تفرطح شكل التوزيع التكراري لعينة البحث.

معادلة الرتب المئينية : استخدمت في اشتئاق معايير الرتب المئينية لمقياس الشخصية ذاتية الغرض. الفصل الرابع : عرض النتائج ومنقشتها :-

١- تم التتحقق من الهدف الاول هو بناء مقياس لشخصية ذاتية الغرض وتحقق الباحثة من الخصائص السيكو مترية والمتمثلة بـ (القوة التمييزية لفقرات المقياس، وصدق الفقرات) كما تم تحقيق خصائص المقياس (الصدق والثبات)

٢- تم التتحقق من الهدف الثاني من خلال التعرف على مستويات الشخصية ذاتية الهدف حيث كان متوسط درجات الطلبة (٨٥,٨٦) درجة بانحراف معياري قدرة(١١,٨٤) درجة و عند اجراء الاختبار التائبة لعينة واحدة حيث ظهرت القيمة التائبة المحسوبة والبالغة (٣,٥٠٩) عند مستوى دلالة (٠,٠٠١) وبدرجة حرية

(٤٩٩) اكبر من الجدولية وان متوسط المتحقق اكبر من المتوسط النظري للمقياس والبالغة (٨٤) درجة وجدول (٦) يوضح ذلك

جدول (٦)

نتائج الاختبار الثاني لعينة واحدة لدرجات الطلبة ككل في مقياس الشخصية ذاتية الغرض

المتغيرات	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط النظري	القيمة الثانية المحسوبة	القيمة الثانية الجدولية	مستوى الدلالة
العينة	٥٠٠	٨٥,٨٦	١١,٨٤	٨٤	٣,٥٠٩	٣,٢٩١	٠,٠٠١

-٣ تم التحقق من الهدف الثالث من خلال دلالة الفروق لشخصية ذاتية الغرض بحسب الجنس (ذكور، إناث). وان الفرق بين درجات الطلاب (الذكور) والطالبات (الإناث) غير دال احصائياً عند مستوى (٠٠٠٥) اذ كانت القيمة الثانية المحسوبة (٠٠٣٤٦) اصغر من القيمة الثانية الجدولية البالغة (١,٩٦) بدرجة حرية (٤٩٨) وبمستوى دلالة (٠,٠٠٥) حيث لا يوجد فرق بين الذكور والإناث في الشخصية ذاتية الهدف والجدول (٧) يوضح ذلك .

الجدول (٧) نتائج الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين لدرجات الذكور والإناث

المتغيرات	عدد الأفراد	المتوسط	الانحراف المعياري	القيمة الثانية المحسوبة
ذكور	٢٠٥	٨٦,٠٧	١٢,٠٩	٠,٣٤٦
	٢٩٥	٨٥,٧٠	١١,٦٨	

-٤- الهدف الرابع دلالة الفروق في الشخصية ذاتية الغرض بحسب التخصص ان الفرق بين درجات الاختصاص العلمي والاختصاص الانساني بدلالة احصائية بدلالة احصائية عند مستوى (٠٠٠٥) اذ كانت القيمة الثانية المحسوبة (٢,٦٠٤) اكبر من القيمة الثانية الجدولية البالغة (١,٩٦) بدرجة حرية (٤٩٨) وبمستوى دلالة (٠,٠٠٥) أي يوجد فرق بين التخصص العلمي والانساني لصالح التخصص العلمي كما موضح في الجدول (٨)

الجدول (٨) نتائج الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين لدرجات العلمي والانساني

المتغيرات	عدد الأفراد	المتوسط	الانحراف المعياري	القيمة الثانية المحسوبة
علمى	٣٠٥	٨٦,٩٥	١١,٩٩	٢,٦٠٤
	١٩٥	٨٤,١٤	١١,٤٠	

: Norms

عينة اشتئاق المعايير

بلغت عينة اشتئاق المعايير (٥٠٠) طالبا وطالبة ، موزعين وفقاً لمتغيري الجنس والتخصص بواقع (٢٠٥) طالبا و(٢٩٥) طالبة ، اما ما يتعلق بالتخصص فقد بلغ طلبة التخصص العلمي (٣٠٥) طالبا وطالبة اما التخصص الانساني فقد بلغ (١٩٥) طالبا وطالبة ، انظر الجدول (٩) .

جدول (٩) عينة اشتقاد المعايير لمقياس الشخصية ذاتية الغرض

المجموع الكلي	الجنس		الشخص
	ذكور	إناث	
٣٠٥	١٨٠	١٢٥	علمى
١٩٥	١١٥	٨٠	إنسانى
٥٠٠	٢٩٥	٢٠٥	المجموع الكلى

وبعد الانتهاء من اجراءات تطبيق الاختبار على افراد عينة اشتقاد المعايير وحساب الدرجات الكلية استخرجت بعض المؤشرات الاحصائية لدرجات افراد العينة والجدول (١٠) يوضح ذلك.

الجدول (١٠) بعض المؤشرات الإحصائية لعينة اشتقاد المعايير

المتغيرات	العينة	المتوسط	الانحراف المعياري	التفرطح	الالتواء	أقل درجة	أعلى درجة
العينة ككل	٥٠٠	٨٥.٨٦	١١.٨٤	٠.٤٧٦-	٠.١٧٩	٥٨	١٢٠
ذكور	٢٠٥	٨٦.٠٧	١٢.٠٨	٠.٤٠٥-	٠.١٨٠	٥٨	١٢٠
إناث	٢٩٥	٨٥.٧٠	١١.٦٨	٠.٥٢٥-	٠.١٧٧	٥٩	١١٤
علمى	٣٠٥	٨٦.٩٥	١١.٩٩	٠.٥٣٢-	٠.٢٠٣	٥٨	١٢٠
إنسانى	١٩٥	٨٤.١٤	١١.٤٠	٠.٤٨٣-	٠.٠٩٩	٥٩	١١٤

المعالجات الاحصائية للمتغيرات المرتبطة بالمعايير:

بعد التحليل الاحصائي للفقرات واستخراج صدق وثبات الاختبار كان من الضروري تحديد الفروق الاحصائية ما بين متغير الجنس (ذكور ، إناث) ومتغير الشخص (علمى ، إنسانى) وذلك لمعرفة دلالة الفروق ولتحقيق ذلك استخدمت الباحثة الاختبار الثاني ($t - test$) لعينتين مستقلتين لمعرفة دلالة الفرق بين الذكور وإناث ، وبين طلبة الاختصاص العلمي وطلبة الاختصاص الإنساني وكانت النتائج كما في جدول (١٠).

وهذا يعني انها لا ينتميان الى مجتمع إحصائي واحد لذلك تحسب معايير خاصة للاختصاص العلمي واخرى للاختصاص الإنساني .

ونتيجة للتحليل الاحصائي للفرق في درجات عينة اشتقاد المعايير الذي اظهرت وجود فروق ذات دلالة احصائية في متغير الشخص ، فقد استخرجت الباحثة الرتب المئوية لدرجات التخصص العلمي والانسانى لكل منها (١١).

الجدول (١١) معايير الرتب المئوية لدرجات التخصص العلمي والانسانى

الانسانى			العلمى		
الرتبة المئوية	النكرار	الدرجة الخام	الرتبة المئوية	النكرار	الدرجة الخام
٠	١	٥٩	٠	١	٥٨
١	١	٦٠	٠	١	٦٠
٢	٢	٦١	١	١	٦٢
٢	١	٦٢	١	١	٦٣
٣	٢	٦٣	٢	٢	٦٤
٤	١	٦٤	٢	٢	٦٥
٥	٣	٦٥	٣	١	٦٦

٦	١	٦٦	٣	٢	٦٧
٦	١	٦٧	٤	٣	٦٨
٨	٤	٦٨	٥	٣	٦٩
٩	١	٦٩	٦	٤	٧٠
١٠	٤	٧٠	٨	٤	٧١
١٢	٤	٧١	٩	٦	٧٢
١٥	٥	٧٢	١٢	١١	٧٣
١٧	٥	٧٣	١٥	١٠	٧٤
٢٠	٧	٧٤	١٨	٤	٧٥
٢٣	٣	٧٥	٢٠	٩	٧٦
٢٥	٧	٧٦	٢٢	٦	٧٧
٢٨	٥	٧٧	٢٥	٩	٧٨
٣١	٤	٧٨	٢٨	١١	٧٩
٣٤	٩	٧٩	٣٢	١٢	٨٠
٣٨	٧	٨٠	٣٥	٨	٨١
٤٢	٦	٨١	٣٨	٩	٨٢
٤٥	٨	٨٢	٤١	١٠	٨٣
٤٨	٥	٨٣	٤٤	٦	٨٤
٥١	٤	٨٤	٤٦	١١	٨٥
٥٤	٨	٨٥	٥٠	٩	٨٦
٥٧	٤	٨٦	٥٢	٨	٨٧
٥٩	٦	٨٧	٥٥	٨	٨٨
٦٣	٧	٨٨	٥٧	٨	٨٩
٦٦	٥	٨٩	٦١	١٠	٩٠
٦٨	٥	٩٠	٦٤	٨	٩١
٧١	٦	٩١	٦٦	٩	٩٢
٧٤	٦	٩٢	٦٩	٨	٩٣
٧٧	٣	٩٣	٧٠	١	٩٤
٧٨	١	٩٤	٧٢	١٢	٩٥
٨٠	٩	٩٥	٧٦	١٠	٩٦
٨٤	٥	٩٦	٧٩	٩	٩٧
٨٧	٦	٩٧	٨٢	٤	٩٨
٨٩	٣	٩٨	٨٦	٢	٩٩
٩٠	٢	٩٩	٨٧	٣	١٠٠
٩١	١	١٠٠	٨٩	٧	١٠١
٩٢	٣	١٠١	٩١	٨	١٠٢
٩٤	٣	١٠٢	٩٣	٤	١٠٣
٩٥	٢	١٠٣	٩٤	٢	١٠٤
٩٦	١	١٠٤	٩٥	٥	١٠٥
٩٦	١	١٠٥	٩٦	٣	١٠٦
٩٧	٢	١٠٧	٩٧	٣	١٠٧
٩٨	٤	١٠٨	٩٧	٣	١٠٨

١٠٠	١	١١٤	٩٨	٤	١٠٩
			٩٨	٤	١١١
			٩٨	٢	١١٢
			٩٩	٢	١١٣
			١٠٠	١	١١٤
			١٠٠	١	١٢٠

مناقشة النتائج :

من خلال النتائج تبين ان طلبة الجامعة يتمتعون بشخصية ذاتية الغرض بمستوى جيد، وان الطلبة من حيث الجنس والتخصص يتمتعون ايضا بمستوى جيد، لا يوجد فرق ذات دلالة احصائية بين الذكور والإناث في الشخصية ذاتية الغرض والاكن هناك فرق بين التخصص العلمي والانساني لعينة اشتقاء المعايير حيث يدل عدم الانتقاء الى مجتمع واحد لذلك تم اشتقاء معايير لكل منها .

النوصيات :

- ١- حث الجهات المسؤولة بالاهتمام بتوفير ورش ودورات تدريبية من خلالها تتمي الشخصية ذاتية الغرض.
- ٢- تعزيز لدى الطلبة الجامعية الشخصية ذاتية الغرض وخاصة التخصصات الإنسانية .
- ٣- حث الطلبة على المثابرة والتركيز وضبط الانتباه والاستقلال والتعاون لتعزيز الشخصية ذاتية الغرض لديهم

المقترحات :

- ١- اجراء دراسة مماثلة على عينات اخرى مثل اساتذة الجامعة والمراحل الدراسية الاخرى .
- ٢- اجراء دراسة للتعرف على العلاقة بين الشخصية ذاتية الغرض وبعض المتغيرات النفسية .

المصادر:

- البسيوني، عبد الرحمن، (١٩٨٥): القياس والتجريب في علم النفس والتربية، الاسكندرية، دار المعرفة الجامعية، القاهرة، مصر.
- الجراح، كرار حسين عبد جواد، (٢٠٢١): الشخصية ذاتية الهدف وعلاقتها بالأسلوب المعرفي (المجازفة - الحذر) لدى طلبة الدراسات العليا، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة القادسية، كلية الآداب.
- حرب، سامح حسن سعد الدين، (٢٠٢٢): المتغيرات النفسية المرتبطة بالشخصية ذاتية الغرض لدى طلاب الجامعة، المجلة التربوية، ج ٢، ٩٣، ص ٧٥٥-٨٥٧.
- خلف، أزهار يوسف، (٢٠٢١): الشخصية الصبوره لدى طلبة جامعة سامراء، مركز البحث النفسي، المجلد (٣)، العدد (٣)، ص ٦٩٧-٧٢٦.
- الشرقاوي، أنور محمد، والشيخ سليمان الخضري، كاظم، أمينة محمد، وعبد السلام، نادية محمد، (١٩٩٦): اتجاهات معاصرة في القياس والتقويم النفسي والتربوي، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية.

- الصمادي، عبد الله، والدرابيع، ماهر، (٢٠٠٤): القياس والتقويم النفسي والتربوي بين النظرية والتطبيق، ط١ ، عمان، دار وائل للنشر والتوزيع.
- عباس، محمد خليل، محمد بكر نوفل، محمد القيسى، فريال محمد، (٢٠١١): مناهج البحث في التربية وعلم النفس، ط٣، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان - الأردن.
- عبد الرحمن، أنور حسين، وزنكتة، عدنان حقي شهاب، (٢٠٠٨): الأسس التصورية والنظرية في مناهج العلوم الإنسانية والتطبيقية، ط١ ، بغداد.
- عودة، أحمد مكاوي، فتحي حسن، (١٩٨٧): أساسيات البحث العلمي في التربية والعلوم الإنسانية، مكتبة المنار، عمان.

Arabic sources translated into English

- Al-Basiouni, Abdul Rahman, (1985): Measurement and Experimentation in Psychology and Education, Alexandria, Dar Al-Ma'rifa University, Cairo, Egypt.
- Al-Jarakh, Karar Hussein Abd Jawad, (2021): Self-goal personality and its relationship to the cognitive style (risk-taking - caution) among graduate students, unpublished master's thesis, Al-Qadisiyah University, College of Arts.
- Harb, Sameh Hassan Saad El-Din, (2022): Psychological variables associated with the self-purposed personality among university students, Educational Journal, vol. 2, (93), pp. 755-857.
- Khalaf, Azhar Youssef, (2021): The Patient Personality among Samarra University Students, Center for Psychological Research, Volume (32), Issue (3), pp. 697-726.
- Al-Sharqawi, Anwar Muhammad, Sheikh Suleiman Al-Khudari, Kazem, Omnia Muhammad, and Abdel Salam, Nadia Muhammad, (1996): Contemporary Trends in Psychological and Educational Measurement and Evaluation, Cairo, Anglo-Egyptian Library.
- Al-Sammadi, Abdullah, and Al-Darabie, Maher, (2004): Psychological and educational measurement and evaluation between theory and practice, 1st edition, Amman, Dar Wael for Publishing and Distribution.

- Abbas, Muhammad Khalil, Muhammad Bakr Nofal, Muhammad Al-Qaisi, Faryal Muhammad, (2011): Research Methods in Education and Psychology, 3rd edition, Dar Al-Masirah for Publishing and Distribution, Amman - Jordan.
- Abdul Rahman, Anwar Hussein, and Zanganah, Adnan Haqqi Shihab, (2008): Conceptual and theoretical foundations in the curricula of the humanities and applied sciences, 1st edition, Baghdad.
- Odeh, Ahmed Makkawi, Fathi Hassan, (1987): Fundamentals of Scientific Research in Education and Human Sciences, Al-Manar Library, Amman.

المصادر الأجنبية

- Csikszentmihalyi, M. (1990): Flow. New York: Harper & Row.
- Csikszentmihalyi, M. (1997) Finding Flow. The Psychology of engagement with everyday life. New York: Basic Books
- Csikszentmihalyi, M. Rathunde, K., & Whalen, S., (1993). Talented teenagers: A longitudinal study of their development. New York: Cambridge University Press.
- Deck & Ryan R. M. (1985) Intrinsicmbirvation and self-determination in E humanbehavior. Springer Science & Business Media.
- Dwight CK. Tee, Vienne Wing Yen lau (2018): The Developrnent of the Autotelic ersonality Questionnaire, Article in Journal of Personality Assessment
- Lüdtke (2018). Music-induced Flow Alters the Emotional Response to Environmental Scenes [Unpublished Master's Thesis]. Vienna University.
- Nakamura J & Csikszentmihalyi, M., (2002): The concept of flow. Handbook of positive psychology, 89-105
- Csikszentmihalyi, M. (1990). Flow: The psycholog of optimal experience. Harper Collins
- Asawa, K., (2010) Flow experience, culture, and well-being: How do autotelic Japanese college students feel, behave, and think in their daily Srees? Journal of Happiness Studies, 11, 205-223.
- Baumann, N. (2012). Autotelic Personality. In S. Engeser (Ed.), Advances in flow research (pp. 165-186). Springer. <https://doi.org/10.1007/978-1-4614-2359-1>
- Asakawa, K. (2010). Flow experience, culture, and well-being: How do autotelic Japanese college students feel, behave, and think in their daily lives. Journal of Happiness Studies, 11, 205-223. <https://doi.org/10.1007/s10902-008-9132-3>
- Tse, D. C. K., Lau, V. W., Perlman, R., & McLaughlin, M. (2020). The development and validation of the autotelic personality questionnaire. Journal of

- Personality Assessment, 102(1), 88- 101.
<https://doi.org/10.1080/00223891.2018.1491855>
- Sidorová, D. (2015). Well-being, flow experience and personal characteristics of individuals who do extreme sports us serious leisure [Unpublished Doctoral Dissertation] Masaryk University.
 - Nakamura, J., & Csikszentmihalyi, M. (2014). The concept of flow. In M Csikszentmihalyi (Ed.), *Flow and the Foundations of Positive Psychology: The Collected Works of Mihaly Csikszentmihalyi* (pp. 239-263). Springer. https://doi.org/10.1007/978-94-017-9088-8_16
 - Gao May (2019): How Personality and Self-Perception Relate to Flow Propensity.
 - Asakawa, K. (2010). Flow experience, culture, and well-being: How do autotelic Japanese college students feel, behave, and think in their daily lives. *Journal of Happiness Studies*, 11, 205-223. <https://doi.org/10.1007/s10902-008-9132-3>
 - Yarar, O.F. (2015). Autotelic personality: Links with flow propensity, personal strengths, and psychopathology [Unpublished Doctoral Dissertation]. The Middle East Technical University.