

The Extent of Practice of Academic Freedom among Faculty Members and its Relation to the Level of Organizational Health at Jordanian Universities

Aieman Ahmad Al-Omari¹ and Yousef F. Al-Ghwairin²

¹Department of Educational Foundations and Administration, Faculty of Educational Sciences, Hashemite University, Jordan.

²Ministry of Education, Jordan.

Abstract

This study aims to identify the extent of practice of academic freedom among faculty members and its relation to organizational health at Jordanian universities. It also aims to find out whether there are significant differences in the extent of practice of academic freedom and the level of organizational health from the viewpoint of faculty according to gender, rank, years of experience, college and university. The study sample was (272) faculty members, selected in a stratified cluster in a random method. The study found that the extent of practice of academic freedom among faculty members and the level of organizational health were medium., and that there are no differences between the extent of practice of academic freedom and the level of organizational health among faculty members due to gender, academic rank, years of experience, or college. There found statistical differences in the level of organizational health attributed to the variable in the 7th field scale (i.e., creativity), and for private universities. In addition, we found a positive correlation between the extent of practice of academic freedom and the level of organizational health from the viewpoint of faculty members. The study recommends raising awareness of the concept of academic freedom and organizational health through seminars, conferences and various media and social networking staff.

Keywords: Academic freedom, organizational health, faculty members, Jordanian universities.

Received: 16/6/2016
Revised: 9/8/2016
Accepted: 19/9/2016
Published: 1/3/2020

Citation: Al-Omari, A. A. . . ., & Al-Ghwairin, Y. F. (2020). The Extent of Practice of Academic Freedom among Faculty Members and its Relation to the Level of Organizational Health at Jordanian Universities. *Dirasat: Educational Sciences*, 47(1), 1–18.

Retrieved from

<https://dsr.ju.edu.jo/djournals/index.php/Edu/article/view/1703>

درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس للحرية الأكاديمية وعلاقتها بمستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية

أيمن أحمد العمري¹, يوسف فرج ارشود الغوري²

¹كلية العلوم التربوية، الجامعة الهاشمية.

²وزارة التربية والتعليم، الأردن

ملخص

هدفت الدراسة إلى تعرف درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس للحرية الأكاديمية وعلاقتها بمستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية، وتنصي إذا كان هناك فروق ذات دلالة إحصائية في درجة ممارسة تلك الحرية، ومستوى الصحة التنظيمية، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس تعزى لمتغيرات: الجنس، والرتبة العلمية، وسنوات الخبرة، ونوع الكلية، ونوع الجامعة. وتكونت عينة الدراسة من (272) عضو هيئة تدريس في جامعات أردنية حكومية: اليرموك، والهاشمية، ومؤتة، وخاصة: إربد، وفيلاطفا، والشرق الأوسط، اختبروا بالطريقة العشوائية العنقودية الطبقية؛ حيث استخدم المنهج الوصفي الارتباطي. وقد طُرُأَت أداتان للدراسة؛ أولاهما تقييم درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس للحرية الأكاديمية تكونت من (3) مجالات و(20) فقرة، وثانيها تقييم مستوى الصحة التنظيمية وتكونت من (10) مجالات و(30) فقرة، جرى توزيعهما بعد التأكد من صدقهما وثباتهما. وتوصلت الدراسة إلى أن درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس للحرية الأكاديمية ومستوى الصحة التنظيمية كان متوسطاً، وعدم وجود فروق دالة إحصائية في درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس للحرية الأكاديمية ومستوى الصحة التنظيمية من وجهة نظرهم تعزى لمتغيرات: الجنس، والرتبة العلمية، وسنوات الخبرة، ونوع الكلية، ووجود فروق دالة إحصائية في درجة تقدير مستوى الصحة التنظيمية تعزى إلى متغير الجامعة في المجال السابع للمقياس (الإبداعية)، ولصالح الجامعات الخاصة. وجود علاقة ارتباطية إيجابية بين درجة الحرية الأكاديمية ومستوى الصحة التنظيمية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس. وأوصت الدراسة بعد من التوصيات، منها: زيادة وعي أعضاء هيئة التدريس بمفهوم الحرية الأكاديمية والصحة التنظيمية من خلال عقد الندوات والمؤتمرات ووسائل الإعلام والتواصل الاجتماعي المختلفة.

الكلمات الدالة: الحرية الأكاديمية، الصحة التنظيمية، أعضاء هيئة التدريس، الجامعات الأردنية.



© 2020 DSR Publishers/ The University of Jordan.

This article is an open access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution (CC BY-NC) license
<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>

المقدمة

بعد التعليم العالي مقدمة للتغيير نحو الأفضل؛ فهو من أهم وسائل التطور في المجتمعات؛ حيث تعلم الجامعات إلى جانب التدريس والبحث العلمي على خدمة المجتمعات، فتتكامل معها وتدراك حاجاتها وتطورها المختلفة، فضلاً عن أنها تعدّ اليوم واحدة من أهم المؤسسات التي تسهم في توجيه أفراد المجتمع والتأثير في توجهاتهم.

وتعتبر الحرية الأكاديمية إحدى ركائز التعليم العالي والإبداع الأكاديمي، ومن أسس بنائه، وهي جزء من حرية المجتمع، فكلما تتمتع المجتمع بالحرية تتمتع الجامعات بالحرية الأكاديمية. ومع تطور الحضارة الإنسانية وازدهارها، وبفضل الجهود الكبيرة التي بذلت من قبل الفلاسفة والمفكرين المؤمنين بحقوق الإنسان وحرياته تعددت العribات العامة، وتوسيع مفهومها وازدادت أشكالها ومجالاتها. وبتعدد هذه العribات أصبحت الحرية الأكاديمية تشكل جزءاً من العribات العامة للإنسان تمنحك فئة خاصة هي الجماعة الأكاديمية، وفي مقدمتها الأكاديميون من العلماء والباحثين والقائمين بالنشاط البحثي والتدريسي. (خطابية، 2004)

وتعتبر الحرية الأكاديمية ذات أهمية كبيرة للحياة الجامعية ولا غنى عنها للجامعة لأهميتها بالنسبة إلى ممارسات أعضاء المجتمع الجامعي؛ فهي تساعد الجامعيين كأفراد على الاستثمار الأمثل لقدراتهم وإثارة أفكارهم واستقلالية آرائهم والموضوعية في إصدار أحكامهم واستخلاص النتائج بأنفسهم، كما تشكل حرية الجامعة الأكاديمية وسيلة أساسية لتحقيق عملها وشغلها الأساسي وهو التعامل مع المعرفة إنتاجاً ونقلأً وتطبيقاً، فمن الصعب تصوّر جامعة بدون وظيفة التعامل مع المعرفة وبدون الحرية الأكاديمية. (سکران، 2001)

وقد عرفت سوبل (2009) الحرية الأكاديمية بأنها حرية الأستاذ والطالب والمؤسسة التعليمية والأطر القيادية والإدارية، وهي تشمل حق حماية الكلمة والتعبير والتفكير دون وجّل أو خوف من ملاحة أو عقاب أو انتقام، وهي كما يذكر روبنسون ومولتون (Robinson & Moulton, 2002) حرية الرأي والضمير والمعرفة في اكتشافها وتصميمها وإشاعتها وتبادلها بما في ذلك حق البحث عن الوسائل الفعالة للوصول إليها، فالحرية الأكاديمية هي حرية التدريس والقيام بالبحوث في أي مجال دون قيد، والحرية في اكتشاف ونشر الأفكار الجديدة بغض النظر عن كيفية إثارتها للجدل. ومثل غيرها من العribات المقبولة، فهي تتطلب من الأفراد والسلطات والحكومات ليس فقط السماح للعلماء بالعمل بحرية، بل ومنع أي تدخل في هذه الحرية. إضافة إلى ذلك، يبدو أن الحرية الأكاديمية تتطلب المزيد، فعلى المجتمع توفير الظروف والبيئة الجيدة لتوسيع الأفكار ورعايتها وحرية تبادلها. وتكون الحرية الأكاديمية من ثلاثة عناصر أساسية متداخلة، كما يذكرها السورطي (2009)، هي: حرية أعضاء هيئة التدريس، وتشمل حقوقهم في البحث عن الحقيقة ونشرها، وتمكنهم من وصف المواد التي يدرسوها وتحديد مقرراتها، وضمان أتمهم الوظيفي، واستقلال الجامعة مالياً وإدارياً وثقافياً؛ حيث إنه من حق الجامعة إدارة شؤونها الإدارية والمالية بالشكل الذي تراه مناسباً دون تدخل من أحد، وحرية الطلبة؛ فالطلاب الحق في البناء على ما درس، وفي اختيار التخصص، والحرية في الإبداع، والمشاركة التربوية التي تأخذ صورة المشاوره. ويدرك هادي (2010) أن عناصر الحرية الأكاديمية هي: البرامج الأكاديمية وطرق التدريس، والبحث العلمي، وخدمة المجتمع.

أما الصحة التنظيمية فهي إدراك ووعي مشترك للعوامل المؤثرة في البيئة الداخلية والخارجية، واستخدام هذا الإدراك نحو متابعة فاعلة لتحسين الجوانب المتفق عليها بين الأعضاء، مما يؤدي إلى زيادة الفاعلية والتماسك بين أرجاء الجامعة، وزيادة التطابق بين الرسالة والعمل وتوسيع خيارات العمل. وتتأثر الصحة التنظيمية بالطريقة التي تتفاعل فيها الأنظمة الفرعية والكيفية التي يستجيب فيها النظام ككل لجودة وصحة هذه التفاعلات. (سالم، 2007)

وأصبح الاهتمام بصحة المنظمات من الأهداف المستقبلية الضرورية للمحافظة على نجاحها وأبعادها عن المخاطر والأمراض التنظيمية، فالصحة التنظيمية الفاعلة تعتمد على صحة العاملين النفسية والجسدية وسعادتهم ورضاهما؛ إذ يسهم الرضا الوظيفي العالي في تحسين الصحة الجسمية للعاملين، وتحسين نوعية الحياة داخل العمل وخارجه (الحوماده وأبو شتال، 2011). وتشير الصحة التنظيمية إلى فعالية المنظمات في بيئة العمل المختلفة، وتفاعلها مع الظروف والمتغيرات. (Akbaba, 1997)

ويتبين أن هنالك أمرين مهمين يؤثران كثيراً في الجامعات، هما: الحرية الأكاديمية والصحة التنظيمية، ولذلك جاءت هذه الدراسة لتقسي العلاقة بينهما في الجامعات الأردنية من خلال الكشف درجة ما يتمتع به أعضاء الهيئة التدريسية في الأردن من حرية أكاديمية ومستوى الصحة التنظيمية والارتباط بيهم.

مشكلة الدراسة وأسئلتها:

أظهرت نتائج دراسي مركز عمان لدراسات حقوق الإنسان (2006) ودراسة الخطابية وال سعود (2011) عدم تتمتع أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية بدرجة عالية من الحرية الأكاديمية، مما يشير إلى وجود خلل أو مشكلة وفي هذا الحال، تستدعي الحاجة إلى البحث والتنقيب والدراسة، وقد جاءت هذه الدراسة استجابة لتلك الحاجة، وخاصة أنها جاءت لتقسي إمكانية وجود علاقة بين واقع الحرية الأكاديمية في الجامعات الأردنية ومستوى الصحة التنظيمية فيها. وهدفت هذه الدراسة إلى تحديد درجة الحرية الأكاديمية التي يتمتع بها أعضاء الهيئة التدريسية في

الجامعات الأردنية وعلاقة ذلك بمستوى الصحة التنظيمية في الجامعات من خلال الإجابة عن الأسئلة الآتية:

1. ما درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية للحرية الأكاديمية؟

2. هل تختلف درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية للحرية الأكاديمية باختلاف الجنس، الرتبة الأكاديمية، سنوات الخبرة، نوع الكلية والجامعة؟

3. ما مستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس؟

4. هل يختلف مستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية باختلاف الجنس، الرتبة الأكاديمية، سنوات الخبرة، نوع الكلية والجامعة؟

5. هل توجد علاقة بين درجة ممارسة الحرية الأكاديمية لدى أعضاء هيئة التدريس ومستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية؟

أهمية الدراسة:

وتكمّن أهمية هذه الدراسة في ما يأتي:

1. قد تفيد الباحثين في مجال الحرية الأكاديمية للوقوف على المستوى الذي وصلت إليه الحرية الأكاديمية خصوصاً والحربيات بشكل عام في جامعات المملكة الأردنية الهاشمية.

2. قد تفيد صانعي القرار في الجامعات الأردنية والإداريين والباحثين في التعليم العالي صورة واضحة للصحة التنظيمية ومكامن الضعف والقوة في الجامعات الأردنية.

3. إن الكشف عن العلاقة بين ممارسة الحرية الأكاديمية والصحة التنظيمية يفيد الباحثين على طرق باب جديد للتطوير والهوض بالمجتمع الأكاديمي والتنظيمي في الجامعات.

4. إن معرفة العوامل التي تؤثر على كل من الحرية الأكاديمية والصحة التنظيمية سيؤدي إلى رفع مستوى كل منهما، وإزالة الحواجز التي تعيق تطورهما في الجامعات.

ويمكن لهذه الدراسة سد نقص في الدراسات على المستوى العربي والمحلي، فحسب علم الباحثان فيما يتعلق بالحرية الأكاديمية وعلاقتها بالصحة التنظيمية، تعتبر هذه الدراسة الأولى التي تطرقت لهذه العلاقة.

مصطلحات الدراسة:

تبيني الدراسة المصطلحات الآتية:

الحرية الأكاديمية: هي حق أعضاء الهيئة التدريسية بالتدريس والبحث العلمي وخدمة المجتمع بحرية (هادي، 2010).

تعريف الحرية الأكاديمية إجرائياً: هي حق عضو هيئة التدريس في الجامعات الأردنية الحكومية والخاصة في التدريس، البحث العلمي وخدمة المجتمع، من خلال قياس الدرجة التي تم الحصول عليها من إجابات أفراد العينة على أداة قياس الصحة التنظيمية المستخدمة في هذه الدراسة.

الصحة التنظيمية: هي قدرة المنظمات في أن تعمل بكفاءة، وتنكيف وتطور وتتطور وتنمو بشكل ملائم، من خلال نظام وظيفي متكامل وفعال بكل معنى الكلمة، لتحقيق أهدافها المرغوبة. (الصرايرة والطيط، 2010)

تعريف الصحة التنظيمية إجرائياً: قدرة الجامعات الأردنية الحكومية والخاصة على العمل بفاعلية وعلى النمو والتطور من خلال قياس الأبعاد التالية (مجال وضوح الأهداف، مجال كفاية الاتصالات، مجال توازن السلطة، مجال تسخير الموارد، مجال التماسك، مجال الروح المعنوية، مجال الإبداعية، مجال الاستقلالية، مجال التكيف، مجال حل المشكلات) بالدرجة التي جرى الحصول عليها من إجابات أفراد العينة على أداة قياس الصحة التنظيمية المستخدمة في هذه الدراسة.

حدود الدراسة:

تقتصر الدراسة في أهدافها واجراءاتها على الحدود الآتية:

حدود موضوعية: اقتصرت هذه الدراسة على موضوع درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس للحرية الأكاديمية وعلاقتها بمستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية.

حدود مكانية: اقتصرت هذه الدراسة على الجامعات الحكومية: الهاشمية، واليرموك، ومؤتة، والجامعات الخاصة: إربد، وفيلادلفيا، والشرق الأوسط.

حدود بشرية: أعضاء الهيئة التدريسية في الجامعات الأردنية.

حدود زمنية: اقتصرت على الفترة الزمنية التي تم تطبيق أداتي الدراسة خلالها وهي العام الدراسي 2013/2014م.

الدراسات السابقة:

في ما يأتي عرض لبعض الدراسات السابقة ذات الصلة:

سعت دراسة مركز عمان لدراسات حقوق الإنسان (2007) إلى استكشاف واقع الحريات الأكاديمية في الجامعات الأردنية الرسمية والخاصة، كما يراها أعضاء هيئة التدريس في الجامعات؛ حيث أظهرت الدراسة النتائج الآتية: وجود تدخلات من خارج المجتمع الأكاديمي الجامعي تسيء للحرية الأكاديمية، وهنالك مراعاة للشفافية في اتخاذ القرارات الجامعية، وتقدم الجامعات الدعم لأعضاء هيئة التدريس الذين تتعرض حريةهم الأكاديمية للإساءة، وأن السلطات الحكومية لا تستخدم الجامعات بوصفها وسيلة للدعاية، وانخفاض مستوى الوعي والمعرفة في الجامعات بالحرية الأكاديمية، وتدني مستوى حرية البحث والتفكير العلمي في الجامعات، وضعف في نشر الأبحاث والدراسات، والإعلان عنها، وتبادلها بين أعضاء هيئة التدريس، وأن الجامعات في الأردن تعاني نقصاً في الاستقلال الإداري، المالي والعلمي، ولا يقبل أعضاء الهيئة التدريسية غالباً حسب الكفاءة العلمية. وسعت دراسة الخطابية والسعود (2011) إلى تعرّف تصورات أعضاء الهيئة التدريسية في الجامعات الأردنية لدرجة حريةهم الأكاديمية وعلاقة ذلك بإنجازهم البحثي. وأظهرت نتائج الدراسة أن تصورات أعضاء الهيئة التدريسية لدرجة حريةهم الأكاديمية، وكذلك إنجازهم البحثي قد جاء بدرجة متوسطة، وأنه ليس هناك علاقة ارتباطية بين الحرية الأكاديمية والإنجاز البحثي لأعضاء هيئة التدريس، كما أظهرت وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تصورات أعضاء الهيئة التدريسية لدرجة حريةهم الأكاديمية تعزى لنوع الجامعة ولصالح الجامعات الرسمية، ونوع الكلية ولصالح الكليات الإنسانية، وعدم وجود فروق تعزى لمتغير الرتبة الأكاديمية وجامعة التخرج.

وقام كل من الطراونة، والعساييف ويعقوب (Tarawneh, Assaf & Yacoub, 2011) بدراسة هدفت إلى قياس واقع الحرية الأكاديمية في الجامعات الأردنية الحكومية (الأردنية، واليرموك، ومؤتة)، كما هدفت إلى تحديد منظور حقوق الإنسان من خلال العوامل التي تؤثر في واقع هذه الحريات والمشكلات التي تكمن وراء ذلك. وأظهرت الدراسة أن النصوص للإطار القانوني الذي ينظم عمل الجامعات الأردنية لم يتناول مسألة الحريات الأكاديمية، وهو عبارة عن تعبيرات عامة تستخدم فقط ضمن أهداف التعليم العالي، وال الحاجة إلى رعاية وتعزيز النهج الديمقراطي لضمان حرية العمل الأكاديمي وحق التعبير واحترام الرأي الآخر، وتوفير البيئة البحثية الأكاديمية، وتقديم الدعم النفسي والاجتماعي للابتكار والتميز، وتوسيع صلاحيات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، والسيطرة والإشراف على الجامعات والابتعاث الداخلي، وتوفير القروض والمنح للطلاب، أما المهام والصلاحيات التي تحد من استقلال الجامعة، فمن مثل تعين رؤساء الجامعات وأعضاء مجالس الأمانة.

أما دراسة الماضي (Al Madi, 2013)، فكان الغرض منها تحديد مستوى ممارسة الحرية الأكاديمية لأعضاء هيئة التدريس في جامعة آل البيت. وشمل مجتمع الدراسة جميع أعضاء هيئة التدريس (297) في جامعة آل البيت خلال العام الدراسي 2010/2011. واختيرت عينة الدراسة عشوائياً، وشملت 250 من أعضاء هيئة التدريس. وجرى بناء أداة الدراسة في شكلها النهائي (43) فقرة موزعة على أربعة مجالات: التعليم، وحرية التعبير، صنع القرار، البحث العلمي. وأشارت نتائج الدراسة إلى أن مستوى ممارسة الحرية الأكاديمية لأعضاء هيئة التدريس في جامعة آل البيت كان متوسطاً، كما أشارت إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الجنسين ولصالح الذكور، وفروق ذات دلالة إحصائية بسبب تأثير الرتبة الأكاديمية؛ ولصالح أستاذ مساعد. ولم تكن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بسبب تأثير العمر.

واهتمت دراسة هوغان وتروتر (Hogan & Trotter, 2013) بدراسة الحالة الراهنة للحرية الأكاديمية في الكليات والمعاهد باستخدام التحليل التاريخي لاثنتين من المقاطعات الكندية، كولومبيا البريطانية وأونتاريو، مع نظرة عامة إلى الحرية الأكاديمية داخل الجامعات. وتوصلت الدراسة إلى أنه مع تصاعد الضغوط على مؤسسات التعليم ما بعد الثانوي في التطور والابتكار، فسيظل مفهوم الحرية الأكاديمية في إعادة تقييم مستمر، وربما حتى استبداله في السنوات القادمة.

الدراسات المتعلقة بالصحة التنظيمية:

هدفت دراسة سالم (2007) إلى بناء نموذج مقترح للصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية الرسمية في ضوء الواقع والاتجاهات الإدارية المعاصرة في الجامعات الأردنية الحكومية. وقدّمت الدراسة نموذجاً للصحة التنظيمية للجامعات الأردنية ضمن إطارين، الأول مفاهيمي مكون من سبعة أبعاد (الثقافة التنظيمية، السياسات والمارسات الإدارية، والدافعية، وإدارة الجودة الشاملة، والميزة التنافسية، والمنظمة المتعلمة، والحرية الأكاديمية)، والثاني عملي مكون من سبعة أبعاد أيضاً (التكامل المؤسسي، وتأثير القيادة، والاعتبارية، والمبادرة بالعمل، والروح المعنوية، والتأكيد الأكاديمي، ودعم المصادر)، وقد بينت الدراسة أن مستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الحكومية جاء متوسطاً.

وهدفت دراسة كفراج وجوليغار ورزفانفار (Kafraj, Gholfifar & Rezvanfar, 2011) إلى تعرّف المتغيرات التنظيمية التي تؤثر في الصحة التنظيمية للكليات الزراعية الإيرانية. وهي دراسة وصفية – تحليلية جرى تطبيقها على عينة عشوائية طبقية، تكونت من (97) عضواً من أعضاء هيئة التدريس في جامعات طهران، زنجان واردبيل الوطنية. وأظهرت النتائج أن المراافق التنظيمية ودفع المكافآت المالية، وهياكل القيادة والإدارة التنظيمية، وطبيعة عمل كان لها أثر ملحوظ في متغير "الصحة التنظيمية".

دراسة جورباني، افراسيابي ورزفاني (Ghorbani, Afrassiabi & Rezvani, 2012) التي ركزت على المدارس الثانوية في (جنورد) لمعرفة ما إذا كانت هناك علاقة بين الصحة التنظيمية والفعالية. وأشارت النتائج إلى أن هناك علاقة بين الصحة التنظيمية والفعالية، وكذلك بين الوحدة الهيكلية

وفعالية المدارس الثانوية عند مستوى عال من الأهمية بلغ (99%)، توافت الاعتبارية ونجاعة العلاقة بين دعم الموارد وكفاءة المديرين في مستوى من الأهمية بلغ (99%). وأقرت العلاقة بين تشديد المديرين على التحفيز العلمي وكفاءة المدارس الثانوية في مستوى من الأهمية بلغ (95%).

وبحصت دراسة تالاي وشاhtalebi (2014) العلاقة بين الصحة التنظيمية والنضج التنظيمي؛ حيث أظهرت النتائج أن هناك علاقة بين الصحة التنظيمية والنضج التنظيمي، وكانت هناك علاقة كبيرة بين أبعاد الصحة التنظيمية (الحكومة، دعم الموارد، التركيز العلمي، الروح المعنوية، سلطة المدير)، والنضج التنظيمي (التميز، المرونة التنظيمية، والكفاءة، التنافسية، زيادة الاتساق).

التعقيب على الدراسات السابقة وموقع الدراسة الحالية منها:

اهتمت الدراسات السابقة المتعلقة بموضوع الحرية الأكاديمية وبحثت دراسة الخطابية، والسعود (2011) في تعرّف تصورات أعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية لدرجة حريةهم الأكاديمية وعلاقة ذلك بإنجازهم البحثي، وناقشت دراسة الطراونة، العساف وبعقوب (Yacoub & Tarawneh, Assaf & 2011) قياس واقع الحرية الأكاديمية في الجامعات الأردنية العامة وتحديد منظور حقوق الإنسان من خلال العوامل التي تؤثر في واقع هذه العريات والمشكلات التي تكمن وراء ذلك، أما دراسة الماضي (AL Madi, 2013) فكان الغرض منها تحديد مستوى ممارسة الحرية الأكاديمية لأعضاء هيئة التدريس في جامعة الـبيت، واهتمت دراسة هوغان وتروتر (Hogan & Trotter, 2013) بدراسة الحالة الراهنة للحرية الأكاديمية في الكليات والمعاهد باستخدام التحليل التارخي لاتثنين من المقاطعات الكندية كولومبيا البريطانية وأونتاريو. ويتبيّن من خلال العرض السابق أن أغلب الدراسات أكدت أهمية الحرية الأكاديمية بالنسبة لأعضاء المجتمع الأكاديمي، وأنه لا وجود لمجتمع أكاديمي دون وجود حرية أكاديمية يتمتع بها الأكاديميون.

كما اهتمت الدراسات السابقة المتعلقة بموضوع بالصحة التنظيمية، هدفت دراسة سالم (2007) إلى بناء نموذج مقترن للصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية الرسمية في ضوء الواقع والاتجاهات الإدارية المعاصرة في الجامعات الأردنية الحكومية وفي المؤسسات الصحية، مثل الحوامد وأبو شتال (2011). وفي مؤسسات الاتصالات مثل دراسة الصرايرة والطيط (2010)، وهدفت دراسة كفراج وجوليفار ورزفانفار (Kafraj, Gholifar & Rezvanfar, 2011) إلى تعرّف المتغيرات التنظيمية التي تؤثر في الصحة التنظيمية للكليات الزراعية الإيرانية، أما دراسة جورباني، أفراسيابي ورزفاني (Ghorbani, Afrassiabi and Rezvani, 2012) حول المدارس الثانوية في (بنجور) فهدفت إلى معرفة ما إذا كانت هناك علاقة بين الصحة التنظيمية والفعالية. وبحصت دراسة تالاي وشاhtalebi (Talaee & Shahtalebi, 2014) العلاقة بين الصحة التنظيمية والنضج التنظيمي في إدارة التعليم منطقة كوكران في إيران.

وقد استفاد الباحثان من خلال الإطلاع على الأدب السابق للحرية الأكاديمية والصحة التنظيمية في صياغة أسئلة دراسته، ومشكلتها وبناء أداتها. وتميزت الدراسة الحالية في موضوعها المختلف الذي يهتم بمحاولة معرفة العلاقة بين درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس للحرية الأكاديمية وعلاقتها بمستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية.

الطريقة والإجراءات

منهج الدراسة:

استخدام المنهج الوصفي الارتباطي بوصفه المنهج الأكثر ملاءمة للتوصل إلى هدف الدراسة، وهو تعرّف درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس وعلاقتها بمستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية.

مجتمع الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة من جميع أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية الحكومية: اليرموك، والهاشمية، ومؤتة، والخاصة: إربد، وفیلادلفيا، والشرق الأوسط، للعام الدراسي (2013/2014). المتواجدون على رأس عملهم البالغ عددهم (2434)، وذلك بعد الرجوع إلى الإحصاءات الصادرة عن وزارة التعليم العالي والبحث العلمي للعام 2013/2014.

عينة الدراسة:

تكونت عينة الدراسة من (272) عضو هيئة تدريس للإجابة على أداتي الدراسة، اختبروا بالطريقة العشوائية الطبقية العنقودية، وبما نسبته (11%) من مجتمع الدراسة، ثم وزعوا حسب متغير الجامعة (202) عضو هيئة تدريس في جامعات حكومية و(70) عضو هيئة تدريس من جامعات خاصة، وحسب متغير الجنس (177) ذكور و(95).

أدوات الدراسة:

لتحقيق أهداف الدراسة جرى اعتماد الاستبانة (استبانة الحرية الأكاديمية، واستبانة الصحة التنظيمية) كأدواتين لجمع بيانات الدراسة. وفي ضوء دراسة الأدب التي تضمنها الأدب النظري لهذه الدراسة طورت أداتها؛ حيث صممت استبانة لقياس درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس

للحريـة الأكـادـيمـية في الجـامـعـات الأـرـدـنـية، بالاعـتمـاد على درـاسـيـ عبد النـاصـر (2004)، هـادـي (2010). وـصـمـمـتـ استـبـانـةـ لـقـيـاسـ مـسـتـوىـ الصـحـةـ التنـظـيمـيـةـ فيـ الجـامـعـاتـ الأـرـدـنـيةـ منـ وجـهـ نـظـرـ أـعـضـاءـ هـيـةـ التـدـرـيسـ، وـمـنـ الـدـرـاسـاتـ الـيـ اـعـتـمـدـ عـلـيـهاـ فيـ بـنـاءـ فـقـرـاتـ الـاستـبـانـةـ. (الـصـرـاـبـرـةـ وـالـطـبـيـطـ، 2010 وـ سـالـمـ، 2007).

وـفـيـ ماـ يـأـتـيـ تـوـضـيـحـ لـأـدـاتـيـ الـدـرـاسـةـ:

الـأـدـاءـ الـأـوـلـيـ: تـشـتـمـلـ عـلـىـ ثـلـاثـةـ مـجـالـاتـ تـقـيـسـ درـجـةـ مـمـارـسـةـ أـعـضـاءـ هـيـةـ التـدـرـيسـ لـلـحـرـيـةـ الـأـكـادـيمـيـةـ، وـتـحـتـويـ عـلـىـ (20) فـقـرـةـ مـوزـعـةـ عـلـىـ المـجـالـاتـ الـثـلـاثـةـ عـلـىـ النـحـوـ الـأـتـيـ: المـجـالـ الـأـوـلـ: التـدـرـيسـ، وـيـحـتـويـ عـلـىـ (7) فـقـرـاتـ، المـجـالـ الـثـانـيـ: الـبـحـثـ الـعـلـمـيـ، وـيـحـتـويـ عـلـىـ (7) فـقـرـاتـ، المـجـالـ الـثـالـثـ: خـدـمـةـ الـمـجـتمـعـ، وـيـحـتـويـ عـلـىـ (6) فـقـرـاتـ.

الـأـدـاءـ الـثـانـيـ: تـشـتـمـلـ عـلـىـ عـشـرـةـ مـجـالـاتـ تـقـيـسـ مـسـتـوىـ الصـحـةـ التنـظـيمـيـةـ فيـ الجـامـعـاتـ الأـرـدـنـيةـ، وـتـحـتـويـ عـلـىـ (30) فـقـرـةـ مـوزـعـةـ عـلـىـ المـجـالـاتـ الـعـشـرـةـ بـوـاقـعـ ثـلـاثـ فـقـرـاتـ لـكـلـ مـجـالـ مـنـ المـجـالـاتـ الـأـتـيـةـ: (وضـوحـ الـأـهـدـافـ، كـفـاـيـةـ الـاتـصـالـاتـ، تـواـزـنـ الـسـلـطـةـ، تـسـخـيرـ الـمـوـارـدـ، التـمـاسـكـ، الـرـوـحـ الـمـعـنـوـيـةـ، الـإـبـادـعـيـةـ، الـاسـتـقـالـلـيـةـ، التـكـيـفـ، كـفـاـيـةـ حلـ الـمـشـكـلـاتـ).

صـدـقـ أـدـاتـيـ الـدـرـاسـةـ وـثـبـاتـهـماـ:

لـلـتـحـقـقـ مـنـ صـدـقـ أـدـاتـيـ الـدـرـاسـةـ عـرـضـتـاـ عـلـىـ (11) مـنـ الـأـسـاتـذـةـ فـيـ مـجـالـ الـإـدـارـةـ وـمـجـالـاتـ أـخـرـىـ مـنـ أـعـضـاءـ هـيـةـ التـدـرـيسـ فـيـ الجـامـعـةـ الـهـاشـمـيـةـ، لـلـحـكـمـ عـلـىـ دـقـةـ كـلـ عـبـارـةـ وـمـدـىـ اـنـتـمـائـهـ لـلـمـحـورـ الـذـيـ تـقـيـسـهـ، وـمـدـىـ منـاسـيـهـ لـتـحـقـيقـ أـهـدـافـ الـدـرـاسـةـ، وـمـدـىـ وـضـوحـ الـفـقـرـاتـ، وـدـرـجـةـ الـأـهـمـيـةـ، وـسـلـامـةـ الـتـعـبـيرـ وـالـتـرـاـكـيـبـ الـلـغـوـيـةـ، وـعـدـمـ التـكـرـارـ بـيـنـ الـفـقـرـاتـ، وـقـدـ أـخـذـ الـبـاحـثـ جـمـيعـ الـمـلـاحـظـاتـ فـيـ الـاعـتـبـارـ، وـجـرـىـ تـعـدـيلـ بـعـضـ الـفـقـرـاتـ أـوـ حـدـفـهاـ، وـأـعـيـدـتـ صـيـاغـةـ بـعـضـهاـ الـأـخـرـ).

وـلـلـتـحـقـقـ مـنـ ثـبـاتـ أـدـاتـيـ الـدـرـاسـةـ جـرـىـ تـطـبـيقـهـاـ عـلـىـ عـيـنةـ مـنـ خـارـجـ عـيـنةـ الـدـرـاسـةـ، تـكـوـنـتـ مـنـ (40) فـرـداـ، وـخـسـبـ مـعـاـمـلـ ثـبـاتـ الـاتـسـاقـ الـدـاخـلـيـ وـفـقـاـ مـعـادـلـةـ كـرـونـبـاـخـ الـفـاـ، وـتـبـيـنـ أـنـ مـعـاـمـلـ ثـبـاتـ لـأـدـاءـ الـحـرـيـةـ الـأـكـادـيمـيـةـ بـلـغـ (0.86)، وـلـجـالـاتـ الـتـدـرـيسـ، الـبـحـثـ الـعـلـمـيـ، وـخـدـمـةـ الـمـجـتمـعـ كـانـتـ 0.87، 0.79، 0.78 عـلـىـ التـوـالـيـ. فـيـ حـيـنـ بـلـغـ مـعـاـمـلـ ثـبـاتـ لـأـدـاءـ الـصـحـةـ التنـظـيمـيـةـ بـلـغـ 0.84، وـلـجـالـاتـ الـتـدـرـيسـ، وـضـوحـ الـأـهـدـافـ 0.91، وـكـفـاـيـةـ الـاتـصـالـاتـ 0.89، 0.87، 0.89، وـتـسـخـيرـ الـمـوـارـدـ 0.90، وـالـتـمـاسـكـ 0.89، وـالـرـوـحـ الـمـعـنـوـيـةـ 0.84، وـالـإـبـادـعـيـةـ 0.83، وـالـاسـتـقـالـلـيـةـ 0.78، وـالـتـكـيـفـ 0.89، وـحلـ الـمـشـكـلـاتـ 0.82. وـقـدـ أـكـدـتـ جـمـيعـ الـقـيـمـ أـنـ أـدـاتـيـ الـدـرـاسـةـ تـمـتـ بـدـرـجـةـ مـقـبـلـةـ مـنـ ثـبـاتـ الـاتـسـاقـ الـدـاخـلـيـ، وـبـالـتـالـيـ فـيـإـنـهـ يـمـكـنـ تـعـمـيمـ نـتـائـجـ الـدـرـاسـةـ عـلـىـ مـجـتمـعـ الـدـرـاسـةـ.

متـغـيـرـاتـ الـدـرـاسـةـ:

وـقـدـ شـمـلـتـ الـدـرـاسـةـ مـتـغـيـرـاتـ الـأـتـيـةـ:

المـتـغـيـرـاتـ الـمـسـتـقـلـةـ:

- الجنس: وـلـهـ فـتـنـانـ: (ذـكـرـ، وـأـنـثـيـ).
- الـرـتـبـةـ الـأـكـادـيمـيـةـ: وـلـهـ ثـلـاثـةـ فـتـنـاتـ: (أـسـتـاذـ مـسـاعـدـ، أـسـتـاذـ مـشـارـكـ، أـسـتـاذـ).
- الـخـبـرـةـ: وـلـهـ ثـلـاثـةـ فـتـنـاتـ (6) سـنـوـاتـ فـأـقـلـ، 6- 12 سـنـ، أـكـثـرـ مـنـ 12 سـنـةـ).
- نوعـ الـكـلـيـةـ: وـلـهـ فـتـنـانـ (عـلـمـيـةـ، إـنـسـانـيـةـ).
- نوعـ الـجـامـعـةـ: وـلـهـ فـتـنـانـ (حـكـومـيـةـ، خـاصـيـةـ).

المـتـغـيـرـاتـ الـتـابـعـةـ:

- الـحـرـيـةـ الـأـكـادـيمـيـةـ: وـلـهـ ثـلـاثـةـ مـجـالـاتـ (الـتـدـرـيسـ، الـبـحـثـ الـعـلـمـيـ، خـدـمـةـ الـمـجـتمـعـ).
- الصـحـةـ التنـظـيمـيـةـ: وـلـهـ عـشـرـةـ مـجـالـاتـ (وضـوحـ الـأـهـدـافـ، كـفـاـيـةـ الـاتـصـالـاتـ، تـواـزـنـ الـسـلـطـةـ، تـسـخـيرـ الـمـوـارـدـ، التـمـاسـكـ، الـرـوـحـ الـمـعـنـوـيـةـ، الـإـبـادـعـيـةـ، الـاسـتـقـالـلـيـةـ، التـكـيـفـ، كـفـاـيـةـ حلـ الـمـشـكـلـاتـ).

الـمـعـالـجـةـ الـإـحـصـائـيـةـ:

اعـتـمـدـ عـلـىـ بـرـنـامـجـ الرـزـمـ الـإـحـصـائـيـ (SPSS)ـ فـيـ عـمـلـيـةـ تـحـلـيلـ بـيـانـاتـ الـدـرـاسـةـ، وـاعـتـمـادـ مـسـتـوىـ دـلـالـةـ (0.05=α). تـحـلـيلـ الـتـبـاـينـ الـمـتـعـدـ (MANOVA)ـ لـدـلـالـةـ الـفـرـوـقـ فـيـ تـقـدـيرـ أـعـضـاءـ هـيـةـ التـدـرـيسـ لـدـرـجـةـ مـارـسـتـهـمـ لـلـحـرـيـةـ الـأـكـادـيمـيـةـ فـيـ الجـامـعـاتـ الـأـرـدـنـيـةـ مـنـ وجـهـ نـظـرـهـمـ تعـزـىـ لـمـتـغـيـرـاتـ (الـجـنـسـ، الـرـتـبـةـ الـأـكـادـيمـيـةـ، سـنـوـاتـ الـخـبـرـةـ، نوعـ الـكـلـيـةـ، نوعـ الـجـامـعـةـ)، الـذـيـ جـرـىـ اـسـتـخـادـهـ فـيـ السـؤـالـ الـثـانـيـ، كـمـاـ اـسـتـخـدـمـ فـيـ السـؤـالـ الـرـابـعـ لـتـحـلـيلـ الـتـبـاـينـ الـمـتـعـدـ لـمـعـرـفـةـ دـلـالـةـ الـفـرـوـقـ فـيـ تـقـدـيرـاتـ أـعـضـاءـ الـهـيـةـ التـدـرـيسـيـةـ لـمـسـتـوىـ الصـحـةـ التنـظـيمـيـةـ فـيـ الجـامـعـاتـ الـأـرـدـنـيـةـ مـنـ وجـهـ نـظـرـهـمـ تعـزـىـ لـمـتـغـيـرـاتـ (الـجـنـسـ، الـرـتـبـةـ الـأـكـادـيمـيـةـ، سـنـوـاتـ الـخـبـرـةـ، نوعـ الـكـلـيـةـ، نوعـ الـجـامـعـةـ)، إـضـافـةـ إـلـىـ إـجـرـاءـ تـحـلـيلـ الـتـبـاـينـ الـأـحـادـيـ وـمـعـاـمـلـ الـإـرـتـبـاطـ بـيـرسـونـ لـمـعـرـفـةـ الـعـلـاقـةـ بـيـنـ درـجـةـ مـارـسـتـهـمـ لـلـحـرـيـةـ الـأـكـادـيمـيـةـ وـمـسـتـوىـ الصـحـةـ التنـظـيمـيـةـ فـيـ الجـامـعـاتـ الـأـرـدـنـيـةـ.

وذلك للإجابة عن السؤال الخامس. وقد اعتمدت أوزان الفقرات على النحو الآتي: المقررات التي يتراوح متوسطها الحسابي بين (3.68-5.0) يقابل الاستجابة بدرجة مرتفعة. الفقرات التي يتراوح متوسطها الحسابي بين (2.34-3.67) يقابل الاستجابة بدرجة متوسطة. الفقرات التي يتراوح متوسطها الحسابي بين (1.0-2.33) يقابل الاستجابة بدرجة منخفضة.

نتائج الدراسة ومناقشتها

النتائج المتعلقة بالسؤال الأول: ما درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية للحرية الأكاديمية؟ للإجابة عن هذا السؤال، حرر حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأفراد عينة الدراسة على مجالات أداة الدراسة الثلاثة وعلى الأداة ككل، والجدول (1) الآتي يوضح ذلك.

الجدول (1) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع مجالات درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية للحرية

الأكاديمية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس مرتبة تنازليا

رقم المجال	الدرجات الكلية	الخدمة المجتمع	البحث العلمي	التدريس	الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي
.1	التدريس	3.48	3.48	4.06	1	مرتفعة	0.64	0.64
.2	البحث العلمي	3.48	3.48	3.48	2	متوسطة	0.65	0.65
.3	خدمة المجتمع	3.48	3.48	3.48	3	متوسطة	0.86	0.86
	الدرجة الكلية	3.67	3.67	3.67		متوسطة	0.58	

يتبيّن من نتائج الجدول (1) أن متوسط درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية للحرية الأكاديمية بلغ (3.67) وانحراف معياري (0.58). وعليه، فإن درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية للحرية الأكاديمية جاءت بدرجة متوسطة، واحتل مجال التدريس الرتبة الأولى بمتوسط حسابي (4.06) وانحراف معياري (0.64) وبدرجة مرتفعة، كما بلغ المتوسط الحسابي في مجال البحث العلمي (3.48) بانحراف معياري (0.65) محتلاً الرتبة الثانية وبدرجة متوسطة. وجاء في الرتبة الثالثة مجال خدمة المجتمع بمتوسط حسابي (3.48) وبانحراف معياري (0.86) وبدرجة متوسطة. وقد تعود هذه النتيجة الغير مرتفعة نسبياً إلى الأجواء السائدة في جميع دول العالم النامي. وتوافقت هذه النتيجة بشكل عام مع دراسة مركز عمان لدراسات حقوق الإنسان (2006) التي أظهرت نتائجها انخفاض مستوى الوعي والمعرفة في الجامعات بالحرية الأكاديمية، وتدنى مستوى حرية البحث والتفكير العلمي في الجامعات، وضعف في نشر الأبحاث والدراسات، والإعلان عنها، وتبادلها بين أعضاء هيئة التدريس، وأن الجامعات في الأردن تعاني نقصاً في استقلالها الإداري المالي والعلمي. ولم تتفق مع دراسة الخطابية والسعود (2011)، التي أشارت نتائجها إلى أن مستوى الحرية الأكاديمية كان متوسطاً.

وفي ما يأتي نتائج درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية للحرية الأكاديمية حسب المجالات:

مجال التدريس: جرى استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال التدريس، والجدول (2) يبيّن هذه النتائج:

الجدول (2) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال التدريس مرتبة تنازليا

رقم الفقرة	الدرجات الكلية	الدرجات	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات
2	لدى حرية تدريس المواد بالطريقة التي أراها مناسبة.	4.20	1	0.85	4.05	لدى حرية تدريس المواد بالطريقة التي أراها مناسبة.
5	أتحدث وبحرية في كل الموضوعات التي أرى أنها تدخل في سياق المادة التي أدرسها.	4.16	2	0.83	4.02	أتحدث وبحرية في كل الموضوعات التي أرى أنها تدخل في سياق المادة التي أدرسها.
6	لدى حرية إشراك طلبي في مناقشة محتوى عملية التعليم.	4.15	3	0.80	4.02	لدى حرية إشراك طلبي في مناقشة محتوى عملية التعليم.
4	لدى الحرية في تفسير الحقيقة العلمية للطلبة ضمن نطاق معرفي المتخصص.	4.13	4	0.84	4.02	لدى الحرية في تفسير الحقيقة العلمية للطلبة ضمن نطاق معرفي المتخصص.
3	أعرض أفكارى واستنتاجاتى أمام طلبي دون أي تدخل من قبل الجامعة.	4.13	5	0.88	4.02	أعرض أفكارى واستنتاجاتى أمام طلبي دون أي تدخل من قبل الجامعة.
1	لدى حرية اختيار محتوى المواد التي أقوم بتدريسها.	4.02	6	1.02	4.02	لدى حرية اختيار محتوى المواد التي أقوم بتدريسها.
7	اختار طرق التقويم التي أرى أنها مناسبة لطلبي دون تدخل من قبل الجامعة.	3.62	7	1.05	4.06	اختار طرق التقويم التي أرى أنها مناسبة لطلبي دون تدخل من قبل الجامعة.
	الدرجة الكلية					

يتضح من النتائج في الجدول (2) المتosteles الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال ممارسة التدريس من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، وأن معظم الفقرات جاءت بدرجة مرتفعة، وبلغ المتوسط الحسابي الكلي (4.06). وحصلت الفقرة (2) على أعلى متوسط حسابي بلغ (4.20) وانحراف معياري (0.85) وبدرجة مرتفعة، تلتها الفقرة (5) بمتوسط حسابي (4.16) وانحراف معياري (0.83) وبدرجة مرتفعة، وجاءت في الرتبة الثالثة الفقرة (6) بمتوسط حسابي (4.15) وانحراف معياري (0.80) وبدرجة مرتفعة، وقد يكون السبب هو منح إدارة الجامعة هامش حرية واسع لأعضاء الهيئة التدريسية في هذا المجال. وبلغ أدنى متوسط حسابي (3.62) (3) بانحراف معياري (1.05) حصلت عليه الفقرة (7) وبدرجة متوسطة: أي أنها أقل الممارسات في مجال التدريس من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية. وقد يعزى ذلك إلى فرض الجامعات نظاماً للتقويم الموحد في الغالب.

مجال البحث العلمي: تم استخراج المتosteles الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال البحث العلمي لدى أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية، والجدول (3) يبيّن هذه النتائج:

الجدول (3) المتosteles والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال البحث العلمي مرتبة تنازلياً

الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	رقم الفقرة
مرتفعة	1	0.85	3.89	لدي حرية اختيار موضوع البحث والمنهجية الأنسب لمعالجته دون قيود.	8
مرتفعة	2	0.83	3.87	لدي حرية نشر وعرض النتائج التي توصل إليها علانية دون قيود.	9
متوسطة	3	0.99	3.57	لدينا الحق كأعضاء هيئة تدريس بتكون فرق بحثية متكاملة.	13
متوسطة	4	1.05	3.43	لدي إمكانية الوصول لقواعد البيانات والمعلومات في الخارج.	10
متوسطة	5	1.15	3.29	لدي حق المشاركة في المؤتمرات المتخصصة داخل وخارج الأردن.	11
متوسطة	6	1.25	3.16	لدي الحق في طلب إجازة تفرغ علمي مدعومة مادياً.	14
متوسطة	7	1.09	3.15	لدي حرية الاشتراك في عقود بحثية مع جهات محلية أو خارجية مقابل عائد مادي.	12
متوسطة		0.58	3.48	الدرجة الكلية	

يتضح من النتائج في الجدول (3) المتosteles الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال البحث العلمي من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، وأن معظم الفقرات جاءت بدرجة متوسطة، وبلغ المتوسط الحسابي الكلي (3.48). وحصلت الفقرة (8) على أعلى متوسط حسابي بلغ (3.89) وانحراف معياري (0.85) وبدرجة مرتفعة، وتلتها الفقرة (9) بمتوسط حسابي (3.87) وانحراف معياري (0.83) وبدرجة مرتفعة، وقد يكون ذلك لعدم طرح أعضاء هيئة التدريس في الغالب لمواضيع جدلية أو حساسة أصلاً. وجاء في الرتبة الثالثة الفقرة (13) بمتوسط حسابي (3.15) وانحراف معياري (0.99) وبدرجة متوسطة. وإن أدنى متوسط حسابي بلغ (3.15) (3) بانحراف معياري (1.09) حصلت عليه الفقرة (12) وبدرجة متوسطة: أي أنها أقل الممارسات في مجال التدريس من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية، وقد يكون بسبب التشكيل الدائم في نية التمويل المادي وخصوصاً في حال كان التمويل خارجياً.

مجال خدمة المجتمع: جرى استخراج المتosteles الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال خدمة المجتمع لدى أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية، والجدول (4) يبيّن هذه النتائج:

الجدول (4) المتosteles والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال خدمة المجتمع مرتبة تنازلياً

الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	رقم الفقرة
متوسطة	1	1.06	3.60	لدي حرية توظيف إنتاجي البحثي في خدمة المجتمع المحلي.	20
متوسطة	2	1.02	3.56	لدي الحرية في إقامة العلاقات مع الهيئات والمؤسسات المحلية المختلفة.	15

رقم الفقرة	الفقرات	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الدرجة	الرتبة
18	لدي حرية المشاركة في إقامة المعارض الفنية والثقافية والصناعية المختلفة.	3.55	1.06	متوسطة	3
17	لدي حرية المشاركة في عقد الدورات وورش العمل التي تخدم المجتمع المحلي.	3.53	1.03	متوسطة	4
19	لدي الحرية في ممارسة دورا في معالجة مشكلات المجتمع المحلي المختلفة.	3.50	1.07	متوسطة	5
16	لدي الحق في تقديم الاستشارات لمؤسسات المجتمع المحلي مقابل عائد مادي.	3.15	1.14	متوسطة	6
الدرجة الكلية					
3.48					

يتضح من النتائج في الجدول (4) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال خدمة المجتمع من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، وأن معظم الفقرات جاءت بدرجة متوسطة، وبلغ المتوسط الحسابي الكلي (3.48). وحصلت الفقرة (20) على أعلى متوسط حسابي بلغ (3.60) وانحراف معياري (1.06) وبدرجة متوسطة، وتلتها الفقرة (15) بمتوسط حسابي (3.56) وانحراف معياري (1.02) وبدرجة متوسطة، وجاء في الرتبة الثالثة الفقرة (18) بمتوسط حسابي (1.06) وانحراف معياري (3.55) وبدرجة متوسطة. وبلغ أدنى متوسط حسابي (3.15) وبانحراف معياري (1.14) حصلت عليه الفقرة (16) وبدرجة متوسطة: أي أنها أقل الممارسات في مجال خدمة المجتمع من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية. وقد يكون ذلك بسبب ضعف إيمان إدارة الجامعة بدورها في تنمية وخدمة المجتمع المحلي، إضافة إلى عدم وجود خطط تنمية فعالة وشاملة وقابلة للتنفيذ من قبل الحكومات المتعاقبة تحرص على إشراك الجامعات في حل ومعالجة قضايا المجتمع المحلي على اختلافها.

النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني: هل تختلف درجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية للحرية الأكاديمية باختلاف الجنس، الرتبة الأكاديمية، سنوات الخبرة، نوع الكلية والجامعة؟

للهجابة عن السؤال الثاني استُخدم تحليل التباين المتعدد المتغيرات التابع (MANOVA) للحكم على دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية وفق المتغيرات الخمسة (الجنس، الرتبة العلمية، سنوات الخبرة، نوع الكلية، نوع الجامعة). وفي ما يأتي عرض لهذه النتائج:

الجدول (5): نتائج تحليل التباين المتعدد (MANOVA) للكشف عن دلالة الفروق في تقدير أعضاء هيئة التدريس لدرجة ممارسة الحرية الأكاديمية في الجامعات الأردنية تبعاً لمتغيرات (الجنس، الرتبة الأكاديمية، سنوات الخبرة، نوع الكلية، نوع الجامعة)

المتغير	قيمة	قيمة ف	درجات الحرية الافتراضية	الخطأ في درجات الحرية	مستوى الدلالة
الجنس	0.012	0.655	4.0	221.0	0.624
الرتبة العلمية	0.975	0.708	8.0	442.0	0.684
سنوات الخبرة	0.962	1.093	8.0	442.0	0.367
الكلية	0.017	0.917	4.0	221.0	0.455
الجامعة	0.025	1.366	4.0	221.0	0.247

يتضح من نتائج الجدول (5) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقدير أعضاء هيئة التدريس لدرجة ممارسة الحرية الأكاديمية في الجامعات الأردنية تعزى لمتغيرات (الجنس، الرتبة الأكاديمية، سنوات الخبرة، نوع الكلية، نوع الجامعة): حيث كانت قيمة لامبدا، وقيمة (ف) لجميع المتغيرات غير دالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \geq 0.05$). وقد يعود السبب في ذلك إلى أن أعضاء هيئة التدريس على الرغم من اختلافهم من حيث الجنس، سنوات الخبرة، الرتبة الأكاديمية نوع الكلية والجامعة إلا أنهم موجودين في بيئة إدارية وتربوية متشابهة. ويعاملون بشكل مباشر مع ممارسات ادارة جامعة تخضع لقوانين وأنظمة وزارة التعليم العالي، وتتاح لهم نفس الفرص في التأهيل والتدريب والنمو المهني، ويتعارضون للمقاييس والاختبارات نفسها التي تقيس أدائهم السنوي.

النتائج المتعلقة بالسؤال الثالث: ما مستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس؟ للإجابة عن هذا السؤال، جرى حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأفراد عينة الدراسة على مجالات أداة الدراسة العشرة وعلى الأداة ككل، والجدول (6) الآتي يوضح ذلك.

الجدول (6) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع المجالات المتعلقة بمستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية من وجهة نظر

أعضاء هيئة التدريس مرتبة تنازليا

رقم المجال	المجال	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الدرجة	الرتبة
6	الروح المعنوية	3.90	0.76	مرتفعة	1
5	التماسك	3.79	0.86	مرتفعة	2
8	الاستقلالية	3.57	0.75	متوسطة	3
7	الإبداعية	3.51	0.82	متوسطة	4
1	وضوح الأهداف	3.49	0.88	متوسطة	5
9	التكيف	3.43	0.85	متوسطة	6
2	كفاية الاتصالات	3.40	0.82	متوسطة	7
4	تسخير الموارد	3.37	0.85	متوسطة	8
10	حل المشكلات	3.35	0.86	متوسطة	9
3	توازن السلطة	3.19	0.99	متوسطة	10
	الدرجة الكلية	3.50	0.66		

توضح نتائج الجدول (6) أن متوسط مستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بلغ (3.50) بانحراف معياري (0.66). وعليه، فإن مستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية بدرجة متوسطة، واحتل مجال الروح المعنوية الرتبة الأولى بمتوسط حسابي (3.90) وانحراف معياري (0.76) بدرجة متوسطة، كما جاء مجال توازن السلطة في الرتبة الأخيرة بمتوسط حسابي (3.19) وانحراف معياري (0.99)، وبدرجة متوسطة. وقد تفسر هذه النتيجة بمساندة الإدارة بشكل ما لأعضاء هيئة التدريس داخل بيئة العمل ومحاولتهم إثبات حاجاتهم الاجتماعية والمهنية، ومحاولتهم إيجاد جو من مبني على الحوار والمشاركة في اتخاذ القرار، ومحاولتهم رصد الضغوط الداخلية والخارجية المؤثرة وحمايتهم منها. وربما تعود هذه النتيجة المتوسطة وغير المرتفعة نسبياً إلى قصور في الأداء الإداري والتنظيمي يؤثر في قيم وثقافة وأداء أعضاء هيئة التدريس داخل الجامعات، وارتفاع مستوى الطموح والأمال المتوقعة لدى أعضاء هيئة التدريس، إضافة إلى ضعف التوجه نحو أساليب الإدارة الحديثة التي تدعم الصحة التنظيمية في الجامعات، التي تحتاج إلى معرفة رؤساء الجامعات لأهمية الدور القيادي الديمقرطي وليس فقط التقييد والالتزام بالأنظمة والقوانين وإنما تحقيق التقدم والتطور في البيئة الجامعية، وزيادة ثقة المبادلة، مما يحقق بيئة جامعية صحية إيجابية، واتفقت نتائج هذه الدراسة مع دراسة سالم (2007)، من حيث إن مستوى الصحة التنظيمية متوسط في الجامعات الأردنية الرسمية.

وفيما يلي نتائج مستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية حسب مجالاتها:

مجال الروح المعنوية: تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال الروح المعنوية في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس فيها، والجدول (7) يبين هذه النتائج:

الجدول (7) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال الروح المعنوية مرتبة تنازليا

رقم الفقرة	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الدرجة	الرتبة
18	أشعر بالفخر والسعادة لانتسابي للجامعة التي أعمل بها.	4.02	0.92	مرتفعة	1
17	أمتلك إحساساً عالياً بالرضا عن عملي في الجامعة.	3.92	0.87	مرتفعة	2
16	أمتلك إحساساً عالياً بالأمن الوظيفي في الجامعة.	3.77	0.97	مرتفعة	3
	الدرجة الكلية	3.90	0.76		

تبين نتائج الجدول (7) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال الروح المعنوية في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، وأن جميع الفقرات جاءت بدرجة مرتفعة، وبلغ المتوسط الحسابي الكلي (3.90). وجاءت الفقرة (18) "أشعر بالفخر والسعادة لانتمائي للجامعة التي أعمل بها" في الرتبة الأولى بمتوسط حسابي (4.02) وانحراف معياري بلغ (0.92)، وحصلت الفقرة (16) "أمتلك إحساساً عالياً بالأمن الوظيفي في الجامعة" على أدنى متوسط حسابي بلغ (3.77)، وانحراف معياري بلغ (0.97). وتفسیر هذه النتائج قد يكون بسبب الشعور بالرضا عن الذات، فمجرد العمل كعضو هيئة التدريس في الجامعات الأردنية هو مدعاة للرضا عن الذات.

مجال التماسك: جرى استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال التماسك في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس فيها، والجدول (8) يبيّن هذه النتائج:

الجدول (8) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال التماسك مرتبة تنازلياً.

الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرة	رقم الفقرة
مرتفعة	1	1.01	3.92	أمتلك إحساساً قوياً بالانتماء للجامعة التي أدرس بها.	13
مرتفعة	2	0.94	3.84	يسود الانسجام والاحترام المتبادل بين أعضاء هيئة التدريس في الجامعة.	15
متوسطة	3	1.10	3.60	تصف العلاقة بين إدارة الجامعة وأعضاء هيئة التدريس بالقوة والإيجابية.	14
مرتفعة		0.86	3.79		الدرجة الكلية

يتضح من نتائج الجدول (8) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال التماسك في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، إن معظم الفقرات جاءت بدرجة مرتفعة، وبمتوسط حسابي كلي بلغ (3.79). باستثناء الفقرة (14) "تصف العلاقة بين إدارة الجامعة وأعضاء هيئة التدريس بالقوة والإيجابية"؛ حيث حصلت على أدنى متوسط حسابي بلغ (3.60) وانحراف معياري (1.10) وبدرجة متوسطة. وقد تعود الأسباب إلى إخلاص أعضاء هيئة التدريس في ولائهم لجامعتهم العلاقات الجيدة مع الإدارة الجامعية، ومحاولتها ل توفير الراحة لأعضاء هيئة التدريس داخل العمل، وهذا يؤدي إلى رفع مستوى الصحة التنظيمية داخل الجامعة.

مجال الاستقلالية: جرى استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال الاستقلالية في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس فيها، والجدول (9) يبيّن هذه النتائج:

الجدول (9) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال الاستقلالية مرتبة تنازلياً.

الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرة	رقم الفقرة
مرتفعة	1	0.85	3.73	للجامعة حرية تنظيم برامجها التعليمية ومناهجها وطرق تدريسها بالشكل المناسب.	24
متوسطة	3	0.98	3.40	تدبر الجامعة كافة شؤون منتسبيها بحرية دون أي تدخل من أي جهة كانت.	22
متوسطة	2	0.93	3.58	للجامعة حرية إدارة شؤونها المالية وفق أنظمتها وقوانينها الداخلية.	23
متوسطة		0.75	3.57		الدرجة الكلية

تشير نتائج الجدول (9) إلى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال الاستقلالية في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، وأن معظم الفقرات حصلت على درجة متوسطة، وبلغ المتوسط الحسابي الكلي (3.57). وجاءت الفقرة (24) "للجامعة حرية تنظيم برامجها التعليمية ومناهجها وطرق تدريسها بالشكل المناسب" في الرتبة الأولى بمتوسط حسابي (3.73) وانحراف معياري بلغ (0.85). وبدرجة مرتفعة، وحصلت الفقرة (23) "للجامعة حرية إدارة شؤونها المالية وفق أنظمتها وقوانينها الداخلية" على أدنى متوسط حسابي بلغ (3.58)، وانحراف معياري بلغ (0.93) وبدرجة متوسطة. وقد يفسر هذا ضعف ثقة المجتمع بشكل عام بالطريقة التي تشرف بها وزارة التعليم العالي على الجامعات، وتدخل الأجهزة والشخصيات الحكومية على اختلاف وظائفها بشكل مباشر أو غير مباشر في الجامعات.

مجال الإبداعية: جرى استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال الإبداعية في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس فيها، والجدول (10) يبين هذه النتائج:

الجدول (10) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال الإبداعية مرتبة تنازليا

الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرة	رقم الفقرة
مرتفعة	1	0.84	3.82	أمتلك الفرصة لتحقيق ذاتي وتطويرها من خلال عملى كعضو هيئة تدريس.	19
متوسطة	2	1.03	3.43	تحرص إدارة الجامعة على توفير بيئة الإبداع والابتكار لجميع منتسبيها.	20
متوسطة	3	1.04	3.28	تحمل الجامعة المجازفة في سبيل تحقيق التطور والإبداع.	21
متوسطة		0.82	3.51		الدرجة الكلية

تشير نتائج الجدول (10) إلى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال الإبداعية في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، وإن معظم الفقرات حصلت على درجة متوسطة، وبلغ المتوسط الحسابي الكلي (3.51). وجاءت الفقرة (19) "أمتلك الفرصة لتحقيق ذاتي وتطويرها من خلال عملى كعضو هيئة تدريس" في الرتبة الأولى بمتوسط حسابي (3.82) وانحراف معياري بلغ (0.84). وحصلت الفقرة (21) "تحمل الجامعة المجازفة في سبيل تحقيق التطور والإبداع" على أدنى متوسط حسابي بلغ (3.28)، وانحراف معياري بلغ (1.04) وبدرجة متوسطة. وقد يدل ذلك على مدى حرص إدارة الجامعة على توفير بيئة الإبداع والابتكار وحصول عضو هيئة التدريس على الفرصة لتحقيق ذاته وتطويرها من خلال عمله في الجامعة وقدرة الجامعة على تحمل المجازفة في سبيل تحقيق التطور والإبداع.

مجال وضوح الأهداف: جرى استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال وضوح الأهداف في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس فيها، والجدول (11) يبين النتائج:

الجدول (11) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال وضوح الأهداف مرتبة تنازليا

الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرة	رقم الفقرة
متوسطة	1	0.95	3.64	تقوم إدارة الجامعة بوضع أهداف واضحة قابلة للتطبيق.	1
متوسطة	2	1.00	3.47	تقوم إدارة الجامعة بتوفير الدعم اللازم والمطلوب لتنفيذ أهداف الجامعة وغايياتها.	2
متوسطة	3	1.06	3.36	تحرص إدارة الجامعة على إشراك أعضاء الهيئة التدريسية في وضع وتنفيذ أهدافها.	3
متوسطة		0.88	3.49		الدرجة الكلية

من خلال نتائج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مستوى وضوح الأهداف في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في الجدول (11) يتبين وجود درجة متوسطة لمعظم الفقرات، وبمتوسط حسابي كلي بلغ (3.49)، وأن أعلى متوسط حسابي بلغ (3.64) حصلت عليه الفقرة (1) "تقوم إدارة الجامعة بوضع أهداف واضحة قابلة للتطبيق" وبانحراف معياري (0.957) وبدرجة متوسطة. بينما جاءت الفقرة (3) "تحرص إدارة الجامعة على إشراك أعضاء الهيئة التدريسية في وضع وتنفيذ أهدافها" بأدنى متوسط حسابي وببلغ (3.36) وبانحراف معياري (1.00) وبدرجة متوسطة. وهذا قد يدل على مستوى الصحة التنظيمية غير المرتفع بسبب ضعف الرؤيا الواضحة مع ضعف في التنفيذ أو حتى عدم وجود رغبة حقيقية في تنفيذ ما هو حبيس الأدراج من خطط وأهداف.

مجال التكيف: جرى استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال التكيف في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس.

الجدول (12) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال التكيف مرتبة تنازليا

الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرة	رقم الفقرة
متوسطة	1	0.99	3.47	تحرص الجامعة على مواكبة المستجدات في كافة المجالات.	27
متوسطة	2	1.03	3.47	توفرلي الجامعة متطلبات الاستقرار الوظيفي.	26
متوسطة	3	0.96	3.36	توفرلي الجامعة الظروف المساعدة للتكيف مع ضغوط العمل المختلفة.	25
متوسطة		0.85	3.43		الدرجة الكلية

تشير نتائج الجدول (12) إلى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال التكيف في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، وأن جميع الفقرات حصلت على درجة متوسطة، وبلغ المتوسط الحسابي الكلي (3.43). وجاءت الفقرة (27) "تحرص الجامعة على مواكبة المستجدات في كافة المجالات" في الرتبة الأولى بمتوسط حسابي (3.47) وانحراف معياري بلغ (1.03). وحصلت الفقرة (25) "توفرلي الجامعة الظروف المساعدة للتكيف مع ضغوط العمل المختلفة" على أدنى متوسط حسابي بلغ (3.36). وانحراف معياري بلغ (0.96).
مجال كفاية الاتصالات: جرى استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال كفاية الاتصالات في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، والجدول (13) يبين هذه النتائج:

الجدول (13) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال كفاية الاتصالات مرتبة تنازليا

الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرة	رقم الفقرة
متوسطة	1	0.93	3.44	تتوافق الاتصالات المعتمدة في الجامعة وجميع المستويات التنظيمية فيها.	5
متوسطة	2	1.00	3.39	أتمتع كعضو هيئة تدريس في الجامعة باتصالات مفتوحة في جميع الاتجاهات.	4
متوسطة	3	0.95	3.38	يتم نقل المعلومات بين مستويات التنظيم في الجامعة بشكل فعال ومدروس.	6
متوسطة		0.82	3.40		الدرجة الكلية

يلاحظ من نتائج الجدول (13) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال كفاية الاتصالات في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، وأن جميع الفقرات بدرجة متوسطة، وبلغ المتوسط الحسابي الكلي (3.40)، وجاءت الفقرة (5) "تتوافق الاتصالات المعتمدة في الجامعة وجميع المستويات التنظيمية فيها" في الرتبة الأولى بمتوسط حسابي (3.44) وانحراف معياري بلغ (0.93)، تلتها الفقرة (4) "أتمتع كعضو هيئة تدريس في الجامعة باتصالات مفتوحة في جميع الاتجاهات" بمتوسط حسابي بلغ (3.39) وانحراف معياري بلغ (1.00)، في حين جاءت الفقرة (6) "يتم نقل المعلومات بين مستويات التنظيم في الجامعة بشكل فعال ومدروس" بأدنى بمتوسط حسابي بلغ (3.38) وبيانحراف معياري بلغ (0.957).

مجال تسخير الموارد: جرى استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال تسخير الموارد في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس فيها، والجدول (14) يبين هذه النتائج:

الجدول (14) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال تسخير الموارد مرتبة تنازليا

الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	رقم الفقرة
متوسطة	1	1.087	3.22	تناسب السلطة الممنوحة للمسؤولين وحجم المسؤولية الملقاة على عاتقهم.	8
متوسطة	2	1.080	3.21	يتم توزيع السلطة بشكل عادل مع وجود قدر مناسب من التفويض.	7
متوسطة	3	1.185	3.15	توزيع الصالحيات في الجامعة على مستحقها بحسب إمكانياتهم وقدراتهم.	9
متوسطة		0.991	3.19		الدرجة الكلية

تشير نتائج الجدول (14) إلى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال تسخير الموارد في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، وبلغ المتوسط الحسابي الكلي (3.37)، وقد جاءت جميع الفقرات بدرجة متوسطة، وحصلت الفقرة (11) "عمل إدارة الجامعة على إيجاد البديل لمواجهة النقص في مواردها المتاحة" على أعلى متوسط حسابي وبلغ (3.39) وانحراف معياري بلغ (0.98) وجاءت الفقرة (10) "عمل إدارة الجامعة على استغلال جميع مواردها المتاحة" في الرتبة الأخيرة بأدنى متوسط حسابي بلغ (3.33)، وانحراف معياري بلغ (1.08). وربما يعود ذلك إلى ضعف التنفيذ الفعلي للخطط الموضوعة سلفا.

مجال حل المشكلات: جرى استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال حل المشكلات في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس فيها، والجدول (15) يبين هذه النتائج:

الجدول (15) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال حل المشكلات مرتبة تنازليا

الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرة	رقم الفقرة
متوسطة	1	0.90	3.44	لدى الجامعة المقدرة على تصور المشاكل وحلها في الحد الأدنى من التكاليف.	28
متوسطة	2	0.94	3.32	لدى الجامعة نظاما فعالا للوقاية من المشكلات المختلفة.	29
متوسطة	3	1.06	3.29	لدى الجامعة نظاما للتغذية الراجعة يمكنها من السيطرة على تكرار نفس المشكلات.	30
متوسطة		0.86	3.35		الدرجة الكلية

تشير نتائج الجدول (15) إلى المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال حل المشكلات في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، وأن جميع الفقرات حصلت على درجة متوسطة، وبلغ المتوسط الحسابي الكلي (3.35). وجاءت الفقرة (28) "لدى الجامعة المقدرة على تصور المشاكل وحلها في الحد الأدنى من التكاليف" في الرتبة الأولى بمتوسط حسابي (3.44) وانحراف معياري بلغ (0.90). وحصلت الفقرة (30) "لدى الجامعة نظاما للتغذية الراجعة يمكنها من السيطرة على تكرار نفس المشكلات" على أدنى متوسط حسابي بلغ (3.29)، وانحراف معياري بلغ (1.06). وقد يعود ذلك ربما لضعف الرؤيا المستقبلية والتخطيط الاستراتيجي في الجامعات.

مجال توازن السلطة: جرى حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات مجال توازن السلطة في الجامعات الأردنية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس فيها. والجدول (16) يبين هذه النتائج:

الجدول (16) المتوسطات والانحرافات المعيارية لجميع الفقرات المتعلقة بمجال توازن السلطة مرتبة تنازليا

الدرجة	الرتبة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	رقم الفقرة
متوسطة	1	1.08	3.22	تناسب السلطة المنوحة للمسؤولين وحجم المسؤولية الملقاة على عاتقهم.	8
متوسطة	2	1.08	3.21	يتم توزيع السلطة بشكل عادل مع وجود قدر مناسب من التفويض.	7
متوسطة	3	1.18	3.15	توزيع الصالحيات في الجامعة على مستحقها بحسب إمكانياتهم وقدراتهم.	9
		0.99	3.19	الدرجة الكلية	

يتضح من نتائج الجدول (16) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة والدرجة لفقرات مجال توازن السلطة في الجامعات الأردنية من وجهة أعضاء هيئة التدريس، أن جميع الفقرات بدرجة متوسطة، وبمتوسط حسابي كلي بلغ (3.19)، وجاءت الفقرة (8) "تناسب السلطة المنوحة للمسؤولين وحجم المسؤولية الملقاة على عاتقهم" بالمرتبة الأولى؛ حيث حصلت على أعلى متوسط حسابي بلغ (3.22) وانحراف معياري (1.08)، وإن أدنى متوسط حسابي بلغ (3.15) بانحراف معياري (1.18) حصلت عليه الفقرة (9) "توزيع الصالحيات في الجامعة على مستحقها بحسب إمكانياتهم وقدراتهم"؛ حيث جاءت في المرتبة الأخيرة. وقد يكون ذلك دليلاً على غياب المؤسسة وطغيان للعلاقات الشخصية والمصالح الفردية على الصالح العام.

النتائج المتعلقة بالسؤال الرابع: هل يختلف مستوى الصحة التنظيمية باختلاف، الجنس، الرتبة الأكاديمية، سنوات الخبرة، نوع الكلية والجامعة؟ وللإجابة عن السؤال الرابع تم استخدام تحليل التباين المتعدد المتغيرات التابع (MANOVA) ل الحكم على دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية وفق المتغيرات الخمسة (الجنس، الرتبة الأكاديمية، سنوات الخبرة، نوع الكلية ونوع الجامعة). وفي ما يأتي عرض للنتائج:

الجدول (17) نتائج تحليل التباين المتعدد (MANOVA) للكشف عن دلالة الفروق في تقدير أعضاء هيئة التدريس لمستوى الصحة التنظيمية تبعاً لمتغيرات (الجنس، الرتبة الأكاديمية، سنوات الخبرة، نوع الكلية والجامعة).

مستوى الدلالة	الخطأ في درجات الحرية	درجات الحرية الافتراضية	قيمة F	قيمة	المتغير
0.642	214.0	11.0	0.798	قيمة هوتلنج 0.041	الجنس
0.224	428.0	22.0	1.221	قيمة لامبدا 0.885	الرتبة الأكاديمية
0.290	428.0	22.0	1.150	قيمة لامبدا 0.891	سنوات الخبرة
0.238	214.0	11.0	1.279	قيمة هوتلنج 0.066	الكلية
0.00*	214.0	11.0	4.191	قيمة هوتلنج 0.215	الجامعة

يتضح من الجدول (17) وجود فروق ذات دلالة إحصائية في تقدير مستوى الصحة التنظيمية تُعزى إلى متغير: الجامعة؛ حيث كانت قيمة هوتلنج = 0.215 وقيمة (F = 4.191)، وهي دالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \geq 0.05$). ولتحديد المجالات التي وجدت فيها هذه لفروق تبعاً لمتغير الجامعة تم إجراء تحليل التباين الأحادي (ONE WAY ANOVA).

الجدول (18) تحليل التباين الأحادي للكشف عن دلالة الفروق في تقدير مستوى الصحة التنظيمية تبعاً إلى متغير الجامعة

المصدر	المتغير التابع	مجموع المربعات	درجة الحرية	متوسط المربعات	قيمة F	مستوى الدلالة
الجامعة	وضوح الأهداف	0.068	1	0.068	0.093	0.761
	كفاية الاتصالات	0.001	1	0.001	0.002	0.966
	توازن السلطة	0.177	1	0.177	0.183	0.669
	تسخير الموارد	0.021	1	0.021	0.031	0.861
	التماسك	0.718	1	0.718	1.003	0.318
	الروح المعنوية	1.427	1	1.427	2.522	0.114
	الإبداعية	2.844	1	2.844	4.362	0.038*
	الاستقلالية	0.738	1	0.738	1.467	0.227
	التكيف	2.228	1	2.228	3.219	0.074
	حل المشكلات	0.048	1	0.048	0.071	0.791
	الدرجة الكلية	0.008	1	0.008	0.020	0.889

يتضح من الجدول (18) وجود فروق ذات دلالة إحصائية في درجة تقدير مستوى الصحة التنظيمية تعزى إلى متغير الجامعة في المجال السابع للمقاييس (الإبداعية)، ولصالح الجامعات الخاصة (المتوسط الحسابي = 3.67، انحراف معياري = 0.750)، الجامعات الحكومية (المتوسط لحسابي = 3.46، انحراف معياري = 0.847). وقد يعود ذلك إلى حرص الجامعات الخاصة أكثر، فالجامعة الخاصة عبارة عن مؤسسة استثمارية هدفها الأول تحقيق الربح عن طريق التميز في عرض المنتج.

النتائج المتعلقة بالسؤال الخامس: هل توجد علاقة بين درجة ممارسة الحرية الأكاديمية لدى أعضاء هيئة التدريس ومستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية؟

وللإجابة عن هذا السؤال جرى حساب معاملات الارتباط بين درجة ممارسة الحرية الأكاديمية و مجالاتها لدى أعضاء هيئة التدريس ومستوى الصحة التنظيمية و مجالاتها في الجامعات الأردنية، كما هو مبين في الجدول (19) الآتي:

الجدول (19) معاملات ارتباط بيرسون بين المجالات الفرعية لدرجة ممارسة أعضاء هيئة التدريس للحرية الأكاديمية ومستوى الصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية.

المجال	التدريس	البحث العلمي	خدمة المجتمع	المجموع الكلي
وضوح الأهداف	**0.218	**0.298	**0.224	**0.301
كفاية الاتصالات	**0.236	**0.357	**0.453	**0.443
توازن السلطة	*0.137	**0.291	**0.361	**0.337
تسخير الموارد	**0.217	**0.338	**0.332	**0.369
التماسك	**0.306	**0.282	**0.298	**0.365
الروح المعنوية	**0.428	**0.333	**0.345	**0.451
الإبداعية	**0.261	**0.345	**0.377	**0.410
الاستقلالية	**0.330	**0.454	**0.401	**0.488
التكيف	**0.335	**0.438	**0.448	**0.506
حل المشكلات	**0.245	**0.366	**0.395	**0.421
المجموع الكلي	**0.342	**0.445	**0.464	**0.520

** دالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha=0.01$)

تشير نتائج الجدول (19) إلى أن معاملات ارتباط مجالات الحرية الأكاديمية مع مجالات الصحة التنظيمية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس تراوحت بين (0.01-0.454) وجميعها دالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha=0.01$)، ولقد كان أقل معامل ارتباط (0.137) بين مجال توازن السلطة ومجال التدريس، أما أعلى معامل ارتباط فقد كان بين مجال الاستقلالية ومجال البحث العلمي، وقد يفسر حصول مجال مهارات الاستقلالية ومجال البحث العلمي على أعلى معامل ارتباط، إلى اعتبار مجال الاستقلالية من أهم المجالات التي تحقق مناخ تنظيمي صحي داخل المنظمة ويعكس الحاجة الماسة إلى العمل على تأكيد استقلالية الجامعات مادياً وإدارياً. وقد كانت جميع هذه الارتباطات إيجابية، معنى أنّ الزيادة في المجال الأول تقابلها زيادة في المجال الثاني.

النوصيات:

في ضوء نتائج الدراسة، يوصى بما يأتي:

1. إنشاء نقابة لأعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية، تدافع عنهم وتطالب بحقوقهم، وتكون خط الوصل بين أعضاء هيئة التدريس ووزارة التعليم العالي والمستثمرين في قطاع التعليم العالي. وإشراكها في صنع السياسات والقرارات التربوية.
2. زيادة وعي أعضاء هيئة التدريس بمفهوم الحرية الأكاديمية من خلال عقد الندوات والمؤتمرات التي تبين مدى أهمية الحرية الأكاديمية.
3. زيادة الوعي بمفهوم الصحة التنظيمية ومدى أهميته في المؤسسات التربوية من خلال استخدام وسائل الإعلام والتواصل الاجتماعي المختلفة.
4. ضرورة إيجاد جهات تعنى بقياس مستوى الصحة في المؤسسات المختلفة أسوة بما هو موجود في الدول المتقدمة من خلال التواصل مع المؤسسات المتخصصة في هذا المجال والاستفادة من خبرتها.
5. الحد من تدخل الأجهزة الحكومية المختلفة في تعيين العاملين في الحقل الجامعي، وعدم اشتراط موافقة جهات أمنية معينة لمن يزيد التعيين في الجامعة.
6. العمل على زيادة الاستقلال الإداري والمالي للجامعات. وفي الجامعات الخاصة بشكل خاص للاستقلال عن سلطة رئيس المال للمستثمرين والحد من تغول سطوة رئيس المال على الصالح الأكاديمي والمهني.
7. تفعيل العمل المؤسسي الموضوعي المنهج، والابتعاد عن الطابع الذاتي وشخصنة العمل في مؤسسات التعليم العالي الأردنية، من خلال التفعيل الحقيقي للقوانين والأنظمة.

المصادر والمراجع

- الحومدة، ن. وأبو شتال، م. (2011). مدى توافر أبعاد الصحة التنظيمية والحد من مصادر ضغوط العمل دراسة ميدانية على أطباء القطاع الحكومي في الأردن. *أبحاث اليرموك سلسلة العلوم الإنسانية والاجتماعية*، (27) (2). 192-169.
- الخطابية، م. والسعود، ر. (2011). تصورات أعضاء هيئات التدريسية في الجامعات الأردنية لدرجة حرارتهم الأكاديمية وعلاقتها بإنجازهم البحثي. *مجلة جامعة دمشق*، (27) (1-2). 600-565.
- خطابية، أ. (2004). مدى ممارسة الحرية الأكاديمية لدى طلبة الدراسات العليا في جامعة اليرموك من وجهة نظر الطلبة أنفسهم. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، إربد، الأردن.
- سالم، م. (2007). *أنموذج مقترن للصحة التنظيمية في الجامعات الأردنية الرسمية في ضوء الواقع والاتجاهات المعاصرة*. أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة عمان العربية للدراسات العليا، عمان، الأردن.
- سکران، م. (2001). *الحرية الأكاديمية في الجامعات المصرية*. القاهرة، دار الثقافة للنشر والتوزيع.
- السورطي، ي. (2009). *السلطوية في التربية العربية*. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، الكويت.
- الصرايبة، أ. والطيط، أ. (2010). توافر الصحة التنظيمية في شركات الاتصالات الأردنية. *المجلة الأردنية في إدارة الأعمال*، (16)، (1). 118-97.
- عبد الناصر، ع. (2004). أداء الجامعات في خدمة المجتمع وعلاقتها باستقلالها: دراسة مقارنة في جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية والنرويج. أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة عين شمس، مصر.
- مركز عمان لدراسات حقوق الإنسان. (2006). *الحرفيات الأكاديمية في الجامعات الأردنية دراسة ميدانية*. عمان، الأردن.
- هادي، ر. (2010). *الجامعات (النشأة والتطور- الحرية الأكاديمية- الاستقلالية)*. سلسلة ثقافة جامعية. مركز التطوير والتعليم المستمر، (2)، 1-85. جامعة بغداد.

References

- Akbaba, S. (1997). *Organizational Health of Secondary Schools in Turkey and Changes Needed*. Unpublished Ph.D. dissertation, Ankara University, Ankara, Turkey.
- Al-Madi, B. (2013). Academic freedom in Al al-Bayt University and the level of practicing it from the view point of the faculty members based on some variables. *Academic Journal*, 8, 967-979.
- Ghorbani, M.; Afrasiabi, R.; & Rezvani, Z. (2012). A Study of the Relationship Between Organizational Health and Efficacy. *World Applied Sciences Journal*, 17, 694-703.
- Hogan, B. E. & Trotter, L. D. (2013). Academic Freedom in Canadian Higher Education: Universities, Colleges, and Institutes were not Created Equal. *Canadian Journal of Higher Education*, 43, 68-84.
- Kafraj, M.; Gholfar, E.; & Rezvanfar, A. (2013). Recognizing organizational variables affecting organizational health of Iranian agricultural colleges. *Academic Journal*, 7. 1445-1451.
- Robinson, G., & Moulton, J. (2002). *Encyclopedia of Ethics*, 2nd Edition, edited by L. & C. Becker, Garland Publishing
- Talaee, M.; & Shahtalebi, B. (2014). The Relationship between Organizational Health and Organizational Maturity among Educational Organizations. *Journal of Applied Environmental and Biological Sciences*, 4, 191-200.
- Tarawneh, M.; Assaf, N.; & Yacoub, M. (2011). *Academic freedom in Jordanian Universities Field Study*. The National Centre for Human Rights, Amman, Jordan.