



khazeal baser khalf. & ahmed khilil & noori salah . The extent of application of internal departments quality standards and their impact on student satisfaction: An exploratory study of the opinions of a sample of internal departments students, College of Medicine - Tikrit University. *University of Kirkuk Journal For Administrative and Economic Science* (2023) 13 (1): 65-74.

The extent of application of internal departments quality standards and their impact on student satisfaction: An exploratory study of the opinions of a sample of internal departments students, College of Medicine-Tikrit University

Baser Khalf Khazeal^{*1}, Khalil Ahmed S.², Salah Noori R³

^(1,2)Management office, Technical Institute Hawija, Northern Technical University
³Hawija Education Department, Kirkuk Education Directorate

¹ drbaser_hwj@ntu.edu.iq

² khalilalahmdy@ntu.edu.iq

³ Salahnoori05@gmail.com

Abstract. The research aims to identify the extent to which the internal departments' quality standards are applied and their impact on students' satisfaction, as it tried to provide a clear vision on the theoretical side and clear answers on the field side regarding its variables. The research was chosen for the internal departments of the Faculty of Medicine - University of Tikrit, the research community. The statistic using the statistical program (SPSS.24), which was obtained through the answers of a sample of students, consisting of (50) students, using the questionnaire under the Triangular Likert scale.

The research reached a set of conclusions, the most important of which are: that there is a good level of application of internal departments quality standards, which contributed positively to increasing the level of student satisfaction, and the most important contribution to its impact on the level of student satisfaction was the maintenance standard through rapid response to it. Based on the conclusions reached by the research, the researchers presented a set of proposals, perhaps the most important of which are: the need to direct the attention of the management of the researched internal departments to the periodic and continuous maintenance of cooling and heating devices for students, health facilities, and rapid response in the event of malfunctions.

Keywords: quality standards, student satisfaction, internal departments.

معايير جودة الأقسام الداخلية وأثرها في رضا الطلبة: دراسة استطلاعية لرأء عينة طلبة الأقسام الداخلية كلية الطب - جامعة تكريت

أ.م.د. بصير خلف خزعل، م.م. خليل احمد سكران¹، م.م. صلاح نوري رجب³

قسم إدارة مكتب^(2,1)

المعهد التقني الحويجة

الجامعة التقنية الشمالية

قسم تربية الحويجة³

مديرية تربية كركوك

¹ drbaser_hwj@ntu.edu.iqd

² khalilalahmdy@ntu.edu.iq

³ Salahnoori05@gmail.com

المستخلص: يهدف البحث التعرف على مدى تطبيق معايير جودة الأقسام الداخلية وأثرها في رضا الطلبة، إذ حاول تقديم تصور واضح في الجانب النظري وإجابات واضحة في الجانب الميداني بشأن متغيراته. واختبر البحث الأقسام الداخلية كلية الطب- جامعة تكريت مجتمع البحث، وللإجابة عن تساؤلات البحث تم تصميم مخطط إجرائي للبحث الذي يعكس طبيعة علاقات الارتباط والتاثير بين معايير جودة الأقسام الداخلية ورضا الطلبة، وابنثيق عن ذلك المخطط مجموعة من الفرضيات الرئيسية التي جرى اختبارها باستخدام مجموعة من الأساليب الإحصائية باستخدام البرنامج الاحصائي (SPSS.24) التي حصل عليها من خلال إجابات عينة الطلبة قوامها (50) طالب باستخدام استمار الاستبيانة تحت مقاييس ليكرت الثلاثي.

وتوصل البحث إلى مجموعة من الاستنتاجات أهمها: ان هناك مستوى تطبيق جيد لمعايير جودة الأقسام الداخلية أسمهم على نحو إيجابي في زيادة مستوى رضا الطلبة، وكان الأكثر اسهاماً في تأثيره على مستوى رضا الطلبة معيار الصيانة من خلال الاستجابة السريعة لها. واعتماداً على الاستنتاجات التي توصل إليها البحث قدم الباحثون مجموعة من المقترنات لعل أهمها: ضرورة توجيه اهتمام إدارة الأقسام الداخلية المبحوثة بالصيانة الدورية والمستمرة لأجهزة التبريد والتدفئة الخاصة بالطلبة، والمرافق الصحية، والاستجابة السريعة عند حدوث اعطال.

الكلمات المفتاحية: معايير الجودة، رضا الطلبة، الأقسام الداخلية.

Corresponding Author: E-mail: drbaser_hwj@ntu.edu.iqd

1 المقدمة

تعد معايير الجودة من المفاهيم الحديثة التي ظهرت نتيجة للمنافسة العالمية الشديدة بين المؤسسات الإنتاجية اليابانية والأمريكية والأوروبية، ونظرأً للنجاحات التي حققه هذا المفهوم في المؤسسات الاقتصادية الصناعية والتجارية والتكنولوجية في دول العالم، ظهر اهتمام المؤسسات التعليمية في تطبيق منهج الجودة من خلال معاييرها في مجال التعليم العالي للحصول على جودة أفضل من خلال تخرج طلبة قادرين على ممارسة دورهم بصورة أفضل في خدمة المجتمع، وأصبح عدد المؤسسات التعليمية التي تطبق معايير الجودة في تزايد مستمر سواء في أمريكا والدول الأوروبية واليابان وبعض الدول العربية التي بدأت بممارسة هذا النهج في بعض مؤسساتها التعليمية على نحو عام، وفي أقسام الداخلية جامعة تكريت على نحو خاص، لأن تطبيق معايير الجودة على الخدمات المقدمة للطلبة في الأقسام الداخلية جامعة تكريت ينعكس على رضا الطلبة مما يسهم في تعزيز تحصيلهم العلمي والدراسي.

منهجية البحث

1. مشكلة البحث

يعد الطالب ركن أساسى من أركان العملية التعليمية ينبغي الاهتمام بمستوى رضاهم عن الخدمات المقدمة في الأقسام الداخلية في جامعة تكريت التي تؤثر على مسیرتهم العلمية. وكذلك لم ينزل المؤسسات التعليمية في العراق تعانى من غلبة الکم على الکيف ومن عجز فادح لمواجهة متطلبات تطبيق معايير الجودة التي غيرت أساليب الخدمات وأنماطها في الدول الغربية. لذلك كان لزاماً على إدارة الأقسام الداخلية المبحوثة وضع فلسفة جديدة لتطوير وتحسين الخدمات المقدمة في الأقسام الداخلية من خلال تطبيق معايير الجودة وإعادة النظر في فيها برمتها وتكييفها لتنوافق مع متطلبات واحتياجات الطلبة. لذا سعى البحث إلى تشخيص وتحديد مدى تطبيق معايير الجودة في الأقسام الداخلية في كلية الطب - جامعة تكريت وأثرها على رضا الطلبة للوقوف على تلك المشكلات والحد منها ومعالجتها. وتنطلق مشكلة البحث في التساؤلات الآتية:

أ. ما مدى تطبيق معايير جودة الأقسام الداخلية من قبل إدارتها؟

ب. ما مستوى رضا الطلبة في الأقسام الداخلية المبحوثة؟

ت. ما طبيعة العلاقة بين معايير جودة الأقسام الداخلية المبحوثة ورضا الطلبة؟

ث. هل ان رضا الطلبة يتاثر بتطبيق معايير الجودة في الأقسام الداخلية المبحوثة؟

2. أهمية البحث

تبرز أهمية البحث:

أ. توفير إرشادات عن جودة الخدمات المقدمة للطلبة في الأقسام الداخلية والتي سوف تسهم في رضاهم.

ب. توجيه انظار مسؤولين الأقسام الداخلية بشأن الدور الذي يسهم عند تحسين وتطوير الخدمات المقدمة فيها على وفق معايير الجودة في زيادة الفاعلية التعليمية وعامل جذب للطلاب.

ت. تحسين قدرة الأقسام الداخلية المبحوثة على تطوير مبادرات وبرامج تسهم في زيادة قدرتها على فهم احتياجات الطلبة في الأقسام الداخلية.

ث. تقوية العلاقة بين القائمين على ادارة الأقسام الداخلية والطلبة بما يخدم العملية التعليمية.

3. أهداف البحث:

يهدف البحث إلى:

أ. وصف وتشخيص مدى تطبيق معايير الجودة في الأقسام الداخلية المبحوثة.

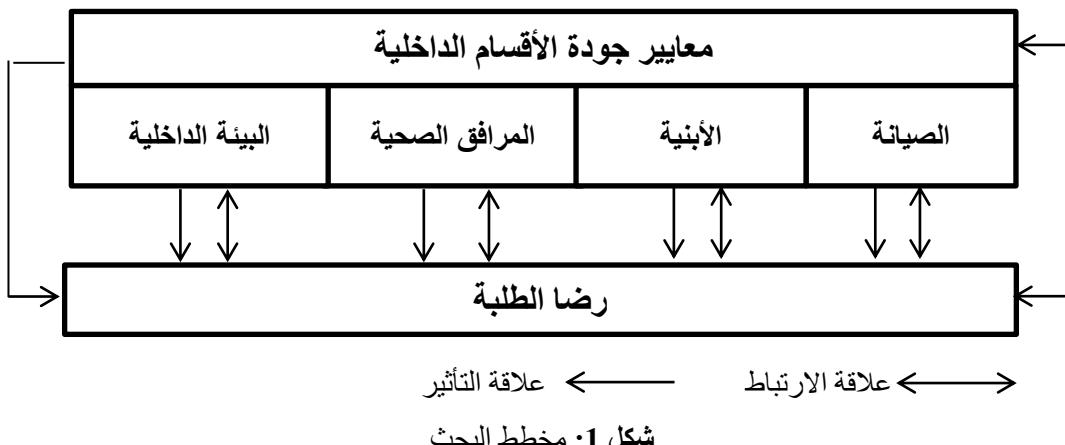
ب. وصف وتشخيص مستوى رضا الطلبة عن جودة الخدمات المقدمة لهم.

ت. تحديد طبيعة العلاقة بين معايير الجودة في الأقسام الداخلية ورضا الطلبة.

ث. اختبار تأثير تطبيق معايير الجودة في الأقسام الداخلية على رضا الطلبة.

4. مخطط البحث

يشير الشكل (1) إلى علاقة الارتباط والتأثير بين متغيرات البحث.



المصدر: الشكل من إعداد الباحثين.

5. فرضيات البحث

الفرضية الرئيسية الأولى: لا توجد علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين معايير جودة الأقسام الداخلية ورضا طلبة الأقسام الداخلية المبحوثة.

الفرضية الرئيسية الثانية: لا يوجد علاقة تأثير ذو دلالة معنوية ذات دلالة معنوية لمعايير جودة الأقسام الداخلية في رضا طلبة الأقسام الداخلية المبحوثة.

6. مجتمع البحث وعيته

عدّت الأقسام الداخلية جامعة تكريت - كلية الطب بوصفها حدود مكانية للبحث، إذ بلغ مجتمع البحث (224) طالب، وهم يشكلون جزء من طلبة الأقسام الداخلية جامعة تكريت. فتمثلت العينة الأولى بـ(60) طالب، تم توزيع استمار الاستبيان عليهم ثم نقص العدد ليشكل العدد النهائي للعينة بـ(50) استماراً صالحة للتحليل والباقي (10) استماراً لم تسترجع.

7. أساليب جمع البيانات

اعتمد الباحث في جمع البيانات على المصادر العربية والأجنبية سواء كانت الكترونية أو ورقية، وكذلك على استمار الاستبيان (الملحق (1)) بعدّها أداة رئيسية لجمع البيانات التي تتعلق بالجانب الميداني للبحث، إذ تم إعداد الاستبيانة بالاعتماد على الإصدار الثاني 2019 التي أصدرته وزارة التعليم العالي والبحث العلمي العراقية الذي يخص جانب منه الأقسام الداخلية التابعة للمؤسسات التعليمية، أما فيما يخص مؤشرات رضا الطالبة اعتمد على دراسة (الحسني، 2009)، وفي مقاييس الاستبيانة استخدام مقاييس ليكرت الثلاثي، وخصوص درجات (1,2,3) إذا كانت إجاباتهم مؤيدة لاتجاه (اتفاق، محايد، لا اتفاق) على التوالي، ولغرض التعرف على مدى صلاحية مقاييس البحث وثبات استماره استخدام مقاييس (كرومباخ الفا) وتبيّن أن معامل الفا بلغ (0.932).

8. أدوات التحليل الإحصائي

اعتمد البحث على أدوات إحصائية ملائمة لتحليل البيانات واختبار فرضياته، كالتالي:

أ. المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لوصف وتشخيص متغيرات البحث.

ب. معامل الارتباط: لتحديد قوة العلاقة بين متغيرات البحث.

ت. الانحدار الخطي البسيط والمترعدد: للتعرف على علاقات التأثير بين متغيرات البحث.

ث. اختبار كرومباخ الفا: للتحقق من مدى صلاحية القياس وثبات استماره الاستبيانة.

2 الجانب النظري

1. جودة الأقسام الداخلية

يحظى التعليم العالي في العراق بالعناية من قبل الدولة لما له من أهمية على جميع مفاصل الدولة، لذا ينبغي أن يكون هناك عناية كاملة بالخدمات التي تقدمها للمستفيدين سواء على المستوى الداخلي للجامعة أو الخارجي، وتعد الجودة أداة تتميز بها الجامعات عن غيرها تساعدها على مواجهة التغيرات في البيئة الداخلية أو الخارجية للمؤسسة (Kassim,*et.al.*,2013:2)، ولا يزال سكن الطلبة جزءاً لا يتجزأ من التسهيلات التي توفرها مؤسسات التعليم العالي التي تمكن الطلبة من توسيع قدراتهم الفكرية، وفي ضوء الاهتمام بالجودة يتطلب دراسة الاحتياجات للفوائده والتعاون بين جميع مفاصل المؤسسة لتحسين جودة الخدمات لتحقيق الرضا على المستوى العام ورضا الطلبة على المستوى الخاص لأنهم محور العملية التعليمية وجودتها ونموها واستمرارها. لذا يتطلب من المؤسسة دراسة رضا الطلبة عن جودة الخدمات المقدمة لهم من قبل الأقسام الداخلية (Adebisi,*et.al.*,2017:32)، أكد ديمينج أن المؤسسة التعليمية يجب أن تكون مكاناً فيها ينخر الطلبة والمدرسون والمسؤولون ويجدون السعادة في العمل الذي يقومون به سوياً. وأعرب عن اعتقاده أنه من مسؤولية المسؤولين إزالة الحواجز التي سيمتنع هذا (Quebodeaux,2010:26). لذا ينبغي الاهتمام بالجودة المقدمة للطلبة من خلال الالتزام بتطبيق معاييرها لتحقيق التميز للمؤسسة. يمكن تعريف معايير الجودة بأنها المستوى النموذجي المطلوب من الأقسام الداخلية للأداء الجيد والمرغوب (الطب،2010:68). المعايير موجودة في كل مكان في عالم اليوم، فهي تشير إلى الطريقة التي يتفاعل بها الأشخاص والعمليات مع بعضهم البعض في مجال بيئتهم. بمعنى عام، يمكن اعتبار المعيار نموذجاً أو مثلاً تم إنشاؤه من قبل الادارة العليا أو العرف أو اتفاق عام، ويتم استخدامها في كل مكان في كل من القطاعين العام والخاص، ترتبط المعايير والجودة ارتباطاً جوهرياً، إذ يتم استخدام هذه المعايير غالباً لتدوين الخصائص الخدمية المتوقعة من الزبون (الطلبة) (Guasch,*et.al.*,2007:9). ويعرف (الخميسي,2012:6) بأنها مواصفات وشروط المتفق عليها من قبل الجهات العليا التي تعبّر عن جودة وكفاءة مختلف عناصر الخدمات التي تقدمها الأقسام الداخلية بدخلاتها وعملياتها ومخرجاتها والتي تسمح بقياس جودتها، وسبل تطوير وتحسين الجودة والارتفاع بمستواها. ومن هنا ان لكل معيار من المعايير مميزات وعيوب، إذ لا يوجد اتفاق من قبل الجميع على معايير واحدة، وهذا ما أكدته اليوتوكو بقولها "يندر ان يكون هناك معيار مطلق يتفق عليه الجميع" (الدليمي,2012:12). في حين عرفها (لطيف,2015:60) بأنها جملة من المعايير والخصائص التي ينبغي أن تتوافر في جميع عناصر العملية التعليمية في الأقسام الداخلية، سواء فيما يتعلق بالمدخلات أم العمليات أم المخرجات التي تلبّي احتياجات الطلبة ومتطلباتهم، وتتحقق الاستخدام الفعال لجميع العناصر البشرية والمادية فيها. ونحن إذا أحسننا معايير واضحة فإننا نكون عادلين في إعطاء درجة صادقة لتطبيق الجودة من قبل الأقسام الداخلية لأغراض التقييم، لأن التقدير المبني على المعايير يتطلب معلومات دقيقة بشأن تنفيذ الأقسام الداخلية لمعايير الجودة (العواملة,2011:61). أن المعايير في أي مؤسسة تعليمية تظل هي المقياس للحكم على جودة أدائها، ولاشك أن المعايير الخاصة بالأقسام الداخلية من الأهمية بمكان للحكم على جودة أدائها (الجبوري وخزعل,2017:42). ومن هنا يرى الباحث ان معايير جودة الأقسام الداخلية إذا ما أحسن فهما وتوظيفها تلعب دوراً مهماً في تطوير وتحسين أدائها على وفق الجودة والذي ينعكس على رضا الطلبة.

2. معايير جودة الأقسام الداخلية

لا يوجد معايير متفق عليها على المستوى العالمي يمكن الاعتماد عليها في تقييم أداء الأقسام الداخلية وفق معايير محددة لاختلاف البيئات بين الدول. ولكن حاول الباحث ان يسترشد بالإصدار الثاني 2019 الذي أصدرته وزارة التعليم العالي والبحث العلمي العراقية والذي يخص جانب منه الأقسام الداخلية التابعة للمؤسسات التعليمية، وهي: 1- الصيانة 2- الابنية 3- المرافق الصحية 4- الظروف البيئية. وسوف نقدم وصفاً مختصراً لكل معيار وكالآتي:

أ. الصيانة: تعد الصيانة من العوامل المهمة في تحقيق جودة الخدمات من خلال وقاية الأقسام الداخلية من حدوث العيوب في الخدمات نتيجة كثرة العطلات وتوقف الأجهزة والمعدات، فهي مجموعة من الفعاليات الفنية والإدارية التي تهدف إلى حفظ الموجودات وإعادتها إلى حالة التشغيل الطبيعية لأداء الغرض المطلوب منها بأقل وقت وكلفة (محسن والنجار, 2009: 530). إذ تساعد الصيانة في إدامة تقييم التسهيلات الخدمية المختلفة للمؤسسة، التي بدورها تؤثر على الخدمات مثل التدفئة والتبريد والإضاءة الجيدة والتي تتعكس على توفير بيئة ملائمة لسكن الطلبة (بصير وجاسم, 2017: 122).

ب. الابنية: ينبغي ان يفي ابنية الأقسام الداخلية بمتطلبات السكن الملائمة للطلبة، ان يحتوي على غرف للسكن ومرات نظيفة وخدمات تؤمن للطلبة السكن الملائم الذي ينعكس على تحصيلهم العلمي (محمود,2010:88). لذا ينبغي مراعاة الجمال والجانبية في تصميم الأقسام الداخلية سواء كانت من الداخل أو الخارج وحسب معايير ومواصفات الجودة التي تتناسب مع مكانة المؤسسة التعليمية (المقرن,2000:65).

ت. المرافق الصحية: تعد المرافق الصحية مهمة رغم صغرها في الأقسام الداخلية بعدها مرفق أساسى في حياة الطلبة، لأنهم يتعاشرون مع دورة مياه يومياً، لذا ينبغي الاهتمام بها وتوعية الطلبة على النظافة والاستخدام والاستعمال الصحيح للمرافق الصحية (دلول، 2019: 23). لذا ينبغي وضع برامج ارشاد وتنقيف صحي في الأقسام الداخلية موجه نحو الطلبة للمحافظة على سلامتهم وصحتهم من خلال تعزيز الاتجاهات والقيم والعادات نحو سلوكيات صحية إيجابية (أبو سعيفان، 2022: 4).

ث. الظروف البيئية: [تع] بيئه الأقسام الداخلية عاملًا مهمًا من العوامل المؤثرة في نجاح المسيرة التعليمية للطلبة والمكان الذي يقضى جزءاً كبيراً من ساعات يومهم فيها، لذا ينبغي الاهتمام بيئه محفزة وآمنة لدعم عملية التعلم، وتحقق نقلة نوعية في التحصيل الدراسي للطلبة (دلول، 2019: 12). وكذلك توعية الطلبة لإقامة حملات دورية لتنظيف الحدائق وزراعة الأشجار والمحافظة عليها لكي تكون مكان لراحة الطلبة النفسية والصحية (احمد، 2016: 4).

3. رضا الطلبة

بعد الرضا أكثر أهمية في نجاح العديد من المؤسسات التعليمية سواء التي تهدف إلى الربحية أو غير الهدافه إلى الربحية، ولاسيما المؤسسات التعليمية الخدمية، ونخص منها المؤسسات التعليمية محور بحثنا. لذا بعد الطلبة عاملاً حاسماً في استمرار أي نشاط في المؤسسات التعليمية، فهو محور عمل أنشطتها وجودها. منذ انشاء الكليات ونموها لم تكن هناك أقسام داخلية لسكن الطلبة الراوفين من المحافظات الأخرى وإنما دور مؤجرة قريبة من الجامعة، وإن معظم الدور المؤجرة بنيات قديمة لا يتتوفر فيها المعايير السكنية الملائمة للطلبة على الرغم من الصيانة المستمرة، أما في الوقت الحاضر فضلاً عن الدور المؤجرة فقد تم إنشاء أقسام داخلية تعود ملكيتها للجامعة لكي توفر أجواء مناسبة لطلبة الأقسام الداخلية وتقديم أفضل الخدمات (محمود، 2010: 89). لذا تحتاج الأقسام الداخلية الحديثة إلى تحسين خدماتها بشكل مستمر لضمان تقديم خدمات ذات جودة لتلبية وتحسين رضا الطلبة، أظهرت العديد من الدراسات أن تطبيق معايير الخدمة هي عامل مهم التأثير على رضا الطلبة (Hong, et.al., 2019:2)، إذ أن الطالب يستمد الرضا من تصور وإدراكه لجودة الخدمة من خلال تطبيق معاييرها (Deuren & Lhaden, 2017:41). لذا تحتاج الأقسام الداخلية إلى أن تفهم العوامل التي تؤثر على رضا الطلبة، لغرض تحسين الجودة وبالتالي تحسين الأداء (Siming, et.al., 2015:114). وهناك العديد من التعريفات الخاصة برضاء الطلبة ومن ذلك انه "إحساس شخصي بالسعادة أو الإيجاب ينتج عن مقارنة الأداء المتحقق للخدمة مع المتوقع" (Kotler, 2000:36). في حين عرفه (الحسني، 2009:278) بأنه درجة إدراك الطلبة لمدى فاعلية الأقسام الداخلية في تطبيق معايير جودة الخدمات التي تقدمها لهم لتلبية توقعاتهم حاجاتهم. أما (حوا، 2013:23) فعرفه بأنه الشعور الذي يوحى للطالب بالسرور وعدم السرور الذي ينتج عنه مقارنة أداء الخدمات المقدمة من قبل المؤسسة مع توقعاته. كما عرفه (Khadka & Maharjan, 2017:5) بأنه تقييم شامل يعتمد على إجمالي تجربة الطلبة للخدمة المقدمة له وفق معايير الجودة مع مرور الوقت. في حين عرفه (Deuren & Lhaden, 2017:41) بأنه نتيجة للوفاء باحتياجات وتوقعات خدمة معينة وإدراك جودة تلك الخدمة من قبل الطلبة. لذا فإن الطلبة هم المُقيمين الحاسمين لجودة الخدمة، وبالتالي فإن رضا الطلبة وعدم راضهم يعد أمران ضروريان لتحقيق التميز في مجال التعليم العالي، وأشارت (Arambewela & Hall, 2013) في دراستهما إلى أن رضا الطلبة قد تأثر تأثراً كبيراً بجودة الخدمات المقدمة (Osman, et.al., 2017:2)، لذلك هناك حاجة إلى تقييم واقع الخدمات المقدمة في الأقسام الداخلية من وجهة نظر الطلبة من قبل الجامعة (Adebisi, et.al., 2017:31).

3. الجانب العملي

يقدم البحث عرضاً يتم فيه وصف المتغيرات الرئيسية وتشخيصها واختبار فرضيات البحث التي أسهمت في بناء أنموذجه بالاعتماد على نتائج الإجابات التي ابدتها الأفراد عينة البحث في الأقسام الداخلية ازاء مؤشرات تلك المتغيرات والواردة في استماراة الاستبانة مستخدمين في ذلك الاوساط الحسابية ومعاملات الاختلاف، تم تحليلها بأساليب احصائية للوصول الى نتائج البحث من خلال برنامج SPSS، ضمن مقياس ليكرت الثلاثي، وكما يأتي:

1. وصف وتشخيص متغيرات البحث

للإجابة عن تساؤل مشكلة البحث الذي ينص ((ما مدى تطبيق معايير جودة الأقسام الداخلية من قبل إدارتها؟)). فقد افرزت النتائج في الجدول (1) ان جميع الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية كانت اعلى من الوسط الحسابي الفرضي (2) وعلى مستوى كافة الابعاد، اذ كان اعلى وسط حسابي من نصيب بعد الصيانة بوسط حسابي (2.92) وانحراف معياري (0.68) مقارنة بالابعاد الأخرى، مما يدل على ان افراد عينة الطلبة ينظرون ان القائمين بإدارة الأقسام المبحوثة لديهم اهتمام بالصيانة الدورية لأجهزة التكييف، وسرعة الاستجابة لمعالجة أي اعطال تصيب الطاقة الكهربائية، وكذلك اهتمامها بالحدائق وصبغ وترميم الابنية.

أما فيما يخص التساؤل الثاني ((ما مستوى رضا الطلبة في الأقسام الداخلية المحوسبة)) تشير أيضاً النتائج وجود رضا لدى الطلبة وهذا ما أشره الوسط الحسابي (2.74) والانحراف المعياري (0.82) وهو أعلى من الوسط المعياري (2)، يشير ذلك إلى أن أفراد عينة البحث ينظرون إلى أن الأقسام الداخلية المحوسبة تحرص على سلامية الطلبة ويعامل المشرفون مع الطلبة بعدلة، ويشعرون بالأمن وحل المشكلات على نحو فوراً وبأسلوب مهذب من قبلهم.

جدول 1: الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لمتغيرات البحث

المعايير	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتغيرات
الصيانة	2.92	680.	
الابنية	18.2	700.	معايير جودة الأقسام
المرافق الصحية	1.92	960.	الداخلية
البيئة الداخلية	27.2	830.	رضا الطلبة
	.742	0.82	

المصدر: الجدول من إعداد الباحثين اعتماداً على نتائج الحاسبة الالكترونية SPSS.

2. علاقة الارتباط بين متغيرات البحث

استكمالاً لعمليات الوصف والتشخيص لمتغيرات البحث، وبهدف التحقق من آلية أنموذجه الافتراضي واختبار فروضه، تشير النتائج الواردة في الجدول (2) إلى وجود علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية ومحضة بين معايير جودة الأقسام الداخلية ورضا الطلبة في الأقسام الداخلية المحوسبة على نحو كلي، إذا بلغت قيمة (المؤشر الكلي) (0.65) عند مستوى المعنوية أقل من (0.05)، وبهذه النتيجة تكون الفرضية الرئيسية الأولى للبحث قد تم رفضها وقبول الفرضية البديلة. أما على صعيد علاقات الارتباط بين معايير جودة الأقسام الداخلية منفردة ورضا الطلبة اجمالاً فلاحظ وجود علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية وكانت محضة أيضاً، وجاءت أعلى علاقة ارتباط من نصيب معيار (الصيانة) إذ بلغت قيمتها (0.70*). وهذا يشير إلى أن اهتمام الأقسام الداخلية المحوسبة بمعايير جودة الأقسام الداخلية أسهمت على نحو إيجابي في زيادة مستوى رضا الطلبة.

جدول 2: نتائج علاقات الارتباط بين معايير جودة الأقسام الداخلية ورضا الطلبة

Sig	المعايير	رضا الطلبة	المتغيرات
0.00	الصيانة	0*7.0	
10.0	الابنية	*61.0	معايير جودة الأقسام
0.00	المرافق الصحية	*7.60	الداخلية
10.0	البيئة الداخلية	*58.0	
0.01	المؤشر الكلي	*5.60	

المصدر: الجدول من إعداد الباحثين اعتماداً على نتائج الحاسبة الالكترونية SPSS.

3. علاقة التأثير بين متغيرات البحث

تناول هذه الفقرة اختبار الفرضية الثانية لبيان علاقات التأثير بين متغيرات البحث، باعتماد أسلوب تحليل الانحدار المتعدد لتحليل البيانات بهدف التعرف على التأثير والمعنى بين متغيرات البحث. إذ تشير نتائج الجدول (3) الخاص بتحليل الانحدار إلى وجود تأثير ذو دلالة معنوية لمعايير جودة الأقسام الداخلية في رضا الطلبة، إذ يدعم هذا التأثير قيمة (F) المحسوبة لمعايير الجودة ضمن مستوى معنوية أقل من (0.05)، ويؤكد ذلك قيمة معامل التحديد (R^2) أنه ما اسهم من تأثير في زيادة مستوى رضا الطلبة تقسره اهتمام إدارة الأقسام المحوسبة بمعايير جودة الأقسام الداخلية، ويعزز ذلك معامل الانحدار (B_1) الذي يدل على أن مقدار تغيير مستوى رضا الطلبة في الأقسام المحوسبة هو نتيجة تغير وحدة واحدة من معايير جودة الأقسام الداخلية، ويدعم ذلك قيمة (t) المحسوبة عند مستوى معنوية أقل من (0.05). وتؤشر هذه النتائج رفض الفرضية الرئيسية الثانية وقبول الفرضية البديلة.

جدول 3: تأثير معايير جودة الأقسام الداخلية في رضا الطلبة

R ²	T	F	المعابر المعتمد
	sig	المحسوسة	المعابر المستقل
0.49	0.00	9.89*	الصيانة
0.38	0.01	7.87*	الابنية
0.45	0.00	8.77*	المرافق الصحية
0.34	0.01	7.75*	البيئة الداخلية
0.41	0.01	8.55*	معايير الجودة مجتمعة

المصدر: الجدول من إعداد الباحثين اعتماداً على نتائج الحاسبة الالكترونية SPSS.

4 الاستنتاجات والمقترحات

يعرض المبحث أهم الاستنتاجات والمقترحات التي قدمها البحث الحالي. وكانت كالتالي:

الاستنتاجات

- يتضح من خلال وصف وتشخيص إجابات عينة البحث أن هناك اهتمام من قبل إدارة الأقسام الداخلية بمعايير الجودة وكان نصيب الصيانة هو الأكثر اهتماماً من قبل إدارتها، ولا يخفى أن هناك اهتمام أيضاً لمعايير الجودة فيما يخص الأبنية والمرافق الصحية والحدائق في الأقسام الداخلية المبحوثة.
- كما أشرت إجابات عينة البحث أن هناك رضا لدى الطلبة لما عكسه تعامل مشرف الأقسام الداخلية مع الطلبة بعدها، وتواصلهم على نحو مباشر لحل أي مشكلة تواجهه الطلبة، واهتمامهم بتوفير إجراءات وضمان سلامة الطلبة فيها من الحوادث.
- أشرت نتائج البحث فيما يخص العلاقة بين معايير جودة الأقسام الداخلية ورضا الطلبة أن هناك علاقة إيجابية طردية، أي أن اهتمام إدارة الأقسام الداخلية في تطبيق معايير جودتها زاد من مستوى رضا الطلبة، إذا كان أكثر اسهاماً في زيادة رضا الطلبة معيار الصيانة لا اهتمام الإدارة وتوجيه الجامعة على نحو مستمر بالصيانة الدورية لتوفير الراحة للطلبة، وتوجيهه انظار الطلبة نحو الجوانب التعليمية.
- أشرت نتائج البحث فيما يخص التأثير أن هناك تأثير لمعايير جودة الأقسام الطلبة على مستوى رضا الطلبة، إن اهتمام إدارة الأقسام الداخلية بتطبيق معايير جودتها أسمى على نحو إيجابي في زيادة مستوى رضا الطلبة، وكان الأكثر اسهاماً في تأثيره على مستوى رضا الطلبة معيار الصيانة من خلال الاستجابة السريعة لها.

المقترحات

- ضرورة توجيه اهتمام إدارة الأقسام الداخلية المبحوثة بالصيانة الدورية والمستمرة لأجهزة التبريد والتدفئة الخاصة بالطلبة والمرافق الصحية. والاستجابة السريعة عند حدوث اعطال.
- وان يكون هناك تعامل وتواصل جيد لمشرف الأقسام الداخلية مع الطلبة لحل أي مشكلة تواجههم.
- ان يكون هناك اهتمام بالحدائق الداخلية للأقسام الداخلية من خلال اقامة حملات دورية لتنظيم الحدائق باعتباره المتنفس الوحيد للطلبة بعد انتهاء الدوام الرسمي.
- ينبغي ان يتتوفر عنصر الأمان والسلامة العامة في الأقسام الداخلية لارتباطهما المباشر بالسلامة النفسية والجسدية للطلبة مما يوفر مناخاً وتعليمياً امناً للطلبة.
- ضرورة ان يكون تصميم الأبنية ملائم لسكن وراحة الطلبة من خلال وجود استقلالية لغرف الطلبة، وان تتوافر ممرات واسعة تسهل حركة الطلبة.
- ينبغي وجود في الأقسام الداخلية عدد كافي من المرافق الصحية تتناسب مع عدد الطلبة وتهوية جيدة للمرافق الصحية.
- ينبغي الاهتمام بتوفير إنارة وتهوية جيدة في الأقسام الداخلية يؤمن التوجيه الجيد والمناسب لظروف الطلبة لإنجاز المهام الدراسية.

المراجع

المراجع باللغة العربية

- احمد، هالة، (2016)، دور الحديقة المدرسية واهميتها في البناء المدرسي، مجلة كلية التربية للبنات، المجلد 27، العدد 4.
- أبو سعيفان، ليلى محمود محمد، (2022)، مستوى الخدمات الصحية المدرسية المقدمة للطلابات في مدارس لواء الاغوار الشمالية من وجهة نظر المديرات والمساعدات، مجلة كلية التربية اسيوط، المجلد 38، العدد 4.
- خزعل، بصير خلف وجاسم، لمياء محمد. (2017). تقييم واقع أداء الأقسام الداخلية للكليات التقنية / كركوك في إطار عناصر التحسين المستمر S6: دراسة استطلاعية لآراء عينة من طلبة الأقسام الداخلية في الكلية التقنية كركوك. مجلة جامعة الاتمار للعلوم الاقتصادية والإدارية،(9)2017-117-133.
- الجبوري، ميسر ابراهيم احمد وخزعل، بصير خلف، (2017). نموذج مقتراح لمؤشرات الأداء الجوهري في إطار جودة حياة العمل ومعايير الجودة: دراسة اختبارية في عدد من مدارس التعليم الثانوية التابعة في كركوك. مجلة جامعة كركوك للعلوم الادارية والاقتصادية،(1)7 .64-33.
- الحسني، سليم ابراهيم، (2009)، مدى رضا الطلبة كلية الاقتصاد في جامعة حلب عن مستوى الأداء الإداري والاكاديمي لكليتهم، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية، المجلد 25، العدد 2.
- حول، فهد ابراهيم جورج، (2013)، اثر الادارة اللوجستية في رضا الزبون، رسالة ماجستير، كلية الادارة والأعمال، جامعة الشرق الأوسط.
- الخميسى، السيد سلامه، (2012)، معايير جودة المدارس الفعالة في ضوء منحنى النظم، الملتقى السنوى الرابع عشر للجمعية السعودية للعلوم التربوية والنفسية (جستين) القصيم.
- الدليمي، خالد جمال حمدى، (2012)، معايير جودة التعليم وإمكانية تطبيقها لدى مدرسي التاريخ من وجهة نظر المشرفين، مجلة ديبالى، العدد 56.
- العزاوي، محمد، (2006)، الإنتاج وإدارة العمليات: منهج كمبي تحليلي، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، عمان،الأردن.

10. النجار، صباح مجيد ومحسن، عبدالكريم، (2009)، إدارة الإنتاج والعمليات، ط2، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
 11. مقرن، عبد العزيز بن سعد، (2000)، المبانى المدرسية ومدى تحقيقها لاعتبارات السلامة الشخصية، المجلة العلمية جامعة الملك فيصل للعلوم الأساسية والتطبيقية، المجلد 1.

المراجع باللغة الأجنبية

12. Adebisi, O.S., Oletubo, A.A., Alade, T.J. & Aghogho, E. (2017). Perspectives of Students on Private Hostel Facilities in Proximity to the Federal University of Technolgy, Akure, Nigeria. Perspectives, 33.
13. Deuren. Rita, Lhaden. Karma,(2017), Student Satisfaction in Higher Education: A Comparative Study of a Private and a Public College, Research Journal of Applied Sciences, Engineering and Technology 7(20):4343-4348
14. Guasch, J.L., Racine, J.L., Sanchez, I. & Diop, M. (2007). Quality systems and standards for a competitive edge. The World Bank.
15. Hong, W., Zheng, C., Wu, L. & Pu, X. (2019). Analyzing the Relationship between Consumer Satisfaction and Fresh E-Commerce Logistics Service Using Text Mining Techniques. Sustainability, 11(13), 3570.
16. Kabu. Khadka, Soniya. Maharjan, (2017), customer satisfaction and customer loyalty, thesis, Centria University of Applied Sciences Pietarsaari.
17. Kassim, Norizan M., Bogari, Naima & Zain, Mohamed, (2013), Service Quality of a Public University in Saudi Arabia", Journal of e-Learning and Higher Education, Vol. 2013, Article ID 954273.
18. Kotler .Philip, (2000), Marketing Management, The Millenium Ed, Hall-International, Inc., U.S.A.
19. Osman, Abu Rashed, D., Saputra, R.S. & Saha, J. (2017). Determinants of Student Satisfaction in the Context of Higher Education: A Complete Structural Equation Modeling Approach. British Journal of Marketing Studies, 5(6), 1-14.
20. Quebodeaux, P.S. (2010). Quality in education in the Calcasieu Parish school system: Experiences of administrators.

الملحق (1)

نموذج استماراة الاستبابة

جامعة التقنية الشمالية

المعهد التقني الحويجة

م/ استماراة الاستبابة

حضره المجيب المحترم.

تمثل استماراة الاستبابة هذه جزء من متطلبات إعداد البحث الموسومة بـ"مدى تطبيق معايير جودة الأقسام الداخلية وأثرها على رضا الطلبة: دراسة استطلاعية لآراء عينة طلبة الأقسام الداخلية كلية الطب - جامعة تكريت".

وتعتبر مشاركتكم في تقديم الصورة الحقيقية ذات أثر ايجابي في إخراج هذا البحث بالمستوى المطلوب، ببالغ الاعتزاز أنتم إلينا برجاء معاونتنا في استيفاء الفقرات المؤشرة في متن هذه الاستماراة التي ستستخدم لأغراض البحث العلمي علمًا أن البيانات المدونة تتسم بطابع السرية والأمانة العلمية ولا داعي لثبيت الاسم.

ملاحظات:

1. يرجى الإجابة على جميع الأسئلة لأن ترك سؤال دون الإجابة يعني عدم صلاحية الاستماراة للتحليل.
2. يرجى وضع علامة (✓) في الحقل الذي تراه مناسباً من وجهة نظرك.
مع وافر الشكر والتقدير

الباحثون

* يرجى وضع علامة (✓) في الحقل الذي تراه مناسباً من وجهة نظرك.

الترتيب	الفقرة	لا أتفق	محايد	أتفق
أولاً: معايير جودة الأقسام الداخلية				
1	توجد في الأقسام الداخلية صيانة دورية لأجهزة التبريد والتడفئة.	نعم		
2	توجد في الأقسام الداخلية صيانة دورية للمرافق الصحية.		نعم	
3	توجد في الأقسام الداخلية صيانة لطاقة الكهربائية عند حدوث العطل.		نعم	
4	توجد في الأقسام الداخلية صيانة دورية للحدائق الداخلية للأقسام.		نعم	
5	توجد في الأقسام الداخلية صيانة دورية للأبنية من حيث الصبيح والترميم.		نعم	
6	يوجد في الأقسام الداخلية قاعات مخصصة للمطالعة والأنترنت والمشاهدة.		نعم	
7	يتوفر في الأقسام الداخلية استقلالية لكل غرفة.		نعم	
8	تحتوي الابنية على ممرات واسعة تسهل حركة الطلبة.		نعم	
9	يوجد فاصل داخل الغرفة لفعالية النوم والمطالعة.		نعم	
10	يوجد في الابنية شروط امن وسلامة الطلبة.		نعم	
11	يوجد في الأقسام الداخلية اعداد من المجاميع الصحية تتلائم مع عدد الطلبة.		نعم	
12	يوجد في الأقسام الداخلية ماء ساخن لكل حمام.		نعم	
13	يوجد في الأقسام الداخلية تهوية جيدة في المرافق الصحية.		نعم	
14	توفر الأقسام الداخلية حمام واحد لكل 10 طالب		نعم	
15	يوجد في الأقسام الداخلية دورة مياه لكل 8 طالب		نعم	
16	توجد انارة طبيعية يؤمن التوجيه الجيد والمناسب لظروف المنطقة.		نعم	
17	توفر الأقسام الداخلية بيئة علمية تساعد الطلبة على انجاز مهامهم الدراسية		نعم	
18	تمن الأقسام الداخلي العلاقة بين الطلبة وترفهم بواجباتهم وحقوقهم.		نعم	
19	يوجد في الأقسام الداخلية حدائق مخصصة للطلبة.		نعم	
20	توفر الأقسام الداخلية التبريد والتدفئة في الغرف.		نعم	
ثانياً: رضا الطلبة				
12	أشعر بالأمن في الأقسام الداخلية.			
22	يتعامل مشرف في الأقسام الداخلية مع الطلبة بعدلة.			
32	يتواجد المشرف عن الأقسام الداخلية في أي وقت للتواصل معه.			
42	انا راضي عن الأقسام الداخلية			
24	تحرص الأقسام الداخلية على سلامه الطلبة.			
26	يستجيب المشرف في الأقسام الداخلية على نحو فوري لحل مشكلات الطلبة.			
27	يمتاز المشرفين بالسلوك المهذب في التعامل مع الطلبة			