



بناء وتقنين مقياس الكفاح الشخصي وفق نظرية آيمونز في الكفاحات لدى طلبة
الجامعة

مدرس دكتور خمائل مهدي صالح
وزارة التربية / التربية الرصافة الاولى



*Constructing and Codifying the Personal Striving Scale According to
Emmons' Theory in the Struggles of University Students*

Dr .Khamail Mahdi Saleh
Ministry of Education / First Rusafa
Khamaelzaidi@gmail.Co



المستخلص

أستهدف البحث الحالي بناء وتقنين مقياس الكفاح الشخصي وفق نظرية ايمونز في الكفاحات لدى طلبة الجامعة .
ومن اجل تحقيق هذا الهدف حددت الباحثة مفهوم الكفاح الشخصي .
اختير مجتمع البحث من طلبة الجامعات العراق للعام الدراسي ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ لتأكد من خصائصه السايكومترية
الاطار النظري : تناولت الباحثة النظريات القياس والنظرية المتبناة في بناء مقياس الكفاح الشخصي .
أجراءات البحث :

لابناء وتقنين مقياس الكفاح الشخصي عدت (٢٨) فقرة معتمدا على وجهة ايمونز تم تطبيقها على عينة قوامها (٤٠٠)
طالب وطالبة من جامعات العراق وعرضت على مجموعة من الخبراء واجريت عليه الخصائص السايكومترية واستخراج
النتائج اعتماد على برنامج (spss)
وقد قدمت الباحثة مجموعة التوصيات والمفترحات .
الكلمات المفتاحية : مقياس الكفاح الشخصي ,نظرية ايمونز , طلبة الجامعات

Abstract

The current research aimed to build and codify a measure of Personal Striving according to Emmons' theory of Strivings among university students. In order to achieve this goal, the researcher defined the concept of personal struggle

The research population was chosen from Iraqi university students for the academic year 2023-2024 to ensure its psychometric properties

Theoretical framework: The researcher discussed the measurement theories and the theory adopted in constructing the Personal Striving Scale

Search procedures:

To build and codify the Personal Striving Scale, (28) items were prepared based on Emmons' point of view. They were applied to a sample of (400) male and female students from Iraqi universities. They were presented to a group of experts and the psychometric properties were conducted on it, and the results were extracted based on the (SPSS) program

The researcher presented a set of recommendations and propositions.

Keywords: personal struggle scale, Emmons theory, university students

الفصل الأول : التعريف بالبحث

أولاً :مشكلة البحث

تمثل الجامعة الشريان الحيوي والقلب النابض لكل مجتمع لما تقوم به من مهام كبيرة تخدم بها المجتمع كون الجامعة تشكل قاطرات التاريخ نحو العلم والمعرفة ، ففي أحضانها تنمو القدرات البشرية، وتمكن العقل البشري من أظهر طاقاته الإبداعية في مختلف الميادين والاتجاهات وتسعى الى تحقيق وظائفها بنجاح وكفاية، والعمل على استثمار الطاقات العلمية والقدرات الكامنة المزودة بالعارف والمهارات من أجل انعكاسه ايجابا على اداء الطلبة وهم الشريحة الاكثر حساسية ، لناعية وضعها ومسارها ومصيرها، فهي الفئة الاكثر توجهاً نحو المستقبل ، وتعرضاً للتحديات، وهم الكتلة الحرجة التي تحمل اهم فرص نماء المجتمع وصناعة مستقبله (حجازي، ٢٠٠٦ : ٢٠٣) .

وان الكفاح الشخصي يختلف بين الافراد تبعاً لخبراتهم ومهاراتهم اذ يظهر لبعض الافراد الاقبال على مهمة ما بنشاط وحماس ورغبة لاكتساب خبرة النجاح الممكن . وعند البعض الاخر يتجنب اداء مهمة ما خشية الفشل الذي يمكن ان يواجهه في اداء تلك المهمة حيث تبين ان خبرات النجاح والفشل تلعب دوراً اساسياً في ثقة الطالب بنفسه من خلال بعث الامان والطمأنينة اذ ان قيمة النجاح في المواقف الصعبة يكون ضعيفاً وعندئذ لاينشط الدافع للعمل وكذلك الحال في المواقف السهلة فان الافراد يمارسون ويحصلون على النجاح فيها دون نشاط كبير لحركة الدافع ويلاحظ من خلال تقديم المهمات ذات الاحتمالات المتوسطة انها تترك احساساً بالفرح او السرور والحماس لبذل الجهد في المهمات القادمة على العكس من المهمات الصعبة والسهلة

التي تشعر الفرد بالملل والفتور والياس واللامبالاة في ما يتعلق باعمالهم (الصواف ،
٢٠٠٠ :١٣) .

ويصف آيمونز "Emmons, 1986d" الكفاح بأنه اهداف يحاول الفرد على المستوى
النموذجي انجازها وعبر مختلف المواقف والسير في سلوكه الذي ينظر له على أنه
اهداف ذات مستوى رئيسي وأن الكفاح كسياق مترابط من الكفاحات الهادفة التي تمثل
محاولة الشخص لعمل شيء بشكل اعتيادي وأنها بصورة عامة أنواع مميزة من
الاهداف التي يحاول الافراد انجازها وتعمل على تنظيم وتكامل الاهداف الفردية
(Emmons, 1986, 1058-1068).

ولهذا فان البحث الحالي ولعدم توافر مقياس الكفاح الشخصي معد على طلبة
الجامعة - على قدر اطلاع الباحثة - في القطر العراقي يتسم بالخصائص القياسية
التي تحد من اخطاء القياس التي لا بد ان تكون في المقياس النفسي بشكل عام، فان
مشكلة البحث الحالي يمكن ان تنبثق من الحاجة لمثل هذا المقياس وتتحدد بعدم
وجود مقياس يمكن استخدامه في قياس الكفاح الشخصي وفق نظرية آيمونز في
الكفاحات عند طلبة الجامعة .

ثانيا :اهمية البحث:

يستند التقدم العلمي بصورة عامة الى دخول أساليب القياس والتجريب في مجالات
البحث المختلفة لان القياس وسيلة العلم في الوصف الموضوعي الدقيق للظواهر ، لا
سيما ان كان هذا الوصف كميا ، فالكم او الرقم يسهل عملية المقارنة بموضوعية
بعيدة عن ذاتية الباحث ويعطي الظاهرة وصفا دقيقا لا يختلف فيه اثنان ، حتى
وصف الرقم بانه جوهر العلم ، إذ أن العلوم الطبيعية لم تصل الى ما وصلت اليه من
التقدم الهائل الا بواسطة التجريب والقياس الدقيق وعليه فان كل عمليات القياس التي

تجري من اجل تقويم او تقدير شخصية الفرد او التنبؤ بتوجه أو سلوكه لا يمكن ان تكون بدرجة عالية من الموضوعية الا اذا تمت في اطار نظرية قياسية تسمح باجراء مختلف العمليات الحسابية واستخراج المؤشرات الاحصائية ودلالات الثبات والصدق وتضفي عليها طابعاً من المصادقية (علام ، ٢٠٠٠ : ١٦) .

يعد القياس النفسي والتربوي نهجا يستند الى دراسة الظواهر النفسية والتربوية والاجتماعية وغيرها من منظور علمي تجريبي أذ يحتل القياس مكانة ملحّة في العلوم المختلفة وفي مجال الحياة الانسانية المعاصرة وليس من الصعب ان يلحظ المرء التقدم الهائل الذي تشهده البشرية في المجالات كافة في هذا العصر ، الذي يعود في جانب مهم الى القياس واعتماد المنهج الموضوعي والكمي في دراسة الظواهر المختلفة (ميخائيل ، ٢٠٠٠ : ١١) . والشباب الجامعي فهو مركز طاقات المجتمع القادر على أحداث التغيير في جميع مجالات الحياة أذ هو ثروة ورمز لكل مجتمع فهو يسهم في رقيه وتقدمه ويمثل نبض الحاضر وحكمة المستقبل وهناك دعوات تؤكد على الوقوف والتعرف على المشكلات التي تواجه حياة الطلبة الجامعيين من قبل المؤسسات التربوية التي استهدفت غرس العادات الإيجابية في شخصية الطلبة ومساعدتهم على التكيف السليم مع الآخرين والاعتماد على النفس وتحمل المسؤولية وحب الآخرين وحب العمل وغيرها . ويقع على عاتق المسؤولين رعايتهم من خلال تطوير طاقاتهم المبدعة ومنعها من أن تتحول إلى طاقات تدميرية وعدوانية تجلب الدمار لنفسها ولمجتمعها في آن واحد (المجيدل وآخرون ١٩٩٩ : ٨٦) .

الدوافع الرئيسية التي يمكن مساعدة الجامعة والتعرف على القدرات التي يمتلكها طالب الجامعي هو معرفة كفاحهم الذي يمثل سياق مترابط يحاول الفرد الحصول عليها او تجربتها فضلاً عن الاشياء التي يحاول الشخص تجنبها، ويمكن ان تكون الكفاحات

الشخصية اما سلبية او ايجابية (Pervin, 2003, 324), ان الكفاح الشخصي ينقسم الى ذاتي والذي هو يتمثل بدافعية للدراک الذاتي وتحديد نقاط القوة والضعف لديه وتحديد أهدافه من أجل تحقيقها . أما الكفاح الشخصي الاخر وهو الاجتماعي وان الكفاح يتمثل عند الفرد من خلال التنافس والمثابرة مع الجماعة التي ينتمي اليها فهو يملك طموحا عاليا ويعمل بجد لتحقيق اهدافه بكل أجتهد (, Costa & Mccare , 18, 1992) .

وقد أوضح أدلر أن الكفاح من اجل التفوق يمثل استجابة للمشاعر النقص التي نخبها جميعاً وهي الهدف او الاهداف النهائية الغائية التي يكافح باتجاهها كل الناس تدفعهم لبذل الجهد وهي التي تحدد سلوكهم (الريماوي واخرون ، ٢٠١١ : ٥٤٠) . بينما ويرى كل من "جورارد ولندزمن" أن ما يعتقد الفرد من نقاط قوة أو ضعف هي تنبؤات يخلقها هو ، فاذا ما اقتنع الفرد بما وصل اليه من درجة القسوى فلن يكافح اكثر , اما اذا اعتقد أن ليس هنالك نهاية بحدود فان يستمر في الكفاح (جورارد ولندزمن ، ١٩٨٨ : ٣٠) .ويقول موفتت وسنكر (Moffitt & Singer, 1994) . ان الكفاح يتأثر بالارتباطات التي الممتدة في حياة الفرد والتي تتعلق بالخبرات اليومية والماضية وطموحات والرغبات المستقبلية وكيف نشعر بالذي نملكه والذي لا نملكه (Moffitt & Singer, 1994, 25) .

وقد أشار مك آدمز (Mc Adams, 1992) أن كفاح الفرد الهدف الذي يحاول انجازه في الحياة اليومية وفي اي مجال من مجالاتها وقد أظهرت دراسته أن هناك علاقة دالة وإيجابية بين الكفاح والالتزام في اتمام الاهداف واطهار مستوى عالٍ من الالتزام الانتاجي للكفاح في الحياة اليومية (Mc Adams , 1998, p.33) , ومن خلال ماتقدم تكمن أهمية البحث الحالي من تناوله الطالب الجامعي وتسليط الضوء

من خلال توفير مقياس مقنن يخص مفهوم الكفاح الشخصي الذي يعد أهم شرائح المجتمع وأكثرها وعياً وثقافة باعتبارهم وسيلة التغيير والبناء والتقدم لذا أن رعايتهم أمراً لا بد منه شرط أن تشمل جميع جوانب شخصياتهم ومنها كفاحهم ودافعيتهم لتحقيق أهدافهم ، فضلاً عن ذلك فهم ثروة كل أمة تنشد الرقي والتقدم بالحياة .

واستناداً إلى ما تقدم تتجلى أهمية بناء وتقنين مقياس مفهوم الكفاح الشخصي لدى طلبة الجامعة لاعتبارات نظرية وتطبيقية تتمثل في:

١- أن تكشف الأداة التي أعدتها الباحثة عن طبيعة مفهوم الكفاح الشخصي لدى طلبة الجامعة من أجل تنظيم المواقف التي تهدف إلى تنمية وتطور مفهوم الكفاح الشخصي لهم.

٢- إن دراسة مفهوم الكفاح الشخصي له أهمية بالغة في أحداث نمو مرغوب في شخصية طلبة الجامعة بشكل يتناسب مع الجوانب العقلية والنفسية والاجتماعية.

٣- إن بناء مقياس وتقنين مفهوم الكفاح الشخصي يمثل إضافة إلى ما موجود من مقاييس ضمن مجال مقاييس الدافعية ، وحسب علم الباحثة ان لا يوجد مقياس مقنن عربي وبشكل خاص عراقي لهذا المفهوم ويمكن الاستفادة منه في قياس الكفاح الشخصي للطلبة ومن خلاله وضع البرامج المناسبة لتطوير كفاحهم الشخصي نحو تحقيق أهدافهم .

ثالثاً: أهداف البحث : يهدف البحث الحالي إلى بناء مقياس مفهوم الكفاح الشخصي لدى طلبة الجامعة

رابعاً: حدود البحث

يقتصر البحث الحالي على طلبة جامعات (بغداد , المستنصرية , العراقية) ، في الصفوف الثانية والثالثة للدراسات الصباحية ، للعام الدراسي (٢٠٢٣ - ٢٠٢٤) .

خامسا: تحديد المصطلحات : -

اولا : المقياس : - (Scale):

وعرفه ولمان (Wolman,1973) بأنه: "مجموعة مقننة من الأسئلة، بغية الوصول إلى تقدير كمي لسمة أو مظهر من مظاهر السلوك لدى الفرد أو مجموعة من الأفراد (Wolman,1973, 333).

ثانيا التقنين (Standariclization):

وعرفه هيلز (Hills,1981) بأنه: "عملية توحد شروط إعداد الاختبار وتطبيقه على مجموعة كبيرة من الأفراد حتى يمكن مقارنة درجاتهم". (Hills,1981,p.1).

ثالثا : الكفاح الشخصي "Personal Striving" :

وعرفه آيمونز (Emmons, 1992) :

هو أهداف متكررة يحاول الشخص ان ينجزها في حياته (, 1992 , Emmons)
199

وهو التعريف النظري المتبناة من قبل الباحثة كونها اعتمدت على نظرية ايمونز (Emmons, 1986)

وتقاس اجرائيا : بانها الدرجة الكلية التي يحصل عليها المستجيب عن فقرات مقياس الكفاح الشخصي الذي اعد في هذا البحث .

الفصل الثاني: الاطار النظري للبحث

ستقوم الباحثة بعرض الأطار النظري الذي يضم حركة القياس النفسي ، ثم بعد ذلك التطرق الى الأدبيات والنظرية المتبناة وهي نظرية الكفاحات لآيمونز (Emmons 1989 ,) ، اذ ان ذلك يساعد الباحثة على البدء من مفاهيم ومنطلقات النظرية في اجراءات بحثه عند بناء مقياس البحث الحالي .

أولاً : - القياس النفسي

وقد بدأت فكرة القياس عند الانسان منذ الأزمنة البعيدة وتطورت مع تطور اساليب حياته ، وبأساليب ووسائل بعيدة عن المعايير والأسس العملية معتمداً على التجريب والفراسة وقراءة الكف. (الجبوري، ١٩٩٠ : ١٣٢). ثم تطورت حركة القياس النفسي بشكل متسارع منذ مطلع القرن العشرين، لكن التركيز انصب في النصف الاول منه تقريباً على بناء اختبارات ومقاييس نفسية متعددة واعادها ، لاسيما في مجال الذكاء والقدرات بعد ان اعد بينيه وسيمون (Simon Binet & Simon 1905) مقياساً لذكاء الاطفال ، ووضع وكسلر (Wechsler 1939) مقياساً لذكاء الراشدين مما كان لهما الاثر الكبير في تطور القياس النفسي (خلف، ١٩٨٧ : ٣٦-٤٢) . غير ان القياس النفسي في مجال الشخصية تأخر كثيراً عما كان عليه في المجال العقلي ، لذا يمكن القول ان قياس الشخصية يعد من التطورات الحديثة للقياس النفسي إذ في بداية النصف الثاني من القرن العشرين شهد قياس الشخصية تطورات كبيرة وخاصة عندما أخذ علماء النفس ينظرون إلى الشخصية على أنها نمطٌ من الاستجابات للمنبهات الخارجية، وإنها مجموعة من السمات يمكن قياسها كل بانفراد على الرغم من وحدتها وتكاملها، وبعد أن أخذ بعض علماء النفس ينظرون إلى الشخصية على أنها كما تبدو للفرد نفسه لا كما تبدو للآخرين، وأن ما يشعر به الفرد يعبر إلى حد كبير عن مظهره وسماته الداخلية. (فائق وعبد القادر، ١٩٧٢ : ٤١٥).

وعليه فان كل عمليات القياس التي تجري من اجل تقويم او تقدير شخصية الفرد او التنبؤ بسلوكه لا يمكن ان تكون بدرجة عالية من الموضوعية الا اذا تمت في اطار نظرية قياسية تسمح باجراء مختلف العمليات الحسابية واستخراج المؤشرات الاحصائية ودلالات الثبات والصدق وتضفي عليها طابعاً من المصادقية (فايتحي، ١٩٩٥ : ٢٣).

وقد ظهر القياس التربوي نتيجة للتغير الذي حدث في مفهوم العملية التربوية ، وظهر مستوى الاتقان (التمكن) بدلا من معيار المجموعة ، حيث تقارن درجة الفرد بمستوى مرغوب فيه او بمستوى الاتقان ، والغرض من القياس هنا هو مدى اكتساب المعلومات او المهارات المحدودة من خلال تحقيق الفرد للهدف الذي وضعه المقياس او الاختبار من اجله بغض النظر عن متوسط المجموعة التي ينتمي اليها وان بدون وجود نظرية قياس نفسي معنية تصبح محاولة تحديد الخصائص النفسية او تفسيرها مهمة صعبة ان لم تكن مستحيلة (ربيع ، ١٩٩٤ : ٥٤) . لذلك ظهرت بعض النظريات التي حاولت تفسير القياس النفسي وتحديد اسسه واساليبه واتجاهاته .

ومن ابرز هذه النظريات هي :-

- نظريات القياس النفسي:

أ- النظرية التقليدية الكلاسيكية:

منذ بداية القرن العشرين يعتمد عليها في الكثير من البحوث النفسية ، والتي تستند على مبدأ الفروق الفردية والى افتراض التوزيع الاعتدالي للدرجات، اذ يقارن فيه درجات الفرد بمعايير المجموعة التي ينتمي اليها ، وعليه فان الدرجة الكلية للفرد في الاختبار تتقيد بفقرات الاختبار وتتم المقارنة بدرجات المجموعة التي ينتمي اليها ذلك الفرد ، وقد انبثق من هذه النظرية اختبارات اطلقت عليها اسم الاختبارات معيارية المرجع. (Brown, 1983,p.118)

ومن المسلمات الأساسية للنظرية في القياس النفسي هي :

- أ- التمكن من قياس اداء الفرد وتحويله من الصيغة الكيفية الى الصيغة الكمية .
- ب- اداء الفرد هو دالة خصائصه، أي ان كل سلوك يصدر من الفرد ينتج عن سمة واحدة او مجموعة من السمات يتميز بها الفرد عن غيره .
- ج- اشتراك جميع الأفراد في امتلاك بعض الخصائص والسمات المعنية وتختلف في الكم .
- د- توجد علاقة طردية بين اداء الفرد وما يمتلكه من سمة (Crocker&Algian,1986, 116).

وتؤكد هذه النظرية اهمية الصدق في الاختبارات والمقاييس والاختبارات وأنها عديمة الفائدة لأنها لم تكن صادقة لقياس ما وضع من اجله وكذلك الثبات و يجب ان تعكس الجوانب الحقيقية للسمة ويقصد به نسبة التباين الحقيقي المنسوب وغير المنسوب الى التباين الكلي، ويمكن حساب الثبات في هذه النظرية بطرائق عدة مثل اعادة التطبيق والصور المتكافئة، وتحليل التباين والتجزئة النصفية (عودة، ١٩٩٨: ٣٤٠ - ٣٤٥).

ب- نظرية امكانية التعميم Generalizability theory :

وترمي هذه النظرية الى معالجة اوجه القصور في مؤشرات الصدق والثبات في النظرية الكلاسيكية ، وهي قدمت للقياس النفسي اطارا اكثر شمولية من النظرية الكلاسيكية التقليدية ، وترى هذه النظرية ان السمة مجموعة من السلوكيات المترابطة فيما بينها مشكلة نطاقا خاصا بالسلوك يختلف عن مجموعات اخرى من السلوك ، وعند ما يراد قياس عينة النطاق الممثلة لنطاق السلوك المراد قياسه يستوجب اعداد مجموعة من الفقرات او المواقف بحيث يمثل كل موقف او فقرة سلوكا معيناً في المجال المراد قياسه (Cardinet , et al , 1976 : 119).

وان الخصائص الاحصائية لعينة النطاق ممثلة لخصائص النطاق الكلي من خلال الخصائص الاتية :

١-معدلات المتوسطات للدرجات في المكونات هي نفسها لكل العينات ومساوية لمعدل تباينات الدرجات للمكونات في المجال الكلي .

٢-معدلات تباينات الدرجات في المكونات هي نفسها العينات كلها ومساوية لمعدل تباينات الدرجات في المكونات للمجال الكلي .

٣-معدلات التباينات بين المكونات في العينات كلها مساوي لمعدل التباينات بين المكونات في المجال .

٤-معدل التباينات بين المكونات واي متغير آخر هي نفسها في العينات كلها ومساوية لمعدلات التباينات بين المكونات واي متغير آخر في المجال الكلي.(Ghiselli,etal.1981, 212).

ولتحديد معامل الثبات في هذه النظرية يقابل معامل الثبات المستخرج وفق النظرية التقليدية في التباين (علام ، ١٩٨٦ : ٢١١ - ٢١٥) .

ألا أنها انتقدت بسبب افتقارها الى الوضوح في التمييز بين الثبات والصدق لكنها وبرغم ذلك طورت مفهوم الثبات واعطت توضيحات لكل من الصدق المحتوى وصدق البناء (Cronbach , et al , 1970 : 380) .

ج- نظرية استجابة الفقرة:

انبثقت هذه النظرية من عدد النماذج او الدوال الرياضية التي تهدف جميعا الى تحديد علاقة الفرد في الاختبار الذي يمكن ملاحظته بصورة مباشرة، وبين السمات والقدرات التي تكمن وراء هذا الاداء ،وذلك للتنبؤ بسلوك الافراد في مواقف مماثلة ومن ثم اتخاذ قرارات معنية في ضوء التقدير الكمي للسمات وهذه الدوال احتمالية وليست حتمية، اذ

ان العلاقة بين الاداء والسمة تحدد على وفق نظرية الاحتمالات.(Thorndike,1981, 48) .

وتعتمد هذه النظرية عدة فروض اساسية هي:

١-فرض احادية البعد : ويعني وجود سمة او قدرة واحدة لدى الفرد تفسر ادائه في الاختبار .

٢-فرض الاستقلال المركزي : وهو ان تكون استجابات الفرد لل فقرات المختلفة في الاختبار مستقلة احصائيا ولا تتأثر باجابة الافراد الاخرين عنها.

٣-عامل السرعة في الإجابة: ويعني ان اخفاق الفرد في الاجابة عن فقرات الاختبار يعود الى انخفاض مستوى قدرته وليس الى عامل السرعة او الزمن.

٤-فرض المنحني المميز للفقرة : اذ ان المنحني للفقرة يمكننا التعرف بوساطة قدرة الفرد او احتمال نجاحه في الاجابة عن الفقرة وبين القدرة التي تقيسها مجموعة فقرات الاختبار.(علام,١٩٨٦: ١٠١) .

٥-ومن المشكلات البارزة التي واجهت هذه النظرية في اثناء التطبيق انه لايمكن استخدامها الا من خلال برامج خاصة بالحاسوب لاجراء التحليل الاحصائي وذلك بسبب العينات الكبيرة من الافراد والاعداد الكبيرة من الفقرات في الاختبار, وان الاستقلالية في هذه النظرية تفترض عدم تباين الخصائص السيكومترية للفقرات بتباين عينة الافراد.(علام ، ٢٠٠١ : ٢٢٠).

أنواع مقاييس الشخصية الرئيسة وهي:

١- مقاييس التقدير الذاتي (Self-Rating Scales):

يعد هذا النوع أكثر شيوعاً بسبب سهولة إعدادها وإمكانية تقنينها على عينات كبيرة، وأن تفسير درجاتها يتسم بالموضوعية لا تتدخل فيه ذاتية الباحث ، وأن إجراءات جمع البيانات فيها مفهومة وواضحة وتمتاز هذه الطريقة بأنها توفر الوقت والكلفة، ويمكن تقنينها على عينات كبيرة (Sundberg, 1988, 174). حيث يقوم الفرد في هذا النوع من المقاييس بتقدير شخصيته، وتعتمد على ما يبديه الافراد عن أنفسهم وكيف يفهمون أي أنه يحكم على أنواع سلوكه وتصرفاته من خلال مقياس مصمم لهذا الغرض، من خلال مجموعة من الأسئلة أو العبارات التي تمثل بعض المواقف الحياتية، ويمكن من خلالها قياس درجة توافر السمة لديه، وتعتمد أساساً على أن الشخصية كما يراها الفرد نفسه لا كما يراها الآخرون. (لازاروس، ١٩٨١: ٧٥١). وهناك أساليب متعددة في صياغة فقرات مقاييس التقدير الذاتي من أهمها: -

١ - أسلوب العبارات التقريرية ب- أسلوب المواقف اللفظية ج- أسلوب الاختيار الإجمالي (الجواري، ٢٠٠١: ٣٥)

٢- مقاييس تقدير الآخرين (Peer-Rating Scales):

أن هذا النوع من المقاييس يتم تقدير سلوك المفحوص من وجهة نظر الآخرين مثل (زملائه، أو أصدقائه، أو المسؤولين) باستخدام مقاييس متدرجة لتحديد مدى ما يتسم به المفحوص من صفات أو قيم وتعد هذه المقاييس من أسهل أنواع مقاييس الشخصية. (أبو لبد، ١٩٨٥: ٣٨-٥٦). ومما تجدر الإشارة إليه هو ان هذا الأسلوب يستخدم أيضا بوصفه احد اساليب لحصول على معامل الصدق التلازمي المرتبط بمحك خارجي (علام، ٢٠٠٠: ٣٩٢).

٣- المقاييس الأدائية (الموقفية) (Performance Scales):

يعتمد هذا النوع من المقاييس على ملاحظة السلوك وقياسه من خلال تهيئة مواقف عقلية طبيعية أو مواقف تجريبية تشبه إلى حد كبير المواقف التي قد تصادف الفرد في الحياة ، فتظهر بالفعل ما لديه من سمات يراد قياسها. (ثورانديك وهيجن، ١٩٨٩: ٣٩٢)

٤- المقاييس الإسقاطية (Projective Scales):

تعتمد هذه المقاييس على تقديم مثيرات غامضة أو ناقصة التركيب ويقوم المفحوص بتوضيح هذه المثيرات أو إكمال النواقص من خلال ما يسقطه عليها والتي تتيح له فرصة التعبير عن مشاعره وانفعالاته ودوافعه. (عبد الله، ١٩٩٢: ٥٣٢). وهناك أربعة مناهج تستخدم لبناء مقاييس الشخصية هي:

- ١- المنهج العقلي أو المنطقي ٢- منهج الخبرة ٣- المنهج التجريبي أو العملي ٤- المنهج الإسقاطي .

وهذه المناهج يمكن دمج بعضها البعض واستخدامها في بناء المقياس المراد بناءه أي يمكن دمج منهجين في ذلك (عبد المعطي، ١٩٩٨: ٢٧١) .

أولاً : - مفهوم الكفاح الشخصي : -

وهي الاهداف النهائية الغائية التي يندفع الفرد باتجاهها وي بذل الجهود الممكنة. وهذا الدفع العظيم للأعلى يوازي النمو العضوي وهو جزء ضروري في الحياة، فكل شيء نقوم به يتبع دفع وتوجيه وأن الكفاح يعمل باستمرار فهو الحياة نفسها من اجل بلوغ الاهداف عن طريق التكيف للبيئة والسيطرة عليها ، والكفاح الشخصي يقوم به الفرد لتحقيق ذاته ومشاركة الاخرين في أنجاز اهدافهم من خلال التوجيه والمساعدة وغير ذلك وهو يسهم في تحديد السلوك (الريماوي واخرون ، ٢٠١١ : ٥٤٠). ويشتمل

الكفاح الشخصي على المكونات المعرفية والسلوكية، وتتم خلال الارتباط مع احداها بالآخرى أو بالاستقلال عنها فهي غير مستقرة منطقياً وغير ثابتة وتعكس التطور المستمر خلال مدة الحياة وهي في جميع الاحوال واعية ومتوفرة للتعريف بالذات وأن الوضع المعمول به هو باستطاعة الناس التعريف بتقريره عندما يكونون قلقين في المحاولة لانجاز شيء. (Pervin, 2003,324 - 325)

ويمثل الكفاح الشخصي أحد الجوانب المهمة في نظام الدوافع الانسانية وإن قوة دافع الانجاز عند الافراد تختلف، كما تختلف النشاطات في طبيعة التحدي الذي تفرضه، والفرص التي تقدمها للتعبير عن هذا الدافع، لذلك يترتب ان نأخذ بنظر الاعتبار كل عوامل الشخصية، وعوامل البيئة عندما نحاول تفسير قوة دافع الانجاز بالنسبة لشخص معين يواجه تحدياً معيناً في حالة محددة ويمكن للشخص نفسه ان يكون مدفوعاً بصورة أقوى للانجاز في وقتٍ معين قياساً الى وقتٍ اخر وهو من الدوافع التي تحركه وتوجه سلوكه الا ان الدافع الرئيس الذي يثير الانتباه ويركز عليه هو دافع الانجاز الذي يأخذ شكل الرغبة في تحصيل شيء صعب المنال واتقان المهارات والتغلب على الموانع والعوائق والسعي الى النجاح وتحقيق نهاية مرغوب فيها (مجيد ، ١٩٩٠ : ٢).

وان الكفاحات الشخصية تشير الى أنواع الاهداف التي يرغب بها الشخص ويحاول انجازها من خلال المواقف المختلفة والفئة الحقيقية لمحفزات الاهداف تتطلب التفسير للسلوك الموجه وأن انجازها يؤدي الى الرفاهية الذاتية والشعور بالسعادة ، وكفاح الفرد باتجاه الهدف الايجابي كما يكافح لتجنب الهدف السلبي وبهذا يكون التجنب هو صراع الهدف بين الهدفين وأن الاحداث يتم تقييمها بدرجة التميز التي تكون موجودة

للحالة, وبهذا الصراع يكون الكفاح حلاً ومسهماً في تقرير الفرد باختيار الهدف الذي يريد تحقيقه وتجنب الهدف السلبي (Emmons, 1989, 93 - 313).

وأن مفهوم الكفاحات يعطي الحل الممكن لعملية عوامل الدافعية مثل الاهداف والمعتقدات وحيث يستند عليها التقييم وقد تم فهمه على أنه حالة تحمل كبيرة وعوامل دافعية موصوفة, وهي تزود وتعطي السياق من خلال السلوك الموجه للهدف المحدد وعملية صنع القرار التي تحدث كما ان عدد من صفات الكفاح قد تم تحديدها وهي تضم العوامل التي تصف طبيعة العلاقات بين الاهداف ومن خلال نظام الكفاح وأن مثل هذه العوامل فانها تضم خواص وصفات صراع الهدف فالاهداف قد تم وصفها على أنها متداخلة مع التحصيل او انجاز "Achievement" كل واحدة منها وأن تكامل الهدف يعني أن الاهداف يتم النظر لها على أنها التعزيز ولكل تحصيل (إنجاز) (Emmons, 1988, 1040-1048).

نظرية ايمونز (Emmons1986)

يعتقد آيمونز "Emmons, 1986" أن الكفاح هي اهداف يحاول الفرد على المستوى النموذجي انجازها وعبر مختلف المواقف , وأن محتوى الكفاح الشخصي(الذاتي والاجتماعي) يعكس مواضيع عدة من بينها الانجاز في المجال الذاتي والذي تتعلق بتحقيق الأهداف الخاصة للفرد من خلال بذل الجهود والاندفاع للنجاح مع مراعاة الإنضباط الذاتي وفهم الذات , وفي المجال الاجتماعي أذ يكون الاندفاع والرغبة في مساعدة الاخرين والعمل والتجاوب بفاعلية لتحقيق النجاح الجماعي وتعضيد التواصل والعلاقات الاجتماعية مع الاخرين ويسهم في الخبرات الايجابية ذات الصلة التي تنجز وتوصل النتائج المرغوبة في المجال الذي يعمل به الفرد (Moffitt & Singer1994,41).

كما يرى ايمونز (Emmons, 1988) أن الكفاحات هي السمة التي تعطي الحل الممكن لعملية عوامل الدافعية مثل الاهداف والمعتقدات وأنه حالة تحمل ودافعية كبيرة , وانها تزود السياق من خلال السلوك الموجه للهدف المحدد وان الكفاحات تتكون من خواص وصفات وهذ الصفات تضم عدة عوامل وان الاهداف متداخلة مع الانجاز فالاهداف قد تم وصفها على أنها متداخلة الانجاز "Achievement" كل واحدة منها يتم النظر لها على أنها التعزيز ولكل إنجاز والكفاح الشخصي ينجز من خلال السلوكيات المختلفة (مبدأ تساوي الجهد) ويمكن للسلوك نفسه ان يعبر عن الحدث الذي للفرد ان يكافح به وقد يكون ذاتي أو اجتماعي وهو كفاحات مختلفة عديدة (مبدأ الحقيقة المطلقة المتساوية) (Emmons,1988,1040-1048).

كما اكد ايمونز ان الكفاح الشخصي يتميز بانه فردي وباختيار الشخص ورغبة منه في انجاز الاهداف والتي قد تكون ذاتية من أجل نفسه والتعلق به أو قد تكون اجتماعية وذات طابع جماعي ويسهم من خلال طموحه في المشاركة انجاز اهداف الاخرين وتتشكل الكفاحات من المعرفة والاداء السلوكي كما ان هذه الكفاحات قد تكون مرتبطة او مستقلة وغير ثابتة ويمكن ان يتغير بتغير الحياة وتعكس الكفاحات الشخصية تطورها المستمر خلال مدة الحياة. وقد يشعر الفرد بالارتياح وسعادة من خلال كفاحه ولكن قد يواجه المشكلات والصمات في تحقيق كفاحاته وقد ينجح في تجنبها وتعدّ الكفاحات في جميع الاحوال واعية ومتوفرة للتعريف بالذات وأن الوضع المعمول به هو باستطاعة الناس التعريف بتقريره عندما يكونون قلقين في المحاولة لانجاز شيء (Pervin,2003,325) .

كما حدد الكفاح الشخصي بأنواع من الاهداف يحاول الفرد انجازها من خلال مختلف المواقف وأن هذه الانجازات توصله انجازها الى الرفاهية الذاتية والشعور بالراحة

النفسية والسعادة، والمحافظة على الاهداف والابقاء عليها حالة مرغوبة وتعطي الارتفاع للتأثير الايجابي اما حالة عدم الوصول وبلوغ الهدف فلم تكن مرغوبة وتعطي الارتفاع للتأثير السلبي , فالأهداف التي يكافح الناس من أجل بلوغها او تجنبها والاهداف يتم ادراكها ليكون لها التأثير على المعرفة والسلوك , وأن العلاقات بين الكفاحات ليست تبادلية وهذا يعني انه يمكن لكفاح واحد التسهيل للاخر وليس العكس فعلى سبيل المثال "الحصول على درجات جيدة" سوف يسهل للتخرج وليس العكس عموماً فأن هكذا اختلاف هو سبب كون كفاح احدهم في التسلسل الهرمي اعلى من الاخر ويمكن ان يكون بسبب الارتباط المختلف مع الكفاحات الشخصية الاخرى . (Emmons,1996,313.316) .

لذا نجد ايمونز وزملاؤه قد صنفوا الكفاحات الى عدة اصناف وهي :

أ - ايجابي "positive" ويكون الفرد اجتماعي مملوء بالسعادة والامل ولديه القدرة على حل المشكلات وصبوراً ويجب مساعدة الآخرين والتفكير باحتياجاتهم . والفعل الإيجابي يؤدي الى نتائج إيجابية .

ب - سلبي "Negative" وهو التفكير المزعج وغير المحبوب للنفس ويفكر الفرد في السلبيات التي تعرض لها بالماضي ويقلق من المستقبل ويعيش بأحاسيس سلبية واعتقادات سلبية في الحاضر ويبتعد عن الآخرين ولا يحب الاقتراب ولا يسمعهم ويستفيد من نصائحهم بل يجعل حياته سلسلة من التحديات والمشاكل .

ج - ضمنى (داخل الشخص) "intrapersonal" مثل تجنب القلق حول المعوقات"

د - شخصي "interpersonal" هو القدرة على فهم الفرد لذاته وتقديرها وفهم دوافع ومشاعر الافراد الآخرين وتكوين العلاقات معهم ولديه المهارات التي تمكنه من اقناع الآخرين انه على صواب .

هـ- التحصيل (الانجاز) "achievement" هو رغبة الفرد في تحقيق الهدف والتفوق قدر الامكان ويسعى لإشباع حاجاته وفق امكانياته .

و - الاندماج "affiliation" هو تكوين علاقة عاطفية ودية حميمية وهي في حد ذاتها تتسم بالتواصل والمشاركة وإقامة العلاقات مع الآخرين .

ز- اللفة "intimacy" وهي علاقة اجتماعية أو عاطفية بين اثنين أو أكثر. وتلعب دوراً رئيسياً في عملية التواصل والانسجام بين المتألفين مثل "مساعدة الاصدقاء والاعتناء بهم"

ح - القوة "power" مثل " أجبار الآخرين ليكونوا متسمين بالألفة والتعاون في علاقاتهم"

ط- النمو او الصحة الشخصية "Health Growth / Personal" " تطوير القيمة الذاتية الايجابية"

ي- تقديم الذات "Self- Presentation" مثل " يكن مهتماً بالمظهر الجسدي دائماً"

ك - الاستقلال "Autonomy" مثل " اتخاذ القرارات بنفسه" (Pervin, 2003,) . (325)

أذ ان الكفاح الشخصي للمتعلمين والدراسين وخاصة في المراحل المتقدمة في التعليم هو شكلا من اشكال الاستعداد لتحقيق الانجاز إذ يحاولون التركيز على المعرفة وإعادة الخبرات السابقة ومنها المهارات من أجل تحسين الاداء العلمي والمهاري

بشكل ايجابي وتحقيق الأهداف وأنجاز اعمالهم الدراسية , فالكفاح عندهم دافع شخصي وحاجه يحاول اشباعها وذلك من خلال الاجتهاد والسعي لحسن الاداء ، والتفوق والنجاح والشعور بالسعادة والرفاهية (الزهيري , ٢٠٢١ : ٤٤٩) .

وبعد عرض مقدمة لمفهوم الكفاح الشخصي ونظرية آيمونز "Emmons, 1986" في الكفاحات يتبين لنا وصف الكفاح الشخصي بأنه اهداف يحاول الفرد انجازها وعبر مختلف المواقف وهو محاولة للانجاز , وتتضمن الكفاحات الايجابية التي يحاول الحصول عليها او تجربتها ويتجنب السلبية منها , كما أشار الى أن الكفاح الشخصي الايجابي بصورة عامة هي الاهداف التي يعمل على تنظيم وتكاملها وان الخبرة المتراكمة للفرد لها دور في تحقيق الاهداف واختيار الطريقة المناسبة في الكفاح من اجل تحقيق الهدف المراد تحقيقه أي ان الفرد يسلك سلوكاً ايجابياً لمحاولة الوصول الى مستوى الطموح الذي وضعه لنفسه .

ومن خلال ما تقدم فإن الباحثة تعتمد على النظرية التقليدية الكلاسيكية في القياس النفسي واسلوب التقرير الذاتي كما اختارت الباحثة منهجي (العقلي أو المنطقي و الخبرة) ودمجها معا في بناء مقياسها الحالي، وأعتمدت على نظرية السمات ل (البورت) كمنهج لكونها تسمح بالملاحظة والقياس , وتبني نظرية آيمونز بالكفاحات كمنطلق نظري في بناء مقياس الكفاح الشخصي .

الفصل الثالث : منهجية واجراءات البحث

يتضمن هذا الفصل وصفاً لمجتمع البحث (مجتمع بناء المقياس) ، وتوضيحاً المنطلقات النظرية المهمة والاعتبارات الأساسية التي استند إليها الباحث في إجراءات بناء المقياس، مع بيان هذه الإجراءات، والوسائل الإحصائية المستخدمة فيها ، وفيما يأتي توضيح لذلك.

أولاً: مجتمع البحث :

يتحدد مجتمع البحث الحالي بطلبة جامعة المستنصرية والعراقية ممثلة بالكليات العلمية والإنسانية ذكوراً وإناثاً وللعام الدراسي (٢٠٢٣ - ٢٠٢٤) ثانياً - عينة البناء :

تألفت عينة البناء من (٤٠٠) طالباً وطالبة موزعين على جامعتين بواقع (٨) كليات، أربع كليات من الاختصاص العلمي وأربع كليات من الاختصاص الإنساني، وقد اختيرت عينة البناء الحالي بالأسلوب العشوائي، وشملت العينة أقساماً دراسية متنوعة ومن الصفوف الدراسية (الثانية والثالثة)، واختيرت الأقسام والصفوف من كل كلية بصورة عشوائية. والجدول (١) يوضح توزيع أفراد عينة البناء.

جدول (١)

حجم عينة البناء

المجموع	المرحلة		الكلية	الجامعة
	الثالثة	الثانية		
٧٠	٣٦	٣٤	التربية	المستصرية
٦٦	٣٦	٣٠	الاداب	
٦٤	٣٢	٣٢	القانون	
٦٩	٣٧	٣٢	الهندسة	العراقية
٦٨	٣٥	٣٣	القانون	
٦٣	٣١	٣٢	الاداب	
٤٠٠	٢٠٧	١٩٣		المجموع

ثالثاً: أداة البحث :

من أجل تحقيق هدف البحث (بناء وتقنين مقياس مفهوم الكفاح الشخصي وفق نظرية آيمونز في الكفاحات لدى طلبة الجامعة) وقد قامت الباحثة باجراءات البناء والتي تضمنت الخطوات الآتية:

المنطلقات النظرية والمفاهيم الأساسية التي استندت إليها الباحثة في بناء المقياس:-
 ١ - إن الكفاح الشخصي هي السمة التي تعطي الحل الممكن لعملية عوامل الدافعية مثل الاهداف والمعتقدات وينجز من خلال السلوكيات المختلفة (Emmons, 1048-1040.1988).

٢ - اعتماد القياس النفسي (السيكومتري) في بناء مقياس في ضوء مؤشرات نظرية القياس الكلاسيكية.

٣ - اعتماد نظرية آيمونز كمنطلق نظري في بناء المقياس .
٤ - دمج المنهج المنطقي أو العقلي مع منهج الخبرة في بناء المقياس ، إذ يمكن للباحثة أن تعتمد على أكثر من منهج واحد في الوقت نفسه عند بناء المقياس (مليكة وآخرون، ١٩٥٩: ٢٢٨) .

٥ - اعتماد أسلوب التقرير الذاتي في بناء المقياس باعتبار أن اجراءات اسلوب التقرير الذاتي مفهومة وواضحة ، ويتسم فيه بالموضوعية عند التصحيح أو التحليل ، ويمكن استخدامه على مجموعة كبيرة من الأفراد في الوقت نفسه (Sundberg,1977, 173)

٦ - عد مكونات الكفاح الشخصي وحدة كلية متكاملة تحسب لها درجة كلية في المقياس ، لأن السمة كما يشير (براون) Brown مجموعة من السلوكيات المترابطة التي تميل إلى الظهور معاً . (Brown,1983, 10) .

- الإجراءات العملية لبناء المقياس :-

١- تحديد العبارات التي يتضمنها المقياس:

أعتمدت الباحثة نظرية ايمونز (Emmons, 1986) وقد تبنت تعريفه وفق نظريته الذي ينص على (هو أهداف متكررة يحاول الشخص ان ينجزها في حياته) . وتم تحديد فقرات المقياس من ذلك التعريف ومن خلال خبرة الباحثة والنظرية المتبناة ودراسات السابقة الذي بلغت (٢٨) فقرة منها (١٤) فقرة ايجابية و(١٤) فقرة سلبية كما وضعت الباحثة خمسة بدائل على كل فقرة هي (دائماً-أحياناً-نادراً-غالباً -لا).

٢- آراء الخبراء بفقرات مقياس الكفاح الشخصي وتعليماته:

لغرض التعرف على مدى صلاحية الفقرات (الصدق الظاهري) عرضت الفقرات بصورتها الأولية وباللغة (٢٨) فقرة، وبدائله الخمسة على (١٥) خبيراً ومن

المتخصصين من علم النفس والعلوم التربوية والنفسية للحكم على صلاحيتها في قياس ما وضعت من أجل قياسه، وبعد استرجاع استبيان من قبلهم أتضح أن هناك اتفاقاً بين مجموعة الخبراء ، وقد أخذت نسبة (٨٠٪) فما فوق على أنها نسبة معتمدة لغرض قبول الفقرة أو رفضها ومن خلال آراء هم تم اعتماد جميع الفقرات مع إجراء تعديل في صياغة بعضها، وأصبح المقياس بصورته شبه النهائية يحتوي على (٢٨) فقرة .

٣- تدرج الاستجابة وتصحيح المقياس:

وصمم المقياس بوضع مدرج خماسي يتكون من (٥) بدائل هي (دائماً، غالباً، أحياناً، نادراً، لا) ، أمام كل فقرة وتعطي الدرجة (٥) للبديل الأول و(٤) للبديل الثاني و(٣) للبديل الثالث و(٢) للبديل الثاني و(١) للبديل الأول عندما تكون الفقرة إيجابية بينما تعكس القيم عندما تكون الفقرة سلبية .

٤- الخصائص السيكومترية للمقياس:

-القوة التمييزية للفقرات (Discrimination Power For Items):

ولحساب القوة التمييزية لفقرات مقياس مفهوم الكفاح الشخصي أختيرت عينة البحث من (٤٠٠) طالب وطالبة من الجامعات التي نكرت في عينة البحث ورتبت درجات أفراد العينة من أعلى درجة كلية إلى أقل درجة كلية وحددت المجموعتان المتطرفتان للدرجة الكلية وبنسبة (٢٧٪) عليا و(٢٧٪) دنيا، فأصبح عدد أفراد كل مجموعة (١٠٨) طالب وطالبة ، واستخدم الاختبار التائي لعينتين مستقلتين في معرفة دلالة الفرق بين متوسطي المجموعتين المتطرفتين لكل فقرة بواسطة برنامج الحاسوب الآلي (SPSS) باعتبار أن القيمة التائية المحسوبة لدلالة الفرق تمثل القوة التمييزية للفقرة فأتضح جميع الفقرات في المقياس دالة إحصائية لأن قيمتها التائية المحسوبة أكبر

من القيمة التائية الجدولية البالغة (١.٩٦) عند درجة حرية (٢١٤) ومستوى دلالة (٠.٠٥) والجدول (٢) يوضح معاملات تمييز فقرات مقياس الكفاح الشخصي .

جدول (٢)

معاملات تمييز فقرات مقياس الكفاح الشخصي بأسلوب المجموعتين المتطرفتين

ت	المجموعة العليا		المجموعة الدنيا		القيمة التائية المحسوبة	مستوى الدلالة عند ٠.٠٥
	المتوسط	التباين	المتوسط	التباين		
١	٣.٥٧	١.٩٠	٢.٧٨	٢.٢٨	٤.٠٢	دالة
٢	٤.٠٣	١.٥١	٢.٧٠	٢.٦٩	٦.٦٩	دالة
٣	٣.٧٠	١.٩٠	٢.٩٤	٢.١٣	٤.٤٤	دالة
٤	٣.٦٢	٢.١٣	٢.٩٩	٢.٤٩	٣.٠٣	دالة
٥	٤.٠١	١.٧٢	٢.٢٣	٢.١٦	٤.٠٩	دالة
٦	٣.٩١	١.٦٩	٣.١٦	١.٧٠	٤.٢٣	دالة
٧	٣.٦٩	٢.٠١	٣.٢٩	١.٤٩	٢.١٨	دالة
٨	٤.٠٢	١.٤٩	٣.٢٩	١.٧٠	٤.١٩	دالة
٩	٣.٩٥	١.٥٨	٢.٧٩	١.٩٢	٦.٤٣	دالة
١٠	٣.٧١	٢.١١	٣.١٩	٢.١٥	٢.٦٦	دالة
١١	٤.٢٧	٠.٩٨	٣.٦٣	١.٨٢	٣.٩٦	دالة
١٢	٤.١١	١.٨٧	٣.٣٨	٢.٢١	٤.٠١	دالة
١٣	٤.٠٧	١.٢٣	٣.٦٣٨	١.٩٣	٢.٥٤	دالة
١٤	٣.٧٥	١.٥٥	٢.٧٦	٢.١٩	٥.٣١	دالة
١٥	٤.٠٣	١.٣٧	٣.٥٥	١.٥٤	٢.٩٢	دالة
١٦	٤.٢١	٢.٢٢	٣.٧٧	١.٦٤	٢.٧٣	دالة
١٧	٣.٥٥	٢.٢٥	٢.٧٥	٢.٦٢	٣.٧٥	دالة
١٨	٤.٣٦	٠.٧٩	٣.٦٤	١.٢٨	٤.٨١	دالة
١٩	٣.٩٦	١.٣٦	٣.٣٣	١.٧٢	٣.٧٣	دالة
٢٠	٣.٤٩	١.٦٣	٣.١٢	٢.١٣	٣.٨٧	دالة
٢١	٣.٣٦	٢.٤٦	٢.٤١	٢.٤٣	٤.٤٧	دالة

دالة	٤.٠٩	٢.٠٤	٢.٨٤	١.٦٦	٣.٧٥	٢٢
دالة	٤.٠٩	١.٨٣	٣.٥٥	١.١٠	٤.٢٢	٢٣
دالة	٢.٩٣	١.٥٣	٢.٨٦	١.٩٠	٣.٤٢	٢٤
دالة	٢.١١	١.٨٠	٢.٦٨	٢.٤٠	٣.٠٩	٢٥
دالة	٣.٠١	١.٨٤	٣.٢٧	١.٦٩	٣.٨١	٢٦
دالة	٢.٣٥	١.٦٧	٣.٣٢	١.٨٤	٣.٧٥	٢٧
دالة	٢.٧٨	١.٩٠	٣.٤٧	١.٧٢	٣.٩٨	٢٨

- علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس (Internal Consistency Coefficient)

وباستخدام معادلة ارتباط بيرسون حصلت الباحثة على قيم معامل الارتباط وأن جميع معاملات الارتباط دالة وهي أكبر من القيمة الحرجة عند مستوى دلالة (٠.٠٥) ودرجة حرية (٣٢٨) البالغة (٠.٠٩٨) ومن المعروف أنه كلما زاد معامل ارتباط درجة الفقرة بالدرجة الكلية كان احتمال تضمينها في المقياس أكبر. (Nunnally, 1978, 280). والجدول (٣) يوضح ذلك .

جدول (٣)

معاملات ارتباط كل فقرة بالدرجة الكلية للمقياس

رقم الفقرة	معامل الارتباط	النتيجة	رقم الفقرة	معامل الارتباط	النتيجة
١	٠.١٨٠	دالة	١٥	٠.٣١٢	دالة
٢	٠.٢٩٨	دالة	١٦	٠.٣٨٩	دالة
٣	٠.١٨٨	دالة	١٧	٠.٢٤٠	دالة
٤	٠.١٨٤	دالة	١٨	٠.٢٦٩	دالة
٥	٠.٢٣٣	دالة	١٩	٠.٢٣٨	دالة
٦	٠.٣٦٦	دالة	٢٠	٠.٣٠٨	دالة
٧	٠.٢٣٩	دالة	٢١	٠.٣٢٠	دالة
٨	٠.١٠٣	دالة	٢٢	٠.٣١٥	دالة
٩	٠.٣٧٣	دالة	٢٣	٠.١٥٤	دالة
١٠	٠.٢٠٥	دالة	٢٤	٠.٣٣٠	دالة
١١	٠.٢٨٥	دالة	٢٥	٠.٢٧٩	دالة
١٢	٠.٢١٧	دالة	٢٦	٠.٣٠٨	دالة
١٣	٠.٢٣٢	دالة	٢٧	٠.١٧٧	دالة
١٤	٠.٢٣٤	دالة	٢٨	٠.١٩٤	دالة

- مؤشرات الصدق والثبات

اولا : - الصدق :

يعد الصدق من الخصائص المهمة التي يجب مراعاتها في بناء المقاييس النفسية، (والمقياس الصادق هو المقياس الذي يحقق الوظيفة التي وضع من أجلها بشكل جيد) (Stanley&Hopkins,1972, 101).

وقد تحقق في المقياس الحالي نوعان من الصدق هما:

١- صدق المحتوى :-

وتحقق هذا النوع من الصدق من خلال نوعين من هذا الصدق وهما الصدق الظاهري والصدق المنطقي اللذان تحققا في المقياس (Nunnally,1978, 111) .

أ- الصدق الظاهري :- وهذا النوع من الصدق في المقياس الحالي وذلك عندما قامت الباحثة بعرض فقراته على مجموعة من المحكمين في علم النفس .

ب- الصدق المنطقي :- وقد تحقق هذا النوع من خلال التعريف الدقيق للكفاح الشخصي وتحديد مكوناته ، وقد عد هذا الصدق متوفراً في المقياس .

٢- صدق البناء (Construction Validity)

يقصد به مدى قياس المقياس النفسي لتكوين فرضي أو مفهوم نفسي معين (ربيع،١٩٩٤: ٩٨) ، لذلك يسمى بصدق التكوين الفرضي. وقد تحقق في هذا الافتراض من خلال القوة التمييزية للفقرات وارتباط الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس والذي يعد مؤشراً على الاتساق الداخلي لفقرات المقياس عن طريق استعمال معامل ارتباط بيرسون كما ذكر سابقاً.

ثانياً :- ثبات المقياس (Scale's Reliability)

عمدت الباحثة إلى حساب الثبات بطريقة إعادة الاختبار التي تؤثر التجانس الخارجي وطريقة تحليل التباين ومعامل ألفا اللتان تؤثران التجانس الداخلي، وفيما يأتي توضيح لحساب الثبات (Ferguson,1981, 47).

أ- طريقة الاختبار - إعادة الاختبار (Test-Retest Method)

طبق المقياس على عينة بلغت (١٠٠) طالباً وطالبة اختبروا بالأسلوب المرهلي

العشوائي من طلبة الكليات العلمية والإنسانية، ومن طلبة الصفوف الدراسية الثالثة والثانية ، وبحسب الجنس ، إذ وبعد مرور (١٥) يوماً من التطبيق الأول أعيد تطبيق المقياس على العينة نفسها وبلغت قيمة معامل الارتباط (٠.٨٣) باستخدام معادلة ارتباط بيرسون وتعد هذه القيمة مؤشراً جيداً على ثبات المقياس، إذ أن القيمة الجدولية الحرجة لمعامل الارتباط عند مستوى دلالة (٠.٠٥) ودرجة حرية (٩٨) هي (٠.١٩٦).

ب- معامل (ألفا) للاتساق الداخلي (Alfa Coefficient For Internal Consistency)

وقد تم استخراج معامل الاتساق الداخلي لمقياس (الكفاح الشخصي) وقد بلغ معامل ثبات (ألفا) للمقياس الحالي ككل (٠.٨٨) وهو معامل ثبات جيد.

- الخطأ المعياري للمقياس:

وبعد تطبيق معادلة الخطأ المعياري للمقياس، بلغت قيمة الخطأ للمقياس (٣.٢٣) عندما كان معامل الثبات (٠.٨٣) الذي استخرج بطريقة إعادة الاختبار، حيث بلغت قيمته (٤.٧٧) عندما كان معامل الثبات (٠.٨٨) .

- مؤشر حساسية المقياس (Scale's Sensitivity):

حُسب مؤشر حساسية مقياس الكفاح الشخصي من نتائج تحليل التباين الثنائي (بدون تفاعل) المشار إليها في جدول (١٧) باستخدام معادلة جاكسون (Jackson) الذي يكشف عن حساسية المقياس في قياس العلاقة بين الخصيصة والأداء عليها. فكان (٣.٩٢) وهو بدلالة إحصائية عند مستوى (٠.٠١)، لأن قيمته أكبر من القيمة الجدولية (٣.٢٩١) مما يؤشر هذا أن للمقياس قدرة على قياس العلاقة بين مقياس الكفاح الشخصي وأداء الأفراد على المقياس والجدول (٤) يوضح ذلك:

جدول (٤) مؤشر حساسية مقياس مفهوم الكفاح الشخصي ومستوى دلالاته الإحصائية

التباين بين الأفراد	تباين الخطأ	قيمة مؤشر الحساسية	مستوى الدلالة
٢٤.١٤	١.٧٣	٣.٩٠٥	دالة عند مستوى ٠.٠١

رابعاً: الوسائل الإحصائية . بوساطة برنامج (SPSS)

الفصل الرابع : استنتاجات البحث وتوصياته ومقترحاته

يضم هذا الفصل عددا من الاستنتاجات التي استطاع الباحث ان يستنتجها في ضوء نتيجة البحث (بناء المقياس) ، ووضع عدد من التوصيات التي يمكن الافادة منها ، فضلا عن عدد من المقترحات التي يمكن ان تكون عناوين لدراسات لاحقة مكتملة للبحث الحالي او مطورة له .

- الاستنتاجات :

على الرغم من ان الاستنتاجات تكون عادة مستنبطة من النتائج فان الباحثة حاولت استنتاج عدد منها في ضوء هدف البحث الحالي ونتيجته المحددة في بناء مقياس الكفاح الشخصي ، وتحديد النقاط التي استطاعت الباحثة ان تستخرجها من الخصائص الاحصائية والقياسية لمقياسه وهي :

١-تمتع المقياس بمتوسط حسابي (٩٦,٤٩) وهو جيد ومقبول ويدل على دقة المقياس ، استنادا الى معايير التصحيح فان هذا المتوسط يقع ضمن أعلى الوسط الفرضي أي ان الطلبة يتمتعون بالكفاح الشخصي .

٢-ان الخطأ المعياري للمتوسط كان قليل جدا ، اذ بلغ (٠,٤٨).

٣- تمتع المقياس بالتواء وتفرطح جيدين ، اذ بلغا (٠,٠٥٦ ، ٠,٣٩٩) على التوالي ، فهما دليلين على جودة المقياس بحسب ما يشير ذوي الاختصاص .

- التوصيات : توصي الباحثة بما يأتي :
- ١-الإفادة من المقياس الحالي في معرفة الكفاح الشخصي لطلبة الجامعة ومراحله المتعددة.
- المقترحات :
- ١- تقنين المقياس الحالي على طلبة المرحلة الثانوية وعلى فئات أخرى من افراد المجتمع .
- ٢- قياس الكفاح الشخصي لدى المراهقين وعلاقتها ببعض المتغيرات (السعادة , العدوان) .
- ٣ - علاقة جودة الحياة والكفاح الشخصي لدى طلبة الجامعة .

المصادر

- ١- الجبوري، محمد محمود عبد الجبار، (١٩٩٠) الشخصية في ضوء علم النفس، مطبعة دار الحكمة، بغداد.
- ٢- الجواري، ازهار عبود حسين، (٢٠٠١) الخصائص السيكومترية لمقاييس الاكتئاب ذات التقرير الذاتي المستخدمة في العراق، أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة بغداد، كلية التربية/ابن رشد .
- ٣- جورارد، سدني ولندزمن، تد (١٩٨٨) الشخصية السليمة، ترجمة: حمد دلي ود. موفق الحمداني، بغداد، مطبعة التعليم العالي، جامعة بغداد.
- ٤- حجازي، مصطفى، (٢٠٠٦) الإنسان المهدور دراسة تحليلية نفسية، اجتماعية، ط٢، الدار البيضاء، المغرب ، المركز الثقافي العربي.
- ٥- خلف، طاهرة عيسى . (١٩٨٧) بناء اختبار جمعي للذكاء للمرحلة المتوسطة في العراق، أطروحة دكتوراه غير منشورة، بغداد، جامعة بغداد، كلية التربية .
- ٦- ربيع، محمد شحاتة، (١٩٩٤) قياس الشخصية، القاهرة، دار المعرفة.

- ٧- الريماوي، محمد عودة والتل، وآخرون. (٢٠١١) علم النفس العام، ط٤، عمان، الأردن، دار المسيرة للنشر.
- ٨- الزهيري، محسن صالح حسن. (٢٠٢١) التوجه نحو الحداثة وعلاقتها بالكفاح التحصيلي لدى طلبة الجامعة. الجامعة العراقية، كلية الآداب، مجلة مداد الآداب.
- ٩- الصواف، هناء عبد الرزاق. (٢٠٠٠) قياس دافعية الانجاز الدراسي لدى طلبة الدراسات المسائية في الجامعة المستنصرية، رسالة ماجستير (غير منشورة) كلية التربية- الجامعة المستنصرية.
- ١٠- عبد الله، مجدي أحمد، (١٩٩٢) القياس الموضوعي والاسقاطي للانفصام، دراسة عملية، مجلة دراسات نفسية، مجلد (٤).
- ١١- عبد المعطي، حسن مصطفى، (١٩٩٨) علم النفس الاكلينيكي، القاهرة، دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع.
- ١٢- علام، صلاح الدين محمود (٢٠٠٠) القياس والتقييم التربوي والنفسى، أساسياته وتطبيقاته وتوجهاته المعاصرة القاهرة، دار الفكر العربي.
- ١٣- علام، صلاح الدين محمود، (٢٠٠١) الاختبارات التشخيصية مرجعية المحك في المجالات التربوية والتدريسية، القاهرة، دار الفكر العربي، ط ٢،
- ١٤- علام، صلاح الدين محمود، (٢٠٠٠) القياس التربوي والنفسى، أساسياته وتطبيقاته وتوجهاته المعاصرة، القاهرة، دار الفكر العربي.
- ١٥- علام، صلاح الدين محمود، (١٩٨٦) تطورات معاصرة في القياس النفسى والتربوي، الكويت، مطابع القيس التجارية،
- ١٦- فاتحي، محمد، (١٩٩٥) مناهج القياس واساليب التقييم: بناء الاختبارات والامتحانات ومعالجة النتائج، الدار البيضاء: منشورات ديداكتيكا، ط ١.
- ١٧- فائق، أحمد وعبد القادر، محمود، (١٩٧٢) مدخل إلى علم النفس العام، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة.
- ١٨- لازاروس، ريتشارد. س، (١٩٨١) الشخصية، ترجمة: سيد محمد غنيم، بيروت، دار الشروق،

- ١٩- مجيد، علي حمد الله (١٩٩٠) مستوى دافع الانجاز الدراسي لطلبة كلية التربية بالجامعات العراقية، جامعة صلاح الدين، رسالة ماجستير غير منشورة .
- ٢٠- مليكة، لويس، كامل وآخرون، الشخصية وقياسها، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية، ١٩٥٩.
- ٢١- ميخائيل ، امطانيوس. (٢٠٠٠) القياس والتقويم في التربية الحديثة ، ج ١ ، دمشق، منشورات جامعة دمشق .
- 22- Brown, F.G. Principles of education and psychological testing, 4th ed., New: Holt-Rinehart & Winston, 1983.
- 23- Cardinet, J: Turneur: & Allal, L. The generalizability of surveys of educational measurement, In D.N. Cruithner & L.J. Kamps (Eds.) Advances in psychological and educational measurement (185-198), London: John Wiley & Sons, 1976.
- 24- Chiselli, E.E. et al., Measurement theory for the behavioral sciences, San Francisco, Freeman & Company, 1981.
- 25- Costa, P.T., & McCrae, R.R. (1992). Revised NEO personality inventory Neo-Pi-R and Five-factor inventory. (NEO-FF1) professional manual Odessa, FL, psychological assessment resource.
- 26- Crocker, Lond Algion, J. (1986). *Introduction to Classical and Modern test Theory*, New York, CBS-College.
- 27- Cronbach, L.J.; Gleser G.C. (1970). *Essentials of Psychological Testing*. 3rd ed, New York, Harper and Raw, publisher.
- 28- Emmons, R.A. (1986). Personal strivings: An approach to personality and subjective well-being. *Journal of personality and social psychology*, 51, 1058-1068.
- 29- Emmons, R.A. (1989). The personal striving approach to personality. In L. Pervin (Ed.) goal concepts in personality and social personality, (PP. 87-126), Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum.
- 30- Emmons, R.A., & King, L.A., (1988). Conflict among personal strivings: Immediate and long-term implications for psychological and physical well-being. *Journal of personality and social psychology*, 54, PP. 1040-1048.
- 31- Ferguson, G.A. (1971). *Statistical analysis in psychology and Education*. New York, Mc Grow- Hill.
- 32- Hills, P.J. (1981), *Measurement and Evaluation in the classroom*, 2nd ed, Columbus Merrill.

- 33- McAdams, D.P., Maruna, S. (1998). The anatomy of generativity. In D.P. McAdams and Aubin, de. St.: Generativity and adult development: How and why we care for next generation, PP. 7-43. Washington DC: APA press.
- 34- Moffitt, K.H., Singer, J.A., (1994). Continuity in the life story: self-defining memories, affect and approach/avoidance personal strivings, journal of personality, Vol. 62, No. 1, PP. 21-44.
- 35- Nunnally, J.C.,(1978) Psychometric theory, New York, McGraw-Hill .
- 36- Pervin, Lawrence A., (2003): The science of personality, second edition, Oxford University press.
- 37- Sundberg, N.D., Assessment of persons, New Jersey, Prentice-Hall, 1988.
- 38- Stanley, C.; Hopkins, K. (1972). *Educational and Psychological Measurement and Evaluation*, New Jersey. Prentice – Hall.
- 39- Thorundike, R.L., Applied psychometric, Boston Houghton Mifflin, 1981.
- 40- Walamn, B.B. (Ed). (1973). *Dictionary of behavioral science*, London, Mac Milan.

References

- 1- Al-Jubouri, Muhammad Mahmoud Abdul-Jabbar, (1990) Personality in the Light of Psychology, Dar Al-Hekma Press, Baghdad.
- 2- Al-Jawari, Azhar Abboud Hussein, (2001) Psychometric properties of self-report depression scales used in Iraq, unpublished doctoral thesis, Baghdad, University of Baghdad, College of Education/Ibn Rushd.
- 3- Jurard, Sydney and Lindesman, T.D. (1988) The Healthy Personality, Translated by: Hamad Dali and Dr. Mwafaq Al-Hamdani, Baghdad, Higher Education Press, University of Baghdad.
- 4- Hegazy, Mustafa, (2006) The Wasted Man, a Psychological and Social Analytical Study, 2nd edition, Casablanca, Morocco, Arab Cultural Center.
- 5- Khalaf, Tahira Issa. (1987) Building a collective intelligence test for the middle school in Iraq, unpublished doctoral thesis, Baghdad, University of Baghdad, College of Education.
- 6- Rabie, Muhammad Shehata, (1994) Personality Measurement, Cairo, Dar Al-Ma'rifa.
- 7- Al-Rimawi, Muhammad Odeh, Al-Tal, and others. (2011) General Psychology, 4th edition, Amman, Jordan, Dar Al Masirah for Publishing and Distribution.
- 8- Al-Zuhairi, Mohsen Saleh Hassan. (2021) The orientation towards modernity and its relationship to the achievement struggle among university students. Iraqi University, College of Arts, Medad Journal of Arts.
- 9- Al-Sawaf, Hanaa Abdel-Razzaq. (2000) Measuring academic achievement motivation among evening studies students at Al-Mustansiriya University, Master's thesis (unpublished), College of Education - Al-Mustansiriya University.
- 10- Abdullah, Magdy Ahmed, (1992) Objective and projective measurement of dissociation, a factorial study, Journal of Psychological Studies, Volume (4).
- 11- Abdel Moati, Hassan Mustafa, (1998) Clinical Psychology, Cairo, Qubaa House for Printing, Publishing and Distribution.
- 12- Allam, Salah El-Din Mahmoud (2000) Educational and psychological measurement and evaluation, its basics, applications and contemporary directions, Cairo, Dar Al-Fikr Al-Arabi.

- 13- Allam, Salah El-Din Mahmoud, (2001) Diagnostic Tests as a Benchmark in the Educational and Teaching Fields, Cairo, Dar Al-Fikr Al-Arabi, 2nd edition,
- 14- Allam, Salah El-Din Mahmoud, (2000) Educational and psychological measurement, its basics, applications and contemporary trends, Cairo, Dar Al-Fikr Al-Arabi.
- 15- Allam, Salah al-Din Mahmoud, (1986) Contemporary Developments in Psychological and Educational Measurement, Kuwait, Al-Qabas Commercial Press,
- 16- Fatihi, Mohamed, (1995) Measurement Methods and Evaluation Methods: Constructing Tests and Examinations and Processing the Results, Casablanca: Didactica Publications, 1st edition.
- 17- Faiq, Ahmed and Abdel Qader, Mahmoud, (1972) Introduction to General Psychology, Anglo-Egyptian Library, Cairo.
- 18- Lazarus, Richard. S, (1981) Personality, translated by: Sayyed Muhammad Ghoneim, Beirut, Dar Al-Shorouk,
- 19- Majeed, Ali Hamdallah (1990) The level of academic achievement motivation for students in the College of Education in Iraqi universities, Saladin University, unpublished master's thesis
- 20- Malika, Louis, Kamel and others, Personality and its Measurement, Cairo, Egyptian Nahda Library, 1959.
- 21- Mikhail, Imtanius. (2000) Measurement and Evaluation in Modern Education, Part 1, Damascus, Damascus University Publications.

(ملحق مقياس الكفاح الشخصي وفق نظرية آيمونز في الكفاحات لدى طلبة الجامعة) بصيغته النهائية

ت	الفقرات	دائما	غالبا	احيانا	نادرا	لا
١	ادرس بطريقة غير مخطط لها وبدون جدول مسبق .					
٢	أجد نفسي مثابرا في اداء عملي .					
٣	اندفع نحو الدراسة للحصول على تحصيل مميز					
٤	اقضي معظم وقتي في الدراسة					
٥	اكافح من اجل أن احقق اهدافي الشخصية					
٦	اتواصل مع الاخرين لكي اطور ذاتي معرفيا واجتماعيا					
٧	أجد صعوبة في انجاز مهمامي .					
٨	اشعر اني غير قادر للتصدي للمهام التي توكل اليه					
٩	ارى ان الكفاح في الدراسة لن يجدي نفعا .					
١٠	اشعر اني قاصر باختيار الاسلوب العلمي في تكوين بنية معرفية					
١١	أكرة المطالعة التي ليس علاقة بالمنهج الدراسي					
١٢	احاول التكيف في مجال دراستي لانجح					
١٣	أجد صعوبة في اتقبل الافكار الجديدة					
١٤	اميل لى لعمل الذي به ابداع .					
١٥	أتبادل المعارف مع الاخرين من اجل تحقيق اهدافي .					
١٦	اشعر أنني كسول في انهاء واجباتي					
١٧	اشعر اني غير قادر على أكمال مسيرتي الدراسي					
١٨	أرى ان التحدي يكسبني الثقة والتفوق					
١٩	أحتاج في كفاحي الشخصي العون من الاخرين					
٢٠	أرى ان الجلسات النقاشية مضيعة للوقت					
٢١	ليس لدي القدرة علر بط الاحداث والمواقف					
٢٢	استبعد المؤثرات التي لاتحقق كفاحي الذاتي					
٢٣	اشعر اني متفوق على زملائي في الدراسة					
٢٤	أنظم افكاري بدرجة عالية لانجاز اهدافي					
٢٥	اكره مراجعة المادة الدراسية عدة مرات					
٢٦	أشعر بالضجر عندما أدرس بعيدا عن الاخرين					
٢٧	القلق عندما تقترب ايام الامتحانات					
٢٨	لدي القدرة تحمل المسؤولية في انجاز اهدافي .					