
التنبؤ بالصعوبات التي تواجه الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي في ضوء بعض التغيرات الديموغرافية*

إعداد

د. على مهدي كاظم

أستاذ مساعد - قسم علم النفس
كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

د. حمود بن خلفان الحارثي

أستاذ مساعد - قسم الأصول والإدارة التربوية
كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

د. منى بنت عبد الله البحريني

أستاذ مساعد - قسم علم النفس
كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

د. سالم بن زويه المهاشمي

أستاذ مساعد - قسم الأصول والإدارة التربوية
كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

مجلة بحوث التربية النوعية - جامعة المنصورة

عدد (٢٢) - يوليو ٢٠١١

-
- * - أنجزت هذه الدراسة بناء على تكليف من اللجنة المشكّلة بقرار سعادة رئيس الجامعة رقم (٣٢٧/٢٠٠٧) بدراسة الوضع السككي للطلاب الذين يسكنون خارج الحرم الجامعي.
- يتوجه فريق البحث بخالص الشكر والتقدير للفاضلة نجوى الحجري - مساعدة عميد القبول والتسجيل على ما قدّمتـه من مساعدة ودعم طوال فترة إنجاز الدراسة. كما يوجه خالص الشكر والتقدـير للدكتور عبد الله المهاشمي مراجعة الدراسة وتصويبها لغويـا.
-

التنبؤ بالصعوبات التي تواجه الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي في ضوء بعض التغيرات الديمغرافية

إعداد

د. حمود بن خلفان الحارثي*

د. سالم بن زيد الماشمي**

د. علي مهدي كاظم***

د. منى بنت عبد الله البحريني****

ملخص البحث

استهدفت الدراسة تعرف الصعوبات التي يواجهها الطلاب القاطنون خارج الحرم الجامعي، وأمكانية التنبؤ بها من خلال عدد من التغيرات الديمغرافية. لتحقيق ذلك تم تطبيق استبيانه الزبيدي وآخرين (٢٠٠٢) على عينة عشوائية مكونة من (٥٩٧) طالباً يسكنون خارج الحرم الجامعي، ومن خلال تحليل النتائج باستخدام برنامج SPSS أشارت النتائج إلى أن الصعوبات الاقتصادية كانت أبرز الصعوبات التي يعاني منها الطلاب، وقد تمثلت هذه الصعوبات في: الارتفاع المستمر في إيجار السكن، وعدم كفاية مبلغ الإعاشة والنقل لمتطلبات الحياة والسكن الخارجي. تليها في ذلك بالترتيب الصعوبات المتعلقة بالمجالات الصحية، والمواصلات، والأكاديمية، والأنشطة الطلابية، والسلوكية، وأخيراً الاجتماعية. وأمكانية التنبؤ ببعض الصعوبات الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي من خلال (٥) متغيرات ديمغرافية هي: كفاية مبلغ الإعاشة (ارتباط سلبي)، والانتقال بسيارة الأجرة، وكلية التربية، ودخل الأسرة من ٥٠١ إلى ١٠٠٠ (ارتباط سلبي)، والسكن في فيلا. وأمكانية التنبؤ بمحاور الصعوبات السبعة من خلال عدم كفاية مبلغ الإعاشة، والانتقال بسيارة الأجرة، والسكن في فيلا، ودخل الأسرة من (٥٠١ - ١٠٠٠)، والسكن في فيلا. وأما أبرز ثلاثة مقتراحات من وجهة نظر الطلاب لحل تلك الصعوبات، فكانت: "قيام الجامعة بالإشراف على السكن الخارجي"، و"بناء مجتمعات سكنية ثابتة للجامعة"، و"زيادة علاوة الإعاشة والنقل".

المصطلحات الأساسية: صعوبات الطلاب، مشكلات الطلاب، السكن الخارجي، جامعة السلطان قابوس، سلطنة عمان.

* أستاذ مساعد - قسم الأصول والإدارة التربوية - كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

** أستاذ مشارك - قسم علم النفس - كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

*** أستاذ مساعد - قسم الأصول والإدارة التربوية - كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

**** أستاذ مساعد - قسم علم النفس - كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

Research summary

PREDICTING DIFFICULTIES FACED BY STUDENTS LIVING OFF CAMPUS AT SULTAN QABOOS UNIVERSITY IN THE LIGHT OF SOME DEMOGRAPHIC VARIABLES

H.K. Al-Harthi, A.M. Kazem, S.Z. Al-Hashmi, and M.A. Al-Bahrani

The study aimed to identify the difficulties faced by students living off campus at Sultan Qaboos University and the possibility of predicting these difficulties through some demographic variables. To achieve this goal a questionnaire designed by Al-Zubaidi et al. (2002) was demonstrated among a random sample of (597) students who lived off campus. Data was analyzed using SPSS. The findings showed that the most critical difficulties students faced were related to economic issues that represented in the high rise of housing rent; and the insufficiency of allowance given by the University to meet life expenses. The following most faced difficulties were the health-related issues, followed by transportation, academics, activities, behavioral and finally social concerns. The findings indicated also that there is a possibility to predict the difficulties facing off campus students through (5) demographic variables: sufficiency of allowance (negative correlation), commuting by taxi, College of Education, the family income range from O.R. 501 to O.R. 1000 (negative correlation), and living in a villa. The findings showed also a possibility of predicting the seven themes of the difficulties through sufficiency of allowance (negative correlation), commuting by taxi, College of Education, the family income range from O.R. 501 to O.R. 1000 (negative correlation), and living in a villa. The most suggestions raised by the sample of this study to reduce the severity of difficulties were supervising the off campus accommodation by the university; building on-campus dormitories; and increasing the student allowance.

Keywords: students difficulties, students problems, living off campus, Sultan Qaboos University, Oman.

التنبؤ بالصعوبات التي تواجه الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي في ضوء بعض التغيرات الديمغرافية

إعداد

د. حمود بن خلفان الحارثي*

د. سالم بن زيد الماشمي**

د. علي مهدي كاظم***
د. منى بنت عبد الله البحريني****

المقدمة:

يُعد الإنسان العنصر الرئيس في تقدم الأمم ورقيها، فهو وسيلة كل تنمية وغايتها في أي مجتمع من المجتمعات. وتؤدي المؤسسات العلمية والجامعات الدور الأكبر في إعداد الإنسان، عن طريق تنمية شخصية الطالب من جميع الجوانب الجسمية، والعقلية، والانفعالية، والاجتماعية؛ فالطالب هو المحور الأهم في العملية التعليمية، وتسخر المناهج وتوضع وتطور من أجله، حتى تصب في تنميته المتكاملة ليصبح عنصراً قادراً على تحمل المسؤوليات والأعباء التي ستلقى على كاهله مستقبلاً، ولضمان امتلاكه للمهارات الأساسية التي تمكّنه من التكيف مع الظروف التي يعيشها ومسيرة التغيرات والتطورات التي يشهدها العصر.

ولتوفير البيئة السكنية المناسبة للطالب الجامعي، قامت كثير من الجامعات على مستوى العالم بإنشاء وحدات سكنية داخل الحرم الجامعي لإيواء طلابها وتوفير الظروف الاجتماعية والنفسية والأكademie التي تساعده هؤلاء الطلاب على الانجاز الأكاديمي ولمعرفة أثر الإقامة في الحرم الجامعي مقارنة بالإقامة خارجه على الطالب الجامعي أجريت العديد من الدراسات والتي يذكر بها الأدب النظري العالمي المرتبط بحياة طلاب الجامعة وتععدد المواضيع التي تناولت أثر الإقامة في السكن الجامعي إلا أن أكثر هذه الدراسات ركزت على مقارنة الأداء الأكاديمي، والحياة الاجتماعية وما يرتبط بهما من صعوبات للطلاب القاطنين في الحرم الجامعي مع تلك للطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي؛ حيث وجدت الكثير من الدراسات (انظر على سبيل المثال: Boute et al., 2007; Chickering & Reisser, 1993; Hu & Kuh, 2003; Karns, 2002; Loes, 2009; Nicpon et al., 2007; Palmer & Bray, 2002; Pascarella, 1995; Pike, 2002; Thompson, Samiratedu, & Rafter, 1993

* أستاذ مساعد - قسم الأصول والإدارة التربوية - كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

** أستاذ مشارك - قسم علم النفس - كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

*** أستاذ مساعد - قسم الأصول والإدارة التربوية - كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

**** أستاذ مساعد - قسم علم النفس - كلية التربية - جامعة السلطان قابوس

بعدد من المميزات الإيجابية، وتتوافر لهم عدد من الخدمات سواء على المستوى الأكاديمي، أو على المستوى النفسي والاجتماعي قد لا تتوافر لزملائهم غير القاطنين في الحرم الجامعي؛ وذلك نظراً للظروف الأكاديمية، والاجتماعية، والنفسية التي توفرها غالباً الإقامة في الحرم الجامعي، مثل: القرب من الخدمات الأكاديمية كالمكتبة، ومصادر التعلم، والخدمات الترفيهية التي تجعل الطلاب القاطنين في الحرم الجامعي أكثر مشاركة في الفعاليات الأكademie، والثقافية المختلفة، وكذلك توافر الإشراف الاجتماعي، والأمني، والصحي، والغذائي، وعدم القلق من بعد المسافة، أو عدم توفر المواصلات، والتكلفة المالية المناسبة في كثير من السكنات الجامعية، فضلاً عن توفر فرص التعارف، وتكوين صداقات مع طلاب من خلفيات اجتماعية وثقافية مختلفة، ورغم أن هذه المميزات قد لا تتوافر في كل السكنات الجامعية، وقد لا تعني بالضرورة أنها أفضل من الإقامة خارج السكن الجامعي لبعض الطلاب، وخاصة المقيمين مع أسرهم إلا أن هذه المميزات تمثل عوامل جذب كبيرة للإقامة في السكن الجامعي، وشعور عام أعلى بالرضا عن الدراسة، والحياة الجامعية لدى الطلاب القاطنين في الحرم الجامعي مقارنة بالطلاب غير القاطنين في الحرم الجامعي.

ذلك تمثل مميزات الإقامة في السكن الجامعي أحد أهم أسباب تفوق الطلاب القاطنين في الحرم الجامعي أكاديمياً على زملائهم غير القاطنين في الحرم الجامعي، وهذا ما أشارت إليه بعض الدراسات مثل (Chickering & Reisser, 1993; Karns, 2002; Pascarella, 1995) ورغم أن هناك بعض الدراسات مثل (Palmer & Bray, 2002) تشير إلى أن مكان إقامة الطالب الجامعي قد لا يؤثر كثيراً في تفسير التفوق الأكاديمي لبعض الطلاب إلا أن هذه الدراسات تعتبر قليلة مقارنة بالدراسات التي أكدت تفوق الطلاب القاطنين في الحرم الجامعي. إضافة إلى التفوق الأكاديمي للطلاب القاطنين في الحرم الجامعي أكدت عدد من الدراسات مثل (Faust et al., 2002) على أن هؤلاء الطلاب أكثر مقدرة على إنهاء الدراسة الجامعية في الفترة المحددة، وأقل تعرضاً للمشاكل الأكاديمية، مثل: الرسوب، والملاحظة الأكاديمية، والانسحاب من الدراسة نتيجة توافر مقومات النجاح الأكاديمي في بيئة السكن الجامعي. كذلك وجد دراسة لوز (Loes, 2009) أن الطلاب القاطنين في الحرم الجامعي ترتفع لديهم قدرات التفكير الناقد نتيجة الظروف التي توفرها بيئة الحرم الجامعي، وخاصة عملية التفاعل مع طلاب من خلفيات ثقافية واجتماعية مختلفة يعيشون معاً في السكن الجامعي.

وعلى الرغم من المميزات الكثيرة التي توفرها الإقامة في السكن الجامعي إلا أن نسبة كبيرة من الطلاب الجامعيين يتوجهون للإقامة خارج الحرم الجامعي، أما بشكل إجباري، أو بشكل اختياري. ويتمثل الجانب الإجباري في عدم توفر السكن داخل الحرم الجامعي، أو حصره بفئة معينة من الطلاب، بسبب محدودية الشواغر. أما قرار الطلاب للإقامة خارج السكن الجامعي اختياراً فيعود لعدة أسباب، منها اجتماعية مثل: توفر سكن لأسرة الطالب، أو أقاربه قرب الجامعة، فيفضل الطالب الإقامة فيه، أو لأسباب اقتصادية وتتمثل: في انخفاض تكلفة الإقامة خارج الحرم الجامعي في بعض الجامعات التي تفرض رسوماً عالية على الإقامة في السكن الجامعي، أو لأسباب شخصية تتمثل في رغبة كثير

من الطلاب في العيش باستقلالية، وبأسلوب حياة يحدده الطالب بنفسه، وهو الأمر الذي قد لا يتوافر في بعض السكنات الجامعية التي تفرض قوانين معينة قد يراها بعض الطلاب مقيدة لحياتهم. وبشكل عام، تمثل الإقامة خارج الحرم الجامعي، فرصة كبيرة لكثير من الطلاب في تنمية الذات، والعيش باستقلالية، نتيجة توافر ظروف الاعتماد على الذات، والاستقلالية في السكن خارج الحرم الجامعي مقارنة بالسكن داخله، أو مع الأسرة (Booth, 2007). والرغبة في تنمية الذات، وتطوير مهارات العيش المستقل لدى طلاب الجامعة تمثل أحد الأهداف الرئيسية التي تعمل على تنفيذها كثير من الجامعات الأوروبية والأمريكية من خلال عدم توفير سكن داخل الحرم الجامعي، وخاصة لطلاب السنوات الأخيرة؛ حيث يرى شيكيرنج وريسر (Chickering & Reisser, 1993) أنه لكي تتم عملية تنمية الذات، والعيش المستقل لدى طلاب الجامعة، يجب أن يمر الطالب الجامعي بثلاث مراحل من الاستقلال الذاتي، وهي: الاستقلال العاطفي (Emotional Independence)؛ وتمثل في الاستغناء عن الحاجة المستمرة للرعاية الأبوية، وطلب موافقة الآخرين عند اتخاذ القرار، والاستقلال الوظيفي (Instrumental Independence)؛ وتمثل في مقدرة الطالب على تحمل المسئولية الذاتية للقيام بالأنشطة المختلفة، وحل المشكلات. والاستقلال المتبادل (Interdependence)؛ وتمثل في وعي الطالب بمكانته في المجتمع، ومسئوليته تجاه رفاه هذا المجتمع. وتبدأ هذه المراحل بانفصال الطلاب عن الإشراف المباشر لوالديهم، والاعتماد أكثر على الزملاء، ونماذج القدوة التي توفرها الجامعة، وخاصة أعضاء هيئة التدريس، والمرشفين الأكاديميين، ولا تفترض هذه المراحل ضرورة انتقال الطلاب مكانياً من سكن أسرهم إلى السكن الجامعي، أو السكن خارج الحرم الجامعي لكي تبدأ عملية الاستقلال الذاتي للطلاب؛ حيث يمكن أن يحدث الانتقال من الرعاية الأبوية إلى الاستقلال العاطفي مع بقاء الطلاب مع أسرهم، إلا أن انتقال الطلاب للسكن خارج الأسرة وخاصة بمفردهم أو مع الزملاء يعمل على تسريع عملية تنمية الذات بشكل كبير.

وتعتبر عملية الانتقال من سكن الأسرة إلى السكن في الحرم الجامعي، أو السكن خارجه عملية صعبة لكثير من الطلاب، وخاصة أولئك الذين لم يعتادوا الاعتماد على الذات، مما ينتج عنه كثير من الصعوبات والمشاكل النفسية، والاجتماعية، والاقتصادية لدى كثير من الطلاب، وخاصة أولئك القاطنين خارج الحرم الجامعي، وتؤدي هذه المشاكل بدورها إلى انخفاض في التحصيل الأكاديمي لهؤلاء الطلاب، وتشير الكثير من الدراسات (سيتم إبرازها في الجزء الخاص بالدراسات السابقة) إلى أن معظم هذه الصعوبات ترجع أساساً إلى عدم تكيف هؤلاء الطلاب مع حياة الاعتماد على الذات، والعيش بعيداً عن الأسرة، وتزداد حدة هذه الصعوبات في المجتمعات، والأسر التي تتميز بقيم جماعية عالية، كما هو حال المجتمع والأسر العمانية، وعليه جاءت هذه الدراسة بهدف تعرف الصعوبات التي يواجهها طلاب جامعة السلطان قابوس القاطنين خارج الحرم الجامعي، وتحديداً الطلاب الذكور المقيمين بمفردهم، أو مع زملائهم نتيجة الإقامة خارج الحرم الجامعي، وإمكانية التنبؤ بهذه الصعوبات من خلال عدد من المتغيرات الديمografية.

مشكلة الدراسة:

دأبت جامعة السلطان قابوس منذ افتتاحها عام (١٩٨٦) على تسخير إمكاناتها لخدمة طلابها، والوقوف على المشكلات والصعوبات التي قد تؤثر في حياتهم الجامعية، وتحصيلهم العلمي. ومن أجل ذلك فقد أنشأت لهم العديد من الوحدات السكنية داخل الحرم الجامعي؛ إيماناً منها بأن ذلك سيوفر المناخ الدراسي الملائم، وسيعمل على تفاعل الطلاب مع أقرانهم الذين يأتون من مختلف مناطق السلطنة؛ الأمر الذي سيساهم في صقل شخصياتهم وقدراتهم.

وفي ضوء تزايد أعداد المقبولين بالجامعة مساهمة منها في استيعاب الأعداد المتزايدة سنوياً من مخرجات التعليم العام؛ واجهت الجامعة صعوبات بالغة في استيعاب طلابها الذكور في الوحدات السكنية داخل الحرم الجامعي، وقامت - بدلاً من ذلك - بصرف علاوة مالية للطلاب، تشمل السكن والإعاشة والتقليل، بحيث يقوم الطلاب باستئجار المساكن بطريقتهم الخاصة، ويتحملون مسؤولية معيشتهم وتنقلهم من الجامعة وإليها اعتباراً من عام (١٩٩٧).

الأمر الذي نتج عنه مواجهة هؤلاء الطلاب صعوبات متعددة، تتمثل في: النقل من الجامعة وإليها، والحصول على سكن ملائم بالقرب من الجامعة، وازدحام عدد الطلاب في الغرفة الواحدة، والتعامل مع المؤجرين، وإعداد وجبات الطعام، ودفع فواتير الماء والكهرباء والهاتف، وبعدهم عن الأنشطة الجامعية، وقد انعكس ذلك كله على جوانب متعددة من حياة الطلاب الأكademie والنفسية، والصحية، والاجتماعية، والسلوكية، والاقتصادية.

ومن أجل تعرف أوضاع الطلاب الساكن خارج الحرم الجامعي، قامت إدارة جامعة السلطان قابوس في عام (٢٠٠٢) بتكليف بعض المختصين بإجراء دراسة ميدانية تناولت الصعوبات التي يواجهها الطلاب القاطنو خارج الحرم الجامعي (الزيبيدي والضامن وإبراهيم وكاظم والصارمي)، (٢٠٠٢)، وكان من أهم نتائج هذه الدراسة أكثر الصعوبات التي يواجهها الطلاب القاطنو خارج الحرم الجامعي حدة، هي: ارتفاع إيجار المساكن، وعدم توافر شبكة مواصلات لنقل الطلاب بين المساكن والجامعة، وبالتالي عدم تمكّنهم من المشاركة في الأنشطة الطلابية المرافقة للمنهاج، فضلاً عن وجود عدد من الصعوبات المتصلة منها في مجال هدر الوقت، وعدم التمكن من تنظيمه. ورغم مرور أكثر من خمس سنوات على إجراء هذه الدراسة إلا أن شكاوى الطلاب حول الصعوبات التي تعيقهم نتيجة السكن خارج الحرم الجامعي استمرت، وازدادت حدة، وخاصة في ظل ارتفاع أسعار الإيجارات، وتکاليف المعيشة، والظروف غير المهيأة للإنجاز الأكاديمي، مما ترتب عليه ارتفاع أعداد الطلاب الذكور الواقعين تحت الملاحظة الأكademie؛ وعليه تم تشكيل لجنة بقرار من رئيس الجامعة رقم (٢٠٠٧/٣٢٧) لدراسة الوضع السكني للطلاب الذين يسكنون خارج الحرم الجامعي تقرر على أثرها إجراء دراسة للتعرف على الصعوبات التي يواجهها طلاب جامعة السلطان قابوس القاطنو خارج الحرم الجامعي، واقتراح الحلول التي قد تحد من هذه الصعوبات.

أهمية الدراسة:

تتمثل هذه الدراسة نموذج للدراسات البحثية الموجهة بشكل مباشر لصنع القرار؛ حيث يتم اتخاذ عدد من القرارات التنفيذية بناء على نتائج ووصيات الدراسة، وعليه تكمن أهمية الدراسة في النتائج التي يمكن أن تسفر عنها فيما يتعلق بمعرفة الصعوبات التي تواجه الطلاب الذكور القاطنين خارج الحرم الجامعي؛ وذلك من حيث الوقوف على طبيعة هذه الصعوبات، ومدى حدتها، واقتراح التوصيات المناسبة لعلاجها.

أسئلة الدراسة:

تسعى الدراسة الحالية إلى الإجابة عن الأسئلة الآتية:

١. ما الصعوبات التي يواجهها الطلاب القاطنون خارج الحرم الجامعي، وما مدى حدتها، وما ترتيب مجالاتها؟
٢. ما المتغيرات الديمغرافية الأكثر قدرة على التنبؤ بصعوبات الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي؟
٣. ما المقترنات المقدمة لحل تلك الصعوبات من وجهة نظر الطلاب؟

الدراسات السابقة:

استهدفت دراسة سليمان (Soliman, 1993) تعرف حاجات الطلبة في جامعة الكويت، وقد تكونت العينة من (٢٣٥) طالباً وطالبة. وأظهرت نتائج الدراسة أن ٦٥٪ من الطلبة بحاجة إلى مساعدة للتعامل مع الضغوط، و٦١٪ بحاجة إلى مساعدة لتحقيق أهدافهم، و٦٠٪ بحاجة إلى مساعدة للتعامل مع المشاكل الأكademie، و٤٧٪ بحاجة إلى مساعدة للتعامل مع المواضيع المالية، ومساعدة لهم ذاتهم بطريقة أفضل.

وهدفت دراسة "هيل وسيدلاك" (Hill & Sedlacek, 1995) إلى تعرف الحاجات الإرشادية لطلبة السنة الدراسية الأولى في مؤسسات التعليم العالي، تكونت العينة من (٢٥٧٥) طالباً وطالبة من طلبة السنة الأولى. وأظهرت نتائج الدراسة أن ٥٣٪ من الطلبة بحاجة إلى مساعدة في مواضيع تتعلق بالنواحي الأكademie والوظيفية، كما وجد أن الطلبة يعانون من مشاكل ذات طبيعة تعقيدية؛ حيث صنفت هذه المشاكل على أنها اضطرابات طبية نفسية.

وأما دراسة زعتر (٢٠٠٠) وهي دراسة عبر ثقافية مقارنة لمشكلات طلبة الجامعة، فقد هدفت إلى تعرف المشكلات الشخصية والدراسية للطلبة في جامعتي الزقازيق بجمهورية مصر العربية والإمام محمد بن سعود بالملكة العربية السعودية، في بعض المجالات التي تهم الطالب، وتدرس جوانب حياته، وتؤثر في تواافقه النفسي والاجتماعي. وتوصلت الدراسة إلى أن المشاكل الأكثر حدة بين الشباب الجامعي تقع في المجال الإرشادي، والمجال الدراسي، والجانب القيمي من المجال النفسي.

وأجرى الزييدي وآخرون (٢٠٠٢) دراسة على عينة حجمها (٢٥٢) طالباً من طلاب السكن الخارجي بجامعة السلطان قابوس، هدفت إلى تعرف الصعوبات التي يواجهها الطلاب الذين يسكنون

خارج الحرم الجامعي، وترتيب مجالاتها باستخدام استبيانة خاصة لقياس هذه الصعوبات. وقد كشفت نتائج الدراسة عن مجموعة من الصعوبات التي تبلورت في سبعة مجالات جاء ترتيبها من حيث حدتها كالتالي: مجال الأنشطة الطلابية، والمجال الأكاديمي - العلمي، والمجال الصحي، والمجال الاقتصادي، ومجال المواصلات، والمجال السلوكي - النفسي، وأخيراً المجال الاجتماعي - الأسري. وعند تحليل الصعوبات بطريقة تفصيلية، اتضح أن أكثر الصعوبات حدة هي "ارتفاع إيجار المساكن"، و"عدم توافر شبكة مواصلات لنقل الطلاب بين المساكن والجامعة"، وبالتالي عدم تمكهم من المشاركة في الأنشطة الطلابية المرافقة للمنهاج، فضلاً عن وجود عدد من الصعوبات المتصلة منها بمحاجل "هدر الوقت وعدم التمكن من تنظيمه"، وهذه الصعوبة الأخيرة تتصل اتصالاً مباشراً بالعمل الأكاديمي.

وأما دراسة الناجم (٢٠٠٢) فقد هدفت إلى تعرف المشاكل التي تواجه طلبة كلية التربية بجامعة الملك فيصل، وتكونت العينة من (٣١٩) طالباً وطالبة، وقد أظهرت الدراسة أن أكثر المشاكل انتشاراً هي الشعور بعدم تعامل المسؤولين مع مشاكل الطلبة بجدية، وسوء تنظيم جداول الامتحانات، وكثرة أعداد الطلبة في الشعبة الواحدة. كما أظهرت النتائج فروقاً دالة بين الذكور والإإناث لصالح الذكور في بعض المشكلات المتعلقة بكثرة أعداد الطلبة في الشعبة الواحدة، وعدم وجود أماكن لقضاء وقت الفراغ.

وهدفت دراسة "بايك" (Pike, 2002) إلى تعرف آثار الإقامة داخل الحرم الجامعي وخارجيه، وقد أجريت على (٥٠٢) من الطلاب، وأظهرت النتائج أن هناك ارتباطاً إيجابياً بين إقامة الطالب في الحرم الجامعي وبين تقبل الاختلافات، واستخدام المكتبة، والتواصل مع الطلاب الآخرين والموظفين وأعضاء الهيئة التدريسية.

وأشارت دراسة "كارنس" (Karns, 2002) التي أجريت على (٢٩٧٧) طالباً وطالبة من طلبة السنة الأولى في جامعة كلمون Clemson University إلى أن الطلبة القاطنين داخل الحرم الجامعي كان أداؤهم الأكاديمي، ومستوى الرضا، والنمو الاجتماعي، والوعي الذاتي، والتوقعات الأكademie، أعلى من أقرانهم القاطنين خارج الحرم الجامعي؛ كذلك وجدت الدراسة أن السلوكيات غير المرغوبية (كتناول الخمور، والسرير المتأخر)، كانت منتشرة بين الطلبة القاطنين خارج الحرم الجامعي.

وتناولت دراسة الطراح (٢٠٠٣) المشكلات الشخصية والمجتمعية للشباب الجامعي الكويتي، وقد بلغ حجم العينة (١٧٩٤) طالباً وطالبة من طلبة جامعة الكويت، وطلبة الكليات التطبيقية، وبعد تطبيق استبيانة المشكلات الشخصية والمجتمعية المكونة من (٢٨) مشكلة شخصية، و(٤٧) مشكلة مجتمعية، كشفت النتائج عن وجود عدد من المشكلات يعتبرها الشباب الأكثر أهمية، من أبرز المشكلات الشخصية: عدم استثمار وقت الفراغ بشكل فعال، ومرور فترات من الحزن، والشعور بالملل، ومن أبرز المشكلات المجتمعية: الواسطة والمحسوبيّة، وحب المظاهر والتفاخر، وحوادث السيارات، كما

أظهرت النتائج تماثلاً كبيراً بين الجنسين، وبين طلبة الجامعة وطلبة الكليات التطبيقية في المشكلات الشخصية والمجتمعية التي تواجههم.

وأجريت دراسة العامری (٢٠٠٣) على (٦٤) طالباً و(١٨٩) طالبة بجامعة الإمارات العربية المتحدة، وهدفت إلى تعرف المشكلات الأكademية. وأظهرت النتائج أن المشكلات الأكademية لطالبات المستوى الأول أكثر حدة مقارنة بطالبات المستوى الثاني، وأن أكثر المشكلات حدة، هي: تباعد أماكن المحاضرات، وصعوبة استيعاب المحاضرات. كما أظهرت الدراسة فروقاً دالة بين الطالبات المقيمات بالسكن الجامعي والطالبات المقيمات مع أسرهن؛ حيث أشارت الطالبات المقيمات مع أسرهن إلى معاناتهن بمشاكل مرتبطة بتأخير مواعيد محاضرات المتطلبات الجامعية بعد الساعة السادسة، ووجود مساقات ليس لها فائدة تطبيقية.

وهدفت دراسة البحرياني (٢٠٠٤) إلى تعرف سلوك المساعدة لدى طلبة جامعة السلطان قابوس؛ حيث أجريت الدراسة باستخدام المنهج الإثنوغرافي الذي تم باتباع أسلوب الملاحظة المقننة وغير المقننة، ودراسة الوثائق الخاصة بالطلبة، وإجراء مقابلات معمقة مع (٣٠) طالباً وطالبة، وقد وجدت الدراسة أن خبرة الانتقال إلى الجامعة تعتبر خبرة تحدّ؛ حيث يجد الطلبة أنفسهم في مرحلة أكademية تختلف عن مرحلة الثانوية العامة، ونتيجة لذلك يعاني البعض منهم من تحديات أكademية واجتماعية. كما يواجه بعض الطلبة صعوبة في تحقيق توقعاتهم؛ حيث يتوقع الطلبة من أنفسهم - كما تتوقع أسرهم منهم - أن يحافظوا على التميز الأكademي الذي حققوه في الثانوية العامة. كما وجدت الدراسة أن بعض الطلبة يطورون سلوكيات غير إيجابية للتكييف مع متطلبات المرحلة الجامعية؛ حيث يلجاج البعض إلى التمادي في إهمال الدراسة، والتدخين (الشيشة)، وسلوكيات تتميز بإيذاء الذات. كما يواجه بعض الطلبة تحدياً في القيم يتمثل في الانتقال من المدرسة؛ حيث التعلم منفصل بين الذكور والإثنا عشر في البيئة الجامعية، وغياب الإشراف الأسري المباشر المستمر للطلبة، وبالاخص الذكور يخلق لديهم نوع من الحيرة؛ حيث يجد بعض الطلاب أنفسهم في صراع بين القيم التقليدية التي غرسها فيهم النظام الأسري أو القبلي، وبين القيم الجديدة التي يخبرونها في البيئة الجامعية وخارجها؛ حيث تؤدي هذه الحيرة والصراع لدى بعضهم إلى الشعور بالقلق، أو الضيق، أو صعوبة في تحديد الاتجاه، أو الاتجاه إلى تبني سلوكيات غير مقبولة.

وفي دراسة البراشدي (Al-Brashdi, 2006) وهي دراسة كيفية، تمت مقابلة (١٢) طالباً وطالبة من طلبة الكلية التقنية في إبراهيم بهدف تعرف حاجاتهم الإرشادية، وأظهرت نتائج الدراسة معاناة الطلبة من مشاكل التكيف التي تتعلق بصعوبة التعامل والتكييف مع القيم المعرفية والاجتماعية التي يواجهونها عند مرورهم بخبرات جديدة لم يألفوها سابقاً.

وتناولت دراسة "نيسبتون" وآخرين (Nicpon et al., 2007) تعرف طبيعة العلاقة بين الشعور بالوحدة النفسية والدعم الاجتماعي ونوعية سكن طلاب السنة الأولى في الجامعة، وبين الأداء الأكاديمي لهؤلاء الطلاب واستمرارهم في الدراسة. لتحقيق ذلك تم تطبيق عدة مقاييس على عينة

مكونة من (٤٠١) من الطلاب في إحدى الجامعات الأمريكية. توصلت الدراسة إلى أن الدعم الاجتماعي وانخفاض شعور الطالب بالوحدة النفسية تساعده على استمراره في الدراسة، ولكن لا توجد علاقة مباشرة بين الدعم الاجتماعي والشعور بالوحدة النفسية من ناحية وبين الأداء الأكاديمي، بينما وجد أن تأثير السكن على الأداء الأكاديمي كان أكثر؛ حيث حصل الطلاب المقيمين في السكن الداخلي على معدل أكاديمي أفضل من طلاب السكن الخارجي.

وتناولت دراسة "بوتي" وأخرون (Boute et al., 2007) أهمية الصدقة وتاثيرها على التأقلم لدى طلاب السنة الأولى في الجامعة. قام الباحثون بتوزيع استبيانات على عينة من طلاب السنة الأولى في (٦) جامعات كندية لتقدير نوعية الصداقات الجديدة والتأقلم. أشارت النتائج وجود علاقة قوية جداً بين نشوء صداقات جديدة وعملية التأقلم الاجتماعي والأكاديمي لدى طلاب السنة الأولى، كما وأشارت النتائج إلى أن هذه العلاقات كانت أكثر لدى الطلاب المقيمين في السكن الجامعي مقارنة بالطلاب غير المقيمين في الجامعة.

وأخيراً، أجرى العرجان والعضايلة (٢٠١٠) دراسة استهدفت تعرف أكثر المشكلات التي يعاني منها طلبة جامعة البلقاء التطبيقية في الأردن، تكونت العينة من (٤٩٢) طالباً وطالبة (١٨٧ طالبة)، طبق عليهم استبياناً مكونة من (٥٦) فقرة موزعة على خمسة مجالات (الدراسي، النفسي، والاقتصادي، وقضاء وقت الفراغ، وال المجال الإرشادي). أشارت النتائج إلى معاناة الطلبة من مشكلة بدرجة شديدة جداً، كان أبرزها: استخدام بعض أعضاء هيئة التدريس أساليب تقليدية في التدريس لا تتماشى والتطور التكنولوجي، وأشعر بالخوف والقلق من المستقبل. ووفقاً للمجالات جاءت المشكلات الدراسية بالدرجة الأولى، تليها المشكلات النفسية، فالاقتصادية، ثم المشكلات وقت الفراغ، وأخيراً المشكلات الإرشادية. كما أظهرت النتائج عدم وجود فروق دالة تبعاً لمتغير الجنس، والسننة الدراسية باستثناء المشكلات الكلية، حيث تزداد مع زيادة المستوى الدراسي، وكانت الفروق دالة في مستوى التحصيل الدراسي، حيث تزداد حدة تلك المشكلات تبعاً لارتفاع مستوى التحصيل الأكاديمي للطلبة.

بناء على ما سبق يمكن تلخيص ما توصلت إليه الدراسات السابقة التي تناولت مشكلات الطلاب وصعوباتهم في النقاط الآتية:

١. أكدت معظم الدراسات أن خبرة الانتقال إلى الجامعة تعتبر خبرة تحدّ؛ حيث يواجه العديد من الطلاب تحديات أكademية واجتماعية مختلفة، قد تؤثر في عملية تكيفهم مع المتطلبات الاجتماعية والأكاديمية في البيئة الجامعية.

٢. بيّنت الدراسات أن صعوبات الطلاب تتتنوع وفقاً لمتطلبات البيئة الجامعية؛ حيث يواجه الطلاب العديد من الصعوبات المتعلقة بمتطلبات المجال الأكاديمي، والمجال الصحي، والمجال الاقتصادي، ومجال التواصل، ومجال النفسي، والمجال الاجتماعي.

٣. أوضحت بعض الدراسات أن حدة المشاكل تختلف باختلاف المستوى الدراسي؛ حيث ترتفع معاناة طلاب السنة الدراسية الأولى، فيعانون من مشاكل التأقلم التي تتعلق بصعوبة

التعامل والتكييف مع القيم المعرفية والاجتماعية التي يواجهونها عند مرورهم بخبرات جديدة لم يألفوها سابقا، ويعانون أيضا من نقص في المهارات الحياتية والأكاديمية التي تتطلبها البيئة الجامعية.

٤. أكدت بعض الدراسات أن مكان الإقامة له تأثير على عملية التكيف الاجتماعي والأكاديمي للطلاب في الجامعة؛ حيث ناقشت دراسة بوتي وآخرين (Boute et al., 2007) أن عملية تكوين علاقات الصداقات والتأقلم الاجتماعي والأكاديمي كانت أكثر لدى الطلاب المقيمين في السكن الجامعي مقارنة بالطلاب غير المقيمين في الجامعة. وأكَّدت دراسة نيسبون وآخرين (Nicpon et al., 2007) أن مكان الإقامة له تأثير أيضا على الأداء الأكاديمي حيث حصل الطلاب المقيمون في السكن الداخلي على معدل أكاديمي أفضل من طلاب السكن الخارجي.

منهجية الدراسة وإجراءاتها

منهج الدراسة:

اتبعت الدراسة الحالية منهجية البحث الوصفي، كونها أقرب مناهج البحث لتحقيق أهداف الدراسة، والإجابة عن أسئلتها.

المجتمع والعينة:

يتَّألف مجتمع الدراسة من جميع الطلاب الذكور في مرحلة البكالوريوس القاطنين خارج الحرم الجامعي، والبالغ عددهم (٥٣٥٥) طالباً وفقاً لإحصائية عمادة شئون الطلاب في جامعة السلطان قابوس للعام الجامعي ٢٠٠٧ - ٢٠٠٨ م.

أما عينة الدراسة، فقد تم عشوائيا اختيار (٥٩٧) طالباً (نسبة من المجتمع حوالي ١١٪). روحي في اختيارها عدة متغيرات ديمografية، والجدول (١) يتضمن وصف لعينة الدراسة في ضوء متغيراتها demografية.

الجدول ١

عينة الدراسة موزعة حسب المتغيرات الديمografية

%	عدد الطلاب	المتغير ومستوياته
٦.٧٠	٤٠	العلوم الزراعية والبحرية
١٨.٩٣	١١٣	الآداب والعلوم الاجتماعية
١٤.٠٧	٨٤	التجارة
١٦.٧٥	١٠٠	التربية
١٥.٩١	٩٥	المهندسة
١٦.٢٥	٩٧	الحقوق
٢.٥١	١٥	الطب والعلوم الصحية
٨.٠٤	٤٨	العلوم
٠.٨٤	٥	لم يستجيبوا
٢٦.١٣	١٥٦	تحت الملاحظة الأكademie
٧٠.٠٢	٤١٨	لم يقعوا تحت الملاحظة
٣.٨٥	٢٣	لم يستجيبوا
٢.٦٨	١٦	متزوج
٦٩.٤٨	٥٧٦	أعزب
٠.٨٤	٥	لم يستجيبوا
١١.٢٢	٦٧	(نعم) يكفي مبلغ الإعاشه
٨٥.٠٩	٥٠٨	(لا) لا يكفي مبلغ الإعاشه
٣.٦٩	٢٢	لم يستجيبوا
٦٩.٦٨	٤١٦	شقة
١٠.٨٩	٦٥	بيت
١٨.٠٩	١٠٨	آخرى
١.٣٤	٨	لم يستجيبوا
٥٣.٢٧	٣١٨	من نفس المنطقة
٣٥.٨٥	٢١٤	من منطقة أخرى
٣.٠٢	١٨	مختلط
٧.٨٧	٤٧	لم يستجيبوا
٢١.٦١	١٢٩	سيارة خاصة
٦٨.٥١	٤٠٩	سيارات الأجرة
٢.٥١	١٥	نقل عام
٩.٨٨	٥٩	لم يستجيبوا
٪١٠٠	٥٩٧	المجموع

أداة الدراسة:

اعتمد فريق البحث على الاستبانة التي أعدها الزبيدي وأخرون (٢٠٠٢) عندما درسوا صعوبات الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي، لتشابه أهدافها مع أهداف الدراسة الحالية. تتكون الاستبانة من (٤٥) صعوبة تغطي سبعة محاور بشكل غير متساوٍ، والجدول (٢) يبين توزيع صعوبات الاستبانة حسب المحاور السبعة.

الجدول ٢

محاور الاستبانة والصعوبات التي تتضمنها

نوع المحاور	العدد	أرقام الفقرات
أكاديمية - علمية	١٠	٤٠، ٣٦، ٣٥، ٢٩، ٢٨، ٢٥، ٢٤، ٢٣، ١١، ١
اقتصادية - مادية	٧	٣٢، ٣٠، ٢٦، ٢١، ٢٠، ١٣، ٣
اجتماعية - أسرية	٧	٤٣، ٤٢، ٣١، ٢٧، ١٨، ١٦، ١٥
سلوكية - نفسية	٨	٣٩، ٣٨، ٢٢، ١٩، ١٧، ١٤، ٧، ٦
المواصلات والسكن	٧	٤٥، ٣٣، ١٢، ٩، ٨، ٥، ٤
الأنشطة الطلابية	٣	٤٤، ٤١، ٢
صحية	٣	٣٧، ٣٤، ١٠

وإذاء كل صعوبة مقياس تقدير خماسي (صعبـة كبيرة جداً، صعوبة كبيرة، صعوبة متوسطة، صعوبة ضعيفة، لا تشكل صعوبة)؛ تعطى لها الأوزان التالية (٤، ١، ٢، ٣، ٤)، صفر). وفي الدراسة الحالية قام فريق البحث بإجراء مراجعة شاملة للاستبانة، وأضاف لها متغيرات ديمografية جديدة.

تطبيق الاستبانة:

استعان فريق البحث بعشرات الجوالات التابعة لعمادة شؤون الطلاب في تطبيق الاستبانة على الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي، وذلك خلال الفصل الدراسي الثاني (الربيع) من العام الجامعي ٢٠٠٧ - ٢٠٠٨.

فعالية فقرات الاستبانة:

أجري تحليل إحصائي لفقرات الاستبانة عن طريق حساب العلاقة بين الفقرة والمجموع الكلي للمحور الذي تنتهي إليه بعد حذف درجة الفقرة؛ بهدف معرفة قدرتها على التمييز، للإبقاء على الفقرات المميزة، وإلغاء الفقرات الضعيفة قبل حساب معامل الثبات، وقبل تحليل النتائج. وكانت جميع معاملات التمييز المحسوبة مرتفعة ومقبولة، أي إن الفقرات تنتهي لمحاورها إحصائياً ومنطقياً. والجدول (٣) يتضمن نتائج التحليل.

الجدول ٣

نتائج التحليل الإحصائي لاستبيان الصعوبات (ن=٥٩٧)

مدى معاملات الارتباط	محاور الصعوبات
٠.٦٠ – ٠.٢٣	أكاديمية - علمية
٠.٥٧ – ٠.٢٦	اقتصادية - مادية
٠.٥٦ – ٠.٤٥	اجتماعية - أسرية
٠.٥٢ – ٠.٢٥	سلوكية - نفسية
٠.٥٠ – ٠.٣٩	المواصلات والسكن
٠.٤١ – ٠.٢٢	الأنشطة الطلابية
٠.٢٧ – ٠.٢٨	صحية

Reliability الثبات

حسب معامل الثبات لكل محور على حدة وللاستثناء ككل، اعتماداً على بيانات عينة البحث (ن=٥٩٧)، وباستخدام المعادلة العامة ألفا- كرونباخ. وكانت جميع معاملات الثبات مقبولة إحصائياً؛ حيث تراوح معامل الثبات بين ٠.٥١-٠.٨٠ للمحاور السبعة؛ وبلغ معامل ثبات الاستثناء كاملة ٠.٩٣ . والجدول (٤) يتضمن معاملات الثبات.

الجدول ٤

معاملات ثبات استبيان الصعوبات

معامل الثبات	عدد الفقرات	محاور الصعوبات
٠.٨٠	١٠	أكاديمية - علمية
٠.٧٣	٧	اقتصادية - مادية
٠.٧٨	٧	اجتماعية - أسرية
٠.٧٣	٨	سلوكية - نفسية
٠.٧٢	٧	المواصلات والسكن
٠.٥١	٣	الأنشطة الطلابية
٠.٥١	٣	صحية
٠.٩٣	٤٥	جميع الفقرات

الوسائل الإحصائية:

أدخلت (*) استجابات الطلاب كملف في برنامج SPSS، وتم استخدام الوسائل الإحصائية الآتية: معامل ارتباط بيرسون، ومعامل ألفا- كرونباخ، والمتوسط الحسابي والانحراف المعياري، والانحدار الخطى المتعدد التدريجي.

(*) أدخلت البيانات بواسطة الفاضل كرشنا من قسم الإحصاء بدائرة التخطيط والإحصاء - إدارة الجامعة، وله من فريق البحث خالص الشكر وعظيم التقدير.

نتائج الدراسة: عرضها ومناقشتها

عرض ومناقشة نتائج السؤال الأول: ما الصعوبات التي يواجهها الطلاب القاطنون خارج الحرم الجامعي، وما مدى حدتها، وما ترتيب مجالاتها؟

قام أفراد العينة بتقدير درجة حدة الصعوبات التي يواجهونها في السكن الخارجي، وذلك بمقاييس تقدير حده الأقصى (٤) درجات. وقد استخرجت متوسطات هذه التقديرات، ورتبت تنازلياً كما يتضح من الجدول (٥).

الجدول ٥

الصعوبات التي يواجهها الطلاب القاطنون خارج الحرم الجامعي مرتبة تنازلياً وفقاً لمتوسطات تقديرات حدتها

الرتبة	الصعوبات	المتوسط	الانصراف	الحسابي المعياري
١	الارتفاع المستمر في إيجار السكن.	٣	٠.٧٤	٣.٧٣
٢	عدم كافية مبلغ الإعاشة والنقل لمتطلبات الحياة والسكن الخارجي.	١٢	١.٠٠	٣.٤٧
٣,٥	صعوبة الحصول على المواصلات في الأوقات المبكرة والمتاخرة.	٥	١.١٢	٣.٢١
٣,٥	الاعتماد على الوجبات السريعة بسبب السكن الخارجي.	٣٧	١.٠٥	٣.٢١
٥,٥	عدم متابعة الجامعة لسكن الخارجي.	٧	١.٢٦	٣.١٣
٥,٥	التعرض إلى مشكلات من مصادر عديدة مثل التعامل مع الماء والكهرباء والإيجار.	٤٥	١.١٨	٣.١٣
٧	عدم الاستفادة من الساعات الشاغرة بين المحاضرات بسبب بعد السكن عن الجامعة.	٢٩	١.١٣	٣.٠٩
٨	السكن الخارجي يعرضني إلى تعاملات مالية كثيرة تشغل حيزاً كبيراً من تفكيري.	٢٠	١.١٠	٣.٠٦
٩	كثرة التزامات السكن الخارجي (طبيخ، نظافة، خسيل) وتأثيرها سلباً على المذاكرة.	١١	١.١٥	٣.٠٥
١٠	يشجع السكن الخارجي على السهر ليلاً مع الزملاء.	٣٥	١.١٥	٣.٠٢
١١	هدر الكثير من الوقت بسبب الانتقال من السكن الخارجي وإليه.	٢٢	١.١٠	٣.٠١
١٢	عدم توفر شبكة مواصلات جامعية تنقل الطلاب من السكن الخارجي وإليه.	١٢	١.١٧	٢.٩٧
١٣	ازدحام عدد الطلاب في الغرفة الواحدة.	٨	١.٢٧	٢.٩٦
١٤	السكن الخارجي يشجع على الديون وشراء الاحتياجات بالأقساط مثل السيارة.	٢١	١.٢٤	٢.٩٤
١٥	التأخير المتكرر عن المحاضرات بسبب المواصلات وبعد السكن.	٣٣	١.٢٤	٢.٩٣
١٦	كثرة متطلبات السكن الخارجي من احتياجات شخصية (كأدوات التنظيف والطبخ).	٢٦	١.١٠	٢.٩٢
١٧,٥	عدم الاستقلال الأمثل للوقت.	٤٤	١.٠٣	٢.٨٨
١٧,٥	يفتقر السكن الخارجي إلى أماكن لمارسة الهوايات.	٤١	١.٢٥	٢.٨٨
١٩	السكن الخارجي يشجع على التأخر وربما التغيب عن المحاضرة.	٣٦	١.٢٠	٢.٨٧
٢٠	كثرة الضغوط النفسية.	٢٢	١.١٢	٢.٨٤
٢١	صعوبة الحصول على الخدمات الصحية خلال الفترة المسائية.	١٠	١.١٦	٢.٨١
٢٢,٥	عدم وجود أماكن مخصصة للمذاكرة داخل السكن.	٢٨	١.٢٦	٢.٧٧
٢٢,٥	لا أستطيع المشاركة في الأنشطة الطلابية داخل الجامعة بسبب السكن الخارجي.	٤٤	١.٣١	٢.٧٧

الرتبة	ت	الصعوبات	المتوسط الحسابي المعياري الانحراف
٢٤	١٧	يشعر السكن الخارجي بعض الطلاب على سلوكيات غير جيدة وتصبح فيما بعد نمودجاً للطلاب الآخرين (كالتلطف بكلمات نابية مثلاً).	٢.٦٨
٢٥	٤٤	خلو السكن الخارجي من الجو الصحي المأدن.	٢.٦٧
٢٦,٥	٣٠	كثرة التعاملات المالية مع نفس الخبرة يعرضني للكثير من الخسارة المالية.	٢.٦٤
٢٦,٥	٤٠	السكن الخارجي من أسباب انخفاض مداري التزامي.	٢.٦٤
٢٨	١٦	تردد الضيوف على السكن الخارجي.	٢.٥٦
٢٩	٩	بعد السكن الخارجي عن الطريق العامة وال محلات التجارية.	٢.٥٢
٣٠	٤	عدم تعاون أصحاب سيارات الأجرة في إيصالى إلى مكان قريب من السكن.	٢.٤٧
٢١	١٨	يجعلني السكن الخارجي أشعر ببعض الفروق الطبقية، مثل ذلك امتلاك بعض الطلاب سيارة خاصة.	٢.٣٥
٢٢	٢٥	صعوبة احضار متطلبات الدراسة من كتب ومذكرات إلى قاعة المحاضرة.	٢.٣٣
٢٢,٥	١	صعوبة الحصول على خدمة الإنترنوت والهاسب الآلي خارج الجامعة.	٢.٢١
٢٢,٥	٢	عدم الاستفادة من التسهيلات الموجودة داخل الجامعة لممارسة هواياتي.	٢.٢١
٣٥	٤٢	في السكن الخارجي لا يراعي الطلاب آداب التعامل مع الآخرين.	٢.١٩
٣٦	١٣	السكن الخارجي يشجع على الانتقاء بالشباب المخربين.	٢.١٦
٣٧	١٤	كثرة الفزعات الشخصية بين طلاب السكن الواحد.	٢.٠٥
٣٨,٥	١٥	عدم وجود لوانج وقواعد تنظم طبيعة العلاقات بين الطلاب.	٢.٠٤
٣٨,٥	١٩	الشعور بالقلق والوحدة النفسية أثناء الإصابة بالأمراض لقلة المزار.	٢.٠٤
٤٠	٣٨	سهولة الحصول على المواد المحظورة (مثل الخمور) والتعمود على تناولها في السكن الخارجي.	١.٨١
٤١,٥	٢٧	صعوبة إقامة علاقات اجتماعية مع الزملاء.	١.٧١
٤١,٥	٤٣	أواجه صعوبة في إقامة علاقات اجتماعية مع الزملاء الآخرين في السكن الخارجي.	١.٧١
٤٣	٢٢	استلام مبلغ الإعاشة يجعلني أتحمل المسئولية في وقت مبكر.	١.٥٣
٤٤	٦	انتشار الآفات الاجتماعية في السكن الخارجي (مثل تعاطي المخدرات).	١.٥١
٤٥	٢١	التعرض إلى مشكلات مع الجيران من السكان.	١.٤١

يتضح من الجدول (٥) أن ٢٩ صعوبة (أي ٦٤٪) يعتبرها الطلاب كبيرة الحدة (بمتوسط يزيد عن ٢.٥٢ لكل منها). وتأتي على رأس هذه الصعوبات:

١. الارتفاع المستمر في إيجار السكن.
٢. عدم كفاية مبلغ الإعاشة والنقل لمتطلبات الحياة والسكن الخارجي.
٣. صعوبة الحصول على المواصلات في الأووقات المبكرة والمتأخرة.
٤. الاعتماد على الوجبات السريعة بسبب السكن الخارجي.
٥. عدم متابعة الجامعة للسكن الخارجي.
٦. التعرض إلى مشكلات من مصادر عديدة مثل التعامل مع الماء والكهرباء والإيجار.

٧. عدم الاستفادة من الساعات الشاغرة بين المحاضرات بسبب بعد السكن عن الجامعة.
٨. السكن الخارجي يعرضني إلى تعاملات مالية كثيرة تشغل حيزاً كبيراً من تفكيري.
٩. كثرة التزامات السكن الخارجي (طبع، نظافة، غسيل) وتأثيرها سلباً على المذاكرة.
١٠. يشجع السكن الخارجي على السهر ليلاً مع الزملاء.

أما بقية الصعوبات التي وردت في الاستبانة فيرى الطلاب أنها متوسطة الحدة. وبهذا تكون كافة الصعوبات التي غطتها الاستبانة متوسطة الحدة على الأقل، مما يعد مؤشراً إلى أن الطلاب يتخدون اتجاهًا سلبياً نحو السكن خارج الحرم الجامعي. ومما يؤكّد هذا الاستنتاج، أن المتوسط العام لتقديرات الصعوبات مجتمعة قد بلغ ٢.٦٠، وهو أقرب إلى ٣ التي تعني (حسب المقاييس المستخدم في الدراسة) توافر الصعوبة بدرجة كبيرة. وتتفق هذه النتيجة - بشكل عام - مع نتائج الدراسات التي أشارت إلى أن خبرة الانتقال إلى الجامعة هي تعد بحد ذاتها خبرة تحدي (Al-Bahrani, 2004; Boute et al., 2007; Nicpon et al., 2007) وأن الطلاب المقيمين خارج الحرم الجامعي يعانون بشكل خاص من الصعوبات الاقتصادية المتعلقة بالسكن والنقل (العامري، ٢٠٠٣؛ الزبيدي وآخرون، ٢٠٠٢).

مجالات صعوبات السكن خارج الحرم الجامعي

وللقاء المزيد من الضوء على طبيعة تلك الصعوبات، تم تحليلها وفقاً للمحاور السبعة التي تتضمنها الاستبانة، كما هو موضح في منهجية البحث؛ حيث تم حساب المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لكل محور، ورتبت تنازلياً، كما يوضح ذلك الجدول (٦).

الجدول ٦

متوسطات مجالات الصعوبات مرتبة تنازلياً

الرتبة	مجال الصعوبات	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري
١	الاقتصادي	2.90	0.71
١	الصحي	2.90	0.84
٢	المواصلات	2.88	0.76
٣	الأكاديمي	2.79	0.71
٤	الأنشطة الطلابية	2.62	0.91
٥	السلوكي	2.28	0.79
٦	الاجتماعي	2.00	0.87
	جميع المجالات	2.60	0.63

يتبيّن من الجدول (٦) أن المجالين المتصلين بالجانب الاقتصادي والصحي يأتيان على رأس القائمة. وهذه النتيجة تبيّن أن أكثر ما يهم الطلاب هو صعوبة الوضع الاقتصادي وظاهرة الغلاء، لما لها من انعكاسات على مختلف جوانب حياة الطلاب، لاسيما وضعهم الصحي، والدراسى؛ بسبب الاعتماد على الوجبات السريعة، التي تفتقر في الغالب إلى التنوع الغذائي المطلوب، وإلى الرقابة

الصحية الممتازة التي تتوافر في المساكن الطلابية داخل الحرم الجامعي، بالإضافة إلى صعوبة الحصول على الخدمات الصحية الطارئة في الليل. و تزداد حدة هذه المشكلة مع ارتفاع أسعار المواد الغذائية والأطعمة الصحية وعدم وجود الوقت والخبرة الكافية لدى كثير من الطلاب للقيام بعملية الطهي بأنفسهم من جهة، الأمر الذي يؤثر بدوره على الأداء الدراسي لهؤلاء الطلاب. كما أن هذه النتيجة - بشكل عام - تتشابه مع نتائج العديد من الدراسات مثل دراسة كل من: (Al-Bahrani, 2004; Boute et al., 2007; Faust et al., 1994; Nicpon et al., 2007; Palmer & Bray, 2002; Pike, 2002)

من جانب آخر، تؤكد هذه النتيجة ما توصلت إليه دراسة الزبيدي وآخرون (٢٠٠٢) من أن طلاب جامعة السلطان قابوس يواجهون صعوبات اقتصادية، من أهمها ارتفاع إيجار المساكن. مما يدل على استمرار هذه الصعوبة منذ عام ٢٠٠٢، بل وتفاقمها إلى الأسوأ.

وتجدر الإشارة إلى أن جميع المجالات ترتبط مع بعضها البعض بمعاملات ارتباط دالة إحصائية كما يتضح من الجدول (٧).

الجدول ٧

معاملات الارتباط بين مجالات الصعوبات

٦	٥	٤	٣	٢	١	مجال الصعوبات
						١- الأكاديمية
					*٠,٧٠٣	٢- الاقتصادية
				*٠,٥٧٥	*٠,٦٤١	٣- الاجتماعية
			*٠,٦٨٦	*٠,٥٨٨	*٠,٦٢٨	٤- السلوكية
		*٠,٥٠٢	*٠,٥٠١	*٠,٦٣٣	*٠,٦٤٦	٥- الواصلات
	*٠,٤٤٩	*٠,٣٧٦	*٠,٤٤٢	*٠,٤٤٤	*٠,٦٠٩	٦- الأنشطة الطلابية
*٠,٥٠١	*٠,٥٧٨	*٠,٥٢٨	*٠,٥٠٦	*٠,٦٢٧	*٠,٦٦٩	٧- الصحية
* دالة عند مستوى .٠٠٠١						

يبين الجدول (٧) أن معاملات ارتباط المجالات مع بعضها البعض تراوحت بين .٠٣٧٦ و .٠٧٠٣)، وكلها دالة إحصائية عند مستوى دلالة أقل من .٠٠٠١.

عرض ومناقشة نتائج السؤال الثاني: ما التغيرات الديمografية الأكثر قدرة على التنبؤ بصعوبات الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي؟

للإجابة عن هذا السؤال، استخدم الانحدار الخطى المتعدد التدريجى Stepwise Multiple Linear Regression للتنبؤ بصعوبات الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي من خلال تسعة متغيرات ديمografية، هي: الكلية، والوقوع في الملاحظة الأكاديمية، والمعدل التراكمي، والحالة الاجتماعية، ومبلغ الإعاشه الشهري، ونوع السكن، ومنطقة المشاركون في السكن، وطريقة الانتقال من الجامعة وإليها، والدخل الشهري للأسرة، بعد إعادة ترميز جميع المتغيرات المستقلة

وجعلها متغيرات صورية، أو مستعارة $Variables^{(1)}$ ، ما عدا متغير المعدل التراكمي كونه متغيراً مستمراً، وبهذا الإجراء أصبح عدد المتغيرات المستقلة الداخلة في التحليل (٢٧) متغيراً(٢). والجدول (٨) يبين خلاصة نموذج الانحدار الخطي المتعدد التدريجي للتنبؤ بصعوبات السكن.

الجدول ٨

نتائج تحليل الانحدار الخطي المتعدد التدريجي والمتغيرات الديمغرافية القادرة على التنبؤ بصعوبات الطلاب
القاطنين خارج الحرم الجامعي

مستوى الدلالة الإحصائية	قيمة "ت" المحسوبة	معامل الانحدار المعياري Beta	الخطأ المعياري	معامل الانحدار غير المعياري B	المتغيرات المستقلة	t
٠,٠٠١	٦,٥٥٠	٠,٣٨٧	٠,٩٩	٠,٦٤٨	كفاية مبلغ الإعاقة	١
٠,٠٠١	٣,٦٦٤	٠,١٨٣	٠,٠٦٧	٠,٢٤٦	الانتقال بسيارة الأجرة	٢
٠,٠٠٦	٢,٧٥٩	٠,١٤٤	٠,٠٨٤	٠,٢٣٣	كلية التربية	٣
٠,٠٢١	٢,٣٢٦	٠,١١٥	٠,٠٩١	٠,٢١٣	دخل الأسرة (١٠٠٠-٥٠١)	٤
٠,٠٤٢	٢,٠٤١	٠,١٠١	٠,١٠٧	٠,٢١٨	السكن في فيلا	٥
معامل التحديد (R^2) = ٠,١٨٠، ن = ٥٩٧، الثابت = ٢,٥٥٥، الخطأ المعياري = ٠,٠٦١.						

يتضح من الجدول (٨) إمكانية التنبؤ بصعوبات الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي من خلال (٥) متغيرات ديمغرافية هي: كفاية مبلغ الإعاقة (ارتباط سلبي)، والانتقال بسيارة الأجرة، وكلية التربية، ودخل الأسرة من ٥٠١ إلى ١٠٠٠ (ارتباط سلبي)، والسكن في فيلا. كما يتضح أن نسبة التباين المفسر هي ١٨٪، مما يشير إلى وجود متغيرات أخرى يمكن أن تتنبأ بصعوبات السكن، ولم يتم تناولها في هذه الدراسة.

هذا ومن أجل إلقاء مزيداً من الضوء على نتائج هذا السؤال، تم التنبؤ بصعوبات السكن وفقاً لكل محور من محاور الاستبانة السبعة باستخدام نفس المتغيرات المستقلة، ونفس طريقة الانحدار، والجدول (٩) يتضمن نتائج الانحدار المتعدد لكل محور على حدة.

(١) **المتغير الصوري:** هو متغير يأخذ عدداً محدوداً من القيم تمثل فئات المتغير التصنيفي، وتعني الكلمة صوري Dummy أن القيم التي تأخذها هذه المتغيرات لا تشير إلى قياس حقيقي ذي معنى، بل تستخدم فقط لتمييز صفات المتغير التصنيفي، ويتحول صفات هذا المتغير إلى متغيرات صورية تأخذ القيم "واحد"، أو "صفر" وتصبح هذه المتغيرات كمية ذات فئات متساوية، يمكن استخدامها في تحليل الانحدار كمتغيرات مفسرة في نموذج الانحدار الخطي.

(٢) **مستويات المتغيرات الديمغرافية: الكلية** (٨) مستويات، والواقع في الملاحظة الأكاديمية (٢) مستويان، والمعدل التراكمي (١) مستوى واحد، والحالات الاجتماعية (٢) مستويان، ومبلغ الإعاقة الشهري (٢) مستويان، ونوع السكن (٣) مستويات، ومنطقة المشاركون في السكن (٢) مستويان، وطريقة الانتقال من الجامعة وإليها (٣) مستويات، والدخل الشهري للأسرة (٤) مستويات.

التنبؤ بالصعوبات التي تواجه الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي

الجدول ٩ نتائج تحليل الانحدار الخطي المتعدد التدريجي والمتغيرات الديمغرافية القادرة على التنبؤ بصعبيات الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي وفقاً لمحاور الصعوبات (ن=٥٩٧)

المحاور	المتغيرات المستقلة	معامل الانحدار غير المعياري B	الخطأ المعياري	معامل الانحدار المعياري Beta	قيمة "ت" المحسوبة	الدلالة الإحصائية
١- الصعوبات الأكاديمية	كفاية مبلغ الإعاشه	-٠,٥٤٧	-٠,١١١	-٠,٢٤٦	٤,٩٤٣	٠,٠٠١
	دخل الأسرة (١٠٠٠-٥٠١)	-٠,٣٣٣	-٠,١٠٢	-٠,١٦٤	٢,٢٥٨	٠,٠٠١
	الانتقال بسيارة الأجرة	-٠,٢٢٩	-٠,٠٧٤	-٠,١٥٦	٣,١٠٣	٠,٠٠٢
٢- الصعوبات الاقتصادية	معامل التحديد (R^2) = ٠,٠٦٤، الثابت = ٢,٧٧١، الخطأ المعياري = ٠,٠٦٤					
	الانتقال بسيارة الأجرة	-٠,٢٥٩	-٠,٠٧٣	-٠,١٦٨	٣,٥٣٨	٠,٠٠١
	كلية التربية	-٠,٣٢٥	-٠,٠٩٢	-٠,١٦٤	٣,٥٤٧	٠,٠٠١
٣- الصعوبات الاجتماعية	كفاية مبلغ الإعاشه	-١,٠٠٥	-٠,١٠٧	-٠,٤٣٠	٩,٣٩٨	٠,٠٠١
	الانتقال بالنقل العام	-٠,٤١٠	-٠,١٨١	-٠,١٠٨	٢,٢٧١	٠,٠٢٤
	كلية العلوم الزراعية والبحرية	-٠,٢٩٥	-٠,١٤٧	-٠,٠٩٢	١,٩٩٧	٠,٠٤٧
٤- الصعوبات السلوكية	معامل التحديد (R^2) = ٠,٠٦٤، الثابت = ٢,٨١٨، الخطأ المعياري = ٠,٠٦٤					
	كفاية مبلغ الإعاشه	-٠,٥٥٧	-٠,١٤٣	-٠,٢٠٠	٣,٩٠٧	٠,٠٠١
	كلية التربية	-٠,٣١٨	-٠,١٢١	-٠,١٣٤	٢,٦٢٠	٠,٠٠٩
٥- المواصلات	الانتقال بسيارة الأجرة	-٠,٢١٢	-٠,٠٩٤	-٠,١١٦	٢,٢٦٠	٠,٠٢٤
	معامل التحديد (R^2) = ٠,٠٤٨، الثابت = ١,٩١٢، الخطأ المعياري = ٠,٠٤٨					
	كفاية مبلغ الإعاشه	-٠,٥٩٠	-٠,١٢٩	-٠,٢٢٢	٤,٥٧٣	٠,٠٠١
٦- الأنشطة الطلابية	كلية التربية	-٠,٤٥١	-٠,١١٠	-٠,٢٠٨	٤,١١٣	٠,٠٠١
	السكن في فيلا	-٠,٢٨١	-٠,١٣٧	-٠,١٤٤	٢,٤٨	٠,٠٤١
	معامل التحديد (R^2) = ٠,٠٦١، الثابت = ٢,٥٥٠، الخطأ المعياري = ٠,٠٥٦١					
٧- الصعوبات الصحية	الانتقال بسيارة الأجرة	-٠,٥١٧	-٠,٠٨٢	-٠,٣٠١	٧,٣١٠	٠,٠٠١
	كفاية مبلغ الإعاشه	-٠,٧٤٣	-٠,١٢٣	-٠,٢٨٥	٦,٠٣٩	٠,٠٠١
	كلية العلوم	-٠,٣١١	-٠,١٤٩	-٠,٩٨	٢,٠٨٤	٠,٠٣٨
	عدم الوقوع في الملاحظة	-٠,١٧٩	-٠,٠٨٢	-٠,١٠٣	٢,١٨٣	٠,٠٣٠
	دخل الأسرة (١٠٠٠-٥٠١)	-٠,٢٤٠	-٠,١١٤	-٠,١٩١	٢,١١٢	٠,٠٣٥
	معامل التحديد (R^2) = ٠,٠٥٦، الثابت = ٢,٥٦٣، الخطأ المعياري = ٠,٠٨٩					
	كفاية مبلغ الإعاشه	-٠,٤٠٨	-٠,١٤٦	-٠,١٤٤	٢,٧٨٨	٠,٠٠٦
	كلية الحقوق	-٠,٣٥٦	-٠,١١٩	-٠,١٥٦	٢,٩٩٦	٠,٠٠٣
	الانتقال بسيارة الأجرة	-٠,٢١٨	-٠,٠٩٧	-٠,١١٧	٢,٢٥١	٠,٠٢٥
	معامل التحديد (R^2) = ٠,٠٨٥، الثابت = ٢,٥٠٨، الخطأ المعياري = ٠,٠٨٥					
	عدم كفاية مبلغ الإعاشه	-٠,٣٩١	-٠,١٤٤	-٠,١٦١	٣,١٤٤	٠,٠٠٢
	دخل الأسرة أقل من ٢٠٠	-٠,٢٤٤	-٠,٠٩١	-٠,١٤٢	٢,٧٩١	٠,٠٠٧
	السكن في فيلا	-٠,٣٩٥	-٠,١٤٩	-٠,١٣٧	٢,٦٤٦	٠,٠٠٩
	الانتقال بسيارة الأجرة	-٠,٢٢٢	-٠,٠٩٦	-٠,١٢٩	٢,٤٠٥	٠,٠١٧
	معامل التحديد (R^2) = ٠,٠٨٨، الثابت = ٢,٢٥١، الخطأ المعياري = ٠,١٢٨					

يتضح من الجدول (٩) أن عدد المتغيرات القادرة على التنبؤ بمحاور الصعوبات قد تراوح بين ٣ - ٥ متغيرات، وأن نسبة التباين المفسر تراوحت بين ٥٨٪ إلى ٢٦.٦٪، وأن عدم كفاية مبلغ الإعاقة يمكن من خلاله التنبؤ بجميع محاور الصعوبات (ارتبطة كفاية المبلغ بشكل سلبي مع الصعوبات، مما تشير إلى عدم كفايتها)، يليه في ذلك الانتقال بسيارة الأجرة من الجامعة وإليها، والسكن في فيلا، ودخل الأسرة من ٥٠١ - ١٠٠)، وعلى صعيد الكليات جاءت كلية التربية والعلوم الزراعية والبحرية من بين الكليات الثمانية في الجامعة.

ويتضح جلياً عند تفسير تلك النتائج أهمية مبلغ الإعاقة في تيسير حياة الطلاب، والتقليل من الصعوبات، والتكيف مع متطلبات الحياة الجامعية. وتتفق نتائج هذه الدراسة مع دراسة الزبيدي وآخرون (٢٠٠٢) التي وجدت أن أكثر الصعوبات حدة هي صعوبات السكن والنقل، وبالتالي فإن لضغطوط الحياة المادية أثر في معاناة الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي. وحيث أن تأثير المتغيرات الديموغرافية قد يختلف من مجتمع إلى آخر، ومن ثقاقة إلى أخرى، إلا أن تأثير المتغيرات الديموغرافية في هذه الدراسة يتشبه مع ما توصلت إليه دراسة كارنس (Karns, 2002)، التي خلصت إلى أن الطلاب القاطنين داخل الحرم الجامعي كان أداؤهم الأكاديمي، ومستوى الرضا والنمو الاجتماعي، والوعي الذاتي، والتوقعات الأكademie أعلى من أقرانهم القاطنين خارج الحرم الجامعي.

عرض ومناقشة نتائج السؤال الثالث: ما المقترنات المقدمة لحل تلك الصعوبات من وجهة نظر الطلاب؟

تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمقترنات حل الصعوبات، وتم ترتيبها تنازلياً اعتماداً على المتوسط الحسابي. والجدول (١٠) يبين ذلك.

الجدول ١٠

مقترنات حل صعوبات الطلاب الساكنين خارج الجامعة مرتبة تنازلياً

الانحراف	المتوسط	المقترنات	ت
0.75	2.04	قيام الجامعة بالإشراف على السكن الخارجي.	١
0.73	2.03	بناء مجمعات سكنية ثابتة للجامعة.	٢
0.72	2.03	زيادة علاوة الإعاقة والنقل.	٣
0.72	2.03	إيجاد آلية للتنسيق والتعاقد المباشر بين الجامعة وأصحاب العقارات.	٤
0.71	2.01	تجديد العمل في مراكز خدمات الجامعة (المكتبة، صلات الرياضة، وغيرها).	٥
0.73	1.99	توفير وسائل نقل تؤمن نقل الطلاب من وإلى السكن كل نصف ساعة مثلاً.	٦

يتضح من الجدول (١٠) أن أبرز ثلاثة مقترنات يتبغى أن تقوم بها الجامعة من وجهة نظر الطلاب هي: "قيام الجامعة بالإشراف على السكن الخارجي"، يليه في ذلك "بناء مجمعات سكنية ثابتة للجامعة"، ثم "زيادة علاوة الإعاقة والنقل". وتنسق هذه النتائج مع حدة الصعوبات التي أشار إليها الطلاب في هذه الدراسة، لاسيما وأن الإشراف من قبل الجامعة على السكن الخارجي ربما سيقلل من معاناة الطلاب في إيجاد مسكن، وفي التعامل مع الجوانب المتعلقة بالإيجار والصيانة، وعليه فإنه أيضاً من الأهمية توعية وتدريب الطلاب على مهارات تحمل المسؤولية والتنظيم المالي. كما إن توفير

مجموعات سكنية ثابتة للجامعة من شأنه أن يوفر فرص للطلاب القاطنين في الحرم الجامعي لرفع قدرات التفكير الناقد نتيجة الظروف التي توفرها بيئة الحرم الجامعي، وخاصة عملية التفاعل مع طلاب من خلفيات ثقافية واجتماعية مختلفة يعيشون معاً في السكن الجامعي (Loes, 2009).

الاستنتاجات:

كشفت الدراسة عن مجموعة من الصعوبات التي يواجهها الطلاب الذكور القاطنون خارج الحرم الجامعي، يمكن تلخيصها فيما يأتي:

١. إن الصعوبات الاقتصادية هي أبرز الصعوبات التي يعاني منها الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي، وقد تمثلت في الارتفاع المستمر في إيجار السكن، وعدم كفاية مبلغ الإعاشة والنقل لمتطلبات الحياة والسكن الخارجي، تليها في ذلك الصعوبات الصحية، ثم المواصلات، ثم الأكاديمية، ثم الأنشطة الطلابية، ثم السلوكية، وأخيراً الاجتماعية.
٢. إمكانية التنبؤ بصعوبات الطلاب القاطنون خارج الحرم الجامعي من خلال (٥) متغيرات ديمografية هي: كفاية مبلغ الإعاشة (ارتباط سلبي)، والانتقال بسيارة الأجرة، وكلية التربية، ودخل الأسرة من ٥٠١ إلى ١٠٠٠ (ارتباط سلبي)، والسكن في فيلا. وإمكانية التنبؤ بمحاور الصعوبات السبعة من خلال عدم كفاية مبلغ الإعاشة، والانتقال بسيارة الأجرة، والسكن في فيلا، ودخل الأسرة من (٥٠١ - ١٠٠٠).
٣. لا يمكن التنبؤ بصعوبات السكن من خلال المعدل التراكمي، والوقوع في الملاحظة الأكاديمية، والحالة الاجتماعية، ومنطقة المشاركيين في السكن، وبالتالي فهذه المتغيرات ليس لها علاقة بحدة الصعوبات ونوعها.
٤. إن أبرز ثلاثة مقتراحات ينبغي أن تقوم بها الجامعة من وجهة نظر الطلاب هي: "قيام الجامعة بالإشراف على السكن الخارجي"، تليه في ذلك "بناء مجموعات سكنية ثابتة للجامعة"، ثم "زيادة علاوة الإعاشة والنقل".

التوصيات والمقترنات:

- في ضوء ما توصلت إليه الدراسة من نتائج، يمكن تقديم التوصيات والمقترنات الآتية:
١. بناء مجموعات سكنية ثابتة للطلاب الذكور داخل الحرم الجامعي، وفي حال تعذر تنفيذ مثل هذه التوصية يقترح أن تتدخل الجامعة من خلال استئجار بنيات تحت إشراف عمادة شؤون الطلاب.
 ٢. متابعة الجامعة لأحوال الطلاب القاطنين خارج الحرم الجامعي من خلال تشكيل لجنة من الجهات المختصة بالجامعة.
 ٣. التعامل مع مشكلة الصعوبات الاقتصادية من خلال دراسة إمكانية زيادة علاوة الإعاشة والنقل، أو العمل على تطوير الجمعية التعاونية لتوفير السلع الاستهلاكية لطلاب الجامعة بسعر مدحوم لتخفيض أزمة ارتفاع تكاليف المعيشة وعدم كفاية مبلغ الإعاشة.

٤. التنسيق مع وسائل النقل العام على توفير نقل منظم ومتناسب مع الجداول الدراسية من الجامعة وإليها بأسعار تنافسية.
٥. توجيه الطلاب - وخاصة طلاب السنة الأولى - من خلال المحاضرات وورش العمل حول كيفية التعامل مع البذائل المتوفرة فيما يتعلق بموضوع المواصلات، والتخطيط والتنظيم المالي لعوادة الإعاقة، والضغوط النفسية المصاحبة للسكن.
٦. دراسة إمكانية زيادة استراحات الطلاب الذكور في الجامعة، ومد ساعات عمل المكتبة الرئيسة.
٧. إلقاء محاضرات توعوية للطلاب حول طبيعة الإقامة خارج الحرم الجامعي.
٨. إجراء دراسة نوعية معمقة لصعوبات السكن خارج الجامعة التي يواجهها طلاب كلية التربية كونهم أكثر معاناة من طلاب الكليات الأخرى.

المراجع:

١. الزبيدي، عبد القوي؛ والضامن، منذر عبد الحميد؛ وإبراهيم، علي محمد؛ وكاظم، علي مهدي؛ والصارمي، عبد الله محمد (٢٠٠٢). الصعوبات التي تواجه طلاب جامعة السلطان قابوس القاطنين خارج السكن الجامعي. (دراسة غير منشورة). مسقط: جامعة السلطان قابوس.
٢. زعتر، محمد عاطف (٢٠٠٠). دراسة عبر ثقافية مقارنة لمشكلات طلاب الجامعة. مجلة علم النفس، ٣، ٩٦ - ١٢١.
٣. الطراح، علي أحمد (٢٠٠٣). المشكلات الشخصية والمجتمعية للشباب الجامعي الكويتي: دراسة ميدانية مقارنة. مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، ١٩(٢)، ٦٩ - ٦٧.
٤. العماري، فاطمة (٢٠٠٣). المشكلات الأكademie لدى طلبة جامعة الإمارات العربية المتحدة. مجلة كلية التربية - جامعة الإمارات العربية المتحدة، ٢٠، ١١٩ - ١٨٣.
٥. العرجان، جعفر، والعضائية، عدنان (٢٠١٠). المشكلات التي يعاني منها طلبة جامعة البلقاء التطبيقية من وجهة نظرهم. أبحاث اليرموك: سلسلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، ٢٦(١)، ١٤٠ - ١١٣.
٦. الناجم، سعد عبد الرحمن (٢٠٠٢). المشكلات التي تواجه طلاب وطالبات كلية التربية. المجلة العلمية لجامعة الملك فيصل (العلوم الإنسانية والإدارية)، ٣(١)، ١٣٧ - ١٧٥.
7. Al-Bahrani, M. (2004). An investigation of the help seeking process among Omani students at Sultan Qaboos University. Unpublished doctoral dissertation, Ohio University.
8. Al-Brashdi, M. (2006). Student perceived counseling needs within Ibra College of Technology, Oman. Unpublished master dissertation, The University of Nottingham.
9. Booth, E.N. (2007). Commuter students: Effects on place of residence on the development of autonomy. Unpublished master thesis: California State University: Long Beach.
10. Boute, V., Pancer, S., Pratt, M., Adams, G., Birnie-Lefcovitch, S., Polivy, J., & Wintre, M. (2007). The importance of friends: Friendship and adjustment

- among 1st-Year university students. *Journal of Adolescent Research*. 22 (6) 665-689.
11. Chickering A.W., & Reisser, L. (1993). *Education and Identity* (2nd Ed.). San Francisco: Jossey-Bass.
 12. Faust, B., Harris, J., king, B., & Taylor, S. (1994). A study of the academic results off on-campus students: comparative performance within four Australian tertiary institutions. National board of employment education training commission. Report N 034.
 13. Hill, M., & Sedlacek, W. (1995). Freshman counseling interests. *Journal of the Freshman Year Experience*, 7, 27-38.
 14. Hu, S., & Kuh, G.D. (2003). Diversity experiences and college student learning and personal development. *Journal of College Student Development*, 44 (3), 320-334.
 15. Karns, D. (2002). The impact of residence halls on first year students' academic success, satisfaction, and behavior. Unpublished doctoral dissertation, Clemson University.
 16. Loes, C.N. (2009). The impact of the college residence and diversity experiences on the development of critical thinking in first-year college students. Unpublished doctoral dissertation: The University of Iowa.
 17. Nicpon, M., Megan, F., Huser, L., Blanks, E., Sollenberger, S., Befort, C., & Kurpius, S. (2007). The Relationship of Loneliness and Social Support with College Freshmen's Academic Performance and Persistence. *Journal of College Student Retention: Research, Theory & Practice*; 8 (3), 345-358.
 18. Palmer, S.R., & Bray, S.L. (2002). On- and off-campus student persistence and academic performance. *Engineering Science and Education Journal*. 11 (2) 66-72.
 19. Pascarella, E. (1995). The influence of on-campus living versus commuting to college on intellectual and interpersonal self-concept. *Journal of College Students Personnel*, 26, 292-299.
 20. Pike, G. (2002). The differential effects of on-and off campus diversity arrangements on students' openness to diversity. *NASPA Journal*, 39, 282-299.
 21. Soliman, A.M. (1993). Choice of helpers, types of problems and sex of helpers of college students. *International Journal for the Advancement of Counseling*, 16, (2), 67-79.
 22. Thompson, J., Samiratedu, V., & Rafter, J. (1993). The effects of on-campus residence on first-time college students. *NASPA Journal*, 3 (1), 41-47.