



**دراسة تحليلية لبرامج التدخل السلوكي في الرسائل
العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي
بكلية التربية بنين بالقاهرة – جامعة الأزهر خلال الفترة
من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢ م**

إعداد

د/ محمد عبد الطيم علي فراج

مدرس علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي

كلية التربية بنين – جامعة الأزهر بالقاهرة

دراسة تحليلية لبرامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢ م

محمد عبد الحليم علي فراج.

مدرس علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي - كلية التربية بنين - جامعة الأزهر بالقاهرة.

الايمل: mohamedfarga.208@azhar.edu.eg

المستخلص:

هدف البحث إلى تحليل برامج التدخل السلوكي المقدمة في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية - جامعة الأزهر (بنين) بالقاهرة، خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢ م والتوصل إلى تصور مقترح لتطوير برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية، وتكون مجتمع البحث من (٩٣) رسالة علمية، واعتمد الباحث على قائمة تقييم برامج التدخل السلوكي كأداة بحثية، مستخدماً المنهج الوصفي التحليلي، مع الاستعانة بأساليب إحصائية شملت: التكرارات، النسب المئوية، المتوسط الحسابي، الانحراف المعياري، واختبار تحليل التباين الأحادي، وتوصلت نتائج التحليل إلى أن تم تطبيق معظم البرامج على عينات متوسطة الحجم بنسبة (٦٠,٢٪)، بينما كانت العينات الصغيرة بنسبة (٤,٣٪) وجاءت نسبة العينات الكبيرة (٢٤,٧٪)، كما توصلت النتائج إلى أن المرحلة الجامعية الأكثر استهدافاً بنسبة (٣٧,٦٪)، تليها الإعدادية (٢٤,٧٪)، ثم الابتدائية (١٨,٣٪)، فالثانوية (١٢,٩٪)، بينما حظيت مرحلة ما بعد الجامعة (٥,٣٪) ومرحلة ما قبل المدرسة (دراسة واحدة)، كما ركزت معظم البرامج على الطلاب العاديين (٧٤,٢٪) وذوي صعوبات التعلم (١١,٨٥٪)، بينما حظيت الفئات الأخرى باهتمام محدود، حيث لم تتجاوز أي منها ٣,٢٢٪، وأقلها استهدافاً حصل على ١,٠٧٪، كما توصلت نتائج البحث إلى: أن (٣٣٪) من تكرارات تقييم برامج التدخل السلوكي كانت بدرجة كبيرة، وأن (٤٢٪) جاءت بدرجة متوسطة، و(٢٥٪) جاءت بدرجة ضعيفة، وكشفت النتائج أيضاً إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الفترات الزمنية لصالح الفترة ٢٠١٧-٢٠٢٢ م مقارنة بالفترتين ٢٠١١-٢٠١٦ م و ٢٠٠٥-٢٠١٠ م عند مستوى دلالة (٠,٠١)، كما أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية ما بين الفترتين ٢٠١١-٢٠١٦ م و ٢٠٠٥-٢٠١٠ م لصالح الفترة ٢٠١١-٢٠١٦ م عند مستوى دلالة (٠,٠١)، وأوضحت الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مرحلة التصميم ومرحلة التخطيط والتقويم لصالح مرحلة التصميم عند مستوى دلالة (٠,٠١)، بينما لم تكن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين مرحلة التخطيط ومرحلة التقويم، كما انتهى البحث إلى تصور مقترح لتطوير برامج التدخل السلوكي، مع تفسير النتائج ومناقشتها، وتقديم مجموعة من التوصيات والبحوث المستقبلية.

الكلمات المفتاحية: التحليل، برامج التدخل السلوكي، الرسائل العلمية، قسم علم النفس والإحصاء التربوي، كلية التربية بنين بالقاهرة، جامعة الأزهر.



An Analytical Study of Psychological Intervention Programs in Academic Theses at the Department of Educational Psychology and Educational Statistics, Faculty of Education (Boys), Al-Azhar University, Cairo (2005–2022)

Mohamed Abdel Halim Ali Farag.

Lecturer of Educational Psychology and Educational Statistics, Faculty of Education for Boys, Al-Azhar University, Cairo.

Email: mohamedfarga.208@azhar.edu.eg

ABSTRACT:

The study aimed to analyze psychological intervention programs presented in academic dissertations within the Department of Educational Psychology and Educational Statistics at the Faculty of Education, Al-Azhar University (Boys) in Cairo, from 2005 to 2022. It also sought to develop a proposed framework for improving psychological intervention programs in these dissertations. The research sample consisted of (93) academic dissertations. The researcher employed a psychological intervention program evaluation checklist as a research tool, utilizing a descriptive-analytical approach. Various statistical methods were applied, including frequencies, percentages, mean, standard deviation, and one-way ANOVA. The findings revealed that most programs were implemented on medium-sized samples (60.2%), while small samples were rare (4.3%), and large samples accounted for 24.7%. The study also found that university students were the most targeted group (37.6%), followed by middle school students (24.7%), elementary school students (18.3%), and high school students (12.9%), while postgraduate students (5.3%) and preschoolers (one study) received minimal attention. Regarding the target groups, most programs focused on regular students (74.2%) and students with learning difficulties (11.85%), while other groups received limited attention, not exceeding 3.22%, with the least targeted groups receiving only (1.07%). The study also found that 33% of the psychological intervention programs were rated as highly effective, 42% as moderately effective, and 25% as having weak effectiveness. Additionally, statistically significant differences were observed between the time periods, favoring the period 2017–2022 over the periods 2011–2016 and 2005–2010 at a significance level of (0.01). There were also significant differences between the periods 2011–2016 and 2005–2010, favoring the former. Furthermore, significant differences were found between the design phase and both the planning and evaluation phases, favoring the design phase at a significance level of (0.01), while no significant differences were found between the planning and evaluation phases. The study concluded with a proposed framework for developing psychological intervention programs, along with an interpretation and discussion of the results, as well as a set of recommendations and suggestions for future research.

keywords: Analysis, Psychological Intervention Programs, Academic Dissertations, Department of Psychology and Educational Statistics, Faculty of Education (Boys), Al-Azhar University, Cairo.

مقدمة:

يحتاج الإنسان بشكل دوري إلى تنمية قدراته واستعداداته فالتدريب هو الوسيلة الفعالة لتحسين وتطوير أي مجال من المجالات الحياتية المختلفة، سواء أكان ذلك على المستوى الشخصي، أو الدراسي، أو المهني أو أي مجال آخر، والتدريب اليوم يحتل مكانة كبيرة كوسيلة هامة وفعالة لتحقيق الأهداف لذلك حديثاً لا ينظر إلى التدريب على أنه مكلف أو مستنزف للموارد المالية للمؤسسات، بل ينظر إليه على أنه استثمار، ويُمثل التدريب الجاد رافداً مهماً يُعزز ما لدى المتدرب من تحصيل علمي وقدرات ذاتية وخبرات مكتسبة، لذلك فالباحثين من خلال توظيفهم للتدريب في الرسائل العملية في مجال التربية وعلم النفس ينظرون إلى التربية بمعناها الشامل فالتربية ليست تعلمًا لنعرف كيف نعمل، بل تنشئة لنعرف كيف نكون.

فالتدريب هو عملية إكساب فرد أو أفراد مجموعة من المعارف والمهارات والاتجاهات التي تمكنهم من القيام بعمل ما لم يكن في استطاعتهم القيام به من قبل أو القيام به بصورة أفضل أو مختلفة عن ذي قبل، وعلى هذا فإن نتائج التدريب هو حدوث تغير أفضل في الأداء

ويهدف التدريب إلى تزويد الأفراد بالمعارف والمهارات والاتجاهات التي تمكنهم من أداء مهام لم يكونوا قادرين عليها سابقاً أو تحسين أدائهم فيها، ويساعد التدريب على تطوير القدرات البشرية، مما يؤدي إلى تنفيذ الأعمال بكفاءة أعلى وأساليب أكثر تطوراً، ويمثل التغيير الإيجابي في الأداء أحد أهم مخرجات التدريب، سواء من حيث الجودة أو السرعة أو الفاعلية (محمد، ٢٠١٣).

وتتمثل المهمة الأساسية للتدريب في تنمية قدرات المتدربين من خلال توسيع آفاقهم وتعميق فهمهم، مما يسهم في تعزيز تفكيرهم النقدي وإدراكهم الواعي للبيئة المحيطة، كما يُعد التدريب أداة فعالة لتحفيز وعي الأفراد وتوجيه انتباههم نحو القضايا الأساسية ذات الأهمية، مع التركيز على تحسين الأداء بشكل متكامل يحقق التطور المهني والشخصي (الصيرفي، ٢٠٠٩).

والمتتبع لتوجه الدراسات والبحوث في مجال التربية وعلم النفس وخاصة في دراسة المتغيرات والظواهر الحديثة نجد أنه يتم دراستها أولاً من قبل الباحثين من خلال المنهج الوصفي الذي يقتصر على وصف الظاهرة ومحاولة تفسيرها ولكن سرعان ما يتم دراسة هذه المتغيرات والظواهر باستخدام المنهج التجريبي والذي يهدف إلى التحكم والضبط في متغير مستقل أو أكثر لمعرفة أثر ذلك على متغير أو متغيرات تابعة.

وتُعد برامج التدخل السلوكي إحدى صور الدراسات التجريبية التي تهدف إلى إحداث تغيير منهجي ومقصود في سلوك مجموعة من المشاركين، من خلال تطبيق استراتيجيات مدروسة تستند إلى أسس علمية، وبمعنى آخر تُعتبر هذه البرامج المتغير المستقل الذي يتم التأثير به، بينما يُمثل التغيير في سلوك المشاركين المتغير التابع الذي تتم دراسته وقياسه لتحديد مدى فاعلية التدخل وأثره في تحقيق الأهداف المرجوة (الدريبي ومحمد، ٢٠٠٦).

فبرامج التدخل السلوكي لها أهمية كبيرة تتمثل في قدرتها على تقديم عدد من الخدمات النفسية المتخصصة، يتم تقييمها في ظل نجاح البرنامج أو فشله في تحقيق أهدافه أو القضاء على المشكلات التي صمم من أجلها البرنامج (APA dictionary of psychology, 2007, 739): في الصبوة، ٢٠١٢).

كما أن برامج التدخل السلوكي أحد الركائز الأساسية في مجالات علم النفس التربوي، حيث تهدف إلى تعزيز الصحة النفسية وتحقيق تغييرات إيجابية في أنماط سلوك الأفراد، وتنمية مهاراتهم، ودعم قدراتهم النفسية والاجتماعية لمساعدتهم على التكيف مع التحديات المختلفة التي يواجهونها في حياتهم اليومي (Kazdin, 2017).

ونظراً لما لهذه البرامج من دور حيوي في تحسين جودة الحياة النفسية والاجتماعية، فقد أصبحت الحاجة ملحة إلى تحليل وتقييم فعاليتها وقياس أثرها على المستفيدين، ليس فقط فيما يتعلق بمدى تحقيق الأهداف المحددة مسبقاً، ولكن أيضاً من حيث التأثير المستدام الذي تتركه على المشاركين على المدى الطويل، مما يضمن استمرارية الفوائد المرجوة (Durlak & DuPre, 2008).

فأصبحت الحاجة ملحة إلى إعادة النظر في عملية تقييم التدريب بشكل شامل ومتعمق، فلا ينبغي أن يقتصر التقييم على قياس انطباعات المشاركين فحسب، بل يجب أن يمتد ليشمل تحليل أبعاد التدريب المختلفة، مع التركيز على قياس العائد الفعلي من الاستثمار في هذه البرامج بطريقة أكثر واقعية، ويأتي ذلك انطلاقاً من أن الهدف الأساسي للتدريب لا يتمثل فقط في تقديم المعرفة، وإنما في إحداث تغيير ملموس وإيجابي في سلوكيات ومواقف ومهارات الأفراد، مما ينعكس بدوره على تحسين الأداء العام وتحقيق نتائج أكثر كفاءة وفاعلية (صادق، ٢٠٠٤).

ويُعد تحليل وتقييم البرامج عملية بحثية منظمة تعتمد على منهجيات كمية ونوعية لقياس كفاءة البرامج ومدى تحقيقها للأهداف المرجوة، من خلال تحليل مكوناتها بدقة، ورصد نتائجها الفعلية، وتحديد نقاط القوة والضعف في تطبيقها (Rossi et al., 2018).

ولا تقتصر أهمية تحليل برامج التدخل السلوكي على مجرد قياس مدى رضا المشاركين عن البرنامج، بل تتعدى ذلك إلى تحليل أثر التدخلات النفسية على مستوى التغييرات السلوكية والفكرية للمستفيدين، فضلاً عن دراسة العائد من الاستثمار في هذه البرامج، ومدى فاعليتها في تحقيق تحسينات ملموسة على أرض الواقع، كما يساهم التحليل في الكشف عن العوامل التي تعزز نجاح البرنامج أو تعيق تحقيق أهدافه، مما يتيح فرصة لإجراء تعديلات وتحسينات لضمان أقصى استفادة ممكنة (Fixsen et al., 2005).

ومن خلال ما سبق يتضح أن برامج التدخل السلوكي تُعدُّ أحد الركائز الأساسية في مجال علم النفس التعليمي، حيث تهدف إلى تقديم حلول عملية لمواجهة التحديات النفسية التي تواجه الأفراد في المراحل التعليمية المختلفة، ومع تزايد الاهتمام بتطوير هذه البرامج في الأوساط الأكاديمية، خاصة في رسائل الماجستير والدكتوراه، يصبح تحليل وتقييم جودة هذه البرامج ومدى فاعليتها أمراً ضرورياً، ومن هنا تبلور مشكلة البحث، التي تسعى إلى تحليل برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية المقدمة في قسم علم النفس التعليمي بكلية التربية بنين بالقاهرة – جامعة الأزهر، خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢ م، بهدف الوقوف على مستوى جودتها ومدى تحقيقها للأهداف المرجوة منها.

مشكلة البحث:-

نظرًا للتغيرات المتسارعة والتحديات المتزايدة التي تواجهها المجتمعات في مختلف المجالات، أصبحت الحاجة إلى التدريب وبرامج التدخل السلوكي ضرورة ملحة تفرضها متطلبات الحياة المعاصرة. فمن جهة، تساهم هذه البرامج في تمكين الأفراد من مواجهة الضغوط النفسية والتكيف مع التحديات المتجددة، ومن جهة أخرى، تعمل على تعزيز مهارات الكوادر البشرية في مختلف التخصصات المهنية والتقنية والإدارية والثقافية، مما يساعدهم على أداء أدوارهم بفعالية والتعامل بكفاءة مع البيئات المتغيرة التي يواجهونها خلال أداء مهامهم، ومع ذلك، لا تكتمل فاعلية هذه البرامج دون عملية تحليل منهجية تهدف إلى قياس مدى جودتها وفعاليتها، وذلك لضمان تطويرها بشكل مستمر بما يتوافق مع الاحتياجات الفعلية، وتحقيق الأهداف المرجوة منها على نحو مستدام، وهناك عدة عوامل أسهمت في شعور الباحث بمشكلة البحث الحالي يمكن توضيحها كالتالي:

أولاً: الخبرة العلمية للباحث :-

في ضوء الخبرة الأكاديمية والتطبيقية للباحث في مجال علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، وبحكم المنهج التجريبي الذي استخدمه الباحث في كل من مرحلتي الماجستير والدكتوراه والذي تتطلب إعداد برامج تدخل سلوكية، برزت أهمية تحليل هذه البرامج من حيث تصميمها، وتنفيذها، ونتائجها، كما لاحظ الباحث من خلال الإطلاع على الرسائل العلمية في قسم علم النفس التعليمي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢ م، تنوعاً واسعاً في هذه البرامج واختلافاً في أساليب تصميمها وتنفيذها والعينات التي طبقت عليها، لذلك طرحت تساؤلات عديدة في ذهن الباحث: ما عدد هذه البرامج وما العينات والفئات التي طبقت عليها، وإلى أي مدى تتميز هذه البرامج بالجودة والفعالية؟ وهل شهدت هذه البرامج تطوراً عبر الزمن؟ وما هو التصور المقترح لتطوير برامج التدخل السلوكي ومن هنا، تتمثل مشكلة البحث في ضرورة دراسة هذه البرامج بعمق وتحليلها.

ثانياً: البحوث السابقة:-

أشارت العديد من الدراسات والبحوث التي تناولت برامج التدخل السلوكي إلى ضرورة تحليل وتقييم برامج التدخل السلوكي ومن الممكن عرض وجهات نظر الباحثين كالتالي:-

حيث أشار كل من الرفاعي و الأثري (٢٠٠٣) إلى أنه بالرغم من وجود برامج تدريبية كثيرة ومتعددة، إلى أن هناك نقص في المعلومات حول هذه البرامج التدريبية حيث تعد عملية تحليل البرامج التدريبية هي الجزء الأكثر تجاهلاً.

كما أشار الصبوة (٢٠١٢) و الصبوة (٢٠١٥) أن هناك العديد من المشكلات فيما يتعلق ببرامج التدخل السلوكي منها:-

✎ أن معدي تلك البرامج لديهم قصور واضح فيما يتعلق بالأسس العلمية والقواعد التي ينطلقون منها في إعداد تلك البرامج.

✎ قلة المصادر العلمية التي تهتم بمناقشة معايير و فنيات التصميم الجيد لبرامج التدخل السلوكي.

عدم وجود أدلة علمية عن فعالية وتأثير تلك البرامج التدخلية وعدم وجود أي معلومات حول الأساس العلمي لبناء وتصميم هذه البرامج.

هناك قصور فيما يخص تدريب وتأهيل الباحثين على خطوات تصميم برامج التدخل.

كما أشار (الزهراني، ٢٠١٨) من أن هناك شكاوي متكررة من الأفراد الذين يحضرون البرامج التدريبية والمتعلقة بضعف فاعلية تلك البرامج في تنمية قدراتهم، وأن ما يبذلونه من جهود وأوقات وأموال لا تتناسب مع العائد الذي يتوقعونه.

كما أوضح محمد (٢٠١٨) أن هناك عدم إهتمام ببرامج التدخل السلوكي في مجال التدريب مما ينعكس بالسلب على تدريب وتأهيل الكوادر البشرية في كافة المجالات، ويجب تركيز الضوء على الجانب السلوكي من خلال مصممي وواضعي البرامج التدريبية.

كما نوه كل من الدريني ومحمد (٢٠٠٦) على ضرورة الاهتمام بالبحث بتحليل وبتقويم برامج التدخل السلوكي حيث تعد هذه البرامج إحدى صور الإفادة التطبيقية من الدراسات النفسية في مجالات عدة ك التعليم والتدريب والتنمية والوقاية والعلاج ولكي تؤدي هذه البرامج الهدف منها لابد من تصميمها وفق أسس علمية سليمة تراعى فيها معايير الجودة، لذلك هناك ضرورة أن تسعى كل الدراسات والبحوث جاهدة إلى استيفاء مقومات ومعايير الإعداد والتصميم الجيد لبرامج التدخل السلوكي وتنفيذها.

وفي هذا الصدد يرى جاسم (٢٠١٢) ضرورة أن تجري المؤسسات والهيئات تحليلاً لبرامجها التدريبية للوقوف على جودة هذه البرامج ومستوى قدرتها على تحقيق أهدافها، وكذلك تعد تقييم البرامج التدريبية ضرورة لمعرفة طبيعة البرامج التدريبية المطلوبة ومدى استجابتها لاحتياجات عملية التدريب، وبالتالي تساعد هذه العملية في إعادة هندسة وتصميم البرامج التدريبية في ضوء النتائج التي تم التوصل إليها من خلال عملية التقييم.

كما أشار كل من المستكاوي ويوسف (٢٠٢٣) من أن البرامج التدريبية المنشورة في البحوث والدراسات العلمية تتميز بتنوعها وتعددتها، ومع ذلك يبرز تساؤل مهم يستدعي التأمل: هل تتمتع جميع هذه البرامج التدريبية بالجودة الكافية، سواء من حيث إعدادها وتصميمها، أم من حيث دقة استخراج نتائج تطبيقها.

كما أسفرت دراسة الطيطي و أبو سمرة (٢٠١٢) عن أنه يجب الاهتمام بالبرامج التدريبية وإخضاعها لمعايير الجودة قبل البدء في تنفيذها، كما أوصت دراسة (السالم، ٢٠٠٩) بضرورة العناية بتطبيق معايير الجودة في مؤسسات التدريب المختلفة وفي هذا الصدد أوصت دراسة (مزهري، ٢٠١٦) بإعادة النظر في تصميم البرامج التدريبية وفق الاتجاهات الحديثة.

كما أوصت البحوث والدراسات بضرورة الأهتمام بالبحث بتقييم وتقويم برامج التدخل السلوكي ووضع تصورات لكيفية بنا البرامج التدريبية وفق أسس علمية سليمة كدراسة (Weisz et al., 2005؛ Fixsen et al., 2005؛ الدريني، محمد، ٢٠٠٦؛ Durlak & DuPre, 2008؛ موسى ٢٠١٥؛ الدريني، ٢٠٢٠).

فتحليل برامج التدخل السلوكي تُعد خطوة مهمة و أساسية لضمان تحقيق أهدافها بكفاءة وفعالية، علاوةً على ذلك يُمكن للتحليل أن يكشف عن مدى تحقيق البرامج للأهداف المخطط لها، وما إذا كانت هناك حاجة لإجراء تحسينات أو تعديلات على التصميم أو التنفيذ. يهدف ذلك إلى تعزيز جودة التدريب وضمان تقديمه بصورة أكثر فاعلية وكفاءة في المستقبل، مما يسهم في تحقيق تأثيرات إيجابية ومستدامة على المستفيدين (Meire Brito, 2004)

رابعاً: ندرة البحوث التي تناولت مسألة تحليل برامج التدخل السلوكي:-

على الرغم من أهمية برامج التدخل السلوكي وضرورة التركيز على تحليلها ووضع تصورات ونماذج لبناء وتقييم برامج التدخل في المجال الأكاديمي، ولكن لم يتحقق ذلك على النحو الواجب من قبل العلماء والباحثين المتخصصين في المجال، وفي حدود ما أطلع عليه الباحث، هناك ندرة في الأبحاث حول مسألة تحليل برامج التدخل السلوكي داخل الأقسام الأكاديمية المختصة بعلم النفس التعليمي في العالم العربي هذا القصور في الأدبيات ملفت للنظر، وذلك بالمقارنة بالدور الحاسم الذي تؤديه برامج التدخل السلوكي في مساعدة الأفراد الذين يعانون من مشاكل نفسية أو يحتاجون إلى تطوير مهاراتهم وقدراتهم.

وبناءً على ما سبق يمكن صياغة مشكلة البحث في التساؤلات الآتية:-

- (١) ما عدد برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟
- (٢) ما حجم العينات التي طُبِّقت عليها برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟
- (٣) ما المراحل التعليمية التي استهدفتها برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟
- (٤) ما الفئات المستهدفة من برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟
- (٥) ما واقع تقييم برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟
- (٦) هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية لتقييم برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر تُعزى إلى الفترات الزمنية (٢٠٠٥ - ٢٠١٠ ؛ ٢٠١١ - ٢٠١٦ ؛ ٢٠١٧ - ٢٠٢٢)؟
- (٧) هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية لتقييم برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر تُعزى إلى مراحل برامج التدخل السلوكي (التخطيط - التصميم - التقييم)؟
- (٨) ما التصور المقترح لمعايير جودة برامج التدخل السلوكي في البحوث والرسائل العلمية؟

الهدف من البحث:-

هدف البحث إلى تحليل برامج التدخل السيكولوجي بقسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي بكلية التربية بنين جامعة الأزهر والتوصل إلى تصور مقترح لمعايير إعداد وبناء برامج التدخل السيكولوجي في البحوث والرسائل العلمية.

أهمية البحث:-

تلخصت أهمية البحث من الناحيتين النظرية والتطبيقية على النحو الآتي:

أولاً: الأهمية النظرية:- تمثلت الأهمية النظرية لهذا البحث في الآتي :-

- ❖ سعى البحث إلى توفير إطاراً نظرياً حول برامج التدخل السيكولوجي.
- ❖ التعرف على المعايير التي يجب توافرها في برامج التدخل السيكولوجي.
- ❖ يمكن أن يساهم البحث في إثراء المعرفة العلمية حول تأثير برامج التدخل السيكولوجي وعوامل نجاحها.
- ❖ هذا البحث يدعم الاتجاهات الحديثة في علم النفس التطبيقي من خلال تسليط الضوء على العلاقة بين جودة معايير جودة برامج التدخل السيكولوجي ومدى تحقيقها للأهداف المرجوة، مما يساهم في صياغة أطر نظرية متقدمة لتحسين ممارسات التدخل السيكولوجي .

ثانياً: الأهمية التطبيقية:-

تمثلت الأهمية التطبيقية في الآتي:-

- توجيه نظر الباحثين والأكاديمين إلى معايير بناء برامج التدخل السيكولوجي.
- إعداد تصور مقترح لمكونات برامج التدخل السيكولوجي يمكن استخدامه عند بناء وإعداد برامج التدخل السيكولوجي.
- وضع قائمة من المحكات والمعايير التي يمكن استخدامها لتقييم مدى استيفاء برامج التدخل السيكولوجي للعناصر الأساسية لبناء برامج التدخل.
- يساعد التحليل في تحديد نقاط القوة والضعف في البرامج، مما يتيح للمختصين تحسينها في المستقبل.
- يقدم التحليل بيانات تقويمية تساعد في اتخاذ القرارات وتحديد الاستثمارات في مجال التدريب السيكولوجي.
- يمكن أن يساهم التحليل في تحسين أداء المؤسسات التي تقدم برامج تدخل سيكولوجي، سواء كانت ضمن القطاع العام أو القطاع الخاص.

تعريف مصطلحات البحث :-

(١) التحليل Analysis:-

هو عملية منهجية تهدف إلى فحص وتقييم برامج التدخل السلوكي وإصدار الحكم على درجة استيفائها لمعايير ومقومات بناء البرامج وتحديد أوجه القوة والقصور بهدف تقديم تصور مقترح لتطوير تلك البرامج وتحسين فعاليتها في ضوء المعايير الأكاديمية والبحثية.

(٢) برامج التدخل السلوكي psychological intervention program :-

تعرف برامج التدخل السلوكي بأنها "الأنشطة والمواقف والإجراءات والخبرات المخططة والمنظمة والمتنوعة والمتكاملة بهدف إحداث تغييرات إيجابية في المعارف والمهارات والسلوكيات لدى الأفراد، من خلال استراتيجيات ونظريات نفسية متكاملة، تستند هذه البرامج إلى أسس علمية وتنفذ ضمن إطار زمني محدد، وفق مراحل تضمن التخطيط والتصميم والتنفيذ والتقييم لضمان فاعليتها واستدامة أثرها.

حدود البحث:

تمثلت حدود تعميم نتائج البحث الحالية في الآتي:

- ◀ الحدود المكانية للبحث: يقتصر البحث الحالي على تحليل برامج التدخل السلوكي بقسم علم النفس التعليمي بكلية التربية بنين بالقاهرة جامعة الأزهر.
- ◀ الحدود الزمانية للبحث: يقتصر البحث الحالي على تحليل برامج التدخل السلوكي بقسم علم النفس التعليمي بكلية التربية بنين بالقاهرة جامعة الأزهر في الفترة من ٢٠٠٥ م إلى ٢٠٢٢ م.
- ◀ حدود خاصة بمجتمع البحث: بلغ إجمالي عدد البرامج التي خضعت لعملية التحليل (٩٣) برنامج موزعة كالتالي: (٣٩) برنامج برسائل الماجستير، (٥٤) برنامج برسالة الدكتوراه بقسم علم النفس التعليمي بكلية التربية بنين بالقاهرة جامعة الأزهر.
- ◀ حدود خاصة بالأدوات: يتحدد البحث الحالي بالأداة التالية: (استمارة تقييم برامج التدخل السلوكي).

الإطار النظري والبحوث السابقة:-

أولاً: الإطار النظري:-

تعد برامج التدخل السلوكي من الركائز الأساسية في ميدان علم النفس، حيث تهدف إلى تقديم استراتيجيات وأساليب تدريبية تستند إلى أسس علمية لمساعدة الأفراد في التغلب على المشكلات النفسية والتربوية والاجتماعية، وسوف يشمل الإطار النظري توضيح مفهوم برامج التدخل السلوكي، والمصطلحات الوثيقة الصلة ببرامج التدخل السلوكي، والتي تسهم في فهم أعمق للموضوع، كما يستعرض الإطار النظري أيضاً مراحل برامج التدخل السلوكي، والتي تشمل مراحل التخطيط، والتصميم، والتنفيذ، والتقييم، حيث تلعب كل مرحلة دوراً محورياً في تحقيق الأهداف المرجوة من البرنامج وضمان جودته وفعالته، وأخيراً، يتناول الإطار النظري تصنيف برامج التدخل السلوكي.

مفهوم برامج التدخل السلوكي:

لقد شهد مفهوم التدريب والتدخل السلوكي تطوراً كبيراً على مر العصور، من كونه مجرد نقل للخبرات التقليدية إلى أن أصبح عملية منظمة تعتمد على أسس علمية ونفسية، وتهدف البرامج التدريبية الحديثة إلى تطوير الإنسان الشامل، الذي يجمع بين المعرفة والمهارات والقدرات على التعلم والتكيف مع التغيرات المستمرة، وتلعب هذه البرامج دوراً حيوياً في بناء المجتمعات والأفراد. وفيما يلي عرض تعريفات برامج التدخل السلوكي.

عرفها الداودي (٢٠٠٥، ٢٣) بأنه "مجموعة من الفعاليات والخطط المفهومة التي ينبغي القيام بها للوصول إلى الأهداف المرسومة".

كما عرف كل من الدريني و كامل (٢٠٠٦، ٩٠) برنامج التدخل السلوكي بأنه "مجموعة من المثيرات المتضمنة في المواقف والإجراءات والأنشطة والخبرات التي توصف بأنها مخططة ومتنوعة ومنظمة ومتكاملة، وذات مغزى سيكولوجي معين، وتستخدم أدوات وأساليب معينة مختارة بدقة في التنفيذ والتقييم، وتهدف إلى إحداث تغيير مقصود في سلوك المتدربين أثناء البرنامج وبعد انتهائه".

كما عرفها أبو النصر (٢٠٠٩، ١١) بأنه عبارة عن "أنشطة مخططة تهدف إلى إحداث تغييرات إيجابية في المتدربين من ناحية اتجاهاتهم ومعلوماتهم وأدائهم ومهاراتهم وسلوكياتهم بما يجعل مستوى الأداء لديهم أفضل مما هو عليه".

وعرف كيركباتريك وكيركباتريك (Kirkpatrick & Kirkpatrick, 2009, 9) برنامج التدخل السلوكي بأنه "مجموعة من الخبرات التي يتعرض لها الأفراد وفق إجراءات محددة بهدف إكسابهم المعارف أو المهارات أو الاتجاهات اللازمة لتحقيق السلوكيات المطلوبة للحصول على النتائج المرغوبة".

كما تُعرف بأنها "عملية منظمة تهدف إلى تحسين مهارات الأفراد ومعارفهم وسلوكياتهم، من خلال تصميم أنشطة تدريبية موجهة (Goldstein & Ford, 2010, 89)".

وتُعرف بأنها "عملية مصممة علمياً تهدف إلى تعزيز المهارات والمعارف، مع التركيز على التطبيق العملي لضمان تحقيق الأهداف التدريبية والتنموية. (Salas et al., 2012, 76)".

كما يعرف (Blanchard & Thacker, 2013, 112) برامج التدخل السلوكي بأنه "مجموعة من الأنشطة المخططة التي تساعد الأفراد على اكتساب المهارات المطلوبة، مع التركيز على التعلم المستمر والتطبيق العملي".

ويعرفها (Arostegui et al., 2014, 13) بأنه "إجراءات مخططة لتعديل الاتجاهات والمعارف والمهارات أو السلوكيات من خلال خبرات التعلم لتحقيق الأداء الفعال في أي نشاط أو في مجموعة من الأنشطة".

وعرفها طارق (٢٠١٥، ٢١٨) أنه "مجموعة من اللقاءات المخططة والمنظمة المبرمجة زمنياً والمتضمنة زمنياً سلسلة من الاستراتيجيات التعليمية والتي تهدف إلى تنمية مهارات محددة بذاتها على وفق الأساس النظري الذي استند إليه البرنامج".

كما يعرفها فرحات (٢٠١٩، ١١) بأنه: "مجموعة من الأنشطة المتكاملة المقدمة في صورة إجراءات مخططة ومنظمة يقوم بها المدرب والمتدرب من خلال فنيات معينة في ضوء مدة زمنية محددة".

وعرف كل من عبيد و الغضبان (٢٠٢٣، ١٢٣) برامج التدخل السلوكي بأنها "مجموعة من النشاطات المنتظمة والتي تهدف إلى تطوير معارف المتدربين واتجاهاتهم وخبراتهم وتساعدتهم في تحديث معلوماتهم ورفع كفاءتهم وحل مشكلاتهم وتحسين أدائهم فهي تمثل خطة عمل شاملة ومتكاملة من القواعد والإجراءات والمفاهيم التي تقترحها نظريات التعلم مما يساعد على تحقيق الأهداف التدريبية وفق حاجاتهم وقدراتهم واهتماماتهم وأيضاً في ضوء الإرشادات التي ينبغي السير فيها خطوة خطوة من أجل إتاحة فرصة في التقدم باتجاه تحقيق الأهداف المحددة تحديداً وثيقاً في نهاية البرنامج.

تعقيب على تعريفات برامج التدخل السلوكي

من خلال تحليل التعريفات المختلفة لبرامج التدخل السلوكي، يمكن ملاحظة وجود مجموعة من العناصر المشتركة، وكذلك بعض الفروق الدقيقة التي تعكس وجهات نظر الباحثين حول طبيعة هذه البرامج وأهدافها وآليات تنفيذها.

أوجه التشابه بين التعريفات:-

● التخطيط والتنظيم: تتفق جميع التعريفات تقريباً على أن البرامج التدريبية وبرامج التدخل السلوكي هي عمليات مخططة ومنظمة، كما هو واضح في تعريف الداودي (٢٠٠٥) الذي يشير إلى أنها "فعاليتان وخطط مفهومة للوصول إلى الأهداف المرسومة"، وكذلك في تعريف طارق (٢٠١٥) الذي أكد على أن البرنامج يتضمن "سلسلة من الاستراتيجيات التعليمية المبرمجة زمنياً".

● تحقيق الأهداف والتغيير المقصود: يبرز في جميع التعريفات أن الهدف الأساسي من هذه البرامج هو إحداث تغيير إيجابي في المتدربين سواء في المعارف أو المهارات أو الاتجاهات أو السلوكيات. هذا ما أكدته أبو النصر (٢٠٠٩) عندما حدد أن البرامج تهدف إلى تحسين الأداء من خلال "إحداث تغييرات إيجابية في الاتجاهات والمعلومات والأداء والسلوكيات"، وأيضاً في تعريف Kirkpatrick & Kirkpatrick (2009) الذين شددوا على "إكساب الأفراد المعارف والمهارات لتحقيق السلوكيات المطلوبة".

● الاعتماد على أساس نظري ونظريات علمية: العديد من التعريفات، مثل تعريف عبيد والغضبان (٢٠٢٣)، يشير إلى أن هذه البرامج تقوم على "خطة عمل شاملة ومتكاملة تستند إلى القواعد والإجراءات والمفاهيم التي تقترحها نظريات التعلم"، وهذا يتماشى مع تعريف Salas et al. (2012) الذي أشار إلى أن البرامج مصممة علمياً لضمان تحقيق الأهداف التدريبية والتنمية.

أوجه الاختلاف بين التعريفات:-

التركيز على الجوانب النفسية مقابل الجوانب التدريبية العامة فبعض التعريفات تركز بشكل خاص على البعد السلوكي، كما في تعريف الدريني وكامل (٢٠٠٦)، حيث يشددان على "وجود

مثيرات متضمنة في مواقف وإجراءات وخبرات ذات مغزى سيكولوجي"، مما يعكس الطابع العلاجي لهذه البرامج، في المقابل نجد تعريفات مثل تعريف (Noe, 2020) و (Blanchard & Thacker, 2013)، التي تركز على البعد التدريبي العام، أي تحسين الأداء المهني والشخصي من خلال التعلم المستمر، دون التركيز على الأبعاد النفسية أو العلاجية.

وبناءً على ما سبقه ذكره من تعريفات لبرامج التدخل السيكولوجي والتعقيب عليها يمكن تعريف برامج التدخل السيكولوجي بأنها "الأنشطة والمواقف والإجراءات والخبرات المخططة والمنظمة والمتنوعة والمتكاملة بهدف إحداث تغييرات إيجابية في المعارف والمهارات والسلوكيات لدى الأفراد، من خلال استراتيجيات ونظريات نفسية متكاملة، تستند هذه البرامج إلى أسس علمية وتنفذ ضمن إطار زمني محدد، وفق مراحل تضمن التخطيط والتصميم والتنفيذ والتقويم لضمان فاعليتها واستدامة أثرها.

مصطلحات وثيقة الصلة ببرامج التدخل السيكولوجي:

هناك مصطلحات وثيقة الصلة ببرامج التدخل السيكولوجي والتي تُستخدم سواء للحكم على نتائج البرنامج أو إجراءاته وتحقيق أهدافها وتستخدم بكثرة في البحوث والدراسات التجريبية ومنها "الفاعلية" و"الفعالية" و"الأثر".

(١) الأثر: - حيث يعرف الأثر بأنه "مقدار ثابت يضاف أو يطرح من درجات المجموعة نتيجة لفعل مستوي معين من مستويات المتغير المستقل، ويقاس هذا الأثر بالنسبة للمتوسط العام". (علام، ١٩٩٣، ٣٣٦).

(٢) الفاعلية: يعرفها هريدي (٢٠١٧، ١٥٣) بأنها "النسبة الدالة إحصائياً للتغير الذي يحدثه المتغير المستقل في مستوى المتغير التابع عبر القياسات المتكررة".

ويعرفها فراج (٢٠٢٠، ١١) بأنها "الفارق الدال إحصائياً بين متوسطات درجات كل من القياس القبلي والبعدي والتتبعي نتيجة المعالجة التجريبية المستخدمة.

(٣) الفعالية: يعرفها الدريني (٢٠١٩، ٧٥١) بأنها "مجموعة من الإجراءات التي يقوم بها الباحث للوقوف على درجة كفاءة الإجراءات المستخدمة في تنفيذ التجربة أو تطبيق البرنامج في تحقيق الأهداف المرجوة التي صمم البرنامج أو التجربة لتحقيقها على نحو يؤدي إلى عدم ضياع الوقت والجهد المبذول، ويبرز وينقى أثر المتغير المستقل.

يتبين من التعريفات السابقة لكل من الأثر، الفاعلية، والفعالية أن كلا من الأثر والفاعلية يهدفان إلى تقييم النتائج أو الحكم على تحقق نتائج البرنامج، بينما تركز الفعالية على مدى تحقيق أهداف البرنامج وصحة الإجراءات المتبعة في تنفيذه، ويمكن توضيح الفروق بين المفاهيم الثلاثة من خلال الجدول التالي:-

جدول (١) :-

الفروق بين كل من الأثر والفاعلية والفعالية

المفهوم	التعريف	القياس	الهدف	التوقيت	التركيز الأساسي
الأثر	الفرق بين القياس القبلي والبعدي فقط	يعتمد على مقارنة نتائج القياس قبل تنفيذ البرنامج وبعده	تحديد ما إذا كان هناك تغيير نتيجة البرنامج	مباشرة بعد انتهاء البرنامج	التأثير المباشر
الفاعلية	القياسات القبليّة والبعديّة والتتبعية	يركز على مقارنة نتائج (قبلي - بعدي - تتبعي)	استمرارية أثر البرنامج على المدى الطويل	على المدى الطويل وتتبع والتأثير الممتد	الاستدامة
الفعالية	الحكم على مدى تحقق نتائج البرنامج وصحة إجراءاته وتنفيذه	يعتمد على تحليل شامل لأهداف البرنامج وإجراءاته	التأكد من أن البرنامج حقق أهدافه بطريقة صحيحة	خلال وبعد جودة الإجراءات تنفيذ البرنامج وتحقيق الأهداف	

مراحل برامج التدخل السلوكي:-

تعد برامج التدخل السلوكي أداة أساسية لمعالجة المشكلات النفسية والتروية وتعزيز القدرات النفسية وتنميتها، وهي تتطلب تخطيطاً وتنفيذاً دقيقاً لضمان فعاليتها، وتمر هذه البرامج بأربع مراحل رئيسية تضمن تكامل برامج لتدخل السلوكي، تبدأ بمرحلة التخطيط التي يتم فيها تحديد الأهداف والتحليل والتعرف والإطلاع وتصوير الإطار العام للبرنامج، ثم تأتي مرحلة التصميم لوضع سناريو الجلسات وتطوير الأدوات والمواد اللازمة، يلي ذلك مرحلة التنفيذ التي تُترجم فيها التخطيط والتصميم إلى أنشطة عملية وتفاعلية تستهدف إحداث التغيير المطلوب وأخيراً، مرحلة التقييم التي تُقيّم فيها النتائج ومدى تحقيق الأهداف، لضمان التحسين المستمر والتأكد من فعالية البرنامج، هذه المراحل المتكاملة تشكل الأساس لتحقيق التأثير الإيجابي المطلوب والمستهدق لبرامج التدخل السلوكي ويمكن توضيح مراحل برامج التدخل السلوكي من خلال الشكل التالي.



شكل (١)

مراحل برامج التدخل النفسي

تعد المرحلة الأولى في عملية إعداد البرامج، وتشمل جميع الخطوات التي يتم إستيفائها قبل مرحلة التصميم وهي عبارة عن مجموعة من الأنشطة والإجراءات والقرارات التي يتم اتخاذها لضمان إعداد برنامج فعال وذو جودة عالية.

وتتمثل عملية تخطيط التدريب في تحديد أهداف البرنامج وتحديد الاحتياجات التدريبية اللازمة لإحداث تغييرات مستهدفة في معارف الأفراد ومهاراتهم واتجاهاتهم، بهدف تحسين سلوكهم واكتساب أنماط سلوكية تدعم الأداء الأمثل. ويمكن تحقيق هذه المرحلة من خلال عنصرين رئيسيين

(١) البحث: يتمثل في جمع المعلومات اللازمة لدعم عملية التدريب، بما يشمل تحديد مصادر ومعوقات التدريب الخارجي، واختيار أساليب التدريب المناسبة، ودراسة الأنظمة التعليمية المتاحة وتقييمها لتحسين كفاءة التدريب.

(٢) التحليل: يركز على تحديد الاحتياجات التدريبية للمؤسسة وتحليلها من حيث التكاليف والعائد، مع تحديد السلوك المطلوب تطويره، وتحليل الأعمال المرتبطة بالتدريب، وتحديد خصائص الفئات المستهدفة وتكاليف التدريب المتوقعة (خليل، ١٩٩٠).

ثانياً مرحلة التصميم:-

وتعد المرحلة الثانية، وتهدف هذه المرحلة إلى التصميم بشكل مفصل ودقيق في ضوء ما تم اخذاه من قرارات في مرحلة التخطيط وبشكل يتناسب مع الاحتياجات التدريبية والهدف من البرنامج وطبيعة الفئة المستهدفة والظاهرة موضوع التدريب، وذلك من خلا تحديد طرق وأساليب

التدريب وإجراءات التقويم المناسبة واختيار استراتيجيات ووسائل التدريب المناسبة ووضع
سناريو جلسات البرنامج.

تصميم البرامج التدريبية كأحد عناصر نظام التدريب تهدف إلى إنتاج المواد التعليمية تمهيداً
لتنفيذ الأعمال التدريبية المخطط لها والمطلوبة لتحقيق الهدف النهائي لخطة التدريب، ويعتبر
تحديد استراتيجية التدريب الخطوة الأولى في تصميم العمل التدريبي، فالتصميم هو الكيفية التي
تتحقق بها أهداف الخطة التدريبية، ويتم تصميم البرامج التدريبية في ضوء نوع السلوك
المستهدف تغييره أو تنميته أو تطويره أو استحداثه وتختلف طريقة التصميم وفقاً للحاجة التي
سيلبيها هذا التصميم (حسين، ١٩٩٠).

معايير تصميم البرامج التدريبية

- ١- أهمية المحتوى لتحقيق الأهداف وتقسيم المعارف التي يتضمنها المحتوى إلى أكثر من فئة
❖ المعارف الأساسية والمهمة وهي التي يجب على جميع المتدربين معرفتها لارتباطها المباشر
بتحقيق الأهداف وترجمتها سلوكياً.
- ❖ المعارف الثانوية وهي التي يفضل معرفتها لكونها تعمل على تركيز وإدراك المعارف الأساسية
والمهمة.
- ٢- اختيار المحتوى التدريبي وتطويره بناءً على مضمون الأهداف الإجرائية.
- ٣- تفصيل وحدات المحتوى التدريبي نوعاً وكما حسب ما هو مطلوب.
- ٤- قابلية المحتوى التدريبي للتعلم من حيث السهولة وترابط الأفكار.
- ٥- مواءمة المحتوى للحاجات المستقبلية للفرد والمجتمع.
- ٦- اتساق المحتوى التدريب مع الواقع التربوي والاجتماعي والثقافي (معمار، ٢٠١٠).

ثالثاً: مرحلة التنفيذ:-

وتعد المرحلة الثالثة والتالية لمرحلة التصميم وفيها يتم ترجمة الأهداف والخطط إلى أنشطة
وممارسات فعلية تهدف إلى تحقيق النتائج المرجوة. تتميز هذه المرحلة بالتركيز على تطبيق المواد
التدريبية بأساليب مبتكرة وجاذبة، باستخدام تقنيات تعليمية متنوعة.
وتهتم هذه المرحلة بالتجهيز والاعداد للعمل التدريبي ووضع خطة التدريب موضع التنفيذ من
حيث اختيار المتدربين والمدربين ومصممي البرامج وتجهيز المكان المناسب (حسين، ١٩٩٠).
وأشار سليمان وآخرون (٢٠١٠) إلى بعض الاعتبارات الواجب مراعاتها أثناء مرحلة التنفيذ
وهي:

- ◀ ضرورة أن يتناسب حجم المتدربين مع الطريقة المستخدمة في التدريب.
- ◀ توفر الرغبة لدى الفرد للتدريب، وإلا كانت هناك مقاومة شديدة للبرنامج التدريبي.
- ◀ العمل على تشجيع روح العمل الجماعي وتبادل الآراء بين المتدربين.
- ◀ الاتصالات الفعالة مع المتدربين، والتنظيم الجيد لكل عناصر البرنامج التدريبي.

◀ توفير التغذية العكسية للمتدربين عن مدى تقدمهم، لتشجيعهم على التحول إلى السلوك المرغوب والاستمرار فيه.

رابعاً: مرحلة التقييم:-

وهي المرحلة الرابعة، وتهدف هذه المرحلة إلى عملية تقييم النتائج والفعالية والجودة لبرامج التدخل السلوكي، ويتم في هذه المرحلة تحليل البيانات وتقييم النتائج وتحديد مدى تحقق الأهداف المحددة مسبقاً، كما يتضمن كتابة تقرير عن إجراءات التحسين والتطوير والتغيير مستقبلاً.

وتمثل مرحلة التقييم مرحلة مهمة جداً في نهاية البرنامج التدريبي ويقصد به الوسائل والإجراءات المستخدمة في قياس كفاءة وفعالية برنامج التدريب وفي تحقيق أهدافها من خلال قياس كفاءة المتدربين للوقوف على مدى التغيير الذي أحدثته تلك البرامج لديهم، مع قياس كفاءة المدربين، والتركيز على كلفة البرنامج وتعتبر عملية تقييم البرامج التدريبية من أصعب وأهم المراحل (نصر الله ، ١٩٩٩).

فعملية المتابعة والتقييم مهمة لبرامج التدخل السلوكي حيث تهدف عملية المتابعة الى التأكد من أن عملية التنفيذ تتم في حدود الطريق والوقت المرسوم مع التدخل في التنفيذ لإزالة أي معوقات من خلال التعديل والتطوير في الإجراءات التنفيذية للخطة، ويهدف التقييم الى قياس مدى التأثير الذي تركه التدريب على المتدربين وكمية التحصيل والعادات الجديدة والمهارات والمعارف والاتجاهات التي اكتسبوها ونوعية التغيير الحادث في سلوكهم (حسين، ١٩٩٠).

وتعتبر عملية التقييم هي عملية أساسية لتحديد القيمة الحقيقية للبرنامج فهي عملية تتضمن الحصول على المعلومات الضرورية، التي يمكن أن تستخدم في الحكم على صلاحية البرنامج ، والأسلوب المتبع في تنفيذه، وأهدافه ومدى تحقيقها (الطائي وآخرون، ٢٠٠٦).

فهي عملية مستمرة يقصد بها معرفة مدى تحقيق البرنامج التدريبي لأهدافه المحددة وإبراز نواحي القوة لتدعيمها ونواحي الضعف للتغلب عليها أو العمل على تلافيتها في البرامج المقبلة، حتى يمكن تطوير التدريب وزيادة فاعليته بصورة مستمرة (السكرانة، ٢٠٠٩)

ويعرف شاويش (٢٠٠٥) مرحلة التقييم بأنها تلك الإجراءات التي تقاس بها كفاءة البرامج ومدى نجاحها في تحقيق أهدافها المرسومة، كما تقاس بها كفاءة المتدربين ومدى التغيير الذي نجح التدريب في إحداثه فيهم ، وكذلك تقاس بها كفاءة المدربين الذين قاموا بتنفيذ العمل التدريبي

أهداف متابعة وتقييم التدريب:-

- (١) التأكد من نجاح البرامج التدريبية في تحقيق أهدافها سواء من حيث التخطيط أو التنفيذ.
- (٢) معرفة مدى تحقيق البرنامج لأهدافه بالنسبة للمتدربين ويتطلب ذلك التحقق من سلامة تحديد الشروط الخاصة بالمتدربين وملاءمتها للهدف من التدريب.
- (٣) التأكد باستمرار من أن المتدربين ما زالوا متحمسين لتطبيق ما تدرّبوا عليه.

(٤) التأكد من كفاءة المدربين من حيث تخصصهم وخبرتهم وقدراتهم على التدريب، واهتمامهم بتنمية معلوماتهم وقدراتهم الذاتية.

(٥) متابعة التطور العلمي والعملية في المجال الذي يعملون به (معمار، ٢٠١٠).

تصنيف برامج التدخل السلوكي:-

تُعد برامج التدخل السلوكي أداةً أساسيةً في مجالات علم النفس ، حيث تهدف إلى تحسين وتطوير قدرات الأفراد للأفراد والجماعات من خلال مجموعة من الأساليب والاستراتيجيات، ويعتمد تصنيف هذه البرامج على عدة معايير، من بينها الهدف الأساسي للتدخل، وهو ما يميز بين البرامج العلاجية، الوقائية، والتنموية. (Kazdin, 2017)

(١) البرامج العلاجية (Therapeutic Programs)

تركز البرامج العلاجية على مساعدة الأفراد الذين يعانون من اضطرابات نفسية أو سلوكية، من خلال استخدام تقنيات علاجية تهدف إلى الحد من الأعراض وتحقيق التكيف النفسي. وتتنوع هذه البرامج بين العلاج المعرفي السلوكي، العلاج الديناميكي، والعلاج الدوائي، وفقاً لطبيعة الاضطراب (Beck, 2019). وتستند هذه البرامج إلى نظريات علم النفس العيادي، مثل نظرية العلاج المعرفي والعلاج السلوكي حيث تستهدف تعديل الأفكار غير المنطقية والسلوكيات غير التكيفية (Corey, 2020).

(٢) البرامج الوقائية (Preventive Programs)

تهدف البرامج الوقائية إلى منع ظهور المشكلات النفسية أو تقليل فرص حدوثها، من خلال تعزيز العوامل الوقائية مثل التكيف النفسي، والمهارات الاجتماعية، وتنقسم هذه البرامج إلى ثلاث مستويات:

❖ **الوقاية الأولية (Primary Prevention):** تُطبق على الأفراد الذين لا يعانون من مشكلات نفسية، بهدف الوقاية من المشكلات النفسية (Mrazek & Haggerty, 1994).

❖ **الوقاية الثانوية (Secondary Prevention):** تُطبق على الأفراد المعرضين لخطر الإصابة باضطرابات نفسية (Rutter, 2012)

❖ **الوقاية الثلاثية (Tertiary Prevention):** تستهدف الأفراد الذين يعانون من اضطرابات فعلية، وتهدف إلى تقليل تأثيراتها ومنع الانتكاس (WHO, 2018)

(٣) البرامج التنموية (Developmental Programs)

تركز البرامج التنموية على تحسين جودة الحياة النفسية والاجتماعية للأفراد، من خلال تعزيز المهارات الشخصية والاجتماعية مثل الذكاء العاطفي، وإدارة الضغوط، والتواصل الفعال. وتستند هذه البرامج إلى نظريات علم النفس الإيجابي (Seligman & Csikszentmihalyi, 2000).

ثانياً: البحوث والدراسات السابقة:-

تعتبر الدراسات والبحوث السابقة ركيزة أساسية، حيث تقدم إطاراً مرجعياً لفهم موضوع البحث وتساعد في تحديد الفجوات البحثية التي لم يتم التطرق إليها من قبل، وفي هذا الإطار سوف يتم عرض لأهم الدراسات والبحوث السابقة التي تناولت تقييم البرامج النفسية التدخلية

وسوف يشمل العرض الهدف من الدراسة والمنهج المتبع، والأدوات المستخدمة، والنتائج التي تم التوصل إليها، مع مراعاة التطور الزمني للبحوث والدراسات السابقة.

هدف بحث (الدريني، كامل، ٢٠٠٨) إلى وضع قائمة بمعايير جودة تصميم برامج التدخل السلوكي كمقدمة لتنفيذها وتقييمها بطريقة صحيحة، وتم مراجعة (٤٤) برنامج في رسائل الماجستير والدكتوراه، وباستخدام أسلوب النظم أمكن تحديد معايير جودة تصميم برامج التدخل السلوكي، بناء على تلك المعايير وضعت القائمة بحيث تضمنت محورين أساسيين هما المعايير الخاصة بجودة تصميم البرنامج بصفة عامة (٣١) بندا، والمعايير الخاصة بجودة تصميم جلسات البرنامج (٢٦) بندا، وبناء على آراء المحكمين ممن صمموا ونفذوا أو أشرفوا على رسائل تضمنت برامج للتدخل السلوكي، وبناء على التحليل العاملي أمكن التثبت من صدق القائمة، وباستخدام الفاكرونباخ حسب ثباتها (٠,٧٥) أما قدرتها التمييزية فلقد حسبت بناء على مقارنة تقديرات بعض برامج استخدمت في رسائل للماجستير والدكتوراه من قسم علم النفس التعليمي والتربوي من ناحية وقسمي الصحة النفسية والطفولة من ناحية أخرى، وتوصلت نتائج البحث إلى فاعلية القائمة في التمييز بين جودة تصميم البرامج بناء على مستوى الدراسة ونوعية الأقسام.

كما هدف بحث (النويجم، ٢٠١١) إلى تقييم كفاءة تصميم البرامج التدريبية وإعداد حقائبها وتنفيذها، وتحديد المعوقات التي تواجهها مع تقديم توصيات لمعالجتها. ركزت الدراسة على معهد الإدارة العامة والمؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني في المملكة العربية السعودية، من وجهة نظر المدربين ومسؤولي التدريب والمتدربين، واعتمدت المنهج الوصفي باستخدام الاستبانة كأداة للتقييم، وقد توصلت الدراسة إلى أن عملية تصميم البرامج التدريبية في هاتين المؤسستين تتم بدرجة عالية من الكفاءة إلا أن عملية إعداد الحقائب التدريبية وتنفيذ البرامج تتم بدرجة متوسطة، كما أن هناك ارتفاع في مستوى كفاءة البيئة المادية التي تنفذ فيها هذه البرامج، كما أشارت الدراسة إلى أن من أهم المعوقات هو ارتباط مفهوم التدريب لدى بعض المتدربين بالحوافز المادية والترقيات، وأيضا انخفاض مستوى الوعي لدى المتدربين بأهمية التدريب.

وأجرت (الفضلي، ٢٠١٣) بحثاً هدف إلى تقييم واقع البرامج التدريبية لوحدة التدريب بكلية التربية، الأقسام الأدبية، في جامعة الملك عبد العزيز، خلال الفترة من الفصل الدراسي الثاني ١٤٢٦هـ إلى ١٤٣٠هـ. ركزت الدراسة على تحليل البرامج التدريبية المنفذة، ومستوى الأداء التدريبي، والبيئة التدريبية للوحدة. اعتمدت الباحثة المنهج الوصفي واستخدمت الاستبانة كأداة لجمع البيانات، وأظهرت النتائج أن الوحدة نجحت في تغطية تدريب جميع الفئات المستهدفة، باستثناء القيادات الإدارية، مع تغطية كافة المجالات التدريبية، رغم محدودية البرامج المتعلقة بالمجال التقني. كما لوحظ تفوق البرامج النظرية على البرامج التطبيقية. بشكل عام، أعربت المستفيدات عن رضاهن عن مستوى البرامج التدريبية، الأداء التدريبي، والبيئة التدريبية للوحدة.

كما سعى بحث (الزهراني، ٢٠١٨) إلى التعرف على معايير الجودة في البرامج التدريبية، واستخدمت المنهج الوصفي لتحقيق هذا الهدف، وتوصلت إلى مجموعة من النتائج منها: تصنف معايير الجودة في التدريب على ثلاثة مراحل: ما قبل التدريب، وأثناء التدريب، وما بعد التدريب، كما أسفرت نتائج الدراسة عن أن إجمالي عدد معايير الجودة للبرامج التدريبية بلغ (٨٤) معياراً، كان نصيب ما قبل التدريب (٤١) معياراً، منها (١٠) معايير خاصة بتحليل الاحتياجات التدريبية

(٣١) معياراً خاصاً بتصميم البرنامج التدريبي، يخص المدرب منها (٢٠) معياراً، ويخص الإدارة (١٧) معياراً، بينما بلغت عدد معايير الجودة الخاصة بمرحلة العمل أثناء التدريب (٣٦) معياراً، في الوقت الذي بلغت عدد معايير الجودة الخاصة بمرحلة ما بعد التدريب (٦) معايير. وجاءت أبرز التوصيات في هذه الدراسة متمثلة فيما يأتي: إنشاء أقسام للجودة في مؤسسات التدريب ومراكزه، كما توصي بالاهتمام بتطبيق معايير الجودة على البرامج التدريبية. وكذلك تدريب فريق الإدارة والمدربين والمصممين على معايير جودة البرامج التدريبية من أجل العمل على تحقيقها وتوصي أيضاً بتركيز مؤسسات التدريب وإدارته على مرحلة ما قبل التدريب والتي تعني بتحليل الاحتياجات التدريبية، وتصميم التدريب، إذ أن ما بعدها يُبنى على جودتها.

كما هدف بحث (أحمد وآخرون، ٢٠١٨) إلى التعرف على الأسس النظرية لتقويم البرامج التدريبية من خلال بعض النماذج العالمية، التعرف على عناصر تقويم البرامج التدريبية، التعرف على النماذج العالمية لتقويم البرامج التدريبية، واستخدام البحث الحالي المنهج الوصفي التحليلي، وتوصل البحث إلى عدة نتائج من أهمها: قلة توظيف التقويم القبلي للمدربين قبل بدء النشاط التدريبي، ندرة اعتماد نتائج التقويم كأحد أدوات التقويم السنوي للمدربين، ضعف مشاركة خبراء تربويين في تقويم أداء المدربين، وبناءً على هذه النتائج أوصى البحث بمجموعة من التوصيات من أهمها: ضرورة توظيف التقويم القبلي للمدربين قبل بدء النشاط التدريبي، ضرورة اعتماد نتائج التقويم كأحد أدوات التقويم السنوي للمدربين، الاهتمام بمشاركة خبراء تربويين في تقويم أداء المدربين.

كما أجري (الدريني، ٢٠٢١) بحثاً أوضح فيه العديد من نماذج التقويم وأهمية التقويم الختامي أو النهائي للبرنامج باعتباره تقويماً موجهاً بالأهداف، استناداً إلى النتائج المترتبة على البرنامج ومخرجاته، كما أن التقويم الختامي يبدأ بتحديد أهداف التقويم ثم ماراً بمراحل متعددة حتى يصل إلى تقويم التقويم وحتى يكون التقويم سليماً يجب أن تراعى عدة شروط منها سياق التقويم، ووضع محكات مناسبة للحكم على درجة فاعلية أثر البرنامج والشمول، ومراعاة الأساس النظري الذي قام عليه البرنامج، والموضوعية والدقة واللياقة والواقعية.

وهدف بحث (الشعلان، ٢٠٢٢) إلى القاء الضوء على تقييم البرامج التدريبية، وقياس أثرها، ويأتي ذلك من ازدياد الاهتمام بالتدريب لرفع كفاءة العاملين وإعادة النظر في عملية التدريب وتقييمها تقيماً شاملاً بحيث لا يقتصر على تقييم انطباق المشاركين، بل يمتد ليشمل معرفة أبعاد التدريب وتحديد العائد من الاستثمار بصورة أكثر واقعية، خاصة أن الغرض الأساسي لبرامج التدريب هو إحداث تغيير في سلوكيات ومواقف ومهارات العاملين بطريقة إيجابية ومؤثرة في نتائج. وتأسيساً عليه تعرف الورقة بتقييم التدريب، وأهدافه، وأسس، ومجالاته المختلفة، وكذلك تقييم أثر التدريب، ثم تتناول مراحل عملية تقييم البرامج التدريبية، وأدوات تقييم البرنامج، والنماذج في تقييم التدريب، مثل نموذج كيرك، وباترك، وباركر، وكايرو، وهامبلين، واختتمت الورقة بقياس أثر التدريب ومعايير ومواصفات قياس الأثر التدريبي المختلفة.

وهدف بحث (المستكاوي، ٢٠٢٣) إلى مراجعة الأساليب الإحصائية التي تم استخدامها في البحوث التي اهتمت ببحث فعالية البرامج التدريبية في تعديل السلوك. وتكونت عينة البحث من (٤٠٠) من البرامج التدريبية المنشورة في بحوث بدوريات علمية أو في رسائل علمية (ماجستير أو دكتوراه)، وتوصلت نتائج تحليل مضمون البحث إلى ما يلي: (١) بلغ عدد البرامج التي لها فعالية في تعديل المتغير التابع، (٣٩٩) برنامجاً، أي بنسبة (٩٩,٧٥%)، على حين كان هناك برنامجاً واحداً

فقط بنسبة ٢٥,٠%) ، لم يكن له فعالية في تعديل المتغير التابع ، و (٢) أن (١٠٠% من البرامج التي تم فيها إجراء قياس تباعي، أظهرت استمرار فعالية هذه البرامج في تعديل المتغير التابع. و (٣) أن عددا كبيرا من البحوث التي استخدمت برامج تدريبية، تم فيها استخدام أساليب إحصائية غير مناسبة؛ حيث تم استخدام أساليب إحصائية بارامترية على الرغم من صغر عدد المجموعة التجريبية أو الضابطة. و (٤) توجد أدلة على عدم التزام بعض الباحثين بإجراءات بالأمانة العلمية، حيث قاموا بتعديل نتائج الفروض بالشكل الذي يظهر أنه توجد فعالية للبرنامج المستخدم في تعديل المتغير التابع. وفي نهاية البحث تم وضع مجموعة من التوصيات التي تستهدف علاج المشكلات التي تواجه بعض البحوث التي تستهدف التحقق من فعالية البرامج التدريبية.

التعقيب على البحوث والدراسات السابقة:

- (١) من حيث المنهج المستخدم: اعتمدت معظم البحوث والدراسات على المنهج الوصفي التحليلي.
- (٢) من حيث الأداة المستخدمة:- تم جمع المعلومات لإجراء التقييم لهذه البرامج من خلال استبيانات أعدت لهذا الغرض وتناسب مع الهدف من البحث.
- (٣) من حيث العينة: اعتمدت معظم البحوث على عينات بشرية ماعدا بحثي (الدريني وكامل، ٢٠٠٨؛ والمستكاوي، ٢٠٢٣) كانت العينة عبارة عن دراسات ماجستير – دكتوراه.
- (٤) من حيث النتائج:-

- دراسة (الدريني، كامل، ٢٠٠٨) نتائج الدراسة تعزز أهمية تحديد معايير واضحة لجودة تصميم برامج التدخل السلوكي، مما يساعد في تحسين فاعلية البرامج وتقييمها بشكل موضوعي.
- دراسة (النويجم، ٢٠١١) النتائج تؤكد على أن تصميم البرامج التدريبية يتم بكفاءة، لكن يوجد مجال لتحسين إعداد الحقائق التدريبية وتنفيذ البرامج، كما تشير إلى ضرورة زيادة الوعي بأهمية التدريب.
- دراسة (الفضلي، ٢٠١٣) النتائج توضح أهمية تنوع البرامج التدريبية بين النظرية والتطبيقية وتغطية كافة الفئات المستهدفة. كما تشير إلى ضرورة تضمين القيادات الإدارية في التدريب.
- دراسة (الزهراني، ٢٠١٨) النتائج تبرز أهمية تحليل الاحتياجات التدريبية في مرحلة ما قبل التدريب، وتؤكد على ضرورة تطبيق معايير الجودة بشكل دقيق خلال مختلف مراحل التدريب.
- دراسة (أحمد وآخرون، ٢٠١٨) النتائج تدعو لتحسين عملية التقويم في البرامج التدريبية، مع التركيز على التقويم القبلي للمتدربين ودور الخبراء في تقييم الأداء.
- دراسة (الشعلان، ٢٠٢٢): النتائج تركز على ضرورة تقييم أثر التدريب بشكل شامل بعيداً عن الانطباعات، مع استخدام نماذج عالمية لقياس الأثر بشكل علمي.
- دراسة (الدريني، ٢٠٢١): النتائج تؤكد على أهمية التقويم الختامي الموجه نحو الأهداف، مع ضرورة مراعاة معايير دقيقة لتقييم فعالية البرامج.
- دراسة (المستكاوي، ٢٠٢٣): النتائج تبرز أهمية استخدام أساليب إحصائية صحيحة لتقييم فعالية البرامج التدريبية، وتؤكد على ضرورة تحسين الأمانة العلمية في تحليل النتائج.

إجراءات البحث:

في هذا الجزء المعنون إجراءات البحث سوف يتم تناول منهج البحث وطبيعته، وبيان تفصيلي لمجتمع البحث وهي برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ م إلى ٢٠٢٢ م ، كما سوف يتم عرض أداة البحث بالتفصيل والتحقق من خصائصها السيكومترية.

أولاً: منهج البحث:-

تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي الذي يعتمد على أسلوب التحليل البعدي لتحليل برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين - جامعة الأزهر بالقاهرة خلال الفترة من ٢٠٠٥ م إلى ٢٠٢٢ م.

ثانياً: مجتمع البحث:-

أقتصر البحث على برامج التدخل السلوكي في رسائل الماجستير والدكتوراه الممنوحة بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية جامعة الأزهر خلال الفترة من عام (٢٠٠٥) وحتى عام (٢٠٢٢ م) وفيما يلي عرض تفصيلي لهذه الرسائل خلال هذه الفترة.

جدول (٢).

بيان تفصيلي لمجتمع البحث من رسائل الماجستير والدكتوراه الممنوحة بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية جامعة الأزهر خلال الفترة من عام (٢٠٠٥) وحتى عام ٢٠٢٣ م

م	عنوان الرسالة	الباحث والسنة	نوع الرسالة
١	أثر برنامج أنشطة مقترح على إكساب بعض المفاهيم (عبد الله، ٢٠٠٥)	✓	ماجستير دكتوراه
٢	أثر استخدام بعض استراتيجيات التنظيم في التذكر لدى عينة من المسنين	✓ (عبد الواحد، ٢٠٠٥)	
٣	أثر التدريب علي إستراتيجيتين للذاكرة في بعض صعوبات تعلم اللغة الإنجليزية لدى عينة من تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي	✓ (محمد، ٢٠٠٥)	
٤	أثر برنامج تدريبي مقترح على حل المشكلات الهندسية لدى عينة من التلاميذ ذوي صعوبات التعلم	✓ (إبراهيم، ٢٠٠٥)	
٥	أثر برنامج تدريبي مقترح على بعض مكونات الدافعية الأكاديمية الذاتية لدى عينة من تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي	✓ (حسن، ٢٠٠٥)	
٦	فاعلية برنامج تدريبي مقترح في تنمية مهارات إحصائي الإعلام التربوي وأثره على اتجاهاتهم نحو المهنة	✓ (ماهر، ٢٠٠٥)	
٧	أثر تفاعل الأسلوب المعرفي مع طريقة التعلم بالاكشاف في المسؤولية عن التحصيل لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية الأزهرية	✓ (محمد، ٢٠٠٥)	

- ✓ ٨ أثر استخدام حقيبة تدريبية على بعض كفايات (إبراهيم، ٢٠٠٥) التقويم التربوي لدى عينة من مديري المدارس في المملكة العربية السعودية
- ✓ ٩ أثر استراتيجيتين لاكتساب المفاهيم في التحصيل لمادة (ضيف، ٢٠٠٦) الفلسفة لدى طلاب المرحلة الثانوية
- ✓ ١٠ أثر استخدام برنامج تدريبي في بعض أبعاد الدافعية (عيني، ٢٠٠٦) الذاتية لدى أطفال ما قبل المدرسة
- ✓ ١١ أثر برنامج تدريبي مقترح في بعض أبعاد حب الاستطلاع (عباس، ٢٠٠٧) لدى المتخلفين عقليا (القابلين للتعلم)
- ✓ ١٢ أثر برنامج تعليمي في بعض المهارات الابتكارية لمادة (عبد الرياضيات لدى تلاميذ مرحلة التعليم الأساسي الواحد، ٢٠٠٧)
- ✓ ١٣ أثر برنامج تعليمي قائم على نظرية الذكاءات المتعددة في (الشامي، ٢٠٠٧) تحصيل الرياضيات لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي المنخفضين تحصيلياً
- ✓ ١٤ أثر التدريب على بعض استراتيجيات التشفير السيمانتى (فايز، ٢٠٠٧) في التفكير الابتكاري لدى عينة من طلاب الصف الأول الثانوى
- ✓ ١٥ أثر برنامج للتدريب على بعض مهارات التعلم التعاونى في (أبو الوفا، ٢٠٠٧) أبعاد دافعية القراءة لدى عينة من طلاب كلية التربية
- ✓ ١٦ أثر برنامج تدريبي باستخدام حب الإستطلاع في إتجاهات (أحمد، ٢٠٠٧) التلاميذ نحو مادة الدراسات الاجتماعية
- ✓ ١٧ فاعلية برنامج تدريبي لبعض المهارات المهنية في كفاءة (الأحمري، ٢٠٠٨) مرشدي الطلاب بالمملكة العربية السعودية
- ✓ ١٨ أثر برنامج للتدريب على بعض أبعاد الثقة بالنفس في (مسعود، ٢٠٠٨) الدافع للإنجاز الأكاديمي لدى التلاميذ بطيئي التعلم
- ✓ ١٩ أثر برنامج قائم على بعض أنواع التصور العقلي في (بدوي، ٢٠٠٨) صعوبات تعلم الكتابة لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي
- ✓ ٢٠ أثر برنامج قائم على التعلم الاستراتيجي في صعوبات (أبو ملحه، ٢٠٠٨) التعلم لدى عينة من الطلاب بالمملكة العربية السعودية
- ✓ ٢١ أثر استراتيجيتين للتعلم النشط في بعض مهارات ما وراء (الخصوصي، ٢٠٠٩) المعرفة لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي
- ✓ ٢٢ أثر برنامج تعليمي مقترح باستخدام بعض أبعاد (عبد الرازق، ٢٠٠٩) الدافعية الذاتية على صعوبات التعلم لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية
- ✓ ٢٣ أثر برنامج تدريبي لتنمية الذكاء الاجتماعي في بعض (الشريف، ٢٠٠٩)

مهارات حل المشكلات الطلابية لدى عينة من مرشدي الطلاب في المملكة العربية السعودية	
✓ ٢٤	أثر برنامج تدريبي للتمثيل العقلي في حل المشكلة لدى (الحولة، ٢٠٠٩)
✓ ٢٥	أثر برنامج للتدريب على بعض المهارات الحياتية في مفهوم (الفيقي، ٢٠٠٩)
✓ ٢٦	أثر برنامج تدريبي للفعالية الذاتية في الدافعية المهنية (محمد، ٢٠٠٩) والاتجاه نحو مهنة الدعوة لدى الطلاب الدعاة بجامعة الأزهر
✓ ٢٧	أثر تفاعل استراتيجيتين لتجهيز المعلومات مع أسلوب (سهيل، ٢٠٠٩) التعلم في الدافعية الذاتية لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي بسلطنة عُمان
✓ ٢٨	أثر نموذج للتعلم ذاتي التنظيم في أبعاد مفهوم الذات (الصيد، ٢٠٠٩) لدى ذوي صعوبات التعلم بمرحلة التعليم الأساسي
✓ ٢٩	أثر برنامج للتدريب على بعض أبعاد الذكاء الانفعالي في (توفيق، ٢٠١١) سلوك حل المشكلات
✓ ٣٠	أثر برنامج تدريبي قائم على النظرية البنائية في بعض مهارات القراءة الإبداعية زمفهوم الذات الإبداعي لدى عينة من طلاب المدارس الثانوية التجريبية (محمد، ٢٠١١)
✓ ٣١	أثر التدريب على مهارات البراعة المتعلمة في الدافعية الأكاديمية الذاتية لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (أحمد، ٢٠١١)
✓ ٣٢	أثر برنامج تدريبي في بعض المتغيرات الوجدانية لدى (سيد، ٢٠١٣) التلاميذ الموهوبين
✓ ٣٣	أثر برنامج تدريبي قائم على التعلم ذاتي التنظيم في التلكو (الخصوصي، ٢٠١٣) الأكاديمي لدى طلاب الجامعة
✓ ٣٤	أثر التدريب على الوعي بما وراء اللغة في الكفاءة اللغوية (أبو الوفا، ٢٠١٣) الإنجليزية
✓ ٣٥	أثر التدريب على بعض استراتيجيات الحل الابتكاري (كعبارة، ٢٠١٤) للمشكلة في فاعلية الذات ومهارات اتخاذ القرار لدى طلاب المرحلة الثانوية
✓ ٣٦	أثر التدريب على بعض استراتيجيات التعلم التوليدي في (ضيف، ٢٠١٤) مهارات التفكير الفلسفي لدى طلاب المرحلة الثانوية
✓ ٣٧	أثر برنامج لمكونات الذكاء الطبيعي في أبعاد حب (عبد الاستطلاع) لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم (الواحد، ٢٠١٤) الأساسي
✓ ٣٨	أثر برنامج تدريبي قائم على فعالية الذات في الذكاء (هليل، ٢٠١٤) الشخصي لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم

- الأساسي
- ✓ ٣٩ أثر استراتيجيتين لما وراء المعرفة في التحصيل الابتكاري (السيد، ٢٠١٥)
- ✓ ٤٠ أثر برنامج تعليمي قائم على نظرية الذكاء الناجح في (فرحات، ٢٠١٥)
- تحصيل العلوم ودافعية الإنجاز لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي
- ✓ ٤١ أثر التدريب على التعلم التعاوني في بعض المهارات الحياتية والتحصيل الدراسي لدى عينة من تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي منخفضي التحصيل (على، ٢٠١٥)
- ✓ ٤٢ مقارنة بين أثر استراتيجيتين للتعلم النشط في أبعاد فاعلية الذات الأكاديمية والاتجاه نحو اللغة الفرنسية لدى طلاب المرحلة الثانوية (أحمد، ٢٠١٦)
- ✓ ٤٣ أثر استراتيجيتي النمذجة ولعب الأدوار في الذكاء الأخلاقي (حسن، ٢٠١٦)
- لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي
- ✓ ٤٤ أثر تفاعل التعلم التعاوني مع الذكاء الوجداني في التفكير الناقد لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (القطب، ٢٠١٦)
- ✓ ٤٥ فاعلية التدريب على الدراما التعليمية في الثقة بالنفس للتحديث باللغة الإنجليزية لدى تلاميذ الحلقة الثانية من مرحلة التعليم الأساسي (العوضي، ٢٠١٧)
- ✓ ٤٦ أثر برنامج تعليمي قائم على نظرية التعلم المستند إلى الدماغ في التفكير البصري والتحصيل الابتكاري في العلوم لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (جاد الله، ٢٠١٧)
- ✓ ٤٨ فاعلية التدريب على ما وراء الذاكرة في مهارات التعلم والاستذكار لدى التلاميذ بطيئي التعلم بالحلقة الثانية من مرحلة التعليم الأساسي (إبراهيم، ٢٠١٧)
- ✓ ٤٩ أثر التعلم بالخرائط الذهنية الإلكترونية في تحصيل اللغة الفرنسية والاتجاهات نحوها لدى طلاب المرحلة الثانوية (عبده، ٢٠١٧)
- ✓ ٥٠ أثر تفاعل استراتيجيتين لما وراء المعرفة مع مستوى الطموح الأكاديمي في مفهوم الذات القرائي لدى طلاب الجامعة (بسيوني، ٢٠١٧)
- ✓ ٥١ أثر التفاعل بين التفكير الاستدلالي واستراتيجيتين للنظرية البنائية في تحصيل الإحصاء لدى طلاب جامعة الأزهر (عيد، ٢٠١٧)
- ✓ ٥٢ أثر برنامج للتدريب على بعض أبعاد ما وراء الانفعال في مهارات اتخاذ القرار لدى عينة من طلاب الجامعة (فراج، ٢٠١٧)
- ✓ ٥٣ أثر التدريب على قبعات التفكير الست في الاتجاه نحو (محمد، ٢٠١٧)

-
- التعصب لدى طلاب الجامعة
- ٥٤ أثر التدريب على مهارات حل المشكلة في الكفاءة الذاتية (سرور، ٢٠١٧) ✓
الأكاديمية لدى طلاب الجامعة
- ٥٥ أثر برنامج تدريبي قائم على بعض أبعاد الابتكارية (محمد، ٢٠١٧) ✓
الانفعالية في جودة الحياة الأكاديمية لدى طلاب الجامعة
- ٥٦ أثر برنامج تدريبي للتعلم النشط في عادات العقل لدى (الحوشي، ٢٠١٧) ✓
تلاميذ المرحلة الإعدادية
- ٥٧ فاعلية نموذج للتعلم الاجتماعي الوجداني في تعديل (هليل، ٢٠١٧) ✓
السلوك الصفى المشكل لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية
- ٥٨ أثر برنامج تدريبي قائم على أبعاد الذكاء الأخلاقي في (حسن، ٢٠١٨) ✓
التفكير الإيجابي لدى طلاب المرحلة الجامعية
- ٥٩ أثر التدريب على بعض مهارات التفكير التأملي في (محمد، ٢٠١٨) ✓
التحصيل والاتجاه نحو الفيزياء لدى طلاب المرحلة الثانوية الأزهرية
- ٦٠ أثر برنامج تدريبي قائم على الحكمة في الدافعية العقلية (حسن، ٢٠١٨) ✓
لدى طلاب الجامعة
- ٦١ أثر استراتيجيتين للتعلم البنائي في مهارات التفكير (عبدالعزیز، ٢٠١٨) ✓
الجغرافي لدى طلاب المرحلة الثانوية
- ٦٢ أثر كفاءة الذات القرائية مع استراتيجيات المنظمات (عبد
المعرفية في مهارات القراءة الناقدة لدى طلاب المرحلة الرحمن، ٢٠١٨) ✓
الثانوية
- ٦٣ أثر التدريب على بعض مهارات التفكير المنظومي في ما (محمود، ٢٠١٨) ✓
وراء الفهم لدى طلاب كلية التربية جامعة الأزهر
- ٦٤ أثر التدريب على بعض مهارات التفاوض في الكفاءة (هلال، ٢٠١٨) ✓
اللغوية لدى عينة من طلاب الجامعة
- ٦٥ أثر استراتيجيتين للتصور العقلي في مهارات القراءة (خلاف، ٢٠١٨) ✓
الإبداعية لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي
- ٦٦ أثر تفاعل استراتيجيتين لما وراء المعرفة مع مفهوم الذات (مصطفى، ٢٠١٨) ✓
الأكاديمي في جودة الترجمة لدى عينة من طلاب كلية التربية
- ٦٧ أثر برنامج تدريبي قائم على التفكير المنتشعب في بعض (أحمد، ٢٠١٩) ✓
المهارات الاجتماعية والانفعالية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية المضطربين سلوكيًا
- ٦٨ أثر برنامج تدريبي قائم على نظرية التعلم التحويلي في (فرحات، ٢٠١٩) ✓
الذكاء الثقافي لدى طلاب جامعة الأزهر
- ٦٩ أثر استراتيجيتين للتعلم ذاتي التنظيم في التفكير الجانبي عبد القادر، ٢٠١٩ ✓
-

- لدى طلاب بالجامعة
٧٠. أثر برنامج تدريبي قائم على نظرية العبء المعرفي في كفاءة (السيد، ٢٠٢٠) ✓
الذاكرة العاملة لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ذوي
صعوبات التعلم النمائية
٧١. أثر استخدام مدخل الاستجابة للتدخل في بعض مهارات (أحمد، ٢٠٢٠) ✓
القراءة لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية المعرضين لخطر
صعوبات التعلم
٧٢. أثر برنامج تدريبي قائم على نظرية التعلم الخبراتي في (حسن، ٢٠٢٠) ✓
التشوه المعرفي لدى عينة من طلاب الجامعة
٧٣. فاعلية نموذج للسمود الأكاديمي في الاحتراق التعليمي (فراج، ٢٠٢٠) ✓
لدى عينة من طلاب الجامعة
٧٤. أثر التدريب على التفكير التناظري في مهارات التواصل (عبد
اللغوي لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي الرحمن، ٢٠٢١) ✓
ذوي صعوبات التعلم
٧٥. أثر تفاعل مفهوم الذات اللغوي مع التعلم التكاملي في (عبد، ٢٠٢١) ✓
بعض مهارات اللغة الفرنسية لدى طلاب المرحلة الثانوية
٧٦. أثر التدريب على بعض استراتيجيات التفكير البصري في (محمد، ٢٠٢١) ✓
العبء المعرفي لدى طلاب المرحلة الثانوية الأزهرية ذوي
صعوبات تعلم الفيزياء
٧٧. أثر برنامج قائم على بعض الاستراتيجيات المباشرة لتعلم (بسيوني، ٢٠٢١) ✓
اللغة الفرنسية في الفلق اللغوي لدى عينة من طلاب
المرحلة الثانوية
٧٨. أثر التدريب على بعض الوظائف التنفيذية في الاستقواء (عبد الرازق، ٢٠٢١) ✓
المدرسي لدى عينة من تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم
الأساسي
٧٩. أثر برنامج تدريبي قائم على أبعاد التمكين النفسي في (محمد، ٢٠٢١) ✓
الاغتراب الثقافي لدى طلاب جامعة الأزهر
٨٠. فاعلية برنامج تدريبي قائم على بعض مهارات التفكير (القطب، ٢٠٢١) ✓
الاستراتيجي في أبعاد الصلابة النفسية وقلق المستقبل
لدى طلاب الجامعة
٨١. أثر التدريب على اليقظة العقلية في حل المشكلات لدى (محمد، ٢٠٢١) ✓
طلاب الجامعة
٨٢. أثر برنامج تدريبي قائم على الذكاء الوجودي في التوجه (حسن، ٢٠٢٢) ✓
الديني لدى طلاب الجامعة
٨٣. أثر التدريب على التفكير المنتج الفعال في التوجه نحو (عبد الغفار، ٢٠٢٢) ✓
الهدف واتخاذ القرار لدى طلاب الجامعة

- ✓ ٨٤ أثر التدريب على الوعي المورفولوجي في بعض مهارات (العوضي، ٢٠٢٢)
الطلاقة القرائية لدى طلاب شعبة اللغة الإنجليزية بكلية التربية جامعة الأزهر
- ✓ ٨٥ أثر برنامج تدريبي قائم على أبعاد الذكاء الروحي في (عبد العزيز، ٢٠٢٢)
الرفاهة الأكاديمية لدى طلاب الجامعة
- ✓ ٨٦ فعالية التدريب الحاسوبي للذاكرة العاملة في الإخفاق (إبراهيم، ٢٠٢٢)
المعرفي لدى التلاميذ ذوي اضطراب لانتباه المصحوب بفرط النشاط
- ✓ ٨٧ أثر التدريب على بعض مكونات تحديد الذات في النهوض (حسن، ٢٠٢٢)
الأكاديمي لدى المتعثرين دراسياً
- ✓ ٨٨ فعالية التدريب على بعض مكونات ما وراء التعلم في (محمود، ٢٠٢٢)
الاندماج القرائي في اللغة الفرنسية لدى طلاب كلية التربية جامعة الأزهر
- ✓ ٨٩ أثر برنامج تعليمي قائم على الكفاءة الرياضية في حل (عيد، ٢٠٢٢)
المشكلات الرياضية لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية الأزهرية
- ✓ ٩٠ أثر برنامج تدريبي قائم على نظرية المرونة المعرفية في (خلاف، ٢٠٢٢)
مهارات الكتابة الإقناعية لدى طلاب الجامعة
- ✓ ٩١ أثر التدريب على التعلم ذاتي التنظيم في بعض مهارات (محمد، ٢٠٢٢)
التفكير المستقبلي لدى طلاب كلية التربية جامعة الأزهر
- ✓ ٩٢ فعالية نموذج للتسريع المعرفي في الاندماج الأكاديمي (إبراهيم، ٢٠٢٢)
لدى عينة من تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي
- ✓ ٩٣ أثر التدريب على أنموذج لما وراء الانفعال في التحيز (موسى، ٢٠٢٢)
المعرفي لدى طلاب الجامعة

ثالثاً أداة البحث : قائمة تقييم برامج التدخل السلوكي Psychological Intervention Programs Evaluation Checklist (إعداد الباحث):

أولاً: الهدف من القائمة:-

الهدف من القائمة هو التقدير الكمي لوجود برامج التدخل السلوكي خلال المراحل المختلفة التي يمر بها برنامج التدخل السلوكي وفق نظام تقدير ثلاثي (بدرجة كبيرة - بدرجة متوسطة - بدرجة ضعيفة).

ثانياً: خطوات إعداد القائمة:-

(١) الإطلاع على الأطر النظرية والدراسات السابقة حول برامج التدخل السلوكي بصفه عامه والدراسات التي هدفت إلى تقييمها بصفه خاصة.

(٢) الإطلاع على المحاولات السابقة لتقييم برامج التدخل السلوكي مثل:-

❖ قائمة معايير تقويم جودة تصميم برامج التدخل السلوكي أعداد (الديني، كامل، ٢٠٠٦).

- ❖ تقويم البرنامج التدريبي وفق متطلبات التدريب الفعال (بيوعلي، زمام، ٢٠١٨).
 - ❖ استبانة وأقع عملة تقييم البرامج التدريبية إعداد (سليمان، ٢٠١٠).
 - ❖ التقويم الختامي لبرامج التدخل السلوكي (الدريني، ٢٠٢١)
- (٣) تحديد المصطلحات التي تستند إليها إعداد القائمة لذا تم صياغة تعريف واضح ومحدد لكل من (برامج التدخل السلوكي – وتحليل برامج التدخل السلوكي) السابق ذكرهما.
- (٤) تحديد محاور القائمة يشمل ثلاثة محاور رئيسية: التخطيط، التصميم، والتقويم، بينما تم استثناء مرحلة التنفيذ من التقييم نظراً لصعوبتها المنهجية، ويرجع ذلك إلى أن التنفيذ يعتمد بشكل أساسي على ظروف التطبيق الفعلية، والتي تتسم بالديناميكية والتغير المستمر وفقاً لأسلوب المدرب وطبيعة المتدربين ومتطلبات الموقف أثناء التدريب، كما أن مرحلة التنفيذ تتأثر بعوامل متعددة، مثل خبرة المدرب، استجابة المشاركين، والبيئة التدريبية، مما يجعل قياسها وتقييمها بمعايير ثابتة أمراً صعباً، علاوة على ذلك، لم تتضمن الرسائل العلمية أو البرامج التي خضعت للتقييم توصيفاً دقيقاً لآليات التنفيذ أو كيفية تطبيقها، مما حال دون إدراجها ضمن محاور التقييم في هذه القائمة:-
- (أ) التخطيط: وتمثل المرحلة الأولى في عملية إعداد البرامج، وتشمل جميع الخطوات التي يتم أستفائها قبل مرحلة التصميم وهي عبارة عن مجموعة من من الأنشطة والإجراءات والقرارات التي يتم اتخاذها لضمان إعداد برنامج فعال وذو جودة عالية.
- (ب) التصميم: وتمثل المرحلة الثانية في عملية إعداد البرامج، وتهدف هذه المرحلة إلى التصميم بشكل مفصل ودقيق بشكل يتناسب مع الاحتياجات التدريبية والهدف من البرنامج وطبيعة الفئة المستهدفة وطبيعة الظاهرة موضوع التدريب، وذلك من خلال تحديد طرق وأساليب التدريب وإجراءات التقييم المناسبة وإختيار استراتيجيات ووسائل التدريب المناسبة ووضع سناريو جلسات البرنامج.
- (ج) التقويم: وتمثل المرحلة الثالثة في عملية إعداد البرنامج، وتشير إلى عملية تقييم النتائج والفعالية والجودة للبرنامج المستخدم، ويتم في هذه المرحلة تحليل البيانات وتقييم نتائج البرنامج وتحديد مدى تحقيقه للأهداف المحددة مسبقاً، كما تتضمن كتابة تقرير عن إجراءات التحسين والتطوير والتغيير في البرنامج مستقبلاً.
- (٥) وإستناداً إلى ما سبق تم وضع الصورة المبدئية للقائمة بتقييم برامج التدخل السلوكي حيث تم صياغة عدد (٦٩) بند وتم تقسيمها على مراحل إعداد برامج التدخل السلوكي بواقع (٢١) بند لمرحلة التخطيط، و(٢٨) بند لمرحلة التصميم، و(٢٠) بند لمرحلة التقويم.

جدول (٣).			
الصورة الأولى لتوزيع مفردات قائمة تقييم برامج التدخل السلوكي على المحاور ونسبتها المئوية			
المحاور	عدد المفردات	أرقام المفردات	النسبة المئوية
التخطيط	٢١	١-٢-٣-٤-٥-٦-٧-٨-٩-١٠-١١-١٢-١٣-١٤-١٥-١٦-١٧-١٨-١٩-٢٠-٢١	٣٠,٤٣%
التصميم	٢٨	٢٢-٢٣-٢٤-٢٥-٢٦-٢٧-٢٨-٢٩-٣٠-٣١-٣٢-٣٣-٣٤-٣٥-٣٦-٣٧-٣٨-٣٩-٤٠-٤١-٤٢-٤٣-٤٤-٤٥-٤٦-٤٧-٤٨-٤٩	٤٠,٥٧%
التقويم	٢٠	٥٠-٥١-٥٢-٥٣-٥٤-٥٥-٥٦-٥٧-٥٨-٥٩-٦٠-٦١-٦٢-٦٣-٦٤-٦٥-٦٦-٦٧-٦٨-٦٩	٢٩%
المجموع	٦٩		١٠٠%

(٦) إعداد مفتاح التصحيح للصورة الأولى لقائمة التقييم، حيث تصحح القائمة بإعطاء ثلاث درجات (بدرجة كبيرة)، ودرجتان (بدرجة متوسطة)، ودرجة (بدرجة ضعيفة)، كما هو موضح في جدول (٤).

جدول (٤).			
التقدير الكمي لعبارات قائمة تقييم برامج التدخل السلوكي			
القائمة	بدرجة كبيرة	بدرجة متوسطة	بدرجة ضعيفة
عبارات القائمة	٣	٢	١

ثالثاً: الخصائص السيكمترية للقائمة :

(أ) صدق القائمة

تم استخدام صدق المحكمين لحساب الصدق حيث عرضت القائمة في صورتها الأولى على (٨) من المحكمين المتخصصين في مجالي علم النفس التعليمي ، وذلك لإبداء الرأي حول عناصر التحكيم التالية:

- ١- مدى مناسبة بنود القائمة مع الهدف منها.
 - ٢- إلى أي مدى تعبر المراحل المستخدمة في القائمة عن التعريف الاجرائي لبرامج التدخل السلوكي.
 - ٣- إلى أي مدى تعبر بنود كل مرحلة عن خصائص وإجراءات المرحلة.
 - ٤- إلى أي مدى يعبر نمط الاستجابة على كل بند عن مستوى التقييم المناسب للبند.
 - ٥- إلى أي مدى تعبر طريقة تصحيح القائمة عن مفهوم تقييم برامج التدخل السلوكي الذي يبناه الباحث.
 - ٦- مدى مناسبة تعليمات القائمة وطبيعة القائمة.
- والجدول التالي يوضح النسب المئوية للموافقة على بنود قائمة تقييم برامج التدخل السلوكي.



جدول (٥)

النسب المئوية لآراء المحكمين على قائمة تقييم برامج التدخل السلوكي ن= (٨)

العبارة	لا تعدل النسب المئوية	تعديل النسب المئوية	تحذف النسب المئوية	العبارة	لا تعدل النسب المئوية	تعديل النسب المئوية	تحذف النسب المئوية
١	%١٠٠	-	-	٣٦	%١٠٠	.	-
٢	%١٠٠	.	-	٣٧	%٧٥	%٢٥	-
٣	%٧٥	%٢٥	-	٣٨	%٦٢,٥	%٣٧,٥	-
٤	%٦٢,٥	%٣٧,٥	-	٣٩	%١٠٠	-	-
٥	%٥٠	%٥٠	-	٤٠	%١٠٠	-	-
٦	%٦٢,٥	%٣٧,٥	-	٤١	%١٠٠	-	-
٧	%١٠٠	.	-	٤٢	%١٠٠	-	-
٨	%٥٠	%٥٠	-	٤٣	%١٠٠	-	-
٩	%١٠٠	.	-	٤٤	%١٠٠	-	-
١٠	%١٠٠	.	-	٤٥	%١٠٠	-	-
١١	%١٠٠	.	-	٤٦	%١٠٠	-	-
١٢	%٦٢,٥	%٣٧,٥	-	٤٧	%١٠٠	-	-
١٣	%٥٠	%٥٠	-	٤٨	%١٠٠	-	-
١٤	%٧٥	%٢٥	-	٤٩	%١٠٠	-	-
١٥	%١٠٠	.	-	٥٠	%٦٢,٥	%٣٧,٥	-
١٦	%٧٥	%٢٥	-	٥١	%١٠٠	-	-
١٧	%٦٢,٥	%٣٧,٥	-	٥٢	%١٠٠	-	-
١٨	%٧٥	%٢٥	-	٥٣	%١٠٠	-	-
١٩	%٧٥	%٢٥	-	٥٤	%٥٠	%٥٠	-
٢٠	%٧٥	%٢٥	-	٥٥	%١٠٠	-	-
٢١	%٧٥	%٢٥	-	٥٦	%١٠٠	-	-
٢٢	%١٠٠	.	-	٥٧	%٧٥	%٢٥	-
٢٣	%١٠٠	.	-	٥٨	%١٠٠	-	-
٢٤	%١٠٠	.	-	٥٩	%١٠٠	-	-
٢٥	%١٠٠	.	-	٦٠	%١٠٠	-	-
٢٦	%١٠٠	.	-	٦١	%١٠٠	-	-
٢٧	%١٠٠	.	-	٦٢	%١٠٠	-	-
٢٨	%١٠٠	.	-	٦٣	%١٠٠	-	-
٢٩	%٧٥	%٢٥	-	٦٤	%١٠٠	-	-
٣٠	%١٠٠	.	-	٦٥	%١٠٠	-	-
٣١	%٧٥	%٢٥	-	٦٦	%١٠٠	-	-
٣٢	%١٠٠	.	-	٦٧	%١٠٠	-	-
٣٣	%٧٥	%٢٥	-	٦٨	%١٠٠	-	-
٣٤	%١٠٠	.	-	٦٩	%١٠٠	-	-
٣٥	%١٠٠	.	-				

وقد قام الباحث بالإبقاء على العبارات التي بلغت نسبة الاتفاق عليها ١٠٠٪ بدون تعديل وتم تعديل باقي العبارات التي تقل عن هذه النسبة وهي العبارات أرقام (٣-٤-٥-٦-١٢-١٣-١٤-١٦-١٧-١٨-١٩-٢٠-٢١-٢٩-٣١-٣٣-٣٧-٣٨-٥٧) والتي يوضحها الجدول التالي.

جدول (٦)		
عبارات قائمة تقييم برامج التدخل السلوكي قبل التعديل وبعده		
العبارة	العبارة قبل التعديل	العبارة بعد التعديل
٣	هناك توقع لبعض الأنماط السلوكية المشاركين أثناء السير في البرنامج.	يتضمن البرنامج توقع لبعض الأنماط السلوكية للفئة المستهدفة أثناء السير في البرنامج.
٤	يوجد هدف عام للبرنامج.	يتوفر للبرنامج هدف عام يسعى لتحقيقه.
٥	هناك أساس نظري أو نظرية إنطلق منها البرنامج.	يستند البرنامج على نظرية أو نموذج ينطلق منها.
٦	هناك تحليل لخصائص وامكانيات منفذ البرنامج.	يتضمن البرنامج تحديد لخصائص وامكانيات المدرب.
١٢	هناك عناصر واضحة لبناء البرنامج.	يشتمل بناء البرنامج على عناصر واضحة.
١٣	هناك إجراءات محددة لإختيار مكان تنفيذ البرنامج.	يخضع اختيار مكان تنفيذ البرنامج لضوابط محددة
١٤	هناك إجراءات متبعة لتحديد عدد الجلسات في البرنامج.	تتوفر إجراءات معينة لتحديد عدد الجلسات في البرنامج.
١٦	يوجد دليل للبرنامج التدريبي يوضح إرشادات وتعليمات استخدامه في المستقبل.	يتوفر للبرنامج دليل يوضح إرشادات وتعليمات استخدامه.
١٧	تُطابق أهداف البرنامج الإحتياجات الفعلية للمشاركين.	تتسق أهداف البرنامج مع الإحتياجات التدريبية للمشاركين.
١٨	أهداف البرنامج واقعية وقابلة للتطبيق والقياس .	أهداف البرنامج واقعية وقابلة للتطبيق والقياس .
١٩	الخدمات اللوجستية لتنفيذ البرنامج محددة وفق اجراءات واضحة.	الخدمات اللوجستية لتنفيذ البرنامج محددة وفق متطلبات التنفيذ.
٢٠	هناك اجراءات محددة لمعرفة رغبة واستعداد المشاركين في البرنامج.	توجد اجراءات محددة لمعرفة رغبة واستعداد الفئة المستهدفة من البرنامج.
٢١	هناك إجراءات محددة لتحديد طبيعة البرنامج ونوعه.	يشتمل البرنامج على إجراءات محددة لتحديد طبيعة البرنامج ونوعه.
٢٩	يتميز محتوى البرنامج بالحدائثة التي تتلائم مع متطلبات العصر.	يتميز محتوى البرنامج بالحدائثة التي تتلائم مع متطلبات العصر.
٣١	صمم البرنامج وفق اجراءات تضمن	صمم البرنامج وفق اجراءات تضمن

استمرارية التدريب لدى المشاركين.	استمرارية أثر التدريب لدى المشاركين.
٣٣	صمم البرنامج وفق اجراءات تضمن التنفيذ في جو نفسي خالى من التهديد.
٣٧	حقق تصميم البرنامج التوازن بين الجوانب النظرية والجوانب العملية.
٣٨	صمم البرنامج وفق مبدأ الشمول حيث شمل البرنامج جميع جوانب الظاهرة المراد التدريب عليها.
٥٧	هناك إجراءات تعطى معلومات مرتدة عن نتيجة سلوك الفئة المستهدفة.
	صمم البرنامج وفق اجراءات تضمن التنفيذ في جو نفسي مناسب.
	يتضمن تصميم البرنامج الجوانب النظرية والجوانب العملية.
	صمم البرنامج وفق مبدأ الشمول حيث شمل البرنامج جوانب الظاهرة المراد التدريب عليها.
	يتوفر في البرنامج إجراءات تعطى معلومات مرتدة عن سلوك الفئة المستهدفة.

(ب) ثبات القائمة:-

تم إيجاد معاملات الثبات الخاصة بقائمة تقييم برامج التدخل السلوكي ، وذلك بإيجاد معامل الاتفاق بين تقييم الباحث وتقييم متخصص آخر على عدد (٣٠) برنامج تدخل سلوكي، وذلك باستخدام معادلة كوبر Cooper equation والجدول التالي يوضح قيم الاتفاق بين الباحثين.

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الاتفاق للمحاور والدرجة الكلية لقائمة تقييم برامج التدخل السلوكي تراوحت ما بين (٨٦,٦٦% - ٨٩,٤٦%) وتشير هذه النسب إلى ارتفاع مستوى ثبات قائمة تقييم برامج التدخل السلوكي بالنسبة لمستوى الثبات الذي حدده كوبر بأن نسبة الاتفاق يجب أن تكون (٨٥) فأكثر لتدل على ارتفاع الثبات (الكيلاني، الشريفين، ٢٠٠٧)، وبالتالي وبعد التحقق من الخصائص السكومترية ظلت القائمة في صورتها النهائية تتكون من (٦٩) عبارة.

وبناءً على ما سبق ومن خلال حساب الصديق والثبات الخاص بقائمة تقييم برامج التدخل السلوكي أن الأداة تتميز بدرجة عالية من الصديق والثبات، مما يجعلها وسيلة قياس موثوقة وفعالة يمكن الاعتماد عليها في البحث الحالي ، فقد تم التحقق من صدق الأداة من خلال

جدول (٧).

نتيجة حساب الثبات بمعادلة كوبر لقائمة تقييم برامج التدخل السلوكي ن = ٣٠

معامل الثبات	المحاور	عدد مرات الإتفاق	عدد مرات الاختلاف	معامل الاتفاق
معادلة كوبر	التخطيط	٥٤٦	٨٤	٨٦,٦٦%
Cooper equation	التصميم	٧٥٣	٨٧	٨٩,٦٤%
	التقويم	٥٢٦	٧٤	٨٧,٦٦%
	الدرجة الكلية	١٨٢٥	٢٤٥	٨٨,١٦%

استخدام صدق المحكمين والذي أظهر قدرة الأداة على قياس ما وضعت لقياسه بدقة وموضوعية، كما أظهرت معاملات الثبات مستويات مرتفعة باستخدام معادلة كوبر ، مما يعكس استمرارية ودقة النتائج، وعليه يمكن الاعتماد على هذه الاستمارة في البحث الحالي لتقييم برامج

التدخل السلوكي بشكل منهجي ودقيق، بما يعزز من جودة المخرجات البحثية ويسهم في تحقيق أهداف البحث بصورة علمية.

نتائج البحث:-

تم استخدام الأساليب الإحصائية المتضمنة بنظام المعلومات الإحصائي (SPSS) الإصدار العشرين، لإدخال ومعالجة البيانات المتعلقة بالبحث والتي تم جمعها من خلال أداة البحث، من أجل الإجابة على التساؤلات والتوصل للنتائج، كما يتضح في جدول (٨) تلخيصاً لتساؤلات البحث وطرق معالجتها إحصائياً للوصول للنتائج، وفيما يلي عرض ذلك بالتفصيل.

جدول (٨).

تساؤلات البحث وأدوات التقييم وشكلها وطريقة المعالجة إحصائياً

المعالجة الإحصائية	شكل الأدوات	الأدوات	تساؤلات البحث
التكرارات	ورقي - الكثروني	السجلات والدراسات المحفوظة داخل مكتبة الكلية	ما عدد برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟
التكرارات	ورقي - الكثروني	السجلات والدراسات المحفوظة داخل مكتبة الكلية	ما حجم العينات التي طُبقت عليها برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟
التكرارات	ورقي - الكثروني	السجلات والدراسات المحفوظة داخل مكتبة الكلية	ما المراحل التعليمية التي استهدفتها برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟
التكرارات	ورقي - الكثروني	السجلات والدراسات المحفوظة داخل مكتبة الكلية	ما الفئات المستهدفة من برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟
التكرارات والنسب المئوية	ورقي	قائمة تقييم برامج التدخل السلوكي	ما واقع تقييم برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء

المتوسط - الانحراف المعياري - اختبار One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test - Levene's Test اختبار One-Way ANOVA - اختبار Bonferroni	ورقي	قائمة تقييم برامج التدخل السيكولوجي	التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟ هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية لتقييم برامج التدخل السيكولوجي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر تُعزى إلى الفترات الزمنية (٢٠٠٥ - ٢٠١٠ ؛ ٢٠١١ - ٢٠١٦ ؛ ٢٠١٧ - ٢٠٢٢)؟
المتوسط - الانحراف المعياري -- اختبار One-Way ANOVA - اختبار Scheffe	ورقي	قائمة تقييم برامج التدخل السيكولوجي	هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية لتقييم برامج التدخل السيكولوجي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر تُعزى إلى مراحل برامج التدخل السيكولوجي (التخطيط - التصميم - التقويم)؟ ما التصور المقترح لمعايير جودة برامج التدخل السيكولوجي في البحوث والرسائل العلمية؟

الإجابة على التساؤل الأول:- والذي ينص على " ما عدد برامج التدخل السيكولوجي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟؟

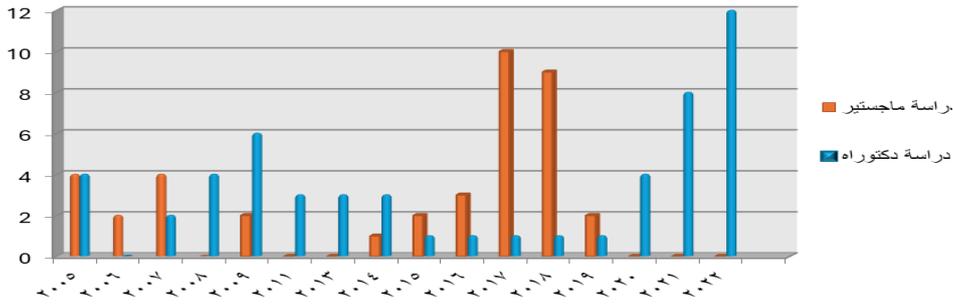
وللإجابة على التساؤل الأول تم حصر برامج التدخل السيكولوجي من واقع السجلات والدراسات المحفوظة داخل مكتبة الكلية وحساب التكرارات ويمكن توضيحها كما في الجدول والشكل التاليين:

جدول (٩).

برامج التدخل السيكولوجي بالرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين جامعة الأزهر بالقاهرة خلال الفترة من ٢٠٠٥ م إلى ٢٠٢٢ م ن= (٩٣)

السنة	رسالة ماجستير	رسالة دكتوراه	الإجمالي
٢٠٠٥ م	٤	٤	٨
٢٠٠٦ م	٢	—	٢
٢٠٠٧ م	٤	٢	٦

٤	٤	—	م ٢٠٠٨
٨	٦	٢	م ٢٠٠٩
٣	٣	—	م ٢٠١١
٣	٣	—	م ٢٠١٣
٤	٣	١	م ٢٠١٤
٣	١	٢	م ٢٠١٥
٤	١	٣	م ٢٠١٦
١١	١	١٠	م ٢٠١٧
١٠	١	٩	م ٢٠١٨
٣	١	٢	م ٢٠١٩
٤	٤	—	م ٢٠٢٠
٨	٨	—	م ٢٠٢١
١٢	١٢	—	م ٢٠٢٢
٩٣	٥٤	٣٩	المجموع



شكل (٢)

برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ م إلى ٢٠٢٢ م

يتضح من الجدول والشكل السابقين أن عدد برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ م إلى ٢٠٢٢ م بلغت (٩٣) برنامج موزعة الى (٣٩) برنامج برسائل الماجستير، و (٥٤) برنامج برسائل الدكتوراه، كما يتضح أن عام (٢٠٢٢ م) جاء في الترتيب الأول بعدد (١٢) برنامج، وأن العام (٢٠١٧ م) جاء في الترتيب الثاني بعدد (١١) برنامج، كما جاء في الترتيب الثالث العام (٢٠١٨ م) بعدد (١٠) برامج، وجاء في الترتيب الرابع الأعوام (٢٠٠٥ - ٢٠٠٩ - ٢٠٢١ م) بعدد (٨) برامج، ثم العام (٢٠٠٦ م) في الترتيب الخامس بواقع (٦) برامج، وباقي الأعوام تراوحت ما بين (٣ - ٤) للعام الواحد.

ويفسر الباحث هذه النتيجة كالآتي:-

أولاً: من حيث عدد برامج التدخل السلوكي: يُرجع الباحث هذه النتيجة إلى اهتمام قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين جامعة الأزهر بالقاهرة بتوظيف المنهج

التجريبي لدقته في اختبار الفرضيات وتقديم حلول علمية وعملية للمشكلات النفسية والتعليمية، بما يتماشى مع احتياجات المجتمع وتحدياته، كما أن هناك توافر كوادرات أكاديمية متميزة تقدم الإشراف والدعم اللازمين لهذه النوعية من الدراسات.

ثانيًا: التفاوت بين السنوات في عدد البرامج: يرجع إلى زيادة النشاط البحثي في أعوام معينة قد يعود إلى وفرة عدد الباحثين في تلك الأعوام، أو استجابة الباحثين لقضايا مجتمعية ملحة تتطلب التدخل السيكولوجي من خلال الدراسات التجريبية في هذه الأعوام.

الإجابة على التساؤل الثاني:- والذي ينص على " ما حجم العينات التي طُبِّقت عليها برامج التدخل السيكولوجي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟"

وللإجابة على التساؤل الثاني تم حصر برامج التدخل السيكولوجي من واقع السجلات والدراسات المحفوظة داخل مكتبة الكلية وتم تحليلها وحساب التكرارات لمعرفة حجم العينات التي طُبِّقت عليها برامج التدخل السيكولوجي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢ ويمكن توضيحها كما في الجدول التالي:

جدول (١٠).

حجم العينات التي طُبِّقت عليها برامج التدخل السيكولوجي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢ (٩٣) = ٢٠٢٢

الفترة الزمنية	عدد البرامج	١٠ أفراد فأقل	ما بين ١١ - ٢٠ فردًا	ما بين ٢١ - ٣٠ فردًا	ما بين ٣١ - ٤٠ فردًا	٤١ فردًا فأكثر
٢٠٠٥-٢٠١٠	٢٨	٢	٣	٩	٦	٨
٢٠١١-٢٠١٦	١٧	—	٣	٥	٥	٤
٢٠١٧-٢٠٢٢	٤٨	٢	٤	١٨	١٣	١١
المجموع	٩٣	٤	١٠	٣٢	٢٤	٢٣

يتضح من الجدول السابق ما يلي:-

- ❖ تبين أن أغلب البرامج اعتمدت على عينات متوسطة الحجم، حيث أن الفئة (٢١-٣٠ فردًا) و(٣١-٤٠ فردًا) تشكلان معًا النسبة الأكبر من إجمالي العينات (٦٠,٢٪ من الدراسات)،
- ❖ كما تبين أن الدراسات التي استخدمت عينات صغيرة (١٠ أفراد فأقل) كانت قليلة جدًا (٤ دراسات فقط من إجمالي ٩٣، أي ٤,٣٪)،
- ❖ أما الدراسات التي شملت عينات كبيرة (٤١ فردًا فأكثر)، فقد بلغت ٢٣ دراسة (٢٤,٧٪).

ويفسر الباحث النتيجة السابقة من أن حجم العينات يرتبط ارتباطًا وثيقًا بطبيعة برامج التدخل السيكولوجي المستخدمة، حيث تتطلب بعض البرامج عينات كبيرة لضمان فاعلية التدخل،

بينما تكتفي برامج أخرى بعينات أصغر عندما تكون التدخلات مكثفة وفردية حيث تبين أن البرامج التي طبقت على عينات صغيرة العدد استهدفت فئات خاصة كالمتخلفين عقلياً وبطئي التعلم وذوي صعوبات التعلم، كما أن زيادة حجم العينات في الفترة الأخيرة قد تعكس تحسناً في إمكانيات البحث العلمي، وتوافر وسائل تكنولوجية حديثة أمكن توظيفها في برامج التدخل السلوكي مما أتاح استهداف عينات كبيرة الحجم.

الإجابة على التساؤل الثالث:- والذي ينص على " ما المراحل التعليمية التي استهدفتها برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟"

وللإجابة على التساؤل الثالث تم حصر برامج التدخل السلوكي من واقع السجلات والدراسات المحفوظة داخل مكتبة الكلية وتم تحليلها وحساب التكرارات لمعرفة المراحل التعليمية التي استهدفتها برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢ ويمكن توضيحها كما في الجدول التالي:

جدول (١١).

المراحل التعليمية التي استهدفتها برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢ ن= (٩٣)

المرحلة	المرحلة	المرحلة	المرحلة	المرحلة	المرحلة	عدد البرامج	الفترة الزمنية
ما قبل المدرسة	المرحلة الابتدائية	المرحلة الإعدادية	المرحلة الثانوية	المرحلة الجامعية	ما بعد المرحلة الجامعية		
١	٨	٧	٣	٤	٥	٢٨	٢٠٠٥ - ٢٠١٠
—	٣	٦	٤	٤	—	١٧	٢٠١١ - ٢٠١٦
—	٦	١٠	٥	٢٧	—	٤٨	٢٠١٧ - ٢٠٢٢
١	١٧	٢٣	١٢	٣٥	٥	٩٣	المجموع

يتضح من النتائج السابقة ما يلي:-

كانت المرحلة الجامعية الأكثر استهدافاً عبر الفترات المختلفة (٣٥ رسالة من أصل ٩٣، بنسبة ٣٧,٦٪)، مما يدل على أن طلاب الجامعة هم الفئة الأكثر اهتماماً في الأبحاث المتعلقة بالتدخلات السلوكية، كما جاءت المرحلة الإعدادية في المركز الثاني بعدد ٢٣ رسالة (٢٤,٧٪)، كما جاءت المرحلة الابتدائية في المرتبة الثالثة بعدد ١٧ رسالة بنسبة (١٨,٣٪)، كما جاءت المرحلة الثانوية في المرتبة الرابعة حيث تم استهدافها بـ ١٢ رسالة بنسبة (١٢,٩٪)، وجاءت مرحلة ما بعد التعليم الجامعي في المرتبة الخامسة حيث تم استهدافها بـ ٥ رسائل بنسبة (٥,٣٪)، وجاءت مرحلة ما قبل المدرسة في المرتبة الأخيرة حيث لم تستهدف إلا بدراسة واحدة فقط.

ويمكن تفسير النتائج السابقة: بأن الاهتمام الأكبر بالمرحلة الجامعية قد يكون بسبب ارتفاع معدلات الضغوط النفسية والأكاديمية لدى هذه الفئة، كما أن ارتفاع عدد الدراسات الموجهة للمرحلة الإعدادية قد يكون بسبب حساسية هذه المرحلة من الناحية النفسية، حيث يتعرض الطلاب لتغيرات بيولوجية واجتماعية تؤثر على سلوكهم حيث تعد هذه المرحلة هي بداية مرحلة المراهقة، كما أن قلة الدراسات في مرحلة ما قبل المدرسة قد تكون بسبب صعوبة تطبيق برامج التدخل السلوكي على الأطفال في هذه السن، أو بسبب صعوبة وتعقيد القياس والتشخيص لهذه الفئة، عدم الاهتمام بمرحلة ما بعد الجامعة يأتي نتيجة أن قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي يكون تركيزه الأكبر وفق تخصصه على المراحل التعليمية وهذا ما يفسر ندرة برامج التدخل السلوكي التي تستهدف هذه الفئة.

الإجابة على التساؤل الرابع :- والذي ينص على "ما الفئات المستهدفة من برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢؟"

وللإجابة على التساؤل تم حصر برامج التدخل السلوكي من واقع السجلات والدراسات المحفوظة داخل مكتبة الكلية وتم تحليلها وحساب التكرارات لمعرفة الفئات المستهدفة من برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢، ويمكن توضيح ذلك كما في الجدول التالي:

جدول (١٢).

الفئات المستهدفة من برامج التدخل السلوكي في الرسائل العلمية بقسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، بكلية التربية بنين بالقاهرة - جامعة الأزهر خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢ ن = (٩٣)

عدد البرامج	التكرارات	النسب المئوية	الفئات المستهدفة
٦٩	٧٤,٢٠		العاديين
١١	١١,٨٥		صعوبات التعلم
٣	٣,٢٢		المتخلفين عقلياً
٣	٣,٢٢		المتفوقين عقلياً
٢	٢,١٦		منخفضي التحصيل
١	١,٠٧		المتعسرين دراسياً
١	١,٠٧		المعرضين لخطر صعوبات التعلم
١	١,٠٧		بطئي التعلم
١	١,٠٧		ذوي اضطراب الانتباه المصحوب بفرط النشاط
١	١,٠٧		المضطربين سلوكياً
٩٣	١٠٠		المجموع

يتضح من الجدول السابق أن: الطلاب العاديون يمثلون الفئة الأكثر استعداداً (٦٩ برنامج، ٧٤,٢٪)، وجاءت فئة ذوي صعوبات التعلم في المرتبة الثانية (١١ برنامج، ١١,٨٥٪)، كما أن الفئات ذات الاحتياجات الخاصة الأخرى نالت اهتماماً محدوداً، المتخلفون عقلياً (٣ برامج، ٣,٢٢٪)، المتفوقون عقلياً (٣ برامج، ٣,٢٢٪)، منخفضو التحصيل (برنامجان، ٢,١٦٪)، كما أن الفئات التي حصلت على أقل نسبة من الاهتمام (كل منها برنامج واحدة فقط، ١,٠٧٪) المتعسرون دراسياً، المعرضون لخطر صعوبات التعلم، بطيئو التعلم، ذوو اضطراب فرط الحركة وتشتت الانتباه، والمضطربين سلوكياً.

ويمكن تفسير النتيجة السابقة بشكل أكثر تفصيلاً من خلال عدة عوامل رئيسية تفسر التركيز الكبير على الطلاب العاديين في برامج التدخل السلوكي، حيث يرجع هذا التوجه إلى سهولة الوصول إلى هذه الفئة داخل المؤسسات التعليمية مقارنة بالفئات الأخرى، مما يتيح إمكانية إجراء البحوث عليها بسهولة أكبر، بالإضافة إلى ذلك تتوفر أدوات القياس والتقييم النفسي المصممة خصيصاً لهذه الفئة، مما يسهل تطبيق التدخلات السلوكية وقياس فعاليتها بدقة.

علاوة على ذلك، يعكس هذا التركيز توجه قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي نحو البرامج التنموية والوقائية، والتي تهدف إلى تحسين الأداء الأكاديمي وتعزيز الصحة النفسية لدى الطلاب العاديين، في المقابل فإن البرامج العلاجية والإرشادية، التي تستهدف المشكلات النفسية الأكثر تعقيداً، تحظى باهتمام أكبر داخل قسم الصحة النفسية، وهذا يفسر جزئياً محدودية عدد البرامج التي استهدفت الفئات ذات الاحتياجات الخاصة مثل ذوي صعوبات التعلم أو الطلاب ذوي الاضطرابات السلوكية والانفعالية.

كما أن الارتفاع الملحوظ في عدد البرامج الموجهة لطلاب المرحلة الجامعية، وفقاً للنتائج السابقة، قد ساهم بشكل مباشر في زيادة نسبة التدخلات السلوكية التي استهدفت الطلاب العاديين. فالبرامج الجامعية غالباً ما تركز على تطوير المهارات الأكاديمية والقدرات النفسية للطلاب دون التركيز على المشكلات النفسية العميقة، مما أدى إلى هيمنة هذه الفئة على الأبحاث والدراسات في هذا المجال.

أما فيما يخص الاهتمام المتزايد بفئة الطلاب ذوي صعوبات التعلم، فإن ذلك يعكس وعياً متزايداً بأهمية توفير الدعم النفسي والتربوي لهذه الفئة، نظراً للتحديات الكبيرة التي تواجهها، والتي قد تؤثر على تحصيلها الأكاديمي وقدرتها على مواكبة أقرانها، وتأتي هذه الزيادة مدفوعة بالتطورات الحديثة في مجالات التربية الخاصة، التي تدعو إلى توفير بيئة تعليمية تلبي احتياجات جميع الطلاب، بما في ذلك ذوو صعوبات التعلم.

الإجابة على التساؤل الخامس:- والذي ينص على " ما واقع تقييم برامج التدخل السلوكي بقسم علم النفس التعليمي بكلية التربية بنين جامعة الأزهر بالقاهرة خلال الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢م؟"

وللإجابة على هذا التساؤل تم استخدام التكرارات والنسب المئوية كما هو موضح في الجدول والشكل التاليين



جدول (١٣)

التكرارات والنسب المئوية لتقييم برامج التدخل السلوكي بقسم علم النفس التعليمي
بكلية التربية جامعة الأزهر في الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢ م ن = (٩٣)

م	التكرارات		النسب المئوية	
	بدرجة متوسطة	بدرجة كبيرة	بدرجة متوسطة	بدرجة كبيرة
١	٣١	٣	٪٣٣	٪٣٢
٢	٤٣	٣	٪٤٦	٪٣٢
٣	٢	٩	٪٢	٪٩٧
٤	١٤	٠	٪١٥	٠
٥	٤٥	٣	٪٤٨	٪٣٢
٦	٤٢	٣٧	٪٤٥	٪٣٩
٧	٤١	٣	٪٤٤	٪٣٢
٨	٣٤	٣٥	٪٣٦	٪٣٨
٩	٤٨	١	٪٥٢	٪١٠
١٠	٤٩	٣١	٪٥٣	٪٣٣
١١	٤٠	٣٩	٪٤٣	٪٤٢
١٢	٤١	٢١	٪٣٣	٪٢٣
١٣	٢	٨١	٪١١	٪٨٧
١٤	١٦	٤٨	٪٣١	٪٥٢
١٥	٢٧	٢٦	٪٤٣	٪٢٨
١٦	٤	٧٥	٪١٥	٪٨١
١٧	١٧	٢٧	٪٥٣	٪٢٩
١٨	٥٤	١	٪٤١	٪١
١٩	٢	٨٤	٪٢	٪٩٠
٢٠	٥	٣٤	٪٤١	٪٦
٢١	٥٨	١٠	٪٢٧	٪١١
٢٢	١٣	٣٣	٪٥١	٪٣٥
٢٣	٤٥	٨	٪٤٣	٪٨
٢٤	٣٦	٢	٪٤٠	٪٢١
٢٥	٣	٥٥	٪٥٩	٪٨
٢٦	٣	٥٣	٪٥٧	٪١٠
٢٧	٣٩	١٣	٪٤٤	٪١٤
٢٨	٢	٥٧	٪٦١	٪١٧
٢٩	٥٧	٤	٪٣٤	٪٤
٣٠	٤٩	٦	٪٤١	٪٦
٣١	٣٣	١٧	٪٤٦	٪١٨
٣٢	٣	٥٠	٪٥٣	٪١٤
٣٣	٢٤	٢٨	٪٤٤	٪٣٠
٣٤	٣	٥٤	٪٥٨	٪٩
٣٥	٤٣	٣	٪٥٠	٪٣
٣٦	٣٦	١١	٪٤٩	٪١١

٨	٤٨	٤٤	٨	٤٥	٤٠	٣٧
٢٦	٣٨	٣٦	٢٤	٣٦	٣٣	٣٨
٢	٤٥	٥٣	٢	٤٢	٤٩	٣٩
٥	٤٤	٥١	٥	٤١	٤٧	٤٠
٣٣	٤٤	٢٣	٣١	٤١	٢١	٤١
٣	٥٠	٤٧	٣	٤٧	٤٣	٤٢
٩	٥٨	٣٣	٧	٥٠	٣٦	٤٣
٨	٤٨	٤٤	٨	٤٥	٤٠	٤٤
٢٦	٣٨	٣٦	٢٤	٣٦	٣٣	٤٥
٢	٤٥	٥٣	٢	٤٢	٤٩	٤٦
٥	٤٤	٥١	٥	٤١	٤٧	٤٧
١٤	٥٤	٣٢	١٣	٥٠	٣٠	٤٨
٣٠	٤٤	٢٦	٢٨	٤١	٢٤	٤٩
٩	٥٩	٣٢	٩	٥٤	٣٠	٥٠
٣	٥٠	٤٧	٣	٤٧	٤٣	٥١
١٣	٤٠	٤٧	١٣	٣٧	٤٣	٥٢
٦	٣٥	٥٩	٦	٣٣	٥٤	٥٣
٥٤	٢٢	٢٤	٥١	٢٠	٢٢	٥٤
٣٢	٣٦	٣٢	٣٠	٣٣	٣٠	٥٥
٥	٥٢	٤٣	٥	٤٨	٤٠	٥٦
٥	٥٢	٤٣	٥	٤٨	٤٠	٥٧
٤١	٤٥	١٤	٣٨	٤٢	١٣	٥٨
٥٤	٢٢	٢٤	٥١	٢٠	٢٢	٥٩
٣٢	٣٦	٣٢	٣٠	٣٣	٣٠	٦٠
٥	٥٢	٤٣	٥	٤٨	٤٠	٦١
١٣	٥٢	٣٥	١٢	٤٩	٣٢	٦٢
٤٣	٥١	٦	٤٠	٤٧	٦	٦٣
١٣	٥٢	٣٥	١٢	٤٩	٣٢	٦٤
٤١	٤٩	١٠	٣٨	٤٥	١٠	٦٥
٧٦	١٧	٧	٧٠	١٦	٧	٦٦
١٣	٤٨	٣٩	١٢	٤٥	٣٦	٦٧
٤١	٤١	١٨	٣٨	٣٨	١٧	٦٨
٧٩	١٥	٦	٧٤	١٣	٦	٦٩
٢٥	٤٢	٣٣	١٦٧٠	٢٦٨٩	٢٠٥٨	مج



شكل (٣)

والنسب المئوية لتقييم برامج التدخل السلوكي بقسم علم النفس التعليمي بكلية التربية جامعة الأزهر في الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢م

ويتضح من الجدول والشكل السابقين، أن (٣٣٪) من تكرارات تقييم برامج التدخل السلوكي بقسم علم النفس التعليمي بكلية التربية جامعة الأزهر في الفترة من ٢٠٠٥ إلى ٢٠٢٢م، كانت بدرجة كبيرة، وأن (٤٢٪) جاءت بدرجة متوسطة، و(٢٥٪) جاءت بدرجة ضعيفة، وهذا يشير إلى أن نسبة (٣٣٪) من برامج التدخل السلوكي تم تقييمها بدرجة كبيرة، مما يعكس الجهود المبذولة لتطبيق معايير الجودة في هذه البرامج، كما أن النسبة الأكبر، والتي بلغت (٤٢٪) بتقييم "درجة متوسطة"، تؤكد أن معظم البرامج تتمتع بجودة معقولة، وهو ما يعكس التزام القسم بتطوير برامج بشكل ديناميكي ومستدام، أما النسبة المتبقية (٢٥٪) بدرجة ضعيفة، فتُظهر أن هناك نسبة قليلة من البرامج تعاني من قصور ملحوظ قد يؤثر على تحقيق الأهداف المنشودة، وتحقيق التميز والتفرد في أعداد وبناء برامج التدخل السلوكي

الإجابة على التساؤل السادس:- والذي ينص على "هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في تقييم برامج التدخل السلوكي بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين جامعة الأزهر بالقاهرة تُعزى إلى الفترات الزمنية (٢٠٠٥-٢٠١٠؛ ٢٠١١-٢٠١٦؛ ٢٠١٧-٢٠٢٢)؟"

ولالإجابة على التساؤل السابق اتبع الباحث مجموعة من الخطوات وهي:-

أولاً: حساب حساب المتوسط والانحراف المعياري للفترات الزمنية (٢٠٠٥-٢٠١٠؛ ٢٠١١-٢٠١٦؛ ٢٠١٧-٢٠٢٢) لتقييم برامج التدخل السلوكي بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين جامعة الأزهر بالقاهرة والجدول التالي يوضح ذلك

جدول (١٤):

حساب المتوسط والانحراف المعياري للفترات الزمنية (٢٠٠٥-٢٠١٠؛ ٢٠١١-٢٠١٦؛ ٢٠١٧-٢٠٢٢) لتقييم برامج التدخل السلوكي بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين جامعة الأزهر بالقاهرة

الانحراف المعياري	المتوسط	عدد البرامج (ن)	الفترات
٥,٥٤	٤٠,٩٦	٢٨	٢٠١٠-٢٠٠٥
٥,١٢	٥٠,٨١	١٦	٢٠١٦-٢٠١١
٦,٤٠	٦٢,٩٧	٤٩	٢٠٢٢-٢٠١٧

ثانيًا: إجراء اختبار **One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test** لاختبار التوزيع الاعتمادي لعينة الدراسة، وجدول (١٥) يوضح ذلك.

جدول (١٥):

اختبار التوزيع الاعتمادي لعينة الدراسة

الفترات	عدد البرامج (ن)	قيمة Kolmogorov-Smirnov (Z)	مستوى الدلالة المحسوبة	الدلالة
٢٠١٠-٢٠٠٥	٢٨	٠,١٤٠	٠,١٦٨	غير دالة
٢٠١٦-٢٠١١	١٦	٠,١٥٨	٠,٢٠٠	غير دالة
٢٠٢٢-٢٠١٧	٤٩	٠,١٠٢	٠,٢٠٠	غير دالة

يتضح من نتائج الجدول (١٥) أن قيمة اختبار كولموجورف-سميرنوف لاختبار التوزيع الاعتمادي للفترات الثلاث تساوي على التوالي (٠,١٤٠ - ٠,١٥٨ - ٠,١٠٢) ومستوى الدلالة المحسوب للفترات الثلاث على التوالي هو (٠,١٦٨ - ٠,٢٠٠ - ٠,٢٠٠) وجميع القيم السابقة غير دالة لأنها أكبر من قيمة الدلالة (٠,٠٥)، وعليه فإن عينة الدراسة تتمتع بالتوزيع الاعتمادي المناسب وبالتالي يمكن إجراء الاختبارات الإحصائية المختلفة للكشف عن الفروق بين المجموعات مثل اختبار (One-Way ANOVA) وغيره الاختبارات البارامترية الأخرى مع التأكد من صحة إجراءاته.

ثالثًا: إجراء اختبار **Levene's Test** لاختبار تجانس التباين لعينة الدراسة، للكشف على ما أن هناك تباين في درجات تقييم الفترات الثلاث أم لا وجدول (١٦) يوضح ذلك.

جدول (١٦):

اختبار تجانس التباين لعينة الدراسة

قيمة Levene's Test	درجات الحرية الاولى	درجات الحرية الثانية	مستوى الدلالة	الدلالة
٢,٠٣٩	٢	٩٠	٠,١٣٦	غير دالة

يتضح من نتائج الجدول (١٦) أن قيمة اختبار **Levene's Test** لاختبار تجانس التباين تساوي (٢,٣٩) ومستوى الدلالة هو (٠,١٣٦) وهي قيمة غير دالة لأنها أكبر من قيمة الدلالة (٠,٠٥)، إذن لا يوجد دلالة على وجود فروق بين درجات التقييم في الفترات الثلاث وعليه فإن عينة

الدراسة تتمتع بالتجانس المناسب وبالتالي يُمكن إجراء الاختبارات الإحصائية المختلفة للكشف عن الفروق بين المجموعات مثل اختبار (One-Way ANOVA) وغيره من الاختبارات البارامترية الأخرى مع التأكد من صحة إجراءاته.

رابعًا: استخدام اختبار One-Way ANOVA لمعرفة هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في تقييم برامج التدخل السلوكي بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين جامعة الأزهر بالقاهرة تُعزى إلى الفترات الزمنية (٢٠٠٥-٢٠١٠؛ ٢٠١١-٢٠١٦؛ ٢٠١٧-٢٠٢٢) والجدول (١٧) يوضح ذلك.

جدول (١٧)

نتائج اختبار One-Way ANOVA للفترات الزمنية للتقييم (٢٠٠٥-٢٠١٠؛ ٢٠١١-٢٠١٦؛ ٢٠١٧-٢٠٢٢) ن=٩٣

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	مستوى الدلالة
بين المجموعات	٨٨٦٥,٤٢٥	٢	٤٤٣٢,٧١٣	١٢٤,٩٦٨	٠,٠١
داخل المجموعات	٣١٩٢,٣٨١	٩٠	٣٥,٤٧١		
المجموع الكلي	١٢٠٥٧,٨٠٦	٩٢			

يتضح من جدول (١٧) أن قيمة "ف" لمعرفة الفروق بين الفترات الزمنية (٢٠٠٥-٢٠١٠، ٢٠١١-٢٠١٦، ٢٠١٧-٢٠٢٢) لتقييم برامج التدخل السلوكي بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية جامعة الأزهر بنين بالقاهرة، بلغت (١٢٤,٩٦٨) وهي قيمة دالة إحصائيًا عند مستوى (٠,٠١)؛ مما يشير إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الفترات الثلاث عند مستوى (٠,٠١).

ولتحديد اتجاه الفروق بين الفترات الزمنية الثلاث، قام الباحث باستخدام اختبار Bonferroni لحساب دلالة الفروق بين متوسطات الفترات الزمنية (٢٠٠٥-٢٠١٠؛ ٢٠١١-٢٠١٦؛ ٢٠١٧-٢٠٢٢)، وجدول (١٨) يوضح ذلك.

جدول (١٨)

نتيجة اختبار Bonferroni لمعرفة اتجاه الفروق بين الفترات الزمنية للتقييم (٢٠٠٥-٢٠١٠؛ ٢٠١١-٢٠١٦؛ ٢٠١٧-٢٠٢٢) ن=٩٣

المقارنة بين الفترات	الفروق بين المتوسطات المعياري	الخطأ مستوى	نطاق الثقة ٩٥٪	الفروق
	الدلالة	الحد الأدنى	الحد الأعلى	لصالح
٢٠١٠-٢٠١١؛ ٢٠١٦-٢٠١٧	٩,٨٤-	٠,٠١	١٤,٤٠-	٥,٢٩-
٢٠١٠-٢٠١٦؛ ٢٠١٧-٢٠٢٢	٢٢,٠١-	٠,٠١	٢٥,٤٥-	١٨,٥٧-
٢٠١٦-٢٠١٧؛ ٢٠١٧-٢٠٢٢	١٢,١٦-	٠,٠١	١٦,٣٥-	٧,٩٨-

التعقيب على نتائج الجدول السابق: يمكن توضيح النتائج المستخرجة في النقاط التالية

(١) يتضح من المقارنة بين الفترتين ٢٠٠٥-٢٠١٠ و ٢٠١١-٢٠١٦، أن الفرق بين المتوسطين بلغ (٩,٨٤)، وهذا يشير إلى أن متوسط القيم في فترة ٢٠١٦-٢٠١١ أعلى من الفترة ٢٠١٠-٢٠٠٥ بمقدار (٩,٨٤)، كما بلغ الخطأ المعياري (١,٨٦) وهذا يعكس مدى دقة تقدير الفرق بين المتوسطين، كما أتضح ان هناك فروق دالة بين الفترتين عند مستوى دلالة (٠,٠١)، كما جاء نطاق الثقة ٩٥% (-١٤,٤٠ و ٥,٢٩) ، وبما أن هذا النطاق لا يشمل الصفر، فإن الفرق بين الفترتين موثوق ودال، ونظرًا لأن نطاق الثقة جاء بالسلب وكذلك الفرق بين المتوسطين، فإن النتائج لصالح الفترة ٢٠١٦-٢٠١١م لأن متوسطها هو الأكبر حسابًا حيث بلغ المتوسط (٥٠,٨١).

(٢) كما يتضح من المقارنة بين الفترتين ٢٠٠٥-٢٠١٠ و ٢٠١٧-٢٠٢٢م، أن الفرق بين المتوسطين بلغ (٢٢,٠١)، وهذا يشير إلى أن متوسط القيم في فترة ٢٠١٧-٢٠٢٢م أعلى من الفترة ٢٠٠٥-٢٠١٠ بمقدار (٢٢,٠١)، كما بلغ الخطأ المعياري (١,٤١) وهذا يعكس مدى دقة تقدير الفرق بين المتوسطين، كما أتضح ان هناك فروق دالة بين الفترتين عند مستوى دلالة (٠,٠١)، كما جاء نطاق الثقة ٩٥% (-٢٥,٤٥ و ١٨,٥٧) ، وبما أن هذا النطاق لا يشمل الصفر، فإن الفرق بين الفترتين موثوق ودال، ونظرًا لأن نطاق الثقة جاء بالسلب وكذلك الفرق بين المتوسطين، فإن النتائج لصالح الفترة ٢٠١٧-٢٠٢٢م لأن متوسطها هو الأكبر حسابًا حيث بلغ المتوسط (٦٢,٩٧).

(٣) كما يتضح من المقارنة بين الفترتين ٢٠١١-٢٠١٦ و ٢٠١٧-٢٠٢٢م، أن الفرق بين المتوسطين بلغ (١٢,١٦)، وهذا يشير إلى أن متوسط القيم في فترة ٢٠١٧-٢٠٢٢م أعلى من الفترة ٢٠١١-٢٠١٦ بمقدار (١٢,١٦)، كما بلغ الخطأ المعياري (١,٧١) وهذا يعكس مدى دقة تقدير الفرق بين المتوسطين، كما أتضح ان هناك فروق دالة بين الفترتين عند مستوى دلالة (٠,٠١)، كما جاء نطاق الثقة ٩٥% (-١٦,٣٥ و ٧,٩٨) ، وبما أن هذا النطاق لا يشمل الصفر، فإن الفرق بين الفترتين موثوق ودال، ونظرًا لأن نطاق الثقة جاء بالسلب وكذلك الفرق بين المتوسطين، فإن النتائج لصالح الفترة ٢٠١٧-٢٠٢٢م لأن متوسطها هو الأكبر حسابًا حيث بلغ المتوسط (٦٢,٩٧).

تفسير هذه النتيجة من وجهة نظر الباحث: بناءً على هذه النتائج، يمكن الاستنتاج الآتي

❖ جميع المقارنات بين الفترات الزمنية (٢٠٠٥-٢٠١٠م مقابل ٢٠١١-٢٠١٦م؛ ٢٠٠٥-٢٠١٠م مقابل ٢٠١٧-٢٠٢٢م؛ و ٢٠١١-٢٠١٦م مقابل ٢٠١٧-٢٠٢٢م) أظهرت فروقًا دالة إحصائية في جميع المقارنات.

❖ فترة ٢٠١٧-٢٠٢٢م تتفوق على ٢٠١١-٢٠١٦ و ٢٠٠٥-٢٠١٠م في جميع المقارنات.

❖ فترة ٢٠١١-٢٠١٦م تتفوق على ٢٠٠٥-٢٠١٠م.

فالتحسن في برامج التدخل السلوكي والذي ظهر في نتائج البحث يعكس تأثيرًا تراكميًا لمجموعة من العوامل المؤسسية والأكاديمية والبشرية داخل قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين جامعة الأزهر وهذه العوامل هي :-

➤ تراكمية العلم والخبرة في القسم: حيث يعتبر تراكم المعرفة والخبرات العلمية أحد العوامل الأساسية التي تفسر الفروق الإيجابية عبر الفترات الزمنية ، فمع مرور الوقت، استند القسم إلى قاعدة معرفية كبيرة في مجال برامج التدخل السلوكي، في تصميم برامج أكثر فعالية، كما تطورت برامج التدخل السلوكي مع مرور الوقت بناءً على التغذية الراجعة من الأجيال السابقة من الباحثين، مما أدى إلى تحسين جودتها تدريجيًا

التطور الحادث في البحث العلمي: فالتقدم في البحث العلمي أثر بشكل مباشر على جودة برامج التدخل السيكولوجي بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية جامعة الأزهر بنين بالقاهرة، كما أدى استخدام تقنيات حديثة في البحث مثل التحليل الإحصائي المتقدم وتوظيف المستحدثات التكنولوجية في البحث وأعداد وتنفيذ برامج التدخل السيكولوجي إلى تطور هائل، أيضا ساعد اطلاع الباحثين داخل القسم على المستجدات العلمية من خلال الاطلاع المستمر على الأبحاث العالمية المرتبطة ببرامج التدخل السيكولوجي كان له الأثر الواضح في تطور ونمو برامج التدخل السيكولوجي.

تميز القسم في مجال البحوث والدراسات التجريبية: اشتهار القسم بتميزه في مجال الدراسات التجريبية جعله يلتزم بتحقيق معايير عالية في إعداد برامج التدخل السيكولوجي، فتميز القسم وتفردته دفعه دائما للابتكار والتطوير للحفاظ على هذه السمعة، مما يفسر التطور والنمو خلال الفترات الزمنية المتعاقبة.

توافر الاشراف الاكاديمي المتميز: فالإشراف الأكاديمي المتميز له دور مهم في تحسين جودة برامج التدخل السيكولوجي بالقسم.

الإجابة على التساؤل السابع :- والذي ينص على "هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في تقييم برامج التدخل السيكولوجي بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية بنين جامعة الأزهر بالقاهرة تُعزى إلى مراحل برامج التدخل السيكولوجي (التخطيط - التصميم - التقييم) ؟".

وللإجابة على التساؤل السابق اتبع الباحث مجموعة من الخطوات وهي:-

أولا: حساب المتوسط والانحراف المعياري لمراحل برامج التدخل السيكولوجي (التخطيط - التصميم - التقييم) والجدول التالي يوضح ذلك.

جدول (١٩):
حساب المتوسط والانحراف المعياري لمراحل برامج التدخل السيكولوجي (التخطيط - التصميم - التقييم) ن=٩٣

المرحلة	المتوسط	الانحراف المعياري
التخطيط	٣٧,٣٤	٦,٧٢
التصميم	٦٢,٩٦	١٢,٥٦
التقييم	٤٠,١٠	٨,٨٨

ثانياً: استخدام اختبار One-Way ANOVA لمعرفة هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في تقييم برامج التدخل السيكولوجي بقسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي بكلية التربية جامعة الأزهر بنين بالقاهرة تُعزى إلى مراحل برامج التدخل السيكولوجي (التخطيط - التصميم - التقييم) والجدول (٢٠) يوضح ذلك.

يتضح من جدول (٢٠) أن قيمة "ف" لمعرفة الفروق بين مراحل برامج التدخل السلوكي

جدول (٢٠)

نتائج اختبار One-Way ANOVA لمراحل برامج التدخل السلوكي (التخطيط - التصميم - التقويم) ن=٩٣

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	مستوى الدلالة
بين المجموعات	٣٦٧٩٠,٧٣١	٢	١٨٣٩٥,٣٦٦	١٩٥,٧٣	٠,٠١
داخل المجموعات	٢٥٩٣٨,٨١٧	٢٧٦	٣٥,٤٧١	٤	
المجموع الكلي	٦٢٧٢٩,٥٤٨	٢٧٨			

(التخطيط - التصميم - التقويم)، بلغت (١٩٥,٧٣٤) وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى (٠,٠١)؛ مما يشير إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المراحل الثلاث عند مستوى (٠,٠١).

ولتحديد اتجاه الفروق بين المراحل الثلاث، قام الباحث باستخدام اختبار Scheffe لحساب دلالة الفروق بين مراحل برامج التدخل السلوكي (التخطيط - التصميم - التقويم)، وجدول (١٨) يوضح ذلك.

جدول (٢١):

نتيجة اختبار Scheffe لمعرفة اتجاه الفروق بين مراحل تصميم برامج التدخل السلوكي (التخطيط - التصميم - التقويم) ن=٩٣

المقارنة بين المراحل	الفروق بين المتوسطات	الخطأ المعياري	مستوى الدلالة
التخطيط والتصميم	٢٥,٦٢	١,٤٢	٠,٠١
التخطيط والتقويم	٢,٧٦	١,٤٢	٠,١٥٣
التصميم والتقويم	٢٢,٨٦	١,٤٣	٠,٠١

ولتعقيب على نتائج الجدول السابق: يمكن توضيح النتائج المستخرجة في النقاط التالية

(١) يتضح من المقارنة بين مرحلتى (التخطيط - التصميم)، أن الفرق بين المتوسطين بلغ (٢٥,٦٢) ، وهذا يشير إلى أن متوسط القيم في مرحلة التصميم أعلى من التخطيط بمقدار (٢٥,٦٢)، كما بلغ الخطأ المعياري (١,٤٢) وهذا يعكس مدى دقة تقدير الفرق بين المتوسطات، كما أتضح ان هناك فروق دالة بين المرحلتين عند مستوى دلالة (٠,٠١)، لصالح مرحلة التصميم لأن متوسطها هو الأكبر حساباً حيث بلغ المتوسط (٦٢,٩٦).

(٢) كما أتضح من من المقارنة بين مرحلتى (التخطيط - التقويم)، أن الفرق بين المتوسطين بلغ (٢,٧٢)، كما بلغ الخطأ المعياري (١,٤٢)، كما أتضح ان ليس هناك فروق دالة بين المرحلتين حيث بلغ مستوى لدلالة (٠,١٥٣).

(٣) كما أتضح من المقارنة بين مرحلتى (التصميم - التقويم)، أن الفرق بين المتوسطين بلغ (٢٢,٨٦)، وهذا يشير إلى أن متوسط القيم في مرحلة التصميم أعلى من التقويم بمقدار (٢٢,٨٦)، كما بلغ الخطأ المعياري (١,٤٣) وهذا يعكس مدى دقة تقدير الفرق بين المتوسطات، كما

أضح ان هناك فروق دالة بين المرحتين عند مستوى دلالة (٠.٠١)، لصالح مرحلة التصميم لأن متوسطها هو الأكبر حساباً حيث بلغ المتوسط (٦٢,٩٦).

تفسير هذه النتيجة من وجهة نظر الباحث: بناءً على هذه النتائج، يمكن الاستنتاج الآتي

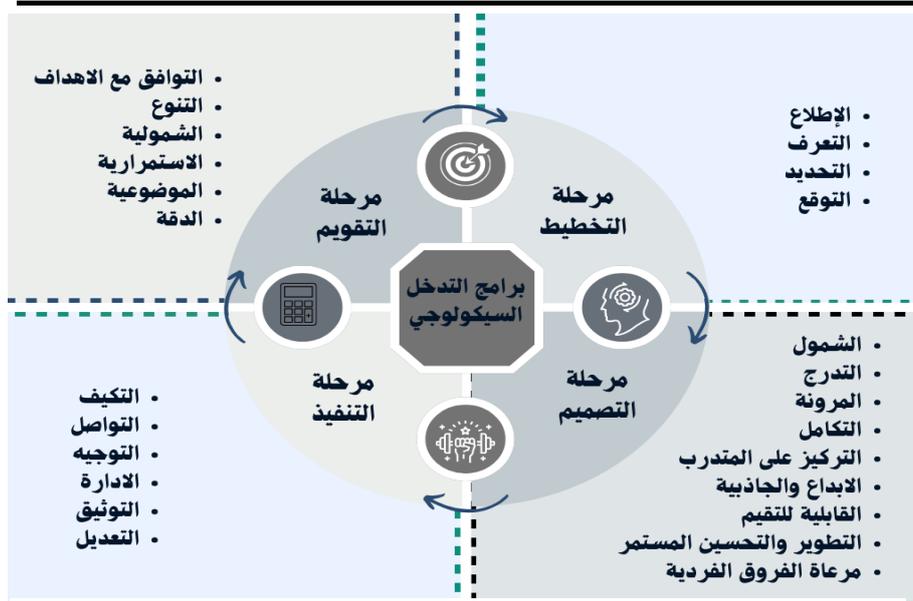
- ❖ مرحلة التصميم تتفوق على مرحلتى التخطيط والتقييم في المقارنة.
- ❖ ليس هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين مرحلتى التخطيط والتقييم في المقارنة بينهم.

ويمكن تفسير هذه النتيجة من خلال عدة نقاط وهي

- مرحلة التصميم غالباً ما تكون أكثر وضوحاً وأهمية للباحثين مقارنة بمرحلتى التخطيط والتقييم .
- قد تكون مرحلة التقييم في بعض الحالات شكلياً أو محدود الأدوات خاصة في الفترات الزمنية السابقة .
- في اغلب الدراسات التي اجري التقييم عليها تم اقتصار مرحلة التخطيط على وضع إطار عام قد لا يكون ملموساً بشكل كبير ولم يدرج بشكل واضح ومباشر في الدراسات والبحوث التجريبية التي تم تقييم برامج التدخل السيكولوجي بها.
- تُظهر النتائج أن الباحثين اعتبروا أن مرحلة التصميم هي المرحلة المحورية التي تؤثر بشكل كبير على جودة البرامج التدريبية، لأنها تركز على التفاصيل التنفيذية والمحتوى الفعلي الذي يتفاعل معه المستفيدون من البرنامج.

الإجابة على التساؤل الثامن:- والذي ينص على "ما التصور المقترح لتطوير برامج التدخل السيكولوجي بالرسائل العلمية؟"

وللإجابة على هذا السؤال تم الاعتماد على المنهج الوصفي التحليلي، ومراجعة الأدبيات ذات العلاقة بهذا الشأن، ونتائج التقييم السابقة لبرامج التدخل السيكولوجي لقسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي بكلية التربية بنين جامعة الأزهر بالقاهرة وتم وضع تصور مقترح لتطوير برامج التدخل السيكولوجي بالرسائل العلمية ويمكن توضيح التصور كما في الشكل التالي:-



شكل (٤)

التصور المقترح لتطوير برامج التدخل السيكولوجي بالرسائل العلمية

أولاً مرحلة التخطيط لبرامج التدخل السيكولوجي

تُعتبر مرحلة التخطيط أساس النجاح في تصميم وتنفيذ برامج التدخل السيكولوجي، حيث تُعنى بوضع إطار متكامل يستند إلى أسس علمية لتحقيق الأهداف المرجوة بكفاءة وفعالية. تشمل هذه المرحلة سلسلة من الخطوات المنهجية التي تهدف إلى التخطيط الجيد لبرامج التدخل السيكولوجي كمرحلة تسبق التصميم والتنفيذ والتقييم.

تظهر أهمية التخطيط في كونه يُحدد ملامح البرنامج التدخلية ويرسم خارطة الطريق لتحقيق النتائج المرجوة، حيث يُسهّم التخطيط المنهجي في:

﴿ ضمان توافق البرنامج مع الاحتياجات الحقيقية: يتم تحديد مشكلات المستفيدين بدقة، مما يجعل التدخل أكثر ملاءمة للسياق المستهدف. ﴾

﴿ تحقيق الكفاءة في استخدام الموارد: يساعد التخطيط على توجيه الموارد البشرية والمادية نحو الأولويات المحددة، وتقليل الهدر. ﴾

﴿ التعامل مع المتغيرات والتحديات: من خلال استباق المشكلات ووضع استراتيجيات للتعامل معها. ﴾

خصائص مرحلة التخطيط في برامج التدخل السيكولوجي

﴿ المرونة : يجب أن يكون التخطيط قابلاً للتكيف مع التغيرات غير المتوقعة والتي تظهر في المراحل التالية لبرامج التدخل السيكولوجي. ﴾

- ❖ **التكامل:** يتطلب التخطيط مراعاة جميع الجوانب المرتبطة بالتدخل السيكولوجي سواء كانت نفسية، اجتماعية، أو بيئية.
 - ❖ **الاستناد إلى الأدلة العلمية:** يجب أن يعتمد التخطيط على الدراسات السابقة والتجارب والبرامج السابقة لضمان فعالية التدخل.
 - ❖ **التركيز على الفئة المستهدفة:** يتم تصميم البرامج بما يتناسب مع احتياجات وخصائص الفئة المستهدفة وظروفها الخاصة.
- عناصر التخطيط لبرامج التدخل السيكولوجي:-

ويمكن التخطيط لبرامج التدخل السيكولوجي من خلال العناصر التالية

(١) الاطلاع

تمثل مرحلة الاطلاع الخطوة الأولى في عملية التخطيط، حيث تهدف إلى جمع وتحليل كافة المعلومات الضرورية لبناء تصور شامل ودقيق حول برنامج التدخل السيكولوجي المراد اعداده وتتضمن هذه المرحلة البحث في المصادر التي تعطي للبحث تصور مبدئي للمراحل التالية ويمكن ذلك من خلال الاطلاع الدراسات السابقة والبرامج التدخلية السابقة والهدف الأساسي من هذه الخطوة هو استكشاف البيئة المحيطة لفهم العوامل المؤثرة، مثل الموارد المتاحة، الاحتياجات، والتحديات المحتملة، وخصائص الفئة المستهدفة وتحديد طبيعة الظاهرة المراد التدريب عليها وتحديد الاحتياجات التدريبية وغيرها من الأمور الأخرى التي تعد أمور أولية قبل مرحلة التصميم.

ففي هذه المرحلة، يتم التركيز على جمع بيانات نوعية وكمية تقدم رؤى متكاملة حول العوامل المرتبطة بالبرنامج والتي تعد أساساً لاتخاذ قرارات هامة يتم في ضوءها استكمال باقي المراحل الأخرى.

(٢) التعرف

تُبنى مرحلة التعرف على نتائج مرحلة الاطلاع، حيث يتم تحليل المعلومات المجمعة لفهم البيئة المحيطة والمكونات الأساسية ذات الصلة بالخطوة. تهدف هذه المرحلة إلى التعرف على العلاقات بين المتغيرات المختلفة وتحديد العوامل المؤثرة بشكل مباشر أو غير مباشر على تصميم وتنفيذ وتقييم برامج التدخل السيكولوجي.

ويمكن أن تركز هذه المرحلة على التعرف على الخصائص والحاجات النفسية والسلوكية للفئة المستهدفة، وأنماط السلوك غير المرغوب.

(٣) التحديد

تأتي مرحلة التحديد كخطوة محورية تهدف إلى وضع الهيكل العام للخطوة بناءً على ما تم الاطلاع عليه والتعرف عليه، و يتم في هذه المرحلة ترجمة التحليلات السابقة إلى أهداف واضحة وقابلة للقياس. تركز هذه المرحلة على تحديد:

✓ **الأهداف التفصيلية:** ماذا يُراد تحقيقه؟

✓ الموارد المطلوبة: ما هي الموارد البشرية، المالية، والتكنولوجية اللازمة؟

✓ القيود والإمكانات: ما هي العوائق المحتملة وكيف يمكن التغلب عليها؟

(٤) التوقع

تُعد مرحلة التوقع خطوة استشرافية تهدف إلى النظر إلى المستقبل لتحديد السيناريوهات المحتملة والتخطيط للتعامل معها. تشمل هذه المرحلة التنبؤ بالنتائج المحتملة من تطبيق البرنامج، سواء كانت إيجابية أو سلبية، ووضع خطط طوارئ للتعامل مع أي تحديات قد تطرأ أثناء التنفيذ.

على سبيل المثال، قد يتم التوقع بوجود تحديات تتعلق بمقاومة الفئة المستهدفة وبعض السلوكيات السلبية التي تظهر منهم أثناء التدريب، وبالتالي يتم وضع تصور وطرق للتعامل والعمل على تحفيزهم وزيادة تقبلهم واندماجهم في البرنامج.

تساعد مرحلة التوقع على تعزيز مرونة البرنامج وقدرته على التكيف مع المتغيرات، مما يزيد من فرص نجاح البرنامج وتحقيق أهدافه

تعمل مراحل الاطلاع والتعرف والتحديد والتوقع كوحدات متكاملة ضمن عملية التخطيط. يسهم الاطلاع في بناء قاعدة معرفية متينة، بينما يساعد التعرف على تحليل البيانات وتحويلها إلى رؤى واضحة، ويأتي التحديد لترجمة هذه الرؤى إلى أهداف وخطط قابلة للتنفيذ، ويعمل التوقع على استشراف المستقبل ووضع استراتيجيات للتعامل مع التحديات المحتملة، إن التكامل بين هذه المراحل يعزز من دقة وكفاءة التخطيط ويزيد من فرص تحقيق الأهداف التي يسعى برنامج التدخل السلوكي إلى تحقيقها.

معايير ومقومات مرحلة التخطيط:-

ويمكن الحكم على جودة مرحلة التخطيط لبرامج التدخل السلوكي من خلال مجموعة من المعايير والمقومات والتي يمكن توضيحها في النقاط التالية:-

- | | |
|--|--|
| ١٢- يشمل بناء البرنامج على عناصر واضحة. | - تحليل خصائص الفئة المستهدفة من البرنامج. |
| ١٣- يخضع اختيار مكان تنفيذ البرنامج لضوابط محددة | ٢- تحليل الاحتياجات التدريبية للفئة المستهدفة. |
| ١٤- وجود إجراءات معينة لتحديد عدد الجلسات في البرنامج. | ٣- توقع لبعض الأنماط السلوكية للفئة المستهدفة أثناء السير في البرنامج. |
| ١٥- تحليل مكونات الظاهرة المراد التدريب عليها. | ٤- للبرنامج هدف عام يسعى لتحقيقه. |
| ١٦- للبرنامج دليل يوضح إرشادات وتعليمات استخدامه. | ٥- استناد البرنامج على نظرية أو نموذج ينطلق منها. |
| ١٧- تتسق أهداف البرنامج مع الاحتياجات التدريبية للمشاركين. | ٦- يتضمن البرنامج تحديد لخصائص وامكانيات المدرب. |
| ١٨- أهداف البرنامج واقعية وقابلة للتطبيق والقياس. | ٧- تحليل للسلوك المدخلى للفئة المستهدفة. |

- ٨- تحديد محتوى البرنامج في ضوء معايير واضحة.
- ٩- ترجمة الهدف العام لمجموعة من الأهداف الفرعية.
- ١٠- صياغة إجرائية للأهداف الفرعية.
- ١١- تحديد زمن الجلسات وفق معايير واضحة
- ١٩- تحديد الخدمات اللوجستية لتنفيذ البرنامج وفق متطلبات التنفيذ.
- ٢٠- للبرنامج اجراءات محددة لمعرفة رغبة واستعداد الفئة المستهدفة من البرنامج.
- ٢١- للبرنامج إجراءات محددة لتحديد طبيعة البرنامج ونوعه.

ثانياً: مرحلة التصميم لبرامج التدخل السلوكي:-

تعد مرحلة تصميم برامج التدريب خطوة مهمة تضمن تحويل الأهداف النظرية والتخطيط للبرنامج إلى نتائج عملية ملموسة، تتطلب هذه المرحلة دراسة متأنية للمتغيرات المختلفة التي تؤثر على فعالية البرنامج، مع التركيز على العناصر الأساسية التي تضمن نجاحه.

عناصر التصميم لبرامج التدخل السلوكي:-

ويمكن التصميم لبرامج التدخل السلوكي من خلال العناصر التالية

(١) الشمولية: ويمكن تحقيق ذلك من خلال:

- التغطية الشاملة للمحتوي: يجب أن يغطي البرنامج جميع جوانب الموضوع التدريبي بشكل شامل، بحيث يزود المتدربين بالمعرفة والمهارات اللازمة لأداء مهامهم بفعالية.
 - تنوع الأساليب: يجب استخدام مجموعة متنوعة من الأساليب التدريبية لتلبية احتياجات التعلم المختلفة للمتدربين، بما في ذلك المحاضرات، والنقاشات، والتمارين العملية، وحل المشكلات، والعمل الجماعي.
 - الربط بين النظرية والتطبيق: يجب ربط المحتوى النظري بالتطبيقات العملية، بحيث يتمكن المتدربون من تطبيق ما تعلموه في بيئة العمل.
 - تغطية جميع الجوانب الضرورية لتطوير المتدربين. يشمل ذلك المعرفة النظرية كتقديم المفاهيم الأساسية والمعلومات الحديثة، والمهارات العملية كتمكين المتدربين من اكتساب المهارات التي يمكنهم تطبيقها في بيئة العمل، والجوانب النفسية والاجتماعية: تعزيز الثقة بالنفس والقدرات التفاعلية.
- (٢) التدرج: يجب السير في تصميم البرامج بشكل تدريجي من السهل إلى الصعب ومن المفاهيم السطحية إلى المفاهيم العميقة، فالتدرج يساهم في تخفيف عبء التدريب ويجعل العملية التدريبية أكثر فعالية حيث يتطلب تصميم برامج التدخل السلوكية اتباع منهجية تدريجية من خلال الآتي:-
- البناء التدريجي للمحتوى: يجب تقديم المحتوى التدريبي بشكل تدريجي، بدءاً من الأساسيات وصولاً إلى المفاهيم الأكثر تعقيداً.

- التناسب مع المستوى: يجب أن يتناسب مستوى المحتوى مع مستوى معرفة وخبرة المتدربين.
- التقدم التدريجي للمهارات: يجب أن يتضمن البرنامج تدريبات تهدف إلى تطوير مهارات المتدربين بشكل تدريجي.
- (٣) المرونة: المرونة في البرامج التدريبية تعني القدرة على التكيف مع احتياجات المشاركين المتغيرة، عبر تعديلات في المحتوى أو إجراءات التدريب وذلك يتحقق من خلال:-
 - التكيف مع التغييرات: يجب أن يكون البرنامج مرناً وقادراً على التكيف مع التغييرات التي قد تحدث في بيئة العمل أو في احتياجات المتدربين.
 - التجاوب مع التغذية الراجعة: يجب أن يكون هناك آلية لتلقي تغذية راجعة من المتدربين وتعديل البرنامج بناءً عليها.
- (٤) التكامل: وذلك يتحقق من خلال:
 - التكامل بين الأهداف والمحتوى والتقييم للبرنامج
 - التكامل بين الأنشطة والإجراءات لتحقيق أهداف البرنامج.
 - التكامل بين جلسات البرنامج للتدريب على الظاهرة المراد التدريب عليها.
- (٥) التركيز على المتدربين ويتحقق ذلك من خلال:-
 - تصميم البرنامج في ضوء الاحتياجات التي تم تحديدها في مرحلة التخطيط
 - تشجيع المتدربين على المشاركة الفعالة في عملية التدريب.
 - تقديم تغذية راجعة مستمرة للمدربين حول أدائهم.
 - تشجيع روح التعاون بين المتدربين.
- (٦) الإبداع والجدابية وذلك يتحقق من خلال الإجراءات التالية:-
 - استخدام أساليب تدريب مبتكرة وجذابة لزيادة تفاعل المتدربين.
 - أن يكون البرنامج ممتعاً ومحفزاً للمتدربين.
 - تب تشجيع المتدربين على التفكير الإبداعي وحل المشكلات.
- (٧) التطوير والتحسين المستمر ويتحقق ذلك من خلال:-
 - تقييم البرنامج بشكل مستمر لتحسينه.
 - تحديث المحتوى التدريبي بشكل دوري لمواكبة التطورات أثناء التدريب
 - تبني أفضل الممارسات في مجال تصميم وتطوير برامج التدخل السلوكي.
- (٨) مراعاة الفروق الفردية ويتحقق ذلك من خلال مراعاة الآتي:-
 - تقديم مجموعة متنوعة من أساليب التعلم لتلبية احتياجات المتدربين المختلفة.

■ مراعاة التنوع الثقافي والاجتماعي للمتدربين.

■ توفير الدعم اللازم للمتعلمين ذوي الاحتياجات الخاصة.

معايير ومقومات مرحلة التصميم:-

ويمكن الحكم على جودة مرحلة التصميم لبرامج التدخل النفسي من خلال مجموعة من المعايير والمقومات والتي يمكن توضيحها في النقاط التالية:-

- ١- وضع عناوين الجلسات جذابة ومثيرة للمشاركين.
- ٢- اتفاق عناوين الجلسات مع الهدف العام للبرنامج.
- ٣- عناوين الجلسات تعكس محتواها.
- ٤- وضوح لغة البرنامج ومناسبتها لخصائص الفئة المستهدفة.
- ٥- تنوع فنيات وأساليب التدريب في البرنامج.
- ٦- مناسبة أسلوب التدريب مع الظاهرة موضوع التدريب.
- ٧- توزيع ساعات التدريب بشكل يتناسب مع محتوى البرنامج.
- ٨- يتميز محتوى البرنامج بالحدثة.
- ٩- محتوى البرنامج يتناسب مع الظاهرة موضوع التدريب.
- ١٠- يصمم البرنامج وفق اجراءات تضمن استمرارية أثر التدريب لدى المشاركين.
- ١١- يصمم البرنامج وفق اجراءات تضمن فاعلية و ايجابية المشاركين.
- ١٢- يصمم البرنامج وفق اجراءات تضمن التنفيذ في جوفسي مناسب.
- ١٣- يصمم البرنامج وفق اجراءات وأنشطة تضمن إثارة الدافعية لدى المشاركين.
- ١٤- يكون للمشاركين دور واضح ومحدد أثناء السير في الجلسات.
- ١٥- يعكس البرنامج خصائص الظاهرة المراد التدريب عليها.
- ١٦- التكامل بين الجوانب النظرية والجوانب العملية.
- ١٧- شمول البرنامج لجوانب الظاهرة المراد التدريب عليها.
- ١٨- التكرار بشكل يسمح بتثبيت ما تعلمه الفرد.
- ١٩- تصميم البرنامج وفق إجراءات تناسب ونوع البرنامج.
- ٢٠- مناسبة إجراءات التدريب مع عدد المشاركين.
- ٢١- مناسبة طبيعة الظاهرة موضع التدريب ومدة البرنامج.
- ٢٢- تنوع الأساليب التدريبية في البرنامج.
- ٢٣- مناسبة محتوى البرنامج مع أهدافه.
- ٢٤- أنشطة وأجراءات التدريب مناسبة مع زمن البرنامج.
- ٢٥- ان تكون الأفكار والمفاهيم متماسكة ومتراطة وواضحة.
- ٢٦- ارتباط محتوى البرنامج بحياة الفئة المستهدفة وذات معنى لهم.
- ٢٧- تصميم البرنامج وفق مبدأ توالى الخبرات والتقدم المنظم.
- ٢٨- تصميم البرنامج بشكل متدرج .

ثالثاً: مرحلة تنفيذ برامج التدخل السلوكي:-

عناصر تنفيذ برامج التدخل السلوكي:-

ويمكن التصميم لبرامج التدخل السلوكي من خلال العناصر التالية

(١) التكيف: يشير التكيف إلى قدرة البرنامج ي على التفاعل مع الظروف المتغيرة أثناء التنفيذ، بما يضمن تحقيق الأهداف بكفاءة، و يتطلب التكيف مرونة في الأساليب والأنشطة لمواجهة التحديات أو الاحتياجات الطارئة ويمكن تحقيق ذلك من خلال مجموعة من الاجراءات

➤ إجراء تقييم أولي للظروف البيئية والفردية المؤثرة على تنفيذ البرنامج.

➤ تعديل الأنشطة التدريبية لتناسب مستوى المتدربين وسرعة تدريبهم.

➤ تنفيذ الأنشطة بما يتلاءم مع الاختلافات الفردية.

➤ تحليل ردود الفعل الفورية من المتدربين والمدرسين لتحديد الحاجة إلى تغييرات.

➤ الاستفادة من التكنولوجيا والموارد الرقمية لدعم تنفيذ البرنامج في حالات الطوارئ أو التغيير.

(٢) التواصل: يُعد التواصل الفعال جوهر نجاح البرامج التدريبية، إذ يضمن انتقال المعرفة والتفاعل بين المدرسين والمتدربين بشكل ديناميكي ويتحقق التواصل الفعال من خلال مجموعة من الإجراءات منها:-

➤ استخدام أدوات تواصل متنوعة (مباشرة أو إلكترونية) لخلق بيئة تدريبية تفاعلية.

➤ تعزيز التفاعل بين المتدربين أنفسهم وبينهم وبين المدرب من خلال مناقشات جماعية وأنشطة تفاعلية.

➤ تقديم تغذية راجعة فورية وواضحة تعزز من فهم المتدربين للمحتوى.

➤ ضمان وجود قنوات مفتوحة للمتدربين لطرح الأسئلة وتقديم الملاحظات.

➤ متابعة التواصل غير اللفظي أثناء التدريب لضمان الفهم والاستيعاب.

(٣) التوجيه: يشير التوجيه إلى الإرشاد المستمر للمتدربين أثناء تنفيذ البرنامج لضمان تحقيق أهداف التدريب، وتوفير الدعم اللازم عند مواجهة التحديات ويتحقق ذلك من خلال

➤ تخصيص جلسات توجيه فردية أو جماعية لتوضيح الأهداف ومراحل التنفيذ.

➤ تقديم نصائح موجبة لتعزيز الاستفادة من الأنشطة التدريبية.

➤ توجيه المتدربين نحو الموارد التدريبية الإضافية لتعميق المعرفة.

➤ تقديم ملاحظات بناءة تعزز نقاط القوة وتساعد على تجاوز نقاط الضعف.

➤ متابعة تقدم المتدربين بشكل دوري وضمان توافق أدائهم مع الأهداف.

(٤) الإدارة: وتعني العمليات التنظيمية واللوجستية التي تضمن تنفيذ البرنامج التدريبي بسلاسة وفعالية ضمن الوقت والموارد المحددة ويتحقق ذلك من خلال عدة إجراءات منها:-

- ◀ إعداد جدول زمني محكم لأنشطة البرنامج، مع تحديد مسؤوليات كل فريق عمل.
 - ◀ توفير جميع الموارد اللازمة للتنفيذ (مثل الأدوات التعليمية، والمرافق، والدعم التقني).
 - ◀ مراقبة سير الأنشطة بانتظام لضمان الالتزام بالخطه الزمنية.
 - ◀ التغلب على العقبات التي قد تنشأ أثناء التنفيذ باستخدام خطط بديلة.
 - (٥) التوثيق: ويقصد بهذه العملية حفظ وتسجيل جميع المعلومات المتعلقة بتنفيذ البرنامج التدريبي لضمان استمرارية التعلم وتحقيق التقييم المستقبلي ويتحقق ذلك من خلال:-
 - ◀ إعداد سجل شامل لأنشطة البرنامج، بما يشمل الحضور، المخرجات، وردود الأفعال.
 - ◀ توثيق جميع المواد التدريبية المستخدمة، بما في ذلك العروض التقديمية والنماذج التدريبية.
 - ◀ استخدام أدوات تكنولوجية مثل قواعد البيانات لتسهيل حفظ البيانات.
 - ◀ تسجيل الملاحظات الميدانية حول أداء المتدربين والمدرسين.
 - ◀ إعداد تقارير ختامية تلخص النتائج والدروس المستفادة.
 - (٦) التعديل: وهو عملية ديناميكية تهدف إلى تحسين الأنشطة التدريبية أثناء التنفيذ استجابةً للمستجدات أو التغذية الراجعة ويتحقق ذلك من خلال عدة إجراءات منها:-
 - ◀ جمع التغذية الراجعة المستمرة من المتدربين والمدرسين لتقييم جودة التنفيذ.
 - ◀ مراجعة وتحديث الأنشطة التدريبية بناءً على الاحتياجات المكتشفة أثناء التنفيذ.
 - ◀ ضبط الأساليب التدريبية لتناسب مستويات المتدربين وظروفهم.
 - ◀ إجراء تعديلات فورية في الخطه الزمنية أو الموارد إذا لزم الأمر.
 - ◀ توثيق التعديلات التي أُجريت لضمان الاستفادة منها في المستقبل
- معايير ومقومات مرحلة التنفيذ:-

ويمكن الحكم على جودة مرحلة التنفيذ لبرامج التدخل السيكولوجي من خلال مجموعة من المعايير والمقومات والتي يمكن توضيحها في النقاط التالية:-

- | | |
|--|--|
| ١- مرونة البرنامج في التعامل مع التغيرات الطارئة أثناء التنفيذ | ١٥- كفاءة الجدول الزمني ومدى الالتزام به خلال فترة التنفيذ. |
| ٢- مدى تكييف الأنشطة التدريبية لتناسب الفروق الفردية بين المتدربين | ١٦- توفر الموارد التدريبية المناسبة في الوقت والمكان المحددين. |
| ٣- استخدام استراتيجيات بديلة عند مواجهة صعوبات غير متوقعة | ١٧- فعالية التعامل مع التحديات غير المتوقعة أثناء التنفيذ. |
| ٤- استجابة المدرسين لاحتياجات المتدربين | ١٨- شمولية السجلات اليومية لأنشطة |

التدريب (الحضور، الأداء، المخرجات).	المتغيرة خلال فترة التدريب
١٩- جودة حفظ المواد التدريبية المستخدمة وسهولة الوصول إليها.	٥- وضوح قنوات الاتصال بين المدرب والمتدربين
٢٠- توثيق التغذية الراجعة والملاحظات الميدانية بانتظام.	٦- تنوع أساليب التواصل (شفوي، كتابي، إلكتروني) بما يضمن تفاعلاً فعالاً.
٢١- استخدام أدوات حديثة لتوثيق البيانات، مثل الأنظمة الرقمية أو قواعد البيانات.	٧- قدرة البرنامج على تعزيز المشاركة الفعالة والتفاعل بين المتدربين.
٢٢- إعداد تقارير ختامية تسلط الضوء على النجاحات والتحديات والدروس المستفادة.	٨- وجود آليات لتقديم التغذية الراجعة بشكل مستمر وفوري.
٢٣- قدرة البرنامج على جمع وتحليل التغذية الراجعة خلال مراحل التنفيذ.	٩- قدرة المدربين على رصد التواصل غير اللفظي واستجابته بفعالية.
٢٤- سرعة الاستجابة للتحديات أو المشكلات من خلال إجراء تعديلات فورية.	١٠- توافر خطط توجيهية واضحة ومناسبة لتحقيق أهداف البرنامج.
٢٥- تحسين الأنشطة التدريبية لتناسب احتياجات المتدربين المكتشفة أثناء التنفيذ.	١١- جودة الدعم المقدم للمتدربين أثناء الأنشطة التدريبية.
٢٦- وضوح الآليات المستخدمة لتوثيق التعديلات ومدى فعاليتها	١٢- مدى وضوح التوجيهات والملاحظات المقدمة لتحسين أداء المتدربين.
٢٧- الاستفادة من التعديلات التي أجريت على البرنامج في تحسين البرامج المستقبلية	١٣- توفير موارد تعليمية إضافية لتوسيع معارف المتدربين وتعزيز أدائهم.
	١٤- متابعة تقدم المتدربين بانتظام وضمان تحقيق الأهداف المحددة. رابعاً: مرحلة التقييم:-

عناصر مرحلة التقييم لبرامج التدخل السلوكي:-

تمثل العناصر الفرعية التالية أساساً علمياً لتقييم البرامج ،

(١) التوافق مع الأهداف: ويعني مدى انسجام مخرجات البرنامج مع الأهداف التدريبية المحددة مسبقاً، بما يضمن تحقيق الغايات المرجوة من التدريب ويتحقق وفق الإجراءات التالية.

☞ مقارنة المخرجات الفعلية للبرنامج بالأهداف التدريبية المحددة مسبقاً.

☞ قياس مدى تحقيق المتدربين للمهارات والمعارف التي تم التخطيط لها.

☞ مراجعة أدوات القياس المستخدمة للتأكد من ارتباطها بالأهداف التدريبية.

☞ تحليل ردود فعل المتدربين ومدى شعورهم بتحقيق الفائدة المطلوبة من التدريب.

(٢) التنوع: ويشير إلى تعدد واختلاف الأساليب والأدوات المستخدمة في تقييم البرنامج لضمان تغطية جميع جوانبه ويتحقق من خلال الآتي:-

- ✎ استخدام أدوات تقييم متعددة لقياس مخرجات البرنامج.
 - ✎ مراعاة التنوع في أساليب التقييم لتناسب الفروق الفردية بين المتدربين.
 - ✎ توظيف أساليب تقييم نوعية وكمية لتحليل الأداء والمخرجات.
 - ✎ تضمين التقييم الذاتي للمتدربين كأداة لقياس تطورهم الشخصي.
 - ✎ التحقق من شمولية الأدوات المستخدمة في تقييم جميع جوانب البرنامج.
- (٣) الشمولية: وتعني تضمين جميع عناصر البرنامج التدريبي في عملية التقييم، بما يشمل المحتوى، التنفيذ، والنتائج ويمكن تحقيقه من خلال
- ✎ تقييم جميع مراحل البرنامج (التخطيط، التصميم-التنفيذ).
 - ✎ قياس مدى تفاعل المتدربين مع محتوى البرنامج وأنشطته التدريبية.
 - ✎ تقييم أداء المدربين ومدى كفاءتهم في إيصال المحتوى وتحفيز المتدربين.
- (٤) الاستمرارية: ويعني أن التقييم ليس عملية تُجرى مرة واحدة، بل يتم بشكل مستمر طوال مراحل البرنامج لضمان التحسين الفوري ويتحقق من خلال الإجراءات التالية:-
- ✎ تنفيذ تقييم مستمر خلال جميع مراحل البرنامج لضمان تحسين الأداء.
 - ✎ جمع التغذية الراجعة من المتدربين والمدربين بشكل دوري طوال مدة التدريب.
 - ✎ تعديل الأنشطة التدريبية بناءً على النتائج المستخلصة من التقييم المستمر.
 - ✎ استخدام استراتيجيات متابعة طويلة المدى لتقييم الأثر المستدام للبرنامج.
 - ✎ إعداد تقارير دورية تعكس التقدم المحرز واقتراحات التحسين.
- (٥) الموضوعية: وتشير إلى حيادية أدوات وأساليب التقييم المستخدمة، بحيث تعتمد على معايير واضحة وقابلة للقياس بعيداً عن التحيز وتتحقق من خلال الإجراءات التالية
- ✎ مراجعة أدوات التقييم لضمان خلوها من التحيز الشخصي أو الثقافي.
 - ✎ استخدام بيانات كمية ونوعية دقيقة لاتخاذ قرارات مبنية على أدلة.
 - ✎ مقارنة نتائج التقييم مع معايير الأداء المتوقعة من المتدربين.
- (٦) الدقة: وتعني مدى صحة وموثوقية أدوات التقييم ونتائجها، بما يضمن تقديم صورة حقيقية عن كفاءة البرنامج ويتحقق ذلك من خلال الإجراءات التالية
- ✎ التحقق من صلاحية أدوات التقييم ومدى ملاءمتها للأهداف التدريبية.
 - ✎ استخدام تقنيات إحصائية لتحليل النتائج وزيادة موثوقيتها.

﴿ تقديم تقارير تفصيلية تعرض النتائج بشكل دقيق ومنظم.﴾

معايير ومقومات مرحلة التقييم:-

ويمكن الحكم على جودة مرحلة التقييم لبرامج التدخل السلوكي من خلال مجموعة من المعايير والمقومات والتي يمكن توضيحها في النقاط التالية:-

- | | |
|---|---|
| ١١- بالبرنامج له إجراءات تقويم تكويبي. | ١- للبرنامج مهام وتكليفات ينفذها المشاركون خارج الجلسات أو بعدها. |
| ١٢- في البرنامج إجراءات تقويم ختامي. | ٢- مناسبة أساليب التقييم مع طبيعة الظاهرة موضوع التدريب. |
| ١٣- يتضمن البرنامج إجراءات تقويم ذاتية. | ٣- اتفاق إجراءات وأساليب التقييم مع الهدف العام والإهداف الفرعية للبرنامج. |
| ١٤- توجد إجراءات لتقويم إداء منفذ البرنامج. | ٤- وجود إجراءات تقويم لكل جلسة من جلسات البرنامج. |
| ١٥- البرنامج له اجراءات وأساليب تقويم للإستراتيجيات والوسائل المستخدمة أثناء التدريب. | ٥- اتسام التقييم بالشمول لجميع جوانب الظاهرة المراد التدريب عليها. |
| ١٦- وجود أساليب تقويم لمعرفة مدى التحسن لدى الفئة المستهدفة. | ٦- اشتمال البرنامج على إجراءات لتقييم فعالية التدريب. |
| ١٧- إجراءات وأساليب التقييم تعكس مؤشرات الأداء المتوقعة لدى الفئة المستهدفة. | ٧- مناسبة أساليب التقييم مع خصائص الفئة المستهدفة. |
| ١٨- وجود تقرير بناءً على نتائج التقييم تتضمن إجراءات التحسين والتطوير والتغيير للبرنامج مستقبلاً. | ٨- توفر إجراءات تعطى معلومات مرتدة عن سلوك الفئة المستهدفة. |
| ١٩- أساليب واجراءات التقييم المستخدمة في البرنامج متنوعة | ٩- إجراءات التقييم تسمح بالتعديل ومعالجة أوجه القصور أثناء السير في البرنامج. |
| ٢٠- وجود أساليب واجراءات تقويم للبيئة الفيزيقية للتدريب | ١٠- ي البرنامج له إجراءات تقويم مبدئي. |

توصيات البحث: في ضوء ما أسفر عنه البحث من نتائج يمكن التوصية بما يأتي:-

أولاً: توصيات للباحثين

- ١- تطوير مقاييس وأدوات أكثر شمولية ودقة لتقييم برامج التدخل السلوكي.
- ٢- اعتماد منهجيات بحثية متنوعة (كمية ونوعية) للحصول على تقييم شامل لبرامج التدخل السلوكي.
- ٣- دراسة تأثير البرامج التدخلية على المتدربين على المدى البعيد لقياس استدامة الفوائد المكتسبة.

٤- لتعاون مع باحثين من جامعات ومؤسسات دولية لتطوير برامج تدخل تراعي المعايير العالمية.

ثانياً: توصيات لمتخذي القرار:

- ١- توفير ميزانيات كافية لتصميم وتنفيذ برامج تدريبية عالية الجودة.
- ٢- اعتماد سياسات تدعم تبني برامج التدخل السيكولوجي في مختلف المجالات التعليمية والتربوية.
- ٣- إنشاء وحدات متخصصة داخل المؤسسات التعليمية لمتابعة وتطوير البرامج بشكل دوري.
- ٤- الاستثمار في أدوات وتقنيات حديثة لتحسين جودة برامج التدخل وتوسيع نطاق تأثيرها.

ثالثاً: توصيات للمدرّبين ومعدي برامج التدخل السيكولوجي

- ١- المشاركة في دورات تدريبية متقدمة لتحسين الكفاءة في تصميم وتنفيذ البرامج.
- ٢- استخدام أدوات تحليل أداء المتدربين لتحديد نقاط القوة والضعف وتطوير الأنشطة بناءً عليها.
- ٣- استخدام المنصات الإلكترونية والتطبيقات الذكية لدعم التدريب وتحسين فعالية البرامج.

رابعاً: توصيات للجامعات والمؤسسات التعليمية

١. تشجيع التعاون بين الأقسام والكليات المختلفة لتطوير برامج متكاملة.
٢. تأسيس مراكز متخصصة لدراسة وتطوير برامج التدخل السيكولوجي.
٣. عقد فعاليات دورية لمناقشة التحديات والفرص في مجال التدخل السيكولوجي.
٤. تقديم منح دراسية ودعم مالي للباحثين المهتمين بمجال برامج التدخل السيكولوجي.

الأبحاث المستقبلية:

يمكن أن يثير البحث بعض المشكلات والأبحاث المستقبلية الآتية:

- (١) فعالية نموذج مقترح لتقييم برامج التدخل السيكولوجي "
- (٢) فاعلية التكنولوجيا الحديثة في تحسين برامج التدخل السيكولوجي.
- (٣) دور العوامل الثقافية في تصميم وتنفيذ برامج التدخل السيكولوجي (دراسة مقارنة).
- (٤) فعالية تدريب المدرّبين في تحسين جودة برامج التدخل السيكولوجي: دراسة تجريبية
- (٥) كفاءة أدوات التقييم المستخدمة في برامج التدخل السيكولوجي: دراسة نقدية"
- (٦) برامج التدخل السيكولوجي كأداة لتحسين الصحة النفسية للمعلمين: دراسة تطبيقية"
- (٧) دور السياسات المؤسسية في دعم برامج التدخل السيكولوجي: دراسة استقصائية"

قائمة المراجع

- إبراهيم، إسماعيل محمد (٢٠٠٥). أثر برنامج تدريبي مقترح على حل المشكلات الهندسية لدى عينة من التلاميذ ذوي صعوبات التعلم (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- إبراهيم، الشريف ثروت (٢٠١٧). فاعلية التدريب على ما وراء الذاكرة في مهارات التعلم والاستذكار لدى التلاميذ بطيئي التعلم بالحلقة الثانية من مرحلة التعليم الأساسي (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- إبراهيم، الشريف ثروت (٢٠٢٢). فاعلية التدريب الحاسوبي للذاكرة العاملة في الإخفاق المعرفي لدى التلاميذ ذوي اضطراب لانتباه المصحوب بفرط النشاط (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- إبراهيم، محمود محمد (٢٠٢٢). فاعلية نموذج للتسريع المعرفي في الاندماج الأكاديمي لدى عينة من تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- إبراهيم، يوسف علي (٢٠٠٥). أثر استخدام حقيبة تدريبية على بعض كفايات التقويم التربوي لدى عينة من مديري المدارس في المملكة العربية السعودية (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- أبو النصر، مدحت (٢٠٠٩). مراحل العملية التدريبية تخطيط وتنفيذ وتقويم البرامج التدريبية (٢)، المجموعة العربية للتدريب والنشر .
- أبو الوفاء، محمد إبراهيم إسماعيل (٢٠٠٧). أثر برنامج للتدريب على بعض مهارات التعلم التعاوني في أبعاد دافعية القراءة لدى عينة من طلاب كلية التربية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- أبو الوفاء، محمد إبراهيم إسماعيل (٢٠١٣). أثر التدريب على الوعي بما وراء اللغة في الكفاءة اللغوية الإنجليزية (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- أبو ملحه، يزيد بن سعيد (٢٠٠٨). أثر برنامج قائم على التعلم الاستراتيجي في صعوبات التعلم لدى عينة من الطلاب بالمملكة العربية السعودية (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- أحمد ، أحمد غانم (٢٠١٩). أثر برنامج تدريبي قائم على التفكير المتشعب في بعض المهارات الاجتماعية والانفعالية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية المضطربين سلوكياً (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

أحمد، أحمد إبراهيم؛ سالم طه عبد الباسط؛ زكي فاطمة أحمد (٢٠١٨). تقويم البرامج التدريبية في ضوء النماذج العالمية: دراسة تحليلية، مجلة كلية التربية، جامعة بنها، مج (٢٩)، ع (١١٦)، ص ص ٣٤٥ - ٣٦٠.

أحمد، أحمد غانم (٢٠١٦). مقارنة بين أثر استراتيجيتين للتعلم النشط في أبعاد فاعلية الذات الأكاديمية والاتجاه نحو اللغة الفرنسية لدى طلاب المرحلة الثانوية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

أحمد، عمر محمود (٢٠٢٠). أثر استخدام مدخل الاستجابة للتدخل في بعض مهارات القراءة لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية المعرضين لخطر صعوبات التعلم (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

أحمد، نبيل عبد الهادي (٢٠٠٧). أثر برنامج تدريبي باستخدام حب الإستطلاع في إتجاهات التلاميذ نحو مادة الدراسات الإجتماعية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

أحمد، نبيل عبد الهادي (٢٠١١). أثر التدريب على مهارات البراعة المتعلمة في الدافعية الأكاديمية الذاتية لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

الأحمري، سعيد علي أحمد (٢٠٠٨). فاعلية برنامج تدريبي لبعض المهارات المهنية في كفاءة مرشدي الطلاب بالملكة العربية السعودية (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

الحوشي، مصطفى ناجي (٢٠١٧). أثر برنامج تدريبي للتعلم النشط في عادات العقل لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

الحولة، عبد الحميد فتحي (٢٠٠٩). أثر برنامج تدريبي للتمثيل العقلي في حل المشكلة لدى طلاب الجامعة (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

الخصوصي، أيمن منير (٢٠٠٩). أثر استراتيجيتين للتعلم النشط في بعض مهارات ما وراء المعرفة لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

الخصوصي، أيمن منير (٢٠١٣). أثر برنامج تدريبي قائم على التعلم ذاتي التنظيم في التكوؤ الأكاديمي لدى طلا الجامعة (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

الداودي، لانا نجم الدين (٢٠٠٥). برنامج تدريبي في النطق لأمهات الأطفال المعاقين سمعياً (رسالة ماجستير)، كلية التربية ابن الهيثم، جامعة بغداد.

- الدريني، حسين عبد العزيز (٢٠٢٠). الموجبات الإجرائية لتنفيذ البرامج السلوكية التدخلية، مجلة كلية التربية، جامعة الأزهر، مج (٥)، ع (١٨٧) ص ص ١ - ٣٤.
- الدريني، حسين عبد العزيز (٢٠٢١). التقويم الختامي لبرامج التدخل السلوكي، مجلة كلية التربية، جامعة الأزهر، مج (٤)، ع (١٩٢) ص ص ١ - ١٥.
- الدريني، حسين عبد العزيز؛ كامل، محمد علي (٢٠٠٦). معايير تقويم جودة تصميم برامج التدخل السلوكي، الجمعية المصرية للدراسات النفسية، مج (١٦)، ع (٥٢)، ص ص ١ - ٢٥.
- الرفاعي، هاشم السيد؛ والأثري، أحمد صالح (٢٠٠٣). تقييم التدريب بين النظرية والتطبيق، مستقبل التربية العربية، المركز العربي للتعليم والتنمية، مج (٩)، ع (٢٩)، المكتب الجامعي الحديث.
- الزهراني، صالح بن يحي (٢٠١٨). معايير الجوده في البرامج التدريبية، المجلة العربية لبحوث التدريب والتطوير، جامعة بنها، مج (١)، ع (٢)، ص ص ٢٣٥ - ٢٥٢.
- السكرانة، بلال (٢٠٠٩). التدريب الإداري، دار وائل للنشر، الطبعة الأولى.
- السيد، رضا محروس (٢٠١٥). أثر استراتيجيتين لما وراء المعرفة في التحصيل الابتكاري للدراسات الإجتماعية لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- السيد، رضا محروس (٢٠٢٠). أثر برنامج تدريبي قائم على نظرية العبء المعرفي في كفاءة الذاكرة العاملة لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ذوي صعوبات التعلم النمائية (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- الشامى، حمدان ممدوح (٢٠٠٧). أثر برنامج تعليمي قائم على نظرية الذكاءات المتعددة في تحصيل الرياضيات لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسى المنخفضين تحصيلياً (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- الشريف، سعد سلطان (٢٠٠٩). أثر برنامج تدريبي لتنمية الذكاء الاجتماعي في بعض مهارات حل المشكلات الطلابية لدى عينة من مرشدي الطلاب في المملكة العربية السعودية (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- الشعلان، أريج بنت أحمد (٢٠٢٢). تقييم البرامج التدريبية: القياس والأثر، مجلة كلية التربية جامعة أسيوط، مج (٣٨)، ع (١٠)، ص ص ٢٣٥ - ٢٥٢.
- الصبوة، محمد نجيب (٢٠١٢). أسس العلاج النفسي المعاصر ونظرياته الجمعية المصرية للمعالجين النفسيين (جمعن).

- الصبوة، محمد نجيب (٢٠١٥). رؤية علمية لكيفية إعداد برامج التدخل في البحوث النفسية والعلاجية، المجلة المصرية لعلم النفس الإكلينيكي والإرشادي، الجمعية المصرية للمعالجين النفسيين (جمعن)، مج (٣)، ع (٢)، ص ص ١٥١ - ١٨٠.
- الصياد، وليد عاطف (٢٠٠٩). أثر نموذج للتعليم ذاتي التنظيم في أبعاد مفهوم الذات لدى ذوي صعوبات التعلم بمرحلة التعليم الأساسي (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- الصيرفي، محمد (٢٠٠٩). التدريب الإداري: تحديد الاحتياجات التدريبية وتصميم البرامج التدريبية. دار المناهج للنشر والتوزيع.
- الطيبي، محمد أبو سمرة، محمود (٢٠١٢). مدى توافق معايير الجودة الشاملة في برامج التدريب في مديريات التربية والتعليم في محافظة الخليل، المجلة التربوية، الكويت ع ١٠٥. ج ١، مج ٢٧.
- العوضي، أحمد جمال (٢٠١٧). فاعلية التدريب على الدراما التعليمية في الثقة بالنفس للتحديث باللغة الإنجليزية لدى تلاميذ الحلقة الثانية من مرحلة التعليم الأساسي (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- العوضي، أحمد جمال (٢٠٢٢). أثر التدريب على الوعي المورفولوجي في بعض مهارات الطلاقة القرائية لدى طلاب شعبة اللغة الإنجليزية بكلية التربية جامعة الأزهر (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- الفضلي، منى (٢٠١٣). تقويم البرامج التدريبية لوحدة التدريب بكلية التربية - الأقسام الأدبية - بجامعة الملك عبدالعزيز بجدة، مجلة العلوم التربوية والنفسية بالبحرين، ١٤ (١)، ١٥٦ - ١٨٣.
- الفاقي، عبد العزيز عبد الفتاح (٢٠٠٩). أثر برنامج للتدريب على بعض المهارات الحياتية في مفهوم الذات لدى الأطفال المتخلفين عقلياً القابلين للتعلم (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- القطب، هشام علي (٢٠١٦). أثر تفاعل التعلم التعاوني مع الذكاء الوجداني في التفكير الناقد لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- القطب، هشام علي (٢٠٢١). فاعلية برنامج تدريبي قائم على بعض مهارات التفكير الاستراتيجي في أبعاد الصلابة النفسية وقلق المستقبل لدى طلاب الجامعة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

الكيلاطي، عبد الله زيد؛ الشريفين، نضال كمال (٢٠٠٧). مدخل إلى البحث في العلوم التربوية والاجتماعية، أساسياته، مناهجه، تصاميمه، أساليبه الإحصائية، دار المسيرة للنشر والتوزيع.

المستكاوي، طه أحمد حسانين (٢٠٢٣). البرامج التدريبية في البحوث النفسية: مراجعة الأساليب الإحصائية المستخدمة، دراسات نفسية، رابطة الأخصائيين النفسيين المصريين المصرية، مج (٣٣)، ع (١)، ص ١-١٠٤.

المستكاوي، طه؛ يوسف، هاجر. (٢٠٢٣). البرامج الإرشادية - التدريبية - العلاجية في البحوث العلمية: مراجعة نقدية مقبول للنشر في مجلة الخدمة النفسية، يصدرها مركز الخدمة النفسية، كلية الآداب جامعة عين شمس، بالعدد (١٦).

النويجم، صالح . محمد (٢٠١١). تقويم تصميم البرامج وإعداد حقائنها و تنفيذها في المؤسسات التدريبية العامة في المملكة العربية السعودية دراسة تحليلية مقارنة بين معهد الإدارة العامة والمؤسسة العامة للتدريب التقني و المهني. رسالة دكتوراه غير منشورة، معهد بحوث ودراسات العالم الإسلامي، جامعة أم درمان الإسلامية السودان.

بدوي، محمود السعيد (٢٠٠٨). أثر برنامج قائم على بعض أنواع التصور العقلي في صعوبات تعلم الكتابة لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

بسيوني، صبري محمد (٢٠١٧). أثر تفاعل استراتيجيتين لما وراء المعرفة مع مستوى الطموح الأكاديمي في مفهوم الذات القرائي لدى طلاب الجامعة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

بسيوني، صبري محمد (٢٠٢١). أثر برنامج قائم على بعض الاستراتيجيات المباشرة لتعلم اللغة الفرنسية في القلق اللغوي لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

بويعل، نصيرة؛ زمام، نور الدين (٢٠١٨). تقويم البرامج التدريبية ووقف متطلبات التدريب الفعال، مجلة علوم الانسان والمجتمع، مج (٠٧)، ع (٢٧). ص ٢٣٣ - ٢٤٩.

توفيق، توفيق محمود (٢٠١٠). أثر برنامج للتدريب على بعض أبعاد الذكاء الانفعالي في سلوك حل المشكلات (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

جاد الله، أشرف سعد (٢٠١٧). أثر برنامج تعليمي قائم على نظرية التعلم المستند إلى الدماغ في التفكير البصري والتحصيل الابتكاري في العلوم لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

جاسم، أحمد عيدان (٢٠١٢). تقييم مصداقية البرامج التدريبية المنفذة من خلال قياس مخرجاتها، مجلة جامعة الأنبار للعلوم الاقتصادية والإدارية، مج (٤)، ع (٨)، ص ٢٤١-٢٦٢.

حسن ، إبراهيم علي (٢٠١٨). أثر برنامج تدريبي قائم على الحكمة في الدافعية العقلية لدى طلاب الجامعة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

حسن ، مرسال (٢٠٢٢). أثر التدريب على بعض مكونات تحديد الذات في النهوض الأكاديمي لدى المتعثرين دراسياً (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

حسن، إبراهيم علي (٢٠٢٢). أثر برنامج تدريبي قائم على اذكاء الوجودي في التوجه الديني لدى طلاب الجامعة (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

حسن، مرسال (٢٠١٨). أثر برنامج تدريبي قائم على أبعاد الذكاء الأخلاقي في التفكير الإيجابي لدى طلاب المرحلة الجامعية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

حسن، ربيع شعبان (٢٠٠٥). أثر برنامج تدريبي مقترح على بعض مكونات الدافعية الأكاديمية الذاتية لدى عينة من تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

حسن، محمد حسين (٢٠١٦). أثر استراتيجيتي النذجة ولعب الأدوار في الذكاء الأخلاقي لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

حسن، محمد حسين (٢٠٢٠). أثر برنامج تدريبي قائم على نظرية التعلم الخبراتي في التشوه المعرفي لدى عينة من طلاب الجامعة (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

خلاف، محمد عمار (٢٠٢٢). أثر برنامج تدريبي قائم على نظرية المرونة المعرفية في مهارات الكتابة الإقناعية لدى طلاب الجامعة (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

خلاف، محمد عمار (٢٠١٨). أثر استراتيجيتين للتصور العقلي في مهارات القراءة الإبداعية لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

خليل، محمد حسين (١٩٩٠). أسس التدريب، المجلة العربية للتدريب، المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب، مج (٤)، ع (٧)، ص ٨٧-٩٦.

ديباجة، فريال محمد (١٩٩٥): دراسة تقويمية لبرامج تدريب مديري والتعليم في محافظتي اربد وجرش (رسالة دكتوراه)، جامعة اليرموك، كلية العلوم التربوية، عمان.

- سرور، محمود محمد (٢٠١٧). أثر التدريب على مهارات حل المشكلة في الكفاءة الذاتية الأكاديمية لدى طلاب الجامعة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- سليمان، أيمن عبد الرحمن (٢٠١٠). واقع عملية تقييم البرامج التدريبية في الهيئات المحلية بالمحافظات الجنوبية (رسالة ماجستير)، كلية الاقتصاد والعلوم الادارية، جامعة الأزهر بغزة.
- سليمان، أيمن عبد الرحمن؛ التلياني، نهاية عبد الهادي؛ بدير، رامي عزمي (٢٠١٠). واقع عملية تقييم البرامج التدريبية في الهيئات المحلية بالمحافظات الجنوبية (رسالة ماجستير)، كلية الاقتصاد والعلوم الادارية، جامعة الأزهر بغزة.
- سهيل، مسلم بن أحمد (٢٠٠٩). أثر تفاعل استراتيجيتين لتجهيز المعلومات مع أسلوب التعلم في الدافعية الذاتية لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي بسلطنة عُمان (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة
- سيد، إبراهيم الصاوي (٢٠١٣). أثر برنامج تدريبي في بعض المتغيرات الوجدانية لدى التلاميذ الموهوبين (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- شاويش، مصطفى (٢٠٠٥): إدارة الموارد البشرية، دار الشروق، الطبعة الثالثة.
- صادق، محمد عمرو (٢٠٠٤) تقييم التدريب والعائد في الاستثمار التدريبي. ورقة مقدمة إلى مؤتمر الاستشارات والتدريب المنظمة العربية للتنمية الإدارية، القاهرة، ٤-٦ ابريل، ٢٠٠٤م.
- ضيف، أحمد عبد الهادي (٢٠٠٦). أثر استراتيجيتين لاكتساب المفاهيم في التحصيل لمادة الفلسفة لدى طلاب المرحلة الثانوية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- ضيف، أحمد عبد الهادي (٢٠١٤). أثر التدريب على بعض استراتيجيات التعلم التوليدي في مهارات التفكير الفلسفي لدى طلاب المرحلة الثانوية (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- طارق، عبد الروؤف عامر (٢٠١٥): برنامج الكورت والقبعات الست للتفكير: بناء الشخصية المبدعة، المنهل للطباعة والنشر، عمان.
- الطائي، يوسف و الفضل، مؤيد و العبادي، هاشم (٢٠٠٦): إدارة الموارد البشرية: مدخل استراتيجي متكامل، الوراق للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى.
- عباس، إبراهيم رجب (٢٠٠٧). أثر برنامج تدريبي مقترح في بعض أبعاد حب الاستطلاع لدى المتخلفين عقليا (القابلين للتعلم) (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

- عبد الرازق، خالد ربيع (٢٠٠٩). أثر برنامج تعليمي مقترح باستخدام بعض أبعاد الدافعية الذاتية على صعوبات التعلم لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد الرازق، محمد محمد (٢٠٢١). أثر التدريب على بعض الوظائف التنفيذية في الاستقواء المدرسي لدى عينة من تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد الرحمن، أحمد محمد (٢٠٢١). أثر التدريب على التفكير التناظري في مهارات التواصل اللغوي لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي ذوي صعوبات التعلم (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد الرحمن، أحمد محمد (٢٠١٨). أثر كفاءة الذات القرائية مع استراتيجية المنظمات المعرفية في مهارات القراءة الناقدة لدى طلاب المرحلة الثانوية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد العزيز، أحمد النحال (٢٠١٨). اثر استراتيجيتين للتعلم البنائي في مهارات التفكير الجغرافي لدى طلاب المرحلة الثانوية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد العزيز، أحمد النحال (٢٠٢٢). أثر برنامج تدريبي قائم على أبعاد الذكاء الروحي في الرفاهة الأكاديمية لدى طلاب الجامعة (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد الغفار، أحمد جماد (٢٠٢٢). أثر التدريب على التكبير المنتج الفعال في التوجه نحو الهدف واتخاذ القرار لدى طلاب الجامعة (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد القادر، شعبان عطية (٢٠١٩). أثر استراتيجيتين للتعلم ذاتي التنظيم في التفكير الجانبي لدى طلاب الجامعة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد الله، إبراهيم محمد (٢٠٠٥). أثر برنامج أنشطة مقترح على إكساب بعض المفاهيم للتلاميذ المتخلفين عقلياً (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد الواحد، إبراهيم سيد احمد (٢٠٠٧). أثر برنامج تعليمي في بعض المهارات الابتكارية لمادة الرياضيات لدى تلاميذ مرحلة التعليم الأساسي (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

- عبد الواحد، أحمد فتحي (٢٠٠٥). أثر استخدام بعض استراتيجيات التنظيم في التذكر لدى عينة من المسنين (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد الواحد، أحمد فتحي (٢٠١٤). أثر برنامج لمكونات الذكاء الطبيعي في أبعاد حب الاستطلاع لدى تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد، أيمن حذيفة (٢٠١٧). أثر التعلم بالخرائط الذهنية الإلكترونية في تحصيل اللغة الفرنسية والاتجاهات نحوها لدى طلاب المرحلة الثانوية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبد، أيمن حذيفة (٢٠٢١). أثر تفاعل مفهوم الذات اللغوي مع التعلم التكاملي في بعض مهارات اللغة الفرنسية لدى طلاب المرحلة الثانوية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عبيد، علي نوري؛ الغضبان، سلام ناجي (٢٠٢٣). تصميم البرامج التدريبية وفق الاتجاهات الحديثة في التدريب، مجلة أبحاث ميسان، كلية التربية، جامعة ميسان، مج (١٩)، ع (٣٧)، ص ١٢٢ - ١٣٩.
- علام، صلاح الدين محمود (١٩٩٣). الأساليب الإحصائية الاستدلالية البارامترية واللابارامترية في تحليل بيانات البحوث النفسية والتربوية، القاهرة، دار الفكر العربي،
- على، زين العابدين محمد (٢٠١٥). أثر التدريب على التعلم التعاوني في بعض المهارات الحياتية والتحصيل الدراسي لدى عينة من تلاميذ الحلقة الأولى من التعليم الأساسي منخفضي التحصيل (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عيني، محمد عبد النعيم (٢٠٠٦). أثر استخدام برنامج تدريبي في بعض أبعاد الدافعية الذاتية لدى أطفال ما قبل المدرسة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عيد، عماد عبد المقصود (٢٠١٧). أثر التفاعل بين التفكير الاستدلالي واستراتيجيتين للنظرية البنائية في تحصيل الإحصاء لدى طلاب جامعة الأزهر (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- عيد، عماد عبد المقصود (٢٠٢٢). أثر برنامج تعليمي قائم على الكفاءة الرياضية في حل المشكلات الرياضية لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية الأزهرية (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.
- فايز، علاء الدين جمال (٢٠٠٧). أثر التدريب على بعض استراتيجيات التشفير السيمانتى في التفكير الابتكاري لدى عينة من طلاب الصف الأول الثانوى (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

فراج ، محمد عبد الحلیم (٢٠١٧). أثر برنامج للتدريب على بعض أبعاد ما وراء الانفعال في مهارات اتخاذ القرار لدى عينة من طلاب الجامعة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

فراج، محممد عبد الحلیم (٢٠٢٠). فاعلية نموذج للصبود الأكاديمي في الاحترق التعليمي لدى عينة من طلاب الجامعة (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

فرحات، رمضان السيد (٢٠١٥). أثر برنامج تعليمي قائم على نظرية الذكاء الناجح في تحصيل العلوم ودافعية الإنجاز لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

فرحات، رمضان السيد (٢٠١٩). أثر برنامج تدريبي قائم على نظرية التعلم التحويلي في الذكاء الثقافي لدى طلاب جامعة الأزهر (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

كعبارة، أحمد جمعة (٢٠١٤). أثر التدريب على بعض استراتيجيات الحل الابتكاري للمشكلة في فاعلية الذات ومهارات اتخاذ القرار لدى طلاب المرحلة الثانوية (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

ماهر، محمد رجب (٢٠٠٥). فاعلية برنامج تدريبي مقترح في تنمية مهارات إحصائي الإعلام التربوي وأثره على اتجاهاتهم نحو المهنة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمد ، خالد علي (٢٠١٨). أثر التدريب على بعض مهارات التفكير التأملي في التحصيل والاتجاه نحو الفيزياء لدى طلاب المرحلة الثانوية الأزهرية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمد ، مصطفى رمضان (٢٠١٧). أثر برنامج تدريبي قائم على بعض أبعاد الابتكارية الانفعالية في جودة الحياة الأكاديمية لدى طلاب الجامعة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمد ، مصطفى رمضان (٢٠٢١). أثر برنامج تدريبي قائم على أبعاد التمكين النفسي في الاغتراب الثقافي لدى طلاب جامعة الأزهر (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمد، خالد علي (٢٠٢١). أثر التدريب على بعض استراتيجيات التفكير البصري في العبء المعرفي لدى طلاب المرحلة الثانوية الأزهرية ذوي صعوبات تعلم الفيزياء (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمد، سالي زكي (٢٠١٣). فن التدريب الإبداعي : البرنامج المتكامل لتأهيل وصناعة المدرب المحترف.. القاهرة: دار الفكر العربية.

محمد، عبد العاطي عبد الكريم (٢٠١١). أثر برنامج تدريبي قائم على النظرية البنائية في بعض مهارات القراءة الإبداعية زمفهوم الذات الإبداعي لدى عينة من طلاب المدارس الثانوية التجريبية (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمد، محمد سيد (٢٠٠٥). أثر تفاعل الأسلوب المعرفي مع طريقة التعلم بالاكشاف في المسؤولية عن التحصيل لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية الأزهرية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمد، محمد سيد (٢٠٠٩). أثر برنامج تدريبي للفعالية الذاتية في الدافعية المهنية والاتجاه نحو مهنة الدعوة لدى الطلاب الدعاة بجامعة الأزهر (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمد، محمد فاروق (٢٠١٧). أثر التدريب على قبعات التفكير الست في الاتجاه نحو التعصب لدى طلاب الجامعة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمد، محمد فاروق (٢٠٢٢). أثر التدريب على التعلم ذاتي التنظيم في بعض مهارات التفكير المستقبلي لدى طلاب كلية التربية جامعة الأزهر (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمد، هشام قدرى (٢٠١٨). دور علم النفس في التدريب، المجلة العلمية للبحوث والدراسات التجارية، جامعة حلون، كلية التجارة وإدارة الأعمال، مج (٣٢)، ع (١)، ص ص ٢٧٧-٣٤٣.

محمد، ياسر علي (٢٠٢١). أثر التدريب على اليقظة العقلية في حل المشكلات لدى طلاب الجامعة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمود، علي أحمد (٢٠٢٢). فعالية التدريب على بعض مكونات ما وراء التعلم في الاندماج القرائي في اللغة الفرنسية لدى طلاب كلية التربية جامعة الأزهر (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

محمود، علي أحمد (٢٠١٨). أثر التدريب على بعض مهارات التفكير المنطومي في ما وراء الفهم لدى طلاب كلية التربية جامعة الأزهر (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والإحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

مزهري، سعيد. (٢٠١٦). واقع تصميم البرامج التدريبية في المؤسسات الأمنية وسبل تطويرها في ضوء متطلبات منهجية الديكام مجلة الفكر الشرطي الشارقة مج ٢٥ ع ٩٨

مسعود، عبد الرحمن محمد (٢٠٠٨). أثر برنامج للتدريب على بعض أبعاد الثقة بالنفس في الدافع للإنجاز الأكاديمي لدى التلاميذ بطيئي التعلم (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

مصطفى ، مصطفى محمد (٢٠١٨). أثر تفاعل استراتيجيتين لما وراء المعرفة مع مفهوم الذات الأكاديمي في جودة الترجمة لدى عينة من طلاب كلية التربية، (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

مصطفى، مصطفى محمد (٢٠١٨). أثر تفاعل استراتيجيتين لما وراء المعرفة مع مفهوم الذات الأكاديمي في جودة الترجمة لدى عينة من طلاب كلية التربية (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

معمار، صلاح صالح (٢٠١٠). التدريب الأسس والمبادئ، دار ديونو للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.

موسى، مصطفى ناجي (٢٠٢٢). أثر التدريب على أنموذج لما وراء الانفعال في التحيز المعرفي لدى طلاب الجامعة (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

موسى، هاني محمد (٢٠١٥). دراسة تقييمية للبرامج التدريبية بمركز التدريب وخدمة المجتمع بجامعة الملك سعود من وجهة نظر المتدربين. مجلة المعرفة التربوية، الجمعية المصرية لأصول التربية، مج (٣)، ع (٥)، ص ص ٣١٥ – ٣٩١.

نصر الله (١٩٩٩). إدارة الموارد البشرية، دار العقل، عمان، ١٩٩٩

هريدي، مصطفى محمد (٢٠١٧). الفاعلية الاحصائية مفهومًا وقياسًا (نسبتي الكسب البسيطة والموقوتة لهريدي). مجلة تربويات الرياضيات، مج (٢٠)، ج (١).

هلال ، محمد أسامه (٢٠١٨). أثر التدريب على بعض مهارات التفاوض في الكفاءة اللغوية لدى عينة من طلاب الجامعة (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

هليل، زايد هليل (٢٠١٤). أثر برنامج تدريبي قائم على فعالية الذات في الذكاء الشخصي لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (رسالة ماجستير)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

هليل، هليل زايد (٢٠١٧). فاعلية أنموذج للتعلم الاجتماعي الوجداني في تعديل السلوك الصفى المشكل لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية (رسالة دكتوراه)، قسم علم النفس التعليمي والاحصاء التربوي، كلية التربية جامعة الأزهر بالقاهرة.

Blanchard, P. N., & Thacker, J. W. (2013). *Effective training: Systems, strategies, and practices* (5th ed., p. 112).

Corey, G. (2020). *Theory and practice of counseling and psychotherapy* (10th ed.). Cengage Learning..

- Csikszentmihalyi, M. (1990). *Flow: The psychology of optimal experience*. Harper & Row.
- Durlak, J. A., & DuPre, E. P. (2008). Implementation matters: A review of research on the influence of implementation on program outcomes and the factors affecting implementation. *American Journal of Community Psychology*, 41(3-4), 327-350. <https://doi.org/10.1007/s10464-008-9165-0>
- Fixsen, D. L., Naoom, S. F., Blase, K. A., Friedman, R. M., & Wallace, F. (2005). Implementation research: A synthesis of the literature. *University of South Florida, Louis de la Parte Florida Mental Health Institute, The National Implementation Research Network*.
- Ford, M. (1992). Motivating Humans: Goals, Emotions, and Personal and goal orientation in predicting achievement of elementary school children. *International Electronic Journal of Elementary Education*, 2(1): 65-81.
- Fries, S . & Dietz, F. (2007): Learning in the face of temptation: The case of motivational interference. *The Journal of Experimental Education*, 76(1), p p: 93-112."
- Fujita, K, Abigail, A., Scholher,D., Miele, B.,Nguyn, T., (2018). On Meta motivation: Consumers Knowledge about the Role of Construal Level in Enhancing Task performance *JACR*, 4 (1) . 57 – 64.
- Goldstein, I. L., & Ford, J. K. (2010). *Training in organizations: Needs assessment, development, and evaluation* (4th ed., p. 89). Cengage Learning.
- Junco, R. & Cole-Avent, G.A. (2008): *An introduction to technologies commonly used by college students*. New Directions for Student Services, 124, p p: 3-17.
- Junco, R.(2011):*Too much face and not enough books: The relationship between multiple indices of Facebook use and academic performance*. Computers in Human Behavior, pp,626-631.
- Kazdin, A. E. (2017a). *Evidence-based psychotherapies for children and adolescents*. Guilford Press.
- Kazdin, A. E. (2017b). *Research design in clinical psychology* (5th ed.). Cambridge University Press.
- Kirkpatrick, D. & Kirkpatrick, J.(2009). *Evaluating training programs* (3rd ed).California: Berrett – Koehler publishers.
- Meire Brito (2004). Strategic. Human Resources Managemen, jaba Jordan American Business Association, Amman, Jordan, 2004, p96.



- Milhem, W., Abushamsieh, K. & Arostegui, M.(2014). *Training strategies, theories and types. Journal of Accounting – Business & Management*, 21(1), 12-26.
- Mrazek, P. J., & Haggerty, R. J. (1994). *Reducing risks for mental disorders: Frontiers for preventive intervention research*. National Academies Press.
- Nicholls, J. (1984). Achievement motivation: Conception of ability, subjective Experience, task choice, and performance. *Psychological Review* ,91(1): 328- 346.
- Rossi, P. H., Lipsey, M. W., & Henry, G. T. (2018). *Evaluation: A systematic approach* (8th ed.). SAGE Publications.
- Rutter, M. (2012). *Maternal deprivation reassessed*. Penguin Books.
- Salas, E., Tannenbaum, S. I., Kraiger, K., & Smith-Jentsch, K. A. (2012). *The science of training and development in organizations: What matters in practice* (p. 76). Psychological Science in the Public Interest.
- Scholer , A. A., & Miele ,D. B. (2016) *The role of meta motivation in creating task- motivation fit* . *Motivation Science* ,2(3) , 171 – 197 .
- Schultz, D. P. (2004) *Theories of Personality* . Cengage Learning . pp. 307 – 316.
- Seligman, M. E. P., & Csikszentmihalyi, M. (2000). Positive psychology: An introduction. *American Psychologist*, 55(1), 5-14.
- Weinstein,C.(1994). Executive control processes in learning: Why Knowing about how to learn is not enough. *Journal of College Reading and Learning* ,21(6):48-56.
- Weisz, J. R., Sandler, I. N., Durlak, J. A., & Anton, B. S. (2005). Promoting and protecting youth mental health through evidence-based prevention and treatment. *American Psychologist*, 60(6), 628–648
- Wiersma, U (1992). The effects of extrinsic rewards in intrinsic motivation a met analysis . *Journal of Occupational and Orgnizational Psychology*, 65 pp 101 -114.
- World Health Organization. (2018). *Mental health action plan 2013-2020*. WHO Press.
- Wulfert, E., Block, J. A., Santa Ana, E., Rodriguez, M. L., & Colzman, M. (2002). Delay of gratification: Impulsive choices and problem behaviors in early and late adolescence. *Journal of Personality*, 70, 533- 552.

Zimmerman, B. J., & Kitsantas, A. (2005): *The Hidden Dimension of Personal Competence: Self-Regulated Learning and Practice*. In A.J.Elliot & C.S.Dweck (Eds.), *Handbook of competence and motivation*. New York: Guilford Press."