

التمايز النفسي وعلاقته بالكفاءة المعرفية عند طلبة الجامعة

م.د. عبير عبد المنعم الخفاجي

psycho_2011@coeduw.uobaghdad.edu.iq

جامعة بغداد/ كلية التربية للبنات

مستلخص البحث

كان هدف البحث التعرف على:

- ١- التمايز النفسي عند طلبة الجامعة.
 - ٢- دلالة الفروق الاحصائية التمايز النفسي تبعاً لمتغير (الجنس، التخصص)
 - ٣- الكفاءة المعرفية عند طلبة الجامعة.
 - ٤- دلالة الفروق الاحصائية الكفاءة المعرفية تبعاً لمتغير (الجنس، التخصص)
 - ٥- العلاقة ذات الدلالة الاحصائية بين التمايز النفسي والكفاءة المعرفية لدى طلبة الجامعة.
- ولتحقيق أهداف البحث اعتمد الباحث ما يأتي:-

قامت الباحثة بتبني مقياس التمايز النفسي اعداد جبار (٢٠١٤)، إذ تكون المقياس من (٢٧) فقرة كذلك تم اعداد مقياس الكفاءة المعرفية من قبل الباحثة بالاعتماد على الدراسات السابقة، إذ تكون المقياس من (٢٥) فقرة، إذ طبّقت الباحثة المقياس على عينة قوامها (٤٠٠) من طلبة الجامعة، وبواقع (٢٤٠) طالبة و(١٦٠) طالب للعام الدراسي ٢٠٢٤-٢٠٢٥ وكانت النتائج كما يأتي:

- ١- أن التمايز النفسي لدى طلبة الجامعة جاء بدرجة متوسطة
 - ٢- عدم وجود فروق في التمايز النفسي تعزى للجنس والتخصص
 - ٣- يتضح ان الطلبة لديهم مستويات فوق المتوسط في الكفاءة المعرفية
 - ٤- عدم وجود فروق في الكفاءة المعرفية يعزى للجنس والتخصص،
 - ٥- وجود علاقة طردية موجبة دالة احصائيةً بين متغيري البحث
- وختم البحث بمناقشة النتائج وتقديم بعض التوصيات والمقررات .
- الكلمات المفتاحية:** التمايز النفسي، الكفاءة المعرفية، طلبة الجامعة.

Psychological differentiation and its relationship to cognitive competence among university students

Dr. Abeer Abdel Moneim Al-Khafaji

University of Baghdad\College of Education for Girls

Abstract

The aim of the research was to identify

- 1-Psychological differentiation among university students.
- 2 – The significance of statistical differences in psychological differentiation according to the variable (gender, specialization)
- 3-Cognitive competence among university students.
- 4- The statistical significance of the differences in cognitive competence according to the variable of gender and specialization)
- 5-The statistically significant relationship between psychological differentiation and cognitive competence among university students.

To achieve the research objectives, the researcher adopted the following:

The researcher adopted the psychological differentiation scale prepared by Jabbar (2014), as the scale consisted of (28) items. The cognitive competence scale was also prepared by the researcher based on previous studies, as the scale consisted of (25) items, as the researcher applied the scale to a sample of (400) university students, including (240) female students.

And (160) students for the academic year 2024–2025, and the results were as follows:

- 1-The psychological differentiation among university students was moderate
- 2- There are no differences in psychological differentiation due to gender and specialization
- 3-It is clear that students have above average levels of cognitive competence
- 4-There are no differences in cognitive competence due to gender and specialization
- 5-There is a positive, statistically significant relationship between the two research variables.

The research concluded by discussing the results and presenting some recommendations and proposals.

Keywords: psychological differentiation, cognitive competence, university students.

الفصل الأول:

اولاً: مشكلة البحث:

يعد التمايز النفسي صفة أساسية من صفات أي نظام سواء كان ذلك النظام سيكولوجياً أم بيولوجيًّا أو إجتماعياً لذلك فإن كل مكون من مكونات أي نظام لابد من أن تكون له وظيفه خاصة ومحددة داخل

هذا التنظيم الكلى حتى يتتجنب المشكلات النفسية التي يتعرض لها اثناء المواقف.

ومن المشكلات النفسية التي يواجهها الطالب الناجمة من فشله في التكيف النفسي والاجتماعي وعند سعيه نحو الاستقلالية هي عدم القدرة على التفرد وتحقيق الذات أو انخفاض في مستوى التمايز النفسي فيبادر الآخرين في مساعدته على حل المشكلة أو الصراع في تحقيق التمايز النفسي من خلال توفير كل المستلزمات التي توفر بيئة معرفية صالحة لنمو الطالب وتعليمه ونمو شخصيته بشكل سوي تتجزء من حالة الخل أو النقص في مستويات التمايز النفسي نتائج نفسية واجتماعية وربما حضارية سلبية (مصطففي، ٤٧:٢٠٠٩)، إذ افترض وتكن (Witkin) أن الأفراد الذين يتصفون بدرجة منخفضة من التمايز ، هم أكثر عرضة للأفراد الآخرين لأنهم لا يستطيعون الاعتماد على حكمهم الخاص وأن الأفراد غير المتمايزين يتقاولون بشكل متقطع وغيرهم غير جادة خاصة محددة بوضوح أكبر قادرين على فصل أفكار الآخرين عن أفكارهم واقتراحاتهم. (الكعبي، ٢٠٠٧ : ٦٢).

إذ تعد مرحلة الدراسة الجامعية من مراحل التعليم المهمة في الدول لما لها من أثر بارز في بناء شخصية الطلبة الفكرية والمعرفية وصقلها، هذا الأمر يتطلب الارتقاء بمستوى هؤلاء الطلبة نفسياً واجتماعياً وأكاديمياً، والاهتمام الاجتماعي والنفسي للطلبة الجامعيين يتضمن دراسة جميع المتغيرات التي ترتبط بشكل أو بأخر بأدائهم بالجوانب الاجتماعية والنفسية، ومن هذه المتغيرات كفاءة الطالب في التحدث والتحاور مع الآخرين، والانتقال من التعليم التقليدي في المدارس إلى برامج التعليم الجامعي والتي تعتمد بالدرجة الأولى على تطور القدرات المعرفية والشخصية للطلبة ونموها والاعتماد على الذات (علي، ٢٠٠٥ : ١٣).

ولأهمية مفهوم التمايز النفسي فقد كان موضع اهتمام العديد من الباحثين بالدراسة والبحث فمنهم من حاول أن يجد علاقته ببعض المتغيرات كالجنس والتخصص الدراسي كدراسة صالح ١٩٨٨ ودراسة الشرقاوي ١٩٨١ ودراسة عزيز، ٢٠٠٠ ، و حاولت دراسات أخرى أن تجد

العلاقة بين التمايز النفسي والتحصيل الأكاديمي كدراسة وتكن والتمان ١٩٧١ (الأزيرجاوي، ٢٠٠٠: ٢٣)، ومن أجل تحقيق، "هذا الهدف سيحاول البحث الحالي معرفته عن طريق تقصي العلاقة، بين التمايز النفسي، والكفاءة المعرفية لدى طلبة الجامعة، من خلال الإجابة عن السؤال الآتي.

ما علاقة التمايز النفسي بالكفاءة المعرفية لدى طلبة الجامعة؟

ثانياً: أهمية البحث:

- **الأهمية النظرية:**

تبرز أهمية الدراسة من موضوعها ذاته، إذ تتناول متغيرات مهمة من الشخصية وهو التمايز النفسي والكفاءة المعرفية، إذ يتوقع أن تقييد كالتالي: قد تدعم التصورات النظرية المرتبطة بالتمايز النفسي والذي لم ينل القدر الكافي من البحث والدراسة في البيئة العربية على وجه العموم، والبيئة العراقية على وجه الخصوص، كذلك معرفة المعوقات التي قد تتسبب في الكفاءة المعرفية في الجامعة، والبحث عن حلول له، تمية الإجراءات الإيجابية لدى الطلبة في فهم التمايز النفسي.

- **الأهمية التطبيقية:**

وتطهر الأهمية التطبيقية في الآتي:

- ١-ندرة البحوث التربوية العربية التي تناولت علاقة التمايز النفسي بالكفاءة المعرفية.
- ٢-يمكن الاستفادة من الدراسة الحالية في إنشاء برنامج للخدمات الطلابية يكفل التغلب على الصعوبات الأكademie، من خلال الكشف عن علاقة عادات الكفاءة المعرفية، ويمكن وضع برامج تعليمية متخصصة لتنمية المهارات والعادات السليمة في هذا الجانب لدى الطلبة.
- ٣-الاستعانة بنتائج الدراسة في وضع برنامج تدريبية لتحسين الكفاءة المعرفية وتتنمية مهارات التمايز النفسي لدى الطلبة.
- ٤-إن عدم تركيز الكثير من التربويين على الكفاءة المعرفية يزيد من أهميتها والتي قد تساعده أصحاب القرار في المؤسسات التربوية على : تبني البرامج الهدافة واتخاذ الإجراءات الملائمة لذلك.

ثالثاً: أهداف البحث:

يهدف البحث الحالي التعرف على:-

١- التمايز النفسي عند طلبة الجامعة.

٢- دلالة الفروق الاحصائية التمايز النفسي تبعاً لمتغير (الجنس، التخصص)

٣- الكفاءة المعرفية عند طلبة الجامعة.

٤- دلالة الفروق الاحصائية الكفاءة المعرفية تبعاً لمتغير (الجنس، التخصص)

٥- العلاقة ذات الدلالة الاحصائية بين التمايز النفسي والكفاءة المعرفية عند طلبة الجامعة.

رابعاً: حدود البحث:

يقتصر البحث على الحدود الآتية:

١- **الحدود الموضوعية:** يحدد البحث بمتغيرين وهما التمايز النفسي وعلاقتها بالكفاءة المعرفية لدى عينة من طلبة الجامعة.

٢- **الحدود البشرية:** اقتصرت هذه الدراسة على عينة من طلبة جامعة بغداد وللأقسام العلمية والانسانية ولكلفة المراحل.

الحدود المكانية: تم تطبيق أداة الدراسة على طلبة جامعة بغداد.

الحدود الزمانية: تم تطبيق الدراسة من العام الدراسي (٢٠٢٤-٢٠٢٥).

خامساً: تحديد المصطلحات:

يتحدد البحث الحالي بالمصطلحات الآتي:-

اولاً: التمايز النفسي (Psychological Differentiation) وعرفه كل من:
(Witkin, 1974):

بأنه نظام معقد من السمات والخصائص يرتبط بمفهوم التخصص والذي يعني القدرة على الفصل والتخصص بين الجوانب وال المجالات المختلفة مثل الفصل بين المشاعر والإدراك والفصل بين التفكير والسلوك والفصل بين الذات وعناصر البيئة المحيطة بها (Witkin, 1974:43).

(Goodenough, 1976):

بأنه درجة الفرق القائمة بين الأفراد في سماتهم الشخصية المختلفة ومن حيث مدى التخصص والاستقلال من الجوانب المعرفية (Goodenough, 1976: 33).

التعريف الاجرامي: ويقاس بالدرجة التي يحصل عليها الطالب على المقياس (جبار، ٢٠١٤) كذلك تبنت الباحثة تعريف نظرية (Witkin, 1974).

ثانياً: الكفاءة المعرفية وعرفها:

(الزيات ٢٠٠١):

هي متغير يتالف من بعد معرفي يشمل مجموعة الإدراكات والمفاهيم والقدرات المكتسبة التي تتصل بالكفاءة . وبعد سلوكي يتالف من مجموع الأعمال التي يمكن ملاحظتها (الزيارات، ٢٠٠١: ٥٣).

مجد (٢٠٠٦):

هي مجموعة من المعارف ، والمهارات ، والقدرات ، سلوكيات واستراتيجيات، تتنظم بشكل بناء متكامل يتيح لها القدرة على تعبيتها ودمجها وتحويلها في وضعيات مختلفة وفي وقت

المناسب لإنجاز ملائم وتنظر من خلال قدرة الطالب على توظيف معارفه في موقف قد تكون تعلمية أو مهنية أو اجتماعية بهدف حل مشاكله أو إنجاز مشاريعه (محمد ٢٠٠٦: ١١٣).
(عبد الله، ٢٠٠٨):

هي القدرة على تطبيق المبادئ والتقنيات لأداء عمل معين بكفاءة وفعالية في ضوء ما يمتلكه الفرد من معارف ومهارات واتجاهات (عبد الله ٢٠٠٨ : ١٣٠)

التعريف الاجرائي: ويقاس بالدرجة التي يحصل عليها الطالب على مقياس الكفاءة المعرفية الذي تم اعداده من قبل الباحثة، كذلك تبنت الباحثة تعريف (الزيات، ٢٠٠١)، ونموذج السباعي للكفاءة المعرفية.

الفصل الثاني: الأطار النظري:

أولاً: التمايز النفسي(Psychological Differentiation)

النظريات المفسرة للتمايز النفسي:

• نظرية وتكن (Witkin, 1979):

نظرية وتكن (Witkin) تعد واحدة من نظريات المجال المحدود في دراسة الشخصية، أي أنها من النظريات التي تركز على مناطق محددة من الشخصية، استعمل وتكن مفهوم التمايز النفسي (Psychological Differentiation) للإشارة إلى مستوى الأداء النفسي للفرد مستقلاً ولديه القدرة على أداء وظائف كافة مجالات هذا الأداء بنمط خاص به (شلتر، ١٩٨٣: ٤١٥)، وقد افترض وتكن (Witkin) أن الناس الذين يتصرفون بدرجة واطئة من التمايز، هم الأسهل في التأثير عليهم من قبل الآخرين، وذلك لأن قدرتهم بان يعتمدون على أنفسهم وإصدار حكمهم بأنفسهم ضعيفة، ويستجيب الأشخاص ضعيفي التمايز بطريقة غير منتظمة بطريقة مشوشة ولا يستطيعون عزل أفكارهم عن أفكار الآخرين، ويكون الأشخاص ذو التمايز العالي أكثر نشاطاً وهم قادرون على التصرف باستقلالية عن بيئتهم و يبادرون بأنشطة ينظمونها ويوجهونها ويعملون للسيطرة على بيئتهم، أما الأشخاص ضعيفو التمايز فهم يميلون إلى أن يكونوا سلبين في بيئتهم وفي اتجاهاتهم وسلوكيهم فليس باستطاعتهم أن يسلكوا باستقلالية عن بيئتهم ويجدون صعوبة كبيرة في المبادرة بنشاط على مسؤوليتهم ويميلون للخضوع للسلطة والتمسك بها (الكتبي، ٢٠٠٧: ٦٢). ويشير وتكن (Witkin) إلى أن درجة التمايز لها علاقة بالقلق واحترام الذات فالأشخاص من ذوي التمايز العالي هم أقدر في السيطرة على نزواتهم ولديهم مستوى أعلى من القلق ونظرة أسمى لاحترام الذات وتقديرها، أما ذو التمايز الضعيف فإنهم يشعرون بالنقص ويميلون إلى كبت نزواتهم العدوانية والجنسية و يستغرقون قدرًا كبيرًا من القلق لا يستطيعون

السيطرة عليه أو تنظيمه ويرافق ذلك نظرة مهينة لاحترام الذات وصعوبة تقبل أنفسهم (شلترز، ١٩٨٣ : ٤٣٦-٤٣٨).

• نظرية (Bowen, 1985)

تسمى هذه النظرية نظرية الأنظمة الأسرية، وتستند هذه النظرية أساساً إلى اقتراح (دارون) في أن البشر هم نتاج النشوء والارتقاء، وأن السلوك البشري ينتمي بوساطة العلوميات الطبيعية نفسها التي تنظم سلوك جميع الكائنات الحية الأخرى، وتسمى نظرية (باون) أحياناً بنظرية الأنظمة الطبيعية (Kerr & Bowen 1988: 55)، ويصف (باون) الأشخاص الأقل تميزاً (أي الذين يحصلون على درجات متدنية في المقياس بأن لديهم تطويراً قليلاً في الفردية وحاجات قوية جداً للاجتماع مع الآخرين، ومن السهل بالنسبة لهؤلاء الأشخاص أن تطلق ردودهم الانفعالية وليس لديهم تطور نفسي يسمح لهم بأن يكونوا أشخاصاً منفصلين)، أما الأشخاص الأكثر تميزاً وهم الذين يحصلون على درجات مرتفعة في المقياس فإنهم يظهرون الكثير من خصائص الذات المستقلة وتكون الدرجة التي يسيطر بها الاندماج والانصراف الانفعالي على علاقاتهم الاجتماعية قليلة، ولديهم الكثير من الطاقة لتوجيه أهدافهم في الحياة، وأسلوبهم المعتمد في اتخاذ القرارات (Bowen, 1978:99)، أيضاً تشير إلى أن مستوى الفرد من التمييز قد تأسس بشكل جيد بمرحلة المراهقة، ما دفع بوين لافتراض أن التمييز المتزايد للنفس، يتعلق بصلة بالتسويفات داخل النفس البشرية للتجارب والخبرات السابقة، وبشكل خاص فإن التهديدات لتميز النفس والهوية الذاتية وبالتالي للعافية النفسية تصبح بارزة بشكل خاص عندما يواجه الأفراد انتقالات وتحولات حياتية مهمة حيث تقف المخاوف حول تغيير الأدوار والمواقف، وتشير نظرية بوين أن الأسرة المتميزة تسمح للأفراد في تحقيق مستوى أعلى من التمايز الذاتي، والذي بدوره عن كتب يرتبط مع انخفاض مستوى القلق والأعراض النفسية، وتميز الذات هو المفهوم الأكثر مركزية في نظرية بوين، سواء داخل النفس أو بين الأشخاص، إذ يشير التمايز إلى القدرة على التمييز بين عمليات الشعور والعمليات الفكرية، والتميز ينطوي على القدرة على تطوير توازن الحكم الذاتي مع الحفاظ على العلاقة مع الآخرين (Gubbins& Perosa, 123 :).

2010 وإن التمايز الذاتي على النحو الذي حدده بوين (Bowen) هو بناء واسع يتضمن جوانب من الأداء الشخصي، ويرتبط بمفهومين فرعيين أساسيين هما التخصص والتكامل، وتظهر صفة التخصص بوضوح كلما زاد النظام تعقيداً بالنظر إلى الشخصية الإنسانية في حين

تظهر صفة التكامل عندما يوفق الفرد بين الدوافع وال حاجات، فالذات نظام معقد من السمات والخصائص، فمفهوم التمايز لا يتعامل مع الخصائص بين الناس، وبذلك فإنه يدل على الدرجة التي يختلف فيها الأفراد في سمات الشخصية الأساسية، فتوجد اختلافات في درجة التمايز النفسي بين الثقافات عند (Buser & Muller, 2019:76)، أفرادها كظهور التمايز بين الأفراد نتيجة التنشئة الاجتماعية وإن التمايز صفة أساسية من صفات أي نظام سواء أكان ذلك نظاما بيولوجيا أو اجتماعيا وتناول علم النفس مفهوم التمايز مارادفاً لمفاهيم أخرى كالاستقلالية والتفردية والتوظيف النفسي والمعرفي فالتمايز تغير تدريجي في النمو من حالة أكثر تجانسا وأقل تخصصا إلى حالة أكثر تجانسا وأكثر تخصصا في الفعاليات والوظائف المعرفية والنفسية وهو يفرز درجة اعتماد الفرد على المجال (Bloom-Feshbach, 1980: 231).

ثانياً: الكفاءة المعرفية

النظريات التي فسرت الكفاءة المعرفية:

- **الأنموذج السباعي للكفاءة المعرفية.**

يتكون الأنموذج السباعي للكفاءة المعرفية من ثلاثة أبعاد أساسية وينتضم كل بعد من الأبعاد الثلاثة سبع خصائص وهي:

١- المدخلات المعرفية Cognitive Inputs

٢- كفاءة التمثيل المعرفي Cognitive Representation Efficiency

النواتج المعرفية كمحدد للكفاءة المعرفية Cognitive outputs (الزيات، ٢٠٠١ : ٥٥٨ - ٥٥٩).

البعد الأول: المدخلات المعرفية Cognitive Inputs : ويقصد بها صيغ المعلومات أو المعرف المستدلة أو المشتقة بخصائصها الكمية والكيفية، وما يصاحبها في ظروف الاستدلال، وما ينتج عنها من صيغ أخرى تقوم على الدمج أو الاشتغال أو التوليد أو التوليف، وكذلك وسائلها، وعوامل استثارتها وتتمثل في سبع خصائص هي:

- ١ - خاصية الكم المعرفي
- ٢ - خاصية الكيف المعرفي.
- ٣ - خاصية التراكمية المعرفية الكمية والكيفية
- ٤ - خاصية ترابط المدخلات.
- ٥ - خاصية التكامل الرأسي والأفقي للمدخلات
- ٦ - خاصية تنظيم وتصنيف المدخلات.
- ٧ - خاصية تميز المدخلات وتمايز محتواها.

والتعلم السابق يؤثر في المعرفة الحالية للمتعلم "Pro Active Process" يؤثر هذا التأثير المتبادل بين المعرفة الحالية والسابقة في النهاية على كمية ونوعية الناتج المعرفي كدالة أو محدد للقدرة المعرفية.

البعد الثاني: كفاءة التعبير المعرفي كفاءة التعبير المعرفي الغرض منه هو تحويل معنى ومعنى المعلومات والصياغة الرمزية للمدخلات المعرفية الكلمات - الرموز - المفاهيم. - (الزيارات، ١٩٩٨: ٦٥).

وتتمثل في سبع خصائص وهي:

١-الاحتفاظ ٢-تعدد صيغ التمثيل المعرفي ٣-المعنى والمغزى ٤-المرونة المعرفية ٥- البعد الاشتقاقي ٦- دينامية التمثيل المعرفي ٧-التوليف.

البعد الثالث: أنه يمثل الناتج المعرفي كدالة أو محدد للقدرة المعرفية الناتج المعرفي هنا يعني ما ينتجه الفرد معرفيا ، كما يعبر عنه بإيجابيات وجمل الطالب ، وأشكال مختلفة من التعبير والعلمي والأدبي والفنى أو الآراء والأفكار والمقالات الشعرية: الأدب أو العلم في شكل ابتكار أو اختراع أو فن بأشكال مختلفة ، وأى أدوات معرفية نظرية أو مهارات عملية ، ووحدات المعرفة وإدخال المعلومات في كل مكان، وتتمثل في سبع مكونات هي:

(الوفرة والغزارة، الكفاءة والسيطرة، المغزى والوظيفة واستمرارية الأثر، المرونة العقلية المعرفية الإنتاجية، الشمول أو الموسوعة المعرفية، الاستشارة الذاتية للنشاط العقلي المعرفي، الجدة والأصلة) الطيطي، ٢٠٠١ : ٢١.

وأضاف ميلود (٢٠٠٧) يلاحظ العديد من المعلمين أن اكتساب المعرفة التقريرية لا يتطلب بالضرورة القدرة على استخدام هذه المعرفة عندما يكون ذلك ضروريا ، وبوبورة فعالة ، تعني القدرات المعرفية في هذه المرحلة بالذات ربط الإنجاز المعرفي بالاستخدام اليومي ، لربط حياة مظهره بالذكاء المعرفي للطالب (ميلود ٢٠٠٧: ٨٤).

الفصل الثالث منهج البحث واجراءاته

اولاً: منهجية البحث واجراءاته:

:The Approaches and the Procedures of th Research

اعتمدت الدراسة الحالية على المنهج الوصفي الارتباط ل المناسبة مع طبيعة الدراسة وأهدافها، إذ يعتمد هذا المنهج على دراسة الظاهرة كما هي في الواقع ووصف ارتباطها مع غيرها من الظواهر المختلفة، واكتشاف النموذج البنائي للعلاقات بين المتغيرات المختلفة.

ثانياً اجراءات البحث :

- مجتمع البحث **Research Population** مجتمع الدراسة الأصلي هم طلبة جامعة بغداد، وجميع الكليات العلمية والانسانية للعام الدراسي (٢٠٢٤-٢٠٢٥)، إذ بلغ العدد الكلي لمجتمع البحث (٥٥٤٢٨)، منها (٢٢٠١٢) ذكور و(٣٣٤١٦) إناث.

• عينة البحث : **Research Sample**

تكونت عينة البحث من (٤٠٠) طالباً وطالبة من طلبة الجامعة بكليات جامعة بغداد العلمية والانسانية، ومن الذكور والإناث، إذ بلغت عينه الذكور (١٦٠)، وبليغت عينه الإناث (٢٤٠).

ثالثاً: أدوات البحث : Research Instruments

أدوات الدراسة تضمنت أدوات الدراسة كل من مقاييس التمايز النفسي ومقاييس الكفاءة المعرفية وفيما يلي عرض لنتائج الأدوات وخصائصها السيكومترية.

أولاً: مقاييس التمايز النفسي:

• وصف المقاييس:

قامت الباحثة ببنـي مقاييس جبار (٢٠١٤) الذي اعده لقياس التمايز النفسي، وتكون المقاييس من (٢٧) فقرة موزعة على خمس بدائل هي (موافق تماماً، موافق، غير موافق، غير موافق مطلقاً، لا أستطيع تحديد رأيي)، وتكونت اوزان المقاييس (١,٢,٣,٤,٥).

• تصحيح المقاييس

تكون مقاييس التمايز النفسي بصورته النهائية من (٢٧) فقرة، إذ استخدمت الباحثة مقاييس ليكرت للدرج الخماسي بهدف قياس آراء أفراد عينة الدراسة، وتم إعطاء موافق تماماً (٥) موافق (٤) غير موافق (٣) غير موافق مطلقاً (٢)، لا أستطيع تحديد رأيي (١) ، وذلك بوضع إشارة (١) أمام الإجابة التي تعكس درجة موافقـهم.

• صلاحية الفقرات المقاييس :

تم عرض المقاييس على (١٠) من الأساتذة المتخصصين في التربية وعلم النفس، للحكم على الفقرات، وبلغت نسبة اتفاقـهم على الأبعـاد والفـقرات بين ٨٦ % وبالتالي سوف يتم الإبقاء عليها جميعـا.

• التحليل الإحصائي للفـقرات :

: **تميـيز الفقرات : Items Discrimination**

الغرض من هذا الإجراء هو تحليل الفقرات احصائياً للتعرف على القوه التميـزية لكل فـقرة .

قامت الباحثة بتقسيـم اجابـات الطلـبة على وفق مجموعـتين وبنسبة (٢٧%) لكل مجموعـة، إذ تسمـى المجموعـة العـليـا وبلغ عـدد الـاجـابـات (١٠٨)، وبلغ اـجابـات المجموعـة الدـنـيـا (١٠٨)، إذ بلـغـت اـجابـات العـيـنة الـاحـصـائـية (٢١٦)، وقد تم استـعمال الاختـبار التـائـي لـعـيـنتـيـن مـسـتقـلـيـن

لمعرفة مدى تميز فقرات المقياس بين المجموعة العليا والمجموعة الدنيا، إذ كانت القيمة التائية الجدولية (١,٩٦) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) وبدرجة حرية (٣٩٨) وجدول (١) يوضح ذلك.

جدول (١) القوة التمييزية لفقرات مقياس التمايز النفسي المجموعتين المتطرفتين

الدالة	القيمة التائية		المجموعة الدنيا		المجموعة العليا		الفقرة
	الجدولية	المحسوبة	الانحراف	المتوسط	الانحراف	المتوسط	
دالة	١,٩٦	٢,٣٤	١,٠٩	٢,٩١	١,١٦	٣,٢٧	١١١
دالة		٥,١٧	١,١٣	٢,٨٣	١,١٤	٣,٦٣	١٢١
دالة		٦,٠٨	١,١٥	٢,٦٥	١,١٩	٣,٦٢	١٣١
دالة		٤,٨١	١,٠٧	٢,٧١	٠,٩٧	٣,٤٢	١٤١
دالة		٢,٢٠	١,٥٨	٣,٧٤	١,٠٧	٤,٠٦	١٥١
دالة		٦,٤٨	١,٢٠	٣,٢٥	٠,٩٤	٤,٢٠	١٦١
دالة		٥,٧٣	١,٠٨	٣,٣٠	٠,٩٤	٤,١٠	١٧١
دالة		٢,٩٩	١,٢٣	٣,٠٦	١,٣٥	٣,٥٩	١٨١
دالة		٣,٠٥	١,٣٥	٢,٦٢	١,٣٢	٣,١٨	١٩١
دالة		٦,٢٦	١,٣١	٣,٣٨	٠,٩٤	٤,٣٦	٢٠١
دالة		٧,٩٥	١,١٩	٣,١٤	١,٩٣	٤,٣٠	٢١١
دالة		٧,٤٠	١,١٢	٢,٧٦	١,٢٢	٩٥,٣	٢٢١
دالة		٤,٦٥	١,١٨	٢,٧٨	١,٢١	٣,٥٤	٢٣١
دالة	٣,٠٠٥	٢,١٩	١,٠٩	٣,٤١	١,١٩	٣,٧٥	٢٤١
دالة		٣,٦٧	٠,٩٧	٣,٩٥	١,٠٥	٣,٩٥	٢٥١
دالة		٣,٣٧	١,٢٦	٣,٤٢	١,١١	٣,٩٧	٢٦١
دالة		٦,٧٤	١,٠٣	٣,٤٠	٠,٩٢	٤,٣٠	٢٧١
دالة		٥,٧٨	١,٢١	٣,٣٦	١,٠٤	٤,٢٥	٢٨١
دالة		٦,٦٧	١,٢٠	٣,٣١	٠,٩٣	٤,٢٩	٢٩١
دالة		٦,٨٧	١,١٥	٣,٢٦	٠,٩٢	٤,٢٥	٢٠١
دالة		٣,٠٠٥	٠,٥٩١	٤,٦٢٠	٠,٣٨٢	٤,٨٢٤	٢١١
دالة		١٤,١٧٨	٠,٩١٢	٣,٠٩٢	٠,٦٢٥	٤,٦٠١	٢٢١
دالة		١٣,٢٦٩	٠,٧٧٤	٣,٢٥٠	٠,٦٣٣	٤,٥٢٧	٢٣١
دالة		٥,٠٧٨	١,٣٧٧	٢,٤٨١	١,٦١٤	٣,٥١٨	٢٤١

٢٥ ف	٤,٠٣٧	٠,٨٥٢	٢,٩٧٢	١,١٦٣	٧,٦٦٩	دالة
٢٦ ف	٤,٧٤٠	٠,٦٠١	٤,١٦٦	٠,٧٧٩	٦,٠٥٩	دالة
٢٧ ف	٤,٦٨٥	٠,٦٦٤	٣,٧٧٧	٠,٩٤٠	٨,١٨٧	دالة

الاتساق الداخلي (أرتباط درجة الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس) :

تم حساب الاتساق الداخلي لمفردات المقياس من خلال حساب قيم معاملات الارتباط بين درجات أفراد العينة على مجموع درجاتهم على المقياس ككل، ويوضح جدول (٢) نتائج الاتساق الداخلي على النحو التالي وكما هو موضح بالجدول (٢).

جدول (٢) قيم معاملات أرتباط درجة الفقرة بالدرجة الكلية لفقرات مقياس التمايز النفسي

الفقرة	معامل الارتباط	الفقرة	معامل الارتباط	معامل الارتباط
١	٠,٥٤٣	١٥	٠,٤٢١	
٢	٠,٤٢٢	١٦	٠,٤٢٦	
٣	٠,٥٦٧	١٧	٠,٦٣٤	
٤	٠,٤٧٦	١٨	٠,٤٣٩	
٥	٠,٤٨٧	١٩	٠,٥٣٨	
٦	٠,٦٧٠	٢٠	٠,٤٥٩	
٧	٠,٤٤٢	٢١	٠,٤١٥	
٨	٠,٤١٦	٢٢	٠,٥٢١	
٩	٠,٥٥٩	٢٣	٠,٤٨٨	
١٠	٠,٤١٠	٢٤	٠,٢٦٦٠	
١١	٠,٥٥٤	٢٥	٠,٥٦٠	
١٢	٠,٤٣٧	٢٦	٠,٥٨٣	
١٣	٠,٥٩٨	٢٧	٠,٤٣٦	
١٤	٠,٤٠٧			

• الخصائص السايكلومترية:

الصدق الظاهري: تم عرض المقياس على مجموعة من الأساتذة المتخصصين في علم النفس و القياس النفسي للحكم على مدى انتقاء الفقرات للبعد، ومدى وضوح العبارات ومناسبتها للهدف من المقياس، بالإضافة إلى إضافة أو حذف ما يرونها مناسباً للوصول بالقياس إلى الصورة المناسبة، وقد أسفرت نتائج التحكيم عن تعديل بعض العبارات وهي العبارة، ولم يتم حذف أي فقرة، إذ بلغت نسبة الانفاق (٠,٨٤).

صدق البناء Construct Validity: تم التحقق من هذا النوع من الصدق من خلال، القوة التمييزية، والاتساق، الداخلي.

:Scale Reliability ثبات المقياس

تم قياس الثبات في البحث الحالي بطريقتين هي اعادة الاختبار: وهي اعادة تطبيق الاختبار على عينة مكونة من (٤٠) طالب وبعد فترة زمنية تم اعادة الاختبار، وكانت نسبة للمقياس ككل (٠,٨٣)، وهو مؤشر جيد للثبات، كذلك استعمال طريقة الفاکرونباخ حساب ثبات مقياس التمايز النفسي: تم حساب ثبات المقياس من خلال معامل ألفا كرونباخ، إذ بلغت نسبة ثبات للمقياس ككل وكانت قيمته (٠٠.٨٧) وهي قيمة مقبولة وتدل على معامل ثبات مرتفع.

- **المقياس بصيغته النهائية :**

يتمثل الهدف الرئيسي للمقياس في قياس وتقدير مستوى التمايز النفسي لدى طلبة الجامعة، إذ تكون المقياس في صورته النهائية من (٢٧) فقرة عند تدرج (موافق تماماً، موافق، غير موافق، غير موافق مطلقاً، لاستطيع تحديدرأيي)، وتكونت اوزان المقياس (٥,٤,٣,٢,١).

ثانياً: مقياس الكفاءة المعرفية:

- **وصف المقياس:**

لقد مر إعداد مقياس الكفاءة المعرفية بمجموعة من الخطوات كما يلي:

- الهدف من المقياس قياس مستوى الكفاءة المعرفية لدى طلبة الجامعة بهدف التتحقق من أهداف الدراسة.

- تحديد السمة المراد قياسها تحديداً دقيقاً : وتم ذلك من خلال الاطلاع على عدة دراسات تناولت الكفاءة المعرفية، تكونت الصورة الأولية للمقياس من (٢٥) فقرة ، وأمام كل فقرة استجابات وهى (دائماً، غالباً، أحياناً نادراً، أبداً) وتكون الدرجات على الترتيب ٥، ٤، ٣، ٢، ١ في حالة العبارات الإيجابية والعكس فى حالة العبارات السلبية، وكلما زادت الدرجة كلما ارتفعت قيمة التمايز النفسي لدى الطلبة.

صلاحية للفقرات :

تم عرض المقياس بصورةه الأولية البالغ (٢٥)، فقرة على (١٠)، من المحكمين والخبراء في مجال العلوم التربوية والنفسية، إذ تم اتفاق المحكمين على جميع الفقرات وفي ضوء هذا الإجراء اتضحت إن جميع الفقرات صالحة لقياس ما أعدت إليه، إذ بلغة نسبة الاتفاق (٠,٨٦).

التحليل الاحصائي للفقرات

تمييز الفقرات:

تشير الصفات المميزة في تحليل فقرات المقياس مهمة لأنها تحديد قدرتها على التمييز بين الطلبة الذين يكون لديهم مستويات عليا ودنيا في عينة المقياس، ولغرض، إجراء الصيغة

النهائية، لمقياس الاحفاظ المعرفي، إذ طبقت الباحثة، فقرات المقياس بالصورة الأولية على الطلبة من كلا الجنسين البالغة (٤٠٠)، إذ تم اختيار، (٢٧٪)، دنيا، و(٢٧٪)، عليا، من الدرجات لتمثيل المجموعتين المتطرفتين، ومن خلال مقارنتها بالجدولية (١، ٩٦)، اظهرت النتائج، ان الفقرات جميعاً مميزة عند مستوى دلالة (٠,٠٥) وبدرجة حرية (٣٩٨) والجدول (٣) يوضح ذلك.

جدول (٣) نتائج الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين لحساب القوة التمييزية لفقرات مقياس الكفاءة المعرفية

الدالة	القيمة التائية		المجموعة الدنيا		المجموعة العليا		الفقرة
	الجدولية	المحسوبة	الانحراف	المتوسط	النحراف	المتوسط	
دالة	١,٩٦	٧,٥٣	١,٠٨	٤,٠٠	٠,٤٢	٤,٨٥	١١
دالة		٤,٧٠	٣١٥	٣,١٧	١,١٧	٣,٧٩	٢
دالة		٥,٠٢	١,١٨	٢,٩١	١,٢٢	٣,٧٤	٣
دالة		٦,١٧	١,٢٥	٢,٧٦	١,٢٣	٣,٨١	٤
دالة		٦,٨٢	١,١٨	٣,١٢	٠,٩٥	٤,١٢	٥
دالة		٦,٠٣	١,٣١	٣,٢٠	١,٠٦	٤,١٨	٦
دالة		٤,٦٢	١,١٧	٣,٤١	١,٠٢	٤,١١	٧
دالة		٥,٨٧	١,١٧	٣,٢٧	١,٠٤	٤,١٦	٨
دالة		٦,٦٣	١,٢٨	٣,٢٠	١,٠٤	٤,٢٥	٩
دالة		٧,٨٦	١,٣١	٣,١٠	٠,٨٩	٣,١٠	١٠
دالة		٩,٩٧	١,٢٢	٣,٠٥	٠,٧٢	٤,٤٢	١١
دالة		٨,٠٧	١,١٨	٢,٨٧	١,١١	٤,١٤	١٢
دالة		٦,٥٠	١,٢٢	٣,٠٢	١,١١	٤,٠٦	١٣
دالة		٧,٦٢	١,٢٢	٢,٤٨	١,٢٧	٣,٧٧	١٤
دالة	١٥	٥,٣٧	١,٢٥	٢,٦٢	١,٣٥	٣,٥٧	١٥
دالة		٤,٠٩	١,٣٠	٣,٥٠	١,١١	٤,١٧	١٦
دالة		٨,٠١	١,٣١	٣,٢١	٠,٨٨	٤,٤٣	١٧
دالة		٨,١١	١,٢١	٣,٠٩	٠,٩١	٤,٢٧	

	١,٩٦						١٨ ف
دالة		٦,٧٥	١,٢٣	٢,٩٧	١,٠٥	٤,٠٢	١٩ ف
دالة		٩,٤٣	١,٢٩	٢,٧٠	١,٠٥	٤,٢٢	٢٠ ف
دالة		١٠,٣٥	١,٢٤	٢,٧١	٠,٩٥	٤,٢٧	٢١ ف
دالة		٩,٩٤	١,٢٢	٢,٩٠	٠,٨٧	٤,٣٥	٢٢ ف
دالة		٩,٧٦	١,١٣	٢,٤٨	٠,٩٨	٤,٢٥	٢٣ ف
دالة		٨,١٥	١,١٧	٣,١٢	٠,٩٠	٤,٢٩	٢٤ ف
دالة		٨,٦٣	١,٢٠	٢,٧٩	١,٠٢	٤,١١	٢٥ ف

الاتساق الداخلي: أربطة الفقرات بالدرجة الكلية للمقياس.

ويشير هذه الاسلوب الى أن الدرجة الكلية للطالب تكون معياراً لصدق الاختبار، إذ تحاول الباحثة، تأكيد العلاقات الارتباطية بين درجات فقرات المقياس والدرجة الكلية، ويتم حذف الفقرات التي يكون معامل ارتباطها واطئاً بالدرجة الكلية، على اعتبار أن الفقرة لا تقيس الظاهرة التي يقيسها المقياس ، وذلك كما يتضح من خلال الجدول رقم (٤)، وذلك على النحو التالي".

جدول (٤) قيم معاملات أربطة درجة الفقرة بالدرجة الكلية لفقرات مقياس الكفاءة المعرفية

معامل الارتباط	الفقرة	معامل الارتباط	الفقرة
٠,٤٠٥	١٤	٠,٤٥٣	١
٠,٥٦٤	١٥	٠,٥٤٧	٢
٠,٤٧٦	١٦	٠,٤٩٦	٣
٠,٤٣٩	١٧	٠,٤٦٨	٤
٠,٤١٢	١٨	٠,٤٦٦	٥
٠,٢٩٧	١٩	٠,٥٣٦	٦
٠,٥٢٩	٢٠	٠,٦٠٣	٧
٠,٤٩٤	٢١	٠,٤٩١	٨
٠,٤٦٨	٢٢	٠,٤٤٥	٩
٠,٤٥٧	٢٣	٠,٥٤٦	١٠
٠,٤١٢	٢٤	٠,٤٧٦	١١
٠,٣٢١	٢٥	٠,٤٦٧	١٢

▪ صدق المقياس:

تم التحقق من الصدق عن طريق الصدق الظاهري: إذ قامت الباحثة بعرض فقرات المقياس على عدد من الخبراء والمحترفين في مجال علم النفس والقياس النفسي لبيان مدى ملائمة الفقرات للعينة المقاسة وبلغ عدد الخبراء (١٠)، وتم التعديل على الفقرات ولم يتم حذف أي فقرة ، كذلك تم التأكيد من الصدق عن طريق الصدق البناء من خلال الاتساق الداخلي والقوة التمييزية.

▪ ثبات المقياس:

تم قياس ثبات مقياس الكفاءة المعرفية عن طريق إعادة الاختبار وألفا كرونباخ، على النحو التالي: إعادة الاختبار : طبق المقياس على العينة الاستطلاعية مرتان بفواصل زمني قدره أسبوعان ، ثم حسبت معاملات ارتباط بيرسون بين درجات التطبيقين ، وبلغ الثبات التي تم الحصول عليها وأن جميعها دال إحصائيا عند مستوى (٠٠٠١) . وبلغت نسب ثبات المقياس كل (٠,٧٩)، أما معامل الثبات بطريقة الفا كرونباخ بلغ للمقياس ككل (٠,٧٨)، إذ تشير النتائج بأنها مقبولة.

المقياس بالصيغة النهائية:

قامت الباحثة بتقنين المقياس على البيئة العراقية، طبق المقياس على عينة المستعملة بالبحث، إذ تكون المقياس من (٢٥) فقرة، يقابل كل عبارة تدرج خماسي(دائماً، غالباً، أحياناً نادراً، أبداً)، وقد تم التتحقق من توفر شروط الصدق والثبات للمقياس لضمان كفاءته وصلاحته للاستخدام، إذ استعمل معاملات صدق المحكمين، كذلك استخدم معاملات ثبات الفا كرونباخ، وإعادة الاختبار، وثبتت النتائج أن مقياس الكفاءة المعرفية يتمتع بقدر كبير من الصدق والثبات.

الفصل الرابع: تفسير النتائج ومناقشتها:

تناول هذا الجزء عرض وتحليل النتائج التي توصل إليها البحث في ضوء الخطوات التالية التي تم اتباعها للإجابة على تساؤلات البحث، وذلك على النحو التالي ومن ثم عرض الاستنتاجات والتوصيات والمقترحات.

نتائج الهدف الأول: التعرف على التمايز النفسي لدى طلبة الجامعة.

لتتعرف على مستوى التمايز النفسي لدى طلبة الجامعة تم استخدام المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري، وذلك كما يتضح من خلال الجدول رقم (٥)

جدول رقم (٥) مقياس التمايز النفسي

الدلاله	ت المحسوبة		الوسط	الانحراف	المتوسط	المتغير
	المحسوبيه	الجدولية	الفرضي	المعياري	الحسابي	

التمايز النفسي	٢١,٥٦	٥,٦٠٣	٨٤	٩,٠٣٥	١,٩٦	دالة
----------------	-------	-------	----	-------	------	------

اتضح من خلال الجدول رقم (٥) أن التمايز النفسي لدى طلبة الجامعة جاء بدرجة متوسطة بمتوسط درجات (٢١,٥٦) وبانحراف معياري (٥,٦٣٠)، وبمتوسط فرضي قدره (٨٤)، كذلك أشارت النتائج بأن القيمة المحسوبة البالغة (٩,٠٣٥) أكبر من القيمة الجدولية.

الهدف الثاني دلالة الفروق الاحصائية للتمايز النفسي تبعاً لمتغير الجنس والشخص. لتحقيق هذا الهدف استخرجت الباحثة المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمتغيري (الجنس، الشخص) تبين من الجدول (٦) عدم وجود فروق في التمايز النفسي تعزى للجنس والشخص، إذ كانت القيمة المحسوبة للمقياس ككل (٠,٤٩٦) وهي اصغر من القيمة الجدولية البالغة (١,٩٦) والجدول رقم (٦) يوضح ذلك.

جدول رقم (٦) دلالة الفروق الاحصائية للتمايز النفسي تبعاً لمتغيري الجنس والشخص

الدالة	القيمة التائية		الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي		
	الجدولية	المحسوبة				
غير دالة		٠,٤٦٩	٢٣,٠٤	١٧٦,٩٣	ذكور	الجنس
			٢٣,٨٩	١٧٧,٩٥	إناث	
غير دالة	١,٩٦	٠,٥٨	٢٤,٢٩	١٧٦,٧٦	علمي	الشخص
			٢٢,٦٠	١٧٨,١٣	إنساني	

الهدف الثالث: التعرف على الكفاءة المعرفية لدى طلبة الجامعة .

ولتحقيق هذا الهدف ، استخدمت الباحثة الاختبار الثنائي الحساب أهمية الفرق بين متوسط درجة العينة على المقياس والمتوسط الافتراضي ، حيث أظهرت نتائج تحليل البيانات أن متوسط درجة العينة كان (١٣٢,٦٧) وانحراف (١٤,٠٢) كان أقل من المتوسط الافتراضي لـ (٧٥) ، لذلك تبين أن القيمة المحسوبة لـ (٢٦,٦٢) كانت أكبر من جدول القدرات المعرفية إذ يتضح ان الطلبة لديهم مستويات فوق المتوسط في الكفاءة المعرفية وكما يشير الجدول رقم (٧).

جدول رقم (٧) مقياس الكفاءة المعرفية

الدالة	القيمة التائية		الوسط الفرضي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المتغير
	الجدولية	المحسوبة				
دالة	١,٩٦	٢٦,٦٢	٧٥	١٤,٠٢	١٣٢,٦٧	الكفاءة المعرفية

الهدف الرابع: دلالة الفروق الاحصائية للكفاءة المعرفية تبعاً لمتغير الجنس والشخص.

لتحقيق هذا الهدف استخرجت الباحثة المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمتغيري الجنس والشخص وتبين من الجدول (٨) الى عدم وجود فروق في الكفاءة المعرفية يعزى للجنس

والشخص، إذ بلغت القيمة المحسوبة لمتغير الجنس (١,١٩) وهي اصغر من القيمة الجدولية البالغة (١,٩٦)، وبلغ القيمة المحسوبة بالنسبة للشخص (٠,٢٥) وهي اصغر من القيمة الجدولية والجدول رقم (٨) يوضح ذلك.

جدول رقم (٨) يبين التفاعل بين الجنس والشخص لمقاييس الكفاءة المعرفية

الدالة	القيمة الثانية		الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي		
	الجدولية	المحسوبة				
غير دالة	١,١٩	١٣,٦٦	١٣١,٨٣	ذكر	الجنس	
		١٤,٣٦	١٣٣,٥١	إناث		
غير دالة	١,٩٦	٠,٥٢	١٤,٥٩	١٣٢,٣٠	علمي	الشخص
		١٣,٤٥	١٣٣,٠٣	إنساني		

الهدف الخامس: التعرف على العلاقة ذات الدالة الاحصائية بين التمايز النفسي والكفاءة المعرفية.

للغرض التعرف على العلاقة بين التمايز النفسي والكفاءة المعرفية تم حساب العلاقة الارتباطية وفقاً لمعامل ارتباط بيرسون، إذ اظهرت النتائج ان القيمة الثانية المحسوبة هي (٩,١٨)، وهي اكبر من القيمة الجدولية البالغة (١,٩٩)، ومستوى دالة (٠,٠٥)، مما تشير هذه النتيجة الى وجود علاقة طردية موجبة دالة احصائية بين متغيري البحث والجدول رقم (٩) يوضح ذلك.

جدول رقم (٩) يبين معامل الارتباط بين التمايز النفسي والكفاءة المعرفية

الدالة	درجة الحرية	القيمة الثانية		معامل الارتباط	نوع العلاقة
		الجدولية	المحسوبة		
دالة	٣٩٨	١,٩٩	٩,١٨	٠,٦٤	التمايز النفسي و الكفاءة المعرفية

ومن خلال استعراض النتائج يتضح لنا:

١- عينة البحث عموماً تمتلك بدرجة متوسطة في التمايز النفسي تشير النتيجة السابقة إلى أن طلبة الجامعة يتمتعون بالقدرة على إدراك الواقع المحيط بهم، ويتفاعلون مع الآخرين بإيجابية ويندمجون ويشاركون في الأنشطة والمسؤوليات المجتمعية، ويتمتعون بالاستقلالية ولديهم أفكارهم الخاصة التي تميزهم عن غيرهم، وهم أكثر ميلاً لاستخدامها كوسيلة للتعامل مع المواقف والأحداث الحياتية اليومية.

٢- اتضح أن الذكور والإناث يتمتعون بتمايز متساوي وهذا ما أشارت إليه نظرية وتكن من أن عدم وجود فروقاً تبعاً للجنس في طبيعة التعامل مع الأحداث والواقع، وإدراكاً لما يحيط بهم في البيئة، كذلك اتضح بعد وجود تمايز بين طلبة التخصص العلمي والإنساني، إذ يعود إلى طبيعة

المقررات الدراسية والتي تأخذ في مضمونها بعدا علميا يجعل من الطالب أكثر إدراكا للواقع والأحداث البيئية المحيطة به وبالتالي أكثر تميزاً.

٣. اتضح ان الطلبة يتمتعون بالكفاءة المعرفية فوق المتوسط، إذ إن الطلبة يتميزون بقوة الدافعية والمثابرة، والفضول المعرفي للاتجاه ولاكتشاف والتفاعل النشط والمشاركة الايجابية، والقدرة على الالتزام بالمهام المطلوبة منهم، حيث يحرصون وباهتمام كبير على حضور المحاضرات والتحضير قبلها وبعدها، والتفاعل الناجح مع مدرس المقرر، والقدرة على تحمل المسؤولية في إثارة التساؤلات الغامضة وتقديمها بسبب ميلهم المتعدد وانشغالهم بمتابعتها لتمييزها والتركيز على غايياتهم من أجل التفوق الأكاديمي، إضافة إلى شعورهم بالنضج والاستقلال مما يجعلهم أكثر جرأة وجدية في الاستفسار من مدرس المقرر حول النقاط الغامضة في المقررات، حيث أن مثل هذه الأسئلة تزيد من كفاءتهم المعرفية،

٤- كذلك اشارت النتائج بعدم وجود فروق بالنسبة للجنس والتخصص في الكفاءة المعرفية، إذ عند انتقالهم من التعلم التقليدي في المدارس الى برامج التعليم الجامعي التي تعتمد بالدرجة الاولى على تطوير القدرات المعرفية والشخصية ونموها والاعتماد على الذات بشكل متساوي بين الجنسين ولكل التخصصات.

٥. اتضح أنه كلما زاد التمييز النفسي زادت معه الكفاءة المعرفية والعكس صحيح، وهذا يعني أنه كلما زاد إدراك الأفراد للأحداث والواقع وكانوا أكثر تحكما بسلوكيهم وأكثر استقلالا عن المجال الإدراكي كلما كانوا أكثر كفاءة ونشاطا واكثلا ميلا لاستخدام النشاطات المعرفية والبحث عن المواقف الغامضة والثبات في الرأي ودقة الملاحظة، وذلك طبقا إلى وتنكر *Witkin*.

الاستنتاجات: Conclusion

- ١- أن التمييز النفسي لدى طلبة الجامعة جاء بدرجة متوسطة.
- ٢- عدم وجود فروق في التمييز النفسي تعزى للجنس والتخصص.
- ٣- يتضح ان الطلبة لديهم مستويات فوق المتوسط في الكفاءة المعرفية.
- ٤- عدم وجود فروق في الكفاءة المعرفية يعزى للجنس والتخصص.
- ٥- وجود علاقة طردية موجبة دالة احصائياً بين متغيري البحث.

النوصيات: Recommendations

على ضوء ما أشارت إليه نتائج البحث يمكن تقديم التوصيات التربوية التالية :

- ١- التركيز على إعداد طلبة الجامعة إعداداً علميا وفكريا وأخلاقيا ومهنيا بما يتلاءم مع طبيعة المستجدات العلمية والنفسية والاقتصادية والثقافية .
- ٢- تشجيع طلبة الجامعات على الإنجاز والتفوق تحقيقاً لمستوى التمييز النفسي العالي لديهم الذي يحقق لهم العيش بصورة أفضل.

- ٣-اهتمام وسائل الإعلام في تأكيد أهمية العلاقات الأسرية بين الوالدين والأبناء لما لها من تأثير مهم في حياة الطالب ولما لها دور في مستوى التمايز النفسي لديهم .
- ٤-العمل على تدريس موضوع الكفاءة المعرفية للتحاور لدى طلبة السنة الأولى في الجامعات كمادة مستقلة.
- ٥-إعداد برامج جامعية هادفة من شأنها أن تزيد من مستوى الكفاءة المعرفية لديهم تتسمج مع التوجهات الحالية.

المقترحات : Suggestions

- ١-دراسة تتناول العلاقة بين التمايز النفسي وبعض المتغيرات ومنها (حل المشكلات، تقدير الذات، الصحة النفسية).
- ٢-دراسة تتناول العلاقة بين الكفاءة المعرفية وبعض المتغيرات ومنها الاستقرار النفسي، الذكاء الاجتماعي، موقع الضبط).
- ٣-إجراء نفس الدراسة على شرائح اجتماعية أخرى (طلبة إعدادية - موظفين).

المصادر : REFERENCES

- الازير جاوي، فاضل محمد (٢٠٠٠) : علاقة الاعتماد على المجال مقابل الاستقلال عن المجال ببعض المتغيرات، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الآداب، الجامعة المستنصرية.
- الزيات، فتحي مصطفى (٢٠٠١) : علم النفس المعرفي - دراسات وبحوث ، القاهرة، دار النشر للجامعات.
- الزيات، فتحي مصطفى فتحي مصطفى (١٩٨٨) : الاسس المعرفية لتكوين العقلية وتجهيز المعلومات، المنصورة دار الوفاء للطباعة والنشر والتوزيع.
- شلتر ، دوان (١٩٨٣) : نظريات الشخصية، ترجمة حمد ولی الكربولي وعبد الرحمن القيسي، مطبعة جامعة بغداد.
- الطيطي، محمد حمد (٢٠٠١) : تنمية قدرات التفكير الإبداعي، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان.
- عبدالله، عمر محمد (٢٠٠٨) : بناء برنامج تدريبي لتطوير كفاليات الاتصال الاداري لدى العاملين الاداريين في الجامعات الأوربية الرسمية، مجلة اتحاد الجامعات العربية للتربية وعلم النفس المجلد (١).
- على، حاج غانم (٢٠٠٥) : دراسة الكفاءة المعرفية للتحاور في ضوء بعض المتغيرات الشخصية والأكاديمية للطلاب كلية التربية، المؤتمر العلمي الثالث تكوين المعلم في ضوء معايير الجودة الشاملة، كلية التربية، ١٤ - ١٣ / ابريل / ٢٠٠٥ / جامعة جنوب الوادي كلية التربية.

- الكعبي، سهام مطشر (٢٠٠٧): **أثر تمييز الذات والمجهولية في المجموعة في الالاتفرد لدى طلبة الجامعة، أطروحة دكتوراه، كلية الأداء، الجامعة المستنصرية.**
- محمد عبد السميح رزق (٢٠٠٦): **الذكاء الأخلاقي وعلاقته بالوالدية المتميزة من وجهة نظر الأبناء، مجلة كلية التربية جامعة المنصورة، العدد (٦٠) يناير.**
- مصطفى، يوسف حمه صالح (٢٠٠٩): **سيكولوجية التمييز لدى المراهقين، العراق، جامعة بغداد.**
- ميلود، بكاي (٢٠٠٧): **صياغة الهدف الاجتماعي بين بيداغوجية الاهداف وبيداغوجية الكفاءات، مجلة دراسات . جامعة عمار ثلجي الأغواط، العدد (٦).**
- Bloom-Feshbach, J. (1980): Differentiation: Field dependence, spatial ability, and hemispheric specialization 1. *Journal of Personality*, 48 (2).
- Bowen, M. (1978): *Family Therapy in Clinical Practice*, NY and London, Jason Aronson.
- Buser, T. J., Pertuit, T. L., & Muller, D. L. (2019): Non-suicidal Self-Injury, Stress, and Self Differentiation. *Adult span Journal*, 18(1).
- goodenough, D. (1976): the Role of Individual Differencees in filed Dependence as afactar in Learning and memory psychology Bulletton.
- Gubbins, C. A., Perosa, L. M., & Bartle-Haring, S. (2010): Relationships between married couples' self-differentiation/individuation and Gottman's model of marital interactions. *Contemporary Family Therapy*. 32(4).
- Kerr, M., and Bowen, M., (1988):*Family Evaluation: An Approach Based on Bowen Theory*, NY. Norton.
- Witkin, H.(1974): *psychological Differentiation*, halstead, new york.