

Evaluation Strategic Performance in Yemen's Public Universities from the Point of View of Experts

S. N. Al-Abidi^{1,*}, A. M. Al-Sharjabi² and A. A. Ameen²

¹Department of Administration and Education Planning, Faculty of Education and Science, Albaydha University, Albayda, Republic of Yemen

²Department of Administration and Education Planning, Faculty of Education, Sana'a University, Sana'a, Republic of Yemen

Received: 20 Oct. 2022, Revised: 24 Dec. 2022, Accepted: 23 Jan. 2023

Published online: 1 Apr. 2023.

Abstract: The aim of the research is to evaluate the strategic performance in Yemeni government universities from the point of view of experts, by identifying the level of practice of administrative performance and academic performance in its various fields, according to the opinions of experts. To achieve the objectives of the study, the descriptive analytical approach was used through a closed questionnaire designed, according to the modified Delphi method, distributed among an intentional sample of (31) experts. (Administrative performance-Academic performance) came at a low score, with an average of (2.21) for the tool as a whole. As for the axes, they were respectively, (2.21, 2.22). The study also found that there are no statistically significant differences between the experts' estimates due to the variables (scientific degree, current job, years' experience). Accordingly, the study recommends expanding the dissemination of a clear vision among university employees, beneficiaries and stakeholders about the concept of strategic performance evaluation. In addition, the use of information and technology technologies in strategic performance evaluation processes.

Keywords: evaluation - strategic performance - administrative performance - academic performance - public universities.

*Corresponding author e-mail: safaanasser@baydauniv.net

تقييم الأداء الاستراتيجي في الجامعات الحكومية اليمنية من وجهة نظر الخبراء

صفاء ناصر العبيدي¹، عبدالرحمن محمد الشرجي²، عبد الجبار الطيب أمين².

¹ قسم الإدارة والتخطيط التربوي - كلية التربية والعلوم - جامعة البيضاء - البيضاء - الجمهورية اليمنية.

² قسم الإدارة والتخطيط التربوي - كلية التربية - جامعة صنعاء - صنعاء - الجمهورية اليمنية.

ملخص الدراسة: يهدف البحث إلى تقييم الأداء الاستراتيجي في الجامعات الحكومية اليمنية من وجهة نظر الخبراء، من خلال التعرف على مستوى ممارسة الأداء الإداري والأداء الأكاديمي في مجالاته المختلفة، حسب آراء الخبراء. ولتحقيق أهداف الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي من خلال استبيان مغلق مصمم وفق طريقة دلفي المعدلة موزعة على عينة مقصودة قوامها (31) خبراء. جاء (الأداء الإداري - الأداء الأكاديمي) بدرجة منخفضة، بمتوسط (2.21) للأداء ككل. أما المعاور فكانت على التوالي (2.21, 2.22). كما توصلت الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين تقديرات الخبراء تعرى لمتغيرات (الدرجة العلمية، الوظيفة الحالية، سنوات الخبرة). وعليه، أوصت الدراسة بالتوسيع في نشر رؤية واضحة بين موظفي الجامعة والمستفيدين والجهات المعنية حول مفهوم تقييم الأداء الاستراتيجي. بالإضافة إلى استخدام تقنيات المعلومات والتكنولوجيا في عمليات تقييم الأداء الاستراتيجي.

الكلمات المفتاحية: التقييم - الأداء الاستراتيجي - الأداء الإداري - الأداء الأكاديمي - الجامعات الحكومية.

1 مقدمة:

في عصر يتسم بالتحولات، والتطورات المتتسارعة، والمستمرة بمختلف المجالات العلمية والمعرفية، والتكنولوجية، والتقنية، والمؤثرة بمختلف مجالات حياة المجتمع، وكون مؤسسات التعليم العالي، وبالأخص الجامعات لا تعيش بمعزل عن تلك التطورات، لذا فهي تتفرض عليها ضرورة صياغة استراتيجية التي تقع وخطتها، وأساليبها بما يمكنها من التحول، والافتتاح، والمواكبة، وتحرير الفكر، وصنع حضارتها ورسم مستقبلها باعتبارها قمة المنظومة التعليمية التي تقع على عاتقها الدور الأكبر لمواجهة التغيرات بما تمتلكه من موارد فكرية وتقنية. وكونها مفتاح تقدم وتأنّر المجتمعات، فإنه يتطلب منها إعادة النظر في الأدوار والمهام المنوط بها أدائها، ولا يتحقق ذلك إلا من خلال تغيير استراتيجياتها وممارساتها، وإعادة التفكير في جميع أهدافها وخطتها ووظائفها بما يتلاءم مع رؤية العصر ومتطلباته، ومن هنا يتعين تقييم الأداء الاستراتيجي من أهم العمليات التي تعتمد عليها الجامعات في تحقيق أهدافها واستراتيجياتها، حيث يساعد على الكشف عن سلامة الأداء لمختلف الخدمات والوظائف الجامعية، ويحدد مدى نجاح الإدارة في حشد الموارد والإمكانات المتاحة لتحقيق أهدافها، وبالتالي معرفة نقاط الضعف ومكامن الخلل في الأداء لاتخاذ القرارات، والإجراءات الملائمة لتجاوزها، وتلافي آثارها السلبية، ومحاولة تطوير الأداء الاستراتيجي الكلي للجامعة.

وبالنظر إلى الجامعات اليمنية بعد المتبوع أن اليمن كغيره من الدول النامية يؤثر ويتأثر بالمتغيرات السريعة التي تحدث في عالم اليوم، مما يعني أنه بحاجة إلى نظام للتعليم الجامعي يتصف بالابتكارية والجودة والكافأة العالمية، ويعمل على تطوير مواردها البشرية لزيادة مخزونها من المعارف، والمهارات، والخبرات، والقرارات، التقنية، ليتمكن من تحقيق أهدافها، وبناء قدراتها التنافسية، وهذا يتطلب من الجامعات تحسين وتطوير برامجها، وتوجيه مخرجاتها، وفتح آفاقاً وكميات نوعية جديدة توافق التطورات المتتسارعة للإسهام في تنمية المجتمع (وزارة التعليم العالي، 2006)[13]. لذا فهي بحاجة إلى تقييم أدائها الاستراتيجي بمختلف مجالاته للوقوف على نقاط الضعف والعمل على معالجتها، وعلى نقاط القوة والعمل على تعزيزها للوصول بالأداء الاستراتيجي للجامعات إلى المستوى المأمول منه تجاه المستفيدين وأصحاب المصالح.

2 الإطار العام للبحث

1.2 مشكلة الدراسة:

أكدت الرؤية الاستراتيجية للین 2025 على ضرورة التحول الجذري في أنظمة التعليم الجامعي ليكون قادرًا على مواكبة التطورات العلمية، والتقنية، والتكنولوجية، وملبىً لاحتياجات المجتمع ومتطلبات سوق العمل (الرؤية الاستراتيجية للین، 2001) [10] ومنها انبثقت الاستراتيجية الوطنية لتطوير التعليم العالي (2006) [13] مرکزة على أهمية تطوير البرامج التعليمية والإدارية والمالية والبحوث والدراسات، وجاءت الرؤية الوطنية لبناء الدولة الحديثة (2020) داعية إلى تطوير السياسات والخطط وتهيئة عناصر البنية التحتية والتطبيقات وتأهيل الكوادر البشرية في الجامعات لمواجهة التحديات[12].

ويعد ذلك إلى أن الجامعات الحكومية في عصر يتميز بالتقدم العلمي والتكنولوجي-تعاني من تدني الأداء الأمر الذي ينعكس سلباً على حاضر المجتمع ومستقبله وعلى قدراته على مواجهة الصعاب (الأبرط، 2019) [1]، نتيجة للفجوة بين التطلعات المأمولة منها والواقع الفعلي للجامعة والتي تحول دون تحقيق الميزة التنافسية (العبيدي، 2020) [17].

وبناء على ذلك فإن الجامعات الحكومية بحاجة ماسة إلى تقييم أدائها الاستراتيجي بصفة مستمرة، في ظل توفر المتطلبات الازمة لإتاحة الفرصة أمام الجامعة لتطوير نظام التقييم، بما يفيدها في تحسين أدائها الاستراتيجي، ومن هنا تكمن مشكلة البحث في السؤال الآتي: ما تقييم الأداء الاستراتيجي في الجامعات اليمنية الحكومية من وجهة نظر الخبراء؟ وللإجابة عليه لابد من الإجابة عن الأسئلة الفرعية الآتية:

1. ما تقييم ممارسة الأداء الإداري ب مجالاته (القيادة، والتخطيط، والعمليات والتقنية، والموارد المالية والمادية، والموارد البشرية، والتقني) بحسب آراء الخبراء؟

2. ما تقييم ممارسة الأداء الأكاديمي ب مجالاته (أعضاء هيئة التدريس، والطلبة، والمناهج وطرق التدريس، والبحث العلمي، والمكتبات، وخدمة المجتمع) بحسب آراء الخبراء؟

3. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha=0.05$) بين المتوسطات الحسابية لتقييم الأداء الاستراتيجي في الجامعات اليمنية الحكومية من وجهة نظر الخبراء تعزى للمتغيرات (الدرجة العلمية، الوظيفة الحالية، سنوات الخبرة)؟

2.2 أهداف الدراسة:

- تهدف الدراسة إلى تقييم واقع الأداء الاستراتيجي في الجامعات اليمنية الحكومية. وذلك من خلال تقييم ممارسة الأداء الإداري ب مجالاته (القيادة، والتخطيط، والعمليات والتنفيذ، والموارد المالية والمادية، والموارد البشرية، والتقييم) بحسب آراء الخبراء.
2. تقييم ممارسة الأداء الأكاديمي ب مجالاته (أعضاء هيئة التدريس، والطلبة، والمناهج وطرق التدريس، والبحث العلمي، والمكتبات، وخدمة المجتمع) بحسب آراء الخبراء.
3. الكشف عن دلالة الفروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($a=0.05$) بين المتوسطات الحسابية لتقييم الأداء الاستراتيجي في الجامعات اليمنية الحكومية من وجهة نظر الخبراء تعزى للمتغيرات (الدرجة العلمية، الوظيفة الحالية، سنوات الخبرة).

3.2 أهمية الدراسة:

جاء هذا البحث كاستجابة للرؤية الوطنية لبناء الدولة الحديثة 2020، ومنها انبثقت رؤيا مركز الجودة والاعتماد الأكاديمي في الجامعات اليمنية والتي تتضمن على "نحو الاعتماد الأكاديمي"، ناهيك عما تسعى إليه الجامعات في الوقت الحالي من تحقيق ميزة تنافسية مستدامة لإدائها، وترجمة ذلك في مخرجاتها وخدماتها من خلال أدائها الاستراتيجي والمقدمة إلى سوق العمل والمجتمع، وبما ينبع عن تحقيق مجتمع متelligent ذات سمات ريادية، لذا قد تؤدي النتائج في الخروج برؤية معرفية واقعية لتقدير الأداء الاستراتيجي في الجامعات الحكومية، مما يساعد القائمين على الجامعات اليمنية في تحليل الفجوة بين ما هو مخطط له وما هو الكائن، ومن ثم إيجاد الحلول المناسبة لردمها.

4. حدود الدراسة:

الحدود الموضوعية: وتتمثل في تقييم الأداء الاستراتيجي في الجامعات اليمنية الحكومية

الحدود البشرية: تمثل في الخبراء الممارسين للأداء الاستراتيجي في الجامعات الحكومية

الحدود المكانية: تتمثل في الجامعات اليمنية الحكومية

الحدود الزمنية: تتمثل في العام الجامعي 2021-2022م

5.2 التعريفات الإجرائية لمصطلحات الدراسة:**التقييم:**

"عملية منظمة تهتم بجمع المعلومات وتحليلها لغرض تحديد درجة تحقيق الأهداف، واتخاذ القرارات بشأنها، ومعالجة جوانب الضعف، وتوافر النمو السليم من خلال تعزيز جوانب القوة، وتحديد درجة استغلال الموارد المتاحة، وتحديد عوامل القوة والضعف في التخطيط والتنفيذ للتعرف على مدى معدل التطور الفعلي في الأداء" (حافظ وعباس، 2015) [9].

ويُعرف إجرائياً بأنه: مجموعة من الأنشطة والعمليات الإدارية لقياس مدى تحقق أهداف الأداء الاستراتيجي في الجامعات اليمنية الحكومية وفقاً لتقديرات الخبراء.

الأداء:

يُعرف بأنه: "المخرجات أو الأهداف التي يسعى النظام لتحقيقها، أي أنه مفهوم يربط بين أوجه النشاط وبين الأهداف التي تسعى المؤسسة لتحقيقها" (أدريس والغالبي، 2006) [8].

1- ويمكن تعريفه من المنطلق الإداري بأنه: "انعكاس لقدرة المنظمة، وقابليتها على تحقيق أهدافها طويلاً الأمد والمتمثلة في البقاء، والتكيف، والنمو، وهو قدرة المنظمة على تحقيق أهدافها من خلال استخدام الموارد المتاحة بطريقة كفؤة وفعالة، وانعكاس لكيفية استخدام المنظمة الموارد المادية والبشرية، واستغلالها بالصورة التي يجعلها قادرة على تحقيق أهدافها" (عباس وحافظ، 2015) [9].

2- أما من المنطلق الأكاديمي فهو: "مجموعة الأنشطة والممارسات الإدارية والأكاديمية الشاملة، والتي يمارسها المسؤولون عن تسيير شؤون المؤسسة التعليمية لجميع عناصرها ومجالاتها المختلفة، تحقيقاً لغاياتها وأهدافها، وتلبية احتياجات المجتمع، وتحقيقاً لرغبات الطلبة و حاجاتهم" (العطاب، 2016) [20].

ويُعرف إجرائياً بأنه: قدرة الجامعات اليمنية الحكومية على تجسيد استراتيجياتها في أدائها الاستراتيجي بشقيه الإداري والأكاديمي لتحقيق رضاء المستفيدين، وأصحاب المصالح على حد سواء، وبما يواكب التغيرات الحالية والمستقبلية.

الأداء الاستراتيجي:

يُعرف بأنه: "مجموعة من العمليات والإجراءات التي تقوم بها الجامعات لتحويل مدخلاتها المتاحة إلى مخرجات محددة يطلبها سوق العمل، والمجتمع، في ضوء رؤيتها، ورسالتها، وأهدافها الاستراتيجية" (نهامي، 2021) [2].

التعريف الإجرائي: هي خطوات استراتيجية تمارسها الجامعات اليمنية الحكومية لتنفيذ أدائها الاستراتيجي (الإداري والأكاديمي) لتمكنها من تحقيق سمات التميز لأدائها الاستراتيجي.

الجامعة:

عَرفتها منظمة اليونسكو بأنها: "مؤسسة للتعليم العالي يلتحق بها من أتم دراسة المرحلة الثانوية، لأنها تقدم برامج تعليمية وتدريبية في شتى التخصصات النظرية والعلمية، وذلك لمدة غالباً ما تكون أربع سنوات، وأحياناً تستمر إلى ست سنوات" (Victor, 1974) [25].

فيما تعرفها قوانين الجمهورية اليمنية من منطقين هما:

1. إداري: تعرف المادة (58) لقانون رقم (45) لسنة 1992م الجامعات الحكومية بأنها: "مؤسسة علمية تحت إشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، وهي مستقلة في أداء وظائفها العلمية والتربوية وتتحقق موازنتها بموازنة التعليم العالي والبحث العلمي وللجامعة استقلال مالي وإداري في تنفيذها لموازنتها". [14].

2. أكاديمي، تعرفها مادة (2) بأنها: "كل مؤسسة أكademie تعنى بالتعليم العالي والبحث العلمي حكومية، أو أهلية، أو خاصة تكون من كليتين على الأقل، شريطة لا تقل مدة الدراسة فيها لمنح الدرجة الجامعية الأولى (البكالوريوس/ الليسانس) أربع سنوات" (قانون التعليم العالي رقم (13)، 2010م) [16]. ونُعرف إجرائياً بأنها: كل منشأة حكومية تضم مجموعة من الكليات، التي تقدم البرامج الأكademie المتعددة في شتى المجالات العلمية، وتنح الشهادة الجامعية وفقاً لنظم محددة.

6.2. الدراسات السابقة:

دراسة (العيدي، الطيب والشرجبي، 2021) [7] هدفت إلى تقييم واقع الأداء الاستراتيجي لجامعة البيضاء، باستخدام بطاقة الأداء بأبعادها الأربع (المالي - المستفيدين - العمليات الداخلية - التعلم والنمو). وتحقيق أهداف البحث استخدم الباحثون المنهج الوصفي لجمع البيانات استثناء تم تطبيقها على (17) خبريراً. وخلص البحث إلى أن: تقييم واقع الأداء الاستراتيجي لجامعة البيضاء حصل مع متوسط كلي (1.54) أي بدرجة ضعيفة، وجاء ترتيب الأبعد على النحو التالي: العمالء، العمليات الداخلية، التعلم والنمو وجميعها جاءت بدرجة ضعيفة.

دراسة (العيدي، Harahsheh & Alrawashedh Nahed, 2021) [21] هدفت الدراسة إلى التعرف على أثر خصائص قادة رفادة الأعمال على الأداء الاستراتيجي، مقاسة بواسطة بطاقة الأداء المترافق مع وجود التخطيط الاستراتيجي كمتغير وسيط في الجامعات الأردنية الخاصة. تم كراسة تجربة تمثل مجتمع الدراسة في الجامعات الأردنية الخاصة في المنطقة الشمالية، وعددها (5) جامعات، وت تكون عينة البحث من عدادات الجامعات ونوابهم، وأظهرت النتائج أن خصائص رواد الأعمال تؤثر على الأداء الاستراتيجي في الجامعات الأردنية الخاصة، كما أن لها تأثيراً مهماً على مستوى التخطيط الاستراتيجي، وهذا ينعكس على تحسين أداء الجامعات الأردنية الخاصة. كما أظهرت النتائج أن التخطيط الاستراتيجي وسيط في العلاقة بين خصائص رواد الأعمال والأداء الاستراتيجي.

دراسة (الشمرى، 2020) [5] هدفت إلى التعرف على واقع الأداء الاستراتيجي في جامعة شقراء باستخدام بطاقة الأداء المترافق من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس فيها، وتقييم مقررات التحسين، واستخدام المنهج الوصفي لتحقيق الأهداف، وتطوير استثناء مكونة من (47) فقرة موزعة على (4) مجالات، طبقت على عينة عشوائية بلغ عددها (632) عضو هيئة تدريس، وتوصلت الدراسة إلى أن: واقع الأداء الاستراتيجي في جامعة شقراء جاء بدرجة متوسطة، كما أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغيرات الدراسة، باستثناء متغير الكلية.

دراسة (Soewarno & Tjahjadi, 2020) [24] هدفت الدراسة إلى استكشاف الدور الوسيط لل استراتيجية على إدارة الأداء الاستراتيجي والميزة التنافسية وأصحاب المصلحة. وتحقيق ذلك تم استخدام معايير الجودة، كما تم تصميم استثناء وزعت على عينة مكونة من (450) مديرًا من مؤسسات التعليم العالي في آندونيسيا باستخدام المنهج الوصفي التحليلي. وخلصت الدراسة إلى أن ضغط الميزة التنافسية وأصحاب المصالح لها تأثير إيجابي على إدارة الأداء الاستراتيجي. كما تتوسط الاستراتيجية العلاقة بين الميزة التنافسية وأصحاب المصالح، وتتوسط الاستراتيجية العلاقة بين معايير الأداء وبين الضغط التنافسي.

دراسة (الشبل، 2019) [4] هدفت إلى التعرف على واقع الأداء الاستراتيجي بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية في ضوء إدارة المعرفة، ومعرفة محددات الأداء الاستراتيجي، ومن ثم تقييم خطوة استراتيجية لتطويره في ضوء إدارة المعرفة. وتحقيق ذلك استخدم المنهج الوصفي المسمحي، وكانت أداة جمع البيانات الاستثناء المكونة من مجالين (35) فقرة، والمطفرة على عينة مكونة من (92) عبيداً ورئيس قسم. وخلصت الدراسة إلى أن واقع الأداء الاستراتيجي بجامعة الإمام محمد بن سعود يتم بدرجة متوسطة في الإدارة الاستراتيجية، وبدرجة ضعيفة في مجال التخطيط الاستراتيجي، كما أن محددات الأداء الاستراتيجي هي: محددات تنظيمية، ومحددات بشرية، ومحددات مادية. وبناء على ذلك قدمت الدراسة خطة استراتيجية لتطوير الأداء الاستراتيجي.

دراسة (الشاعي والهادي، 2018) [3] هدفت إلى تقييم الأداء الاستراتيجي لجامعة القصيم باستخدام بطاقة الأداء المترافق على التعرف على أساليب الأداء الاستراتيجي المطبق، وأدوات تطويره بما يحقق الأهداف والاستراتيجيات التي ترغب الجامعة الوصول إليها. وتحقيق ذلك استخدم الباحثان المنهج الوصفي المسمحي، أما أداة جمع البيانات الاستثناء المطبقة على القيادات الأكادémie المسئولة عن الأداء الاستراتيجي بالجامعة، وبالبالغ عددهم (61) فانذاً. ومن أهم النتائج: درجة تطبيق أبعاد بطاقة الأداء المترافق، والتي تحقق بدرجة متوسطة، وأعلى بعده هو المالي وأقل بعده هو المستفيدين.

دراسة (السعون، 2017) [19] هدفت إلى تقييم الأداء الاستراتيجي باستخدام بطاقة الأداء المترافق بمناظيرها السطة على جامعة القاسمية لغرض التعرف على نقاط القوة والضعف في الجامعة. وتحقيق ذلك اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي - المسمحي، واعتمدت على بيانات الجامعة للعاملين (2013-2015)، والاستثناء لجمع البيانات، وتكون المجتمع الدراسة من عدد من الموظفين وطلبة الجامعة. وخلصت الدراسة إلى أن الجامعة تتفق أساليب تقويم إمكاناتها بسبب التطور السريع في بيئه الأعمال المنافسة، لذلك فهي بحاجة إلى استعمال مجموعة مترابطة من مقاييس الأداء المالي وغير المالي. إمكانية استخدام بطاقة الأداء المترافق من أجل تحديد نقاط القوة والضعف في أدائها.

دراسة (عبد العال، 2017) [6]. هدفت إلى قياس الأداء الاستراتيجي في جامعة سوهاج المترافق وذلك من خلال تطبيق بطاقة قياس الأداء المترافق بأبعادها الأربع، والتعرف بشكل مفصل على المرتكزات الأساسية لمفهومي الأداء الاستراتيجي، وبطاقة الأداء المترافق، لتوضيح أهم أبعادها في المؤسسات الجامعية وفي هذه الدراسة استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي، فيما تكونت عينة الدراسة من (85) عضو هيئة تدريس، وكانت الاستثناء هي أداة جمع البيانات. وأظهرت النتائج أن هناك إدراك متعدد في مجمل أبعاد بطاقة الأداء المترافق.

ما يميز الدراسة الحالية:

تنقق الدراسة مع جميع الدراسات السابقة في التركيز على دراسة الأداء الاستراتيجي، إلا أنها تتميز عنه في دراستها للأداء الاستراتيجي بموربه الإداري والأكاديمي ومحالاته المختلفة، حيث لم يتم تناوله بأبعاده المقترنة من قبل، كما يتميز على حد علم الباحثة كأول دراسة تتناول الأداء الاستراتيجي في الجامعات اليمنية الحكومية من وجهة نظر الخبر.

7.2. منهجية الدراسة والإجراءات:

أولاً: منهج الدراسة:

من أجل تحقيق أهداف البحث استخدام المنهج الوصفي التحليلي الذي يهدف إلى جمع البيانات عن تقييم الأداء الاستراتيجي بشقيه الإداري والأكاديمي في الجامعات اليمنية من وجهة نظر الخبراء؛ وفقاً لأسلوب دلفي المعدل، لأنه يُعد من الأساليب شيوعاً في الدراسات والابحاث التربوية، وكونه وسيلة فعالة في الحصول على آراء الخبراء وتصوراتهم، كما يساعد المختصين وصناع القرار التربوي.

ثانياً: مجتمع الدراسة وعيتها:

تكون من مجموعة من الخبراء الأكاديميين في (11) جامعة حكومية، والبالغ عددهم (31) خبير، تم اختيارهم بطريقة قصدية، وفقاً للمعايير الآتية: أن يكون من حملة الدكتوراه. وممارس للأداء في إحدى الجامعات الحكومية، وتتمثل خصائصهم في الآتي:

الجدول 1: خصائص الخبراء الأكاديميين

النسبة	العدد	المتغير	الدرجة العلمية
45.2	14	أستاذ دكتور	
22.6	7	أستاذ مشارك	
32.3	10	أستاذ مساعد	المجموع
%100	31	المجموع	
25.8	8	قادي	الوظيفة الحالية
74.2	23	عضو هيئة تدريس	
%100	31	المجموع	
25.8	8	أقل من 10	سنوات الخبرة
35.5	11	من 10-19 سنة	
38.7	12	فأكثر 20	
%100	31	المجموع	الخبرة

يتضح من الجدول السابق الآتي: أن عدد الخبراء من حيث الدرجة العلمية قد توزع بين (14) خبير بنسبة (45.2%) بدرجة أستاذ، و(7) خبراء بنسبة (23.6%) بدرجة أستاذ مشارك، و(10) خبراء بنسبة (32.3%) بدرجة أستاذ مساعد. أما ما يُمثل الوظيفة الحالية فكان أغلبية الخبراء من هم في الموقع الأكاديمي، وعددهم (23) خبير بنسبة (63.8%), أما منهم بدرجة قائد جامعي، بلغ عددهم (8) خبراء وبنسبة (26%). بينما متغير سنوات الخبرة فكان معظم الخبراء من فئة 20 فأكثر حيث بلغ عددهم (12) خبير وبنسبة (38.7%), وبدرجة الثانية منهم من 10-19 سنة وبلغ عددهم (11) خبير وبنسبة (35.5%), وأخيراً منهم أقل من 10 سنوات فكان عددهم (8) خبراء وبنسبة (25.8%). ولعل ذلك التفاوت يرجع إلى نسبة عدد الخبراء بالجامعات اليمنية الحكومية، والمشهود لهم بالخبرة الواسعة في مجال الأداء الاستراتيجي، وتميزهم بتنوع مدارسهم الفكرية وتنوع تخصصاتهم العلمية.

ثالثاً: أسلوب جمع البيانات:

تم الاعتماد على أسلوب دلفي المعدل كونه الأنسب لمشكلة البحث وأهدافه، فهو يتشابه مع أسلوب دلفي التقليدي في الأهداف والممارسات والإجراءات، غير أنه يختلف عنه في آلية تنفيذ الاستماراة، إذ يتطلب من الورقة الأولى أسئلة مغلقة، تحت إشراف مجموعة من الخبراء (لجنة التسبيير)، لتقويمها وتطويرها، ومن ثم إنزالها وتوزيعها على الخبراء (عقلان, 2009). أما آداة جمع البيانات فهي الاستبانة المغلقة، لمساعدة الخبراء في تحديد القضايا التي قد ينسوها (Habibi., Sarafrazi, & Izadyar, 2014). وفيما يخص عدد الخبراء فلا توجد معايير دقيقة لتحديد عدد الخبراء، إذ يختلف وفق للإمكانيات المتاحة، أما أسلوب دلفي المعدل فيعتمد على الأساليب الإحصائية الدقيقة، كما أن جولات دلفي لا تعتمد على عدد محدد من الجولات كونها تعتمد على نسبة الانفاق بين الخبراء، فقد يكتفي الباحث بجولة واحدة إذا كانت نسبة الانفاق وصلت إلى (68%), عذ ذلك قد تكرر عدد الجولات حتى تصل إلى نسبة الانفاق المطلوبة (Davidson, 2013).

رابعاً: طرق جمع المعلومات وإجراءاتها:

أ- وسائل جمع البيانات الثانوية: تم الحصول على البيانات الثانوية من خلال مراجعة الباحثين للأدبيات من استراتيجية التعليم العالي والرؤية الوطنية لبناء الدولة الحديثة، ودراسات سابقة ذات علاقة بموضوع الدراسة.

ب- وسائل جمع البيانات الأولية اقتضت طبيعة البحث، الاعتماد على الاستبانة المغلقة لجمع البيانات والمعلومات لتقدير الأداء الاستراتيجي، وقد تم إعدادها، ومن ثم عرضها على لجنة التسبيير لإبداء ملاحظاتهم من حيث التعديل، والحذف، والإضافة، وكانت الاستبانة في صورتها الأولية مكونة من (88) فقر، وبعد إجراء التعديلات، تم تعديل الاستبانة في ضوء ذلك لخرج في صورتها النهائية مكونة من (81) فقرة.

جـ- ثبات الأداء

لإيجاد معامل الثبات لفقرات الاستبانة تم استخدام معامل الثبات ألفا كرونباخ معامل الاتساق الداخلي لكل مجال من مجالات الأداء، وكل محور بشكل عام كما في الجدول (9).

الجدول 2: قيم الثبات لمعامل الاتساق الداخلي من خلال استخدام معامل ألفا كرونباخ

المصداقية	الفأ كرونباخ	العدد	المجال	المحور
0.980	0.961	36	الفقرات كل	الأداء الإداري
0.973	0.947	6	القيادة	
0.957	0.916	5	التخطيط	
0.978	0.957	7	العمليات والتنفيذ	
0.979	0.958	8	الموارد المادية	
0.968	0.937	5	الموارد البشرية	

المصداقية	الفاكوبنباخ	العدد	المجال	المحور
0.972	0.944	5	التقييم	
0.958	0.917	6	على مستوى المحور	
0.992	0.984	45	الفرقات كل	
0.948	0.899	6	أعضاء هيئة التدريس	الأداء الأكاديمي
0.963	0.928	7	الطلبة	
0.956	0.914	7	المناهج وطرق التدريس	
0.965	0.931	8	البحث العلمي	
0.977	0.955	8	المكتبات	
0.984	0.967	9	خدمة المجتمع	
0.980	0.960	6	على مستوى المحور	
0.996	0.991	81	على مستوى الأداء كل	

يتضح من الجدول السابق أن معامل الاتساق الداخلي الكلي لممارسة الأداء للأداء ككل يساوي (0.991)، وبدرجة مصداقية (0.996). فيما كان على مستوى "محور الأداء الإداري" يساوي (0.917) وبدرجة مصداقية (0.958)، أما على المستوى الكلي لفرقات المحور فهي تساوي (0.961)، وبدرجة صدق (0.980). أما على مستوى ممارسة "محور الأداء الأكاديمي" فهي تساوي (0.960) وبدرجة مصداقية (0.980)، أما على المستوى الكلي لفرقات المحور فهي تساوي (0.984) وبدرجة مصداقية (0.992)، وهذا يدل على أن الاستبانة تتمتع بدرجة كبيرة من الثبات والمصداقية.

د- اختبار التوزيع الطبيعي:

لتحديد معنوية البيانات تم احتساب لتوزيع الطبيعي عبر اختبار Kolmogorov-Smirnov^a، كما هو موضح بالجدول الآتي:

الجدول 3: يوضح اختبار Kolmogorov-Smirnov^a لاختبار التوزيع الطبيعي للأداء

Sig.	العدد	الإحصاءات	المجال
0.01	31	0.177	القيادة
0.02	31	0.174	الخطيب
0.00	31	0.223	العمليات والتنفيذ
0.00	31	0.193	الموارد المالية والمادية
0.15	31	0.136	الموارد البشرية
0.01	31	0.182	التقييم
0.02	31	0.173	الأداء الإداري
.200*	31	0.098	أعضاء هيئة التدريس
0.01	31	0.183	الطلبة
0.00	31	0.205	المناهج وطرق التدريس
0.02	31	0.171	البحث العلمي
.200*	31	0.125	المكتبات
0.12	31	0.142	خدمة المجتمع
0.09	31	0.145	الأداء الأكاديمي

من الجدول السابق يتضح أن مستوى المعنوية لكل للمعدين كانت على التوالي (0.02، 0.09)، كما أن معظم مجالات الأداء الاستراتيجي كانت أقل من (0.05)، عد مجال الموارد البشرية كانت أعلى من مستوى المعنوية حيث بلغت (0.15)، وكونها لا تتبع التوزيع الطبيعي لذا اعتمدت الدراسة على الاختبارات اللامعنية.

خامسًا: متغيرات الدراسة:

1. المتغيرات المستقلة: الدرجة العلمية – الوظيفة الحالية- سنوات الخبرة.
2. المتغير التابع: وجهات نظر الخبراء نحو تقييم الأداء الاستراتيجي بشقيه (الإداري، الأكاديمي).

سادسًا: إجراءات تطبيق الجولة الأولى

بعد الانتهاء من إعداد الاستبانة وتحكيمها والتتأكد من صدق الأداء وثباتها وإخراجها بصورتها النهائية، تم تطبيق الجولة الأولى لأداء البحث بحسب الإجراءات الآتية:

1. تم وضع بدائل الاستجابة للأداء حول درجة الممارسة والأهمية لفرقات وفقاً لمقياس ليكرت الخماسي (عالية جدًا – عالية متوسطة- منخفضة منعدمة).
2. تم استشارة أعضاء لجنة التسيير حول الخبراء الذين سيتم أخذهم أفراداً لعينة البحث.
3. تم الاعتماد على عدد من قنوات الاتصال مع الخبراء، من خلال زيارتهم في أماكن أعمالهم في (صنعاء – عدن – إب- الحديدة - تعز -حضرموت- ذمار - البيضاء- حجة- عمران)، أو عبر الاتصال بالهاتف والإرسال عبر البريد الإلكتروني، أو وسائل التواصل الاجتماعي المختلفة.
4. تم توزيع الاستبانة على (38) خبيراً، وشرح الهدف من البحث لمعرفة آرائهم حول كل فقرة من فرقات المحاور للأداء.
5. ومن ثم، طلب من الخبراء وضع علامة (✓) أمام إحدى الاستجابات التي تعبّر عن درجة الممارسة.

6. طرح العديد منهم تساؤلاتهم عن أسلوب البحث ومحاور الاستبانة، وتمت الإجابة على تلك التساؤلات من خلال اللقاء المباشر، أو عبر الهاتف أو البريد الإلكتروني أو وسائل التواصل الاجتماعي.
7. تم توزيع الاستبانة على الخبراء في أبريل/2022، تم الاسترجاع في بداية شهر مايو/2022. إذ تم استرجاع (31) استبانة من أصل (38).
8. تم تجميع الاستبيانات وتغريغها وتحليلها، ثم الإحصاءات المستخدمة لمتوسط استجابة الخبراء حول كل فقرة من الفقرات، ومن ثم حول كل مجال، ثم حول الإجمالي الكلي للمجالات.

سابعاً: المعالجات الإحصائية:

تمت المعالجة الإحصائية الازمة للبيانات، حيث تم استخدام المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للفقرات، وتم استخدام الاختبارات اللامعليمية والمتمثلة في Kruskal-Wallis Test لاختبار دلالة الفروق لمتغيرات الدرجة العلمية وسنوات الخبرة، وMann-Whitney Test لدلالة الفروق لمتغير الوظيفة الحالية، ومعامل ألفا كرونباخ لقياس ثبات الأداء، واختبار Kolmogorov-Smirnov لقياس التوزيع الطبيعي للبيانات.

تم إعطاء كل بديل من بدائل سلم الإجابة قيمة رقمية، وذلك للتعرف على معيار الحكم من خلال تقسيمها إلى ثلاثة مستويات، وفقاً للجدول الآتي:

الجدول 4: القيم الرقمية لبدائل الإجابة عن فقرات الاستبانة ومعيار الحكم للفقرات

حدود المتوسطات %	القيمة الرقمية	البدائل	م
4.21-5	5	عالية جداً	1
4.20-3.41	4	عالية	2
3.40-2.61	3	متوسطة	3
2.60-1.81	2	منخفضة	4
1.80-1	1	منخفضة جداً	5

3. نتائج الدراسة ومناقشتها:

أولاً: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية، والجدوال أدناه توضح ذلك:

1. توضيح واقع ممارسة الأداء الاستراتيجي (الإداري والأكاديمي) في الجامعات اليمنية الحكومية للأداء ككل.

الجدول 5: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقييرات الخبراء لمحوري الأداء الاستراتيجي في الجامعات اليمنية الحكومية

درجة الموافقة	الانحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	المحور
				الأداء الإداري
منخفضة	0.65	2.21	2	الأداء الإداري
منخفضة	0.68	2.22	1	الأداء الأكاديمي
منخفضة	0.66	2.22		الأداء ككل

من الجدول السابق يتضح أن متوسط آراء الخبراء حول درجة ممارسة فقرات الأداء للممارسة ككل جاء بدرجة منخفضة وبمتوسط بلغ (2.22)، وعلى مستوى المحور الأول "الأداء الإداري" جاء بدرجة ممارسة "منخفضة" وبمتوسط بلغ (2.21) وبمتوسط نجد أن مستوى المحور الثاني "الأداء الأكاديمي الاستراتيجي" جاء أيضاً بدرجة ممارسة منخفضة، وبمتوسط (2.22) بحسب آراء الخبراء. ويشير انفاق الخبراء إلى إدراكهم للفجوة بين الأداء الاستراتيجي الفعلي للجامعات الحكومية وبين الأداء الاستراتيجي المطلوب. وتنقق النتائج مع دراسة (Soewarno & Tjahjadi, 2020) والتي أوضحت نتائجها أن الجامعات لاتزال بحاجة إلى استيعاب معايير الجودة، والاتجاهات الديناميكية في البيئة التنافسية، ومصالح أصحاب المصلحة عند تطوير استراتيجيات الأداء وتنفيذها.

2. مستوى ممارسة الأداء الإداري بمجالاته (القيادة، والتخطيط، والعمليات والتنفيذ، والموارد البشرية، والموارد المالية والمادية، والتقييم).

الجدول 6: يبين المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجة الممارسة والأهمية لمجالات محور الأداء الإداري

درجة الموافقة	الانحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	المحور
منخفضة	0.73	2.44	1	القيادة
منخفضة	0.66	2.32	3	التخطيط
منخفضة	0.76	2.37	2	العمليات والتنفيذ
منخفضة	0.71	2.11	4	الموارد المالية والمادية
منخفضة	0.69	1.98	6	الموارد البشرية
منخفضة	0.80	2.01	5	التقييم
منخفضة	0.65	2.21		الأداء الإداري الاستراتيجي

من الجدول السابق يتبيّن أن متوسط آراء الخبراء حول محور " إدارة الأداء" كانت منخفضة الممارسة على مستوى المحور، وعلى مستوى المجالات ككل، وبمتوسط بلغ (2.21)، أما المجالات فإن أعلى مجال هو "القيادة" والحاصل على متوسط بلغ (2.44)، فيما حصل "مجال الموارد البشرية" على أدنى درجة بمتوسط بلغ (1.98). أما على مستوى باقي المجالات، فقد جاءت على النحو التالي: "مجال العمليات والتنفيذ"

بمتوسط (2.37) يليه "مجال التخطيط" بمتوسط (2.32)، ثم "مجال الموارد المالية والمادية" بمتوسط (2.11)، وبعد ذلك "مجال التقييم" بمتوسط (2.01).

وقد يُعزى ذلك إلى أن الأداء الإداري لأغلب الجامعات الحكومية لا يزال في طور النشأة رغم المحاولات المتكررة لتحسينه وتطويره وفق لاستراتيجيات، إلا أنها غير واضحة أو محددة الخطط والبرامج، وقد يعود ذلك أيضًا لعدم توفر الكوادر الإدارية الناجحة من قبل، والتي ربما تكون الباعث الحقيقي للنهوض بالأداء الاستراتيجي، ولضعف المهارات والقدرات لدى منتسبي الجامعات، كما أن ما تمر به الجمهورية اليمنية من أزمات سياسية، واقتصادية، واجتماعية متتالية تعكس أثرها بشكل مباشر على أداء الجامعات الحكومية، مما يحد من النهوض بها، لذا فليس الأمر بالهين، بل يتطلب الكثير من الإمكانيات والجهود والعمل على مختلف الاتجاهات، وتبنيه الظروف اللازمة لنجاحها، ولبناء أداء استراتيжи متكامل الأركان قادر على مواكبة التغيرات والمستجدات، والتفاعل معها. وتتفق هذه النتائج مع دراسة (عبدالعال، 2017) والتي أظهرت أن ممارسة الأداء الإداري كانت متوضطة في مجال المستفيدين، والمالية، ومتذبذبة في مجال العمليات الداخلية، والتعلم والنمو. وللوقوف على أهم القرارات المؤثرة لكل مجال تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمستوى الممارسة، ودرجة الأهمية بحسب آراء الخبراء كما هو موضح في الآتي:

2.1 القيادة

الجدول 7: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات الخبراء لمجال القيادة

م	القرارات	الرتبة	المتوسط	الانحراف المعياري	درجة الموافقة
1	تجسيد سلوك القوة في التعامل مع العاملين.	1	2.68	0.94	متوسطة
2	تقديم خدمات (أكاديمية، وبحثية، واجتماعية) ذات قيمة مضافة عالية.	2	2.52	0.89	منخفضة
3	التعامل مع المستفيدين على اعتبار انهم شركاء في تحقيق الأداء الاستراتيجي.	6	2.32	0.87	منخفضة
4	تحفيز العاملين على تحمل المسؤولية في تحقيق الغايات والأهداف الاستراتيجية.	3	2.45	0.77	منخفضة
5	استثمار الأخطاء وتحويلها إلى فرص لتطوير الأداء الاستراتيجي.	5	2.32	0.75	منخفضة
6	امتلاك رؤية واضحة للأداء المستقبلي وخلق مقومات تحقيقه.	4	2.39	0.84	منخفضة
	القيادة		2.44	0.73	منخفضة

من الجدول السابق يتبين أن مجال القيادة حصل على درجة ممارسة منخفضة بمتوسط بلغ (2.44) باتفاق الخبراء، كما أن أعلى فقرات المجال كانت "يتجسد سلوك القوة في التعامل مع العاملين" بمتوسط بلغ (2.68)، وهي درجة موافقة متوسطة، وربما يُعزى إلى ما يتمتع به القادة من صفات وقيم أخلاقية مأخوذة من ديننا الحنيف، وعادات وتقاليد المجتمع اليمني السائدة، كما أنه إذا لم يتسم المجتمع الجامعي بالأخلاق وتتجسيدها في سلوكيات وتعاملات القيادات كونها صفة المجتمع فمن ذا ينتسب إليها. أما باقي القرارات فلم تحصل إلا على موافقة منخفضة لجميع القرارات، وبدرجات مقاربة، وكانت أقل القرارات "استثمار الأخطاء وتحويلها إلى فرص لتطوير الأداء الاستراتيجي" بمتوسط بلغ (2.32) وذلك لسيطرة النظم التقليدية والتي تؤثر سلبًا على الأداء الاستراتيجي الكلي للجامعات.

2.2 التخطيط

الجدول 8: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات الخبراء لمجال التخطيط

م	القرارات	الرتبة	المتوسط	الانحراف المعياري	درجة الموافقة
7	ربط برامجها الأكademية والبحثية والاجتماعية بأهدافها الاستراتيجية.	1	2.42	0.81	منخفضة
8	تضمين الاستراتيجية برامج ونشاطات وفعاليات نحو تطوير الأداء الاستراتيجي.	3	2.39	0.67	منخفضة
9	مواءمة بين الواقع والطموح عند رسم استراتيجياتها.	4	2.35	0.71	منخفضة
10	تعزيز ارتباطها بالمجتمع المحلي بمشاركة المستفيدين في صياغة وتنفيذ الخطط.	5	2.10	0.79	منخفضة
11	توافق استراتيجياتها وفعاليات تطبيقها بما يتسم مع غايتها.	2	2.42	0.89	منخفضة
	التخطيط		2.32	0.66	منخفضة

من الجدول السابق يتبين أن متوسط الموافقة لممارسة التخطيط بلغت (2.32)، وهي درجة موافقة "منخفضة" على مستوى المحور وفقراته كل، وكانت أعلى القرارات ممارسة "ربط برامجها الأكademية والبحثية والاجتماعية بأهدافها الاستراتيجية" بمتوسط بلغ (2.42)، ومما لا شك فيه بأن رسالتها وغايتها وأهدافها تترجم في وظائفها الثلاث وإن كانت لا تتحقق بصورةها الكاملة حسب ما تشير إليه نتائج البحث، إلا أنها تسعى جاهدة لتحقيقها، وأقلها "تعزيز ارتباطها بالمجتمع المحلي بمشاركة المستفيدين في صياغة وتنفيذ الخطط" بمتوسط بلغ (2.10)، وربما يعود اتفاق الخبراء حول هذه لفقرة نتيجة لوجود فجوة وانفصال الجامعات عن المجتمع وسوق العمل، ولعدم تعطيل دور المجالس المشتركة بين الجامعات ومؤسسات المجتمع المختلفة، أو الشخصيات الاجتماعية. وتختلف هذه النتائج مع دراسة (الشبل، 2019)، والتي خلصت إلى أن الجامعة تمارس التخطيط الاستراتيجي بدرجة متوسطة، كذلك دراسة (الهادي والشاعي، 2018) المؤكدة على أن كليات الجامعة تقوم بتنفيذ خططها الاستراتيجية بفعالية وكفاءة.

2.3 العمليات والتنفيذ

الجدول 9: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات الخبراء لمجال العمليات والتنفيذ

م	القرارات	الرتبة	المتوسط	الانحراف المعياري	درجة الموافقة
12	إشراك المستفيدين في توصيف وظائفها (الأكademية، والبحثية، والخدمة).	6	2.32	0.79	منخفضة

م	القرارات	المواءمة والتنفيذ	النحواف المعياري	درجة الموافقة
13	ترتيب أعمالها وفق أولويات تحقيق أهدافها الاستراتيجية.	تعزيز استخدام العمليات الداعمة لموامة العمليات التشغيلية اليومية مع المتطلبات العامة للعمليات.	2.45	منخفضة
14	تنفيذ برامجها وفق خطتها الاستراتيجية.	انتسام المعلومات والقارير وطرق تبادلها بالوضوح.	2.29	منخفضة
15	تعزيز استخدام العمليات الداعمة لموامة العمليات التشغيلية اليومية مع المتطلبات العامة للعمليات.	وجود تدفق معلوماتي منتظم بين أطراف الجامعة والجهات ذات العلاقة.	2.45	منخفضة
16	تعزيز استخدام العمليات الداعمة لموامة العمليات التشغيلية اليومية مع المتطلبات العامة للعمليات.	امتلاك توثيق إلكتروني للعمليات والإجراءات والنماذج.	2.39	منخفضة
17	تعزيز استخدام العمليات الداعمة لموامة العمليات التشغيلية اليومية مع المتطلبات العامة للعمليات.	العمليات والتنفيذ	2.35	منخفضة
18	تعزيز استخدام العمليات الداعمة لموامة العمليات التشغيلية اليومية مع المتطلبات العامة للعمليات.	تعزيز استخدام العمليات الداعمة لموامة العمليات التشغيلية اليومية مع المتطلبات العامة للعمليات.	2.35	منخفضة
19	تعزيز استخدام العمليات الداعمة لموامة العمليات التشغيلية اليومية مع المتطلبات العامة للعمليات.	تعزيز استخدام العمليات الداعمة لموامة العمليات التشغيلية اليومية مع المتطلبات العامة للعمليات.	2.37	منخفضة

من الجدول السابق يتضح أن "مجال العمليات والتتنفيذ" جاء بدرجة ممارسة "منخفضة"، ويتوسط بلغ (2.37) من قبل الخبراء، وأعلى القرارات مما "ترتيب أعمالها وفق أولويات تحقيق أهدافها الاستراتيجية"، "تعزيز استخدام العمليات الداعمة لموامة العمليات التشغيلية اليومية مع المتطلبات العامة للعمليات" بمتوسط (2.45) للقررتين، ربما يعزى اتفاق الخبراء إلى ما تقوم به قيادات وإدارت الجامعات من عقد اجتماعات لتحديد مجالات أدائها والموافقة عليها بداعي كل ترم دراسي، بحيث تكون خطة أداء فترية، وتقدير نهاية الترم وفقاً لأساليب وطرق محددة. وأقل القرارات "تنفيذ برامجها وفق خطتها الاستراتيجية" بمتوسط (2.29)، يعزى ذلك إلى ضعف التخطيط الاستراتيجي الفعلي للجامعات، وإن وجود غير مفعّل لعدم اهتمام قيادات الجامعة بمتابعة التنفيذ، ولضعف الإيمان بمكانة البرامج الاستراتيجية، ودورها في النهوض بأداء الجامعات، وذلك لما تطلبها من إمكانات ملموسة وغير ملموسة، كمان أن نتائج الأداء لا تظهر في الأمد الزمني القريبة، مما يضعف مكانته الأداء الجامعي.

2.4 الموارد المالية والمادية

الجدول 10: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات الخبراء لمجال الموارد المالية والمادية

م	القرارات	المواءمة والمادية	النحواف المعياري	درجة الموافقة
19	امتلاك سياسات وبرامج واضحة لتنمية مواردها وإمكاناتها.	2.29	منخفضة	0.86
20	إشراك المستفيدين (الداخلين - الخارجيين) في إعداد وتنفيذ وتقدير خطط الأداء المالي وإجراءات صرفها.	2.03	منخفضة	0.95
21	امتلاك تمويلاً استراتيجياً مستمراً متعدد المصادر (حكومية - غير حكومية).	2.13	منخفضة	0.88
22	توفير معايير وأدوات استراتيجية لضمان الترشيد وتحقيق جدوى الاستخدام للإمكانيات والموارد المتاحة.	2.10	منخفضة	0.79
23	تهيئة بنية تحتية صحية وآمنة مناسبة لتحقيق الأداء الاستراتيجي.	2.00	منخفضة	0.68
24	استخدام نظام معلوماتي متتطور لمعالجة بيانات أدائها الاستراتيجي إلكترونياً.	2.16	منخفضة	0.78
25	امتلاك وسائل تكنولوجية متقدمة لأتمتها عمليات أدائها الاستراتيجي.	2.13	منخفضة	0.92
26	تسويق إمكاناتها وقدراتها إلى المستفيدين بتقنيات حديثة ومتقدمة.	1.90	منخفضة	0.79
	الموارد المالية والمادية	2.11	منخفضة	0.71

من الجدول السابق يتبيّن أن درجة الممارسة الكلية للمجال كانت "منخفضة" بمتوسط (2.11) وقد يعزى ذلك لاعتماد الجامعات الحكومية بالدرجة الأولى على التمويل الحكومي من ناحية، ومن الناحية الأخرى وزارة المالية لاتزال المشرف الأولى على الأداء المالي للجامعات الحكومية، وهذا يعكس سلباً على أداء الجامعات، كونها يحد من تحكمها بمواردها المالية، وقدرتها على التصرف بمواردها المالية، وتحقيق تمويل ذاتي مستدام بما يمكنها من التوسيع في تقديم خدماتها بالجودة التي تتناسب مع متطلبات العصر. كما حصلت أعلى القرارات درجة ممارسة منخفضة بمتوسط (2.35) وهي "امتلاك سياسات وبرامج واضحة لتنمية مواردها وإمكاناتها"، وبالرغم من حصول الفقرة على أعلى درجة على مستوى المجال لكنها لا تتعدي السعي لتوظيف بعض برامجها للتحسين من أدائها كمراكز اللغات والحاسب، ومعاهد المستمرة، وبرامج التعليم الموازي، أو تأثير بعض مبانيها لتقديم الخدمات الطلابية الأساسية. فيما كانت أقل القرارات "تسويق إمكاناتها وقدراتها إلى المستفيدين بتقنيات حديثة ومتقدمة" بمتوسط (1.90). جاءت هذه الفقرة بدرجة م ممارسة "منخفضة جداً" ويعزى ذلك إلى غياب أهمية الإنتاج الفكري ومهارات استثماره باعتباره رأس مال مستدام للجامعات الحكومية، ولغياب الخطط والبرامج التي ترسخ توظيف التقنيات الحديثة في الجامعات الحكومية. ولعل ذلك ناتج عن ضعف الوعي بالتوجهات الحديثة التي تتظر إلى الجامعات على أنها مؤسسات استثمارية لإنتاج المعرفة وتسويقه. وتحتختلف النتائج مع دراسة (الهادي والشائع، 2018) كونها توکد بأن جامعة القصيم تملك استراتيجية واضحة لتنمية مواردها.

2.5 الموارد البشرية

الجدول 11: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات الخبراء لمجال الموارد البشرية

م	القرارات	المواءمة والتنفيذ	النحواف المعياري	درجة الموافقة
27	تضمين استراتيجية الجامعة سياسات لاستقطاب القوى البشرية المتميزة وتنقيتها.	2.00	منخفضة	0.73
28	تحفيز متسبيها على تطوير مهاراتهم وخبراتهم وقدراتهم وتوظيفها لتحقيق أداء استراتيجي متكامل.	1.97	منخفضة	0.84

الدرجة الموافقة	الإنحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	القرارات	م
منخفضة	0.68	2.00	1	امتلاك دافعية التطوير الذاتي وفقاً لمتطلبات ومستجدات وظائفهم الاستراتيجية.	29
منخفضة	0.75	1.97	5	تبادل الرؤى المختلفة مع منتسبيها للوصول إلى رؤية استراتيجية مشتركة نحو تحقيق أداء استراتيجي فريد.	30
منخفضة	0.89	2.00	3	تقييم خدمات لتحقيق الرفاهية للمستفيدين (الداخلين - الخارجين).	31
منخفضة	0.69	1.98		الموارد البشرية	

يتضح من الجدول السابق أن درجة الممارسة للمجال كل كانت "منخفضة"، وهي الأقل والأضعف مقارنة بال المجالات الأخرى للمحور وبمتوسط بلغ (1.98)، ولعل ذلك يرجع إلى أن الواقع المعاش للموارد البشرية في الجامعات اليمنية الحكومية يدل على أنها لا تمتلك أدını المقومات أو الخطط والبرامج التي تساعدها على تنمية المهارات المعرفية والعلمية، بما يسمهم في التحسين والتطوير من أدائها. كما أنها لا تزال تعتمد على الأساليب التقليدية المتسنة بالجفود وعدم المرونة، أو التعديل لمواكبة الجهود الحديثة، التي لا تضع من ضمن اهتماماتها تشجيع مواردها البشرية على اكتساب المهارات المعرفية والعلمية الاستراتيجية المستحدثة بصورة مستمرة. وبالعودة للجدول كانت أعلى القرارات هي "امتلاك دافعية التطوير الذاتي وفقاً لمتطلبات ومستجدات وظائفهم الاستراتيجية" بمتوسط (2.00)، ويُعود انفاق الخبراء حول ذلك لدافعية منتسبي الجامعة نحو إكمال دراساتهم العليا، أو سعيهم نحو الاستفادة من منصات التعليم الحديثة والمجانة. وأقل فقرة "تبادل الرؤى المختلفة للوصول إلى رؤية استراتيجية مشتركة نحو تحقيق أداء استراتيجي فريد." بمتوسط بلغ (1.97) (كما أسلف الذكر فالإدارة المتبعية هي تقليدية لذا فهي بعيدة كل البعد عن مشاركة المنتسبين في أدائها إلا ما ندر).

2.6 التقييم

الجدول 12: المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية لتقديرات الخبراء لمجال التقييم

الدرجة الموافقة	الإنحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	القرارات	م
منخفضة	0.87	1.97	4	تطبيق معايير (كمية - نوعية) واضحة ومحددة لتقدير الأداء الاستراتيجي.	32
منخفضة	0.87	2.03	2	تفعيل الأدوات المناسبة لاستخلاص النتائج والمؤشرات الاستراتيجية ذات العلاقة بالأداء الاستراتيجي.	33
منخفضة	1.01	2.10	1	تقدير أدائها الاستراتيجي في قرارات زمنية دورية ومستمرة.	34
منخفضة	0.91	2.03	3	إعلان نتائج التقييم لكافة الأطراف لضمان مشاركتهم في تطوير وتحسين الأداء الاستراتيجي.	35
منخفضة	0.73	1.94	5	توظيف نتائج التقييم في اتخاذ القرارات الاستراتيجية وترتيب الأولويات.	36
منخفضة	0.80	2.01		التقييم	

من الجدول السابق يتضح أن درجة الممارسة للمجال كانت "منخفضة" لجميع فرائه وهو مجال الأقل بعد مجال الموارد المالية والمادية، ومقارنة ب المجالات المحاصل على متوسط (2.01)، وبالعودة للجدول نجد أن أعلى القرارات مرتبة هي "تقدير أدائها الاستراتيجي في قرارات زمنية دورية ومستمرة" بمتوسط بلغ (2.10)، وأقل مرتبة للقرارة "توظيف نتائج التقييم في اتخاذ القرارات الاستراتيجية وترتيب الأولويات" بمتوسط (1.94). وتُؤسِّس لاما سبق فإن الأداء الاستراتيجي للجامعات اليمنية الحكومية لا يزال يتعريه العيد من أوجه الضعف والصور التي أفرزتها الكثير من السليبات منها غياب نظام حديث لتقدير الأداء الاستراتيجي بفاعلية وكفاءة بما يمكنها من تشخيص واقع الأداء بصورة دقيقة وشاملة للاستفادة منها في تحسين وتطوير أدائها الاستراتيجي. وتنقق مع نتائج دراسة (السعديون، 2017)، والتي أوضحت افتقار الجامعة لأساليب التقييم المناسبة بسبب التطورات المت sarعة في البيئات المنافسة.

3. مستوى ممارسة الأداء الأكاديمي ب المجالات (أعضاء هيئة التدريس، والطلبة، والمناهج وطرق التدريس، والبحث العلمي، والمكتبات، وخدمة المجتمع).

الجدول 13: المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية لتقديرات الخبراء محور الأداء الأكاديمي

الدرجة	الإنحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	القرارات	م
منخفضة	0.74	2.48	1	أعضاء هيئة التدريس	1
منخفضة	0.71	2.12	5	الطلبة	2
منخفضة	0.69	2.29	2	المناهج وطرق التدريس	3
منخفضة	0.77	2.24	3	البحث العلمي	4
منخفضة	0.72	2.21	4	المكتبات	5
منخفضة	0.83	1.99	6	خدمة المجتمع	6
منخفضة	0.68	2.22		الأداء الأكاديمي	

من الجدول أعلاه يتبيّن أن مستوى ممارسة "الأداء الأكاديمي" في الجامعات اليمنية الحكومية جاء بدرجة "منخفضة" وبمتوسط بلغ (2.22) للمحور كل بحسب آراء الخبراء. وجاء في المرتبة الأولى "مجال أعضاء هيئة التدريس" بمتوسط (2.48)، وهو أعلى مستوى ممارسة مقارنة بباقي المجالات، فيما حصل "مجال خدمة المجتمع" بمتوسط (1.99)، وكانت درجة المجالات الأخرى على النحو التالي: "مجال البحث العلمي" بمتوسط (2.24)، فيما "مجال المكتبات" حصل على متوسط (2.21)، أما "مجال الطلبة" فحصل على متوسط (2.12)، وهي درجات متقاربة إلى حد ما. وللوقوف على أهم القرارات المؤثرة في كل مجال تم استخراج المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية لمستوى ممارسة وأهمية مجالات محور الأداء الأكاديمي وفراته بحسب آراء الخبراء، موضحة في الآتي:

الجدول 14: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات الخبراء لمجال أعضاء هيئة التدريس

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	الفقرات	م
متوسطة	0.80	2.61	3	توفر العدد الكافي من أعضاء هيئة التدريس وفق للتخصصات المطلوبة.	1
متوسطة	0.86	2.74	1	توزيع المقررات الدراسية لأعضاء هيئة التدريس ومساعيدهم بصورة مناسبة لنخصائاتهم.	2
متوسطة	0.75	2.65	2	الحرص على المواءمة بين أعداد أعضاء هيئة التدريس وأعداد الطلبة.	3
منخفضة	0.92	2.39	4	توفر بيئة أداء متكاملة لتمكين أعضاء هيئة التدريس من الابتكار والإبداع في أدائهم وانتاجهم العلمي.	4
منخفضة	1.01	2.32	5	العمل على تحقيق التنسيق والتكميل بين وظائفهم (التدريس، والبحث العلمي، وخدمة المجتمع).	5
منخفضة	1.08	2.19	6	ترتبط الترقيات والحوافز بالأداء والإنتاج العلمي.	6
منخفضة	0.74	2.48		أعضاء هيئة التدريس	

من الجدول السابق يتضح أن متوسط ممارسة "مجال أعضاء هيئة التدريس" حسب آراء الخبراء جاءت "منخفضة" لـ"للمجال وفقراته ككل بمتوسط بلغ (2.48)، وكانت أعلى فقرة هي "توزيع المقررات الدراسية لأعضاء هيئة التدريس ومساعيدهم بصورة مناسبة لنخصائاتهم" بمتوسط بلغ (2.74)، وهي درجة موافقة متوسطة، ويعزى ذلك إلى النظام السائد في الجامعات بتوزيع المقررات الدراسية على الأقسام العلمية، والتي يدورها تقوم بإعادة توزيعها على المتخصصين وفقاً لنصاب محدد، إلا أنها في الفترة الأخيرة بدأت تعاني نقص التخصصات والكافاءات العلمية في أغلب المجالات نتيجة لما تمر به البلاد من أزمات تتبعها على هجرة أعضاء هيئة التدريس والبحث العلمي للعمل في القطاع الخاص أو إلى خارج الوطن. وكانت درجة الموافقة المنخفضة والأقل للفقرة "ترتبط الترقيات والحوافز بالأداء والإنتاج العلمي" بمتوسط بلغ (2.19). وربما يعود حصول هذه الفقرة على درجة متذبذبة إلى عدد من العوامل منها ما يرتبط بالجامعات، كنعدد المهام والمسووليات والأدوار التي يقوم بها أعضاء هيئة التدريس، مما يولد ضغوط عمل، إضافة إلى ضعف التعاون والتكامل الثقافي في الوسط الجامعي، وضعف تطبيق مبدأ العدالة وتكافؤ الفرص بين أعضاء هيئة التدريس، كما يعود إلى التعقيد والروتين لمتطلبات الترقية، وحوافز الإنتاج العلمي بالجامعات، أما ما يرتبط بالعوامل الذاتية لأعضاء هيئة التدريس فيرجع إلى ضعف المردود المادي للأبحاث مقارنة بالنفقات التي يتطلبها إنتاج البحث الواحد، كما أن معظم أعضاء هيئة التدريس يبحثون عن فرص عمل إضافية لسد مسؤولياتهم والتزاماتهم الشخصية والعائلية. وتحتاج هذه النتائج مع دراسة (الهادي والشائع، 2018)، والتي أكدت أن البرامج الأكاديمية التي تقدمها عمادة التطوير تعمل على تطوير الكفاءات العلمية والمهنية.

3.2 الطلبة

الجدول 15: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات الخبراء لمجال الطلبة

درجة الموافقة	الانحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	الفقرات	م
منخفضة	0.70	2.10	4	توازن بين رغبات الطلبة ومتطلبات سوق العمل.	7
منخفضة	0.77	2.26	2	توفير برامج طلابية متقدمة لتلبية احتياجاتهم.	8
منخفضة	0.87	2.32	1	امتلاك الخريجين المهارات الإبداعية والابتكارية التي تمكّنهم من الاستجابة لمتطلبات سوق العمل.	9
منخفضة	0.75	1.97	7	تقديم الدعم لذوي الاحتياجات الخاصة.	10
منخفضة	0.73	2.16	3	الاستجابة لشكوى الطلبة وتعمل على حلها.	11
منخفضة	1.03	2.06	5	تحصيص عدد من المناحى للمتميزين بالشراكة مع الجامعات المحلية والخارجية.	12
منخفضة	1.00	2.00	6	الإسهام في إيجاد فرص عمل لطلابها.	13
منخفضة	0.71	2.12		الطلبة	

من الجدول السابق يتبيّن أن متوسط تقييم الخبراء "المجال الطلبة" ككل جاء بدرجة "منخفضة"، حيث بلغ المتوسط (2.12)، كما أن أعلى فقرة كانت "امتلاك الخريجين المهارات الإبداعية والابتكارية التي تمكّنهم من الاستجابة لمتطلبات سوق العمل" بمتوسط بلغ (2.32)، إلا أنها "منخفضة" لكل الفقرات أيضاً، وأقل الفقرات هي "تقديم الدعم لذوي الاحتياجات الخاصة" بمتوسط بلغ (1.97). وربما يُعد حصول هذا المجال على درجة ممارسة منخفضة ناتج عن ضعف اهتمام الجامعات بطلباتها، وغياب الثقافة الحديثة بالخدمات الطلابية، والتراكيز على خدمات تقليدية متوازنة، بالرغم من أنهم يمثلون المخرجات النهائية للتعليم الجامعي، وربما المخرج الذي يركّز عليه الأداء الجامعي في ظل ضعف أو غياب مخرجاتها البحثية والمجتمعية. لذا يلاحظ في الآونة الأخيرة ضعف الإقبال على التعليم الجامعي الحكومي في ظل وجود منافسة قوية من التعليم الجامعي الخاص. وتحتاج هذه النتائج مع دراسة (الهادي والشائع، 2018) حيث أكدت أن سياسة قبول الطلبة في الجامعة تتفق مع استراتيجية الجامعة.

3.3 المناهج وطرق التدريس

الجدول 16: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات الخبراء لمجال المناهج وطرق التدريس

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	الفقرات	م
منخفضة	0.92	2.23	6	الفرد ببرامج دراسية تميّزها عن الجامعات المناظرة.	14
منخفضة	0.88	2.35	1	انتهاء خطط دراسية متوافقة مع المستحدثات والمتغيرات الفكرية	15

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	الفقرات	م
منخفضة	0.80	2.03	7	والعلمية بمختلف المجالات.	
منخفضة	0.70	2.32	5	منح الطالب حق اختيار بعض المقررات الدراسية الملائمة لطموحه.	16
منخفضة	0.95	2.35	3	امتلاك المختبرات والمعامل مثل: (العلمية، واللغة إنجليزية، والحواسوب) الكافية.	17
منخفضة	0.88	2.35	2	انتهاج أساليب تمكن الطالب من تنمية ملكاته العقلية وقدراته الذاتية.	18
منخفضة	1.05	2.35	4	توظيف تكنولوجيا التعليم وتقنياته كـ (موقع الإلكتروني - حوسبة الامتحانات - منصة تعليمية وغيرها).	19
منخفضة	0.69	2.29		امتلاك خطة استراتيجية لاستحداث بيئة تعليمية افتراضية.	20

من الجدول السابق يتبيّن أن متوسط تقييم الخبراء "المجال المناهج وطرق التدريس" "منخفضة"، حيث بلغ المتوسط (2.29)، كما حصلت جميع الفقرات على درجة ممارسة "منخفضة" وأعلى الفقرات كانت "انتهاج خطط دراسية متوافقة مع المستجدات والمتغيرات الفكرية والعلمية بمختلف المجالات" و"توظيف تكنولوجيا التعليم وتقنياته كـ (الموقع الإلكتروني - حوسبة الامتحانات - منصة تعليمية وغيرها)" بمتوسط بلغ (2.35)، فيما كانت أقل الفقرات ممارسة هي "منح الطالب حق اختيار بعض المقررات الدراسية الملائمة لطموحه" بمتوسط بلغ (2.03). ولعل ذلك يُعزى إلى إدراك الخبراء لمحدودية الأداء الأكاديمي في الجامعات الحكومية نظرًا لمحدودية برامجها الأكاديمي بمختلف مجالاته، والناتج عن ضعف اهتمام القيادات الجامعية بها للتواضع المبالغ المرصودة في موازنات الجامعات لهذا المجال، وكذلك لفترة الدورات التدريبية، وورش العمل الخاصة، كما أن أساليب الأداء التقليدية هي أساليب الأداء الممارس وتتألّف في الانشغال بالمهام الروتينية والمشاكل اليومية، وضعف توظيف مخرجات الأبحاث في تحسين وتطوير الأداء، كما يعود لقلة الإمكانيات المالية والبشرية والمادية الازمة لمواكبة المستجدات والتطورات. كان أن ما تمر به الجامعات في الوقت الحاضر من تحديات ناجمة عن تأثير البيئة الخارجية والمتمثلة في تحديات البيئة السياسية، والأمنية، والاقتصادية، بسبب الحرب على اليمن بالإضافة إلى تدهور الوضع الصحي في ظل جائحة كورونا أدت جميعها إلى ضعف توظيف الأساليب الحديثة المعاصرة.

3.4 البحث العلمي

الجدول 17: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقييرات الخبراء لمجال البحث العلمي

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	الفقرات	م
متوسطة	0.95	2.65	1	من منتسبيها الحرية الأكademية لإجراء الأبحاث والدراسات العلمية.	21
منخفضة	0.92	2.23	4	امتلاك لوائح وسياسات لدعم البحث العلمي ونشره.	22
منخفضة	0.95	2.03	8	تضييق ميزانية كافية للبحث العلمي.	23
منخفضة	0.87	2.32	2	تنسيق لتعاون بحثي مع الجامعات ومراكز البحث والهيئات الحكومية ذات الصلة.	24
منخفضة	0.93	2.26	3	إصدار مجلات علمية محكمة بصورة دورية.	25
منخفضة	0.86	2.16	6	عقد المؤتمرات العلمية في مختلف التخصصات.	26
منخفضة	0.98	2.10	7	توفير آليات واضحة للمشاركة البحثية مع مراكز البحث العلمي وحاضنات المعرفة.	27
منخفضة	1.08	2.19	5	الاهتمام بالنشر العلمي في المجالات العلمية والمعارض المصنفة.	28
منخفضة	0.77	2.24		البحث العلمي	

من الجدول السابق يتضح أن متوسط تقييم الخبراء لل المجال جاءت بدرجة "منخفضة" حيث بلغ متوسط (2.24)، وجاءت جميع الفقرات بدرجة ممارسة منخفضة عدا الفقرة "منح منتسبيها الحرية الأكademية لإجراء الأبحاث والدراسات العلمية" فقد جاءت بدرجة ممارسة متوسطة وبمتوسط بلغ (2.65)، وربما يعود ذلك لعلاقة هذه الفقرة بما ينتج أعضاء هيئة التدريس من أبحاث كونها ذات صلة بأدائهم الأكاديمي، وكذلك الترقىات العلمية لهم، أي أنها جهود ذاتية، وليس ضمن توجهات الجامعات واحتياجاتها. فيما جاءت الفقرة الأقل أهمية "تضييق ميزانية كافية للبحث العلمي" بمتوسط بلغ (2.03)، ويعود ذلك إلى ضعف موازنة الجامعات، والناتجة عن ضعف الموازنة العامة للدولة، مما أفقها القدرة على تلبية المتطلبات الأساسية للجامعات، كما أن ما تمر به الدولة من أحداث سياسية واقتصادية وعسكرية انعكس سلباً على الأداء الكلي للجامعات، ومنها أداؤها البحثي.

3.5 المكتبات

الجدول 18: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقييرات الخبراء لمجال المكتبات

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	الفقرات	م
منخفضة	0.84	2.39	2	توفر مكتبة عامة ومكتبات فرعية في كلية تلبى احتياجات المستفيدين.	29
منخفضة	0.76	2.42	1	احتواء المكتبة على مصادر وبرامج دوريات متعددة ومتعددة باللغتين (العربية - الإنجليزية).	30
منخفضة	0.71	2.35	3	توفر العدد الكافي من العاملين ذوي الخبرة المكتبية.	31
منخفضة	0.96	2.23	5	استخدام الأدوات والتقنيات الحديثة لفهرسة وتصنيف محتواها.	32
منخفضة	0.82	2.00	7	توفر مكتبة إلكترونية متكاملة للمستفيدين.	33
منخفضة	0.84	2.23	4	تقديم خدمات مساندة للمستفيدين مثل: (تعليمات وإرشادات، وتصوير،	34

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط	الرتبة	الفقرات	m
منخفضة	0.85	2.13	6	امتلاك بوابة إلكترونية لتسهيل وصول المستفيدين لخدماتها.	35
منخفضة	0.91	1.97	8	تنظيم عدداً من الفعاليات مثل: (اللقاءات، والندوات، والمطبوعات، والأمسيات وغيرها).	36
منخفضة	0.72	2.21		المكتبات	

من الجدول السابق يتضح أن "مجال المكتبات" جاء بدرجة ممارسة "منخفضة" وبمتوسط كلي بلغ (2.21)، وهو ما يؤكد ضعف ممارسة فقرات المجال، والتي جاءت إلى حد ما مقاومته، وبالعودة للجدول يتبين أن أعلى الفقرات هي "احتواء المكتبة على مصادر ومراجعة دوريات متعددة ومتوزعة باللغتين (العربية – الإنجليزية)" بمتوسط بلغ (2.42)، ويعزى ذلك إلى أن الخدمة الأساسية لأشاء المكتبات هي توفير المراجع، والمصادر، والدراسات، والدوريات للمستفيدين، إلا أنها تقدمها وفقاً لأطراها وأساليبها التقليدية والقديمة، والتي لا تخلو من الروتين والرتابة، وأقل الفقرات كانت "تنظيم عدداً من الفعاليات مثل: (اللقاءات، والندوات، والمطبوعات، والأمسيات، وغيرها)" بمتوسط بلغ (1.97)، ويعود ذلك إلى أن الخدمة السائدة للمكتبات هي تقديم المعرفة في قوالبها التقليدية والمعتارف عليها، كما أنها تفتقر للبيئة المادية والبشرية التي تمكنتها من تنظيم الفعاليات.

3.6 خدمة المجتمع

الجدول 19: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات الخبراء لمجال خدمة المجتمع

الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط	نسبة	الفقرة	m
منخفضة	0.95	1.97	8	وضع استراتيجيات وأدوات لتحقيق رضا المجتمع عن أدائها الاستراتيجي.	37
منخفضة	1.00	2.00	6	الاهتمام بالأبحاث ذات العلاقة بقضايا التنمية المستدامة وخدمة المجتمع.	38
منخفضة	0.87	1.97	7	الاستجابة لمتطلبات سوق العمل المتعددة.	39
منخفضة	0.76	1.87	9	الإسهام بفاعلية في خلق فرص عمل جديدة.	40
منخفضة	0.89	2.00	5	المبادرة إلى عقد شراكات وتحالفات استراتيجية مع القطاع العام والخاص.	41
منخفضة	0.95	2.03	2	إشراك المجتمع في إقامة الأنشطة والفعاليات الاجتماعية الهدفية.	42
منخفضة	0.93	2.06	1	الاشتراك في المنتديات وورش العمل المناقشة لقضايا التنمية المستدامة	43
منخفضة	0.86	2.00	4	تحديث برامج التعليم المستمر لمواكبة مستجدات عالم التقنيات والمعرفة والتكنولوجيا.	44
منخفضة	0.98	2.03	3	العمل على تبادل المعرف والخبرات والمهارات بين منتسبي الجامعة والجهات ذات العلاقة.	45
منخفضة	0.83	1.99		خدمة المجتمع	

من الجدول السابق يتضح أن درجة ممارسة "مجال خدمة المجتمع" كانت "منخفضة" بمتوسط بلغ (1.99)، وكانت متقاربة جدًا لجميع الفقرات، وتترواح بين متوسط (2.06) لأعلى فقرة، وهي "الاشتراك في المنتديات وورش العمل المناقشة لقضايا التنمية المستدامة"، وربما تتفق إجابات الخبراء مع ما تحلول الجامعات تقديرها في الآونة الأخيرة وبالأخص حين أصبحت التنمية المستدامة للموارد الفكرية من أهم القضايا المعاصرة، لذا فالجامعات تسعى إلى نشر وتعزيز الرؤى ذات الصلة بذلك. وبمتوسط (1.87) لأقل فقرة، وتمثلت في "الإسهام بفاعلية في خلق فرص عمل جديدة"، ويعزى انفاق الخبراء – أيضًا – حول ضعف خدمة المجتمع في الجامعات الحكومية إلى بروز فجوات وأزمات حقيقة، تتسع مع الأيام بين الجامعات والمجتمع وسوق العمل، حيث ينطر للجامعات كمؤسسات تخرج كفاءات لا تواكب احتياجات المجتمع، ومتطلبات سوق العمل، بل أصبحت غير قادرة على الإسهام في إيجاد حلول لمشكلات المجتمع سواء من ناحية التدريس، أو البحث العلمي، أو خدمة المجتمع، ناهيك عن عدم قدرتها على مواكبة التحديات المتسارعة التي تواجه المجتمع اليمني بشكل خاص. وتحتفل مع دراسة (الهادي والشاعي، 2018)، حيث أوضحت أن الجامعة تعمل على تحديد احتياجات المجتمع حيث تعمل على بذل الجهد في تقديم خدمات متكاملة، ودراسات استطلاعية، وأبحاث، وشراكات مجتمعية لتحقيق متطلبات المجتمع، وخطط التنمية.

ثانيًا: الاختبارات اللامعمية والجدوال أدناه توضح ذلك

1. الدرجة العلمية:

الجدول 20: اختبار Kruskal-Wallis Test لدلاله الفروق وفقاً لمتغير الدرجة العلمية

المحور	الدرجة العلمية	العدد	متوسط الرتب	مستوى المعنوية	القرار الإحصائي
القيادة	أستاذ دكتور	14	17.57	0.629	لا توجد فروق
	أستاذ مشارك	7	15.71		
	أستاذ مساعد	10	14.00		
الخطيط	أستاذ دكتور	14	18.68	0.298	لا توجد فروق
	أستاذ مشارك	7	14.86		
	أستاذ مساعد	10	13.05		
العمليات والتنفيذ	أستاذ دكتور	14	18.04	0.357	لا توجد فروق

القرار الإحصائي	مستوى المعنوية	متوسط الرتب	العدد	الدرجة العلمية	المحور
		16.50	7	أستاذ مشارك	
		12.80	10	أستاذ مساعد	
لا توجد فروق	0.679	17.14	14	أستاذ دكتور	الموارد المالية والمادية
		16.64	7	أستاذ مشارك	
		13.95	10	أستاذ مساعد	
لا توجد فروق	0.323	16.75	14	أستاذ دكتور	الموارد البشرية
		19.14	7	أستاذ مشارك	
		12.75	10	أستاذ مساعد	
لا توجد فروق	0.282	15.25	14	أستاذ دكتور	التقييم
		20.57	7	أستاذ مشارك	
		13.85	10	أستاذ مساعد	
لا توجد فروق	0.669	16.36	14	أستاذ دكتور	أعضاء هيئة التدريس
		18.00	7	أستاذ مشارك	
		14.10	10	أستاذ مساعد	
لا توجد فروق	0.983	15.68	14	أستاذ دكتور	الطلبة
		16.36	7	أستاذ مشارك	
		16.20	10	أستاذ مساعد	
لا توجد فروق	0.921	16.50	14	أستاذ دكتور	المناهج وطرق التدريس
		16.36	7	أستاذ مشارك	
		15.05	10	أستاذ مساعد	
لا توجد فروق	0.878	16.36	14	أستاذ دكتور	البحث العلمي
		16.93	7	أستاذ مشارك	
		14.85	10	أستاذ مساعد	
لا توجد فروق	0.169	17.43	14	أستاذ دكتور	المكتبات
		19.29	7	أستاذ مشارك	
		11.70	10	أستاذ مساعد	
لا توجد فروق	0.748	17.32	14	أستاذ دكتور	خدمة المجتمع
		15.36	7	أستاذ مشارك	
		14.60	10	أستاذ مساعد	
لا توجد فروق	0.305	18.04	14	أستاذ دكتور	الأداء الإداري
		17.07	7	أستاذ مشارك	
		12.40	10	أستاذ مساعد	
لا توجد فروق	0.737	16.61	14	أستاذ دكتور	الأداء الأكاديمي
		17.36	7	أستاذ مشارك	
		14.20	10	أستاذ مساعد	

يتضح من الجدول أن مستوى المعنوية بلغت على التوالي (0.305)، (0.737) و (0.748) وهو أكبر من مستوى الثقة (0.05)، ومن ثم فإنه لا توجد فروق بين متواسطات الخبراء تعزى لمتغير الدرجة العلمية، وهذا يعني أن لدى الخبراء رؤى متشابهة حول تقييم جودة الأداء الاستراتيجي بمختلف درجاتهم العلمية. وتتفق النتائج مع (الشمرى، 2020).

2. الوظيفة الحالية:

الجدول 21: اختبار Mann-Whitney Test لدلاله الفروق وفقاً لمتغير الوظيفة الحالية

القرار الإحصائي	مستوى المعنوية	مجموع الرتب	متوسط الرتب	العدد	الوظيفة	المحاور
لا توجد فروق	0.616	117	14.63	8	قيادي	القيادة
		379	16.48	23	عضو هيئة تدريس	
لا توجد فروق	0.600	117	14.56	8	قيادي	الخطيط
		380	16.50	23	عضو هيئة تدريس	
لا توجد فروق	0.644	118	14.75	8	قيادي	العمليات والتنفيذ
		378	16.43	23	عضو هيئة تدريس	
لا توجد فروق	0.803	134	16.69	8	قيادي	الموارد المالية والمادية
		363	15.76	23	عضو هيئة تدريس	
لا توجد فروق	0.115	163	20.31	8	قيادي	الموارد البشرية
		334	14.50	23	عضو هيئة تدريس	
لا توجد فروق	0.489	143	17.88	8	قيادي	التقييم

المحاور	الوظيفة	العدد	متوسط الرتب	مجموع الرتب	مستوى المعنوية	القرار الإحصائي
أعضاء هيئة التدريس	عضو هيئة تدريس	8	15.31	123	0.803	لا توجد فروق
	قيادي	23	16.24	374		
	عضو هيئة تدريس	23	16.38	131	0.891	لا توجد فروق
الطلبة	قيادي	8	15.87	365		
	عضو هيئة تدريس	23	15.19	122	0.767	لا توجد فروق
الباحث العلمي	قيادي	8	16.28	375		
	عضو هيئة تدريس	23	14.25	114	0.523	لا توجد فروق
	قيادي	23	16.61	382		
المكتبات	قيادي	8	16.81	135	0.767	لا توجد فروق
	عضو هيئة تدريس	23	15.72	362		
خدمة المجتمع	قيادي	8	16.06	129	0.982	لا توجد فروق
	عضو هيئة تدريس	23	15.98	368		
	قيادي	8	17.13	137	0.684	لا توجد فروق
الأداء الإداري	عضو هيئة تدريس	23	15.61	359		
	قيادي	8	15.94	128	0.982	لا توجد فروق
الأداء الأكاديمي	عضو هيئة تدريس	23	16.02	369		

تشير النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين تقديرات الخبراء حول تقييم الأداء الاستراتيجي وفقاً لمتغير "الوظيفة" حيث أن مستوى المعنوية بلغ على التوالي للمعدين (0.684) وهم أكبر من مستوى الثقة (0.05) عند درجة ثقة (95%). وقد يُعزى ذلك إلى أن جميع الخبراء بمختلف مستوياتهم الوظيفية يعلمون تحت تأثير نفس الظروف للبيئة الداخلية، لذا فإن ذلك انعكس على استجاباتهم حول محاور الأداء الاستراتيجي. وجاءت هذه النتائج متتفقة مع دراسة (الشمرى، 2020).

4. سنوات الخبرة:

الجدول 22: اختبار Kruskal-Wallis Test لدلالة الفروق وفقاً لمتغير الدرجة العلمية

المحور	سنوات الخبرة	العدد	متوسط الرتب	مستوى المعنوية	القرار الإحصائي
القيادة	أقل من 10	8	13.50	0.492	لا توجد فروق
	من 10-19	11	15.36		
	فأكثر 20	12	18.25		
التخطيط	أقل من 10	8	14.69	0.277	لا توجد فروق
	من 10-19	11	13.45		
	فأكثر 20	12	19.21		
العمليات والتنفيذ	أقل من 10	8	14.50	0.472	لا توجد فروق
	من 10-19	11	14.41		
	فأكثر 20	12	18.46		
الموارد المالية والمادية	أقل من 10	8	14.63	0.595	لا توجد فروق
	من 10-19	11	14.73		
	فأكثر 20	12	18.08		
الموارد البشرية	أقل من 10	8	14.13	0.791	لا توجد فروق
	من 10-19	11	16.64		
	فأكثر 20	12	16.67		
التقييم	أقل من 10	8	12.88	0.373	لا توجد فروق
	من 10-19	11	18.64		
	فأكثر 20	12	15.67		
الأداء الإداري	أقل من 10	8	13.13	0.381	لا توجد فروق
	من 10-19	11	15.18		
	فأكثر 20	12	18.67		
أعضاء هيئة التدريس	أقل من 10	8	15.69	0.978	لا توجد فروق
	من 10-19	11	16.45		
	فأكثر 20	12	15.79		
الطلبة	أقل من 10	8	16.25	0.875	لا توجد فروق
	أقل من 10	11	16.91		
	من 10-19	12	15.00		
المناهج وطرق التدريس	فأكثر 20	8	14.13	0.742	لا توجد فروق
	أقل من 10	11	17.36		

القرار الإحصائي	مستوى المعنوية	متوسط الرتب	العدد	سنوات الخبرة	المحور
لا توجد فروق	0.986	16.00	12	من 19-10	البحث العلمي
		16.13	8	فأكثـر 20	
		15.64	11	أقل من 10	
		16.25	12	من 19-10	
لا توجد فروق	0.588	14.38	8	فأكثـر 20	المكتبات
		14.91	11	أقل من 10	
		18.08	12	من 19-10	
لا توجد فروق	0.585	15.31	8	فأكثـر 20	خدمة المجتمع
		14.27	11	أقل من 10	
		18.04	12	من 19-10	
لا توجد فروق	0.381	13.13	8	فأكثـر 20	الأداء الإداري
		15.18	11	أقل من 10	
		18.67	12	من 19-10	
لا توجد فروق	0.926	14.94	8	فأكثـر 20	الأداء الأكاديمي
		16.23	11	أقل من 10	
		16.50	12	من 19-10	

من الجدول السابق يتبيـن أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية لآراء الخبراء حول تقييم الأداء الاستراتيـجي تعزـى لمتغير سنوات الخبرـة، حيث أن مستوى الدلالة للمحورين على التوالي بلغـت (0.381)، (0.926) وـهـما أكبر من (0.05)، وبالرغم من تفاوتـ سنوات الخبرـة إلا أن الخبرـاء يـؤكـدون تدنـي جـودـة الأداء الاستراتيـجي في الجـامـعـاتـ الحكوميةـ، والنـتـائـجـ عن ضـعـفـ البيـئةـ الدـاخـلـيةـ لـلـجـامـعـاتـ، وـتأـثـرـهاـ القـويـ بـالـبـيـئةـ الـخـارـجـيةـ وـالـمـمـتـلـةـ بـالـمـغـيـرـاتـ الـاـقـصـادـيـةـ وـالـامـنـيـةـ والـاجـتمـاعـيـةـ الـتـيـ تـعـيـشـهاـ الـيـمـنـ أوـ مـنـ خـالـ الـمـنـافـسـةـ الشـدـيدـةـ لـلـجـامـعـاتـ الـخـاصـةـ

5. الاستنتاجات:

بناءً على النـتـائـجـ الـتـيـ توـصلـ إـلـيـهاـ الـبـحـثـ الـحـالـيـ استـنـتـجـ الـبـحـثـ بـالـآـتـيـ:

- أن وـاقـعـ الأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ فـيـ الجـامـعـاتـ الـحـكـومـيـةـ كـانـ بـدرـجـةـ ضـعـيفـةـ، مـنـ وجـهـ نـظـرـ الـخـبـراءـ الـمـشـارـكـينـ فـيـ الـدـرـاسـةـ، عـلـىـ مـسـطـوـنـ الـمـحـورـينـ الرـئـيـسـيـنـ للـأـدـاءـ أـوـ عـلـىـ مـسـطـوـنـ الـمـجـالـاتـ كـلـ، وـعـلـىـ مـسـطـوـنـ كـلـ مـجـالـاتـ الـأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ.
- قـلةـ اـمـتـلـاكـ خـطـطـ الـأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ فـيـ الجـامـعـاتـ الـيـمـنـيـةـ الـحـكـومـيـةـ، وـإـنـ وـجـدـتـ فـيـهـيـ غـيرـ مـكـتـمـلـةـ، كـمـاـ أـنـهـ غـيرـ مـنـسـجـمـةـ مـعـ وـاقـعـ الـأـدـاءـ الـجـامـعـيـ، لـذـاـ فـالـجـامـعـاتـ الـيـمـنـيـةـ الـحـكـومـيـةـ بـحـاجـةـ إـلـىـ تـطـوـيرـ أـدـائـهـ الـاسـترـاتـيـجيـ وـفـقـ خـصـائـصـهـ الـبـيـئـيـةـ. ضـعـفـ الـأـدـاءـ الـإـدـارـيـ فـيـ الجـامـعـاتـ الـحـكـومـيـةـ الـيـمـنـيـةـ الـحـكـومـيـةـ، وـهـوـ مـاـ انـعـكـسـ سـلـبـاـ عـلـىـ الـأـدـاءـ الـأـكـادـيـمـيـ وـأـدـاءـ إـلـىـ ضـعـفـ وـتـدـنـيـ مـسـطـوـهـ كـذـلـكـ.
- عدم وجود فـروـقـ ذاتـ دـلـالـةـ إـحـصـائـيـةـ لـتـقـيـمـ الـأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ مـنـ وجـهـ نـظـرـ الـخـبـرـ تعـزـىـ لـمـتـغـيـرـاتـ الـدـرـاسـةـ.

6. التوصيات:

على ضـوءـ النـتـائـجـ تـقـدمـ الـدـرـاسـةـ التـوـصـيـاتـ الـآـتـيـةـ:

1. التـوـسـعـ فـيـ نـشـرـ رـوـيـةـ وـاضـحةـ لـدـىـ منـتـسـبـيـ الـجـامـعـاتـ، وـالـمـسـتـقـيـدـيـنـ مـنـهـاـ وـأـصـاحـابـ الـمـصالـحـ عـنـ مـفـهـومـ تـقـيـمـ الـأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ.
2. تـكـوـنـ لـجـنةـ بـالـمـجـلـسـ الـأـعـلـىـ لـلـجـامـعـاتـ مـنـ ذـوـيـ التـخـصـصـ، وـالـخـبـرـ فـيـ مـجـالـ الـأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ لـتـقـيـمـ الدـعـمـ الـعـلـمـيـ، وـالتـقـيـ، وـالـاستـشـاريـ.
3. اـسـتـحـدـاثـ بـرـامـجـ أـكـادـيـمـيـةـ فـيـ ضـوءـ اـحـتـيـاجـاتـ سـوقـ الـعـلـمـ، وـمـتـطلـبـاتـ الـتـنـمـيـةـ.
4. تـوـظـيـفـ الـتـقـنيـاتـ الـمـعـلـومـاتـيـةـ، وـالـتـكـنـوـلـوـجـيـةـ لـتـحـسـنـ وـتـطـوـيرـ الـأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ.

المراجع:

- [1] الأبرط، نـاـفـ. تـصـوـرـ مـقـرـحـ لـتـطـوـيرـ الـأـدـاءـ الـمـهـنـيـ لـأـعـضـاءـ هـيـةـ التـدـريـسـ فـيـ الـجـامـعـاتـ الـيـمـنـيـةـ فـيـ ضـوءـ تـكـنـوـلـوـجـياـ الـيـبـضـاءـ للـبـحـوثـ، 1، 68-77ـ(2019).
- [2] تـهـاميـ، جـمـعـةـ. درـاسـةـ تـحلـيلـيـةـ لـمـقـايـيسـ الـأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ فـيـ الـجـامـعـاتـ. مجلـةـ كـلـيـةـ التـرـيـبـيـةـ، (2021).
- [3] الشـاعـيـ، عـلـيـ وـالـهـادـيـ، شـرفـ. تـقـيـمـ الـأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ بـجـامـعـةـ القـصـيمـ باـسـتـخـدـامـ بـطاـقةـ الـأـدـاءـ الـمـتوـازـنـ (BSC) مـنـ وجـهـ نـظـرـ الـقـيـادـاتـ. مجلـةـ الـعـلـمـ
- [4] الشـبـلـ، يـوسـفـ. تـطـوـيرـ الـأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ فـيـ ضـوءـ إـدـارـةـ الـمـعـرـفـةـ. مجلـةـ مـسـتـقـلـ التـرـيـبـيـةـ الـعـرـبـيـةـ، 119ـ(2019).
- [5] الشـمـريـ، خـالـدـ. تـقـيـمـ الـأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ فـيـ جـامـعـةـ شـفـراءـ باـسـتـخـدـامـ بـطاـقةـ الـأـدـاءـ الـمـتوـازـنـ (BSC) مـنـ وجـهـ نـظـرـ الـأـعـضـاءـ هـيـةـ التـدـريـسـ فـيـهـاـ. مجلـةـ التـرـيـبـيـةـ، 187ـ(2020)، 166-198.
- [6] عبدـ العـالـ، عـنـتـرـ. قـيـاسـ الـأـدـاءـ الـاسـترـاتـيـجيـ بـالـجـامـعـاتـ الـمـصـرـيـةـ فـيـ ضـوءـ مـدخلـ بـطاـقةـ قـيـاسـ الـأـدـاءـ الـمـتوـازـنـ درـاسـةـ مـيدـانـيـةـ عـلـىـ جـامـعـةـ سـوهاـجـ. المـجـلـةـ

- [7] العبيدي، صفاء، أمين، عبد الجبار، الشرجي، عبد الرحمن. تقييم القيادات الأكاديمية بجامعة البيضاء للأداء الاستراتيجي باستخدام بطاقة الأداء المتوازن. *مجلة العلوم التربوي والنفسية*، 5، 25-1، (2021).
- [8] إدريس، ثابت والمرسي، جمال الدين. *الادارة الاستراتيجية مفاهيم ونماذج تطبيقية*. (ط. 2)، مصر: الدار الجامعية للنشر والتوزيع. (2006).
- [9] حافظ، عبد الناصر وعباس، حسين. *الاعتماد الأكاديمي وتطبيقات الجودة في المؤسسات التعليمية*. الأردن: دار غيداء للنشر والتوزيع. (2015).
- [10] رئاسة الوزراء. *الرؤية الاستراتيجية لليمن 2025*. صنعاء، اليمن، (2001).
- [11] عقلان، أفراح محمد حسن. *التخطيط الاستراتيجي لتطوير الإشراف التربوي*, دار الوفاء للطباعة والنشر، الإسكندرية، (2009).
- [12] المجلس السياسي الأعلى. *الرؤية الوطنية لبناء الدولة اليمنية الحديثة*. صنعاء، اليمن، (2020).
- [13] وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. *الاستراتيجية الوطنية للتعليم العالي في الجمهورية اليمنية 2006-2010*. وزارة التعليم العالي والبحث العلمي صنعاء، اليمن، (2006).
- [14] وزارة الشؤون القانونية. قانون رقم (18) في الجامعات اليمنية، الشؤون القانونية. صنعاء، اليمن، (1995).
- [15] ______. قوانين ولوائح وأنظمة التعليم العالي والبحث العلمي، القرار الجمهوري بالقانون رقم (18) لسنة 1995 بشأن الجامعات اليمنية. صنعاء، اليمن، (2008).
- [16] ______. القانون رقم (13) لسنة 2010م بشأن التعليم العالي. صنعاء، اليمن، (2010).
- [17] العبيدي، صفاء. دور استراتيجية المحيط الأزرق في تحقيق الميزة التنافسية لجامعة البيضاء. *المؤتمر العلمي الأول لطلبة الدراسات العليا في الجامعات اليمنية 29-30 نوفمبر*, 28-312، جامعة الإسلامية بغزة، (2020).
- [18] أبو شرخ، جمال. مدى إمكانية تقويم أداء الجامعة الإسلامية بغزة باستخدام بطاقة الأداء المتوازن. دراسة ميدانية من وجهة نظر العاملين بالجامعة". [رسالة ماجستير غير منشورة], الجامعة الإسلامية بغزة، (2012).
- [19] السعدون، هدى. استخدام بطاقة الأداء المتوازن في تقويم الأداء الاستراتيجي في جامعة القادسية. [رسالة ماجستير منشورة], جامعة القادسية(2017).
- [20] العطاب، سالم. بناء نموذج لتطوير الأداء الأكاديمي بكليات التربية بجامعة صنعاء و Dunn في ضوء الاتجاهات معايير الجودة والاعتماد الأكاديمي. [أطروحة دكتوراه غير منشورة], جامعة صنعاء. (2016).

- [21] Alharafsheh,M, Harahsheh, A, Abu Lehyeh, S& Alrawashedh, N. The Impact of Entrepreneurs Characteristics Of Private Jordanian Universities Leaders on Strategic Performance: *The Mediating Role Of Strategic Planning*. *International Journal of Scientific & Technology Research*, 10, 299-309, (2021).
- [22] Davidson, P. L. The Delphi Technique In Doctoral Research: Considerations And Rationale. *Review Of Higher Education and Self-Learning*. 6 , 53-65, (2013).
- [23] Habibi, A., Sarafrazi, A., & Izadyar, S. Delphi Technique Theoretical Framework in Qualitative Research. *The International Journal of Engineering and Science (IJES)*, Volume 3, 8-13, (2014).
- [24] Soewarno, N. and Tjahjadi, B. Mediating effect of strategy on competitive pressure, stakeholder pressure and strategic performance management (SPM), HEIs in Indonesia. *Benchmarking: An International Journal*, 27, 1743-1764, (2020).
- [25] Victor, G. *Planning the Development University*, UNESCO, (1974).