

إعداد المعلم وتطويره في ضوء مفهوم الكفايات التدريسية

د / أحمد عبد الكريم غنوم^(١)

المقدمة :

الحمد لله الذي علم بالقلم ، علم الإنسان ما لم يعلم ، والصلة والسلام على المعلم الأول
نبينا محمد وعلى آله وصحبه وسلم ... أما بعد :

يتسم عالم اليوم بالتغييرات السريعة والمترابطة في شتى المجالات ، وهذا ما يستدعي
بالضرورة نوعاً من التغيرات التربوية التي تتمشى مع تطور المجتمع .

ويعود التدريس أحد المناشط التربوية المقصودة ، والذي يجب أن يتتطور مع تطور الفكر
التربوي الذي يتناسب مع تطور منا شط ومؤسسات المجتمع المعاصر .

والحديث عن التغيرات التربوية يعني ضرورة التأكيد على دور المعلم الذي لم يعد دوره
قاصرًا على التلقين ونقل المعرفة ، بل تعاظم دوره ليصبح ميسراً للمعرفة ، ومنتجًا لها ،
ومجدداً ومؤسساً للقيم ، وقداراً على التعامل مع طاقات المتعلمين ، وتعزيز قدراتهم
التنافسية ، ومراعياً للفروق الفردية بينهم .

ولا يتحقق ذلك إلا عن طريق إعداد المعلم وتطويره في ضوء المتغيرات المعاصرة من حيث
الأهداف والبرامج وطرق وأساليب التربية الحديثة لتواءك بمع الأدوار الجديدة لمعلم
المستقبل ، ومن ثم الاهتمام بتطبيق معايير الجودة الشاملة في التعليم بصفة عامة ،
ومؤسسات تكوين وإعداد وتطوير المعلم بصفة خاصة عن طريق إحداث تطوير نوعي في
مدخلات النظام وعملياته كي تتحسن مخرجاته ، وترتفع إلى المستويات المنشودة ، وفق
معايير الجودة الشاملة ، والارتقاء بها بصورة مستمرة .

إن التدريس من وجهة النظر الحديثة ليس مجرد عملية لنقل المعلومات ، ولكنه نشاط
مخطط يهدف إلى تحقيق نواتج تعليمية مرغوبة لدى المتعلمين ، حيث يقوم المعلم
بتخطيط وإدارة هذا النشاط .

لقد ظهرت حركة تربية المعلم المبنية على الكفايات ردًا على الأساليب التقليدية التي
كانت تستند إلى المفهوم التقليدي لإعداد المعلم ، ويعتبر هذا الاتجاه من أهم الاتجاهات
الحديثة في الأوساط التربوية لإعداد المعلم على أساس الكفايات : إذ يمثل هذا الاتجاه
تحولًا مهمًا في فلسفة وتكوين وتربيـة المعلم وتطويره في ضوء المتغيرات المعاصرة ، حيث

^١ استاذ مشارك كلية التربية بأبها - جامعة الملك خالد .

أصبح هذا الاتجاه يمثل تطوراً شاملًا لإعداد المعلم يرتبط بتحسين الأداء داخل حجرة الدراسة .

مشكلة البحث :

إن التحديد الدقيق للمهارات التدريسية الالزمة للمعلم ، وأنماط الأداء المختلفة التي ينبغي للمعلم أن يقوم بها داخل الفصل أمر ضروري إذا أريد بناء منهج لإعداد المعلم على أساس علمي .

ويعد أكثر مظاهر من مظاهر ضعف برامج إعداد المعلم هو التباعد بين ما يدرسه الطالب في الجامعة ، وما يمارسه المعلم بالفعل داخل الفصول الدراسية .

ويستلزم إيجاد هذه العلاقة أن تحدد ما ينبغي أن يكتسبه المعلم من كفايات في ضوء ما يمارسه بالفعل من مهارات .

ومن أجل هذا ظهرت الحاجة لدراسة إعداد المعلم وتطويره في ضوء مفهوم الكفايات التدريسية .

وتتحدد مشكلة البحث في الإجابة عن الأسئلة التالية :

- ١- ما هو مفهوم الكفاية ، وما هو أثره على إعداد المعلم ؟
- ٢- ما هي الكفايات المعرفية والبحثية والتدريسية الأدائية ؟
- ٣- ما هي أساليب تحديد الكفايات ؟
- ٤- ما هي مهارات التفاعل الصفي لدى المعلم ؟
- ٥- ما هي مهارات إدارة الصف لدى المعلم ؟
- ٦- ما هي مهارات التقويم التربوي لدى المعلم ؟

أهداف البحث : يهدف البحث تحقيق ما يلي :

- ١- معرفة مفهوم الكفايات ، وأثره في إعداد المعلم وتطويره في ضوء المتغيرات المعاصرة .
- ٢- معرفة الكفايات المعرفية والبحثية والتدريسية الأدائية لدى المعلم .
- ٣- معرفة أساليب تحديد الكفايات وتصنيفها .
- ٤- إلقاء الضوء والتعرف على مهارات التفاعل الصفي لدى المعلم .
- ٥- التعرف على مهارات المعلم في إدارة الصف .
- ٦- التعرف على مهارات التقويم التربوي لدى المعلم .

أهمية البحث : تتمثل أهمية البحث في تحقيق ما يلي :

- ١- تحديد مهارات التدريس وتحليلها .
- ٢- استخدام وتطبيق الأساليب والطرق التربوية المعاصرة في مجال التدريس .

- ٣ معرفة اختيار المعلم المؤهل للتدريس بعد إعداده وتدريبه .
- ٤ التحديد الدقيق لمهارات الأداء التي ينبغي تدريب المعلم عليها بشكل فعلى في ضوء المتغيرات المعاصرة .
- ٥ ملاحظة وقياس أداء المعلمين .
- ٦ تقويم جوانب العملية التعليمية منهجاً وكتاباً وطريقة ووسيلة .
- ٧ معرفة تطبيق ما يدرسه المعلم في الجامعة وما يمارسه بالفعل بين طلابه في الفصل .
- ٨ يقوم البحث بفتح الباب أمام بحوث ودراسات أخرى مستقبلية في مختلف مجالات العمل التربوي في ضوء ما ينتهي إليه البحث من قائمة الكفايات ، أو من نتائج وتصنيفات .

منهج البحث : اتبعت في هذا البحث المنهج التالي :

- ١ المنهج الوصفي؛ وذلك لاستقراء الأدبيات ذات الصلة بأسئلة البحث .
- ٢ دراسة الحالة بأسلوب تحليل المضمون لمعرفة مهارات الكفايات التدريسية لدى المعلم .

خطة البحث :

من خلال ما تقدم، فقد انتظمت خطة البحث على الشكل التالي :

- المقدمة ، وتشمل : مشكلة البحث ، وأهدافه ، وأهميته ، ومنهجه .
- التعريف بمصطلحات البحث .
- البحث الأول : مهارات التفاعل الصفي لدى المعلم .
- البحث الثاني : مهارات إدارة الصف لدى المعلم .
- البحث الثالث : مهارات التقويم التربوي لدى المعلم .
- نتائج البحث ، والمقترنات ، والتوصيات .
- مراجع البحث .

مصطلحات البحث :

أولاً : الكفايات (Competencies) : الكفايات هي : مجموعة الاتجاهات وأشكال الفهم والمهارات التي من شأنها أن تيسر للعملية التعليمية تحقيق أهدافها العقلية والوجدانية والنفس حركية . (طعيمة ، ٢٤٢٠ هـ : ٤٠)

* اتبع الباحث التوثيق التالي في عرضه للمراجع (اسم المؤلف ، سنة النشر ، رقم الصفحة أو الصفحات بالمرجع)

والكافية تعني جودة التنفيذ والكفايات التدريسية هي : العوامل المслكية التي تظهر في الموقف التعليمي ، والناتجة عن التعليم والتدريب والإعداد الذي مربه المعلم ، وبعبارة أخرى فإن الكفايات هي : المهارات والصفات التي تظهر في الموقف التعليمي ، والتي اكتسبها المعلم من خلال دراسته التربوية والنفسية ، ومعرفته لطرق التدريس المختلفة ، وممارسته الفعلية للمهنة . (جان ، ١٤٢٣ هـ : ١٧٨)

والكافية في معناها الواسع هي : معرفة المادة العلمية أو اكتساب المهارات ، كما أنها تعني قدرة الفرد على ترجمة ما تعلم في مواقف حياتية فعلية بعد انتهاء الدراسة . (Land Sheere , 1987

ويرى " هيستون " و " هوسان " (Houston and Howsan , 1978) : أن الكافية : تعني التمكن من أداء عمل معين ، وأن التعليم وفقاً لهذا المفهوم يختلف في الافتراضات التي يقوم عليها والمدخل التي يستخدمها ، إذ أنه يرتكز على امتلاك المعرف والمهارات ، ليس مجرد امتلاكها أو استظهارها ؛ ولكن لاستخدامها في أداء عمل معين . (ويح ، ١٤٢٤ هـ : ١٠٠)

أما " ماكاشن " (Mcashan , 1979) فيعرف الكفايات : بأنها المعرف والمهارات والقدرات التي يكتسبها الفرد ليصبح جزءاً من سلوكه ، الأمر الذي يمكنه من إداء سلوكيات مرضية في المجالات المعرفية والانفعالية والحركية ، وتبيّن هذه الكفايات الأغراض التعليمية للبرنامج الذي يقوم الفرد بدراساته ، وتكتب في صورة أهداف محددة يجب تحقيقها .

ويرى " هول " و " جونز " (Hall and Jones , 1976) : أن تعريف الكافية لا يمكن أن يتم بمنأى عن بعض المصطلحات الأخرى ذات الصلة الوثيقة بها ، مثل الأهداف العامة Goals ، والأهداف الخاصة Objectives ، حيث تقع الكفايات في موقع متوسط على المتصل الذي يربط بين هذين المستويين من مستويات الأهداف ، ويعبر عن الكافية بعبارة تصف الأداء الذي يمكن ملاحظته نتيجة اكتساب الكفاية .

ويبدو أن الكافية تكون نتيجة اكتساب ، وتكامل ، وترابط عدد من المهارات ذات العلاقة بعضها البعض ، مع بعض المعلومات المرتبطة بها لدى الفرد . (قنديل ، ١٤١٨ هـ : ٩٤) وتوضح الباحثة " بهادر " مفهوم الكافية في التدريس على وجه التحديد ، فتقول : إن الكافية في التدريس تمثل جميع الخبرات والمعرف والمهارات التي تنعكس على سلوك العلم المتدرب ، والتي تظهر في أنماط وتصورات مهنية ، خلال الدور الذي يمارسه ذلك العلم عند تفاعله مع جميع عناصر الموقف التعليمي . (بهادر ، ١٩٨٢ م : ١٩)

كما يستخلص "مرعي" تعريفاً للكفاية الأدائية في مجال التدريس من مجموع التعريفات عرضها في دراسة حول الكفائيات التعليمية، فيقول : (إن الكفاية التعليمية الأدائية هي المقدرة على شيء وعمله بكفاية وفعالية ، وي مستوى معين من الأداء . (مرعي ١٩٨٣ : ٢٥)

ويتناول "ماكدونالد" الكفاية في مجال التدريس بطريقة تختلف في ظاهرها بعض الشيء ، فيرى أنه يمكن النظر إليها على أنها المهارة في حل المشكلات التي تواجهه المعلم في أثناء التدريس ، والقدرة على اتخاذ القرارات المناسبة حولها ، وهذه المشكلات أمر حتمي الحدوث ، نظراً لتبادر التلاميذ ، وتبادر الأهداف التعليمية ، ومن ثم تبادر ما يقوم المعلم بعمله من إجراءات أو استراتيجيات للتدرис ، ولعل "ماكدونالد" بهذا التعريف يركز على أن معيار الكفاية إنما يتحدد بمدى إمكانية توظيف ما تعلمه الطالب المعلم في تكييف مواقف التدريس ، وحل المشكلة التي تواجهه في أثناء أداء مهامه المختلفة . (McDonald , 1977)

ثانياً : أثر مفهوم الكفاية على إعداد المعلم :

يمكن تعريف إعداد المعلم الذي يعتمد على الكفائيات بأنه : برنامج إعداد المعلم المؤسس على الفلسفة التربوية التي تحدد كفائيات المعلم ، والتي يفترض أنها تعمل على إثارة وحفز التعلم المرغوب لدى التلاميذ ، وفي ضوء ذلك التحديد فإنها تقدم الطالب المعلم إلى خبرات لإتقان تلك الكفائيات ، وتقوم بالتعرف على تقدمه من خلال أدائه لها . (Bailey, Byars and James, 1975, P.71)

ومن ثم فإن برنامج إعداد المعلمين القائم على الكفائيات يقوم بمنح شهادة التخرج بالتدريس للمعلمين الأكفاء ، وليس للمعلمين الذين لديهم بعض المهارات دون الأخرى . ويمكن القول أن هذه البرامج تتوجه للطلاب المعلمين الفرصة لتحقيق التكامل بين الكفائيات التي اكتسبوها ; بحيث تكون نمطاً شخصياً خاصاً للتدريس لدى كل معلم (Hall and Jones, 1976) وقد استخدمت بعض مؤسسات إعداد المعلم مسميات أخرى لبرامجها ، مثل إعداد المعلم القائم على الأداء ، إلا أن الكثير من المتخصصين يفضلون مصطلح الكفاية ; لأنهم يعتقدون أنه أكثر شمولاً من مصطلح الأداء ، لأنه يشمل المعارف إضافة إلى الأداء المهاري ، والمخرجات الأخرى الناتجة عن تكاملها (Elam, 1971)

ويرى البعض أنه من الأفضل استخدام مصطلح الدور بدلاً من مصطلح الكفائيات ، الأمر الذي يساعد على نقل التركيز من تحديد العبارات التي تحدد الكفائيات إلى تحديد

الأدوار المتضمنة في تلك العبارات ، والتي سيقوم بها المعلم ؛ مما يعمل على تصنيف وتنظيم هذه الأدوار ، ومن ثم تحديد قوائم أدق للكفايات تعتمد على ما سبق تحديده من أدوار . (Nous, 1976)

وبالنسبة لعمل المعلم وكفايته ، فإن هناك أربعة مجالات لكتفافية المعلم ، وجميعها ضرورية لكي يمكننا أن نطلق عليه صفة المعلم الكفاء أو الفعال في تحقيق النتائج التعليمية ، وهذه المجالات هي :

- التمكّن من المعلومات النظرية حول التعلم والسلوك الإنساني .
- التمكّن من المعلومات في مجال التخصص الذي يقوم بتدريسه .
- امتلاك الاتجاهات التي تسهم في إسراع التعلم ، واقامة العلاقات الإنسانية في المدرسة وتحسينها .
- التمكّن من المهارات الخاصة بالتدريس ، والتي تسهم بشكل أساس في تعلم التلاميذ .

ولذلك فإنه يمكن القول بأن لكتفافية المعلم ثلاثة أبعاد رئيسة هي :

- البعد المعرفي .
- البعد المهاري .
- البعد الوج다كي الخاص بالاتجاهات نحو التدريس ونحو التلاميذ . (الحسين وقنديل ، ١٤٠٨هـ) .

ثالثاً : الكفايات المعرفية والبحثية والتدريسية الأدائية :

وهي امتلاك المعلم قدراً من المعلومات الغزيرة في مجال تخصصه الأكاديمي ، كما أنه من الضروري أن يلم المعلم بالفروع المختلفة في مجال تخصصه والعلاقة بينها ، وبين التنظيم المنطقي للمعارف في هذا المجال .

والمعرفة وحدها لم تعد كافية لإنسان العصر الحاضر ، بل لا بد وأن تقتربن بأسلوب البحث عن المعرفة وتتجديداها ، وفي ضوء هذا المفهوم نرى أن المثقف هو الذي يمتلك من القدرات والمهارات ما يمكنه من الحصول على أي معلومة يحتاجها في أقل وقت وبأيسر جهد ، وكذلك على المعلم أن يملّك الكفايات التدريسية الأدائية ؛ ونقصد بها المهارة في الأداء التدريسي ، ويشمل ذلك المهارات الخاصة بتخطيط الدرس وتنفيذـه (قنديل ١٤١٨هـ : ١٠٢ - ١٠٣)

رابعاً : أساليب تحديد الكفايات :

إن أهم هذه الأساليب لتحديد الكفايات وأكثرها شيوعاً هي ستة ، نوجزها فيما يلي :

- ١- ترجمة محتوى المقررات الدراسية الحالية إلى كفايات ينبغي أن تتوافر عند المعلم الذي يضطلع بمسؤولية تدريسيها .
- ٢- تحديد المهمة : ويقصد بذلك الوصف الدقيق لأدوار المعلم ، ثم يترجم هذا الوصف إلى كفايات يتدرّب عليها .
- ٣- دراسة حالات التلاميذ وقيمهم وطموحاتهم ، وترجمة هذا كلّه إلى كفايات يجب أن تتوافر عند المعلم الذي يتصل بهم .
- ٤- تقدير الاحتياجات : ويقصد بذلك دراسة المجتمع المحيط بالمدرسة وتعريف متطلباته ، وتحديد المهارات اللازم توافرها عند المخريجين في المدرسة لأداء وظائفهم في مجتمعهم ، ثم ترجمة هذا كلّه إلى كفايات ينبغي أن تتوافر عند معلمي هذه المدرسة .
- ٥- التصور النظري لهنة التدريس والتحليل المنطقي لأبعاد هذا التصور ، وفي هذا الأسلوب يبدأ الباحث بمجموعة افتراضات حول مهنة التدريس وما ينبغي أن يكون عليه المعلم ، ومنها يحدد الكفايات المناسبة .
- ٦- تصنيف المجالات في عناقيد ، يضم كل منها عدداً من المجالات ذات الموضوع المشترك ، مستخلصاً منها ما يشتر� بينها من أمور تترجم بعد ذلك إلى كفايات للمعلمين . (طبعية ، ١٤٢٠ هـ : ٢٦)

خامساً : كفايات المعلم :

يمكن تقسيم كفايات المعلم إلى ثلاثة مجالات هي :

- ١- الكفايات المعرفية والبحثية : وتشمل المعلومات في مجال تخصصه ، وأيضاً مهارات البحث في مادة تخصصه ، بالإضافة إلى قدر من الثقافة العامة ، والمهارات الخاصة بالتعليم الذاتي المستمر .
 - ٢- الكفايات التدريسية الأدائية : وتشمل مهارات التفاعل بين المعلم وطلابه داخل الصنف مثل : مهارة تهيئة الطلاب وإثارتهم للتعلم ، ومهارة استخدام الأسئلة في التدريس . ومهارة استخدام المواد والأجهزة التعليمية ، بالإضافة إلى حيوية المعلم والقدرة على إنتهاء الدروس بصورة سليمة .
- كما تشمل الكفايات التدريسية الأدائية : مهارات إدارة الصنف مثل الانتباه للأحداث الجارية المنتشرة في غرفة الصنف ، ومعاملة الطلاب بشكل تربوي متزن ، كما تشمل مهارات تقويم التعلم الصفي التي تتضمن قدرة المعلم على تخطيط برامج التقويم ، ومن ثم تسييدها واستخلاص نتائجها ، وتنظيمها بغية الاستفادة منها مستقبلاً في تحسين تعلم المخارات .

٣- الاتجاه نحو مهنة التدريس : وتشكل مع قيم المعلم أحد المكونات الرئيسية لكتابية المعلم ، إذ إنه بهذا بعد الوجوداني لكتابية المعلم يمكن القول : بأن هناك معلماً كفؤاً في الجوانب المعرفية والمهارية والوجودانية . (قنديل ، ١٤١٨ هـ : ١١٩)

البحث الأول : مهارات التفاعل الصفي لدى المعلم ، وتكون فيما يلي :

التهيئة والإثارة : يحتاج المعلم عند بدء درسه إلى تجاوب الطلاب حتى يمكنه من تحقيق ما يصبو إليه من أهداف ، ولكي يتتجاوز الطلاب مع المعلم لأبد من توافر قدر جيد من الدافعية للتعلم لديهم .

ويمكن للمعلم أن يحقق هذا القدر من الدافعية عند بدء درسه بإشارة الطلاب فكريًا لموضوع الدرس بأحد الطرق التالية :

١- البراعة في التمهيد للدرس : يعتبر التمهيد بمقدمة جيدة مناسبة هو الخطوة الأولى التي يعد بها المعلم طلابه للدرس وهيئ أذهانهم للموضوع الجديد ، وينير أذهانهم ويدفعهم للتفكير فيما سيعرض عليهم من موضوعات . (آل ياسين ، ١٩٧٤ م : ١٢١)

والتمهيد الجيد يمكن أن يكون في أحد الأشكال الآتية :

- سرد قصة قصيرة شيقة ويأسلوب جذاب .
- عرض صورة أو خارطة أو أي وسيلة تعليمية تكون محوراً للنقاش .
- تذكير الطلبة بمناسبة احتفلوا بها مؤخراً .
- استغلال الأحداث الجارية والأحوال الطارئة .
- ربط موضوع الدرس بخبرات الطلبة الماضية .
- بيان علاقة الدرس الماضي بالحاضر .
- إبراز أهمية الدرس للطلبة وفائدة في حياتهم .
- القيام بأمر ما غير معتاد ، له علاقة بموضوع الدرس .
- مراجعة الدرس الماضي والتتأكد من فهم الطلبة له .
- صياغة الدرس في شكل مشكلة . ومطالبة الطلبة للبحث عن الحل المناسب لهذه المشكلة .

ويجب على المعلم أن يكون بارعاً في عرض الدرس ماهراً في التعليم ، وذلك بأن يكون ملماً بالطرائق والوسائل التعليمية المختلفة ليختار منها ما يتناسب مع مستوى طلبه وحاجاته وقدراتهم واستعداداتهم . وما يتافق مع الأهداف المرغوبة والمحتوى الدراسي ، وأن تكون لغته عربية سهلة مناسبة لمستوى طلبه ، وأن يكون أسلوبه سهلاً وشيقاً ، وأن

يكون صوته واضحاً مستموعاً ، يحسن السؤال ، ويشرح حين يحسن الشرح (جان ،
١٤٢٣ هـ : ١٩٨)

٢- استخدام الأسئلة : إن المعلم القدير هو الذي ينوع في طريقة العرض حسب مجريات وطبيعة الموقف التعليمي ، فيلجاً إلى الإلقاء وعرض المادة ، وينتقل أحياناً إلى الاستفهام والسؤال فيسأل حين يحسن السؤال ، وأن يكون ماهراً في صياغة وطرح الأسئلة الجيدة المتعلقة بعناصر الدرس الرئيسية ، واستخدام الأسئلة في التوقيت المناسب ، بحيث تكون واضحة ومحضرة وصحيحة التركيب اللغوي ، ومناسبة لمستوى الطلاب ، ومتنوعة من حيث المستويات الفكرية ، وأن توزع الأسئلة على معظم طلاب الفصل

(موسى ، ١٤٢٠ هـ : ٧٣)

ولاستخدام الأسئلة قواعد يجب أن يراعيها المعلم ، ويحرص على إتباعها ، وأهم هذه القواعد ما يلي :

أ- يجب ألا توجه الأسئلة بصفة عامة لمجموعة معينة من الطلاب دون بقية طلاب الفصل .

ب- يجب أن تشجع الأسئلة عمليات التفكير وليس مجرد سرد المعلومات ، وأفضل الأسئلة ما يسمح بالتفكير التباعدي ؛ وهو التفكير الذي يؤدي إلى أفكار متشعبة وليس كلمات محدودة ضيقة ، وهو ما يبدأ بلماذا ؟ وكيف ؟ أما الأسئلة التي تبدأ بمتى ؟ وأين ؟ فهي تؤدي إلى التفكير التقاري الذي يفرز ضيق التفكير والمعلومات ، أو الإجابات المحددة الضيقة .

ج- يجب أن تعد الأسئلة بعناية في مرحلة التخطيط للتدريس ، بحيث تصمم وتصاغ بدقة لخدمة أهداف الدرس ، وتسلسل بانسجام لتؤدي إلى المخرجات التعليمية المعبرة عن تلك الأهداف .

د- يجب أن يكون المعلم مرتناً في تلقي الإجابات من الطلاب ، كما تتطلب مرونة المعلم قدرته على تبسيط السؤال الواحد أو تجزئته إلى سؤالين أو أكثر عندما تقتضي الحاجة ذلك .

هـ- يجب أن ينتبه المعلم دائماً لأهم قاعدة في مجال إلقاء الأسئلة ؛ وهو وقت الانتظار الذي ينتظره المعلم بعد إلقاء السؤال حتى يسمع للطالب بالتفكير قبل الإجابة ، ويكون بذلك مراعاة للفروق الفردية بين الطلاب .

و- يجب على المعلم أن يغير من طريقة في توجيه الأسئلة ؛ فيعين الطالب الذي سيوجه إليه السؤال مسبقاً أحياناً ، ويعينه بعد إلقاء السؤال أحياناً أخرى ، ويترك

السؤال متاحاً لجميع الطلاب مرة ثالثة وهكذا ؛ مما يجعل الطلاب متوقعين اختيارهم للمشاركة في الحوار الصفي ، ويقلل من الضجة التي تصاحب تسابق الطلاب في الإجابة عن الأسئلة عندما يلقىها المعلم .

ز- يجب أن يستخدم المعلم عبارات أو كلمات المدح والثناء على الطلاب الذين يجيبون عن الأسئلة .

ح- يجب ألا يستخدم المعلم الأسئلة كنوع من تعجيز الطلاب ، فهذا يفقدها قيمتها في إثارة العقل ، وتنمية المهارات الاجتماعية ، والقدرات الشخصية . (فنديل ، ١٤١٨ هـ : ١٠٦)

٣- استخدام الوسائل التعليمية : تقوم الوسائل التعليمية بدور مهم في عملية التعليم والتعلم ، وقد أصبح استخدامها ضرورة تربوية نتيجة لانفجار المعرفي والسكاني والتكنولوجي (نصر ، ١٩٧٨ م : ١٩) ، والحواس مفاتيح العقل ، وهي الطريقة الموصولة إليه ، فكلما زاد عدد الحواس المستخدمة في التعلم كلما كان التعلم أسهل وأكثر وضوحاً وجلاءً في النفس ، وأبقى اثراً في الذهن . (الإبراهيسي ، ١٩٩٨ م : ٢٣١)

إن الوسائل التعليمية حينما تستخدم في التدريس تيسّر التعلم ؛ لأنها تشوق الطلبة إلى التعلم وتجعل المعنوي ملموساً ، والبعيد قريباً ، وغالباً ما تكون عاملاً ربط بين أجزاء الدرس ، وبذلك كله يسهل التعلم . (ابراهيم ، وكاظم ، ١٩٦٦ م : ٣٦)

٤- حيوية المعلم : يقصد بحيوية المعلم نشاطه وحركته لإنجاز المهام التدريسية المتنوعة ، ويجب على المعلم أن يقف في الصيف بحيث يرى ويراه جميع الطلبة ، وعليه التحرك المعتدل والمتنزن بالشكل الذي يتلاءم مع الموقف التعليمي ، كما يجب أن يكون صوت المعلم جهورياً مسموعاً من جميع الطلبة من غير إزعاج للفصول الأخرى في المدرسة أو الجامعة ، وعلى المعلم لا يرفع صوته أكثر من الحاجة ، أو يخفضه خفضاً لا يحصل معه كمال الفائدة .. (ابن جماعة ، ١٤١٦ هـ : ٧٥)

ومن الأمور التي ينبغي للمعلم أن يراعيها هي مناسبة سرعة الأداء ، فالمعلم الذي يتكلم ويشرح بسرعة عالية فإنه لا يعطي طلبه فرصة للتفكير والتمدن فيما يقول ، ولا يستطيع الطلبة فهم واستيعاب كل ما يقوله ، لأن السرعة الزائدة في الحديث تتعب الذهن وتشتت الانتباه ، يقول رسول الله صلى الله عليه وسلم : (الأنة من الله والعجلة من الشيطان) (الترمذني ، ١٩٣٥)

فعلى المعلم الثاني وعدم العجلة حتى يتدارس الطلبة المعاني ويستوعبواها ويفهموها ، ففي روایة البخاري : (أن النبي صلى الله عليه وسلم كان يحدث حديثاً لو عده العاد لأحصاء) (البخاري ، ٣٣٠٣)

ويُنصح ابن جماعة المعلم قائلًا : (ولا يسرد الكلام سرداً ، بل يرثله ويرتبه ، ويتمهل فيه ليُفكِّر هو وسامعيه) (ابن جماعة ، ١٤١٦ هـ : ٧٥)

وبالمقابل فإن البطل في الحديث والإطناب في الموضوع مدعاة للملل والساقة وانصراف الطالب إلى المشاغبة ، لذا فإنَّه يجب على المعلم التأني والتأمل والتمهل فيما يقول ويُعمل ، وعليه أن ينوع في سرعة الأداء حسب مجريات الدرس وحسب متطلبات المعاني والأفكار التي يمليها على الطالب ، وكذلك يجب على المعلم التدرج في عرض المعلومات وعدم الانتقال من فكرة إلى فكرة أخرى إلا بعد أن يتأكد من فهم الطلبة لها .

كما يجب على المعلم أن يكون بارعاً في استشاف الأشياء الصعبة ، والتعمق في شرحها ، والاستعداد لإعداد الوسائل التعليمية المناسبة ، وتنوع العرض والطريقة والأسلوب والمحاورة والإقناع العقلي ؛ بحيث يصل الطالب إلى العلة ومناط الحكم والقاعدة بنفسه .

ويجب على المعلم تكرار الأشياء الهامة والأشياء الصعبة بالفاظ وأساليب مختلفة تأكيداً لأهمية الشيء وحتى ينبه الطالب للإصغاء بامتعان وتدبر ، وحتى يكون الكلام أوقع في نفوس الطالب ؛ لأن التكرار من الأساليب التعليمية المستخدمة لتشييت التعلم ، فقد جاء في صحيح البخاري أنَّ الرسول صلى الله عليه وسلم : (كان إذا تكلم بكلمة أعادها ثلاثة حتى تفهم عنه) (البخاري ، كتاب العلم ، رقم الحديث ٩٣)

كما يجب على المعلم تقديم التشجيع المناسب والثناء الحسن للطلبة ، وقد وردنا في هذا رسول الله صلى الله عليه وسلم ، فعن أبي بن كعب - وكانت كنيته أبا المنذر - قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : (يا أبا المنذر أتدرى أية من كتاب الله معك أعظم ؟ قال : قلت : الله لا إله إلا هو الحي القيوم ... قال : فضرب في صدره ، وقال :

ليهنك العلم أبا المنذر) (مسلم ، كتاب صلاة المسافرين وقصرها ، رقم الحديث ١٣٤٢) وكذلك يجب أن يكون فوحاصل ووقفات أثناء شرح المعلم ؛ لكي يتمكن الطلبة من التفكير والتعمق فيما يقوله ، كما تعطي هذه الفوحاصل والوقفات للمعلم فرصة لترتيب أفكاره ، ويختلف طول هذه الفوحاصل والوقفات بحسب دقة المعنى ، وصعوبة المقصود ، ويحسب بحسب خبرات الطلبة السابقة في الموضوع ، فقد روى أنَّ الرسول صلى الله عليه وسلم كان إذا مربماً سألة أو فصل سكت حتى يتكلم من في نفسه

كلام . (عطár ، ١٩٧٦ م : ١٩١)

كما يجب أن تكون الدروس قصيرة ومتنوعة حتى لا يتأنى السأم والملل إلى نفوس الطلبة، فعن الزهري قال : (إذا طال المجلس كان للشيطان فيه نصيب) (النووي ، ص ١٣٧)

ويجب على المعلم أن يقوم بإثارة دوافع المتعلم نحو التعلم ؛ حتى يكون المتعلم راغباً في التعلم ، ويكون أكثر اندفاعاً وسعياً في سبيل التعلم . (إبراهيم وكاظم ، ١٩٦٦ م : ٢٠)
إن المعلم القدير هو الذي يرغب الطلبة في التعلم ، ويهتم بتوثيد الحافز الذي يدفعهم للانتباه والاهتمام ؛ وهذا الأمر هو أول خطوة لنجاح المعلم في عمله ، فكلما كان المعلم ناجحاً في تشويق الطلبة كلما كان أقرب إلى عقولهم وقلوبهم ؛ والتربية الحديثة تنادي بفعالية الطالب ومشاركته في الدرس ليكون عضواً فعالاً يشارك ويسرح ويستفهم ويستبط .. (زييق ، ١٩٦٩ م : ٣٥)

ويجب على المعلم إشغال الطلبة في أمر حيوي طول الدرس ، وعدم إهمال أي واحد منهم ، فطبيعة الطفل ميله للحركة والفعالية ، والطفل إن لم تشغله شغل . (فайд ، د.ت : ٣١٨)

وفيما يلي بعض المقترنات التي تعين المعلم على مراعاة اشتراك الطلبة في الدرس بالشكل الذي يتلاءم مع متطلبات الموقف التعليمي :

أ- يجب على المعلم ألا يتكتل بسرد الدرس والقائه لوحده ، وإنما يقوم بمشاركة الطلبة في استنتاج معلومات الدرس والتوصيل إليها بأنفسهم حتى لا يكونوا مستمعين فقط .

ب- على المعلم تشجيع الطلبة لمساعدة بعضهم البعض ، وذلك بأن يساعد الطلبة المتفوقين زملاءهم الأقل قدرة ، بشرط أن يتم ذلك تحت إشرافه شخصياً منعاً لحدوث الفوضى والاضطراب والتناحر والتشاحن بين الطلبة .

ج- على المعلم إثارة روح التنافس الجماعي الشريف بين الطلبة ؛ بأن يقسم الصنف إلى مجموعات ويدفع هذه المجموعات للتنافس فيما بينها .

د- على المعلم أن يعطي للطلبة فرصة تصحيح أخطاء بعضهم بعضاً ؛ بشرط أن يتم التصحيح تحت إشرافه وبإذن منه كي لا تحصل الفوضى .

هـ- على المعلم أن يراعي الفروق الفردية بين الطلبة .

و- يجب أن تسود روح المحبة والمودة والونام والارتياح والسرور بين المعلم والطلبة من جهة ، وبين الطلبة بعضهم البعض من جهة أخرى . (جان ، ١٤٢٣ هـ : ٢٥٥)

ويجب أن يكون المعلم محدثاً لبقاً ، ومتكلماً بارعاً ، وخطيباً مفهوماً ، وأن يكون قادرًا على المناقشة وال الحوار ، وأن تكون لغته عربية فصيحة سهلة مناسبة لمستوى طلبه ، وأن يكون

أسلوبه سهلاً مبسطاً شيئاً متنوعاً ، وأن ينوع من طريقة حديثه حسب مقتضى الحال :
فيسأل حين يحسن السؤال ، ويتعجب حين يحسن التعجب ، ويشرح حين يحسن الشرح ،
ويجب على المعلم أن يكون بارعاً في استخدام نماذج مختلفة من الأصوات مثل : النبر ،
والتنغيم ، ودرجة الصوت ، ومعدل سرعته واستمراريته ، ونوعيته ، ومدى ارتفاعه ، وطول
الوقفة أو السكتة ... كما يجب على المعلم تخير موقع الوقفة حتى يتضح المعنى الذي
يقصده والذي يريد إبرازه .. (عارف ، ١٩٨٨ : ١١١)

كما تتطلب حيوية المعلم أن يحافظ على صحته حتى يحتفظ بقدر عالٍ من اللياقة
البدنية التي تمكنه من الظهور في مظهر حيوي دائم .

٥- إنهاء الدرس : يجب على المعلم أن يكون ماهراً في توزيع أجزاء الدرس على زمن
الحصة الدراسية حتى لا يقف في موقف لا يحسد عليه وهو : إما أنه لم يستطع إنهاء
الدرس المحدد بسبب استطراده وخروجه عن الدرس في مواضيع جانبية أو أشياء ثانوية ،
أو بسبب تكرار أشياء سهلة لا تحتاج للتكرار ، وأما أنه ينهي الدرس قبل نهاية الحصة
بوقت طويل بسبب استعجاله في إلقاء الدرس مما يجعله يكرر أقواله ويضطرب وينضل
وتكثر أخطاؤه ، فيتجزأ عليه الطلبة ويفلت زمام الأمر من يده ، ويكثر الشغب ..

وفي الواقع فإن تمكن المعلم من ممارسة إنهاء الدرس (الغلق) تتطلب ترسه على التحكم
في الزمن المتاح للموقف التدريسي حتى يبقى دائماً بضع دقائق في تلخيص الموقف
التدريسي ، وتجميع خيوطه قبل دق الجرس معلناً نقطة النهاية . (قدليل ، ١٤١٨ : ١١١)
وبعد أن بينا مهارات المعلم القدير ومنها : التهيئة والإثارة ، واستخدام الأسئلة ، والوسائل
التعليمية ، وحيوية المعلم وغيرها ، وهذه المهارات تشكل الجوانب الرئيسية للتفاعل بين
المعلم والطلاب في الموقف التدريسي ، إلا أن مثل هذه المواقف لا تتم بنجاح دون الانتباه
إلى جانبيين آخرين يكونان مكملين وهما : مهارة إدارة الصف ، ومهارة التقويم التربوي ،
وسوف نتناول هذين الجانبين بالشرح والتفصيل في المبحثين الثاني والثالث على الشكل
التالي :

المبحث الثاني : مهارات إدارة الصف لدى المعلم :

إن آلية عملية تعليمية لا يمكن أن تتم بشكل صحيح وتعطي النتائج الإيجابية إلا في صف
منضبط ، والمعلم القدير هو الذي يستطيع أن يدفع الطلبة للانضباط بدافع ذاتي نابع
من رغبتهم الشخصية في التعلم .

ويجدر بنا في هذا المقام أن نفرق بين مفهومي الضبط والحيوية، فقد يظن البعض أن هذين المفهومين متناقضين والحفاظ على أحدهما معناه إهمال الآخر، ولكن واقع الأمر أنهما شينان متلازمان يكمل أحدهما الآخر، ووجود أحدهما دليل على وجود الآخر.

فلليس معنى الضبط أن يبقى الطلبة جامدون ثابتون صامتون لا يتحركون من أماكنهم ولا يتفوّهون، فالصمت قد يكون مظهراً من مظاهر سلبية الطلبة أكثر من أن يكون مظهراً من مظاهر النظام، كما أن عدم الحركة تتعارض مع حيوية الطلبة.

(إبراهيم وكاظم ، ١٩٦٦ م : ٥١)

ومن الجدير بالذكر أن ننوه بأن درجة النظام ونوعيته تختلف باختلاف سن الطلبة، والمرحلة الدراسية التي هم بها، والمادة التي يدرسونها، والنشاط الذي يقومون به، وطريقة التدريس المتتبعة، والمكان الذي يدرسون فيه، والزمن الذي يتم التدريس فيه، وعدد الطلبة في الصف.

وعليه فقد يحكم على معلم ما بأن فصله غير منضبط، بينما في وضع مشابه يحكم على انشباط الطلبة بأنه جيد وأن النظام يسود الصفة؛ وذلك بسبب اختلاف الظروف والمناسبات التي تحدثنا عنها آنفاً. (جان، ١٤٢٣ هـ : ٣٠٣)

كما يجب أن نفرق بين مفهومي الضبط والانضباط:

فالضبط: هو النظام الذي يسود الصفة بتدخل مباشر من المعلم، سواء أكان ذلك بالترغيب، أو التشجيع، أو الجزاء، أو المكافأة المادية أو المعنوية، أو كان بالشدة والقهر، أو الترهيب والتخويف والتهديد والزجر، أو العقاب.

أما الانضباط: فهو النظام الذي يسود المناخ الدراسي برغبة تلقائية من الطلبة، ويتم عن طوعية باواعز من أنفسهم دون إلزام أو قهر من المعلم، وإنما يتم بسبب نجاح المعلم في شد انتباه الطلبة واستقطاب اهتمامهم.

فالانضباط إذن هو الذي يجب أن يسود الموقف التعليمي؛ لأن التعليم الناجح يكون تعليماً محبباً للنفس.

إن ضبط الصفة والمحافظة على النظام عملية تتطلب من المعلم الكثير من الحنكة والسياسة واللباقة والكياسة، فمن الطلبة من لا يكلف المعلم أدنى جهد من الانضباط، وبعضهم تكفيهم النظرة العابسة، وبعض الآخر تكتفيه الإشارة، وبعض الآخر لا يتعذر إلا بالعبارة والتأنيب والتقرير والتوبیخ، وبعض الآخر يكتفيه التهديد، وبعض الآخر لا يفلح معه إلا الطرد والحرمان من الدرس. (الهاشمي، ١٩٨١ م : ١١٢)

إن الانضباط لا يأتي إلا ببراعة المعلم في استهواه الطلبة للدرس وإثارة اهتمامهم.

ويتأثر الضبط بعوامل كثيرة متنوعة يعود بعضها إلى شخصية المعلم وتكوينه الخلقي، وما وهبه الله سبحانه وتعالى من قدرات واستعدادات ومؤهلات طبيعية ، كما يعود بعضها إلى التدريبات والمهارات التي مربها المعلم لصقل تلك الاستعدادات الفطرية حتى أصبحت مهارات خاصة يمتلكها ويوجّهها حسب الحاجة وحسب مقتضى الحال .

أما النوع الثاني من العوامل المؤثرة على الضبط فهي عوامل خارجية لا تتعلق بالعلم ومؤهلاته الفطرية ، ولا تتعلق بإعداده وتدريسه ؛ وإنما هي مؤشرات موجودة في الموقف التعليمي وتتبع منه وتنأ عنه وتؤثر في الضبط ، ولذلك قد نجد معلماً ما في فصل معين وهو يؤدي دوره باتقان وبراعة في فصل منضبط متفاعل ، بينما نجده هو ذاته في فصل آخر وقد فلت الزمام من يده وشاعت الفوضى وضعف الدرس .

وبعد استعراض العوامل المؤثرة على الضبط يتضح أنه ليس هناك وسيلة معينة أو خطة بذاتها تصلح لكي تكون نموذجاً يقتدي بها أو طريقة يحتذى حذوها ، لأن لكل مناسبة ظروفها وملابساتها ، وتتجذر الإشارة هنا إلى أنه ليس هناك قاعدة ذهبية لحفظ النظام : لأن ما ينفع في حالة قد يضر في حالة أخرى (زريق، ١٩٦٩ م: ٤٣)

وهناك بعض الإرشادات الهامة والنصائح العامة التي تعين المعلم المبتدئ وترشهده وتساعده على ضبط الصفة وسيادة النظام ، وهي كما يلي :

- على المعلم لا يبدأ بالتدريس قبل أن يسود النظام تماماً في الصف وينتبه إليه كافة الطلبة

- إذا دخل المعلم الصفة والفوضى سائدة فيه فعليه أن لا يغضب ، وإنما يتخذ مكاناً مناسباً بحيث يرى ويراه جميع الطلبة ، ثم يجول بنظره بين جميع الطلبة ، وينفرس في وجهه من أثار الفوضى ..

- على المعلم أن يحاول قدر الإمكان عدم الجلوس ، حتى لا تحصل الفوضى في الصفة .

- ينبغي للمعلم في أول لقائه مع الطلبة أن يعرفهم على نفسه ببايجاز ، بدون مغالاة ، أو مبالغة ، أو تعل عليهم .

- على المعلم أن يحفظ أسماء الطلبة بأسرع ما يمكن ، كي ينادي الطالب باسمه في الوقت الذي يريد .

- يجب على المعلم التحدث باللغة الفصحى المناسبة لمستوى الطلبة .

- إذا حصلت الفوضى والمعلم في الصفة ، فعليه أن لا يفقد السيطرة على أعضائه ، ويلزم المهدوء ؛ لأن سيطرة المعلم على نفسه وأعضائه وسيلة للسيطرة على الآخرين (زريق، ١٩٦٩ م: ٤٣)

- يجب على المعلم إشاعة روح المحبة والودة بينه وبين الطالبة ؛ لأن المحبة أساس النجاح والتوفيق في أي عمل (فайд، د. ت: ٤٢١)
- يجب على المعلم أن يشعر الطالب أنه معرض للسؤال في كل لحظة من لحظات الدرس.
- يجب على المعلم لا يقبل الأجرمية الجماعية ، ولا يقبل الجواب إلا من الطالب المسئول فقط حتى يتعود الطلبة النظام .
- على المعلم لا يترك فراغاً وصمت طويلاً تكون مرتعًا خصباً للشغب وإثارة الفوضى (زريق، م ١٩٦٩: ٤٣)
- يجب على المعلم أن يكون رحباً الصدر متسامحاً فلا ينزعج لأقل هفوة ، ولا يدقق على الأمور التافهة والبساطة والصغيرة .
- على المعلم لا يوجه اللوم للصف بأكمله حتى لا يخلق تجاهه كرهآ من جميع الطلاب ، وعليه أن يفرق بين السلوك الفردي والسلوك الجماعي ، ولا يلجأ للضرب والعقاب البدني مطلقاً .
- يجب أن يكون هناك تناسب بين الذنب والعقوبة .
- لا يجوز للمعلم جرح شعور الطلبة ، أو أن يسخراً أو يهزاً منهم ، أو من أشكالهم ، أو من أجناسهم ، أو من قبائلهم ، أو من اسمائهم ، أو أن يلقبهم بأسماء نابية ، ول يكن نبراسه قول الله تعالى : (يا أيها الذين آمنوا لا يسخر قوم من قوم عسى أن يكونوا خيراً منهم ولا نساء من نساء عسى أن يكن خيراً منها ولا تلمزوا أنفسكم ولا تنابزوا بالألقاب بنس الاسم الفسوق بعد الإيمان ومن لم يتبع فأولئك هم الظالمون) (قرآن كريم الحجرات ، الآية: ١١)
- لا يجوز للمعلم أن يهدد كثيراً ، أو يكثر من الوعيد فتسقط هيبته في نظر الطلبة .
- يجب أن تكون أوامر المعلم للطلبة معقولة ، تطبيقاً للحكمة التي تقول : (إذا أردت أن طعام فامر بما يستطاع) . (داوسون، م ١٩٨٣: ٢٩)
- ولذلك لابد وأن يلتزم المعلم بكل ما هو حميد ، ويحرص على تقوى الله ، ويعدل بين تلاميذه ، ويصبر على مشكلات مهنته ، ومشكلات طلابه ، ويحترم شخصيات طلابه ومشاعرهم ، ويتعاطف مع مشكلاتهم الخاصة بالتعليم ، كما أنه يجب عليه أن يظهر الود والألفة لطلابه ، فيحرص على معرفة اسمائهم ، ويتجاوب مع ميولهم العملية ، ورغباتهم في ممارسة النشاطات المختلفة .

• البحث الثالث : مهارات التقويم التربوي عند المعلم .

التقويم التربوي عملية واسعة ، تهتم بقياس المخرجات وتقويم الناتج التعليمي ، ومحاولة علاج ما يظهر من قصور فيه ، وتشتمل مهارة المعلم في إجراء التقويم التربوي على عدة عمليات متسلسلة ، لابد وأن يتربى المعلم على إتقانها ، وهذه العمليات هي :

أولاً - **تخطيط برامج التقويم** : إن التدريس عمل علمي مخطط ، وجزء من العملية التعليمية التي تعد أيضاً عملية مخططة ، لذا لابد أن يحتوي على إجراءات تتضمن قياس مدى تحقق الأهداف ، ومن ثم رسم خطط مناسبة لعلاج ما قد يبسو من تصور في تعلم الطلاب .

ولكي يمكن تحقيق ذلك لابد من تحقيق خطة زمنية طويلة المدى مقسمة إلى خطط قصيرة المدى لإعداد الأدوات الالزمة للتقويم ، إذ أن ما يحدث حالياً في المدارس يهمل مثل هذه الخطط ومن ثم يجعل التقويم عملاً روتينياً يجريه المعلم في نهاية كل شهر لإصدار أحكام على أداء الطلاب عبر وسائل ما يعده المعلم من اختبارات (قنديل ،

١١٢ هـ : ١٤١٨)

ويعتبر التقويم مقوماً أساسياً من مقومات العملية التعليمية ، فهو العملية التي تحكم بها على عملنا ، وعلى مدى تجاهنا في تحقيق الأهداف التربوية المنشودة (حنفي ، ١٩٩٥ م : ٢٩)

وتحظى أهمية التقويم في تشخيص المشكلات التعليمية ، واعطاء الدلالات العلمية التي على ضوئها يمكن معالجة تلك المشكلات والحكم على نتائج العملية التعليمية من النواحي الإيجابية والسلبية الكمية والنوعية ، لذا فإن عملية التقويم هي المنطلق إلى تطوير العملية التعليمية ، ورفع مستوى كفاءتها الكمية والنوعية (علي ، ١٩٩١ م : ٢٤٨)

لقد ظهرت اتجاهات جديدة في التقويم التربوي تنسجم مع التطورات المرغوب فيها في أهداف التعليم الجامعي ، ويمكن إيجاز أهم هذه الاتجاهات الجديدة فيما يلى :

- تحول التقويم التربوي من مجرد إدارة محدودة مهمتها فرز الطلاب وتصنيفهم طوال تنقلهم على السلم التعليمي إلى عملية واسعة تضطلع بالوظائف التالية :
 - إلقاء الضوء على نمو الطالب أثناء تعلمه للإفادة منها في حسن توجيهه نموه .
 - وجود نظام للضبط والرقابة للتعرف على مدى كفاءة العملية التعليمية وتصحيح مسارها .
 - تعرف مدى واقعية أهداف التعليم ووضوحها وقابليتها للتحقيق .
 - تنمية القدرة الذاتية لدى الطالب على الحكم والتقدير والمراجعة .

- بـ- شمول التقويم التربوي لجوانب نمو الطالب الجامعي المختلفة .
- جـ- يوجه التقويم التربوي بمفهومه الجديد عنابة خاصة إلى الفهم والى التفكير العلمي وتنمية قدراته ومهاراته ، وكذلك إلى التطبيقات العملية الوثيقة الصلة بمواصفات الحياة .
- دـ- يوجه التقويم التربوي بمفهومه الجديد عنابة خاصة إلى تحري الدقة والموضوعية في قياس جوانب النمو ورصدها ضماناً لحسن تحليلها .
- هـ- يتخذ التقويم التربوي بمفهومه الجديد أشكالاً ومراحل متعددة ، كما يستخدم وسائل مختلفة منها : الملاحظة والمتابعة ، فضلاً عن الاختبارات والمقاييس بأنواعها المختلفة .
- وـ- يتوجه التقويم التربوي بمفهومه الجديد إلى النظر لكل متعلم على أنه تموج من ذاته ، وحالة منفردة ، وهذا الاتجاه ينسجم مع مبدأ تفريد التعليم ، وبناءً على ذلك تستخدم أساليب التقويم الذاتي بجانب التقويم الجماعي .
- ويمكن تحديد أهم الصعوبات التي تقابل الطلاب المعلمين في كلياتهم من ناحية الامتحانات وأساليب التقويم في النقاط التالية :

 - أـ- تركز أسئلة الامتحانات على قياس قدرة الطالب على حفظ المعلومات ، وتهمل الجوانب الأخرى .
 - بـ- تأتي الأسئلة في بعض أجزاء المقرر ، وتترك أجزاء أخرى .
 - جـ- معظم أسئلة الامتحانات من النوع المقالى .
 - دـ- تأتي الأسئلة غالباً عامة وغير محددة الإجابة ، وهذا يغير الطالب عند الإجابة عنها .
 - هـ- غالباً ما يكون الوقت المحدد للامتحان أقصر مما ينبغي للإجابة عن الأسئلة .
 - وـ- معظم الامتحانات ختامية ، وتفتقد عنصر الاستمرارية أثناء الدراسة .
 - زـ- بعض أماكن الامتحانات غير مرئية ، سواء في الجلسة أم الإضاءة أم التهوية ...
 - حـ- أحياناً يلاحظ وجود ظاهرة الغش في الامتحانات ، وهذا يجعل الطالب لا يطمئن لعدالة تقويمه (راشد ، ١٤٢١هـ : ٧٧)

ويمكن أن ترجع هذه الصعوبات ونقاط الضعف في الامتحانات إلى أسباب عدّة منها :

 - أـ- عدم خبرة معظم الأساتذة الجامعيين بخصائص التقويم الجيد .
 - بـ- عدم توافر الدورات التدريبية التي تؤكد على تدريب الأستاذ على أساليب التقويم الجيد

جـ- عدم توافر نماذج من الاختبارات يتوافر فيها شروط الاختبار الجيد .

ثانياً - تنفيذ برنامج التقويم : ينحصر دور المعلم في تنفيذ برنامج التقويم في إنجاز المهام الآتية :

أ- تحديد أهداف الجزء الذي تم تدريسه .

ب- اختيار الاختبارات المناسبة .

جـ- تحديد موعد الاختبار وترتيب لوازمه واجراءاته المناسبة .

د- تطبيق الاختبار في الموعد المحدد تبعاً للإجراءات والشروط المحددة لتطبيقه .

هـ- تصحيح أوراق إجابات الطلاب للحصول على درجاتهم في الاختبار .

وـ- ترتيب الطلاب وفقاً لمعايير معينة .

ثالثاً - تنظيم نتائج التقويم :

يتطلب إنجاز هذه المهمة إجراء بعض الحسابات ؛ كمتوسط أداء الطلاب ، وحساب أعلى درجة ، كما يتطلب ذلك بحث مدى تحقيق الطلاب لكل هدف على حدة ، وذلك يتطلب ما يلى :

أ- حساب النسبة المئوية لجميع الطلاب الذين أجابوا إجابة صحيحة عن كل سؤال .

بـ- تحديد الأسئلة التي كانت النسبة المئوية للطلاب الذين أجابوا عنها منخفضة .

جـ- الرجوع إلى قوائم الأهداف لتحديد الأهداف التي تختص بالأسئلة التي اتضحت انخفاض النسبة المئوية للنجاح في الإجابة عنها من قبل الطلاب .

دـ- تخطيط دروس للمراجعة عقب الاختبار ؛ تحتوي على الأهداف التي اتضحت من الاختبار عدم تحقيقها بشرط استخدام استراتيجيات متنوعة ومختلفة عن تلك التي استخدمت من قبل في التدريس قبل الاختبار .

هـ- إعادة تطبيق اختبار خاص بالأهداف التي تم التركيز عليها في دروس المراجعة .

وـ- إعداد تقرير بنتيجة عملية التقويم بالنسبة لكل طالب ، يوضح الحاجة التدريبية أو التعليمية الخاصة به نتيجة ما ظهر من تطبيق برامج التقويم .

زـ- إعداد تقرير مفصل عام ؛ يشمل كل الخطوات السابقة ، ويقترح بعض التوصيات المناسبة للعمل بها مستقبلاً مع مجموعات الطلاب الذين طبق عليهم الاختبار .

وختاماً :

وفي نهاية هذا البحث تكون قد قدمتنا الكفايات التدريسية التي يجب أن يلم بها المعلم ، والتي تعينه في أداء عمله على الوجه الأمثل ومن هذه المهارات : البراعة في التمهيد للدرس ، والبراعة في عرض الدرس ، والمهارة في ربط موضوع الدرس بغيره من الموضوعات ،

والمهارة في افتتاح الظروف المناسبة للتعليم ، والمهارة في تحديد الأهداف الخاصة للدرس ، والمهارة في انتهاز الفرص للتعليم والتوجيه ، والقدرة على ضبط الصيف وإدارته وتبسيط أموره ، والوقفة الجيدة والتمرکز المناسب والتحرك المتزن للمعلم ، وقوية الصوت ، والمداراة والتعاطف والتغاضي ، وتخير الوقت المناسب للتوجيه ، والمهارة في إدخال عنصر المفاجأة والتغيير في الموقف التعليمي ، والمهارة في إشراك الطلبة في الدرس وتفاعلهم فيه ، والمهارة في إجمال الشيء المراد تعليمه ثم تفصيله ، والمهارة في تنظيم الدرس ، والمهارة في سرعة الأداء ، والتدرج في عرض المعلومات ، والبراعة في استشاف الأشياء الصعبة ، وتقديم التشجيع المناسب للطلبة ، ووجود الفوائل والوقفات المنشطة ، وإشارة دوافع المتعلّم للتعلم ، والمهارة في توزيع الدرس على زمن الحصة الدراسية ، والعناية بالفرق الفردية ، واستخدام التلميحات والتعبيرات غير اللفظية ، والقدرة الخطابية والمهارة في التعبير ، والمهارة في صياغة وتوجيه الأسئلة ، والمهارة في استخدام الوسائل التعليمية ، والإللام بأساليب التقويم المختلفة ، ومهارات إدارة الصيف وحيوية المعلم ، ومهارات التقويم ، وتحطيم برامج التقويم ، وتنفيذ برنامج التقويم ، وتنظيم نتائج التقويم ... وغيرها من المهارات التي جاءت في سياق البحث .

نتائج البحث، والمقترنات، والتوصيات :

أولاً - نتائج البحث : وأهم هذه النتائج هي التالية :

- ١- الكفايات في التدريس تمثل جميع الخبرات والمعارف والمهارات التي تتعكس على سلوك المعلم ، وتظهر في أنماط وتصيرفات مهنية خلال ممارسته للتدريس .
- ٢- إعداد المعلم الذي يعتمد على الكفايات هو برنامج إعداد المعلم المؤسس على الفلسفة التربوية التي تحدد كفايات المعلم .
- ٣- كفايات المعلم تنقسم إلى ثلاثة مجالات هي : الكفايات المعرفية والبحثية . والكفايات التدريسية الأدائية ، والاتجاه نحو مهنة التدريس .
- ٤- المعلم البارع في عرض الدرس بشكل جيد يجب أن يكون ملماً بالطرق التدريسية والوسائل التعليمية المختلفة ، ليختار منها ما يتناسب مع مستوى طلابه وحاجاتهم وقدراتهم ، وما يتفق مع الأهداف المرغوبة ، والمحتوى الدراسي .
- ٥- المعلم القدير هو الذي يكون ماهراً في صياغة وطرح الأسئلة الجيدة ، بحيث تكون متعلقة بعناصر الدرس ، ومناسبة لمستوى الطلاب ، ومتعددة ، وموزعة على معظم طلاب الفصل .

- ٦- الوسائل التعليمية لها دور مهم في عملية التعليم والتعلم ، واستخدامها أصبح ضرورة تربوية .
- ٧- هناك فرق بين الضبط والانضباط : فالضبط : هو النظام الذي يسود الصفة بتدخل مباشر من المعلم ، أما الانضباط : فهو النظام الذي يسود المناخ الدراسي برغبة تلقائية من الطلبة .
- ٨- التقويم التربوي عمليّة واسعة تهتم بقياس المخرجات ، وتقويم الناتج التعليمي ، ومحاولة علاج ما يظهر من قصور فيه .
- ٩- التدريس عمل علمي مخطط ، وجزء من العملية التعليمية التي تعد أيضاً عملية مخططة .
- ثانياً - المقترنات :** وأهم هذه المقترنات لإعداد وتطوير المعلم ، هي مايلي :
- ١- تطوير المقررات الدراسية التي تدرس في كليات التربية ؛ بحيث يكون هذا التطوير في ضوء الاحتياجات الفعلية المعاصرة ، والاتجاهات العالمية الحديثة ، بحيث يشمل هذا التطوير المقررات التخصصية والتربوية والثقافية والنفسية ..
 - ٢- تطوير أساليب تقويم الطالب المعلم ؛ بحيث تشمل جوانبه المختلفة : العقلية ، والنفسية ، والاجتماعية ، والشخصية ...
 - ٣- التدقيق الواعي عند اختيار الطالب المعلم عندما يتقدم للكليات التربية ، بحيث توافر فيه كافة شروط اللياقة العقلية والبدنية والشخصية والعقدية والنفسية ..
 - ٤- الاهتمام بالجوانب التطبيقية العملية للمقررات النظرية ، بحيث يمارس الطالب المعلم التطبيق العملي للدراسة النظرية بالنسبة لكل مقرر من المقررات المطلوب دراستها .
 - ٥- زيادة عدد سنوات إعداد المعلم في كليات التربية ؛ لتكون خمس سنوات بدلاً من أربع ، وذلك لرفع مستوى خريجي هذه الكليات .
 - ٦- الاهتمام الفعلي الجاد ببرامج التربية العملية ، لتحقيق الأهداف المنشودة من هذه البرامج
 - ٧- العمل على تحقيق التوازن بين المقررات الدراسية التي يدرسها الطالب المعلم داخل كليات التربية التخصصية منها والمهنية والثقافية ، بحيث تصبح هذه المقررات نموذجاً لتكامل فروع المعرفة التي تدخل في التكوين العلمي والفكري لمعلم المستقبل .

- ٨- القيام بالبحوث النظرية والميدانية على كافة مدخلات وعمليات إعداد الطالب المعلم بكليات التربية في محاولة لاستثمار نتائج هذه البحث في تحسين مخرجات هذا الإعداد ، والوصول إلى إعداد معلم المستقبل الذي يتصرف بالكفاءة العالمية .
- ٩- عمل الدورات التدريبية الجادة المستمرة والمتخصصة لتدريب أعضاء هيئة التدريس في كليات التربية في جميع التخصصات على كافة المهارات التخطيطية والتنفيذية والتقويمية ، والتي من شأنها الارتفاع بمستوى أدائهم ، وكذلك تدريبهم على الكفايات المختلفة التي من شأنها أن يجعلهم أساندة جامعيين ناجحين .
- ثالثاً - التوصيات :** وأهم هذه التوصيات تتلخص بال نقاط التالية :
- ١- توسيع نطاق البحث حول الكفايات التدريسية الالزمة لإعداد المعلم وتطويره لدى مراكز البحث وكليات التربية ومعاهد إعداد المعلمين في ضوء المتغيرات المعاصرة .
 - ٢- إعادة النظر في برامج إعداد المعلم وتطويره في مفهوم الكفايات التدريسية .
 - ٣- إعادة التفكير في طرق التدريس العامة المستخدمة في كليات التربية ومعاهد إعداد المعلمين ، بأن تتحرر من الأساليب القديمة كالمحاضرة ، وتوظف تدريجياً الأساليب الحديثة مثل : تضييد التعليم بأشكاله المختلفة ، والتدريس بالفريق ، وتدريس الزملاء ، وحلقات المناقشة ، والتدريس المصغر ، والتعليم بالراسلة ، وال التربية المستمرة ...
 - ٤- تطوير أساليب التقويم التربوية : لأن هناك كثيراً من أساليب التقويم المتطورة والمعاصرة لم تأخذ طريقها بعد في كليات التربية ومعاهد إعداد المعلمين مثل : التقويم الذاتي ، والاختبارات الموضوعية ، وتحليل التفاعل ، فضلاً عن إغفال الجانبين الوجوداني والنفس حركي من عملية التقويم ، واقتصرارها على الجانب المعرفي .
 - ٥- عقد المؤتمرات والندوات واللقاءات المستمرة حول إعداد المعلم وتطويره في ضوء المتغيرات المعاصرة .

مراجع البحث

أولاً - المراجع العربية :

- القرآن الكريم .
- الإبراشي ، محمد عطية (١٩٩٨م) : الاتجاهات الحديثة في التربية ، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- إبراهيم ، عبد اللطيف فؤاد - وكاظم ، محمد إبراهيم (١٩٦٦م) : مرشد تمرين المدرس ، مكتبة مصر ، القاهرة .
- ابن جماعة ، بدر الدين (١٤١٦هـ) : تذكرة السامع والمتكلم في أدب العالم والمتعلم ، تحقيق محمد هاشم الندوى ، رمادي للنشر ، الدمام .
- أبو داود ، سليمان الأشعث (١٣١٨هـ) : سنن أبي داود مع حاشية عون المعبود ، تحقيق محمد أشرف الصديقي ، دون ناشر .
- آل ياسين ، محمد حسين (١٩٧٤م) : المبادئ الأساسية في طرق التدريس ، دار العلم ، لبنان .
- البخاري ، محمد بن إسماعيل (١٩٧٦م) : صحيح البخاري ، تقديم وتحقيق محمد النواوي وأخرون ، مكتبة النهضة الحديثة ، القاهرة .
- بهادر ، سعدية محمد علي (١٩٨٢م) : التدريس المصغر بين التصميم والتقويم ، تكنولوجيا التعليم ، السنة الخامسة ، العدد التاسع ، ص ص ٤٠ - ٥٠ .
- الترمذى ، محمد بن عيسى (١٣٥٦هـ) سنن الترمذى (الجامع الصحيح) ، تحقيق أحمد شاكر ، مصطفى الحلبي ، القاهرة .
- جان ، محمد صالح بن علي (١٤٢٣هـ) : المرشد النفيسي إلى أسلمة التربية لطرق التدريس ، ط ٢ ، مكتبة سالم ، مكة المكرمة .
- الحصين ، عبد الله علي - وقنديل ، يس عبد الرحمن (١٤٠٨هـ) : مهارات التدريس دليل التدريب الميداني ، مطبع مرا مر ، الرياض .
- حنفى ، محمد طه (١٩٩٥م) : نظم تقويم الطلاب بكليات التربية في مصر وإنجلترا - دراسة مقارنة - رسالة دكتوراه ، كلية التربية ، جامعة عين شمس .
- داووسون ، كولن (١٩٨٣م) : كيف تواجهه الطلبة في فصولهم ، ترجمة مصباح الحاج عيسى ، وإياد أحمد ملحم ، دار القلم ، الكويت .
- راشد ، علي (١٤٢١هـ) : اختيار العلم وإعداده ، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- زريق ، معروف (١٩٦٩م) : كيف تلقي درساً ؟ دار اليقظة العربية ، بيروت .

- ١٦- طعيمة، رشدي أحمد (١٤٢٠هـ) : المعلم (كفاياته، إعداده، تدريسيه) ، ط١ ، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- ١٧- عارف، أبو الفدا محمد عزت محمد (١٩٨٨م) : الألف حكمة ، دار الشريف للطباعة والنشر ، جدة .
- ١٨- عطار، أحمد عبد الغفور (١٣٨٦هـ) : آداب المتعلمين ووسائل أخرى في التربية الإسلامية ، ط٢ ، دون ناشر ، بيروت .
- ١٩- علي، محمد السيد (١٩٩١م) : تقويم العملية التعليمية في شعبة الطبيعة والكيمياء بكلية التربية ، جامعة المنصورة .
- ٢٠- الغنام ، محمد أحمد (١٩٨٣م) : نحو رؤية جديدة للتقويم التربوي ، محاضرات في التقويم التربوي ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض .
- ٢١- فايد ، عبد الحميد (د.ت) : رائد التربية العامة وأصول التدريس ، دار الكتاب اللبناني ، بيروت .
- ٢٢- قنديل ، يس عبد الرحمن (١٤١٨هـ) : التدريس وإعداد المعلم ، ط٢ ، دار البشر الدولي للنشر والتوزيع ، الرياض .
- ٢٣- مرعي ، توفيق (١٩٨٣م) : الكفايات التعليمية في ضوء النظم ، دار الفرقان ، عمان .
- ٢٤- مسلم ، ابن الحاج القشيري (د.ت) : صحيح مسلم ، تحقيق عبد الله أبو زينة ، دار الشعب ، القاهرة .
- ٢٥- موسى ، مصطفى إسماعيل (١٤٢٠هـ) : تدريس التربية الإسلامية : اسس نظرية ونماذج تطبيقية .
- ٢٦- نصر ، محمد علي (١٩٧٨م) : الوسائل التعليمية ، الجهاز المركزي للكتب الجامعية والمدرسية والوسائل التعليمية ، القاهرة .
- ٢٧- النwoوي ، محي الدين بن شرف (١٤١٣هـ) : كتاب العلم وأداب العالم والمتعلم ، تحقيق عبد الله بدران ، دار الكتب ، بيروت .
- ٢٨- وبح ، محمد عبد الرزاق إبراهيم (١٤٢٤هـ) : منظومة تكوين المعلم في ضوء معايير الجودة الشاملة ، ط١ ، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع ، الأردن .
- ٢٩- الهاشمي ، السيد أحمد (١٩٨١م) : الرسول العربي المري ، دار الثقافة للمجتمع ، دمشق .

ثانياً - المراجع الأجنبية :

1. DeLandsheere , Viviane . "Minimum Competency in Secondary Education" .Prospects 17 (1) ,1987 , PP .39-48 .
2. Houston, w . Robert & Howsan , Robert B . "change and challenge , Competency – Based Teacher Education : Progress , Problems and Prospects" In Performance Based Teacher Education : A source Book , PP . 3-9 Edited by John Aquino ."
3. McAshan , H.H. Competency Based Education and Behavioral Objectives . (New Jersey , Educational Technology Publications , Inc ., 1979 .
4. Hall , Gene E . & Jones , Howard L .Competency Based Education : Aprocess for the Improvement of Education (New Jersey : Prentice Hall , 1976) .
5. McDonald , Frederick J . "Research and Development Strategies for Improving Teacher Education " Journal of Teacher Education 28 (6) , 1977 , PP . 29-33 .
6. Bailey , Gerald D., Byars,Jackson A . and James , Robert K. "CBTE for secondary Math . and Science Teachers : AModel Program "Kappa Delta Phi Record 11 (3), 1975 , PP. 71-73,88.
7. Elam , Stanley . Performance- Based Teacher Education : what Is The State of the Art ? (Washington D.C. : American Associotion of Colleges for Teachers Education , 1971).
8. Nous , Albert P . " Role Based Teacher Education (RBTE) : Social Role Theory Applied to The Development of Science Teacher Competency " . Paper Presented at the National Science Teachers Association convention , Philadelphia , 1976.