

### كلية التربية

كلية معتمدة من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم إدارة: البحوث والنشر العلمي (المجلة العلمية)

======

# اليقظة الذهنية لدي الباحثين والإفادة منها في تطوير البحث التربوى بكليات التربية

إعسداد

د/ هنية جاد عبد الغالي عيد

مدرس أصول التربية كلية التربية- جامعة أسوان

﴿ المجلد الخامس والثلاثون – العدد الرابع – أبريل ٢٠١٩ ﴾ http://www.aun.edu.eg/faculty education/arabic

#### مستخلص

هدف البحث إلى الكشف عن واقع اليقظة الذهنية لدى أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين من الخرج بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان، اعتمد البحث على المنهج الوصفى (التحليلي)، حيث قامت الباحثة بإعداد مقياس للتعرف على واقع اليقظة لدي الباحثين بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان، وتمثلت عينة البحث في عينة من أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين من الخارج بكليتي التربية والتربية النوعية والبالغ عددها (٢٤٧) باحث، وتوصل البحث إلى مجموعة من النتائج، أهمها: التركيز على الهدف المراد تحقيقه من البحث، اليقظة في توظيف الأدوات البحثية المناسبة للوصول إلى المعلومة المطلوبة، الاطلاع على المعرفة الجديدة باستمرار،الوعي بتوجيهات الآخرين في البحث التربوي.

وتوصل البحث أن هناك فروق دالة بين أعضاء هيئة التدريس فيما يتعلق بالوعي بأخلاقيات البحث التربوي، كذلك وجود فروق دالة بي معاوني أعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج فيما يتعلق بالإنتاجية الجديدة، وقدم البحث مجموعة من التوصيات لتوظيف اليقظة الذهنية لدي الباحثين في تطوير البحث التربوي بكليتي التربية والتربية النوعية.

#### **Abstract**

The research aims to uncover the reality of mental alertness among faculty members, their assistants and researchers from Al–Kharj in the faculties of education and quality education in Aswan. The research was based on descriptive (analytical–associative) The research sample consisted of a sample of faculty members, their assistants and researchers from abroad in the two faculties of education and quality education. The researcher reached (247) researchers. The research reached a number of results. The most important of these were the following: To access the required information, to learn about the new knowledge constantly, to understand the guidance of others in educational research.

The research found that there are significant differences between the faculty members in terms of awareness of the ethics of educational research, as well as the existence of significant differences between the assistants of faculty members and researchers from abroad in terms of new productivity. The research presented a set of recommendations to employ mental alertness of researchers in the development of educational research in the two faculties of education And quality education.

#### مقدمة

يشغل التعليم الجامعي أرقي درجات السلم التعليمي في مختلف بلدان العالم حيث تتبوأ الجامعة مكانة متميزة بين المجتمعات كافة، نظراً لأنها تقوم بإعداد الكوادر البشرية التي تقوم بدور فعال في التتمية والإصلاح وخوض المنافسة لخدمة المجتمع ورقيه.

وبالنظر إلي وظائف الجامعة الثلاث المتمثلة في التعليم والبحث العلمي وخدمة المجتمع نجد أن وظيفة البحث العلمي وإعداد الباحثين والكفاءات العلمية المتميزة هي ما تميز الجامعة عن غيرها من المؤسسات التعليمية؛ وهي بذلك تتبوأ مكاناً بارزاً بين مؤسسات التعليم كونها جمعت بين الفكر والتطبيق وتهدف إلي تتمية قدرات الأفراد وإبداعاتهم والارتقاء بها (أبو المجد والعرفج،٢٠١٧، ٥٥)

والبحث التربوي جزء لا يتجزأ من البحث العلمي الذي يهتم بتطوير الواقع وتحقيق النتمية داخل المجتمع ، كما أنه ضرورة لتطوير البيئة التعليمية وتوفير المعلومات اللازمة لمتخذي القرار.

فالبحث التربوي يقدم معالجة علمية موضوعية للمشكلات والقضايا التربوية، وصياغة الحلول والقرارات التي يقود تبنيها نحو تطوير الأداء التربوي عموماً، وضمان القوة والفاعلية في ظل عالم يتجه بقوة نحو الإبداع، وتصنيع المعرفة باعتبارها وسيلة أساسية للانضمام إلى مجتمع المعرفة، فالمنظومة التعليمية في أي بلد لا يمكنها أن تستقيم وتتجح في أداء دورها كقاطرة للتتمية، وركيزة أساسية في البناء الحضاري إلا إذا تمتع البحث التربوي بدور في تدبير السياسة التعليمية الخاصة بها وتوجيهها، ورصد العوائق والمشكلات التي تحد من فاعلية المخططات والمشاريع التربوية، سواء كانت هذه المعوقات داخلية ناشئة عن خلل في التصورات، أو خارجية منبثقة عن تفاعل المؤسسة مع محيطها الاجتماعي والاقتصادي (الدهشان، ٢٠١٥).

وهذا يعني أن البحث التربوي يستوجب اتباع طريقة منظمة في توليد الأفكار، وتحليلها تحليلا منطقيا وعلميا، من أجل الوصول إلى المعرفة التربوية الجديدة وتوظيفها، للانتقال بالبحث التربوي من ثقافة الإيداع إلى ثقافة الإبداع؛ وليصبح الاشتغال بالبحث التربوي يعني تنمية التفكير لا تنمية التحصيل.

إن إدراك الباحثين للمعرفة والقدرة علي تحليلها يتطلب حاله من الانتباه الذهني بمعني أن يكون الباحث ذا ذهن يقظ في أثناء البحث لتمكينه من الوعي بكل جديد في مجال المعرفة، والذي يحتاج إلي تطوير الباحث لحالته الذهنية من خلال التدريب والمرونة في القدرة علي التأمل في فيما يدور حوله من معلومات وأفكار، والقدرة علي ابتكار معرفة جديدة من أجل تطوير البحث التربوي.

ومن هنا تتضح أهمية اليقظة الذهنية للباحث باعتبار أنها تتضمن عديداً من الكفاءات أو القدرات التي بالإمكان تعلمها، كما أنها تقوم بدور كبير في تطوير الوعي لدي الأفراد .(Alter 2012)

حيث تعمل اليقظة الذهنية على توسيع الرؤية وزيادة فرص الانفتاح على الآخرين والاستفادة منهم، كذلك المرونة في التعامل مع كل ما هو جديد من امكانات ومعلومات في البيئة التعليمية، والبعد عن الروتين والجمود الفكري الذي يتسم بالثبات والسلوك الآلي ويدور في حلقة مفرغة بعيداً عن حيوية التحولات التي تحدث في العالم ، وبالتالي يكون الباحث على قدرة عالية من الوعى والانتباه (Masten&Reed,2002,74).

ورغم قيام الباحثة بالاطلاع على العديد من الدراسات التي تناولت موضوع اليقظة الذهنية ، إلا أنها وجدت أن هناك قصوراً في الدراسات التي تناولت اليقظة الذهنية في البحث التربوي كموضوع من أهم الموضوعات التربوية والنفسية الملموسة علمياً؛ ولذا رأت الباحثة ضرورة تتاول موضوع اليقظة الذهنية في البحث التربوي بكليات التربية.

### مشكلة البحث:

على الرغم من الأهمية الكبيرة للبحث التربوي، ودوره في تطوير العملية التربوية وتوجيهها، إلا أن واقع البحث التربوي في المجتمع المصري لا يبعث على الارتياح، بل إنه يعتبر سبب مهم من أسباب الضعف والتدهور في العملية التعليمية، وترى الباحثة أن العملية التعليمية في مصر تعانى من أزمة في الأهداف ومحتوي المقررات، مما يحتم على كل المعنيين والقائمين والمهتمين ـ بالعملية التعليمية ضرورة البحث في جوانب تلك الأزمة، وتقديم المقترحات العملية للخروج منها، بما يمكن من زيادة كفاءة البحث التربوي، والدور المأمول منه لإحداث نقلة نوعية في نظم التعليم.

فقد أشارت العديد من الدراسات إلى أن هناك قصوراً في البحث التربوي في مجتمعنا بسبب قلة المراجع الحديثة المكتوبة باللغة العربية في كثير من الميادين التربوية ، وقد ترتب على هذا أن اعتمد بعض الباحثون على الكتابات الأجنبية يدرسونها ويترجمون منها دون الوعى أحياناً بالخلافات التي توجد بين ثقافتنا وثقافة من ننقل عنهم أو من نأخذ منهم ؟ ومن هنا نتساءل أين نحن مما نكتب ؟ أين واقعنا وهل لدينا وعي بما يدور فيه؟، وما مستقبلنا، هل مؤسساتنا التعليمية تواجه أزمة ؟ وإذا كانت تواجه أزمة فما هي؟ ما البحوث التي نحتاجها ؟ وما نوعيتها؟ وما عوائق التطوير في مؤسساتنا التعليمية، وكيف نواجهها؟ وكثير من التساؤلات التي تحتم على الباحث التربوي أن يكون لديه يقظة تامة لما يدور حوله من تحديات مجتمعية . ولا شك أن هذا يعكس جانباً من جوانب القصور في البحث التربوي، منها: (أبو كليلة،٢٠٠١، ١٢).

- أن غالبية البحوث التربوية تخلو من مشكلات الواقع التربوي.
- يغلب على البحوث التربوية النمط الوصفي لرصد الواقع التربوي الراهن.
  - قصور تمويل البحث التربوي ونقصه.
  - القصور في فهم ما تعنيه الأمانة العلمية في البحث التربوي.
    - قصور نظام إعداد الباحثين وتدريبهم وتأهيلهم.
    - قصور الإشراف العلمي على البحوث والرسائل العلمية.

فهناك قلة في الباحثين المؤهلين والمدربين علي إجراء البحث التربوي وكثير من الباحثين ينقصهم الوعي والخبرة والمعرفة بالبحث التربوي، يضاف إلي ذلك تدني مستوي بعضهم في اللغة الانجليزية؛ مما يحد من مواكبتهم للمستجدات العالمية، إضافة إلي افتقار الباحثين مهارات الحاسوب ومصادر تكنولوجيا المعلومات، ووسائل الاتصال التي تمكنهم من متابعة آخر ما توصل إليه العلم في مجال تخصصهم ، كما يفتقر الباحثون إلي مهارات التفكير الإبداعي والناقد، والقدرة على اتخاذ القرار وحل المشكلات (إسماعيل ٢١٢،٢٠١٣)

وقد أشارت دراسة إسماعيل (مرجع سابق ، ٢١٢): إلي أن هناك قصوراً في وعي الباحثين بالمراجع الحديثة، وعدم متابعة الباحثين للتقنيات الحديثة المفسرة للبحث كالإنترنت، ونقص الموارد المناسبة للصرف علي البحث، كذلك عدم تشجيع الباحثين البارزين من خلال الجوائز والمنح الدراسية وتقديم التسهيلات المناسبة لهم.

كما لاحظت الباحثة من خلال عملها بكلية التربية أن الباحثين يفتقرون إلي المقدرة على الانتباه والتركيز في البحث العلمي، ويعتمدون في أبحاثهم على النقل الأعمى من الدراسات السابقة ، كذلك ضعف مقدرتهم على الاندماج في عصر المعرفة بأبحاث تربوية فعالة حيث إنهم يقومون بعمل الأبحاث بطريقة روتينية لغرض الترقية والوصول إلى درجة علمية أعلى ، والتأكد من هذه المؤشرات قامت الباحثة بإجراء دراسة استطلاعية على عينة من الباحثين وأعضاء هيئة التربيس ومعاونيهم بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان وتوصلت إلى الآتي:

- ١. التزام الباحث التربوي بوجهة نظر واحدة لا يستطيع ولا يريد أن يغيرها أو يعدلها.
  - ٢. اعتماد الباحثين على غيرهم في إجراء البحث .
- ٣. الجمود الفكري للباحثين خاصة إذا تقيدت حرية الباحث وفق آراء معينة للمشرفين وغيرهم بالكلية لأن الفكر يجمد إن افتقد روحه ، وروحه هي حريته، وحريته هي فلسفته عامة كانت أو علمية.

- التفكك والتشتت وطبيعي أن يكون الأمر كذلك بسبب غياب الفكر الفلسفي الواضح للبحث التربوي الذي يعد فكراً علمياً تكاملياً منظماً ومتسقاً ومترابطاً.
- الالتزام الكامل بمنهج بحثي واحد والاكتفاء به وعدم البحث فيما وراءه من أصول او دلالات يزود بها الباحث.

ومن الطبيعي أن يؤثر هذا القصور في جودة البحث التربوي وتجعله دون المستوي المطلوب، فالباحثون غير المتيقظين يفتقرون إلى القدرة على الانتباه والتذكر في أعمالهم ويتصفون بضعف القدرة على الاندماج في أكثر من عمل واحد ويتصفون بالشرود الذهني وعدم التركيز والنقص في المرونة الذهنية؛ مما يجعلهم يرفضون تغيير أفكارهم أو طرائقهم السلوكية للاستجابة للمتغيرات الجديدة في البيئة وبالتالي فالباحثون لا يتفاعلون بشكل مرن و إيجابي، وهذا يتضمن ضعفاً في الاستفادة من الخبرات حيث لا ينتبه الباحث إلى جوانب مهمة في المواقف التي يمر بها لعل ذلك ينعكس في طريقة تعلمه. (Langer,2000,30).

مما سبق يتضح حقيقة أن البحث التربوي يمر بأزمة تجعله دون المستوي، وقد يكون السبب الرئيس في تلك الازمة هو الباحث نفسه، حيث نجد الباحث وخاصة في مرحلة الماجستير والدكتوراه يبدأ بحثه بمشكلة غير واضحة في ذهنه؛ مما يؤدي إلي تعثر كثيرٍ من البحوث التربوية وعدم اكتمالها ويترتب علي ذلك نوع من الجمود الفكري حيث إن كل دارس يحدد إطاره بالقالب الذي وضع الباحث الأول نفسه فيه نتيجة لقلة وعيه، ومن ثم تقل الابتكارية وتسيطر الروتينية ولا نضيف إلى ما سبق شيئاً.

ولذلك فالباحث في كليات التربية بحاجة إلى الوعي وتركيز الانتباه والاستفادة من الأدوات المتاحة لتحسين قدرتهم على الفهم وانتقاء المعلومات المفيدة والملائمة للبحث وتوظيفها والاستفادة منها، ولأن الذهن غير المشتت يسهل عليه التركيز في المعلومة وتوظيفها، لذلك عليه أن يصل من خلال عمله البحثي إلى طريقة منظمة إذ إنه يقدم أسلوباً علمياً وطريقة مرتبة ومنهجاً منظماً يساعد المربين في اتخاذ القرارات المتعلقة بالممارسات التربوية، وفي ضوء ذلك تحدد عنوان البحث الحالي في الآتي "اليقظة الذهنية لدي الباحثين والإفادة منها في تطوير البحث التربوي بكليات التربية "

### أسئلة البحث

تحددت أسئلة البحث في السؤال الرئيسي التالي: ما واقع اليقظة الذهنية لدي الباحثين وكيفية الإفادة منها في تطوير البحث التربوي بكليات التربية؟، ويتفرع من هذا السؤال الأسئلة الفرعية التالية:

س ١: ما الأسس الفلسفية لليقظة الذهنية ؟

س ٢: ما الأسس الفلسفية للبحث التربوي ؟

س٣: ما واقع اليقظة الذهنية لدى الباحثين (أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين من الخارج) بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان؟

- س٤ هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في درجة توافر اليقظة الذهنية عند الباحثين (أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين من خارج كليتي التربية والتربية النوعية)؟
- س٥: ما التوصيات المقترحة لتوظيف اليقظة الذهنية لدي الباحثين في تطوير البحوث التربوية بكليتي التربية والتربية النوعية؟

#### أهداف البحث:

#### هدف البحث الحالي إلى:

- التعرف على الأسس الفلسفية لليقظة الذهنية من حيث المفهوم والأهمية والأهداف.
- الكشف عن واقع اليقظة الذهنية لدى أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين بكليتي
   التربية والتربية النوعية.
- الكشف عن إذا ما كانت هناك فروقاً في اليقظة الذهنية لدى أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين بكليتي التربية والتربية النوعية.
- وضع مجموعة من التوصيات المقترحة لتوظيف اليقظة الذهنية لدي الباحثين في تطوير البحوث التربوية بكليتي التربية والتربية النوعية.

#### أهمية البحث:

- اتضحت أهمية البحث الحالي من خلال الكشف عن واقع اليقظة الذهنية لدي الباحثين وتوظيفها في البحث التربوي؛ بما يعزز تقليل الالتزام الحرفي بالأفكار التقليدية.
- ٢. من المتوقع أن يوفر هذا البحث مراجعة حديثة لمتغير اليقظة الذهنية، خاصة وأن المتغير
   ما زال في حيز التطوير نتيجة الاستمرار أبحاث الرواد في هذا المجال.
- ٣. يكتسب البحث أهمية خاصة من خلال ما يطرحه من مقترحات لتوظيف اليقظة الذهنية لدي الباحثين في تطوير البحوث التربوية.
- ٤. تتمثل أهمية البحث في كونه إضافة علمية جديدة في مجال البحث ، ويسهم في تكوين قاعدة معلومات وبيانات عن موضوع اليقظة الذهنية إذ يمكن أن يستفيد من نتائج هذا البحث كل من أعضاء هيئة التدريس، والهيئة المعاونة، والباحثين من خارج كليات التربية والتربية النوعية.
- هناك حاجة واضحة لاتفاق مفاهيمي على أهمية اليقظة الذهنية بطريقة أكثر نفعية من أجل التوصل إلى مجموعة من البحوث الأساسية والتطبيقية في هذا المجال.

#### حدود البحث:

#### تحددت في الآتي:

- الحدود الموضوعية: تتاول البحث موضوع اليقظة الذهنية لدى الباحثين للإفادة منها في تطوير البحث التربوي بكليات التربية.
- الحدود البشرية: عينة من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة (مدرسين مساعدين، ومعيدين) والباحثين من الخارج بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان.
  - 7. الحدود المكانية: كليتي التربية والتربية النوعية بأسوان.
  - ٤. الحدود الزمنية: تم إجراء البحث خلال العام الدراسي ٢٠١٨/٢٠١٨.

#### منهج البحث:

اعتمد البحث على المنهج الوصفى (التحليلي): حيث يهتم بدراسة الظاهرة المدروسة وتحليلها كما توجد في الواقع، ويهتم بوصفها وصفاً دقيقاً، كما يمكن بواسطته معرفة ما إذا كانت هناك ثمة علاقة بين متغيرين أو أكثر؛ ومن ثم معرفة درجة تلك العلاقة في ضوء متغبرات البحث.

#### أدوات البحث:

قامت الباحثة بإعداد مقياس للتعرف على واقع اليقظة لدي الباحثين (أعضاء هيئة التدريس، ومعاوني أعضاء هيئة التدريس، والباحثين من الخارج)، بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان.

#### مصطلحات البحث:

### البقظة:

التعريف اللغوى: "رجل يقظ إذا كان متيقظاً كثير التيقظ فيه معرفة وفطنة" (ابن منظور ١١١٠) التعريف المرجعي: "هي التقنية التي يمكن أن تساعد الناس على إدارة عقليتهم بصورة صحيحة، حيث إنها تنطوى على صنع جهد خاص لإعطاء اهتمام كامل لما يحدث في اللحظة الحالية" (Stambridge, 2016, 2)

التعريف الإجرائي: أن يكون الباحث على تيقظ وحالة من الوعى والإحساس بكل ما يراه في محيطه الخارجي من إشارات، وأفعال وأقوال.

#### - اليقظة الذهنية:

تعرف اليقظة الذهنية بأنها درجة وعي الأفراد بالخبرات الموجودة في اللحظة التي حدثت بها، وهي ممارسة تعزز هذا الوعي وطريقة معالجة المعلومات، إذ ينظر إلي اليقظة علي أنها حالة يمكن القيام بتتميتها من خلال ممارسات وأنشطة مثل التفكير والتأمل" (Davis, Hayes, 2011, 198).

وتري langer أن اليقظة الذهنية تعني القدرة على خلق فئات جديدة، واستقبال المعلومات الجديدة، والانفتاح على وجهات نظر مختلفة، والتأكيد على التوصل للهدف أو النتيجة وبعبارة أخرى، اليقظة الذهنية هي القدرة على النظر في الأشياء بطرق جديدة ومدروسة، بناءً على رغبة في عرض عالمنا بطريقة لا جدال فيها؛ مما يؤدي إلى ردود تلقائية قد تعمل على جعلنا قادرين على اتخاذ الخيارات الفعالة(langer,1989,72)

كما عرفت بأنها مجموعة من الممارسات التأملية التي تهدف إلى تدريب انتباه الفرد ووعيه للأحداث والتغيرات في الوقت الحاضر بصورة أفضل (Duerr,2008,9).

وإجرائياً نتبني الباحثة تعريف لانجر لليقظة الذهنية ويتحدد بالدرجة التي يحصل عليها المفحوص في استجاباته لفقرات مقياس اليقظة الذهنية لدي الباحثين في البحوث التربوية.

#### الباحث:

هو شخص يفكر بطريقة علمية، منظمة، وتجريبية، من أجل الوصول إلى أفضل حل لمشكلة ما بعد معرفة أسباب تلك المشكلة وعواملها، ويقوم بتقديم التفسيرات لها.

نستنتج من هذا المفهوم: أن أهم ما يميز الباحث التربوي قدرته على التفكير المنظم المبني على أسس منطقية صحيحة، حيث إن التفكير العلمي لحل مشكلة معينة هو ما يجعلك مميزاً ومختلفاً عن الأخرين بطريقة تفكيرهم غير المنظمة والعشوائية.

### التطوير:

تحسين العملية التربوية وصولاً إلى تحقيق الأهداف التربوية المنشودة بصورة أكثر كفاءة.

#### البحث:

كلمة بحث في اللغة: هي من بحث عن الشيء بحثاً أي استقصي خبره كما يعني الاستفسار والاستطلاع لاكتشاف الحقيقة.

## البحث التربوى:

"هو ذلك البحث الذي يعتمد على مجموعة من الخطوات المنهجية المنظمة من أجل الوصول إلى الحقيقة، وذلك من خلال رصد مشكلة معينة، ومحاولة فهمها وتفسيرها وتأويلها، بهدف إيجاد الحلول المناسبة لها، ويستوجب ذلك اتباع طريقة منظمة في إيراد الأفكار، وتحليلها تحليلا منطقيا وعلميا، من أجل تحقيق الهدف، معتمداً على آليات منهجية معينة، وأدوات للإحصاء الوصفي والاستتاجي" (حمداوي،٢٠١٣، ٧).

ويعرف البحث التربوي بأنه: "عملية فكرية يقوم بها الباحث، من أجل تقصى الحقائق بشأن مسألة أو مشكلة معينة (موضوع البحث)، بطرق علمية منظمة (منهج البحث)، بغية الوصول إلى حلول ملائمة، وصولا إلى نتائج صالحة للتعميم على المشكلات المماثلة" (اسماعيل ، مرجع سابق، ١٠٣).

وفي ضوء ذلك، يمكن تعريف البحث التربوي بأنه: مجموعة من الجهود العلمية، القائمة على الأساليب العلمية، الهادفة إلى دراسة ظاهرة أو مشكلة ما، والتعرف على أسباب حدوثها، والتوصل إلى نتائج تفسر ذلك أو للوصول إلى حل أو علاج لتلك المشكلة، كما يعنى بالمعرفة وسبل اكتشافها وتوقع حدوث الظواهر في المستقبل.

#### الدراسات السابقة

تتاول البحث الحالي مجموعة من الدراسات عن اليقظة الذهنية في التعليم، ومنها:

- دراسة (Tracy,2007): بعنوان اليقظه والتمكين للهيكل المدرسي: تتبئ عن فعاليـــة المدرســـة"، هدفت إلى تعــرف اليقظة الذهنية وتمكيــن الهيكل المدرسي، اختيار هم عشوائياً من (١١٢) مدرسة ابتدائية في الشمال الشرقي للولايات المتحدة الأمريكية واستخدمت الاستبانة أداة لجمع بيانات الدراسة، وأشارت النتائج إلى أن هناك علاقة ارتباطية إيجابية ذات دلالة إحصائية بين اليقظة الذهنية والتمكين المدرسي، وبين البقظة الذهنية والفاعلية المدرسية.
- دراسة عبد الله (٢٠١٣، ٣٦٦–٣٤٣): بعنوان" اليقظة الذهنية لدي طلبة الجامعة"، هدفت إلى التعرف على مستوى اليقظة الذهنية لدى طلبة الجامعة، والتعرف على الفروق في مستوى اليقظة الذهنية لدى طلبة الجامعة وفق متغيري (الجنس والتخصص)، وتحقيقا لأهداف البحث قامت الباحثة بإعداد مقياس اليقظة الذهنية، اعتمادا على نظرية (الين لانجر) في اليقظة الذهنية والأبعاد التي حددها ،هي: التميز اليقظ، والانفتاح على الجديد، والتوجه نحو الحاضر، والوعى بوجهات النظر المتعددة، وتم حساب الصدق الظاهري، وحساب الثبات بطريقة اعادة الاختبار إذ بلغ (٠,٧٩)، وتكون المقياس بصورته النهائية من (٣٦) فقرة صالحة لقياس اليقظة الذهنية، وطبق المقياس على عينة البحث

البالغ عددها (٠٠٠) طالب وطالبة، وتم معالجة البيانات إحصائيا باستخدام معامل ارتباط بيرسون والاختبار التائي لعينة واحدة وتحليل التباين الثنائي واختبار شيفيه، وتوصلت الباحثة إلى عدة نتائج، منها: أن مستوى اليقظة الذهنية كان مرتفعاً لدى طلبة الجامعة، توجد فروق ذات دلالة إحصائية تبعا لمتغير الجنس (إناث، ذكور) ولصالح الذكور، ولا توجد فروق دالة إحصائيا تبعا لمتغير التخصص (علمي، إنساني)، وتوجد فروق دالة إحصائيا تبعا لمتغير التخصص.

- ٣. دراسة الـذبحاوي(٢٠١٥): بعنوان " تأثير اليقظة الذهنية على الأداء الريادي لأعضاء الهيئات التدريسية في معهدي النجف والكوفة"، هدفت الدارسة إلى تعرف مدي تأثير اليقظة الذهنية في الأداء الريادي لأعضاء الهيئات التدريسية في معهدي النجف والكوفة بسلاوق، واستخدمت الاستبانة وسيلة لجمع المعلومات من عينة الدراسة التـي تكونت من(٢٤٤) طالبا وطالبة في المعهدين المذكورين، وأظهرت النتائج وجود أثر دال معنويا لأبعاد اليقظة الذهنية في الأداء الريادي، وعدم وجود فروق دالة إحصائياً في أبعاد اليقظة الذهنية والأداء الريادي بين أفراد عينة الدراسة تبعياً لاختلاف المتغيرات الشخصية، وأن اليقظة الذهنية نؤدي دوراً محورياً في إنجاز الأداء الريادي من خلال تحسين درجة الاهتمام بالأبعاد والمتغيرات التي اعتمدتها الدراسة.
- ٤. دراسة (Rodriquez,2015): بعنوان" القيادة التعليمية الواعية: العلاقة بين اليقظة الذهنية والممارسات المدرسية"، وهدفت إلى تعريف العلاقة بين اليقظة الذهنية والممارسات الادارية لمديري المدارس في ضوء القيادة التعليمية اليقظة ذهنيا، وطبقت هذه الدراسة على عينة تكونت من(٥٠٥) مديرين في ولاية واشنطن الأمريكية، وتم استخدام الاستبانة وسيلة لجمع البيانات، وأظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية إيجابية دالة إحصائياً بين اليقظة الذهنية التي يتمتع بها المديرون وممارساتهم الإدارية المستندة إلى القيادة التعليمية التي يتبنونها في قيادتهم لمدارسهم .
- ٥. دراسة بكر (٢٠١٦): بعنوان أثر أبعاد اليقظة الذهنية في الإبداع التنظيمي: دراسة ميدانية، يسعي البحث إلي تشخيص أثر أبعاد اليقظة في الإبداع التنظيمي، الذي اقترح في ضوء مراجعة الأدبيات المتعلقة بمتغيري البحث، التي أشارت بشكل عام إلي ديناميكية العلاقة بين المتغيرين ،إذ يترتب علي ضعف اليقظة الذهنية بوصفه واحداً من العوامل المهمة الدافعة لتنوع الإبداعات وزمنها وسبل إدامتها والمحافظة عليها، ومن ثم التوجه نحو دعم ومساندة الإبداعات المقدمة والمبدعين، ضعف في مستوي الإبداع التنظيمي ، وهذا ما يمثل مشكلة البحث ، وتكونت عينة الدراسة من (٥٠) رئيس قسم علمي في عدد من كليات جامعة الأزهر فرع القاهرة وجاءت النتائج لتؤكد صحة فروض البحث التي كان من أبرزها وجود علاقة ارتباطية بين اليقظة الذهنية والإبداع التنظيمي .

- دارسة حمد (٢٠١٦): بعنوان " درجة توافر اليقظة الذهنية لدى مديرى المدارس الحكومية في محافظة عمان وعلاقتها بمستوى الثقة التنظيمية للمعلمين من وجهة نظر نظرهم "، هـــدفت إلى التعرف إلى درجة توافر اليقظة الذهنية لدى مديري المدارس الحكومية في محافظة عمان وعلاقتها بمستوى الثقة التنظيمية للمعلمين من وجهة نظـــرهم، وتكونت العينة من (٢٩١) معلماً ومعلمة يعملون في هذه المدارس، وتوصلت الدراسة إلى أن درجة توافر اليقظة الذهنية لدى مديري المدارس الحكومية في محافظة عمان كانت متوسطة، وأن مستوى الثقة التنظيمية في المدارس الحكومية كان مرتفعا، ووجود علاقة ارتباطية موجبة بين درجة اليقظة الذهنية ومستوى الثقة التنظيمية، وأن هناك فروقا ذات دلالة إحصائية في درجة اليقظة الذهنية لدى مديري المدارس الحكومية تعزى لمتغير الجنس لصالح الذكور، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في اليقظة الذهنية لدى مديري المدارس الحكومية في محافظة عمان تعزي لمتغيري الخبرة والمؤهل العلمي.
- ٧. دراسة بديوي وعبدة (٢٠١٨) : بعنوان "اليقظة الذهنية لدى طلبة الجامعة"، هدفت الدراسة إلى التعرف على مستوى اليقظة الذهنية لدى طلبة الجامعة، وتمثلت عينة الدراسة في مجموعة من طلاب جامعة البصرة للعام الجامعي ٢٠١٦-٢٠١٧ بلغ عددها (٤٠٠) طالب وطالبة، وتم تبنى نظرية التصميم الذاتي، وأسفرت النتائج أن عينة البحث لديها يقظة ذهنية بمعدل متوسط، ووجود فروق دالة احصائياً في اليقظة الذهنية تبعا لمتغير الجنس (ذكور -إناث) لصالح الإناث.
- ٨. دراسة مكى (٢٠١٨): بعنوان " اليقظة الذهنية وعلاقتها باتخاذ القرار لدى طالبات الجامعة"، واستهدفت الدراسة التعرف على مفهوم اليقظة الذهنية لدى طالبات الجامعة، والتعرف على مفهوم اتخاذ القرار لدى طالبات الجامعة، والتعرف على الفروق ذات الدلالة الإحصائية في اليقظة الذهنية تبعا لمتغير القسم الدراسي، والتعرف على قوة العلاقة الارتباطية بين اليقظة الذهنية واتخاذ القرار واتجاهها لدى طالبات الجامعة، وتكونت عينة الدراسة لإعداد الأداة من خلال أخذ عينة من مجتمع الدراسة الأصلي عددها (٣٠٠) وتكونت عينة التطبيق الأساسية من (٢٠٠) طالبة، علما ، وتوصل الباحث إلى جملة من النتائج من أهمها:
- -أن أفراد عينة البحث وفقا لمقارنة الوسط الحسابي مع الوسط الفرضي، يتمتعن باليقظة الذهنية عند مستوى دلالة (٠٠٠٥).
- أن أفراد عينة البحث وفقا لمقارنة الوسط الحسابي مع الوسط الفرضي (طالبات الجامعة العراقية -كليات التربية للبنات) يتمتعن باتخاذ القرار عند مستوى دلالة (٠٠٠٠).

- وجود فروق ذات دلالـة إحصائية في أداة اليقظـة الذهنيـة وفقا لمتغير القسم الدراسي (اللغة العربية -قسم اللغة الإنجليزية) لصالح الإناث في قسم اللغة الإنجليزية عند مستوى دلالة (٠٠٠٠).
- وجود علاقة ارتباطية بين اليقظة الذهنية واتخاذ القرار لدى طالبات كلية التربية للبنات، حيث بلغت (٠٠٠١) عند مستوى دلالة (٠٠٠٠).

### التعليق على الدراسات السابقة:

#### - أوجه التشابه:

- من حيث الهدف :اتفقت الدراسات السابقة مع البحث الحالي :
- إعداد مقياس لليقظة للكشف عن واقع اليقظة الذهنية لدى عينة الدراسة .
  - تطوير نسخة من المقاييس لقياس درجة اليقظة الذهنية.
    - الكشف عن العلاقات الارتباطية بين أبعاد اليقظة.
- من حيث الأدوات: نظرا لأن مقياس الأبعاد الخمسة لليقظة العقلية هو محور معظم الدراسات العربية والأجنبية التي اطلعت عليها الباحثة ، لذا كان هذا المقياس هو القاسم المشترك بين تلك الدراسات والبحث الحالى.
- ج. من حيث الأساليب الإحصائية: اعتمدت معظم الدراسات السابقة على معامل ارتباط بيرسون وتحليل التباين، واختبار شيفيه، ويتفق البحث الحالي مع الدراسات السابقة في استخدامه لبعض هذه الأساليب الإحصائية؛ وذلك للتأكد من البناء العاملي للمقياس.

#### - أوجه الاختلاف:

- تتاولت الدراسات السابقة اليقظة الذهنية من جوانب مختلفة بينما تتاول البحث الحالى اليقظة الذهنية لدى الباحثين.
- تتوعت العينات المستخدمة في الدراسات السابقة، فكانت من بيئات مختلفة، ومن شرائح اجتماعية وثقافية ومهنية متباينة ، حيث اشتمات على مديري مدارس ثانوية ومعلمين وطلاب بالجامعة ، كما اشتمات عينات من الجنسين (ذكور وإناث)، ولا توجد أية دراسة منها كانت عينتها مجموعة من الباحثين بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان (عينة البحث).

#### أوجه الاستفادة من الدراسات السابقة:

- إعداد الإطار الفلسفي للبحث.
- تحديد منهج البحث واجراءاته.
- بناء أداة البحث (مقياس اليقظة الذهنية).

#### أوجه التميز:

- دراسة العلاقة بين اليقظة الذهنية للباحث والبحث التربوي.
- التركيــز علـــى أهميــة توظيــف اليقظــة الذهنيــة لـــدي البــاحثين فـــي تطــوير البحث التربوي بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان.

#### خطوات البحث:

#### للإجابة على أسئلة البحث تم اتباع الخطوات التالية:

- ١-تحديد الإطار العام للبحث ويشمل: المقدمة- المشكلة الأسئلة- الأهداف- الأهمية -الحدود – الأدوات – المصطلحات – الدراسات السابقة – الخطوات.
- ٢-للإجابة عن السؤال الأول: تم تحديد الأسس الفلسفية لليقظة الذهنية من حيث: المفهوم-الأهمية الخصائص - المكونات - الأبعاد - المقابيس.
- ٣-للإجابة عن السؤال الثاني: تم تحديد الأسس الفلسفية للبحث التربوي من حيث المفهوم -الأهداف- الأهمية- المعوقات التي تواجه البحث التربوي - مهارات الباحث التربوي وأخلاقياته والتحديات التي تواجهه.
- ٤-للإجابة عن السؤال الثالث: تم تقديم دراسة ميدانية من خلال إعداد مقياس للكشف عن واقع اليقظة الذهنية لدي الباحثين (أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين من الخارج) بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان.
- ٥-للإجابة عن السؤال الرابع: تم استخدام بعض الأساليب الإحصائية للكشف عن الفروق ذات الدلالة الإحصائية في اليقظة الذهنية بين أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين من الخارج.
- ٦-للإجابة عن السؤال الخامس: تم تقديم بعض التوصيات المقترحة لتوظيف اليقظة الذهنية لدى الباحثين في تطوير البحث التربوي بكليتي التربية والتربية النوعية.

# المحور الأول: الإطار الفلسفي للبحث

#### أولاً - فلسفة اليقظة الذهنية:

ترجع أصول اليقظة الذهنية إلى الفلسفة والتقاليد البوذية من خلال الممارسات والتأمل التي بدأت في الهند وانتشرت في الشرق الأقصى منذ أكثر من (٢٥٠٠) سنة، ولها أصول في التعاليم الروحية المسيحية والتقاليد الدينية الإسلامية، والمتأمل في تعاليم الاسلام يجد أن التفكير أساس عقيدة المسلم، وقد أعطي الله (سبحانه وتعالي)أهمية كبيرة للتعقل والتفكر والتأمل، وما أكثر آيات الذكر الحكيم الدالة على ذلك يقول ابن الجوزي "تأملت في عبادات أكثر الناس فإذا هي عادات، فأما أرباب اليقظة فعاداتهم عبادة حقيقية". فإن الغافل يقول: سبحان الله عادة، والمتبقظ لا يزال فكره في عجائب المخلوقات أو في عظمة الخالق، فيحركه الفكر في ذلك فيول: سبحان الله (الجوزي،٣٥٢).

ويقول ابن القيم في مدارج السالكين: " أول منازل العبودية (اليقظة) وهي انزعاج القلب لروعة الانتباه من رقدة الغافلين، فإذا استيقظ أوجبت له اليقظة (الفكرة) وهي توجيه القلب نحو المطلوب الذي قد استعد له (ابن القيم،٢٤٢-٣٤٣).

ويقول الإمام الغزالي: " الإسلام لا يلوم علي حرية الفكر، بل يلوم علي الغفلة والذهول والمصابون بكسل التفكير واسترخاء العقل عصاة في نظر الإسلام (المجالي،٢٠٠٥،٣٢).

وعلي الرغم من أصول اليقظة الذهنية الفلسفية والدينية فقد تم ترجمتها إلي سياق غير ديني في الغرب في بداية السبعينات عندما قيم الباحثون في دراساتهم تأثير التأمل علي كل من العقل والجسم، واهتمت هذه الدراسات بتأملات التركيز والوعي بالأفكار والمشاعر والمثيرات بدون إصدار أحكام عليها أو تفسيرها، وإضافة إلي توظيف ممارسات اليقظة العقلية في أنواع جديدة من العلاج النفسي (Teleki,2008,3-4).

إن اليقظة الذهنية لها أصول فلسفية في الفكر الأوربي الغربي، وبخاصة في الفلسفات اليونانية والظاهراتية والوجودية والطبيعية فضلا عن الاتجاهين الإنساني والمتعالي في أمريكا وتشير إلي أن اليقظة الذهنية ترتكز علي الخبرة الإنسانية وتشير إلي التجربة الإنسانية واهتمام العقل بالأنشطة الأساسية للشعور كالانتباه والوعي بما في ذلك من حواس حركية ووعي مباشر مع الواقع، ومع ذلك فهذه السمة الأساسية للوعي ذات أهمية كبيرة لتحقيق جودة التجربة والأداء في العمل؛ لأنها تمكن الباحث من اكتشاف الأخطاء، وربط الخبرات المعرفية الحالية بالخبرات السابقة (Brown& Ryan& Creswell, 2007, 212)

وقد استخدم langer مصطلح اليقظة الذهنية لوصف عديد من السلوكيات التي تؤدي إلى اتخاذ قرارات فعالة إذ تضع في اعتبارها ان السلوك اليقظ يتضمن القدرة على خلق أفكار جديدة والانفتاح على المعلومات والانتباه لوجهات النظر المختلفة.

### ١ ـ مفهوم اليقظة الذهنية:

وردت تعاريف عدة لليقظة الذهنية، فقد عرفت كمفهوم نفسى بأنها: المراقبة المستمرة للخبرات والتركيز عليها أكثر من الانشغال بالخبرات الماضية أو الأحداث المستقبلية، وتقبل الخبرات ومواجهة الأحداث بالكامل كما في الواقع وبدون إصدار أحكام تقييمية عليها (James, else, 2008, 204).

كما عرفت كمفهوم تعليمي وتربوي بأنها: المرونة العقلية في الانفتاح على كل ما هو جديد والقيام بنشاط متميز لابتكار معرفة مختلفة وجديده (Langer,2002,125).

ويعرفها آخرون بأنها:حالة يكون فيها الفرد منتبهاً وواعياً بما يحدث في الوقت الحاضر، والاهتمام والوعى للتجارب المعرفية المتقدمة(Brown & Ryan, 2003, 822).

ويعرفها (Grossman,2005) بأنها الجودة التي يمتلكها العقل ليصبح مدركاً وواعياً وحذراً من شيء ما ومنتبهاً لما يحدث من حوله.

وبذلك فهي مزيج من الفحص والتدقيق المستمر للتوقعات الحالية، والرغبة والقدرة على ابتكار الجديد منها وخلق معانى لا مثيل لها للأحداث وتحديد أبعاد جديدة لتحسين الأداء الحالي.

كما عرفها (Neale,2006) بانها حضور الذهن بصورة مستمرة ، وتشمل جانبين: الوعى وتحدث تتميته من خلال المسح العام والرصد المستمر والدائم للخبرات، والانتباه وهو يزيد من درجة الإحساس بالخبرة والتركيز عليها .

كما أنها الأسلوب أو الطريقة التي تؤكد أهمية الانتباه إلى مشكلات المجتمع الذي يعمل فيه الفرد (kettler ,2006).

وتعنى الاتصال المباشر مع الواقع الذي يتم من خلال الوعى المتميز بطبيعة الواقع غير المفهومة، فنحن لا نعيش فقط في العالم، ولكن نعيش في العالم كما نراه ذهنيا؛ وادراك ما نواجهه من تحديات والتعامل معها، إن حالة اليقظة هي تجريبية بطبيعتها، حيث إنها تسعى إلى امتلاك "الحقائق الكاملة" في الأمر الذي يسعى إليه الباحث الموضوعي عن معرفة دقيقة ببعض الظواهر (Brown & Ryan, Creswell,2007,213-214)

وبذلك فاليقظة الذهنية هي طريقة للرؤية والمعرفة بحيث يكون الباحث على دراية كبيرة بالمعرفة الحديثة، وتركيزه على حقيقة اللحظة الحالية، وقبولها والاعتراف بها ، دون الوقوع في الأفكار التي تتعلق بها أو ردود الفعل (Kabat-Zinn,2005).

في ضوء ما سبق يمكن القول بأن اليقظة الذهنية هي المقدرة التي يمتلكها الأفراد لإيجاد توجهات جديدة واستقبال معلومات متنوعة من خلال الانفتاح علي وجهات النظر المختلفة والنظر إلي الأشياء بطرق وأساليب جديدة ومدروسة بشكل علمي وموضوعي دقيق ، من أجل التوصل إلى نتيجة علمية تحقق الهدف المطلوب.

من التعاريف السابقة يمكن القول: إن اليقظة عملية منظمة من بحث وتحليل وانتقاء ملائم للمعلومات التي تقدم مزايا تنافسية في البحوث التربوية، فهي بمثابة عملية مرتبطة بتوفير المعلومات بهدف استغلاها لإحداث شيء جديد في البحث.

# ٢ - أهمية اليقظة الذهنية في البحوث التربوية:

تعد اليقظة الذهنية من المفاهيم الحديثة وجاء الاهتمام بها للدور الذي تؤديه في مجالات الحياة، خاصة بعد أن ثبت أن السلوك اليقظ يدفع الشخص إلي الاستجابة للبيئة والمعالجة المعرفية المرنة لأبعادها، حيث إنها مؤشر للتفحص الدقيق للتوقعات والتفكير المستمرين باعتماد الباحث التربوي علي خبراته وتحديد الجوانب الجديدة التي من شأنها تحسين الأداء البحثي له، فالباحث عندما يكون يقظاً ذهنياً فإنه يمر بحالة من التأمل المعرفي.

وتتميز اليقظة الذهنية بكيفية رؤيتها للمعلومات، فهي تستلزم من الباحث تفسير المعلومات بصورة شعورية وتصنيفها قبل معالجتها معرفياً، وبذلك فهي وعي شعوري لسياق أكبر يتم من خلاله فهم المعلومات (Langer,2000,30)

وقد أوضح (دوير) أن اليقظة الذهنية تسهم في تتمية الوعي فيما وراء المعرفة التي يتم تعلمها من خلال إدراك الباحث للأفكار وتشجيعه على التطوير، كما أن لها فوائد نفسية وفسيولوجية وتتمثل الفوائد النفسية في خفض الضغوط والقلق، والمخاوف المرضية، وتعمل على تحسين الذاكرة العامة، وعمليات الانتباه والتسامح. أما الفوائد الفسيولوجية فتتمثل في التغيرات الفسيولوجية التي تصيب الفرد، مثل: خفض الألم المزمن (Deurr,op cit ,11)

وبذلك تسهم اليقظة الذهنية في تخفيض الضغوط وتحسين جودة الحياة وتعديل الحالة المزاجية للباحثين في سياق علاجي مختلف. حيث تقترض نظرية اليقظة الذهنية إن جميع المعارف الضيقة والمحدودة تكون نتيجة لتقبل غير واع للإبداعات المعرفية السابقة لأوانها (Stambridge, 2016, 2)

فحينما يخضع الباحثين إلى عمليات التفكير التلقائية ويتصرفون بطريقة تفتقر إلى اليقظة الذهنية فإنهم يفقدون بقاءهم كمنفتحين على الخبرات الجديدة التي تمكنهم من التوصل إلى تميزات بحثية جديدة والعودة إلى التفكير بطريقة تقليدية عند مواجهة الخبرات الجديدة، أما الأفراد اليقظون ذهنيا فإنهم يتسمون بكونهم متمسكين بالواقع واعين لكل ما فيه ويتواصلون بنشاط وفاعلية مع التطورات المعرفية الجديدة (Langer, 2000, 4).

وبذلك فاليقظة الذهنية تعزز الوعى لدى الباحثين بملاحظة ما يدور حولهم من أفكار ومعلومات جديدة في البيئة وتتبؤ ما فيها من إمكانات، فهي تمثل هدفاً أساسياً للتأمل والانتباه لتحقيق الأهداف المتطلبة من خلال الانفتاح على المعرفة ، وتتكون اليقظة من بعدين، هما: حب الاطلاع، وعدم التمركز ؛ وبالتالي تساعد على تحويل الفرد من رد فعل مستمر للمعرفة إلى حالة وعي بها، وفتح الأفق لرؤية العالم والآخرين بشكل أفضل (Lau, 2006, 1445)

كما أنها تساعد الباحثين التربوبين على انتقاء المعلومات الملائمة من البيئة الخارجية، وتوجه انتباههم إلى المعلومات الجديدة، فتجعلهم واعين ببيئتهم وما يدور حولهم لحظة بلحظة بدون شرود ذهني، فإذا ما واجه الباحث موقفاً أو مشكلة بحثية يصبح عقله نشطاً وتتشكل لديه رغبه في تحقيق هدف محدد بطريقة فعالة، فيبدأ بتنظيم أفكاره في محاور ويتأمل المشكلة ويحللها ويرسم الخطط ويضع الفروض ويختبر الحلول للوصول للنتائج المطلوبة؛ وبالتالي تساعده على استخدام مهارات التفكير التأملي التي بدورها تسهم في اندماج العقل فيما يتم تعلمه، ويعطيه إحساساً بالسيطرة على تفكيره وتوظيفه بنجاح: مما يجعله أكثر قدرة على توجيه نفسه وأقل انسياقاً للآخرين (الطوطو،٢٠١٨،١٣)

لذلك لابد من تعزيز اليقظة الذهنية لدى الباحثين من خلال التدريب المستمر؛ مما يسهل الوصول إلى نتائج بحثية متميزة ، خاصة وأن جميع الباحثين لديهم القدرة على أن يكونوا على وعى بمشكلاتهم مع مراعاة :(Brown & Ryan, 2003, 822)

- أن الباحثين يختلفون في الميل أو الرغبة في أن يكونوا على علم ومواصلة الاهتمام بما يحدث في الحاضر.
- أن هذه القدرة تختلف بين الباحثين. مما سبق يتضح أن هناك العديد من الفوائد لليقظة الذهنية لدى الباحثين، يمكن تحديدها فيما يأتي: (الهاشم، ٢٠٠٤،١)
- تزيد من القدرة على التركيز: من خلال تركيز الانتباه فيما حولهم؛ مما يكسبهم كثيراً من القوة والثقة والسيطرة في جميع جوانب الحياة ومجالاتها؛ مما يؤدي إلى تحسين مستوى الأداء في العمل.

- تعزز من شعور الباحث بالمقدرة على إدارة البيئة المحيطة من خلال تعزيز الاستجابات لمواجهة الضغوط.
  - تعزز من شعور الباحث بالمشكلات الواقعية واستكشاف معناها.
- تحسن شعور الباحث بما حوله؛ لأن الوعي لحظة بلحظة ربما يسهل الانفتاح على الخبرات والإحساس بها.
- الاتصال بشكل أعمق مع الآخرين: حين نحقق مستوي معين من النتائج سيكون بإمكاننا أن نتصل بشكل أعمق مع الآخرين وتعزيز عرفاننا بالجميل.

### كما تتضح أهمية اليقظة الذهنية للباحث التربوي من وجهة نظر الباحثة فيما يلى:

- تشجيع الباحث على مسايرة التقدم السريع في المعرفة ودفعه نحو الإبداع والابتكار.
  - تتمية قدرة الباحث على التحليل والاستنباط للمعرفة الجديدة والاستفادة منها .
- تكوين باحث ذي عقلية تجعله يفكر في المشكلات التي تدور من حوله ؛ ومن ثم يستطيع التعايش مع الحاضر ومواجهة المستقبل وما يحمله من تحديات وربطه بالماضي.
  - تكوين باحث تربوي واع قادر علي توظيف ما لديه من علم ومعرفة في بحثه.
    - رفع القدرات الإبداعية للباحث لمواجهة الأفكار الخاطئة والعمل علي تعديلها.

مما سبق يتضح أن اليقظة تساعد الباحثين علي انتقاء المثيرات المناسبة من البيئة الخارجية، إذ إن الباحث غالبا ما يوجه انتباهه بشكل مباشر للمثيرات الجديدة وغير العادية التي هي من خصائص الأفراد الذين يمتازون بيقظة ذهنية، ويكونون واعين بشكل كامل بالبيئة التي يعملون فيها، وبذلك يؤدي اليقظة الذهنية دوراً مهما في تطوير الفرد لحالة الذهن التي تمتاز بمرونتها حينما يبتكر في البحث التربوي.

### ٣- خصائص اليقظة في البحوث التربوية:

إن اليقظة في البحوث التربوية تساعد على تحويل الباحثين من العيش في حالة مستمرّة من ردّ الفعل إلى الحالة الواعية للفعل، بحيث يكونون مسؤولين عن أنفسهم وأفعالهم لا العكس، كذلك التخلّص من العادات السيئة بشكل تدريجي وفتح الباب لرؤية العالم والآخرين كما هم، في كذلك لحظة، دون أعباء الأحكام المسبقة والتوقّعات المستقبلية.

وهناك مجموعة من الخصائص لليقظة الذهنية في البحوث التربوية، منها : (Zinn,opcit,76)

- الموافقة: وتعنى أن الباحث متفتح لرؤية الأشياء ومعرفتها كما هي في اللحظة الحاضرة لفهمه بحيث يكون أكثر فاعلية في الاستجابة.
- ب- التعاطف: أن يتصف الباحث بمشاعر يستطيع من خلالها أن يتفهم مواقف الآخرين في اللحظة الحاضرة وفق منظورهم وردود أفعالهم.
- ج. التفتح: ويعني أن يري الباحث الأشياء من حوله كما لو أنه رآها لأول مرة فتولد لديه احتمالات من خلال التركيز على التغذية الراجعة في اللحظة الحاضرة.
- كما تتميز اليقظة الذهنية باعتمادها على خمس طرق للتفاعل مع العالم في أثناء إجراء البحث التربوي ، هي: ( الهاشم، مرجع سابق،١٧)
- أ- تكوين معرفة جديدة وتحديث المعرفة القديمة: إذ إن استحداث معرفة جديدة والقيام بإعادة المعرفة القديمة يعد من المؤشرات الهامة للسلوك اليقظ، إذ إن إعادة التفكير في المعلومات والأدوات تعطى مزيدا من الخيارات في أداء العمل بصورة أفضل.
- ب- تقبل الأفكار الجديدة: تتشكل آراء الباحثين على الانطباعات الأولية والتمسك بهذه الآراء حتى عندما يظهر دليل معارض إذ يستخدم الأفراد جميع الأدوات المتاحة من اجل تحسين مقدرتهم على الفهم.
- ج-تعديل السلوك التلقائي فمن الممكن أن يؤدي النظر إلى الأساليب التلقائية للسلوك بشكل جديد إلى تعديلها وتحسينها لمزيد من النتائج المرغوبة.
- د- تأكيد العملية بدلا من النتيجة: وهنا يجبر كل من المجتمع والجامعة والباحثين على التفكير في حياتهم بلغة الانجازات (كيف أقوم بذلك؟) بدلا من (هل يمكنني القيام بذلك؟) والانتباه إلى تحديد الخطوات اللازمة لتحقيق ذلك، كما يسمح قبول كل مرحلة وفقا لدورهم بإجراء التغييرات والتعديلات التي تؤدي إلى الحصول على النتائج الأفضل.
- ه- تقبل الشك: كثيراً ما يعتمد الباحثون على التنبؤ كما أنهم يحبون التخطيط للأشياء التي سوف تحدث بها باستمرار، فيعلمون أن العالم مكان محير ومتقلب، وقد تتبع الرغبة في تقبل الشك عند الباحثين بشكل جزئي لكن يمكن تتميتها عند كل الأفراد.
- كما حدد مرسى مجموعة من الخصائص التي تميز اليقظة في البحث التربوي، من أهمها: (مرسى،١٩٩٤، ٢٠-١٨)
- أ. البدء بسؤال في ذهن الباحث: إن الإنسان كائن فضولي يحب الاستطلاع وحيثما نظر حوله يجد من الظواهر والمظاهر ما يثير من فضوله وحب استطلاعه ويحمله على التفكير والتساؤل وعندما تنظر أو تتأمل في حياتك العامة او المهنية والوظيفية ستجد كثيراً من المواقف التي توضع حولها علامات استفهام ماذا؟ ولماذا وكيف؟ وأين ؟ومتي؟ هذه التساؤلات هي أول خطوة في البحث، ومثل هذه الأسئلة هي التي يبدأ بها البحث التربوي.

وذلك يتطلب باحثاً يقظاً على دراية بمشكلة بحثه والهدف المراد تحقيقه من البحث الذي يقوم بإجرائه.

- ب. تحديد المشكلة في ذهن الباحث بطريقة واضحة لا غموض فيها: إن البحث الجيد يبدأ بصياغة بسيطة وواضحة للمشكلة التي يتصدى لدراستها ، وهذا يتطلب أن يكون موضوع البحث والأهداف المراد تحقيقها واضحة ومفهومة في ذهن الباحث، حتى يستطيع أن يبدأ بحثه ويكمله على أساس سليم.
- ج. وضع خطة: إن أي عمل يفسده الارتجال والعشوائية؛ ولذلك ينبغي للباحث أن يعد خطة واضحة في ذهنه تحتوي على الخطوات والإجراءات التي سيتبعها في بحثه من البداية إلى النهاية.

فالخطة إذن تنظيم ذهني لعمل الباحث ووقته ومن ثم فهي منطلب ضروري للبحث.

د. تتاول مشكلة بحثية: لكل بحث مشكلة رئيسية تكون هدفاً لدراسته، وقد يكون لهذه المشكلة مشكلات فرعية يجب أن يكون الباحث علي وعي بها ويقظاً لها، ويجب أن ألا تصرف تلك المشكلات الباحث عن رؤية المشكلة الرئيسية، وإذا لم يكن الباحث يقظ لذلك ، فإن النتيجة وجود بحوث ضعيفة غير محددة بوضوح.

لذلك يجب أن يكون واضحاً في ذهن الباحث كل شيء منذ البداية للمشكلة الرئيسية التي يتصدى لدراستها والمشكلات الفرعية التي ترتبط بها حتى تأتي معالجته للمشكلة في ضوء الفهم الواضح لأبعادها الحقيقية.

 ه. التعامل مع الحقائق ودلالتها: حيث يقوم الباحث بجمع الحقائق والمعلومات المتصلة بالمشكلة وترتيبها وعرضها وتتظيمها بطريقة مناسبة تساعد على تفسيرها.

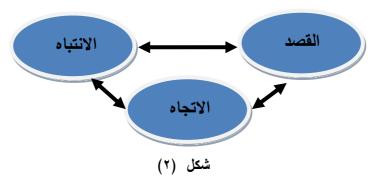
مما سبق يتضح أن اليقظة الذهنية من أهم متطلبات البحث التربوي ، ويحتاج تحقيقها إلى باحث قادر متمكن من مهارات البحث التربوي؛ لذا يجب على الكليات التي تمنح درجة الدكتوراه بالأطروحة فقط إعادة النظر في برامجها، وإلزام الطلبة بحضور مقررات أساسية في ميدان تخصصاتهم كفيلة بتخريج باحث واعي ذي يقظة ذهنية قادر على متابعة مستجدات العصر.

#### ٤ - مكونات اليقظة الذهنية:

هناك عديدٌ من وجهات النظر التي قدمها الباحثون حول مكونات اليقظة الذهنية وفقا للتوجهات النظرية نحوها، فقد وضع (زين) نموذجاً لليقظة الذهنية يعتمد علي ثلاث حقائق مهمة تعد مكونات اليقظة الذهنية، هي : القصد، والانتباه، والاتجاه، وهذه الحقائق المتداخلة مع بعضها البعض في عملية واحدة تحدث في وقت واحد، ولا يوجد بينها انفصال، على النحو الآتي:(Zinn, op cit,77)

#### المجلة العلمية لكلية التربية - جامعة اسيوط

- القصد: هوالعملية الأولى التي تمهد الطريق لما هو ممكن أولا، وتظهر أهمية هذه المرحلة في كونها تعمل على تحويل الأهداف إلى سلسلة متصلة من التنظيم الذاتي .
- الانتباه: ويشير إلى ملاحظة الباحث للعمليات التي تحدث بين لحظة وأخرى والانتباه لخبراته الداخلية والخارجية.
- الاتجاه: ويشير الاتجاه إلى نوعية اليقظة الذهنية التي تعكس توجيه الخبرة التي تتشكل من التقبل والفضول.



أما (Langer,1989) فقد حددت أربعة مكونات لليقظة الذهنية، هي: البحث عن جديد، والارتباط، وتقديم الجديد، والمرونة، ويتضمن المكونان الأولان (البحث عن جديد والارتباط) إشارات عن توجهات الباحث نحو البيئة التي يعيش فيها والميل نحو الانفتاح على الجديد، أما المكونان الاخيران (تقديم الجديد، والمرونة) فيشيران إلى عمليتي التفاعل والتعاون اللتين يقوم بهما الباحث في احتكاكه بالبيئة.

وأضاف آخرون أن هناك مكونين لليقظة الذهنية، هما: التنظيم الذاتي للانتباه من خلال نتظيم المعرفة الداخلية من أجل تحسين الأداء، والثاني يتمثل في الانفتاح والاستعداد والوعي بالتجارب العالمية والاهتمام بمعرفة التهديدات الداخلية والخارجية في اللحظة الحالية من خلال التركيز المستقبلي على العواقب المحتملة والآثار المترتبة على الأداء، وهذا يتطلب الاهتمام "المعرفي الفوقي" الذي يركز على المهام المتطلبة من الفرد لتقييم تلك التجارب ومواجهة تلك العواقب (Gardner,2010,21).

كما افترح شابيرو وآخرون ثلاثة مكونات لليقظة الذهنية التي تعمل بطريقة متكاملة، وهي: (Shapiro,2006, 373–386)

- أ- النية: يتم التركيز عليها من أجل تحقيق الوعي بالاختيار .
- ب- الاهتمام: ويركز على الاهتمام في اللحظة الحالية بمعنى أن الباحث قادر على الحفاظ على
   التركيز والخبرة في مواجهة ما قد ينشأ من تغيرات وتحديات داخلية وخارجية.
  - ج- الموقف: ويعني الطريقة التي يلفت بها الفرد الاهتمام، ولا تقل أهمية عن فعل الحضور.

مما تقدم يتضح أن اليقظة الذهنية تعمل علي تحسين الأداء ووصفه بالمثالية من خلال زيادة الوعي في الوقت الحاضر والتركيز على المهام حيث توصف بأنها "دمج العمل والوعي" لتعزيز الأداء وتحسينه.

وبذلك فمن خلال تلك المكونات يتمكن الباحث من تمييز المعلومات منذ بدء عرضها وتحليلها ومعالجتها من خلال التفسير الواعي لها، والاستفادة منها في بحثه.

#### ٥ –أبعاد اليقظة الذهنية:

#### لقد حدد (langer) مجموعة من الأبعاد لليقظة الذهنية يتناولها البحث كما يأتى:

أ. التمييز اليقظ (اليقظة للاختلافات أو الفوارق): وتقاس بدرجة تطوير الباحث للأفكار الجديدة والنظر إلي الأشياء بطريقة فعالة، فالباحث اليقظ يظهر عند تمييزه إبداعاً وابتكاراً في بحثه من خلال توليد أفكار جديدة، أما الافراد الغافلون فيعتمدون على الأفكار القديمة المجربة دون أن يعرفوا الفرق بينها وبين الجديد والمتطور من أفكار (langer,1989) في (السندي، ٢٠١٠.٤٢):

وبذلك فإن التميز يعتمد علي يقظة الذهن للباحث؛ مما يحفزه علي استقبال المعلومات الجديدة بأساليب غير نمطية أو محددة، والارتقاء بتفكير الباحث وأداء مهامه بشكل أفضل.

- ب. الانفتاح علي الحداثة: السعي الجديد لأنواع جديدة ومبتكرة من المعلومات، ويتمثل في استكشاف الباحث للمثيرات الجديدة واستغراقه فيها، حيث يتميز الباحث المنفتح على الأفكار الجديدة بالفضول وحب الاستطلاع والتجريب والميل إلى الافكار التي تتضمن تحدياً عقليا؛ مما يجعل انتباهه مرتكزاً علي المهام التي يقوم بها والبعد عن المثيرات المتواجدة خارج نطاق تلك المهام (langer,1989) في (يونس،٣٣،٢٠١٥).
- د. التوجه نحو الحاضر: ويقصد به وعي الباحث ودرجة انشغاله وإدراكه للمشكلات التي تدور حوله، والمشاركة في حلها، حيث يكون منتبهاً للأحداث الجديدة ومتابعاً للتطورات المتعلقة، كما يكون يقظاً وعلي دراية بالمعرفة الجديدة وتطبيقاتها وكيفية انتقاء تلك المعرفة، واختيار المناسب منها بطريقة مثالية وتوظيفه في حل تلك المشكلات.

ه. الوعى بوجهات النظر المتعددة: ما يضعه الفرد في الاعتبار من وجهات النظر المتعددة والاستفادة منها في المعلومات ذات القيمة للبحث، ويشير إلى إمكانية رؤية المشكلة من زاويا متعددة وعدم التمسك بوجهة نظر واحدة ، فعند وصول الباحث إلى حالة الإدراك والوعى يبدأ بتمييز كل فكرة على حدة، ثم يتمكن من استيعاب هذه الأفكار جميعها بطريقة منفتحة؛ وهذا يؤدي في النهاية إلى بناء فكرة أكثر منطقية(Langer,2000,3) ؛ مما يمكنه من معالجة المعلومات وتطبيقها بأساليب جديدة.

كما حدد (Ryan) أبعاد اليقظة الذهنية وتمثلت لديه في: وضوح الوعي، ومرونة الوعي والانتباه، واستقراريه الانتباه والوعي واستمراريتها، المرونة الذهنية والبدائلية البناءة، ويمكن نتاولها كما يأتى:

أ. وضوح الوعى: ويعنى الاتصال المباشر مع الواقع من خلال تركيز حركة الحواس وأنشطة العقل على الوعى بالعالمين الداخلي والخارجي، بما في ذلك الأفكار والأفعال والأشياء المحيطة الموجودة في أي لحظة؛ لذلك تعرف اليقظة الذهنية هنا باسم الانتباه "المجرد" والوعى "الواضح"؛ مما يساعد في كشف الحقائق التي تحدث قبل أو بعد المشكلة او الفكرة التي يتم تناولها؛ مما يعمل على دعم التفكير حول الواقع ومعرفته بمزيد من الوضوح، وبذلك يتوصل الباحث إلى جميع المعارف المتطلبة للتغلب على المشكلات الموجودة في المجتمع(Brown &Ryan, Creswell, 2007, 213).

### ويعتمد الوعى والتفاعل السريع مع الواقع على عدة خصائص من أهمها:

- الطبيعة التمييزية التي يتم من خلالها التقويم الأساسى للمعرفة (جيد ، سيئ).
- ارتباط الخبرات السابقة للمعرفة بصورة عرضية (بديوي، صدام ٢٠١٨، ٢٥٥)
- سهولة استيعاب الخبرة التي يتم ملاحظتها في الواقع من خلال عمليات معرفية تتم داخل الذهن (Grossman,2008,6-7)
- ب. مرونة الوعى والانتباه: وتعنى القدرة على تغيير الحالات الذهنية بتغير المواقف وعدم الثبات على المألوف، بل تقديم أفكار حول استجابات لا تتتمى لفئة واحدة (الطوطو، مرجع سابق،۱۸).
- ويتضح ذلك من خلال تراجع الباحث أحياناً عن حالات ذهنية معينة للحصول على فكر أفضل حول ما يحدث في مشكلة البحث، واكتساب رؤية أفضل حول ما يحدث في الواقع.
- ج. الوعى التمييزي: يشير إلى الاتصال المباشر بالواقع الذي يتم من خلال التمييز الواعي الواضح بين الأشياء والمعارف.
- د. اتخاذ موقف تجريبي تجاه الواقع: تشير الدلائل إلى أن الوضع القائم في الذهن هو تجريبي بطبيعته لأنه يسعى إلى امتلاك الحقائق الكاملة بطريقة متشابهة لتلك التي يسعي إليها الباحث الموضوعي عن معرفة دقيقة لبعض الظواهر؛ مما يشجع الباحث على تأجيل الحكم على الظاهرة حتى يتم الفحص الدقيق؛ وبالتالي توصف اليقظة هنا كمشاركة تتبيهية للظواهر المجتمعية.

- ه. استمرارية الانتباه والوعي: وتعني الانخراط في الوعي حيث يعتبر الذهن قوة متأصلة لدي كل الأفراد إلا أن صفات الوعي تتباين بينهم فقد تكون في بعض الحالات يقظة مؤقتة أو قليلة أو مستمرة؛ مما يؤدي إلي استقرار الوعي وثباته، وحتي تكون حالات الذهن أكثر تكرارًا أو استمرارًا لابد من التركيز على إتاحة الفرص للمفاهيم والأفكار للتحول إلى حقائق، والتخلص من المفاهيم و الأفكار التي تؤدي إلي حقائق مجردة؛ مما يسهل تجديد الخبرة أو المعرفة المستقبلية المتوقعة، والعودة إلى إدراك ما يحدث في الوقت الحاضر. عندئذ ، يلاحظ ما هو موجود، وما لم يعد موجودًا، لأن الباحث لا ينتبه إلى شيء من عدمه، وأخيراً، تساعد استمرارية الوعي علي ضمان أن ينتقل الاهتمام من التركيز الضيق إلى نطاق واسع، وكذلك التمييز بين الخبرات السابقة واللاحقة وتقهم المواقف الحالية بصور أكثر فعالية.
- و. الوعي الموجه نحو الحاضر: وفيه يركز علي الحاضر مع الاهتمام بالماضي أو المستقبل؛ لأنه من السهل نسيان أننا لا نوجد إلا في اللحظة الحالية بدون خبرة مباشرة لأي منهما؛ وبذلك فإن الوعي يركز علي المعرفة التي يولدها الفكر من الماضي والحاضر والمستقبل، فإن الواقع الحالي ، كما هو في الواقع يقدم نفسه ، وغالباً ما يتم تجاهله أو تجربته جزئياً (Brown &Ryan, Creswell, 2007, 213)
- ز. المرونة الذهنية: وتعرف بأنها القدرة على تدبير الأمور في الظروف الصعبة بطريقة فعالة وناجحة وهي القدرة على تعبئة الطاقة الذهنية بغية القيام بالتصرف الجديد في الظروف التي تفرضها المعوقات على النجاح وتهدد نتائجه "، ويتطلب ذلك تحويل وجهات النظر كليا إذ تبنى على ما يتوافر من قدرات أو إمكانات ومهما صغرت المرونة فانه يمكن البناء عليها بحيث يفتح السبيل أمام تحرك الوضع باتجاه الانفتاح (Brown &Ryan,Creswell,2007, 214-216)
- ح. البدائلية البناءة: وهي تعد مقوماً من مقومات اليقظة التي تعني قدرة الباحث على تنظيم الأحداث والمعرفة وفق رؤية جديدة تتيح له الأمور بشكل مختلف، وتتضمن البدائلية البناءة ثلاثة مستويات للقدرة المعرفية لدي الباحث، هي عمليات أساسية في توجيه مسار الباحث نحو التقدم في مساره العلمي، كالاتي: (بديوي وعبدة، ٢٠١٨، ٢٢٦)
- الانتقاء: ويعني توجيه سلوك الباحث بفاعلية عبر الزمان والمكان مثل حسن اختيار الأهداف وتوظيف الموارد وإدراك المعرفة بشكل انتقائي.
- التعظيم: ويتمثل في تعبئة المهارات والإمكانات والوسائل وتنظيمها بأكبر درجة ممكنة من الفاعلية والجدوى واكتساب الجديد والإضافي.
- التعويض: استعمال وسائل بديلة حينما تعجز الوسائل الحالية أو تفقد فاعليتها، وبذلك فإن عملية تفعيل البدائل على مستوي الأهداف يشكل إرادة فعالة في الحياة.

#### وقد اقترح (Scott ,2004, 17) نموذجاً ثنائي الأبعاد لليقظة الذهنية، ويتمثل في:

- أ. التنظيم الذاتي: يركز على المهارات العقلية التي تعتمد بشكل كبير على التنظيم الذاتي للمعرفة في ضوء الخبرة المباشرة المكتسبة؛ مما يسمح بزيادة تمييز الأحداث التي تحدث في وقتها؛ ومن ثم تحقيق مستوى أعلى من الأداء .
- التوجه نحو الخبرة: يتعلق بالتوجهات والمواقف التنبؤية في جوانب التنظيم الذاتي التي تنطوي على الملاحظة الذاتية والانفتاح وحب الاستطلاع والقبول.
- ولتحقيق تلك الأبعاد بحيث تسهم في تطوير البحث التربوي، هناك مجموعة من المبادئ التي يجب على الباحث الالتزام بها ، منها: (Deurr, op cit,9-10).
- عدم الحكم: وتعنى إدراك الباحث ما قد يترتب على حكمه وما يترتب عليه من رد فعل على التجارب الداخلية والخارجية.
- الصبر: ويتعلق بفهم الباحث وقبوله أن في بعض الأحيان يجب أن تكتشف الأشياء في وقت معين أو خاص.
  - عقل المبتدئين: ضرورة رؤية الباحث لكل شيء كما لو كان لأول مرة.
    - الثقة : ويعنى تحمل الباحث المسؤولية و الثقة في ذاته وما يقوم به.
      - إدراك أنه لا يوجد هدف أهم من تحقيق هدفه لذاته.
- التخلى أو صرف الذهن: إطلاق الباحث للأفكار والمشاعر التي يحويها ذهنه ويرغب في التمسك بها.
  - القبول: رؤية الأشياء كما هي في الواقع.

ويتوقف تحقيق الأبعاد السابقة على كيفية إدراك الباحث وانتباهه ووعيه بما يحيط به من معرفة وما يتعامل معه من مشكلات في المجتمع ، إذ إننا نعيش في عالم معقد ومركب، وحواسنا وسيلة للانتباه لما يدور حولنا، هكذا يتمكن الباحث من التعامل مع تلك المعرفة والاستجابة لها بدقة، وتوظيفها بصورة جيدة.

#### ٦- مقاييس البقظة الذهنية:

إن عدم اتفاق بين الباحثين حول أبعاد اليقظة الذهنية ومكوناتها يظهر جليا في تتوع المقابيس المتاحة في هذا المجال خلال السنوات العشر الأخيرة، فقد تعددت المقابيس التي طورها الباحثون لليقظة الذهنية، وجميعها من نوع التقرير الذاتي وتراوحت نظراتهم لليقظة في اتجاهين:

الأول: أحادى البعد(عامل واحد) وهو ينظر لليقظة الذهنية كمهارة عامة وقياسها من خلال مقاييس أحادية البعد، ومنها: مقياس وعي الانتباه اليقظ (MAAS) (MAAS) مقياس وعي الانتباه اليقظ (The mindful attention awareness scale). د من إعداد براون وريان ٢٠٠٣، وهو من نوع التقرير الذاتي ويتكون من ١٥ عبارة في بعد واحد ويقيس الوعي بالخبرات في اللحظة الحاضرة (Brown & Ryan,2003,826).

ب. استبيان اليقظة العقليةُ(The mindfulness questionnaire (MQ ويتكون من ١٦ عبارة تقيس الاتجاه اليقظ نحو الأفكار (Chadwick,2008,455).

الثاني: متعدد الأبعاد، وهو ينظر لليقظة الذهنية كمجموعة من المهارات وقياسها من خلال مقاييس متعددة الأبعاد: ومنها:

- مقياس لانجر لليقظة العقلية ويتكون من ٢١بنداً موزعة علي خمسة أبعاد، وهي: تكوين فئات جديدة، و تحديث الفئات القديمة، وتعديل السلوك التلقائي ، والأخذ بوجهات النظر الجديدة (قبول البدائل)، والتأكيد علي العملية بدلا من النتيجة، والسماح بالشك.
  - مقیاس ریان ۲۰۰۷، ویتکون من ثمانیة أبعاد.
- مقياس تورنتو لليقظة العقلية: ويتكون من ١٣ مفردة موزعة علي بعدين، وهما: الفضول، أو حب الاستطلاع، ويقيس الاتجاه نحو تعلم المزيد من الخبرات ، والبعد الثاني عدم التمركز ويقيس القدرة علي تمييز وتحديد الأفكار المرتبطة بالخبرات في نطاق أوسع من الوعي .
- مقياس فيلاديفا لليقظة الذهنية(Herbert Evan M,2008): ويتكون من ٢٠ عبارة موزعة على بعدين هما الوعى والقبول.
- مقياس الأبعاد الخمسة لليقظة الذهنية: والذي تم وضعه من قبل (Bear,et,el,2006) والذي تكون من خمس أبعاد لقياس مهارات اليقظة الذهنية والمكونة من ٣٩ فقرة وكل بعد منهما يتضمن ثمانية بنود عدا الأخير سبعة بنود وتلك الأبعاد هي: وهي الملاحظة الوصف التفاعل الواعي عدم الحكم وتقييم الخبرة، عدم التفاعل مع الخبرة الداخلية ،علي النحو التالي
- أ. الملاحظة: تعني الملاحظة والانتباه للخبرات الداخلية والخارجية مثل الإحساسات والمعارف والانفعالات.
- ب. الوصف وتعريف الظاهرة دون إصدار حكم: ويعني وصف الخبرات الداخلية ، والتعبير عنها من خلال الكلمات.
- ج. التفاعل الواعي: حيث يتم تركيز الانتباه علي شيء واحد في اللحظة الراهنة فيما يقوم به الباحث من أنشطة في لحظة ما ، وإن اختلف هذا النشاط مع سلوكه التلقائي حتى وإن كان يركز انتباهه على شيء أخر.
- د. عدم الحكم وتقييم الخبرة: يعني عدم اصدار أحكام تقييمية علي الأفكار والمشاعر الداخلية. بمعني القبول والسماح للأحداث الحالية بالحدوث دون إصدار حكم (القبول مع عدم الحكم).

- ه. عدم التفاعل مع الخبرات الداخلية: يعنى الميل إلى السماح للأفكار لتأتى وتذهب دون أن تشتت تفكير الفرد، أو أن ينشغل بها وتفقده تركيزه في اللحظة الحاضرة.
- مقياس أحلام مهدي عبد الله (٢٠١٣): والتي قامت بإعداد مقياس لليقظة الذهنية يحتوي على ٣٦ بند موزعة على أربعة أبعاد وهي (التمييز اليقظ- الانفتاح على الجديد- التوجه نحو الحاضر - الوعى بوجهات النظر المتعددة)

بعد الاطلاع على مجموعة من مقاييس اليقظة الذهنية اعتمد البحث الحالى على مقياس كلا من لانجر (Langer 1989) ، (Ryan2007) في بناء مقياس للقيظة الذهنية للباحثين بكليتي التربية والتربية النوعية.

#### ثانيا - البحوث التربوية:

البحث التربوي، هو فرع من فروع علم التربية، له بنية تميزه عن بنية أي فرع آخر من فروع العلم ذاته، ويسهم في علاج المشاكل التربوية، سواء في الحياة بصفة عامة، أو في مراحل التعليم المختلفة.

### ١ – مفهوم البحث التربوي:

باستقراء تعريفات البحث التربوي، يتضح أنه ليس هناك مفهوم عام موحد للبحث التربوي ذلك لأن البحث نشاط واسع متنوع ويأخذ أشكالاً مختلفة وأساليب متنوعة وقد يكون البحث نتيجة جهود فرد واحد أو مجموعة أفراد وقد تكون نتيجة البحث أشياء غامضة أو اكتشافات رائعة وفي كل الأحوال يكون هدف البحث توسيع نطاق المعرفة البشرية وتتميتها وهكذا يكون البحث استقصاء منظم للبحث عن الحقيقة والكشف عنها، وفيما يلى عرض لبعض التعريفات للبحث التربوي:

وتستخدم عبارة البحث التربوي؛ لتشير إلى النشاط الذي يوجه نحو تنمية علم السلوك في المواقف التعليمية" (عبد الحميد، كاظم، ١٩٨٥، ٢١).

ويشير تعريف آخر إلى أن البحث التربوي: دراسة تطبيقية يقوم بها الباحثون العاملون في مجال العمل المدرسي؛ للتحقق من اكتسابهم لواحدة من الكفايات الأساسية الضرورية؛ لإجادة تأديةِ عملهم (ملحم ، ٢٠٠٠، ٧).

جهد علمي منظم وموجه لغرض التوصل إلى حلولِ للمشكلات التربوية التي تشكل العملية التربوية كنظام في مدخلاتها ومخرجاتها وعملياتها" (منسى، ١٩٩٩، ١٢).

ويُعرف أيضاً بأنه "استقصاء دقيق، يهدف إلى وصف مشكلة موجودة بالميدان التربوي التعليمي؛ بهدف تحديدها وجمع المعلومات والبيانات المرتبطة بها وتحليلها؛ لاستخلاص نتائج البحث ومناقشتها وتفسيرها والخروج بقواعد وقوانين يمكن استخدامها في علاج هذه المشكلة أو المشكلات المشابهة عند حدوثها" (العنيزي، وآخرون، ١٩٩٩، ٤٩). مما سبق يتضح أن البحث التربوي عملية للوصول إلى مجموعة من الحلول المعتمدة من خلال بناء دراسة تخطيطية، وتحليلية، وتفسيرية منظمة للبيانات والمعلومات المختلفة، وبناءً على ذلك يُمكن تعريف البحث التربوي بأنّه مجموعة متنوعة من الأساليب التربوية، والتعليمية، والتعلمية، والجهد المنظم والمتواصل والموجه الذي يهدف إلى معالجة المشاكل التربوية وإيجاد الحلول المختلفة لها في المجالات العديدة مثل: الكتب المدرسية، والمناهج، والوسائل التعليمية والتعلمية.

# ٢ – أهداف البحث التربوي:

يعد البحث التربوي ركيزة أساسية للتنمية البشرية في المجتمع، وضرورة لتطوير التعليم وحل مشكلاته، وآلية لتوفير المعلومات اللازمة لمتخذي القرار وصناع السياسة التعليمية، وتتحدد أهميته، فيما يمكن أن يقوم به من أدوار، يمكن عن طريقها التغلب على المشكلات والقضايا المجتمعية التي تعاني منها قطاعات التنمية المختلفة، وتتخطى أهدافه، تلك المقاصد قصيرة الأمد، إلى أهداف أعم وأشمل، أوقع أثراً وأبعد مدى.

إن الهدف الأسمى للبحث التربوي الكشف عن المعرفة الجديدة التي تساهم في طرح الحلول والبدائل لفهم أبعاد العملية التربوية وما يواجهها من صعوبات ، حيث يساعد في تحديد المستويات التعليمية المختلفة ومدي مناسبة البرامج التعليمية والمقررات الدراسية في تلبية الاحتياجات الثقافية والتربوية للفرد والمجتمع (أبو كليلة، ٢٠٠١).

كما يهدف البحث التربوي إلي توفير المعلومات اللازمة لوضع أنماط تعبر عن حركة التعليم في مواقف وظروف معينة حيث يساعد في الكشف عن اتجاهات التعليم وتحديدها والعمل علي التأكد من فاعليته والاختيار من بينها قبل البدء في تتفيذها ، ذلك لأن البحث التربوي يتضمن العمليات التي أصبحت لازمة لتوفير القوة والفاعلية لأي نظام تعليمي (شحاته، ٢٠٠١، ٧٧).

وبذلك فإن البحث التربوي يسعي إلي تحقيق عدد من الأهداف، منها: (الحريري وآخرون ٢٠١٧، ٢٦)

- الكشف المبكر عن المعلومة الجديدة لتقديم الحلول والبدائل التي تساعد في تعميق الفهم للأبعاد المختلفة للعملية التعليمية وكيفية تطويرها.
- دراسة واقع الأنظمة التربوية والكشف عن خصائص وبيان جوانب القوة والضعف في التعرف علي أحوالها والتعمق في طبيعتها وتشخيص مشكلاتها البارزة والعمل على تقديم الحلول المناسبة؛ بقصد زيادة كفاءتها الداخلية والخارجية.

- المساعدة في تحديد فاعلية الطرق والأساليب المستخدمة في حجرات الدراسة والعمل على تطويرها.
  - تطوير الأنظمة التربوية وتجديدها والعمل على زيادة كفاءتها الداخلية والخارجية.
- مساعدة التربوبين في معرفة الطبيعة الانسانية مما يسهل التعامل الاجتماعي معها بصورة

#### كما حدد اسماعيل أهداف البحث التربوي في: (اسماعيل ،مرجع سابق، ١٠٤-١٠٦)

- توفير المعلومات التربوية وتقديم الحلول والبدائل، التي تسهم في فهم أبعاد العملية التربوية، وما يكتنفها من مشكلات، والتي من المفترض أن يلتزم صانعو السياسة بالاطلاع على نتائجها؛ واستخلاص المعلومات منها، للتعرف على المشكلات المجتمعية، والتوصيات التي اقترحت لحلها، والتغلب عليها.
- تحسين الخدمات التربوية والتعليمية التي تقدم داخل المؤسسات التعليمية على أساس علمي، واعتبار ذلك أساسا لتحسين الأداء التعليمي والتربوي بالشكل الذي يساعد في الحصول على مخرجات تربوية تتفق والمواصفات المعيارية والطموحات المأمولة منها.
- التعرف على علاقة النظم التربوية والتعليمية بالمتغيرات المجتمعية، ومدى تأثيرها وتأثرها بهذه المتغيرات، من أجل زيادة إسهام النظام التربوي في تتمية المجتمع.
- معالجة المشكلات المجتمعية: ويتم ذلك من خلال توجيه البحوث التربوية لخدمة قضايا التنمية الاقتصادية والاجتماعية فلا قيمة للبحوث التربوية طالما لا توظف في خدمة الوطن الموحودة به.
- معالجة القضايا المجتمعية الجدلية: حيث يهتم بتقديم حلول لكثير من المشكلات والقضايا الجدلية التي يصعب فيها إقناع المخالف بالجهود المطروحة، وهو بهذا يوفر الوقت والجهد والمال، ويوفر البرهان الكافي لإقناع الأطراف المتنازعة.
- استشراف مستقبل الأوضاع المجتمعية: حيث يضطلع البحث التربوي بإحدى أهم وأخطر المهام التي لا يمكن للمؤسسات أن تهملها، ألا وهي الوظيفة الاستشرافية للبحث التربوي التوقعي، الذي يستشرف المستقبل، ويخطط للتطلعات والمفاجآت؛ ضمانا للأمن الاجتماعي والاقتصادي للوطن.

# ٣- أهمية البحث التربوى:

إن أهمية البحث التربوي تظهر فيما يبذله الباحث من جهد يؤدي دور كبير في وضع الحلول لعديد من المشكلات التي تواجه المؤسسات التعليمية، فإذا ما قام بالبحث على الوجه المطلوب فإنه يعود بفوائد ومكاسب عديدة سواء كانت مادية أو علمية . وهكذا يساعد البحث التربوي إلى التوصل إلى أفضل السبل التي تمكننا من تطوير الجانبين النوعي والكمي للمخرجات التعليمية، كما يساعدنا في تتشيط مؤسساتنا التربوية وتجديد أوصال الحياة فيها وفي برامجها ومناهجها؛ لأن الاعتراف بأهمية البحث التربوي يعني الاعتراف بأهمية التجديد التربوي، وهو ما ينبغي أن يكون منطلقاً رئيسياً للسياسات التربوية (مرسي، مرجع سابق، ٢٦).

ولكي يسهم البحث التربوي في تطوير السياسات التعليمية لابد أن يرتكز علي مجموعة من المبادئ ، منها: (الحريري وآخرون ،مرجع سابق، ٤٦).

- الحقيقة: على الباحث أن يركز اهتمامه على كشف الحقائق وإمكانية تعميمها من أجل توسيع المعرفة وتعزيز القدرة على استغلالها لتحقيق الأهداف بطرق علمية واضحة.
- الحرية: يجب أن يمتثل الباحث إلي التجديدات العلمية المفروضة على حرية البحث من خلال قواعد النظام الديمقراطي لتحقيق الحماية الكافية لحياة الإنسان وحريته.
- المسؤولية: على الباحث أن يتحمل كامل المسؤولية عن كل الدراسات والتجارب التي يقوم بها وخاصة فيما يتعلق بالتأثيرات المباشرة على حياة الانسان وصحته النفسية والجسدية.
- الاستقامة والنزاهة: من الضروري أن يقوم الباحث بأعماله وفقا لمتطلبات الطرق العلمية ضمن المؤسسة التي يعمل بها حيث يقدم المعلومات الكاملة والدقيقة بشكل عادل بعيداً عن المصالح الشخصية.
- إتقان العمل: ينبغي على الباحث أن يقوم بنقل القيم والأهداف العلمية الصحيحة دون تحيز،
   وأن يسعى جاهدا لتتبع آخر نتائج الأبحاث والتطورات وثيقة الصلة بعمله.
- تعزيز التعاون: على الباحث التعاون من خلال المحافظة على جو منفتح وتقديم المساعدة وبناء الثقة بينه وبين المشاركين.

#### ٤ - مهارات الباحث التربوى:

إن التحديات التي تمر بها المجتمعات تتطلب مواجهتها بأساليب وطرق مبتكرة بواسطة جيل من الباحثين القادرين علي امتلاك مهارات القرن الحادي والعشرين التي تبدأ بالوعي بالمعرفة وتوظيفها بصورة فعالة في حل المشكلات التي يواجهونها.

وفي هذا السياق تعرف المهارات البحثية بأنها مهارات الإعداد والصياغة والتنظيم والقدرة على البناء المنهجي للبحث وكتابته بطريقة علمية ومبدعة ، ويمكن إجمال المهارات البحثية على النحو الآتي: (أبو المجد والعرفج، مرجع سابق، ٢٠١٠)، (القحطاني،٢٠١، ٢٩٤-٢٩٥):

- أ- مهارة اختيار عنوان الدراسة وصياغته بطريقة سليمة: يعد الاختيار الموفق لعنوان البحث أمراً ضرورياً لأنه الدليل الذي يقود القارئ إلى قراءة البحث أو الانصراف عنه.
- ب- مهارة كتابة المقدمة: يحتاج الباحث إلى كتابة مقدمة عامة كتمهيد للبحث، ثم تستمر في التدرج في التخصص وصولاً إلى مشكلة البحث.
- ج-مهارة تحديد متغيرات البحث: فتحديد المتغيرات التي نحاول أن نتقصي العلاقة بينها يصبح على درجة كبيرة من الأهمية.
- د- مهارة كتابة مشكلة البحث وأسئلتها: تصاغ في عبارات خبرية ولكن يمكن صياغتها في عبارات استفهامية، وتركز المشكلة على هدف محدد يوجه عملية البحث.، ويجب أن تكون المشكلة ذات مجال ضيق يمكن الخروج منه بخلاصات، ويمكن أن يتبع العبارة الرئيسية للمشكلة عبارات فرعية.
- ه . مهارة جمع المعلومات وتبويبها: تأتى أهمية مهارة جمع البيانات المرتبطة بالمشكلة بمثابة الأرض الصلبة التي ينطلق منها الباحث في تحديد فروضه التي يحاول جاهدا التحقق منها ، فالمشكلات البحثية ليست مبتورة الصلة، وإنما هي في الحقيقة امتداد لما سبقها من تقدم علمي ، إذ إن المعرفة تبنى على ما سبقها حيث يبدأ الباحث عن حل للمشكلة من حيث انتهى غيره؛ وبالتالي يكون لبحثه الأثر البارز في البناء المعرفي.
- و. مهارة الوصول إلى حل للمشكلة البحثية: ينبغى تشجيع الباحثين على تملك تلك المهارة وإتاحة الفرصة لهم لإنتاج أفكار إبداعية حول المشكلة البحثية.
- ز المهارات الشخصية : وهي سمات وقدرات شخصية يجب توافرها في الباحث لتمكنه من إعداد بحثه وتساعده على سهولة إنجازه وتحقيق أهدافه.
- ح-المهارات العلمية وتتمثل في إتقان المفاهيم التربوية وادراك العلاقات بين البحوث العلمية للتخصصات المختلفة، والإفادة من الأبحاث المتعلقة بموضوع البحث وصياغة الأسئلة البحثية صياغة دقيقة تغطى جوانب المشكلة والقدرة على تحليل النتائج وتفسيرها ، والتمكن من مهارة الاقتباس والتوثيق.
- ط. المهارات الفنية : تعنى قدرة الباحث على إدارة وتنظيم عملية جمع المعلومات واجراءات البحث وتنظيم فصوله وتوظيف البيانات في سياقها البحثي المناسب، وتحري الدقة في تناول المعلومات والتمكن من إجراء التحليل الإحصائي للبيانات وتفسيرها.
- ى. المهارات اللغوية: هي القدرات اللغوية اللازمة للباحث التي تساعده على الاطلاع على المراجع الأجنبية، والقراءة الدقيقة للفقرات، وحسن الترجمة واختيار الموضوعات والدراسات الأحنسة المتعلقة سحثه.
- كما أن هناك مجموعة من المهارات المتطلبة عند تأهيل الباحثين وتدريبهم لكي تساعدهم على مواصلة مشوارهم البحثي، منها: (أبو دف، المشارفة، ٢٠١٤، ١٠، ١١)

- أ- القدرة على اختيار الموضوع البحثي.
- ب- العلم والمعرفة وكثرة الاطلاع والقراءة الواسعة ، فالباحث ينبغي أن يكون عنده علم ومعرفة سابقة في مجال تخصصه وألا يترك كتاباً أو بحثاً أو غيرهما تتاول موضوع بحثه إلا اطلع عليه وقرأه.
  - ج- القدرة على البحث من خلال الالمام بطرق البحث العلمي عن طريق الدراسة والتجربة.
    - د- الدقة والتنظيم: فلابد للباحث ان يكون دقيقاً في عمله ، منظماً فيه.
- ه-الإخلاص للبحث والتفاني فيه في سبيل الوصول به إلى أقصى درجات الشمول والجودة والإتقان.
- و الأمانة في المادة العلمية: فلا يكتب شيئاً لغيره وينسبها إلي نفسه، وكذلك ينبغي أن يكون أميناً في نقل النصوص والأفكار والآراء.
- ح- الأصالة العلمية: وذلك بالقدرة على عرض الأفكار والمعلومات بطريقة صحيحة وتتسيق جيد والحكم على الأشياء ببصيرة، وعلى الإضافة والإبداع.

وبناء على ما سبق قامت الباحثة بتحديد مجموعة من المهارات الضرورية للباحث التربوي، وهي كالتالي:

- مهارة الاستطلاع على المعرفة المحلية والعالمية.
- التعاون والمشاركة مع الآخرين فيما يتعلق بالبحث التربوي والاستفادة من خبراتهم.
- احترام آراء الآخرين حتى وان كانت متعارضة مع آرائه الشخصية، وتقبل النقد الموجه إليه من قبل الآخرين.
- القدرة على إضافة شيء جديد من بحثه يسهم في حل المشكلة التي يقوم بدراستها بشكل فعال.
  - التميز بالإبداع والابتكار في البحث والقدرة على توظيف المعرفة بشكل جيد.
    - أن يكون له بصمة واضحة وشخصية متميزة في كل مراحل البحث.

مما سبق تتضح أهمية الدور المتوقع من الباحثين من خلال امتلاكهم للمهارات البحثية، خاصة في ظل المستجدات التي يشهدها المجتمع المعاصر، وما لها من انعكاسات على قضاياه؛ الأمر الذي يتطلب توافر باحثين مؤهلين يمتلكون مجموعة من المهارات البحثية التي تتناسب مع متطلبات المجتمع العالمي .

### ٥ – أخلاقيات الباحث التربوي:

بجانب إلمام الباحث بمهارات البحث التربوي وتوافر لديه استعدادات من حب الاطلاع والعلم وصفاء الذهن والإلمام باللغة العربية، يجب عليه الالتزام بأخلاقيات البحث التربوي حتى يخرج البحث بالصورة المطلوبة، ومن هذه المهارات والأخلاقيات ما يلي: (سعيد وعبد الله،٢٠١٤،١٢٥).

- إن البحث عملية إنسانية والقيام به يقتضى الصدق والأمانة واجراء عديد من الأبحاث يحتاج إلى عينات من الأفراد وأحيانا معلومات قد تكون شخصية أو سرية لا يجب أن يطلع عليها أحد لأنها قد تسبب له بعض المشكلات.
- على الباحث تحمل كافة نفقات بحثه وألا يلقى ولو بجزء يسير منها على المفحوصين كأن يطلب منهم إعادة الاستبانات بإرسالها عبر البريد مثلا أو غير ذلك ، كما على الباحث تحري الأوقات المناسبة للفحص فلا يكون ذلك على حساب مصالحه الخاصة.
- أن يتصف الباحث بالموضوعية والحياد، ويبتعد عن التزمت بالآراء الشخصية، ويجب أن يعرض نتائج البحث كاملة دون أي تزييف أو تحريف للحقائق حتى لو تعارض ذلك مع غرضه.
- لا يحق للباحث أن يستغل نفوذه أو سلطاته لإرغام أحد للمشاركة في البحث فالفرد له الحق في رفض المشاركة في عينة البحث.

ويري (النوح،٢٠٠٤، ٣٦-٣٦) أن هناك بعض المبادئ والأخلاقيات التي يجب أن يلتزم بها الباحث التربوي، منها:

- الصبر والجلد؛ نظراً لأن عملية البحث عملية شاقة ذهنياً وجسدياً ومادياً.
- الذكاء والموهبة؛ وذلك للاستفادة منها في اختيار المشكلة وتحديدها وعمل بقية عناصر البحث وفق الأسس العلمية المقررة.
- التواضع العلمي؛ وذلك لتفادي الزهو بقدراته، كما يجب عليه أن يسلم بنسبية ما يتوصل إليه من نتائج، وأن عليه العدول عن رأيه إذا ما توافرت آراء قيمة مختلفة.
- الأمانة العلمية، بمعنى أن لا يلجأ الباحث إلى التزوير في الإجابات أو في الاقتباس من المصادر الوثائقية.
- الموضوعية، بمعنى أن يكون هدف الباحث من إعداد البحث الحقيقة، وليس جني مصالح شخصية.
- احترام المبحوث، بمعنى أن لا يوجه الباحث الأسئلة التي تحط من قدر المبحوث، وتقلل من احترامه لنفسه.
- المشاركة التطوعية، بمعنى للمبحوث حرية الاختيار في المشاركة، والانسحاب منها وقتما يشاء دون ممارسة ضغوط عليه من قبل الباحث.
- المساواة، بمعنى إشعار المبحوثين بأنهم سواء؛ لأنه قد تم اختيارهم ممثلين لعينة الدراسة بصورة عشوائية؛ وبالتالي يتساوى أفراد المجموعة الضابطة مع أفراد المجموعة التجريبية في حالة استخدام المنهج التجريبي إلا إذا أراد الباحث أن يتعرف على أثر وجود المتغير المستقل من غيابه.

### ٦-المعوقات التي تواجه البحث التربوي:

يشير الواقع في كليات التربية إلى ضعف الاهتمام بالبحث التربوي وضعف العلاقة بينه وبين المؤسسات الإنتاجية في المجتمع، إلى جانب المعاناة من مشاكل العشوائية والارتجالية في إجراء البحوث، وأنها لا تجري حسب استراتيجية وخطط موضوعة لهذا الغرض، وإن ما يوجد منها قد يكون ناقصاً عند النزول إلى أرض الواقع.

وقد أشار عديداً من الباحثين (Feuer, et al., 2002,14) إلى أن هناك معوقات تعترض عملية البحث التربوي وتضعف انتشار ثقافة البحث العلمي (المتمثلة بالأعراف والممارسات والأخلاق، مثل: الأمانة والانفتاح والتأمل المستمر) لدى الممارسين للعمل التربوي.

كما أن كثيراً من البحوث التربوية تخلو من دراسة المشكلات التربوية الحقيقية والواقعية بل تستمد مجالاتها من اتجاهات البحوث التربوية في المجتمعات الغربية إضافة إلى الاستغراق في المسائل الأكاديمية والبعد عن المشكلات الواقعية؛ ومن ثم فهي تبدو غريبة عن واقعنا التربوي، وليس أدل على ذلك من تلك البحوث التي تستقر على رفوف مكتبتنا ولا نجد أي صدى او تفاعل مع هذا الواقع، فبحوثنا التربوية لازالت حبيسة التنظير الغربي؛ تنهل من مصادره، وتلتزم مناهجه، مستغرقة في دراسة موضوعات تقليدية وهامشية ، وحين يتصدى لمشكلات حقيقية إذا حدث ذلك، فلا يحدث إلا في إطار تجزيئي ومن ثم باتت وظيفته إعادة إنتاج المجتمع أكثر من نقد الواقع، والعمل على تغييره، وتطويره. (الدهشان،٢٠١٥، ٥٠).

إن مثل هذه البحوث غريبة عن مجتمعاتنا، حيث أن ما يقوم به بعض الباحثين عبارة عن بحوث تشعر لأول وهلة بغربتها، فهي غربية التوجه، تتناول قضايا تهم مجتمعات أخرى، ولا تمثل لنا أولوية ، وبذلك فهي لا تساعد على اتخاذ قرارات فعالة ومفيدة، ولا تسهم في فهم وتفسير الواقع التربوي، وتأتى نتائجه بدون إضافات حقيقية للمعرفة .

كما أشار مطر إلي أن البحوث التي يقوم بها عديد من الباحثين تكاد أن تكون واحدة في الفكرة والمنهج والطريقة، وفي إطارها النظري، وإن الاختلاف الوحيد هو في العينة أو في المرحلة التي يركز عليها الباحث، على سبيل المثال، البحوث التي تناولت الجودة الشاملة في ميدان الإدارة التعليمية، ما كم البحوث ؟ ما الاختلاف بينها ؟ ممن أخذت ؟ ماذا أضافت ؟ هل يمكن الاعتماد عليها في صنع قرار إصلاحي في مجتمعاتنا ؟ وإذا كان من الممكن، فهل مؤسساتنا التعليمية يمكن بكل ما تعانيه أن تطبق مثل هذه الأفكار والنتائج ؟ أسئلة تحتاج إلى إجابات . فأصبحت البحوث مستسخة لا تضيف شيئاً إلى الجانب النظري، أو الفكري أو النطبيقي، وهي بحوث مكررة تستهلك للوقت والجهد والنفقات (مطر ٢٠٠٧/٢٢٣٠).

وبناء علي ما سبق فإن معوقات البحث التربوي ترجع إلي بعض المعوقات المتعلقة بالباحثين، منها: الخليلي، ١٨٠٨)

أ. ضعف العديد من الباحثين التربوبين أنفسهم: هنالك العديد من كليات التربية تتهاون في معايير قبول الطلبة في برامج الدراسات العليا لاستقطاب أكبر عدد من الطلبة، وبذلك يجد الضعاف مكانًا لهم كحملة دكتوراه أو ماجستير في التربية فماذا سيضيف هؤلاء إلى مسيرة البحث؟ فهم إما أن يركنوا إلى اللقب، ويكتفوا بحرف الدال أمام أسمائهم، وأمام مكاتبهم، وفي تقديمهم في المؤتمرات والندوات، وإما أن يحاولوا إثبات أنفسهم في ميدان البحث العلمي بإجراء العديد من البحوث بالتقليد والمحاكاة، وبالنمطية المكررة، دون أدنى مستوى من المعرفة بأساسيات البحث العلمي.

لذلك فالباحث التربوي يجب أن تكون لديه القدرة على التفكير بالمستويات العقاية العليا التي تمكنه من التحليل، والنقد، وصياغة الأفكار، وربطها.

- ب. ضعف الإعداد العلمي للباحثين :حيث تعمد كليات التربية إلى منح درجة الدكتوراه بالمراسلة، حيث يسجل الطالب في البرنامج، ويرتب زياراته للمشرف في أوقات مريحة، ويوجهه هذا إلى تنفيذ أطروحته حول مشكلة تربوية، ويطلب منه حضور عدد من السيمنارات والمشاركة فيها، وبعد إنجاز الأطروحة تتم المناقشة، إن مثل هذا الإعداد يثمر بخريج ضعيف لا يعلم من العلم إلا ما بحث فيه في أطروحته، ولا يعلم شيئًا بالقضايا والتوجيهات العالمية في ميدان تخصصه كما أنه لا يعي شيئًا بأساسيات البحث التربوي من مثل تحديد المشكلة، وصياغة الفرضيات العلمية، ومناهج البحث المختلفة، وطرق تحليل البيانات، والتوثيق إلا التقليد لما يعمل الآخرون.
- ج. غياب التواضع العلمي عند عدد من الباحثين: يحتم التقدم العلمي التقني المذهل وجود تباين كبير بين الباحثين في معارفهم، ومهاراتهم، وخبراتهم، وعلينا أن نتحلى بالتواضع العلمي، فيلجأ بعضنا إلى بعض لطلب المساعدة، ومن الحكمة أن نستعين بخبرات زملائنا في تصويب أخطائنا البحثية قبل التسرع إلى تنفيذ البحث، وتحليل بياناته، ومن الحكمة أن يبدأ الباحث مسيرته بمشاركة كبار الباحثين المشهود لهم بالمكانة العلمية المرموقة للاستفادة من خبراتهم، ثم الاستقلال عنهم في مراحل لاحقة
- د. قلة البحوث التي تواكب المستجدات في المسيرة البحثية العالمية والتي تساهم فيها بإنتاج علمي متميز، فقد أشار العديد من الباحثين التربوبين العرب، بأننا مستهلكين للمعرفة ولسنا منتجين لها.

كما أشار عثمان إلي ان هناك معوقات تتعلق بتمويل البحث التربوي، منها: (عثمان، ٢٠٠٨).

- قلة الأموال المخصصة للبحث التربوي إذ يلاحظ قصور الموارد المتاحة لأنشطته
- قلة النسبة المخصصة للإنفاق على البحوث التربوية من نسبة الدخل القومي وعدم وجود مركز قومي لتمويله، وتعقيد الإجراءات المالية الخاصة بالصرف للإنفاق عليها.
- قلة وجود اتجاهات اجتماعية مؤيدة لدعم وتمويل البحث التربوي، وعدم مشاركة بعض الهيئات والمؤسسات الخاصة في هذا التمويل
- معاناة الباحثين من العديد من الصعوبات في تعاملهم مع الدوريات العلمية، وزيادة تكاليف نشر البحوث التربوية

كما تري الباحثة أن هناك مجموعة من المعوقات التي تحد من فاعلية البحوث التربوية، منها:

- ١. نقص الخبرة لدى بعض الباحثين في شئون البحث .
- ٢. أن معظم الباحثين بكليات التربية خريجو كليات مثل: الهندسة، والتجارة، والخدمة، ثم
   يلتحقون بدبلومة تربوية لاستكمال الماجستير ودكتوراه.
  - ٣. الإجراءات المعقدة التي تعوق القيد والتسجيل لكثير من الباحثين المتميزين بالكلية.
    - ٤. القصور في التسهيلات المتطلبة لتطبيق الباحثين للبحث التربوي.
      - ٥. كثرة الالتزامات لأعضاء هيئة التدريس.
- آلة الفرص المتاحة لبعض أوائل الخريجين للعمل في كلياتهم كباحثين أو أعضاء هيئة تدريس،
   والمشكلات المتعلقة بنظم تعيينهم كباحثين أو معيدين أو مدرسين مساعدين.

لذلك يجب الاهتمام بالبحث التربوي، والعمل على تطويره من خلال التخطيط والتنظيم وضرورة إيجاد صلة وثيقة بين الباحث والميدان التربوي إذ أن كثيراً من الحالات توضع البحوث على أرفف المكتبة دون أن يقرأها أحد أو يسمع بها من هو في أشد الحاجة إليها من العاملين في الميدان.

#### ٧- التحديات التي تواجه الباحث التربوي:

يواجه الباحث التربوي عديداً من التحديات والمتغيرات الآنية والمستقبلية - هذه التحديات تتنوع ما بين تحديات موجودة بالفعل، وتحديات من المتوقع حدوثها - لابد من التعرف عليها، وعلي مدي انعكاسها علي البحث التربوي ، ومن أبرز هذه التحديات ما يأتي: (الدهشان،٢٠١٥، ٥٠).

- ضعف تطبيق البحوث التربوية ففي كثير من الأحيان لا تصل نتائج البحوث إلى صناع القرار مما يجعل الاستفادة منها في مجال التطبيق ضعيفة، ويرجع ذلك إلى عدم إيمان صناع القرار بالأبحاث ونتائجها.
- قلة الموارد المالية اللازمة للارتقاء بالبحث التربوي إلى درجة تجعله أكثر فاعلية في معالجة القضايا التربوية، وندرة مشاركة القطاع الخاص في تمويل أنشطته.

وأشار الخليلي إلى أن هناك تحديات تواجه الباحثين التربوبين ذات صلة بالسياسات البحثية ، منها: (الخليلي، ٢٠١٨).

#### ١.غياب السياسات الموجهة للبحث العلمي:

تتم غالبية البحوث في البلدان العربية دون وجود سياسات بحثية واضحة المعالم وفق خطط استراتيجية محددة؛ ولذلك تتشط البحوث الفردية والبعيدة كل البعد عن مشكلات المجتمع، وحاجاته.

#### ٢. غياب البيئة المشجعة على البحث العلمي التربوي الحاضنة له:

يعانى الباحثون التربويون العرب من ضعف انتشار ثقافة البحث العلمي، وتقدير دوره في تطوير الدولة وتقدمها، إذ تتخذ القرارات التطويرية في المجتمع دون الاستتارة بالبحث العلمي أو دون الاستفادة من نتائجه في هذه القرارات الغربية. وفي الغالب تكون هذه القرارات التطويرية إما استساخًا لتجربة ثبت نجاحها في إحدى البلدان الغربية، أو اجتهادات من صانع القرار نفسه.

#### ٣. اتساع الفجوة ما بين الباحثين والمستفيدين من البحث:

إن وجود فجوة بين الباحثين والمستفيدين من البحث تجعل كلًا منهم يعمل على هواه دون تتسيق أو ترتيب أو اتفاق على الإفادة المتبادلة.

#### ٤. هجرة عدد من العقول ذات الكفاءات العالية إلى خارج الوطن.

يضطر عديدُ من العلماء بمختلف المجالات ومن بينها التربية إلى هجرة أوطانهم نتيجة للسياسات غير المشجعة لهم؛ وبذلك تخسر الأمة مساهماتهم في حل مشكلاتها التربوية.

ويتطلب ذلك ضرورة تحسين قنوات الاتصال بين القائمين بالأبحاث التربوية ومستخدميها؛ وذلك من خلال تتاول مشكلات بحثية تمس الواقع الفعلى، وتفعيل الشراكة المجتمعية بين كليات التربية ومؤسسات المجتمع ، كذلك إعادة صياغة السياسات التعليمية وربطها بمؤسسات البحث التربوي لتطبيق ما تقدمه نتائج ومقترحات الأبحاث التربوية.

#### المحور الثاني: الإطار الميداني

يتضمن هذا الجزء عرضاً لهدف البحث الميداني ومجتمعه وأداته وإيجاد صدقها وثباتها والوسائل الإحصائية والإجراءات المتبعة في تنفيذ الجزء الميداني وعلى النحو الآتي:

#### - الهدف من الدراسة الميدانية:

التعرف علي واقع اليقظة الذهنية لدي الباحثين (أعضاء هيئة التدريس، ومعاني أعضاء هيئة التدريس، والباحثين من الخارج) بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان.

#### مجتمع الدراسة:

يتمثل في أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين من الخارج بكليتي التربية والتربية النوعية بجامعة أسوان والبالغ عددهم (٤٤١) عضواً ومعاوني الهيئة التدريسية.

#### - وصف عينة البحث:

اختيرت عينة البحث بناء على ما تم تجميعه من مقاييس من عينة البحث ، إذ كان هناك صعوبة في استرداد المقاييس من العينة بسبب انشغالاتهم وخاصة أعضاء هيئة التدريس، كما أن الباحثين من الخارج تصعب مقابلتهم وتوزيع المقاييس عليهم واسترجاعها ؛ خاصة وأنهم يأتون إلى الكلية في أوقات غير منتظمة، وبذلك بلغت العينة (٢٤٧) باحثاً بنسبة ٥٦% كما بالجدول:

جدول (١) حجم مجتمع البحث وعينته

النسبة	عينة	الفئة	الاستمارات	المقاييس	المجتمع	الدرجة
	الدراسة		المستردة	الموزعة	الأصلي	
		f	٤	٨	٨	أستاذ
%٦ <i>٨</i> ,٢	٤٥	أعضاء هيئة	٤	٨	٨	أستاذ مساعد
		التدريس	٣٧	٥,	٥.	مدرس
0/ \/ \		معاونو أعضاء	٥	٨	٨	مدرس مساعد
%٧٣,٣	٣٣	هيئة التدريس	7.7	٣٧	٣٧	معيد
%01	179	باحثون	179	7 £ •	٣٣.	باحثون
%07	7 5 7	مجموع	7 £ V	701	٤٤١	مجموع

- أداة البحث: بعد إطلاع الباحثة على عديد من الدراسات العربية والأجنبية ، ومراجعتها للمقاييس ذات العلاقة بموضوع البحث، منها:مقياس (Langer1989)، مقياس أحلام مهدي عبد الله، مقياس (Ryan2007)، مقياس الأبعاد الخمسة لليقظة الذهنية، قامت الباحثة ببناء مقياس اليقظة الذهنية للباحثين بكليتي التربية والتربية النوعية مع مراعاة الإجراءات التالية:
- أ. تحديد مفهوم اليقظة الذهنية: حالة مرنة من العقل والانفتاح على الجديد وهي عملية لابتكار أشياء مختلفة وجديدة، كما أنها درجة وعي الأفراد بالخبرات الموجودة في اللحظة التي حدثت بها.
- ب. تحديد أبعاد المقياس: من خلال مراجعة الأدبيات السابقة تم تحديد أبعاد الليقظة الذهنية في سبعة أبعاد وهي:
  - ١. النميز البحثى: ويعنى درجة وعى الباحث بمتطلبات البحث وتطوير أفكاره بصورة متميزة.
- ٢. الوعي بأخلاقيات البحث التربوي: وعي الباحث بالأخلاقيات الواجب الإلتزام بها أثناء إجراء البحث.
- ٣. التوجه نحو الحاضر: درجة انشغال الفرد ودراسته لمشكلات الحاضر ، ويكون منتبه للأحداث الجديدة ومتابع للتطوارت ، مع الاهتمام بالماضي أو المستقبل.
- ٤. الانفتاح على الجديد: ويعني استكشاف الفرد للمعرفة الجديدة توظيفها في حل مشكلة بحثه.
- الوعي بوجهات النظر المتعددة: وتعني وعي الباحث بوجهات النظر المتعدد ذات العلاقة بموضوع بحثة ، وإمكانية تحليل مشكلة البحث من أكثر من منظور واحد ، وتحديد قيمة كل منظور والاستفادة منها في المعلومات ذات قيمة.
  - ٦. الإنتاجية الجديدة:ابتكار المعرفة طرق وأفكار جديدة في البحث التربوي.
- ٧. المرونة في مواجهة التحديات البحثية:قدرة الباحث على مواجهة التحديات والعقبات التي تواجهه في أثناء إجراء البحث.
- ج. صياغة فقرات المقياس: بعد تعريف اليقظه الذهنية وتحديد الأبعاد التي يتألف منها المقياس ووضع تعريفات لها ، واعداد مجموعة من الفقرات لكل بعد منسجمة مع تعريفه مع الأخذ في الاعتبار طبيعة وخصائص المجتمع الذي سيطبق عليه المقياس، قامت الباحثة بصياغة المقياس عدد من الفقرات بلغت (٧٠) موزعة علي أبعاد المقياس السبعة بواقع (١٤، ٨، ١٢، ٨، ٩، ٧) (الصورة الأولية للمقياس).

#### د. الخصائص السيكومترية للمقياس:

#### ح. صدق المقياس:

■ الصدق الظاهري: قامت الباحثة بعرض المقياس بصورته الأولية على مجموعة من المحكمين من أعضاء هيئة التدريس بكليات التربية ، وطلب منهم إبداء آرائهم في المقياس من حيث وضوح الفقرات وصلاحيتها ومدي ارتباطها بأبعاد المقياس، وتم الأخذ بالملاحظات التي قدمها المحكمون والإبقاء على الفقرات التي حصلت على نسبة موافقة كبيرة وتعديل البعض منها، كما في الجدول الآتي:

عدد العبارات عدد العبارات المعدلة والمحذوفة بعد التحكيم قبل التحكيم حذفت الفقرات (۲، ۸، ۹) ، وعدلت الفقرات (۱، ٤، ٥) ١٤ الأول تم تعديل الفقرة (١٩) الثاني الثالث تم تعديل الفقرة (٢٥) ، وتم حذف الفقرتين (٢٩، ٣١) ١. 17 تم تعديل الفقرتين (٤٥، ٤٦) ۱۲ ۱۲ الرابع الخامس تم حذف الفقرة (٥٠) تم تغيير الفقرة (٥٧) السادس السابع تم حذف الفقرة ( ٦٨) ٦ ٧ فقرات محذوفة، ١٢ فقرة معدلة 75 ٧. المجموع

جدول (٢) فقرات المقياس وتعديلاتها

وبذلك اصبح المقياس مكوناً من (٦٣) فقرة، ثم تم تصميم الصورة النهائية للمقياس التي احتوت علي جزأين: الجزء الأول ويتضمن الخطاب الموجه إلي عينة البحث والجزء الثاني يتضمن عبارات المقياس، وقد أعطي لكل فقرة وزن متدرج وفق مقياس (ليكارت) الخماسي، وكانت بدائل الإجابة، هي: (دائما،غالبا، أحياناً، نادراً، أبدا)، وأعطي لهذه البدائل الدرجات (٥، ٤، ٣، ٢، ١).

■ صدق بناء المقياس: تم تطبيق المقياس علي عينة استطلاعية مكونة من (٤٣) باحثاً من أفراد العينة (أعضاء هيئة التدريس، الباحثين من الخارج)، تم حساب مؤشرات صدق البناء للمقياس الحالي بأسلوب الارتباطات علي النحو الآتي:

أ- ارتباط الفقرة بالبعد الذي تندرج تحته: تم استخدام طريقة الاتساق الداخلي باستخدام برنامج (SPSS) كما هو موضح بالجدول: جدول (٣)

جون (م) معاملات ارتباط فقرات المقياس بالأبعاد المنتمية إليها

م.ر	م	البعد	م.ر	م	البعد	م.ر	م	البعد	م.ر	م	البعد
٠,٤٠٢**	٣٥		۰,۳۳۸*	77		•, £ \ £**	10		۰,۳٥٨*	١	
٠,٣١٠	٣٦		٠,٤٣٠*	۲ ٤		•,٤٦٤**	١٦		٠,١٢٠	۲	
•, £ 47 * *	٣٧		۰,۳۱۸*	40		* ۳۱٥،	١٧		.,0.9**	٣	
۰,٦٥٩**	٣٨		٠,٥٦٠**	۲٦		٠,٥٨٤**	١٨	5	۰,۳۳۸*	٤	
*,۳۱۹	٣٩	ュ	۰,۳۱۷*	۲٧	<b>a</b>	۰,۳۲۰*	19	الثاني: الوعي بأخلاقيات البحث	., £07**	٥	
۰,٥٠٣**	٤٠	الرابع: الإنفتاح	.,047**	۲۸	الثَّالثُ: التوجه نحو	٠,٥٣٨**	۲.	الح	.,070**	٦	الأول
•,٣٢٢*	٤١	\(\frac{1}{2}\)	٠,٢٢٧	49	ig +>	* ۲۳۶,۰	۲١	بأخلا	۰,۳٦۱*	٧	الأول: التميز البحثي
۰,٤٩١**	٤٢	علي	•,٣٣٤*	٣.		٠,٥٦٤**	77	ا ایان	٠,١٢٦	٨	بئر ج
۰,۳۸۱*	٤٣	المخرثة	٠,١٠٥	۳۱	الحاضر			لغ	·,0AV**	٩	"J
۰,٦٣٩**	٤٤	ਰਾ	.,00V**	٣٢	ጎ			التربوي	۰,۳۱۸*	١.	
٠,٤٠٤**	٤٥		٠,٥٨٥**	٣٣				J.	*۹۱۹,۰	11	
•,771**	٤٦		٠,٥٧٨**	٣٤					•,0٧٣**	١٢	
									۰,۳۲٤*	۱۳	
									.,0.7**	١٤	

م.ر	م	البعد	م.ر	م	البعد	م.ر	م	البعد
۰,٦٠۲**	7 £		۰,۳۷۱*	00		•,٧٣•**	٤٧	
•,717**	२०	有	**۲٥۲،	٥٦		٠,٦٠٣**	٤٨	5
•,07٣**	٦٦	السابع:	٠,٢١٩	٥٧	1	٠,٥٧٣**	٤٩	خامسر
. ٧ . ٢ * *	٦٧	هواجهة	٠,٧٨٨**	٥٨	السادس:	٠,٢٣٠	٥,	الخامس: الوعي بوجهات النظر
٠,٢١٣	٦٨	' <del>\$</del>	٠,٤٣٠**	०१	7.	٠,٧٤٤**	01	ع
•, ٤٧٦**	٦٩	التحديات	۰,٦٣٨**	٠ ٢	الإنتاجية	٠,0٣٤**	٥٢	3,
۰,٣٨٣*	٧.	3	٠,٤٢٠**	71	<b>5</b> .	٠,٤٠٥**	٥٣	عات
			* ۳۷۷*, ۰	77	الجديدة	* ۲۶۲,۰	0 {	، النة
		البحثية	٠,٥٨١**	٦٣	.~			7

- \*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed)
- . \*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

يتضح من الجداول السابقة ارتباط جميع الفقرات بالأبعاد؛ مما يشير إلي صدق بنائها وصلاحيتها لقياس اليقظة الذهنية للباحثين، ماعدا الفقرات (٢، ٨، ٩، ،٢١، ٢٩، ٥٠، ٨٦) وقد تم حذفها بالفعل، مع ملاحظة أن الفقرة (٩) دالة عند ٢٠,٠، وبالرغم من ذلك فقد تم حذفها من قبل المحكمين وذلك بسبب تكرارها مع فقرة أخري وليس لعدم مصداقيتها، أما الفقره(٥٧) فقد جاءت غير مرتبطة ومن ثم تم استبدالها بفقرة أخرى.

#### ب- مصفوفة الارتباطات الداخلية

تم حساب معاملات ارتباط بيرسون بين أبعاد المقياس السبعة ، وتبين أن هناك ارتباطاً بين الأبعاد بالدرجة الكلية لمقياس اليقظة الذهنية، وقد انحصرت معاملات الارتباط المحسوبة بين (\*329، \*\*744) وجميعها دالة إحصائياً، وهذا يشير إلي صدق البناء، كما بالجدول الآتي:

جدول (٤) مصفوفة الارتباطات الداخلية

السابع	السادس	الخامس	الرابع	الثالث	الثاني	الأول	المقياس	أبعاد اليقظة
							ككل	الذهنية
٠,٦٤٩**	٠,٧٤٤**	•,701**	۰,٧٢٤**	•,77•**	٠,٤٠٢**	۰,۳۲۹*	١	المقياس ككل

#### ويدل ذلك على صدق فقرات المقياس في قياسها لليقظة الذهنية لدى الباحثين.

خ. التحليل العاملي الاستكشافي: تم استخدام التحليل العاملي الاستكشافي للمقياس للتأكد من جودة بناء المقياس ويتضح ذلك من الجدول الآتي:

جدول (٥) التحليل العاملي

Kaiser-Meyer-Olkin Measure of Sampling	
Adequacy	٤ ٢٧٠.
. Chi-Square	97.790
Df	۲۱
Sig.	.000

يتضم من الجدول أن قيمة جودة القياس بالأداة ٧٢٤. وقيمة كا سكوير (٩٦.٢٩٥)، وهي قيمة دالة عند ٠٠٠٠١، مما دل على أن جودة القياس عالية.

#### ثبات المقياس:

اعتمدت الباحثة لحساب ثبات المقياس طريقة معامل الاتساق الداخلي (ألفا كرونباخ) باستخدام برنامج (SPSS)، حيث تم تطبيق المقياس على (٤٥) باحثاً وحساب معامل ألفا لكل بعد من أبعاد المقياس، وكذلك للمقياس ككل، كما بالجدول:

جدول (٦) معامل ثبات مجالات المقياس

معامل ألفا كرونباخ	عدد الفقرات	البعد
٠,٧٥١	11	البعد الأول: التميز البحثي
•,09٧	٨	البعد الثاني: الوعي بأخلاقيات البحث التربوي
٠,٥٩٢	١.	البعد الثالث: التوجه نحو الحاضر.
٠,٧٢٤	17	البعد الثالث: الإنفتاح علي الجديد
•,079	٧	البعد الخامس: الوعي بوجهات النظر
۲۱۲,۰	٩	البعد اسادس: الإنتاجية الجديدة.
٠,٥٠٣	٦	البعد السابع: المرونة في مواجهة التحديات
٠,٨٩٠	٦٣	الثبات الكلي

يتضح من الجدول أن معامل الثبات الكلى للمقياس (٠,٨٩٠)، وهذا يدل على أن المقياس يتمتع بدرجة عالية من الثبات تُطَمِّئنُ إلى تطبيقه على عينة الدارسة.

#### - الصبغة النهائية لمقياس اليقظة:

أصبح مقياس اليقظة الذهنية للباحثين بصورته النهائية صالحاً للتطبيق ، جيث تكون من (٦٣) فقرة، حيث تم تطبيقه على عينة من الباحثين المتمثلة في (أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين من الخارج) مقدارها (٢٤٧) فرداً.

#### الأساليب الإحصائية المستخدمة في الدراسة:

- المتوسط الحسابي.
- الانحراف المعياري.
- معامل ارتباط بيرسون.
- التحليل العاملي الاستكشافي
  - تحليل التباين الأحادي.
- اختبار شيفيه (للعينات المختلفة ).

ولتسهيل تفسير النتائج تم تحديد مستوي الإجابة علي بنود المقياس، بإعطاء وزن للاستجابات : (دائما=٥،غالباً =٤،أحياناً=٣، نادراً=٢، أبداً=١) ، ثم تم توزيع تلك الإجابات إلي خمسة مستويات متساوية المدي لتحديد درجة توافر اليقظة الذهنية لدي الباحثين بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان وفق المعادلة الآتية :

طول الفئة = (أكبر قيمة - أقل قيمة) ÷عدد بدائل الأداة=(١-٥) ÷٥٠٠٠٠ لنحصل على ميزان تقديري وفقاً لمقياس تقسيم ليكارت الخماسي، كما في التوزيع الآتي:

جدول (۷) ميزان تقديري وفقاً لمقياس تقسيم ليكارت الخماسي

الاستجابة	المتوسط المرجح
دائماً	من ٤.٢٠ إلي ٥
غالباً	من ٣.٤٠ إلي ٤.١٩
أحياناً	من ۲.٦٠ إلي ٣.٣٩
نادراً	١.٨٠ إلي ٢.٥٩
أبدأ	اإلي ١.٧٩

#### - عرض نتائج البحث وتفسيرها:

للإجابة عن السؤال الثالث: ما درجة توافر اليقظة الذهنية لدى عينة البحث؟ تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتب لدرجة توافر اليقظة الذهنية لدى الباحثين (أعضاء هيئة التدريس، ومعاونيهم، والباحثين من الخارج)، كما يلي:

١. فيما يتعلق بالبعد الأول: التميز البحثي جدول (۸) المتوسط الحسابى والانحراف المعياري للبعد الأول التميز البحثى

ج	احثون من الخار	الب	ندريس	أعضاء هيئة الن	معاونو	<sub>بس</sub>	ضاء هيئة التدرب	أعد	عينة
الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	الانحراف	المتوسط	٨
	المعياري	الحرج		المعياري	الحرج		المعياري	الحرج	
دائماً	٠.٤٦٧٦٨	٤.٦٨٠٥	دائماً	٧9 ٤ 1 0	1.0100	دائماً	977.1	٤.٣٣٣	١
دائماً	۲۰۲۱۷.۰	£.0Y99	دائماً	٠.٤٦٦٦٩	٤.٦٩٧	دائماً		٤.٩١١١	۲
دائماً		٤.٧٥٧٤	دائماً	20019	٤.٧٥٧٦	دائماً	٠.٤٩٠٣١	2.7777	٣
غالباً	٠.٦٩٩٢٨	٤.٠٨٩٣	دائماً	7 1 7 9 9	1.0100	دائماً	۰.٦٠٨٨٦	٤.٣٥٥٦	٤
دائماً	٠.٤٧٩٩٤	٤.٦٤٥	دائماً	0.119	٤.٧٥٧٦	دائماً	۸۵۰۶۲.۰	٤.٤٦٦٧	٥
دائماً	٠.٦٨١٧	٤.٤٦٧٥	دائماً	٠.٧٠٨٤٤	٤.٢٤٢٤	دائماً	۱۷۸۶۷.	٤.٣٣٣٣	٦
غالباً	0٧0٣٩	٤.٠٤٧٣	غالباً	۰.۷۳۹۸۳	٤.١٢١٢	دائماً	٤١٢٢٧.٠	٤.٢	٧
دائماً	٠.٦٩٨٦٤	٤.٤٦١٥	غالباً	٠.٦٩٦٣١	٤.١٢١٢	دائماً	٧٥٧٤٥	٤.٢٨٨٩	٨
غالباً	.98878	٣.٩٦٤٥	غالباً	1.1710	۳.۹٦٩٧	غالباً	1777.1	۳.۹۳۳۳	٩
دائماً	٠.٦٧٧٩١	٤.٢٩٥٩	دائماً	07922	٤.٣٠٣	دائماً	0.00٣	٤.٥١١١	١.
غالباً	٧٠٢٢	۳.۹۷۰٤	دائماً	٠.٧١١١١	1.1010	دائماً	٠.٦٦١٣٤	٤.٤٨٨٩	11

#### باستقراء الجدول السابق يتضح أن:

- جاءت الفقرتين (٣، ٥) في التريب الاول حيث أشار جميع أفراد العين أن لديهم وعي بكيفية التفكير بطريقة منطقية في البحث الذي أقوم به و الاستفادة من أخطائهم في البحث.
- أما عن اختيار مشكلة البحث فقد أشار جميع أفراد العينة بأن لديهم وعي في اختيار مشكلة بحثهم بأنفسهم ؟ مما يشير إلى تمكن الباحثين من أعضاء هيئة التدريس ومعاونونو أعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج بمهارات اختيار مشكلة البحث.
- في الفقرة رقم (١) أركز على الهدف الذي أريد تحقيقه من البحث" أشار أفراد العينة أن لديهم بوعى بذلك .

- وحول ضرورة الاعترف بالأخطاء البحثية واتخذاها سبيلا للتعلم منها، أشار أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بأن ذلك يتحقق دائماً، أما الباحثين من الخارج فقد أشاروا بان ذلك بتحقق غالباً.
- كما جاءت الفقرة رقم (٦) لتشير بأن توظف الخبرة السابقة في حل المشكلات التي تواجه البحث بتحقق دائماً لدي جميع أفراد العينة.
- في الفقرة رقم (٧) أشار أعضاء هيئة التدريس بأن لديهم وعي دائماً بما تمر به الأفكار في ذهنهم، أما معاوني أعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج فأشاروا بأن ذلك غالباً ما يتحقق لديهم.
- وحول توظيف الأدوات البحثية المناسبة للوصول إلي المعلومة المطلوبة للبحث فقد أشار كل من أعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج بأن ذلك دائماً يتحقق لديهم، أما معاوني أعضاء هيئة التدريس فقد أشاروا بأن ذلك غالباً ما يتحقق.
- أشار جميع أفراد عينة البحث بأن "عمل دراسة استطلاعية قبل البدء في إجراء البحث لبلورة مشكلة بحثي" غالبا ما يتحقق، وهذا يشير إلى أن اليقظة الذهنيه لديهم في الاهتمام بعمل دراسة استطلاعية متوسطة.
  - جاءت العبارتان (١٠، ١١) ليشيرا بأن جميع افراد عينة البحث لديهم وعي بما يلي:
    - وصف مشكلة بحثي بوضوح.
    - التعبير بالكلمات عن مشكلة بحثى التي أفكر فيها.

وتشير هذه النتيجة للبعد الأول بأن جميع الباحثين يمتلكون درجة عالية من التميز في البحوث التربوية واتفقت هذه النتائج مع دراسة، وهذا يؤكد وجود علاقة ارتباطية دالة احصائياً بين اليقظة الذهنية التي يتمتع بها أفراد عينة البحث وممارساتهم لمهارات التميز البحثي في البحوث التربوية ، وهذا ما أشارت إليه دراسة (Rodriquez, 2015).

ولذلك لابد من تشجيع الباحثين علي توظيف تلك اليقظة في البحوث التربوية واستغلالها الاستغلال الامثل ، حيث تشير النتائج ان أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين من الخارج لديهم يقظة متميزة تجاه اختيار المشكلة البحثية ومعرفة الهدف المراد تحقيقه، كذلك الإعتراف بالأخطاء البحثية والاستفادة منها وعدم تكرارها مرة أخري.

٢. فيما يتعلق بالبعد الثاني: الوعي بأخلاقيات البحث التربوي:
 جدول (٩)
 المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للبعد الثاني: الوعي بأخلاقيات البحث التربوي

ج	احثون من الخار	الب	دریس	أعضاء هيئة الت	معاونو	س	ضاء هيئة التدريد	أعد	عينة
الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	الانحراف	المتوسط	م
	المعياري	الحرج		المعياري	الحرج		المعياري	الحرج	
دائماً	00	٤.٧٤٥٦	دائماً	۲۹۱۹٤	٤.٩٠٩١	دائماً	۰.٤٧٦٧٣	٤.٦٦٦٧	١٢
دائماً	٧١١٩٧	٤.٢٠١٢	دائماً		٤.٧٢٧٣	دائماً	709.0	٤.٥٥٥٦	۱۳
دائماً	٣٣٧٥	٤.٨٦٩٨	دائماً	09017	٤.٦٦٦٧	دائماً	٠.٤٩٥٤٣	٤.٦	١٤
دائماً	٠.٧٦٢٢٤	٤.٣٠١٨	غالباً	٥٨٣٨٧	٤.١٨١٨	دائماً	۰.٦٩٢٦٧	1.1111	10
دائماً	٦٧٤٢٧	٤.٦٨٦٤	دائماً	09017	٤.٦٦٦٧	دائماً	۰.۳۸٦٦٥	٤.٨٢٢٢	١٦
نادراً	1.12719	1.9017	نادراً	1.77709	7.7272	نادراً	1.11741	۲.٥٧٧٨	١٧
دائماً	7500	٤.٦٩٢٣	دائماً	۲,۳۹۲.	٤.٦٩٧	دائماً	۸۷۸۲.۰	٤.٩١١١	١٨
نادراً	٠.٩٦٩٧٨	۲.٤٦١٥	نادراً	190	7.7077	أحياناً	1.17.77	٣.٢٤٤٤	19

#### يتضح من الجدول:

- جاءت معظم استجابات أفرد العينة ما بين (4.9111،4.2012) والذي يقابل الاتجاه دائماً مما يشير إلي توافر درجة عالية من وعي الباحثين (أعضاء هيئة التدريس، ومعاونيهم، والباحثين من الخارج) بكليتي التربية والتربية النوعية بأخلاقيات البحث التربوي.
- أما العبارة ( 19 ) فقد اتفقت فيها استجابات عينة البحث بأنهم نادراً ما يراعو في أثناء تطبيق البحث على مناسبته لوقت المفحوص ، وهذا يشير إلى رغبة الباحثين في تطبيق بحثهم والنتهاء منه دون مراعاة ظروف ووقت المفحوصين مما يترتب عليه إعطاء المفحوص اجابات عشوائية غير صادقة قد تققد البحث مصداقيته.
- كذلك أشار أفراد عينة أعضاء هيئة الترديس بأنهم أحيانا يصابو بالشرود الذهني في أثناء البحث وذلك يرجع لإتشغالاتهم الأخري بالكلية والمتعلقة المحاضرات وإعداد المحتوي العلمي وحضور الدورات التدريبية والإشراف علي الرسائل العلمية وحضور المؤتمرات ، بيما أشار معاوني اعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج بأنهم نادراً ما يصابوا بالشرود الذهني في أثناء البحث ويشير ذلك إلي أنهم يتمتعون بدرجة عالية من التركيز والوعي بالبحث وأن لديهم واقت أكثؤ للقيام بالبحث وعدم انشغالهم بأشاء أخري.

### ٣. فيما يتعلق بالبعد الثالث: التوجه نحو الحاضر:

جدول (۱۰)

#### المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للبعد الثالث: التوجه نحو الحاضر

رج	احثون من الخا	الب	تدريس	أعضاء هيئة ال	معاونو	س	ضاء هيئة التدري	أعد	عينة
الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	الانحراف	المتوسط	م
	المعياري	الحرج		المعياري	الحرج		المعياري	الحرج	
غالباً	00797	£.170V	دائماً	1.189.1	٤.١٢١٢	غالباً	٥٢٢٢٠.٠	٤.٠٢٢	۲.
غالباً	٠.٩٩٨٨٤	۳.٦٩٨٢	غالباً	19.09	T.0V0A	غالباً	٠.٧٤٣٣٢.	۳.۷٥٥٦	۲١
غالباً	٨٥٢٨٨.٠	٤.١١٢٤	غالباً	٠.٩١٧٠١	۳.۸۱۸۲	غالباً	۰.٧٦٣٤٣	٣.٩١١١	77
أحياناً	19.22	۲.٦٢١٣	أحياناً	1 6077	۳.۰۳۰۳	غالباً	٠.٨٤٢٠٨	۳.٥٣٣٣	77
دائماً	٠.٧٠٨٨	٤.٣٤٩١	دائماً	٠.٧٩١٧٧	٤.٢٤٢٤	غالباً	٠.٧٣٧١٨	٤.٠٤٤	7 £
غالباً	19711	٣.٤٨٥٢	غالباً	1٣9.1	۳.۷۲۷۳	غالباً	٠.٧٨٦٢٥	۳.٥٣٣٣	70
دائماً	۰.٧٣١٩٣	٤.٣٠٧٧	دائماً	٠.٧٠٤٤٢	٤.٣٩٣٩	دائماً	٠.٦٦١٣٤	٤.٤٨٨٩	77
أحياناً	1.8.540	۲.٦٩٢٣	أحياناً	1.71107	7.9797	أحياناً	1.12.14	۲.۸٦٦٧	77
نادراً	1.774.0	7.1707	أبدأ	1 4540	1.9797	نادراً	1 77 £	7.1111	۲۸
نادراً	17708	1.9117	أبدأ	1	1.7479	نادراً	١.١١٦	۲.۰٦٦٧	79

#### يتضح من الجدول:

- أشارت نتائج أفراد عينة البحث بدرجة متوسطة إلى التوجه نحو الحاضر في أثناء إجراء البحث التربوي فغالباً ما يفكرون بطريقة واقعية (أنا أفكر إذا أنا موجود) في البحث ،كما انهم غالباً ما يهتمون بدراسة المشكلات التي تدور حولهم داخل الكلية وخارجها، كما أنهم غالباً ما يفكرون في أكثر من طريقة لحل المشكلات التي تواجههم بالبحث.
- كما أشار أعضاء هيئة التدريس في الفقرة (٢٣) إلي أنهم غالباً ما ينشغلون في تفكيرهم بعيداً عن البحث وأشار معاونو أعضاء هيئة التدريس والباحثون من الخارج بأنهم أحياناً ما ينشغلون في تفكيرهم بعيداً عن البحث.
- وأشار أعضاء هيئة التدريس أيضاً إلي أنهم غالباً ما يهتمون بحضور مناقشة رسائل الماجستير والدكتوراه، أما معاونو أعضاء هيئة التدريس والباحثون فدائماً حريصون علي حضور مناقشة رسائل الماجستير والدكتوراه، وهذا يشير إلي أهمية حرص الباحثين علي حضور المناقشات العلمية لأنهم أكثر حاجة للاستفادة من تلك المناقشات ، فهي تفتح لهم الطريق لاكتساب مهارات السير في البحث.

- كما أشار جميع أفراد عينة البحث إلي أنهم غالباً ما يقومون بالبحث عن أكثر من معلومة في وقت واحد، وقد يرجع ذلك إلي رغبتهم في جمع معلومات عن البحث ولكن قد يترتب علي ذلك تشتت ذهنهم وعدم تركيزهم في معلومة واحدة، خاصة وأنهم أكدوا في العبارة (٢٦) بأنهم يهتمون دائماً بكل شيء بصدد معالجة مشكلة بحثية.
- وأشاروا أيضاً بأنهم أحياناً يستمعون إلى أراء الأشخاص الأخرين بأذن واحدة ، ويقوموا بعمل بشيء آخر في نفس الوقت، وهذا يشير إلي قلة وعيهم بكيفية الإستفادة من الاخرين وتقبل آرائهم مما يجعلهم يقوموا أحيانا بأشياء قد تعرقل مسيرتهم في البحث التربوي.
- وأتفقت آراء العينة علي أنهم نادرا وأبدا ما يجدون أنفسهم يكتبون معلومات دون الانتباه إلي معناها، كا انهم نادراً ما يرغبون في سرعة إنهاء البحث الذي أقوم به دون الاستفادة بما أقوم به.

وبذلك يتضح وعي أفراد العينة بالتوجه نحو البحث التربوي وإنشغالهم به ووعيهم بما يتم كتابته من معلومات متعلقة بالبحث.

#### ٤. فيما يتعلق بالبعد الرابع: الانفتاح علي الجديد:

جدول (١١) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للبعد الرابع: الانفتاح على الجديد

ارج	احثون من الخا	الب	تدريس	أعضاء هيئة ال	معاونو	س	ضاء هيئة التدري	أعد	عينة
الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	الانحراف	المتوسط	م
	المعياري	الحرج		المعياري	الحرج		المعياري	الحرج	
دائماً	0٤9٣٤	٤.٦٤٥	دائماً	٠.٤٩٦٢	٤.٦٠٦١	دائماً	0.707	٤.٥٥٥٦	٣.
غالباً	۲۸۹۸۲.	۳.۷۳۳۷	دائماً	7500	٤.٣٣٣٣	غالباً	0٤٧٧٢	٤.١٣٣٣	٣١
دائماً	٧٤٨٩١	٤.٣٩٠٥	دائماً	٠.٦١٨٥٣	10101	غالباً	۰.۷۸۳۰۳	٤.٠٢٢	٣٢
دائماً	٠.٧٤٨٠١	٤.٤٦١٥	دائماً	0.٧٥٢	٤.٤٨٤٨	دائماً	٠.٦٦٠٥٨	٤.٤٦٦٧	44
دائماً	٤٣٢٣٥.٠	٤.٦٩٨٢	دائماً	٠.٦١٣٩٢	٤.٥٧٥٨	دائماً	٠.٥٤٣٠٩	٤.٥٧٧٨	٣٤
دائماً	٠.٨٢٩	1.7759	دائماً	٠.٤٩٦٢	٤.٣٩٣٩	دائماً	0٧٩٩٧	٤.٢٦٦٧	٣٥
غالباً	۰.٩١٩٣٧	٣.٦١٥٤	أحياناً	1.1977	٣.٣٩٣٩	غالباً	1.18797	٣.٤٢٢٢	٣٦
غالباً	۸۸۲۳۲.۰	٤.١٠٠٦	غالباً	٠.٦٣٦٦٣	٤.٠٣٠٣	دائماً	۲۸۸۶٥.٠	٤.٢٢٢٢	٣٧
غالبأ	٠.٧٣٤٠٤	٤.٠٥٣٣	دائماً	0.070	1.0100	دائماً	0.00٣	٤.٥١١١	٣٨
دائماً	٠.٩٠٤٨٩	٤.٢٤٨٥	غالباً	17578	٤.١٥١٥	دائماً	75011	1.7111	٣٩
غالباً	۱.۲٦٠١٨	۳.۷۱۰۱	غالباً	1	٤	دائماً	٠.٧٥٦٧٩	٤.٢	٤٠
دائماً	٧٥٥.٤	٤.٣٣٧٣	غالباً	٠.٨٥٧٢٣	٤.١٢١٢	دائماً	0.207	٤.٤٦٦٧	٤١

#### يتضح من الجدول السابق:

- أشارت نتائج الدراسة علي يقظة الباحثين في الاطلاع علي المعرفة الجديدة باستمرار، وثقتهم بأن هناك اختلافات بين الآراء ، كما أن معاوني أعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج دائما يحولون الاستفادة من زملائهم لحل أي مشكلة متعلقة بالبحث .
- أشار جميع أفراد عينة البحث إلي أنهم دائماً يقظون ولديهم دراية بالتطورات الجديدة من حولهم ، كما أنهم دائماً حريصون علي حضور السيمينارات العلمية بالقسم ويحبون تقييم مهارات بحثية.
- كما أشارت النتائج في الفقرة (٣٦) إلي أن عينة البحث وخاصة (أعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج) أكثر قلقاً من أي تطورات سلبية قد تحدث وتعوق مسيرة البحث.
- أن أعضاء هيئة التدريس أكثر وعيا وتعاملا مع التغيير في المعرفة من معاوني أعضاء
   هيئة التدريس والذين يتعاملون مع تغيير المعرفة بشكل أقل.
- كذلك أشارت النتائج إلي أن اعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم دائماً ما يكونون علي وعي ومعرفة بمعظم الدراسات المرتبطة ببحثهم، أما الباحثون من الخارج فهم أقل وعياً بذلك ، ويرجع ذلك إلي تواجد أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بالكلية بصفة مستمرة وإتاحة المستحدثات التكنولوجية ومصادر المعرفة (مكتبة الكلية) التي تيسر لهم ذلك.
- كما أشار أفراد عينة البحث جميعهم إلي حبهم للمشاركة في المؤتمرات والندوات البحثية، ومحاولة معرفة كل شيء حولهم، وإن كان ضد معتقداتهم العلمية، والاطلاع علي ما يستجد من مناهج بحثية تربوية.

### ه. فيما يتعلق بالبعد الخامس: الوعي بوجهات النظر المتعددة جدول(١٢)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للبعد الخامس: الوعى بوجهات النظر المتعددة

3	حثون من الخار	الباء	لتدريس	أعضاء هيئة ا	معاونو	<sub>س</sub>	ضاء هيئة التدرب	أع	عينة
الاستجابة	الاتحراف	المتوسط	الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	الاانحراف	المتوسط	م
	المعياري	الحرج		المعياري	الحرج		المعياري	الحرج	
غالباً	٧٤٥٢٨	٤.١٨٣٤	دائماً	٠.٦٥٢٧٩	٤.٣٦٣٦	دائماً	٠.٦٥٣٦٦	٤.٤	٤٢
أبدأ	1.75177	7.1758	أبدأ	۰.۸٦٩٣	1.0500	أبدأ	1.57705	۲.۲٦٦٧	٤٣
أحياناً	1.1777	٣.٠٩٤٧	أحياناً	۲۲۲۸۱.۱	۲.۹۰۹۱	أحياناً	۰.۹٦٨١٨	٣.٢٨٨٩	٤٤
دائماً	۰.۷۹٥٨٣	٤.٣٤٩١	دائماً		٤.٢٤٢٤	غالباً	۲۰۳۸۸.۰	٣.٦٤٤٤	٤٥
دائماً	٠.٧٩٨٠٩	٤.٥٨٥٨	دائماً	٠.٤٨٤٦١	٤.٧٨٧٩	دائماً	٠.٤٦٨١٨	٤.٦٨٨٩	٤٦
دائماً	٠.٩١٢٨٧	٤.٣٨٤٦	دائماً	٠.٧٠٤٤٢	٤.٣٩٣٩	غالباً	۰.۷۳۳۰٦	٤.٠٨٨٩	٤٧
دائماً	۰.٧٤٣٦٢	٤.٢١٨٩	دائماً	٠.٥٧٤٠٦	٤.٢٧٢٧	دائماً	0.00٣	٤.٥١١١	٤٨

#### يتضح من الجدول السابق:

- أشار أفراد عينة البحث على حرصهم للرجوع إلى المصادر المتعددة وثيقة الصلة بموضوع البحث سواء الأولية منها أو الثانوية والإستفادة منها، وكيفية توثيقها.
- كما أشارو إلى أنهم لا يوجهون أبداً من قبل الآخرين دون أن يكونوا على وعى جيد بما يقومون به؛ مما يشير إلى وعى أفراد العينة بكيفية الحصول على المعلومات من أكثر من مصدر كما أنهم على وعى بما يوجهون إليه من قبل الآخرين.
- بينت نتائج البحث أن أفراد عينة البحث (أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين من الخارج) لديهم ميلاً أحياناً إلى الالتزام بالطرق القديمة في إجراء البحث التربوي ؛ لأنها مجربة ومألوفة، وتطمئنهم إلى تحقيق النتائج المرغوبة ، إلا أن ذلك يؤدي إلى الثبات والجمود في البحث التربوي لانه يؤدي إلى قصور في تطبيق الطرق الحديثة في إجراء البحث التربوي ؛ مما يترتب عليه قلة توظيف البحوث التربوية وتطبيقها في الواقع.
- كذلك أشار أرفراد العينة جميعاً بأن لديهم وعى بما يتم من أبحاث بالقسم وأنهم دائماً لديهم تشوق لمعرفة نتائج أبحاثهم.
- وأشار أعضاء هيئة التدريس إلى أنهم غالباً ما يحبون التحاور مع زملائهم حول البحث الذي أقوم به لأنهم أكثر دراية بالبحث،أما معاونو أعضاء هيئة التدريس والباحثون من الخارج دائماً يحبون التحاور مع زملائهم حول البحث الذي يقومون به ويرجع ذلك إلى أنهم أقل خبرة ودراية في البحث؛ ولذلك فهم في حاجة إلى التحاور مع غيرهم لتلبية احتياجاتهم البحثية.
- كما جاءت الفقرة (٤٨) لتشير إلى أن أفراد العينة لديهم وعى بالحكم على المعرفة ذات القيمة للبحث والتي لا قيمة لها.

### ٦. فيما يتعلق بالبعد السادس: الانتاجية الجديدة جدول (۱۳)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للبعد السادس: الإنتاجية الجديدة

الباحثون من الخارج			معاونو أعضاء هيئة التدريس			أعضاء هيئة التدريس			عينة
الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	انحراف	المتوسط	م
	المعياري	الحرج		المعياري	الحرج		المعياري	الحرج	
غالباً	٧٧٩٥١	٤.١٠٦٥	دائماً	01089	٤.٣٠٣	دائماً	٧٤٣٣٢	٤.٢٤٤٤	٤٩
غالباً	1.71712	٣.٩١٧٢	غالبأ	٠.٦٤٩٨٨	٤.١٢١٢	غالبأ	۸.۷۰٥٦٨	٤.١٥٥٦	٥,
أحياناً	1.49714	7.7719	أبدأ	1	١.٧٨٧٩	نادراً	112.2	٢.٢٨٩	٥١
غالباً	90£10	٤.٠١٧٨	غالبأ	٠.٧٦٩٩٤	۳.٦٩٧	غالباً	٠.٦٨٧٥٥	۳.۹۳۳۳	٥٢
دائماً	۲٥٨٠٨.٠	٤.٤٤٩٧	دائماً	٠.٤٩٦٢	٤.٦٠٦١	دائماً	9 9 5 9	٤.٥٧٧٨	٥٣
غالباً	۰.۸۹۰۷۳	٤.١٠٠٦	غالبأ	٠.٥٦٠٧١	۳.٥٧٥٨	غالبأ	٠.٦٧٠٤٤	۳.۷۷۷۸	0 £
دائماً	۳۲۳۲۲.۰	٤.٣٦٦٩	دائماً	۰.٦٦٢٨٧	٤.٤٢٤٢	دائماً	۰.٥٣٩٣٦	٤.٢٦٦٧	00
دائماً	٠.٣٠٢٨٥	٤.٩٤٠٨	دائماً	٤٨٤٦١	٤.٧٨٧٩	دائماً	٠.٦٨٧٥٥	٤.٦	٥٦
غالباً	٠.٨٠١٨٧	۲.۸۲۸٤	غالباً	۱.۱۸۲۲٦	٣.٩٠٩١	غالباً	1	٣.٤٤٤٤	٥٧

#### يتضح من الجدول ما يأتى:

- أن أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم لديهم وعي في انتاج أفكار جديدة ومبتكرة لتقديم حلول جيدة لمشكلة البحث، والتفكير بطرق جديدة لعمل خطوات البحث، وما يؤكد ذلك أنهم لا يشعرون بالإعياء والملل عند التفكير في مشكلة البحث.

أما الباحثون من الخارج فغالبا ما يكون لديهم وعي في إنتاج حلول مبتكرة للبحث؛ ولذلك فهم يشعرون أحياناً بالإعياء والملل عند التفكير في مشكلة البحث .

- أشار أفراد العينة من (أعضاء هية تدريس، ومعاونيهم والباحثين من الخارج) إلي أنهم غالبا ما يتتبئون بالأحداث التي يمكن أن تحدث بالبحث؛ مما يؤكد يقظتهم فيما يقومون به في أثناء البحث التربوي؛ ولذلك فهم دائما محبون لاكتشاف شيءٍ جديدٍ من أبحاثهم، وتقديم عديدٍ من المساهمات المبتكرة في المجال التربوي، وأن يكونوا ذوى فكر متحد في أبحاثهم.
- أكد جميع أفراد عينة البحث أن لديهم وعياً بالتحقق من مصدر المعلومات قبل كتابتها في البحث، وعدم كتابة معلومات مجهولة المصدر حتى لا يتعرض أحدهم للمساءلة من أين تم كتابة ذلك ؟ ومن قال ؟؛ خاصة وأن تلك الأبحاث تعرض علي أساتذة من كليات التربية لمناقشتها والحكم على جودة معلوماتها.
- صرح أفراد عينة البحث وخاصة الباحثين معاوني أعضاء هيئة التدريس أنهم غالباً ما يقومون بأبحاث مع الأقسام الأخري (البحث البيني) لأن أبحاثهم متعلقة بإعداد رسالة الماجستير والدكتوراه الخاصة بهم، ويشير ذلك إلي أنهم علي وعي ودراية بما يتم من أبحاث في الأقسام الأخري وكيفية ربطها بمتغيرات بحثية في تخصصهم؛ مما يسهم في تدعيم الاستفادة بينهم وتوظيف مناهج البحث بصورة جيدة فالبحث البيني يساعد علي خدمة الأفسام لبعضها البعض وتكامل الابحاث التربوية بينهما؛ مما يسهم في الخروج بأبحاث تربوية متميزة تخدم المجتمع.

# ٧. فيما يتعلق بالبعد السابع: المرونة في مواجهة التحديات البحثية جدول(١٤) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للبعد السابع: المرونة في مواجهة التحديات البحثية

الباحثون من الخارج			معاونو أعضاء هيئة التدريس			أعضاء هيئة التدريس			عينة
الاستجابة	الاتحراف	المتوسط	الاستجابة	الانحراف	المتوسط	الاستجابة	انحراف	المتوسط	م
	المعياري	الحرج		المعياري	الحرج		المعياري	الحرج	
غالباً	٧٧٣٥٧	٤.٢٣٦٧	دائماً	٠.٥٤٠٠٦	٤.٣٣٣٣	غالبأ	٧٥٣٤٤	٤.٠٢٢٢	٥٨
غالباً	٠.٧٩٣٨٤	٤.١٣٦١	غالباً	٠.٦٦٧١٤	٤.١٥١٥	غالباً	۰.۹۲۸۲۳	٤.١٥٥٦	٥٩
دائماً	10990	٤.٣١٩٥	دائماً	٧٤٧٤٧	٤.٣٩٣٩	دائماً	۸۱۸۲۲.۰	٤.٣١١١	٦.
غالباً	12010	۳.۹۲۳۱	غالباً	٧٨٨١٧	۳.٦٠٦١	غالباً	1.17777	۳.٥٧٧٨	٦١
دائماً	٠.٧٥٢	٤.٤١٤٢	دائماً	٠.٦١٨٥٣	٤.٥١٥٢	دائماً	0.00٣	٤.٥١١١	٦٢
أحياناً	17.78	7.9911	أحياناً	٠.٨٠٤٨٢	۲.۹۰۹۱	أحياناً	1.18174	7.7222	٦٣

#### يتضح من الجدول:

- أشار أفراد عينة البحث إلى أنهم غالباً ما يتم تغلبهم على ما يواجههم من تحديات خارجية تعترض مشكلة بحثهم، مثل صعوبة السفر لتجميع المادة العلمية وصعوبة التطبيق نظراً للمسؤولية الكبيرة لعضو هيئة التدريس وما يقوم به من أعباء، وكذلك الباحثين من الخارج فهم على ارتباط بوظائف تحول أحياناً دون أخذهم إجازة للسفر أو التطبيق، أما معانو أعضاء هيئة التدريس فهم دائماً يمكنهم التغلب على تلك التحديات نظراً لتوافر الوقت لديهم للقيام بذلك، هذا وان دل يدل على وعى جميع أفراد العينة بكيفية مواجهة التحديات الخارجية التي قد تكون عائقاً أمام سير البحث التربوي في خطاه.
- أشار أفراد العينة إلى أنهم غالباً ما يكونون متوقعين للعقبات التي يمكن أن تواجههم في البحث؛ لذلك فهم لديهم تقبل لكل النتائج المرضية وغير المرضية المتعلقة بالبحث، ومن ثم لديهم وعى دائماً بتجاوز تلك العقبات بشكل سريع.
- أشار جميع أفراد العينة إلى تقبلهم المشكلات التي تواجههم في البحث بصدر رحب سهلة كانت أم صعبة؛ مما يشير إلى وعيهم بالبحث التربوي وما به من صعوبات وتحديات قد تعوق سير البحث.
- كما أشار جميع أفراد العينة إلى أنهم أحياناً يجدون صعوبة في متابعة ما يحدث من بحوث في الوقت الحالي ، خاصة أن أغلب الأبحاث تتطلب السفر للحصول عليها ، كما أن كثيراً من الباحثين لا ينشر عمله على مواقع الانترنت بصورة كاملة.

يتضح مما سبق امتلاك الباحثين من(أعضاء هيئة التدريس، ومعاونيهم، والباحثين من الخارج) درجة عالية من اليقظة الذهنية في البحوث التربوية في الأبعاد السبعة التي تم عرضها ، ويمكن تفسير ذلك وفق نظرية اليقظة الذهنية لرالن لانجر) التي تهتم بتركيز الانتباه في اللحظة الحالية في البحث بقبول استطلاع، وأن أحد التغيرات في التربية الحديثة أن يركز الباحثون انتباههم لمهارت عديدة في البحث التربوي ، فاليقظة الذهنية تعلم الباحثين كيفية التركيز والانتباه وهذه الطريقة تعزز من جودة البحث، وككائنات إنسانية فإننا نملك القدرة على تركيز الانتباه لنكون واعين بعالمنا الخارجي والداخلي والتفاعل بينهما، وهذه القدرة على تركيز الانتباه تكون طبيعية ومتأصلة بإمكانيتنا الإنسانية . للإجابة عن السؤال الرابع هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في درجة توافر اليقظة الذهنية لدى الباحثين (أعضاء هيئة التدريس، معاوني أعضاء هيئة التدريس، الباحثين من خارج كلية التربية)؟ تم استخدام تحليل التباين الاحادي One-wayNOVA لثلاث عينات مستقلين، كما تم استخدام اختبار شيفيه للمقارنات البعدية لتعرف عائدية الفروق تبعاً لمتغير الدرجة العلمية.

اختبار مستوى الدلالة (ANOVA) (Scheffe) البعد غير دالة ٠,٤١٤ الأول الثاني أعضاء هيئة وجود فروق دالة بين أعضاء هيئة 1,9.0.7\* التدريس والباحثين من الخارج. التدريس •,••• غير دالة .,009 الثالث غير دالة ٠,١٣١ الرابع غير دالة ., 404 الخامس الباحثين من دالة (بين معاوني أعضاء هيئة التدريس السادس الخارج والباحثين من الخارج) 1,17. 71\* ٠,٠٤٦ السابع غير دالة ., ٢ . ٢

جدول (١٥) قيم تحليل التباين أحادى الاتجاه ANOVA

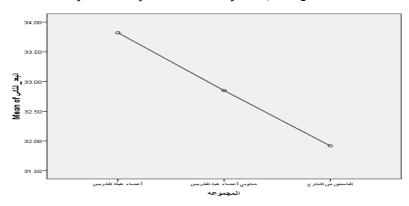
df 2Between Groups=244. df 1Within Groups= 2,

يتضح من الجدول السابق أنه لا توجد فروق دالة بين المجموعات الثلاث في الأبعاد ما عدا البعد الثاني والسادس .

حيث إنه توجد فروق دالة في البعد الثاني بين أعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج في درجة الوعى بأخلاقيات البحث التربوي لصالح أعضاء هيئة التدريس.

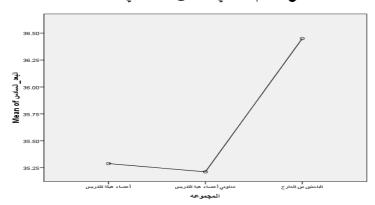
كما توجد فروق دالة في البعد السادس بين معاوني أعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج في الإنتاجية الجديدة لصالح الباحثين من الخارج مما يشير إلي أن هناك باحثين لديهم يقظة في ابتكار حلول وأفكار جديدة في البحث التربوي أفضل من معاوني أعضاء هيئة التدريس وقد نجد مجموعة كبيرة من هؤلاء الباحثين ممن لم يحالفهم الحظ في التعيين كمعيدين بالكلية رغم حصولهم علي تقدير امتياز ويعملون كباحثين بإدارة الكلية أو معلمين بالمدارس؛ لذا يجب إتاحة الفرص وتقديم التسهيلات لاستكمال دراستهم ، والرسم البياني التالي يوضح دلالة الفروق في البعدين الثاني والسادس:

يوضح الرسم البياني الفروق الدالة في البعد الثاني



حيث يوضح الرسم الفروق الدالة في البعد الثاني بين أعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج

يوضح الرسم البياني الفروق الدالة في البعد السادس



يوضح الرسم البياني الفروق دالة في البعد السادس بين معاوني أعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج .

#### المحور الثالث: النتائج والتوصيات

### (أ): نتائج البحث

أشارت نتائج البحث الميداني درجة عالية من اليقظة لدي الباحثين (أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والباحثين من الخارج) في البحث التربوية بكليتي التربية والتربية النوعية، منها:

#### ١. النتائج المتعلقة بالبعد الأول: التميز البحثى:

- التركيز على الهدف المراد تحقيقه من البحث.
  - الوعى في اختيار المشكلات البحثية.
  - التفكير بطريقة منطقية في البحث .
- الاعتراف بالأخطاء البحثية واتخاذها سبيلا للتعلم منها.
  - الاستفادة من الأخطاء في البحث وعدم تكرارها.
- توظيف الخبرات السابقة في حل المشكلات التي تواجههم بالبحث.
  - الوعي بما تمر به الأفكار في أذهانهم.
- اليقظة في توظيف الأدوات البحثية المناسبة للوصول إلى المعلومة المطلوبة.
- الاهتمام بعمل دراسة استطلاعية قبل البدء في إجراء البحث لبلورة المشكلة.
  - أوف مشكلة البحث بوضوح.
  - سهولة التعبير بالكلمات عن مشكلة البحث.

#### ٢. النتائج المتعلقة بالبعد الثاني: الوعى بأخلاقيات الباحث:

- الالتزم بالأمانة العلمية في الاقتباس من المصادر
- إمكانية تغيير الرأى إذا ما توافرت آراء قيمة مختلفة.
  - التواضع في البحث .
- الحرص على التحلى بالصبر والجلد في أثناء السير في البحث.
  - احترام المفحوص في أثناء تطبيق البحث.
- التركيز في أثناء تطبيق البحث على مناسبته لوقت المفحوص.
  - الوعي بالمحافظة علي سرية المعلومات التي تخص المبحوث.
    - قلة الإصابة بالشرود الذهني في أثناء البحث.

#### ٣. النتائج المتعلقة بالبعد الثالث: التوجه نحو الحاضر:

- التفكير بطريقة واقعية (أنا أفكر إذا أنا موجود).
- الاهتمام بدراسة المشكلات التي تدور داخل الكلية وخارجها.
  - التفكير في أكثر من طريقة لحل المشكلات البحثية.
    - الانشغال بالبحث الذي يقوم به.
  - الاهتمام بحضور مناقشة رسائل الماجستير والدكتوراه.
    - البحث عن أكثر من معلومة في وقت واحد.
    - الاهتمام بكل شيء متعلق بمعالجة مشكلة البحث.
      - قلة الاستماع إلي آراء الآخرين والاستفادة منها.
- قلة الرغبة في سرعة إنهاء البحث الذي أقوم به دون الاستفادة بما أقوم به.

#### ٤. النتائج المتعلقة بالبعد الرابع: الانفتاح على الجديد:

- الاطلاع على المعرفة الجديدة باستمرار.
- الثقة بأن هناك اختلافات بين الآراء دون تحطيمها.
  - الاستفادة من الزملاء لحل مشكلة بحثبة.
    - البقظة للتطورات الجديدة.
  - الاهتمام بحضور السيمينارات العلمية بالقسم.
  - الميل إلى تقييم المهارات البحثية التي يمتلكها.
- قلة الشعور بالقلق من أي تطورات سلبية متعلقة بالبحث.
  - التعامل مع التغيير في المعرفة بشكل متسارع.
  - الوعى والمعرفة بمعظم الدراسات المرتبطة بالبحث.
    - المشاركة في المؤتمرات والندوات البحثية.
- الرغبة في معرفة كل شيءحوله وإن كان ضد معتقداته العلمية.
  - الاطلاع على ما يستجد من مناهج بحثية تربوية.

#### ٥. النتائج المتعلقة بالبعد الخامس: الوعي بوجهات النظر المتعددة:

- الحرص على الرجوع إلى المصادر المتعددة وثيقة الصلة بموضوع البحث سواء الأولية منها أو الثانوية.
  - الوعى بتوجيهات الآخرين في البحث التربوي.
  - قلة الميل إلى الالتزام بالطرق القديمة لأنها مجربة ومألوفة.
    - الوعى بما يتم من أبحاث بالقسم.
    - التشوق لمعرفة نتائج البحث الذي يقوم به.
    - الرغبة في التحاور مع زملائه حول البحث الذي يقوم به.
  - إمكانية الحكم على المعرفة ذات القيمة للبحث والتي لا قيمة لها.

#### ٦. النتائج المتعلقة بالبعد السادس: الإنتاجية الجديدة

- ابتكار حلول جيدة لمشكلة البحث.
- التفكير بطرق جديدة لعمل خطوات البحث.
- قلة الشعور بالإعياء والملل عند التفكير في مشكلة بحثية ما.
  - التنبأ بالأحداث التي يمكن أن تحدث بالبحث.
    - الرغبة في اكتشاف شيئ جديدٍ من البحث.
    - الحرص على تقديم عديدا الحلول المبتكرة.
      - أن يكون الباحث ذا فكر متحد في بحثه.
  - التحقق من مصدر المعلومات قبل كتابتها في البحث.
    - القيام بأبحاث مع أقسام مختلفة (البحث البيني).

#### ٧. النتائج المتعلقة بالبعد السابع: المرونة في مواجهة التحديات البحثية:

- التغلب على ما يواجهه من صعوبات تعترض مشكلة البحث.
  - القدرة على توقع العقبات التي يمكن أن تواجه البحث.
  - تقبل كل النتائج المرضية وغير المرضية المتعلقة بالبحث.
    - تجاوز المواقف المزعجة بشكل سريع.
- تقبل المشكلات التي تواجه البحث بصدر رحب سهلة كانت أم صعبة.
  - سهولة متابعة ما يحدث من بحوث في الوقت الحالي.

# ولكن كيف يمكن توظيف تلك اليقظة للباحثين، والتي تمثلها الأبعاد السابقة في تطوير البحث التربوي بكليتي التربية والتربية النوعية بأسوان؟

للإجابة عن ذلك يقدم البحث مجموعة من التوصيات لتوظيف اليقظة في تطوير البحث التربوي بكلية التربية والتربية النوعية بأسوان ، كما يأتي:

#### (ب): توصيات البحث:

# أولاً - لتوظيف اليقظة الذهنية في التميز البحثي لتطوير البحوث التربوية يوصي البحث بما يأتى:

- ترك المشرفين الحرية للباحث الختيار موضوع البحث .
- توفير الإمكانات المادية المتطلبة لإجراء البحث التربوي.
- عدم إرهاق معاوني أعضاء هيئة التدريس والباحثين من الخارج بتكليفات بحثية ترهقهم.
  - توافر وحدات ذات طابع خاص لكتابة البحوث التربوية وطباعتها بأسعار مخفضة.
    - تقديم الحوافز المادية والمعنوية للمتميزين في البحث التربوي .
      - تفعيل المكتبة الرقمية بصورة جيدة .

# ثاثياً للتوظيف اليقظة الذهنية لأخلاقيات البحث التربوي لتطوير البحوث التربوية يوصي البحث بما يأتى:

- إزالة العقبات التي تواجه الباحثين عند تطبيق أبحاثهم خارج الكلية وخاصة الإجراءات الأمنية التي تعوق تطبيق البحث.
- عقد دورات تدريبية للباحثين لتوعيتهم بالأخلاقيات التي يجب الالتزام بها في أثناء البحث التربوي.

## ثالثاً - لتوظيف اليقظة الذهنية في التوجه نحو الحاضر لتطوير البحوث التربوية يوصي البحث بما يأتى :

- إعلان الباحثين من الخارج بمواعيد المناقشات والدورات التي تعقد بالكلية.
- تخصيص وقت من قبل المشرفين أسبوعياً لمتابعة الباحثين وخاصة من الخارج.

#### رابعاً - لتوظيف اليقظة الذهنية في الانفتاح على الجديد لتطوير البحوث التربوية يوصى البحث بما يأتى:

- عرض موضوعات مهمة بالسيمينارات العلمية لتشجيع الباحث للحضور.
- عقد دورات تدريبية على كيفية توظيف المستحدثات التكنولوجية في البحث التربوي .
  - توافر معامل بحثية مجهزة بالكلية لخدمة البحث العلمي.

#### خامساً - لتوظيف اليقظة الذهنية في الوعي بوجهات النظر المتعددة لتطوير البحوث التربوية يوصى البحث بما يأتى:

- إتاحة فرصة للتحاور بين الباحثين وأعضاء هيئة التدريس
- تفعیل المشارکة المجتمعیة بین کلیات التربیة ومؤسسات المجتمع.
- توفير التسهيلات التي تسمح لأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بحضور المؤتمرات المحلية والدولية.
  - توافر الكتب والمراجع الحديثة بمكتبة الكلية.

#### سادساً - لتوظيف اليقظة الذهنية في الإنتاجية الجديدة لتطوير البحوث التربوية يوصى البحث بما يأتى:

- عقد دورات تدريبية للباحثين لتشجيعهم على إجراء البحوث البينية.
  - تقديم الحوافز المادية للباحثين المبدعين في البحث.
- الجدية في تطبيق نتائج البحوث التربوية؛ مما يدعم الباحث في تطوير أفكاره وابتكار معرفة
  - إزالة العقبات التي تواجه الباحثين عند تطبيق أداة الدراسة.

#### سابعاً - لتوظيف اليقظة الذهنية في مواجهة التحديات البحثية لتطوير البحوث التربوية يوصى البحث بما يأتى:

- إتاحة الوقت لعضو هيئة التدريس لإجراء البحث التربوي من خلال تخفيف الأعباء الإدارية المكلف بها عضو هيئة التدريس مثل الكنترولات خارج الكلية التي يعمل بها.
  - رفع الميزانية المخصصة للبحث التربوي.
  - ربط حافز الجودة بترقية عضو هيئة التدريس لتشجيعه على إجراء البحث.
    - توفير التسهيلات لتطبيق الباحثين للبحوث التربوية.

#### قائمة المراجع:

#### أولا: المراجع العربية

- ۱. ابن القيم ، مدارج السالكين، ٢٤٢–٢٤٣.
  - ٢. ابن منظور: لسان العرب، ٧١١ه.
- أبو الفرح عبد الرحمن ابن الجوزي، صيد المخاطر، ص٣٥٢.
- ٤. أحلام مهدي عبدالله(٢٠١٣): اليقظة الذهنية لدى طلبة الجامعة، مجلة الأستاذ،
   ٤. أحلام مهدي عبدالله(٢٠٠٥): المجلد الثاني .
- أسمهان عباس يونس ٢٠١٥: اليقظة العقلية وعلاقتها بأساليب التعلم لدي طلبة المرحلة
   الإعدادية ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة واسط.
- 7. أماني عبد الله عقلة الهاشم (٢٠١٧): درجة توافر اليقظة الذهنية لدي مديري المدارس الثانوية الحكومية في محافظة عمان وعلاقتها بدرجة ممارسة سلوك المواطنة التنظيمية لللمعلمين من وجهة نظرهم، رسالة ماجستير، تخصص الإدارة والقيادة التربوية، كلية العلوم التربوية، جامعة الشرق الأوسط.
- ٧. جابر عبد الحميد، وأحمد خيري كاظم (١٩٨٥م): مناهج البحث في التربية وعلم النفس،
   القاهرة: دار النهضة العربية للطبع والنشر والتوزيع.
- ٨. جمال على الدهشان (٢٠١٥): نحو رؤية نقدية للبحث التربوي العربي: نقد وتتوير، العدد
   الأول، مايو ٢٠١٥.
  - 9. جميل حمداوي (٢٠١٣): البحث التربوي: مناهجه وتقنياته، المغرب: مطبعة الجسور.
- ١٠. حسن شحاته (٢٠٠١): البحوث العلمية والتربوية بين النظرية والتطبيق، القاهرة: مكتبة الدار العربية للكتاب.
  - ١١. حسن منسي (١٩٩٩): مناهج البحث التربوي، أربد: دار الكندي للنشر والتوزيع.
- ۱۲. خليل يوسف الخليلي(۲۰۱۸): «التحديات التي تواجه البحث التربوي في الوطن العربي المنتدي الاسلامي العالمي للتربية، كلية التربية جامعة البحرين، متاح على:

http://montdatarbawy.com/show 15/11/2018

- 17. دجلة جاسم محمد الذبحاوي(٢٠١٥): اليقظة الذهنية على الأداء الريادى لأعضاء الهيئات التدريسية في معهدي النجف والكوفة، رسالة ماجستير، جامعة الكوفة: العراق.
- 16. رافدة الحريري، حسن الوادي، فاتن عبد الحميد(٢٠١٧):أساسيات ومهارات البحث التربوي والاجرائي، عمان دار أمجد للنشر والتوزيع .
- 10. رانيا موفق الطوطو (٢٠١٨): اليقظة العقلية وعلاقتها بالتفكير التأملي لدى طلبة دمشق، مجلة جامعة البعث، المجلد ٤٠ ، ع٤، كلية التربية ،جامعة دمشق.
- ١٦. روحية سعد الدين أحمد حمد(٢٠١٦) : درجة توافر اليقظة الذهنية لدى مديري المدارس الحكومية في محافظة عمان وعلاقتها بمستوى الثقة التنظيمية للمعلمين من وجهة نظر نظرهم، رسالة ماجستير ، جامعة الشرق الأوسط، عمان: الأردن.
- ١٧. زينب حياوي بديوي، مها صدام عبده(٢٠١٨) : اليقظة الذهنية لدى طلبة الجامعة، مجلة أبحاث البصرة العلوم الانسانية، مج ١٥،٤٣.
- ١٨. سامي ملحم (٢٠٠٠م). مناهج البحث في التربية وعلم النفس، عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.
- ١٩. سعد أنور بطرس السندي اليقظة العقلية وعلاقتها بالنزعة الاستهلاكية لدي موظفي الدولة، رسالة ماجستير ، كلية التربية، جامعة بغداد.
- ٢٠. سيف الإسلام على مطر (٢٠٠٧): توظيف نتائج البحوث التربوية في صنع القرارات الإصلاحية، المؤتمر العلمي الأول لكلية التربية جامعة الأزهر بالاشتراك مع مركز الدراسات المعرفية ، توجيه بحوث الجامعات الإسلامية في خدمة قضايا الأمة، المنعقد في الفترة من ١٨-١٩ فبراير ٢٠٠٧ ، الجزء الأول، ٢٢٣-٢٢٤،
- ٢١. صبري خالد عثمان(٢٠٠٨): البحث التربوي ومشكلاته في ضوء المتغيرات المعاصرة، القاهرة: العلم والإيمان للنشر والتوزع.
- ٢٢. طلعت حسيني اسماعيل (٢٠١٣): متطلبات تفعيل دور البحث التربوي في معالجة بعض القضايا المجتمعية ذات الأولويه لمرحلة ما بعد ثورة ٢٥ يناير، مجلة دراسات تربوية ونفسية، كلية التربية ، الزقازيق عدد ٨١.

- ۲۳. فيصل محمد عبد الوهاب سعيد، الصديق اسماعيل محمد عبدالله(٢٠١٤): تطوير البحث التربوي بكليات التربية السودانية في ضوء معايير ضمان جودة كليات التربية بالجامعات العربية، المجلد السابع، العدد١٨.
- ٢٢. لطيف غازي مكي (٢٠١٨): اليقظة الذهنية وعلاقتها باتخاذ القرار لدي طالبات الجامعة، مجلة كلية التربية، جامعة بغداد ، العراق، ع٢٢٤.
- محمد خازر المجالي(٢٠٠٥): مصطلح "التفكر" كما جاء في القرآن الكريم(دراسة موضوعية)، مجلة الشريعة والقانون، العدد(٢٣)، ربيع الأول مايو
   ٢٠٠٥
  - ٢٦. محمد منير مرسى (١٩٩٤): البحث التربوي وكيف نفهمه، القاهرة: عالم الكتب.
- 77. محمود خليل أبو دف، هدي محمد المشارفة (٢٠١٤): دور أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية في الجامعة الإسلامية في إكساب طلبة الدراسات العليا مهارات إعداد خطة أطروحة الماجستير، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية، المجلد الثاني والعشرون، العدد الرابع، أكتوبر ٢٠١٤.
  - ۲۸. مساعد بن عبد الله النوح (۲۰۰۶): مباديء البحث التربوي، الرياض.
- ٢٩. مها عبدالله أبو المجد، أحلام محمد العرفج(٢١٠٧): المهارات البحثية اللازمة لطلاب الدراسات العليا في ضوء مستجدات العصر من وجهة نظر الخبراء، مجلة كلية التربية، جامعة المنوفية ، العدد الرابع، الجزء الأول.
- ٠٣٠. نادية عبد الخالق رمضان بكر (٢٠١٦) :أثر أبعاد اليقظة الذهنية في الإبداع التنظيمي: دراسة ميدانية، المجلة العلمية للدراسات التجارية والبيئية، المجلد السابع، العدد الثاني، كلية التجارة، جامعة قناة السويس.
- ٣١. نورة سعد السلطان القحطاني (٢٠١٣): المهارات البحثية لدي طالبات الدراسات العليا في كلية التربية بجامعة الملك سعود، العلوم التربوية، مجلة كلية الدراسات العليا، القاهرة، مج ٢١، ع٤.
- ٣٢. هادية محمد رشاد أبو كليلة(٢٠٠١):البحث التربوي وصنع السياسة التعليمية"بحوث ودراسات"،الإسكندرية دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر.
- ٣٣. يوسف العنيزي، وآخرون (١٩٩٩م): مناهج البحث التربوي بين النظرية والتطبيق، الكويت: مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.

#### ثانياً المراجع الأجنبية:

- 34. Alter (2012): Information system, **The foundation of e-business** 4th edition, new: Jersy prentice hall.
- 35. Andrew Neal, Mark.A. Griffin:(2006): A study of the lagged relationships among climate, safety motivation, safety behavior, and accidents at the individual and group levels, **Journal of Applied psychology**, 91 (4).
- 36. Anns.Masten.& M.G. Reed :(2002):Resilience in development

  .In C.R Snyder& S.J. Lopez, (Eds), Handbook of positive psychology, New York: NY, US: Oxford University Press.
- 37. Baer R A Smith G T, Hopkins J, Krietemeyer J,&Toney L., 2006:

  Using reportself: Report Assessment methods to explore facets of mindfulness, Assessment, 13.
- 38. Chadwick P., Hember, M., Symes, J., Peters, E., Kuipers, E. & Dagnan D. (2008). Responding mindfully to unpleasant thoughts and images: reliability and validity of the Southampton mindfulness questionnaire(SMQ), British Journal of Clinical Psychology, £Y(£).
- 39. Davis, D. M., & Hayes, J. A. (2011): What are the benefits of mindfulness? A practice review of psychotherapy-related research. Psychotherapy, 48(2).
- 40. Ellen J Langer (1989): **Mindfulness**, Addison-Wesley; First Printing edition (January 21, 1989), New-York.
- 41. Ellen J Langer(2000):The construct of mindfulness, **Journal of Social Issues**, 56(1),Harvard University.
- 42. Ellen J. Langer (2002): Well-Being: **Mindfulness Versus Positive Evaluation**, Harvard University, Inn c.R.

- 43. Feuer, M., Towne, L., and Shavelson, R. (2002). Scientific culture and educational research, **Educational Researcher**, **31**(8), 4–14.
- 44. Gardner, F. L. & Moore, Z. E. (2007). The psychology of enhancing human performance: The mindfulness-acceptance-commitment (MAC) approach. New York: Springer Publishing Company.
- 45. Grossman, P. (2008):on measuring Mindfulness in psychosomatic and Psychological Research, journal of psychosomatic resarsh,64(4).
- 46. Jasmine Williams Teleki ( 2008): **Mindfulness-based stress**reduction: A meta-analysis of psychological outcomes, Palo Alto University, ProQuest Dissertations Publishing.
- 47. JENNY AVRE SHARP RODRIQUEZ(2015): "Mindful instructional leadership: The connection between principal mindfulness and school practices, WASHINGTON STATE UNIVERSITY
- 48. Jon Kabat-Zinn's (1990): Full Catastrophe Living: Using the Wisdom of Your Body and Mind to Face Stress, Pain, and Illness. (New York: Delta Book.
- 49. Jon Kabat–Zinn's (2005): Coming to our senses: **Healing** ourselves and the world through mindfulness, NewYork: Hyperion.
- 50. Kettler, K. M. (2013):Mindfulness and cardiovascular risk in college student, New York. The Eagle Feather, 10 (5).

- 51. Kirk Warren Brown and Richard M. Ryan (2003):The Benefits of Being Present: Mindfulness and Its Role in PsychologicalWell-Being, **Journal of Personality and social Psychology**, American Psychological Association, vol8, no(4).
- 52. Kirk Warren Brown and Richard M. Ryan, J. David Creswell (2007):Mindfulness: Theoretical Foundations and Evidence forits Salutary Effects, Lawrence Erlbaum Associates, Inc, Psychological Inquir, vol18, no(4).
- 53. LeeAnn Cardaciotto James D. Herbert Evan M. Forman Ethan (2008): The assessment of present-moment awareness and acceptance: the Philadelphia Mindfulness Scale, Assessment OnlineFirst, Moitra Victoria Farrow Drexel University ,published on January 9,15(2).
- 54. MA Lau, etal.(2006). The Toronto mindfulness Scale :Development and validation, **Journal of Clinical Psychology**, 62 (12).
- 55. Maia Duerr(2008):The use of meditation and mindfulness practices to support military care providers :A prospectus, Report prepared to center for contemplative mind in society.
- 56. Paul Grossman(2005): "Mindfulness Practice: A Unique Clinical Intervention for the Behavioral Sciences", **Journal of Psychosomatic Research**. In **Heidenreich**, Freiburg Institute for Mindfulness Research Konradstrasse.
- 57. Rebecca Stambridge(2016): National Association for Mental Health, Mind: London

- 58. Scott R., Lau, M., Shapiro, S., Carlson, L., Nicole, D., Carmody, J., Zindel V., Abbey, S., Speca, M., Velting& D., &Devins, D; (2004). "Mindfulness: A Proposed Operational Definition". Clinical, Psychology: Science and Practice, V11 N3, American Psychological Association D12.
- 59. Shapiro. S., Carlson, L.E., Astin, J., & Freedman, B. (2006). Mechanisms of mindfulness, **Journal of Clinical Psychology**, 62(33).
- 60. Tracy, J,C (2007) : Mindfulness and enabling school structure as predictors of school effectiveness, DAI-A 68(02).