

الكفايات المهنية الازمة لعلمي المعاقين ذهنياً "القابلين للتعلم"

بمدارس التربية الفكرية من وجهة نظر الموجهين والمديرين وخبراء التربية

" دراسة ميدانية "

1193 m

g

الكفايات المهنية الازمة لعلمي المعاقين ذهنيا " القابلين للتعلم "
بعدارس التربية الفكرية من وجهة نظر الموجهين والمديرين وخبراء التربية
" دراسة ميدانية "

* مقدمة :-

يتجه العالم اليوم أكثر من أي وقت نحو الاهتمام بقضايا المعاقين بهدف رعايتهم وتوفير الخدمات الصحية والاجتماعية والتربوية والتأهيلية لهم ليتمكنوا من استعادة بعض قدراتهم وتحقيق الكفاية الذاتية في معظم المجالات وتمثل هذا الاهتمام العالمي بأن اعتبرت الأمم المتحدة عام

١٩٨١ عام المعاقين الدولي (السعيد ، ٢٠٠٠ ، ص ٤٩)

ويعتبر ميدان التربية الخاصة أحد ميادين التربية والتعليم التي نالت اهتماما خاصا من المسؤولين وقد تطور في العقود الأخيرة من القرن العشرين وخاصة في النصف الثاني منه تطورا كبيرا وعلى الرغم من حداثة هذا الميدان إلا أنه له جذور قديمة ضاربة في أعماق التاريخ ويختلف اهتمام المجتمعات بالأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة بحسب اختلاف فلسفتها المؤثرة في كل مجتمع على حدة هذا وترجع بداية الاهتمام بالأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة وضع أساسيات التربية الخاصة لهم عالميا مع نهايات القرن التاسع عشر وبداية القرن العشرين وقد تمثل ذلك الاهتمام في إنشاء الملاجئ وأماكن إيوائهم وحمايتهم في مجتمعاتهم (الكنسي ، ٢٠٠٠ ، ص ٨٣)

ومن مظاهر الاهتمام على المستوى الدولي مناداة الأمم المتحدة بضرورة توفير الفرص التعليمية للمعوقين كجزء من التربية الخاصة هو حجر الزاوية في العملية التربوية والتأهيلية للأطفال غير العاديين . هذا فالعلم هو العامل الأساسي في إحداث التطوير الملائم في جوانب العملية التعليمية ، حيث يقع على عاتق معلم التربية الخاصة مسؤوليات كبيرة إلى جانب مهامه كمدرس فصل من واجبه إدارة الفصل الخاصة بشكل يثير دافعية الأطفال للتعلم وإنتاج الوسائل

المناسبة للمهارات والخبرات المراد إكسابها للطلاب وعليه أيضا القيام بعملية التقييم التربوي ويعد إعداد المعلم الجيد من أهم العناصر في رفع كفاءة العملية التعليمية والتربوية الخاصة على وجه

(التحديد (شقير ، ٢٠٠٤ ، ص ١)

حيث أن أهمية المعلم تزداد وضوحاً وتتأكد أكثر في مجال تعليم وتأهيل المتخلفين عقلياً نظر لمعاناتهم مشكلات متعددة ومتباعدة في نوعيتها وحدتها من مشكلات تستلزم لمواجهتها أساليب تختلف عن تلك التي تمارس في مواجهة مشكلات العاديين ومن ثم فهي في حاجة إلى معلم ذي صفات تعينه على تحقيق ما تشعر إليه مدارس التربية الفكرية من أهداف إذ أن عمل المعلم معد لأنّه يتعامل مع أفراد متخلفين لكل منهم ميوله الخاصة ومستوى نموه الخاص وقدراته وطبياعه الخاص (ماكرونوكو ١٩٨٣ ، ص ٢١)

وبذلك فإن إعداد المعلم وتدريبه على أساس فكرة الكفايات التعليمية يعتبر من أبرز الإنجازات التربوية المعاصرة حيث يعمل برنامج إعداد المعلم المبني على أساس الكفايات التعليمية على إيجاد علاقة بين برامج الإعداد وبين المهام والمسؤوليات التي سوف يواجهها في ميدان عمله (المشرفي ٢٠٠٣ ، ص ١٧٣)

وتعتبر الكفايات التدريسية من أهم الوسائل والأدوات التي تبين مدى كفاءة المعلم بصفة عامة ومعلم التربية الخاصة بصفة خاصة حيث إن قوائم الكفايات تهدف إلى قياس مدى كفاية المعلم في ممارسة المهارة أو السلوك التدريسي وأسلوب لتحقيق الأهداف التربوية وأن فعالية أي برنامج تربوي مرتبطة إلى حد كبير بالمعلم الكفء الفعال ومن ثم فإن تعرف وقياس الخصائص المميزة لمعلم الكفاء يعد واحد من أكثر الاهتمامات والقضايا التربوية أهمية ، ويعكس الالتزام والمسؤولية تجاه التربية (عبد الفتاح ٢٠٠٠ ، ص ١٢٧)

حيث كان يتم إعداد معلم ذوي الاحتياجات الخاصة على أساس البعثة الداخلية التي تنظمها وزارة التربية والتعليم ممثلة في الإدارة العامة للتربية الخاصة ومدتها عام دراسي واحد (٨ شهور) للحصول على شهادة دبلوم التربية الخاصة للمعلمين والمعلمات (شعبة التربية البصرية - التربية السمعية - التربية الفكرية) وذلك للعمل في مدارس أو فصول التربية الخاصة (وزارة ١٩٨٩).

وقد دفع هذا الواقع إلى ازدياد الاهتمام بعملية إعداد معلم ذوي الحاجات الخاصة وتدريبهم المستمر أثناء الخدمة وأصبحت تحتل مكاناً بارزاً في أولويات عدد كبير من التربويين إذ قامت عليها حركة إعداد المعلمين المستندة إلى الكفايات التعليمية في ميدان التربية الخاصة ويشير هذا المصطلح إلى برامج إعداد المعلمين التي تتضمن تحديد الصفات والخصائص الشخصية التي يملكتها معلم من ذوي الحاجات الخاصة فضلاً عن كفاية المعلم وفعاليته التي تعتمد على توفير البيئة الصحفية المرحة للطلاب وامتلاكه للأساليب وطرق التدريس الجيدة وقد ظهر اتجاه في الوقت الحاضر ينظر إلى الكفايات التعليمية واستخدامها استخداماً مناسباً يساعد في اتخاذ القرارات المناسبة فيما يتعلق بالعملية التعليمية (حسن ٢٠٠٣ ص ٥١) وتنمية مهاراته التدريسية أثناء الخدمة حيث أن عملية إعداد معلم ذوي الاحتياجات الخاصة عملية مستمرة تبدأ منذ اختياره لمهنة التعليم لذوي الاحتياجات الخاصة إلى أن ينتهي عمره الوظيفي فيها (البطانية ٢٠٠٤ ص ٣٢ - ص ٣٣).

* مشكلة الدراسة :-

يمثل معلم ذوي الاحتياجات الخاصة أهمية كبيرة في العملية التعليمية ومعرفة الكفايات المطلوب توافرها لدى هذه الفئة من المعلمين يؤدي إلى تحسين أدائهم وإلى تطوير مهاراتهم ومساعدتهم للقيام بأعمالهم على أحسن وجه.

وقد أثبتت نتائج بعض الدراسات السابقة مثل دراسة عبد العظيم شحاته ١٩٨١ بعنوان "دراسة مقارنة لنظم إعداد معلم التربية الفكرية في مصر والولايات المتحدة" أنه يوجد قصور ببرامج

إعداد معلم التربية الفكرية في مصر من حيث متطلبات مستوى فعاليتها ، وفي دراسة إبراهيم عباس الزهيري ١٩٩٢ بعنوان "إعداد معلم ذوي الاحتياجات الخاصة من منظور غير تصنفي دراسة تقييمية " توصلت إلى أنه يوجد قصور في إعداد معلم ذوي الفئات الخاصة في مصر وفي دراسة حسني ، ولورنس بسطا ١٩٩٤ بعنوان "إعداد معلمي التربية الخاصة في مصر " يعاني من صعوبات مادية وبشرية وفنية مما يضعف أداء نظام إعداد معلم الفئات الخاصة .

وفي دراسة أحلام رجب ١٩٩٥ بعنوان " تربية المتخلفين عقلياً بمدارس التربية الفكرية بمصر الواقع والمأمول " توصلت إلى أن هناك عجز كبير في إعداد المعلمين المتخصصين بمدارس التربية الفكرية ، وفي دراسة عبير فاروق حنا ١٩٩٦ بعنوان "إعداد معلم التربية الخاصة في مصر(رؤية مستقلة) " أثبتت ضعف المستوى الأكاديمي والمهني والثقافي لمعلم التربية الخاصة وعدم وضوح مفاهيم وأبعاد التربية الخاصة في أذهان هيئة التدريس ، وفي دراسة هالة محمد أحمد عبد السلام ١٩٩٩ بعنوان " المتطلبات التربوية لرعاية الأطفال المتخلفين عقلياً بين الواقع والممكن " أثبتت أن معلم التربية الفكرية لم يتم إعداده جيداً الأمر الذي انعكس على أدواره التي يقوم بها تجاه هذه الفئة كما أظهرت نتائج الدراسات أيضاً أهمية الكفايات التدريسية للمعلم بصفة عامة وتوافرها لدى معلم التربية الخاصة بصفة خاصة وفي ضوء ما سبق تتضح أهمية دراسة الكفايات المهنية الالزمة لمعلمي مدارس التربية الخاصة .

* وتصاغ مشكلة الدراسة في التساؤلات الآتية :-

- ١- ما الكفايات المهنية الالزمة لمعلمي مدارس التربية الفكرية في مصر ؟
- ٢- إلى أي مدى تتوافر هذه الكفايات لديهم ؟
- ٣- ما الكفايات الحديثة التي يجب توافرها لدى معلمي التربية الفكرية ؟
- ٤- ما التصور المقترن للكفايات المهنية الالزمة لمعلمي مدارس التربية الفكرية في مصر ؟

* أهداف الدراسة :-

- تهدف هذه الدراسة على :-

١- تحديد أهم الكفايات المهنية الالزمة لمعلمي المعاقين ذهنياً بمدارس التربية الفكرية

٢- التعرف على الكفايات الحديثة لدى معلمى المعاقين ذهنياً بمدارس التربية الفكرية

٣- بناء تصور مقتراح للكفايات المهنية الالزمة لمعلمي المعاقين ذهنياً بمدارس التربية الفكرية في.

* مصطلحات الدراسة :-

- الكفاية :-

هي المعلومات والخبرات التي ينبغي ان تتوافر لدى المعلم ليكون من خلالها قادراً على معالجة النواحي التربوية والتدريسية بما يضمن تحقيق الأهداف التعليمية المختلفة (النجادي ٢٠٠٠ ص ١١٥)

وتعرف أيضاً بأنها قدرة المعلم وتمكنه من أداء عمل يرتبط بمهامه التعليمية ويساعده في ذلك

ما لديه من مهارات ومعلومات (الأسطل ٢٠٠٤ ص ٨٣)

ويقصد بالالكفايات المعرفية مجموع الإدراكات والمبادئ والنظريات والمعلومات التي يجب توافرها في المعلم ليقوم بدوره في العملية التدريسية بفاعلية وبصورة أفضل (عيد ٢٠٠٤ ٩٧)

- الكفايات المهنية :-

يقصد بها مجموع القدرات التي يجب أن يكتسبها المعلمين من معرفة ومهارات واتجاهات ويعتقد أنها ضرورية للتعامل مع الأطفال العاديين وذوي الاحتياجات الخاصة في فصول الدمج ومقابلة احتياجاتهم المختلفة وممارسة مهنة التعليم بكفاءة وفاعلية (الباطنية ٢٠٠٤ ص ٣٦)

- المعاقين ذهنياً : (القابلين للتعلم) :-

هم الطالب المعاقين ذهنياً الذين تتراوح نسبة ذكائهم بين (٥٠ - ٧٠) ويتعلم أفراد هذه الفئة

المبادئ الأساسية كالقراءة والكتابة ويمكنهم خدمة أنفسهم وممارسة المهارات المهنية (نشرة

دورية ، ١٩٩٨ ، ص ٥٣)

كما يعرف المعاقين ذهنياً أيضاً بأنهم الأطفال الذين تقل أعمارهم الذهنية عن أعمارهم الزمنية
بالمقارنة بالأطفال الأسواء وهم الذين لا تسمح قدرتهم الذهنية بالاستفادة من الأنشطة والمعلومات
بالطريقة العادلة - وتتطلب رعاية من نوع خاص كما أنهم التلاميذ الذين تقع نسبة ذكائهم بين ٥٠

(إسماعيل ، ٢٠٠٢ ، ص ٦١) ٧٥-

* الدراسات السابقة :-

أ- الدراسات العربية :-

١- دراسة - شكري سيد أحمد ١٩٨٩ :

عنوان "إعداد معلم التربية الخاصة ومتطلباته في الوطن العربي".

تناولت هذه الدراسة برامج إعداد معلم التربية الخاصة ومتطلباته في الوطن العربي من خلال مناقشة بعض القضايا مثل محتوى هذه البرامج وخصائص معلم التربية الخاصة والاتجاهات السائدة في إعداده . وكان من أهم النتائج التي توصلت إليها هذه الدراسة حسن انتقاء الدارسين المرشحين للالتحاق بهذه البرامج لضمان نجاح برامج إعداد معلم التربية الخاصة وأن من أهم الاتجاهات السائدة في برامج إعداد معلم التربية الخاصة هو إعداده في إطار جمعي وقضائه فترة تدريب عملي لمدة عام قبل الخدمة .

٢- دراسة - منى الحديدي ١٩٩١ :

عنوان الكفايات اللازمـة لـمعلـمي الأطفـال المعـوقـين سـمعـياً فـي الأرـدن وعـلاقـتها بـبعـض المـتغيرـات".
وكانـت تـهدـف هـذـه الـدـرـاسـة إـلـي تحـدـيد الكـفـاـيـات التـعـلـيمـيـة الـلـازـمـة لـمـعـلـميـ الأـطـفـالـ المعـوقـينـ سـمعـياـ فـيـ الأـرـدنـ وـعـلاقـتهاـ بـبعـضـ المـتغيرـاتـ ،ـ وـاستـخدـمـتـ الـبـاحـثـةـ اـسـتبـانـهـ الكـفـاـيـاتـ التـعـلـيمـيـةـ ،ـ وـأـظـهـرـتـ نـتـائـجـ هـذـهـ الـدـرـاسـةـ أـنـهـ يـوجـدـ فـروـقـ ذاتـ دـلـالـةـ فـيـماـ يـتـصلـ بـتقـدـيرـ المـعـلـمـينـ لـأـهـمـيـةـ الكـفـاـيـاتـ فـيـ هـذـاـ
المـجـالـ وـتـوزـيعـ الكـفـاـيـاتـ عـلـيـ المـجـالـاتـ السـبـعةـ التـالـيـةـ (ـ تـقـيـمـ الطـفـلـ المـعـاقـ سـمعـياـ وـتـصـمـيمـ التـعـلـيمـ

وتنظيمه ، أساليب تدريس الأطفال المعوقين سمعيا وإرشاد الطفل المعوق سمعيا وتجيئه والخصائص الشخصية للمعلم وال العلاقات مع المجتمع) .

٣- دراسة - طاعت منصور غبريل ١٩٩٤ :

- بعنوان "استراتيجيات التربية الخاصة والكافاءات الازمة لعلم التربية الخاصة "

وكانت تهدف هذه الدراسة إلى تحديد استراتيجيات التربية الخاصة والاستراتيجيات العلمية والإنسانية والتشريعية والكافاءات الازمة التي يجب توافرها في معلم التربية الخاصة ، وقد أسفرت نتائج هذه الدراسة أن الاستعداد المهني للمعلم في مجالات التربية الخاصة شرط أساسى لكافأته وفعاليته وأن كفاءات المعلم تؤثر في علاقاته بتلاميذه في أسلوب تدريسيه .

٤- دراسة - فيصل أحمد عبد الفتاح وأخرون : ٢٠٠٠

- بعنوان " درجة الأهمية للمهارات الواجب توافرها في المعلم من وجهة نظر معلمات التربية الخاصة في الإمارات "

وكانت تهدف هذه الدراسة إلى معرفة المهارات الواجب توافرها في معلم التربية الخاصة ودرجة ممارسته لها من وجهة نظر معلمات الفصول الخاصة في صفوف وزارة التربية والتعليم واستخدم الباحثون في دراستهم استبانه ، وطبقت هذه الاستبانه على عينة تكونت من ٨ معلمة تعمل في فصول التربية الخاصة بمدارس وزارة التربية والتعليم ، وكان من أهم نتائج تلك الدراسة ، أشرن المعلمات إلى أهمية هذه المهارات لدى معلم التربية الخاصة كما ظهرت نتائج هذه الدراسة أن جميع المهارات الواردة في أداة الدراسة تعتبر مهمة ولابد من توافرها في معلم التربية الخاصة

٥- دراسة- صالح عطية ، عبد العليم محمد عبد العليم : ٢٠٠٣

بعنوان " فاعلية التقويم الذاتي لمهارات التدريس الازمة لمعلمي التربية الفكرية من وجهة نظرهم في ضوء التغيرات الديموغرافية "

وكانت تهدف الدراسة إلى تحديد مهارات التدريس الالزمة لمعلمي ومعلمات مدارس التربية الفكرية وتحديد درجة أولويات المهارات من وجهة نظر هؤلاء المعلمين في ضوء هذه المتغيرات (الجنس - الخبرة - المؤهل - التخصص) التعرف على أثر هذه المتغيرات على أولويات مهارات التدريس الالزمة لمعلمي ومعلمات مدارس التربية الفكرية، و التعرف على مدى التطابق أو الاختلاف في تحديد هذه المهارات من وجهة نظرهم و الذي يرجع إلى هذه المهارات، و الكشف عن أثر هذه المتغيرات في ضوء التقويم الذاتي لمعلمي و معلمات التربية الفكرية و التعرف على المستوى العام لأداء المعلمين لها، واستخداماً الباحثان في دراستهما استبانة للتعرف على مهارات التدريس لمعلمي و معلمات تلاميذ مدارس التربية الفكرية و طبق هذه الأدوات على عينة تكونت من ١٥٠ معلم و معلمة في مدارس التربية الفكرية في مختلف التخصصات و تم اختبار العينة بطريقة عشوائية و كان من أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة الحالية أنه لا يوجد أثر لمتغيرات (المؤهل - الجنس - الخبرة - التخصص) على مستوى أداء معلمى التربية الفكرية لمهارات التدريس الالزمة لهم، و عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين المعلمين ذوى التخصص الثقافي و المعلمين ذوى التخصص النوعي، و كذلك لا توجد فروق دالة إحصائياً بين المعلمين ذوى التخصص الأدبى و المعلمين ذوى التخصص النوعى.

٦- دراسة- أسامة الباطنة ٢٠٠٤ :-

بعنوان ”**تقدير الكفايات التعليمية لمعلمي الأطفال ذوي الحاجات الخاصة في شمال الأردن**“ وكانت تهدف هذه الدراسة إلى تقييم وتحصيل معلمى الأطفال ذوي الحاجات الخاصة للكفايات التعليمية من أجل التعامل مع هؤلاء الأطفال في المدارس ومرافق التربية الخاصة في شمال الأردن . واستخدم الباحث في دراسته أداة الكفايات التعليمية التي أعدها لاندرز ووفرز ١٩٩١ وطورها هارون وطبق هذه الأداة على عينة تكونت من ٤١ معلم ومعلمة وأظهرت نتائج هذه الدراسة وجود فروق ذات

دالة إحصائية في الكفايات التعليمية التي تعزي إلى التخصص والخبرة التدريسية والمؤهل العلمي . هل هناك أثر دال إحصائياً لمتغيرات الجنس والخبرة التدريسية والمؤهل العلمي والتخصص والمراحل التعليمية . واستخدما الباحثان في دراستهم مقياس (ماسلاش) لاحتراق النفسي وطبق هذا المقياس على عينة تكونت من (١٢٠) معلم ومعلمة من يقومون بمهمة التدريس في المدارس الحكومية في محافظة إربد . وقد توصلت نتائج الدراسة أن معلمي ومعلمات التربية الخاصة في المدارس الحكومية في محافظة إربد يعانون من الاحتراق النفسي بدرجة متوسطة ، كما أظهرت الدراسة فروقاً ذات دالة إحصائية تعزي إلى الجنس والتخصص والمرحلة التعليمية والمؤهل العلمي ومتوسط إعداد الطلاب في الصف الواحد كما أظهرت الدراسة أيضاً وجود فروق ذات دالة إحصائية تعزي إلى الخبرة التدريسية .

- ٧ - دراسة - جمال الخطيب م: ٢٠٠ -

بعنوان " فاعلية برنامج تدريسي في تطوير مستوى معرفة معلمي الأطفال المعاقين ذهنياً بمبادئ تعديل السلوك وأساليبه " وهدفت هذه الدراسة إلى تقييم فاعلية برنامج تدريسي سلوكي متعدد العناصر في تطوير مستوى معرفة المعلمين بأساليب ومبادئ تعديل سلوك الأطفال المعاقين ذهنياً وشارك في الدراسة (٢٨) معلماً ومعلمة يعملون في مراكز ومدارس تربية خاصة تعنى بالأطفال المعاقين ذهنياً وتم تقسيم أفراد الدراسة إلى مجموعتين الأولى تجريبية (٦) والثانية ضابطة (١٢) واستخدم اختبار تعديل سلوك الأطفال المعاقين ذهنياً بصورة المطورة على البيئة الأردنية .

وبالإجابة على أسئلة الدراسة تم استخدام تحليل التباين المشترك وأشارت النتائج إلى وجود فروق ذات دالة إحصائية بين المعلمين في المجموعة التجريبية والمعلمين في المجموعة الضابطة فيما يتعلق بأساليب تعديل السلوك ومبادئه لصالح المجموعة الأولى .

- دراسة - جمال الخطيب ٢٠٠٥ -

عنوان "أثر برنامج تدريب مهني في تحسين مستوى معرفة معلمي الأطفال المعاقين ذهنياً تعديل السلوك"

وكانت تهدف هذه الدراسة إلى التحقق من فاعلية برنامج تدريب جمعي في تحسين مستوى معرفة معلمي الأطفال المعاقين ذهنياً بمبادئ تعديل السلوك وأساليبه، وقد استخدم الباحث في دراسته اختبار لقياس معرفة المعلمين بمبادئ تعديل السلوك وطبق الباحث هذه الاختبار على عينة تكونت من

(٤٠) معلم ومعلمة يعملون في مجال الإعاقة العقلية وفي مراكز ومعاهد التربية الخاصة في دول الخليج العربي وكانت موزعة كالتالي (١١) معلماً ، (٣٠) معلمة .

وكان من أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة أن البرنامج كان فعالاً في زيادة معرفة المعلمين والمعلمات بمبادئ وتعديل السلوك وأساليبه وأن المؤهل العلمي كان ذا أثر دال إحصائياً في الأداء في حين لم يكن للجنس أو الخبرة التدريسية أثر في الدالة .

ب - الدراسات الأجنبية :

١ - دراسة - جريج كوندرمان ٢٠٠١ : gregcondr man

عنوان "تدريبات تقييم البرنامج إعداد معلم التربية الخاصة"

وكانت تهدف هذه الدراسة إلى تقييم المدى والنطاق الذي وصل إليه خريجي برنامج إعداد معلم التربية الخاصة في تطبيق الطرق التوجيهية التي تعلموها داخل الفصل وتمت هذه الدراسة على (٥٨) برنامج إعداد معلم التربية الخاصة والتي فحست الآتي :

أ- إيجاد ترتيبات وسياسات ومستويات من الإشباع حول أنشطة تقييم برنامج معلم التربية الخاصة

ب- الطرق المستخدمة لتقييم نتائج تعلم الطالب وفعالية الكلية ، البرنامج الداخلي والخارجي وأنشطة

الكلية ثم كتابة تقارير عنهم ، تقييم الطالب كان غالباً بالقياسات التقليدية

وقد توصلت الدراسة إلى عدد من التوصيات حول استراتيجيات التدريس لكل الطلبة بنجاح وعدد من

النصائح الخاصة بتحسين برامج ما قبل العدد لإعداد معلم التربية الخاصة .

٢- دراسة- سيد هو كايورى ٢٠٠١ : -

عنوان " إدراك المعلمين للظروف التي تؤثر على التربية الخاصة "

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على الإحساس إلى التعرف على الإحساس ثلاثة من المعلمين في مدارس التربية الخاصة وتحديد مفاهيم نحو التلاميذ ذوي الاحتياجات الخاصة في ظل الظروف المختلفة لهم وتناولت هذه الدراسة الطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة في المدارس الحكومية في ولاية نوفا سكونيا وتوصلت هذه الدراسة إلى أن المعلمين لديهم بعض المفاهيم المختلفة والغريبة حول ذوي الاحتياجات الخاصة وأوصت الدراسة بضرورة تزويد المعلمين بتدريب متخصص مع هؤلاء الأطفال كما أوصت بضرورة تقديم الدعم المالي الذي يمكن المعلمين من أداء أدوارهم بالصورة المطلوبة مع توفير الموارد الازمة لذلك .

٣- دراسة- كريست كارولين ٢٠٠١ : caryst Carolyn

عنوان " تنظيم برامج إعداد معلمي التربية الخاصة لمرحلة الطفولة المبكرة المتغيرة مع الأدوار والمسؤوليات التي حددتها المشتركون في برنامج تقديم الخدمات للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة "

كانت تهدف هذه الدراسة إلى معرفة الأدوار والمسؤوليات لمعلمي التربية الخاصة في مرحلة الطفولة المبكرة وبناء برنامج إعداد معلم ذوي الاحتياجات الخاصة في مرحلة الطفولة المبكرة وبناء برنامج إعداد معلم ذوي الاحتياجات الخاصة في دور تلك المسؤوليات والأدوار وقد ركز الجانب الأول من الدراسة على الأدوار والمسؤوليات والتحديات التي تواجه معلم التربية الخاصة في مرحلة الطفولة المبكرة وحدد التقرير النموذج المستخدم والمشرفين والخبراء والمستشارين وطبقت المسؤوليات والأدوار من خلال تحليل الاستجابات غير المحددة بينما ركز الجانب الثاني من الدراسة على المنهج المستخدم في إعداد البرامج لمعلم التربية الخاصة في مرحلة الطفولة المبكرة وحدد مديرى هذه البرامج مستوى المنهج وعدد المقررات الدراسية والأنشطة المصاحبة والوقت اللازم لكل مقرر من المقررات وقد أوصت الدراسة بعدد من التوصيات أهمها بأن تتلخص برامج التربية الخاصة في ضوء الأدوار والمسؤوليات لمعلمي التربية الخاصة .

* الإطار النظري :-

* عناصر الكفايات التعليمية :

ت تكون عناصر هذه الكفايات من خمسة أبعاد أساسية يتضمن كل بعد منها مهارات فرعية وتمثل هذه

الأبعاد الخمسة في التالي :

البعد الأول : التخطيط ونظم الخبرات التعليمية للأطفال ويقصد بها إعداد وتنظيم الإجراءات الأساسية

التي تتبعها المعلمة للوصول إلى الأهداف المرجوة من خلال تحديدها هذه الأهداف واختيار الاستراتيجيات المناسبة لتحقيقها والقدرة على صياغتها على شكل نتاجات تعليمية واضحة قابلة لقياس

البعد الثاني : إعداد المناشط والتقنيات التعليمية وتوجيهها وهذا يعني الأساليب الفعالة في إعداد وتنوع الخبرات والأنشطة المناسبة للمرحلة العمرية والقدرة على ربط هذه الخبرات الجديدة بالخبرات السابقة ومهارات استخدام الوسائل والطرائق التقنية التربوية الحديثة التي تثير اهتمامات الأطفال و تستغل قدراتهم بذكاء إلى أقصى حد ممكن .

البعد الثالث : إدارة وتنظيم البيئة الصافية بالروضة وتشمل المناخ الوجداني والاجتماعي ومهارات التواصل التي تشجع على إثارة الدافعية للتعلم والقدرة على تنظيم البيئة الفيزيقية (المادية) وما تحويه من تجهيزات مناسبة للتعلم وأساليب ضبط النظام .

البعد الرابع : المتابعة لسير العمل والتقويم المستمر لنتطور ونمو الطفل ويعني ذلك مهارة استخدام الأساليب المناسبة لمتابعة تقدم الطفل وتحديد نقاط القوة ونقاط الضعف لتحديد الخبرات المناسبة التي تتفق مع حاجات النمو والتطور إضافة إلى المهارة في تحليل هذه النتائج وتفسيرها .

البعد الخامس : يشمل متابعة التقدم العلمي والمهني والاطلاع على النظريات والأبحاث والدراسات الحديثة ونتائج التربية المعاصرة في مجال الطفولة المبكرة (التيه ٢٠٠٢ ص ١٤٦ - ١٤٧)

* تصنيف الكفايات :-

هناك تصنیفات متعددة للكفايات تختلف بعضها عن بعض والتى من أهمها :-

يصنف جاري بورش gary D . Borich الكفايات إلى ثلاثة أصناف

١- كفايات معرفية cognitive competencies

٢- كفايات آدائية perfor

٣- كفايات نتاجية (Borich,1977,pp6-8)

ويقصد بالأخرية أنها هي التي تحقق نتاجات محددة عند التلاميذ . كما أنها الأكثر صعوبة في القياس .

أما هيوستون وهو سام Houston& Howsam فيضيفا إلى التصنیف السابق .

الكافيات الوجودانية : وهي التي تتصل بالقيم والمعتقدات ثم الكافيات الاستقصائية وفيها يزول

المتعلم أنشطة يتعرف من خلالها على بعض النواحي المتعلقة بعلمه ووظيفته . وصنف لورانس

Lourance الكفايات إلى كفايات معرفية و كفايات فهم كفايات آدائية و كفايات نتاجية.

هذا ولا يمكن الجزم بأن هناك تصنیفا مطلقا ومعظم هذه الأنواع من الكافيات تستخدم في برامج

إعداد المعلمين والاختلاف فقط يكون بعرض الدراسة (Lourance , 1975 , p8)

* طرق اشتقاء الكفايات :-

قام العديد من المهتمين في هذا المجال بتحديد طرق متعددة لاشتقاق الكافيات ويلاحظ أن هذه الطرق بينهما تشابه كبير .

يصنف دودل Dodl المدخلات والطرق المستخدمة في تحديد الكافيات والتى من أهمها :

أ- ترجمة المقررات :

في هذه الطريقة يتم تحديد كافيات التدريس عن طريق تحليل محتوى المقررات الحالية وتحويلها إلى نواتج سلوكية محددة .

بـ- تقييم حاجات : -

وتشمل حاجات المجتمع المدرسي لتكون أساساً لتحديد الكفايات التي يحتاج إليها المعلم)

Dodl , 1973 , pp 195-196)

ويتفق هيستون مع دودل (Houston & Dodl) في هذه الطرق ولكنه يضيف عليها

طريقة أخرى أو أسلوب آخر وهو الأسلوب العنقودي أو التجمعي .

وهذا الأسلوب يبدأ بتحديد مختلف المجالات العامة بالبرنامج وتحليل المجالات بطريقة استدلالية لتحديد الكفايات الداخلة فيها وهذه الأخيرة يمكن تحليلها بطريقة أكثر تفصيلاً ويتوفر في

(Houston , 1973 , p202) النهاية عدد من الأهداف بطريقة سلوكية واضحة .

أما باترسيا patricia فقد صفت المدخل والطرق المستخدمة في تحديد الكفايات إلى ثلاثة فئات هي :

أـ- المدخل النظري : the theoretical Approach

واشتقاق الكفايات بهذا المدخل يتم باستخدام النظريات المتعلقة بعملية التدريس والتعلم للتنبؤ بسلوكيات المعلم وهذا المدخل يسمح بتحديد مهارات التدريس إجرائياً .

بـ- المدخل التحليلية : The Analytical approach

ومن أنماط المدخل التحليلية :-

- إطار تحليل مهام المعلم أو وظيفته أو أدواره .

- إطار تحليل مهارات التعليم . (patricia , pp 5 – 6)

*** متطلبات الكفايات المهنية :**

الكفايات المهنية : وهي عبارة عن مجموعة من الكفايات الضرورية للتعلم الفعال والتي تتحدد في

دور الخصائص الرئيسية المرتبطة بأدوار المعلم ومهامه ومن هذه الكفايات ما يلي

أ) كفايات إستراتيجية التعلم والتعلم وتنطلب من الطالب / المعلم أن يكون قادراً على :

- ١- إعداد الخطط التدريسية سواء كانت سنوية أم فصلية أم يومية .
- ٢- اشتغال وصيانة الأهداف السلوكية بطريقة إجرائية تابعة للملحوظة والقياس
- ٣- اختيار طرق وأساليب التدريس المناسبة لتحقيق الأهداف السلوكية .
- ٤- عرض المادة العلمية وبأسلوب لغوي صحيح ومستثير لميول الطالب
- ٥- الاستفادة من المدرسة التي يتدرب فيها الطالب / المعلم أثناء التربية العملية لتنمية قدراته التخصصية وإكسابه المهارات التدريسية .
- ٦- توظيف تقنيات العرض المتنوعة في تدريس مقررات التخصص
- ٧- فهم خصائص الطالب غير العاديين - الموهوبين - وبطيء التعلم - المتطلبات التربوية الخاصة بكل فئة منهم وكيفية التعامل معهم والقدرة على توجيههم ورعايتهم
- ٨- التعرف على طرق وأساليب التدريس التي تتيح للطالب المناقشة وال الحوار والتحليل والتطبيق وتنمية القدرة على التفكير العلمي وحل المشكلات والمهارات الإبداعية
- ٩- تحقيق الترابط بين المادة الدراسية والمنهج المدرسي وبينه وبين كل من البيئة المحيطة والأحداث الجارية .
- ١٠- اكتشاف ميول واستعدادات واحتياجات الطالب التخصصية والمهنية والعمل على ربطها بأهداف العملية التعليمية
- ١١- النقد والتحليل الواعي لموضوعات المواد الدراسية .
- ١٢- تنمية التفكير العلمي والابتكاري لدى التلميذ باستخدام الطرق المتنوعة مثل الاستقصاء ، الاكتشاف ، حل المشكلات .

ب) كفايات إدارة العملية التعليمية وتحتاج من الطالب / المعلم أن يكون قادراً على :

- ١- أداء المهارات الإدارية والتنظيمية التي تساعد على حل المشكلات المدرسية وحفظ النظام داخل المدرسة
- ٢- التعرف على اللوائح والقوانين الإدارية الوزارية وفهمها والعمل على تطبيقها
- ٣- التخطيط للعمل المدرسي المتكامل الذي يربط بين النشاط المدرسي داخل الفصل وخارجه وبين المجالات التربوية المختلفة داخل الفصل وخارجها .
- ٤- توظيف الأساليب الإدارية داخل المدرسة والفصل
- ٥- الاهتمام بالخبرات التي يكتسبها داخل المدرسة وخارجها
- ٦- إصدار القرارات السليمة والموضوعية في الوقت المناسب
- ٧- إقامة علاقات إنسانية وتقويمية أو اصر المحبة والإخاء بينه وبين كل العاملين بالمدرسة
- ٨- العمل ضمن فريق وممارسة السلوك التعاوني
- ٩- خلق بيئة دراسية تعاونية داخل حجرة الدراسة وتوفير المناخ الصفي الميسر : التعليم والتعلم
- ١٠- مراعاة الفروق الفردية بين الطالب والتعامل معهم فرادى وجماعات
- ١١- الاتصال والتفاعل مع الطلاب حتى يكونوا قادرين على توصيل أفكارهم بوضوح
- ١٢- حسن استخدام الثواب والعقاب بالأسلوب الصحيح وفي الوقت المناسب .

ج- كفايات الجوانب العملية والأنشطة وتقنيات التعليم وتحتاج من الطالب / المعلم

أن يكون قادراً على

- ١- إجراء التجارب العملية الخاصة بمقررات التخصص وما يرتبط بها من الرسوم التوضيحية المتنوعة .
- ٢- إجزاء التجارب العملية التي تهتم بعمليات وطرق التعلم عن طريق مختبرات علم النفس والتعليم المصغر
- ٣- الاهتمام بأنشطة التعليم المصغر والاستفادة منها في تطوير طرق وأساليب التدريس
- ٤- تصميم وإنتاج الوسائل التعليمية المرتبطة بالمنهج الدراسي لمادة التخصص ، من خامات البيئة المختلفة

- ٥- حسن اختيار تكنولوجيا التعليم ، وإتقان توظيف الوسائل التكنولوجية المتعددة في المواقف التعليمية .
- ٦- ممارسة فعاليات الأنشطة المدرسية المتنوعة المرتبة بالمنهج الدراسي . إقامة المعارض ،

عمل اللوحات

- ٧- إكساب اتجاهات إيجابية نحو العمل اليدوي ، والحرفي

٤) كفايات محتوى المنهج المدرسي وتحتاج من الطالب / المعلم أن يكون قادراً على :

- ١- تحليل الدرس إلى عناصره الأساسية
- ٢- إتقان المادة العلمية موضوع الدرس .
- ٣- ربط محتوى الدرس بيئته الطالب
- ٤- تحديد الأنشطة التي تحقق محتوى الدرس
- ٥- صياغة أسئلة تقويمية مناسبة للدرس .
- ٦- إثراء المادة العلمية الواردة في الكتاب المدرسي بشكل هادف
- ٧- تحديد أمثلة ، وأمثلة محددة من خلال الخصائص المميزة للمفاهيم الرئيسية في الدرس .

٥) كفايات المهارات - اللغوية وتحتاج من الطالب / المعلم أن يكون قادراً على :-

- ١- نطق الكلمات والحراف من مخارجها السلمية .
- ٢- مراعاة القواعد الصحيحة للرسم الإملائي
- ٣- الكتابة في خط واضح ومتناقض
- ٤- إدراك وظائف علامات الترقيم ، أثناء القراءة الجهرية أو المحادثة
- ٥- ضبط الكلمات بالشكل كلما أقتضى الموقف ذلك .
- ٦- تجنب الأخطاء النحوية في المحادثة والمناقشة
- ٧- التحدث بصوت واضح ومسموع

٨- تمثيل المعاني في المستويين : المنطوق والمرئي

٩- الاستماع الجيد لما يقوله المعلم أثناء الحصة .

١٠- إشراق الأفكار من النصوص الموجودة

و كفايات التقويم التربوي . و تتطلب من الطالب / المعلم أن يكون قادرًا على :

١- صياغة مفردات الأسئلة وإعداد الاختبارات التحصيلية بأنواعها المختلفة وطرق صياغتها في ضوء الأهداف التقويمية للمقررات الدراسية .

٢- تحليل نتائج الاختبارات وتبسيب بياناتها في صورة يسهل استخلاص النتائج معها وتفسيرها للاستفادة منها

٣- استخدام أساليب التقويم التحريرية والشفوية والتقارير البحثية والتعيينات البيئية

٤- استخدام أسلوب التقويم الذاتي

٥- استخدام أساليب الإحصاء والاستفادة منها في تقويم الطالب

٦- تسجيل التقدم العلمي - استماراة تراكمية للطلاب والاستفادة منها في التدريس ومعالجة مشكلاتهم التخصصية والمهنية

٧- النقد الواعي لموضوعات المنهج الدراسي والمساهمة في تطويره

٨- المساهمة في تقويم العملية التعليمية وعناصرها المختلفة

٩- كشف وتشخيص نواحي القوة في الطالب وتعزيزها والاستفادة منها وكشف نواحي الضعف ومحاولة التغلب عليها .

١٠- المساهمة في كتابة التقارير المدرسية وتقديم الاقتراحات المناسبة وزارة التعليم العالي

(١٩٩٦ ص ص ٣٥ - ٥٢)

* علاقة التربية القائمة على الكفايات ببرامج إعداد المعلمين (النظرة التاريخية)

يعود أول ظهور لقوائم الكفايات في برامج إعداد المعلمين من خلال ما قام به دودل (١٩٧٣) والذي أشار أن أول من استخدم هذه القوائم هو كيني عام ١٩٥٢ من خلال تعاونه مع مجلس كاليفورنيا لإعداد المعلمين وذلك لمتابعة وتقوم أداء المعلمين في مراحل التعليم العام (الجسار ١٩٩١) ولقد مرت قوائم الكفايات في برامج إعداد المعلمين بعدد من التعديلات منذ ظهورها ففي السبعينيات من القرن الماضي ظهر اتجاه في برامج إعداد المعلمين عرف باسم التربية القائمة على الكفايات حيث انتشر هذا الاتجاه انتشاراً كبيراً في الولايات المتحدة الأمريكية وأخذت به العديد من كليات ومعاهد إعداد المعلم ، ولا سيما أنه حظى بتأييد الكثير من البحوث التجريبية مثل دراسات ستانفورد ١٩٧٦ ويونج يونج ١٩٦٩ وويلميز ١٩٧٧ وجامع ١٩٨٣) حيث ركزت هذه الدراسات على أهمية هذا الاتجاه في تنمية الكفايات التدريسية المرغوبة في أداء المعلم (جامع ١٩٨٤ ص ٦٧) كما تناول بير و هوستن ١٩٨٠ العديد من الدراسات والأبحاث التي وصفت عدد من تعاريف قوائم الكفايات باعتبارها تقيس مستوى أداء المعلم من الناحية المعرفية والمهارية والوجدانية وباعتبارها أيضاً أفضل المعايير للتعرف على مستوى الأداء التدريسي للمعلم أثناء الخدمة . ولذلك فقد حدد دودل ثلاثة أهداف رئيسية لقوائم الكفايات : تحديد نوعية البرنامج ، وصياغة أهداف البرامج التدريسي ووضع الأسس اللازمة لتقدير المتعلم وتوجه هذه القوائم أداء المعلم لتطوير مخرجات التعلم من خلال تحقيق الأهداف التربوية وتطبيق أفضل طرق وأساليب للتدريس وعلى ضوء ما سبق يتضح أن إعداد المعلم على أساس الكفايات قد حاز على أهمية وأفضلية من الأساليب التقليدية وقد تركزت على المحتوى (الجسار ١٩٩١)

وتمثل التربية القائمة على الكفايات أهمية قصوى لفعالية التدريس وقدرة المعلم على أداء عمله بأحسن وجه وذلك من خلال التأكيد على الأدوار الرئيسية للأهداف السلوكية في التخطيط والتنفيذ والتقويم وتحديد المهارات التعليمية الأساسية اللازمة لإعداد المعلم الجيد . (خطاب ، ١٩٩٢) وأوضح جامع (١٩٤٨) أن التربية القائمة على الكفايات قد تفرعت بعدد من المسميات :

- اتباع خطة منهجية في تحديد الكفايات
- معيار سرعة ونمو الطالب يتضح في سلوكه وليس بالوقت المخصص له
- تتمي قدرات وكفايات خاصة لدى المعلم
- تقترب بالمعلم إلى أقصى درجة ممكنة من متطلبات عمله المبدئي
- تركز على العديد من الاتجاهات التربوية والنفسية المعاصرة
- الاهتمام بالاتجاهات المعمول بها في مجال تكنولوجيا التعليم
- استخدام التقويم بأنواعه المختلفة : تشخيصي ، القبلي ، البنائي . (جامع ، ١٩٨٤)

* الكفايات التعليمية للمعلم :-

يرد في الأدب التربوي أكثر من تعريف للكفاية التعليمية ، نقصرا على أنها : قدرة المعلم وتمكنه من أداء سلوك معين يرتبط بمهامه التعليمية في التدريس وتكون من معارف ومهارات واتجاهات وقيم معينة تتصل اتصالا مباشرأ بالتدريس ويعبر عنها في صورة أقوال وأفعال وتوادي بدرجة مناسبة من الإتقان بما يضمن تحقيق الأهداف المنشودة من هذا التدريس .

وتعرف الكفايات التعليمية للمعلم: بأنها هي قدرات عقلية وجسمية نشطة ومعرفة متخصصة وثقافة متنوعة ، واتجاهات ايجابية نحو طبلته ومهنته ، لديه مهارات متنوعة وأداء فني متميز وحس مرهف وبديهة حاضرة مما يجعله يؤدي عمله بكل إتقان وفاعلية ورضى .

ويصنف الأدب التربوي الكفايات التعليمية للمعلم إلى ثلاثة أنواع من أهمها :

أولاً : الكفايات المعرفية : -

- ١ - معرفة أدواره كمعلم وقائد ومربي ورائد ووجه .
- ٢ - معرفة خصائص المتعلمين واستعدادهم للتعلم .
- ٣ - معرفة التعليم وأهدافه وخصائصه العامة .
- ٤ - معرفة عمليات العلم مثل : الملاحظة والقياس والتصنيف والتفسير إلخ
- ٥ - معرفة التصنيف البنياني للمعلومات العلمية وهي : الحقائق والمفاهيم والمبادئ والقواعد والقوانين والنظريات .
- ٦ - معرفة ماهية الاتجاهات المهمية وخصائصها والمظاهر السلوكية للأفراد من ذوي هذه الاتجاهات العلمية .
- ٧ - معرفة أهداف تدريس مادة تخصصه ، ومستويات هذه الأهداف وأهمية كل مستوى ومعايير هذه الأهداف .
- ٨ - معرفة أساسيات ومبادئ التربية وعلم النفس التي يحتاجها في ممارسة أدواره .
- ٩ - معرفة أهمية النمو المهني للمعلم ومجالاته هذا النمو وأهم أساليبه .
- ١٠ - معرفة كيفية التخطيط للدروس اليومية وتنفيذها وتقويمها .
- ١١ - معرفة أهم أساليب وطرق التدريس المتنوعة ومميزات وعيوب كل منها وكيفية استخدام كل منها .
- ١٢ - معرفة أهداف الوسائل التعليمية وأنواعها ومعايير اختيارها واستخدامها .
- ١٣ - معرفة أساليب التقويم المختلفة ومميزات وعيوب كل منها .
- ١٤ - معرفة أهداف الأنشطة المدرسية الصافية منها واللاصفية .

ثانياً : الكفايات المهارية (الأدائية)

- ١- يحدد الأساليب السلوكية للدروس بوضوح
- ٢- يختار وسائل تعليمية تساعده على تحقيق الأهداف بعناية
- ٣- يمهد لدروسه بمهارة ويهيئ مناخاً مناسباً للتعلم
- ٤- يحدد خطوات السير في الدروس بوضوح
- ٥- يقدم المادة العلمية بشكل متقن ومثير
- ٦- ييسر تفاعل الطلبة مع عناصر الدرس
- ٧- يربط عناصر الدرس بحياة الطلبة
- ٨- يستخدم الوسائل التعليمية في الوقت المناسب وبكفاءة واضحة
- ٩- يوظف جميع مصادر التعلم المتاحة
- ١٠- متحرك ويحافظ على درجة مناسبة من إثارة الطلبة طوال الدرس
- ١١- صوته واضح ومميز ويستخدم تغيير درجات الصوت باقتدار .
- ١٢- يستخدم تعبيرات وجهه ونظارات عينيه بشكل جيد أي يجيد الاتصال غير اللفظي .
- ١٣- ينوع في أساليب تدريسه
- ١٤- يثير تفكير الطلبة ولا يعطيهم إجابات أو حلول فورية للمشكلات
- ١٥- يراعي الفروق الفردية
- ١٦- يبتكر وسائل تعليمية أو يشارك الطلبة في هذا الابتكار
- ١٧- يحافظ على صفات منظم ومرتب وجو مناسب للتعلم .

- ٣- المشاركة الوجданية مع التلاميذ المعاقين ذهنيا
- ٤- لديه القدرة على التكيف الشخصي والاجتماعي مع المعاقين
- ٥- أن يكون ملما بالاتجاهات المعاصرة في مجال عمله
- ٦- لديه المقدرة على المرؤة وتحمل المسئولية
- ٧- أن يكون على دراية بالوسائل التعليمية وطرق التدريس والبرامج المناسبة للمعاقين ذهنيا
- ٨- لديه القدرة على المرح وروح المداعبة
- ٩- لديه القدرة على الضبط الانفعالي والصبر والمثابرة
- ١٠- أن يكون ملما بطرق الإرشاد والتوجيه لأولياء الأمور المعاقين ذهنيا

*** الكفايات المهنية الازمة لعلمي المعاقين ذهنيا (القابلين للتعلم) بمدارس التربية الفكرية من وجهة نظر الموجهين والمديرين وخبراء التربية تمثل في الكفايات التالية :**

- أولاً : كفايات خاصة بأهدوار التي يجب أن يقوم بها المعلم تجاه المعاقين ذهنيا :**
- ١- يشجع التلاميذ على المشاركة في الأنشطة الطلابية .
 - ٢- أن تكون لديه اتجاهات إيجابية نحو التلاميذ المعاقين .
 - ٣- يسهل الفرص المناسبة لأطفال المعاقين ذهنيا حتى يعتمدوا على أنفسهم .
 - ٤- يعمل على تنمية قدرات ومهارات الأطفال المعاقين .
 - ٥- الملاحظة والمتابعة المستمرة للمعاقين ذهنيا داخل الفصل
 - ٦- يعمل على اشباع حاجات ورغبات وميول الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة .
 - ٧- المشاركة في التوجيه والإرشاد الأسري
 - ٨- يقدم المشورة التربوية لأولياء الأمور فيما يخص أبنائهم بالتعاون مع الأخصائي النفسي والإجتماعي .

ثانياً: كفایات خاصة بالدور التّنفيذية التي يجب أن يقوم بها المعلم داخل الفصل

- ١- القيام بأنشطة تعليمية تناسب التلاميذ ذوى الإعاقات البسيطة .
- ٢- يعمل على تزويد التلاميذ بمعلومات ترفع من مستوى أدائهم السلوكي
- ٣- إتاحة مناخ ملائم داخل الفصل لللاميذ .
- ٤- توفير الجو الاجتماعي المناسب لإدارة الفصل
- ٥- الاستعانة بالوسائل التعليمية فى ضوء الإمكانيات المتوفرة فى المدرسة .
- ٦- يهيئ حجرات الدراسة لإتاحة وتسهيل حركة التلاميذ .
- ٧- يساعد التلاميذ المتعاقدين على الاندماج مع التلاميذ العاديين فى الفصل والتعامل الإيجابى معهم .

ثالثاً: كفایات خاصة بطرق التّدريس التي يجب أن يتناولها المعلمون للمعاقين ذهنياً :

- ١ - يستخدم أساليب التعزيز والتشجيع لمناسبة أثناء شرح الدرس
- ٢ - استخدام أساليب وطرق تدريس تتناسب مع قدراتهم واستعداداتهم المختلفة
- ٣ - يراعى الوضوح في شرحه وفي مخارج ألفاظه وكلماته
- ٤ - استخدام الوسائل المعينة المناسبة نحو تحقيق الأهداف
- ٥ - استخدام طرق تدريس تتناسب مع حاجات التلاميذ المعاقين ذهنيا
- ٦ - التبسيط الدائم لما يقوم بشرحه
- ٧ - يتحرك داخل الفصل بمرونة ولا يقف مكانه
- ٨ - اختيار مواد تعليمية إضافية تكمل المنهج
- ٩ - التقويم المستمر لأداء التلاميذ قبل التدريس وأثناءه وبعده ومتابعته .

رابعاً : كفایات خاصة بجوانب الوعي المعرفي لمعلم ذوى الاحتياجات الخاصة باحتياجات التلاميذ :

- ١- يكون مدركاً لخصائص المعاقين ذهنيا
- ٢- المعرفة بالاحتياجات الأساسية للطلاب المعاقين

- ٣- يكون مراعياً للفروق الفردية بينهم
- ٤- فهم مبادئ النمو العامة للأطفال المعاقين
- ٥- لديه معلومات كافية عن طبيعة العمل بميدان التربية الخاصة
- ٦- أن يكون قادراً على التوافق مع سلوكيات التلميذ المعاقين
- ٧- التعرف على الوسائل التعليمية المختلفة التي تحتاجها طبيعة الإعاقة
- ٨- الإمام بسيكولوجية التلميذ ذوي الاحتياجات الخاصة
- ٩- معرفته بالسلوك غير العادي الذي يصدر عن التلميذ داخل الفصل
- ١٠- معرفة التطبيقات التربوية البسيطة فيما يتعلق بعملية التقويم

خامساً: كفايات خاصة بخصائص معلم المعاقين ذهنياً (القابلين للتعلم) :

- ١- لديه اتجاهات إيجابية نحو العمل مع هؤلاء التلاميذ
- ٢- الإعداد التربوي والمهني في التربية الخاصة
- ٣- المشاركة الوجدانية مع التلاميذ المعاقين ذهنياً
- ٤- لديه القدرة على التكيف الشخصي والاجتماعي مع المعاقين
- ٥- أن يكون ملماً بالاتجاهات المعاصرة في مجال عمله
- ٦- لديه القدرة على المرؤة وتحمل المسؤولية
- ٧- أن يكون على دراية بالوسائل التعليمية وطرق التدريس والبرامج المناسبة للمعاقين ذهنياً
- ٨- لديه القدرة على المرح وروح المداعبة
- ٩- لديه القدرة على الضبط الانفعالي والصبر والمثابرة
- ١٠- أن يكون ملماً بطرق الإرشاد والتوجيه لأولياء الأمور المعاقين ذهنياً

المراجع

- ١- عبد العزيز بن راشد النجادي : كفايات التدريس المطلوب توافرها لدى معلمي التربية الفنية بالمرحلة المتوسطة ، المجلة التربوية ، كلية التربية ، الكويت ، ع ٣٩ ، مج ٢٠ ، ١٩٩٦ .
- ٢- إبراهيم حامد الأسطل : كفايات التخطيط الدراسي لدى معلمي الرياضيات في إمارة أبو ظبي بدولة الإمارات العربية دراسة تقويمية ، المجلة التربوية ، كلية التربية ، الكويت ، ع ٧ ، مج ١٨ ، مارس ٢٠٠٤ .
- ٣- غادة خالد عيد : قياس الكفايات المعرفية لمعلمي الرياضيات بالمرحلة الثانوية بدولة الكويت مجلة العلوم التربوية ، كلية التربية ، البحرين ، مج ٥ ، ع ٣ سبتمبر ٢٠٠٤ .
- ٤- أسامة الباطنة : تقويم الكفايات التعليمية لمعلمي الأطفال ذوي الحاجات الخاصة في شمال الأردن ، مجلة اتحاد الجامعات العربية للتربية وعلم النفس الجمعية العلمية لكليات التربية ومعاهدها في الجامعات العربية كلية التربية جامعة دمشق ع ١ ، مج ٢ ، ٢٠٠٤ .
- ٥- ماكرونكو : مشكلات التربية المدرسية في الاتحاد السوفيتي ، ترجمة أديب يوسف ، دمشق ، دار الفكر ١٩٨٣ .
- ٦- انتراخ إبراهيم المشرفي : فاعلية برنامج مقترن لتنمية كفايات تعليم التفكير الإبداعي لدى طلاب المعلمات بكلية رياض الأطفال ، مجلة الطفولة والتنمية ، القاهرة ، المجلس العربي للطفولة والتنمية ، مج ٣ ، ع ١٢ ، ٢٠٠٣ .
- ٧- فيصل احمد عبد الفتاح وآخرون : درجة الأهمية والممارسة للمهارات الواجب توافرها ، جمعية الاجتماعيين ، الإمارات ع ٢٠٠٠ ، ٦٦ .
- ٨- وزارة التربية والتعليم : الإدارية العامة للتربية الخاصة ، إعلان شروط البعثة الداخلية لإعداد معلمي التربية الخاصة بالمرحلة الإبتدائية من التعليم الأساسي للعام الدراسي ٨٩ / ٩٠ القاهرة ١٩٨٩ .
- ٩- حمزة السعيد : اتجاهات معلمي المدارس العادية نحو دمج الأطفال المعاقين حركياً في المدارس العادية مجلة الطفولة والتنمية ، القاهرة ، المجلس العربي للطفولة والتنمية مج ٤ ، ع ١٥ ، ٢٠٠٠ .
- ١٠- أمينة اسماعيل الكنسي : دراسة تقويمية للسياسة التعليمية للتربية الخاصة في مصر ، ماجستير ، كلية التربية الزقازيق فرع بنها ٢٠٠٠ .
- ١١- زينب محمود شفيق : إعداد معلم التربية الخاصة بين الواقع والمؤمول ، المؤتمر العلمي التاسع ، معايير ومستويات التعليم الجامعي في مصر إعداد المعلم في قصر المعلومات ، كلية التربية طنطا ، ٤-٥ ، مايو ٢٠٠٤ .
- ١٢- دراسة أسامة الباطنة : تقويم الكفايات التعليمية لمعلمي الأطفال ذوي الحاجات الخاصة في شمال الأردن ، مجلة اتحاد الجامعات العربية للتربية وعلم النفس الجمعية العلمية لكليات التربية ومعاهدها في الجامعات العربية كلية التربية جامعة دمشق ع ١ ، مج ٢ ، ٢٠٠٤ .

- ١٣ - ناجح محمد حسن : إعداد معلم ذوي الاحتياجات الخاصة ، المؤتمر العلمي السنوي التاسع الجمعية المصرية لتقنولوجيا التعليم بالاشتراك مع جامعة حلوان تكنولوجيا التعليم لذوي الاحتياجات الخاصة ، القاهرة . ٤ ديسمبر ٢٠٠٣ .
- ١٤ -- شكري سيد أحمد : إعداد معلم التربية الخاصة ومتطلباته في الوطن العربي "المجلة العربية للتربية المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، تونس ١٩٨٩ .
- ١٥ - منى الحديدي : الكفايات الالزمة لمعلمي الأطفال المعوقين سمعيا في الأردن وعلاقتها ببعض المتغيرات ، مجلة أبحاث اليرموك سلسلة العلوم الإنسانية والاجتماعية مج ٧ ، ع ١ ، ١٩٩١ .
- ١٦ - جمال الخطيب : فاعلية برنامج تدريبي في تطوير مستوى معرفة معلمي الأطفال المعوقين عقليا بمبادئ تعديل السلوك وأساليبه "مجلة العلوم التربوية والنفسية ، كلية التربية ، جامعة البحرين ع ٣ سبتمبر ٢٠٠٤ .
- ١٧ - فيصل احمد عبد الفتاح وآخرون : درجة الأهمية للمهارات الواجب توافرها في المعلم من وجهة نظر معلمات التربية الخاصة في الإمارات ، مجلة شئون اجتماعية ، جمعية الاجتماعيين ، الإمارات الشارقة ع ٦٦ ، صيف ٢٠٠٠ .
- ١٨ - طلعت منصور غربايل : "استراتيجيات التربية الخاصة والكافاءات الالزمة لمعلم التربية الخاصة ، مجلة الإرشاد النفسي ، مركز الإرشاد النفسي ، جامعة عين شمس ، ١٩٩٤ .
- ١٩ - نادية بنت كامل توفيق ، علاقة الكفايات التعليمية لدى الطالبات المعلمات باتجاهاتهن نحو الإبداع ، مجلة كلية التربية جامعة طنطا ع ٣١ مج ٢ ديسمبر ٢٠٠٢ .
- ٢٠ - وزارة التعليم العالي : الوثيقة الرئيسية لبرامج إعداد المعلم ، لجنة البرامج مطبعة الوزارة ، ديسمبر ١٩٩٦ .
- ٢١ - القباني ، رامي عيسى : أساليب تدريس العلوم في المرحلة الأساسية الدنيا ومرحلة رياض الأطفال ، عمان دار الثقافة للنشر والتوزيع ٢٠٠٥ .
- ٢٢ - الجسار ، سلوى (١٩٩١) الكفايات الالزمة في برامج إعداد المعلمين في المرحلة المتوسطة والمرحلة الثانوية في كلية التربية ، جامعة الكويت ، بحث دكتوراه - جامعة بيتسبرغ .
- ٢٣ - جامع ، حسن والشاهين ، حصة والهادي ، فوزية (١٩٤٨) الكفايات التدريسية الالزمة لمعلم المرحلة الابتدائية في دولة الكويت ، المجلة التربوية (١، ٢)، ٥٩-٩٠ .
- ٢٤ - جامع - حسن (١٩٨٣) التعلم الذاتي وعلاقته بتحصيل طلب دور المعلمين وتغير اتجاهاتهم نحو مهنة التدريس ، رسالة دكتوراه ، كلية التربية ، جامعة المنصورة .
- ٢٥ - الفتلاوي ، سهيلة (١٩٩٥) أثر فاعلية التدريب في أداء الطالب / المعلم الكفايات التدريسية بغداد ، جامعة بغداد ، رسالة دكتوراه غير منشورة .
- ٢٦ - درة عبد الباري (١٩٨٨) الحقائب التدريبية بيروت : الدار العربية للموسوعات .
- ٢٧ - خطاب ، محمد (١٩٩٢) : تحديد الحاجات التدريبية للمعلمين في دولة الإمارات العربية المتحدة ، الإمارات العربية المتحدة : العين ، مركز البحث والتطوير والخدمات التربوية والنفسية .

- ٢٨- جمال الخطيب : أثر برنامج تدريسي جمعي في تحسين مستوى معرفة معلمي الأطفال المعوقين عقلياً بمهارات تعديل السلوك ، مجلة إتحاد الجامعات العربية للتربية وعلم النفس ، الجمعية العلمية للكليات التربية ومعاهدها في الجامعات العربية ، كلية التربية ، دمشق ، مج ٣ ، ع ٢٠٠٥ ، تموز ٢٠٠٥
- ٢٩- مشيرة عبد الحميد اليوسفى ،أمل أنور عبد العزيز : سمات الشخصية كمبني بالأسلوب المعرفى لمعلم التربية الخاصة : مجلة البحث فى التربية وعلم النفس ، كلية التربية - جامعة المنيا ، مج ٤ ، ع ١ ، يوليو ٢٠٠٠
- ٣٠- صالح عطية ، عبد العليم محمد عبد العليم : فاعلية التقويم الذاتى لمهارات التدريس الازمة لمعلمى التربية الفكرية من وجهة نظرهم فى ضوء المتغيرات الديمografية ، مجلة التربية ، كلية التربية ، جامعة الأزهر ، ع ١١٥ ، يناير ٢٠٠٣
- ٣١- النشرة الدورية - اتجاهات هيئات رعاية الفئات الخاصة والمعوقين ، القاهرة ، ع ٥٣ ، ١٩٩٨ ، ص ٥٣ .
- ٣٢- نبية إبراهيم إسماعيل - سيكولوجية ذوى الاحتياجات الخاصة ، القاهرة ، الأنجلو المصرية سنة ٢٠٠٣ ، ص ٦١

1-Greg conderman : (2001) Program assessment practice in special education

Teacher preparation programs , Journal

2-sidhu banjot kaurs (2002)Teacher perception of conition which impact special Education.M A.,mount –sait Vincent unv , Disertaion Abstract international . No:AA(77627)

3- Houston .Robert W."Designing Competency –Based Instuctional Systems" ;Journal of Teacher Education .Vol .XXXIV,1973.P.202

4- Borich .Gary D.The Appraisal of Teaching Concepts and process .Phillipiness .Addison Welsy Publishing Company .1977.6.8.

5- Kay Patricia,m .What competencies should be included in c/p 8T6 program? Washington D.G .American Association of collages for Teachers Education 1974

6-Peter ,Lurance ,7competencies for Teaching Teacher Education :Wardsworth publishing company 1975

7-Howsam ,Robert B ,and Houston Robert .W.,competency Based Teacher Education ,Chicago :progress problem and prospects,science Research Associates inG 1972