

## هيا أخرج وتعلم: تغذية راجعة في المحادثة الصفيّة

عدد الصفوف: ٥

زمن المكوث: ١٠ دقائق في كل صف



إحدى الوسائل الأساسية التي توافر للمدرس خلال قيادته وتوجيهه للمحادثة الصفيّة هي التغذية الراجعة. ردود فعل المدرس على أقوال التلاميذ، من خلال هذه الردود يخلق المدرس ويرسّخ معايير المحادثة في الصّفّ. ثمة أهمية لإجراء مراجعة للأسئلة التالية والتمعن فيها: إلى أي درجة يمكن للإجابات التي يقدمها التلاميذ أن تكون مختلفة عن الإجابة التي تكون "في بال المدرس"؟ هل يُسمح بارتكاب الخطأ أو تجريب اتجاهات جديدة؟ هل يُسمح بإطلاق التصريحات كيماًًاًًً؟ أم من الواجب برهنتها وتعزيزها بالقرائن؟ مع من تتوقع أن يتحدى الطالب؛ مع زملائه أم مع المدرس فقط؟

التغذية الراجعة وإن قدّمت للطالب واحد، معدّة هي للصفّ بكامله؛ وذلك لأنّها تلقى على مسمع من الجميع. ما يعنيه كلّ هذا هو أنّ التغذية الراجعة ليست مجرّدة تقنيّة أو إستراتيجية تدرّيس. عمليّاً، يدور الحديث عن أحد السبل المركبة التي تَخلق المدرسة من خلالها مساحةً وحيز الحديث في الصّفّ. كحيز مفتوح أو مغلق، حواري أو مونولوجي، يعتمد على التلقين والحفظ، أو على التفكير والفهم.

ثمة من التغذيات الراجعة ما ينهض بالتعلم في صفوّ التلاميذ، وثمة منها ما لا ينهض بالتعلم. بغية امتلاك ناصية التغذية الراجعة، يجب التعرّف على أصناف التغذية الراجعة المختلفة ومعرفة أي منها تنهض بالتعلم أكثر من غيرها.

لقراءة إضافية: تخلص التدريس من نمط "المعلم بياده، والتلميذ يجيب" - ملايا بوزو وغال فيشر

### مبادئ لغذية راجعة تنهض بالتعلم

أ. أفلوا من إصدار الأحكام - التغذية الراجعة التي تتضمّن التقييم هي الأكثر شيوعاً في الصّفّ، لكنّها الأقلّ تدعيمًا للتعلم من بين أصناف التغذية الراجعة المختلفة، وعلىه فلن المفضل الإقلال من استخدامها. في المعتاد، تمنح التغذية الراجعة التقييمية على خلفية جواب محدد يجول في بال المعلّمة. الأحكام المُقيّمة في حد ذاتها - سلبية كانت أم إيجابية - لا تنهض بعملية التعلم، ولا تزوّد التلميذ بمعلومات ذات قيمة حول إجاباته أو أدّعائه.

ب. مبدأ التعاطف - يذكر هذا المبدأ على فرضية وجود قصد وتفكير من وراء أقوال المعلّمة. وإن بدأْت هذه الأقوال للوهمة الأولى غير مفهومة أو غير ذات قيمة. كونوا متعاطفين. حاولوا قراءة الإجابة أو الفكرة التي طرحتها التلميذ، من وجهة نظره، وحاولوا فهم الطريقة التي يفهم هو فيها الأمور. أسلّوه عن سبب إجادته على هذا النحو، وعن قصده، وعن الأفكار التي استرشد بها. حاولوا "لوج عقله" قدر المستطاع.

ج. مبدأ التريث - ترتبوا في شأن ردّ فعلكم: لا تسارعوا في الردّ. فكرّوا قليلاً في ما قاله التلميذ. يمكن القول: "دعني أفكّر في هذا الأمر قليلاً"، أو حتى: "اشرح لي مرة أخرى؛ أريد أن أفهم". خفّقوا من وقيرة التبادلية في طرح الأسئلة والإجابات في الدرس: تخفييف الوقيرة يجعل لصالح التفكير والتعلم.

د. مبدأ الانفتاح - كونوا منفتحين على إجابات متنوعة. عندما تكون المعلّمة منغلقة على إجابة واحدة، لا تكون متهيّئة بالفعل للإصغاء الصادق إلى إجابات أخرى يقدمها التلاميذ. هذا الأمر لا يعني أن تكونوا "صفحة بيضاء" وألا تحملوا إجابة في رؤوسكم. لا تتصقّوا بهذه الإجابات بالقوة، وحافظوا على الانفتاح والاستعداد لأن تُفاجأوا بإجابات مثيرة أخرى.

هـ نقل المسؤولية إلى المتعلمينـ رسخوا أُسس المحادثة على نحو يتحمل فيه التلميذ مسؤولية عن إجابته وادعاءاته: اطروحا عليه أسئلة إضافية؛ واطلبوا منه التوسيع والتفسير والتوضيح وتدعيم إجابته بنصوص أو بيانات. مكّنوا التلميذ من طرح الأسئلة، والرّد على أقوال زملائهم، وإدارة نقاش في ما بينهم. ل لتحقيق ذلك، حَرِّكُم التنازل عن جزء من السلطة والصلاحيات، لكن المكاسب سيظهر من خلال تطوير العمل والتحصيل في صفوف التلاميذ.

وـ مبدأ التنويعـ زيدوا أنواع التغذية الراجحة التي تمنحون التلاميذ إياهاـ الإكثار من أصناف التغذية الراجحة التي تهضم بالتعلم يُطّور المحادثة الصفية، ويحسن التعلم والفهم في صفوف التلاميذ.

#### لائحة أنواع التغذية الراجحة وأمثلة



ستجد في الصفحة التالية استماره توثيق للتعلم حول موضوع التغذية الراجحة في المحادثة الصفية.  
كلما صادفت إحدى علامات الطريق، ضع إشارة لا في المكان الملائم (حتى أكثر من مرة في الصّفّ الواحد). ستساعد أمثلة على علامات الطريق في التعلم المشترك.



استعين بالأسئلة التالية في تعلم من البيانات التي جرى تجميعها.

قم بدعوة أفراد طاقم آخرين للنقاش.

- ٠ ما هي السلوكيات الأكثر شيوعاً التي عمت من العثور عليها؟
- ٠ ما هي السلوكيات التي لم تعاشر عليها قط، أو عثرت عليها في مرات قليلة؟
- ٠ إلى أي درجة شارك التلميذ في الدرس؟ هل كان للأمر علاقة بالتغذية الراجحة للمدرس؟
- ٠ هل قدم المدرس تغذية راجحة معينة ساهمت في دفع التلميذ إلى الأمام على نحو استثنائي؟
- ٠ من ترغب في خروجه في المرآة القادمة للتعلم حول التغذية الراجحة في الصفوف؟
- ٠ ما هي عمليات التعلم التي ترغب في طرحها على الطاقم؟ على من سبق اختيارك من أجل قيادتها؟

#### أسئلة إضافية للتعلم



## ונזריה ר' יונה שחאל טהарат השכלה

הוּא אַחֲרֵי וְתַעֲלֵם - תּוֹثִيق | אֶתְרִיךְ  
מִסְמֵט אֶלָּסֶר לְפָנֵי הַמִּזְבֵּחַ שְׁמִינִי

תיחסד חלصة התלמידים בتحويل התعلم אל أمر מעד. إن يجعل فكرة معينة תירז נקודה أخرى. מארפה קוליניס

AMPLELLA  
ומלחיצות



עדים طريق  
AMPLELLA  
ומלחיצות

תזכיר המعلمة Antworten התלמיד (סיבי וריבגיאן)

תطلب המعلمة מן התלמיד تقديم התفسיר והשروح, או פירט أمثلת על  
מקרה אחד

ترتبط المعلمة בין أجابות התלמיד וالمعارف السابقة

תיחסר המعلمة התלמיד כי יטבאו הר' על מה יזכירו

תשתמש המعلمة עם אוחזת התלמיד

תגיד המعلمة אשותה ואפקטן יטרחנה התלאיד אל התداول ביטוף

תזרע המعلمة על نحو אصول, ותדריך רודוד טיפשית ועוזרת בלמידה, كالטעיבור  
על האסهام, وعن האמפתיה, ותדריך האמור בتجارب شخصית.