



كلية التربية



جامعة العريش

# مجلة كلية

## التربية

علمية محكمة ربع سنوية



## الإشراف العام

عميد الكلية (رئيس مجلس الإدارة)	أ.د. رفعت عمر عزوز
وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث (نائب رئيس مجلس الإدارة)	أ.د. السيد كامل الشربيني

## هيئة التحرير

رئيس التحرير	أ.د. محمد رجب فضل الله
مدير التحرير	أ.د. أحمد عبد العظيم سالم
عضو	د. كمال طاهر موسى
عضو	د. أسماء حسن صباح

## الإشراف المالي والإداري

المسؤول المالي	أ. محمد إبراهيم محمد عرببي
المسؤول الإداري	أ. أسماء محمد علي الشاعر

## قواعد النشر بمجلة كلية التربية بالعربيش

١. تنشر المجلة البحوث والدراسات التي تتوافر فيها الأصالة والمنهجية السليمة على ألا يكون البحث المقدم للنشر قد سبق وأن نشر، أو تم تقديمها للمراجعة والنشر لدى أي جهة أخرى في نفس وقت تقديمها للمجلة.
٢. تُقبل الأبحاث المقدمة للنشر بإحدى اللغتين: العربية أو الإنجليزية.
٣. تقدم الأبحاث الكترونياً مكتوبة بخط (Simplified Arabic)، وحجم الخط ١٢، وهوامش حجم الواحد منها ٢٠.٥ سم، مع مراعاة أن تتسق الفقرة بالتساوي ما بين الهامش الأيسر والأيمن (.Microsoft Word). وترسل إلكترونياً على شكل ملف (Justify).
٤. يجب ألا يزيد عدد صفحات البحث المُحكم بما في ذلك الأشكال والرسوم والمراجع والجداول والملحق عن (٢٥) صفحة. (الزيادة بحد أقصى ١٠ صفحات برسوم إضافية). ولا يزيد البحث المُستل عن (٢٠ صفحة) (الزيادة بحد أقصى ٥ صفحات برسوم إضافية).
٥. يقدم الباحث ملخصاً لبحثه في صفحة واحدة، تتضمن الفقرة الأولى ملخصاً باللغة العربية، والفقرة الثانية ملخصاً باللغة الإنجليزية، وبما لا يزيد عن ٢٠٠ كلمة لكل منها.
٦. يكتب عنوان البحث واسم المؤلف والمؤسسة التي يعمل بها على صفحة منفصلة ثم يكتب عنوان البحث مرة أخرى على الصفحة الأولى من البحث.
٧. يجب عدم استخدام اسم الباحث في متن البحث أو قائمة المراجع و يتم استبدال الاسم بكلمة "الباحث" ، ويتم أيضاً التخلص من أي إشارات أخرى تدل على هوية المؤلف.
٨. البحث التي تقدم للنشر لا تعاد لأصحابها سواء قبل البحث للنشر أم لم يقبل. وتحتفظ هيئة التحرير بحقها في تحديد أولويات نشر البحوث.
٩. لن ينظر في البحوث التي لا تتفق مع شروط النشر في المجلة، أو تلك التي لا تشمل على ملخص البحث في أي من اللغتين، أو يزيد عدد صفحاتها عن ٣٥ صفحة شاملة الصفحات الزائدة، أو (٢٥ صفحة للبحث المُستل )
١٠. يقوم كل باحث بنسخ وتوقيع وإرفاق إقرار الموافقة على اتفاقية النشر.

١١. يسهم الباحث في تكاليف نشر بحثه، ويتم تحويل التكلفة على الحساب الخاص بالمجلة. يجب إرسال صورة عن قسيمة التحويل أو دفع المبلغ، مع البحث الكترونيا. التكاليف تشمل: مكافأة التحكيم، وتكلفة الطباعة والنشر، والحصول على نسخة من العدد، وعدد (٥) مستلات من البحث المُحكم، و (٣) من البحث المُستنل.
١٢. يتم نشر البحوث أو رفض نشرها في المجلة بناءً على تقارير المحكمين، ولا يسترد المبلغ في حالة رفض نشر البحث من قبل المحكمين.
١٣. يُمنح كل باحث إفادة بقبول بحثه للنشر بعد إتمام كافة التصويبات والتعديلات المطلوبة، وسداد الرسوم المقررة.

## **قواعد التحكيم بمجلة كلية التربية بالعرش**

فيما يلي القواعد الأساسية لتحكيم البحوث المقدمة للنشر بمجلة كلية التربية بالعرش

### **القواعد عامة:**

١. مدى ارتباط موضوع البحث بمجال التربية.
٢. مدى مناسبة الدراسات السابقة، وإبرازها لرؤى متعددة.
٣. درجة وضوح أسئلة وأهداف البحث.
٤. مستوى تحديد عينة ومكان البحث.
٥. درجة إتباع البحث لمعايير التوثيق المحددة في دليل رابطة علم النفس الأمريكية، العدد السادس.
٦. احتواء قائمة المراجع على جميع الدراسات المذكورة في متن البحث والعكس أيضاً صحيح.
٧. حدود الدراسة، وتبريراتها.
٨. سلامة تقرير البحث من الأخطاء اللغوية المتعلقة بال نحو والإملاء وكذا المعنى.
٩. تكامل جميع أجزاء تقرير البحث، وترتبطها بشكل منطقي.

### **قواعد الحكم على منهجية البحث:**

١. تحديد الفترة الزمنية للبحث.

٢. تحديد منهجية مناسبة للبحث.
٣. تبرير إجراءات للاختيار في حالة دراسة الأفراد أو الجماعات.
٤. تضمين البحث إطاراً نظرياً واضحاً.
٥. توضيح الإجراءات المتعلقة بالجوانب المهنية الأخلاقية مثل: الحصول على موافقة المشاركين المسبقة.

### **قواعد تحكيم الإجراءات:**

١. شرح وسائل جمع المعلومات بوضوح، والعمليات المتتبعة فيها.
٢. تحديد وشرح المتغيرات المختلفة.
٣. ترقيم جميع الجداول والأشكال والصور والرسوم البيانية بشكل مناسب وتبويبيها والتأكد من سلامتها.
٤. شرح عملية التحليل المتتبعة ومبرراتها، والتأكد من اكتمالها وسلامتها.

### **قواعد الحكم على النتائج:**

١. عرض النتائج بوضوح.
٢. توضيح جوانب الاختلاف في حالة تعارض نتائج البحث مع نتائج الدراسات السابقة.
٣. اتساق الخاتمة والتوصيات مع نتائج البحث.

## محتويات العدد (١٦)

هيئة التحرير	قيادة ودماء حديدة ... قيم وسياسة ثابتة		
الصفحات	الباحث	عنوان البحث	الرقم
<b>مقال العدد</b>			
13-46	د/ محمد محمد فتح الله أستاذ القياس والتقويم والإحصاء النفسي والتربوي المساعد - رئيس وحدة التحليل الإحصائي بالمركز القومي لامتحانات والتقويم التربوي.	بنوك الأسئلة والتصحيح الإلكتروني: التطوير الحقيقى لمنظومة تقويم تحصيل المتعلمين المتطلبات والإجراءات التنفيذية	
<b>بحوث ودراسات محكمة</b>			
49-96	د.أمل سعيد عابد محمد مدرس المناهج وطرق تدريس المواد الفلسفية- كلية التربية-جامعة العريش	أثر استخدام استراتيجية حوض السمك في تنمية مهارات التسامح الفكري لدى طلاب المرحلة الثانوية	١
97-134	Dr. Mahdi M. A. Ibrahim Assistant Professor .of TEFL Dept. of Curriculum & Instruction Faculty of Education, Arish University	<b>The Effectiveness of Using the SCAMPER Model in Enhancing EFL Learners' Essay Writing Skills and their Attitudes towards it</b>	٢

١٣٥- ١٨٥	د/ دينا محمد أحمد محمد مدرس التربية الخاصة كلية التربية - جامعة قناة السويس	الفروق في جودة الحياة لدى الطلاب من ذوي الإعاقات الحسية في ضوء بعض المتغيرات	٣
-------------	---	--	---

### **بحوث مستلة من رسائل علمية**

١٨٩- ٢٢٢	مرفت عبد الله لافي رفاعي معلم أول حاسب آلي شمال سيناء	فاعلية برنامج تدريبي قائم على استخدام الوسائل المتعددة في تنمية الذكاء الوجданى لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية	١
٢٢٣- ٢٥٧	خالد بكري ضرار إبراهيم دكتوراه في الإدارة التعليمية	"تصور مقترن لاستخدام تكنولوجيا المعلومات في فعالية إدارة المدارس الابتدائية بشمال سيناء "	٢
٢٥٩- ٢٩٢	م.م.أمل إسماعيل محمد علي كلية التربية - جامعة العرش	فاعلية برنامج قائم على الدعامات التعليمية في تنمية مهارات التواصل اللغوي لدى الתלמידين الضعاف لغوياً بالمرحلة الابتدائية	٣

**فاعلية برنامج تدريبي قائم على استخدام الوسائل المتعددة  
في تنمية الذكاء الوجداني لدى التلاميذ ذوي صعوبات  
التعلم في المرحلة الابتدائية**

**إعداد**

مرفت عبد الله لافي رفاعي  
معلم أول حاسب آلي – شمال سيناء



## فاعلية برنامج تدريبي قائم على استخدام الوسائل المتعددة في تنمية الذكاء الوجاهي لدى التلاميذ ذوي صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية

مرفت عبد الله لافي رفاعي  
معلم أول حاسب آلي - شمال سيناء

### مقدمة:

لا يكاد يخلو مجتمع من المجتمعات من ذوى الاحتياجات الخاصة، ولفترة طويلة ظل ذوى الاحتياجات الخاصة مسلوبى الحقوق، ومهملين فى مجتمعاتهم، ولا يحصلون على شيء من حقوقهم، وبنتطور التربية وتغير كثير من المفاهيم تغيرت النظرة السلبية إلى ذوى الاحتياجات الخاصة، وبالتالي أصبحت هذه الفئة جزء لا يتجزأ من نسيج المجتمع.

وقد استخدم مصطلح صعوبات التعلم في الفترة من ١٩٣٠ - ١٩٦٠م لوصف مشكلات التلاميذ الذين لا يتفاهمون في المدرسة مع أقرانهم وقد انهم القدرة على الكلام والتواصل معهم نتيجة ضرر أصاب المخ، أو اضطراب في اللغة، وفي معظم الأحوال كانت تشخيص تلك الصعوبات على أنها صعوبات طبية، وذلك حتى عام ١٩٦٣م عندما أشار صمويل كيرك Samuel Kirk إلى مصطلح صعوبات التعلم بينما تحدث إلى منظمة الآباء المهتمين بمشكلات التلاميذ الخاصة، وأشار إلى أن التلاميذ الذين يعانون من صعوبات التعلم بأنهم أولئك التلاميذ الذين لديهم إعاقة سمعية، أو بصرية، أو فكرية، وكذلك التلاميذ الذين لديهم إعاقة حرkinية شديدة.

والعملية التعليمية بشكل عام تعمل على تشكيل شخصية المتعلم وتنمية مداركه وتنمية أنماط الذكاء لديه، سواء كان ذلك للأسماء، أو التلاميذ ذوى صعوبات التعلم، والمرحلة الابتدائية هي المنوط بها تقديم ما يحتاجه التلاميذ ذوى صعوبات التعلم من

معلومات ومهارات وأنشطة متنوعة تسهم في تنمية جوانب شخصياتهم المختلفة خصوصاً الذكاء الوج다كي الذي يعتبر أساسياً في عملية التعلم من ناحية، وفي التفاعل مع الآخرين في مواقف الحياة المختلفة من ناحية أخرى.

وقد بدأ الاهتمام بالذكاء الوجداكي كوسيلة يمكن من خلالها تفسير العديد من جوانب سلوك التلاميذ، ونتج عن هذا الاهتمام كم كبير من الدراسات والبحوث منها: دراسة (مني أبوطه، ٢٠١٣)، ودراسة (أمل أحمد، ٢٠١٥)، ودراسة (السيد سليمان، ٢٠١٥) التي تحاول دراسة أثر بعض الظواهر والعوامل على تنمية الذكاء الوجداكي لدى التلاميذ في مختلف المراحل التعليمية وللذكاء الوجداكي آثار مهمة على حياة التلاميذ ، " لأن الفرد الذي يتمتع بذكاء وجداكي مرتفع يستطيع التعاطف مع المشاعر التي تنشأ من علاقته بالآخرين " (علا محمد، ٢٠٠٩، ٥٩).

وارتفاع مستوى الذكاء الوجداكي لدى التلاميذ يساعد على النجاح في المدرسة، وموقع العمل، وفي إقامة العلاقات الصحيحة مع الأصدقاء، والعائلة، وإن لم يكن هناك قدرة لدى التلاميذ على ادراك مشاعره فإنه سيجد صعوبة في التعبير عما يريد والسيطرة على ذاته (Elias, 2000, 191).

وقد وُجد أن الذكاء الوجداكي يساعد التلاميذ الذين لديهم صعوبات تعلم على اكتساب الكثير من العادات الحسنة فهو " يثبت الثقة في نفوسهم، ويساعدهم على اكتشاف الأشياء، وتزويدهم بالرغبة في أن يكونوا مؤثرين، ومصررين على تحقيق الهدف، ومسطرين على ذاتهم، وقدرين على تحقيق علاقات إيجابية، وقدرين على التواصل مع زملائهم، وتعاونين معهم" (سامية خليل، ٢٠١٠، ٧٠).

ولأهمية هذا النمط من الذكاء فقد أجريت كثير من الدراسات التي تناولته بالتحليل من جوانبه المختلفة، ومن هذه الدراسات: دراسة صبحي الكفورى (٢٠٠٧): والتي هدفت إلى الكشف عن فاعلية برنامج تدريسي لتنمية الذكاء الوجداكي في زيادة الكفاءة

الاجتماعية للتلاميذ ذوى صعوبات التعلم فى الحلقة الأولى من التعليم الأساسي، دراسة ساينز (Saenz, 2009)؛ والتى هدفت إلى تعرف أثر العلاقة بين الذكاء الوجdاني ودرجة الذكاء IQ على تلاميذ ذوى صعوبات التعلم، ونتجت الدراسة عن عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين مجموع الدرجات EI وIQ باستخدام ارتباط بيرسون، ودراسة بترسن (Petersen, 2010) واستهدفت الدراسة الكشف عن طبيعة العلاقة بين الذكاء الوجdاني والنجاح الأكاديمى لتلاميذ مدارس المرحلة المتوسطة ذوى صعوبات التعلم، ودراسة صبرى الجيزاوي (٢٠١٦)؛ والتى هدفت إلى فعالية مدخل الإعجاز العلمى للقرآن الكريم فى تتميم مفاهيم الدراسات الاجتماعية والذكاء الوجdاني لدى تلاميذ الصف الأول الإعدادى ذوى صعوبات التعلم.

وإذا كان الذكاء الوجdاني يمكن تتميمه لدى التلاميذ، الأسواء، منهم، ذوى صعوبات التعلم كما أشارت إلى ذلك كثير من الدراسات، ومنها دراسة الفيل (٢٠٠٨) التي أكدت على إمكانية تتميم الذكاء الوجdاني باستخدام استراتيجيات ما وراء المعرفة، ودراسة كابلان (٢٠٠٣، ١٢٧) التي أكدت على دور البرامج التعليمية فى تتميم الذكاء الوجdاني، لذا ينبغي مواصلة الجهد فى البحث عن مزيد من الطرق والوسائل التي تتمى الذكاء الوجdاني لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم.

ومن بين الطرق والوسائل التي يمكن استخدامها فى تتميم الذكاء الوجdاني لدى التلاميذ، بشكل عام الوسائل المتعددة، ويعد الكمبيوتر ناتجاً من نواتج التقدم العلمي والتكنولوجى المعاصر، والركيزة الأساسية للتطورات التكنولوجية، كما يعد فى الوقت ذاته من الدعائم التي تقود هذا التقدم، مما جعله فى الآونة الأخيرة محور اهتمام المربين والمهتمين بالعملية التعليمية، ومع انتشار استخدام الكمبيوتر وقدراته الفائقة، ومستحدثاته المتغيرة دائماً، ظهر مفهوم الوسائل المتعددة الذى يشير إلى تكامل وترتبط مجموعة من الوسائل فى شكل من أشكال التفاعل المنظم، والتأثير المتبادل بينها، وتعمل جميعها لتحقيق هدف واحد، أو مجموعة أهداف، وقد ارتبط المفهوم فى

بداية ظهوره بالمعلم على اعتبار أنه يقوم بعرض الوسائل ويتولى تحقيق التكامل بينها، والتحكم في توقيت عرضها، وإحداث التفاعل بينها وبين المتعلم، ولكن مع التقدم العلمي والتكنولوجي عاد المفهوم للظهور بشكل أكثر اختلافاً للاستخدامات السابقة التي حصرت المصطلح في أنه استخدام لأكثر من وسيلة تعليمية استخداماً متكاملاً، فأصبح بالإمكان إحداث التكامل بين مجموعة الوسائل المختلفة، وذلك عن طريق الكمبيوتر، مع إحداث التفاعل بينها وبين المتعلم في بيئات التعليم المفرد (الشحات محمد، ٢٠٠٥، ٢٠٠٦، ١٦٢-١٦١).

لذا ارتبط مفهوم الوسائل المتعددة حالياً بنوع من برامج الكمبيوتر التي توفر البيانات والمعلومات بأشكال مختلفة، كالصوت، والصورة، والرسومات المتحركة، والنصوص المكتوبة، وصور الفيديو، وتقدمها معاً في عرض مدمج وبيانات موحدة، وبأسلوب عرض تفاعلي متافق وشيق، وقد أشارت كثير من الدراسات والأدبيات منها: (الشحات محمد، ٢٠٠٥)، (كمال زيتون، ٢٠٠٦، ١٩٥)، ودراسة (طاهر أحمد، ٢٠١٣)، ودراسة (صابر محمود، ٢٠١٥)، ودراسة (زهور أحمد، ٢٠١٦)، إلى أن برامج الكمبيوتر التعليمية ذات الوسائل المتعددة توفر للتלמיד مزايا كثيرة منها إتاحة التفاعل للتلاميذ بصور ومستويات مختلفة، فتتيح له أن يتحكم في معدل تعلمه وفقاً لظروفه وقدراته واستعداداته، كما إنها تساعده على اكتساب كثير من المهارات والقدرات التعليمية التي تؤدي إلى جودة العملية التعليمية.

ولما كان تربية الذكاء الوجданى لدى التلميذ ذوى صعوبات التعلم أمراً حيوياً، وهدفاً تربوياً وتعليمياً تسعى التربية الحديثة إلى تحقيقه، فإن الوسائل المتعددة تؤدي دوراً مهماً في تحقيق هذا الهدف.

فقد أكد جولمان "Goleman" على ضرورة تقديم برامج التنمية الوجданية والاجتماعية كجزء من المقرر الدراسي والحياة المدرسية على أن تشمل كل ما هو موجود في المدرسة، وأن هذه البرامج يمكن أن تقود إلى أفضل النتائج حين تتمد إلى

فترة زمنية طويلة وحين يقوم بها معلمون لديهم قدر من الذكاء الوجданى، والمهارة (Goleman, 2001, 38).

ولا شك أن مؤسسات التربية هي المكان الأمثل لتقديم الرعاية الاجتماعية والوجданية المأمولة للتلاميذ ذوى صعوبات التعلم، والمدرسة باعتبارها من أهم هذه المؤسسات يمكن لها بما تقدمه من أنماط متنوعة لأنشطة المدرسية، ومنها الوسائل المتعددة التي يمكن أن تتمى الذكاء الوجданى لدى هؤلاء التلاميذ.

### ثانياً: مشكلة الدراسة:

تتعدد مشكلة الدراسة في ضعف مستوى الذكاء الوجданى لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم بالمرحلة الابتدائية، مما يستدعي استخدام برنامج قائم على الوسائل المتعددة في تنمية أبعاد الذكاء الوجданى لدى هؤلاء التلاميذ .

ولدراسة هذه المشكلة سيتم الإجابة عن أسئلة الدراسة:

- ما أبعاد الذكاء الوجданى التي ينبغي تتميتها لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية ؟
- ما إجراءات البرنامج التدريبي القائم على الوسائل المتعددة في تنمية أبعاد الذكاء الوجدانى لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية ؟
- ما فاعلية البرنامج التدريبي القائم على الوسائل المتعددة في تنمية الذكاء الوجدانى، لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية ؟

### ثالثاً: أهداف الدراسة:

- تحديد أبعاد الذكاء الوجدانى الالازمة للتلاميذ ذوى صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية، وينبغي تتميتها لديهم.

- الوقوف على أثر البرنامج التربى القائم على الوسائل المتعددة فى تنمية الذكاء الوجданى لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم فى المرحلة الابتدائية.

**رابعاً: أهمية الدراسة:**

- تقديم معلومات لمعلمى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم تساعدهم على استخدام الوسائل المتعددة فى تنمية الذكاء الوجданى لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم.

- التأكيد على أهمية إثراء البيئة المدرسية باستخدام تكنولوجيا التعليم وإتاحة الفرصة للتلاميذ ذوى صعوبات التعلم لاستخدامها مما يمكن أن تساعدهم على تنمية الذكاء الوجданى لديهم.

- تكوين بيئه تعليمية ملائمة تساعدهم على تنمية الذكاء الوجدانى لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم.

- تقديم نتائج قد تقييد التلاميذ ذوى صعوبات التعلم فى تنمية الذكاء الوجدانى لديهم.

**فرضيات البحث:**

١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين متوسطى درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والتى درست باستخدام البرنامج التربى القائم على الوسائل المتعددة والضابطة والتى درست باستخدام الطريقة التقليدية فى التطبيق البعدى لقياس الذكاء الوجدانى لصالح تلاميذ المجموعة التجريبية.

٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطى درجات تلاميذ المجموعة التجريبية فى التطبيقين القبلى والبعدى لقياس الذكاء الوجدانى لصالح التطبيق البعدى.

**توصيات الدراسة:**

توصى الدراسة فى ضوء ما توصلت إليه من نتائج بما يلى:

- استخدام الوسائل المتعددة المناسبة لللهميذ ذوى صعوبات التعلم بالمرحلة الابتدائية أثناء شرح الدروس.
- التنوع فى استخدام الوسائل المتعددة لمراعاة الفروق الفردية بين التلاميذ ذوى صعوبات التعلم فى استخدام الوسائل المتعددة وخصوصاً الكمبيوتر للارتفاع بمعارفهم ومهاراتهم.
- عقد دورات تدريبية لللهميذ ذوى صعوبات التعلم باستخدام مختلف الوسائل المتعددة.
- تطوير أداء معلمى المرحلة الابتدائية، وعقد الدورات التدريبية التى ترقى بقدراتهم على استخدام وسائل التعلم، وخصوصاً المعلمين الذين يتولون التدريس لللهميذ ذوى صعوبات التعلم.
- بث الثقة فى نفوس التلاميذ ذوى صعوبات التعلم فى الأنشطة المدرسية المختلفة التى تتفق فى ميولهم واهتمامهم لما لذلك من أثر إيجابى فى تعميق شخصياتهم.
- نشر ثقافة التعلم الالكتروني داخل المدرسة باعتبارها خاصية من خصائص العصر الحالى للارتفاع بمستوى التلاميذ عامة والتلاميذ ذوى صعوبات التعلم خاصة.

