



## تقدير كفاءة وفاعلية النظام الحاسبي لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية<sup>(\*)</sup>

### بديوان وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

م. م. ندى كاكى بيرة

أ.م. د. ابراهيم الجزاوي

جامعة بغداد - كلية الادارة والاقتصاد

قسم المحاسبة

### المستخلاص

إن تقدير كفاءة وفاعلية النظام الحاسبي لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية بديوان وزارة التعليم العالي والبحث العلمي يعد من المواضيع المهمة جداً والحيوية في أصلاح النظام المحاسبي في هذه الدائرة وتطويره وجعله قادراً على توفير معلومات دقيقة ومهمة لمتطلبات التخطيط والرقابة وتقدير الأداء واتخاذ القرارات، فضلاً عن تطوير أداء الدوائر الثقافية العراقية العاملة في الخارج وتفعيل دورها في خدمة طلبة الدراسات العليا في الدول المتقدمة لتنميتهما من النواحي العلمية والمهنية والتكنولوجية عن طريق تلاقي الخبرات ونقلها إلى العراق، ولتحقيق ذلك قام الباحثان بدراسة واقع النظام المحاسبي لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية وتشخيص جوانب القصور فيه والتوصية بمعالجتها لخدمة أهداف البحث، ومن الله التوفيق.

### Abstract

The evaluation and efficiency and effectiveness of account system for the department of delegation and cultural Relationships in the center of ministry of higher Education and Scientific research Considered as a very important and active subjects in the modification of accounting system in this department and to develop it and make it able to make available important and accurate information for the planning requirements and monetary and evaluation performance and to make decisions, besides to develop the performance of Iraqi Cultural departments working abroad and to render its role effective to serve the students of higher education in the progressive Countries to facility its growing in scientific and professional and technical aspects by mixing the experiences and transfer it to Iraqi, and to achieve that, the two researchers depended on studying the actuality of accounting system in the delegations and cultural Relationships department and diagnosing the weak aspects and Recommendation to treat it for serving the research aims.

(\*) بحث مستقل من رسالة الماجستير الموسمية "تقدير كفاءة وفاعلية النظام المحاسبي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي لتحقيق اهداف دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية "دراسة حالة"



## مقدمة

تعد دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية أحدى الدوائر الرئيسية في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، وترتبط هذه الدائرة محاسبياً بحسابات مركز الوزارة شعبة (حسابات الدوائر الثقافية في الخارج) . كانت هذه الدائرة سابقاً مرتبطة بوزارة التربية والتعليم قبل استحداث وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بالقانون رقم (132) لسنة 1970 ، وبعد تأسيس وزارة التعليم العالي والبحث العلمي أنيطت مهمة هذه الدائرة بالوزارة الجديدة وتم سحب الدوائر الثقافية الرئيسية من وزارة التربية والتعليم بالتدرج وإلحاقها بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي استناداً إلى القانون الجديد وتوسيع حجم عملها المالي والمحاسبي لإشرافها على أكثر من (24) دائرة ثقافية منتشرة في أقطار العالم فضلاً عن توسيع البعثات والزمالة والإجازات الدراسية والإيفادات العلمية يقصد اكتساب الخبرة والتدريب في مختلف أقطار العالم للمبعوثين العراقيين وبالتالي توسيع عمل الجهاز المالي والمحاسبي استناداً إلى تطور نظم البعثات والمساعدات المالية والزمالات رقم (46) لسنة 1971 والتعليمات الملحقة به استجابة لهذا التطور، لقد تم اختيار هذا البحث تقدير كفاءة وفاعلية النظام المحاسبي لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية بمركز وزارة التعليم العالي والبحث العلمي لأهميته وحاجة العراق إلى تطويره لمواجهة متطلبات تنمية الموارد البشرية والعلمية والمهنية والتربوية.... الخ.

يتكون البحث من خمسة محاور، المحور الأول منهجة البحث، والمحور الثاني طبيعة النظام المحاسبي الحكومي، والمحور الثالث تقدير النظام المحاسبي المطبق في دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية، أما المحور الرابع فهو تطوير النظام المحاسبي بما ينسجم وأهداف دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية، أما المحور الخامس فكان للاستنتاجات والتوصيات.



## المotor الأول - منهجية البحث

1- مشكلة البحث: أن النظام المحاسبي الحكومي يخدم بشكل أساسي أهداف الرقابة على الأموال العامة ومراقبة عدم تجاوز الاعتمادات المخصصة لها، فضلاً عن استخدامه بشكل أساسي كأداة لتخطيط وتنفيذ الموازنة، وأن النظام المحاسبي الحكومي مصمم أساساً لخدمة السلطة المالية العليا في العراق، وبالتالي فإن مشكلة البحث تتركز في أن استخدام النظام المحاسبي الحكومي في دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية بشكله الحالي لا يخدم أهداف المحاسبة الحكومية ولا أهداف دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية من حيث كونه نظام معلومات محاسبية.

2- أهمية البحث: تتجلى أهمية البحث في التركيز على النقاط الآتية:-

أ- السعي لتعزيز النظام المحاسبي الحكومي بحيث يكون نظام معلومات محاسبية دقيقة وسلیماً يفي بأغراض وأهداف دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية.

ب- أن المعلومات المحاسبية (مخرجات النظام المحاسبي الفرعى) يمكن استعمالها من قبل دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية لأغراض التخطيط والرقابة وتقويم الأداء واتخاذ القرارات فضلاً عن الأهداف الأساسية التي يخدمها النظام المحاسبي الحكومي.

3- هدف البحث: يهدف البحث إلى تحقيق الأهداف الآتية:-

أ- تقويم النظام المحاسبي المطبق حالياً وقياس مدارف فاعليته وكفاءته

ب- التوصية بتطوير النظام المحاسبي المطبق حالياً أما بجعله شعبة متكاملة خاصة بحسابات البعثات وال العلاقات الثقافية ضمن النظام المحاسبي الحكومي للوزارة أو بفصله وجعله دائرة مستقلة متكاملة من تشكيلات دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية لكي يؤدي دوره في الرقابة على المال العام وتقويم الأداء وخدمة الأجهزة التخطيطية لهذه الدائرة وأهداف التعليم العالي في العراق على اعتبار أن دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية جامعة عراقية ترعى شؤون طلبتها في مختلف دول العالم (خارج العراق) فضلاً عن مهامها الأخرى.

4- فرضية البحث: تفتقر مخرجات النظام المحاسبي الحكومي بوضعه الحالي إلى الكفاءة و الفاعلية في تحقيق أهداف دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية.

5- مجال البحث: تم تحديد مجال البحث بقطاع التعليم العالي والبحث العلمي وقد تم اختيار دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية ميداناً للبحث وقد اتبع الباحثان المنهج الوصفي التحليلي نظراً لتطور وتوسيع نشاط دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية قياساً بما كان عليه سابقاً في ما يتعلق بازدياد حجم العمل وأعداد الطلبة المبعوثين للدراسة خارج العراق والذي انعكس على الدوائر الثقافية التابعة لها.

## المotor الثاني - طبيعة النظام المحاسبي الحكومي

تعد المحاسبة أداة قياس وإفصاح لتحقيق أهداف معينة، وتأتي أهمية المحاسبة الحكومية من أهمية الأهداف التي ترمي إلى تحقيقها والمحاسبة الحكومية هي محاسبة القطاع الحكومي الخدمي حيث تتباين الأشكال التنظيمية في القطاع الحكومي، فقد تأخذ شكل مقر وزارة مركزياً يتبعه عدد من المديريات والوحدات، أو شكل هيئات أو وكالات حكومية تابعة وغيرها، وبالتالي فلا توجد وحدة محاسبية منفردة لكل تنظيم حكومي محدد وإنما يعد المال العام هو الوحدة المحاسبية في الوحدات الحكومية.

(الشمرى، 2003: 79)

وبناء على ذلك يتميز النشاط الحكومي بالخصائص الآتية:

(بن غريبة، وبالخير، 2001: 10)

1- إن النشاط الحكومي ليس له رأس مال بالمفهوم التجاري وإنما يعتمد على نظرية الأموال المخصصة.

2- إن النشاط الحكومي لا يهدف إلى تحقيق الربح فلا ينطبق عليه مبدأ مقابلة الإيرادات بالنفقات.

3- ليس للنشاط الحكومي شخصية معنوية مستقلة.

4- تمثل الأصول بالموارد التي يحصل عليها بموجب القانون والخصوص تمثل بالقيود المفروضة على استخدام تلك الموارد.



وتعد المحاسبة في الوحدات الحكومية عنصراً ضرورياً لخدمة الإدارة المالية للحكومة ولمقابلة متطلبات الرقابة الإدارية والمحاسبية في هذه الوحدات.(سرايا، ومحمد، 2000: 20) فهي وظيفة خدمية المطلوب منها أن تقدم نتائج الأداء المالي والموقف المالي للحكومة إلى الأطراف المعنية من أجل مساعدتهم في اتخاذ القرارات المرتبطة بها الأداء.

وقد زادت الضغوط على المحاسبة الحكومية نتيجة تغير دور الحكومة من دورها السيادي إلى دورها التدابي الذي شمل التدخل في مجالات التنمية الاقتصادية والاجتماعية والخدمة الأخرى مما يتطلب منها تلبية احتياجات متذبذبي القرار المتزايدة والمتعددة في تقديم معلومات محاسبية كاملة وصحيحة ضمن تقارير مالية مناسبة.

(أحمر، 2003: 11)

في إطار نظرية المحاسبة الحكومية يعتمد على التدفقات النقدية التي تخصص له ضمن الموازنة العامة للدولة، وإن السلطة التشريعية التي تخصص هذه المبالغ تحتاج إلى معلومات محاسبية تفصيل عن مدى كفاءة وفاعلية الوحدات الحكومية في استخدام هذه الأموال المخصصة (باشي، 1997: 1).  
وبناءً على ذلك يمكن تقسيم نظام المحاسبة الحكومية على ثلاثة نظم فرعية مترابطة معاً وهي:-  
1- نظام الموازنة العامة.  
2- النظام المحاسبي الحكومي.  
3- نظام الرقابة على المال العام.

معنى آخر أن الأنظمة الثلاثة هي نظام الموازنة العامة، الذي يمثل جهاز التخطيط الحكومي، والنظام المحاسبي الحكومي، الذي يمثل الجهاز التنفيذي للعمل المحاسبي، والنظام الرقابي على المال العام، الذي يمثل الجهاز الرقابي على السلطة المالية الذي تصدره التشريعات الحكومية من قبل وزارة المالية خاصة وبالتالي يقوم النظام المحاسبي الحكومي بتوفير المعلومات المحاسبية من خلال ما يقوم به المحاسب باستخدام الأساليب الفنية الإجرائية على وفق مقومات النظام المحاسبي.

#### 1-1: واقع النظام المحاسبي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

بعد النظام المحاسبي الحكومي الوسيلة التي من خلالها يتم تقديم المعلومات المفيدة لتقدير الإيرادات والنفقات السنوية الحكومية عبر موازنة الدولة العامة، تكونه نظاماً للمعلومات يقدم تفصيلاً للأداء الماضي، ويقيس كفاءة أداء الأجهزة الحكومية في تنفيذ الموازنة لذلك فقد اهتمت أغلب دول العالم بوضع نظام محاسبي خاص بالقطاع الحكومي بحيث يعالج الأمور كافة التي تعكسها طبيعة نشاط وأهداف الإدارات الحكومية. (العطار، 1979: 2)

إن النظام المحاسبي الحكومي يعكس الجانب التنفيذي للعمليات المالية الحكومية ويعني ذلك أنه الوسيلة التي تقاس بها نتائج تنفيذ الموازنة، وهذا النشاط ليس الغاية الوحيدة للنظام المحاسبي، فهناك غايات أخرى يمكن تحديدها بما يأتي:- (العيدي، وأخرون، 1998: 18)

- 1- انه أداة لتجهيز المعلومات الاقتصادية والمالية والنقدية عن طريق تجميع البيانات ومعالجتها.
- 2- انه أداة لفرض الرقابة على الأنشطة الاقتصادية وما ينجم عنها من أنشطة مالية ونقدية لمنع الغش أو الاختلاس أو الهدر.
- 3- انه أداة لإعداد وتجهيز التقارير المالية وتهيئة سبل ومتطلبات تحليلها وتفسيرها.

وبشكل عام يمكن تعريف نظام المعلومات المحاسبية بأنه (أحد مكونات تنظيم إداري يختص بجمع (Accumulate) وتبويب (Classify) ومعالجة (Process) وتحليل (Analyze) وتوصيل (Communicate) المعلومات المالية الملائمة لاتخاذ القرارات إلى الأطراف الخارجية (كالجهات الحكومية والدانين والمستثمرين) وإدارة المؤسسة.  
(موسكو، سيمكن، 1984: 25)



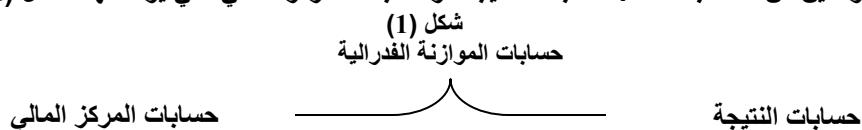
كما وعرف مبارك، وفوج نظام المعلومات المحاسبية بأنه (مجموعة من الأفراد، والمعدات، والمستندات التي تتفاعل داخل إطار معين، وطبقاً لمجموعة من السياسات والإجراءات من أجل معالجة بيانات معبرة عن أحداث اقتصادية، بهدف إعداد معلومات تفي باحتياجات مجموعة مختلفة من المستخدمين (مبارك، وفوج، 1996: 9) وبالتالي يمكن تعريف نظام المعلومات المحاسبية في الحكـومـي بأنـه (مجموعة من الطرق والإجراءات والتعليمات المحاسبية المناسبة تستخدم مجموعة من المستندات والسجلات المحاسبية بهدف حماية موجودات الحكومة وتقديم البيانات المالية الدقيقة ضمن تقارير وقوائم مالية تعكس نتائج النشاط الحكومي). (الهور، 1998: 133)

وعليه فإن النظام المحاسبى الحكومى يستند إلى نوعين من القواعد: (السلطان، 1990: 72)

- 1- قواعد علمية ومهنية: متمثلة بالمبادئ المحاسبية المتعارف عليها وأسس القياس المحاسبى.
- 2- قواعد فنية: تمثل بالمجموعة المستندية والسجلات المحاسبية والتعليمات والإجراءات وأنواعها.

ومن خلال ما تقدم يمكن أن تحدد أهم الخصائص المميزة لنظام المحاسبى الحكومى التي يتحدد من خلالها مدى اكتمال النظام المطبق من عدمه وتلخص بما يأتي:-

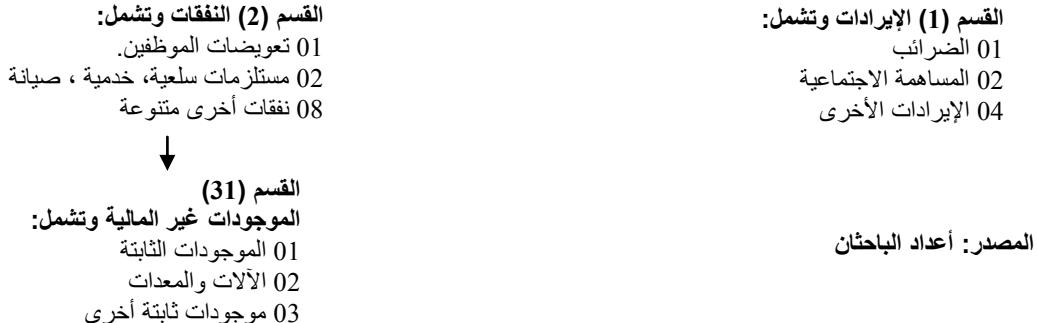
- أ- ان ينسجم النظام المحاسبى الحكومى مع المتطلبات الدستورية والقانونية للدولة.
  - ب- يجب ان يوضع النظام المحاسبى الحكومى بصورة مرتبطة بالموازنة العامة للدولة ويتحقق التكامل بينهما، لإظهار مدى التقيد بالموازنة العامة كخطوة مالية تعكس نشاطات الحكومة وسياساتها. (كراجه، 1997: 70)
  - ج- تصميم الحسابات بطريقة يمكن من خلالها تشخيص الأهداف والإغراض التي خصصت من أجلها الأموال وتوضيحها، وتحديد الجهات الإدارية المسئولة عن تأمين هذه الموارد وإنفاقها في تنفيذ البرامج.
  - د- أن يسهل إظهار النتائج المالية الخاصة بالبرامج الحكومية من خلال قياس الإيرادات وتحديد نفقاتها.
  - هـ- يجب أن يدعم النظام المحاسبى الحكومى توفير المعلومات المالية لتطوير أجهزة التخطيط والرقابة وتقويم الأداء والتحليل الاقتصادي وربط العمليات المالية الحكومية بالحسابات القومية. (التاغي، 1984، 14-13)
- فضلاً عن ما تقدم فإن الإجراءات المحاسبية لنظام المحاسبى في مركز وزارة التعليم العالي والبحث العلمي تجري من قبل قسم الشؤون المالية/ شعبة حسابات الوزارة باعتبارها الجهة المسئولة عن تنفيذ جميع المعاملات المالية والمحاسبية لمركز الوزارة على وفق الدليل المحاسبى لهكل الحسابات الحكومية والذي يتوافق مع نظام إحصائيات مالية الحكومة ويرمز له بـ (GFS) (Governmental Financial Statistical) المعتمد من وزارة المالية لتطبيقه في الدواوير والمؤسسات الحكومية التابعة لها والداخلة في الموازنة الفدرالية، فحسابات الموازنة الفدرالية تتكون من مجموعتين من الحسابات هما: حسابات النتيجة، وحسابات المركز المالي التي يوضحها الشكل (1) أدناه:



أما حسابات النتيجة فيوضحها الشكل (2) أدناه:

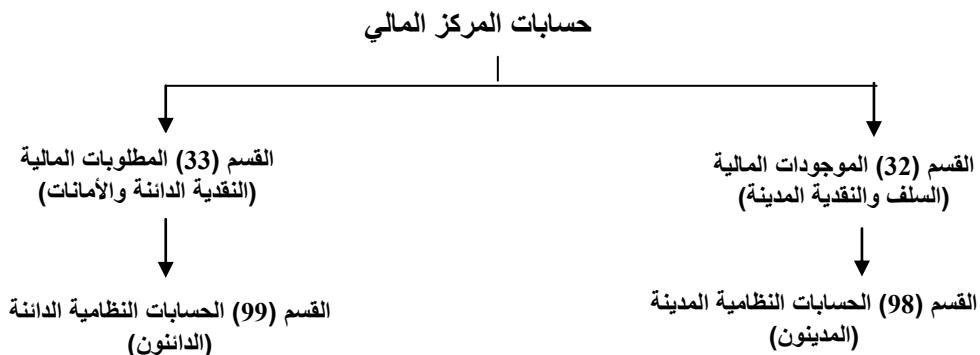
الشكل (2)

حسابات النتيجة



حيث يلاحظ من الشكل أعلاه أن الدليل المحاسبي أعطى تسمية (قسم) للحسابات الرئيسية فعلى سبيل المثال حسابات الإيرادات تحمل الرقم (1) وحسابات النفقات تحمل الرقم (2) وأفرد قسمًا مستقلًا للموجودات غير المالية وأعطى لها الرقم (31) ويتضمن هذا القسم الموجودات الثابتة، والآلات والمعدات، وموجودات أخرى.

أما حسابات المركز المالي فيوضحها الشكل (3) أدناه:-  
الشكل (3)



المصدر: أعداد الباحثان

واعطى الدليل المحاسبي رقم القسم (32) للموجودات المالية (السلف والنقدية المدينة)، والقسم (33) للمطلوبات المالية (النقدية الدائنة والأمانات)، أما هيكل الحسابات النظمية للموجودات (المدينون) فيحمل الرقم (98) والحسابات النظمية الدائنة للمطلوبات (الدائنوں) يحمل الرقم (99). وزيادة في التفصيل وتحقيقاً لمبدأ الإفصاح فقد تم التوسيع في الدليل ولحد خمسة مستويات يمكن أن يقابل المستوى الأول مستوى (الفصل) والمستوى الثاني مستوى (المادة) والمستوى الثالث مستوى (النوع) والمستوى الرابع (تفاصيل النوع) والمستوى الخامس (التفاصيل الإضافية) عند الحاجة إليها.  
يتكون النظام المحاسبي في مركز الوزارة من العناصر الرئيسية الآتية:-

**أولاً- المجموعة المستندية:**

تعد المستندات أداة هامة للنظام المحاسبي حيث تلتقط المستندات الحركة اليومية للعمليات المالية داخل إدارات الوحدات الحكومية وأقسامها المختلفة وتنقلها للإدارة المالية فتقوم بمراجعةها وتبويبها محاسبياً وإثباتها بالسجلات المحاسبية ([www.tlt.net/vb/showthread.php](http://www.tlt.net/vb/showthread.php)) وتتضمن المجموعة المستندية مستندات رئيسية وفرعية.

#### ثانياً- المجموعة الدفترية

تتمثل المجموعة الدفترية بجميع الدفاتر والسجلات التي يتم مسكتها من قبل الوزارة، وتستخدم المجموعة الدفترية كوسائل ضرورية لتخزين البيانات التي تم الحصول عليها من المستندات حتى يمكن استخدامها فيما بعد لإعداد التقارير والقوائم المالية (عبد الخالق، 1995: 127)  
وتتمثل المجموعة الدفترية بالسجلات الرئيسية، والسجلات الفرعية والسجلات الرقابية.

**ثالثاً- مجموعة التقارير والقوائم المالية والجداول.**

تعد وسيلة اتصال غرضها وهدفها الأساسي أعطاء معلومات مفيدة للجهات المعنية كما بإمكانهم من خلال بياناتها المؤثقة من اتخاذ القرارات الرشيدة (Schutzmon, 1963: 35) وتتمثل بما يأتي:-

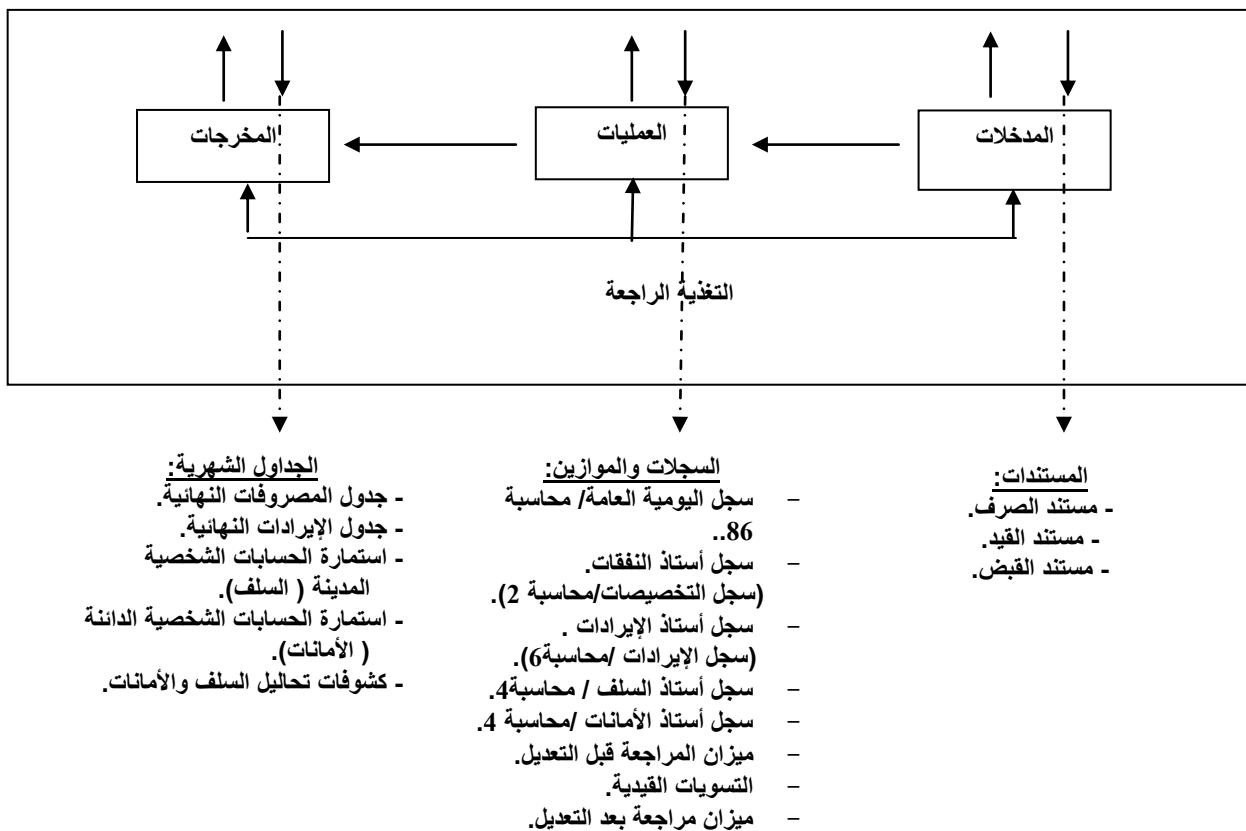
- 1- ميزان المراجعة.
- 2- جدول المصاروفات النهائية عن الموازنة الجارية.
- 3- جدول الإيرادات النهائية عن الموازنة الجارية.
- 4- استماراة الحسابات الشخصية المدينة أو الدائنة.
- 5- تحاليل السلف.



وبناءً على ذلك يمكن تصور الدورة المستندية للنظام المحاسبي الحكومي في مركز وزارة التعليم العالي والبحث العلمي كما مبين بالشكل (4) الآتي:-

الشكل رقم (4)

#### الدورة المستندية للنظام المحاسبي الحكومي في مركز وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



المصدر: اعداد الباحثين

#### 1-2 : إجراءات وتطبيقات النظام المحاسبي لدائرة البعثات والعلاقات الثقافية

ضمن هيكل قسم الشؤون المالية بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي توجد شعبة تسمى (شعبة حسابات الدوائر الثقافية)، تعد هذه الشعبة بمثابة جهة محاسبية مسؤولة عن متابعة المعاملات المالية لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية خاصة بالقضايا المالية للدوائر الثقافية خارج العراق، وكذلك القضايا المالية للطلبة المبعوثين. لهذا سوف يتناول الباحثان شعبة حسابات الدوائر الثقافية بالفترتين الرئيسيتين التاليتين:-

**أولاً: القضايا المالية للدوائر الثقافية خارج العراق ويمكن تلخيصها على النحو الآتي:-**

##### 1 - تحويل التخصيصات الشهرية للدوائر الثقافية خارج العراق

تقوم شعبة حسابات الدوائر الثقافية بتمويل الدوائر الثقافية خارج العراق بمبالغ التخصيصات الشهرية عن طريق المصرف العراقي للتجارة، والذي بدوره يقوم باتخاذ الإجراءات اللازمة بعد أن يتم تزويده بالمعلومات المتعلقة بالدوائر الثقافية في الخارج والتي تتضمن المعلومات الآتية:

أ- المبلغ المحول (رقمًا وكتابًًا).

ب- اسم البنك واسم الفرع الذي تتعامل معه الدائرة الثقافية في البلد المعتمد ... الخ .



وبعد استلام الدوائر الثقافية مبلغ التخصيصات يقوم المصرف العراقي للتجارة بارسال أشعار مدین إلى قسم الشؤون المالية / شعبة حسابات الدوائر الثقافية بمركز الوزارة ليقوم المحاسب بدوره بتنظيم مستند قيد بمبالغ التخصيصات بالعملة العراقية بموجب سعر الصرف الدولار وقت التحويل وكل دائرة ثقافية في الخارج، حيث يسجل سلفة بذمة الدائرة الثقافية من واقع الاشعار وعلى النحو الآتي :

xx من ح/ سلفة بذمة الدائرة الثقافية في ...

xx إلى ح/ المصرف العراقي للتجارة

ثم يسجل مستند القيد في المجموعة الدفترية لدى شعبة حسابات مركز الوزارة في سجل السلف (محاسبة/ 4) أما في ما يخص تسوية السلفة المذكورة فسوف يتم توضيحه في الفقرة اللاحقة.

## 2- تنظيم الحسابات الشهرية للدوائر الثقافية خارج العراق

تقوم الدوائر الثقافية بارسال حساباتها الشهرية إلى شعبة حسابات الدوائر الثقافية بمركز الوزارة عن طريق البريد السريع (DHL) وتتضمن هذه الحسابات النسخ الأصلية من مستندات الصرف، والوصولات والقوائم المعززة لعملية الصرف وكذلك نسختان من كشف مطابقة البنك بالعملتين (المحلية والأجنبية) ونسختين من سجل يومية الصندوق ونسخة من الموازنة الشهرية التي تظهر الرصيد المدور للشهر القادم بالعملتين أيضاً.

حيث تسلم هذه الحسابات الشهرية إلى محاسب شعبة حسابات الدوائر الثقافية والذي يقوم بدوره بتدقيق المستندات والوصولات للتأكد من صحة الصرف، وكذلك التأكد من مطابقة كشف البنك، كما ترسل بعدها هذه الحسابات الشهرية إلى قسم الرقابة والتدقيق الداخلي لغرض تدقيقها والتأكد من صحة معاملات الصرف ومن ثم المصادقة عليها، وبالتالي يتم تنظيم الحسابات الشهرية على شكل جداول تفصيلية بكل أنواع النفقات وعلى النحو الآتي:-

أ- جدول نفقات الدائرة الثقافية.

ب- جدول نفقات رواتب موظفي الدائرة الثقافية.

ج- جدول نفقات رواتب المستخدمين المحليين.

د- جدول نفقات طلاب البعثات.

هـ- جدول نفقات طلاب الزمالة الدراسية.

و-جدول نفقات طلاب المساعدة المالية.

وبعد كل هذه الإجراءات، يقوم محاسب حسابات الدوائر الثقافية بتنظيم مستند قيد بنفقات الدائرة الثقافية كافة لغرض تسوية جزء من السلفة التي بذمتها بمركز الوزارة، يوقع من قبل المحاسب ومدير الحسابات ومدير القسم المالي، وكذلك مصادقة قسم الرقابة والتدقيق الداخلي بعد التأكد من صحة تنظيم مستند القيد، حيث يكون قيد التسوية على النحو الآتي :-

xx من ح/ مجازين دراسيًّا

xx إلى ح/ ايراد سلفة بذمة الدائرة الثقافية في ..

ثم يسجل مستند قيد التسوية هذا في المجموعة الدفترية لدى شعبة حسابات مركز الوزارة، بصفة مبالغ إجمالية.

## ثانياً- القضايا المالية لطلبة البعثات والمساعدات المالية والزمالة

تقوم شعبة حسابات الدوائر الثقافية بإجراءات صرف كثير من القضايا المالية الخاصة بطلبة البعثات والمساعدات المالية والزمالات اختبرنا منها بعض الأمثلة كنماذج وعلى النحو الآتي:

### 1- احتساب مبلغ تذاكر السفر.

أن حسابات الدوائر الثقافية في مركز الوزارة مسؤولة عن القضايا المالية الخاصة بالطلبة المبعوثين، وأولى القضايا المالية التي تخص الطلبة المبعوثين هي صرف تذاكر السفر إلى بلد الدراسة. تبدأ عملية احتساب مبالغ تذاكر السفر من قبل محاسب حسابات الدوائر الثقافية بالوزارة بعد جلب الطلبة المبعوثين الأمر الوزاري الذي يشير إلى قرار ضم الطالب (للبعثة أو الزمالة) وكذلك إكماله متطلبات العقد وشموله بأحكام نظام البعثات والمساعدات المالية والزمالات رقم (46) لسنة 1971 والتعليمات المالية الملحة به، فضلاً عن كتاب (سمة الدخول) الذي يشير إلى مفاتحة الجهات المختصة (سفارة البلد المعتمد في العراق) لتسهيل دخول طالب البعثة أو الزمالة إلى بلد دراسته. مرفقاً معها أسعار تذاكر السفر بالعملة الأجنبية (الدولار) للشخص البالغ ولغير البالغ.

وبناءً على ذلك يقوم محاسب حسابات الدوائر الثقافية باحتساب قيمة أسعار تذاكر السفر بالعملة المحلية (الدينار العراقي) للطالب وزوجته واثنين من أولاده الغير البالغين، استناداً إلى سعر صرف الدولار.

بعد إجراء المواقف الأصولية تحول أوليات معاملة الصرف إلى شعبة حسابات مركز الوزارة، حيث يقوم محاسب الصرف بتنظيم مستند صرف وشيك بالمبلغ، وتتوب تذاكر السفر سلفة بذمة الطالب وعلى النحو الآتي:-

xx من ح/ سلفة بذمة طالب ...  
xx إلى ح/ البنك

ويوقع مستند الصرف من قبل محاسب الصرف، ومحاسب الوزارة، ومدير الحسابات ومدير القسم المالي، ثم ترسل أوليات معاملة الصرف مع مستند الصرف إلى قسم الرقابة والتدقيق الداخلي لغرض تدقيقها ومن ثم المصادقة عليها بعد التأكيد من صحة معاملة الصرف. وأخيراً يتم توقيع الطالب على مستند الصرف تأييداً باستلام الشيك وتحفظ أوليات معاملة الصرف لدى محاسب الصرف ويسجل قيد مستند الصرف في السجلات المختصة، أي سجل السلف (محاسبة/4).

### 2- احتساب مبلغ الدعم المالي لطلبة الزمالات الدراسية.

توجد هناك طريقتان لتحويل مبلغ الدعم المالي هما:

**الطريقة الأولى:** في حالة وجود دائرة ثقافية في الخارج.

لا بد أن نشير إلى أن هناك حلقة وصل بين قسم شؤون الدارسين في الخارج بدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية وبين شعبة حسابات الدوائر الثقافية في مركز الوزارة، وهذا ما ينعكس على عملية احتساب مبلغ الدعم المالي لطلبة الزمالات الدراسية في الخارج، حيث يقوم قسم شؤون الدارسين في الخارج بإرسال قوائم بأسماء طلبة الزمالات الدراسية المستثمرين بالدراسة في الخارج وجهة إيفادهم، وتاريخ استحقاقهم لمبلغ الدعم المالي، حيث ترسل هذه القوائم دورياً كل (ثلاثة أشهر) ويعزى سبب ذلك لاحتياط ما يطرأ على طلبة الزمالات الدراسية من تغيرات مثل: (رسوب طالب، أو عدم إكمال الطالب للدراسة، أو التحاق طلبة جدد ... الخ من الأسباب).

بعد أن يتم استلام القوائم من قبل محاسب حسابات الدوائر الثقافية يقوم بدوره بتدقيق تلك القوائم من حيث أسماء طلبة الزمالات وتاريخ الاستحقاق مع قوائم الأشهر السابقة لغرض معرفة إلى أي تاريخ استلم هؤلاء الطلبة مبلغ الدعم المالي، وهل حقيقة يستحقون مبلغ الدعم المالي من التاريخ المذكور في القوائم المرسلة. وهنا يبرز دور محاسب حسابات الدوائر الثقافية بقيامه بعملية احتساب مبلغ الدعم المالي لطلبة الزمالات الدراسية المدرجة أسماؤهم في القوائم المرسلة من آخر تاريخ استلموا فيه لغاية تاريخ الاستحقاق استناداً إلى قوائم الأشهر السابقة، حيث تنظم قوائم جديدة تتضمن المعلومات الآتية:



(أسماء الطلبة المشمولين بمبلغ الدعم المالي، جهة الإيفاد، تاريخ الاستحقاق، مبلغ استحقاق الدعم المالي) ويرفق مع هذه القوائم كتاب بعنوان (صرف مبلغ الدعم المالي... الخ) يتم إرساله بالبريد الإلكتروني (E - mail) إلى الدوائر الثقافية المعنية لغرض صرف استحقاقات طلبة الزمالات الدراسية في الخارج، ثم يطلب من الدوائر الثقافية إرسال قوائم بأسماء الطلبة الذين استلموا مبلغ الدعم المالي مؤيدة بالوصولات.

**الطريقة الثانية:** في حالة عدم وجود دائرة ثقافية في الخارج .

في حالة عدم وجود دائرة ثقافية في الخارج تقوم السفارات العراقية في الخارج بأعمال الدائرة الثقافية فعلى سبيل المثال لغرض صرف مبلغ الدعم المالي لطلبة الزمالات الدراسية يتم مفاتحة المصرف العراقي للتجارة لغرض تحويل مبلغ الدعم المالي والذي يقوم بدوره باتخاذ الإجراءات اللازمة بعد أن يتم تزويده بالمعلومات المتعلقة بالسفارة العراقية في البلد المعتمد بموجب استماره المصرف والتي تتضمن المعلومات الآتية:-

**أ. المبلغ المحول (رقمًا وكتابًة).**

ب. اسم البنك، واسم الفرع الذي تتعامل معه السفارة في البلد المعتمد... الخ.  
بعد استلام السفارة العراقية مبلغ الدعم المالي يقوم المصرف العراقي للتجارة بإرسال إشعار دائن إلى حسابات الدوائر الثقافية في مركز الوزارة لكي يقوم المحاسب بدوره بتنظيم مستند قيد بمبلغ الدعم المالي بالعملة العراقية (الدينار) بموجب سعر صرف الدولار وقت التحويل ويبوّب مبلغ الدعم المالي سلفة بذمة السفارة العراقية في الخارج وعلى النحو الآتي:

xx من ح/ سلفة بذمة السفارة العراقية في ...

xx إلى ح/ المصرف العراقي للتجارة

يوقع مستند القيد من قبل المحاسب ومدير الحسابات ومدير القسم المالي فضلاً عن مصادقة قسم الرقابة والتدقير الداخلي بعد تدقيقه. ثم يرسل مستند القيد إلى شعبة حسابات مركز الوزارة لغرض تسجيل مستند القيد في السجلات المختصة في (سجل السلف).

ويتم بعد ذلك، احتساب مبلغ الدعم المالي من قبل محاسب حسابات الدوائر الثقافية بنفس الأسلوب المتبوع في الطريقة الأولى، وأيضاً تنظم قوائم بأسماء طلبة الزمالات المشمولين بمبلغ الدعم المالي، وجهاة إيفادهم وتاريخ الاستحقاق، ومبلغ استحقاق الدعم المالي، وترسل هذه القوائم إلى السفارة العراقية في الخارج عن طريق (E-mail) لغرض صرف مبلغ الدعم المالي على أساسها .

وبعد استلام طلبة الزمالات الدراسية مبلغ الدعم المالي تقوم السفارة العراقية بإرسال مستندات الصرف المرفقة معها قوائم بأسماء الطلبة الذين استلموا المبلغ وعلى ضوء ذلك يقوم محاسب حسابات الدوائر الثقافية بتنظيم مستند قيد لغرض تسوية السلفة التي بذمة السفارة العراقية، ويكون قيد التسوية على النحو الآتي :

xx من ح/ مجازين دراسيًّا

xx إلى ح/ سلفة بذمة السفارة العراقية في ...

يوقع من قبل المحاسب ومدير الحسابات ومدير القسم المالي، ويرسل مستند القيد مع المستندات المعززة له إلى قسم الرقابة والتدقير الداخلي لغرض تدقيقها ومن ثم المصادقة عليها.  
وأخيراً يرسل مستند القيد إلى شعبة حسابات مركز الوزارة لغرض تسجيلها في السجلات المختصة، أي في سجل السلف لغرض تسوية السلفة .



### **المحور الثالث- تقويم النظم الحاسبي المطبق في دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية**

تحتل عملية التقويم في الوحدات الإدارية مكانة مهمة على جميع المستويات سواء أكانت اجتماعية أم اقتصادية أم إدارية أم مالية، إذ تكمن أهميتها في قدرتها على بيان مدى مطابقة الأهداف المرسومة والمخطط لها مع ما تم إنجازه من أهداف وتحديد مدى الانحراف بينهما وأسبابه وتقديم الاقتراحات اللازمة لمعالجته.

(العابدي، 1997: 4)

وعليه فقد تعددت وجهات النظر المختلفة من حيث الأصل اللغوي لمفهوم التقويم فمنهم من يذهب باتجاه أن التقويم يشمل التقييم ويقتضنه لأن مبتغاها هو التحسين والتطوير، بينما آخرون يذهبون باتجاه أن التقييم يسبق التقويم فإنه يعني تثمين قيمة الشيء.

(السراج، 1990: 226-227)

وبناءً على ذلك يمكن تعريف التقويم بأنه: (عملية منهجة يتم من خلالها الكشف عن جوانب القوة والضعف في النظام بقصد تحسينها وتطويرها لكي يصبح النظام فعالاً في تحقيق الأهداف المنشودة).

(الدوغجي، 1997: 13)

وتتميز عملية التقويم بمجموعة من الخصائص يمكن تحديد أهمها:-

(سالم، وحرحوش، 1999: 24)

- 1- أن عملية التقويم عملية مخططة مسبقاً.
- 2- أن عملية التقويم عملية إيجابية لأنها لا تسعى فقط إلى كشف العيوب وإنما تهتم أيضاً ب نقاط القوة والإيجابية في النظام.
- 3- يعمل على وضع التوصيات والمقترنات لمعالجة وتطوير عمل تلك الأنظمة وتحديد متطلبات تحقيق الأهداف المرسومة للنظام الكلي.

وأخيراً يرى الباحثان أن عملية التقويم يراد بها تشخيص جوانب الضعف والقوة في النظام بهدف معالجة جوانب الضعف وتطوير جوانب القوة في الشيء المراد تقويمه، وكذلك فحص مدى ملائمة النظام المحاسبي لاحتياجات دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية من المعلومات المحاسبية ومدى مواكبته للتطورات التي تحصل فيها. ونظراً لما تقدم فلا بد من عملية تقويم للنظام المحاسبي المطبق بدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية باعتباره جزءاً هاماً من النظام المحاسبي في مركز الوزارة لمعرفة مدى تحقيقه لأهدافها دورياً لهذا فسوف نتناول العناصر الرئيسية للنظام المحاسبي فقط وعلى النحو الآتي:-

#### **أولاً- تقويم المدخلات (المستندات المحاسبية)**

تمثل مدخلات النظام المحاسبي الحكومي المستندات المحاسبية الموحدة المقررة من قبل وزارة المالية والمتمثلة بـ (مستند الصرف، مستند القيد، مستند القبض)، وتعد المستندات المحاسبية الأداة الرئيسة الهامة للنظام المحاسبي في ثبات صحة المعاملات المالية (التوثيق) والتي هي عملية تشخيص وتسجيل المعاملات . فعملية تقويم تلك المدخلات تتعكس من خلال استخدامها في النظام المحاسبي في ثبات المعاملات المالية اليومية أو لا يأول لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية فعلى سبيل المثال العمليات المالية المتعلقة بصرف تذاكر السفر للطلبة المبعوثين (بعثة، زمالة) للدراسة خارج العراق وكذلك المعاملات المالية المتعلقة بصرف التخصيصات الشهرية للدواوين الثقافية في الخارج لغرض تغطية نفقاتها، فقد تم ثباتها في مستندات الصرف بهيئة سلف مؤقتة، ونظراً لكثرة أعداد الطلبة المبعوثين حالياً للدراسة خارج العراق في الدول العربية والأجنبية فإن استعمال هذا الإجراء المحاسبي سوف يؤدي إلى كثرة معاملات الصرف هذا من جانب، ومن جانب آخر كثرة تنظيم مستندات صرف بهذه سلف وبالتالي تراكم السلف وصعوبة متابعتها وتسويتها في نهاية السنة المالية.

#### **ثانياً- تقويم (المعالجات المحاسبية)**

ويقصد بالمعالجات المحاسبية جميع العمليات المحاسبية المتمثلة بالتسجيل والتبويب والتلخيص التي تجري على المدخلات (المستندات المحاسبية) بهدف تحويلها إلى معلومات مالية تقدم إلى الجهات المستفيدة، وبالتالي فإن عملية تقويم المعالجات تعني تشخيص نقاط الضعف والقوة في المعالجات المحاسبية الجارية على المعاملات المالية لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية، وسوف يركز الباحثان على نقاط الضعف لهذه المعالجات بشكل خاص، فمبالغ السلف التي يبدئها الدواوين الثقافية في الخارج المنوو عنها في الفقرة السابقة والتي يتم إنفاقها من قبل الدواوين الثقافية على أوجه الصرف المختلفة والتي ترسل خلاصة هذه النفقات مع المستندات المعززة لها بحساب شهري تم ذكره سلفاً، إذ تم المعالجة المحاسبية (تسوية السلفة) لهذه النفقات على حساب إجمالي المجازين دراسياً ويرمز له بالدليل المحاسبي في الموازنة العامة برمز (01 01 01 01 07 01 01)، حيث أن هذا الحساب لا يوضح للجهات ذات العلاقة (التخطيطية، التنفيذية، الإحصائية، الباحثين..الخ) على وجه الدقة ماهية المبالغ المصروفة حسب أنواع الدراسة (بعثة، مساعدة مالية، زمالة) فضلاً عن المبالغ المصروفة لكل دائرة ثقافية في الخارج.

ومن الجدير بالذكر هنا أن نوضح بأن النظام المحاسبي المطبق حالياً في مركز الوزارة يفتقر إلى مسک سجلات فرعية تحليلية خاصة بالطلبة المبعوثين بحيث تفتح صفحة لكل طالب (بعثة، مساعدة مالية، زمالة) يدرج فيها جميع نفقاته الشهرية ونفقاته الأخرى ومتابعتها أولاً بأول، وأيضاً سجلات فرعية تحليلية لكل دائرة ثقافية يدرج فيها جميع نفقات الدائرة الثقافية مما يتربّط على ذلك صعوبة معرفة النفقات الشهرية أو السنوية (كل طالب بعثة) بصورة منفردة أو مجتمعة (كل طلبة البعثة في دولة معينة) أو لمجموع نفقات طلبة البعثات العلمية في كل دول العالم مجتمعة فضلاً عن طلبة المساعدات المالية والزمالتات الدراسية على هذا التبويب نفسه والنفقات الشهرية أو السنوية لكل دائرة ثقافية وتحديد مبالغ التخصيصات الشهرية أو السنوية لتمويل الدوائر الثقافية بهدف تغطية نفقاتها.

### ثالثاً- تقويم المخرجات (التقارير والقوائم المالية)

يقصد بالمخرجات النتائج النهائية للنظام المحاسبي بعد اجراء المعالجات المحاسبية على العمليات المالية وترتبط مخرجات النظام المحاسبي ارتباطاً وثيقاً بأهدافه حيث أن الهدف الرئيسي للنظام المحاسبي هو تزويد المعلومات المالية المناسبة والتي يقدمها النظام وفق مجموعة معينة من التقارير والقوائم المالية والكشفات التحليلية .

وفي ضوء عملية تقويم تلك المخرجات يلاحظ أنها تعرض عناصرها بصورةها الإجمالية للحسابات المكونة لها وبالتالي فهي توفر معلومات مالية تخدم وتلبى احتياجات الجهات الخارجية ومنها السلطة المالية العليا المتمثلة بوزارة المالية بشكل أساسي وعلى وجه التحديد في الرقابة على مستوى تنفيذ الموازنة ومدى التزام الوزارة بالتضييفات المرصودة لها وهي قاصرة عن تلبية احتياجات الجهات الداخلية ومنها دائرة البعثات والعلاقات الثقافية (موضوع البحث) حيث لا يتم إجراء عمليات تحليلية للحسابات الإجمالية بشكل عام وحساب المجازين دراسياً بشكل خاص عن طريق إعداد كشوفات تحليلية خاصة بهذا الحساب تفي بال أغراض الداخلية ومعززة للتقارير والقوائم المالية الرئيسية وبالتالي فهي لا توفر معلومات مالية تحليلية عن الطلبة المبعدين وثين للدراسة خارج العراق حسب أنواع الدراسة (بعثة، مساعدة مالية، زمالة) وعن الدوائر الثقافية خارج العراق بما يخدم دائرة البعثات والعلاقات الثقافية في عملية التخطيط، والرقابة، وتقويم الأداء، واتخاذ القرارات.

وفي ضوء التحليلات السابقة يمكن أن نجري قياس الكفاءة والفاعلية للنظام المحاسبي الحكومي وعلى النحو الآتي:-

### 1- كفاءة النظام المحاسبي الحكومي

تعني الكفاءة (Efficiency) إنجاز النتائج المحددة (المخرجات) بأقل استعمال للموارد (المدخلات). (Robbins & Genzo, 1995: 4-5)

كما يقصد بالكفاءة تنفيذ الخطط والسياسات المقررة لتحقيق الأهداف بأقل التكاليف الممكنة من دون أن تؤثر سلباً على مستوى أو نوعية أو زمن الخدمة المقدمة. (فتويحي، 2003: 11)

وهناك عدد من المؤشرات التي يمكن أن نقيس بموجتها كفاءة النظام المحاسبي المطبق في مركز الوزارة وهذه المؤشرات هي:-

**أ- الدقة:** وهي من المؤشرات الهامة التي يجب مراعاتها في النظام المحاسبي الحكومي وقد يفهم من الدقة التوازن في الحسابات وميزان المراجعة إلا أن ذلك يمثل مفهوماً ضيقاً للدقة، التي تعنى هنا التأكد من صحة تسجيل وتبسيب وتخصيص العمليات المالية وعلى أساس سليمة حتى ينعكس هذا على صحة التقارير المالية وإعطاء صورة واضحة لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية وبيدو أن النظام المحاسبي الحكومي يسجل ويبوب ويلخص هذه العمليات المالية لدائرة المذكورة بطريقة محسوبة لا تعطي معلومات مالية ومحاسبية بصورة دقيقة خاصة عن نفقات العاملين في الدوائر الثقافية سواء من كان منهم على المالك الدائم أو من المستخدمين المحليين، أو عن نفقات الدوائر الثقافية في الخارج، أو عن نفقات طلبة البعثات العلمية، أو عن نفقات طلبة المساعدات المالية، أو عن نفقات طلبة الزمالات الدراسية، مما يؤدي إلى صعوبة قيام دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية بالخطيط، والرقابة، وتقويم الأداء، واتخاذ القرارات وإعداد الدراسات أو الأبحاث وغيرها.

**بـ- سرعة تجهيز البيانات:** أن سرعة تجهيز البيانات بالوقت المناسب يعد عنصراً مهماً من عناصر النجاح في اتخاذ القرار، لأن اتخاذ القرار الصحيح يعتمد في الحصول على المعلومات الدقيقة في الوقت المناسب لهذا ينبغي على النظام المحاسبي الحكومي أن يوفر معلومات مباشرة لأي مدة زمنية معينة سواء كانت (شهريّة، فصلية، سنوية) لمتخذ القرارات في دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية في الوقت المناسب بطريقة تساعدهم على اتخاذ القرارات الصائبة فالسرعة في تجهيز المعلومات مع درجة أقل في دقتها أفضل من درجة دقة عالية مع التأخير في تقديم المعلومات لأن المعلومات تفقد قيمتها إذا ما قدمت بعد فوات الأوان.

إن تنظيم الحسابات الشهرية للدائرة الثقافية تمر بسلسلة من الإجراءات التنظيمية تؤدي إلى تأخر إعدادها، فعلى سبيل المثال لا الحصر وجد أن تسوية السلف الممنوحة في سنة 2006 تأخر تسويتها وإعداد الكشوفات الخاصة بها إلى سنة 2007، مما يترتب على ذلك صعوبة توفير معلومات دقيقة تخص سنة (2006) بالوقت المناسب عندما يتطلب من دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية أو المستويات الإدارية في مركز الوزارة ذلك وإنما سيتم توفيرها في سنة (2007) بعد أن تفقد المعلومات قيمتها في عملية اتخاذ القرارات، فضلاً عن ذلك وبالعودة إلى تعليمات النظام المحاسبي الحكومي نجد أن تلك الأنواع من السلف ينبغي تسويتها في السنة نفسها.

## 2: فاعلية النظام المحاسبي الحكومي

**تعنى الفاعلية Effectiveness بأنها:** مصطلح يتعلق بتحقيق الأهداف، ويعني التأكيد من استعمال الموارد المتاحة التي تؤدي إلى تحقيق الغايات والأهداف المرجوة منها. (Robbins & genzo, 1995:5) ويقصد بالفاعلية (درجة تحقيق الوحدة الإدارية لأهدافها) (Daft, 1994: 48). وحيث أن أهداف دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية كما حدتها المادة السابعة من قانون وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم (40) لسنة 1988 تتمثل بالآتي:-

- أ- إرسال الطلبة العراقيين للدراسة خارج العراق في جميع الدول العربية والأجنبية بهيئة (بعثات علمية، زمالات دراسية).
  - ب- متابعة الطلبة الدارسين خارج العراق على نفقاتهم الخاصة وبالتالي منحهم المساعدات المالية عند حاجة العراق للاختصاصات التي يدرسوها.
  - ج- الإشراف والمتابعة على الطلبة المبعوثين للدراسة في الخارج من جميع النواحي العلمية والاجتماعية والمالية.
  - د- تقويم الشهادات والدرجات العلمية للطلبة المبعوثين خارج العراق والممنوحة من الجامعات العربية والأجنبية.
  - هـ- متابعة نشاط الدوائر الثقافية في جميع النواحي الإشرافية والإدارية والمالية.
  - وـ- تنظيم العلاقات الثقافية والعلمية مع الأقطار العربية والدول الأجنبية والمنظمات المتخصصة العربية والإقليمية والدولية في ما يخص المشاركة بالمؤتمرات والندوات العلمية.
  - زـ- حصر إيرادات الدوائر الثقافية في الخارج (أن وجدت).
- ويلاحظ أن هذه الأهداف يتربّط على القيام بها صرف مالي سواء بالعملات المحلية أو الأجنبية وبالتالي الحاجة إلى ثباتها وتوسيعها كمعاملات مالية ثم التعبير عنها بتقارير وقوائم مالية تحليلية وهذه مهمة النظام المحاسبي المطبق في مركز الوزارة.

وسوف يتم التركيز على الأهداف المالية لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية (موضوع البحث) وعلى النحو الآتي:-

**هدف التقويم:** إن هدف التقويم يتركز على الصرف المالي على طلبة البعثات العلمية والمساعدات المالية والزمالتات الدراسية استناداً إلى نظام البعثات والمساعدات المالية والزمالتات رقم (46) لسنة 1971 والتعليمات المالية الملحة به، فضلاً عن الصرف المالي على الدوائر الثقافية في الخارج استناداً إلى تعليمات وزارة المالية وغيرها.

**المعايير المستخدمة:** أما المعايير المستخدمة فهي المعايير المالية، القياس النقدي لنفقات طلبة البعثات العلمية والمساعدات المالية والزمالتات الدراسية ونفقات الدوائر الثقافية في الخارج.

**المؤشرات:** إن المؤشرات المستخدمة في النظام المحاسبي هي فاعلية النظام المحاسبي في الإفصاح عن نفقات طلبة البعثات العلمية والمساعدات المالية والزمالتات الدراسية، ونفقات الدوائر الثقافية في الخارج.

**نتائج التقويم:** إن نتائج التقويم تتركز في توفير ما تحتاجه دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية إلى معلومات مالية عن المبالغ المصروفة على طلبة البعثات العلمية والمساعدات المالية والزمالتات الدراسية على مستوى كل طالب، على مستوى الاختصاص والشهادة، وعلى مستوى الدولة الموفر إليها الطالب، فضلاً عن ذلك هناك



جملة من النفقات تترتب على الدوائر الثقافية في الخارج لغرض تأدية المهام والواجبات المنطة بها، فدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية تحتاج إلى معلومات عن رواتب موظفي الدوائر الثقافية في الخارج واستقطاعاتهم على مستوى كل دائرة ثقافية أو مجموع الدوائر الثقافية وغيرها من النفقات الأخرى، هذه المعلومات المالية يتطلب من النظام المحاسبي عكسها في كشوفات تحليلية مبوبة حسب أنواعها المذكورة أعلاه إلا أن الملاحظ عدم قدرة النظام المحاسبي على توفير هذه الكشوفات مما يترب على ذلك صعوبة قيام دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية بأداء دورها في التخطيط والرقابة وتقديم الأداء واتخاذ القرارات وإعداد الدراسات المقارنة.

والجدول رقم (1) يوضح الأهداف المخططة لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية، والاحتياجات المطلوبة من المعلومات والكشفات التي تخدم الأهداف المخططة، ومستوى التحقق.

جدول رقم (1)

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية  
الأهداف المخططة لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية

مستوى التتحقق	الكشفات التي تخدم الأهداف المخططة	الاحتياجات المطلوبة من المعلومات	الأهداف المخططة لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية
غير متحقق	<p>كشف تحليلي بالصرف على وفق المستويات الآتية:-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مستوى الاختصاص .</li> <li>- مستوى الشهادة (ماجستير، دكتوراه)</li> <li>- مستوى كل دولة من الدول.</li> </ul>	المبالغ المصروفة حسب اتساع الصرف.	<p>1- الصرف المالي على طلبة البعثات العلمية وتشمل:-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>أ- نفقات السفر.</li> <li>ب- الأجرور الدراسية.</li> <li>ج- مخصصات شهرية.</li> <li>د- مخصصات الكتب.</li> <li>هـ- مخصصات الملابس.</li> <li>و- مخصصات الأدوات.</li> <li>ز- التأمين الصحي.</li> <li>حـ- نفقات كتابة الأطروحة.</li> </ul> <p>2- الصرف المالي على طلبة الزمالات الدراسية.</p> <p>3- الصرف المالي على طلبة المساعدات المالية.</p> <p>4- الصرف المالي على الدوائر الثقافية في الخارج وتشمل:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>أ- رواتب موظفي الدوائر الثقافية</li> <li>ب- رواتب المستخدمين المحليين</li> <li>جـ- نفقات الدوائر الثقافية (الإيجارات، ماء كهرباء .. الخ)</li> </ul> <p>5- الصرف المالي على الأنشطة العلمية والبحثية من خلال المشاركة بالمؤتمرات والندوات خارج العراق.</p>
متحقق بشكل غير كامل	كشف تحليلي بالصرف على مستوى كل طالب وعلى مستوى كل دولة أو مجموع الدول.	المبالغ المصروفة حسب استحقاقهم.	
متحقق بشكل غير كامل	كشف تحليلي بالصرف على مستوى كل طالب وعلى مستوى كل دولة أو مجموع الدول.	المبالغ المصروفة حسب استحقاقهم.	
متحقق بشكل غير كامل	كشفات تحليلية مبوبة حسب أنواع الصرف على مستوى كل دائرة ثقافية أو مجموع الدوائر الثقافية في الخارج.	المبالغ المصروفة على رواتب موظفي الدوائر الثقافية واستقطاعاتهم، رواتب المستخدمين المحليين، نفقات الدوائر الثقافية في الخارج.	
غير متحقق	كشف تحليلي مبوب حسب أنواع الصرف.	المبالغ المصروفة لكل موقد من حيث نفقات السفر، مخصصات السكن والتقل وغيرها.	

المصدر: أعداد الباحثان



#### المحور الرابع- تطوير النظام المحاسبي بما ينسجم وأهداف دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية

بعد أن تم تقويم النظام المحاسبي المطبق لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية، فإن الأمر يتوجب تطوير النظام المحاسبي بما يخدم أهداف دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية وستتخذ مسارات التطوير الاتجاهات الآتية:-

##### 1-4 : تطوير الهيكل التنظيمي

أظهرت التحليلات في المحور السابق الحاجة إلى تشكيل تنظيمي في دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية بمستوى قسم يدعى (قسم الشؤون الإدارية والمالية والقانونية) ضمن الهيكل التنظيمي الحالي بهدف تغطية أنشطتها الإدارية والمالية والقانونية كافة.

ومن متطلبات ممارسة الأنشطة الإدارية والمالية والقانونية وجود جهة رقابية تقوم بفحص وتدقيق تلك الأنشطة ومن ثم المصادقة عليها، لذا تضمن الهيكل التنظيمي لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية تشكيل تنظيمي يدعى (قسم الرقابة والتدقيق الداخلي) يرتبط مباشرة بمدير عام دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية ويحدد هيكل هذا القسم تبعاً لضخامة العمل وبناءً على ذلك فقد تم تحزنه هذا القسم إلى شعبتين نظراً لكون دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية ترتبط بها العديد من الدوائر الثقافية في الخارج، والشعبة الأولى مسؤولة عن تدقيق حسابات مركز دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية، والثانية مسؤولة عن تدقيق حسابات الدوائر الثقافية في الخارج حسب توزيعهم الجغرافي وبالتالي يمكن تصوير الهيكل التنظيمي لدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية، وقسم الرقابة والتدقيق الداخلي كما موضحين بالشكل رقم (5) و (6).

## وحدة حسابات مركز دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية :

وتتولى هذه الوحدة تسجيل وتوثيق معاملات الصرف والقبض والتسوية لجميع أنشطة الدائرة حسب التعليمات المالية والمحاسبية النافذة في الوزارة فضلاً عن التعليمات المالية الصادرة من قبل وزارة المالية والجهات العليا.

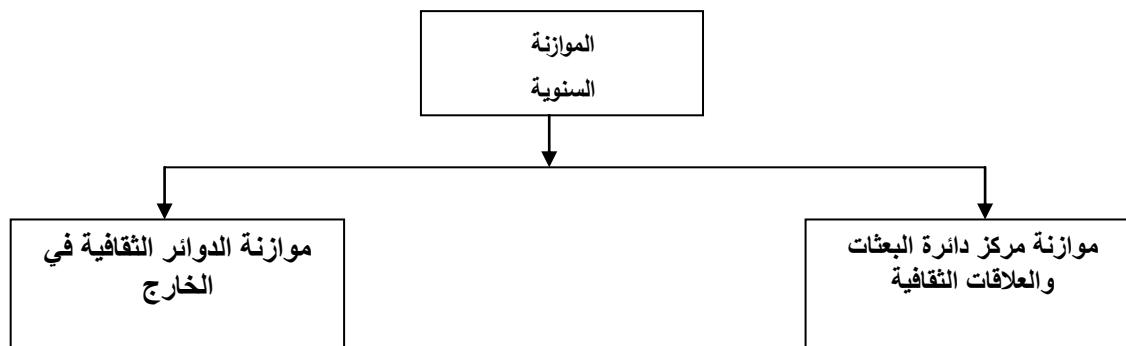
وتضم وحدة حسابات مركز دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية كما يلاحظ من الشكل رقم (7) الأنشطة الآتية:-

1. الصرف
2. الرواتب
3. السجلات
- 4.أمانة الصندوق
5. الموازنة

**الموازنة:** يتولى مسؤولية تنظيم موازنة دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية موظف بدرجة محاسب أو معاون محاسب ولديه خبرة لا تقل عن خمس سنوات يعولنه عدد من الموظفين يحدد عددهم حسب الحاجة، وتقسم موازنة دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية إلى موازنتين توحد في نهاية المطاف في موازنة واحدة والشكل (8) يوضح ذلك.

الشكل (8)

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية  
مخطط يوضح موازنة دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية



المصدر : إعداد الباحثين.

## وحدة حسابات الدوائر الثقافية في الخارج :

تقوم هذه الوحدة بالمتابعة والأشراف على أعمال الدوائر الثقافية في الخارج والتي تتضمن (نسختين من سجل يومية الصندوق معززة بالمستندات الأصلية، نسختين من كشوفات رواتب ومخصصات العاملين في الدائرة الثقافية، وكشوفات نفقات الدائرة الثقافية وكشوفات نفقات الطلبة المبعوثين (بعثة، زمالة، مساعدة مالية) والموازنة الشهرية ومطابقة كشف البنك ونسخة من إشعار تحويل التخصص الشهري).

وبعد تدقيق جميع كشوفات الدائرة الثقافية بالعملة الأجنبية (الدولار) والتأكد من صحتها استناداً إلى تعليمات وخطة الموازنة يتم تحويلها إلى العملة العراقية بأسعار الصرف المحددة وإضافتها إلى الكشوفات فتظهر من عملية التكسيير هذه فروقات أقل أو أكثر من قيمة الدولارات المصاروفة وما يقابلها بالدينار العراقي وفي هذه الحالة إذا كانت أكثر فمعنى ذلك ضرر مبادلة العملة وتعالج مصروفأ. أما إذا كانت أقل فمعنى ذلك ربح مبادلة العملة وتعالج إيراداً لحساب الموازنة الشهرية للدائرة الثقافية، وبعدها تسجل الخلاصة بنفقات الدائرة الثقافية الشهري مصروفأ على الحسابات المختصة وداننا على الحالات المستلمة والرصيد يمثل رصيد الدائرة الثقافية المدور في يومية صندوق النقدية للشهر القادم.



حيث يسجل محاسب مجموعة حسابات الدوائر الثقافية في أوربا بعد إنجاز تدقيق الحسابات الشهرية لكل دائرة ثقافية على سبيل المثال حسابات الدائرة الثقافية العراقية في باريس القيد الآتي:

من مذكورين

- xx ح / الرواتب الاسمية للموظفين
- القسم، المستوى الأول، المستوى الثاني،...أليخ
- xx ح / مخصصات الخدمة الخارجية
- القسم، المستوى الأول، المستوى الثاني،...أليخ
- xx ح / رواتب المستخدمين المحليين
- القسم، المستوى الأول، المستوى الثاني،...أليخ
- xx ح / نفقات الدائرة الثقافية في باريس
- القسم، المستوى الأول، المستوى الثاني،...أليخ
- xx ح / نفقات طلبة البعثات العلمية
- القسم، المستوى الأول، المستوى الثاني،...أليخ
- xx ح / نفقات طلبة المساعدات المالية
- القسم، المستوى الأول، المستوى الثاني،...أليخ
- xx ح / نفقات طلبة الزمالات الدراسية
- القسم، المستوى الأول، المستوى الثاني،...أليخ
- xx ح / ضرر مبادلة العملة

إلى مذكورين

- xx ح / ربح مبادلة العملة

- xx ح / جاري دائرة المحاسبات العامة.

ثم ترسل هذه الحسابات الشهرية مع قيد التسوية إلى قسم الرقابة والتدقيق الداخلي (وحدة تدقيق حسابات الدوائر الثقافية في أوربا) بدائرة البعثات وال العلاقات الثقافية لتدقيقها ومن ثم المصادقة عليها وإعادتها إلى حسابات الدوائر الثقافية في أوربا لكي يتم ترحيلها إلى السجلات المختصة المقترن فتحها وبالتالي حفظها لديهم ويكونون مسؤولين عنها مستقبلاً.

ولغرض تنفيذ هذه الآلية المقترنة فإن الأمر يستلزم وجود نظام متكامل بمجموعة من المستندات والسجلات فضلاً عن الكشوفات التي ينتجها هذا النظام ولأن دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية دائرة ممولة مركزياً (من الوحدات الداخلية في الموازنة) فإن الإطار العام للنظام المقترن لا يخرج عن مجموعة المستندات والسجلات التي أقرتها تعليمات النظام المحاسبي اللازم، غير أن الباحثين يرأن وجود حاجة لسجلات وكشوفات جديدة لغرض تلبية احتياجات أهداف دائرة البعثات وال العلاقات الثقافية، والشكل (9) يعرض الإطار العام للنظام المقترن.



## المotor الخامس - الاستنتاجات والتوصيات

### الاستنتاجات

- 1- أن واقع النظام المحاسبي في مركز وزارة التعليم العالي والبحث العلمي كشف أن المعاملات المالية والماليـة لـ دائرة الـ بـعـاثـاتـ وـ العـلـاقـاتـ الثـقـافـيـةـ تـمـتـ معـالـجـتهاـ بـ حـسـابـ إـجمـالـيـ هوـ حـسـابـ (ـالمـاجـازـينـ درـاسـيـاـ)ـ بدـلاـ منـ تـبـويـبـهاـ عـلـىـ المـسـتـوـيـاتـ الـخـاصـةـ بـهـاـ مـاـ تـرـتـبـ عـلـىـ هـذـاـ إـجـراـءـ الـمـاحـاسـبـيـ صـعـوبـةـ مـعـرـفـةـ النـفـقـاتـ التـفـصـيلـيـةـ حـسـبـ أـنـوـاعـهـاـ بـشـكـلـ دـقـيقـ وـسـلـيـمـ.
- 2- يـعـانـيـ الـنـظـامـ الـمـاحـاسـبـيـ عـدـمـ إـمـكـانـيـتـهـ مـنـ توـفـيرـ مـعـلـومـاتـ مـالـيـةـ عـنـ أـيـةـ مـدـةـ زـمـنـيـةـ مـعـيـنةـ بـالـوقـتـ الـمـنـاسـبـ لـمـتـخـذـيـ الـقـرـارـاتـ فـيـ دـائـرـةـ الـبـعـاثـاتـ وـالـعـلـاقـاتـ الثـقـافـيـةـ أـوـ الـمـسـتـوـيـاتـ الـإـدـارـيـةـ الـمـخـلـفـةـ فـيـ مـرـكـزـ الـوـزـارـةـ بـسـبـبـ التـأـخـرـ فـيـ تـسـوـيـةـ الـحـسـابـاتـ الـشـهـرـيـةـ لـلـدـوـاـنـرـ الـثـقـافـيـةـ فـيـ الـخـارـجـ فـضـلـاـ عـنـ قـصـورـهـاـ فـيـ إـرـسـالـهـاـ بـشـكـلـ مـنـظـمـ وـدـوـرـيـ (ـشـهـرـيـ).
- 3- أـظـهـرـتـ عـمـلـيـةـ تـقـوـيمـ الـنـظـامـ الـمـاحـاسـبـيـ إـلـىـ حـاجـةـ دـائـرـةـ الـبـعـاثـاتـ وـالـعـلـاقـاتـ الثـقـافـيـةـ فـيـ حـالـةـ فـصـلـ حـسـابـاتـ الـدـائـرـةـ الـمـذـكـورـةـ عـنـ حـسـابـاتـ مـرـكـزـ الـوـزـارـةـ إـلـىـ إـعادـةـ تـنـظـيمـ هـيـكـلـهـاـ الـتـنـظـيمـيـ بـشـكـلـ يـتـلـاعـمـ مـعـ تـحـقـيقـ أـهـدـافـهـاـ عـلـىـ وـفـقـ مـخـطـطـ يـوـضـعـ الـهـيـكـلـ الـتـنـظـيمـيـ الـمـقـرـرـ لـدـائـرـةـ الـبـعـاثـاتـ وـالـعـلـاقـاتـ الثـقـافـيـةـ رـقـمـ (ـ5ـ).

### التوصيات

- 1- يـوـصـيـ الـبـاحـثـيـنـ بـتـحـلـيلـ الـحـسـابـ الإـجمـالـيـ لـنـفـقـاتـ الـمـاجـازـينـ درـاسـيـاـ وـتـدـيقـ مـفـرـدـاتـهـ وـتـبـويـبـهاـ بـالـشـكـلـ الصـحـيـحـ الـأـتـيـ:-  
  - أـ.ـ نـفـقـاتـ روـاـبـتـ الـمـوـظـفـينـ عـلـىـ الـمـالـكـ الدـائـمـ،ـ وـعـلـىـ الـمـالـكـ المـوـقـعـ وـتـنـظـيمـهـاـ بـكـشـوفـاتـ شـهـرـيـةـ وـسـنـوـيـةـ.
  - بـ.ـ نـفـقـاتـ الـدـوـاـنـرـ الـثـقـافـيـةـ فـيـ الـخـارـجـ وـتـنـظـيمـهـاـ بـكـشـوفـاتـ شـهـرـيـةـ وـسـنـوـيـةـ.
  - جـ.ـ نـفـقـاتـ طـلـبـةـ الـبـعـاثـاتـ الـعـلـمـيـةـ وـتـنـظـيمـهـاـ بـكـشـوفـاتـ شـهـرـيـةـ وـسـنـوـيـةـ.
  - دـ.ـ نـفـقـاتـ طـلـبـةـ الـمـسـاعـدـاتـ الـمـالـيـةـ وـالـزـمـالـاتـ وـتـنـظـيمـهـاـ بـكـشـوفـاتـ شـهـرـيـةـ وـسـنـوـيـةـ.
- 2- يـوـصـيـ الـبـاحـثـانـ بـتـطـبـيقـ الـنـظـامـ الـمـاحـاسـبـيـ الـمـقـرـرـ عـلـىـ دـائـرـةـ الـبـعـاثـاتـ وـالـعـلـاقـاتـ الثـقـافـيـةـ تـحـتـ عنـوانـ شـعـبـةـ الشـؤـونـ الـمـالـيـةـ بـدـائـرـةـ الـبـعـاثـاتـ وـالـعـلـاقـاتـ الثـقـافـيـةـ أـوـ إـبـقـاهـ ضـمـنـ تـشـكـيلـاتـ قـسـمـ الشـؤـونـ الـمـالـيـةـ (ـحـسـابـاتـ الـوـزـارـةـ)ـ وـإـعـطـانـهـاـ خـصـوـصـيـةـ مـسـتـقـلـةـ كـشـعـبـةـ وـتـوـفـيرـ الـمـسـتـلزمـاتـ الـلـازـمـةـ لـهـاـ بـتـطـبـيقـ الـنـظـامـ لـغـرضـ تـحـقـيقـ أـهـدـافـهـ وـذـلـكـ مـنـ خـلـالـ تـوـفـيرـ الـمـلـاـكـاتـ الـمـاحـاسـبـيـةـ الـمـتـخـصـصـةـ عـلـىـ وـفـقـ الـتـشـكـيلـاتـ الـمـقـرـرـةـ.
- 3- يـوـصـيـ الـبـاحـثـانـ باـعـتـمـادـ دـائـرـةـ الـبـعـاثـاتـ وـالـعـلـاقـاتـ الثـقـافـيـةـ عـلـىـ الـهـيـكـلـ الـتـنـظـيمـيـ الـمـقـرـرـ رـقـمـ (ـ5ـ)ـ حـتـىـ تـتـمـتـ باـسـتـقـالـ مـالـيـ وـإـدارـيـ يـمـكـنـهـاـ مـنـ إـنجـازـ مـهـمـاـتـ وـوـاجـبـاتـهـاـ بـيـسـرـ وـسـهـولةـ،ـ فـضـلـاـ عـنـ تـوجـيهـ تـخـصـيـصـاتـهـاـ الـمـالـيـةـ الـوـجـهـةـ الـصـحـيـحةـ.

### المصادر

- 1 الشمري، حيدر علوان كاظم، دراسة للإبلاغ المالي الحكومي المركزي والإدارات المحلية، أطروحة دكتوراه فلسفة في المحاسبة، كلية الإدارة والاقتصاد، الجامعة المستنصرية، 2003.
- 2 بن غريبة، سالم محمد، وبالخير، أحمد فرج، محاسبة الأموال العامة والمحاسبة القومية، الطبعة الثالثة، منشورات مركز بحوث العلوم الاقتصادية، 2001.
- 3 سريaya، محمد السيد، ومحمد، سمير كامل، المحاسبة في الوحدات الحكومية والمحاسبة القومية، دار الجامعة الجديد للنشر والتوزيع، الأسكندرية، 2000.
- 4 أحمر، إسماعيل حسين، المحاسبة الحكومية من التقليد إلى الحداثة، دار المسيرة للنشر والطباعة، عمان، 2003.
- 5 باشي، أنساصاف محمود دلال، دور النظم المحاسبية الفرعية في تطوير النظام المحاسبي الحكومي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل، 1997.
- 6 العطار، عوف عبد الرحمن، النظام اللامركزي خطوة متقدمة لتطبيق النظام الموحد، بحث دبلوم عالي، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة بغداد، 1979.
- 7 العبيدي، ماهر، والجزراوي، إبراهيم، وعلاء الدين، موسى، المحاسبة الحكومية، الطبعة الأولى، مكتبة الدار الشامية للنشر والتوزيع، الأردن، 1998.
- 8 موسكوف، سيمكن، نظم المعلومات المحاسبية لاتخاذ القرارات مفاهيم وتطبيقات، دار المريخ للنشر والتوزيع، الرياض، المملكة العربية السعودية، 1989.
- 9 مبارك، وفرج، نظم المعلومات المحاسبية - مدخل رقابي، إصدارات الجمعية السعودية للمحاسبة - الأصدار التاسع 1417/1996، الرياض، السعودية.



- 10- الهاور، محمد الهاور، أساسيات في المحاسبة الحكومية، الطبعة الأولى، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، 1998.
- 11- السلطان، سلطان محمد السلطان، وأبو المكارم، وصفي حسن، المحاسبة في الوحدات الحكومية والتنظيمات الاجتماعية الأخرى، دار المریخ للنشر والتوزيع، الرياض، 1990.
- 12- كراجة، عبد الحليم محمود، المحاسبة الحكومية بين النظرية والتطبيق، الطبعة الثالثة، دار الأمل للنشر والتوزيع، عمان، 1997.
- 13- الناغي، محمود السيد، المحاسبة الحكومية مدخل معاصر، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع، الكويت، 1984.
- 14- عبد الخالق، أحمد فؤاد، المبادئ العلمية والعملية لنظم المعلومات المحاسبية، دار الثقافة العربية للنشر والطبع، القاهرة، 1995.
- 15- العبادي، سناء عبد الرحيم، تقويم فاعلية نظام تقويم أداء العاملين، دراسة تطبيقية في المنشأة العامة للصناعات البلدية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الإدارة والإconomics، جامعة بغداد، 1997.
- 16- السراج، براق، تقييم الأسس المعتمدة لقياس كفاءة أداء العاملين، المركز القومي للاستشارات الإدارية، بغداد، 1990.
- 17- سالم، مؤيد، وحرحوش، عادل، إدارة الموارد البشرية، جامعة بغداد، 1999.
- 18- الدووجي، علي حسين علي، تقييم فاعلية نظام المحاسبة الضريبية على الدخل في العراق، أطروحة دكتوراه فلسفية في المحاسبة، الجامعة المستنصرية ، 1999.
- 19- فتوحي، صباح نجيب، تقويم أداء مراكز المسؤولية، دراسة تطبيقية في الشركة العراقية للسجاد والمفروشات مساهمة خاصة ، بحث قدم إلى هيئة الامناء في المعهد العربي للمحاسبين القانونيين، وهو جزء من متطلبات نيل شهادة المحاسبة القانونية، بغداد، 2003.
- 20- Schutzman, the Annual Report and Executive, the Financial Executive, Dec, 1963, USA.
- 21- Robbins, J. and genzo, m. Aresource Based, Approach to maluiti business frim Empirical analysis Of portolio interrelations ship and, Corporate financial performance strategic management, jourral, Vol. 16, NO. 4. mag, 1995.
- 22- Daft, R.L., organization Theory & Design, 2<sup>nd</sup> ed, South westren College Publishing, New york, 1994.

(www.tlt.net/vb/showthread.php) 23- موقع الانترنت