

## مرتكزات التدريس المتميّز

د. الزهرة الأسود

جامعة الوادي

### ملخص

يمثّل التعليم أحد مرتكزات التنمية البشرية ذلك أنه يتعلّق بإعداد الأفراد لواجهة تحديات الحياة وتخريج كفاءات متخصّصة في مختلف المجالات، وبقدر ما نضمن جودة التعليم بقدر ما نضمن جودة هذه المخرجات. والتدريس باعتباره أحد الأهداف الأساسية للمدرسة، يتّصل به مجموعة من العوامل ذات الصلة بمكوّنات الموقف التعليمي، هذه العوامل إن تناسقت وتكاملت مع بعضها البعض فإنها تنتج ما يعرف بالتدريس المتميّز. ويتحقّق التدريس المتميّز عندما يستخدم المدرس تبيئة مثيرة لدافعية التعلم لدى المتعلمين، ثم يختار طريقة تدريس فعّالة تساهُم في تطوير قدراتهم الفكرية مع الاستعانة بوسائل تعليمية مناسبة تساعد المتعلمين على ترابط خبراتهم من خلال أنماط التفاعل الصفيي المختلفة التي تحدث أثناء الموقف التعليمي بهدف إنتاج الأفكار الجديدة وتقويمها بأساليب تكشف عن مستوى تقدّم المتعلمين في الإنجاز المدرسي؛ تلك هي مرتكزات التدريس المتميّز الجاري الحديث عنها تباعاً ضمن هذه المداخلة.

### مقدمة:

تسعي منظومة التربية الحديثة إلى تطوير التعليم في ضوء معايير الجودة، فهي بذلك تحاول تبنيّ استراتيجيات تدريس فعّالة وانتقاء مدرسين أكفاء يستجيبون لتلك المعايير ويطبقونها على أدائهم التدريسي ليصبح تدريسهم متميّزاً.

والتدريس المتميّز ليس مجرد معلومات يلقاها المدرس على طلبه بشكل آلي وروتيني، وإنما هو تدريس نوعي يحفّز الفكر وينمي القدرات وينشّط المهارات التي يمتلكها المتعلمون، ويعمل على تحفيزها للظهور واستشارتها في عملية التعلم،

وهذا لا يتأتى إلا إذا كان المدرس نفسه متميّزاً وتتوفر فيه كفاءة التخصص الأكاديمي والتربوي والثقافي، ويتميز بشخصية قيادية، وله خبرة تراكمية في التدريس تمكّنه من التفاعل مع طلبه لتحقيق الأهداف المنشودة.

ومن مرادفات التدريس المتميّز ما يسمى بالتدريس الحقيقى؛ والذي تبنّاه مركز التنظيم وإعادة بناء المدارس التابع لقسم المناهج وطراائق التدريس بجامعة "ويسكونسن Wisconsin" بمدينة "ماديسون Madison" حيث يعرّف التدريس الحقيقى بأنه ذلك النوع من التدريس الذى يشغل معظم وقت المتعلمين، ويجعلهم يستخدمون عقولهم استخداماً حسناً (علي راشد، 2005، ص 43)، وهو بذلك يتّفق مع التدريس المتميّز من حيث أنه يسعى إلى إشغال ذهن المتعلم بالتفكير والبحث والقصصي، واستثمار قدراته بما يعود عليه بالتحصيل العلمي المطلوب.

والتدريس المتميّز يمكن ملاحظته وقياس سلوكياته في ضوء معاير التعليم التي يجب مراعاتها في التعلم، مصحوبة بمهارات التدريس الإبداعي القياسية والمتفق عليها.

(مجدي إبراهيم والسيد الساigh، 2010، ص 142)

#### **مفهوم التدريس المتميّز:**

يتكون التدريس من مجموع الأنشطة البيداغوجية التي يقوم بها المدرس لتحقيق أهداف عملية التعليم، ويتحقق التدريس المتميّز بالتفاعل بين المدرس والمتعلم من خلال المشاركة وتبادل الأدوار بينهما ضمن بيئة التعلم.

ومدرس المتميّز هو القادر على الإنتاج والعطاء وعلى تغيير الواقع وتحسينه، وذلك من خلال استغلال الطاقات الكامنة لديه وتفجيرها.

أما بالنسبة لمجموعة السلوكيات التدريسية المتميّزة التي يحققها المدرس، فيجب أن تتّسم بالدقة والسرعة في الأداء، والتكييف (التوافق) مع ظروف الموقف

التدريسي، وتعمل على تنمية التفكير الابتكاري لدى المتعلمين، وتتوافق مع مستوياتهم الدراسية المختلفة.

(المراجع السابق نفسه، ص 141)

سيتم التطرق إلى بعض مركبات التدريس المتميّز؛ والتي من شأنها أن تساهم في إنجاح الموقف الصفي ووصول الرسالة التربوية إلى ذهن المتعلم بسهولة ويسر كبيرين:

### 1- التهيئة المتميّزة:

هي جملة من الأنشطة التربوية التي يؤديها المدرس - بمشاركة طلبه - بهدف تنمية مهارات التفكير التحليلي والإبداعي والعملي لديهم، بالإضافة إلى جذب انتباهم وإثارة دافعيتهم وحماسهم نحو التعلم بطريقى وأساليب متنوعة بعيدة عن الرتابة والروتين في تقديم الدرس.

وتتحدد محكّات الأداء التدريسي التي تتضمنها التهيئة المتميّزة في النقاط الآتية:

(علي راشد، 2005، ص 112)

- \* تقديم منظم تمهدى مناسب لموضوع الدرس.
- \* توفير جو صفي يتميز بالتفاعل والأمن النفسي والاجتماعي والجذب والتشويق.
- \* عرض الأهداف السلوكية للدرس (المعرفية والمهارية والوجودانية) في دقة ووضوح.
- \* ربط الدرس الحالى بالدروس السابقة.

ومن الأمور التي ينبغي على المدرس مراعاتها أثناء الإعداد للموقف الصفي؛ أن تكون التهيئة ملائمة للموضوع وحافزة، وتتم في وقت لا يطغى على بقية مراحل الدرس.

## 2- طرائق التدريس المتميّز:

إن طرائق التدريس هي عبارة عن مجموعة من النماذج السلوكية المتكررة التي تناسب تعليم عدة مواضيع، ويمكن لأكثر من مدرس تطبيقها واستعمالها لإحداث التعلم.

(محمد زياد حمدان(1)، 1999، ص 126)

أما طرائق التدريس المتميّز فتتضمن بعض المعايير المهمة التي من شأنها أن تجعل التدريس فعالاً ومحققاً لأهدافه التربوية والسلوكية، وهي:

(أبو طالب سعيد ورشاش عبد الخالق، 2001، ص 106-109)

**الديمقراطية:** لابد أن يكون التدريس مجالاً حقيقياً لمارسة المبادئ التي تقوم عليها فلسفة المجتمع، فإذا كان المجتمع يتخذ من التعاون والتخطيط والعمل وغيرها مبادئ فعل المدرس أن يتلزم بها.

**الوظيفية:** إن ما يتعلمه الطالبة لابد من أن يكون له قيمة حقيقية في حياتهم ومؤثراً في توجيه سلوكهم في الحاضر والمستقبل، ولطرائق التدريس مسؤوليتها في هذا الصدد.

**استغلال نشاط الطالب وفعاليته:** ينبغي أن يعطى الاهتمام الكبير إلى الطالب الذي هو محور العملية التعليمية وعدم صب الاهتمام على المادة الدراسية لذاتها بغض النظر عن الطالب، إذ أن الطالب لا يتعلم شيئاً إلا إذا وجد لديه الدافع وإنما إذا ربط التعلم بإحدى حاجاته أو ميوله مما يؤدي إلى قيامه بنشاط.

**مراجعة الفروق الفردية:** عندما يستخدم المدرس أية طريقة تدريس لابد أن يراعي الفروق الفردية بين الطلبة من حيث الذكاء، والميول والاتجاهات والاستعدادات، والقدرات الخاصة والقوى الجسمية والحالة الصحية، وذلك بإتاحة الفرصة لكل متعلم بأن يناقش وأن يفصح عن مشكلاته، وأن ينوع الدرس باستخدام الوسائل التعليمية، وأن ينوع في الأنشطة داخل الفصل وخارجها؛ لأن

يشمل التدريب على القيادة ووضع الخطط والمتابعة وإعداد التقارير وإعداد المراسلات والاتصال بالهيئات وتنظيم الندوات.

**إكساب الطلبة القدرة على التفكير العلمي:** لا يكفي لإعداد الطالب أن نقدم له قدرًا من المعلومات والحقائق وإنما ينبغي إلى جانب ذلك أن يكون قادرًا على التفكير العلمي، فعلى المدرس أن يدرب تلاميذه على نقد النصوص والوثائق القراءات والمقارنات ومقابلة الأدلة وزن قيم الأمور، وبذلك ينجح إلى حد كبير في تدريبيهم على التفكير العلمي.

**إكساب الثقة بالنفس:** المدرس الناجح هو الذي يشجع المتعلم على الثقة بنفسه وبآرائه وتصرفاته وألا يجعله يطرح فكرته جانبا دون ترو لا لسبب إلا لكونها تخصّه.

\* ومن بين طرائق التدريس المتميّز؛ هي كالتالي:

## 1-2- طريقة حل المشكلات:

تعرف طريقة حل المشكلات بأنها ذلك النشاط الذهني الذي يتم فيه تنظيم التمثيل المعرفي للخبرات السابقة ومكونات موقف المشكلة معا، وذلك بغية تحقيق الهدف.

(محمود طافش، 2006، ص 199)

وهي أيضًا أسلوب يضع المتعلمين في موقف حقيقي يعملون فيه أذهانهم بهدف الوصول إلى حالة اتزان معرفي، وتعتبر حالة الازان المعرفي حالة دافعية يسعى المتعلمون إلى تحقيقها، وتم هذه الحالة عند وصولهم إلى حل أو إجابة أو اكتشاف.

(محمد القضاة و محمد التروري، 2006، ص 336)

وقد قدّم "فخرو" (2000) ست خطوات لحل المشكلات بأسلوب متميز:

(عدنان العتوم وآخرون، 2008، ص 259)

### 1- الحساسية للمشكلات:

تتمثل في وعي الفرد بالمواصفات والظروف والأشياء التي تحتاج إلى تطوير أو تعديل، وقدرته على التمييز أن الأشياء يمكن أن تكون بصورة أفضل مما هي عليه الآن، إضافة إلى الملاحظة الدقيقة للتغيرات والعيوب في الموقف.

### 2- البحث عن المعلومات والحقائق:

ويتمثل في الكشف عن الأسباب التي تقع خلف ظهور المشكلة، حيث أن نقص المعلومات الحقيقية يشوه الصورة أمام الفرد و يجعلها غير مكتملة مما يجعل دون حل المشكلة، لذلك لابد في هذه المرحلة من طرح عدد من الأسئلة والتأكد من إجابتها.

### 3- تحديد المشكلة:

ويتمثل في النظر إلى الموقف ككل لمعرفة العلاقات المختلفة بين عناصره وكيفية تجميعها، إضافة إلى تحديد المشكلة الرئيسية والمشكلات الفرعية المنبثقة عنها.

### 4- إيجاد الفكرة:

ويتمثل في قدرة الفرد على تقديم أكبر عدد ممكن من الحلول لمشكلة ما، بحيث تمتاز بالتنوع والتباين، ومحاولة الإتيان بشيء لم يسبق إليه أحد.

### 5- إيجاد الحل:

ويتمثل في القدرة على محاكمة الأفكار المقدمة في الخطوة السابقة استناداً إلى معايير ومقاييس محددة، ومن ثم اختيار أفضل هذه الأفكار.

### 6- قبول الحل:

ويتمثل في تجهيز خطة عمل لتفعيل الأفكار وتطبيقها واقعياً، وتوضيح ما يجب القيام به، وكيفية تنفيذ هذه الخطة.

## 2- طريقة الاكتشاف (الاستقصاء):

تعدّ طريقة الاكتشاف إحدى طرق التدريس التي تنقل محور الاهتمام في العملية التعليمية من المادة الدراسية إلى المتعلم، فهو محور العملية التعليمية وهدفها، كما ترکّز هذه الطريقة على المتعلم من حيث كيفية حصوله على المادة العلمية، فيشير "برونر Bruner" إلى أنه لا يعرف الاكتشاف على أنه عملية إيجاد شيء جديد لم يكن معروفاً من قبل للإنسان والبشرية، ولكنه يشمل كل أشكال المعرفة التي يمكن أن يحصل عليها الفرد بذاته وباستخدام عقله (رمضان عبد الحميد الطنطاوي، 2008، ص 66).

كما تعتبر طريقة الاكتشاف من أفضل الطرق في توفير تعلم يقوم على الفهم، وذلك لأن طريقة الاكتشاف تضع المتعلم أمام موقف مشكل وتحتاج منه أن يقوم بحل ذلك الموقف مستخدماً طرق العلم وعملياته ومهارات التقسيي والاكتشاف مثل: مهارة الملاحظة والتصنيف والمقارنة والتنبؤ والقياس والتفسير والتقدير والتحليل والتركيب وغيرها.

(زيد الهويدي، 2002، ص 187)

\* إن لطريقة الاكتشاف ميزات عديدة يمكن إيجازها في ما يلي:

- تبني عمليات العلم لدى المتعلم مثل: الملاحظة- التصنيف- القياس- المقارنة- التنبؤ- التفسير- التجريب- التواصل- الاستنتاج- التعميم (علي راشد، 2005، ص 120).

أي يصبح لدى المتعلم القدرة على توقع الأحداث والتأمل وصياغة الفرض، كما يتدرّب على عملية تفسير المعلومات والتائج وإجراءات المقارنات والربط.

(ردينة يوسف وحذام يوسف، 2005، ص 108)

- تعتمد هذه الطريقة على توظيف التفكير المنطقي والتفكير الناقد، وتعمل على تنمية التفكير الإبداعي.

- التعلم الحاصل بهذه الطريقة أكثر ثباتا، لأنه ناجم عن مشاركة عملية بالأنشطة التي أدى إلى اكتشاف المعلومة.
- تشير هذه الطريقة قابلية المتعلم للتعلم، بما توفره له من استشارة ورغبة في الاكتشاف وسبر أغوار المجهول (محمود طافش، 2006، ص 191-192).
- تهتم هذه الطريقة بالأسئلة المتشعبه بدلاً من الأسئلة مغلقة الإجابة، كما تؤكد على التجرب الاستكشافي واستمرارية عملية التعلم (عزو عفانة ونائلة الخزندار، 2007، ص 141).

### 2-3- طريقة العصف الذهني:

يعد العصف الذهني أسلوباً من أساليب إثارة التفكير الابتكاري وتنميته، يحاول أن يطرح أكبر عدد ممكن من الأفكار الجديدة وغير المألوفة لمشكلات تطرح وتحتاج حلول ابتكارية جديدة ضمن مجموعة من الأفراد وتقويم حلولهم والحكم عليها وفق الأفكار الجديدة غير المألوفة وغير المطروحة سابقاً (عمر إبراهيم عزيز، 2007، ص 38).

وتعد هذه الطريقة في التعليم من الطرق الحديثة التي تشجّع على الانفتاح الذهني وعلى إيجاد مناخ صفيي متعاون وعلى احترام وجهات نظر الآخرين، كما تجعل نشاط التعليم والتعلم متمركزاً حول المتعلم، وتعمل على توظيف قوة التفكير الجماعية لمجموعة رفاق الصدف للتوصل إلى أفكار حول موضوع معين من خلال استخدام القدرات العقلية العليا كالتحليل، والتركيب، والتقويم خلال فترة زمنية محدودة (فخرى رشيد خضر، 2006، ص 223).

تمر حصة العصف الذهني بثلاث مراحل أساسية يجب توخي الدقة في أداء كل منها على الوجه المطلوب لضمان نجاحها؛ وهي كالتالي:

(فاطمة محمود الزيات، 2009، ص 179-180)

1- **المرحلة الأولى:** توضيح المشكلة وتحليلها إلى عناصرها الأولية، ثم تبويبها من أجل عرضها للمناقشة في جلسة توليد الأفكار.

2- المرحلة الثانية: يقوم قائد الجلسة بتوضيح كيفية العمل للأفراد المشاركون في الجلسة:

أ. تجنب تقويم أفكار المشاركون.

ب. تقبّل أية فكرة حتى ولو كانت خيالية أو وهمية.

ج. تقديم أكبر عدد ممكن من الأفكار.

د. الحرص على متابعة أفكار الآخرين والبناء عليها وإيجاد الروابط بينها بمختلف الطرق للوصول إلى الأفكار الإبداعية.

3- المرحلة الثالثة: مرحلة تقويم الأفكار واختبارها عمليا، وقد تستغرق هذه المرحلة وقتا طويلا حتى تظهر أفكار أخرى جديدة يمكن الإفاده منها.

إن جلسات العصف الذهني تؤدي إلى التحرر من القيود التي يفرضها الفكر أو الطرق التقليدية التي تؤدي إلى إعاقة الابتكار، وأن هذه الطريقة من الطرق التي تستعمل لأجل إنتاج الأفكار المتتالية أو المتناوبة وليس من أجل إيجاد حلول للمشكلات الجديدة التي تسهم في معرفة ظاهرة ما أو فحص مبدأ أو أساس أو طريقة ما، ومن صفات العصف الذهني أنه لا يعالج أنواع المشكلات كلها لأن العصف الذهني واحد من مجموعة التقنيات المستخدمة لحل المشكلات (عمر إبراهيم عزيز، 2007، ص 48-49).

وقد أثبتت العصف الذهني نجاحه في كثير من المواقف التي تحتاج إلى حلول إبداعية لأنه يتسم بإطلاق أفكار المتعلمين دون تقييم، وذلك لأن انتقاد الأفكار أو الإسراف في تقييمها خاصة عند بداية ظهورها قد يؤديان إلى خوف المتعلم أو إلى اهتمامه بالكيف أكثر من الكم فيبطئ تفكيره وتنخفض نسبة الأفكار المبدعة لديه، وهذا يوضح أهمية عملية العصف الذهني في تنمية التفكير الإبداعي وحل المشكلات (يحيى نبهان، 2008، ص 28).

### **3- التخطيط المتميّز لاستخدام الوسيلة التعليمية:**

الوسائل التعليمية هي كل أداة يستعين بها المدرس خلال عرض درسه من أجل إيصال المادة العلمية وسائر المعرف للمتعلم بسهولة ويسر، أو يوجّهه إليها لتنمية تحصيله الفكري وإكسابه مهارات مختلفة.

إن الاستخدام الأمثل والوظيفي للوسائل التعليمية لابد له من حسن تحضير وحسن استخدام وحسن تقويم؛ تلك هي مراحل التخطيط المتميّز لاستخدام الوسيلة التعليمية سوف يتم استعراضها متتالية مع بيان الاعتبارات التي ينبغي على المدرس مراعاتها أثناء كل مرحلة.

### **3-1- مرحلة تحضير الوسيلة التعليمية:**

وهي مرحلة في غاية الأهمية، وبدونها لا يتوقع للمدرس نجاحاً كبيراً في المرحلة الموالية لها، وتشمل مرحلة التحضير خطوتين أساسيتين هما:

#### **أ. اختيار المدرس للوسيلة التعليمية:**

- لكي يحسن المدرس اختيار الوسيلة المناسبة، عليه مراعاة ما يلي:
- (عفت مصطفى الطناوي، 2011، ص 89)
- أن تكون للوسيلة وظيفة أساسية في الدرس وإنما يكون وجودها مدعوة لتشتت الانتباه وتعطيل الفهم بدلاً من تيسيره.
- ألا يزدحم الدرس الواحد بالعديد من الوسائل وإنما سيؤدي ذلك إلى عكس المطلوب.
- أن تتوافق الوسيلة مع الهدف المرجو تحقيقه حتى تؤدي مهمتها التربوية بشكل ناجح ومؤثر.
- أن تكون الوسيلة في حالة جيّدة ومناسبة لمستوى نضج المتعلمين حتى لا تعيق عملية التعلم أو تنفر المتعلّم من الموقف التعليمي.

لذلك على المدرس أن يفحص الوسيلة التعليمية المختارة قبل استخدامها - في الفصل الدراسي - بيوم واحد على الأقل تحسّباً لوجود عيب في هذه الوسائل أو في ظروف عرضها، إلى غير ذلك من أمور قد تؤدي إلى عدم توظيفها بشكل جيد مما قد يؤدي إلى إخفاق الدرس.

كما يفحص محتوى الوسيلة ليتأكد من وجود صلة وثيقة بين هذا المحتوى ونقطات الدرس المقدمة للطلبة (حسن حسين زيتون، 2001، ص 310).

#### **بـ. إعداد المدرس للوسيلة التعليمية:**

بعد تحديد المدرس لنوع الوسيلة المناسب لمادته ولطلبته يتولى مشاهدتها أو سماعها إذا كانت مرئية أو سمعية، أو اختيار المناسب منها إذا كانت تتكون من مجموعة من الصور أو الرسوم...، ثم يعمد المدرس أثناءها إلى تدوين الملاحظات التي تهم طلبه أو تتعلق بخبراتهم، يطور بعدها خطة منظمة بخصوص كيفية تقديم الوسيلة وخطوات عرضها والنشاطات التي سيطلب من طلبه القيام بها والأسئلة التي سيوجهها إليهم خلال العرض وبعد، ثم كيفية ربط كل هذه الأنشطة بخبرات الطلبة وبنائهم الإدراكي.

(محمد زياد حمدان (2)، 2001، ص 188)

#### **3- مرحلة استخدام الوسيلة التعليمية:**

في هذه المرحلة يعطي المدرس فكرة أو وصفاً عاماً عن المادة التعليمية وسبب تقديمها والنقاط الهاامة التي تغطيها، والتي يجب على الطلبة الانتباه أو التركيز عليها أثناء العرض، كما يخبر المدرس طلبه بما سيقومون بإنجازه من أنشطة بعد العرض.

ومن أهم الاعتبارات التي ينبغي على المدرس مراعاتها في هذه المرحلة ما يلي:  
(زيد الهويدي، 2002، ص 139)

- ضرورة مشاركة المتعلم مشاركة إيجابية في استخدام الوسيلة التعليمية؛ فهو الذي يكشف المعلومات، وهو الذي يفسّر ما يراه في الوسيلة التوضيحية، وهو الذي سيلخص الأفكار التي سمعها من الشريط المسجّل.
- أن يقوم المدرس بطرح أسئلة مثيرة تحفز المتعلمين على الإجابة والبحث عن الإجابة في مصادر معرفة أخرى.
- أن تتحقق الوسيلة ترابط الخبرات وتكاملها، بمعنى أن تسهم الوسيلة في تحقيق الأهداف التعليمية بشكل أيسّر.
- عرض الوسيلة في الوقت المناسب، بحيث تكون ملائمة في الوقت ذاته مع بقية خطوات الدرس.

إن القيمة الحقيقة للوسيلة التعليمية لا تظهر إلا عند استخدامها، ولا يكتمل التخطيط المتميز لاستعمال الوسيلة إلا بتقويمها.

### **3-3- مرحلة تقويم الوسيلة التعليمية:**

يعد المدرس حال الانتهاء من استخدام الوسيلة التعليمية إلى متابعة موضوع المادة التي قدمها للطلبة؛ كأن يحثّ على الاستفسار والمناقشة، ويتولى الإجابة على الأسئلة الموجّهة، كما يقوم بالتأكد من مدى الاستفادة العملية للطلبة من الوسيلة باختبارهم أو تكليفهم بالأنشطة التي طلبها منهم سابقاً؛ كتقديم ملخص عن محتوى الوسيلة في ختام العرض، وهذا ما يعرف بعملية التقويم التي تشير إلى قياس مدى تحقق الأهداف التعليمية، وبالتالي التقويم أيضاً يمكن التأكّد من مدى فعالية الوسيلة التعليمية أو مساحتها في تحقيق الأهداف التعليمية، فالتصوييم يمثل تغذية راجعة تفيد المدرس في فاعلية الوسيلة وفي فعالية الأساليب المستخدمة لتحقيق الأهداف التعليمية.

ومن أهم الاعتبارات المرجو مراعاتها عند تقويم الوسيلة التعليمية ما يلي:

(المراجع السابق نفسه، ص-139، 140)

- طرح بعض الأسئلة حول بعض الأفكار التي تحويها الوسيلة التعليمية، مثل تفسيرها أو تحليلها... الخ، أو قد يثير المتعلمون أنفسهم أسئلة حول محتوى الوسيلة يتطلب الإجابة عليها أو توضيحها.
- قد يثير عرض الوسيلة التعليمية أسئلة لا نجد لها جوابا في الوسيلة التعليمية ويطلب القيام بنشاطات إضافية؛ مثل القيام بتجربة أخرى أو الذهاب إلى المكتبة والبحث في مصادر تعليمية أخرى للوصول إلى المعلومة الصحيحة، وهذا ما يعرف بعملية البحث عن سيرورة تعلم جديد.

#### 4- التفاعل الصفي المتميّز:

يشير التفاعل الصفي المتميّز إلى مختلف المواقف التي يتم فيها التفاعل والتواصل بين المدرس وجماعة المتعلمين بهدف تشجيعهم على توليد أو إنتاج الأفكار دون خوف من نقدها أو الحكم عليها، حيث يتم تأجيل الحكم على الأفكار إلى حين الانتهاء من إنتاجها.

وأكثر من ذلك، فالتفاعل الصفي المتميّز يشمل جميع المواقف الصفيّة التي يشعر فيها المتعلم بالأمن النفسي والحرية النفسية، والتي تساعد على نمو سمات شخصية مستقلة ذات تفكير أصيل وخلقًا.

كما تبرز أهمية التفاعل الصفي المتميّز في أنه يزيد من حيوية المتعلمين في الموقف التعليمي ويساعدهم على التواصل وتبادل الآراء ونقل الأفكار بين المتعلمين أنفسهم، مما يسهم في تطوير مستويات أفكارهم ويشيرها وينضجها لتنلاءم مع المرحلة النهائية التي يمرون فيها.

(يوسف قطامي وآخرون، 2000، ص 822)

ومن بين الأساليب التي يمكن الاسترشاد بها لتعزيز الإنتاج المتميّز من خلال التفاعل الصفي ما يأتي: (صائب أحمد الأوليسي، 1981، ص 86، 88)

- تشجيع تدفق الأفكار باستخدام أسئلة ذات إجابات متعددة.

- تشجيع حب الاستطلاع ومظاهر الطبيعة وتدريب الطلبة على تفحّص ما يقع عليه نظرهم بتركيز وتفصيل، والتفكير في العلاقة بين العناصر المشتركة لمادتين أو تكوين واحد.
- تشجيع المتعلمين على ربط الأفكار المطروحة وتحليلها.
- تقبّل أوجه النقص في الأفكار التي يقدمها المتعلمون.
- الاهتمام بأسئلة المتعلمين الغريبة غير المألوفة والانتباه إليها لكي يكثروا من المبادرات.
- احترام آراء المتعلمين واعتبارها ذات قيمة يؤخذ بها.
- إشعار المتعلم بأنه كفاء في أعماله لكي تتولّد عنده روح التجديد والمثابرة.
- على المدرس أن يهيئ مواقف لإثارة المناقشة بين المتعلمين، ثم يتركهم دون أن يتدخل فيها إلا لغرض استمرارها وإثارة حماس المتعلمين لها.

## 5- التقويم المتميّز:

يتمثل التقويم المتميّز في تقويم أداء المتعلمين أثناء قيامهم بمهام ذات قيمة ومعنى، ومشابهة لما يقابلونه في حياتهم الواقعية والتي تبدو كأنشطة تعلم وليس كمواقف اختبار تقليدية، فيستطيعون بلورة الأحكام أو اتخاذ القرارات بما يتناسب مع مستوى نضجهم، أو حل مشكلات حياتية حقيقة يعيشونها، وبذلك تتطور لديهم القدرة على التفكير العلمي، والتفكير التأملي، والتفكير الإبداعي.

كما يرى كل من "هينسون وإيلر Henson & Eller (1999)" أن التقويم المتميّز يهيئ المتعلمين للحياة، فهو واقعي لأنّه يتطلب حل مشكلات حياتية واقعية، كما أنه يعطي لنا صورة أفضل عما يعرفه المتعلمون وما هم قادرّون على عمله وما توصلوا إليه بالفعل، فهو تقويم مركّز وأساسه البحث والتقصي، وهو منطقي صادق يقوم على السياقات الحقيقية للعلم. (علي راشد، 2005، ص 182)

وعليه، يمكن بلورة ملامح التقويم المتميّز في النقاط الآتية:

- يشمل نواتج التعلم التي حقّقها المتعلم في جميع مجالاته (المعرفية، المهاريه، الوجدانيه).
- يعكس الواقع الفعلي للمتعلم المعبر عن أدائه.
- يدمج المتعلم في مهام ذات مغزى ومعنى ويحتاجها في سياق حياته الواقعية.
- يمارس فيه المتعلم مهارات التفكير العليا ويوازن بين مدى متسع من المعارف، مما يجعل الأمر واضحاً بالنسبة للمتعلم فيما يتصل بمعايير الحكم على أدائه.
- تتضح فيه الخصائص التالية: الواقعية، الشمولية، الاستمرارية، العلمية، التعاون.

(المرجع نفسه، ص-183، 182)

ويتمكن للمدرس أن يستخدم عدة وسائل في التقويم الإبداعي، لعل أبرزها ما يلي:

(عفت مصطفى الطنّاوي، 2011، ص-255، 256)

**5-1-تقييم الأداء العملي:** يتم تقييم الأداء العملي للمتعلم أثناء تنفيذه لأنشطة التعلم العملية أو بعدها من خلال الممارسات العملية في المخبر أو الميدان، اختبارات الأداء، كتابة التقارير الميدانية، إنجاز المشروعات.

وتعتبر تقنية الملاحظة المباشرة للمتعلمين الوسيلة المناسبة لرصد أنشطتهم والكشف عن مستوى تقدمهم في الأداء العملي.

**5-2-اختبارات الإنجاز:** وهي اختبارات يعدها المدرس للمتعلمين ويطلب منهم إنجازها، ويلاحظهم في أثناء إنجازهم لهذه الاختبارات، ويجري معهم مقابلات شخصية ليحدد مستوى تقدمهم في الإنجاز.

ويمكن أن تتضمن اختبارات الإنجاز: سؤال مفتوح الإجابة، اختبار قصير وسريع يتضمن معارف أو مهارات محددة، مجموعة أسئلة من نوع الاختيار من متعدد تدور حول مشكلة معينة ويطلب من المتعلم تبرير إجابته.

**5-3- مقاييس الجوانب الوجدانية:** وهي المقاييس المستخدمة في تقويم ميول المتعلمين واتجاهاتهم وقيمهم وأوجه التقدير لديهم.

**5-4- الحقيقة التقويمية:** ويطلق عليها سجلات الأداء أو ملفات عمل المتعلم، وهي عبارة عن سجلات للتعلم والتقويم تضم عينات مثلاً من أعمال المتعلمين وإنجازاتهم التي يتضح منها مستوى تخصيصهم وتقديمهم في التعلم؛ مثل الاختبارات والتقارير والأبحاث الفصلية، والواجبات المترتبة، والمشروعات، وغيرها من الأعمال والأنشطة التي قام بها المتعلم، والتي تعد مؤشراً على مدى التقدم الذي حققه خلال دراسة المقرر.

وتساعد الحقيقة التقويمية المتعلمين على التقويم الذاتي، حيث يمكن أن يقرروا بأنفسهم مدى تطورهم وتقديمهم خلال الدراسة، وأن يحددوا مواطن القوة والضعف في أدائهم، وأن يشخصوا حاجاتهم، وبذلك يتمكّنون من التأمل في أدائهم ومراجعته وتطويره.

وعليه يتضح أن هذا التوجّه الحديث "التقويم المتميّز" قد غير شكل التقويم التقليدي، بحيث أصبح للمتعلم دور في عملية التقويم الواقعي الذي يرتبط ب حياته وواقعه في مهام وأعمال مشوّقة ومثيرة، مما كون لديه اتجاهها موجباً نحو المدرسة والتعلم ونحو ذاته، كذلك أصبح للمدرس دوراً مختلفاً تماماً، وتحول من ناقل للمعرفة إلى ميسّر لعملية التعلّم.

(علي راشد، 2005، ص 185)

والتفوييم المتميّز كتوجّه جديد في عملية التعلم أصبح ضرورة ينادي بها المشتغلون بال التربية من أجل إصلاح تقويم العملية التعليمية.

### خاتمة

من خلال ما سبق أمكن التعرّف على بعض الأساليب التدرّيسية المتميّزة التي يؤدّيها المدرس لتقديم درسه؛ كالبدء بتهيئة حافزة ومحمّدة للدرس، ثم اللجوء إلى اختيار طريقة تدرّيس ملائمة لعرضه، مع انتقاء وسائل تعليمية تخدمه وترفع من مستوى التفاعل الصفي داخل حجرة الدراسة، ويتخلّل سير الدرس أشكالاً متنوعة من التقويم التربوي للتعرف على مستويات المتعلمين من جهة، ولتطوير عملية التدرّيس والوصول بها إلى ممارسات تدرّيسية متميّزة بإمكانها أن تبني وتطور قدرات المتعلمين من جهة أخرى.

وفي الأخير لابد من الإشارة إلى أن نجاح التدرّيس المتميّز يرجع أساساً إلى دور المدرس المتميّز في سماته الشخصية والكفاءة في فعالية العملية التعليمية من خلال تكوينه العلمي والتربوي والمهني، وامتلاكه كفايات تعليمية متنوعة مثل: مهارات التخطيط وسلامسة الأداء وأساليب التقويم.

## المراجع

- 1- أبو طالب محمد سعيد ورشاش أنيس عبد الخالق(2001)، علم التربية التطبيقي، دار النهضة العربية، طبعة 01، لبنان.
- 2- حسن حسين زيتون(2001)، مهارات التدريس، عالم الكتب، طبعة 01، القاهرة ، مصر.
- 3- ردينة عثمان يوسف وحذام عثمان يوسف(2005)، طرائق التدريس، دار المناهج للنشر- والتوزيع، طبعة 01، عمان، الأردن.
- 4- رمضان عبد الحميد الطنطاوي(2008)، الموهوبون أساليب رعايتهم وأساليب تدریسهم، دار الثقافة للنشر والتوزيع، طبعة 01، عمان، الأردن.
- 5- زيد الهويدي(2002)، مهارات التدريس الفعال، دار الكتاب الجامعي، طبعة 01، العين، الإمارات العربية المتحدة.
- 6- صائب أحمد الألوسي(1981)، أثر استخدام بعض الأنشطة والأساليب التعليمية في العلوم على تنمية قدرات التفكير الابتكاري للامتحنون الابتدائية ببغداد، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة بغداد.
- 7- عدنان يوسف العتوم وآخرون (2008)، علم النفس التربوي، دار المسيرة للنشر والتوزيع، طبعة 02، عمان، الأردن.
- 8- عزّو عفانة ونائلة الخزندار (2007)، التدريس الصفي بالذكاءات المتعددة، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- 9- عفت مصطفى الطناوي (2011)، التدريس الفعال، دار المسيرة للنشر. والتوزيع طبعة 02، عمان، الأردن.
- 10- عمر إبراهيم عزيز (2007)، العصف الذهني وأثره في تنمية التفكير الابتكاري، دار مجلة، طبعة 01، عمان، الأردن.
- 11- علي راشد(2005)، كفايات الأداء التدريسي، دار الفكر العربي، طبعة 01، القاهرة.
- 12- فاطمة محمود الزبيات(2009)، علم النفس الإبداعي، دار المسيرة للنشر- والتوزيع والطباعة، طبعة 01، عمان، الأردن.
- 13- فخرى رشيد خضر.(2006)، طرائق تدريس الدراسات الاجتماعية، دار المسيرة للنشر. والتوزيع، طبعة 01، عمان، الأردن.

- 14- مجدي عزيز إبراهيم والسيد محمد السايج(2010)، **الإبداع والتدريس الصفي التفاعلي**، عالم الكتب، طبعة01، القاهرة.
- 15- محمد زياد حдан(1)(1999)، **تحضير التعلم والتدريس**، سلسلة التربية الحديثة(05)، دار التربية الحديثة، عمان، الأردن.
- 16- محمد زياد حدان(2)(2001)، **التربية العملية الميدانية مفاهيمها وكفاياتها وتطبيقاتها المدرسية**، سلسلة التربية الحديثة(09)، دار التربية الحديثة، طبعة07، دمشق.
- 17- محمد القضاة ومحمد التتروري (2006)، **أساسيات علم النفس التربوي**، دار الحامد للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- 18- محمود طافش (2006)، **كيف تكون معلماً مبدعاً**، دار جهينة للنشر. والتوزيع، طبعة01، عمان.
- 19- يحيى محمد نبهان(2008)، **العصف الذهني وحل المشكلات**، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- 20- يوسف قطامي وآخرون(2000)، **تصميم التدريس**، دار الفكر للنشر والتوزيع، طبعة01، الأردن.