

### الأدوات والإستراتيجيات اللازمة لاستخدام المعايير

يقدم الفصل الرابع أدوات يمكن لقطاعات الجمهور المختلفة أن تستخدمها لبلوغ المعايير. سيجد موظفو الولايات مخططا بيانيا لمساعدتهم في مقارنة معايير الولاية بمعايير مجلس الأطفال غير العاديين. وسيجد مربو المعلمين توجيهها حول تطوير نظام تقييم قائم على الأداء، وكذلك إستراتيجية يمكن أن يستخدموها مع المعلمين المرشحين لمساعدتهم في الإلمام بالمعايير.

وسيجد معلمو التربية الخاصة توجيهها وأدوات لمساعدتهم في استخدام معايير مجلس الأطفال غير العاديين لتطوير خطط التنمية المهنية والمطالبة بتوفير المصادر لتنفيذها. وأخيرا، سيجد المرشحون في برامج إعداد المعلم أداة تساعدهم في قياس تقدمهم في تنمية كفاءتهم المهنية.

الترخيص من جانب الولاية: التوفيق بين معايير الولاية

ومعايير مجلس الأطفال غير العاديين

نظم مجلس الأطفال غير العاديين مجموعات المعارف والمهارات، كما ذكرنا في موضع سابق، بحيث يتفق كل منها صراحة مع التنظيم الذي تتبعه المعايير النموذجية للترخيص للمعلمين Model Standards for Teacher Licensure لاتحاد تقييم ودعم

المعلمين الجدد عبر الولايات INTASC. وقد أعيد تنظيم كل مجموعة في عشرة مجالات توازي مجالات المبادئ العشرة الأساسية لاتحاد تقييم ودعم المعلمين الجدد عبر الولايات. يتضح هذا التوفيق في الشكل رقم (٤,١) (انظر الملحق السادس للحصول على وصف كامل لإعادة التنظيم). وكان من الأغراض الرئيسية لهذا التوفيق دعم تلك الولايات التي تستخدم معايير اتحاد تقييم ودعم المعلمين الجدد عبر الولايات كمكون رئيسي في أطر الترخيص بها، واستخدام معايير مجلس الأطفال غير العاديين في تطوير معايير الولاية للترخيص لمعلمي التربية الخاصة.

مجالات معايير مجلس الأطفال غير العاديين	المبادئ الأساسية لاتحاد تقييم ودعم المعلمين الجدد عبر الولايات
الأسس	معرفة المحتوى
خصائص المتعلمين	تنمية المتعلمين
الإستراتيجيات التعليمية	الإستراتيجيات التعليمية
الفروق الفردية	تنوع المتعلمين
بيئات التعلم والتفاعلات الاجتماعية	بيئة التعلم
التخطيط التعليمي	التخطيط التعليمي
اللغة	التواصل
الممارسة المهنية الأخلاقية	الممارسة التأملية والتنمية المهنية
التقييم	التقييم
التعاون	المجتمع المحلي

الشكل رقم (٤,١). التوفيق بين المبادئ الأساسية لاتحاد تقييم ودعم المعلمين الجدد عبر الولايات INTASC ومجالات المعايير مجلس الأطفال غير العاديين.

كُتبت معايير مجلس الأطفال غير العاديين للإعداد والترخيص في طبقتين: الأولى هي المعايير التأسيسية، وهي مجموعات المعارف والمهارات، وقد طورت هذه المجموعات بحيث تقابل تنوع أطر الترخيص بالولايات. وهناك معايير لكل من أطر الترخيص الفئوية ومتعددة الفئات. كما طور مجلس الأطفال غير العاديين أيضا مجموعة من عشرة معايير محتوى تقوم على معايير المعارف والمهارات، واحدة لكل من المجالات

المدرجة في الشكل رقم (٤.١). وقد كتبت معايير المحتوى بلغة سردية غنية في مجموعة واحدة، بمعنى أنها لا تحدد الاختلافات بين المعارف والمهارات التي يحتاجها معلمو التربية الخاصة للطفولة المبكرة، ومعلمو الأفراد ذوي الإعاقات من البسيطة إلى المتوسطة، ومعلمو الأفراد الصم وضعاف السمع وهكذا. يوجد هذا المستوى من التحديد في مجموعات المعارف والمهارات. سيفيد الشكل رقم (٤.٢) الولايات وهي تجتاز عملية توفيق معاييرها مع معايير مجلس الأطفال غير العاديين. وذلك يمكن أن يحدث على مستوى معايير المحتوى أو مستوى معايير المعارف والمهارات. يقدم الشكل رقم (٤.٢) مخططاً نموذجياً يضم معايير المحتوى لمجلس الأطفال غير العاديين في العمود الأيسر، ويوفر عموداً تُدخل الولايات فيه معاييرها التي تتوافق مع معايير المحتوى للمجلس. سيساعد هذا المخطط الولايات أيضاً في مقارنة معاييرها لمجال معين مع مجموعات المعارف والمهارات للمجلس. يستخدم الشكل رقم (٤.٣) التربية الخاصة للطفولة المبكرة مع كل معايير المعارف والمهارات للمجلس كمثال. توجد كل معايير مجلس الأطفال غير العاديين والنسخ الإلكترونية من هذه النماذج على الموقع [www.cec.sped.org/ps](http://www.cec.sped.org/ps).

معايير الولايات المقابلة	معايير المحتوى لمجلس الأطفال غير العاديين
	<p>١- الأسس</p> <p>أن يفهم معلمو التربية الخاصة المجال بوصفه مجالاً متطوراً ومتغيراً بناءً على الفلسفات، والمبادئ والنظريات القائمة على الأدلة، والقوانين والسياسات ذات الصلة، والرؤى المتنوعة والتاريخية، والقضايا الإنسانية التي أثرت تاريخياً، ولاتزال، على مجال التربية الخاصة وتعليم وعلاج الأفراد ذوي الاحتياجات غير العادية في كل من المدرسة والمجتمع. وأن يفهم معلمو التربية الخاصة كيف يؤثر ذلك على الممارسة المهنية، بما في ذلك التقييم والتخطيط التعليمي والتنفيذ وتقويم البرنامج. وأن يفهم معلمو التربية الخاصة كيف تؤثر قضايا التنوع الإنساني على الأسر والثقافات والمدارس، وكيف يمكن أن تتفاعل هذه القضايا الإنسانية المعقدة مع القضايا المتعلقة بتوصيل خدمات التربية الخاصة. وأن يفهموا علاقات منظمات التربية الخاصة بطرق تنظيم المدارس ووظائفها والنظم المدرسية والهيئات الأخرى. وأن يستخدم معلمو التربية الخاصة هذه المعرفة كأساس يبنون عليه فهمهم وفلسفاتهم الشخصية للتربية الخاصة.</p>

	<p>أن يُظهر معلمو التربية الخاصة المبتدؤون إجادتهم لهذا المعيار من خلال إجادة معارف ومهارات الأساس المشترك لمجلس الأطفال غير العاديين ، وكذلك من خلال معارف ومهارات مجالات التخصص الملائمة للمجلس التي يعد البرنامج مرشحيه لها.</p>
	<p>٢- نحو المعلمين وخصائصهم</p> <p>أن يعرف معلمو التربية الخاصة طلابهم ويُظهروا احترامهم لهم أولاً كأناص متفردين. وأن يفهم معلمو التربية الخاصة التشابهات والاختلافات في النمو الإنساني وخصائص الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية والأشخاص العاديين. وأن يفهم معلمو التربية الخاصة، علاوة على ذلك، كيف يمكن أن تتفاعل الحالات غير العادية مع مجالات النمو الإنساني، وأن يستخدموا هذه المعرفة للتعامل مع القدرات والسلوكيات المختلفة للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية. وأن يفهم معلمو التربية الخاصة كيف يمكن أن تؤثر خبرات الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية على الأسر، وكذلك قدرة الفرد على التعلم والتفاعل الاجتماعي والعيش كأعضاء منتجين يساهمون في الجماعة.</p> <p>أن يُظهر معلمو التربية الخاصة المبتدؤون إجادتهم لهذا المعيار من خلال إجادة معارف ومهارات الأساس المشترك لمجلس الأطفال غير العاديين، وكذلك من خلال معارف ومهارات مجالات التخصص الملائمة لمجلس الأطفال غير العاديين التي يعد البرنامج مرشحيه لها.</p>
	<p>٣- الفروق الفردية في التعلم</p> <p>أن يفهم معلمو التربية الخاصة التأثيرات الممكنة للحالة غير العادية على تعلم الفرد في المدرسة وطوال الحياة. وأن يفهم معلمو التربية الخاصة أن المعتقدات والتقاليد والقيم عبر الثقافات وداخلها يمكن أن تؤثر على العلاقات بين الطلاب وأسره وجماعة المدرسة. وعلاوة على ذلك يكون معلمو التربية الخاصة نشطين وواسعي الحيلة في السعي لفهم كيف تتفاعل اللغة الأساسية والثقافة والخلفيات الأسرية مع الحالة غير العادية للفرد للتأثير على قدرات الفرد الأكاديمية والاجتماعية واتجاهاته وقيمه واهتماماته وخياراته المهنية. يقدم فهم اختلافات التعلم وتفاعلاتها الممكنة الأساس الذي يُفرد معلمو التربية الخاصة التدريس بناء عليه لتقديم تعلم حقيقي ومتحد للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية.</p> <p>أن يُظهر معلمو التربية الخاصة المبتدؤون إجادتهم لهذا المعيار من خلال إجادة معارف ومهارات الأساس المشترك لمجلس الأطفال غير العاديين، وكذلك من خلال معارف ومهارات مجالات التخصص الملائمة لمجلس الأطفال غير العاديين التي يعد البرنامج مرشحيه لها.</p>

	<p><b>٤- الإستراتيجيات التعليمية</b></p> <p>أن يمتلك معلمو التربية الخاصة حصيلة من الإستراتيجيات التعليمية القائمة على الأدلة لتفريد التدريس للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية. وأن يختار معلمو التربية الخاصة ويكيفوا ويستخدموا هذه الإستراتيجيات التعليمية لتعزيز نتائج تعلم إيجابية في المناهج العامة والخاصة ولتعديل بيئات التعلم بطريقة ملائمة للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية. وأن يحسنوا تعلم التفكير النقدي وحل المشكلات ومهارات الأداء لدى الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية، ويعظموا الوعي بالذات وإدارة الذات وضبط النفس والاعتماد على النفس وتقدير الذات لدى الفرد. وأن يؤكد معلمو التربية الخاصة، علاوة على ذلك، على تنمية المعارف والمهارات والحفاظ عليها وتعميمها عبر البيئات والأماكن وطوال الحياة.</p> <p>أن يُظهر معلمو التربية الخاصة المبتدؤون إجادتهم لهذا المعيار من خلال إجادة معارف ومهارات الأساس المشترك لمجلس الأطفال غير العاديين، وكذلك من خلال معارف ومهارات مجالات التخصص الملائمة لمجلس الأطفال غير العاديين التي يعد البرنامج مرشحيه لها.</p>
	<p><b>٥- بيئات التعلم والتفاعلات الاجتماعية</b></p> <p>أن يبني معلمو التربية الخاصة بيئات تعلم للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية تشجع الفهم الثقافي والأمان والرفاه العاطفي والتفاعلات الاجتماعية الإيجابية والمشاركة النشطة من جانب الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية. وأن يتعهد معلمو التربية الخاصة كذلك بيئات يُؤمن فيها التنوع ويتعلم فيها الأفراد العيش بانسجام ونجاح في عالم متنوع ثقافياً. وأن يشكل معلمو التربية الخاصة البيئات لتشجيع الاستقلال والدافعية الذاتية والتوجيه الذاتي والتمكين الشخصي والدفاع عن الذات لدى الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية. وأن يساعد معلمو التربية الخاصة زملاءهم في التعليم العام في دمج الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية في بيئات التعليم العام وإشراكهم في نشاطات وتفاعلات التعلم الحقيقي. وأن يستخدم معلمو التربية الخاصة تدخلات مباشرة للدافعية والتدريس مع الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية لتعليمهم التجاوب بفعالية مع التوقعات الحالية. وفي حال الضرورة يمكن لمعلمي التربية الخاصة أن يتدخلوا بطريقة آمنة مع الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية المأزومين. وأن ينسق معلمو التربية الخاصة كل هذه الجهود ويقدموا التوجيه للمعلمين المساعدين وغيرهم مثل المتطوعين في الفصول والمعلمين الخصوصيين tutors.</p> <p>أن يُظهر معلمو التربية الخاصة المبتدؤون إجادتهم لهذا المعيار من خلال إجادة معارف ومهارات الأساس المشترك لمجلس الأطفال غير العاديين، وكذلك من خلال معارف ومهارات مجالات التخصص الملائمة لمجلس الأطفال غير العاديين التي يعد البرنامج مرشحيه لها.</p>

	<p>٦- اللغة</p> <p>أن يفهم معلمو التربية الخاصة النمو اللغوي السوي وغير السوي والطرق الممكنة لتضاعل الحالات غير العادية مع خبرة الفرد اللغوية واستخدامه للغة. وأن يستخدم معلمو التربية الخاصة إستراتيجيات فردية لتحسين النمو اللغوي وتدريب مهارات التواصل للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية. وأن يكون معلمو التربية الخاصة ملمين بالتقنيات المعززة والبديلة والمُعينة لدعم التواصل لدى الأفراد ذوي الاحتياجات غير العادية وتحسينه. وأن يعدل معلمو التربية الخاصة طرقهم في التواصل وفقا لبراعة الفرد في اللغة والاختلافات الثقافية واللغوية. وأن يقدم معلمو التربية الخاصة نماذج لغوية فعالة ويستخدموا إستراتيجيات ومصادر التواصل لتسهيل فهم المواد من جانب الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية الذين يتحدثون لغة أساسية غير الإنجليزية. أن يُظهر معلمو التربية الخاصة المبتدؤون إجادتهم لهذا المعيار من خلال إجابة معارف ومهارات الأساس المشترك لمجلس الأطفال غير العاديين، وكذلك من خلال معارف ومهارات مجالات التخصص الملائمة لمجلس الأطفال غير العاديين التي يعد البرنامج مرشحيه لها.</p>
	<p>٧- التخطيط التعليمي</p> <p>يقع صنع القرار والتدريس الفرديين في القلب من ممارسة التربية الخاصة. ويطور معلمو التربية الخاصة خططاً تعليمية فردية طويلة المدى تقوم على مناهج التعليم العام والتربية الخاصة. وأن يترجم معلمو التربية الخاصة هذه الخطط الفردية بطريقة منظمة إلى أهداف عامة وخاصة أقصر أمداً، مع أخذ قدرات واحتياجات الفرد وبيئة التعلم وعدد كبير من العوامل الثقافية واللغوية في الاعتبار. تؤكد الخطط التعليمية الفردية على النمذجة الصريحة والممارسة الموجهة الكفوءة لضمان الاكتساب والطلاقة من خلال الاحتفاظ والتعميم. يقدم فهم هذه العوامل ومضامين حالة الفرد غير العادية التوجيه لمعلمي التربية الخاصة لاختيار وتكييف وبناء المواد واستخدام متغيرات تعليمية قوية. تُعدّل الخطط التعليمية بناء على التحليل المستمر لتقدم تعلم الفرد. وعلاوة على ذلك ييسر معلمو التربية الخاصة هذا التخطيط التعليمي في سياق تعاوني يُشرك الأفراد غير العاديين والأسر والزملاء المهنيين والموظفين من الهيئات الأخرى الملائمة. وأن يطور معلمو التربية الخاصة أيضاً عدديداً من خطط الانتقال الفردي، مثل الانتقالات من مرحلة ما قبل المدرسة إلى المدرسة الابتدائية، ومن بيئات التعليم الثانوي إلى سياقات العمل والتعلم فيما بعد الثانوي. وأن يشعر معلمو التربية الخاصة بالارتياح لاستخدام التقنيات الملائمة لدعم التخطيط التعليمي والتدريس الفردي. أن يُظهر معلمو التربية الخاصة المبتدؤون إجادتهم لهذا المعيار من خلال إجابة معارف ومهارات الأساس المشترك لمجلس الأطفال غير العاديين، وكذلك من خلال معارف ومهارات مجالات التخصص الملائمة لمجلس الأطفال غير العاديين التي يعد البرنامج مرشحيه لها.</p>

	<p>٨- التقييم</p> <p>يشكل التقييم جزءاً أساسياً من صنع القرار والتدريس للذين يمارسهما معلمو التربية الخاصة، ويستخدم معلمو التربية الخاصة أنواعاً عديدة من معلومات التقييم لصنع أنواع كثيرة من القرارات التربوية. ويستخدم معلمو التربية الخاصة نتائج التقييمات للمساعدة في تحديد احتياجات التعلم غير العادية وتطوير وتنفيذ برامج تعليمية فردية، وكذلك لتعديل التدريس استجابة لتقدم التعلم المستمر. وأن يفهم معلمو التربية الخاصة السياسات القانونية والمبادئ الأخلاقية للقياس والتقييم المتعلقين بالإحالة والاستحقاق وتخطيط البرنامج والتدريس وتحديد البيئة التعليمية للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية، بما في ذلك الأفراد الذين ينتمون إلى خلفيات متنوعة ثقافياً ولغوياً. وأن يفهم معلمو التربية الخاصة نظرية القياس وممارساته للتعامل مع قضايا الصدق والثبات والتحيز وتفسير نتائج التقييم. وأن يفهم معلمو التربية الخاصة الاستخدام الملائم لأنواع التقييمات المختلفة وقبوع كل منها. وأن يتعاون معلمو التربية الخاصة مع الأسر والزملاء الآخرين لضمان إجراء التقييم ووضع القرار بطرق غير متحيزة.</p> <p>أن يجري معلمو التربية الخاصة تقييمات شكلية وغير شكلية<sup>(١)</sup> للسلوك والتعلم والإنجاز والبيئات لتصميم خبرات تعلم تدعم نمو الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وتنميتهم. وأن يستخدم معلمو التربية الخاصة معلومات التقييم لتحديد أشكال الدعم والتكيف التي يحتاجها الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية للوصول إلى المنهج العام وللمشاركة في برامج التقييم على مستوى المدرسة والنظام والولاية. وأن يراقب معلمو التربية الخاصة بانتظام تقدم الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية في المناهج العامة والخاصة. وأن يستخدم معلمو التربية الخاصة تقنيات ملائمة لدعم تقييماتهم. أن يظهر معلمو التربية الخاصة المبتدؤون إجادتهم لهذا المعيار من خلال إجادة معارف ومهارات الأساس المشترك لمجلس الأطفال غير العاديين، وكذلك من خلال معارف ومهارات مجالات التخصص للملائمة لمجلس الأطفال غير العاديين التي يعد البرنامج مرشحيه لها.</p>
	<p>٩- الممارسة المهنية والأخلاقية</p> <p>أن يسترشد معلمو التربية الخاصة بمعايير الممارسة المهنية والأخلاقية للمهنة. وأن يمارسوا في الأدوار المتعددة والمواقف المعقدة عبر مدى واسع من الأعمار والخصائص النمائية. تتطلب ممارستهم الانتباه المستمر إلى الأمور القانونية إلى جانب الاعتبارات المهنية</p>

(١) كما ورد في حاشية سابقة للمترجم بأن الشكلية أو الشكلانية تعني الالتزام بالقواعد والإجراءات المتفق عليها في المجال، وعلى ذلك فإن التقييم الشكلي هو ذلك الذي يلتزم بهذه القواعد مثل الاختبارات المقننة، فيما يمثل التقييم غير الشكلي في أية طريقة يتدعها المعلم أو البرنامج للوقوف على تقدم الفرد أو البرنامج، ومن أمثله الأدوات القصصية والملاحظات في البيئة الطبيعية وغير ذلك. [المترجم]

	<p>والأخلاقية الجدية. وأن يشارك معلمو التربية الخاصة في النشاطات المهنية ويشاركوا في جماعات التعلم التي تفيد الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وأسرههم والزملاء ونموهم المهني الخاص. وأن ينظر معلمو التربية الخاصة إلى أنفسهم بوصفهم متعلمين دائمين وأن يتأملوا ممارستهم ويعملوها باستمرار. وأن يدرك معلمو التربية الخاصة اتجاهاتهم وسلوكياتهم وطرقهم في التواصل وكذلك اتجاهات وسلوكيات وطرق الآخرين التي يمكن أن تؤثر على ممارستهم. وأن يفهم معلمو التربية الخاصة أن الثقافة واللغة يمكن أن تتفاعلا مع الحالات غير العادية، وأن يكونوا حساسين للجوانب الكثيرة لتنوع الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وأسرههم. وأن يخطط معلمو التربية الخاصة ويشاركوا في نشاطات تتعهد نموهم المهني وتجعلهم على اتصال بالجديد في أفضل الممارسات القائمة على الأدلة. وأن يعرف معلمو التربية الخاصة حدودهم في الممارسة وأن يمارسوا ضمنها.</p> <p>أن يُظهر معلمو التربية الخاصة المبتدؤون إجادتهم لهذا المعيار من خلال إجادة معارف ومهارات الأساس المشترك لمجلس الأطفال غير العاديين، وكذلك من خلال معارف ومهارات مجالات التخصص للملائمة لمجلس الأطفال غير العاديين التي يعد البرنامج مرشحيه لها.</p>
	<p>١٠- التعاون</p> <p>أن يتعاون معلمو التربية الخاصة بانتظام وفعالية مع الأسر والمعلمين الآخرين ومقدمي الخدمات المساندة والموظفين من البيئات المجتمعية بطرق حساسة ثقافيا. يضمن هذا التعاون أن تُخاطَب احتياجات الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية في مختلف جوانب العملية التعليمية. وأن يتبنى معلمو التربية الخاصة دورهم كمدافعين عن الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية. وأن يتعهد معلمو التربية الخاصة ويدافعوا عن تعلم الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية ورفاههم عبر مدى واسع من البيئات وخبرات التعلم المختلفة. وأن يُنظر إلى معلمي التربية الخاصة كمتخصصين من جانب الأشخاص الكثيرين الذين يطلبون تعاونهم من أجل الدمج والتدريس الفعالين للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية. وأن يكون معلمو التربية الخاصة مصدرا لزملائهم في فهم القوانين والسياسات ذات الصلة بالأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية. وأن يستخدم معلمو التربية الخاصة التعاون لتسهيل الا</p> <p>نقلات الناجحة للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية عبر البيئات والخدمات.</p> <p>أن يُظهر معلمو التربية الخاصة المبتدؤون إجادتهم لهذا المعيار من خلال إجادة معارف ومهارات الأساس المشترك لمجلس الأطفال غير العاديين، وكذلك من خلال معارف ومهارات مجالات التخصص للملائمة لمجلس الأطفال غير العاديين التي يعد البرنامج مرشحيه لها.</p>

الشكل رقم (٢، ٤). مقارنة معايير المحتوى لمجلس الأطفال غير العاديين ومعايير المحتوى للولايات.

معيير التربية الخاصة ١ : الأسس	
معايير الولاية	معارف ومهارات مجلس الأطفال غير العاديين
	النماذج والنظريات والفلسفات والمناهج البحثية التي تشكل الأساس لممارسة التربية الخاصة
س ش ١٤١ <sup>٣</sup>	القوانين والسياسات والمبادئ الأخلاقية ذات الصلة بتخطيط إدارة السلوك وتنفيذه
س ش ١٤٢	علاقة التربية الخاصة بتنظيم الهيئات التربوية وعملها
س ش ١٤٣	حقوق ومسؤوليات الطلاب والآباء والمعلمين والمهنيين الآخرين والمدارس ذات الصلة باحتياجات التعلم غير العادية
س ش ١٤٤	القضايا المتعلقة بتعريف الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية واكتشافهم، بما في ذلك الأفراد الذين يتمون إلى خلفيات متنوعة ثقافيا ولغويا
س ش ١٤٥	القضايا المتعلقة بالضمانات والحقوق القانونية الخاصة بالتقييم والاستحقاق وتحديد البيئة التعليمية على متصل الخدمات
س ش ١٤٦	النظم الأسرية ودور الأسر في العملية التربوية
س ش ١٤٧	الرؤى التاريخية وإسهام المجموعات المتنوعة ثقافيا
س ش ١٤٨	تأثير الثقافة المهيمنة على تشكيل المدارس والأفراد الذين يتعلمون ويدرسون فيها
س ش ١٤٩	التأثير الممكن للاختلافات في القيم واللغات والعادات التي يمكن أن توجد بين البيت والمدرسة
س ش ١٥٠	استيضاح الفلسفة الشخصية للتربية الخاصة
معيير التربية الخاصة ٢ : نمو المعلمين وخصائصهم	
س ش ٢٠١	النمو الإنساني السوي وغير السوي
س ش ٢٠٢	المضامين التربوية لخصائص الحالات غير العادية المختلفة
س ش ٢٠٣	خصائص وتأثيرات المحيط الثقافي والبيئي للفرد ذي احتياجات التعلم غير العادية والأسرة
س ش ٢٠٤	النظم الأسرية ودور الأسر في دعم النمو
س ش ٢٠٥	التشابهات والاختلافات بين الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير

(٢) في كل المعايير التالية يشير الاختصار "س ش أ" إلى "الأساس المشترك الأولي" Initial Common Core، ويشير الرقم الذي يليه إلى رقم مجالات المعايير- مثل ١ للأسس و٢ لنمو المعلمين وخصائصهم وهكذا- ويشير الاختصار "ع" إلى "المعرفة" و"هـ" إلى "المهارات"، ويشير الرقم الذي يليهما إلى رقم المعيار داخل هذا المجال أو ذلك. للمتريجم

	العادية والأفراد العاديين	
٦ع٢أ	س ش	والتشابهات والاختلافات بين الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
٧ع٢أ	س ش	تأثيرات الأدوية المختلفة على الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
معيار التربية الخاصة ٣: الفروق الفردية في التعلم		
١ع٣أ	س ش	التأثيرات الممكنة للحالة (الحالات) غير العادية على حياة الفرد
٢ع٣أ	س ش	تأثير قدرات المتعلمين الأكاديمية والاجتماعية واتجاهاتهم واهتماماتهم وقيمهم على التدريس والتطور المهني
٣ع٣أ	س ش	الاختلافات في المعتقدات والتقاليد والقيم عبر الثقافات وداخلها وتأثيراتها على العلاقات بين الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية والأسر والمدارس
٤ع٣أ	س ش	المنظورات الثقافية التي تؤثر على العلاقات بين الأسر والمدارس والجماعات فيما يتعلق بالتدريس
٥ع٣أ	س ش	الطرق المختلفة التي يتعلم من خلالها الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية، بما في ذلك الأفراد الذين ينتمون إلى خلفيات متنوعة ثقافياً والإستراتيجيات اللازمة لمخاطبة هذه الاختلافات
معيار التربية الخاصة ٤: الإستراتيجيات التعليمية		
١ه٤أ	س ش	الممارسات المثبة القائمة على الأدلة للخصائص المحددة للمتعلمين والبيئات
٢ه٤أ	س ش	استخدام إستراتيجيات لتيسير الدمج في البيئات المختلفة
٣ه٤أ	س ش	تعليم الأفراد استخدام التقييم الذاتي وحل المشكلات والإستراتيجيات المعرفية الأخرى لتلبية احتياجاتهم
٤ه٤أ	س ش	اختيار الإستراتيجيات والمواد التعليمية وتكييفها واستخدامها وفقاً لخصائص الفرد ذي احتياجات التعلم غير العادية
٥ه٤أ	س ش	استخدام إستراتيجيات لتيسير الحفاظ على المهارات وتعميمها عبر بيئات التعلم
٦ه٤أ	س ش	استخدام إجراءات لتعظيم الوعي بالذات وإدارة الذات وضبط النفس والاعتماد على الذات وتقدير الذات لدى الفرد
معيار التربية الخاصة ٥: بيئات التعلم والتفاعلات الاجتماعية		
١ه٥أ	س ش	متطلبات بيئات التعلم
٢ه٥أ	س ش	النظريات والإستراتيجيات الأساسية لإدارة الفصل للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
٣ه٥أ	س ش	الإدارة الفعالة للتدريس والتعلم
٤ه٥أ	س ش	اتجاهات المعلمين وسلوكياتهم التي تؤثر على سلوكيات الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية

س ش ٥هـ	المهارات الاجتماعية المطلوبة للبيئات التربوية والبيئات الأخرى
س ش ٦هـ	إستراتيجيات لمنع الأزمات والتدخل فيها
س ش ٧هـ	إستراتيجيات لإعداد الأفراد للعيش بانسجام ونجاح في عالم متنوع ثقافيا
س ش ٨هـ	طرق لبناء بيئات تعلم تسمح للأفراد بالحفاظ على ميراثهم الثقافي واللغوي، وكذلك ميراث الآخرين
س ش ٩هـ	طرق التنميط السلبي لثقافات محددة
س ش ١٠هـ	الإستراتيجيات التي تستخدمها الجماعات المتنوعة للتعامل مع ميراث التمييز العنصري السابق والمستمر
س ش ١١هـ	توفير بيئة آمنة وعادلة وإيجابية وداعمة يُمكن فيها التنوع
س ش ١٢هـ	تحديد توقعات واقعية للسلوك الشخصي والاجتماعي في البيئات المختلفة
س ش ١٣هـ	تحديد أشكال الدعم المطلوبة للدمج في بيئات البرامج المختلفة
س ش ١٤هـ	تصميم بيئات تعلم تشجع المشاركة النشطة في النشاطات الفردية والجماعية
س ش ١٥هـ	تعديل بيئة التعلم لإدارة السلوك
س ش ١٦هـ	استخدام بيانات ومعلومات الأداء المستمدة من كل الأطراف المعنية لإجراء أو اقتراح تعديلات في بيئات التعلم
س ش ١٧هـ	إقامة علاقة حميمة مع الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية والأفراد العاديين
س ش ١٨هـ	تعليم الدفاع عن الذات
س ش ١٩هـ	بناء بيئة تشجع الدفاع عن الذات والاستقلال المتزايد
س ش ٢٠هـ	استخدام إستراتيجيات فعالة ومتنوعة لإدارة السلوك
س ش ٢١هـ	استخدام الإستراتيجية الأقل حدة لإدارة السلوك التي تتفق مع احتياجات الفرد ذي احتياجات التعلم غير العادية
س ش ٢٢هـ	تصميم الأعمال الروتينية اليومية وإدارتها
س ش ٢٣هـ	تنظيم وتطوير بيئات تعلم تدعم خبرات ثقافية إيجابية
س ش ٢٤هـ	تقديم القضايا الثقافية الخلافية للطلاب في بيئة التعلم بطرق تحسن صورة الثقافة أو المجموعة أو الشخص
س ش ٢٥هـ	تنظيم وتوجيه ودعم نشاطات المعلمين المساعدين والمتطوعين والمعلمين الخصوصيين.
س ش ٢٦هـ	استخدام الضمانات الوقائية العامة
معيار العربية الخاصة ٦: التواصل	
س ش ٢٦أ	تأثيرات الاختلافات الثقافية واللغوية على النمو
س ش ٢٦ب	خصائص ثقافة الفرد واستخدامه اللغوي والاختلافات فيهما عن الثقافات والاستخدامات اللغوية الأخرى

س ش ٣٤٤	طرق التصرف والتواصل بين الثقافات التي يمكن أن تؤدي إلى سوء التفسير وسوء الفهم
س ش ٤٤٤	إستراتيجيات التواصل المعزّز augmentative والمعان assistive
س ش ١٤٦	استخدام إستراتيجيات لدعم وتحسين مهارات التواصل لدى الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
س ش ٢٤٦	استخدام إستراتيجيات ومصادر التواصل لتيسير فهم المواد من جانب الطلاب الذين يتحدثون لغة أساسية غير اللغة السائدة
معيّار التربية الخاصة ٧: التخطيط التعليمي	
س ش ١٤٧	النظريات والبحوث التي تشكل الأساس لتطوير المنهج والممارسة التعليمية
س ش ٢٤٧	مدى وتتابع المناهج العامة والخاصة
س ش ٣٤٧	معايير المناهج القومية والمحلية ومناهج المقاطعات/الولايات
س ش ٤٤٧	التقنية لتخطيط بيئة التدريس والتعلم وإدارتها
س ش ٥٤٧	أدوار ومسؤوليات المعلمين المساعدين المتعلقة بالتدريس والتدخل والخدمة المباشرة
س ش ١٤٧١	تحديد مجالات المنهج العام والتكيفات للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وترتيبها وفقاً للأولوية
س ش ٢٤٧١	تطوير برامج فردية ممتدة وشاملة وتنفيذها بالتعاون مع أعضاء الفريق
س ش ٣٤٧١	إشراك الفرد والأسرة في وضع الأهداف التعليمية ومراقبة التقدم
س ش ٤٤٧١	استخدام التقييمات الوظيفية لتطوير خطط التدخل
س ش ٥٤٧١	استخدام تحليل المهام
س ش ٦٤٧١	ترتيب أهداف التعلم الفردية وتنفيذها وتقييمها
س ش ٧٤٧١	دمج المهارات الاجتماعية والوجدانية والحياتية في المناهج الأكاديمية
س ش ٨٤٧١	تطوير واختيار محتوى ومصادر وإستراتيجيات تعليمية تستجيب للاختلافات الثقافية واللغوية واختلافات النوع
س ش ٩٤٧١	دمج التقنية التعليمية والمعينة وتطبيقها في البرنامج التربوي
س ش ١٠٤٧١	إعداد خطط الدروس
س ش ١١٤٧١	إعداد المواد وتنظيمها لتنفيذ خطط الدروس اليومية
س ش ١٢٤٧١	استخدام الوقت التعليمي بفعالية
س ش ١٣٤٧١	إجراء تعديلات متجاوبة في التدريس بناء على الملاحظات المستمرة
س ش ١٤٤٧١	تهيئة الأفراد لإظهار سلوكيات تحسن الذات استجابة للمواقف والأفعال الاجتماعية
س ش ١٥٤٧١	تقويم الممارسات التعليمية وتعديلها استجابة لبيانات التقييم المستمر

معايير التربية الخاصة ٨: التقييم	
س ش ٨ع ١	المصطلحات الأساسية المستخدمة في التقييم
س ش ٨ع ٢	التدابير القانونية والمبادئ الأخلاقية المتعلقة بتقييم الأفراد
س ش ٨ع ٣	إجراءات الفحص وما قبل الإحالة والإحالة والتصنيف
س ش ٨ع ٤	استخدام أدوات التقييم وقيودها
س ش ٨ع ٥	التكيفات والتعديلات القومية والمحلية والخاصة بالمقاطعات/الولايات
س ش ٨ع ١	جمع معلومات ذات صلة حول الخلفية الاجتماعية
س ش ٨ع ٢	تطبيق تقييمات شكلية وغير شكلية غير متحيزة
س ش ٨ع ٣	استخدام التقنية لإجراء التقييمات
س ش ٨ع ٤	تطوير إستراتيجيات التقييم الفردية أو تعديلها
س ش ٨ع ٥	تفسير المعلومات المستمدة من التقييمات الشكلية وغير الشكلية
س ش ٨ع ٦	استخدام معلومات التقييم في صنع قرارات الاستحقاق والبرنامج والبيئة التعليمية للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية، بما في ذلك الأفراد الذين ينتمون إلى خلفيات متنوعة ثقافياً و/أو لغوياً
س ش ٨ع ٧	إبلاغ نتائج التقييم لكل الأطراف المعنية باستخدام مهارات التواصل الفعال
س ش ٨ع ٨	تقويم التدريس ومراقبة تقدم الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
س ش ٨ع ٩	إنشاء سجلات والاحتفاظ بها
معايير التربية الخاصة ٩: الممارسة المهنية والأخلاقية	
س ش ٩ع ١	التحيزات والاختلافات الثقافية الشخصية التي تؤثر على تدريس المعلم
س ش ٩ع ٢	أهمية أن يعمل المعلم كنموذج للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
س ش ٩ع ٣	متصل التنمية المهنية الدائمة
س ش ٩ع ٤	طرق متابعة الجديد في الممارسات المثبتة بحثياً
س ش ٩ع ١	الممارسة وفقاً لميثاق آداب المهنة لمجلس الأطفال غير العاديين والمعايير الأخرى للمهنة
س ش ٩ع ٢	تبني معايير عالية للكفاءة والنزاهة وممارسة الحكم السليم في الممارسة المهنية
س ش ٩ع ٣	العمل بطريقة أخلاقية عند الدفاع عن الخدمات الملائمة
س ش ٩ع ٤	إجراء النشاطات المهنية وفقاً للقوانين والسياسات المطبقة
س ش ٩ع ٥	إظهار الالتزام بتوفير أفضل تعليم وجودة حياة للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية

س ش ٩أ ٦هـ	إظهار الحساسية للثقافة واللغة والدين والنوع والإعاقة والمكانة الاجتماعية- الاقتصادية والتوجه الجنسي لدى الأفراد
س ش ٩أ ٧هـ	الممارسة في حدود مهارات الفرد والحصول على المساعدة عند الحاجة
س ش ٩أ ٨هـ	استخدام اللغة اللفظية وغير اللفظية والمكتوبة بفعالية
س ش ٩أ ٩هـ	إجراء تقييم ذاتي للتدريس
س ش ٩أ ١٠هـ	الحصول على المعلومات حول الحالات غير العادية
س ش ٩أ ١١هـ	تأمل المعلم لممارساته بغرض تحسين التدريس وتوجيه النمو المهني
س ش ٩أ ١٢هـ	المشاركة في النشاطات المهنية التي تفيد الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وأسرههم والزملاء
س ش ٩أ ١٣هـ	إظهار الالتزام بالانخراط في الممارسات القائمة على الأدلة
<b>معايير التربية الخاصة ١٠ : التعاون</b>	
س ش ١٠أ ١ع	نماذج الاستشارة والتعاون وإستراتيجياتهما
س ش ١٠أ ٢ع	أدوار الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية والأسر وموظفي المجتمع المحلي والمدرسة في تخطيط البرنامج الفردي
س ش ١٠أ ٣ع	مصادر القلق لدى أسر الأفراد ذوي الاحتياجات التعلم غير العادية والإستراتيجيات اللازمة للمساعدة في مخاطبتها
س ش ١٠أ ٤ع	العوامل الحساسة ثقافيا التي تعزز التواصل والتعاون الفعالين مع الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية والأسر وموظفي المدرسة وأعضاء المجتمع المحلي
س ش ١٠أ ١هـ	الحفاظ على تواصل يحترم خصوصية حول الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
س ش ١٠أ ٢هـ	التعاون مع الأسر والأطراف الأخرى في تقييم الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
س ش ١٠أ ٣هـ	تبني علاقات تقوم على الاحترام وتقديم العون بين الأسر والمهنيين
س ش ١٠أ ٤هـ	مساعدة الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وأسرههم في أن يصبحوا مشاركين نشطين في الفريق التربوي
س ش ١٠أ ٥هـ	تخطيط وإجراء لقاءات تعاونية مع الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وأسرههم
س ش ١٠أ ٦هـ	التعاون مع موظفي المدرسة وأعضاء المجتمع المحلي في دمج الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية في البيئات المختلفة
س ش ١٠أ ٧هـ	استخدام مهارات الحل الجماعي للمشكلات لتطوير نشاطات تعاونية وتنفيذها وتقييمها
س ش ١٠أ ٨هـ	تمنحة الأساليب للآخرين وتدريبهم على استخدام الطرق والتكيفات التعليمية

س ش ١٠أ هـ ٩	التواصل مع موظفي المدرسة حول خصائص الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية واحتياجاتهم
س ش ١٠أ هـ ١٠	التواصل بفعالية مع أسر الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية من الخلفيات المتنوعة
س ش ١٠أ هـ ١١	ملاحظة المعلمين المساعدين وتقومهم وتقديم تغذية مرتدة لهم <sup>(٣)</sup>

الشكل رقم (٤،٣). مقارنة معايير مجموعة الأساس المشترك الأولي لمجلس الأطفال غير العاديين ومعايير الولايات.

### المعلمون: إعداد خطة التنمية المهنية

يحتل مجلس الأطفال غير العاديين مكانة الريادة العالمية في تطوير المعايير لمعلمي التربية الخاصة. وتستخدم هذه المعايير مئات الكليات والجامعات لتطوير مناهجها وكمقياس لتقييم كفاءة خريجها. ويستخدم أكثر من نصف الولايات معايير مجلس الأطفال غير العاديين كنماذج لأطر الترخيص بها. لكن هل لهذه المعايير أي نفع لمعلمي التربية الخاصة الذين يعملون كل يوم في الفصول؟ والجواب هو: "نعم" مدوية. فثمة طرق كثيرة يمكن لمعلمي التربية الخاصة من خلالها أن يستخدموا معايير مجلس الأطفال غير العاديين للتأكد من أنهم يمتلكون المعارف والمهارات الضرورية لتلبية احتياجات الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية. إذ تمثل المعايير مقياساً ممتازاً يمكن أن يستخدمه الأفراد لتقييم كفاءتهم، وكذلك تحديد الاستخدام الأمثل لساعات التنمية

(٣) ملحوظات:

يستخدم مصطلح "الأفراد ذوو احتياجات التعلم غير العادية" Individuals with Exceptional Learning Needs بمعنى الأفراد ذوي الإعاقات والأفراد ذوي المواهب غير العادية.

يستخدم مصطلح "الحالة غير العادية" Exceptional Condition طوال النص بمعنى كل من الحالات الفردية single condition والمصاحبة co-existing condition. وهذه الحالات قد تكون حالتين أو موهبتين أو أكثر تصاحبان حالة إعاقة واحدة أو أكثر.

يستخدم مصطلح "المناهج الخاصة" Special Curricula طوال النص بمعنى مجالات المنهج التي لا تُؤكِّد أو تُخاطَب كثيراً في المناهج العامة (مثل المهارات الاجتماعية والتواصلية والحركية والاستقلال والدفاع عن الذات).

المهنية المتاحة لهم. ويمكن للممارسين أيضا أن يستخدموا المعايير لتقويم قدرتهم وبراعتهم وهم يفكرون في تغيير وظيفتهم أو الانتقال إلى العمل مع أفراد ذوي أنواع مختلفة من الإعاقات.

يمكن لمعايير مجلس الأطفال غير العاديين أن تكون أداة قوية في يد معلمي التربية الخاصة لطلب وتلقي فرص التنمية المهنية التي يحتاجونها لتحديث مهاراتهم الحالية وتعلم المهارات الجديدة المطلوبة للتحديات التي يواجهونها كل يوم. ويمكن للمدارس والمناطق التعليمية أن تستخدم المعايير، وهو ما يحدث بالفعل، كأساس لمساعدة معلمها في تطوير برامج التنمية المهنية التي تضمن أن يتوفر لدى كل المعلمين المعارف والمهارات المطلوبة للعمل بنجاح مع الأفراد ذوي الإعاقات.

ويمكن أيضا أن تُستخدم معايير مجلس الأطفال غير العاديين كخارطة طريق لمساعدة المعلمين الممارسين في بناء خطة التنمية المهنية للتأكد من أنهم يبلغون مستوى ملائماً من الخبرة، ولتقويم كفاءتهم وهم ينتقلون إلى مجالات جديدة، ويمكن أن يجد المعلمون المبتدؤون المعايير مفيدة جدا كطريقة لقياس تطور خبرتهم. تشكل الخطوات التالية عملية يمكن أن يستخدمها المعلمون:

• اختر المجموعة الملائمة من المعايير من موقع مجلس الأطفال غير العاديين على الإنترنت.

• قدّر مستوى إجادتك في كل واحد من المعايير الفردية. يقدم الشكلاّن رقما (٤,٤) و(٤,٥) صيغتين لبناء نموذج للتقويم.

• وبعد أن تقيّم مستوى إجادتك، اجمع عدد البنود التي فحصتها في كل مجال (مثل خصائص المتعلمين أو التقييم أو غير ذلك). انتبه كثيرا للمجالات التي حصلت فيها على أعلى الدرجات.

• اختر المجال (المجالات) التي تريد أن تعمل فيها وأعد خطة التنمية المهنية وفقا لذلك.

على سبيل المثال ، يمكن للمعلم المبتدئ الذي يعمل مع الأفراد ذوي الإعاقات من البسيطة إلى المتوسطة أن يختار مجموعة معايير المنهج العام الفردي. وهذه المجموعة مصممة للمعلمين الذين يعملون مع الأفراد ذوي الإعاقات الذين يتوقع لهم النجاح في المنهج العام ، وتتفق كثيرا مع إطار ترخيص الإعاقات البسيطة/المتوسطة. ومن خلال اجتياز الخطوات السابقة يمكن للمعلمين المبتدئين أن يحددوا المجالات التي يشعرون أنهم أقل ثقة فيها. وهذه المعلومات يمكن أن تستخدم للمساعدة في اختيار العمل التعليمي المطلوب للترخيص التعليمي المستمر أو جلسات التدريب في أثناء الخدمة أو اللقاءات المطلوبة للوحدات التعليمية المستمرة CEUs أو القراءات الإضافية أو غير ذلك.

وإذا كان المعلم يفكر في الانتقال إلى دور جديد من أدوار معلمي التربية الخاصة أو العمل مع أفراد غير عاديين مختلفين عن أولئك الذين أعد لهم ، فيمكنه أن يحدد المعارف والمهارات التي يجب أن يستهدفها. فقد يُطلب من المعلم ، على سبيل المثال ، أن يدرس للأفراد غير العاديين المتأخرين نمائيا ، مع أن إعداده وخبرته السابقة كانت مع الأفراد ذوي صعوبات التعلم من البسيطة إلى المتوسطة. وبعد اتباع الخطوات السابقة واستخدام مجموعة معايير الإعاقات النمائية لمجلس الأطفال غير العاديين ، يمكن للمعلم أن يحدد المعارف والمهارات التي يجب أن يستهدفها. وهذا التوثيق يمكن أن يستخدم بالتعاون مع مدير المدرسة أو مدير التربية الخاصة كجزء من طلب التدريب الإضافي.

ويمكن أن تستخدم هذه العملية أيضا من جانب مجموعة من معلمي التربية الخاصة ، حيث يمكن لكل واحد منهم أن يكمل تقييما ذاتيا ، ثم يحدد المجالات والمهارات التي تشترك فيها المجموعة للمساعدة في تخطيط أو طلب فرص التنمية المهنية في أثناء الخدمة التي تقدم لهم أكبر قدر من النفع ، ويمكن تقديم هذا التوثيق إلى مدير المدرسة أو مشرف المنطقة التعليمية أو مدير التدريب في أثناء الخدمة كجزء من طلب تغطية مجالات محددة.

إن التدريس عملية تعلم دائمة، والأشخاص الذين يغادرون برامج إعداد المعلمين يكونون مبتدئين في أول عهدهم بالمهنة. واستخدام معايير مجلس الأطفال غير العاديين لقياس نموهم المهني يعد طريقة تمكن كل المعلمين من التأكد من أن معارفهم ومهاراتهم حديثة وكافية لأن تلبية احتياجات الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية.

خطوات العمل	مجال التركيز	المعرفة
		نماذج الاستشارة والتعاون وإستراتيجياتهما
		س ش ١٠١ع ١
		أدوار الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية والأسر وموظفي المجتمع المحلي والمدرسة في تخطيط البرنامج الفردي
		س ش ١٠١ع ٢
		مصادر القلق لدى أسر الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية والإستراتيجيات اللازمة للمساعدة في مخاطبتها
		س ش ١٠١ع ٣
		العوامل الحساسة ثقافيا التي تعزز التواصل والتعاون الفعالين مع الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية والأسر وموظفي المدرسة وأعضاء المجتمع المحلي
		س ش ١٠١ع ٤
		برامج تعليم الوالدين وأدلة إدارة السلوك التي تتعامل مع المشكلات السلوكية الحادة وتيسير التواصل لدى الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
		م ت ع ف ١٠١ع ١ <sup>(٤)</sup>
		الدور التعاوني و/أو الاستشاري لمعلم التربية الخاصة في إعادة دمج الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
		م ت ع ف ١٠١ع ٢
		أدوار المجموعات المهنية وهيئات الإحالة في اكتشاف وتقييم الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وتقديم الخدمات لهم
		م ت ع ف ١٠١ع ٣

(٤) يشير الاختصار "م ت ع ف" إلى "منهج التعليم العام الفردي" individualized general education curriculum، وتشير الـ"ع" الثانية إلى المعارف و"هـ" إلى المهارات، والرقم الذي يليهما هو رقم مجالات المعايير- مثل ١ للأسس و٢ لنمو المتعلمين وخصائصهم وهكذا - ويشير الرقم الأخير إلى رقم المعيار داخل هذا المجال أو ذلك. للمترجم!

		م ت ع ف ١٠ ع ٤ طرق التخطيط المشترك والتدريس المشترك لتقوية اكتساب الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية للمحتوى
خطوات العمل	بؤرة التركيز	المهارات
		س ش ١٠ أ ١ هـ الحفاظ على تواصل يحافظ على الخصوصية حول الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
		س ش ١٠ أ ٢ هـ التعاون مع الأسر والأطراف الأخرى في تقييم الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
		س ش ١٠ أ ٣ هـ إقامة علاقات تقوم على الاحترام وتقديم العون بين الأسر والمهنيين
		س ش ١٠ أ ٤ هـ مساعدة الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وأسره في أن يصبحوا مشاركين نشطين في الفريق التربوي
		س ش ١٠ أ ٥ هـ تخطيط وإجراء لقاءات تعاونية مع الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وأسره
		س ش ١٠ أ ٦ هـ التعاون مع موظفي المدرسة وأعضاء المجتمع المحلي في دمج الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية في البيئات المختلفة
		س ش ١٠ أ ٧ هـ استخدام مهارات الحل الجماعي للمشكلات لتطوير نشاطات تعاونية وتنفيذها وتقييمها
		س ش ١٠ أ ٨ هـ نمذجة الأساليب للأخرين وتدريبهم على استخدام الطرق والتكيفات التعليمية
		س ش ١٠ أ ٩ هـ التواصل مع موظفي المدرسة حول خصائص الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية واحتياجاتهم
		س ش ١٠ أ ١٠ هـ التواصل بفعالية مع أسر الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية من الخلفيات المتنوعة
		س ش ١٠ أ ١١ هـ ملاحظة المعلمين المساعدين وتقييمهم وتقديم التغذية المرتدة لهم
		م ت ع ف ١٠ هـ ١ استخدام أفراد المجتمع المحلي ومصادر الولاية والمقاطعة للمساعدة في البرمجة للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
		م ت ع ف ١٠ هـ ٢ اختيار نشاطات موظفي الخدمات المساندة وتخطيطها وتنسيقها لتعظيم التدريس المباشر للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية

م ت ع ف ١٠ هـ ٣	تعليم الآباء والأمهات استخدام أساليب إدارة السلوك والاستشارة الملائمة
م ت ع ف ١٠ هـ ٤	التعاون مع أعضاء الفريق لتخطيط الانتقال إلى البلوغ بطريقة تشجع المشاركة الكاملة في المجتمع المحلي <sup>(٥)</sup>

الشكل رقم (٤، ٤). التقييم الذاتي التعاوني في إعداد خطة التنمية المهنية.

### المرشحون: هل أنا أعرف ما يجب أن أعرفه؟

المخطط التالي (انظر الشكل ٤،٥) عبارة عن أداة للتقويم الذاتي صممت لكي يستخدمها مرشحو التربية الخاصة لتقويم تقدمهم في تعلم المعارف والمهارات التي سيحتاجونها عند التخرج من برنامج الإعداد. ويمكن للمرشحين أن يستخدموها بطرق مختلفة. فيمكن لهم أن يدققوا كل المعارف والمهارات في أثناء اكتسابها، ويمكنهم أيضا أن يدونوا رقم المقرر والنشاط المحدد الذي أكملوه وهم يتقنون كل بند.

توظف كليات وجامعات كثيرة أداة مماثلة لكي يستخدمها مرشحوها في التقويم الذاتي لإجادتهم لمعايير مجلس الأطفال غير العاديين دوريا على امتداد برنامج الإعداد، وكذلك في أثناء عامهم الأول في التدريس. وقد وفر ذلك بيانات غنية لبرامج الإعداد يمكن أن تستخدم بعدئذ لتحسين البرنامج.

تتعلق المصنوفة الواردة في هذا المخطط بالمعايير القائمة على المنهج العام الفردي Individualized General Curriculum Referenced Standards، وقد حال ضيق المكان دون تضمين مصنفوات مجالات التخصص Area of Specialization Matrices الأخرى. يمكن أن تعد مصنفوات مماثلة لكل مجال تخصص بسهولة باستخدام نفس الصيغة. توجد كل معايير مجلس الأطفال غير العاديين على موقع المجلس على الإنترنت على [www.cec.sped.org](http://www.cec.sped.org).

(٥) ملحوظة:

تتضمن كل معايير المعارف والمهارات في هذا القسم التركيز على الأفراد ذوي الإعاقات الذين يركز تعليمهم على منهج العام الفردي.

تعليقات	مستوى البراعة	المعرفة
		نماذج الاستشارة والتعاون وإستراتيجياتهما
		س ش ١٠١
		أدوار الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية والأسر وموظفي المجتمع المحلي والمدرسة في تخطيط البرنامج الفردي
		س ش ١٠٢
		مصادر القلق لدى أسر الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية والإستراتيجيات اللازمة للمساعدة في مخاطبتها
		س ش ١٠٣
		العوامل الحساسة ثقافيا التي تعزز التواصل والتعاون الفعالين مع الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية والأسر وموظفي المدرسة وأعضاء المجتمع المحلي
		س ش ١٠٤
		برامج تعليم الوالدين وأدلة إدارة السلوك التي تتعامل مع المشكلات السلوكية الحادة وتيسير التواصل للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
		م ت ع ف ١٠١
		الدور التعاوني و/أو الاستشاري لمعلم التربية الخاصة في إعادة دمج الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
		م ت ع ف ١٠٢
		أدوار المجموعات المهنية وهيئات الإحالة في اكتشاف الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وتقييمهم وتقديم الخدمات لهم.
		م ت ع ف ١٠٣
		طرق التخطيط المشترك والتدريس المشترك لتعزيز اكتساب الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية للمحتوى
		م ت ع ف ١٠٤
		الحفاظ على تواصل يحترم خصوصية الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
		س ش ١٠٥
		التعاون مع الأسر والأطراف الأخرى في تقييم الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
		س ش ١٠٦
		إقامة علاقات تقوم على الاحترام وتقديم العون بين الأسر والمهنيين
		س ش ١٠٣
		مساعدة الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وأسره في أن يصبحوا مشاركين نشطين في الفريق التربوي
		س ش ١٠٤
		تخطيط وإجراء لقاءات تعاونية مع الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية وأسره
		س ش ١٠٥
		التعاون مع موظفي المدرسة وأعضاء المجتمع المحلي في دمج الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية في البيئات المختلفة
		س ش ١٠٦

س ش أ ٧٥١٠	استخدام مهارات الحل الجماعي للمشكلات لتطوير نشاطات تعاونية وتنفيذها وتقويمها
س ش أ ٨٥١٠	نمذجة الأساليب للآخرين وتدريبهم على استخدام الطرق والتكيفات التعليمية
س ش أ ٩٥١٠	التواصل مع موظفي المدرسة حول خصائص الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية واحتياجاتهم
س ش أ ١٠٥١٠	التواصل بفعالية مع أسر الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية من الخلفيات المتنوعة
س ش أ ١١٥١٠	ملاحظة المعلمين المساعدين وتقويمهم وتقديم تغذية مرتدة لهم
م ت ع ف ١٥١٠	استخدام أفراد المجتمع المحلي ومصادر الولاية/المقاطعة للمساعدة في البرمجة للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
م ت ع ف ٢٥١٠	اختيار نشاطات موظفي الخدمات المساندة وتخطيطها وتنسيقها لتعظيم التدريس المباشر للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية
م ت ع ف ٣٥١٠	تعليم الآباء استخدام أساليب إدارة السلوك والاستشارة الملائمة
م ت ع ف ٤٥١٠	التعاون مع أعضاء الفريق لتخطيط الانتقال إلى البلوغ بطريقة تشجع المشاركة الكاملة في المجتمع المحلي

مستويات البراعة: م = مبتدئ، م = مستخدم مبتدئ، ب = بارع، ض = ضليع

الشكل رقم (٤،٥). عينة للتقييم الذاتي التعاوني للمرشحين.

### مطورو برامج الإعداد:

#### الاعتراف بالبرنامج من مجلس الأطفال غير العاديين

تبنى مجلس الأطفال غير العاديين، في عام ٢٠٠٢م، سياسة تقوم على ضرورة أن تثبت كل برامج الإعداد للتربية الخاصة، التقليدية أو البديلة، توافقها مع معايير مجلس الأطفال غير العاديين من خلال مراجعة المجلس القائمة على الأداء. يوجد حالياً مساران للتقدم للحصول على الاعتراف بالبرنامج من مجلس الأطفال غير العاديين: من خلال المجلس القومي لاعتماد إعداد المعلمين، وبطريقة

مباشرة من مجلس الأطفال غير العاديين. وفي الولايات المتحدة توجد حاليا هيئتان تعترف بهما الحكومة لاعتماد برامج إعداد المعلمين: المجلس القومي لاعتماد إعداد المعلمين NCATE ومجلس اعتماد إعداد المعلم TEAC. تنفق الهيئتان على تبني مداخل اعتماد تؤكد على أهمية تأسيس التدريس كمهنة كاملة وناضجة، بينما تتبع كل منهما مفاهيم مختلفة لإنجاز المهنة.

يتمثل أساس المهنة القوية، من منظور المجلس القومي لاعتماد إعداد المعلمين، في وجود مجموعة مشتركة من المعارف والمهارات المتخصصة بناء على البحوث، وفي الثقة العامة في أن المهنيين معدون للممارسة. وقد صرح آرت وايز باسم المجلس القومي لاعتماد إعداد المعلمين بأن تلك الثقة لا تتحقق إلا من خلال درجة قوية من الإجماع بين الممارسين والمعلمين الممارسين (Wise, 2005). يقوم المجلس القومي لاعتماد إعداد المعلمين على مسلمة أن المهن القوية تعتمد على وجود "تنظيم جمعي"، وأن هيئات الاعتماد في "المهن الناضجة" تلعب دورا مساعدا كأماكن لبناء الإجماع حول المعارف والمهارات المتخصصة في المهنة.

ويقوم المجلس القومي لاعتماد إعداد المعلمين، منذ عام ١٩٧٧م، باعتماد برامج إعداد المعلمين باستخدام نموذج شامل للتعاون مع المنظمات المهنية التي تمثل المجالات المهنية المختلفة (مثل اللغة الإنجليزية، الدراسات الاجتماعية، الرياضيات، العلوم، علم النفس المدرسي). وظل مجلس الأطفال غير العاديين على مدار عشرين عاما تقريبا شريكا للمجلس القومي لاعتماد إعداد المعلمين الذي يمثل المجالات الواقعة في نطاق مهنة التربية الخاصة.

لا بد أن يعرف المرشحون الذين يعدون للعمل في المدارس، كمعلمين أو في غيرها من الوظائف المهنية، وأن يظهروا المعرفة بالمحتوى، ومعارف ومهارات المحتوى التعليمي، والمعارف والمهارات التدريسية والمهنية، واليول المهنية الضرورية لمساعدة كل الطلاب في التعلم. تشير التقييمات إلى أن المرشحين تتحقق فيهم المعايير المهنية والمؤسسية ومعايير الولاية.

## معايير وحدات إعداد المعلمين للمجلس القومي

### لاعتقاد إعداد المعلمين ١

إضافة إلى مطالبة برامج الإعداد بأن تثبت أن مرشحها يمارسون تأثيرا إيجابيا على تعلم الطلاب، يتوقع المجلس القومي لاعتقاد إعداد المعلمين من برامج الإعداد أن تثبت من خلال معلومات الأداء أن برامجها تخاطب المعايير المهنية للمنظمات ذات الصلة في إعداد المرشحين لكل من الأدوار الأولية والمتقدمة. ومن خلال هذه العملية يتوقع المجلس القومي لاعتقاد إعداد المعلمين من البرامج أن تعد معلمي التربية الخاصة لإثبات إجادة المرشحين لمعايير مجلس الأطفال غير العاديين.

يرتبط المجلس القومي لاعتقاد إعداد المعلمين حاليا باتفاقات رسمية مع خمسين ولاية ومنطقة. وقد قام المجلس بمراجعة وإقرار أكثر من ٦٠٠ وحدة لإعداد المعلمين، منها حوالي ١٠٠ وحدة لا تزال في طور المراجعة. وأكثر من ٧٠٪ من المعلمين الذين يدخلون المهنة كل سنة يتخرجون حاليا من برامج اعتمدها المجلس القومي لاعتقاد إعداد المعلمين. توجد تنوعات كثيرة في الاتفاقات التي يبرمها المجلس مع الولايات والمناطق. وفي الوقت الراهن يشترط تسع وعشرون ولاية أن تتقدم كل برامج الإعداد للتربية الخاصة فيها للحصول على اعتراف مجلس الأطفال غير العاديين. بينما وقعت ولايات أخرى اتفاقات تعبر عن رغبتها في توفيق معاييرها مع معايير مجلس الأطفال غير العاديين. وحتى عام ٢٠٠٥م كان مجلس الأطفال غير العاديين قد راجع وأقر أكثر من ٨٠٠ برنامج إعداد للتربية الخاصة. وفي مقابل كل مؤسسة لإعداد المعلمين تجتاز اعتماد المجلس القومي لاعتقاد إعداد المعلمين، يقوم مجلس الأطفال غير العاديين بمراجعة ثلاثة برامج في المتوسط.

إن عملية إعداد البرنامج للمراجعة من جانب مجلس الأطفال غير العاديين معقدة وفنية. يقدم مجلس الأطفال غير العاديين، بالتعاون مع المجلس القومي لاعتقاد إعداد المعلمين، مستويات متعددة من المساعدة الفنية من معدي التقارير بالبرنامج، ومنها:

• مصادر الإنترنت.

• حلقات دراسية إلكترونية وتسجيلات حلقات دراسية ماضية.

- ورش عمل جماعية مرتين سنويا.
- ورش عمل للولايات بالطلب.
- المساعدة الفنية الفردية في الموقع.

يقدم المجلس القومي لاعتماد إعداد المعلمين كثيرا من أشكال الدعم الفني الأخرى والمواد لمعدي البرنامج.

ليس من الممكن حاليا الحصول على الاعتراف بالبرنامج من مجلس الأطفال غير العاديين من خلال مجلس اعتماد إعداد المعلمين. فمنظور المجلس الأخير هو أن المعلمين لم يحققوا إجماعا حول المعارف والمهارات المتخصصة للمهنيين الحقيقيين، وأنه دون هذا الإجماع تمثل الإستراتيجية الملائمة في تأسيس الاعتماد على ما يسميه مجلس اعتماد إعداد المعلمين "التدقيق الأكاديمي" academic audit. وإضافة إلى التنافر في التوقعات، لا يتوقع نموذج مجلس اعتماد إعداد المعلمين من أعضاء هيئة التدريس بالبرامج مخاطبة المعايير المهنية القومية للمنظمات المهنية المختلفة ولا يشجعهم على ذلك. كتب فرانك موراي Frank Murray (٢٠٠٥) رئيس مجلس اعتماد إعداد المعلمين في معرض مناقشته لمعايير المنظمات المهنية المختلفة أن "هذه المعايير الخاصة بكل منظمة تمثل، في عين الرأي المشككة، وليس الحل للمشكلة" (ص ٣١٥). ورغم أن مدخل مجلس اعتماد إعداد المعلمين، كما يعلن هو عنه، يضمن الحرية لأعضاء هيئة التدريس بالبرامج في أن يعدوا معلمي التربية الخاصة بالشكل الذي يختارونه، فإنه لن يلعب أي دور مرجعي باعتباره مستودع المعارف والمهارات الإجماعية للمهنة. وما لا يقل أهمية عن ذلك أن مجلس اعتماد إعداد المعلمين لا يطلب من برامج الإعداد للتربية الخاصة أن تثبت أن خريجها يمتلكون المعارف والمهارات لمستوى الدخول في المهنة بطلب الاعتراف القومي من مجلس الأطفال غير العاديين من خلال مراجعة البرنامج بناء على الأدلة. وأخيرا، فإن مدخل مجلس اعتماد إعداد المعلمين لا يعطي للجماهير الثقة في أن معلمي التربية الخاصة المهنيين يمتلكون المعارف والمهارات اللازمة للممارسة الآمنة والفعالة. ولا يزال مجلس الأطفال غير العاديين يتواصل مع مجلس اعتماد إعداد المعلمين بحثا عن فرص لمساعدة

المجلس الأخير في الانتقال إلى نموذج أكثر مهنية يعطي دورا فعالا لمعايير مجلس الأطفال غير العاديين. وفي الوقت الراهن يشترك المجلس القومي لاعتماد إعداد المعلمين ومجلس اعتماد إعداد المعلمين في مناقشة إمكانية الاندماج بينهما.  
الاعتراف المباشر بالبرنامج من مجلس الأطفال غير العاديين

ثمة مسار بديل تحصل برامج الإعداد من خلاله على اعتراف مجلس الأطفال غير العاديين. فرغم أن المجلس لا يعتمد البرامج، يطلب كثير من برامج الإعداد للتربية الخاصة من المجلس أن يراجع بيانات أدائها برنامجها وأن تحصل على اعتراف المجلس بالبرنامج. ويتوقع المجلس أن الاعتراف بالبرامج المستقلة سيظل خيارا غير شائع. ومع ذلك، فقد تلقى المجلس طلبات من الجامعات في البلدان الأخرى. وتحليل مضامين ما إذا كان يجب على مجلس الأطفال غير العاديين أن يفكر في أن يحصل على اعتراف الحكومة الفيدرالية به كهيئة اعتماد لا يزال يصل إلى استنتاج أن مجلس الأطفال غير العاديين يمكن أن يعظم تأثير معاييرهم جماعيا من خلال العمل الجماعي للمجلس القومي لاعتماد إعداد المعلمين. للاستفسارات حول الاعتراف المباشر بالبرنامج من مجلس الأطفال غير العاديين، يمكنكم الكتابة إلى البريد الإلكتروني [profstandards@cec.sped.org](mailto:profstandards@cec.sped.org).

#### معايير إعداد موظفي التربية الخاصة

١- إن البرامج التي تعد الأفراد لمستوى الدخول أو الأدوار المهنية المتقدمة في التربية الخاصة ينبغي أن تلتزم بالمعايير المهنية لمجلس الأطفال غير العاديين، وذلك بطلب الاعتراف الرسمي من المجلس من خلال عملية مراجعة البرنامج القائمة على الأدلة.

٢- تتضمن مراجعة البرنامج فحص الأدلة لتوثيق الممارسة الجيدة في المجالات التالية:

- (أ) محتوى برامج الإطار المفاهيمي على إطار مفاهيمي يحدد رؤية البرنامج وعلاقته بمكونات البرنامج والمناهج.
- (ب) محتوى وطرق تدريس ومعارف ومهارات وميول مهنية مرشحة.

• **معايير المحتوى:** تضمن البرامج أن معلمي التربية الخاصة المستقبلين قد أتقنوا معايير محتوى التربية الخاصة لمجلس الأطفال غير العاديين ذات الصلة بأدوارهم.

• **المناهج العقلية:** تضمن البرامج أن معلمي التربية الخاصة المستقبلين يمتلكون أساسا صلبا في المناهج العقلية يضمن البراعة في القراءة والتواصل المكتوب والشفهي والحساب وحل المشكلات والتفكير.

#### • المنهج العام

أن تضمن البرامج أن معلمي التربية الخاصة المستقبلين يمتلكون قاعدة صلبة في فهم محتوى المناهج العامة (كالرياضيات والقراءة وفنون اللغة الإنجليزية/ فنون اللغة والعلوم والدراسات الاجتماعية والفنون) تكفي للتعاون مع المعلمين العامين في:

\* التدريس أو التدريس التعاوني لمحتوى المواد الأكاديمية بالمنهج العام للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية عبر مدى واسع من مستويات الأداء.

\* تصميم تعديلات وتكييفات ملائمة في التعلم والأداء للأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية في محتوى المواد الأكاديمية بالمنهج العام.

- أن تضمن البرامج التي تعد معلمي التربية الخاصة للممارسة والترخيص لمستوى التعليم الثانوي الذي قد يتولى المعلم فيه المسئولية وحده عن التدريس لفصول المواد الأكاديمية، أن تضمن أن يمتلك معلمو التربية الخاصة المستقبلين قاعدة معرفية حول محتوى المواد تكفي لضمان أن يلبي الأفراد ذوو احتياجات التعلم غير العادية معايير المنهج بالولاية.

ج) نظام التقييم وتقييم البرنامج: أن تحتوي البرامج على نظام تقييم لجمع وتحليل البيانات حول مؤهلات المقتدمين وأداء المرشحين والخريجين وعمليات البرنامج تكفي لتقييم البرنامج وتحسينه.

د) الخبرات الميدانية والتدريب العملي: أن تكون البرامج، بالتعاون مع شركائها في المدارس، قد صممت ونفذت وقيمت خبرات ميدانية

وتدريبية تكفي لأن يطور معلمو التربية الخاصة المستقبلين المعارف والمهارات والميول الأساسية ويطبقونها على الأدوار التي يعدون لها. (هـ) التنوع: أن تكون البرامج، بالتعاون مع شركائها في المدارس، قد صممت ونفذت وقيمت خبرات ميدانية وتدريبية تكفي لأن يطور معلمو التربية الخاصة المستقبلين ويطبقوا المعارف والمهارات والميول الضرورية لمساعدة كل الأفراد ذوي احتياجات التعلم غير العادية في التعلم. وأن تتضمن المناهج والخبرات العمل مع أعضاء هيئة تدريس ومرشحين متنوعين وأفراد ذوي احتياجات تعلم غير عادية بداية من ما قبل المدرسة حتى الثانوي. (و) تأهيل أعضاء هيئة التدريس وأدائهم ونموهم: أن يكون أعضاء هيئة التدريس مؤهلين وينمذجون أفضل الممارسات في بحوثهم وخدماتهم وتدريسهم.

(ز) إدارة البرنامج والمصادر: أن يكون للبرنامج قيادة ملائمة وسلطة وميزانية ووسائل ومصادر لمخاطبة المعايير المهنية والمؤسسية ومعايير الولايات.

سياسة مجلس الأطفال غير العاديين

اعتمدت في أكتوبر ٢٠٠٤