

تصور مقترح لتعزيز الإتجاهات الإيجابية لدى المعلمين  
نحو التلاميذ ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة  
بمدارس الدمج بمنطقة القصيم

د . مكي محمد مغربي  
أستاذ مساعد بقسم التربية الخاصة  
كلية التربية-جامعة العريش



**ملخص البحث:**

هدف البحث الحالي إلى تعزيز الاتجاهات الإيجابية لدى المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم، ووضع تصور مقترح لتعزيز تلك الاتجاهات الإيجابية، وتحقيق هذا الهدف تم تطبيق أدوات البحث الحالي على ١٠٣ معلماً من المعلمين العاملين بمدارس الدمج حيث طبق عليهم استبانة تعزيز الاتجاهات الإيجابية لدى المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية بمدارس الدمج بمنطقة القصيم (إعداد الباحث)، وتوصل البحث للعديد من النتائج أهمها:

اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية عالية، وجاء في الترتيب الأول اتجاهات المعلمين نحو الخدمات المقدمة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بينما جاء في الترتيب الثاني اتجاهات المعلمين نحو تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة، لا توجد فروق دالة إحصائية في اتجاهات المعلمين نحو ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم ترجع لاختلاف المؤهل العلمي، لا توجد فروق دالة إحصائية في اتجاهات المعلمين نحو ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة ترجع لاختلاف سنوات الخبرة، توجد فروق دالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ في اتجاهات المعلمين نحو ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة ترجع لاختلاف التخصص، والفروق لصالح معلمي التربية الخاصة مسار إعاقة فكرية.

**كلمات مفتاحية:** الاتجاهات الإيجابية، ذوي الإعاقة الفكرية، مدارس الدمج

*A Suggested Proposal to enhance the Positive Directions  
of Teachers towards simple intellectual disabilities in  
Qassim merged Schools*

*Dr. Makky Mohammed Maghriby  
Associate Professor in Special Education Department  
Education College – Alarrish University*

**Abstract**

This study aims to enhance the Positive Directions of Teachers towards simple intellectual disabilities, “Teachable”, in Qassim merged Schools, and to conceptualize a suggested proposal to those positive directions. To achieve this aim, the current research tools had been applied on 103 teachers who work at the merged schools where a questionnaire of enhancing the Positive Directions of Teachers towards intellectual disabilities, “Teachable”, in Qassim merged Schools, was applied by the researcher. The research has found many results, most important of which are: The directions of the teachers towards the students with intellectual disabilities are supreme, the directions of the teachers were ranked first towards the services offered to the students with intellectual disabilities, while the directions of the teachers were ranked second towards the teaching the students with intellectual disabilities. There are no statistical differences in the directors of the teachers towards intellectual disabilities, “Teachable”, in Qassim merged schools and that due to the different educational qualifications. There are no statistical differences in the directors of the teachers towards intellectual disabilities, “Teachable”, in Qassim merged schools and that due to the different years of experience. There are statistical differences at the level of 0.01, in the directions of the teachers towards the simple intellectual disabilities, “teachable”, in Qassim merged schools that due to the different educational specialization and the differences are for the special education teachers in the field of intellectual disabilities

**Keywords:** Positive directions, intellectual disabilities, merged schools.

**مقدمة البحث :**

إن الاهتمام والعناية بذوى الإعاقة من القضايا المهمة التي تشغل الكثير من الدول ومن أهم المعايير التي يقاس بها تقدم الأمم، وإن الاهتمام بالأطفال ومساعدتهم على رفع مستوى قدراتهم وفق أسس علمية أصبح هدفاً رئيساً من أهداف التربية الخاصة.

وأشار أبو غنيمة (٢٠١١) أن المعاقين فكراً لديهم طاقة ينبغي الاستفادة منها، وهم جزء لا يتجزأ من الموارد البشرية في أي دولة لذا يجب الأخذ بها في الاعتبار عند تخطيط الموارد الانمائية، فالمعاقين بشكل عام والمعاقين فكراً بشكل خاص لديهم قدرات ودوافع واستعدادات تساعدهم على أن يندمجوا في المجتمع، لذلك لا بد من الاهتمام بهم و مشاركتهم داخل المجتمع .

حيث أصدرت المملكة العربية السعودية قوانين خاصة لذوي الإعاقة وذلك توافقا مع الالتزام التشريعي المصاحب للاتفاقية الدولية لذوي الإعاقة التي دخلت حيز التنفيذ في ٣ مايو ٢٠٠٨ حيث أكدت المساواة لجميع مواطنيها من حيث الرعاية الصحية والحق في التعليم والمعاملة المجتمعية وكفالة الحقوق السياسية وضمن المشاركات في جميع الأنشطة الرياضية والثقافية والترفيهية، (الشيخاوي، ٢٠١٧، ٥٢) وكان الأطفال المعاقين يتعلمون في مدارس منفصلة، ونادراً ما يختلطون مع أقرانهم العاديين الذين هم في نفس عمرهم. وفي عام ١٩٨٠ تم السماح لذوي الإعاقة خاصة المعاقين فكراً فئة القابلون للتعلم بالمشاركة في بعض الأنشطة سواء الفنية أو الرياضية بما يتناسب مع خصائص تلك الفئات. وفي عام ١٩٩٠ تم التوسع في فلسفة الدمج حيث يتم تعليم المعاقين فكراً القابلون للتعلم مع العاديين في نفس الفصول العامة (Gliona,2005، Gonzales، & Jacobson).

فمنذ أوائل التسعينيات كان هناك اتجاه عالمي نحو دمج المعاقين في المدارس العادية. على سبيل المثال، بيان سالامانكا وإطار العمل بشأن تعليم ذوي الاحتياجات الخاصة (اليونسكو، ١٩٩٤) حيث الحكومات على تصميم أنظمة تعليمية يمكنها الاستجابة لتنوع احتياجات الأطفال غير العاديين لتمكين جميع الأطفال من الحضور فصول عادية. علاوة على ذلك فإن حركة التعليم للجميع (اليونسكو، ٢٠٠٠) تهدف إلى التغلب على عدم المساواة في النظم التعليمية بحلول

عام ٢٠١٥، في حين أقرت اتفاقية الأمم المتحدة لحقوق الأشخاص ذوي الإعاقة (٢٠٠٦) حقوق جميع الأطفال ودعمهم.

حيث أشار كلا من (Kauffman, & Pullen Hallahan (2009) ، أن على مسؤولي التعليم التخطيط لتلبية احتياجات المعاقين، ومراعاة الفروق الفردية، ويجب توفير كل التسهيلات اللازمة لمساعدة المعاقين إعاقة بسيطة.

كما حدد كلا من (Friend & Bursuck(2009 ثلاث أبعاد لدمج المعاقين في الفصول العامة، أولاً يجب وضع التلاميذ ذوي الإعاقة في الفصول الدراسية مع أقرانهم العاديين، ثانياً مراعاة علاقة ذوي الإعاقة مع أقرانهم العاديين وعلاقة المعلم معهم، ثالثاً يجب تعليم ذوي الإعاقة باستخدام نفس المناهج المقررة للعاديين مع إمكانية تعديلها لتناسب مع احتياجات ذوي الإعاقة.

حيث انتشرت المدارس التي تتضمن برامج دمج للأطفال ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة، حيث أصبحت مطلوبة بشكل متزايد على مدى السنوات القليلة الماضية، وبالرغم من ذلك يوجد عدد من المعلمين بالولايات المتحدة الأمريكية الذين يعملون في فصول التعليم العام لديهم وجهات نظر متضاربة بشأن فعالية الدمج الشامل للأطفال ذوي الإعاقة البسيطة ومع ذلك، فإن الاتجاهات التعليمية الحالية تدعم مفهوم الدمج للمعاقين بالولايات المتحدة الأمريكية (Addi-Racah & Arviv-Elyashiv, 2008).

### مشكلة البحث :

إن مصطلح الإعاقة الفكرية كان الأكثر انتشاراً خلال الخمسين سنة الماضية، وكانت شروط الإعاقة الفكرية المعروفة « تدنى في قدرات الذكاء، وتدنى في السلوك التكيفي، حدوثه في سن مبكرة، حيث قام كلا من (Shogren, 2007&Brown, 2007; Schalock, Luckasson) بتغييرات الطفوضة في صياغة التعريف والتي نشرته الجمعية الأمريكية والذي يوضح أن المعاق فكرياً لديه قصور واضح في الأداء الفكري، والسلوك التكيفي كما تم التعبير عنه في المفاهيم الاجتماعية والتي تظهر قبل سن الـ ١٨ عاماً، إن دليل التشخيص والإحصاء لتعريف الإعاقة الفكرية بالطبعة DSM-5 الإعاقة الذهنية والتي عرفته ” وجود اضطراب خلال فترة النمو يشمل الاضطراب

الناحية الفكرية، وعجز في السلوك التكيفي، وقصور في السلوكيات الاجتماعية (Association,2013,33).

ويشير فيليبز (Phipps (2005) أن نسبة ١٣٪ من مجموع ذوى الإعاقة الفكرية يمكن اكتشافهم في السنوات الأولى من العمر، في حين أن ما نسبته ٨٧٪ لا يتم اكتشافهم إلا متأخراً أثناء دراستهم بالمدرسة أو المعهد. وتُعد المملكة العربية السعودية من أوائل الدول التي طبقت استراتيجية الدمج وكان ذلك عام ١٩٩٠م (١٤١١هـ) حيث طبق بطريقة جزئية (دمج جزئي) في البداية، ثم تطور بعد ذلك من قبل وزارة التعليم لتكون المدارس العادية لها دور كبير في تعليم ذوى الإعاقة (مسعود، ٢٠٠٩).

حيث أشار تقرير الهيئة الوطنية لتقييم تجربة المملكة العربية السعودية في تطبيق استراتيجية دمج ذوى الإعاقة في مدارس التعليم العام (٢٠٠٨م) إلى حصول تطور كمي ونوعي في أعداد البرامج ونوعية الخدمات المقدمة منذ بداية تطبيق استراتيجية الدمج بمدارس المملكة العربية السعودية.

وقد أشارت نتائج العديد من الدراسات إلى التطور الذي قامت به المملكة العربية السعودية في مجال دمج ذوى الإعاقة بالمدارس العادية مثل دراسة: الخشرمي (٢٠٠٤) والتي أعدت دراسة مسحية لدمج ذوى الإعاقة في المدارس العادية، ودراسة الحسين (٢٠٠٤) والتي هدفت إلى التعرف على مشكلات دمج ذوى الإعاقة الفكرية في المدارس الابتدائية؛ ودراسة العبد الجبار ومسعود (٢٠٠٤م) والتي هدفت إلى معرفة اتجاهات وأراء المدرءاء في المدارس العادية حول برامج الدمج؛ ودراسة القحطاني (٢٠٠٥م) والتي هدفت إلى معرفة دور مديري المدارس الملحق بها فصول دمج المعاقين في تحقيق أهداف التربية الخاصة.

لكن في السنوات الأخيرة أصبح هناك اهتمام متزايد من قبل المؤسسات الرسمية والجمعيات حيث تطورت وجهات نظرهم وأهدافهم من الإيواء والتعليم إلى الاهتمام بإعدادهم مهنيًا، واجتماعيًا. وتُعد المملكة العربية السعودية من أوائل الدول التي اهتمت بدمج التلاميذ ذوى الإعاقة الفكرية كما هو واضح برؤية ٢٠٣٠ حيث جاءت مناصرة ومؤيدة لتمكين الأفراد ذوى الإعاقة من الحصول على فرص تعليمية، وفرص عمل مناسبة لقدراتهم وميولهم بما يضمن اندماجهم داخل المجتمع، كما

تضمنت رؤية ٢٠٣٠ مساعدة ذوى الإعاقة ومنحهم المساعدة لتحقيق رغباتهم ونجاحهم داخل المجتمع، أى تحويلهم منتجين (شبكة أصحاب الأعمال والإعاقة، ٢٠١٧). كما أعدت جهات تعليمية بالولايات المتحدة استبيان لمعرفة المعوقات التى تحول دون دمج الأطفال المعاقين فى فصول التعليم العام، وتوصلت إلى عدم وجود معلمين متدربين تدريباً كافياً للتعامل مع تلك الفئة، عدم قدرة بعض المعلمين على التكيف مع تلك الفئة، عدم الرغبة فى إنشاء فصول دمج لتلك الفئة، وكان من المعوقات الرئيسية هى عدم وجود اتجاه إيجابي نحو إدراج تلك الفئة مع العاديين (Leatherman, 2007).

وقد تؤثر العديد من العوامل على ممارسة استراتيجية الدمج بنجاح؛ لذا فإن الوكالة الأوروبية لتطوير التعليم لذوى الاحتياجات الخاصة صرحت بأن المعلمين بحاجة للحصول على المهارات المناسبة والمعرفة وفهم خصائص المعاقون (DAlessio, 2011 & Borg, Hunter, Sigurjonsdottir).

ويرتبط تخصص المعلمين بمدى مواقفهم واتجاهاتهم نحو المعاقين، وجود مجموعات غير متجانسة بفصل واحد يطرح تحديات كبيرة أمام المعلمين ويجعلهم أقل رغبة فى تقبل هؤلاء التلاميذ المعاقين، ومع ذلك فإن البديل لاستبعاد هؤلاء التلاميذ المعاقين قد لا يؤدي فقط إلى تقليل فرص التعليم ولكن أيضاً سوف يعرضهم للاستبعاد الاجتماعى (Gabel, Curcic, Powell, Khader, & Albee, 2009). إن اختصاص المعلم لا يشمل فقط الجوانب المعرفية، والمهارية، ولكن أيضاً المعتقدات المتعلقة بالتعليم، والتحفيز والتنظيم الذاتى. وهذا يعنى أن الكفاءة المهنية للمعلمين تنطوى على المهارات المعرفية، والمعتقدات والدوافع، ولقد ارتبطت تلك المعتقدات بقدرتهم على التأثير بشكل إيجابي على تعليم التلاميذ ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة (Kunter et al, 2013).

كما توصلت نتائج بعض الأبحاث فوائد الدمج الشامل لذوى الإعاقة البسيطة، حيث حققت تقدماً أكاديمياً أفضل من تدريس تلك الفئة منفصلة، وأيضاً أفضل فيما يتعلق بالتقبل الاجتماعى والعلاقات بين الأقران، لذلك من المهم فهم العوامل المرتبطة باتجاهات المعلمين نحو المعاقين فكراً، واستعدادهم لاستيعاب تلك الفئة فى غرف الصف لتسهيل عملية الدمج، وقد أظهرت تلك

الدراسات أن كفاءة المعلمين ومواقفهم واتجاهاتهم لها تأثير على عملية دمج ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة، أيضاً النظر في التغيرات والتطورات التي يمكن إجراؤها لرفع كفاءة المعلم، وتعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو المعاقين قد تؤثر هذه التغيرات أو التطورات على رغبة المعلمين في دمج ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة في فصول العاديين (Mariya, Markova , 2018).

كما أشارت دراسة كلا من (Nosek, Greenwald, & Banaji, 2007; Oswald, Mitchell, Blanton, Jaccard, & Tetlock, 2013; Greber, Sahli Lozano, & Steiner, 2017) حتى لو كان الأفراد صادقين بالفعل في اتجاهاتهم الإيجابية نحو المعاقين، فلا تزال لديهم استجابات ضمنية غير مدركة سلبية غير مقصودة نحو المعاقين. لذلك قد تلعب المعتقدات الضمنية للمعلمين دوراً مهماً تجاه المعاقين. كما توصلت العديد من الدراسات مثل (Avramidis, Bayliss, & Burden, 2000; Beacham & Rouse, 2012; Alsheikh, 2006; Gebhardt et al., 2011; Shade & Stewart, 2001) Elhoweris & التي أجريت بالولايات المتحدة الأمريكية وأوروبا وأستراليا مواقف المعلمين الواضحة تجاه دمج ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة والتي أبرزت اتجاهات المعلمين نحو ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة حيث ارتبطت مواقف المعلمين تجاه الدمج بالتوقعات السلوكية الإيجابية والسلبية، وجدت بعض الأدلة على المواقف الإيجابية لبعض المعلمين نحو المعاقين، والبعض الآخر رفض تام لفكرة دمج تلك الفئة بفصول العاديين، خلصت تلك الدراسات إلى أن غالبية المعلمين لديهم اتجاهات حيادية أو سلبية نحو دمج هؤلاء المعاقين. ومن هنا تبلورت مشكلة البحث من أجل تعزيز الاتجاهات الإيجابية لدى المعلمين نحو ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم

### وبناء على ما سبق فإن البحث الحالي يحاول الإجابة على الأسئلة التالية :

- ١- ما اتجاهات المعلمين نحو ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم؟
- ٢- هل تختلف الاتجاهات نحو ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم باختلاف الوظيفة، التخصص، المؤهل، سنوات الخبرة؟
- ٣- ما التصور المقترح لتعزيز الاتجاهات الإيجابية لدى المعلمين نحو ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم؟

**ـ أهداف البحث :**

يهدف البحث إلى :

١. التعرف على اتجاهات المعلمين نحو ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم.
٢. التعرف على اتجاهات المعلمين نحو ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم حسب التخصص، المؤهل، سنوات الخبرة .
٣. إعداد تصور مقترح يمكن أن يفيد فى تعزيز اتجاهات المعلمين نحو ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم.

**ـ الأهمية النظرية :**

١. يأتى هذا البحث استجابة للاتجاهات الحديثة التى تنادى بها رؤية ٢٠٣٠ بالمملكة العربية السعودية التركيز على دمج ذوى الإعاقة.
٢. يستمد هذا البحث أهميته من خلال تناوله موضوع تعزيز الاتجاهات الإيجابية لدى المعلمين بمدارس الدمج نحو ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة .
٣. يستمد هذا البحث قيمته من أهمية الاتجاهات الإيجابية نحو ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة.
٤. ندرة الدراسات التى تناولت تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج فى المملكة العربية السعودية.
٥. إسهام البحث فى بعض الاقتراحات التى يمكن أن تفيد فى تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج.

**ـ الأهمية التطبيقية :**

١. تصميم استبانة للتعرف على الاتجاهات الإيجابية نحو ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج.
٢. إمكانية الاستفادة من بعض المقترحات فى البحث لتعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ المعاقين على أرض الواقع.
٣. تصميم مقترح لتعزيز الاتجاهات الإيجابية لدى المعلمين نحو التلاميذ ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج.

**مصطلحات البحث:**

- الاتجاهات Attitudes : عرف زيتون الإتجاه بأنه ” شعور الفرد الذي يحدد استجابته نحو موضوع معين أو قضية معينة بالقبول أو الرفض “ (٢٨،٢٠٠٤)
- - التعريف الإجرائي: هي تلك الاستجابات التي يعبر عنها المعلمين داخل مدارس الدمج حسب الاستبيان المستخدم فى هذا البحث والتي تعبر عن اتجاهاتهم وأفكارهم نحو ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة.
- الإعاقة الفكرية: الذين يعانون من حالة توقف النمو العقلي أو عدم اكتماله مع وجود اختلال في المهارات والقدرات العقلية والمعرفية واللغوية والحركية والاجتماعية، وقد تحدث الإعاقة الفكرية مع أو بدون اضطراب نفسي أو جسمي مع حدوث خلل في السلوك التكيفي “ (Rzhetsky et al, 2014, 675).
- التعريف الإجرائي: الأطفال المعاقين فكرياً ” القابلون للتعلم “ : هم جميع الأطفال المقيدون بمدارس الدمج على ألا يكون لديهم إعاقات أخرى، تتراوح نسبة ذكائهم ما بين (٧٠-٥٠) درجة على اختبارات الذكاء التي حدتها وزارة التربية والتعليم.
- مدارس الدمج: ” هو دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية التعليم مع التلاميذ العاديين مع توفير مساعدة مناسبة، إذا كان ذلك ضرورياً ويتطلب تلقي نفس البرامج المتبعة في هذه المدارس، مع تقديم خدمات خاصة حسب الحاجة، سواء كانت طبية أو تربوية أو اجتماعية ويتم ذلك في أشكال مختلفة، أما جزئي أو كلي، جماعي أو فردي “ (Anderson, 2012, 1132).

**محددات البحث:**

تحدد نتائج البحث الحالي بالتالي:

**منهج البحث:**

استخدم الباحث فى البحث الحالي المنهج الوصفي التحليلي باعتباره المنهج المناسب للاستخدام في هذا البحث.

**حدود بشرية ومكانية:** اقتصر البحث الحالي على المعلمين العاملين بمدارس الدمج بمنطقة القصيم “.

**حدود زمنية:** تم تطبيق البحث في الفصل الثاني من العام الجامعي ٢٠٢٠م

## الإطار النظري والدراسات السابقة:

### أولاً: الاتجاهات:

يعد التعرف على اتجاهات المعلمين نحو الفئة التي يدرسونها أمراً بالغ الأهمية بالنسبة للمسؤولين والمختصين في تخطيط برامج تساعد على تأكيد تلك الاتجاهات الإيجابية، ومن ثم تنشأ الحاجة إلى التعرف على طبيعة الاتجاهات وعلى التغيرات التي يمكن أن تساهم في تدعيمها أو تعديلها لتحقيق عائد أفضل على المجتمع ككل.

وتعد مواقف واتجاهات المعلمين عاملاً هاماً تتوقف عليه استراتيجية دمج ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة مع الأطفال العاديين في مدارس التعليم العام؛ إن كفاءة المعلمين واتجاهاتهم لها تأثير على تدريس ذوي الإعاقة، حيث أن مواقفهم تتنبأ بتوجيه سلوكهم، يعتقدون أن ذوي الإعاقة يمكنهم التعلم داخل فصول العاديين، وأنهم يمتلكون المهارات اللازمة لتلبية احتياجات ذوي الإعاقة، ولديهم الرغبة في التعاون مع الزملاء كشركاء لخدمة ذوي الإعاقة حيث أن معلمو التعليم العام والخاص لديهم اتجاهات إيجابية نحو فكرة الدمج (Berry, 2010; Cullen & Noto, 2007; Lambert, Curran, Prigge, & Shorr, 2005; Cook & Cameron, 2010; McHatton & McCray 2007; Silverman, 2007; Sze, 2009; Van Laarhoven, Munk, Lynch, Bosma, & Rouse, 2007; Ryan, 2010; Worrell, 2008).

إن عملية دمج ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة مع العاديين بفصل واحد أصبحت مفهوم محير فهناك من يرى أنه يجب تعليمهم جنباً إلى جنب مع العاديين دون استثناءات، وهناك من يرى يجب وضع نحو ذوي الإعاقة الفكرية بفصول خاصة بهم والاهتمام بهم وتدريبهم بشكل منفصل مثل (Kauffman, Bantz, & McCullough (2002)، واضح وجود جدل بين وجهات نظر الباحثين، لذا يرى كلا من (Specht & Bennett (2013) أن نجاح عملية الدمج تتطلب شعور التلاميذ بالانتماء في صفوفهم، كما أشار مركز الأبحاث الكندي بوزارة التعليم الكندية (Ontario Ministry of Education (OME) (2017) إلى أن الدمج الناجح يتطلب بيئات داعمة، اتجاهات إيجابية، فرص للمشاركة، علاقات اجتماعية جيدة داخل فصول الدمج، كل ذلك يحتاج إلى فريق متكامل ذو تخصصات متنوعة مثلاً الآباء، والمعلمين، والمساعدين التربويين، والمديرين، وأخصائي تخاطب، أطباء متخصصين.

كما أشارت وزارة التعليم الكندية (٢٠١٧) OME يتم تعليم أغلب التلاميذ المعاقين جنباً إلى جنب مع أقرانهم بالمدارس العادية، بدون أى استثناءات، يصل عدد الطلاب المدمجين بالمدارس العادية بالمرحلة الثانوية ٨٦٪ ويتلقون خدمات تتناسب مع خصائصهم وقدراتهم من أجل تعزيز نجاح الطلاب ودمجهم بطريقة سليمة بولاية أونتاريو بكندا.

لقد أشارت العديد من الدراسات إلى رغبة المساعدون التربويون (EAs) مواصلة تدريبهم على كيفية التعامل مع ذوى الإعاقة وتحسين اتجاهاتهم نحو تدريسيهم، وأن تدريبهم أدى إلى ثقتهم فى الذات مثل دراسة كلاً من : (Abbott, McConkey, & Dobbins, 2011; Giangreco, Doyle, Suter, 2012; Glazzard, 2011; Moran & Abbott, 2002).

وفى نفس السياق أشارت العديد من الدراسات أن استراتيجيات دمج ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة لها آثار إيجابية على اتجاهات الطلاب والمعلمين داخل القطاع التعليمى وعلى المجتمع، كانت الاتجاهات الإيجابية لعملية الدمج ترتبط ارتباطاً مباشراً بمستويات خبرة المعلمين، وتدريبهم أثناء الخدمة، وفرص التعاون والدعم بين الآباء والأمهات وكذلك العاملين داخل القطاع التعليمى؛ علاوة على ذلك لاحظ المعلمون أنه عندما أتيحت لهم الفرصة للتطوع والمشاركة فى عملية الدمج داخل المدارس كان امتثالهم واتجاهاتهم إيجابية أكثر مما لو فرضت عليهم هذه القرارات (Lawson et al., 2006, 57، ويرى (Rambaran et al (2017) ان شعور المعاقين داخل فصول الدمج بالطمأنينة، واتجاه المعلم نحوهم بإيجابية سيساعد التلاميذ العاديين أن ينظروا إليهم نظرة إيجابية .

### **العوامل المؤثرة فى اتجاهات المعلمين نحو دمج المعاقين فكرياً:**

إن اتجاهات المعلمين يمكن أن تتأثر بالعديد من العوامل ويجب أن تدرس بشكل دقيق منها:

**المسؤولية:** يشير إلى تحديد من هو المسؤول عن وضع وتنفيذ ومتابعة المناهج التعليمية من وجهة نظر المعلمين. حيث تعد مسؤولية مشتركة بين الجهات التعليمية المختلفة، إن تصميم مناهج مناسبة يجب أن تنفذها المؤسسات التعليمية من خلال المعلمين. ومع ذلك هناك بعض المعلمين مازالوا متمسكين بدورهم التقليدى وهو

دوره كمرسل للمعلومات فقط لأنهم اعتادوا على العمل مع فئة التلاميذ العاديين وهم فئة تعترض على استراتيجية الدمج مما يؤثر على اتجاهاتهم نحو ذوي الإعاقة (Medina,2015).

**– التدريب والموارد:** يشير إلى مواقف المعلمين حيث يمكن أن تتأثر اتجاهاتهم ومواقفهم بموارد وخصائص المؤسسة التعليمية، كذلك تدريبهم يؤثر في اتجاهاتهم نحو ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة؛ في هذا الصدد يشير Lopez (2014,100) أن عملية تدريب المعلمين لها تأثير كبير على التعامل مع ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة يفيدهم خبرة في فهم خصائصهم المتعددة ولكن بشرط أن يكون هذا التدريب طبقاً لرغبتهم. ويشير Carvajal (10,2009) إلى أنه من خلال الممارسة العملية للمعلمين وتوظيف المعرفة المكتسبة خلال تدريبهم وممارساتهم المهنية يمكنهم من تحديد ما يحتاجه المعاقين فكرياً وبذلك ينتقل دور المعلم من ملقن أو مرسل إلى موجه ومساعد للتلاميذ في بيئة تعليمية نشطة مع الأخذ في الاعتبار أن التوجيه والمساعدة من قبل المعلم تتواءم مع النموذج التربوي المؤسسي.

حيث أشارت العديد من الدراسات إلى أهمية تدريب المعلمين كعامل هام لعملية الدمج وتأثير تأثيراً واضحاً في اتجاهاتهم نحو ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة مثل دراسة كلاً من Alegre, Arnaiz, Granada et al. (2013); Duk,c.y Loren(2013); Castillo, A. (2007).; 2003.

كما أكدت دراسة Betancur (2015) أن المعلمين يشعرون أنهم غير مستعدين للتدريس داخل فصول الدمج ويريدون الحصول على فرص للتطوير المهني المستمر من أجل الاستجابة بفاعلية للعدد المتزايد لذوي الإعاقة داخل الفصل، لذلك قد يؤثر هذا على اتجاهاتهم نحو هؤلاء التلاميذ .

كما توصلت دراسة كلاً من Horne ; Timmons (2009) أنه يجب تقديم دعماً إدارياً كبيراً للتدريب على الاستراتيجيات التربوية التي تتناسب مع ذوي الإعاقة، مما يساهم في تحسين أو تعزيز الاتجاهات نحو المعاقين.

**– المناخ الدراسي:** يشير (Moreno et al (72,2011). إن المناخ المدرسي يرتبط بعملية التدريس والتي من خلالها يصمم المعلمين استراتيجيات للحفاظ على النظام الانضباط؛ ويؤثر على التطوير الأكاديمي داخل الفصل. كلما أتيح مناخ

دراسي إيجابي داخل الصف سيعطى مزيداً من الفرص للاندماج والتعايش المتناغم مع الآخرين.

وكان يُنظر إلى الانضباط داخل المؤسسات التعليمية قديماً ناتج عن الخوف لتلافي العقوبة التي أصبحت مادية، ولكن مع مرور الوقت تم تلاشي هذا الأسلوب وتم استبداله بتعزيز السلوك المناسب (Marquez, Díaz y Cazzato, 2007, 127)

حيث تتبع وزارة التعليم والثقافة والرياضة بدولة إسبانيا الأسلوب الآمن جسدياً وسلوكياً داخل الفصول الدمج، من خلال إتباع قواعد للصف الدراسي، خلق بيئة آمنة للتدريس، واستخدام استراتيجيات التعزيز المختلفة بجانب استراتيجيات العقاب كقوة إيجابية وليس كوسيلة قمع والتي يمكن أن تعزز احترام الذات والانضباط الذاتي وعلى التلاميذ تنفيذ تلك التعليمات داخل الصف وهذا يؤثر على اتجاهات المعلمين نحو تلاميذهم (Ministry of Education, Culture and sports of Spain, 2012, 127)

ولتحقيق مناخ دراسي جيد داخل الصف يجب إعطاء أولوية للانضباط الإيجابي، وذلك من خلال مشاركة التلاميذ العاديين أقرانهم ذوي الإعاقة جميع الأنشطة الصفية والتي ينتج عنها تنمية النضج الإجتماعي ومهارات العمل الاستقلالي. الاتجاه الإيجابي للمعلمين نحو الدمج يعد عامل أساسى لتحقيق مناخ دراسي ناجح، والمعلم هو الذى يوجه ويدير المناخ المناسب، وكيفية التعبير عنه داخل صفوف الدمج مما يساهم فى تشكيل العلاقات الإجتماعية بين الأقران (Betancur y Gomez, 2015).

**العلاقات الاجتماعية:** تعد العلاقات الاجتماعية داخل فصول العاديين هو وسيلة للتحرك نحو مجتمعات أكثر عدلاً وديمقراطية، نظراً للتفاعل اليومي بين المعلمين والتلاميذ داخل الفصل الدراسي يقع على كاهل المعلمين غرس العلاقات الاجتماعية ومهارات السلوك التكيفية بين التلاميذ العاديين والمعاقين فى فصول الدمج؛ أشارت منظمة (Unesco, 2008, 10) أن الدمج أداة فعالة للتماسك الإجتماعي مما يؤدي إلى ضمان جودة التعليم، يعتمد الدمج على سلسلة من المفاهيم والقيم المتعلقة بالمجتمع، والعلاقات الاجتماعية تساهم فى بناء شخصيات التلاميذ سواء المعاقين فكرياً أو العاديين، حيث يكون لها مردود إيجابي على نفوس التلاميذ داخل

الفصل الدراسي؛ أيضاً العلاقات الإجتماعية بين التلاميذ بفصول الدمج يمكن أن تطور سلوكيات اجتماعية عديدة منها التعاطف، والتسامح، واحترام رأى الآخر، بالإضافة إلى تعديل سلوكيات مثل السلوك العدواني.

**المعتقدات:** يشير هذا العامل إلى الاستيعاب أن المعلمين قد حققوا مزايا دمج ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة مع العاديين داخل الفصل الدراسي من خلال إعطاء الفرص لجميع التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة والعادين مع مراعاة خصائص فئة المعاقين (Perez, 2011, 8).

ويرى Perez إن استراتيجيات الدمج قيمة وموقف شخصي يحترم الفروق بين الأشخاص وأن الدمج يتطلب معلم ملتزم يقوم بعملية التطوير والتخطيط والتقييم بشكل دوري، وإدخال طرق تدريس ووسائل تكنولوجية حديثة تتناسب مع عملية الدمج والتي بدورها تقلل الحواجز التي قد تكون موجودة لدى التلاميذ داخل الفصل الدراسي (Perez, 2011, 2).

حيث كشفت العديد من الدراسات في بعض دول أمريكا الجنوبية مثل دراسة: Velez (2013), Gallego and Gonzalez (2014) and Palacio y Lopez (2016) أن معتقدات المعلمين فيما يتعلق بعملية دمج المعاقين معتقدات إيجابية، وأن المعاقين لهم حق في الحياة، ويجب تدريبهم وتعديل سلوكياتهم بما يتناسب مع خصائصهم المتعددة. إلى معرفة معتقدات المعلمين فيما يتعلق بالأداء الأكاديمي لذوي الإعاقة الفكرية البسيطة والتي تستند إلى خصائص تلك الفئة، والتي تؤثر بدورها على اتجاهات المعلمين. لا يبنون تلك المعتقدات أو الاتجاهات بطريقة متعمدة ولكن تفسرها تفسير ذاتي أو شخصي. إن معتقدات المعلمين حول تلاميذهم ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة يمكن أن تصبح عقبة عندما يتعلق الأمر باتخاذ إجراءات تخص هؤلاء التلاميذ. (Yineida, Dairo, 2018). لذلك تعد المعتقدات جزء لا يتجزأ من كفاءة المعلمين، حيث ترتبط فعالية المعلمين وتحفيزهم بالسلوك التدريسي الإيجابي .

#### **اتجاهات المساعدين التربويين (EAs) نحو دمج المعاقين:**

يوجد ندرة في الأبحاث التي أشارت إلى مواقف (EAs) نحو الدمج أشارت كلا من (Mackenzie, (2011); Sikes, Lawson, & Parker, (2007); Sikes et al, (2008)

وجود تناقضات في ردود المساعدون التربويون منهم من يوافق على دمج المعاقين بشدة والبعض الآخر رافض لتلك الفكرة، والبعض موافق ولكن بوجود شروط محددة لتنفيذ تلك الفكرة داخل الفصول الدراسية، لذلك طلب منهم رأيهم في إدراج ذوى الإعاقة قبل أخذ آراءهم في فكرة الدمج أو الشمول. من الواضح أن تجارب المساعدون التربويون لها تأثير كبير على اتجاهاتهم نحو الدمج، عموماً كان العمل في وضع الشمول أو الدمج يشمل مواقف أكثر إيجابية تجاه الدمج.

إن مواقفهم تجاه الشمول يمكن أن تؤثر بشكل كبير على مدى الممارسات الشمولية كما تشير الأبحاث الحالية إلى أن الممارسات الشاملة تتأثر بمواقف المعلمين خلال التدريب قبل الخدمة. المواقف التي يحتفظ بها المدرسون قبل الخدمة قد ثبت أنها تؤثر على اتجاهاتهم نحو الدمج والقدرة على تطبيق نهج شامل للتعليم. تعتبر هذه المرحلة (التدريب) أنسب مرحلة لمعالجة مخاوف المعلمين وتغيير أى اتجاه سلبي نحو الدمج (Ajuwon et al., 2012,101)

### ثانياً: مفهوم الدمج :

في بداية النصف الثاني من هذا القرن ومع تطور الأبحاث والدراسات التربوية والنفسية، بدأت هذه الفئة تحقق المزيد من المكاسب الإنسانية بما في ذلك الحقوق التربوية والتي من أبرزها فك العزلة التربوية المتمثلة في المدارس الخاصة والتي غالباً ما يترتب عليها وجود حواجز نفسية بين المعاقين وأقرانهم العاديين مما يؤدي الى صعوبة تقبل كلا الطرفين لبعضهما البعض وخاصة بعد تخرجهم من المدرسة ودخولهم المجتمع.

إن نجاح عملية الإدماج مرهون بتقبل واقتناع بالفكرة أولاً ومن ثم السعى للوصول الى كل ما يعين على تحقيق هذه الفكرة. وأبرز ما يعين على تحقيقها هو تقبل المعلمين لفكرة إدماج الأطفال غير العاديين بشكل عام (، وذلك باعتبار ان المعلم العادي هو المنفذ المباشر لعملية الإدماج ، ومن ثم فهو مفتاح النجاح لهذه العملية.

ويشير مفهوم الدمج (mainstreaming) إلى تعليم المعاقين في المدارس العادية مع أقرانهم العاديين، وقد شغل هذا المفهوم الكثير من المهتمين والمتخصصين في تربية وتأهيل المعاقين في أمريكا، وظهر بظهور القانون الأمريكي

رقم (٩٤/١٤٢) لسنة ١٩٧٥م الذي نص على ضرورة توفير أفضل أساليب الرعاية التربوية والمهنية للمعاقين مع أقرانهم العاديين

حيث أشار كلا من (Armstrong, Armstrong, & Spandagou, 2016; Odom, 2000; Sharma, & Nuttal, 2010) إلى أهمية دمج الأطفال ذوي الإحتياجات الخاصة في التعليم، وضرورة أن يتعلموا مع أقرانهم العاديين جنباً إلى جنب.

كما أكد Booth (2005) أن يتم إدراج المعاقين فكرياً بغض النظر عن العنصر أو العرق أو أو الجنس أو اللغة أو الوضع الإجتماعي والإقتصادي. يرى Akda & Haser (٢٠٠٧) أن الدمج يؤدي إلى الرضا الوظيفي لدى المعلمين، ويرون أن دمج الأطفال المعاقين فكرياً القابلين للتعليم مع أقرانهم العاديين يؤدي إلى زيادة دوافعهم نحو المشاركة والتفاعل

ومما لا شك فيه تتوقف درجة قبول المعاقين ودمجهم في الفصول العادية على نوع ودرجة احتياجات هؤلاء الأطفال، وقدرة المعلمين على القيام بتدريس تلك الفئة، ومدى رضا المعلمين وقبولهم على دمج المعاقين مع العاديين، والقدرة على تعديل في ترتيب الصف الدراسي (Batu, 2010)

كما أكدت دراسة كلا من (Batu, 2010; Metin, 2013, Parlak- Rakap, 2016) إلى أن الأطفال المعاقين لديهم ثقة بالنفس متدنية، أما لو تم دمجهم وتدريسهم مع الأطفال العاديين سوف تزيد من ثقتهم بنفسهم، وهذا لا يتم إلا من خلال معلم قادر على التخطيط والتنظيم داخل الفصل الدراسي، مع تبني موقف إيجابي عن فكرة الدمج، إنها نقطة مهمة يجب وضعها في الاعتبار عند التدريس داخل فصول الدمج .

حيث يرى "كوفمان" Kaufman أن الدمج أحد الاتجاهات الحديث في التربية الخاصة، ويتضمن وضع الأطفال ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة في المدارس الابتدائية العادية مع اتخاذ الإجراءات التي تضمن استفادتهم من البرامج التربوية المقدمة في هذه المدارس، ويرى "مادن" Madden و"سلانن" Slanen أن الدمج يعني ضرورة أن يقضى المعاقين أطول وقت ممكن في الفصول العادية مع أقرانهم وإمدادهم بالخدمات الخاصة إذا لزم الأمر. (كوافحة، عبد العزيز، ٢٠٠٤).

كما توصلت دراسة Zeynep Temiz (٢٠١٨) إلى أن المعلمين كلما تدرّبوا على كيفية التدريس داخل فصول الدمج كلما ازداد موقفهم الإيجابي تجاه دمج الأطفال المعاقين في الفصول العادية، أيضاً أشارت تلك الدراسة إلى ضرورة أن يلم المعلمين بخصائص الفئة التي تم دمجها في الفصول العادية .

وأشار كلاً من (Sharma, Forlin and Loreman, 2008; Taylor and Ringlaben, 2012) إلى أن على الدول الصناعية الكبرى والدول النامية وضع سياسات وتشريعات وقوانين ولوائح لتشجيع دمج المعاقين داخل الفصول التعليمية العادية، وإلزام أن يكون طاقم التدريس مستعداً لتدريس تلك الفئات .

وقد اقترح العديد من الباحثين مثل: (Avramidis and Norwich, 2002; deBoer, Pijl and Minnaert, 2011; McHatton and Parker, 2013; Rakap and Kaczmarek, 2010; Sharma et al., 2008) الناجح لعملية الدمج تعتمد بدرجة كبيرة على تبني المعلمين مواقف إيجابية نحو عملية الدمج، علاوة على ذلك أن المعلمون الذين يحملون مواقف إيجابية تجاه الأطفال المعاقين يؤثر تأثير إيجابي على مواقف الأفراد الآخرين وأولياء امور هؤلاء الأطفال؛ من ناحية أخرى مواقف المعلمين السلبية نحو الأطفال المعاقين يؤدي إلى تقليل فرص التعلم لهؤلاء الأطفال المعوقين داخل فصول الدمج.

أثبتت دراسة-Salih Rakap, Oguzcan Cig and Asiyeh Bright (2017) إلى نجاح عملية دمج المعاقين لها شروط منها يجب أن يكون موقف المعلمين إيجابياً نحو دمج المعاقين، منح المعلمين دورات متخصصة في عملية الدمج، بجانب معرفة خصائص المعاقين.

### – للدمج أنواع وأشكال مختلفة منها:

أ. الدمج المكاني: ويقصد به اشتراك مؤسسة أو مدرسة تربية خاصة مع مدرسة عادية بالبناء المدرسي فقط بينما تكون للمؤسسة أو للمدرسة خططها الدراسية الخاصة، وأساليب تدريب، وهيئة تدريس خاصة بها تختلف عن المدرسة العادية، ويجوز أن تكون الإدارة لكليهما واحدة.

ب. الدمج التربوي أو الأكاديمي: ويقصد به اشتراك الطلبة المعاقين مع الطلبة العاديين في مدرسة واحدة تشرف عليها نفس الهيئة التعليمية وضمن نفس

- برامج الدراسة، وقد تقتضى الحالة وجود اختلاف فى مناهج الدراسة المعتمدة، والأساليب والوسائل المستخدمة، وهذا النوع من الدمج يتضمن الأشكال الآتية:
- ج. الصفوف الخاصة : ويتم فيها إلحاق التلميذ بصف خاص بالمعاقين داخل المدرسة العادية فى بادئ الأمر مع إتاحة الفرصة أمامه للتعامل مع أقرانه العاديين فى المدرسة أطول فترة ممكنة من اليوم الدراسى (يحيى، ٢٠٠٦)
- د. غرف المصادر: يتم تحويل التلميذ إليها وهى غرفة صف بالمدرسة العادية، ولكنها عدلت بصورة تتناسب مع أداء عدة وظائف كأحد البدائل التربوية الخاصة فى المدرسة العادية، يقضى التلميذ جزء من اليوم الدراسى فيها، وبقيّة اليوم يكون مع أقرانه العاديين فى الصف العادى .
- هـ. الخدمات الخاصة: حيث يلحق التلميذ بالصف العادى مع تلقيه مساعدة خاصة من وقت لآخر بصورة غير منتظمة فى مجالات معينة مثل (القراءة، الكتابة، الحساب) وغالبا يقدم هذه المساعدة للتلميذ معلم تربية خاصة متنقل (متجول) يزور المدرسة مرتين أو ثلاث مرات أسبوعياً .
- و. المساعدة داخل الصف: حيث يلتحق التلميذ المعاق بالصف الدراسى العادى، مع تقديم الخدمات اللازمة له داخل الصف حتى يمكن للتلميذ أن ينجح فى هذا الموقف، وقد تتضمن هذه الخدمات استخدام الوسائل التعليمية أو الأجهزة التوعوية، أو الدروس الخصوصية (صادق، ٢٠٠٦)

### ـ فوائد الدمج :

إن تعديل اتجاهات المجتمع بشكل عام واتجاهات الأسرة والمعلمين والتلاميذ فى المدرسة العادية بشكل خاص وتوقعاتهم نحو التلاميذ المعاقين، والتعرف إلى فئات التلاميذ المعاقين والمعلمين فى المدارس العادية عن قرب، والاحتكاك المباشر بهم، أمر الذى يؤدي إلى تقدير أفضل وأكثر موضوعية وواقعية لطبيعة مشكلاتهم ومواجهتها، وتفهم احتياجاتهم الخاصة وكيفية تلبيتها، تخفيض الكلفة الاقتصادية المترتبة على خدمات التربية الخاصة فى المؤسسات، توسيع قاعدة الخدمات التربوية للتلاميذ المعاقين، الأمر الذى يترتب عليه التوسع فى قاعدة قبول التلاميذ خصوصاً الذين لم تتح لهم فرص الالتحاق بالمراكز المتخصصة لأسباب مختلفة منها بُعد المراكز عن مناطقهم السكنية، وعدم توفر وسائل النقل، والاتجاهات التى تلعب دور بارزاً فى إحجام أسر المعاقين عن تسجيل أطفالهم فى مراكز التربية الخاصة. (الإدارة العامة للإرشاد والتوجيه، ٢٠٠٨)

**ثالثاً: الإعاقة الفكرية:**

يعرف سيموس ومثيو أتر (Seamus & Alur, Mithu) (2002) الإعاقة الفكرية على أنها قدرات فكرية وظيفية أقل من المتوسط عن طريق اختبار نسبة الذكاء، ونقص وظيفة التكيف في المنزل أو بيئة العمل، بالإضافة إلى أنه يعتبر معاقاً فكرياً من يحصل على نسبة ذكاء أقل من (٧٠-٧٥) إذا حدثت الإعاقة في الوقت الحاضر أو الحالى من الطفولة.

كما عرف ميشل فريل (Farrel, Michal) (2004) المعاق فكرياً إعاقة بسيطة أنه فرد قادر على تعلم موضوعات أساسية أكاديمية (تحصيل مهارات القراءة والكتابة الوظيفية)، ويكون الكثير من الأشخاص ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة قادرين على الحياة والعمل على نحو مستقل.

حيث أصدرت الجمعية الأمريكية للإعاقة العقلية A.A.M.D. في دليلها السنوي، تعريفاً حاولت فيه أن يتفق عليه كافة المتخصصين في كافة المجالات، وهو "حالة تتميز بمستوى أداء وظيفي عقلي عام دون المتوسط بدلالة، أو بشكل ملحوظ، مصحوب بقصور في السلوك التكيفي للفرد، والتي تظهر دون سن ١٨ سنة (الروسان، ٢٠٠١).

**– وينطوى استخدام مصطلح الإعاقة الفكرية على عنصرين أساسيين هما:**

- أ. أداء ذهني أقل من المتوسط.
- ب. خلل ملحوظ في قدرة الشخص على التكيف مع المتطلبات اليومية للبيئة الاجتماعية، فلا يمكن اعتبار الشخص ذو الإعاقة فكرية، بناءً على انخفاض معامل الذكاء، أو ضعف السلوك التكيفي كلا على حدة.

**– تصنيف الإعاقة الفكرية:**

يختلف ذوي الإعاقة الفكرية فيما بينهم في كثير من الجوانب بحيث يصعب وضعهم في مجموعة متجانسة، ولذلك توجد عدة طرق لتصنيفهم منها ما يلي:

**١- التصنيف الطبي:**

التصنيفات الطبية كثيرة من أهمها تصنيف الجمعية الأمريكية للتخلف العقلي وتصنيف ترد جولد ونعرض فيما يلي هذه التصنيفات بشيء من الإيجاز:

( أ ) تصنيف الجمعية الأمريكية (AAMR) يصنف الإعاقة الفكرية (الإعاقة الفكرية) إلى عشر فئات رئيسية هي :

- إعاقة فكرية مرتبطة بأمراض معدية: مثل الحصبة الألمانية.
- إعاقة فكرية مرتبطة بأمراض التسمم؛ مثل: إصابة المخ الناتجة عن تسمم الأم بالرصاص والزرنيخ وأكسيد الكربون وغيرها.
- إعاقة فكرية مرتبطة بأمراض ناتجة عن إصابات جسمية؛ مثل: إصابة الدماغ أثناء الولادة، أو بعدها لأي سبب من الأسباب.
- إعاقة فكرية مرتبطة بأمراض اضطراب التمثيل الغذائي؛ مثل: حالات الفينيل كيتون، ويوريا والجلاكلتوسوسيا.
- إعاقة فكرية مرتبطة بخلل الكروسومات؛ مثل: عرض داون.
- إعاقة فكرية مرتبطة بأمراض ناتجة عن أورام غربية؛ مثل: الدرن.
- إعاقة فكرية مرتبطة بأمراض غير معروفة سببها تحدث قبل الولادة.
- إعاقة فكرية مرتبطة بأمراض باضطراب عقلي؛ مثل: اضطراب التوحد.
- إعاقة فكرية مرتبطة بأمراض غير معروفة سببها تحدث بعد الولادة.
- إعاقة فكرية مرتبطة بأسباب غير عضوية: مثل الإعاقة الفكرية الناتج عن عوامل أسرية وثقافية، أو ما يسمى بالحرمان الثقالي وهذه الحالات ليس لها أسباب عضوية.

(ب) تصنيف ترد جولد :

قسم ترد جولد Tred gold أسباب الإعاقة الفكرية بحسب مصدرها إلى أسباب وراثية وأسباب مكتسبة وصنف فئات الإعاقة الفكرية بحسب هذه الأسباب إلى الآتي:

- إعاقة فكرية أولية: يرجع إلى أسباب وراثية.
- إعاقة فكرية ثانوية: يرجع إلى أسباب بيئية مكتسبة مثل الإصابة بالمرض، أو الحوادث التي يتعرض لها الطفل قبل وأثناء وبعد الولادة.
- إعاقة فكرية مختلطة: يرجع إلى عوامل وراثية وبيئية معاً.
- إعاقة فكرية غير معروفة أسبابه (الروسان، ٢٠١٧).

**١- التصنيف التربوي (التعليمي):**

يعتمد هذا التصنيف على الاحتياجات التعليمية والقدرة على التعلم لدى الطفل ويتضمن ثلاث فئات كما يلي :

**أ- القابلون للتعلم Educable:** وهم حالات الإعاقة الفكرية البسيطة الذين كان يطلق عليهم المأفونون، أو المورون، وتتراوح معدلات ذكائهم بين (٥٠ - ٧٠) درجة على مقياس ستانفورد بينيه للذكاء وهم لا يستطيعون مواصلة الدراسة وفقاً للمعدلات والمناهج العادية إلا أنهم يملكون المقدرة على التعلم بدرجة إذا ما توفرت لهم خدمات تربوية خاصة تنفق مع هذه المقدرة، وغالباً لا يستطيعون البدء في إكساب مهارات القراءة والكتابة والحساب قبل سن الثامنة وربما الحادية عشر، وهم يتعلمون ببطء شديد، ويبدى بعضهم استعداداً للتعلم في بعض المجالات المهنية ربما يبلغ أحياناً حد التفوق، لذا يمكنهم ممارسة بعض الأعمال والحرف التي يستطيعون عن طريقها إعالة أنفسهم كلياً، أو مع المساعدة الخارجية.

**ب- القابلون للتدريب Trainables:** وهم حالات الإعاقة الفكرية المتوسط و يبلغ نسبتهم ١٣,٠% من إجمالي عدد السكان، وتتراوح معاملات ذكائهم بين (٢٥ - ٥٠) درجة على مقياس ستانفورد بينيه للذكاء، وهم يعانون من صعوبات شديدة تعجزهم عن التعليم؛ إلا من قدر ضئيل جداً من المهارات الأكاديمية والمعلومات الخاصة بالقراءة والكتابة والحساب؛ إلا أنهم قابلون للتدريب وفقاً لبرامج خاصة على بعض المهارات الاجتماعية والأعمال اليدوية الخفيفة؛ مما لا يستلزم مهارات فنية عالية، وذلك تحت الإشراف الفني والتوجيه المهني في بيئات وورش محمية.

**ج- الاعتماديون Custodials:** وهم حالات الإعاقة الفكرية الجسيم، أو المطبق وأكثر مستوياته تدنياً وتدهوراً، ولا يكتب له البقاء طويلاً وتقل معاملات ذكائهم عن ٢٥ درجة على مقياس ستانفورد بينيه للذكاء، وهم يشكلون ما يقرب من ٥% من ذوي الإعاقة الفكرية ويقعون في نطاق ١٣,٠% من عدد السكان عموماً، وهم عاجزون كلياً عن العناية بأنفسهم، أو حمايتهم من الأخطار، لذلك يعتمدون اعتماداً كلياً على غيرهم طوال حياتهم ويحتاجون إلى رعاية إيوائية متخصصة ومستمرة من النواحي الطبية والصحية والنفسية والاجتماعية إما داخل مؤسسات خاصة، أو مراكز علاجية، أو في محيط أسرهم إذا ما توفرت لهم ظروف الرعاية المناسبة (الروسان، ٢٠١٧)

ومن أشهر التصنيفات التربوية، ما أشار إليه أناستازي Anastasi، حيث صنف الإعاقة الفكرية حسب القدرة على التعلم إلى ما يلي:

**ـ القابلون للتعلم:** تتراوح معاملات ذكائهم بين ٥٠-٧٥، وتتميز هذه الفئة بقدرتها على التعلم إذا تم تعليمهم في موقف تعليمي معد خصيصاً لهم (وهذه الفئة من الأطفال هي الفئة قيد البحث، والمفروض أن توجد بفصول، ومدارس التربية الفكرية).

**ـ القابلون للتدريب:** تتراوح معاملات ذكائهم بين ٢٥-٥٠، وتتميز هذه الفئة بأن تحصيلها الأكاديمي منخفض جداً، ولا يستطيع أفرادها العمل إلا في ورش محمية، وهم غير قادرين على العناية بأنفسهم بدون مساعدة الآخرين.

**ـ حالات العزل:** تقل معاملات ذكائهم عن ٢٥، ويتميز أفراد هذه الفئة بأنهم يحتاجون إلى عناية كلية، وإشراف طوال حياتهم، ولذلك يتم وضعهم داخل مؤسسات.

يتسم الأطفال القابلون للتعليم بعدد من السمات، في النواحي التعليمية والتدريبية، وينبغي أن يلم بها كل من المعلم والوالدين، لتكون مرشداً لهم، ولتسهيل تعلم هؤلاء، ولتؤخذ في الاعتبار عند تخطيط البرامج التربوية، والأنشطة المصاحبة لها، حيث أن هؤلاء الأطفال يمكنهم أن يحققوا نجاحاً في تعلم المهارات الحركية، والأعمال اليدوية بدرجة قد تعادل نجاح العاديين (الخطيب، ٢٠٠٩).

### ـ الدراسات السابقة:

لقد شرعت العديد من الدول بتطبيق الإدماج في مدارسها العامة إيماناً منها بأنه حق من حقوق الأطفال ذوي الحاجات التربوية الخاصة. وأجريت على أثر هذا التطبيق العديد من الدراسات التقييمية للإدماج هدفها معرفة اتجاهات القائمين على عملية الإدماج وخاصة المعلمين منهم، وفيما يلي عرضاً لبعض الدراسات:

هدفت دراسة (Glazzard 2011) التعرف على الأساليب التي يمكن أن تساعد في نجاح فكرة دمج المعاقين في الفصول العادية، حيث استخدمت الدراسة أداة المقابلات مع فئة المعلمين المساعدين، كما تم استخدام برنامج تدريبي مكثف لتلك الفئة، وتوصلت نتائج الدراسة إلى بعض الأساليب التي يمكن أن تساهم في نجاح فكرة الدمج منها الدعم المناسب لإدراجها، وخلق بيئة جذابة، وتدريب المعلمين على كيفية التعامل مع فئة المعاقون، وفهم خصائص المعاقون.

كما أشارت دراسة ( De Boer et al (2011) إلى معرفة العلاقة بين اتجاهات المعلمين ، وتدريبهم وخبرتهم أثناء الخدمة بمدارس الولايات المتحدة الأمريكية، توصلت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية بين اتجاهات المعلمين الإيجابية تجاه المعاقين وسنوات خبراتهم التدريسية وكفاءتهم.

بينما ركزت دراسة ( Sarraf, Karahmadi, Marasy, & Azhar (2011) على مقارنة بين معرفة واتجاهات المعلمين الذين شاركوا بورش عمل ودورات تدريبية عن ذوى الإحتياجات الخاصة وكان عددهم (٣٣) والمعلمين الذين لم يشاركوا بتلك الدورات وكان عددهم (٣٤)، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن المعلمين المشاركين بورش العمل والدورات التدريبية أفضل معرفة بذوى الإحتياجات الخاصة وتغيرت إتجاهاتهم نحو المعاقين بعد تلك الدورات التدريبية.

بينما حاولت دراسة ( Lily Dyson (2012) التعرف على فوائد الاندماج الاجتماعي للمعاقين داخل فصول الدمج بدول كندا والصين، تناولت (١١) مدرسة بدولة كندا، (١٩) مدرسة بدولة الصين تكونت عينة الدراسة من (٦٤) معلماً من المدارس الابتدائية بدولة كندا، و(٥٢) معلماً من المدارس الابتدائية بدولة الصين ، واستخدمت استراتيجيات عدة لتشجيع المعلمين لتعزيز الدمج الاجتماعي، استخدمت الدراسة أدوات المقابلة، واستبيان أعدته الباحثة، توصلت نتائج الدراسة إلى نجاح الاستراتيجيات المستخدمة لتعزيز الدمج الاجتماعي فى كلا البلدين، حيث شملت الاستراتيجيات بيئة اجتماعية مناسبة، تعزيز المواقف الاجتماعية تجاه الأفراد ذوى الإعاقة.

كما أشارت دراسة (Reinhard, et al (2012) إلى التعرف على إمكانية دمج ذوى الإحتياجات الخاصة فى المدارس العادية بدولة ألمانيا، توصلت نتائج الدراسة إلى قبول من المعلمين بفكرة الدمج، وأيضاً قبول أولياء الأمور، كما أوصت الدراسة بمراعاة خصائص ذوى الإحتياجات الخاصة، ومراعاة العوامل التى يمكن أن تؤثر على تطبيق برامج الدمج بالمدارس العادية.

وقامت دراسة (Odom, Buysse, & Soukakou (2012) بإعداد دراسة بهدف التعرف على فوائد الدمج الشامل لذوى الإعاقة وأثره على تغيير إتجاه العاملين ، استخدمت الدراسة أداة الاستبيان لقياس فوائد الدمج، وتم تطبيقه على

المعلمين وكذلك الطلاب العاديين، وتوصلت الدراسة إلى وجود فوائد واضحة لكل من المعلمين الطلاب، كما حقق الدمج قبول وتفاعل اجتماعي داخل المدارس مما كان له أثر إيجابي في نفوس العاملين.

حيث هدفت دراسة (Bennett and Gallagher 2013) التعرف على آراء المعلمين المساعدين حول مسألة دمج المعاقين بالفصول الدراسية العادية، تكونت عينة الدراسة من (٢٠٠) مساعد تربوي توصلت نتائج الدراسة إلى إستجابات مختلطة (إيجابية، سلبية، متناقضة)، أرجعت الباحثة ذلك لعدم وضوح معنى عملية الدمج بشكل واضح وصحيح لديهم .

وفى الإطار نفسه هدفت دراسة الجلامدة (٢٠١٤). إلى التعرف على اتجاهات مديرات ومعلمات التربية الخاصة والعاديين نحو دمج ذوي الاحتياجات الخاصة مع العاديين فى المرحلة الابتدائية، والمتوسطة، تكونت عينة الدراسة من (٢٣٠) مديرة ومعلمة، وتوصلت نتائج الدراسة إلى وجود اتجاهات إيجابية لدى المديرات نحو برنامج الدمج.

كما كشفت دراسة (Tsakiridou, Polyzopoulou 2014) التعرف على اتجاهات المعلمين نحو دمج ذوي الاحتياجات الخاصة فى المدارس العامة، وكيفية تأثر الاتجاهات بإدراك الكفاءة الشخصية، تكونت عينة الدراسة (٤١٦) معلمة، وتوصلت نتائج الدراسة إلى وجود اتجاه إيجابي نحو دمج ذوي الاحتياجات الخاصة، وارتبط ارتفاع مستوى الكفاءة الذاتية فى قدرتهم على تجنب التجارب السلبية فى المدارس، وقدرتهم على تلبية حاجات ذوي الاحتياجات الخاصة.

أما دراسة (Wilson and Scior 2015) أشارت إلى تقييم المواقف الصريحة والضمنية تجاه الأفراد ذوي الإعاقة الفكرية، استخدمت الدراسة أداة الاستبيان التى تم تطبيقها على عينة البحث والتى وصلت إلى (٢٣٠) فرد من المجتمع، وتوصلت نتائج الدراسة لوجود مواقف واتجاهات إيجابية بشكل عام، ولكن المواقف الضمنية سلبية قليلاً وكانت مرتبطة بالاستجابات الاجتماعية.

كما تناولت دراسة (Zimmerma 2016) تحديد اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ المعاقين فى الفصول الدراسية للتعليم العام، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن المعلمين الذكور أقل معرفة من الإناث فى ذوي الإعاقات، وكان المعلمين ذو الخبرة

من (٦-١٠) سنوات اعترض على دمج ذوى الإعاقات فى مدارس التعليم العام، كما توصلت الدراسة أن المعلمين الذين تلقوا تدريب أثناء الخدمة على كيفية التعامل مع ذوى الإعاقة كانوا أكثر إيجابية وتقبلاً لدمج ذوى الإعاقة.

كما هدفت دراسة Luke & Grosche (2017) التعرف على اتجاهات طلاب التدريب الميدانى (قبل الخدمة) تجاه المعاقين بفصول الدمج، استخدمت الدراسة أدوات المقابلة، والاستبيان، توصلت نتائج الدراسة إلى أن الطلاب قبل الخدمة كانت اتجاهاتهم محايدة تجاه المعاقين بفصول الدمج.

حاولت دراسة John R. R. Freer (2018) إلى التعرف على اتجاهات المعلمين المساعدين قبل الخدمة نحو برامج الدمج استمر تطبيق برنامج تدريبي لتلك الفئة لمدة عامين، وتم تطبيق استبيان أعداه الباحث، تكونت عينة الدراسة من (٥٦) طالب وطالبة بمدينة أوناريو بكندا لم يلتحقوا بخدمة التدريس بعد، حيث استخدمت أداة المقابلة مع تلك الحالات، توصلت نتائج الدراسة إلى اتجاهاتهم الإيجابية نحو دمج المعاقين فى الفصول العادية كما أعربوا عن قلقهم فى كيفية التنفيذ الفعلى.

كما حاولت دراسة Caroline and Sergej (2018) التعرف على مواقف طلاب البكالوريوس تجاه المعاقون، استخدمت الدراسة أداة مقياس الرغبة الإجتماعية حيث كانت مشاركة العينة طوعية تكونت عينة الدراسة من (٥١) معلم ومعلمة بمرحلة قبل الخدمة (البكالوريوس) تخصص تربية خاصة بجامعة برن، توصلت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة بين الإتجاهات والمواقف الصريحة والاستجابة المرغوبة اجتماعياً، كما أوصت الدراسة بمزيد من الدراسات لتحديد ما إذا كانت الاستجابة المرغوبة اجتماعياً لها تأثير واضح على اتجاهات المعلمين قبل الخدمة تجاه المعاقين.

### تعقيب على الدراسات السابقة:

من خلال مراجعة الباحث للدراسات السابقة التى تناولت اتجاهات المعلمين تجاه المعاقين:

- وجود اتفاق بين الدراسات مثل على أهمية التعرف على اتجاهات المعلمين تجاه المعاقين مثل دراسة كلا من: دراسة John R. R. Freer (2018) والى

- هدفت إلى التعرف على اتجاهات المعلمين المساعدين قبل الخدمة نحو برامج الدمج؛ كما هدفت دراسة (Luke & Grosche (2017) التعرف على اتجاهات طلاب التدريب الميداني (قبل الخدمة) تجاه المعاقين بفصول الدمج؛ وهدفت دراسة (Bennett and Gallagher (2013) التعرف على آراء المعلمين المساعدين حول مسألة دمج المعاقين بالفصول الدراسية العادية. كما أشارت دراسة (Tsakiridou, Polyzopoulou (٢٠١٤) إلى اتجاهات المعلمين نحو دمج ذوي الاحتياجات الخاصة في المدارس العامة .
- وجود دراسات طبقت على عينات متوسطة مثل دراسة (Lily Dyson (2012، تكونت عينة الدراسة (٦٤) معلماً؛ دراسة (Sarraf, Karahmadi, (2011، Marasy, & Azhar، عينة الدراسة عددهم (٣٣) والمعلمين؛ دراسة (Sergej and Caroline (2018، عينة الدراسة من (٥١) معلم ومعلمة؛ دراسة (John R. R. Freer (2018، عينة الدراسة من (٥٦) طالب وطالبة .
  - جميع الدراسات السابقة طبقت بمدارس الدمج .
  - دراسات تناولت تناولت اتجاهات المعلمين المساعدين قبل الخدمة مثل دراسة (Luke & Grosche (2017؛ دراسة (Sergej and Caroline (2018؛ دراسة (John R. R. Freer (2018).
  - دراسة واحدة أعدت مقارنات بين اتجاهات المعلمين بدول مختلفة وهي: (Lily Dyson (2012 دراسة هدفت إلى التعرف على فوائد الاندماج الاجتماعي للمعاقين داخل فصول الدمج بدول كندا والصين .
  - استفاد الباحث من الدراسات السابقة في صياغة فروض البحث، وإعداد أدوات البحث

### -فروض البحث:

١. توجد اتجاهات إيجابية لدى المعلمين نحو ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم .
٢. توجد فروق دالة إحصائية في تقدير أفراد عينة البحث ترجع إلى التخصص.
٣. توجد فروق دالة إحصائية في تقدير أفراد عينة البحث ترجع إلى المؤهل.
- ٤- توجد فروق دالة إحصائية في تقدير أفراد عينة البحث ترجع إلى سنوات الخبرة.

**- إجراءات البحث:**

تحدد نتائج البحث الحالي بالتالي:

**أولاً: عينة البحث:****- عينة الدراسة الأساسية:**

تم تطبيق أدوات البحث الحالي على ١٠٣ معلماً من المعلمين العاملين بمدارس الدمج، تم اختيارهم بطريقة عشوائية وتم التطبيق عليهم في الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي ٢٠٢٠، والجدول التالي يوضح توزيع أفراد عينة الدراسة في ضوء متغيرات الدراسة المختلفة:

**جدول (١)**

توزيع أفراد عينة الدراسة في ضوء متغيرات الدراسة المختلفة

النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
٦٦,٠%	٦٨	بكالوريوس
١٩,٤%	٢٠	دبلوم عالي
١٤,٦%	١٥	ماجستير فأعلى
النسبة المئوية	العدد	سنوات الخبرة
٢٤,٣%	٢٥	أقل من ٥ سنوات
٣٦,٩%	٣٨	من ٥ لأقل من ١٠
٣٨,٨%	٤٠	من ١٠ سنوات فأكثر
النسبة المئوية	العدد	الوظيفية
٥٢,٤%	٥٤	معلم تربية خاصة (تخصص إعاقة فكرية)
٤٧,٦%	٤٩	معلم عام

**ثانياً- أدوات البحث:****- التأكد من الكفاءة السيكومترية للاستبانة:**

تم تقنين الأدوات المستخدمة في البحث الحالي بتطبيقها على ٣٦ من المعلمين العاملين بمدارس الدمج، تم اختيارهم بطريقة عشوائية، وطبقت عليهم الاستبانة في الفصل الدراسي الأول من العام الدراسي ٢٠٢٠م

**ـ الشروط السيكومترية للاستبانة :****ـ صدق الاستبانة :****أـ صدق المحكمين :**

تم عرض الاستبانة في صورتها الأولية على مجموعة من المحكمين من أساتذة متخصصون في مجال التربية الخاصة وعلم النفس بكلية التربية جامعة القصيم وطلب منهم إبداء الرأي في مدى انتماء العبارة للبعد الذي تنتمي إليه وكذلك وضوح العبارة ومناسبتها للغرض من الاستبيان وفي ضوء ذلك تم حذف خمسة عبارات اتفق المحكمين على عدم مناسبتها للهدف من الاستبيان الحالي وأن البعض منها يتضمن معاني مكررة، وتم تعديل صياغة بعض العبارات في ضوء تعديلات السادة المحكمين ، وبذلك أصبح عدد عبارات القائمة ( ٥٠ ) عبارة. وقد حظيت جميع العبارات على نسب اتفاق عالية تتجاوز ٨٥ ٪ من عدد المحكمين.

**بـ الاتساق الداخلي لعبارات الاستبانة :**

تم التأكد من الاتساق الداخلي لعبارات الاستبانة في كل بعد من أبعاد الاستبانة المختلفة بحساب معاملات الارتباط بين درجات كل عبارة من عبارات الاستبانة والدرجة الكلية للمحور المنتمى إليه العبارة بعد حذف درجة العبارة من درجة المحور للتأكد من مدى تجانس عبارات كل محور وتماسكها فيما بينها فكانت معاملات الارتباط كما هي موضحة بالجدول التالي:

## جدول (٢)

معاملات الارتباط بين درجات عبارات الاستبانة والدرجة الكلية للمحور المنتميه إليه العبارة

الإعاقات الفكرية البسيطة		الإعاقات الفكرية البسيطة	
العبارة	الارتباط	العبارة	الارتباط
١	٠,٧١٩**	١	٠,٩٥٤**
٢	٠,٧٧٤**	٢	٠,٩٣٢**
٣	٠,٦٨٧**	٣	٠,٩٤٠**
٤	٠,٩١٢**	٤	٠,٩٥٨**
٥	٠,٩١٣**	٥	٠,٩٢٧**
٦	٠,٩٢١**	٦	٠,٩٤٣**
٧	٠,٧٥٠**	٧	٠,٩٠١**
٨	٠,٥٢١**	٨	٠,٩٦٧**
٩	٠,٩٢٧**	٩	٠,٩١٧**
١٠	٠,٥٣٦**	١٠	٠,٨٧٣**
١١	٠,٩٥٧**	١١	٠,٩١٦**
١٢	٠,٧٩٤**	١٢	٠,٨٢١**
١٣	٠,٩٥٧**	١٣	٠,٨٤١**

\*\* دالة عند مستوى ٠,٠١

من الجدول السابق يتضح أن جميع معاملات الارتباط بين درجات العبارات ودرجات المحاور المنتميه لها بعد حذف درجة العبارة من درجة المحور معاملات ارتباط موجبة ودالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١ وهو ما يؤكد تجانس وتماسك عبارات كل محور فيما بينها.

## - اتساق محاور الاستبانة:

تم التأكد من اتساق وتجانس محاور الاستبانة فيما بينها بحساب معاملات الارتباط بين درجات المحاور والدرجة الكلية للاستبانة بعد حذف درجة المحور من الدرجة الكلية، فكانت معاملات الارتباط كما هو موضح بالجدول التالي:

**جدول (٣)**

معاملات الارتباط بين درجات محاور الاستبانة والدرجة الكلية للاستبانة بعد حذف درجة المحاور منها

الإعاقاة الفكرية البسيطة	الإعاقاة الفكرية البسيطة
٠,٩١٠**	٠,٩١١**

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين درجات محاور الاستبانة والدرجة الكلية للاستبانة بعد حذف درجة المحاور منها معاملات ارتباط موجبة ودالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١ مما يؤكد اتساق وتجانس المحاور فيما بينها وتماسكها مع بعضها البعض.

**ثبات درجات الاستبانة:**

تم التأكد من ثبات درجات الاستبانة ومحاورها الفرعية باستخدام معاملات ثبات ألفا كرونباخ فكانت كما هي موضحة بالجدول التالي:

**جدول (٤)**

معاملات ثبات ألفا- كرونباخ للاستبانة ومحاورها الفرعية

الإعاقاة الفكرية البسيطة	الإعاقاة الفكرية البسيطة	الإعاقاة الفكرية البسيطة
٠,٩٠٤	٠,٨١٠	٠,٨٨٣

يتضح من الجدول السابق أن لدرجات الاستبانة ومحاورها الفرعية معاملات ثبات مرضية، ومما سبق تتأكد صلاحية استخدام الاستبانة في البحث الحالي.

**طريقة التصحيح:**

ويجب ملاحظة أنه تتم الاستجابة لعبارات الاستبانة المستخدمة في الدراسة الحالية بأن يتم الاختيار ما بين خمسة اختيارات تعبر عن درجة الموافقة وهي (موافق بشدة، موافق، محايد، غير موافق، غير موافق بشدة) لتقابل الدرجات (٥، ٤، ٣، ٢، ١) على الترتيب، والدرجة المرتفعة في أي عبارة أو محور تعبر عن

درجة عالية من الاتجاهات، ويجب ملاحظة أنه تم الاعتماد على المحكات التالية في الحكم على اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بناءً على المتوسطات الحسابية للعبارة والمتوسطات الموزونة للمحاور المختلفة كما هو موضح بالجدول التالي:

### جدول (٥)

محكات الحكم على اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة

المتوسط الحسابي للعبارة أو المتوسط الوزني للبعد	درجة التحقق
أقل من ١,٨	منعدمة
من ١,٨ لأقل من ٢,٦	ضعيفة
من ٢,٦ لأقل من ٣,٤	متوسطة
من ٣,٤ لأقل من ٤,٢	كبيرة
من ٤,٢ فأكثر	كبيرة جداً

وتم تحديد تلك المحكات بناءً على تحويل الدرجات المنفصلة لمدى متصل وذلك بحساب المدى (أكبر درجة - أصغر درجة = ٤)، وقسمة المدى على عدد الاستجابات (٥/٤ = ٠,٨) وبالتالي نحصل على سعة المحكات الموضحة بالجدول السابق.

### الأساليب الإحصائية التي تم استخدامها:

للإجابة عن أسئلة البحث الحالي والتحقق من مدى صحة فروضه تم استخدام العديد من الأساليب الإحصائية باستخدام الحزمة الاحصائية في العلوم الاجتماعية SPSS كالتالي:

- معامل ارتباط بيرسون Pearson Correlation في التأكد من الاتساق الداخلي للاستبانة.
- معامل ثبات ألفا كرونباخ Alpha Cronbach في التأكد من ثبات الاستبانة.
- المتوسطات Mean والانحرافات المعيارية Std. Deviation: في الكشف عن اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة
- تحليل التباين أحادي الاتجاه One Way ANOVA في التعرف على مدى اختلاف الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة باختلاف متغيرات (المؤهل العلمي، سنوات الخبرة).

- اختبار "ت" للمجموعات المستقلة Independent Samples T-Test في التعرف على مدى اختلاف الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة باختلاف متغيرات التخصص.

### – نتائج البحث وتفسيراتها:

#### نتائج السؤال الأول:

ينص السؤال الأول للبحث الحالي على "ما اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمنطقة القصيم؟". وللإجابة عن هذا السؤال تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات أفراد عينة البحث على كل عبارة من عبارات الاستبانة للتعرف على اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة في منطقة القصيم، فكانت النتائج كما هي موضحة في التالي:

#### المحور الأول: اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة

##### جدول (٦)

المتوسطات والانحرافات المعيارية لاستجابات أفراد عينة الدراسة حول عبارات المحور الأول، إتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة

م	الفقرات	متوسط	انحراف معياري	درجة التحقق	الترتيب
١	أراعى الفروق الفردية بين التلاميذ المعاقين فكريا والعاديين	٤,١٩٤	١,٢٢١	عالية	٢
٢	أشجع التلاميذ المعاقين فكريا باللعب مع التلاميذ العاديين في حصص النشاط	٣,٧٠٩	١,٣١١	عالية	١٢
٣	ضرورة إنهاء المنهج يجعل من الصعب تطبيق الدمج	٣,٢٣٣	١,٤٠٩	متوسطة	٢٦
٤	التلاميذ المعاقين فكريا يتعلمون بشكل أفضل عند دمجهم مع العاديين	٣,٤٣٧	١,٣٩١	عالية	٢٥
٥	أشعر بالسعادة تجاه دمج التلاميذ المعاقين فكريا بفضول الدمج	٣,٥٤٤	١,٤١٣	عالية	٢١
٦	دمج المعاقين فكريا مع العاديين يزيد من ثقتهم في أنفسهم	٣,٥٠٥	١,٤١٣	عالية	٢٣
٧	أراعى خصائص المعاقين فكريا بفضول الدمج	٣,٦٠٢	١,٢٠٧	عالية	١٧

م	الفقرات	متوسط	انحراف معياري	درجة التحقق	الترتيب
٨	تكرار غياب الأطفال المعاقين فكرياً يشكل عائقاً أمام عملية الدمج	٣,٨١٦	١,٢٨١	عالية	٩
٩	دمج التلاميذ المعاقين فكرياً خطوة غير إيجابية لتنمية سلوكياتهم المرغوبة	٣,٥٧٣	١,٤٣٢	ضعيفة	١٩
١٠	يزداد ارتباك التلاميذ المعاقين فكرياً داخل الفصول العادية	٤,٠٤٩	١,٢١٦	عالية	٦
١١	دمج التلاميذ المعاقين فكرياً يحسن من مهارات السلوك التكيفي لديهم	٣,٥٥٣	١,٤١٢	عالية	٢٠
١٢	دمج التلاميذ المعاقين فكرياً يخفض من السلوكيات الغير مرغوبة	٣,٧٨٦	١,٢٨٨	عالية	١٠
١٣	تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بفصول الدمج لا يهدر وقت الحصة	٣,٤٩٥	١,٣٦٤	عالية	٢٤
١٤	دمج التلاميذ ذوي التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة حق من حقوقهم	٣,٥٢٤	١,٣٧١	عالية	٢٢
١٥	الدمج يقلل من احساس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بالاعاقة مما ينمي التوافق الشخصي لديه	٣,٦٢١	١,٤٦٣	عالية	١٥
١٦	من حق التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة ان يتلقوا التعليم مع اقرانهم العاديين في فصول الدمج	٣,٦١٢	١,٣٨١	عالية	١٦
١٧	لا أشعر بالقلق والتوتر عند تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بفصول الدمج	٣,٦٣١	١,٣٧٩	عالية	١٤
١٨	أشعر بالسعادة عندما أتعاون مع فريق الخطة التربوية الفردية بفصول الدمج	٣,٦٩٩	١,٤٢٧	عالية	١٣
١٩	دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة يتيح استخدام طرق تدريس متنوعة داخل فصول الدمج	٣,٧١٨	١,٤٣١	عالية	١١
٢٠	أساعد التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة أثناء تناول الوجبات	٣,٥٨٣	١,٤٤٥	عالية	١٨
٢١	استخدم تعزيزات مادية ومعنوية لتشجيع التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة داخل فصول الدمج	٤,٢٤٣	١,٥١٨	عالية جداً	١

م	الفقرات	متوسط	انحراف معياري	درجة التحقق	الترتيب
٢٢	لا أشعر بالملل عند التعامل مع التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة داخل فصول الدمج	٣,٩٩٠	١,٥٣٧	عالية	٧
٢٣	أشعر بالسعادة عند مرافقة التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة أثناء الرحلات	٣,٩٦١	١,٥٩٠	عالية	٨
٢٤	أقدم المساعدة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة داخل فصول الدمج	٤,١٦٥	١,٤٧٦	عالية	٣
٢٥	الدمج يهئ فرصا للتنافس العلمي مما ينمي الجانب التحصيلي عند الأطفال المعاقين فكريا	٤,٠٦٨	١,٤٧٧	عالية	٥
٢٦	الدمج يهئ فرصا للتفاعل الاجتماعي بين التلاميذ العاديين والتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	٤,١٤٦	١,٢٩٤	عالية	٤
	المتوسط الوزني لاتجاهات المعلمين نحو تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	٣,٧٤٨	١,٣٩٠	عالية	

اتجاهات المعلمين نحو تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة اتجاهات عالية حيث بلغت قيمة المتوسط الوزني لدرجات الاستجابات على هذا المحور ٣,٧٤٨ بانحراف معياري ١,٣٩٠، وجاء في الترتيب الأول استخدم تعزيزات مادية ومعنوية لتشجيع التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة داخل فصول الدمج .

## المحور الثاني : إتجاهات المعلمين نحو الخدمات المقدمة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة

### جدول (٧)

المتوسطات والانحرافات المعيارية لاستجابات أفراد عينة الدراسة حول عبارات المحور الأول،  
إتجاهات المعلمين نحو الخدمات المقدمة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة

م	الفقرات	متوسط	انحراف معياري	درجة التحقق	الترتيب
١٤	حرص الإدارة على تشجيع جميع القائمين على عملية دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	٤,٤٥٦	٠,٨٢٦	عالية جدا	١
١٩	إعداد وتنظيم الفصل يؤدي إلى نظرة إيجابية نحو الدمج	٤,٤٣٧	٠,٧٨٨	عالية جدا	٢
٥	توفر الإدارة الدعم اللازم لتطبيق أسلوب الدمج	٤,٤٢٧	٠,٩٠٣	عالية جدا	٣
٤	تقدم الإدارة خدمة مرجعية يتم من خلالها الرد على إستفسارات أولياء الأمور لمتابعة عملية الدمج لذويهم	٤,٤١٧	٠,٩٢٤	عالية جدا	٤
٦	دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة في المدرسة العامة يؤدي الى تقبل الاختلافات ما بين الاطفال جميعا	٤,٣٩٨	٠,٩٩٤	عالية جدا	٥
١٨	سهولة المتابعة الفردية للتلاميذ في فصول الدمج	٤,٣٧٩	١,٠٤٠	عالية جدا	٦
٢	الإدارة تشجعني على العمل مع التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	٤,٣٥٩	١,٠٨٣	عالية جدا	٧
٣	تقدم الإدارة برامج تدريبية للقائمين على التدريس بفصول الدمج من أجل الإستفادة بشكل أفضل	٤,٣٥٠	٠,٩٥٧	عالية جدا	٨
١٥	حرص الإدارة على توفير متخصصين في الإعاقة الفكرية ذوي كفاءة	٤,٣٥٠	١,٠٨٢	عالية جدا	٩
١٦	دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة يساعد على تكوين صداقات	٤,٣٣٠	١,٠٣٣	عالية جدا	١٠
٧	توفر الإدارة الامكانيات والوسائل التعليمية المناسبة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة داخل المدرسة العامة	٤,٣٢٠	٠,٩٧٢	عالية جدا	١١

م	الفقرات	متوسط	انحراف معياري	درجة التحقق	الترتيب
٨	المعاق فكرياً عنصر مهم في المجتمع	٤,٢٩١	١,١١٧	عالية جداً	١٢
١٢	تقدير الإدارة للدور الذي يقوم به القائمين على عملية الدمج	٤,٢٨٢	١,٢٥٦	عالية جداً	١٣
١	وجود مكان مناسب لدمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة مع العاديين.	٤,٢٥٢	١,٠٤٥	عالية جداً	١٤
٢٢	رضا المتابعين من الجهات الرسمية حول آلية الدمج المعمول بها في المدارس	٤,٢٥٢	١,١٤٤	عالية جداً	١٥
١٣	تشجيع تأهيل المعلم العادي للتعامل مع التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة داخل الفصل العادي	٤,٢٣٣	١,١٧٣	عالية جداً	١٦
١١	قبول أولياء الأمور دمج أطفالهم العاديين مع التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	٤,٢١٤	١,١٦٠	عالية جداً	١٧
٢٣	وضوح مصطلح الدمج لدى جميع العاملين بمدارس الدمج	٤,١٨٤	١,١٥٣	عالية	١٨
٢١	حرص أولياء الأمور التعاون مع مسؤول الدمج	٤,١٥٥	١,٢٠٣	عالية	١٩
٢٠	الدمج لا يعد عبئاً على إدارة المدرسة	٤,١٣٦	١,١٧٢	عالية	٢٠
٩	أشعر بالرضا عن الخطط التربوية المتاحة بفصول الدمج	٤,١٢٦	١,٢٥٨	عالية	٢١
١٧	مناخ العمل بالمدرسة يشجع على تطوير عملية الدمج.	٤,١١٧	١,٢٣١	عالية	٢٢
١٠	توفر الإدارة الخدمات المساندة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة داخل المدرسة العامة	٤,١٠٧	١,٢٦٧	عالية	٢٣
٢٤	أهداف عملية الدمج واضحة محددة لأولياء الأمور	٤,٠٨٧	١,٢٤٥	عالية	٢٤
	المتوسط الوزني لإتجاهات المعلمين نحو الخدمات المقدمة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	٤,٢٧٨	١,٠٨٤	عالية جداً	

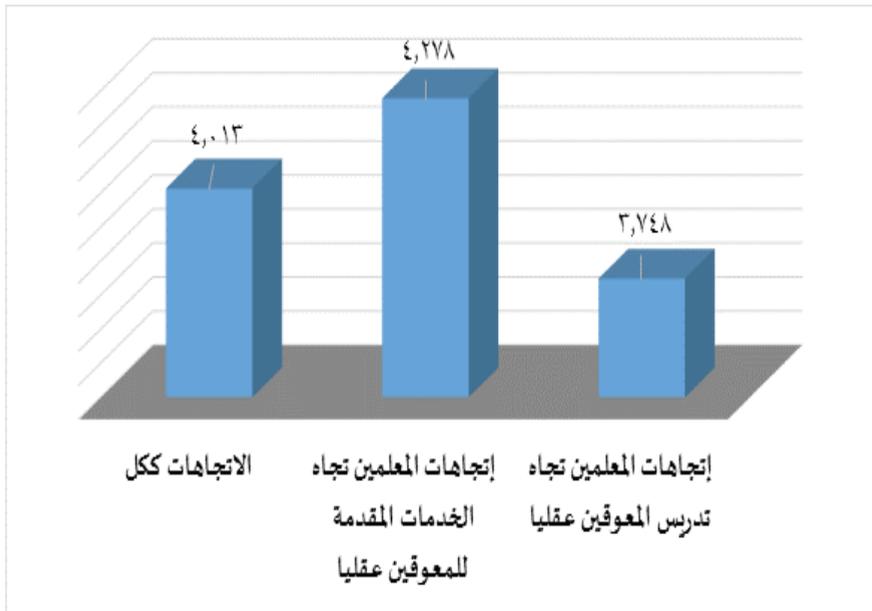
اتجاهات المعلمين نحو الخدمات المقدمة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة اتجاهات عالية جداً حيث بلغت قيمة المتوسط الوزني لدرجات الاستجابات على هذا المحور ٤,٢٧٨، بانحراف معياري ١,٠٨٤، وجاء في الترتيب الأول حرص الإدارة على تشجيع جميع القائمين على عملية دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة. ومجمل ما تم التوصل إليه من نتائج هنا في الإجابة عن السؤال الأول للبحث والمتعلق باتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة، يمكن تلخيصه في الجدول التالي:

### جدول (٨)

اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة

الترتيب	درجة التحقق	الانحراف المعياري	المتوسط الوزني	الاتجاهات
٢	عالية	١,٣٩٠	٣,٧٤٨	اتجاهات المعلمين نحو تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة
١	عالية جداً	١,٠٨٤	٤,٢٧٨	اتجاهات المعلمين نحو الخدمات المقدمة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة
	عالية	١,٢٣٧	٤,٠١٣	الاتجاهات ككل

يتضح من الجدول السابق أن اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة عالية حيث جاء المتوسط الوزني لدرجات الكلية على الاستبانة مساوياً ٤,٠١٣، بانحراف معياري ١,٢٣٧، وجاء في الترتيب الأول اتجاهات المعلمين نحو الخدمات المقدمة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمتوسط وزني ٤,٢٧٨ وانحراف معياري ١,٠٨٤، بينما جاء في الترتيب الثاني اتجاهات المعلمين نحو تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمتوسط وزني ٣,٧٤٨ وانحراف



شكل (1)

اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة

### نتائج التساؤل الثاني :

ينص التساؤل الثاني للدراسة الحالية على ”هل تختلف الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم باختلاف (المؤهل العلمي، سنوات الخبرة، التخصص)؟“.

#### 1- بالنسبة لمتغير المؤهل العلمي :

تم استخدام اختبار تحليل التباين أحادي الاتجاه One Way ANOVA في الكشف عن دلالة الفروق في الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم باختلاف المؤهل العلمي (بكالوريوس، دبلوم عالي، ماجستير فأعلى) فكانت النتائج كما هي موضحة في التالي:

## جدول (٩)

المتوسطات والانحرافات المعيارية للاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم وفقا للمؤهل العلمي

المؤهل العلمي	الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم		الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم		الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم	
	الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم	الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم	الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم	الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم	الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم	الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم
بكالوريوس	٩٦,٣٠٩	٣١,٧٧٢	١٠٢,٥٢٩	١٨,٨٤٧	١٩٨,٨٣٨	٤٧,٩٨٤
دبلوم عالي	١٠٢,٤٥٠	٢٣,٣١٨	١٠٣,٢٠٠	١٩,٦٠٠	٢٠٥,٦٥٠	٤٠,٩٤٤
ماجستير فأعلى	٩٦,٠٠٠	٢٨,٣٢٠	١٠٢,٥٣٣	٢٠,٢٧٣	١٩٨,٥٣٣	٤٧,١٠٥

## جدول (١٠)

دلالة الفروق في الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم والراجعة لاختلاف المؤهل العلمي

الاتجاه	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة "ف"	مستوى الدلالة
الاتجاه نحو تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	بين المجموعات	٦٢٠,٠٨٩	٢	٣١٠,٠٤٤	٠,٣٤٨	٠,٧٠٧ غير دالة
	داخل المجموعات	٨٩١٩١,٤٦٥	١٠٠	٨٩١,٩١٥		
الاتجاهات نحو الخدمات المقدمة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	الكلي	٨٩٨١١,٥٥٣	١٠٢		٠,١٠	٠,٩٩٠ غير دالة
	بين المجموعات	٧,٢٣٢	٢	٣,٦١٦		
الاتجاهات ككل	الكلي	٢١٧٩٤٠,٦٠٢	١٠٢		٠,١٧٥	٠,٨٤٠ غير دالة
	داخل المجموعات	٢١٧١٧٩,٥٠٤	١٠٠	٢١٧١,٧٩٥		

يتضح من الجدول السابق أنه :

لا توجد فروق دالة إحصائية في اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم ترجع لاختلاف المؤهل العلمي.

## ٢- بالنسبة لمتغير سنوات الخبرة :

تم استخدام اختبار تحليل التباين أحادي الاتجاه One Way ANOVA في الكشف عن دلالة الفروق في الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم باختلاف سنوات الخبرة (أقل من ٥ سنوات، من ٥ سنوات لأقل من ١٠ سنوات، من ١٠ سنوات فأكثر) فكانت النتائج كما هي موضحة في التالي:

### جدول (١١)

المتوسطات والانحرافات المعيارية للاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم وفقاً لسنوات الخبرة

سنوات الخبرة		الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم			
		الاتجاه نحو التدرّيس		الاتجاهات ككل	
		المتوسط	الانحراف المعياري	المتوسط	الانحراف المعياري
أقل من ٥	٩٩,٤٨٠	٢٦,٥٤٧	١٠١,٧٦٠	١٨,٨٧٧	٢٠١,٢٤٠
من ٥ لأقل من ١٠	١٠٢,٢٨٩	٢٣,٤٦١	١٠٣,٣٦٨	١٩,٠٥٤	٢٠٥,٦٥٨
من ١٠ فأكثر	٩١,٦٠٠	٣٥,٨٦٦	١٠٢,٥٥٠	١٩,٥٠٣	١٩٤,١٥٠

## جدول (١٢)

دلالة الفروق في الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم والراجعة لاختلاف سنوات الخبرة

الاتجاه	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة "ف" الدلالة	مستوى الدلالة
الاتجاه نحو تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	بين المجموعات	٢٣٦١,٨٩٨	٢	١١٨٠,٩٤٩	١,٣٥٠	غير دالة
	داخل المجموعات	٨٧٤٤٩,٦٥٦	١٠٠	٨٧٤,٤٩٧		
	الكلية	٨٩٨١١,٥٥٣	١٠٢			
الاتجاه نحو الخدمات المقدمة نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	بين المجموعات	٣٩,٨٠٥	٢	١٩,٩٠٢	٠,٠٥٤	غير دالة
	داخل المجموعات	٣٦٨١٩,٣٠٢	١٠٠	٣٦٨,١٩٣		
	الكلية	٣٦٨٥٩,١٠٧	١٠٢			
الاتجاهات ككل	بين المجموعات	٢٦٢٢,٣٨٩	٢	١٣١١,١٩٥	٠,٦٠٩	غير دالة
	داخل المجموعات	٢١٥٣١٨,٢١٣	١٠٠	٢١٥٣,١٨٢		
	الكلية	٢١٧٩٤٠,٦٠٢	١٠٢			

يتضح من الجدول السابق أنه:

لا توجد فروق دالة إحصائية في اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم ترجع لاختلاف سنوات الخبرة.

## ٣- بالنسبة لمتغير التخصص:

تم استخدام اختبار "ت" للمجموعات المستقلة Independent Samples T-Test في الكشف عن دلالة الفروق في الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم باختلاف التخصص (معلم تربوية خاصة مسار إعاقة فكرية، معلم عام) فكانت النتائج كما هي موضحة في التالي:

## جدول (١٣)

دلالة الفروق في الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم والراجعة لاختلاف التخصص

الاتجاه	التخصص	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة "ت"	مستوى الدلالة
الإتجاه نحو تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	معلم تربيه خاصة	١١٢,٠٦١	٣٥,١٨٢	٥,٣٦٨	٠,٠١
	معلم عام	٨٤,٢٠٤	٩,٤٣٧		
الإتجاه نحو الخدمات المقدمة نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة	معلم تربيه خاصة	١١١,٤٠٨	٢٢,٨٢٩	٤,٩٣١	٠,٠١
	معلم عام	٩٤,٧٢٢	٦,٥٩٢		
الاتجاهات ككل	معلم تربيه خاصة	٢٢٣,٤٦٩	٥٥,٠٦٧	٥,٥٥٣	٠,٠١
	معلم عام	١٧٨,٩٢٦	١١,٧١٥		

يتضح من الجدول السابق أنه:

- توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى ٠,٠١ في اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم ترجع لاختلاف التخصص، والفروق لصالح معلمي التربية الخاصة مسار إعاقة فكرية.

## مناقشة النتائج والتوصيات:

١ - ينص السؤال الأول للبحث الحالي على "ما اتجاهات المعلمين نحو الخدمات المقدمة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم؟".

ولإجابة عن هذا السؤال تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات أفراد عينة البحث على كل عبارة من عبارات الاستبانة للتعرف على اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة في منطقة القصيم، فكانت النتائج كما هي موضحة في التالي:

ان اتجاهات المعلمين نحو تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة اتجاهات عالية حيث بلغت قيمة المتوسط الوزني لدرجات الاستجابات على هذا المحور ٣,٧٤٨ بانحراف معياري ١,٣٩٠ ويعزى الباحث ذلك إلى ملازمة معلم التربية الخاصة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة يومياً، أيضاً المعلم مُلم بخصائص التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة حيث أنه خريج كلية التربية قسم التربية الخاصة تخصص إعاقة فكرية مما سهل عليه كيفية التعامل مع ذوي الإعاقة الفكرية هذا بجانب تمكنه من إعداد الخطط التربوية الفردية والسلوكية التي تساعد معلم التربية الخاصة في غرس بعض السلوكيات الإيجابية في نفوس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة كل تلك العوامل ساهمت في جعل الإتجاهات الإيجابية عالية جداً لدى المعلمين. أما لو نظرنا إلى الترتيب الأول في هذا المحور الخاص باتجاه المعلمين نحو تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة نجده استخدم تعزيزات مادية ومعنوية لتشجيع التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة داخل فصول الدمج حيث تحققت بنسبة عالية جداً يعزى الباحث ذلك إلى أن استخدام التعزيزات سواء المادية أو المعنوية ركن أساسي في تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة وتنمية سلوكياتهم أيضاً، استخدام التعزيزات المادية والمعنوية من جانب معلم التربية الخاصة بشكل عام ومعلمي التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بشكل خاص يساهم في تنمية الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة فعند استخدام المعلم التعزيزات سوف تساهم في تقبل التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة خاصة لو كانت تلك التعزيزات تتناسب مع خصائص فئة المعوقون فكرياً، بالإضافة إلى أن التنوع في استخدام أنواع مختلفة من التعزيزات سوف تساهم في تعزيز الاتجاهات الإيجابية أما الترتيب الذي يلي تلك وكانت نسبة التحقق عالية كان على التوالي كلاً من مراعاة الفروق الفردية بين التلاميذ المعاقين فكرياً والعادين، وتقديم المساعدة للتلاميذ داخل فصول الدمج، الدمج يهئ فرصاً للتفاعل الاجتماعي بين التلاميذ العاديين والمعاقين فكرياً، الدمج يهئ فرصاً للتنافس العلمي مما ينمي الجانب التحصيلي عند التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة ويعزى الباحث ذلك إلى إقتناع المعلمين بأن الدمج له دور فعال في تعزيز الاتجاهات الإيجابية لديهم مما يساهم في تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بشكل مريح ومقبول

من قبل المعلمين. أما العبارة التي نالت نسبة تحقق متوسطة كانت ضرورة إنهاء المنهج يجعل من الصعب تطبيق الدمج يعزى الباحث ذلك إلى أن بعض المعلمين يرون أن لديهم مهام وأعباء تدريسية وإدارية مطلوبة منهم وضرورة الإنتهاء من المنهج، وذلك يعد عامل يؤثر على تعزيز الاتجاهات الإيجابية من وجهة نظرهم وهذه نسبة ليست عالية، أما الترتيب الأخير والضعيف في نسب التحقق في هذا المحور هو دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة خطوة غير إيجابية لتنمية سلوكياتهم المرغوبة يعزى الباحث ذلك إلى اقتناع المعلمين بأن الدمج له دور فعال في تعزيز الاتجاهات الإيجابية لذا كانت نسبة التحقق ضعيفة.

أما المحور الثاني في التحقق فكان اتجاهات المعلمين نحو الخدمات المقدمة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة ، اتجاهات عالية جداً حيث بلغت قيمة المتوسط الوزني لدرجات الاستجابات على هذا المحور ٤,٢٧٨ بانحراف معياري ١,٠٨٤، وجاء في الترتيب الأول حرص الإدارة على تشجيع جميع القائمين على عملية دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة ، ثم الذي يليه إعداد وتنظيم الفصل يؤدي إلى نظرة إيجابية نحو الدمج، ثم توفر الإدارة الدعم الملائم لتطبيق أسلوب الدمج، تقدم الإدارة خدمة مرجعية يتم من خلالها الرد على استفسارات أولياء الأمور لمتابعة عملية الدمج لذويهم على التوالي ويعزى الباحث ذلك إلى وعى وإيمان قائد المؤسسة بأهمية عملية الدمج للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة وإن دل هذا فيدل على أن اتجاهات قائد المؤسسة نحو عملية الدمج إيجابية، أيضاً يعزى الباحث ذلك إلى اهتمام الدولة ببناء مؤسسات تعليمية مناسبة وبمعايير مطابقة تتناسب مع خصائص التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية، أما حرص أولياء الأمور التعاون مع مسؤول الدمج يدل على مدى وعى أولياء الأمور ومدى مساهمة الإدارة وتعاونها معهم.

وخلاصة هذا أن اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة عالية حيث جاء المتوسط الوزني للدرجات الكلية على الاستبانة مساوياً ٤,٠١٣ بانحراف معياري ١,٢٣٧، وجاء في الترتيب الأول اتجاهات المعلمين نحو الخدمات المقدمة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمتوسط وزني ٤,٢٧٨ وانحراف معياري ١,٠٨٤، بينما جاء في الترتيب الثاني اتجاهات المعلمين نحو تدريسي التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمتوسط وزني ٣,٧٤٨ وانحراف

معياري ١,٣٩٠، وهو ما يتضح من الشكل السابق (١) تلك النتائج تتفق مع دراسة كلاً من (Reinhard,et al.,(2012)، والتي هدفت إلى التعرف على إمكانية دمج ذوي الاحتياجات الخاصة في المدارس العادية بدولة ألمانيا، توصلت نتائج الدراسة إلى قبول من المعلمين بفكرة الدمج، وأيضاً قبول أولياء الأمور، كما أوصت الدراسة بمراعاة خصائص ذوي الاحتياجات الخاصة، ومراعاة العوامل التي يمكن أن تؤثر على تطبيق برامج الدمج بالمدارس العادية، و في السياق نفسه حاولت دراسة (Tsakiridou,Polyzopoulou (2014) التعرف على اتجاهات المعلمين نحو دمج ذوي الاحتياجات الخاصة في المدارس العامة، وكيفية تأثر الاتجاهات بإدراك الكفاءة الشخصية، وتوصلت نتائج الدراسة إلى وجود اتجاه إيجابي نحو دمج ذوي الاحتياجات الخاصة، وارتبط ارتفاع مستوى الكفاءة الذاتية في قدرتهم على تجنب التجارب السلبية في المدارس، وقدرتهم على تلبية حاجات ذوي الاحتياجات الخاصة، و دراسة (Odom, Buysse, & Soukakou( 2012) هدفت إلى التعرف على فوائد الدمج الشامل لذوي الإعاقة وأثره على تغير اتجاه العاملين، وتوصلت الدراسة إلى وجود فوائد واضحة لكل من المعلمين الطلاب، كما حقق الدمج قبول وتفاعل اجتماعي داخل المدارس مما كان له أثر إيجابي في نفوس العاملين.

**٢- ينص التساؤل الثاني للدراسة الحالية على "هل تختلف الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم باختلاف (المؤهل العلمي، سنوات الخبرة، التخصص)؟"**

#### أولاً: بالنسبة لمتغير المؤهل العلمي:

تم استخدام اختبار تحليل التباين أحادي الاتجاه One Way ANOVA في الكشف عن دلالة الفروق في الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم باختلاف المؤهل العلمي (بكالوريوس، دبلوم عالي، ماجستير فأعلى) فكانت النتائج كما هي واضحة بالجدول (٩)، لا توجد فروق دالة إحصائية في اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم ترجع لاختلاف المؤهل العلمي. يعزى الباحث ذلك إلى أن جميع المؤهلات سواء البكالوريوس أو الماجستير أو حتى الدكتوراه من ضمن خططهم الدراسية درست أكاديمياً بعض المقررات التي تهتم بخصائص التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة وكيفية التعامل مع تلك الفئات، بجانب

تدريسهـم الخطط السلوكية والفرديـة للتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة ، أيضاً لهم دراية من خلال التدريب الميداني أثناء التدريس الذي له دور إيجابي وفعال من خلال احتكاكهم بالتلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة مما ساهم في تعزيز الاتجاهات الإيجابية، رغم أن مسمى المؤهلات يختلف سواء بكالوريوس، أو دبلوم عالي، أو ماجستير جميعهم خصص لهم ساعات تدريب ميداني، واستخدم خلاله الخطط السلوكية والتربوية التي ساعدتهم على تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة لذا لا توجد فروق دالة إحصائية باختلاف المؤهل.

#### ثانياً: بالنسبة لمتغير سنوات الخبرة:

تم استخدام اختبار تحليل التباين أحادي الاتجاه One Way ANOVA في الكشف عن دلالة الفروق في الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم باختلاف سنوات الخبرة (أقل من ٥ سنوات، من ٥ سنوات لأقل من ١٠ سنوات، من ١٠ سنوات فأكثر) فكانت النتائج يتضح أنه لا توجد فروق دالة إحصائية في اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم ترجع لاختلاف سنوات الخبرة. يعزى الباحث ذلك إلى أن معلمى الإعاقة الفكرية سواء أكان تعيين حديث أو ذوي الخبرة الطويلة جميعهم لديهم اتجاهات إيجابية نحو دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة وهذا يرجع إلى درايتهم بخصائص المعاقين فكرياً، أيضاً يرجع الباحث ذلك إلى أن الاتجاهات الإيجابية نحو دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة لا تحتاج إلى سنوات عديدة يشغلها المعلمين في مجال التدريس حيث أنهم لديهم خبرة سابقة في مجال التدريب الميداني، ليس هذا فقط بل قاموا بدراسة مقررات عدة تتناول خصائصهم، وميولهم، وكيفية دمجهم، بل وتشخيصهم أيضاً، وكيفية إعداد الخطط التربوية الفردية والسلوكية كل هذا غرس في نفوس المعلمين اتجاه إيجابي نحو دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة ، بالإضافة إلى ذلك حضورهم الندوات، والمؤتمرات، وورش العمل في مجال التربية الخاصة مما يكون له أكبر الأثر في عملية تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة . كل هذا لا يمنع من أهمية الخبرة في مجال تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة .

**ثالثاً: بالنسبة لمتغير التخصص:**

تم استخدام اختبار "ت" للمجموعات المستقلة Independent Samples T-Test في الكشف عن دلالة الفروق في الاتجاهات نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم باختلاف التخصص (معلم تربية خاصة مسار إعاقة فكرية، معلم عام) فكانت النتائج وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ في اتجاهات المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم ترجع لاختلاف التخصص، والفروق لصالح معلمي التربية الخاصة مسار إعاقة فكرية. يعزى الباحث ذلك إلى أنه من الطبيعي أن تكون اتجاهات معلم التربية الخاصة مسار إعاقة فكرية أكثر إيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بسبب قربهم من تلك الفئة، أيضاً دراسته المتخصصة والمتعمقة في مجال التربية الخاصة وهذا ما يفقده المعلم العام لأنهم لا يدركون خصائص فئات التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة وكيفية تدريسهم، أيضاً ليس لديهم أي خبرة في طرق تدريس التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة، إن معلم التربية الخاصة درس خصائص فئة المعاقين فكرياً جيداً سواء النفسية، أو الجسمية، أو الإنفعالية، أو الإجتماعية، أو التعليمية.... ليس هذا فقط بل استخدام معلم التربية الخاصة للتعزيزات المادية والمعنوية، واستراتيجيات متخصصة لذوي الإعاقة، والخدمات المساندة. كل ذلك يؤثر تأثيراً مباشراً في اتجاهات معلم التربية الخاصة وهذا ما يفقده المعلم العام كل ما سبق يؤكد أن معلمي التربية الخاصة اتجاهاتهم الإيجابية أعلى نحو دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة .

**٥- التصور المقترح لتعزيز الاتجاهات الإيجابية لدى المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم.****أولاً: أهداف التصور المقترح :**

**١- الهدف العام:** تعزيز الاتجاهات الإيجابية لدى المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج بمنطقة القصيم.

يعد التعرف على اتجاهات الأفراد نحو البرامج التي يساهمون فيها أمراً بالغ الأهمية بالنسبة للمسؤولين والمختصين في تخطيط هذه البرامج وتنفيذها، ومن ثم تنشأ الحاجة إلى التعرف على طبيعة الاتجاهات وعلى التغيرات التي يمكن أن

تساهم في تدعيمها أو تعديلها لتحقيق عائد أفضل لتلك البرامج. وإذا كان هؤلاء الأفراد يمثلون هدفاً إنمائياً تهتم الدولة بالحفاظ على كيانهم والاستفادة منهم في بناء مناخ مناسب فإن دراسة اتجاهاتهم نحو تلك البرامج يعطينا دلالة لا يستهان بها في تحديد فاعليته

### ثانياً: الاستراتيجيات والطرق التي يمكن من خلالها تعزيز الاتجاهات الإيجابية:

(١) إنشاء قاعدة للخبراء والمتخصصين:

يوجد العديد من المعلمين ومديري المدارس التربويين اللذين لديهم رغبة في المشاركة في إعداد ورش عمل أو ندوات استرشادية متخصصة في تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج.

(٢) إعداد وتنفيذ معارض في الأماكن العامة أو بالأسواق للإشارة إلى أهمية تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة.

(٣) تخصيص وقت محدد بطابور الصباح في كل مدرسة للإشارة أو التنويه لأهمية تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة.

(٤) تخصيص فريق محدد متخصص (إرشادي) دوره توعوي بكل منطقة تعليمية وظيفته إلقاء الضوء على أهمية تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة.

(٥) إقامة بعض الدورات التدريبية خاصة "مجال تشخيص المعاقين فكرياً" بحيث تقوم إدارة المدرسة بإقامة تلك الدورات بشكل مستمر خلال السنة الدراسية.

### ثالثاً: ركائز التصور المقترح وتشمل:

مدخلات التصور المقترح تشمل الإدارة الوكلاء، المعلمين، الإداريين، وهي كالتالي:

#### أ- الفئات المستهدفة والمستفيدة:

##### ١- هيئة الإدارة والإشراف:

(١) تعتبر هيئة الإدارة والإشراف ركيزة أساسية لتعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج، لذلك يجب أن يكون هناك هيئة إدارية متخصصة (مديري المدارس) وله أن يقوم بتنسيق جهود فريق توعوي وإرشادي بالإدارة أو بالمدرسة لتحقيق الأهداف المحددة لتعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة.

- (٢) أن تشجع الإدارة المدرسية بالاستعانة بغرفة المصادر أثناء إعداد وتنفيذ عملية تعزيز الاتجاهات الإيجابية، حيث يمكن الاستفادة من الوسائل التكنولوجية فى نشر ثقافة الاتجاهات الإيجابية بين منسوبي المدارس.
- (٣) أن تقوم الإدارة التعليمية والمدرسية ووسائل الإعلام بتقديم برامج تثقيفية تساعد فى مشاركة أولياء الأمور فى غرس الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة فى نفوس الآخرين، والتعاون المستمر مع إدارة المدرسة وذلك لخدمة أبنائهم المعاقين فكرياً.
- (٤) عقد اجتماعات دورية مع جميع العاملين بمدارس الدمج وذلك من خلال توجيه دعوات لحضورهم وتحفيزهم للحضور، على أن ترسل تلك الدعوات قبل ميعاد الاجتماع بوقت كاف .
- (٥) التكثيف من التواصل مع الكليات المتخصصة خاصة قسم التربية الخاصة، وذلك من خلال الاستعانة بأعضاء هيئة التدريس فى (الاستشارات الخاصة بتعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو المعاقين فكرياً، لإقامة دورات تدريبية للعاملين، إعداد أوراق عمل وأبحاث مشتركة مع تلك الجهات) مما يساعد فى تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة بفصول الدمج.
- (٦) إعداد وتأهيل فريق العمل المنوط بوضع خطة معدة لتعزيز الاتجاهات الإيجابية بمدارس الدمج.
- (٧) تخصيص موارد مالية كافية لدعم تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة.
- (٨) تصميم برامج تثقيفية للعاملين بالمدرسة للإلمام بمفهوم الاتجاهات الإيجابية.
- (٩) إعطاء مساحة كافية لقائد المدرسة أو المعهد فى اتخاذ القرارات المناسبة والمتعلقة بأمور نشر الاتجاهات الإيجابية بمدارس الدمج.
- (١٠) تحرص الإدارة على تشجيع جميع القائمين على تدريس التلاميذ ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة، سواء كان تشجيع رمزى أو معنوى أو مادى قدر الإمكان.

**٢- الأكاديميين :**

- (١) تهيئة التلاميذ العاديين ومساعدتهم على تكوين وبناء اتجاهات صحيحة وإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة.
- (٢) مشاركة معلم التربية الخاصة تخصص (إعاقة فكرية) من خلال القيام بإعداد ندوات أو محاضرات داخل المؤسسة التعليمية عن خصائص التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة، من هم المعاقين فكراً، القدرات التي تميز المعاقين فكراً، طرق التدريس المناسبة لتلك الفئة، الوسائل المساندة والمناسبة لهؤلاء..... حتى يستطيع إكسابهم اتجاهات إيجابية نحو المعاقين فكراً بفصول الدمج.
- (٣) جذب عدد كافي من ذوي الخبرة والمؤهلات العليا (ماجستير-دكتوراة) تخصص إعاقة فكرية، لعقد ورش عمل داخل مدارس الدمج لتساعد في غرس الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بفصول الدمج.
- (٤) تفعيل دور معلمى الإعاقة الفكرية والأخصائيين فى توعية العاملين داخل المعهد أو مدارس الدمج بأهمية دمج ذوي الإعاقة الفكرية عن طريق إقامة محاضرة أو ندوة داخل المدارس .
- (٥) إعداد ورش عمل خاصة بطلاب التدريب العملى يقوم بها معلم الإعاقة الفكرية للمساعدة فى غرس الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بفصول الدمج وتلك النقطة مطبقة فى بعض الدول الأوروبية كما هو واضح فى بعض الدراسات السابقة بالبحث .

**ب- التخطيط**

حيث يقوم بها "فريق العمل" المختص بمدارس الدمج فى وضع خطة زمنية محددة بالتعاون مع إدارة المدرسة لإجراء محاضرات وندوات وورش عمل لشرح أهمية عملية دمج المعاقين فكراً فى الصفوف العادية بغرض تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو المعاقين فكراً، كما ينبغي أن تكون هناك لقاءات منظمة بين المعلمين والهيكل الإداري على فترات محددة .

**ج- التطوير :**

- والتطوير يكون له عدة صور داخل مدارس الدمج منها:
- (١) وجود آلية متفق عليها بين الإدارة ومدارس الدمج ومعاهد التربية الفكرية لنشر التوعية بأهمية دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة من أجل تعزيز الاتجاهات الإيجابية.
  - (٢) استخدام طرق متنوعة ومتعددة لتعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج .
  - (٣) جذب متخصصين فى التربية الخاصة، والتوجيه والإرشاد الحاصلين على مؤهلات أعلى من البكالوريوس .
  - (٤) وجود متابعة فعلية من الجهات الرسمية حول آلية نشر ثقافة الدمج بين التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة والعاديين المعمول بها في المدارس.
  - (٥) يجب على معلم ذوي الاحتياجات الخاصة، خاصة معلمى التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة أن تكون لديه كفاءة فى استخدام التعزيزات سواء المادية أو المعنوية، وكيفية تطبيقها داخل فصول الدمج
  - (٦) توفير مزايا مالية للقائمين على عملية نشر ثقافة الدمج داخل المؤسسات التعليمية .
  - (٧) قيام المعلم بتوعية العاملين داخل المعهد أو مدارس الدمج بأهمية تعزيز الاتجاهات الإيجابية عن طريق إقامة محاضرة أو ندوة داخل المدارس أو ورشة عمل .
  - (٨) تقدير إدارة المدرسة للدور الذى يقوم به القائمين على عملية نشر ثقافة الدمج بغرض تعزيز الاتجاهات الإيجابية.
  - (٩) برامج تدريبية للقائمين لطلاب التدريب الميدانى بغرض تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة.

**رابعاً- مخرجات التصور المقترح :**

مخرجات التصور المقترح لتعزيز الاتجاهات الإيجابية لدى المعلمين نحو التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة بمدارس الدمج والتي تصب فى مصلحة الجميع سواء العاملين فى مجال التعليم أو التلاميذ المعاقين فكرياً وهى الفئة المستهدفة وتحسين أدائهم

**-توصيات البحث:**

- (١) التأكيد على مسئولية وزارة التربية في المدارس العامة وإزالة جميع العوائق التي تحول دون تطبيق الاندماج والتي جاءت في الدراسة على النحو التالي: إيجاد الخدمات الطبية، إيجاد نوع من المرونة في المنهج، أعداد المعلم للتعامل مع الاطفال غير العاديين داخل الفصل العادي.
- (٢) التدرج في تطبيق الاندماج بصورة المبسطة، ولتكن البداية في مرحلتى رياض الأطفال والابتدائي ثم بعد ذلك تنتقل الى المرحلة التالية.
- (٣) تهيئة المدارس التي سيتم فيه الاندماج والعمل على توعية جميع العاملين فيه، وفي مقدمتهم المعلمين لقبول فكرة الاندماج بصورة افضل وكل ما يتعلق بنجاحها.
- (٤) إعداد المزيد من الأبحاث والدراسات التي تساهم في تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو ذوى الإعاقات الأخرى تشمل جميع فئات ذوى الاحتياجات الخاصة .
- (٥) عقد الدورات التدريبية التي تنمى وتعزز الاتجاهات الإيجابية بحيث تقوم إدارة المدرسة بإقامة تلك الدورات بشكل مستمر خلال السنة الدراسية .
- (٦) أن تقوم الإدارة التعليمية والمدرسية ووسائل الإعلام بتقديم برامج تثقيفية تساعد في تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة.
- (٧) عقد اجتماعات دورية مع فئات المجتمع المختلفة وذلك من خلال توجيه دعوات لحضورهم وتحفيزهم للحضور، على أن ترسل تلك الدعوات قبل ميعاد الاجتماع بوقت كاف لتعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة .
- (٨) التكثيف من التواصل مع الكليات المتخصصة خاصة قسم التربية الخاصة، وذلك من خلال الاستعانة بأعضاء هيئة التدريس في (بالإرشاد والتوجيه، إقامة دورات تدريبية للعاملين، إعداد أوراق عمل وأبحاث مشتركة مع تلك الجهات) وها يساعد في تعزيز الاتجاهات الإيجابية نحو التلاميذ ذوى الإعاقة الفكرية البسيطة.

## المراجع

- الإدارة العامة للإرشاد والتربية الخاصة (٢٠٠٨). الصعوبات التي تواجه دمج الطلبة المعاقين من وجهة نظر العاملين في المدارس الحكومية الأساسية، وزارة التربية والتعليم، فلسطين.
- أبو غنيمه، عادل يوسف (٢٠١١). التأهيل المهني لذوي الاحتياجات الخاصة، القاهرة: دار الفجر للنشر والتوزيع.
- الحسين، حسين عثمان (٢٠٠٤). مشكلات دمج التلاميذ المتخلفين فكرياً في المدارس الابتدائية بالمملكة العربية السعودية. رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة الخليج العربي. البحرين
- الخشري، سحر (٢٠٠٤). دمج الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في المدارس العادية. دراسة مسحية لبرامج الدمج في المملكة العربية السعودية. مجلة العلوم التربوية والدراسات الإسلامية. جامعة الملك سعود. ١٦٣ (٢). ٧٩٣-٨٤٢.
- الخطيب، جمال (٢٠٠٩). تعديل سلوك الأطفال ذوي الإعاقة. دليل الآباء والمعلمين. (ط٣). عمان: دار إشراق.
- الروسان، فاروق (٢٠٠١). سيكولوجية الأطفال غير العاديين - مقدمة في التربية الخاصة. عمان: دار الفكر.
- الروسان، فاروق (٢٠١٧). مقدمة في الإعاقة العقلية. عمان: دار الفكر العربي.
- زيتون، حسن (٢٠٠٤). مهارة التدريس رؤية في تنفيذ التدريس. ط٢. القاهرة: عالم الكتب
- شبكة أصحاب العمال والإعاقة (٢٠١٧). دراسات حالة ممارسات إيجابية لشركات رائدة في تطوير بيئات عمل مساندة للأشخاص ذوي الإعاقة. وزارة العمل والشؤون الاجتماعية. الرياض.
- الشيخاوي، أمينة (٢٠١٧). تمكين المرأة ذات الإعاقة في منظومة تشريعات المملكة العربية السعودية في إطار الاتفاقيات الدولية. مجلة جيل حقوق الانسان. ٤٠، (٢٢). ٥١-٦٢.
- صادق، فاروق و الشخص، عبد العزيز (٢٠٠٢). إعداد معلمى التربية الخاصة، التقرير الختامي الاجتماع التشاوري الأول لخبراء التعليم العرب، الرياض في الفترة من ٢٦-٢٩/٥/٢٠٠٢ م.

العبد الجبار، عبد العزيز و مسعود، وائل (٢٠٠٤). استقصاء آراء المدرء والمعلمين في المدارس العادية حول برامج الدمج. مركز البحوث بكلية التربية. جامعة الملك سعود.

القحطاني، محمد مبارك (٢٠٠٥). دور مديري المدارس الملحقة بها فصول دمج المعوقين سمعيا بوزارة التربية والتعليم (بنين) في تحقيق أهداف التربية الخاصة. رسالة ماجستير غير منشورة. جامعة أم القرى. مكة المكرمة.

كوافحة، تيسير، و عبد العزيز، عمر (٢٠٠٣). مقدمة في التربية الخاصة، الأردن عمان، دار المسيرة للنشر والتوزيع.

مسعود، وائل محمد (٢٠٠٩). اتجاهات مدرء المدارس العادية نحو دمج التلاميذ ذوي الإعاقة الفكرية. مجلة كلية التربية. عين شمس. ٤ (٣٣): ٢٢٣-٢٤٥.

Abbott, L., McConkey, R., & Dobbins, M. (2011). Key players in inclusion: Are we meeting the professional needs of learning support assistants for pupils with complex needs? *European Journal of Special Needs Education*, 26, 215–231.

Addi-Racah, A., & Arviv-Elyashiv, R. (2008). Parent empowerment and teacher professionalism: Teacher's perspective. *Urban Education*, 43, 394.

Ajuwon, P. M., Lechtenberger, D., Griffin-Shirley, N., Sokolosky, S., Zhou, L., & Mullins, F. E. (2012). General education pre-service teachers' perceptions of including students with disabilities in their classrooms. *International Journal of Special Education*, 27(3), 100–107.

Alegre, M. (2000). *Diversidad humana y educacin*. Mlaga: Aljibe.

American Psychiatric Association. (2000). *Diagnostic and statistical manual of mental disorders* (4th ed., text rev.). Washington, DC: Author. American Psychiatric.

American Psychiatric Association. (2013). *Diagnostic and statistical manual of mental disorders* (5th ed.). Washington, DC: Author

Anderson, P. (2012). *Development among children and chronological disparity*. Toronto: University printing press.

- Avramidis, E., Bayliss, P., & Burden, R. (2002). A survey into mainstream teachers' attitudes towards the inclusion of children with special educational needs in the ordinary school in one Local Education Authority. *Educational Psychology : An International Journal of Experimental Educational Psychology*, 20, 191–211.
- Bailey, D. B., Hebbeler, K., Spiker, D., Scarborough, A., Mallik, S., & Nelson, L (2005). Thirty- six-month outcomes for families of children who have disabilities and **participated in early intervention Pediatrics**, 116,1346–1352.
- Bandura, A. (2001). Social Cognitive Theory: An agentic perspective. *Annual Review of Psychology*, 52, 1–26. *of Special Education*, 21, 115–118.
- Batu, (2010). Factors for the success of early childhood inclusion and related studies in Turkey. *International Journal of Early Childhood Special Education*, 2 (1), 57-71.
- Beacham, N., & Rouse, M. (2012). Student teachers' attitudes and beliefs about inclusion and inclusive practice. *Journal of Research in Special Educational Needs*, 12, 3–11.
- Bender, W. N., Vail, C. O., & Scott, K. (1995). Teachers' attitudes toward increased mainstreaming: Implementing effective instruction for students with learning disabilities. *Journal of Learning Disabilities*, 28, 87–94.
- Bennett, S. M., & Gallagher, T. L. (2013). High school students with intellectual disabilities in the school and workplace: Multiple perspectives on inclusion. *Canadian Journal of Education*, 36(1), 96–124.
- Berry, R. A. W. (2010). Preservice and Early Career Teachers' Attitudes Toward Inclusion, Instructional Accommodations, and Fairness: **Three Profiles. Teacher Educator**, 45(2), 75-95.
- Betancur, M. y Gmez, N. (2015). Clima emocional del aula: una revisin sistmica. Trabajo de pregrado en Psicologa. **Bogot, Pontificia Universidad Javeriana**. Recuperado de <https://repository.javeriana.edu.co/bitstream/handle/10554/19083/BetancurFrancoMariaIsabel2015.pdf?sequence=1>.

- Borg, G., Hunter, J., Sigurjonsdottir, B., & D'Alessio, S. (2011). **Key principles for promoting quality in inclusive education**. Brussels, Belgium: European Agency for Development in Special Needs Education.
- Booth, T., Ainscow, M., & Dyson, A. (2006). **Improving schools, developing inclusion**. Routledge, London. Retrieved from <https://core.ac.uk/download/pdf/309634.pdf?repositoryId=3>.
- Brown, I. (2007). **What is mean by intellectual and developmental disabilities?** In I. Brown & M.Percy (Eds.), A comprehensive guide to intellectual and developmental disabilities (pp. 3–15). Baltimore, MD: Brookes.
- Carvajal, M. (2009). **La didctica en la educaci3n**. Fundaci3n Academia de Dibujo Profesional. Enlnea.
- Castillo, A. (2007). Actitudes del profesorado de conservatorios sobre la integraci3n educativa: un analisis exploratorio. **Revista Espaola de Orientaci3n y Pedagogia**, 18(1), 47-58. Recuperado de <http://rua.ua.es/dspace/handle/10045/9992>
- Cook, B. G., & Cameron, D. L. (2010). Inclusive Teachers' Concern and Rejection Toward Their Students: Investigating the Validity of Ratings and Comparing Student Groups. **Remedial & Special Education**, 31(2), 67-76.
- Cullen, J. & Noto, L. (2007). The assessment of pre-service general education teachers' attitudes toward the inclusion of students with mild to moderate disabilities. **Journal for the Advancement of Educational Research**, 3 (1), 23-33.
- Cunningham, R. D. (2004). **Delay in referral to early-intervention services**. Pediatrics, 114, 896.
- DeBoer, A., Pijl, S. J. & Minnaert, A. (2011) 'Regular primary towards inclusive education: a review of the literature.' **International Journal of Inclusive Education**, 15, pp. 331–53.
- Duk, C. y Loren, C. (2013). Flexibilizaci3n del curr3culum para atender la diversidad. **Revista Latinoamericana de Inclusi3n Educativa**, 4(1), 187-210.

- Edison, D. (2010). Teacher perceptions of inclusion of students with exceptionalities in general education classrooms: **A school district case study** (Doctoral dissertation). Retrieved from ProQuest Dissertations and Theses.(No.3432156)
- Elhoweris, H., & Alsheikh, N. (2006). Teachers' attitudes towards inclusion. **International Journal of Special Education**, 21, 115–118.
- Feldman, D. E., Swaine, B., Gosselin, J., Meshefedjian, G., & Grilli, L. (2008). Is waiting for rehabilitation services associated with changes in function and quality of life in children with physical disabilities? **Physical and Occupational Therapy in Pediatrics**, 28, 291–304. discussion 3.
- Friend, M., & Bursuck, W. (2009). **Including students with special needs: A practical guide for classroom teachers** (5th ed.). Upper Saddle River, NJ: Pearson.
- Gabel, S. L., Curcic, S., Powell, J. J. W., Khader, K., & Albee, L. (2009). Migration and ethnic group disproportionality in special education: **an exploratory study**. **Disability & Society**, 24, 625–639.
- Gallego, M. y González, F. (2014). Formaci3n perspectivas del profesorado frente a la inclusi3n de alumnos con necesidades educativas especiales en el Quindó. **Revista de Investigaciones UCM**, 14(23), 154-165.
- Gebhardt, M., Schwab, S., Reicher, H., Ellmeier, B., Gmeiner, S., Rossmann, P., & Gasteiger-Klicpera, B. (2011). Einstellungen von LehrerInnen zur schulischen Integration von Kindern mit einem sonderpädagogischen Förderbedarf in Österreich [Teachers' Attitudes Towards inclusive Education in Austria]. **Empirische Sonderpädagogik**, 3, 275–290.
- Glazzard, J. (2011). Perceptions of the barriers to effective inclusion in one primary school: Voices of teachers and teaching assistants. **Support for Learning**, 26, 56–63. doi:10.1111/j.1467-9604.2011.01478.

- Giangreco, M. F., Doyle, M. B., & Suter, J. C. (2012). Constructively responding to requests for paraprofessionals: We keep asking the wrong questions. **Remedial and Special Education**, 33,362–373. doi:10.1177/0741932511413472.
- Gliona, M. F., Gonzales, A.K., & Jacobson, E. S. (2005). **Dedicated, not segregated: Suggested changes in thinking about instructional environments and the language of special education**. In J. M. Kauffman & D. P. Hallahan (Eds.), *The illusion of full inclusion: A comprehensive critique of a current special education bandwagon* (2nd ed., pp.135–146). Austin, TX: Pro-Ed.
- Granada, M., Pomés, M. y Sanhueza, S. (2013). Actitud de los profesores hacia la inclusin educativa. **Papeles de Trabajo**, 25, 51-59..
- Greber, L., Sahli Lozano, C., & Steiner, F. (2017). Lehrpersoneneinschätzungen von Kindern mit integrativen schulischen Massnahmen **Teachers' perceptions of children with and without integrative programs**]. *Empirische Pädagogik*, 31, 303–322.
- Grossman, H. J. (Ed.) (1973). **Manual on terminology and classification in mental retardation** Washington, DC: American Association on Mental Deficiency.
- Grossman, H. J. (Ed.) (1977). **Manual on terminology and classification in mental retardation**. Washington, DC: American Association on Mental Deficiency.
- Grossman, H. J. (Ed.) (1983). **Classification in mental retardation**. Washington, DC: American Association on Mental Deficiency.
- Hallahan, D. P., Kauffman, J. M., & Pullen, P. C. (2009). **Excepti onallerners: Introduction to special education** (11th ed.). Upper Saddle River, NJ: Pearson.
- Heber, R. (1959). A manual on terminology and classification in mental retardation. American **Journal of Mental Deficiency** [A monograph supplement], 64,1–111.

- Heber, R. (1961). A manual on terminology and classification in mental retardation(2<sup>nd</sup> ed.).**American Journal of Mental Deficiency** [Amonograph supplement, 66, 1–109.
- Horne, P. E. y Timmons, V. (2009). Making it work: teachers' perspectives on inclusion. **International Journal of Inclusive Education**, 13(3), 273-286.
- John R. R. Freer(2018). Pre-service Educational Assistants' **Attitudes Toward Inclusion**.**Exceptionality Education International**, 28, 1.
- Kauffman, J. M., Bantz, J., & McCullough, J. (2002). **Separate and better: A special public school class for students with emotional and behavioral disorders**.**Exceptionality**, 10, 149–170.
- Kunter, M., Klusmann, U., Baumert, J., Richter, D., Voss, T., & Hachfeld, A. (2013). Professional competence of teachers: Effects on instructional quality and student development. **Journal of Educational Psychology**, 105, 805–820.
- Lawson, H., Parker, M., & Sikes, P. (2006). Seeking stories: Reflections on a Narrative approach to researching understandings of inclusion. **European Journal of Special Needs Education**, 21,55–68.
- Lambert, C., Curran, C. M., Prigge, D. J., & Shorr, D. (2005). **Addressing Inclusion in an Era of Education Reform: Dispositions of Secondary and Elementary Pre-Service Educators in the Pipeline**. Retrieved from.
- Leatherman, J. M. (2007). "I just see all children as children": Teachers' perceptions about inclusion. **The Qualitative Report**, 12, 594–612.
- Lily,R. Dyson(2012). Strategies for and Successes with Promoting Social Integration in Primary Schools in Canada and China. **International Journal of Disability, Development and Education**.. 59,. 2, 157–172.

- Lopez, M. (2014). La formaci3n de los profesores y las dificultades de aprendizaje. **Revista Nacional e Internacional de Educaci3n Inclusiva**, 7(2), 98-112. Luckasson, R., Coulter, D. L., Polloway, E. A., Reiss, S., Schalock, R. L.,
- Snell, M. E., Stark, J. A. (1992). **Mental retardation: Definition, classification, and systems of supports** (9th ed.). Washington, DC: American Association on Mental Retardation. Landmark.
- Luckasson, R., Borthwick-Duffy, S., Buntinx, W.H. E., Coulter, D. L., Craig, E. M., Reeve, A., Tasse', M. J. (2002). **Mental retardation: Definition, classification, and systems of supports** (10th ed.). Washington, DC: American Association on Mental Retardation.
- Luke, T., & Grosche, M. (2017). Implicitly measuring attitudes towards inclusive education: a new attitude test based on single-target implicit associations. **European Journal of Special Needs Education**, 33, 1-10.
- Mariya, Markova (2018). Promoting Inclusive Education: The Role of Teachers Competence and Attitudes. **Insights into Learning Disabilities** 15(1), 49-63
- Medina, I. (2015). Saberes de los docentes de dos instituciones educativas pblicas del departamento de Boyac3n ante las dificultades de aprendizaje que afectan el desempe1o acad3mico de sus estudiantes. Trabajo final de maestr3a en Educaci3n. **Universidad Nacional de Colombia. Enlnea**. Recuperado <http://www.bdigital.unal.edu.co/52829/1/1057578249.2016.pdf>.
- Metin, S (2013). Turkiye'de okul oncesinde kaynat3rmaya iliřkin yapılan alımların incelenmesi. **Bayburt universitesi Eđtim Fakultesi Dergisi**, 8 (1), 146-172.
- Mchatton, P. A., & McCray, E. D. (2007). Inclination Toward Inclusion: **Perceptions of Elementary and Secondary Education Teacher Candidates**. *Action in Teacher Education*, 29(3), 25-32.

- Mchatton, P. A. & Parker, A. (2013) 'Purposeful preparation longitudinally exploring inclusion attitudes of general and special education pre-service teachers.' **Teacher Education and Special Education**, 36, pp. 186–203.
- Ministry of Education, Culture and Sports of Spain (2012). **Inclusive education**. The same in diversity. In line. Recovered from <http://www.ite.educacion.es/formacion/materiales/126/cd/> [Date consulted: 17 January 2018].
- Moran, A., & Abbott, L. (2002). Developing inclusive schools: The pivotal role of Teaching assistants in promoting inclusion in special and mainstream schools in Northern Ireland. **European Journal of Special Needs Education**, 17, 161–173.
- Moreno, C., Daz, A., Cuevas, C., Nova, C. y Bravo, I. (2011). Clima social escolar en el aula y núcleo profesor-alumno: alcances, herramientas de evaluación, y programas de intervención. **Revista de Psicología Iztacala**, 14(3), 70-84.
- Nosek, B. A., Greenwald, A. G., & Banaji, M. R. (2007). The Implicit Association Test at age 7: A methodological and conceptual review. In *Social psychology and the unconscious: The automaticity of higher mental processes*. New York, 265–292.
- Odom, S. L., Buysse, V., & Soukakou, E. (2012). Inclusion for young children with disabilities: A quarter century of research perspectives. **Journal of Early Intervention**, 33, 344–356.
- Ontario Ministry of Education (OME). (2017). **Special education in Ontario policy and Resource guide**. Retrieved from the OME.
- Oswald, F. L., Mitchell, G., Blanton, H., Jaccard, J., & Tetlock, P. E. (2013). Predicting ethnic and racial discrimination: A meta-analysis of IAT criterion studies. **Journal of Personality and Social Psychology**, 105, 171–192.
- Palacio, N. y Lopez, S. (2016). Normatividad de inclusión educativa y actitud docente: ¿una relación dialogica? Trabajo fin de máster en Educación desde la Diversidad. Universidad de Manizales. **En línea**.

- Parlak-Rakap, A. (2016). **Ozel Gereksinimli cocuklarla Drama**. S. Erdoan (Ed.)Cocuk ve Drama (s.144-160). Anadolu universitesi Acikoretim Fakultesi Yayınları, Eskiehir.
- Perez, E. (2011).Educacin inclusiva y las comunidades de aprendizaje como alternativa a la escuela tradicional.**Trabajo final de mster en Estudios Avanzados en Educacin** Primaria. Universidad Complutense de Madrid.En Inea. Recuperado
- Phipps,V(2005).**Diagnosingmental retardation**. ,Diagnosing Mental Retardation.
- Rambaran, J. A., Hopmeyer, A., Schwartz, D.,Steglich, C., Badaly, D., & Veenstra,R.(2017).Academic functioning and peer influences: Ashort-term longitudinal study of network–behavior dynamics in middle adolescence. **Child Development** , 88(2), 523–543. Reinhard,L.,Singer,P.,Lubbeke,J.,Walt er(2012).Conditions Supporting the Inclusion of Children and Teenagers with Physical Disabilities.**Agerman Journal for Special Education**.Vol.63,11.465-473.
- Roberts, S. M., & Pruitt, E. Z. (2003). **Schools as professional learning communities**:Collaborative activities and strategies for professional development. Thousand Oaks, CA: Corwin Press.
- Ryan, E. V. (2010). Special educators speak: An examination of the perspectives and experiences of special educators about inclusion practices at the middle school level.(Order No. 3423825, Capella University). **ProQuest Dissertations and Theses**,129.
- Rzhetsky, A. , Bagley, S. , Wang, K. , Lyttle, C. , Cook, E. , Altman, R, et al.(2014).Environmental and state-level regulatory factors affect the incidence of autism and intellectual disability. **Retrieved from plos computational biology**.
- Salih Rakap, Oguzcan Cig and Asiye Bright-Rak (2017). Preparing preschool Teacher candidates for inclusion: impact of two special education courses on theirperspectives. **Journal of Research in Special Educational Needs** .17 ,(2) . 98–109.

- Sarraf, N. & Karahmadi, M. ; Marasy, M. & Azhar, S. (2011). A comparative study of the effectiveness of nonattendance and workshop education of primary school teachers on their knowledge, attitude and function towards ADHD students in Isfahan in 2010. **Journal of research in medical sciences: the official journal of Isfahan University of Medical Sciences**, 16(9), 1196-1201.
- Seamus, H. and Alur, M. (2002). *Education & Children with Special Needs*, New Delhi: Sage publication India Pvt Ltd. Sergej and Caroline (2018). Measuring Implicit Attitudes with the Inclusion ST-IAT: A Replication and Further Validation. **Learning Disabilities: A Contemporary Journal** 16(1), 59-73.
- Shade, R. A., & Stewart, R. (2001). **General education and special education pre-service Teachers attitude toward inclusion.**
- Sharma, U., Forlin, C. & Loreman, T. (2008) 'Impact of training on pre-service teacher attitudes and concerns about inclusive education and sentiments about persons with disabilities. **Disability and Society**, 23, pp. 773-85
- Silverman, J. C. (2007). Epistemological Beliefs and Attitudes toward Inclusion in Preservice Teachers. **Teacher Education and Special Education**, 30(1), 42-51. Singh, D. K. (2007). Preparing General Education Teachers for Inclusion. Retrieved from <http://files.eric.ed.gov/fulltext/ED499013.pdf>.
- Specht, J., & Bennett S. (2013). Some thoughts on achieving inclusive schooling. **Educational Watch: An Update on Inclusive Education**, 4(3), 3-4.
- Sze, S. (2009). A Literature Review: Pre-Service Teachers' Attitudes Toward Students with Disabilities. **Education**, 130(1), 53-56.
- Taylor, R. W. & Ringlaben, R. P. (2012) 'Impacting pre-service teachers' attitudes toward inclusion.' **Higher Education Studies**, 2 (3), pp. 16-23.
- Tortu, D. (2015). **General and special education teachers' perceptions of Inclusion** (Doctoral dissertation). Retrieved from ProQuest Dissertations and Theses. (No.368704).

- Tsakiridou, H., Polyzopoulou, K. (2014) Greek Teachers Attitudes Toward the Inclusion of Students Special Education Needs. **American Journal Research Educational** .Vol.2,4.208-218.
- UNESCO (1994). **The Salamanca statement and framework for action on special needs education**. Paris, France: UNESCO.
- UNESCO (2006). **Convention on the rights of persons with disabilities**. Retrieved from <http://www.un.org/disabilities/convention/conventionfull.shtml>
- UNESCO (2000). Education for all 2000 assessment: Global synthesis. Paris, France: UNESCO.
- UNESCO - Organizacin de las Naciones Unidas para la Educacin, la Ciencia y la Cultura (2008). **La educacin inclusiva: el camino hacia el futuro**. En lnea.
- Villa, R., Thousand, J., Meyers, H., & Nevin, A. (1996). **Teacher and administrator Perceptions of heterogeneous education**. *Exceptional Children*, 63, 29–45.
- Valtonen, R., Ahonen, T., Lyytinen, P., & Lyytinen, H. (2004). Co-occurrence of Developmental delays in a screening study of 4-year-old Finnish children. **Developmental Medicine and Child Neurology**, 46, 436–443.
- Van Laarhoven, T.R., Munk, D. D., Lynch, K., Bosma, J., Rouse, J. (2007). A Model for Preparing Special and General Education Preservice Teachers for Inclusive Education. **Journal of Teacher Education**, 58(5), 440-455.
- Velez, L. (2013). **La educacin inclusiva en docentes en formacin: su evaluacin a partir de la teora de facetas**. *Folios. Segunda poca*, 37, 95-113
- Wehmeyer, M. L., & Yeager, M. H. (2010). *Intellectual disability: Definition, lassification, and systems of supports* (11th ed.). Washington DC: American Association on Intellectual and Developmental Disabilities.
- Intellectual Disability? Part I: The Power of Naming, Defining ,Diagnosing, Classifying, and Planning Supports, **Intellectual and Developmental Disabilities**, 51 (2), 86-93.

- Wehmeyer, M. L., & Yeager, M. H. (2010). Intellectual disability: Definition, classification, and systems of supports (11th ed.). Washington DC: American Association on Intellectual and Developmental Disabilities. **Intellectual Disability? Part I: The Power of Naming, Defining, Diagnosing, Classifying, and Planning Supports, *Intellectual and Developmental Disabilities*, 51 (2), 86-93.**
- Wilson, M. C., & Scior, K. (2015). Implicit attitudes towards people with intellectual disabilities: Their relationship with explicit attitudes, social distance, emotions and contact. **PLOS ONE, journal.pone**, 10,9
- Worrell, J. L. (2008). How Secondary Schools Can Avoid the Seven Deadly School "Sins" of Inclusion. **American Secondary Education**, 36(2), 43-56.
- Yineida & Dairo (2018). Actitudes de los docentes frente la inclusión de estudiantes con necesidades educativas especiales. **Educ. Educ.** 21. 2 ,pp. 200-218.
- Zeynep Temiz. (2018). Preparing for Inclusion with Adaptation Studies Getting Ready For Inclusion. **Elementary Education Online**, 17 (3).1738-1750