

عرض ومراجعة كتاب

International Perspectives on Academic Assessment

Thomas Oakland & Ronald K-Hambleton

Kluwer Academic Publishers, 1995

عرض ومراجعة

د . شكري سيد أحمد
باحث بمركز البحوث التربوية
جامعة قطر

د . عبدالعزيز عبد الرحمن كمال
مدير مركز البحوث التربوية
جامعة قطر

يتضمن هذا الكتاب - الذي تبلغ عدد صفحاته (٢٣٥) صفحة باللغة الإنجليزية - ثلاثة عشر فصلاً يمثل كل فصل منها بحثاً من البحوث والدراسات في مجال الاختبارات والمقاييس فيما عدا ثلاثة فصول (الرابع والسابع والثالث عشر) فهي عبارة عن تعقيب ومناقشة موجزة لما جاء بعض الفصول الأخرى العشرة . والكتاب الذي قام بتحريره كل من أوكلاند وهامبلتون Oakland & Hambleton يهدف إلى تحقيق ثلاثة أهداف رئيسية ذكرها المحرران في مقدمة الكتاب على النحو التالي :

- ١ - توفير الفرصة أمام المؤسسات التربوية والتعليمية والطلاب الملتحقين بها من أجل تحسين عملية التعليم / التعلم .
- ٢ - محاولة تطوير أساليب وسياسات وفنين وإجراءات تقويم أداء الطلاب وتحصيلهم الدراسي من أجل تربية أفضل لهم .
- ٣ - إظهار مدى الحاجة إلى تطوير إجراءات تصميم وتطبيق وإستخدام الاختبارات المعمول بها حالياً في المدارس خصوصاً في الدول النامية للعمل على النهوض بهذه الأساليب وتطويرها .

وفي الحقيقة فإن هذه الأهداف تعتبر موازية لأهداف مؤتمر تم عقده بكلية St-Hugh's College بجامعة أكسفورد Oxford لمدة أربعة أيام خلال شهر يونيو ١٩٩٣ م وكان عنوانه

Test Use with Children and Youth : International Pathways to Progress :

بل إن هذا الكتاب تعتبر أهدافه إمتداداً لأهداف هذا المؤتمر المذكور الذي هدف في المقام الأول إلى إثارة العديد من القضايا والمشكلات المتعلقة بالمقاييس والاختبارات في المجال التربوي النفسي بهدف الحث علىبذل الجهود من أجل تطوير أساليب الاختبارات وقياس أداء الطلاب والنهوض بها ولا سيما في الدول النامية على وجه الخصوص.

وإنطلاقاً مما سبق ، جاء هذا الكتاب ليكون بمثابة تجميع للبحوث والدراسات التي قدمت إلى المؤتمر المذكور وعرضها بصورة متسلسلة مع عرض تعقيبات بعض المناقشين عليها لعله بهذه الصورة يكون ذا فائدة للقراء من المهتمين بهذا المجال (الاختبارات والمقاييس) والمتخصصين فيه .

و قبل عرض محتوى الكتاب بإيجاز تجدر الإشارة إلى أن المؤتمر المذكور نظمته هيئة الاختبارات الدولية (ITC) International Test Commission وقد شاركتها في تنظيمه وإدارته هيئات دولية عديدة من هيئات التربية وجمعيات علم النفس وغيرها من هيئات المختصة بالقياس النفسي والتقويم ، وقد حضره (١١٤) مسئول ومتخصص في التربية وعلم النفس من (٤٠) دولة كانت قطر إحداها وقد مثلها فيه الدكتور عبدالعزيز كمال .

ويعرض الفصل الأول من الكتاب الذي هو من تأليف أحد محرريه (T. Oakland) كيف تطورت الاختبارات والمقاييس التي تقدم للأطفال والشباب منذ القديم حتى أصبحت على الصورة التي عليها الآن ، موضحاً الجهود التي بذلت من أجل التوصل إلى هذا الوضع الحالي مشيراً إلى أثر الظروف والعوامل السياسية والاقتصادية والاجتماعية والتربيوية على جهود المتخصصين الذين نيطت بهم مسؤولية تطوير أساليب القياس والاختبارات وكيف أن بعض القضايا الاجتماعية قد تكون ذات أثر أكبر من غيرها من القضايا على تصميم الاختبارات . ويطالب الكاتب خلال هذا الفصل ونحن على عتبة القرن الحادي والعشرين نعيش عصر ما بعد الصناعة (Postindustrial age) المتخصصين في الاختبارات والمقاييس أن يحاولوا الاستفادة من التطور التكنولوجي المائل الذي نعيشه في تطوير أساليب الاختبارات وقياس أداء التحصيل الدراسي للطلاب ، مطالباً إياهم أن

يحاولوا الجلوس إلى زملاء لهم متخصصين في مجالات عديدة كرجال الاقتصاد والمجتمع والسياسة والمخططين والباحثين لتنسيق الجهود من أجل تقديم تعليم أكثر فاعلية ومن أجل تربية أفضل للطلاب والتي بلا شك تتأثر كثيراً بتلك الأدوات التي نستخدمها للحكم على مدى تحقيق أهداف التربية التي تسعى إليها نظم التعليم.

أما الفصل الثاني الذي قدمه (Calfee, R.) فهو يهدف بصورة أساسية إلى تقديم إطار مفاهيمي نظري لنموذج قياس أداء الطلاب من منظور علم النفس المعرفي، ويناقش أربع نقاط رئيسية هي:

- ١ - استعراض التطورات التي حدثت في مجال سيكولوجية التعلم والتفكير عبر الخمسين سنة الماضية.
- ٢ - استعراض الظروف المؤثرة على تصميم وإعداد وتطبيق وإستخدام المقاييس والاختبارات التي تواجه المختصين ببنائها، والتي أهمها ما يرجع إلى النظام المدرسي التقليدي المعمول به منذ سنوات عديدة والمقاومة العنيفة من أجل إيقائه وإستمراره، والتحديات الحالية التي تدعوه إلى ضرورة إحداث تغييرات جذرية في نظام التعليم ومهنة التدريس لتتواءم مع التغيرات الحالية التي يعيشها العالم اليوم.
- ٣ - مناقشة إجراءات وأساليب وفنين تصميم وتطبيق المقاييس والاختبارات.
- ٤ - اقتراح نموذج مفاهيمي نظري للتقويم والقياس يأخذ في اعتباره أحكام المعلمين ومحاسبة المسئولية داخلياً وخارجياً Internal and External accountability .

ويناقش (Linn, R. L.) خلال الفصل الثالث قضية الاختبارات الراجعة إلى الأداء Performance - based موضحاً أن المنطق الذي يدعونا إلى التفكير في تعديل أساليب اختباراتنا الحالية هو أنه توجد الآن عدة نماذج وأساليب للتقويم وقياس الأداء من شأنها تسهيل عملية التعلم للمتعلمين بل وتؤدي إلى تعلم أكثر فاعلية، ويرى كاتب هذا الفصل أنه إذا ما أردنا تحقيق قدر أكبر من تحمل المسئولية (high - tasks accountability) في مجال التعليم فإن علينا أن نأخذ بأسلوب الاختبارات التي تعتمد على الأداء - (Performance based) حيث يكون من شأنه الأخذ بهذه الفكرة ضمناً تطابق الأهداف مع الواقع الحياني، بحيث يمكننا الحكم من خلال نتائج هذا النوع من الاختبارات على ما إذا كان الطالب سيصبح - بعد تخرجه - قادراً على أداء ما يطلب منه أداؤه في الحياة العملية فيما بعد، وهنا

يمكن اعتبار مثل هذه الاختبارات اكثراً صدقاً لما يراد تحقيقه من أهداف . ويناقش الكاتب بعد ذلك عدداً من القضايا المتعلقة بتطبيق فكرة الاختبارات الراجعة إلى الأداء مثل مقارنة نتائج أداء مجموعات من الطلاب ، وقضية الأداء المثالي أو النموذجي حيث يرى أن هذه القضايا تزداد حدة آثارها على صدق الاختبارات كلما كان نموذج القياس المستخدم أكثر تعقيداً .

- أما الفصل الرابع فهو يمثل تعقيباً قدمه (Wedman, I.) على ما جاء في الفصل الثالث بخصوص الاختبارات مرجعية الأداء ، وقد ناقش المؤلف خلال تعقيبه ثلاث نقاط هي :
- ١ - مشكلات القياس التي تنشأ عن استخدام وتطبيق فكرة الاختبارات مرجعية الأداء .
 - ٢ - مشكلة عدم التطابق بين احتياجات المجتمع التعليمية وبين الاهتمامات التي يوردها الباحثون في مجال القياس (ما هي الاحتياجات الحقيقة التي يراد توفيرها؟).
 - ٣ - مشكلة صدق البناء (التكوين) للاختبارات مرجعية الأداء .

ويرى المعقب خلال هذا الفصل أن هذه المشكلات ستنظر لها عن حلول مثالية لفترة قادمة ، ويدعو المهتمين بالقياس والاختبارات إلى بذل المزيد من الجهد للعمل على حلها أو للتخفيف من حدتها ، ويرى أن الأخذ بفكرة الاختبارات مرجعية الأداء يجب أن يجعلنا نغفل المعيار التقليدي الذي نعتمد عليه حالياً في اختباراتنا الحالية .

وفي الفصل الخامس الذي كتبه أحد محرري الكتاب (Hambleton, R. K.) ناقش أهم الاتجاهات المعاصرة في مجال الاختبارات والقياسات مركزاً على نظرية الاستجابة لفقرات الاختبار المعروفة باسم (IRT) : وما يرتبط بها من نماذج وأساليب باعتبارها طريقة إحصائية للتحقق من صدق الفقرات وتقييمها ومعاملات صعوبتها ، وقد تناول مؤلف هذا الفصل أربع نقاط رئيسية هي :

- ١ - جوانب القصور أو الضعف التي تشوب الأساليب والنماذج التقليدية المعتمل بها حالياً في الاختبارات وأدوات قياس التحصيل الدراسي .
- ٢ - شرح نظرية الاستجابة لفقرات الاختبار (IRT) وما يرتبط بها من أساليب ونماذج تتوافق معها .
- ٣ - تصميم اختبار نموذجي كتطبيق لنظرية (IRT) .

٤ - التوجهات المستقبلية لنظرية (IRT) وما يمكن أن يجده تطبيقها مستقبلاً في مجال التقويم والاختبارات وقياس التحصيل الدراسي .

ويعالج الفصل السادس الذي قدمه (Linden, W.J.) بعض تطبيقات الكمبيوتر في مجال إعداد وتصميم وتطبيق الاختبارات وتصحيح الاستجابات وتقدير الدرجات وتحليل النتائج، موضحاً كيف يمكن بمساعدة الكمبيوتر إنجاز مثل هذه المهام بسرعة وسهولة وبدرجة عالية من الدقة. ويوضح الكاتب أنه يمكن تجميع أكبر عدد ممكن من الأسئلة داخل ذاكرة الكمبيوتر كبنك للأسئلة (Test-item Banking). يمكن استخدامه في تصميم اختبارات عديدة لمستويات مختلفة ولراحل تعليمية مختلفة بحيث يمكن بسهولة تشكيل الاختبار المناسب لمستوى التلميذ بصورة تتوافق مع نظرية الاستجابة لفقرات الاختبار (IRT)، وبعد أن يستعرض الكاتب تفصيلاً كيف يمكن تحقيق ذلك بمساعدة الكمبيوتر ينهي الفصل بالقول انه يتوقع المزيد من المستحدثات في هذا المجال، وأنه على الرغم مما تم التوصل إليه من تقدم حتى الآن، إلا أنه لا يزال هناك الكثير الذي يمكن توقعه في مجال المقاييس والاختبارات بمساعدة الكمبيوتر.

أما الفصل السابع الذي قدمه (Muniz, J.) فيمثل تعقيباً على ما جاء بالفصلين الخامس والسادس، وفيه يوافق الكاتبين بشأن الاتجاهات المعاصرة في مجال الاختبارات والمقاييس ونظرية (IRT) وما يقدمه الكمبيوتر من معاونة في هذا المجال عن طريق الاختبارات التي ترتكز على الكمبيوتر (Computer-based Testing) موضحاً أن هذه التوجهات من المتوقع أن تسود القياس السيكومترى خلال القرن القادم، لكنه عاد إلى القول أنه على الرغم من هذه المستحدثات فلا تزال هناك الكثير من المشكلات التي تبحث لها عن حلول في مجال الاختبارات وقياس التحصيل الدراسي فيما يتعلق بصدق الاختبار، ومصدر الخطأ، وتقدير الخطأ، ودقة المعاير، والاعتماد عليها في مقارنة النتائج والتفسير، ومشكلات أخرى مثل مشكلة طول الاختبار ونوعه، ومعاملات التمييز والصعوبة والسهولة، موضحاً أنه وإن كانت نظرية (IRT) تحاول أن تقلل من حدة آثار بعض هذه المشكلات إلا أنها لا تزال باقية مما يؤثر على تفسير النتائج ومقارنتها، ويحصر المشكلات التي لم تتمكن النظرية من حلها في المشكلات التالية :

(Status of Psychological traits, stability, Reification, Circularity).

ويحاول (Lockheed, M. E.) خلال الفصل الثامن أن يلقي الضوء على الدور الذي يقوم به البنك الدولي وجهوده ونشاطاته التي يبذلها في مجال تطوير القياس والتقويم التربوي، وما يقدمه من دعم (فنياً ومالياً) إلى المؤسسات المعنية بهذا المجال في الدول النامية والمتقدمة على حد سواء، ويتناول هذا الفصل أربع نقاط رئيسية هي:

- ١ - تعريف القياس والتقويم التربوي ومقارنته بالقياس والتقويم في المجالات الأخرى غير التربوية.
- ٢ - تعريف بنشاطات وبرامج البنك الدولي في مجال دعم المؤسسات المعنية بالقياس والتقويم التربوي.
- ٣ - عرض الإجراءات المؤسسية التي يقوم بها البنك الدولي لمساعدة الجهات المعنية بالتقدير التربوي في الدول النامية.
- ٤ - عرض جهود ونشاطات البنك الدولي في مجال تطوير الاختبارات وقياس التحصيل الدراسي والارتقاء بها.

أما الفصل التاسع الذي أعده (Luyten, A.J.) فيحاول خلاله إلقاء الضوء على الدور الذي تقوم به الم هيئات والوكالات التربوية العالمية في مجال تطوير الاختبارات والمقاييس، موضحاً أن كل هيئة مختصة بالاختبارات في كل بلد من البلدان تحاول فرض اختباراتها التي تقررها على النظام التعليمي بهذا البلد، مشيراً إلى أنها - كخبراء - ينبغي أن تستمع إلى الباحثين والخبراء في مجال الاختبارات والمقاييس لنعرف أفكارهم بشأن التجديد والتطوير لتحديث هذه الأساليب في هذا المجال، ولا نكتفي فقط بالاستماع إلى المختصين بوزارات التعليم، بل إننا يجب الاستماع إلى المعلمين وخبراء طرق التدريس وكل من له صلة بالعملية التعليمية، ويوضح الكاتب أن هناك تعاوناً بين دول العسكريين الشرقي والغربي في مجال تطوير الاختبارات والمقاييس حيث يستمع المسؤولون في دول العسكري الشرقي إلى أفكار المسؤولين بدول العسكري الغربي من أجل التطوير، ومن ثم فإن الوكالات الدولية المسؤولة عن تطوير الاختبارات في المجال التربوي (International Educational Testing Agencies) ينبغي أن تستمع إلى كل هؤلاء وتأخذ ما يدور من أحاديث تتعلق بتطوير الاختبارات والمقاييس في الاعتبار قبل أن تفرضها على الأنظمة التعليمية.

ويعتبر الفصل العاشر الذي قدمه (William, D.) وصفاً تحليلياً للتطورات التي حدثت

في مجال التقويم التربوي بإنجلترا وويلز خلال السنوات الست الماضية، ويعتمد هذا الوصف - على حد قول الكاتب - على التقارير والاحصاءات والسعجلات أكثر من إعتماده على البحوث والدراسات الاميريقية، وأرجع الباحث ذلك إلى سببين رئيسيين لعدم الاعتماد على البحوث والدراسات هما:

- ١ - كثرة التغيرات المستمرة في نظام التقويم التربوي بما يجعل نتائج البحوث والدراسات غير دقيقة بسبب التغير المستمر فيما تعتمد عليه هذه البحوث من معلومات .
- ٢ - ندرة البحوث والدراسات الاميريقية والتي ترجع إلى أسباب عديدة منها نقص المعلومات أو البيانات بسبب ما تفرضه السلطات من رقابة على ما يطبق من أدوات حيث ينبغي مراجعتها قبل تطبيقها مما يجعل الباحثين لا يضمونها أسئلة عن جوانب كثيرة .

ويرى الباحث أنه مع توافر البيانات والمعلومات ونشرها ، فإن ذلك يتبع للباحثين استخدامها في بحوثهم حول الاختبارات والتقويم التربوي وهو ما يتوقع حدوثه خلال السنتين أو الثلاث القادمة .

ويناقش الفصل الحادي عشر الذي قدمه (Poortinga, Y. H.) قضية تطبيق الاختبار عبر ثقافات متعددة ، محاولاً أن يحذر من المخاطر التي تنتج عن مقارنة نتائج الأداء على الاختبارات التي تطبق على أفراد من جماعات ثقافية مختلفة ، وداعياً إلى ضرورة توخي الحذر في تناول مثل هذه النتائج وإصدار الأحكام الخاصة بمقارنة أدائهم ، ويوضح الكاتب أنه على الرغم من التطور الهائل الذي حدث في مجال الاختبارات والمقاييس ، إلا أنه لا يزال يرى الحذر في إصدار وعميم الأحكام الخاصة بمقارنة نتائج الأداء عند تطبيق نفس الاختبارات في ثقافات مختلفة ، على الرغم من ظهور أساليب وتقنيات متقدمة لتحليل البيانات من شأنها تسهيل عمليات التحليل بحيث أصبحت المقارنات أكثر دقة وموثوقية . وقد ناقش الكاتب خلال هذا الفصل عديداً من القضايا المتعلقة بتطبيق الاختبارات عبر الثقافات (Cross-Culture testing) كمصادر الخطأ (المعلم - المتعلم - التطبيق - المثيرات - البيئة ... الخ) ، وجوانب نقل الاختبارات عبر الثقافات (الأدوات - المفاهيم - المعايير) ، والمقارنات بين أداء المجموعات في الثقافات المختلفة ، والتفسير ، وتحليل الخطأ (التحيز) . . ويوضح الكاتب في نهاية الفصل أن التحيز الراجع إلى العامل

الثقافي قد يزداد محدثاً خطأ بدرجة أكبر حينما ينقل الاختبار من بيئه ثقافية إلى أخرى مختلف أفرادها كثيراً في خصائص سلوكهم عن أفراد البيئة الأصلية التي صمم الاختبار لها، موضحاً مصدر الخطأ حينما يتم نقل الأداة، أو نقل المفاهيم، أو نقل المعايير، وما يمكن أن يحدث في كل حالة من خطأ في تفسير درجات الأداء الناتجة ومقارنتها لدى أفراد المجموعات في الثقافات المختلفة، ومدى صدق وموثوقية الأحكام التي تصدر كنتائج لهذه المقارنة.

أما الفصل الثاني عشر فيه يعرض (Beller, M.) وجهة نظره الخاصة بشأن التجربة الاسرائيلية في مجال ترجمة اختبارات القبول بالجامعات الاسرائيلية من اللغة العبرية (التي هي لغة الدراسة الوحيدة بهذه الجامعات) إلى لغات أخرى. والسبب الرئيسي في ترجمة هذه الاختبارات التي صممت أصلاً باللغة العبرية إلى لغات خمس هي (العربية والروسية والإنجليزية والفرنسية والاسبانية) يرجع إلى وجود أعداد كبيرة من الطلاب الراغبين في الالتحاق بالجامعات الاسرائيلية من لغاتهم الأصلية لغات أخرى غير اللغة العبرية، وحتى لا يؤثر اختلاف اللغة على مستوى أدائهم بهدف تحقيق دقة في الحكم الذي يصدر بشأن مستوى الأداء وقبوهم أو عدم قبوهم بالجامعة، لأنه من المفترض أن تكون هذه الاختبارات بمثابة منبئ جيد للنجاح الدراسي في الجامعة فيما بعد، حيث أنه وجدت علاقة إرتباط موجبة قوية بين نتائج الأداء على هذه الاختبارات التي أطلق عليها (PET): (Psychometric Entrance Tests) ونتائج الأداء في التحصيل الدراسي بالجامعة، وقد أوضح الكاتب العقبات والتحديات التي واجهت هذه التجربة والجهود التي تم بذلها للتغلب عليها لتصبح الصيغة المترجمة للاختبارات صالحة من الوجهة السيكومترية ومت�性مة مع مبادئ القياس النفسي، خصوصاً عندما تكون هناك اختلافات كبيرة بين الطلاب في الثقافات المختلفة من حيث الخصائص النفسية والسلوكية لهؤلاء الطلاب، ولا سيما انه سيترتب على نتائج هذه الاختبارات إصدار أحكام مصرية بالنسبة للطلاب تتعلق بقبوهم أو عدم قبوهم بالجامعات الاسرائيلية، ويمكن القول بأن الاختبارات تعد الآن بصورها المختلفة في لغاتها هي اختبارات متكافئة بدرجة معقولة، وإن كان ذلك ليس بدرجة تامة حيث يرى الكاتب أن تطبيق اختبار معد أصلاً باللغة الأم للطالب أفضل من تطبيق اختبار مترجم من لغة أخرى منها كانت درجة الدقة المتواخة في الترجمة.

وينهى المحرران كتابهما بالفصل الثالث عشر الذي قدم خلاله (Ellis, B.B.) تعقيباً على

ما جاء بالفصل الحادي عشر بشأن قضية تطبيق الاختبارات عبر الثقافات المتعددة- (Cross Culture Testing) موضحاً أن هذا النوع من الاختبارات يواجه العديد من التحديات والمشكلات خصوصاً عندما تتبادر خصائص سلوك أفراد الجماعات من الثقافات المختلفة بدرجة كبيرة، ويحاول مناقشة هذه القضية في ضوء كل من النظرية الكلاسيكية لل اختبارات (CTT) ونظرية الاستجابة لفقرات الاختبار- Item Differential item Functioning ووظيفية صياغة الفقرات Response Theory (IRT) . (DIF)

وبعد هذا العرض الموجز لمحتوى الكتاب ننتقل إلى مناقشة إيجابياته وسلبياته :

إيجابيات الكتاب :

للكتاب إيجابيات عديدة لعل أهمها ما يلي :

- ١) يضم الكتاب عدة مقالات ودراسات جيدة في موضوع الاختبارات والمقاييس تحوى معلومات وحقائق هامة للمتخصصين والمختصين والمهتمين بهذا المجال، وأنه بذلك يعتبر - بلا شك - مرجعاً هاماً للكثير من الفئات المعنية بأمر الاختبارات والمقاييس في المجال التربوي وال النفسي .
- ٢) لم يعرض الكتاب البحوث والدراسات دون مناقشة أو تعقيب فقد حرص المحرر أن ينبع كل عدة فصول بمناقشة وتعليق من قبل أحد المناقشين مما يثري الموضوع و يجعله أكثر خصوبة لحرصه على عرض الآراء والأفكار المتباعدة عملاً بمبدأ عرض الرأي والرأي الآخر.
- ٣) يتصف محتوى الكتاب بالشمولية ، فالبحوث المعروضة متعددة الكيف فهي تجمع بين المنظور التاريخي ، والوضع الراهن (الحالي) ، والتوجهات المستقبلية للموضوع في آن واحد دون أن تترك أيّاً منها ، كما أنها تجمع بين الجوانب المختلفة للموضوع من أساليب ومشكلات واقتراحات علاج .
- ٤) أهتم المحرر خلال محتوى الكتاب بعرض الأفكار والاتجاهات المعاصرة التي تسود المجال من خلال ما تم عرضه من مقالات ودراسات مثل نظرية الاستجابة لفقرات الاختبار (IRT) والتطبيقات المختلفة للكمبيوتر في مجال إعداد وتصميم الاختبارات والمقاييس وكذلك تطبيقها وتصحيحها وتفسير نتائجها .

٥) من المفید أن یهتم الكتاب بالتركيز على عرض الجھود التي تبذل من أجل تطوير سبل إعداد وتطبيق وتصحیح المقاييس والاختبارات وتفسیر نتائجها من قبل الوکالات والهيئات والجمعیات العالمیة المتخصصة في هذا المجال مما یمثل جانباً له أھمیته . إلا أنه على الرغم من هذه الایجابیات فهناك بعض السلبيات للكتاب نوردها فيما یلي باختصار :

سلبيات الكتاب :

- ١) يعد الكتاب محاولة من جانب المحررين تقوم على جمع المقالات والدراسات التي أقيمت في مؤتمر علمي ، ولذلك فهو لا يخرج عن كونه مجرد «مجلد لوقائع مؤتمر علمي Conference Proceedings» وربما أعتبره المحرران من قبيل «الكتاب السنوي Year-book» الذي يكون في العادة في شكل مجلد يحوى عدداً من المقالات والدراسات حول موضوع معین ، يعتبر كل مقال أو دراسة فيه بمثابة فصل من فصول الكتاب .
- ٢) عدم تجانس المقالات والدراسات التي صيغت في صورة فصول فيما بينها ، فلو أعيد ترتيب هذه المقالات لما تغير من الأمر شيئاً ، مما یدل على عدم وجود تسلسل فكري فيما بين الفصول ، وهو الأمر المتعارف على الحرص عليه بين فصول الكتاب الواحد - أي كتاب - بحيث یرتبط كل فصل فيه بما یسبقه من فصول ، ویؤدي إلى ما یليه من فصول في شكل متناسب من الناحية الفكرية .
- ٣) عدم التوازن بين الفصول من حيث الحجم ، فيما يصل عدد صفحات بعض الفصول إلى (٣٠) صفحة (الفصل العاشر) فإن بعضها الآخر لا يصل إلا إلى بضعة صفحات قليلة (٨) صفحات مثلاً كالفصل التاسع أو عشرة كالفصل السادس) مما یعد خللاً شكلياً في بنية الكتاب ، هذا فضلاً عن الصفحات الخاصة بالمناقشة والتعليق التي لم يصل بعضها إلا إلى ست صفحات فقط .
- ٤) ليس للمحررين أي ذاتية تظهر من خلال محتوى الكتاب سوى أن لكل منها دراسة واحدة ضمنها الفصلان الأول والخامس ، وكان الأجرد بها أن يكون هناك ولو فصل واحد على الأقل يضع فيه المحرران رؤيتهم الخاصة ويخللان فيه بنظرة ثاقبة متعمقة أهم ما ورد بالكتاب ويعلقان على محتواه بشكل كلي .