



التدريس الحواري : مراجعة النظريات والتحاور حول الأدلة البحثية والممارسات في الفصل الدراسي

سو ليل

Lyle, S 2008, 'Dialogic Teaching: Discussing Theoretical Contexts and Reviewing Evidence from Classroom Practice', *Language and Education*, vol. 22,n. 3, pp.222 — 240

ترجمت المقالة بعد الحصول على الإذن الخطى من المؤلف أو الناشر

"جميع الآراء الواردة في هذا المقال تعبر عن المؤلف وليس مسؤولة معهد بصيرة أو دار بصيرة للنشر أو أي جهات أخرى متصلة بها من الجهات والهيئات الثقافية التنظيمية أو المانحة وغيرها"

ترجمة : عبير حماد

تدقيق : أمل اسماعيل

استناداً على التطورات التي طرأت مؤخراً على طرق التدريس والتعلم الحواري أنجب هنا في هذه الدراسة عن جذور تشكيل المعنى الحواري كمفهوم في الممارسات الفصلية. حيث راجعت التطورات الحاصلة في حقل التدريس الحواري، واضعة في الاعتبار حالة المشاركه الحوارية باعتبارها طريقة لتفاعل في الفصل. كما ناقشت الآثار المترتبة على طرق التحاور الفصلي في سياق البحث التعليمي والممارسة الفصلية. تتعارض الممارسة الحوارية مع الممارسات المونولوجية كدليل على مرونة نمط (المبادرة Initiation ، الاستجابة Response ، الملاحظات⁽¹⁾) تكونه بنية الخطاب الافتراضية في الصحف الدراسية. تقترح الأدلة مؤخراً أن نمط (المبادرة، الاستجابة، الملاحظات) مقاومٌ لمحاولات تقديم وعرض الطرق التفاعلية لتدريس الفصل بأكمله. إن طريقة التحاور في الممارسة الحوارية باعتبارها أداةً لزيادة تفاعل الطلاب وانخراطهم على مستوى أعمق وزيادة جودة الفصل تؤطر من خلال منظور التعليم الفلسفى للأطفال، والذي يعد منهجه حوارية في الممارسة الفصلية تتطوّر على تولى محتمل في تعلم الأطفال. تقدم الفلسفة للأطفال منهجهية لطريقة التدريس تمكن المعلمين من تثمين صوت التلاميذ وتقديم تعليم تأملي. وبهذا فهناك الكثير مما يمكن منحه للجدل القائم حالياً حول التدريس والتعلم الحواري. وتقترح نتائج البحث أنه سيمكن مخرجات أفضل للتلاميذ في مستوى متعدد من التقييمات.

الكلمات المفتاحية:

الحوار في الفصل، الحواري، طرق التدريس المبتكرة، الخطاب التشاركي، النظرية الاجتماعية الثقافية، باختين Bahktin

أصبح التدريس الحواري موضوع جدال ونقاش متزايد في السنوات القليلة الماضية في مجال التعليم، بل وكتب عدد من المؤلفين مقرحين أنه يحمل أعظم الإمكhanات العقلية للتلاميذ بينما يتطلب في الحين ذاته بذلك أقصى جهود المعلمين (Alexander, 2006; Nystrand et al., 1997). يظهر مصطلح التدريس الحواري متزايد في كتابات المجتمع التعليمي في إنجلترا (See Bishop Grosseteste University College, 2007; National Literacy Trust, 2007; Teacherner). التعليم الحواري مفهوم ذو أهمية متصاعدة في مناقشات التعليم والتدريس. جمعت في هذه الورقة بعض الخيوط المتداولة من الحوارات والنقاشات الدائرة مؤخرًا التي تؤيد المنهجيات الحوارية للتعليم والتدريس في الصحف الدراسية.

بدأت بالبحث في تأثير فيغوتسيكي Vygotsky وبرونر Bruner في تطوير منهجيات التعليم الاجتماعية الثقافية التي جهزت القاعدة والأساس لطرح الممارسات الحوارية وتقديمها. ثم تتبع الحوار رجوعاً إلى باختين Bahktin آخذة بالاعتبار تأثيره على تطوير النظرية التي ترتكز عليها المنهجيات الحوارية كطريقة تدريس.

ثم ناقشت عمل اثنين من أبرز التربويين في المملكة المتحدة، وهما: روبن أليكسندر Robin Alexander من جامعة كامبريدج و克里斯 واتكينز Chris Watkins من جامعة لندن) مستعرضةً مساهماتهما في تطوير التدريس الحواري كمفهوم نظري.

تعارض المنهجيات الحوارية للممارسة الصافية مع المنهجيات المونولوجية التي تهيمن على الممارسة الفصلية في عددٍ من أنحاء العالم – تحديداً في المملكة المتحدة والولايات المتحدة الأمريكية. وتظهر الأدلة من بحث أجري مؤخراً حول هذه الهيئة في إنجلترا غالباً الممارسات المتحورة حول المعلم بالرغم من الاستراتيجيات الوطنية للتشجيع على منهجيات أكثر تفاعالية للتدريس والتعليم.

أخيراً حددت ميزات التدريس الحواري واستعرضت أي المنهجيات الفصلية التي يمكن الاعتماد عليها لتقديم نماذج للممارسة الفعلية. أعتقد بأن التعليم الفلسفـي للأطفال الذي أسسه ما�يو ليبمان Matthew Lipman منهـجية مختبـرة ومجربة في الممارسة الحوارية على مجموعة من الصـفـوفـ الكاملـةـ التي تضمـ أطفـالـاـ وـتـسـتحقـ أنـ تـعـمـ. كماـ أـسـتـدـ فيـ بـحـثـيـ أـيـضاـ عـلـىـ المـهـجـيـاتـ الـحـوـارـيـةـ لـلـتـعـلـمـ فـيـ مـجـمـوـعـاتـ تـعـاـونـيـةـ صـغـيرـةـ وـأـعـرـضـ أـسـاسـاـ مـنـطـقـاـ لـاعـتـارـ المـشـارـكـةـ الـحـوـارـيـةـ مـفـهـومـاـ أـسـاسـاـ فـيـ طـرـقـ التـدـرـيسـ الفـصـلـيـةـ يـنـطـوـيـ عـلـىـ عـدـدـ مـنـ الآـثـارـ الـمـتـرـتـبةـ عـلـىـ تـعـلـيمـ الـمـلـمـ.

تأثير فيغوتسيكي (Vygotsky 1896-1934)

يدين أي تداول لمنهجيات التحاور في التعليم والتدريس لعالم النفس الروسي ليتش فيغوتسيكي (1896-1934) الذي أكد على أهمية التأثيرين الاجتماعي والثقافي على نمو الطفل – تحديداً اللغة المعروفة بكونها القوة المحركة للنمو الإدراكي. وأكد فيغوتسيكي (1978) أن التعليم برمه يجري في سياق اجتماعي، وثقافي، وتاريخي. وكان مهتماً بالعلاقة بين الأطفال والآخرين – أي عوائلهم، وأقرانهم، ومعلميهـمـ وـمـعـلـمـيـهـمـ وـبـحـثـيـ مـاـ يـقـدـرـ الأـطـفـالـ عـلـىـ فـعـلـهـ بـمـسـاعـدـةـ يـسـيرـةـ لـاـ بـمـجـهـودـهـمـ وـحـدهـمـ. وأـمـاـ أـهـمـيـةـ أـعـمـالـهـ فـيـ هـذـاـ سـيـاقـ فـهـيـ اـهـتـامـهـ وـتـرـكـيـزـهـ عـلـىـ عـلـاقـةـ بـيـنـ الـلـغـةـ وـالـفـكـرـ (Vygotsky, 962)؛ إذـ كانـ لأـفـكارـهـ أـثـرـ جـسـيـمـ عـلـىـ الـبـحـثـ فـيـ الـعـلـمـ الـاجـتمـاعـيـ عـمـومـاـ وـالـبـحـثـ فـيـ الـتـعـلـيمـ خـصـوـصـاـ. سـاـهـمـتـ المـفـاهـيمـ الـمـسـتـلـهـمـةـ مـنـ أـفـكارـ فيـغـوـتـسـكـيـ – Vygotskyـ الـتـيـ تـتـمـحـورـ حـولـ تـرـكـزـ الـعـالـمـ الـاجـتمـاعـيـ التـقـافـيـ وـالـلـغـةـ باـعـتـارـهـ جـزـءـاـ مـنـ الـأـدـوـاتـ التـقـافـيـةـ لـتـكـوـينـ الـفـعـلـ وـتـوـسيـطـهـ – كـثـيرـاـ فـيـ الـفـهـمـ الـحـدـيـثـ لـكـيفـيـةـ فـهـمـ الـأـطـفـالـ لـلـعـالـمـ.

أثار عمل فيغوتسيكي Vygotsky نموذجاً للبحث في حقل التعليم إذ يعتمد اعتماداً كبيراً على الملاحظة الطبيعية والتأمل لفهم ما يجري. ساعد فيغوتسيكي Vygotsky في بحثه المعلمين والمربيين على رؤية أهمية اللغة المحرجة في نمو الطفل بتحديد بنية الطفل الاجتماعية ومساهمة الطفل الفاعلة في تعلمه، مما أثار بدوره البحث في أثر اللغة على التعلم. لا تفهم الحيوانات إلا بميزة الأنماط الثقافية للتفسيرات

التي تسهل باللغة، إنها الثقافة لا علم الأحياء ما يشكل حياة الإنسان وعقله. (Bruner, 1990) ونتيجةً لتأثير فيغوتسكي Vygotsky ارتفع عدد الأبحاث التي تؤيد وجهة النظر القائلة بأن التحدث هو مفتاح التعلم، وعليه حرض هذا الاهتمام بلغة الطفل على إجراء المزيد من الأبحاث حول تحدث الطفل في تفاعلٍ تشاركي مع الآخرين. ومثل هذه الأعمال مهدت الطريق أمام بحث أدق وتمحیص في الحديث الحواري.

أعمال Jerome Bruner

لاقت أفكار فيغوتسكي Vygotsky أرضًا خصبةً في أبحاث Jerome Bruner؛ إذ استند برونر (1986) على فكرة فيغوتسكي Vygotsky التي تنص على كون عمليات التعليم كلها تجري في سياق تاريخي، واجتماعي، وثقافي، معنفقةً أن “أغلبية أجزاء عملية التعليم في كل حالاتها ما هي إلا نشاطٌ تشاركيٌ Communal Activity”. يركز بحث Bruner في السياق التفاعلي لحيوات الأطفال على الطفل باعتباره فردًا من الأسرة، ومن مجموعة اجتماعية، ومن المجتمع، لذا يجب إضافة الثقافة والتاريخ وكذلك الأحياء Biology أثناء دراسة نمو الطفل.

تحدى برونر (1990) هشاشة بحوث علم النفس التي تدرس أداء العقل البشري كما لو أنه موجود في خواص ثقافيّ وتعاونيّ مع المؤثرين في التخصصات التفسيرية في العلوم الاجتماعية والإنسانيات لتأسيس علم نفسٍ ثقافي، علم نفسٍ يقر بمحورية ثقافة الإنسان في نمو الأطفال. أجرى برونر Bruner بحثاً مطولاً يقترح استهانة المربين والمعلمين بقابلية الأطفال الفطرية لأنواع محددة من التفاعل، وباعتباره عالم نفسي في الأساس أوضح برونر (1996) أن أفكاره استلهمت من تخصصات أخرى وتأثرت بها، وأقر بأن ما يسميه علم النفس الثقافي Cultural Psychology هو تخصصٌ فرعيٌّ هجين ذو أهداف متعددة التخصصات.

أثر فيغوتسكي Vygotsky على اللغويات

أثر الاهتمام باللغة المستلهم من فيغوتسكي Vygotsky حقل اللغويات أيضاً؛ إذ حولت أعمال هاليداي (1977) Halliday البحث في مجال اللغويات نحو الاهتمام باللغة كفعل، وكيف يستخدم البشر اللغة للتعبير عن المعنى وصنعه. وأدى هذا التركيز على التقريب في اللغة في السياقات الاجتماعية والثقافية إلى تطور تحليل الخطاب الذي يتضح أن له جذوراً في حقل اللغويات. يعرف ويزلز Wells (1992: 287) الخطاب بأنه صنع معنى تفاعلي وبنائي يحدث في تفاعل لغوي ذي هدفٍ مع الآخر. ولذا تعد اللغة أدلة ثقافية تشكّل أفعال الإنسان وهو ما أدى بيلدواردز (1990) Edwards أن يقترح على الباحثين تصوير التعليم نفسه كـ”خطاب“ بين الأشخاص.

Tأثير باختين Bahktin

نظرًا لأن البحث في التعليم تحول من الطفل الفردي Abstract Child إلى الطفل الاجتماعي Social Child في سياق محدد Contextualised Child تتضادف كفاءاته وتتقاطع مع كفاءات الآخرين، أصبحت أعمال ميخائيل باختين Mikhail Bakhtin (1895–1975) محل اهتمام الباحثين. وكمعاصر لفيغوتسكي Vygotsky أُعيد اكتشاف أعماله في السبعينيات والثمانينيات، وفيها كانت المشاركة الحوارية مفهوماً عاد ظهوره. إن أي فهم لطرق التدريس الحوارية سيعتمد على تحليل الحديث في الفصل لتحليل جودة التحاور فيه. لعل أشهر ما يُعرف به باختين (Holquist, 1981, 1990) هو مساهماته في حل النظرية الأدبية؛ إذ يفرق في كتابه (الخيال الحواري The Dialogic Imagination) (بين العمل الأدبي الحواري والعمل الأدبي “المونولوجي”， لكن المصطلح “الحواري” لا ينطبق فقط على الأدب. وعلى غرار فيغوتسكي Vygotsky يعتقد باختين Bahktin اللغة ممارسة اجتماعية – كل ما تنطوي عليه اللغة – باختصار كل ما يتعلّم به الفكر، حوارياً. تمنع تراكيبات باختين Bahktin مثل “حوارياً” Dialogicity و”اللغة الاجتماعية” Social Language و”نوع الحديث” Speech Genre آلياتٍ محكمةٍ لتوسيع أفكار فيغوتسكي Vygotsky حول الأصول الاجتماعية والطبيعة الاجتماعية لوظائف الدماغ البشري (Wertsch&Smolka, 1993) ويسمح مفهوم باختين Bahktin عن “صناعة المعنى الحواري” Dialogical Meaning Making).).

دورٌ في امتلاك فهمٍ مبنيٍّ شخصياً للمنهج من خلال عملية التبادل الحواري. تؤكد الحوارية على طبيعة توافق الذوات لغة كنظام اجتماعي؛ فبناءً على الحوارية ننشأ نحن وننظم واقعاً اجتماعياً بالتحدى والكتابة. وتفترض الحوارية أن المعرفة يمارسها الناس تبادلياً وليس حيازة فردية.

الحديث المونولوجي Monologic Talk

فرق باختين (Bahktin 1981) بين الخطاب الحواري (الداليولوجي) والخطاب المونولوجي، ويستخدم مثال خطاب المعلم والتلميذ ليشرح مفهوم الحديث المونولوجي قائلاً بكونه معيناً للحوار الخالص (Skidmore, 2000). إذ إن المعلم المونولوجي يهتم اهتماماً بالغاً بنقل المعرفة للتلاميذ ويظل مسيطرًا على أهداف الحديث سيطرةً تامة. والخطاب المونولوجي منهجية وسليمة للتواصل موجهة نحو تحقيق أهداف المعلم، بينما – على النقيض من هذا – يُعنى الحديث الحواري بالتأكيد على التواصل من خلال التبادل الصادق، وهناك حرص شديد بخصوص آراء شركاء الحديث والجهد المبذول لمساعدة المشاركون على خلق المعنى ومشاركته تبادلياً. يشتمل مفهوم باختين Bahktin عن المعنى الحواري وجهة النظر القائلة بأن الحوار ليس محض فعلٍ بين الأشخاص ولكنه بين الأطر التي يستخدمها الأشخاص لتنظيم تجاربهم وتصنيفها (Gutierrez et al., 1995).

يمكن أن يصور الحديث الذاتي والحواري كزوجين متناقضين وهو مفيد لأولئك الباحثين في المشاركة الفصلية المبنية على المراقبة، بينما – بعد باختين – Bahktin تزيد تصنيف الأنماط التقليدية للخطاب في الفصل بأنها مونولوجية وتعارض مع نظرية باختين عن الحوارية في الأدب. ترکَزُ الحوارات المونولوجية على قوة المعلم وتخنق الحوار والتفاعل بين التلاميذ وأفكارهم. بينما يخلق التحاور مساحة للعديد من الأصوات والخطابات التي تتحدى العلاقات غير متساوية القوى التي تنشأ تبعاً للممارسات المونولوجية.

منذ أواسط السبعينيات نتج عن الأبحاث التي تعتمد على مراقبة الفصول – التي أجريت على جانبي المحيط الأطلسي – صورة ثابتة: المدارس والفصول ممثلة بالحديث لكن الأحاديث التعاونية بين المتعلمين قليلة. ويشير الاعتقاد بأن أسلوب الخطاب المونولوجي بين المعلم والتلاميذ المعروف بـ(المبادرة، والاستجابة، واللاحظات) خاصية أساسية في كل الأحاديث الرسمية في الصفوف الدراسية، مشكلة حوالي 60% من عملية التعليم والتعلم (Sinclair & Coulthard, 1975). وهذه الممارسة التي عادة ما تُسمى السرد والتسميع Rectation يدركها المعلمون إدراكاً جيداً وذات دورٍ أساسي في توجيه قيادة تعلم الطلاب. ويشير اعتقاد سائدٍ مبنيٍ على عددٍ من الدراسات ينص على أن طريقة (المبادرة، والاستجابة، واللاحظات) تمنح أساسيات التدريس بالتوجيهات المباشرة وتسمح للمعلمين بالإبقاء على تحكمهم بالأحداث والأفكار أثناء الدروس. ويمكن تأثيره في التركيز على طبيعة العلاقات غير المتكافئة بين المعلمين والمتعلمين وهيمنة المعلم المعرفية.

إن الهدف الأساسي للسرد والتسميع هو تراكم المعرفة والفهم عن طريق أسئلة المعلم المصاغة لاختبار أو إثارة التذكر، أو دفع الطلاب للبحث عن الإجابات من الإشارات الموجودة في الأسئلة.

كما يدعم التسميع سلطة العلاقات التقليدية في الصف التي تميل إلى إعادة إنتاج طريقة تدريس مبنيٍ على نقل المعرفة المجهزة مسبقاً (Lyle, 1998). يجب على حركة تعزيز أساليب الخطاب الحواري أن تتنافس هذا النموذج المهيمن في التفاعل الصفي، ثم يتبع ذلك تنفيذ تغييرٍ من الصف التقليدي إلى آخر يقدر الحديث ليس بوصفه مسألة بسيطة.

التدريس التكاملـي للفصل Whole Class Teaching

يلاحظ أن النمط التعليمي الشائع في كلٍ من المملكة المتحدة والولايات المتحدة وأستراليا يتجه تصاعدياً نحو توجيه الحكومات وتحكمها بالمارسة الصيفية وكذلك صياغة المناهج المحلية. كما صنف "التدريس التكاملـي للفصل" "Whole Class Teaching" باعتباره عنصراً أساسياً في الممارسة الصيفية الناجحة، وارتقت حرارة المداولات بشأن القيمة الممكـنة "التدريس الفصل كاملاً" بدعم نظام أفضل

من الأسئلة والشروحات كجزء من جهد المعلمين. أيدت حكومة المملكة المتحدة "تدريس الفصل كاملاً" في مناقشة حول المنهج الدراسي والممارسة الصافية (DES, 1992) ، على الرغم من وجود بعض التوجيهات بشأن كيفية تحقيق ذلك وبعضٍ من البيانات التجريبية لدعم القرار.

ارتفعت الأمل مؤخراً - بعد تقديم استراتيجيات "القراءة" و "علم الحساب" الوطني في إنجلترا (DfEE, 1998, 1999) – بأن تتطور منهجيات حوارية في تفاعل "تدريس الفصل كاملاً" أكثر (Burns & Myhill, 2004) ، لكن مثل هذا الأمل لم يتبلور عملياً بعد. تقترح البحوث بدلاً من ذلك تزييداً في تطبيق التدريس التقليدي للفصل كاملاً - أي التسميع (Mroz et al., 2000) ، بينما لا يقتصر التلاميذ إلا بفرص قليلة لطرح الأسئلة أو اكتشاف الأفكار لمساعدتهم على ضبط تفكيرهم الذاتي. إن تقديم استراتيجيات القراءة وعلم الحساب عادة ما يعني في الحقيقة أن يقضى طلاب الابتدائية طيلة فترة الصباح في أداء مهام يتحكم بها المعلمون. وبالرغم من أن هذه المنهجيات تضمن استخدام العمل الجماعي في مجموعات صغيرة، والعمل الفردي كذلك فإن التركيز يكون على "التفاعل الشفهي الموجه مباشرة والمصمم مسبقاً" (DfEE, 1997: 18) ، ويفرض أسلوب التفاعل هذا أنماطاً ومهام خطابية تحول عن الحوار الخالص. وأنماط التفاعل هذه تسهل ما يعده تعلمًا للتلاميذ وتشجع علاقات عدم تكافؤ قوية بين المعلمين وال المتعلمين.

ابتكرت استراتيجيات القراءة وعلم الحساب الوطنية في الأصل كمنهجيات تفاعلية في حالة تدريس الفصل كاملاً، لكن في الحقيقة كما لوحظ سابقاً تقترح الأبحاث المبنية على المراقبة أن التسميع والسرد ما زال مهيمناً على الممارسة (Hargreaves et al., 2003) وتتنوع التفسيرات لهذا الأمر فيقترح بورنز Burns وماي هيل (Burns and Myhill, 2004) أن المعلمين مهتمون بـ"السرعة" على حساب الحوار والإجابات المطلولة التي يطرحها الطلاب. أما كرييس واتكينز Chris Watkins⁽²⁾ فيزعيم بأن هذه الاستراتيجيات تقلل من قوة المعلمين وكذلك التلاميذ المصورين كأوعية تُشكّب فيها المناهج.

توصلت تجارب الممارسة الصافية إلى أن أسئلة المعلمين تمثل للمستوى المتدني Low Level ، ومصاغةً لتوجه إجابات الأطفال نحو إجابة محددة مطلوبة، كما أن إجابات الأطفال لا تكون إلا من ثلاث كلمات أو أقل بنسبة 70% من الإجابات، بمعدل تشاورٍ بين الأطفال يستمر لخمس ثوانٍ (Hardman et al., 2003). أدى تطبيق الاستراتيجيات الوطنية إلى تقليص مشاركة الطالب على النقيض من الهدف الذي أريت به (Myhill, 2006) ليس ذلك فحسب، ففي دراسة أجراها سكيدمور Skidmore (2000) حول ساعة القراءة في المدارس الابتدائية⁽³⁾ يظهر أنه حتى حين يعمل المعلمون مع مجموعات صغيرة لتنظيم القراءة الموجهة فإن أسلوب (المبادرة، والاستجابة، واللاحظات) يهمن عليها.

اعتمدت مبادرة أخرى في المملكة المتحدة على مصادر تقنية المعلومات والاتصالات - تحديداً تقنية السبورة التفاعلية (Kennewell et al., 2007). وأظهرت الأبحاث في هذا المجال أثرَ السبورة التفاعلية على التفاعل بين المعلم والتلميذ، إذ كان المتوقع أن تدعى الممارسة المتضمنة للسبورة التفاعلية تحولاً يبعد دفة الدرس عن سيطرة المعلم إلى عملية تعليم يوجهها التلميذ ذاته. لكن وأشارت دراسة أجريت مؤخراً على التدريس التكامل للفصل في المدارس الابتدائية تستهدف ساعات القراءة وعلم الحساب في إنجلترا أن أنماط (المبادرة، والاستجابة، واللاحظات) للتفاعل التي يستخدمها المعلمون متصلةً في الصف ولا يسهل استبدالها بالتقنية (Higgins et al., 2005). وظهر في الحقيقة أن الدروس التي تتضمن السبورة التفاعلية جرت على طريقة التدريس التكامل للفصل أكثر من العمل الجماعي وقصّت ردود الطلاب. (Smith et al., 2006) ودفع مثل هذا البحث كينوييل Kennewell et al. (2007: 11) إلى الادعاء بفشل تقنية المعلومات والاتصالات في تغيير طرق التدريس وتبدلها كما تخيل أولئك مبتداها، بل وفي الحقيقة يمكن أن يعَدَ تطور السبورة التفاعلية خطوة إلى الوراء؛ لأنها تمنع حواجز جديدة للمنهجيات التقليدية المتحورة حول المعلم.

يلاحظ أن البحث في عددٍ من الصفوف التي تتضمن مجالات متعددة توصلت إلى نفس النتائج: الصفوف الدراسية ممثلة بالأحاديث لكن قليلاً منها فقط يستخدم لتعزيز تفاعل التلاميذ. يشدد النموذج المهيمن من الممارسات الصافية على التفاعل المونولوجي للفصل كاملاً وهو ما يؤسس الطلاب كمستقبلين فقط ويحدد خطابهم وحيثهم، وتؤدي مثل هذه الممارسات إلى أنماط تفاعل معيارية ترتبط بسيناريوهات يتعه المعلم ويدرسه (Gutiérnez et al., 1995).

المستخدم في الصف، كما أن هيمنة ساعات القراءة وعلم الحساب في المدارس الابتدائية الإنجليزية تعني ندرة تعاون المتعلمين مع أقرانهم إما في أزواج أو مجموعات باستقلالٍ عن المعلم وهو ما يعني أن "شبح تفاعل" تدريس الفصل كاملاً" يقع مهيمناً على خطاب" الطلاب. (Haworth, 1999: 114).

تتطوّي المطالبة بالانخراط والمشاركة الحوارية ضمنياً على انتقاد لممارسة (المبادرة، والاستجابة، واللاحظات) التي تكون فيها فرصة المتعلمين بالانخراط في الحوار ضئيلةً، وعدد الأحاديث التي يشاركون فيها قليلاً نسبياً). Lyle, 2008; Mercer, 1995. علق إريكسون Erickson وشولتز Shultz (1996: 481) في دراسة لـ"تجربة الطلاب في الصف": "إن تجربة بيئة الصف في مجلّها هي مونولوج متّوّع باختبار". يأسى مؤيدو الانخراط الحواري على غياب تبادل الحوارات الحقيقية في الصفوف حيث يمنع الأطفال من تطوير أصواتهم ووعيهم الناقد لغایاتهم الذاتية، ووسائلهم وقدراتهم في التعلم. ويطلب تحدي مثل هذه الأنماط جهداً مضاعفاً والتزاماً من جانب المعلمين، وتظهر تحدياً جسيماً أمام أولئك الذين يرغبون بتنفيذ مثل هذه العملية في الصفوف والمدارس. "عادة ما تظهر علاقات القوة الطاغية في مثل هذه السياقات على أنها طبيعية ومحايدة لا على أنها في الأصل مبنية اجتماعياً وسياسياً وتاريخياً" (Gutierrez and Larson, 1995: 450).

إشكالات وصعوبات

تبرز هذه اللحمة عن الحديث القائم حول التدريس الحواري الفجوة بين الممارسة السائدة والاعتراف المتزايد بقوة الحوار في عملية تشكيل المعنى. إحدى عوائق تطبيق التدريس الحواري هو سيطرة صوت المعلم في تشكيل المعنى وغلبته على حساب صوت الطالب؛ فعلاقة عدم اتزان القوة بين المعلمين والمتعلمين عقبة في وجه الحوار الحقيقي في الصفوف. كما يفقد العديد من المعلمين المهارات الالزمة للتخطيط الفعال لحوار في الفصل كاملاً، و كنتيجة لذلك فإن طرق التدريس المحتملة للتعلم بالتحاور لا تُنجز.

تدعم الأدلة المستقاة من الأبحاث القائمة على الملاحظة: ففي دراسة تناولت أكثر من 100 صف في مدارس متوسطة وثانوية توصل Nystrand et al. (1997) إلى أن الخطاب الحواري طغى على ما نسبته 15% من زمن التوجيه، وحين وضع "الطلاب المتأخرن" في الاعتبار تجلّى غياب واضح لمثل هذه الحوارات. في استعراض لبحث حول اللغة والقراءة توصل مايهل Myhill وفيشير Fisher (2005) إلى ضاللة فرصة الأطفال في السؤال أو اكتشاف الأفكار في الصف؛ فعادة ما يكون تشكيل المعنى ضئيلاً وللتلاميذ فرصة محدودة للمشاركة، ويكون التركيز على استدعاء الحقائق أكثر من التفاعلات ذات المستوى الأعلى التي تتضمن التفكير.

إن وجود المنهج الوطني في عددٍ من الدول يعني أن للمعلمين اهتماماً عملياً مهيمناً بـ"تغطية وإنهاء" المنهج. إذ يبذل العديد من المعلمين جهداً للالتزام بالجدال والمتطلبات المبنية على محتوى المنهج ويعانون لرؤيه الكيفية التي يمكن فيها للحوار أن يصبح جزءاً دائماً في الممارسة الصحفية، ويبدو ذلك جلياً في حالة المدارس الثانوية تحديداً؛ إذ سيعتمد العديد على كيفية ميل الآراء السائدة حالياً لتعزيز مهارات التفكير التي تتطلب حديثاً تعاونياً موجوداً في الحقيقة في المنهج القانوني، وتتطلب كافية انتقال المعلمين نحو هذا اهتماماً طرأت على الباحثين والممارسين.

ليفستين Lefstein في ورقة نشرت (2006) تسعى لتناول سؤال (لم لم يصبح التحاور نموذجاً رائجاً في خطاب الفصل) ينقد داعمي طرق التدريس الحوارية كونها مثالية جداً ويطلب بمنهجية عملية أكثر. ويركز على انعدام التوازن في توزيع مصادر القوة الممارسة في المدارس وينذكرنا بأن المعلمين مكلّفون بالحد من حرفة الطلاب والحديث، وفرض الواجبات وتحديد جودة نشاط الطالب في الوقت ذاته، بالسلطة المعرفية الممنوحة لهم، ولا يمكننا تجاهل حقيقة أن المدارس إلزامية وأن حضور التلاميذ إجباري، وأن المعلمين مكلّفون بالتزامات تعاقدية وقانونية. واضعاً كل هذه العوامل في الحسبان، شكّل ليفستين Lefstein بإمكانية أن يحل المعلمون قوانينهم التقليدية أو يتتجاوزونها. غير أن طرق التدريس الحوارية تتقمّص إلى الأمام يقودها المرربون المؤرّبون الراغبون بتحسين جودة ممارسة التفاعل الصفي لمصلحة الطلاب.

من المهم بناء فهم لمعنى المشاركة الحوارية وتوضيح الادعاءات المعتقدة حول هذه المنهجية في الحوار الصفي. فالرغم من انتشار وقبول فكرة أن للحوار دوراً محورياً في النمو الإدراكي فإنها ليست فكرة حديثة أبداً؛ إذ يمكن تتبع الحاج الأساسية التي تدعم المنهجيات الحوارية إلى التقليد السقراطى باستخدام الأسئلة لتحدي التلاميذ ليفكروا تفكيراً ذاتياً. ادعى كورسون Corson في الثمانينيات (1988: 66) إمكانية "تحفيز الأطفال ودفعهم نحو مستويات مدعومة من التفكير التنفيذي الرسمي بمنحهم فرصاً مستمرة للتحاور مع الآخرين، وذكر عدة مؤلفين آخرين يشاركونه الرأى. إن الفكرة المتصلة في مفهوم التحاور هو دوره الوسيط في مساعدة الأطفال على بلوغ مستويات أعلى من النمو الإدراكي في سن مبكرة.

يتضمن مفهوم التحاور التحدث والاستماع، ولذا ركز الباحثون على مساهمة تعليم الأطفال القراءة وعلم الحساب في النمو الإدراكي. وجمع الباحثون والمعلمين المشاركون في مشروع القراءة وعلم الحساب الوطني (National Oracy Project) في إنجلترا خلال الثمانينيات أدلةً ثانويةً حول قيمة التحدث والاستماع لنمو الطفل. أدى المشروع بالعاملين في المجال إلى استخدام نسخ من أحاديث الأطفال في المجموعات الصغيرة كدليل بحثي. (Norman, 1992) لاحقاً توصل عددٌ من الباحثين إلى نتيجة مفادها أن القيمة التعليمية لأي حديثٍ صفي بين الأطفال متوقفٌ على مدى إتقان المعلم لإجراء النشاطات. (Galton&Williamson, 1992) وتحدي دور المعلم كـ"مرشد إضافي Guide on the Side" بدلًا من "الحكيم على المنصة" Sage on the Stage الممارسات التقليدية المتمحورة حول المعلم بملحوظة قيمة الحوار التعاوني بين الأطفال.

ساهم الباحثون في المجال بجهود بارزة لفهمها للأحاديث التعاونية والظروف التي يمكن أن يزدهر فيها، ويعد عمل نيل ميركير Neil Mercer وزملاؤه في جامعة المملكة المتحدة المفتوحة عملاً إبداعياً؛ إذ وسّع الفريق مفهوم بارنز (1976) Barnes الأصلي القائل بـ”الحديث الاستقصائي Exploratory Talk” الذي أثبت تأثيره الشديد على أعمال الباحثين والممارسين الآخرين (Mercer, 2000)، وبرزت أدلة دامغة تدعم قيمة الحديث التعاوني في المجموعات الصغيرة في التعلم والنمو الإدراكي.

ركزت الأبحاث في مجال أحاديث الطلاب التعاونية على تحليل نسخ من جلسات تلقائية للصنف التي استقت من أفكار باختين Bahktin بكثرة وتحديداً دور الحوارية في تشكيل المعنى (Haworth, 1999; Lyle, 1998; Skidmore, 2000). تسمح فكرة تشكيل المعنى الحواري للمتعلم بأن يكون له دورٌ في تنمية فهم ذاتي بناءً للمنهج من خلال التبادل الحواري، وتثبت أنها إطار مهم للبحث في تأثير حديث المتعلمين التعاوني؛ لأن الحوار الذي يجري بين المتعلمين تعاونياً يدعم تشكيل المعنى المشترك. ودفع تعدد الأصوات الحاضرة في الصنف وأثر التفاعل الاجتماعي على مخرجات التلاميذ البحث في التذاوت المشترك Intersubjectivity ونشوء الثقافة الاجتماعية، وكذلك الفوائد الإدراكية للتعلم التعاوني. وهناك الآن عدّ كبيرٍ من الأدلة التي تدعم قيمة الحديث التفاعلي في مجموعات صغيرة على النمو الإدراكي (الاستعراض هذا المنشور راجع). Lyle, 2008.

الفصل التكاملية، يدرس

ليست منهجية التدريس التكاملي للفصل مونولوجية دوماً، فالأدلة التي تتناول تطور الأحاديث التعاونية خلال الحوار الفصلي التي تتحدى نمط (المبادرة، والاستجابة، والملاحظات). وتنعدد الادعاءات الفائلة بفاعليتها في تعزيز قدرة التواصل، وكذلك النمو الاجتماعي والإدراكي (المراجعات مبكرة لمثل هذه الدراسات راجع Gall & Gall, 1990)، ولكن حتى العقد الفايت لم يكن هناك سوى بضعة أبحاث أو دراسات تحرّيّة للممارسات الصافية لدعم هذه الادعاءات.

ساعدنا عمل ميركير Mercer السابق (سنة 1995) حول كيفية تحدث المعلمين مع الطلاب في رؤية الأساليب التي يستخدمها المعلمون لإثارة حديث الطلاب، وكيف يشارك الطلاب في الحديث الصفي. ومؤخرًا لخصها كما يلي: (Mercer, 2000: 56-52)

الاستعراض السريع: تلخيص ومراجعة كل ما سبق ذكره.

الاستخلاص: طرح أسئلة مصاغة لتحفيز التذكر.

النكرار: ترديد إجابات الطلاب إما لإبرازها بالعموم أو التشجيع على طرح بدائل.

إعادة الصياغة: إعادة صياغة إجابة طالب لجعلها أسهل ل VIC الطالب أو لتحسين الطريقة التي عبر بها عنها.

الحث: تشجيع الطلاب على "التفكير" أو "تذكر" ما قيل أو عمل سابقاً.

لا تستحوذ أي خطوة من هذه الخطوات المشاركة الحوارية، لكن ويلز (Wells 1999) اقترح في بحث يتناول المهام التعليمية للتبادل القائم على نمط (المبادرة، والاستجابة، والاستجابة)، على إمكانية أن تكون هذه المهام والخطوات حوارية أكثر إذا ما اعتمد المعلمون على إجابات الطلاب أثناء ملاحظاتهم وتقييمهم. ويعتقد بأن ملاحظات المعلم على إجابات الطلاب يمكن استخدامها لتوضيح إجابة طالب ما وتمثيلها، توسيعها، وشرحها أو تبريرها، إذ يمكن أن تطلب الملاحظات من الطالب فعل أيٍ من هذه المهام وتنخرط في صوت الطالب.

لا شك في أن سمة الخطاب الصفي لها تأثيرٌ على تجربة الطالب في التعلم في المدارس. يفضل المعلمون الحواريين استخدام أسئلة أصلية – كجزء من ممارسة الطالب والمعلم – لا تكون فيها الإجابات محددة مسبقاً بل مشمولة في حوارٍ تعافي؛ مما يعني أن إجابات الطلاب تعدل وتغير موضوع الخطاب. (Nystrand et al., 1997) كما تتحدى فكرة التحاور التدريسي والتعليمي هذه علاقات عدم توازن القوة في الصف، ولذا قد تشكل تهديداً للمعلمين وتحرراً لطلابهم.

ما زال العمل في حقل التحاور للفصل كاملاً في مراحله الأولى، لكن إذا كانت المشاركة الحوارية مهمة جداً فإن تطبيقها العملي في الفصل يحتاج أن يفصل والاهتمام به على نحو يسمح بتعزيز نمو الطالب التعليمي. أشارت دراسة عالمية ضخمة أجراها روبن ألكسندر Robin Alexander (2001) ركزت على تفاعل الفصل كاملاً جدأً مؤخراً. وحدّدت الدراسة التي تناولت الممارسة الصافية في خمسة بلدان فرقاً متباعدة جداً للأحاديث المبنية والتعليم العميق المساعد. ويستخدم ألكسندر Alexander مصطلح "التدريس الحواري" لوصف ما سيحدث حين يتعاون المعلمون والتلاميذ ليبلوّوا معرفتهم الذاتية والمشتركة والأفكار التي تساهم في تحسين التفكير المترابط المتماسك وتطوره.

يعكس التدريس الحواري من وجهة نظر ألكسندر Alexander وجهة النظر القائلة بأن المعرفة والفهم نابعة من فحص الأدلة، وتحليل الأفكار، واستكشاف القيم عوضاً عن قبول ثوابت الآخر قبولاً مطلقاً. لذا تتحدى هيمنة المعلم المعرفية (35: 2006)

يستكشف التدريس الحواري عمليات المتعلم الفكرية، وهو يعامل مشاركات الطلاب – وتحديداً إجاباتهم على أسئلة المعلم – باعتبارها مرحلة في رحلة تقييب إدراكية جارية بدلاً من كونها محطات نهائية. كما أنه يغذي انحرافات الطالب ومشاركته، وثقته، واستقلاله ومسؤوليته.

يجادل ألكسندر Alexander قائلاً بأننا إذا أردنا أن نبتعد عن الصفة المونولجي ونتجه نحو الفصل الحواري ونبدأ بالحفر أعمق في تفكير الأطفال وفهمهم فسيحتاج المعلمون لممؤلفات أخرى. ويلخص التفاعل الحواري واصفاً إياه بأنه يحدث متى ما طرح الطلاب أسئلة، وعبروا عن وجهات نظرهم وعلقوا على الأفكار التي تظهر أثناء الدرس. ويجب على المعلمين أن يحسبوا حساب أفكار الطلاب أثناء العمل على الموضوع الرئيس للدرس ويستخدموا الحديث لخلق إطار سياقي، ومستمر، ومتراكم يمكن مشاركة الطلاب وانحرافهم في المعرفة الجديدة التي يشكلونها ويعرضونها. ويحدد ميزات الصفة الحواري الجوهرية كالتالي:

جماعي: ينكب المعلمون والأطفال على مهام التعلم معًا إما كمجموعة أو كفصلٍ بأكمله بدلاً من العمل فردياً.

تبادلية: يستمع المعلمون والأطفال لبعضهم بعضاً، ويشاركون أفكارهم ويتباحثون وجهة النظر المختلفة.

داعم: يعرب الأطفال عن أفكارهم بحرية دون الخوف من الاحراج من الإجابات "الخطأ"، ويعاونون لبلوغ فهم مشترك.

ترانكمي: يستند المعلمون والأطفال عن أفكارهم وأفكار بعضهم بعضاً، ثم يربطونها بسلسلة متراقبة من التفكير والتساؤل.

هادف: يخطط المعلمون للتدريس الحواري ويسهلونه واضعين نصب أعينهم أهدافاً تعليمية محددة(Alexander, 2006).

تشمن مثل هذه الممارسات معرفة التلاميذ وتحولها لمصدر للتعلم، وتخل ببنية المعلمين المونولوجية لما يعد معرفةً، ممهدين الطريق أمام التحاور. بُرِز عدّ من مشاريع التدريس الحواري بعد اتباع هذه الأمثلة.

يقود ألكسندر Alexander الآن مشروعًا لتقديم مبادرات التدريس الحواري في إنجلترا. ويطالب بتركيز أكبر على طرح المعلم للأسئلة ساعياً للتقبيل في تفكير التلميذ وتعزيزه، لدعم تعليم عميق عن طريق تأسيس مهاري، بينما سيطلب الإقرار بمثل هذا التحول في الممارسة تطويراً مهنياً ثابتاً ودعماً لكل المعلمين. وتشارك 43 مدرسة في مشروع "الحديث لمشروع التعلم" المستمر لمدة خمس سنوات وهو يهدف لتعزيز الحديث الحواري في الصحف الابتدائية.(TES online, 2007)

في مشروع امتد لستين لبحث في كيفية مساعدة الحديث مع المعلم الطلاب على تحسين فهمهم للعلوم قارن ميركير Mercer وسكوت Scott (سنة 2007) بين التدريس الحواري بحضور المعلم وادعياً بأنه أثناء التحاور: "يمكن للمعلمين أن يستحقوا الطلاب "يومياً" ، وعلى وجهات النظر "الحس السليم" ، والانخراط والمشاركة بأفكارهم التي طوروها بنواتهم، ومساعدتهم في التغلب على سوء الفهم". إن التحاور في هذا المشروع أداة للتعلم يستخدمها المعلمون للشرح، والتوضيح، و"تصميم" طرق التفكير العلمية لمساعدة الطالب على اكتساب طرق علمية لوصف العالم. وبالتالي فإن الهدف من التحاور في العلوم مصوّرٌ تصوّرًا مختلفًا عن التحاور في مواد ومناهج أخرى؛ إذ عادةً ما ينبع الفهم في العلوم من المهمات التي تعتمد على الصراع الإدراكي لمعارضة الفهم "الفطري" للطالب للمفاهيم العلمية بفهم ذي مباديٍ لهذه الأفكار. لربما بُدأ أن للتدريس الحواري أهدافاً مختلفة في مناهج ومواد مختلفة مطالبة بطريقة تدريس مختلفة لتشكيل سياقات تعليمية مفيدة.

مجتمع المتعلمين

يجادل كرييس واتكينز – Chris Watkins الأستاذ المساعد في التعليم في معهد التعليم في لندن – قائلاً بتطوير المدارس لتصبح مجتمعاتٍ للتعلم، ومنح المعلمين الراغبين في تأسيس مثل هذه المجموعات في مدارسهم شهادات تطور مهني. وحدد ما أسماه النموذج ذا البنية التعاونية الذي يصور فيه المتعلمون "يشكلون المعرفة كجزءٍ من ممارساتهم مع الآخرين". (Watkins, 2005) "وحدد الجوانب الرئيسية في نموذجه كالتالي:

يعلم الطلاب معًا لتحسين المعرفة.

يساعد الطلاب بعضهم بعضاً ليتعلموا بالتحاور.

تبرز أهداف التعلم وتطور بالتساؤل.

يشكل الطلاب مخرجاتٍ لبعضهم بعضاً وللآخرين.

يستعرض الطلاب الطريقة الأفضل لدعم المجموعة للتعلم.

يظهر الطلاب فهمًا لكيف تعزز عمليات المجموعة تعلمهم.

تعزز بُنى الصف الاجتماعية الترابط المتبادل.

يعرض الطلاب مسؤولية مشتركةً بما في ذلك إدارة الصف.

مهام التقييم هي مخرجات المجموعة التي تبرهن على وجود شبكة نامية غنية ومقيدة من الأفكار.

تتشارك القائمة العديدة من الخواص التي حددتها ألكسندر والتي ذكرت سابقًا، ويستند هذا النموذج على مفاهيم رئيسة تستحق البحث فيها واستكشافها بما أنها تمثل منهجية أكثر شمولية للانخراط الحواري. يصف واتكينز Watkins التحاور بكونه عنصراً جوهرياً للعلاقات البشرية الفعالة، ويعتقد بأن الممارسة الحوارية تدعم المجتمع وتسانده. ويستخدم في قلب مجتمع المتعلمين التساؤل لجذب الانتباه وتعزيز طرح الأسئلة على نحو يدعم التفاعل والانخراط بين الطلاب، ويحدد عملية الربط بين الأفكار وجوانب المعرفة. فتوليد المعرفة بالنسبة لواتكينز Watkins هو ما ينتج عن الناس حين تجتمع عقولهم معاً وتشكل فهمًا مشتركاً، فالمعرفة ليست موجودة في الكتب أو غيرها من المصادر بل فيما يشكله الناس حين يستخدمون هذه المصادر؛ “فهم ما فهمه الآخرون مسبقاً، والجهد التعاوني المستمر لتجاوز الحواجز فيما هو معروف” (Watkins, 2005: 37). ومن المهم أن تتأمل المجموعة وتفكر لتجعل تجربتها هدف المعرفة، والتأمل الجماعي بالتساؤلات المطروحة وعمليات المجموعة للتساؤل والتعلم مهمة. و MAVOC (Metacognition) الإدراك جوهري أيضًا لا لفرد فقط ليفهم تجربته، بل للمجموعة أيضًا لتعرف عن تجربتها في التعلم. بالإضافة إلى أن ما يسميه واتكينز Watkins ماقوق "Meta-Learning" يتضمن على التعلم عن عملية التعلم ذاتها وما ينطوي عليه التعلم من أهداف، واستراتيجيات، ومشاعر، وأثار، وسياسات التعلم، ويطلب التعلم الذاتي تاماً وتفكرًا جماعياً، وهو ما يخلق معنى وفهمًا ومعرفةً جديدة لكل مجتمع. حدد واتكينز Watkins أهدافاً مهمة للتطوير المهني للمعلمين تمنحهم إشاراتٍ للأمام.

بالجمل تطالب المفاهيم الداعمة للمنهجيات الحوارية في الممارسات الفصلية التي نوقشت هنا المعلمين بإشراك الأطفال باعتبارهم متعاونين في تشكيل المعنى بتخطيط مهام توأّل حواراً حقيقياً بين الطلاب والتدخلات التي تبدو حوارياً استجابة. ويقترح كل نموذج نوّش أنهم متى ما طبقوا ذلك سينخرط التلاميذ في تعلم عميق.

دليل على أثر التدريس الحواري

بينما تركز معظم أدلة الأبحاث على تحسين مخرجات التعليم للتلاميذ كأفراد، فإن منهجية التحاور تتمتع بأكثر من مجرد تحسين لنتائج الاختبارات الموحدة. لا تتضمن ممارسات الصنوف المونولوجية التعاون الاجتماعي، إذ يعد التلاميذ في الأساس مجموعة غير مترابطة من الأفراد (Watkins, 2005). وفي حال أصبح الصف "مجموعة متعلمين" - كما يقترح واتكينز- Watkins فعليها أن تتكبّل على إيجاد فرص التعلم المؤثرة والإدراكية بالاعتماد على التساؤل. يقترح مشروع ألكسندر Alexander تحدث لنتعلم "أن المنهجية الحوارية يمكن أن تتحقق هذا بما أنها تعزز وجود صفات أكثر شمولية حيث الطلاب الذين لا يتنافسون عادة للتحدث في الصنف سينالون الثقة للمشاركة. إن التدريس الحواري منهجية موثقة لتعزيز شمولية كل الطلاب ويمكنها أن تساهم بالكثير لتأسيس مجموعات المتعلمين. وبعد مثل هذا التعلم باطراد محوريًا للتعلم الذاتي والاجتماعي، إذ توصل مركز (EPPI) في جامعة لندن – على سبيل المثال – بعد مراجعة للتربية الوطنية (Deakin et al., 2005) إلى التالي:

إن سمة التحاور والخطاب محورية وأساسية في تعلم التربية الوطنية، والتحاور والخطاب مرتبطة بتعلم القيم المشتركة، وحقوق الإنسان وقضايا المساواة والعدالة... ولإحداث تغيير فإن طرق التدريس الحوارية والتشاركية إنجاز مكمل وثابت أكثر، وليس أمرًا يجب صرف النظر عنه.

في مناقشة تتناول طرق التدريس وال الحوار يحدد سكيدمور "Skidmore" (2006) الشروط العاطفية للتعلم الناتجة عن أنماط مختلفة من تفاعل المعلم والطالب كمسار مهم للتساؤل". والمهم هنا هو تقليد رؤية الإدراك والتاثير ككيانات متمايزة لا كمفاهيم مستقلة (Egan, 1983). أرادنا إيجان Egan أن نشكك في منهجيات التدريس والاختبار التي تعامل التعليم كـ"عملية تراكم المعرفة والمهارات التي لا علاقة لها بالمشاعر، والنيات، ومعنى الإنسان" (Egan, 1983: 51)، ويؤكد على الفرق بين "معرفة الكثير" والمعرفة الهدفية في حيوانات المتعلمين. يريد إيجان Egan الأطفال أن يستخدموا مخيلاتهم لأن يفهموا وجود فرق بين "الحقيقة" في عالم يعتمد على أطر تاريخية واجتماعية وثقافية. كما يشير إيجان (Egan 1992: 70) إلى أن فهم التجربة أمر تسهله مشاعرنا بشدة. لذا فإن عمل إيجان Egan يدعم المؤيدين للذكاء العاطفي (Gardner, 1993; Goleman, 1996) المقر به على نطاق واسع كمؤشر مهم في النجاح في الحياة أكثر من النجاح في نيل الدرجات في الاختبارات الموحدة.

إن دور الحوار في تعلم الطلاب أكثر من تعزيز تفكير أفضل ورفع مستوى المعايير؛ إذ إن له القدرة على تمكين صوت الطالب ليُسمع ويُبلغ. هناك برنامج يقدر التفكير والخيال يُدرّب فيه المعلّمون ليكونوا "منصتين" لما يقوله الأطفال ويستمعوا لـ"صوت" الطالب وهو التعليم الفلسفى للأطفال (Lipman, 1988) أناش فى الجذئية القادمة من البحث كيف تمثل ممارسة التعليم الفلسفى للأطفال ممارسة جيدة في التدريس والتعلم الفلسفى.

الفلسفة للأطفال Philosophy for Children

التعليم الفلسفى للأطفال هو ممارسة صافية ثابتة الرسوخ والبحث طبقت ورُوّقت لأكثر من 30 سنة، ويستخدم التعليم الفلسفى تفاعل الفصل كاملاً، وكذلك العمل الجماعي والزوجي. وهو منهجية للممارسة الصافية تطبق في أكثر من 50 دولة تعد الفهم والنمو أفضل ما يحقق في الحوار بين الأقران والذي يقوم معلّمهم بتيسيره. ويقترح عدد ضخم من أدلة الأبحاث أثر التعليم الفلسفى للأطفال في تحسين مخرجات الطلاب في عدد من الاختبارات والتقييمات المهمة (مراجعة الدراسات الكمية راجع Trickey & Topping, 2004). مستندًا على التقاليد السقراطية بعد التعليم الفلسفى للأطفال مهمة المربى والمعلم هي أن يتحدى الطالب ليفكروا بأنفسهم، ولذا يعتمد النجاح فيه على جودة الأسئلة التي يطرحها المعلم ليدعم وجود مساهمات ذات مستوى أعلى من الطلاب تتضمن الإيضاح، والشرح، والتبرير، والاستبصار، والافتراض؛ أي منهجية حواريةً لطريقة التدريس.

تتحدى الفلسفة للأطفال نظرية بياجيه Piagetian القائلة بأن الأطفال لحين وصولهم إلى مرحلة التفكير العملي الرسمية (12-14 سنة) لن يكونوا قادرين على التفكير مجرد والافتراضي. يعمد البرنامج التشكيلي في المفهوم القائل بأن أساليب تفكير الأطفال وقدراتهم هي ببساطة مسألة عمر أو نضج. يرفض لييمان Lipman باعتباره فيلسوفاً فكرة أن المعرفة ثابتة، إذ يرغب أن يطّوّع الأطفال "المعرفة" لتصبح بحثاً حذراً، أن يتساءلوا لمَ عالّمهم على هذا النحو، وكيف يمكن تحسينه؟ أن تتعلم ممارسة الفلسفة يعني أن تكسر حواراً ينخرط فيه مجموعة من الأشخاص في تساول تشاروي، وبالتالي ينتج عنه مثال نموذج عن التفكير الموزع. وهو حالة نموذجية لأن للخطوات التي يتبعها المشاركون جانبًا منطقاً ومقنعاً أيضاً (Lipman, 1998). وهي ممارسة تدق في وجه المفهوم القائل بأن على المعلم أن يختبر التلاميذ ويسترجع منهم الإجابات ويلمحها لهم.

التعليم الفلسفى للأطفال هو برنامج مهارات التفكير، لكنه على النقيض من البرامج الأخرى المشابهة يرى بأن الاهتمام بالنمو العاطفى للأطفال – بالنسبة للييمان – Lipman مهم بقدر أهمية مراكمه مهارات التفكير المنطقي. ويدعى مفترض التعليم الفلسفى للأطفال أن الاستخدام الإبداعي للخيال يتطلب من الإنسان أن يعتمد على فهمه العاطفى، بينما يتضمن التأمل النقدي استخدام الفهم المنطقي. يقترح برنامج التعليم الفلسفى للأطفال إمكانية تسخير التخييل ليتحدد مع القوى العقلية لزيادة فهم الأطفال للعالم وسكنائه، وبالتالي الجمع بين

النقي والابداعي. وهو يسعى لمساعدة الطلاب على فهم معنى أن تكون إنساناً وأن تكون إنساناً أخلاقياً، ويقر بأن التفكير النقي غير كافٍ. يجب أن تخلق مساحة آمنة للتحاور الذي يتطلب مستويات عالية من الثقة بين المشاركين فيه بالإضافة إلى التفكير الرعائي والتفكير النقي والإبداعي، وبالتالي فإن الاعتبارات الأخلاقية مهمة وأساسية في التعليم الفلسفى. إن الطريقة التي يتحدث بها الطلاب ويستمعون لبعضهم بعضاً تحكمها الممارسات المتوقعة باحترام كلِّ منهم للآخر بخلق مساحة لكلِّ الأصوات لتعبر وتسمع، وتقدر الاختلاف، كما أن التفسيرات المختلفة مرحبٌ بها. يقيم الحوار بأنه المفتاح لمعرفة الذات وللفهم التبادلي لكنه لا يسعى للموافقة، وعلى النقيض من نموذج الكسندر Alexander الذي يشنّ بلوغ الفهم المشترك ونظرًا لأنَّه يتطلب ذلك فإنَّه يوضح المعنى متوقعٍ ومرحبٌ به.

إن المحفز لتوليد مثل هذه المنهجية الشمولية هو السرد الفلسفى، إذ يؤمن ليپمان (1988) Lipman أن البشر في أفعالهم وممارساتهم في جوهرهم حكاوة. يعكس السرد بنية الوجود الإنساني ويساعد الآخرين على الدخول في حيوان الآخرين وتجاربهم، وللقصص القوة والقدرة على توليد التفكير التخييلي (المناقشة تتناول السرد كادة أولية لتشكيل المعنى راجع). Lyle, 2000

إن الآلية التي يحقق بها التفكير النقدي والإبداعي والمهتم هي "مجتمع التساؤل" التي يكون فيها الحديث التبادلي آلية الحوار الرئيسية. وعلى التقى من معظم الخطابات التي يسأل فيها المعلمون الأسئلة فإن الأطفال هم من يبتكرن الأسئلة ويطرحون تلك التي يرغبون بالعثور على إجابات لها بعد طرح قصة ما. في هذه الحالة يعامل التلميذ كـ"عامل معرفي فعال ومشارك في معرفته هو, Skidmore" (2006). يشجع المعلم التساؤل الحواري في أسئلة الأطفال بتيسير مناسب، فالأسئلة التي يطرحها المعلمون هي تلك التي تتطلب من التلاميذ أن يفكروا بعمق أكبر وليس تلك التي تعزز التذكر أو التي تطالب بإجابات "صحيحة". يقترح فيشر - Fisher (1995) وهو أحد ممثلي التعليم الفلسفى للأطفال في المملكة المتحدة - أن نجاح التعليم الفلسفى للأطفال هو أن الهدف من مجتمع التساؤل هو الكشف عن الفهم الذاتي والمعرفة بالتحاور؛ لاكتشاف الحقيقة. وهذا يرتبط بمفهوم باختين Bakhtin بكون الحقيقة لا توجد في عقل الفرد "بل تولد بين بحث الناس المشترك عن الحقيقة، في عملية تفاعلهم الحواري" (Bakhtin, 1984: 110). "ويتطلب مثل هذا التفاعل من المعلم أن يعلق آراءه الشخصية ويركز على مساعدة أو تشجيع حوار الأطفال، ول فعل هذا سيحتاج الأطفال لتعريف المفاهيم الشائعة تعریفاًً واضح؛ لتعلم كيفية السؤال، وكيفية التعبير عن أفكارهم ووضعها محل التجربة والاختبار. في مجتمع التساؤل سيشجع التلاميذ على صياغة وجهات نظرهم الذاتية وتعريفها بمساعدة المعلمين المعينين بمساعدتهم، ويركز المعلمون فيه على أن يطلبوا من الطلاب أن يعرفوا الكلمات، ويختمنوا تفسيرات بديلة، ويعطوا آراءهم ويطرحوا أدلة تدعمها. كما يطلب من التلاميذ أن يطرحوا أمثلة أو أمثلة مضادة لأفكارهم، وأن يربطوا بين أفكار بعضهم بعضاً، ويهتموا بالافتراضات الضمنية فيها. ويشجع المعلمون الطلاب على بناء معايير تدعم وجهات نظرهم المتفاوضة، ويلخصوا النقاط الرئيسية أثناء سير التفاعل الحواري، ولا يظل المعلم طوال هذه العملية المصدر الوحيد للمعرفة في الفصل. ولا تعود الأسئلة مصاغة لاستخراج ما يعرفونه مسبقاً، بل لبناء معرفة جديدة معًا، وحصيلة المعرفة الناتجة من الحوار في الصفة أكبر من تلك الناتجة عن أي فرد فيه - بما في ذلك المعلم. باتباع أفكار فيغوتسكي Vygotsky (1978) فإن مجتمع التساؤل "نشاط اجتماعي هادف ميسّر" يمكن أن يولّد عمليات ذهنية عالية المستوى. حين ينخرط الطالب في مجتمع المتعلمين (Watkins 2005) المشترك بالتساؤل والتحاور حول مفاهيم أساسية فلا وجود لإجابات صحيحة لأنسنتهم. ولربما عرف الأفراد ما يعرفونه أو ما لا يعرفونه عن الأفكار أو المفاهيم المطروحة، ودور المعلم هو أن يمكن المتعلمين من مشاركة أفكارهم ورؤاهم ودعم أفكار بعضهم البعض وتحديها والتفكير بها، وبالتالي تعزيز النمو العاطفي والإدراكي ودعمه.

تقدم الفلسفة للأطفال الكثير لداعمي طرق التدريس النقدية، لكنها أيضاً تشير عدداً من الأسئلة حول قدرتها على تحدي الأنظمة ذات السلطة وتمكين جميع الطلاب حفّاً. إذ ينحدر العديد من الطلاب من مجموعات معوزة أو ثانوية، وعادةً ما يعاد تمثيل عدم المساواة الاجتماعية في الصف، كما أن للعلاقات خارج الصدف أثرٌ واضح على التفاعل الصفي ويجب أن تعد هذه مشكلة. تشوّه علاقات السلطة التواصلي وستتأثر بتجارب التلاميذ القاسية في الامتحانات والاضطهاد.(Ellsworth, 1989).

تستقى الأدلة البحثية التي تدعم التعليم الفلسفى للأطفال من الدراسات الكميمية والكيفية. فالدراسات الكيفية التي تركز على تحليل نسخ من انحرافات الطلاب في مجتمعات التساؤل في الفصل تتحدى الافتراضات حول ما يعرفه الأطفال وما هم قادرون على التفكير به، ويمكنها أن تمثل خطوط المعلم (راجع على سبيل المثال ipman 2003 او 1996)

غير أن ممارسة التعليم الفلسفى للأطفال مرتبطة بمنجزات الطلاب الإدراكية. أما الدراسات الكمية فتركز على التصاميم التجريبية التي تستخدم ما قبل الاختبار وما بعده. في مراجعة نظامية ونقدية لعشر دراسات عن المخرجات المتحكم بها في منهجية التعليم الفلسفى للأطفال في المدارس الابتدائية والثانوية يبيّن (Trickey and Topping 2004) المخرجات القابلة للقياس في اختبارات القراءة النسبية، والتفكير والقدرة الإدراكية وغيرها من النشاطات المرتبطة بالمنهج والمخرجات الإيجابية بقياس احترام الطفل لذاته وسلوكيه، وباستخدام الاستبيانات التي يحبب إليها المعلم والطفل. وفي دراسة أجراها (Topping 2006) حول تأثير التعليم الفلسفى للأطفال على الطالب في كلاكمانشائر في أسكوتلند توصل إلى أن الطالب جمِيعاً حصدوا السنة الماضية في المدرسة الابتدائية ست نقاط نموذجية في قياس القراءات الإدراكية بعد ممارسة التساؤل أسبوعياً لمدة ستة أشهر. واستمر هذا المنجز حتى سنتين لاحقتين بالرغم من أنهم لم يستمروا في التعليم الفلسفى للأطفال بعد انتقالهم من الابتدائية إلى الثانوية. وسيظهر أن منهجية التعليم الفلسفى للأطفال الشمولية تستحق المزيد من الاهتمام.

الخاتمة

يظهر تغفل الاهتمام بأهمية المنهجيات الحوارية للتدرис والتعليم ومعاييرها وإمكانيتها لرفع المعايير في المؤلفات. وبعيداً عن الأثر الإيجابي فهناك سلسلة طويلة ومتينة من الأبحاث التي تقترح أن تطبيق المنهجيات الحوارية في الخطاب الصفي لن يكون سهلاً.

تمثل المشاركة الحوارية تحدياً للمنهجيات المونولوجية في الممارسات الصافية، لكن إذا أخذت الممارسات الحوارية على محمل الجد بصفتها أداة مهمة من أدوات طرق التدرис فلا يجب الاستهانة بصلابة الممارسة المونولوجية. كما أشار ألكسندر Alexander (2006: 46) إن القوة المحضة للتسميع كنمط أساسٍ في طرق التدرис البريطانية والأمريكية أصبحت جلية جدًا. جمع في بحثه بيانات على شكل مقاطع تعرض أنه وبالرغم من التدريب لا تحتاج أسئلة "الاختبار" الكثير لتعيد تأكيد هيمنتها الشاملة، وأن على الملاحظات أن ترتكز على تطور استجابات الطلاب. وليس مفاجئاً أن عدداً من المعلمين أنفسهم كانوا طلاباً في هذه التدريبات لزمن طويل. إن الآثار المترتبة على التدريب الأولي للمعلم واستمرار التطور المهني أثناء ممارسة التعليم جسيمة.

يجب اكتشاف الأثر الكامل لتقديم طرق التدرис الحوارية في الصنوف، والبحث ضروري لمعرفة أي العمليات الصافية هي الأفضل للممارسة الحوارية الصافية. تحتاج تحديداً معرفة كيفية تحقيق المنهجيات الحوارية في الفصل بأكمله بعض المنجزات الموثقة للعمل الجماعي التعاوني. تحتاج نسخاً من التفاعلات لنمثل الممارسة الفعالة لنشكل أنماطاً للمعلمين الراغبين بتبني المنهجيات الحوارية. كما تحتاج أيضاً أن نبحث في سلبيات التحوار الممكنة حين تظهر بعض القوى غير الحوارية مثل "الحرج" و"التوتر" و"الصمت" التي يمكن أن تحدث حين يستخدم الحديث للتلاء، والإكراه أو الإحراج.(Gurevitch, 2000)

إن الأبحاث حول مخرجات الطلاب التي تقيس بالاختبارات المعيارية مهمة أيضاً لكنها ليست كافية. وهذا يجب أن يشمل في تحليل مفصلٍ لخطاب حقيقي لهم أفضل لكيفية استخدام الحديث لتعزيز تشكيل المعنى، وهو ما يتطلب التزاماً حقيقياً بالبحث. ويكون الخطير – كما نوقش في جريدة Times Educational Supplement (Times Educational Supplement) (الرائدة للمعلمين في المملكة المتحدة- في أن التدرис الحواري "سيشوه قبل أن يفهم ناهيك عن تطبيقه).(Teachernet, 2007)

إذا التزمنا بتطبيق المشاركة الحوارية في صنوفنا فعلينا أن ندرك ما هي أفضل استراتيجيات التطور المهني التي ستدعم المعلمين في إحداث هذا التغيير من التدرис المونولوجي إلى الحواري، ومن المهم مراقبة وتقييم تدريب المعلمين مراقبة دقيقة. هناك مشروع يطبق الآن لنقاش المدى الأول من التدريب على التعليم الفلسفى للأطفال (SAPERE, 2007) تجربة كلية التربية في جامعة سوانسي، وللإطلاع على أثر التدريب على المعلمين ومناقشة كيف خطط مدير وسبع مدارس ابتدائية تطبيق التعليم الفلسفى للأطفال في ممارسات مدارسهم راجع.(Lyle et al., 2007)

يتضمن هذا التدريب نموذجًا مختلفاً جدًا لتطوير المعلم أسيسته وكالة تدريب المعلمين (TTA) لتدريب المعلمين على تطبيق استراتيجيات القراءة وعلم الحساب الوطنية. وصممت مسارات المستوى الأول لتعزيز ممارسة نقدية تأملية بالانخراط في مجتمعات التساؤل وتجربة الطلاب والمعلمين لمهارات التساؤل والتيسير. إن نموذج (3) للتفكير النقدي والإبداعي والمهتم محاور مهمة في هذا التدريب.

إن اكتشاف دور المعلم مهم وتحديداً المهمة المعرفية في مساعدة الطلاب ليقرروا ما يعد معرفةً في التساؤل، ومساعدتهم على البحث عن الحقيقة بمساعدتهم على مراجعة ما يعروفونه مسبقاً ليعرفوها على نحو أحسن. إن الحقيقة في مجتمع التساؤل في التعليم الفلسفى للأطفال هي بحث عن الفهم الذاتي الذي ينبع من ممارسة الاهتمام، وإبداء التعاطف، واحترام وجهات نظر الآخرين، والقدرة على تصحيح الذات، إذ يتوقع من المشاركين أن يبنوا على أفكار بعضهم البعض واستخدموا مهارات التفكير النقدي في عملية بلوغ الحقيقة. إن الهدف ليس محض مشاركة التجارب أو الأفكار ولكنه بحث حازم عن فهم أفضل وأحسن.

في التعليم الفلسفى للأطفال يعد تيسير التساؤل وسيلة للتعليم ومعرفة ما يجذب انتباه الطلاب واهتمامهم ويسمح لهم بإثارة الأسئلة على نحو يدعم التواصل والمشاركة، وعليه أن يدعوا للتواصل والترحيب باختلاف الآراء وتتنوعها. ويحتاج المعلم مهارة تحديد الروابط بين أفكار الطلاب ومجالات المعرفة .

خلاصة القول: في عصرٍ تنادي الحكومات بممارسة مبنية على الدليل لتوجيه السياسات فمن الجوهرى أن منهجيات التدريس الحواري سيبحث فيها وينقب عنها تنقيباً جيداً. نعرف الكثير عن الممارسة المونولوجية لكن علينا أن نمثل الممارسة الحوارية لنفهم فهماً أفضل طريقة تحضير المعلمين لاستخدام مثل هذه المنهجيات ونراقب أثر التطوير المهني المستمر على الممارسة الفصلية وخرجات الطلاب.

الهوامش:

(1): IRF

(2): Chris Watkins : أستاذ مساعد في التربية في جامعة لندن.

(3): ساعة للتدريب على مهارات القراءة في المدارس الابتدائية الإنجليزية أقرت سنة 1998.

المراجع:

- Alexander, R.J. (2001) Culture and Pedagogy: International Comparisons in Primary Education. Oxford: Blackwell.
- Alexander, R.J. (2006) Towards Dialogic Teaching (3rd edn.) New York: Dialogos.
- Bakhtin, M.M. (1981) The Dialogic Imagination: Four Essays by M. M. Bakhtin. Austin, TX: University of Texas Press.
- Bakhtin, M. M. (1984) Problems of Dostoevsky's Poetics (ed. and trans. by C. Emerson). Manchester: Manchester University Press.
- Barnes, D. (1976) From Communication to Curriculum. Harmondsworth: Penguin.
- Bishop Grosseteste University College (2007) <http://www.bishopg.ac.uk/?id=10052&page=6>. Accessed 01.04.07.

- Bruner, J. (1986) *Actual Minds, Possible Worlds*. Cambridge, MA: Harvard University Press.
- Bruner, J. (1990) *Acts of Meaning*. Cambridge, MA: Harvard University Press.
- Bruner, J. (1996) *The Culture of Education*. Cambridge, MA: Harvard University Press.
- Burns, C. and Myhill, D. (2004) Interactive or inactive? A consideration of the nature of interaction in whole class teaching. *Cambridge Journal of Education* 34 (2), 35–49.
- Cazden, C.B. (1988) *Classroom Discourse: The Language of Teaching and Learning*. Portsmouth, NH: Heinemann
- Corson, D. (1988) *Oral Language Across the Curriculum*. Clevedon: Multilingual Matters.
- Deakin, R., Crick, R., Taylor, M., Ritchie, S., Samuel, E. and Durant, K. (2005) A Systematic Review of The Impact of Citizenship Education on Student Learning and Achievement. London: EPPI-Centre.
- Department of Education and Science (1992) *Curriculum Organization and Classroom Practice In Primary Schools: A Discussion Paper*. London: DES
- Department for Education and Skills (1998) *The National Literacy Strategy*. London: DfEE.
- Department for Education and Skills (1999) *The National Numeracy Strategy*. London: DfEE.
- Dillon, J.T. (1994) *Using Discussions in Classrooms*. Buckingham: Open University Press.
- Edwards, D. (1990) Classroom discourse and classroom knowledge. In C. Rogers and P. Kutnick (eds) *The Social Psychology of the Primary School* (pp. 49–67). London: Routledge.
- Egan, K. (1983) *Education and Psychology: Plato, Piaget and Scientific Psychology*. New York: Teachers' College Press.
- Egan, K. (1992) *Imagination in Teaching and Learning*. New York: Routledge.
- Ellsworth, E. (1989) Why doesn't this feel empowering? Working through the repressive myths of critical pedagogy. *Harvard Educational Review* 59 (3), 297–324.
- Erickson, F. and Shultz, J. (1996) Students' experience of the curriculum. In P.W. Jackson (ed.) *Handbook of Research on Curriculum* (pp. 465–485). New York: Macmillan.

- Fisher, R. (1995) *Teaching Children to Learn*. Cheltenham: Stanley Thornes.
- Gall, M. and Gall, J. (1990) Outcomes of the discussion method. In W. Wilen (ed.) *Teaching and Learning through Discussion* (pp. 25–44). Springfield, IL: Thomas.
- Galton, M. and Williamson, J. (1992) *Group Work in the Primary Classroom*. London: Routledge.
- Gardner, H. (1993) *Frames of Mind: The Theory of Multiple Intelligences*. London: Fontana Press.
- Goleman, D. (1996) *Emotional Intelligence: Why it is a Greater Guide to Success Than IQ*. London: Bloomsbury.
- Gurevitch, Z. (2000) Plurality in dialogue: A comment on Bakhtin. *Sociology* 34 (2), 243– 263.
- Gutierrez, K. and Larson, J. (1995) Script, counterscript, and underlife in the classroom: James Brown versus Brown v. board of education. *Harvard Educational Review* 65 (3), 445–471.
- Halliday, M.A.K. (1977) *Language as Social Semiotic: The Social Interpretation of Language and Meaning*. Baltimore, MD: University Park Press.
- Hardman, F., Smith, F. and Wall, K. (2003) Interactive whole class teaching in the National Literacy Strategy. *Cambridge Journal of Education* 33 (2), 197–215.
- Hargreaves, L., Moyles, J., Merry, R., Paterson, F., Pell, A. and Estarte-Sarries, V. (2003) How do primary school teachers define and implement ‘interactive teaching’ in the National Literacy Strategy in English. *Research Papers in Education* 18, 217–236.
- Haworth, A. (1999) Bakhtin in the classroom: The dialogic text. *Language and Education* 13 (2), 99–117.
- Higgins, S., Falzon, C., Hall, I., Moseley, D., Smith, F., Smith, H. and Wall, K. (2005) Embedding ICT in The Numeracy and Literacy Strategies. http://www.becta.org.uk/page/documents/research/univ_newcastle_evaluation_whiteboards.doc. Accessed on 09.03.07.
- Holquist, M. (1990) *Dialogism: Bakhtin and His World*. London: Routledge.
- Kennewell, S., Tanner, H., Jones, S., and Beauchamp, B. (2008) Analysing the use of interactive technology to implement interactive teaching. *Journal of Computer Assisted Learning* 24 (1), 61–73.

- Lefstein, A. (2006) Dialogue in schools: Towards a pragmatic approach. Working Papers in Urban Language and Literacies 33. London: King's College.
- Lipman, M. (1988) Philosophy Goes to School. Philadelphia, PA: Temple University Press.
- Lipman, M. (1998) Teaching students to think reasonably: Some findings on the Philoso- phy for Children programme. Clearing House 71 (5), 277–280.
- Lipman, M. (2003) Thinking in Education (2nd edn.) Cambridge: Cambridge University Press.
- Lyle, S. (1996) Making meaning: The voices of children talking about a dramatised story. Educational Studies 22 (1), 83–97.
- Lyle, S. (1998) Collaborative talk and making meaning in primary classrooms. PhD dissertation, University of Reading, UK.
- Lyle, S. (2000) Narrative understanding: Developing a theoretical context for understand- ing how children make meaning in classroom settings. Journal of Curriculum Studies 32 (1), 45–63.
- Lyle, S. (2008) Learners' collaborative talk. In M. Martin-Jones, A-M. de Mejia and N. Hornberger (eds) Encyclopaedia of Language and Education Vol. 3: Discourse and Education (pp. 279–290). New York: Springer.
- Lyle, S., Thomas-Williams, J. and Turner, C. (2007) Dialogic practice in primary schools: How primary head teachers plan to embed Philosophy for Children into the whole school. (Currently under review. Copies available from the authors).
- Mercer, N. (1995) The Guided Construction of Knowledge: Talk amongst Teachers and Learners. Clevedon: Multilingual Matters.
- Mercer, N. (2000) Words and Minds: How We Use Language to Think Together. London: Routledge.
- Mercer, N. and Scott, P. (2007) Dialogic teaching in science classrooms. <http://www.educ.cam.ac.uk/dialogic/main.htm>. Accessed March 2007.
- Mroz, M., Smith, F. and Hardman, F. (2000) The discourse of the literacy hour. Cambridge Journal of Education 30 (3), 379–390.

- Myhill, D. (2006) Talk, talk, talk: Teaching and learning in whole class discourse. *Research Papers in Education* 21, 19–41.
- Myhill, D. and Fisher, R. (2005) Informing practice in English: A review of recent research in literacy and the teaching of English. London: Her Majesty's Inspectorate.
- National Literacy Trust (2007) <http://www.literacytrust.org.uk/Database/resources2.html>. Accessed 28.03.07.
- Norman, K. (ed.) (1992) Thinking Voices: The Work of the National Oracy Project. London: Hodder & Stoughton.
- Nystrand, M., Gamoran, A., Kachur, R. and Prendergast, C. (1997) Opening Dialogue: Understanding the Dynamics of Language and Learning in the English Classroom. New York: Teachers College Press.
- Sinclair, J.M. and Coulthard, R.M. (1975) Towards an Analysis of Discourse. Oxford: Oxford University Press.
- Skidmore, D. (2000) From pedagogical dialogue to dialogical pedagogy. *Language and Education* 14 (4), 283–296.
- Skidmore, D. (2006) Pedagogy and dialogue. *Cambridge Journal of Education*. 36 (4), 503–514.
- Smith, F., Hardman, F. and Higgins, S. (2006) The impact of interactive whiteboards on teacher-student interaction in the national literacy and numeracy strategies. *British Education Research Journal* 32, 437–451.
- Teachernet (2007) <http://www.teachernet.gov.uk/CaseStudies/casestudy.cfm?id=306>. Accessed 01.04.07.
- Times Educational Supplement (2007) <http://www.tes.co.uk/section/story/?section=Archive&sub section=TES±Teacher&story id=389939&Type=0>. Accessed 02.04.07.
- Trickey, S. and Topping, K.J. (2004) Philosophy for children: A systematic review. *Research Papers in Education* 19 (3), 365–380.
- Topping, K.J. (2006) Thinking skills project raises children's IQ by 6.5 points <http://sapere.org.uk/2005/08/04/research-project/>. Accessed 11.03.07.

- Vygotsky, L.S. (1962) *Thought and Language*. Cambridge, MA: MIT Press.
- Vygotsky, L.S. (1978) *Mind in Society: The Development of Higher Psychological Processes*. Cambridge, MA: Harvard University Press.
- Watkins, C. (2005) *Classrooms as Learning Communities: What's in It for Schools?* London: Routledge.
- Wells, G. (1992) Oracy and the national curriculum. In K. Norman (ed.) *Thinking Voices: The Work of the National Oracy Project* (pp. 283–310). London: Hodder & Stoughton.
- Wells, G. (1999) *Dialogic Inquiry: Towards a Sociocultural Practice and Theory of Education*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Wertsch, J.V. and Smolka, A. (1993) Continuing the dialogue: Vygotsky, Bakhtin and Lotman. In H. Daniels (ed.) *Charting the Agenda: Educational Activity after Vygotsky* (pp. 69–91). London: Routledge.

*تمت ترجمة هذه المقالة للغة العربية بإذن من المؤلفة Sue Lyle لصالح مؤسسة بصيرة للاستشارات التربوية والتعليمية بهدف نشرها في مدونة موقع المؤسسة، مايو 2020م.

*للحصول على النسخة الأصلية من المقالة باللغة الإنجليزية

Lyle, Sue. (2008). Dialogic Teaching: Discussing Theoretical Contexts and Reviewing Evidence from Classroom Practice. *Language and Education*. 22. 222 — 240. 10.2167/le778.0.

https://www.researchgate.net/publication/230642922_Dialogic_Teaching_Discussing_Theoretical_Contexts_and_Reviewing_Evidence_from_Classroom_Practice