



IASJ



# Muthanna Journal of Administrative and Economics Sciences

## مجلة المثنى للعلوم الإدارية والاقتصادية



### International Standard on Auditing (ISA 620) Using the work of the audit expert and his effective role in improving the performance of the internal auditor Field research on the opinions of a sample of auditors of higher education institutions

#### Abstract

The research aims to explain the role of the International Auditing Standard (ISA 620) in using the work of the audit expert and its effective role in improving the performance of the internal auditor. In this research, the impact of the experience of internal auditors will be studied from both the scientific and practical aspects on the quality of the internal audit work, relying on the survey method through knowing the opinions of A sample of auditors working in the oversight and internal audit departments in higher education institutions. Al-Muthanna University was chosen as a purposive sample from the research community represented by higher education institutions. For the purpose of completing the research, Iraqi, Arab, and foreign books were relied upon, as well as governmental and local laws and instructions, in addition to relying on statistical analysis methods. The research reached a set of conclusions, the most important of which is that despite the nature of the relationship between the research variables, the research environment demonstrated the application and use of some important concepts, on the one hand, or because of the level of profits achieved that is not rewarding in adopting these variables. Accordingly, the research recommends a set of recommendations, the most important of which is studying the relationship. The International Standard on Auditing ISA 620 shows the use of the work of an audit expert and companies' compliance with auditing standards, as measured by indicators of the International Standard on Auditing ISA 620. The use of the work of an audit expert and indicators of companies' compliance with auditing standards.

#### Information

Received: 1/3/2024

Revised: 20/3/2024

Accepted: 1/4/ 2024

Published: 6/7/2024

#### Keywords:

International Auditing Standard (ISA 620), work of the audit expert, performance of the internal auditor

\*

Corresponding author : E-mail addresses : [Raid@mu.edu.iq](mailto:Raid@mu.edu.iq)

2024 AL – Muthanna University . DOI:10.52113/6/2024-S-1/631-641

## معايير التدقيق الدولي (ISA 620) استخدام عمل خبير التدقيق ودوره الفاعل في تحسين اداء المدقق الداخلي

### بحث ميداني لاراء عينة من مدققي مؤسسات التعليم العالي

ماجد غازي حسن<sup>1</sup> ، رائد حسن على<sup>2</sup> ، باسم محمد مرهج<sup>3</sup>  
جامعة المتنى كلية الادارة والاقتصاد

### المستخلص

يهدف البحث إلى بيان دور معيار التدقيق الدولي (ISA 620) استخدام عمل خبير التدقيق ودوره الفاعل في تحسين اداء المدقق الداخلي، وفي هذا البحث سيتم دراسة اثر خبرة المدققين الداخليين من الناحيتين العلمية والعملية على جودة عمل التدقيق الداخلي بالاعتماد على اسلوب الاستقصاء من خلال معرفة اراء عينة من المدققين العاملين في اقسام الرقابة والتدقيق الداخلي في مؤسسات التعليم العالي وقد اختيار جامعة المتنى كعينة قصدية من مجتمع البحث المتمثل بمؤسسات التعليم العالي، ولغرض إنجاز البحث تم الاعتماد على الكتب العراقية والعربيه والأجنبية وكذلك القوانين والتعليمات الحكومية والمحليه، فضلاً عن الاعتماد اساليب التحليل الاحصائي، توصل البحث الى مجموعة من الاستنتاجات من اهمها على الرغم من طبيعة العلاقة بين متغيرات البحث إلى أن بيئة البحث أثبتت تطبيق واستخدام بعض المفاهيم المهمة من جهة أو بسبب مستوى الأرباح المتحقق الغير مجزي في اعتماد هذه المتغيرات، وعليه يوصي البحث مجموعة من التوصيات من اهمها دراسة العلاقة بين معيار التدقيق الدولي ISA 620 استخدام عمل خبير التدقيق والتزام الشركات بمعايير التدقيق مقايسة بمؤشرات معيار التدقيق الدولي ISA 620 استخدام عمل خبير التدقيق ومؤشرات التزام الشركات بمعايير التدقيق.

**الكلمات المفتاحية:** معيار التدقيق الدولي (ISA 620)، عمل خبير التدقيق، اداء المدقق الداخلي

**الأجهزة الحكومية** هو تقديم الخدمات للمواطنين، ويأتي دور الأجهزة الرقابية لضمان تقديم هذه الخدمات بأسرع وقت وبأقل جهد وتكلفة ممكنة وبالشكل المطلوب قانوناً، والتاكيد من تحقيق الأهداف المرسومة بكفاءة وفاعلية واقتصادية لضمان التوظيف الأمثل للموارد العامة للدولة عن طريق التغذية المرتجلة التي توفرها الجهات الرقابية لصانعوا ومتخنوا القرارات الحكومية من أجل تحديد نواحي الضعف والخلل الموجودة في عمل تلك الأجهزة وإيجاد الحلول اللازمة لمعالجتها.

### أولاً. مشكلة البحث :

تتبلور مشكلة البحث الرئيسية من خلال ضعف التدقيق الداخلي اذ تعاني بعض الوحدات الاقتصادية من وجود التكؤات والمشاكل التي تواجه التدقيق الداخلي والتي لا يمكن من خلالها قياس كفاءة أداء تلك الوحدات الحكومية من جانب، والقصور في اجراءات الرقابة فضلاً عن عدم معالجة المخالفات المثبتة في تقارير الجهات الرقابية وعدم وجود آلية لمتابعة تلك التقارير ومعالجة المخالفات المثبتة فيها، وتعيق تنفيذ خطط التنمية وتشكل كذلك هراؤ في الموارد والزمن.

### ثانياً. أهمية البحث :

### مقدمة

يتضمن التدقيق بشكل عام تقييم وتحطيط سنوي للمخاطر وممارسة لتحديد النفعية الشاملة للتدقيق المطلوبة، وعليه يجب أن تستند القرارات الاقتصادية في كل مجتمع إلى المعلومات المتاحة في وقت اتخاذ القرار. على سبيل المثال، يعتمد قرار البنك بتقديم قرض لوحدة الاقتصادية ما على العلاقات المالية السابقة مع هذا العمل، والوضع المالي للوحدة الاقتصادية كما هو موضح في بياناتها المالية وعوامل أخرى. وعليه يجب أن تكون القرارات متسقة مع نية صانعي القرار، وتكون المعلومات المستخدمة في عملية اتخاذ القرارات موثوقة. اذ يمكن أن تتسبب المعلومات غير الموثوقة في الاستخدام غير الفعال للموارد بما يضر بالمجتمع وصانعي القرار أنفسهم. فمثلاً افترض أن البنك يجعل القرض على أساس بيانات مالية مضللة وأن الوحدة الاقتصادية المفترضة غير قادرة في النهاية على السداد. نتيجة لذلك فقد البنك كل من رأس المال والفائدة. بالإضافة إلى ذلك حرمت وحدة الاقتصادية أخرى كان بإمكانها استخدام الأموال بفعالية من الأموال. وعليه كلما أصبح المجتمع أكثر تعقيداً تزداد احتمالية توفير معلومات غير موثوقة بها لصانع القرار.(RICHARD E. CASCARINO,2007:76) ولا بد من تنظيم عملية الرقابة بشكل يجعل منها أداة فاعلة في تطوير النشاط الإداري وتوجيهه، بكياناته المختلفة، ومن المعلوم أن الهدف من إنشاء

تتناول هذه المعاصفة القياسية الدولية للتدقيق (ISA) مدقق الحسابات المسؤوليات المتعلقة بعمل الفرد أو الوحدة الاقتصادية في المجال الخبرة الأخرى بخلاف المحاسبة أو التدقيق، عند استخدام هذا العمل لمساعدة المدقق في الحصول على أدلة التدقيق المناسبة. كثير من الحالات، سيكون التمييز بين الخبرة في المحاسبة أو التدقيق، والخبرة في مجال آخر، أمراً سهلاً، حتى إذا كان هذا ينطوي على مجال متخصص من المحاسبة أو التدقيق. على سبيل المثال، يمكن تمييز الفرد ذي الخبرة في تطبيق أساليب المحاسبة لضررية الدخل المؤجلة بسهولة عن خبير في قانون الضرائب. السابق ليس خبيراً لأغراض هذا المعيار الدولي لأن هذا يشكل خبرة في المحاسبة هو خبير لأغراض هذا لأن هذا يشكل الخبرة القانونية. قد يكون من الممكن أيضاً التمييز في مجالات أخرى، على سبيل المثال، بين الخبرة في طرق المحاسبة للأدوات المالية. بينما لا يتناول هذا المعيار ISA الأمور الآتية :

(ISA620, 2007)

1. الحالات التي يشتمل فيها فريق المشاركة على عضو، أو يشاور فرد أو منظمة، مع خبرة في مجال متخصص من المحاسبة أو التدقيق.
  2. استخدام المدقق لعمل فرد أو وحدة اقتصادية امتلاك الخبرة في مجال آخر غير المحاسبة أو التدقيق، والتي يستخدم الكيان العمل في هذا المجال لمساعدة الكيان في التحضير البيانات المالية (خبير الإداره)، والتي يتم التعامل معها.
- أولاً. مسؤولية المدقق عن رأي التدقيق**

يتحمل المدقق المسؤولية الوحيدة عن رأي التدقيق المعتبر عنه، ولا يتم تقليل تلك المسؤولية من خلال استخدام المدقق لعمل خبير المدقق. ومع ذلك، إذا خلص المدقق الذي يستخدم عمل خبير التدقيق، بعد اتباع معيار التدقيق الدولي هذا، إلى أن عمل ذلك الخبير مناسب لأغراض المدقق، فقد يقبل المدقق استنتاجات أو استنتاجات الخبير في مجال الخبرير كدليل تدقيق مناسب. أهداف المدقق وفق هذه المعيار هي كالتالي : ( AU-C Section 620 , 2019: 729 )

1. تحديد ما إذا كان ينبغي استخدام عمل خبير مدقق الحسابات.
  2. عند استخدام عمل خبير التدقيق، لتحديد ما إذا كان ذلك العمل كافية لأغراض المدقق.
- ثانياً. تحديد الحاجة إلى خبير التدقيق**

إذا كانت الخبرة في مجال آخر غير المحاسبة أو التدقيق ضرورية للحصول على أدلة تدقيق مناسبة كافية، يجب على المدقق تحديد ما إذا كان يجب

تجلى أهمية التدقيق الداخلي في الطلب المتزايد على خدماته في الوحدات الاقتصادية العامة والخاصة، وفي النمو السريع لتنظيماته المهنية، إذ تم الاعتراف بأهمية التدقيق الداخلي التي يقدمها منذ مدة طويلة، فضلاً عن أهمية تحقيق أكبر قدر ممكن من الكفاءة والمهنية في عمله لتخفيف المخاطر المحاسبية المتمثلة بالتقارير المالية المضللة أو المزورة والتي تعد من أحدى السمات المهمة للتدقيق.

### ثالثاً. أهداف البحث:

وبناءً على ما جاء في إشكالية البحث فهو يهدف إلى بيان دور معيار التدقيق الدولي (ISA 620) استخدام عمل خبير التدقيق ودوره الفاعل في تحسين اداء المدقق الداخلي.

### رابعاً. فرضية البحث :

صيغت الفرضية الآتية: لمعيار التدقيق الدولي (ISA 620) دور واثر فاعل في تحسين اداء المدقق الداخلي في مؤسسات التعليم العالي.

### خامساً. حدود البحث :

- أ. حدود مكانية : الكليات التابعة الى جامعة المتنى  
ب. حدود زمانية : 2024  
سادساً. أسلوب البحث :

وفي هذا البحث سيتم دراسة معيار التدقيق الدولي (ISA 620) استخدام عمل خبير التدقيق من الناحيتين العلمية والعملية على عمل التدقيق الداخلي بالإضافة على أسلوب الاستقصاء من خلال معرفة أراء عينة من المدققين العاملين في أقسام الرقابة والتدقيق الداخلي في مؤسسات التعليم العالي

### ثامناً. مصادر جمع البيانات :

- لغرض إنجاز البحث اعتمدنا على المصادر الآتية :
- أ. المصادر الأولية : اعتمدنا على الكتب العراقية والعربية والأجنبية وكذلك القراءات والتعليمات الحكومية والمحليه.
  - ب. المصادر الثانوية : تم الاعتماد على البحوث والتقارير والرسائل وشبكة الانترنت .

### المحور الاول

### المعيار ISA 620 استخدام عمل خبير التدقيق

تمهيد

المثال، للمساعدة في تحديد وتقدير مخاطر الأخطاء المادية.  
3. احتمال أن الاستخدام الأوسع لمحاسبة القيمة العادلة قد يتطلب استخدام أكثر تكراراً لـ خبراء من قبل المدقق

من خلال المشروع، نظر المجلس في مسائل، بما في ذلك ما إذا كان تقرير مدقق الحسابات ينبغي الرجوع إلى الخبير، وكيف تختلف طبيعة وتوقيت ومدى إجراءات التدقيق حسب أمور مثل: طبيعة ومخاطر الأخطاء الجوهرية في المسألة التي يتعلق عمل الخبير بها؛ وعليه فإن أهمية عمل الخبير في سياق التدقيق هي معرفة وتجربة العمل السابق الذي قام به الخبير وما إذا كان عمل الخبير هو وفقاً لسياسات وإجراءات مراقبة الجودة لدى المدقق. يعتقد IAASB أن المقترحة ستعزز اتساق أداء المدقق في مراجعة البيانات المالية من خلال متطلبات أكثر تحديداً وتوجيهات موسعة.

يعتقد IAASB أنه من المناسب استبعاد الخبير خارجي من مدقق الحسابات من تعريف "فريق المشاركة" في المعيار الدولي 220 ISA (إعادة الصياغة) والمقترح 1 ISQC (إعادة الصياغة) لأنه سيكون من غير العادي توقيع الخبراء الخارجيين للمراجع مع مراعاة جميع سياسات وإجراءات مراقبة الجودة التي تطبقها الوحدة الاقتصادية فيما يتعلق بشركتها وموظفيها. وبالمثل، يعتقد IAASB أنه سيكون من غير العملي توقيع أن يخضع خبراء التدقيق الخارجيين لجميع متطلبات الاستقلال الواردة في المقترن، والذي يتم كتابته للتطبيق على المحاسبين وشركات المحاسبة. إذا تم تضمين خبراء مراجع الحسابات الخارجيين في التعريف، فسيعتبر IAASB أن هذا سيشكل عائقاً كبيراً أمام الاستخدام الضروري للخبراء في الحالات المناسبة. في صياغة [ المقترن ] ISA 620 (المناقشة وإعادة الصياغة)، سمح IAASB لهذا الاختلاف المهم بين الخبراء الداخليين للمراجع والخبراء الخارجيين. وبالتالي، يقترح مطالبة المدقق باتخاذ خطوات معينة لتقدير ما إذا كان خبير المدقق لديه الموضوعية الازمة لأغراض التدقيق، فضلاً عن حالة الخبير الخارجي لمدقق الحسابات، يتم التركيز بشكل أكبر على التعليمات المقدمة إلى الخبر وجوانب أخرى من العلاقة، لأن الخبراء الخارجيين يقع خارج ضوابط الجودة في وحدة الاقتصادية التدقيق. (4: 2008, ISA 620)

### خبراء الادارة

يتناول المعيار الدولي ISA 620 كلّاً من خبير المدقق (أي الخبير الذي يوظفه أو يشغله مدقق الحسابات) وخبير الإدارية (أي الخبير الذي يوظفه أو يشغله الكيان). ومع ذلك، فإن استخدام المدقق للعمل

استخدام عمل خبير التدقيق. طبيعة وتوقيت ومدى إجراءات التدقيق، وتختلف طبيعة وتوقيت ومدى إجراءات مدقق الحسابات عند تحديد طبيعة وتوقيت ومدى هذه الإجراءات، يجب على المدقق النظر في الأمور بما في ذلك: (620ISA، 2009: 34)

1. طبيعة المسألة التي يتصل بها عمل الخبير.
2. مخاطر الأخطاء الجوهرية في المسألة المتعلقة بعمل الخبير.
3. أهمية عمل ذلك الخبير في سياق مراجعة الحسابات.
4. معرفة المدقق وخبراته في الأعمال السابقة التي قام بها ذلك الخبير.
5. ما إذا كان ذلك الخبير خاصاً لمراقبة الجودة لدى المدقق.

### ثالثاً. تقييم مدى كفاية عمل خبير التدقيق

يقوم المدقق بتقييم مدى كفاية عمل خبير المدقق لأغراض مدقق الحسابات، بما في ذلك: (620ISA، 2009: 35)

1. أهمية ومقولية نتائج أو استنتاجات ذلك الخبير، واتساقها مع أدلة مراجعة الحسابات الأخرى.
2. إذا كان عمل ذلك الخبير ينطوي على استخدام افتراضات وطرق مهم، فإن أهمية هذه الافتراضات والطرائق ومعقوليتها في الظروف.
3. إذا كان عمل ذلك الخبير ينطوي على استخدام بيانات المصدر التي تعد مهمة لعمل ذلك الخبير، فإن مدى ملاءمة هذا المصدر لبيانات وأكماله ودقتها.

توفر هذه المذكرة معلومات أساسية عن تفسيرات دولية مقترحة عن معيار التدقيق (620ISA) (منقح وإعادة صياغته)، "استخدام عمل خبير التدقيق". وافق المجلس الدولي لمعايير التدقيق والضمان (IAASB) على ISA المقترحة في سبتمبر 2007 للعرض خلفية بدأ IAASB هذا المشروع في ديسمبر 2004 استجابة للتطورات التي أشارت إلى حاجة إلى مراجعة المعيار الدولي ISA 620، "استخدام عمل خبير"، بما في ذلك: (620ISA، 2008: 4-1)

1. التحديث الأخير لمعايير التدقيق الوطنية المقابلة في عدد من الولايات القضائية؟
2. القلق من أن المعيار الدولي ISA 620 يركز بشكل أساسي على استخدام الخبراء فيما يتعلق بالإجراءات الموضوعية المتعلقة بقياس أرصدة الحسابات، في حين يجوز للخبراء ان تستخدم لأغراض أخرى أثناء التدقيق، على سبيل

يشير ISA 500 إلى عمل مدقق الحسابات لأنّه لا يوجد أي ارتباط بين عمل ذلك الخبير وخطر الأخطاء الجوهرية في البيانات المالية. يُعرف المعيار الدولي ISA 620 استخدام عمل خبير التدقيق، خبير التدقيق بأنه: فرد أو مؤسسة تمتلك خبرة في مجال آخر غير المحاسبة أو التدقيق، يستخدم المدقق عمله في هذا المجال لمساعدة المدقق في الحصول على أدلة تدقيق مناسبة كافية. وقد يكون خبير المدقق إما خبيراً داخلياً لمراجعة الحسابات (من هو الشريك أو الموظفين، بما في ذلك الموظفون المؤقتون في وحدة الاقتصادية المدقق أو وحدة الاقتصادية الشبكة) أو خبير المدقق الخارجي.

المدققون هم خبراء في مسائل المحاسبة والتدقيق، لكن ليس من المتوقع أن يكونوا خبراء في أي مجال آخر ومع ذلك، ينبغي أن يفترض المرشحون أنه في بعض المواقف، يحتاج المدققون إلى توظيف خبرائهم من أجل تقليل خطر عدم اكتشاف أخطاء جوهرية. وقد تكون هذه الخبرة مطلوبة فيما يتعلق بأمور مثل: (ISA 620, 2008: 3)

#### أولاً. التقييم :

- أ. الأرض والمباني.
- ب. الآلات والآلات.
- ت. مجوهرات.
- ث. الأعمال الفنية.
- ج. التحف.
- ح. الأصول غير الملموسة مثل براءات الاختراع والعلامات التجارية.
- خ. المسؤوليات البيئية.
- د. موقع تنظيف التكاليف.

#### ثانياً. التقدير :

- أ. احتياطيات النفط.
- ب. احتياطيات الغاز.
- ت. احتياطيات التعدين.

#### ثالثاً. الحساب الاكتواري للالتزامات :

- أ. عقود التأمين.
- ب. خطط استحقاقات الموظفين.

#### رابعاً. التفسير :

- أ. انكماش.
- ب. القوانين.
- ت. اللوائح.

تحليل قضايا الامثل الضريبي معقدة أو غير عادية. نادرًا ما يشار إلى غالبية المسائل المدرجة في نصوص التدقيق وإن يكون معظم المرشحين قد وصلوا إليهم في مواقف تدقيق واقعية. ومع ذلك، في اقتصاديات متعددة فإن آراء الخبراء من

الذي يؤديه هذان النوعان من الخبراء يختلف اختلافاً جزئياً، وعلى الرغم من أن بعض اعتبارات التدقيق ذات الصلة مشابهة، يرى مجلس التدقيق الدولي للمحاسبة أنه من الضروري التمييز بشكل واضح بين الاثنين. يتناول المعيار الدولي ISA 620 (المعدل والمعد صياغته) الآن بشكل حصري الاعتبارات المتعلقة باستخدام عمل خبير التدقيق.

(ISA 620, 2008: 5)

#### متخصصون في مجالات المحاسبة والتدقيق

تمشياً مع المعيار الدولي ISA 620، تعريف "الخبير" في [المقرر] 620ISA (منقح ومعد صياغته) يستثنى الأشخاص أو المنظمات التي لديها خبرة في المحاسبة أو التدقيق. ويدرك IAASB حقيقة أن عمل المتخصصين في مجالات معينة من المحاسبة (على سبيل المثال، محاسبة الأدوات المالية المعقدة) أو التدقيق (على سبيل المثال، تدقيق أنظمة تكنولوجيا المعلومات المتقدمة) وهي المستخدمة في العديد من عمليات التدقيق وهذه الاعتبارات ذات الصلة باستخدام عمل هؤلاء المتخصصين في كثير من الأحيان تكون مماثلة، وذات الصلة باستخدام عمل خبير التدقيق. ومع ذلك، الخبرة في المحاسبة والتدقيق هو مطلب أساسي لجميع مراجعي الحسابات. وهذه الخبرة تم استبعادها من تعريف "الخبير" لأنه من المتوقع عادة أن يكون المدقق قبول أي مشاركة يمتلك أي خبرة متخصصة في المحاسبة والتدقيق. وبالمثل، فيما يتعلق بالتعديلات المطابقة ISA 500 (معدل صياغتها)، يستبعد تعريف "خبير الإداره" الأشخاص أو الوحدات الاقتصادية التي لديها خبرة في محاسبة.

(ISA 620, 2008: 2-3)

#### استخدام عمل خبير التدقيق

يحدد المعيار ISA 300 التخطيط لمراجعة البيانات المالية، والأمور التي يجب على المدقق دراستها، قبل تحديد وتقييم مخاطر الأخطاء الجوهرية. أحد هذه الأمور هو مشاركة الخبراء. تؤكد ISA 500 أنه إذا تم إعداد المعلومات المطلوب استخدامها كدليل باستخدام عمل خبير الإداره، فينبغي على المدقق مراعاة ما يلي : (ISA 620, 2008: 7)

1. تقييم كفاءة وقدرات وموضوعية هذا الخبير
2. الحصول على فهم لعمل هذا الخبير
3. تقييم مدى ملائمة عمل ذلك الخبير كدليل تدقيق على التأكيد ذي الصلة.

من الواضح أنه إذا تطلب إعداد البيان المالي للوحدة الاقتصادية مدخلات من خبير، فإن اختصاص الخبرير ومدى ملاءمته المنجزة من الاعتبارات المهمة عند تقييم مخاطر الأخطاء الجوهرية. لا

2. مناقشة مع الخبر.
  3. مناقشة مع مراجع الحسابات الآخرين الذين هم على دراية بعمل الخبر.
  4. معرفة مؤهلات الخبر أو العضوية في هيئة مهنية أو جمعية صناعية أو ترخيص لممارسة أو أشكال أخرى من الاعتراف الخارجي.
  5. نشر أوراق أو كتب كتبها الخبر.
- ويرى الباحث بأنه على المرشحين أن يدركون أن مصادر المعلومات هذه هي نفسها التي قد يستخدمها المدقق للحصول على معلومات حول كفاءة خبير الإدارة وقدرته وموضوعيته. وعند تقييم النتائج والاستنتاجات التي توصل إليها خبير التدقيق لأغراض التدقيق، يجوز للمدقق تنفيذ إجراءات مختلفة، بما في ذلك:

1. استفسارات خبير التدقيق.
  2. مراجعة أوراق عمل خبير التدقيق وتقاريره.
  3. الإجراءات الداعمة مثل:
    - مراقبة عمل خبير التدقيق.
    - فحص التقارير الإحصائية السمعة وغيرها من موثوقه.
    - البيانات المنشورة.
    - تأكيد الأمور ذات الصلة مع أطراف ثالثة.
    - تنفيذ إجراءات تحليلية مفصلة.
    - إعادة تشكيل الحسابات.
  4. مناقشة مع خبير آخر مع الخبر ذات الصلة.
  5. مناقشة تقرير خبير التدقيق مع الإدارة.
- واخيراً يرى الباحث بأن عمل خبير التدقيق لا يكفي لغرض المدقق ولا يمكن للمراجع حل المسألة - إما عن طريق الاتفاق على أن الخبر ينبعي أن يقوم بمزيد من العمل أو من خلال المدقق الذي يقوم بإجراءات تدقيق إضافية حسب الاقتضاء. إذن من الخبر، قد يكون من المناسب الرجوع إلى خبير المدقق في تقرير المدقق. على العكس، ما لم يكن هناك شرط قانوني أو تنظيمي، يجب ألا تكون هناك أي إشارة إلى عمل خبير التدقيق في تقرير غير معدّ

## المحور الثاني

### مفهوم التدقيق الداخلي

مصطلح التدقيق مشتق من المصطلح اللاتيني "audire" ، مما يعني الاستماع. في الأيام الأولى، اعتاد المدقق على الاستماع إلى الحسابات التي قرأها المحاسب من أجل التحقق منها(لطفي، 2009 : 11). فقد تطور مفهوم التدقيق مع تطور الحياة الاقتصادية والاجتماعية كان قيد الاستخدام في جميع البلدان القيمة مثل بلاد ما بين النهرين

مجموعة من التخصصات غالباً ما يتطلب المدققون خاصية المشتركين في التدقيق الكبير الشركات، في هذا الصدد، قد يرغب المرشحون في النظر في القضايا التي يواجهها مدقق الحسابات عند التدقيق في الالتزامات المبالغة للوحدة الاقتصادية التي وضع مخصصات لتكاليف الناشئة عن كارثة بيئية تحمل الوحدة الاقتصادية المسؤولية عنها. على مستوى أكثر أساسية، حيث تمتلك الشركات مجوهرات باهظة الثمن أو أعمالاً فنية أو تحفًا - إما كمتاجرة أو كأصول استثمارية - قد يحتاج المدققون إلى الاعتماد على رأي خبرائهم إذا لم يكن لديهم أدلة مناسبة أخرى كافية لدعم "تأكيدات التقييم التي قدمتها الإدارة.

### سمات خبير التدقيق

إذا يحتاج خبير التدقيق إلى أن يكون مؤهلاً وقدراً وموضوعياً إذا كانت خدماته تعتبر كافية لغرض التدقيق. دعونا نتعامل مع كل من هذه السمات وكالاتي : ( ASA620,2006:9 )

1. الكفاءة : يتعلق بطبيعة ومستوى خبرة الخبر و من الواضح أن أي خبير يعلم يجب أن يكون لديه اعتراف واسع النطاق في خبرتهم في الانضباط المعلن.
2. القدرة : تتعلق بقدرة الخبر على ممارسة تلك الكفاءة ظرف مشاركة التدقيق على سبيل المثال، يجب أن يكون لدى الخبر وقت و الموارد المتاحة لأداء المهمة في متداول اليه.
3. الموضوعية : تتعلق بالآثار المحتملة لهذا التحيز تضارب المصالح أو تأثير الآخرين قد يكون على حكم الخبر. إذا كان الخبر لديه مصلحة راسخة في التعبير عن أي شيء آخر غير الهدف فيما يتعلق بالموضوع، ثم سيكون رأيه لا قيمة للمدقق.

إذا لم يستوف خبير التدقيق المدقق فيما يتعلق بكل من السمات المذكورة أعلاه، فإن خطر الخطأ أو عدم الدقة في العمل المنجز، وبالتالي قد لا يتحقق هدف التقليل إلى الحد الأدنى من خطر عدم اكتشاف أخطاء مادية. وبالتالي يجب أن تضمن إجراءات مراقبة الجودة الخاصة بمدقق الحسابات أن يكون الخبراء الداخليين (الذين يشكلون جزءاً من فريق المشاركة في التدقيق) قادرین وكفاء و موضوعیین. عندما تسعى وحدة الاقتصادية التدقيق إلى إشراك خبير داخلي جديد، أو بدلاً من ذلك الاعتماد على خدمات خبير خارجي، قد يتم الحصول على معلومات حول كفاءة الخبر وقدرته وموضوعيته من مصادر مختلفة، وتشمل هذه الأمور الآتية : ( ASA620,2006:9 )

1. تجربة شخصية مع العمل السابق للخبر.

5. يتم التدقيق بمساعدة القسائم والمستندات والمعلومات واستفسارات واردة من السلطات.
  6. المدقق يجب أن يرضي نفسه بصحة البيانات المالية والتقرير أنها تظهر وجهة نظر حقيقة وعادلة.
- ثالثاً. أهداف التدقيق الداخلي**

هناك هدفان رئيسيان للتدقيق. الهدف الأساسي والهدف الثانوي أو العرضي وفيما يلي بيان لكل منهما وكالاتي : RICHARD E. 59 (CASCARINO,2007:

1. الهدف الأساسي : تقديم تقرير إلى أصحاب المصلحة ما إذا كانت الميزانية العمومية تعطي رؤية حقيقة وعادلة عن حالة الوحدة الاقتصادية والأرباح والخسائر يعطي الرقم الصحيح لربح أو خسارة السنة المالية.
2. الهدف الثانوي : وهو كشف ومنع الاحتيال وكذلك كشف ومنع الأخطاء ويعمل على ارضاء الهدف الأساسي. وهناك اهداف اخرى يمكن ايضاحها على النحو الآتي : ( نور الدين، 2015: 10 ) ( توماس وهنكي، 1989: 787).

1. الحصول على رأي فني محايد حول مطابقة الحسابات الختامية للوحدات الاقتصادية.
  2. التأكيد من صحة ودقة البيانات المحاسبية المثبتة في دفاتر الوحدة الاقتصادية .
  3. تخفيض خطر التدقيق وذلك لصعوبة تقدير اثار عملية التدقيق على العميل والوحدة الاقتصادية.
  4. القضا على الاسراف من خلال تحقيق اقصى كفاية انتاجية في جميع نواحي نشاط الوحدة الاقتصادية.
- رابعاً. اوراق عمل التدقيق**

تشكل اوراق عمل التدقيق الصلة بين تقرير المدقق وسجلات العميل. وتشير الوثائق إلى اوراق العمل التي أعدها أو حصل عليها المدقق والاحتفاظ به في اتصالات مع أداء تدقيقه. وعليه فإن أهداف اوراق عمل المدقق هي التسجيل والإثبات وأعمال التدقيق من سنة إلى أخرى. لذلك فإن اوراق العمل يجب أن تنص على: (لطفي، 2009: 440)

1. وسائل التحكم في أعمال التدقيق الحالية.
  2. دليل على أعمال التدقيق المنجزة.
  3. الجداول الداعمة أو عنصر إضافي في الحسابات.
  4. معلومات عن الأعمال التي يجري تدقيقها.
- اوراق العمل متعددة في طبيعتها ولكن الأساس لجميع الأعمال يمكن تتبع اوراق إلى ما يلي :

واليونان ومصر. روما، المملكة المتحدة والهند تحتوي على إشارة إلى الحسابات ومراجعة الحسابات بواسطة قواعد مفصلة للمحاسبة ومراجعة المالية العامة (القاضي، 2008: 523). وكان الهدف الأصلي من التدقيق هو اكتشاف الأخطاء والاحتيال ومنعها، وقد تطورت عملية التدقيق ونمط بسرعة بعد الثورة الصناعية في القرن الثامن عشر مع نمو الشركات المساهمة وانقسام الملكية عن الإدارة. المساهمين الذين كانوا في حاجة إلى تقرير من خبير مستقل في حسابات الوحدة الاقتصادية التي يديرها مجلس الإدارة الذين كانوا موظفين. وبمرور الزمن تم تغيير هدف التدقيق لاستخدامه كأساس للتأكد من صحة الحسابات وإنصافها بدلاً من اكتشاف الأخطاء والاحتيال. ( نور الدين، 2015: 10). ويعرف التدقيق بأنه فحص دفاتر الحسابات المختلفة من قبل مدقق الحسابات متبوءة بالفحص المادي للمخزون للتأكد من أن جميع الإدارات تتبع نظاماً موثقاً لتسجيل المعاملات. يتم ذلك للتأكد من دقة البيانات المالية التي تقدمها الوحدة الاقتصادية (عبدة، 2012: 12). وعرفت أيضاً بأنها عملية منتظمة وموضوعية للحصول على أدلة ثبات وتقويمها فيما يتعلق بوقائع واحادث اقتصادية ودرجة التطابق بين تلك الحقائق والمعايير المحددة ( نور الدين، 2015: 9). ويعرف كذلك بأنه فحص وتقدير موضوعي للبيانات المالية للوحدة الاقتصادية للتأكد من أن السجلات المالية هي تمثيل عادل ودقيق للمعاملات التي تدعى أنها تمثلها. يمكن إجراء التدقيق داخلياً من قبل موظفي الوحدة أو خارجياً من قبل الخارج. Rick Hayes,2005:16). وتعرف أيضاً بأنها تعنى نشاط تقييم يتم إنشاؤه داخل كيان كخدمة إلى الكيان. وتشمل وظائفها، من بين أمور أخرى، مراقبة الرقابة الداخلية.

#### ( Dan Swanson,2017:4) ثانياً. مميزات التدقيق الداخلي

يتسم التدقيق بعدة مزايا يمكن ايضاحها على النحو الآتي :

1. التدقيق هو فحص منهجي وعلمي لدفاتر حسابات الوحدة الاقتصادية.
2. يتم التدقيق من قبل شخص مستقل أو مجموعة من الأشخاص المؤهلين حسب الأصول لهذا المنصب.
3. التدقيق هو التحقق من النتائج التي تظهرها الأرباح والخسائر والوضع كما هو مبين في الميزانية العمومية.
4. التدقيق هو مراجعة نقدية لنظام المحاسبة والمراقبة الداخلية.

إجراء التحسينات إلا عندما يكون الأفراد المخولون والمخولون لاتخاذ إجراءات فعالة مقتعنين بأن بعض أشكال العمل مناسب لتحسين حالات المراقبة). (الصياغ، 2008 : 483)

ستستخدم مجموعة متنوعة من الأفراد تقارير التدقيق لمجموعة متنوعة من الأغراض. عادةً ما تستخدم الإدارة التنظيمية تقرير التدقيق لاكتساب نظرة ثاقبة على الوضع العام للضوابط الداخلية داخل منطقة عمل معينة وللمنظمة ككل. تستخدم الإدارة التشغيلية تقارير التدقيق لتحديد مدى كفاية وفعالية الضوابط المحددة في تحقيق أهداف محددة للأداء والرقابة. قد تستخدم وكالات أخرى تقارير التدقيق لاكتساب نظرة ثاقبة على الإجراءات الداخلية لعمليات محددة ودرجة الاعتماد التي يمكن وضعها على مخرجات مجالات العمل هذه. بشكل عام، ينقل المراجعون النتائج الإجمالية مشفوعة بتصنيفات للإجراءات التي يجب اتخاذها باستخدام تقرير التدقيق. يتم إرسال هذه التقارير إلى الأفراد الذين هم في وضع يسمح لهم باتخاذ إجراءات فعالة RICHARD E. CASCARINO,2007: ( 134 )

(توماس وهنكي، 1989: 111).

### المحور الثالث

#### الجانب العملي

##### تمهيد

يتبع الباحث الإجراءات المنهجية في دراسته للوصول إلى نتائج موثوقة ومنطقية، وتعتبر هذه الإجراءات ضرورية لضمان دقة وموثوقية جمع البيانات وتحليلها واستنتاج النتائج. فيما يلي بعض الإجراءات المنهجية الأساسية التي يمكن اتباعها في الدراسات العلمية:

##### منهج الدراسة

تمثل طرق البحث الإطار العام والأساليب التي يستخدمها الباحثون أو الطلاب لتصميم وإجراء البحث. يعتمد اختيار طريقة البحث على طبيعة الدراسة وأهدافها، وقد يشمل عدة أساليب وأساليب مختلفة. ولذلك اعتمدت هذه الدراسة على أساليب التحليل الوصفي لإعداد وتطوير أدوات القياس كأساس لجمع البيانات المطلوبة للدراسة الحالية.

##### مجتمع الدراسة

جامعة المثنى هي إحدى أفضل الجامعات العراقية وأحدثها وتقع في شمال مدينة السماوة مركز محافظة المثنى إحدى محافظات جنوب العراق. و

1. الوثيقة الدستورية الأساسية مثل مذكرة ومقالات الاقتراض، صك الشراكة .

2. محتويات الكتب الدقيقة.

3. محتويات الميزانية العمومية وحساب الأرباح والخسائر.

4. خطاب الاشتراك.

#### خامساً. أهمية أوراق عمل التدقيق

يجب أن يعتمد المدقق إجراءات معقولة لحفظ وسرية أوراق العمل الخاصة به والاحتفاظ بها لفترة من الوقت كافية لتلبية احتياجات ممارسته وتلبية أي متطلبات قانونية أو مهنية ذات صلة لاحتفاظ بالسجلات. وتتبع أهمية أوراق عمل التدقيق من الأمور الآتية : (لطفي، 2009 : 441 )

1. توفر تقنية المعلومات إرشادات لموظفي التدقيق فيما يتعلق بطريقة التحقق من الجداول.

2. يستطيع المدقق تحديد المسؤلية على الموظف الذي يوقع كل جدول يتم التحقق منه.

3. تعمل كدليل في المحكمة في محكمة القانون عندما يتم توجيه تهمة الإهمال إلى المدقق.

4. إنها بمثابة عملية التخطيط للمدقق حتى يمكن من تقييم الوقت الذي قد يكون مطلوباً للتحقق من الجداول.

#### سادساً. ملف التدقيق الدائم

يتضمن ملف التدقيق الدائم عادة المعلومات المتعلقة بالهيكل القانوني والتظيمي للوحدة الاقتصادية. في حالة وجود وحدة الاقتصادية، يتضمن هذا المذكرة والمادة الأساسية وفي حالة وجود وحدة الاقتصادية قانونية، يشمل ذلك القانون واللوائح التي تعمل بموجبها الوحدة الاقتصادية وهي كالتالي : ( RICHARD E. CASCARINO,2007:

1. مقططفات أو نسخ من الوثائق القانونية والاتفاقيات الدقيقة ذات الصلة بالتدقيق.

2. سجل للدراسة وتقدير الضوابط الداخلية المتعلقة بنظام المحاسبة. قد يكون ذلك في شكل أوصاف سردية أو استبيانات أو مخططات تدفق، أو مزدوج منها.

3. نسخ من البيانات المالية المدققة للسنوات السابقة.

4. تحليل النسب والاتجاهات الهامة.

5. نسخ من خطابات الإدارة الصادرة عن المدقق إن وجدت.

#### سابعاً. تقرير التدقيق

في نهاية المطاف، تكمن قيمة التدقيق في التحسينات التي طرأت على الوضع التجاري نتيجة للمراجعة.

عندما لا تحدث مثل هذه التحسينات، فقد يكون التدقيق مضيعة للوقت والموارد والمال. لن يتم

15	75%	1.11	3.73	X1 5	<b>1 5</b>
***	<b>80</b>	<b>0.55</b>	<b>3.98</b>	المعد ل	
*	%				

المصدر: من اعداد الباحث بالاعتماد على نتائج الاستبيان

المتغير التابع : معايير التدقيق الدولية

#### الجدول 2: وصف اداء المدقق الداخلي

ترتيب الاهمية النسبية	الاهمية النسبية	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	الفقرة	ت
1	85%	0.59	4.27	X1	<b>1</b>
3	84%	0.68	4.21	X2	<b>2</b>
11	79%	0.82	3.95	X3	<b>3</b>
5	81%	0.80	4.05	X4	<b>4</b>
12	79%	0.83	3.95	X5	<b>5</b>
4	83%	0.75	4.13	X6	<b>6</b>
7	80%	0.83	4.01	X7	<b>7</b>
16	74%	0.95	3.71	X8	<b>8</b>
2	85%	0.75	4.23	X9	<b>9</b>
8	80%	0.85	4.01	X10	<b>10</b>
15	75%	0.91	3.73	X11	<b>11</b>
14	77%	0.96	3.85	X12	<b>12</b>
6	81%	0.88	4.04	X13	<b>13</b>
9	80%	0.85	3.99	X14	<b>14</b>
10	79%	0.96	3.96	X15	<b>15</b>
****	<b>80%</b>	<b>0.43</b>	<b>4.00</b>	المعدل	

المصدر: من اعداد الباحث بالاعتماد على نتائج الاستبيان

#### اختبار الفرضيات

الفرضية الأولى: تنطلق الدراسة من اثبات فرضيات الارتباط التي تفرض:

لمعايير التدقيق الدولي (ISA 620) دور واثر فاعل في تحسين اداء المدقق الداخلي في مؤسسات التعليم العالي. جدول 3 قيم الارتباط البسيط (Person) بين معيار التدقيق الدولي (ISA 620) استخدام عمل خبير التدقيق واداء المدقق الداخلي

اداء المدقق الداخلي	معامل ارتباط بيرسون	معيار التدقيق الدولي ISA (620) استخدام عمل خبير
0.707**	معامل ارتباط بيرسون	معيار التدقيق الدولي ISA (620) استخدام عمل خبير
0.000	القيمة المعنوية	
168	حجم العينة	

سميت بهذا الاسم لكونها تقع ضمن الحدود الإدارية لمحافظة المثنى وقد سميت المحافظة بهذا الاسم نسبة إلى القائد العربي المثنى بن حارثة الشيباني. أُسست في العام 2007 حيث تأسست أول كلية وهي كلية التربية ورئيسها الحالي هو الدكتور حسين كامل جابر الشاهر . تسعى جامعة المثنى بكوادرها المتميزة إلى تقديم أفضل وسائل التعليم حيث توجد في هذه الجامعة آخر ما توصلت إليه التكنولوجيا الحديثة من -جهزة ومخبرات علمية ومكتبات غنية بالكتب في مختلف التخصصات العلمية والإنسانية. وكذلك تتميز بنايات الجامعة بالحداثة والتصميم المريح للطلبة في جميع مجالات الترفيه والراحة.

#### عينة الدراسة

شملت عينة الدراسة المدققين والمحاسبين في جامعة المثنى وعليه فقد تم توزيع (50) استبانة، واسترجع منها (48) استبانة، وتمثلت (8) استبانة بكونها غير صالحة للتحليل، وبهذا يكون عدد الاستبانات الصالحة للتحليل بلغت (40) استبانة.

الوصف الاحصائي  
المتغير المستقل: معيار التدقيق الدولي (ISA 620) استخدام عمل خبير التدقيق  
جدول 1: وصف متغير معيار التدقيق الدولي (ISA 620) استخدام عمل خبير التدقيق

ترتيب الاهمية النسبية	الاهمية النسبية	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	الفقرة	ت
1	86%	0.68	4.29	X1	<b>1</b>
5	80%	0.92	4.02	X2	<b>2</b>
9	79%	0.87	3.96	X3	<b>3</b>
10	79%	0.87	3.95	X4	<b>4</b>
6	80%	0.73	4.00	X5	<b>5</b>
12	78%	0.84	3.90	X6	<b>6</b>
11	78%	0.94	3.92	X7	<b>7</b>
14	77%	0.90	3.85	X8	<b>8</b>
7	80%	0.83	3.98	X9	<b>9</b>
3	82%	0.88	4.11	X10	<b>10</b>
4	82%	0.86	4.10	X11	<b>11</b>
2	83%	0.81	4.14	X12	<b>12</b>
8	79%	0.83	3.96	X13	<b>13</b>
13	77%	0.99	3.87	X14	<b>14</b>

5. قصور مناهج التعليم وطرائق التدريس في مادة التدقيق وعدم شمولها لموضوعات معايير التدقيق الدولية، واعتماد طرائق التدريس التقليدية مما يؤثر سلباً على مخرجات العملية التعليمية المحاسبية وبالتالي على ممارسات مهنة المحاسبة والتدقيق. فضلاً عن قصور البحث المحاسبي في مجال التدقيق.

6. عدم اهتمام المشرع العراقي بموضوع معايير التدقيق الدولية في القوانين ذات العلاقة بمهنة المحاسبة والتدقيق مما أدى إلى غياب الإلزام القانوني في تطبيق هذه المعايير.

7. غياب دور المنظمات والهيئات والجهات المنظمة لمهنة المحاسبة والتدقيق في وضع الإجراءات وتوفير السبل الكفيلة في تطبيق معايير التدقيق الدولية.

#### ثانياً: التوصيات:

بالاعتماد على ما أسفر عنه التحليل وعلى النتائج فيما يخص موضوع البحث أعدت التوصيات كالتالي:

1. دراسة العلاقة بين معيار التدقيق الدولي ISA 620 استخدام عمل خبير التدقيق والتزام الشركات بمعايير التدقيق مقاسة بمؤشرات معيار التدقيق الدولي ISA 620 استخدام عمل خبير التدقيق ومؤشرات التزام الشركات بمعايير التدقيق.

2. حث الباحثين والمهتمين من المستثمرين والشركات بدراسة اثر معيار التدقيق الدولي ISA 620 استخدام عمل خبير التدقيق على التزام الشركات بمعايير التدقيق ودخول متغيرات اخرى كالرشف التشغيلي او الحجم او التذبذب في العوائد، او استخدام اسلوب السلسل الزمنية الطويلة اكثر من عشر سنوات .

3. ضرورة نشر معلومات اضافية للأداء المالي للشركات المدرجة بالأسواق على موقعها الالكتروني .

4. قيام الشركات باستخدام خيارات مختلفة للتمويل كالسندات والاسهم الممتازة والقروض طويلة الاجل وذلك للاستفادة منها في تحسين ادائها المالي .

5. اقامة الدورات والندوات للطلبة والباحثين لغرض الحث على تطوير وتنمية مفهوم معيار التدقيق الدولي ISA 620 استخدام عمل خبير التدقيق للشركات والذي يؤثر على ادائها المالي.

التدقيق
**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

المصدر: اعداد الباحث بالاعتماد على (SPSS)

تشير المعلومات الواردة في الجدول اعلاه وجود علاقة ارتباط قوية بين معيار التدقيق الدولي (ISA 620) استخدام عمل خبير التدقيق واداء المدقق الداخلي وقدرت هذه القوة بواقع (0.707)، ما يعني اهتمام الموظفين والموظفات بأهمية موضوعات الدراسة المتعلقة بـ ( ومعيار التدقيق الدولي (ISA 620) استخدام عمل خبير التدقيق ، ادا المدقق الداخلي)، استناداً الى ذلك يتم قبول فرضية البحث التي تنص لمعيار التدقيق الدولي (ISA 620) دور واثر فاعل في تحسين اداء المدقق الداخلي في مؤسسات التعليم العالي.

#### المحور الرابع الاستنتاجات والتوصيات

##### أولاً : الاستنتاجات

1. على الرغم من طبيعة العلاقة بين متغيرات البحث إلى أن بيئه البحث أثبتت تطبيق واستخدام بعض المفاهيم المهمة من جهة أو بسبب مستوى الأرباح المتحقق الغير مجزي في اعتماد هذه المتغيرات.

2. على الرغم من رصانة أنظمة الرقابة الداخلية في الوحدات الاقتصادية العراقية إلا إن ذلك لم يكن له اثر في تطبيق معايير التدقيق الدولية.

3. على الرغم من صدور عدد من المعايير المحاسبية العراقية إلا إنها لم تطبق بالشكل الذي يؤدي إلى تطبيق معايير التدقيق الدولية.

4. على الرغم من التأهيل الأكاديمي للمحاسبين والمدققين العراقيين إلا إن هذا التأهيل لم يؤهلهم على القدرة في تطبيق معايير التدقيق الدولية للأسباب عدة أهمها عدم وجود برامج تدريبية محددة وفق أسس علمية تحدد الاحتياجات التدريبية الفعلية بما يتلاءم ومتغيرات المرحلة الحالية وقلة المعرفة باستخدام الحاسوب والانترنت من المحاسبين والمدققين مما أدى إلى عدم قدرتهم على مواكبة والاطلاع على المتغيرات المحاطة بمهنة المحاسبة والتدقيق وبشكل خاص المعايير الدولية المحاسبية والتدقيقية.

6. التأكيد على تدريب المحاسبين العاملين في البيئة العراقية على معايير المحاسبة الدولية ومعايير التدقيق الدولية. وضرورة القيام بتحديد الاحتياجات التدريبية للعاملين في مجال مهنة المحاسبة والتدقيق وفقاً لأنس وأساليب علمية تأخذ بنظر الاعتبار تحديد هذه الاحتياجات على المستوى التنظيمي والوظيفي والفردي.
7. التأكيد على تدريس المعايير المحاسبية الدولية ومعايير التدقيق الدولية كمواد مستقلة في أقسام المحاسبة في الجامعات العراقية وال الحاجة إلى تلاقي الجانب النظري مع الجانب العملي في مجال التعليم المحاسبي وذلك من خلال زيادة فترة تدريب طلبة أقسام المحاسبة من شهر واحد (في المرحلة الثالثة إثناء العطلة الصيفية) في مجل البحث الجامعية إلى شهر سنوياً طيلة فترة البحث.
- قائمة المصادر**
- اولاً. المصادر العربية**
- الصياغ، احمد عبد المولى، وآخرون، اساسيات المراجعة ومعاييرها، 2008.
  - عبدة، طارق عبد العظيم، الاصول العلمية والعملية للمراجعة، المستوى الثالث، مكتبة الجامعة ببنها، 2012.
  - القاضي، حسين وآخرون، اصول المراجعة، منشورات جامعة دمشق، سوريا، 2008، 523.
  - لطفي، امين السيد احمد، فلسفة المراجعة، الدار الجامعية، مصر، 2009.
  - نور الدين، احمد قايد، التدقيق المحاسبي وفقاً للمعايير الدولية، الطبعة الاولى، دار الجنان، عمان، الاردن، 2015.
  - وليم توماس، امرسون هنكي، المراجعة بين النظرية والتطبيق، ترجمة احمد حامد حجاج وكمال الدين سعيد، دار المریخ، الرياض، السعودية، 1989.
- Foreign sources**
- AU-C Section 620 Using the Work of an Auditor's Specialist, 2019, 729.
  - INTERNATIONAL STANDARD ON AUDITING 620 USING THE