

مجلة البحوث التريوية والنفسية

Journal homepage: https://jperc.uobaghdad.edu.iq

ISSN: 1819-2068 (Print); 2663-5879 (Online)



المعرفة المثالية متعددة الأبعاد لدى طلبة الدر إسات العليا

روز راضي سلطان حميد^{1*} وميسون حامد طاهر

أ وزارة التربية، مديرية تربية الكرخ الثانية، بغداد، العراق.

معلومات المقالة

تاريخ المقالة: الاستلام: 9، آذار 2025 إجراء التعديلات: 4، نيسان 2025 قبول النشر: 16، نيسان 2025 النشر على الإنترنت: 1، تشرين الأول 2025

> الكلمات المفتاحية : المعرفية المثالية

إنّ طلبة الدر اسات العليا غالباً ما يواجهون مجموعة من التحديات النفسية التي تؤثر فيهم، فإنّ من أبرز المشكلات التي يواجهها الطلاب في هذه المرحلة، هي إنّه يتعين عليهم التوفيق بين العديد من المتطلبات الأكاديمية مثل أبحاثهم، المحاضرات، والمشاريع، وهذا الضغط قد يسبب مستويات عالية من القلق والتوتر، مما يعوق قدرتهم على التركيز أو إتمام الأعمال الأكاديمية بكفاءة، وقد يعاني الكثير من الطلاب من القلق في مرحلة الدراسات العليا، و لاسيما إذا كإنّ الطالب يفتقر إلى دعم اجتماعي كافٍ، مما قد يؤثر سلبًا في صحته النفسية، إلى جإنّب ذلك يجد بعض الطلاب إنّفسهم في وضعية إرهاق العمل بسبب كثرة المهام والضغوط الزمنية فقد يكون من الصعب إدارة الوقت بين التزامات الدراسة، وبين الحياة الشخصية، إذ إنّ هذا التراكم قد يعزز من مشاعر القلق، خاصة عندما لا يرى الطالب نهاية واضحة للأعباء التي عليه تحملها كما إنّ مشكلة الأمل المستعار عند طلبة الدراسات العليا هي ظاهرة نفسية، واجتماعية تتعلق بالاعتماد على الأمل أو الدافع الذي لا ينبع من داخل الطالب نفسه.

وتتلخص مشكلة البحث في الإجابة عن التساؤل الآتي: ما علاقة المعرفة المثالية متعددة الأبعاد لدى طلبة الدر اسات

ويسعى البحث الحالي الى التعرف على:

- المعرفة المثالية متعددة الابعاد لدى طلبة الدراسات العليا.
- الفروق ذات الدلالة الاحصائية في المعرفة المثالية متعددة الابعاد على وفق متغير الجنس (ذكور/إنّاث) والتخصص (علمي/إنساني)، وتكونت عينة البحث من طلبة الدراسات العليا في جامعة بغداد من الذكور، والإنّاث، ومن التخصص العلمي والإنساني، للعام الدراسي (2023-2024) ، وقد تكونت عينة البحث من (500) طالب وطالبة وأختيرت العينة بطريقة عشوائية طبقية، ولتطبيق أهداف البحث قامت الباحثة ببناء مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد استناداً الى نظرية (Stoebr,2010) وتكون المقياس بصورته النهائية من (30) فقرة، ، وبعد تطبيق المقياس على عينة البحث، حللت وعالجت البيانات إحصائياً باستعمال الحقيبة الإحصائية (SPSS) وقد أظهرت النتائج التي توصل اليها البحث: (طلبة الدر اسات العليا يتسمون بمستوى جيد من المعرفة المثالية متعددة الابعاد-هناك فرق في المعرفة المثالية متعددة الابعاد على وفق متغير الجنس ولصالح الذكور - ليس هناك فرق في العلاقة بين المعرفة المثالية متعددة الابعاد تبعاً لمتغير التخصص)، خرجت الباحثة بدر استها الحالية بمجموعة من التوصيات والمقترحات منها:

التوصيات- توظيف المعرفة المثالية متعددة الأبعاد في أفسام الكليات لتصميم المناهج والبرامج الأكاديمية لتعزيز الأمل بين الطلبة- توفير استشارات نفسية في مراكز الارشاد، والبحوث النفسية تستند إلى نتائج تحليل أنماط الشخصية لدى الطلبة لتوجيههم توجيهاً أفضل في اثناء أز ماتهم الأكاديمية، والشخصية.

المقترحات. دراسة تأثير الأنماط الشخصية على وفق الإنيكرام على الأداء الأكاديمي، والدافعية النفسية لدى طلبة الدراسات العليا. استكشاف العلاقة بين المعرفة المثالية متعددة الأبعاد، وعناصر أخرى كالإبداع، أو إتخاذ القرارات لدى طلبة الدراسات العليا.

E-mail address: roseradhi55@gmail.com DOI: 10.52839/0111-000-087-016



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License.

Corresponding author.

الفصل الأول

مشكلة البحث: إنّ طلبة الدراسات العليا غالباً ما يواجهون مجموعة من التحديات النفسية التي تؤثر فيهم، فإنّ من أبرز المشكلات التي يواجهها الطلاب في هذه المرحلة، هي إنّه يتعين عليهم التوفيق بين العديد من المتطلبات الأكاديمية مثل أبحاثهم، المحاضرات، والمشاريع، وهذا الضغط قد يسبب مستويات عالية من القلق والتوتر، مما يعوق قدرتهم على الأكاديمية التركيز أو إتمام الأعمال بكفاءة. (Snyder,2002:249). كما قد يُعانى الكثير من الطلاب من القلق في مرحلة الدراسات العليا، ولا سيما إذا كان الطالب يفتقر إلى الدعم الاجتماعي الكافي، مما قد يؤثر سلبًا في صحته النفسية، إلى جانب ذلك يجد بعض الطلاب أنفسهم في وضعية إرهاق العمل بسبب كثرة المهام والضغوط الزمنية فقد يكون من الصعب إدارة الوقت بين التزامات الدراسة وبين الحياة الشخصية، إذ إنّ هذا التراكم قد يعزز من مشاعر القلق، خاصة عندما لا يرى الطالب نهاية واضحة للأعباء التي عليه تحملها كما إنّ مشكلة الأمل المستعار عند طلبة الدراسات العليا هي ظاهرة نفسية واجتماعية تتعلق بالاعتماد على الأمل أو الدافع الذي لا ينبع من داخل الطالب نفسه. (Martin Seligman 2018:264)،إذ يكون مستمدأ من توقعات الآخرين، سواء أكانت هذه التوقعات من المشرفين، الزملاء، العائلة أم حتى المجتمع الأكاديمي بصورة عامة، أي لا يكون الغرض الذي يسعى إليه الطالب هو نتيجة طموحاته الشخصية أو رغباته الداخلية، بل مجرد محاولة لتحقيق ما يتوقعه الأخرون منه، وقد أشار (Martin Seligman, 2018) إنّ العيش من دون أمل يمكن إنّ يؤدي الى خللٍ وضيفي، فمن دون الأمل هناك خوف، وتشويه للواقع، وشلل تقريباً في الحركة خارج النفس. (Martin Seligman,2018:265) فإنّ المعرفة المثالية تشير إلى التصور الذي يمتلكه الفرد عن المعرفة الأكاديمية كهدف نهائي، أو كمعيار ثابت لا يمكن تغييره، وهذا التصور غالبًا ما يكون مشبعًا بتوقعات غير واقعية، ويرى الطالب إنّ نجاحه ليس متوقفًا على تطوير معرفته الخاصة، أو اهتماماته، بل هو ناتج عن محاولة تلبية توقعات الأخرين.

أهمية البحث: تظهر أهمية البحث الحالي على نحو كبير بكونها تهتم بشريحة مهمة من شرائح المجتمع التعليمي الا و هم طلبة الدر اسات العليا، الذين يمثلون مجتمعا وسطياً بين المتميزين، والاعتياديين وهذه الوسطية تمثل ظواهر نفسية داخل شخصية أفراد هذا المجتمع تنتج عنها الكثير من السلوكيات، وتسهم هذه الشريحة إسهاماً فعالاً في حل المشكلات التي تعترض عمله عن طريق الجمع بين الملاحظة، والمعرفة، والبيانات مما يؤدي إلى ابتكار الحلول وخلق منتجات جديدة (Hurlock,1964,p:13) وإذا كان طالب الدراسات العليا يتصف بالمعرفة الكاملة بخصائص وقدراته الشخصية على وفق هذه الأنماط قد يكون متصفأ بالمعرفة المثالية وهي سمة متعددة الابعاد احدى السمات التي تتصـف بها هذه الأنماط، وتعنى من وجهة نظره هي التركيز المفرط على دقة النظام، والتنظيم والميل الى الدقة والصرامة، حتى يصفها بأنها ولع بالنظام وكيفية قيام الفرد بالمهام اليومية المتمثلة في تلبية هذه المعاير ومن ثم قد تكون بعداً مهماً من ابعاد المعرفة المثالية متعددة الابعاد

(Hollander,1965:p96)ومن هنا تتجلى اهمية البحث النظرية والتطبيقية في الآتي:

الأهمية النظرية:

بالنسبة لطلبة الدر اسات العليا، فإنّ هذه المعرفة المتعددة الأبعاد قد تسهم في تحقيق تطور أكاديمي متكامل، إذ يصبح الطالب قادرًا على الإفادة من هذه الأبعاد في بناء مسار بحثي وعلمي متوازن يُمكّن الطلبة من استثمار طاقاتهم، وسماتهم على نحو أفضل.

الأهمية التطبيقية: تتمثل الأهمية التطبيقية لدراسة أنماط الشخصية، والمعرفة المثالية، والأمل المستعار لدى طلبة الدراسات العليا في عدة جوانب أساسية تتعلق بالفهم الأعمق لسلوك الطلاب، وتحقيقاتهم الأكاديمية.

تحليل تأثير المعرفة المثالية في الأداء الأكاديمي: المعرفة المثالية تشير إلى التصور المثالي الذي يحمل الطالب حول المعرفة، والبحث العلمي، وإنّ دراسة هذه المفاهيم يمكن أن تسهم في تحسين البيئة التعليمية بتوجيه الطلاب نحو توازن بين الطموحات الأكاديمية والواقعية العلمية.

أهداف البحث: يسعى البحث الحالى الى التعرف على:

- المعرفة المثالية متعددة الابعاد لدى طلبة الدراسات العليا.
- 2- الفروق ذات الدلالة الاحصائية في المعرفة المثالية متعددة الابعاد على وفق متغير الجنس (ذكور/إناث) والتخصص (علمي/إنساني).

حدود البحث: اقتصر البحث على طلبة الدراسات العليا (ماجستير _ دكتوراه) من الجنسين (ذكور/إنّاث) وللتخصص (العلمي-الإنساني) في جامعة بغداد للعام الدراسي (2023-2024).

تحديد المصطلحات: المعرفة المثالية متعددة الابعاد: Multidimensional ideal knowledge

تعريف ستوبر (Stoeber al2010) بإنها سمة من سمات الشخصية تتسم بوضع معايير على الأداء، والسعي لتحقيق المثالية، وعدم الوقوع في الاخطاء من خلال تقييم سلوك الفرد. (25: Stoeber al,2010)

التعريف النظري: تبنت الباحثة تعريف ستوبر وآخرون(Stoeber al2010) بوصفه التعريف النظري للبحث الحالى.

التعريف الإجرائي: الدرجة الكلية التي يحصل عليها طلبة الدراسات العليا من إجابتهم عن فقرات مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد الذي أعدته الباحثة على وفق تعريف ومجلات ستوبر وآخرون.(Stoeber et al2010:26).

الفصل الثابقي - الإطار النظري والدراسات السابقة المعرفة المثالية متعددة الأبعاد (Multidimensional متعددة الأبعاد (Perfectionism Cognitions الأبعاد هي نظرية فلسفية تسعى إلى تفسير كيفية معرفة الأفراد للعالم بوساطة أبعاد متعددة، وهذه النظرية لا تقتصر على بعد واحد للمعرفة مثل المعرفة الحسية أو العقلية فقط، بل تعترف بأن المعرفة يمكن أن تكون نتيجة لتفاعل معقد بين عدة أبعاد أو مستويات معرفية، في كثير من الادبيات النفسية كانت الانطباعات المبكرة حول مفهوم المعرفة المثالية متعددة الابعاد

تستند إلى المعتقدات، والروايات، وليس لنتائج البحوث التجريبية. (Hewitt & Flett, 1991:456)

طورت هورني (horny,1950) نظرية حول النزعة المثالية أو النفس المثالية في علم النفس، وركزت فيها على كيفية تأثير الصراعات الداخلية والضغوط الاجتماعية في تكوين شخصية الفرد وطموحاته، في نظريتها تطرقت إلى مفاهيم أساسية حول النفس الحقيقية والنفس المثالية (Horney,1950,p.29)، عرضت هورني (horny,1950) مفهوم المعرفة المثالية المتعددة ضمن إطار فهمها لتشكيل النفس المثالية وتأثيراتها على شخصية الإنسان، إذ أكدت على إنّ الأفراد يطورون نوعاً من "المثل العليا" أو "الأفكار المثالية" حول أنفسهم على مستويات متعددة. هذا يعني أنّ الشخص قد يضع لنفسه مجموعة من "المعرفة المثالية المتعددة تتنوع بين معتقداته حول ما ينبغي أن يكون عليه في العمل، في الحياة الشخصية، في المظهر، وغيرها. وتعد هذه الأفكار المثالية المتعددة بمثابة طرائق يسعى الفرد بوساطتها لتحقيق رضا النفس وتجنب القلق، غير إنّها قد تؤدي إلى صراع داخلي مع النفس الحقيقية، يتضمن النظرية السلوكية للمعرفة المثالية التي تعرض العوامل المشاركة في استمر ار المعرفة المثالية أيضاً التركيز على دور الأفكار التلقائية المتكررة حول الوصول إلى المثالية. (Horney,1950;p.70)، قدّم سنوبر (2010) إنموذجًا يدمج جوانب متعددة لفهم كيف يدرك الأفراد المعرفة، ويتعاملون معها، خاصة في سياقات معقدة مثل التعليم، التفكير النقدي، واتخاذ القرارات، ويؤكد ستوبر على أنّ الإدراك المعرفي يتطور على مدار الحياة مع اكتساب الخبرات، والمشاركة في مواقف تتطلب تفكيراً نقدياً، والتعليم والتدريب يمكن أن يساعدا في تعزيز فهم أكثر تطوراً للمعرفة المثالية متعددة الابعاد. نظر ستوبر (Stoeber,2018) الى المعرفة المثالية متعددة الابعاد من منظور النظرية الشخصية فيما يتعلق بكيفية بكيفية توجيه النفس، والتوجه نحو الاخرين، والتوجه الاجتماعي، وترتبط المعرفة المثالية الموصوفة بأبعاد اساسية للشخصية . هدف ستوبر (Stoeber,2018) أن يقدم نظرية للمعرفة المثالية متعددة الابعاد والتميز بين المساعى للمعارف والاهتمامات الأخرى وتزويد القارئ بإطار مفاهيمي يمكن أن يكون بمثابة (البوصلة)، فهو يعكس وجهات نظر الشخصية التي أكتسبها على مرّ السنين منُّذ أن قام بأول بحث للبحث عن المعرفة المثالية متعددة الابعاد، ومُشاركة الأراء والمنظرين الذين اتفقو واختلفوا في وجهات النظر.

(Stober,2018.4) المعرفة المثالية متعدة الابعاد: هو تصرف شخصي متعدد الابعاد يتميز بالسعي الى الكمال ووضع معاير عالية الاداء مصحوبة بتجاوز الحد للتقييمات النقدية لسلوك الفرد، وأيضاً المعرفة المثالية متعددة الابعاد هي سمة شخصية متعددة الابعاد (يجمع بين معاير الشخصية، والتنظيم، والمعرفة الموجهة نحو النفس، والمعرفة الموجهة نحو الاخرين، والقلق من الوقوع بشان الاخطاء)، و قُدمَتْ المعرفة الموجهة نحو الاخرين الى نظرية المعرفة، والبحث على مدار (25) عاماً هو جزء من النموذج الثلاثي للمعرفة غان الرغم من ذلك فإن

المعرفة الموجهة نحو الاخرين لم تحظ بالاهتمام نفسه من جانب الباحثين حول المعرفة المثالية متعددة الابعاد كونها معرفةً موجهةً نحو النفس وموصوفاً اجتماعياً. (Stoeber,2014,p.42)، المعرفة المثالية متعددة الابعاد هي سمة من سمات الشخصية معقدة ومتعددة الابعاد، يمكن إنّ تؤثر في مجالات الحياة جميعها، وفي الوقت نفسه تأتي بصور وجوانب مختلفة بعضها قد يكون حميداً أو يكون متكيفا، ويكون الأخرون غير قادرين على التكيف وغير صحيين وغير قادرين على العمل & Enns & Cox, 2002; Stoeber العمل على العمل & Enns & Cox, 2002; Stoeber Otto, 2006,p:33)، وعلى وفق لفروست وآخرين (Frost et al,1993) فإنّ المعرفة المثالية متعددة الابعاد بعدان أحدهما إيجابي، والأخر سلبي. وهو تصنيف دفع الباحثين إلى تصنيف الأبعاد إلى أبعاد ذات دلالات تقييمية مثل المعرفة المثالية التكيفية، والمعرفة المثالية غير التكيفية، والمعرفة المثالية الصحية وغير الصحية، والمعرفة المثالية الإيجابية، والسلبية، والمعرفة المثالية الوظيفية، والخلل الوظيفي، لكن هذه التصنيفات آخذة في الانخفاض، ويُشار إلى البعدين في الوقت الحاضر باسم المعايير الشخصية للمعرفة المثالية، والمخاوف التقييمية للمعرفة المثالية أو السعى نحو المعرفة المثالية متعددة الابعاد. (& Stoeber .(Otto.2006:6

الفصل الثالث منهجية البحث وإجراءاته:

أولاً: منهجية البحث Research Method. البحث الحالي يسعى إلى دراسة المعرفة المثالية متعددة الابعاد لدى طلبة الدراسات العليا، اعتمدت الباحثة المنهج الوصفي، والقائم على رصد ما هو موجود وتحليله، ويُعد هذا المنهج ملائما لطبيعة البحث وأهدافه، فهو يقوم على "وصف العلاقات والمؤثرات التي توجد بين الظواهر وتحليلها وتفسيرها، كما يساعد على تقديم صورة مستقبلية في ضوء المؤشرات الحالية" (فان دالين، 1985: 312).

ثانياً: مجتمع البحث Research population. يتحدد مجتمع البحث الحالي بطلبة الدراسات العليا جامعة بغداد (*) لعام الدراسي (2024-2023) لكلياتها العلمية والإنسانية كافة (الماجستير- الدكتوراه), إذ بلغ عددهم الكلي (9482) طالبًا وطالبة، وبلغ عدد الطلبة في التخصص العلمي (5863) طالبًا عدد الطلبة في التخصص الإنساني (3619) طالبًا وطالبة وبلغت النسبة (83%) من حجم المجتمع، أمًا فيما يخص متغير وبلغت النسبة (88%) من حجم المجتمع، أمًا فيما يخص متغير النوع الاجتماعي، فقد بلغ عدد الطلاب الذكور (3836) بنسبة النوع الإحتماعي، فقد بلغ عدد الطالبات الإناث (5646) بنسبة (60%).

ثالثاً: عينة البحث Research Sample. أختيرت العينة بطريقة عشوائية طبقية، وهي تقوم بتقسيم أفراد المجتمع البحث على فئات، وأختيرت من كل فئة بسحب عدد منها عشوائياً، أو منتظماً، وبلغ عددها (500) طالب وطالبة من طلبة الدراسات العليا من مجتمع جامعة بغداد موزعين على وفق النوع الاجتماعي بواقع (200) طالب، و(300) طالبة وعلى وفق

205

التخصص العلمي، أمّا فيما يتعلق بالتخصص، فقد بلغ عدد الطلبة في التخصص العلمي (310) طالب وطالبة، وبلغ عدد الطلبة في التخصص الإنساني (190) طالباً وطالبة، وكذلك فيما يتعلق بالمرحلة فقد بلغ عدد طلبة الماجستير (300) طالب وطالبة، وبلغ عدد طلبة الدكتوراه (200) طالب وطالبة.

رابعاً: اداة البحث Instruments. لتحقيق أهداف البحث الحالي، اقتضى توفر أداة تتوافر فيها خصائص القياس من صدق، وثبات، وتمييز، أما الخطوات الخاصة بالمقياس فستعرضها الباحثة تباعاً وعلى وفق ما يأتى:

مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد: خطوات إعداد المقياس: سعت الباحثة الى اعداد مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد بما يتلاءم مع الإطار النظري الذي انطلق منه البحث، ومع طبيعة مجتمع البحث، ومن اهم المنطلقات النظرية التي استند اليها البحث الحالي في إعداد مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد ما يأتي:

- 1- تحديد مجالات المعرفة المثالية متعددة الابعاد:- حُدِدَتْ المجالات في ضوء النظرية والتعريف للمعرفة المثالية متعددة الابعاد:
- المعايير الشخصية: الذي يعني وجود اهداف عالية يضعها الفرد لنفسه، وخوضه التحديات الكبيرة لتحقيقها.
- السعي نحو المثالية: الذي يعني رغبة الفرد في إكمال واتقان الامور على أتم وجه وما يترتب عنه من شعور بالسعادة والرضا عن النفس.

- القلق من وقوع أخطاء: ويقصد به نظرة الفرد السلبية لنفسه وشعوره بالإحباط حين يرتكب الخطأ فضلاً عن نظرته لسلوكه على إنه اقل من المتوسط عند ارتكابه للخطأ.
- 2- صياغة فقرات المقياس: وقد أعدت الباحثة مقياساً للمعرفة المثالية مكوناً من (30) فقرة لمقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد بواقع (10) فقرة لمجال (المعاير الشخصية)، و(10) فقرة لمجال (السعي نحو المثالية)، و(10) لمجال (القلق من وقوع الخطأ) علما إنّ بدائل الإجابة عن المقياس خماسية (تنطبق علي دائماً، تنطبق علي غالباً، تنطبق علي احياناً، تنطبق على الدرجات احياناً، تنطبق على الدرجات على النقرات (1,2,3,4,5) على التتابع.

الصدق الظاهري للمقياس (صلاحية الفقرات): من أجل التعرف على صلاحية الفقرات، عرضت الباحثة فقرات المقياس بصورتها الأولية والبالغ عددها (30) فقرة على (25) محكماً من التدريسيين، والمختصين من ذوي الخبرة في مجال العلوم التربوية والنفسية لإبداء آرائهم وملحوظاتهم حول المقياس في الحكم على مدى ملاءمة المقياس للغرض الذي وضع من أجله، وقد اعتمدت الباحثة قيمة مربع كاي المحسوبة وموازنتها بالقيمة الجدولية والبالغة (3,84) محكماً للحكم على قبول الفقرة من عدمها وهي توازي نسبة 80% فأعلى من آراء المحكمين وقد تمت الموافقة على فقرات المقياس جميعها ليكون المقياس المطبق لعينة التحليل الاحصائي يتكون من (30) فقرة.

الجدول (1) آراء المحكمين بمدى صلاحية فقرات مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد.

الدلالة	مستوی	الجدولية	قيمة مربع كاي	النسبة المئوية	المحكمين	أرقام الفقرات	النمط
	دلالة 0,05		المحسوبة	غير الموافقين	الموافقون		
دالة	3,84	25	%100	0	25	8 6 4 2	
دالة	3,84	21,16	%96	1	24	10 .3	المعايير
دالة	3,84	17,64	%92	2	23	7، 9	الشخصية
دالة	3,84	14,44	%88	3	22	5 1	
دالة	3,84	25	%100	0	25	10 69 64 62 61	
دالة	3,84	21,16	%96	1	24	7 •6	السعى نحو
دالة	3,84	17,64	%92	2	23	8 •3	المثالية
دالة	3,84	14,44	%88	3	22	5	
دالة	3,84	25	%100	0	25	9 ,8 ,5 ,2	
دالة	3,84	21,16	%96	1	24	7 .6	القلق من
دالة	3,84	17,64	%92	2	23	10 ،3	وقوع اخطاء
دالة	3,84	14,44	%88	3	22	4 1	C

1- عينة وضوح التعليمات وفهم العبارات والوقت المستغرق للإجابة. لغرض التعرف على وضوح تعليمات الإجابة عن مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد، ووضوح فقراته، وبدائله، والكشف عن الصعوبات التي تواجه المستجيب لتلافيها، والوقت الذي تستغرقه الإجابة عن المقياس، طبقت الباحثة المقياس على عينة مكونة من (40) طالبًا وطالبة، وقد اتضح أنّ فقرات المقياس، وتعليماته كانت واضحة لدى أفراد العينة، وأنّ الوقت المستغرق للإجابة عن فقرات المقياس تراوح ما بين (13-18) دقيقة وبمتوسط حسابي مقداره (16) دقيقة

2- تصحيح مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد. تم إيجاد الدرجة الكلية لمقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد بفقراته

(30) لكلّ طالب وطالبة، ومن أجل تحقيق هذا الغرض حدد لكل فقرة خمسة بدائل، وبدرجات مختلفة، هي: (تنطبق عليّ دائماً-تنطبق علي غالباً-تنطبق علي احياناً-تنطبق علي نادراً، لا تنطبق علي ابدا)، وبهذه الصيغة سيتم حساب الدرجة الكلية لكلّ طالب عن طريق الجمع الجبري للدرجات على فقرات المقياس، ومن الناحية النظرية إنّ أعلى درجة يمكن أن يحصل عليها الطالب هي (150) واقل درجة هي (30).

3- التحليل الاحصائي لفقرات مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد. لغرض إجراء التحليل الإحصائي لفقرات مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد، طبق المقياس الذي يتكون من (30) فقرة على عينة مكونة من (500) طالب وطالبة، وبعد إنّ طبق المقياس على (500) طالب وطالبة، حُسِبَتْ الدرجات

الكلية لكلّ فرد من افراد العينة، ولكل فقرة من فقرات المقياس لتمثيل الدرجة الخام للطالب، وحسب طريقة تصحيح مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد المذكورة آنفاً.

أ. المؤشرات الإحصائية لمقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد: لاستخراج المؤشرات الاحصائية للمقياس تطلب ذلك من الباحثة استعمال الحقيبة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) (Statistical Package for في استخراج تلك المؤشرات Social Science) الإحصائية، وكما موضحة في الجدول (2).

الجدول (2): قيم المؤشرات الإحصائية لمقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد.

مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد	الإحصائية	المؤشر ات	
98,27	Mean	الوسط الحسابيّ	
100,00	Median	الوسيط	
103	Mode	المنوال	
24,61	Std, Deviation	الإنحراف المعياريّ	
605,74	Variance	التباين	
-0,219	Sleekness	الالتواء	
-0,792	Kurtosis	التفرطح	
37	Minimum	أقل درجة	
147	Maximum	أعلى درجة	
110	Range	المدى	

وعند ملاحظة قيم المؤشرات الإحصائية في الجدول (16) لمقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد، يبدو إنّ شكل التوزيع

التكراري لدرجات مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد يقترب من التوزيع الاعتدالي؛ لأنّ درجات الوسط والوسيط والمنوال متقاربة، كذلك إنّ معاملات الالتواء والتفرطح تقترب من الصفر، وكلما كان معامل الالتواء ومعامل التفرطح قريباً من الصفر سواء كان موجباً أو سالباً، دلّ هذا على إنّ وضع التوزيع التكراري قريب من التوزيع الاعتدالي، وعليه يكون المقياس دقيقاً في قياس المفهوم النفسي وتكون العينة ممثلة للمجتمع مما يسمح بتعميم نتائج تطبيق هذا المقياس. (عودة، 1998, 88)

ب. حساب الخصائص السيكومترية للفقرات: قامت الباحثة بحساب الخصائص السيكومترية للفقرات المتمثلة بالتحليل العاملي للكشف عن البنية العاملية للمقياس والتعرف فيما إذا كان المقياس يقيس عاملًا واحدًا ام عوامل متعددة، وايضاً ارتباط الفقرة بالدرجة الكلية، كما قامت الباحثة بحساب القوة التمييزية للفقرات وكالاتي:

1. التحليل العاملي التوكيدي: تحقق من الصدق العاملي لمقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد عن طريق استخدام التحليل العاملي التوكيدي ببرنامج (Amos 24) لدى عينة البحث والبالغة (500) طالب وطالبة، إذ افترض أنّ ابعاد المقياس الثلاثة وهي (المعابير الشخصية، السعي نحو المثالية، القلق من وقوع الاخطاء) تتشبع بعامل كامن واحد وهو (المعرفة المثالية متعددة الابعاد)، لذلك قد تم بناء الإنموذج وقد اسفر هذا الاجراء عن نموذج ذي مؤشرات مطابقة جيدة، والجدول (3) يوضح مؤشرات حسن المطابقة كما يأتي:-

الجدول (3): مؤشر ات حسن المطابقة لنموذج العامل الكامن الواحد لمقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد.

		······································	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
المدى المثالي للمؤشر	قيمة المؤشر	اسم المؤشر	م
	480,855	الاختبار الاحصائي كا ²	
إنّ تكون قيمة كا ² غير دالة إحصائياً	402	$\widehat{\mathrm{df}}$ درجة الحرية	1
	0,466	2 مستوى دلالة كا	
من (صفر) الى (5)	1,196	$\mathrm{X}^2ackslash\mathrm{DF}$ نسبة كا	2
من (صفر) الى (1)	0,941	مؤشر حسن المطابقة GFL	3
من (صفر) الى (1)	0,932	مؤشر حسن المطابقة المصحح AGFL	4
من (صفر) الى (0,1)	0,020	جذر متوسط خطأ الاقتراب RMSEĀ	5
من (صفر) الى (1)	0,926	مؤشر المطابقة المعياري NFI	6
من (صفر) الى (1)	0,987	مؤشر المطابقة المقارن CFI	7
من (صفر) الى (1)	0,920	مؤشر المطابقة النسبي RFI	8

ومن الجدول (17) يتضح أنّ إنموذج التحليل العاملي التوكيدي الناتج يحضى بمؤشرات حُسن مطابقة، إذ كإنّت قيمة (كا² = (480,855) وهي قيمة غير دالة إحصائياً، كما وقعت قيم بقية المؤشرات في المدى المثالي لكل مؤشر، مما يدل على مطابقة جيدة للبيانات موضع الاختبار، وأنّ قيم التشبعات تتراوح ما بين (0,724) وجميعها دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (0.01)، ونتيجة ظهور علاقة قوية بين أبعاد المقياس تطلب ذلك استخراج عامل كامن من الدرجة الثانية يوضح سبب الارتباط بين هذه الابعاد لذلك بُني هذا الانموذج يوضح سبب الارتباط بين هذه الابعاد لذلك بُني هذا الانموذج جيدة، وإنّ قيم التشبعات تتراوح ما بين (0,936) والجدول وجميعها دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (0.001) والجدول (4) يوضح قيم التشبعات، والاخطاء المعيارية كما يأتى:

ويتضح من الجدول أنّ الابعاد جميعها تتشبع بعامل كامن واحد وهو المعرفة المثالية متعددة الابعاد، وهذا يشير الى أنّ الأبعاد متر ابطة فيما بينها، وسيتم التعامل معها كدرجة كلية واحدة وليس أبعادًا مستقلة.

8. الخصائص القياسية (السيكومترية) للمقياس:

يتعين توافر الصدق والثبات في المقياس؛ لكي يكون صالحاً للاستعمال، فيعد الصدق والثبات من الجوانب الأكثر أهمية بشأن القياس، لذا تحققت الباحثة من هذه الخصائص وكما يأته:

أولاً: صدق المقياس (Validity of the Scale): لقد استخرج للمقياس الحالى مؤشران للصدق هما الصدق

الظاهري، وصدق البناء، وفيما يأتي توضيح لكيفية التحقق من كلّ مؤشر منها:

أ. الصدق الظاهري (Face Validity):

وقد تحقق هذا النوع من الصدق لمقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد من عرضه على المحكمين والأخذ بآرائهم حول صلاحية فقرات المقياس وتعليماته، وبناءً على آرائهم قبل المقياس بتعليماته مع إجراء بعض التعديلات اللغوية البسيطة على بعض الفقرات، وحصل على اتفاق آراء الخبراء جميعهم.

ب- صدق البناء (Construct Validity): وقد تحققت الباحثة من صدق البناء عن طريق المؤشرات الاتية:

- التمييز من خلال إيجاد الفروق بين الجماعات والأفراد.
 - علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية.
 - علاقة درجة الفقرة بدرجة المجال.
 - مصفوفة الارتباطات الداخلية

_	جدول (4): قيم التشبعات والاخطاء المعيارية لابعاد مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد.							
	مستوى الدلالة	قيمة (T)	الخطأ المعياري للتشبع	التشبع	الابعاد			
	0,001	36,834	0,025	0,925	المعايير الشخصية (A1)			
	0,001	38,067	0,026	0,936	السعي نحو المثالية (A2)			
	0.001	37 673	0.024	0.931	القلق من وقوع الإخطاء (A3)			

ثانياً: ثبات المقياس Scales Reliability: ويمكن التحقق من ثبات المقياس وعلى ما يأتى:

أ. طريقة الاختبار إعادة الاختبار Est-Retest ولغرض استخراج الثبات بهذه الطريقة فقد أعيد تطبيق المقياس على عينة الثبات، التي تكونت من (60) طالباً، وطالبة وبفاصل زمني بلغ (14) يوماً من التطبيق الأول، ثم حُسِبَ معامل ارتباط بيرسون بين درجات التطبيق الأول، والثاني، وبلغ معامل الارتباط (0,92) للمقياس، وتعد هذه القيمة مؤشراً جيداً على استقرار إجابات الأفراد على المقياس على مرّ الزمن، لأنّه إذا كان معامل الارتباط بين التطبيقين الأول، والثاني (0,70) فأكثر، فإنّ ذلك يُعد مؤشراً جيداً لثبات الاختبارات في العلوم التربوية، والنفسية. (العيسوي، 1985).

ب. طريقة ألفا كرونباخ Alpha – Cronbach Method: لذا استخرجت الباحثة الثبات بهذه الطريقة من درجات استمارات العينة الأساسية، والبالغة (500) استمارة، وباستعمال مُعادلة ألفا كرونباخ، إذ بلغ معامل ألفا (0,89) وهو معامل ثبات جيد، ويمكن الاعتماد عليه في البحث الحالي.

■ وصف المقياس بصورته النهائية: يتّألف مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد في البحث الحالي بصورته النهائية من (30) فقرة، وكلّ فقرة لها خمسة بدائل وهي: (تنطبق عليّ نادراً، دائماً، تنطبق عليّ غالباً، تنطبق عليّ احياناً، تنطبق عليّ نادراً، لا تنطبق عليّ أبداً)، والوزن المخصص لها: (5، 4، 3، 2، 1) على التتابع، ويتم حساب الدرجة الكلية للمقياس عن طريق جمع الدرجات التي يحصل عليها المستجيب عن كلّ بديل يختاره من كلّ فقرة من فقرات المقياس، لذلك فإنّ أعلى درجة يمكن أن يحصل عليها المستجيب هي (150) درجة والتي تمثل أعلى الدرجات، وأقل درجة يحصل عليها هي (30) درجة والتي تمثل أنظري للمقياس يكون (90) درجة.

خامساً: الوسائل الإحصانية Statistical Means: الوسائل الإحصائية التي حُسِبَتْ بوساطة الحقيبة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS), هي:

مربع (كا²) كاي (Chi- square): لمعرفة دلالة الفروق
في عدد الخبراء والمحكمين الذين وافقوا على مكونات،
وفقرات المقاييس والذين لم يوافقوا عليها.

- الاختبار التائي t-test لعينة واحدة: التعرف على مستوى المتغير عند العينة.
- الاختبار التائي t-test لعينتين مستقلتين: لحساب القوة التميزية لفقرات مقاييس البحث.
- معامل ارتباط بيرسون Person Correlation: Coefficient في الاتي:-
- ايجاد الارتباط بين درجة الفقرة، والدرجة الكلية لمقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد.
- كذلك في حساب مصفوفة الارتباطات الداخلية لمقياس (المعرفة المثالية متعدد الابعاد).
 - لمعرفة الثبات بطريقة إعادة الاختبار لمقاييس البحث.
- للتعرف على معامل الارتباط متغير البحث (المعرفة المثالية متعددة الابعاد).
- معادلة ألفا كرونباخ Cronbach Alpha للاتساق الداخلي: استعملت لاستخراج الثبات بطريقة الفا للاتساق الداخلي لمقاييس البحث.
- الاختبار الزائي لدلالة الفرق في معاملي الارتباط: أستعمل للتعرف على الفروق في العلاقة الارتباطية المعرفة المثالية متعددة الابعاد على وفق متغيري (الجنس، والتخصص) الفصل الرابع عرض النتائج وتفسير ها ومناقشتها:

يتضمن هذا الفصل عرضاً للنتائج التي تم التوصل إليها بناء على الأهداف التي حُدِدَتْ وتفسير هذه النتائج، ومناقشتها بحسب الإطار النظري، والدراسات السابقة وخصائص المجتمع الذي تمت دراسته في البحث الحالي، ومن ثمَّ الخروج بمجموعة من التوصيات والمقترحات، ويمكن عرض النتائج كما يأتي:

الهدف الاول: التعرف على المعرفة المثالية متعددة الابعاد لدى طلبة الدراسات العليا.

لتحقيق هذا الهدف قامت الباحثة بتطبيق مقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد المتكون من (30) فقرة على عينة البحث المؤلفة من (500) طالب وطالبة، وبعد معالجة البيانات إحصائياً أظهرت نتائج البحث أنّ المتوسط الحسابي لدرجات هذه العينة على المقياس قد بلغ (98,270) درجة، وبانحراف معياري قدره (24,611) درجة، ولمعرفة دلالة الفرق بين المتوسط الحسابي والمتوسط الفرضي والبالغ (90) درجة، استخدم الاختبار التائي لعينة واحدة، وتبين أنّ الفرق دال

إحصائي عند مستوى دلالة (0,05) ولصالح المتوسط الحسابي إذ بلغت القيمة التائية المحسوبة (7,514) وهي أكبر من القيمة التائية الجدولية والبالغة (1,96)، وبدرجة حرية (499) مما

يدل على أنّ طلبة الدراسات العليا يتسمون بمستوى جيد من المعرفة المثالية متعددة الابعاد والجدول (5) يوضح ذلك.

(3) 3	فرق بين المتوسط الحسابي المتوسط الفرضي لمقياس المعرفة المثالية متعددة الابعاد.	جدول (5): الاختبار التائي لعينة واحدة للف	11
--------------	--	--	----

		 	<u> </u>			, , ,	()
الدلالة	التائية	القيمة ا	المتوسط	الإنّحراف	المتوسط	tı	المتغير
0,05	الجدولية	المحسوبة	الفرضىي	المعياري	الحسابي	العدد	المتغير
. دالة	1,96	7,514	90	24,611	98,270	500	المعرفة المثالية
	1,90	7,314	90	24,011	96,270	500	متعددة الابعاد

التوصيات:

بناءً على النتائج التي توصل اليها البحث الحالي توصى الباحثة بالآتي:

- 1- توظيف المعرفة المثالية متعددة الأبعاد في أقسمام الكليات لتصميم المناهج، والبرامج الأكاديمية لتعزيز الأمل بين الطلبة
- 2- تقديم تدريبات دورية تُعنى بتنمية التفكير الإيجابي والمرونة النفسية باستخدام المعرفة المثالية متعددة الأبعاد كأساس عملى.

المقترحات:

بناء على ما توصل اليه البحث الحالي تقترح الباحثة ما يأتي: 1- اجراء دراسة عن المعرفة المثالية متعددة الأبعاد (كالإبداع، اتخاذ القرارات، مستوى الطموح).

2- اجراء دراسة بين الأمل (المختار- المستعار) و (النفس الممكنة، الرفاه النفسي، أساليب التفكير).

المراجع العربية

- [1] اولاً: القرآن الكريم
- [2] ثانياً: المصادر والمراجع باللغة العربية
- [3] أبو النيل، محمود السيد (1987): الإحصاء النفسي والاجتماعي والتربوي، بيروت، دار النهضة العربية للطباعة والنشر.
- [4] أَبُو عَلَّمٌ، رَجَّاء مجهول (2011): مَنَاهِج البحثُ في العلوم النفسية والتربوية، دار النشر للجامعات، القاهرة.
- [5] أبو علام، رجاء محمود. (1987): قياس وتقويم التحصيل الدراسي، الكويت دار القلم.
- [6] أحمد، محمد عبد السلام. (1981). القياس النفسي والتربوي، ط4، القاهرة: مكتبة النهضة العربية.
- [7] الأمام، مصطفى محمود، عبدالرحمن, إنّور حسين، والعجيلي, صباح حسين (1990): التقويم والقياس، دار الحكمة, بغداد, العراق.
- [8] الإنّصاري، بدر محمد. (2002): المرجع في مقاييس الشخصية، دار الكتاب الحديث، الكويت.
- [9] البطش، محمد وليد وأبو زينة، فريد كامل (2007): مناهج البحث العلمي تصميم البحث والتحليل الإحصائي, إشراف: سعيد التل, ط1, دار الميسرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الأردن.
- [10] جبل، فوزي محمد جبل (2002): الصحة النفسية وسيكولوجية الشخصية، الإسكندرية (مصر) المكتبة الجامعية.
- [11] ربيع، محمد شحاته. (2008): قياس الشخصية، ط1، دار الميسرة للطباعة والنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- [12] الزاملي، علي عبد جاسم، عبد الله الصارمي، علي كاظم (2009): مفاهيم وتطبيقات في التقويم والقياس التربوي، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع، الكويت.
- [13] الزوبعي، عبد الجليل أبراهيم، وآخرون. (1981). الاختبارات والمقاييس وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، جامعة الموصل، العراق.

وعلى وفق نظرية ستويبر (Stoeber,2010) فإن المعرفة المثالية متعددة الأبعاد هي سمة من سمات المتعلمين المتقدمين النين يتجاوزون التعلم السطحي إلى التعلم العميق، مما يتفق مع طبيعة التعليم في مرحلة الدراسات العليا، التي قد طورت فهما عميقاً وشاملاً عن طريق مجالات متعددة، وهذا يعكس صحة الافتراضات التي قامت عليها نظرية ستوبر، فإنّ التعلم في المستويات العليا يعتمد على نهج متعدد التخصصات، والتفاعل بين مجالات معرفية مختلفة. (Stoeber,2010) مما تبين سابقاً إنّ التوقعات العالية للمعرفة المثالية متعددة الأبعاد قد تعزز في الواقع إنجازاتهم في الأداء ومن ثم تسهم في تحقيق كفاءة نفسية عالية.

الهدف الثاني: التعرف على دلالة الفروق في ذات الدلالة الاحصائية للمعرفة المثالية متعددة الابعاد لدى طلبة الدراسات العليا على وفق لمتغيري الجنس (ذكور- إناث) والتخصص (علمي – إنساني).

- على وفق متغير التخصص (علمي- إنساني): للتعرف على دلالة الفروق في العلاقة بين المعرفة المثالية متعددة الابعاد لدى طلبة الدراسات العليا وحسب متغير التخصص، استعمل الاختبار الزائي لدلالة الفرق بين معاملي الارتباط بين درجات العينة.
- ليست هناك فروق في المعرفة المثالية متعددة الابعاد على وفق التخصص (علمي إنساني) إذ بلغت القيمة الزائية المحسوبة (0,972) وهي أصغر من القيمة الزائية الجدولية والبالغة (1,96)، عند مستوى دلالة (٠,٠٥).
- ليست هناك فروق في المعرفة المثالية متعددة الابعاد على وفق للتخصص (علمي إنساني) إذ بلغت القيمة الزائية المحسوبة (0,076) وهي أصغر من القيمة الزائية الجدولية والبالغة (1,96)، عند مستوى دلالة (٠,٠٥).

الاستنتاجات:

في ضوء النتائج التي توصل اليها البحث عن طريق تحليل البيانات إحصائياً وتفسيرها ومناقشتها استنتجت الباحثة ما يأتي:

1- طلبة الدراسات العليا يتسمون بمستوى جيد من المعرفة المثالية متعددة الابعاد، أي الطلبة ذوو المعرفة المثالية متعددة الأبعاد بتمتعون بمهارات تمكنهم من فهم الواقع فهماً أعمق، وهذا يعزز قدرتهم على اتخاذ قرارات مدروسة تدعم طموحاتهم.

2- إنّ وجود هذه العلاقة الارتباطية الإيجابية بين متغير البحث، ماهي الا دليل على تأثير هذه المتغيرات في السمات الشخصية والمعرفة العالية توافق أملهم في تحقيق أهدافهم.

- needs and estimated GPA. Current Psychology, 27, 29-61
- [9] Cronbach, J (1976). One the Design of Educational Measures in D. N. Guiltier & L. J. Kamp (Eds) Advances in psychological and Educational Measurement.
- [10] EbeL, R. L. (1972). Essentials of Educational Measurement. New Jersey: Eugewood Cliffs prentice all.
- [11] Enns, M. W., & Cox, B. J. (2002). The nature and assessment of perfectionism: A critical analysis. In G. L. Flett & P. L. Hewitt (Eds.), Perfectionism: Theory, research, and treatment (pp. 33-62). Washington, DC: American Psychological Association.
- [12] Enns, M. W., Cox, B. J., Sareen, J., & Freeman, P. (2001). Adaptive and maladaptive perfectionism in medical students: A longitudinal investigation. Medical Education, 35, 1034 1042.
- [13] Frost, R. O., Marten, P. A., Lahart, C., & Rosenblate, R (1990). The dimensions of perfectionism. Cognitive Therapy and Research, 14, 449-468.
- [14] George, D., & Mallery, P. (2010). SPSS for windows: Step by step, (10th ed). Allyn & Bacon.
- [15] Ghiselli, E. E. et al. (1981). Measurement theory for the behavioral Sciences. San Francisco: Freeman & Company.
- [16] Hamachek, D. E. (1978). Psychodynamics of normal and neurotic perfectionism. Psychology, 15, 27–33.
- [17] Henrysoon, S., (1963). Correction of Hem-total correlation in item analysis Psychometric. Vol. 28, No.3.
- [18] Hewitt, P. L., & Flett G. L. (1991). Perfectionism in the self and social context: Conceptualization assessment and association with psychopathology. Journal of personality and social Psychology, 60, 456-470).
- [19] Hilgard, Ernest r. (1957) introduction psychology.2cd, Harcourt, brace& company new York.
- [20] Hill, R. W., McIntyre, K., & Bacharach, V. (1997). Perfectionism and the big five. Journal of Social Behavior and Personality, 12, 133-144.
- [21] Holden, R. R. et al (1985). Structured Personality Test Item: Characteristics and Validity, Journal Research in Personality, Vol. 19, PP.386-394.
- [22] Kroll, A. (1960). "Item Validity as A factor in test Validity " Journal of Education Psychology, Vol-13, No. 2, PP.425-436.
- [23] Martin, J. L., & Ashby, J. S. (2004b). Perfectionism and fear of intimacy: Implications for relationships. Family Journal: Counseling and Therapy for Couples and Families, 12, 368 374.
- [24] Murphy, K. R. and David Shafer, co (1998). Psychological Testing principles.
- [25] Nunnally, J.C. (1978). Psychometric Theory. New York: McGraw Hill company.

- [14] الشايب، عبد الحافظ (2012): أسس البحث التربوي، ط2، دار وائل للنشر، عمان .
- [15] عباس خليل محمد وآخرون (2009). مدخل الى مناهج البحث في التربية وعلم النفس، ط2, دار الميسر للطباعة والنشر، عمان الاردن.
- [16] عبد الحفيظ، أخلاص محمد ومصطفى حسين (2000): طرق البحث العلمي والتحليل الإحصائي في المجالات التربوية والنفسية والرياضية، مركز الكتاب للنشر، القاهرة.
- [17] عبد الخالق، أحمد. (1994) المقومة شخصيًا. دار المعرفة الجامعية، (مصر) – الاسكندرية.
- [18] عبد الخالق، احمد محمد (1983): الأبعاد الأساسية للشخصية، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية.
- [19] عبد الرحمن، سعد (1998): القياس النفسي (النظرية والتطبيق)، دار الفكر العربي، عمانً.
- [20] عبد المجيد، قادر ، ولفته، محمد (2013). القياس والتقويم في العلوم الإنسائية, عمان دار الصفاء للطباعة والنشر والتوزيع.
- [21] عبد المجيد، هشام سيد (2019): أسس القياس وأساليبه في البحث والممارسة في الخدمة الاجتماعية، دار المسيرة للنشر، عمان.
- [22] علام، صلاّح الدين محمود (2011) القياس والْتقويم التربوي والنفسي: اساسياته وتطبيقاته وتوجهاته المعاصرة، ط (5)، القاهرة: دار الفكر للطباعة والنشر.
- [23] علام، صلاح الدين محمود (2000): القياس والتقويم التربوي والنفسي أساسياته وتطبيقاته وتوجهاته المعاصرة، القاهرة، دار الفكر العربي للطباعة والنشر.
- [24] علام، صلاح الدين محمود (2014): الاختبارات والمقاييس التربوية والنفسية، ط4، دار الفكر النشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- [25] علام، صلاح الدين محمود (2018): الاختبارات والمقابيس التربوية والنفسية، ط5، دار الفكر ناشرون وموزعون، عمان، الأردن.

المراجع الأجنبية

- [1] Adler, A. (1956). The neurotic disposition. In H. L. Ansbacher & R. R. Ansbacher (Eds.), The individual psychology of Alfred Adler (pp. 239-262). New York: Harper.
- [2] Anastasi, A. (1988). Psychological Testing, New York, 6th Macmillan publishing.
- [3] Anastasi, A. (1976). Psychological Testing, 6th, New York, Macmillan Publishing Inc.
- [4] Ashby FG, Maddox WT. 1998. Stimulus categorization. In Handbook of Perception and Cognition: Measurement, Judgment, and Decision Making, ed. MH Birnbaum, pp. 251–301. New York: Academic.
- [5] Ashby, J., & Rice, K.G. (2002). Perfectionism, dysfunctional attitudes, and self-esteem: A structural equations analysis. Journal of Counseling & Development, 80, 197–203. doi:10.1002/j. 1556 6678.2002.tb00183.x
- [6] Bandura, A. (1977). Self-efficacy: Toward a unifying theory of behavioral change. Psychological Review, 84, 191–215. doi:10.1037/0033-295X.84.2.191.
- [7] Bieling, P. J., Israeli, A. L., Smith, J., & Antony, M. M. (2003). Making the grade: The behavioral consequences of perfectionism in the classroom. Personality and Individual Differences, 35, 163-178.
- [8] Blankstein, K. R., Dunkley, D. M., & Wilson, J. (2008). Evaluative concerns and personal standards perfectionism: Self-esteem as a mediator and moderator of relations with personal and academic

- burnout. In F. M. Sirois & D. S. Molnar (Eds.), Perfectionism, health, and well-being (pp. 265-283). New York: Springer.
- [31] Stoeber, J., & Madigan, D. J. (2016). Measuring perfectionism in sport, dance, and exercise: Review, critique, recommendations. In A. P. Hill (Ed.), The psychology of perfectionism in sport, dance and exercise (pp. 31-56). London: Routledge
- [32] Stoeber, J., & Otto, K. (2006). Positive conceptions of perfectionism: Approaches, evidence, challenges. Personality and Social Psychology Review, 10, 295-319.
- [33] Stoeber, J., & Otto, K. (2006). Positive conceptions of perfectionism: Approaches, evidence, challenges. Personality and Social Psychology Review, 10, 295-319.
- [34] evidence, challenges, Personality and social Psychology Review, 10, 295-319).

- [26] Parker, W. D. (2002). Perfectionism and adjustment in gifted children. In G. L. Flett & P. L. Hewitt (Eds.), Perfectionism: Theory, research, and treatment (pp. 133-148). Washington, DC: American Psychological Association.
- [27] Perfectionism Cognitions Inventory–English (MPCI–E): Reliability, validity, and relationships with positive and negative affect. Journal of Personality Assessment, 92(1), 16-25.
- [28] Stoeber, J., & Childs, J. H. (2010). The assessment of self-oriented and socially prescribed perfectionism: Subscales make a difference. Journal of Personality Assessment, 92, 577-585.
- [29] Stoeber, J., & Damian, L. E. (2014). The Clinical Perfectionism Questionnaire: Further evidence for two factors capturing perfectionistic strivings and concerns. Personality and Individual Differences, 61-62, 38-42.
- [30] Stoeber, J., & Damian, L. E. (2016). Perfectionism in employees: Work engagement, workaholism, and



Journal of Educational and Psychological Research

Journal homepage: https://jperc.uobaghdad.edu.iq

ISSN: 1819-2068 (Print); 2663-5879 (Online)



Ideal Multidimensional Knowledge among Graduate Students

Rose Radhi Sultan^{1*} and Maysoon Hamed Taher²

¹ Ministry of Education, Second Karkh Education Directorate, Baghdad, Iraq.

ARTICLE INFO

Article history:

Received: February 19, 2025 Revised: May 18, 2025 Accepted: June 11, 2025 Available online: October 1, 2025

Keywords:

Ideal multidimensional knowledge Graduate students

ABSTRACT

Graduate students often face a range of psychological challenges that affect them. One of the most prominent problems that students face at this stage is that they have to balance many academic requirements, such as their research, lectures, and projects. This pressure may cause high levels of anxiety and stress, which hinders their ability to concentrate or complete academic work efficiently (Snyder, 2002:249). The research problem can be summarized in answering the following question: What is the relationship between multidimensional ideal knowledge among graduate students? The current research aims to identify the ideal multidimensional knowledge of graduate students in terms of gender and specialization. The research sample of 500 male and female graduate students was selected randomly from the University of Baghdad for the academic year 2023-2024. The researcher developed a scale of ideal multidimensional knowledge based on the theory of Stoebr (2010), consisting of (30) items. The results showed that postgraduate students have a significant level of multidimensional ideal knowledge. There is a significant correlation in multidimensional ideal knowledge between males and females in favor of males. There is no significant correlation in multidimensional ideal knowledge between males and females in terms of specialization. The researcher came out with a set of recommendations and suggestions: employing multidimensional ideal knowledge in college departments to design academic curricula and programs to enhance hope among students. Providing psychological consultations in counseling centers and conducting psychological research based on the results of analyzing students' personality patterns to better guide them during their academic and personal crises. In addition, investigating the effect of personality types according to the enneagram on academic performance and psychological motivation among graduate students, and exploring the relationship between multidimensional ideal knowledge and other elements, such as creativity or decision-making, among graduate students.

E-mail address: roseradhi55@gmail.com DOI: 10.52839/0111-000-087-016



^{*} Corresponding author.