



جامعة طرابلس - كلية العلوم

تحليل استبيانات كلية العلوم جامعة طرابلس

العام الدراسي 2023-2024

قسم الجودة وتقييم الاداء اكتوبر2024

تحليل استبيانات كلية العلوم جامعة طرابلس

العام الدراسي 2023-2024

	الفهرس
1	تحليل استبيانات كلية العلوم جامعة طرابلس
1	العام الدراسي 2022-2024
3	تحليل استبيانات كلية العلوم جامعة طرابلس
	العام الدراسي 2023-2024
3	المقدمة
	الية عمل الدر اسة
	اسنبيان 1-1
7	استبيان 2-1
	استبيان 2-1
	اسنبيان 2-3
15	أولا: تقييم جودة البرامج التعليمية بكلية العلوم جامعة طرابلس من قبل الهيئة التدريسية
15	أداة الدراسة:
	التحليل الاحصائي
	الميزان التقديري:
16	1.قسم الرياضيات
	.2قسم علم الحيوان
	3. قسم الفيزياء
	4.قسم الكيمياء
	5.قسم النبات
	6.قسم الجيو لوجيا
	7.قسم علوم الحاسب الآلي
44	8 قسم الاحصاء
48	
51	10.قسم الجيوفيزياء
	11. مقارنة نتائج تقييم جودة البرامج التعليمية بين أقسام الكلية
57	ثانيا : تقييم مساهمة البرنامج التعليمية بكلية العلوم جامعة طرابلس في خدمة المجتمع والبيئة
57	أداة الدر اسة:
	التحليل الاحصائي
57	الميز ان التقدير ي:

58	1.قسم الرياضيات
60	2.قسم علم الحيوان
62	3.قسم الفيزياء
64	4.قسم الكيمياء
66	5.قسم النبات
68	6. قسم الجيولوجيا
70	7. قسم الاحصاء
72	8.قسم الجيوفيزياء
74	مقارنة تقييم مساهمة البرامج التعليمية بكلية العلوم في خدمة المجتمع والبيئة
ج74	ثالثًا : تقييم جودة البرامج التعليمية بكلية العلوم جامعة طرابلس من قبل الطلاب الدارسين / حديثي التخر
81	رابعا : تقييم أداء الهيئة التدريسية من قبل الطلاب بكلية العلوم جامعة طرابلس
85	خامسا : تقييم الرضا الوظيفي للإداريين والكوادر المساندة بكلية العلوم جامعة طرابلس
88	دراسة حول تقييم جودة محاضرة عامة.
88	مقدمة:
88	حجم عينة الدراسة:
	أداة الدراسة:
88	التحليل الاحصائي

تحليل استبيانات كلية العلوم جامعة طرابلس العام الدراسي 2023-2024

المقدمة

يعرض هذا التقرير تحليل استبيانات كلية العلوم بهدف تقييم أداء الكلية، من حيث البرامج التعليمية وأداء اعضاء هيئة التدريس والخدمات والبنية التحتية والكفاءة الادارية، آملين أن تساهم هذه الدراسة في اعداد خطط التطوير والتحسين بالأقسام والكلية.

الية عمل الدراسة

• تم استخدام الاستبيانات التالية والمعتمدة من الكلية بهذا الخصوص

استبيان 1-1: استبيان تقييم جودة البرامج التعليمية من قبل الهيئة التدريسية

<u>استبيان 2-1</u> : استبيان تقييم مساهمة برنامج تعليمي في خدمة المجتمع والبيئة

استبيان 2-1: استبيان تقييم جودة البرامج التعليمية بكلية العلوم جامعة طرابلس من قبل الطلاب الدارسين / حديثي التخرج.

استبيان 2-2: استبيان تقييم أداء الهيئة التدريسية من قبل الطلاب

استبيان 4-1: استبيان قياس الرضا الوظيفي للإداريين والكوادر المساندة.

تم توزيع الاستبيانات على الفئات المستهدفة الكترونيا وورقيا بنهاية الفصل الدراسي الربيع 2023
 وكانت نسبة الاستجابات كما هو موضح في الجدول التالي

جدول 1 عدد الاستجابات لكل استبيان

عدد الاستجابات	الاستبيان
124	الاستبيان 1-1
140	الاستبيان 1-2
30	الاستبيان 2-1
101	الاستبيان 2-3
58	الاستبيان 4-1

نظرا للاستجابات العالية نسبيا من أعضاء هيئة التدريس (الموضحة في الجدول أعلاه) فقد تمكن قسم الجودة وتقييم الاداء من تحليل نتائج الاستبيانات 1-1 و 1-2 لكل الاقسام باستثناء قسم الغلاف الجوي حيث قام منسق الجودة بالقسم بتوزيع الاستبيانات الخاصة بقسمه وتحليلها بشكل شخصي، بينما أدى ضعف الاستجابات من الطلاب إلى تحليل نتائج الاستبيانات 2-1و2-3 على مستوى الكلية فقط،أيضا بخصوص الاستبيان 4-1 فقد تم تحليل النتائج على مستوى الكلية نظرا لطبيعة الاستبيان.

بالإضافة لما سبق فإن التقرير يتضمن نتائج استبيان تقييم الندوة العلمية التي اقيمت بكلية العلوم جامعة طرابلس بتاريخ 2023/9/26 تحت شعار " دور كليات العلوم في الدراسات العلمية والتوعية من الكوارث الطبيعية ".

اسنبيان 1-1

استبيان تقييم جودة البرامج التعليمية الجامعية من قبل الهيئة التدريسية

الأخوة/ أعضاء هيئة التدريس

يهدف هذا الاستبيان إلى استقراء آرائكم عن جودة البرامج التعليمية المقدمة من كلية العلوم جامعة طرابلس بقصد تحسينها وتطويرها، نأمل منكم التكرم بتعبنته وترجيعه إلينا.

بيانات عامة

التخصص الدقيق	المؤهل العلمي
العام الجامعي	الدرجة العلمية
	عدد سنوات شغل الوظيفة

بيئة العمل والادارة

ت	العنصر	او افق تماما	اوافق	محايد	لا او افق	لا اوافق تماما
.1	توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة تكييف وتبريد ،مواصلات ،وجبات)					
.2	تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات بشكل يسهل العمل					
.3	تتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على نظافة المبنى وصيانته بشكل دوري.					
.4	توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في أماكن العمل.					
.5	مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.					
.6	تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد البشرية واجراء التعينات والانتقالات					
.7	تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.					
.8	يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.					

البيئة التدريسية

لا أوافق تماماً	لا أو افق	محايد	أو افق	أو افق تماماً	العنصر	ت
					لديك الوقت الكافي لاجراء الدراسات والبحوث العلمية بالاضافة للتدريس.	.1
					بيئة العمل تحفز على الإبداع.	.2
					حجم العبء الندريسي مناسب.	.3
					توجد إمكانية اختيار المقرر الدراسي الذي تود تدريسه.	.4
					يوجد تواصل وتفاعل مع الطلاب.	.5
					توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع الإلكتروني للجامعة.	.6

المنهج الدراسي

					ه چې د پ	
لا أوافق تماماً	لا أوافق	محايد	أو افق	أو افق تماماً	العنصر	IJ
					يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.1
					العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.2
					المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية.	.3

					المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.4
					يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات الإلزامية والإختيارية والداعمة.	.5
					يحتُوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات النظرية والعملية.	.6
					يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات التخصصية العامة.	.7
<u> </u>		<u> </u>			الإرشاد الأكاديمي	
لا أوافق تماماً	لا أوافق	محايد	أوافق	أوافق تماماً	العنصر	ت
					الساعات المخصصة للإرشاد الأكاديمي مناسبة.	.1
					يساعد المرشد الأكاديمي الطالب على إنجاز الخطة الدراسة بالشكل المطلوب.	.2
					المطلوب. مصادر التعلم	
لا أوافق تماماً	لا أوافق	محايد	أوافق	أو افق تماماً	العنصر	IJ
					القاعات الدراسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
					المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء التجارب العلمية.	.2
					الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات العلاقة بالتخصص مناسبة.	.3
					المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة للبرنامج الدراسي و متاحة المام الطلاب طيلة أيام الأسبوع الدراسي.	.4
					تتوفر برامج حاسوب مناسبة للاستخدام في مقررات التخصص.	.5
					الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال تخصصهم.	.6
					الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	
لا أوافق تماماً	لا أوافق	محايد	أوافق	أو افق تماماً	العنصر	ت
					المعدات والاجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة.	.1
					توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ).	.2
					يوجد مساعدو بحاث مهرة.	.3
					الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح.	.4
					يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل.	.5
					يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة.	.6
					توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث العلمية.	.7
					إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة.	.8
					العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح.	.9
					تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي.	.10

الدعم والتشجيع

ر سام در					
العاصيد	أو افق تماماً	أوافق	محايد	لا أو افق	لا أوافق تماماً
1. الدعم والتشجيع من إدارة القسم/ الكلية متاح.					
2. الدعم والتشجيع من الإدارة العليا بالجامعة متاح.					
 الوضوح والشفافية في التعاملات الإدارية موجود. 					
4. الدعم المقدم من الجامعة للتواصل مع الخبرات الخارجية موجود.					
5. دعم حضور المؤتمرات العلمية وورش العمل والدورات التدريبية متوفر.					
 المام الرواتب يعكس المهام المناطة بعضو هيئة التدريس. 					
7. توجد مزايا بصفة عامة (كالرعاية الصحية إلخ).					
 يتوفر الإستقرار والأمن الوظيفي. 					
9. توجد منظومة حوافز مناسبة.					

ضعيف	مقبول	ختر	جيد جدا	ممتاز	التقبيم العام
					بصفة عامة كيف نقيم رضاك عن جودة البرنامج التعليمي؟

نشكركم على حسن تعاونكم

استبيان 1-2

استبيان تقييم مساهمة برنامج تعليمي في خدمة المجتمع والبيئة

السادة/ أعضاء هيئة التدريس - الموظفين - الكوادر المساندة - الطلاب

يهدف هذا الاستبيان إلى استقراء آرائكم بخصوص مساهمة البرنامج التعليمي بقسمككم في خدمة المجتمع والبيئة بقصد تحسين الخدمة وتطويرها، نأمل منكم التكرم بتعبئته وترجيعه إلينا.

بيانات عامة

المؤ هل العلمي*	الصفة*
البرنامج ااتعليمي*	القسم*

معلومات اساسية

¥	نعم	العنصر	ت
		يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم	1

تقييم الخدمة

غير متوفر	إلى حد ما	متوفر	العنصر	ß
			توجد خطة واضحة ومعتمدة من الكلية لخدمة المجتمع والبيئة	.1
			والبيت يوجد تعاون مع الطلبة بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	.2
			يتم توثيق للمساهمات الفعالة التي يقوم بها العاملون في القسم والطلبة في خدمة المجتمع والبيئة	.3
			توجد مقررات في الخطة الدراسية تتضمن مواضيع تهتم بالبيئة	.4
			توجد نشاطات توعوية دورية (ندوات وورش عمل) داخل القسم تهتم بخدمة المجتمع والبيئة	.5
			يقوم الاسانذة بربط بعض المواضيع الدراسية في المقررات بخدمة المجتمع والبيئة	.6
			يوجد اهتمام من القسم بقضايا المجتمع والبيئة الحديثة	.7
			توجد آلية في القسم لمعرفة رأي المجتمع في الخدمات التي يقدمها البرنامج التعليمي بالقسم	.8
			يوجد تواصل مع منظمات المجتمع المختلفة والتنسيق معها للعمل بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	.9
			يوجد تشجيع من ادارة القسم لدعم المساهمين في خدمة المجتمع والبيئة	.10

	ضعيف	مقبول	ختر	جيد جدا	ممتاز	التقييم العام
						بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن مساهمة قسمك في خدمة
L						المجتمع والبيئة ؟

نشكركم على حسن تعاونكم

استبيان 2-1

استبيان تقييم جودة البرامج التعليمية بكلية العلوم جامعة طرابلس من قبل الطلاب الدارسين / حديثي التخرج

أبنائنا الطلبة الأعزاء

يهدف هذا الاستبيان إلى استقراء أرائكم عن جودة البرامج التعليمية المقدمة من كلية العلوم جامعة طرابلس بقصد تقويمها وتطويرها، نأمل منكم التكرم بتعبئته وترجيعه إلينا.

بيانات عامة

الطالب (قيد الدراسة/خريج)	القسم
العام الجامعي/ الفصل الدراسي	الجنس (ذكر/ أنثى)
تاريخ التخرج (خاص بالخريجين)	الدرجة العلمية المتحصل عليها (خاص بالخريج)
عدد الوحدات المنجزة	عدد الفصول الدراسية

خدمات التسجيل

لا أوافقِ	¥	محايد	أوافق	أوافقٍ	العنصر	ت
تماماً	أوافق	"	5	تماماً	3—	J
					توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع الإلكتروني	.1
					للجامعة.	
					يوجد دليل خاص بالبرنامج التعليمي على موقع الجامعة.	.2
					إجراءات التسجيل والتخرج تتم بطريقة مُنظمة ومريحة.	.3
					امكانية التسجيل الإلكتروني لتنزيل المقررات الدراسية متاحة.	.4
					توجد برامج لمساعدة الخريجين على إيجاد فرص العمل والتنمية	.5
					الشخصية.	
					در استي في الكلية (القسم) أهلتني لمواصلة در استي العليا.	.6
					التخصص العلمي الذي درسته بالكلية ساعدني في الحصول على وظيفة.	.7
					الدراسة في كلية العلوم (القسم) ساعدتني على تطوير مهاراتي في	8.
					مجالات التواصل الشفوي والتحريري، واستخدام تقنية المعلومات	
					والاتصالات، والتفكير والتحليل، والبحث العلمي، وحل المشكلات،	
					والعمل الجماعي، و القدرة على النعلم الذاتي.	

الإرشاد والدعم الأكاديمي (التعليمي)

					ر الماد والمام الماد والماد	
لا أوافق تماماً	لا أوا ف ق	محايد	أوافق	أوافق تماماً	العنصر	ت
					الإرشاد الأكاديمي كان مناسباً أثناء فترة الدراسة.	.1
					المرشد الأكاديمي على دراية تامة بمتطلبات المقررات الدراسية.	.2
					المرشد الاكاديمي يساعدني في تحديد أهدافي الأكاديمية لإنجاز دراستي.	.3
					وجدت مساعدة جيدة من المرشد الاكاديمي متى احتجت لأخذ قرار بخصوص الدراسة.	.4
					. و ي . يطلعني المرشد الاكاديمي على صحيفتي الدراسية ومعدلات انجازي في كل فصل دراسي.	.5

المنهج الدراسي

لا أوافق تماماً	لا أوا ف ق	محايد	أوافق	أوافق تماماً	العنصر	ت
- CIGE	اواعق			۵	الدراسة في المرحلة التمهيدية أهلتني لدراسة البرنامج التعليمي.	.1
					يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.2
					العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.3
					المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية الحديثة.	.4
					المنهج الدراسي مرتبط بسوق العمل.	.5
					المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.6
					يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات الإلزامية والاختيارية.	.7
					يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات النظرية و العملية.	.8
					يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات التخصصية العامة.	.9
					برنامج الدراسة محفز للذهن والتفكير.	.10
					الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات العلاقة بالتخصص مناسبة.	.11

البنية التحتية ومصادر التعلم

					, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
لا أوافق تماماً	لا أوا ف ق	محايد	أوافق	أوافق تماماً	العنصر	ប
					القاعات الدراسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
					المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء التجارب العلمية.	.2
					المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة لبرنامج الدراسي.	.3
					خدمات المكتبة و تقنية المعلومات والإتصالات متاحة أمام الطلاب طيلة	.4
					أيام الأسبوع الدراسي.	
					تتوفر برامج حاسوب مناسبة للإستخدام في مواد التخصص.	.5
					الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال تخصصهم.	.6
					توجد أماكن مناسبة لاداء الشعائر الدينية.	.7
					توفر الخدمات الخاصة بالطلبة من ذوي الاحتياجات الخاصة.	.8
					توجد خدمات صحية لائقة.	.9

جودة التدريس

لا أوافق تماماً	لا أوا ف ق	محايد	أوافق	أوافق تماماً	العنصر	ت
					الأساتذة ماهرون في توضيح الدروس والمحاضرات.	.1
					تتسم الهيئة التدريسية بالعدل وعدم التحيز في معاملتهم للطلاب.	.2
					الهيئة التدريسية متميزون في تخصصاتهم، وأثاروا اهتمامي بالبرنامج	.3

					التعليمي.	
					الهيئة التدريسية مهتمة بتعليم الطلاب وتحسين وتطوير مستوياتهم.	.4
					الهيئة التدريسية تقيم الطلاب بطرق موضوعية.	.5
		I		I	الخدمات الطلابية	
لا أوافق تماماً	لا أوا فق	محايد	أوافق	أوا فق تماماً	العنصر	ت
					خدمات الإنترنت والتصوير متوفرة بشكل مناسب.	.1
					الكتب الدر اسية المطلوبة متوفرة بإدارة المبيعات بالجامعة.	.2
					الصالات الترفيهية والرياضية والمطاعم والمقاهي متوفرة بشكل مناسب.	.3
					توجد خدمات صحية لائقة.	.4
					توجد أماكن مناسبة لأداء الشعائر الدينية.	.5
					توفر الخدمات الخاصة بالطلبة من ذوي الاحتياجات الخاصة.	.6
	1	ı		I	التطوير الشخصي	
لا أوافق تماماً	لا أوافق	محايد	أوافق	أوافق تماماً	العنصر	ت
					الدراسة بالكلية (بالقسم) تزيد من الثقة بالنفس.	.1
					فرص تطوير مجموعة من مهارات البحث والمهارات المنقولة جيدة.	.2
					الدراسة بالكلية حسنت من مهاراتي التحليلية والتفكيرية.	.3
					دراستي حتى الآن ساعدتني على تطوير عدد من مهارات التواصل (تحدث، كتاب، نقاش).	.4
					ر ن ن ن ن ن قدرتي على التعلم بشكل ذاتي (مستقل).	.5
					دراستي حتى الأن مكنتي من معرفة الصورة الكاملة لتخصصي.	.6
	1				التقييم و التغذية الراجعة	l
لا أوافق تماماً	لا أوا ف ق	محايد	أوافق	أوافق تماماً	العنصر	ت
	-				المعايير المستخدمة في التصحيح يتم توضيحها مسبقاً.	.1

لا أوافق تماماً	لا أوا ف ق	محايد	أوافق	أوا فق تماماً	العنصر	ប
					المعايير المستخدمة في التصحيح يتم توضيحها مسبقاً.	.1
					طريقة إجراءات التقييم كانت نزيهة ومنصفة.	.2
					التعليق على شغلي (واجبات!) يصلني بسرعة.	.3
					التعليقات على الواجبات تأتي مفصلة.	.4
					الملاحظات تساعد على توضيح ما لم يتم فهمه في المحاضرة.	.5

التقييم العام التقيم العام التعليمي الذي تدرس فيه أو تخرجت ممتاز جيد مقبول ضعيف معنف عامة كيف تقيم رضاك عن جودة البرنامج التعليمي الذي تدرس فيه أو تخرجت ممتاز جيد مقبول ضعيف منه؟

نشكركم على حسن تعاونكم سلفأ

اسنبيان 2-3 اسنبيان 2-1 استبيان تقييم أداء الهيئة التدريسية من قبل الطلاب

أبنائنا الطلبة الأعزاء

يهدف هذا الاستبيان إلى إستقراء آرائكم عن أداء الهيئة التدريسية (المحاضرين) لمختلف المقررات الدراسية بقصد وضع الخطط والبرامج لمعالجة الخلل للرفع من كفاءة مخرجات الجامعة، لذا نأمل منكم التكرم بتعبئته وترجيعه إلينا. بيانات عامة

*القسم	الكلية
أسم أستاذ المقرر	أسم ورمز المقرر الدراسي
عدد الوحدات المنجزة	عدد الفصول الدراسية
العام الجامعي/ الفصل الدراسي	الجنس (ذكر/ أنثى)

الشخصية والعلاقات الإنسانية

لا أوافق تماماً	لا أوافق	محايد	أوافق	أوا ف ق تماماً	المعنصر	Ü
					يلتزم الأستاذ بموعد وجدول محاضرات المقرر الدراسي.	.1
					يرحب الأستاذ بالمناقشة ويتقبل وجهات نظر الطلاب.	.2
					تتميز ردود الأستاذ بالإتزان وعدم الإنفعال.	.3
					يوظف الأستاذ شخصيته القوية ليضبط الطلاب في المحاضرة.	.4
					يظهر الأستاذ إعجابا وتقديراً بإنجازات الطلاب داخل المحاضرة.	.5
					للأستاذ دور فاعل في عملية الإرشاد الاكاديمي والمهني والشخصي للطلاب.	.6

التخطيط والتنفيذ للمحاضرة

لا أوافق تماماً	لا أوافق	محايد	أوافق	أوافق تماماً	العنصر	រៀ
					أفكار الأستاذ بالمحاضرة متسلسلة ومنطقية.	.1
					يعرض الأستاذ أهداف المقرر وعناصر محتواه العلمي في أول محاضرة.	.2
					يعرف الأستاذ الطلبة بخطة المقرر الذي يدرسه ومتطلباته ومراجعه من المحاضرة الأولى.	.3
					يشرح الأستاذ بطريقة واضحة ومفهومة المادة العلمية أثناء المحاضرات.	.4
					أسلوب تدريس الأستاذ للمقرر سلس ومتدرج من السهل للأصعب.	.5
					يجيب الأستاذ عن التساؤلات خارج قاعة المحاضرة (خلال الساعات المكتبية).	.6
					محتوى المحاضرة مناسب للمدة الزمنية المحددة لها.	.7
					يقوم الأستاذ بإستغلال وقت المحاضرة في شرح المحتوى	.8

			العلمي.	
			يقوم الأستاذ بالربطُ الواضح بين موضوعات المقرر والواقع العملي.	.9
			يحافظ الأستاذ على الانضباط داخل قاعدة الدراسة بطريقة مناسبة.	.10

تفعيل الأنشطة وأساليب التقييم

لا أوافق تماماً	لا أوافق	محايد	أوافق	أوافق تماماً	العنصر	Ü
					يهتم الأستاذ بالتنوع في الإمتحانات وأساليب التقييم الأخرى.	.1
					تشعر بعدالة الدرجة التي حصلت عليها في الإمتحان.	.2
					يطرح الأستاذ أسئلة تشجع الطلاب على التفكير.	.3
					يلجأ الأستاذ إلى نقد طلابه بطريقة بناءه عند مناقشاتهم.	.4
					تدرج الأسئلة في مستوى صعوبتها في الإمتحان الواحد.	.5
					يقوم الأستاذ بتحفيز الطلبة على المشاركة من خلال طرحه المواضيع العلمية أثناء المحاضرة.	.6

التمكن العلمي وإستخدام أساليب التعزيز

	33 - 13 - 13 G - 1 G					
لا أوافق تماماً	لا أوافق	محايد	أوافق	أوا فق تماماً	العنصر	ប៉
					يبدو الأستاذ متمكناً من المحتوى العلمي للمقرر الدراسي.	.1
					يجعل الأستاذ محتوى المقرر الدراسي الذي يقدمه متفقاً مع التقدم العلمي في مجاله.	.2
					يستخدم الأستاذ وسائل حديثة للتواصل مع طلابه مثل مواقع التواصل الإلكترونية، البريد الإلكتروني.	.3
					يبدو الأستاذ واسع الاطلاع على مجالات متعددة من المعرفة.	.4
					يؤكد الأستاذ على ضرورة الإستعانة بمصادر علمية خارجية (المكتبة والإنترنت، الدوريات العلمية، إلخ).	.5
					يقوم الأستاذ بتكليف الطلبة باجراء دراسات وأبحاث علمية أو كتابة مقالات متعلقة بمحتوى المقرر.	.6
					تشعر بوجود ترابط بين المحتوى العلمي النظري والعملي المقرر.	.7

لا أوافق تماماً	لا أوا ف ق	محايد	أوافق	أوافق تماماً	التقييم العام
					هل تنصح زملائك بدراسة المقرر مع نفس الاستاذ؟

نشكركم على حسن تعاونكم

استبيان 4-1

استبيان قياس الرضا الوظيفي للإداريين والكوادر المساندة بكلية العلوم جامعة طرابلس

الأخوة الأفاضل/ (الإداريين والكوادر المساندة)

يهدف هذا الاستبيان الي تحسين الخدمات الادارية والأداء الوظيفي للعاملين في كلية العلوم جامعة طرابلس، لذا نأمل منكم التكرم بملء هذا الاستبيان وترجيعه إلينا.

بيانات عامة

الدرجة الوظيفية	المؤهل العلمي
القسم الذي تعمل به*	عدد سنوات العمل
	نوع العمل (اداري/ فني معمل/ مساعد باحث)

بيئة العمل

لا اوافق تماما	لا اوا ف ق	محايد	اوافق	اوافق تماما	العنصر	ប្
					تقوم الإدارة بتوفير بيئة عمل أمنة وصحية	.1
					للموظفين.	
					توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة	.2
					تكييف وتبريد ،مواصلات ،وجبات)	
					تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات	.3
					بشكل يسهل العمل	
					تتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على	.4
					نظافة المبنى وصيانته بشكل دوري.	
					توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في	.5
					أماكن العمل.	
					مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.	.6

الاجراءات الادارية

لا اوافق تماما	لا اوا ف ق	محايد	اوافق	اوافق تماما	العنصر	Ü
					تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد	.1
					البشرية واجراء التعينات والانتقالات.	
					تتبنى الإدارة سياسية الباب المفتوح والأخذ	.2
					بالاقتراحات والأراء.	
					تفويض الصلاحيات للموظفين تبعا لمسؤولياتهم	.3
					الوظيفية وقدراتهم ومواقعهم الإدارية.	
					وضوح إجراءات التوقيع والترقية.	.4
					الإجراءات المتخذة بحق الاقتراحات والشكاوى	.5
					المقدمة يمكنك الاطلاع عليها	
					تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.	.6
					يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.	.7

الدعم والتشجيع

					<u> </u>	<u> </u>
لا اوافق تماما	لا اوا ف ق	محايد	اوافق	اوافق تماما	العنصر	ป
					تقوم الإدارة بأتباع آليات لتشجيع الموظفين على	.1
					المشاركة بالأنشطة الاجتماعية.	
					تقوم الإدارة بتوفير الوقت والبيئة المناسبة لدعم	.2
					الابتكار والإبداع	
					تقوم الإدارة بمساندة الموظفين لتحقيق خططهم	.3
					وأهدافهم.	
					تشجع الإدارة ثقافة المشاركة والمبادرة والتمكين	.4
					وتفويض الصلاحيات.	
					للإدارة نظام للمكافاة والحوافز لتعزيز ثقافة	.5
					التميز.	

ضعيف	مقبول	ختد	خدا خت	ممتاز	التقييم العام
					بصفة عامة كيف تقيم رضاكم عن آليات كلية العلوم جامعة طرابلس بخصوص خدمات دعم وتشجيع الاداريين
					والموظفين.

شكرا لحسن تعاونكم

أولا: تقييم جودة البرامج التعليمية بكلية العلوم جامعة طرابلس من قبل الهيئة التدريسية

أداة الدراسة: استخدمت الدراسة الاستبائه 1-1 بعنوان " استبيان تقييم جودة البرامج التعليمية الجامعية من قبل الهيئة

التحليل الاحصائي لقد تم استخدام بعض المقياس الاحصائية مثل المتوسط الحسابي و الخطأ المعياري النسب المئوية و معامل كرونباخ

الميزان التقديري: تم اعتماد ميزان تقديري وفقا لمقياس تقسيم ليكارت الخماسي الموضح بالجدول التالي

جدول 1الميزان التقديري وفقا لمقياس ليكارت الخماسي

الاتجاه العام	المتوسط المرجح	الاستجابة
عدم الموافقة بشدة	01.8 من 1إلى	لا اوافق تماما
عدم الموافقة	من 1.81 إلى 2.60	لااوافق
الحياد	من 2.61 إلى 3.40	محايد
الموافقة	من 3.41 إلى 4.20	او افق
الموافقة بشدة	أكبر من 4.20	او افق تماما

1. قسم الرياضيات

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم الرياضيات وعددهم 10 وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

1								
النسبة المنوية	العدد	المؤهل العلمي						
%10	1	دكتوراه						
%90	9	ماجستير						
%100	10	المجموع						

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب الدرجة العلمية

النسبة المئوية	العدد	الدرجة العلمية
%10	1	استاذ
-	-	مشارك استاذ
-	•	استاذ مساعد
-	•	محاضر
%90	9	مساعد محاضر
المجموع	10	%100

ثبات أداء الدراسة:

من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α) فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.942 وهذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

جدول 3المحور الأول

				جدون والمحور الأون	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	بيئة العمل	Ü
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	6	1.07497	2.4000	توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة تكييف	.1
				وتبرید ،مواصلات ،وجبات)	
عدم الموافقة	7	.82327	1.7000	تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات بشكل	.2
بشدة				يسهل العمل	
الحياد	1	.87560	3.1000	تتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على نظافة المبنى	.3
				وصيانته بشكل دوري.	
الحياد	4	1.05935	2.7000	توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في أماكن العمل.	.4
الموافقة	2	1.05409	3.0000	مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.	.5
عدم الموافقة	6	.96609	2.4000	تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد البشرية	.6
				واجراء التعينات والانتقالات	

عدم الموافقة	5	.52705	2.5000	تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.	.7
عدم الموافقة	3	1.10050	2.9000	يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.	.8
عدم الموافقة		2.5875		المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول4 المحور الثاني

				جنون ۴ المحور التاتي		
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	البيئة التدريسية	ت	
		المعياري	الحسابي			
عدم الموافقة	5	1.15950	2.3000	لديك الوقت الكافي لاجراء الدراسات والبحوث العلمية بالاضافة للتدريس.	.9	
				= . =		
عدم الموافقة	6	.63246	1.8000	بيئة العمل تحفز على الإبداع.	.10	
ْبشدة		.002.0		•		
الحياد	3	1.19722	2.9000	حجم العبء الندريسي مناسب.	.11	
الحياد	2	1.26930	3.1111	توجد إمكانية اختيار المقرر الدراسي الذي تود تدريسه.	12	
		1.20930	3.1111	توب ہِسپ ہسپر ہندری ہے۔	. 12	
الموافقة	1	.70711	3.6667	يوجد تواصل وتفاعل مع الطلاب.	.13	
الحياد	4	1.03510	2.7500	توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع	.14	
*	•	1.03310	2.7300	ر. الإلكتروني للجامعة.		
الحياد		2.754633		المتوسط الحسابي للمحور الثاني		

جدول 5 المحور الثالث

				جدون و المحور الدلك	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	المنهج الدراسي	IJ
الموافقة	3	.70711	3.5000	يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.1
الحياد	4	.78881	3.2000	العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.2
عدم الموافقة	6	.97183	2.5000	المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية.	.3
الحياد	5	1.00000	3.0000	المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.4
الموافقة	1	.50000	3.6667	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات الإلزامية والإختيارية والداعمة.	.5
الحياد	4	1.03280	3.2000	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات النظرية والعملية.	.6
الموافقة	2	.69921	3.6000	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات التخصصية العامة.	.7
الحياد		3.19445		المتوسط الحسابي للمحور الثالث	

جدول 6المحور الرابع

					جيون المتحور الرابع	
جاه العام	וצב	الترتيب	الانحراف	الوسط	الإرشاد الأكاديمي	Ü
			المعياري	الحسابي		
الحياد	١	2	1.15470	3.0000	الساعات المخصصة للإرشاد الأكاديمي مناسبة.	.1
مو افقة	4.0000 ما الموافقة		4.0000	يساعد المرشد الأكاديمي الطالب على إنجاز الخطة الدراسة بالشكل المطلوب.	.2	
موافقة	11		3.5		المتوسط الحسابي للمحور الرابع	

جدول 7المحور الخامس

1 11 1 2001		*1 *61	* **	1 #11 1	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	مصادر التعلم	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	4	.70711	1.5000	القاعات الدراسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
بشدة					
عدم الموافقة	2	.81650	2.0000	المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء	.2
				التجارب العلمية.	
عدم الموافقة	1	.97183	2.2222	الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات	.3
				العلاقة بالتخصص مناسبة.	
عدم الموافقة	3	.73786	1.9000	المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة للبرنامج	.4
				الدراسي و متاحة امام الطلاب طيلة أيام الأسبوع الدراسي.	
عدم الموافقة	5	.48305	1.3000	تتوفر برامج حاسوب مناسبة للاستخدام في مقررات	.5
بششدة				التخصص.	
عدم الموافقة	1	1.20185	2.2222	الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال	.6
·				تخصصهم.	
عدم الموافقة		1.8574		المتوسط الحسابي للمحور الخامس	
				_	

جدول8 المحور السادس

				جدون المحور السادس	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	Ü
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	7	1.22927	1.8000	المعدات والاجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة.	.1
بشدة					
عدم الموافقة	5	1.39841	2.2000	توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ).	.2
عدم الموافقة	6	1.15470	2.0000	يوجد مساعدو بحاث مهرة.	.3
عدم الموافقة	8	.82327	1.7000	الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح.	.4
بشدة					
الموافقة	1	1.17851	3.5000	يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل.	.5
عدم الموافقة	2	1.25167	2.7000	يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة.	.6
عدم الموافقة	8	.82327	1.7000	توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث	.7
بشدة				العلمية.	
عدم الموافقة	4	1.25167	2.3000	إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة	.8
عدم الموافقة	3	1.17379	2.6000	العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح.	.9
عدم الموافقة	5	1.03280	2.2000	تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي.	.10
عدم الموافقة		2.27		المتوسط الحسابي للمحور السادس	

جدول 9 المحور السابع

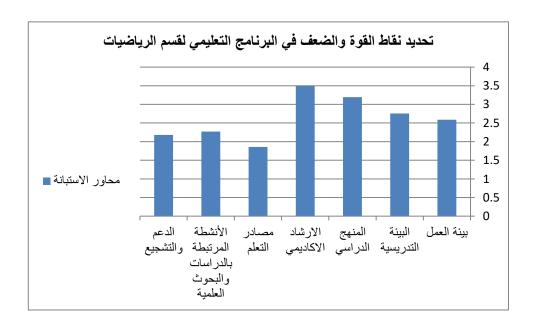
				جون و معور معابع	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الدعم والتشجيع	ß
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	3	1.17379	2.4000	الدعم والتشجيع من إدارة القسم/ الكلية متاح.	.1
عدم الموافقة	6	.94281	2.0000	الدعم والتشجيع من الإدارة العليا بالجامعة متاح.	.2
عدم الموافقة	7	.99443	1.9000	الوضوح والشفافية في التعاملات الإدارية موجود.	.3

عدم الموافقة	5	.99443	2.1000	الدعم المقدم من الجامعة للتواصل مع الخبرات الخارجية	.4
3 (.00110	2.1000	موجود.	
عدم الموافقة	2	1.15950	2.7000	دعم حضور المؤتمرات العلمية وورش العمل والدورات	.5
				التدريبية متوفر	
عدم الموافقة	9	1.26491	1.6000	سلم الرواتب يعكس المهام المناطة بعضو هيئة التدريس.	.6
بشدة					
الحياد	1	1.13529	2.8000	توجد مزايا بصفة عامة (كالرعاية الصحية إلخ).	.7
عدم الموافقة	8	.78881	1.8000	يتوفر الإستقرار والأمن الوظيفي.	.8
بشدة				"	
عدم الموافقة	4	.67495	2.3000	توجد منظومة حوافز مناسبة.	.9
m 91					
عدم الموافقة		2.177778		المتوسط الحسابي للمحور السابع	

جدول10التقييم العام

			/ / : 3 :	
الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	Ç
مقبول	.67495	2.3000	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن جودة البرنامج	1
			التعليمي؟	

مقارنة محاور الاستبانة



2. قسم علم الحيوان

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم علم الحيوان وعددهم 25 وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

،ي	J. J J	 (-)
النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
%64	16	دكتوراه
%36	9	ماجستير
%100	25	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب الدرجة العلمية

*	·) - · · · ·	- CJJ- 2 JJ-
النسبة المئوية	العدد	الدرجة العلمية
%12	3	استاذ
%24	6	مشارك استاذ
%40	10	استاذ مساعد
%4	1	محاضر
%20	5	مساعد محاضر
%100	25	المجموع

جدول 4 توزيع عينة الدراسة حسب الشعبة

	• •	
النسبة المئوية	العدد	الشعبة
%29.2	7	علم الاحياء التطوري
%25.0	6	الحشرات
%16.7	4	علوم البيئة
%16.7	4	علوم البحار
%12.5	3	الجنائي
%100.0	24	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α) فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.941 ،و هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

جدول 5 المحور الأول

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	بيئة العمل	ت
·		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	7	.85049	1.8400	توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة تكييف	.1
				وتبرید ،مواصلات ،وجبات)	
عدم الموافقة	8	1.04083	1.8000	تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات بشكل	.2
بشدة				يسهل العمل	
الحياد	2	1.06771	2.8400	تتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على نظافة المبنى	.3
				وصیانته بشکل دور <i>ي</i> .	
عدم الموافقة	6	1.08012	2.2000	توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في أماكن العمل.	.4
الحياد	1	1.05357	2.8800	مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.	.5
عدم الموافقة	5	.91652	2.4400	تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد البشرية	.6
				واجراء التعينات والانتقالات	
الحياد	4	1.06927	2.6800	تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.	.7
الحياد	3	.84261	2.7200	يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.	.8
عدم الموافقة		2.425		المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول 6 المحور الثاني

				جدون ن المعدور التاتي	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	البيئة التدريسية	ſ
·		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	5	.97980	2.2800	لديك الوقت الكافي لاجراء الدراسات والبحوث العلمية	.1
				بالاضافة للتدريس.	
عدم الموافقة	6	.76376	1.8000	بيئة العمل تحفز على الإبداع.	.2
بشدة				-	
الحياد	4	1.13578	2.9600	حجم العبء التدريسي مناسب.	.3
				·	
الموافقة	2	.78102	3.8800	توجد إمكانية اختيار المقرر الدراسي الذي تود تدريسه.	.4
الموافقة بشدة	1	.47610	4.3200	يوجد تواصل وتفاعل مع الطلاب.	.5
				_	
الحياد	3	.98658	3.1600	توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع	.6
				الإلكتروني للجامعة.	
الحياد		3.066667	7	المتوسط الحسابي للمحور الثاني	

جدول 7 المحور الثالث

					99 . 99 .	
Ī	الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	المنهج الدراسي	ß
			المعياري	الحسابي		
	الموافقة	2	.20000	3.9600	يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.1
	الموافقة	4	.50000	3.8000	العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.2
	الموافقة	5	.77028	3.5200	المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية.	.3
	الموافقة	4	.81650	3.8000	المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.4
Ī	الموافقة	3	.74610	3.8400	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات الإلزامية والإختيارية والداعمة.	.5
					ا الإلزامية والإختيارية والداعمة.	

2	.67577	3.9600	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات	.6
			النظرية والعملية.	
1	.73485	4.0400	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات	.7
			التخصصية العامة.	
	3.845714	1	المتوسط الحسابي للمحور الثالث	
_	1	1 .73485		النظرية والعملية. يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات 4.0400 4.0405. التخصصية العامة.

جدول 8 المحور الرابع

				(, 5 55 5 5 5 .	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الإرشاد الأكاديمي	ß
		المعياري	الحسابي		
الحياد	2	1.02144	3.2800	الساعات المخصصة للإرشاد الأكاديمي مناسبة.	.1
الموافقة	1	.86603	3.8000	يساعد المرشد الأكاديمي الطالب على إنجاز الخطة	.2
				الدراسة بالشكل المطلوب.	
الموافقة		3.54		المتوسط الحسابي للمحور الرابع	

جدول 9 المحور الخامس

				<u> </u>	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	مصادر التعلم	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	5	.56862	1.6400	القاعات الدراسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
بشدة					
عدم الموافقة	5	.81035	1.6400	المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء	.2
بشدة				التجارب العلمية.	
عدم الموافقة	1	1.00333	2.5600	الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات	.3
				العلاقة بالتخصص مناسبة.	
عدم الموافقة	4	.97125	2.1200	المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة للبرنامج	.4
				الدراسي و متاحة امام الطلاب طيلة أيام الأسبوع الدراسي.	
عدم الموافقة	3	.99181	2.1250	تتوفر برامج حاسوب مناسبة للاستخدام في مقررات	.5
بششدة				التخصص.	
عدم الموافقة	2	1.10007	2.4167	الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال	.6
				تخصصهم.	
عدم الموافقة		2.083617	7	المتوسط الحسابي للمحور الخامس	
				*	

جدول 10 المحور السادس

				, 10 OJ-	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	10	.76967	1.6250	المعدات والاجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة.	.1
بشدة				-	
عدم الموافقة	9	.93153	1.7917	توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ).	.2
بشدة				, ,	
عدم الموافقة	7	.79741	2.1250	يوجد مساعدو بحاث مهرة.	.3
·					
عدم الموافقة	6	1.15413	2.1739	الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح.	.4
بشدة					
المو افقة	1	.76139	3.6667	يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل.	.5
حياد	2	.72232	3.3913	يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة.	.6
عدم الموافقة	8	.88055	1.9167	توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث	.7

				العلمية.	
عدم الموافقة	4	1.09014	2.3333	إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة.	.8
عدم الموافقة	3	1.15392	2.8750	العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح.	.9
عدم الموافقة	5	1.10755	2.3200	تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي.	.10
عدم الموافقة	2.42186			المتوسط الحسابي للمحور السادس	

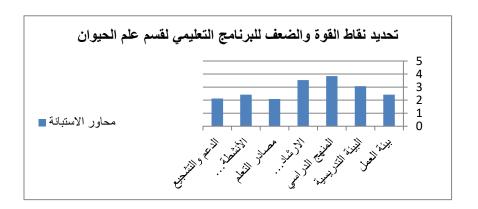
جدول 11المحور السابع

				جون ۱۱،محور مسبح	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الدعم والتشجيع	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	5	1.07703	2.0800	الدعم والتشجيع من إدارة القسم/ الكلية متاح.	.1
عدم الموافقة	7	.98658	1.8400	الدعم والتشجيع من الإدارة العليا بالجامعة متاح.	.2
عدم الموافقة	4	.99802	2.2174	الوضوح والشفافية في التعاملات الإدارية موجود.	.3
عدم الموافقة	6	1.07703	1.9200	الدعم المقدم من الجامعة للتواصل مع الخبرات الخارجية موجود.	.4
عدم الموافقة	2	1.08474	2.4800	دعم حضور المؤتمرات العلمية وورش العمل والدورات التدريبية متوفر.	.5
عدم الموافقة بشدة	9	.90738	1.6400	سلم الرواتب يعكس المهام المناطة بعضو هيئة التدريس.	.6
الحياد	1	1.24819	2.9167	توجد مزايا بصفة عامة (كالرعاية الصحية إلخ).	.7
عدم المو افقة بشدة	8	.91683	1.6667	يتوفر الإستقرار والأمن الوظيفي.	.8
عدم الموافقة	3	.76967	2.3750	توجد منظومة حوافز مناسبة.	.9
عدم الموافقة		2.1262		المتوسط الحسابي للمحور السابع	

جدول 12 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	ت
مقبول	.81650	2.4000	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن جودة البرنامج التعليمي؟	1

مقارنة محاور الاستبانة



3. قسم الفيزياء

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم الفيزياء وعددهم 16 وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

. ي	, , ,	<u> </u>
النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
%75	12	دكتوراه
%25	4	ماجستير
%100	16	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب الدرجة العلمية

النسبة المئوية	العدد	الدرجة العلمية
31.3%	5	استاذ
25%	4	مشارك استاذ
12.5%	2	استاذ مساعد
31.3%	5	محاضر
	0	مساعد محاضر
100%	16	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α) فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.860 و هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

جدول 3 المحور الأول

				جدول 3 المحور الأول	<u> </u>
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	بيئة العمل	ت
·		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	7	.71880	2.1250	توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة تكييف	.1
·				وتبرید ،مواصلات ،وجبات)	
عدم الموافقة	8	.75000	1.8125	تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات بشكل	.2
·				يسهل العمل	
الحياد	3	1.18322	2.7500	تتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على نظافة المبنى	.3
				وصيانته بشكل دوري.	
عدم الموافقة	6	.87321	2.3125	توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في أماكن العمل.	.4
·					
الحياد	2	.96609	3.0000	مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.	.5
عدم الموافقة	4	1.03078	2.5625	تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد البشرية	6
	1	1.03076	2.5625	و اجراء التعينات و الانتقالات	.0
				واجراع التعييات والالتعالات	

عدم الموافقة	5	1.05560	2.4000	تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.	.7
الحياد	1	.77190	3.0625	يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.	.8
الحياد		2.503125		المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول 4 المحور الثاني

				ـــرن - مـــرر مــــي	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	البيئة التدريسية	ß
·		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	5	.96609	2.5000	لديك الوقت الكافي لاجراء الدراسات والبحوث العلمية	1.
				بالاضافة للتدريس.	
عدم الموافقة	6	.88372	1.9333	بيئة العمل تحفز على الإبداع.	2.
الحياد	4	.86189	2.8000	حجم العبء التدريسي مناسب.	3.
**** **	4	40500	0 =0==		
الموافقة	1	.42582	3.7857	توجد إمكانية اختيار المقرر الدراسي الذي تود تدريسه.	4.
الموافقة	2	.49237	3.6667	يوجد تواصل وتفاعل مع الطلاب.	5.
المواقفة		.49237	3.0007	يوجد تواصل وتفاعل مع الطارب.	5.
الحياد	3	1.00000	3.0000	توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع	6.
				الإلكتروني للجامعة.	
الحياد		2.947617	7	المتوسط الحسابي للمحور الثاني	
				# #' "	

جدول 5 المحور الثالث

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	المنهج الدراسي	ت
رو نب رسم	الحربيب	المعياري	الوسط الحساب <i>ي</i>	-	J
الموافقة	1	.73030	4.0000	يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.1
الموافقة	3	.70415	3.6875	العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.2
الموافقة	5	.72744	3.5625	المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية.	.3
الموافقة	2	.91059	3.8125	المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.4
الموافقة	2	.91059	3.8125	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات الإلزامية والإختيارية والداعمة.	.5
الموافقة	2	.83417	3.8125	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات النظرية والعملية.	.6
الموافقة	4	.80623	3.6250	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات التخصصية العامة.	.7
المو افقة		3.758929)	المتوسط الحسابي للمحور الثالث	

جدول 6 المحور الرابع

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الإرشاد الأكاديمي	Ü
		المعياري	الحسابي	-	
الحياد	2	.88506	3.3750	الساعات المخصصة للإرشاد الأكاديمي مناسبة.	.1
الموافقة	1	.72744	3.5625	يساعد المرشد الأكاديمي الطالب على إنجاز الخطة الدراسة بالشكل المطلوب.	.2
الموافقة		3.46875		المتوسط الحسابي للمحور الرابع	

جدول 7 المحور الخامس

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	مصادر التعلم	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	5	.99791	1.9375	القاعات الدراسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
عدم الموافقة	3	.91059	2.1875	المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء التجارب العلمية.	.2
عدم الموافقة	2	1.15289	2.5625	الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات العلاقة بالتخصص مناسبة.	.3
عدم الموافقة	4	.85391	2.0625	المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة للبرنامج الدراسي و متاحة امام الطلاب طيلة أيام الأسبوع الدراسي.	.4
عدم الموافقة	6	.83417	1.8125	تتوفر برامج حاسوب مناسبة للاستخدام في مقررات التخصص.	.5
حياد	1	1.04682	3.1875	الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال تخصصهم.	.6
عدم الموافقة		2.291667		المتوسط الحسابي للمحور الخامس	

جدول 8 المحور السادس

				جدون 6 المحور السادس	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	6	.95743	1.8750	المعدات والاجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة.	.1
عدم الموافقة	7	.91059	2.1875	توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ).	.2
عدم الموافقة	4	1.09354	2.4375	يوجد مساعدو بحاث مهرة.	.3
عدم الموافقة	8	.91059	1.8125	الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح.	.4
حياد	1	.87321	3.3125	يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل.	.5
حياد	2	.85391	3.0625	يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة.	.6
عدم المو افقة بشدة	9	.61914	1.6250	توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث العلمية.	
عدم الموافقة	5	.88506	2.3750	إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة.	.8
حياد	3	.75000	2.8125	العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح.	.9
عدم الموافقة	4	1.15289	2.4375	تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي.	10
عدم الموافقة		2.451389)	المتوسط الحسابي للمحور السادس	

جدول 9 المحور السابع

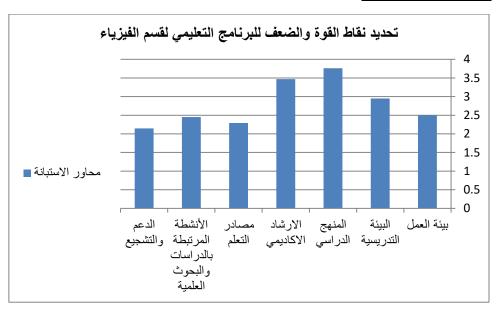
1 11 1 1251	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	*1 *5.51	* •4	ب رون ۱۰ میلی در داده	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الدعم والتشجيع	ت
·		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	6	.73030	2.0000	الدعم والتشجيع من إدارة القسم/ الكلية متاح.	
عدم الموافقة	3	1.13835	2.3125	الدعم والتشجيع من الإدارة العليا بالجامعة متاح.	.2
عدم الموافقة	4	.83417	2.1875	الوضوح والشفافية في التعاملات الإدارية موجود.	.3
عدم الموافقة	7	.87321	1.6875	الدعم المقدم من الجامعة للتواصل مع الخبرات الخارجية	.4

بشدة				موجود.	
الحياد	2	.88506	2.6250	دعم حضور المؤتمرات العلمية وورش العمل والدورات التدريبية متوفر.	.5
عدم المو افقة بشدة	8	.80623	1.3750	سلم الرواتب يعكس المهام المناطة بعضو هيئة التدريس.	.6
الحياد	1	.95743	2.8750	توجد مزايا بصفة عامة (كالرعاية الصحية إلخ).	.7
عدم الموافقة	5	.77190	2.0625	يتوفر الإستقرار والأمن الوظيفي.	.8
عدم الموافقة	4	1.10868	2.1875	توجد منظومة حوافز مناسبة.	.9
عدم الموافقة	2.145833			المتوسط الحسابي للمحور السابع	

جدول 10 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	ت
مقبول	1.10868	2.1875	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن جودة البرنامج التعليمي؟	1

مقارنة محاور الاستبانة



4. قسم الكيمياء

حجم عينة الدراسة: استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم الكيمياء وعددهم 20

وصف عينة الدراسة:

جدول 3 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
%70.0	14	دكتوراه
%30.0	6	ماجستير
%100.0	20	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب الدرجة العلمية

••		· ()
النسبة المئوية	العدد	الدرجة العلمية
%20	4	استاذ
%25	5	مشارك استاذ
%15	3	استاذ مساعد
%30	6	محاضر
%10	2	مساعد محاضر
%100	20	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

(lpha) من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.927 وهذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفرّداتٌ عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

				جدون المحور الأون	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	بيئة العمل	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	6	1.25132	2.7500	توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة تكييف	.1
				وتبرید ،مواصلات ،وجبات)	
عدم الموافقة	8	1.05409	2.0000	تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات بشكل	.2
				يسهل العمل	
الحياد	4	1.07115	3.1000	تتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على نظافة المبنى	.3
				وصيانته بشكل دوري.	
عدم الموافقة	7	1.14593	2.5500	توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في أماكن العمل.	.4
الموافقة	1	.76853	3.4211	مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.	.5
عدم الموافقة	2	.87191	3.2632	تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد البشرية	.6
				واجراء التعينات والانتقالات	
عدم الموافقة	5	.94281	3.0000	تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.	.7

الحياد	3	.83351	3.2000	يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.	.8
الحياد		2.910538	3	المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول 4 المحور الثاني

				ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	البيئة التدريسية	ت
		المعياري	الحسابي		
الحياد	5	.83070	3.3684	لديك الوقت الكافي لاجراء الدراسات والبحوث العلمية بالاضافة للتدريس.	.1
				- 1-	
عدم الموافقة	6	.96427	2.5263	بيئة العمل تحفز على الإبداع.	.2
الحياد	4	.91059	3.1875	حجم العبء التدريسي مناسب.	.3
الحياد	1	.83381	3.5333	توجد إمكانية اختيار المقرر الدراسي الذي تود تدريسه.	.4
الموافقة	2	.43853	3.7692	يوجد تواصل وتفاعل مع الطلاب.	.5
الحياد	3	.90025	2.8889	توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع الإلكتروني للجامعة.	.6
الحياد	3.212267			المتوسط الحسابي للمحور الثاني	

جدول 5 المحور الثالث

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	المنهج الدراسي	ت
		المعياري	الحسابي		
الموافقة	4	.64072	3.9000	يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.1
الموافقة	6	.96124	3.5789	العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.2
الحياد	7	.74927	3.3158	المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية.	.3
الموافقة	1	.68633	4.0500	المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.4
الموافقة	5	.83421	3.8421	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات الإلزامية والإختيارية والداعمة.	.5
الموافقة	2	.57735	4.0000	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات النظرية والعملية.	.6
الموافقة	3	.60481	3.9500	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات التخصصية العامة.	.7
الموافقة	3.805257			المتوسط الحسابي للمحور الثالث	

جدول 6 المحور الرابع

					(,)))	
ſ	الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الإرشاد الأكاديمي	Ü
	·		المعياري	الحسابي	_	
	الموافقة	2	.60698	3.5000	الساعات المخصصة للإرشاد الأكاديمي مناسبة.	.1
	الموافقة	1	.58714	3.6500	يساعد المرشد الأكاديمي الطالب على إنجاز الخطة الدر اسة بالشكل المطلوب.	.2
	المو افقة		3.575		المتوسط الحسابي للمحور الرابع	

جدول 7المحور الخامس

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	مصادر التعلم	Ü
,		المعياري	الحسابي	·	
عدم الموافقة	4	.86450	2.3000	القاعات الدر اسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
عدم الموافقة	5	.99119	2.2632	المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء التجارب العلمية.	.2
عدم الموافقة	3	.87509	2.3500	الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات العلاقة بالتخصص مناسبة.	.3
عدم الموافقة	2	1.09904	2.5500	المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة للبرنامج الدراسي و متاحة امام الطلاب طيلة أيام الأسبوع الدراسي.	.4
عدم الموافقة	6	.91766	2.2105	تتوفر برامج حاسوب مناسبة للاستخدام في مقررات التخصص.	.5
حياد	1	1.14593	3.4500	الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال تخصصهم.	.6
عدم الموافقة		2.5205		المتوسط الحسابي للمحور الخامس	

جدول 8 المحور السادس

ت الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية الوسط المعياري الاتحراف التحراف الاتحاء العام 1. المعدات والإجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة. 2.0500 9 عدم الموافقة 2. توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ). 2.2500 7 عدم الموافقة 3. يوجد مساعدو بحاث مهرة. 5 1.04162 2.5556 عدم الموافقة 4. الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح. 2.0000 عدم الموافقة 5. يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل. 3.3158 1 حياد 6. يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة. 2632 29119 3.2632 عدم الموافقة 7. توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث 10.08418 8 بمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة. 4 1.00451 8 الحياد 9. العمل في اللجان العلمية التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي. 3.1579 عدم الموافقة عدم الموافقة 10 تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي. 3.25831 6 عدم الموافقة 10 المؤسل المؤسل الحسابي المحور السادس 1.00451 1.00451 1.00451 1.00451 1.00451 1.00451					جدول 6 المحور السادس	
1. المعدات والاجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة. 9 عدم الموافقة 2. توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ). 2.2500 7 عدم الموافقة 3. توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ). 1.04162 2.5556 عدم الموافقة 4. لوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح. 2.0000 عدم الموافقة 5. يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل. 3.3158 1.05686 1.05686 6. يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة. 2.2632 99119 3.2632 عدم الموافقة 7. توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث 2.2105 عدم الموافقة 8. إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة. 4 1.01451 3.1579 الحياد 9. العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح. 6 1.01451 3.1579 عدم الموافقة 10 تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي. 4 2.3684 3.2680 6 3دم الموافقة	الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	ت
2. توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ). 7 1.01955 2.2500 عدم الموافقة 3. يوجد مساعدو بحاث مهرة. 5 1.04162 2.5556 5 2.5556 عدم الموافقة 4. الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح. 10 2.0000 عدم الموافقة 5. يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل. 1 1.05686 3.3158 عداد 6. يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة. 2 29119 3.2632 عداد 7. توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث 2 2105 عدم الموافقة 8. إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة. 4 2.6667 4 الحياد 9. العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح. 3 3.1579 عدم الموافقة 10 تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي. 3 2.3684 6 عدم الموافقة			المعياري	الحسابي		
3. يوجد مساعدو بحاث مهرة. 5 1.04162 2.5556 عدم الموافقة 4. الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح. 2.0000 عدم الموافقة 5. يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل. 1.05686 3.3158 حياد 6. يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة. 2.2632 عدم الموافقة 7. توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث 3.2632 عدم الموافقة العلمية. 8. إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة. 4 2.6667 الحياد 9. العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح. 3.1579 عدم الموافقة 10 تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي. 1.23684 عدم الموافقة		9	.88704	2.0500		.1
4. الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح. 2.0000 عدم الموافقة 5. ليوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل. 1.05686 3.3158 عداد 6. ليوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة. 2.2632 عداد عداد 7. توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث العلمية. 1.08418 عدم الموافقة 8. إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة. 4. إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاح. 1.01451 3.1579 9. العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح. 1.05513 3.2682 3.2682 10 تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي. 1.2682 3.2682 3.2682		7	1.01955	2.2500		.2
5. يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل. 1.05686 3.3158 عداد 6. يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة. 3.2632 عداد 7. توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث العلمية. 8. إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة. 4.0769. 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014 4.07014		5	1.04162	2.5556		.3
6. يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة. 3.2632 حياد 7. توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث 2.2105 عدم الموافقة عدم الموافقة العلمية. 8. إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة. 4.097014 2.6667 الحياد 9. العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح. 3.1579 الحياد 10 تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي. 2.3684 عدم الموافقة	عدم الموافقة	10	.85840	2.0000		.4
7. توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث 2.2105 عدم الموافقة عدم الموافقة العلمية. 8. إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة. 4.097014 2.6667 الحياد 9. العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح. 3.1579 الحياد الحياد 10 تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي. 2.3684 عدم الموافقة	حياد	1	1.05686	3.3158		.5
العلمية. العلمية. 8. إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة. 4 .07014 2.6667 9. العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح. 3 .1579 3 الحياد 10 تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي. 2.3684 عدم الموافقة	حياد	2	.99119	3.2632		.6
9. العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح. 3 1.01451 3 الحياد 10 تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي. 2.3684 عدم الموافقة	عدم الموافقة	8	1.08418	2.2105	العلمية.	.7
10 تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي. 2.3684 و عدم الموافقة	الحياد	4	.97014	2.6667		.8
	الحياد	3	1.01451	3.1579	_ "	.9
المتوسط الحسابي للمحور السادس 2.58381 عدم الموافقة		6	.95513	2.3684	تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي.	10
	عدم الموافقة		2.58381		المتوسط الحسابي للمحور السادس	

جدول 9 المحور السابع

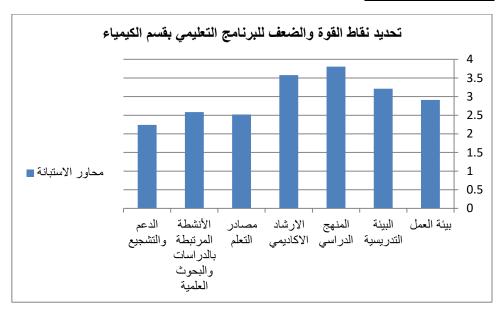
				جدول و المحور السابع	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الدعم والتشجيع	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	5	1.01460	2.1765	الدعم والتشجيع من إدارة القسم/ الكلية متاح.	.1
عدم الموافقة	3	.95513	2.3684	الدعم والتشجيع من الإدارة العليا بالجامعة متاح.	.2
عدم الموافقة	6	1.02262	2.1111	الوضوح والشفافية في التعاملات الإدارية موجود.	
عدم الموافقة	9	.84017	1.6667	الدعم المقدم من الجامعة للتواصل مع الخبرات الخارجية	.4

بشدة				موجود.	
الحياد	2	1.09758	2.7368	دعم حضور المؤتمرات العلمية وورش العمل والدورات التدريبية متوفر.	.5
عدم الموافقة	8	1.01451	1.8421	سلم الرواتب يعكس المهام المناطة بعضو هيئة التدريس.	.6
الحياد	1	.69663	3.1176	توجد مزايا بصفة عامة (كالرعاية الصحية إلخ).	.7
عدم الموافقة	7	.65784	1.8947	يتوفر الإستقرار والأمن الوظيفي.	.8
عدم الموافقة	4	1.20852	2.2500	توجد منظومة حوافز مناسبة.	.9
عدم الموافقة	2.240433			المتوسط الحسابي للمحور السابع	

جدول 10التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	ت
مقبول	1.20852	2.2500	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن جودة البرنامج التعليمي؟	1

مقارنة محاور الاستبانة



5. قسم النبات

حجم عينة الدراسة: استهدفت هذه الدراسة استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم النبات وعددهم 19 وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
%52.6	10	دكتوراه
%47.4	9	ماجستير
%100.0	19	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب الدرجة العلمية

••		· C.J.J — -J ·
النسبة المئوية	العدد	الدرجة العلمية
10.5%	2	استاذ
10.5%	2	مشارك استاذ
15.8%	3	استاذ مساعد
36.8%	7	محاضر
26.3%	5	مساعد محاضر
100%	19	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

(lpha) من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.981 وهذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

جدول 3 المحور الأول

				جدول د المحور الأول	1
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	بيئة العمل	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	7	1.01419	2.2000	توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة تكييف	.1
				وتبرید ،مواصلات ،وجبات)	
عدم الموافقة	8	.70373	2.0667	تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات بشكل	.2
				يسهل العمل	
الحياد	5	.99043	2.8667	تتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على نظافة المبنى	.3
				وصيانته بشكل دوري.	
عدم الموافقة	6	.91548	2.5333	توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في أماكن العمل.	.4
الحياد	1	1.05560	3.4000	مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.	.5
الحياد	4	.92582	3.0000	تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد البشرية	.6
				واجراء التعينات والانتقالات	

الحياد	2	.89974	3.3333	تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.	.7
الحياد	3	.91548	3.1333	يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.	.8
الحياد	2.816663			المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول 4 المحور الثاني

				جدول 4 المحور التاتي	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	البيئة التدريسية	ت
		المعياري	الحسابي		
الحياد	3	.74927	3.3158	لديك الوقت الكافي لاجراء الدراسات والبحوث العلمية بالاضافة للتدريس.	.1
عدم الموافقة	6	.95513	2.3684	بيئة العمل تحفز على الإبداع.	.2
الموافقة	2	.92178	3.5556	حجم العبء التدريسي مناسب.	.3
الحياد	5	1.15470	3.0000	توجد إمكانية اختيار المقرر الدراسي الذي تود تدريسه.	.4
الموافقة	1	.57893	3.7857	يوجد تواصل وتفاعل مع الطلاب.	.5
الحياد	4	1.03280	3.0667	توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع الإلكتروني للجامعة.	.6
الحياد		3.182033	3	المتوسط الحسابي للمحور الثاني	

جدول 5 المحور الثالث

				جدول و المحور الثالث	•
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	المنهج الدراسي	ß
الموافقة	4	1.18223	ر مدبي 3.7895	يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.1
		1.10223	3.7093		
الموافقة	3	.81650	4.0000	العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.2
الموافقة	5	1.03690	3.6111	المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية.	.3
الموافقة بشدة	1	.91766	4.2105	المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.4
الموافقة	2	.70504	4.0526	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات	.5
				الإلزامية والإختيارية والداعمة.	
الموافقة	2	.77986	4.0526	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات النظرية والعملية.	.6
الموافقة	2	.70504	4.0526	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات التخصصية العامة.	.7
ini ti					
الموافقة		3.966986	5	المتوسط الحسابي للمحور الثالث	

جدول 6 المحور الرابع

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	. وق ق قور و بن الإرشاد الأكاديمي	ت
, , , , , , , ,		المعياري	الحسابي	ي ي	
الموافقة	2	.74536	4.0000	الساعات المخصصة للإرشاد الأكاديمي مناسبة.	.1
الموافقة	1	.50146	4.1579	يساعد المرشد الأكاديمي الطالب على إنجاز الخطة الدراسة بالشكل المطلوب.	.2
الموافقة	4.07895			المتوسط الحسابي للمحور الرابع	

جدول 7المحور الخامس

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	مصادر التعلم	Ü
·		المعياري	الحسابي	·	
عدم الموافقة	4	.93659	2.1053	القاعات الدر اسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
عدم الموافقة	6	.97032	2.0526	المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء التجارب العلمية.	.2
عدم الموافقة	2	.85559	2.5556	الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات العلاقة بالتخصص مناسبة.	.3
عدم الموافقة	3	.95513	2.3684	المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة للبرنامج الدراسي و متاحة امام الطلاب طيلة أيام الأسبوع الدراسي.	.4
عدم الموافقة	5	.93760	2.0556	تتوفر برامج حاسوب مناسبة للاستخدام في مقررات التخصص.	.5
حياد	1	1.26814	2.9474	الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال تخصصهم.	.6
عدم الموافقة		2.347483	3	المتوسط الحسابي للمحور الخامس	

جدول 8 المحور السادس

				جدول 8 المحور السادس	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	8	.71328	2.2105	المعدات والاجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة.	.1
عدم الموافقة	7	.94591	2.3158	توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ).	.2
الحياد	4	1.25147	2.7647	يوجد مساعدو بحاث مهرة.	.3
عدم الموافقة	10	.84811	2.0526	الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح.	.4
حياد	2	1.10554	3.0000	يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل.	.5
حياد	1	1.14404	3.0588	يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة.	.6
عدم الموافقة	9	.68825	2.1579	توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدر اسات والبحوث العلمية.	
عدم الموافقة	6	.89508	2.3684	إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة.	.8
الحياد	3	1.03166	2.7895	العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح.	.9
الحياد	5	.93346	2.7368	تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي.	10
عدم الموافقة		2.582722)	المتوسط الحسابي للمحور السادس	

جدول 9 المحور السابع

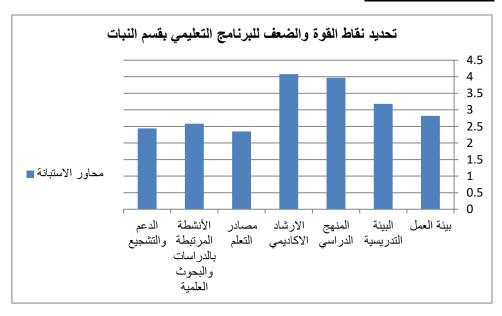
				جدون و المحور السابع	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الدعم والتشجيع	Ç
·		المعياري	الحسابي		
الحياد	4	.90749	2.6667	الدعم والتشجيع من إدارة القسم/ الكلية متاح.	.1
عدم الموافقة	5	.76853	2.4211	الدعم والتشجيع من الإدارة العليا بالجامعة متاح.	.2
الحياد	3	1.00292	2.6842	الوضوح والشفافية في التعاملات الإدارية موجود.	.3
عدم الموافقة	6	.95513	2.3684	الدعم المقدم من الجامعة للتواصل مع الخبرات الخارجية	.4

				موجود.	
الحياد	1	1.10554	3.0000	دعم حضور المؤتمرات العلمية وورش العمل والدورات التدريبية متوفر.	.5
عدم الموافقة بشدة	9	.76089	1.6316	سلم الرواتب يعكس المهام المناطة بعضو هيئة التدريس.	.6
الحياد	2	1.10024	2.8947	توجد مزايا بصفة عامة (كالرعاية الصحية إلخ).	.7
عدم الموافقة	8	.77986	2.0526	يتوفرالإستقرار والأمن الوظيفي.	.8
عدم الموافقة	7	1.14708	2.2632	توجد منظومة حوافز مناسبة.	.9
عدم الموافقة		2.4425		المتوسط الحسابي للمحور السابع	

جدول 10 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	Ü
مقبول	1.14708	2.2632	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن جودة البرنامج	1
			التعليمي؟	

مقارنة محاور الاستبانة



6. قسم الجيولوجيا

حجم عينة الدراسة: استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم الجيولوجيا وعددهم 10 وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

	-	* C.55 · 55 ·
النسبة المئوية	العد	المؤهل العلمي
%60	6	دكتوراه
%40	4	ماجستير
%100	10	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

ِ ي	-	· ()
النسبة المئوية	العدد	الدرجة العلمية
%20	2	استاذ
%10	1	مشارك استاذ
%10	1	استاذ مساعد
%50	5	محاضر
%10	1	مساعد محاضر
100%	10	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

(lpha) من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.899 وهذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

				دون د المحور ۱۵ون	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	بيئة العمل	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	7	1.03280	2.2000	توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة تكييف	.1
				وتبرید ،مواصلات ،وجبات)	
عدم الموافقة	8	.73786	1.9000	تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات بشكل	.2
				يسهل العمل	
الحياد	5	1.39841	2.8000	تتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على نظافة المبنى	.3
				وصیانته بشکل دوري <u>.</u>	
عدم الموافقة	6	1.15950	2.7000	توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في أماكن العمل.	.4
المو افقة	1	.82327	3.7000	مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.	.5
الحياد	4	.99443	2.9000	تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد البشرية	.6
				واجراء التعينات والانتقالات	
الحياد	3	1.05409	3.0000	تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.	.7

الحياد	2	1.19722	3.1000	يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.	.8
الحياد		2.7875		المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول 4 المحور الثاني

				ــون ∓ المحدور المدي	<u> </u>
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	البيئة التدريسية	ت
		المعياري	الحسابي		
الحياد	4	1.19523	3.0000	لديك الوقت الكافي لاجراء الدراسات والبحوث العلمية بالاضافة للتدريس.	.1
عدم الموافقة	5	1.13529	2.2000	بيئة العمل تحفز على الإبداع.	.2
المو افقة	2	.66667	3.7778	حجم العبء التدريسي مناسب	.3
المو افقة	3	1.01379	3.5556	توجد إمكانية اختيار المقرر الدراسي الذي تود تدريسه.	.4
المو افقة	1	.00000	4.0000	يوجد تواصل وتفاعل مع الطلاب.	.5
الحياد	4	1.00000	3.0000	توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع الإلكتروني للجامعة.	.6
الحياد		3.255567	7	المتوسط الحسابي للمحور الثاني	

جدول 5 المحور الثالث

			I		
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	المنهج الدراسي	ت
,		المعياري	الحسابي		
الموافقة	5	.81650	4.0000	يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.1
المو افقة	6	.87560	3.9000	العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.2
الموافقة	7	1.25167	3.7000	المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية.	.3
الموافقة بشدة	1	.51640	4.4000	المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.4
الموافقة	3	.42164	4.2000	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات الإلزامية والإختيارية والداعمة.	.5
الموافقة بشدة	2	.44096	4.2222	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات النظرية والعملية.	.6
الموافقة	4	.33333	4.1111	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات التخصصية العامة.	.7
الموافقة		4.076186	3	المتوسط الحسابي للمحور الثالث	

جدول 6 المحور الرابع

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الإرشاد الأكاديمي	ت
		المعياري	الحسابي	_	
الموافقة	2	1.05935	3.3000	الساعات المخصصة للإرشاد الأكاديمي مناسبة.	.1
المو افقة	1	1.17379	3.6000	يساعد المرشد الأكاديمي الطالب على إنجاز الخطة الدراسة بالشكل المطلوب.	.2
المو افقة		3.45		المتوسط الحسابي للمحور الرابع	

جدول 7 المحور الخامس

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف المعياري	الوسط الحساب <i>ي</i>	مصادر التعلم	Ü
عدم الموافقة	4	1.15950	2.3000	القاعات الدر اسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
عدم الموافقة	5	.87560	2.1000	المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء التجارب العلمية.	.2
الموافقة	1	.94868	3.7000	الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات العلاقة بالتخصص مناسبة.	.3
عدم الموافقة	თ	.97183	2.5000	المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة للبرنامج الدراسي و متاحة امام الطلاب طيلة أيام الأسبوع الدراسي.	.4
عدم الموافقة	5	1.10050	2.1000	تتوفر برامج حاسوب مناسبة للاستخدام في مقررات التخصص.	.5
الحياد	2	1.31656	2.8000	الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال تخصصهم.	.6
عدم الموافقة		2.583333	3	المتوسط الحسابي للمحور الخامس	

جدول 8 المحور السادس

				جدون 6 المحور السادس	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف المعياري	الوسط الحساب <i>ي</i>	الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	Ü
عدم الموافقة	9	.87560	1.9000	المعدات والاجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة.	.1
عدم الموافقة	8	1.10050	2.1000	توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ).	.2
عدم الموافقة	7	1.22927	2.2000	يوجد مساعدو بحاث مهرة.	.3
عدم الموافقة	10	.70711	1.6667	الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح.	.4
بشدة					
حياد	2	1.47573	3.2000	يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل.	.5
حياد	4	.94868	2.7000	يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة.	.6
عدم الموافقة	5	1.34990	2.6000	توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث العلمية.	.7
عدم الموافقة	6	1.42984	2.4000	إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة.	.8
الحياد	1	.82327	3.7000	العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح.	.9
الحياد	3	1.37032	2.9000	تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي.	10
عدم الموافقة		2.51567		المتوسط الحسابي للمحور السادس	

جدول 9 المحور السابع

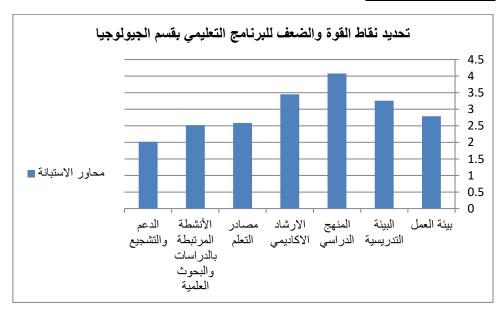
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الدعم والتشجيع	ij
		المعياري	الحسابي		
الحياد	1	1.03280	2.8000	الدعم والتشجيع من إدارة القسم/ الكلية متاح.	.1
عدم الموافقة	6	.99443	1.9000	الدعم والتشجيع من الإدارة العليا بالجامعة متاح.	.2

عدم الموافقة	5	1.00000	2.0000	الوضوح والشفافية في التعاملات الإدارية موجود.	.3
عدم الموافقة بشدة	7	.97183	1.5000	الدعم المقدم من الجامعة للتواصل مع الخبرات الخارجية موجود.	.4
عدم الموافقة	3	1.23603	2.4444	دعم حضور المؤتمرات العلمية وورش العمل والدورات التدريبية متوفر.	
عدم الموافقة بشدة	7	.52705	1.5000	سلم الرواتب يعكس المهام المناطة بعضو هيئة التدريس.	
الحياد	2	1.20185	2.7778	توجد مزايا بصفة عامة (كالرعاية الصحية إلخ).	.7
عدم الموافقة	6	.99443	1.9000	يتوفر الإستقرار والأمن الوظيفي.	.8
عدم الموافقة	4	1.52388	2.1000	توجد منظومة حوافز مناسبة.	.9
عدم الموافقة		2.015275		المتوسط الحسابي للمحور السابع	

جدول 10 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	ប៉
مقبول	1.52388	2.1000	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن جودة البرنامج التعليمي؟	1

مقارنة محاور الاستبانة



7. قسم علوم الحاسب الآلي

حجم عينة الدراسة: استهدفت هذه الدراسة استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم علوم الحاسب الألي وعددهم 6

وصف عينة الدراسة: جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
%50	3	دكتوراه
%50	3	ماجستير
%100	6	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب الدرجة العلمية

النسبة المئوية	العدد	الدرجة العلمية
-	0	استاذ
%16.7	1	استاذ مشارك
%16.7	1	استاذ مساعد
%33.3	2	محاضر
%33.3	2	مساعد محاضر
100%	6	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

(lpha) من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.980 وهذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة: حدول 3 المحور الأول

				جدول و المحور الأول	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	بيئة العمل	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	7	.83666	1.5000	توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة تكييف	.1
بشدة				وتبرید ،مواصلات ،وجبات)	
عدم الموافقة	7	.83666	1.5000	تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات بشكل	.2
بشدة				يسهل العمل	
عدم الموافقة	5	.98319	2.1667	تتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على نظافة المبنى	.3
				وصيانته بشكل دوري.	
عدم الموافقة	3	1.04881	2.5000	توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في أماكن العمل.	.4
				-	
الحياد	2	1.03280	2.6667	مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.	.5
عدم الموافقة	4	1.21106	2.3333	تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد البشرية	.6
				واجراء التعينات والانتقالات	

قة	عدم الموافق	6	1.09545	2.0000	تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.	.7
	الحياد	1	1.36626	3.3333	يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.	.8
غة	عدم الموافق		2.25		المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول 4 المحور الثاني

				جدون + المعور الماني	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	البيئة التدريسية	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	4	1.47196	2.1667	لديك الوقت الكافي لاجراء الدراسات والبحوث العلمية	.1
				بالإضافة للتدريس.	
عدم الموافقة	6	.54772	1.4000	بيئة العمل تحفز على الإبداع.	.2
بشدة					
عدم الموافقة	5	1.26491	2.0000	حجم العبء التدريسي مناسب.	.3
				-	
الموافقة	1	.44721	3.8000	توجد إمكانية اختيار المقرر الدراسي الذي تود تدريسه.	.4
1 11	_			NITTI T I'M T I M	_
الحياد	2	.81650	3.3333	يوجد تواصل وتفاعل مع الطلاب.	.5
الحباد	3	1.03280	2.6667	توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع	.6
		1.03200	2.0007	الإلكتروني للجامعة.	.0
عدم المو افقة		2.561117	7	المتوسط الحسابي للمحور الثاني	
• (2.001117		الكولك السبي السراءات	

جدول 5 المحور الثالث

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	المنهج الدراسي	ت
روحي مجت	 -,-	المعياري المعياري	,بريت الحساب <i>ي</i>	رسهي رسريسي	_
الموافقة	2	.40825	3.8333	يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.1
المو افقة	4	.83666	3.5000	العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.2
الموافقة	2	.40825	3.8333	المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية.	.3
الموافقة	3	.51640	3.6667	المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.4
الموافقة	1	.00000	4.0000	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات الإلزامية والإختيارية والداعمة.	.5
الموافقة	3	.81650	3.6667	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات النظرية والعملية.	.6
الموافقة	1	.00000	4.0000	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات التخصصية العامة.	.7
الموافقة		3.785714	1	المتوسط الحسابي للمحور الثالث	

جدول 6 المحور الرابع

				جنون ل المحور الرابح	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الإرشاد الأكاديمي	ت
		المعياري	الحسابي		
الموافقة	1	.81650	3.6667	الساعات المخصصة للإرشاد الأكاديمي مناسبة.	.1
الموافقة	1	.81650	3.6667	يساعد المرشد الأكاديمي الطالب على إنجاز الخطة الدراسة بالشكل المطلوب.	.2

الموافقة	3.6667	المتوسط الحسابي للمحور الرابع	

جدول 7 المحور الخامس

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	. وق ، وق مصادر التعلم	ت
,		المعياري	الحسابي	,	
عدم الموافقة	4	1.60208	2.1667	القاعات الدراسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
عدم الموافقة	4	1.60208	2.1667	المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمـة لإجراء التجارب العلمية.	.2
الحياد	1	.00000	3.0000	الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات العلاقة بالتخصص مناسبة.	.3
عدم الموافقة	4	1.60208	2.1667	المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة للبرنامج الدراسي و متاحة امام الطلاب طيلة أيام الأسبوع الدراسي.	.4
عدم الموافقة	3	1.63299	2.3333	تتوفر برامج حاسوب مناسبة للاستخدام في مقررات التخصيص.	.5
الحياد	2	1.63299	2.6667	الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال تخصصهم.	.6
عدم الموافقة		2.416683	3	المتوسط الحسابي للمحور الخامس	

جدول 8المحور السادس

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	7	.81650	1.6667	المعدات والاجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة.	.1
ْبشدة					
عدم الموافقة	5	1.60208	2.1667	توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ).	.2
عدم الموافقة	6	1.26491	2.0000	يوجد مساعدو بحاث مهرة.	.3
عدم الموافقة	4	1.36626	2.3333	الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح.	.4
الموافقة	1	.54772	3.5000	يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل.	.5
الحياد	2	.51640	2.6667	يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة.	.6
عدم الموافقة بشدة	8	.50000	1.2500	توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث العلمية.	.7
عدم الموافقة	3	.83666	2.5000	إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة.	.8
عدم الموافقة	5	1.16905	2.1667	العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح.	.9
عدم الموافقة	4	1.21106	2.3333	تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي.	10
عدم الموافقة		2.177088	3	المتوسط الحسابي للمحور السادس	

جدول 9 المحور السابع

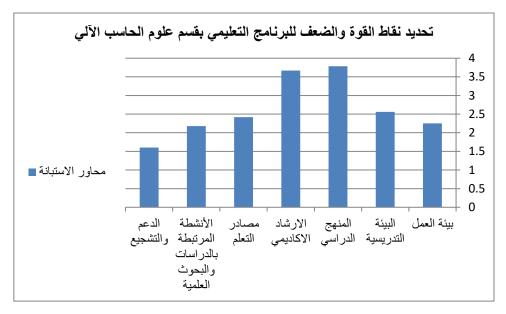
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	الدعم والتشجيع	ប
عدم الموافقة بشدة	3	.89443	1.6000	الدعم والتشجيع من إدارة القسم/ الكلية متاح.	.1

عدم الموافقة بشدة	2	.81650	1.6667	الدعم والتشجيع من الإدارة العليا بالجامعة متاح.	.2
عدم الموافقة بشدة	4	.83666	1.5000	الوضوح والشفافية في التعاملات الإدارية موجود.	.3
عدم الموافقة بشدة	4	.83666	1.5000	الدعم المقدم من الجامعة للتواصل مع الخبرات الخارجية موجود.	.4
عدم الموافقة بشدة	2	.81650	1.6667	دعم حضور المؤتمرات العلمية وورش العمل والدورات التدريبية متوفر.	.5
عدم الموافقة بشدة	5	.51640	1.3333	سلم الرواتب يعكس المهام المناطة بعضو هيئة التدريس.	.6
عدم الموافقة	1	1.22474	2.5000	توجد مزايا بصفة عامة (كالرعاية الصحية إلخ).	.7
عدم المو افقة بشدة	5	.51640	1.3333	يتوفر الإستقرار والأمن الوظيفي.	.8
عدم الموافقة بشدة	5	.81650	1.3333	توجد منظومة حوافز مناسبة.	.9
عدم الموافقة بشدة		1.604163	3	المتوسط الحسابي للمحور السابع	

جدول 10 التقييم العام

			\ \ \ \ \ -3 \ \	
الاتجاه العام	الانحراف	الوسط	التقييم العام	Ü
	المعياري	الحسابي	Francisco (
ضعيف	.81650	1.3333	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن جودة البرنامج التعليمي؟	1

مقارنة محاور الاستبانة



8. قسم الاحصاء

حجم عينة الدراسة: استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم الاحصاء وعددهم 11 استهدفت هذه الدراسة استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس

وصف عينة الدراسة: جدول 4 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

	, , ,	· (
النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
81.8%	9	دكتوراه
18.2%	2	ماجستير
100.0%	11	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب الدرجة العلمية

•		· () - U.) .
النسبة المئوية	العدد	الدرجة العلمية
9.1%	1	استاذ
-	0	مشارك استاذ
27.3%	3	استاذ مساعد
45.5%	5	محاضر
18.2%	2	مساعد محاضر
100.0%	11	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

(lpha) من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.943 وهذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

جدول 3 المحور الأول

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	بيئة العمل	ت
		المعياري	الحسابي		
الموافقة	4	.84984	3.5000	توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة تكييف وتبريد ،مواصلات ،وجبات)	.1
عدم الموافقة	8	.69921	2.6000	تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات بشكل يسهل العمل	.2
الحياد	6	1.10050	3.1000	نتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على نظافة المبنى وصيانته بشكل دوري.	.3
الحياد	7	.73786	2.9000	توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في أماكن العمل.	.4
الموافقة	1	.73786	4.1000	مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.	.5
الموافقة	3	.82327	3.7000	تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد البشرية واجراء التعينات والانتقالات	.6

الحياد	5	.91894	3.2000	تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.	.7
المو افقة	2	.91894	3.8000	يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.	.8
الحياد		3.3625		المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول 4 المحور الثاني

				جدون 4 المحور التاني	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	البيئة التدريسية	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	4	.82020	2.4545	لديك الوقت الكافي لاجراء الدراسات والبحوث العلمية بالاضافة	.1
				التدريس.	
عدم الموافقة	4	.93420	2.4545	بيئة العمل تحفز على الإبداع.	.2
الحياد	3	1.05409	3.0000	حجم العبء التدريسي مناسب.	.3
المو افقة	1	.00000	4.0000	توجد إمكانية اختيار المقرر الدراسي الذي تود تدريسه.	.4
المو افقة	1	.00000	4.0000	يوجد تواصل وتفاعل مع الطلاب.	.5
الموافقة	2	.69921	3.6000	توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع الإلكتروني للجامعة.	.6
الحياد		3.2515		المتوسط الحسابي للمحور الثاني	

جدول 5 المحور الثالث

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	المنهج الدراسي	Ü
		المعياري	الحسابي		
الموافقة بشدة	1	.50452	4.3636	يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.1
الموافقة بشدة	1	.67420	4.3636	العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.2
الموافقة	4	.89443	4.0000	المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية.	.3
الموافقة بشدة	1	.67420	4.3636	المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.4
الموافقة بشدة	2	.64667	4.2727	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات الإلزامية والإختيارية والداعمة.	.5
الموافقة بشدة	2	.64667	4.2727	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات النظرية والعملية.	.6
الموافقة	3	.60302	4.1818	يحتري البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات التخصصية العامة.	.7
الموافقة بشدة		4.259714		المتوسط الحسابي للمحور الثالث	

جدول6 المحور الرابع

				ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الإرشاد الأكاديمي	ت
		المعياري	الحسابي		
المو افقة	2	.89443	4.0000	الساعات المخصصة للإرشاد الأكاديمي مناسبة.	.1
المو افقة	1	.60302	4.1818	يساعد المرشد الأكاديمي الطالب على إنجاز الخطة الدراسة بالشكل المطلوب.	.2

4.0909	المتوسط الحسابي للمحور الرابع	
--------	-------------------------------	--

جدول 7 المحور الخامس

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	مصادر التعلم	ت
·		المعياري	الحسابي	·	
الحياد	3	.90453	2.7273	القاعات الدراسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
عدم الموافقة	4	.67420	2.3636	المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء التجارب العلمية.	.2
الحياد	2	1.16775	2.8182	الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات العلاقة بالتخصص مناسبة.	.3
عدم الموافقة	4	.80904	2.3636	المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة للبرنامج الدراسي و متاحة امام الطلاب طيلة أيام الأسبوع الدراسي.	.4
الحياد	1	.94388	3.0909	تتوفر برامج حاسوب مناسبة للاستخدام في مقررات التخصص.	.5
عدم المو افقة بشدة	5	.64667	1.7273	الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال تخصصهم.	.6
عدم الموافقة		2.4091		المتوسط الحسابي للمحور الخامس	

جدول 8 المحور السادس

				جدون 8 المحور السادس	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	ت
		المعياري	الحسابي		
الحياد	5	.92442	2.6364	المعدات والاجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة.	.1
الموافقة	2	.93420	3.4545	توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ).	.2
عدم الموافقة	6	.68755	2.5455	يوجد مساعدو بحاث مهرة.	.3
عدم الموافقة	8	.83121	2.0909	الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح.	.4
الموافقة	1	1.20605	3.6364	يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل.	.5
الحياد	4	.98165	3.1818	يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة.	.6
عدم الموافقة	9	.60302	1.8182	توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث العلمية.	.7
الحياد	3	1.10371	3.2727	إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة.	.8
الحياد	3	.78625	3.2727	العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح.	.9
عدم الموافقة	7	.80904	2.3636	تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي.	.10
عدم الموافقة		1.95455		المتوسط الحسابي للمحور السادس	

جدول 9 المحور السابع

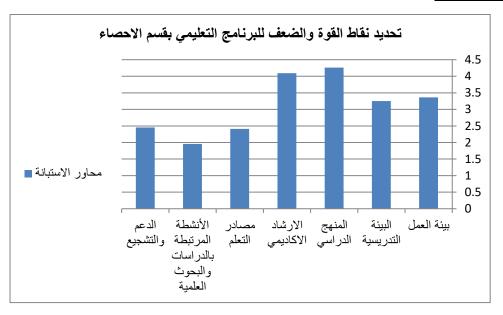
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الدعم والتشجيع	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	4	.67420	2.3636	الدعم والتشجيع من إدارة القسم/ الكلية متاح.	.1

عدم الموافقة	4	1.02691	2.3636	الدعم والتشجيع من الإدارة العليا بالجامعة متاح.	.2
عدم الموافقة	5	.56765	1.9000	الوضوح والشفافية في التعاملات الإدارية موجود.	.3
عدم الموافقة بشدة	7	.46710	1.7273	الدعم المقدم من الجامعة للتواصل مع الخبرات الخارجية موجود.	.4
عدم الموافقة	3	1.03573	2.5455	دعم حضور المؤتمرات العلمية وورش العمل والدورات التدريبية متوفر.	.5
عدم الموافقة بشدة	8	.82020	1.5455	سلم الرواتب يعكس المهام المناطة بعضو هيئة التدريس.	.6
الحياد	1	.92442	3.3636	توجد مزايا بصفة عامة (كالرعاية الصحية إلخ).	.7
عدم الموافقة	6	.75076	1.8182	يتوفر الإستقرار والأمن الوظيفي.	.8
الحياد	2	.94388	3.0909	توجد منظومة حوافز مناسبة.	.9
عدم الموافقة		2.45455		المتوسط الحسابي للمحور السابع	

جدول 10 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	Ü
ختر	.94388	3.0909	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن جودة البرنامج التعليمي؟	1

مقارنة محاور الاستبانة



1 و. قسم علم الغلاف الجوي 1

درجة الاهمية

1 1.79	لا اوافق تماما
1.80 -	لا اوافق
2.59	
2.60 -	محايد
3.39	
3.40 -	او افق
4.19	
4.20 - 5	اوافق تماما

نتائج الدراسة:

جدول 1 البيئة التدريسية

الاتجاه العام	الترتيب	الوزن النسبي	البيئة التدريسية	ت
او افق	3	3.4	لديك الوقت الكافي لاجراء الدراسات والبحوث العلمية بالاضافة التدريس.	.1
محايد	5	2.60	بيئة العمل تحفز على الإبداع.	.2
او افق	3	3.4	حجم العبء التدريسي مناسب.	.3
او افق تماما	1	4.2	توجد إمكانية اختيار المقرر الدراسي الذي تود تدريسه.	.4
او افق	2	3.6	يوجد تواصل وتفاعل مع الطلاب.	.5
محايد	4	3.0	توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع الإلكتروني للجامعة.	.6
او افق	3	3.51	الوزن النسبي للمحور	

جدول 2 المنهج الدراسي

			هج الدر اللذي	بدول کے المنہ
الاتجاه العام	الترتيب	الوزن النسبي	المنهج الدراسي	ت
اوافق	3	4.00	يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.1
اوافق تماما	2	4.20	العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.2
اوافق	4	3.6	المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية.	.3
او افق تماما	1	4.4	المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.4
اوافق تماما	1	4.4	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات الإلزامية والإختيارية والداعمة.	.5
اوافق تماما	2	4.2	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات النظرية والعملية.	.6

تم تحليل هذا الاستبيان من قبل منسق الجودة بقسم الغلاف الجوي 1

او افق تماما	2	4.2	يحتري البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات التخصصية العامة.	.7
الموافقة	4	1.14	الوزن النسبي للمحور	

جدول3 الارشاد الاكاديمي

الاتجاه العام	الترتيب	الوزن النسبي	الإرشاد الأكاديمي	Ü
او افق	2	3.8	الساعات المخصصة للإرشاد الأكاديمي مناسبة.	.1
او افق	1	4.00	يساعد المرشد الأكاديمي الطالب على إنجاز الخطة الدراسة بالشكل المطلوب.	.2
او افق	,	3.9	الوزن النسبي للمحور	

جدول 4 مصادر التعلم

الاتجاه العام	الترتيب	الوزن	مصادر التعلم	دوں 4 مصد دی
ره جند ،حدم	,—,—,	بورن النسب <i>ي</i>	, 3 -	
لا اوافق	3	2.00	القاعات الدراسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
لا او افق	2	2.2	المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء التجارب العلمية.	.2
محايد	1	2.8	الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات العلاقة بالتخصص مناسبة.	.3
لا او افق	4	1.8	المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة للبرنامج الدراسي و متاحة امام الطلاب طيلة أيام الأسبوع الدراسي.	.4
لا اوافق	3	2.00	تتوفر برامج حاسوب مناسبة للاستخدام في مقررات التخصص.	.5
لا اوافق	2	2.16	الوزن النسبي للمحور	

جدول 5 الانشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية

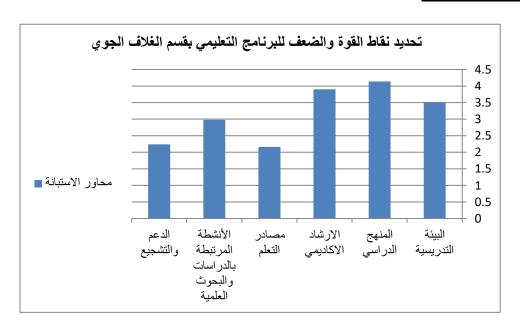
الاتجاه العام	الترتيب	الوزن النسبي	الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	ت
لا او افق	10	1.6	المعدات والاجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة.	.1
تماما				
لا اوافق	8	2.4	توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ).	.2
محايد	7	2.6	يوجد مساعدو بحاث مهرة.	.3
لا اوافق	9	2.00	الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح.	.4
محايد	6	2.80	يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل.	.5
او افق	4	3.6	يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة.	.6
او افق	2	4.00	توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث العلمية.	.7
او افق	3	3.80	إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة.	.8
اوافق تماما	1	4.4	العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح.	.9

	او افق	5	3.4	تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي.	.10
Ī	محايد	2.98		الوزن النسبي للمحور	

جدول 6 الدعم والتشجيع

			والشجيح	ن اسعم	<u></u>
الاتجاه العام	الترتيب	الوزن النسبي	الدعم والتشجيع	ث	
محايد	1	3.00	الدعم والتشجيع من إدارة القسم/ الكلية متاح.	.1	
لا او افق	4	2.4	الدعم والتشجيع من الإدارة العليا بالجامعة متاح.	.2	
محايد	3	2.8	الوضوح والشفافية في التعاملات الإدارية موجود.	.3	
لا اوافق تماما	6	1.6	الدعم المقدم من الجامعة للتواصل مع الخبرات الخارجية موجود.	.4	
لا او افق	5	2.2	دعم حضور المؤتمرات العلمية وورش العمل والدورات التدريبية متوفر.	.5	
لا اوافق	4	2.4	سلم الرواتب يعكس المهام المناطة بعضو هيئة التدريس.		
لا او افق تماما	6	1.6	توجد مزايا بصفة عامة (كالرعاية الصحية إلخ).	.7	
محايد	3	2.6	يتوفر الإستقرار والأمن الوظيفي.	.8	
لا اوافق تماما	6	1.6	توجد منظومة حوافز مناسبة.	.9	
لا او افق		2.24	الوزن النسبي للمحور		

مقارنة محاور الاستبانة



قسم الجيوفيزياء .10

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم الجيوفيزياء وعددهم 4 وصف عينة الدراسة:

جدول 1توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

النسبة المنوية	العدد	المؤهل العلمي
%25	1	دكتوراه
%75	3	ماجستير
%100	4	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

 (α) من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.918 وهذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة: جدول 2 المحور الأول

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	بيئة العمل	ت
·		المعياري	الحسابي		
الموافقة	4	.57735	3.5000	توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة تكييف	.1
				وتبرید ،مواصلات ،وجبات)	
الموافقة	3	.95743	3.7500	تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات بشكل	.2
				يسهل العمل	
الحياد	2	.00000	4.0000	تتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على نظافة المبنى	.3
				وصيانته بشكل دوري.	
الموافقة	5	.95743	3.2500	توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في أماكن العمل.	.4
الموافقة بشدة	1	.50000	4.2500	مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.	.5
الموافقة	2	0.4.05.0	4.0000	3	6
المواقفة		.81650	4.0000	تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد البشرية واجراء التعينات والانتقالات	
a. a mai ti	4				7
الموافقة بشدة	1	.50000	4.2500	تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.	.7
الموافقة	2	.00000	4.0000	يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.	.8
	_	.00000	7.0000		
الموافقة		3.875		المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول3 المحور الثاني

				<u>. </u>	
الوسط الانحراف الترتيب الاتجاه العام		الوسط	البيئة التدريسية		
		المعياري	الحسابي		
الحياد	4	.57735	3.3333	لديك الوقت الكافي لاجراء الدراسات والبحوث العلمية	.1
				بالأضافة للتدريس.	
الحياد	5	.81650	3.0000	بيئة العمل تحفز على الإبداع.	.2

الموافقة	3	.57735	3.6667	حجم العبء التدريسي مناسب.	.3
الموافقة	2	.50000	3.7500	توجد إمكانية اختيار المقرر الدراسي الذي تود تدريسه.	.4
الموافقة	3	.57735	3.6667	يوجد تواصل وتفاعل مع الطلاب.	.5
الموافقة	1	.00000	4.0000	توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع الإلكتروني للجامعة.	.6
الموافقة		3.48334		المتوسط الحسابي للمحور الثاني	

جدول 4 المحور الثالث

				——, JJ—-, 1 UJ—		
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	المنهج الدراسي	ت	
		المعياري	الحسابي			
الموافقة بشدة	2	.50000	4.2500	يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.1	
المو افقة بشدة	2	.50000	4.2500	العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.2	
المو افقة	5	.57735	3.5000	المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية.	.3	
المو افقة	4	.50000	3.7500	المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.4	
الموافقة بشدة	2	.50000	4.2500	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات الإلزامية والإختيارية والداعمة.	.5	
الموافقة	3	.81650	4.0000	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات النظرية والعملية.	.6	
الموافقة بشدة	1	.57735	4.5000	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات التخصصية العامة.	.7	
الموافقة		4		المتوسط الحسابي للمحور الثالث		

جدول 5 المحور الرابع

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الإرشاد الأكاديمي	Ü
·		المعياري	الحسابي	-	
الموافقة بشدة	1	.50000	4.2500	الساعات المخصصة للإرشاد الأكاديمي مناسبة.	.1
الموافقة بشدة	1	.50000	4.2500	يساعد المرشد الأكاديمي الطالب على إنجاز الخطة الدراسة بالشكل المطلوب.	.2
الموافقة بشدة		4.2500		المتوسط الحسابي للمحور الرابع	

جدول 6المحور الخامس

				جيون ناسكور الكامس	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	مصادر التعلم	
		المعياري	الحسابي		
الحياد	2	.50000	3.2500	القاعات الدراسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
الحياد	4	.50000	2.7500	المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء التجارب العلمية.	.2
الحياد	3	.81650	3.0000	الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات العلاقة بالتخصص مناسبة.	.3
الحياد	2	.50000	3.2500	المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة للبرنامج الدراسي.	.4

الموافقة	1	.57735	3.5000	تتوفر برامج حاسوب مناسبة للاستخدام في مقررات	.5
				التخصص.	
عدم الموافقة	5	1.00000	2.5000	الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال	.6
				تخصصهم.	
الحياد		3.15		المتوسط الحسابي للمحور الخامس	

جدول7 المحور السادس

				جدون ٢ المحور السادس	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	جدول/ المحور السادس الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	ت
,		المعياري	الحسابي		
الحياد	4	.50000	3.2500	المعدات والاجهزة اللازمة للبحث الغلمي متاحة.	.1
الموافقة	1	.81650	4.0000	توفر الأجهزة (حاسب آلي، آلة تصوير الخ).	.2
الموافقة	3	.57735	3.5000	يوجد مساعدو بحاث مهرة.	.3
الموافقة	3	.57735	3.5000	الوصول إلى شبكة المعلومات الدولية بالجامعة متاح.	.4
الموافقة	3	.57735	3.5000	يوجد تعاون في المجال البحثي بين زملاء العمل.	.5
الموافقة	3	.57735	3.5000	يوجد تعاون في المجال البحثي بين التخصصات المختلفة.	.6
الحياد	5	.00000	3.0000	توجد بعض القنوات المتاحة لتمويل الدراسات والبحوث العلمية.	.7
الموافقة	3	.57735	3.5000	إمكانية التعاون مع القطاع الخاص متاحة.	.8
الموافقة	2	.50000	3.7500	العمل في اللجان العلمية المتخصصة متاح.	.9
الموافقة	1	.00000	4.0000	تكليف اعضاء هيئة التدريس باللجان يثري عطائهم العلمي.	10
الموافقة		3.53125		المتوسط الحسابي للمحور السادس	

جدول 8 لمحور السابع

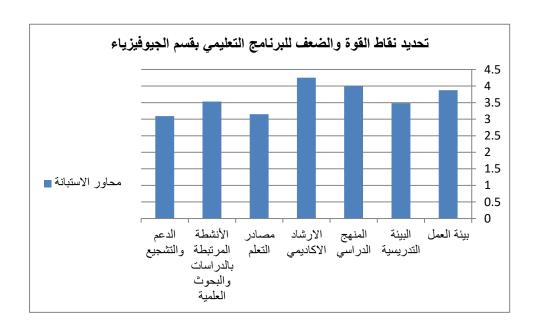
ن ن شعور الشابع						
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الدعم والتشجيع	ت	
		المعياري	الحسابي			
المو افقة	3	.57735	3.5000	الدعم والتشجيع من إدارة القسم/ الكلية متاح.	.1	
الحياد	4	.57735	3.3333	الدعم والتشجيع من الإدارة العليا بالجامعة متاح.	.2	
الموافقة	1	.50000	3.7500	الوضوح والشفافية في التعاملات الإدارية موجود.	.3	
الموافقة	3	.57735	3.5000	الدعم المقدم من الجامعة للتواصل مع الخبرات الخارجية موجود.	.4	
الحياد	6	.00000	3.0000	دعم حضور المؤتمرات العلمية وورش العمل والدورات التدريبية متوفر.	.5	
عدم المو افقة بشدة	8	.95743	1.7500	سلم الرواتب يعكس المهام المناطة بعضو هيئة التدريس.	.6	
الموافقة	2	.57735	3.6667	توجد مزايا بصفة عامة (كالرعاية الصحية إلخ).	.7	
الحياد	7	1.25831	2.7500	يتوفر الإستقرار والأمن الوظيفي.	.8	

الحياد	5	.50000	3.2500	توجد منظومة حوافز مناسبة.	
الحياد	3.09375			المتوسط الحسابي للمحور السابع	

جدول9 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحساب <i>ي</i>	التقييم العام	ت
ختر	.50000	3.2500	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن جودة البرنامج التعليمي؟	1

مقارنة محاور الاستبانة

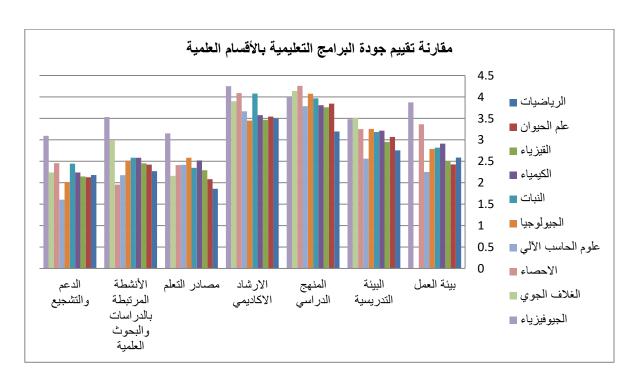


11. مقارنة نتائج تقييم جودة البرامج التعليمية بين أقسام الكلية

الجدول التالي يوضح استجابات الاقسام لمحاور الاستبانة 1-1 حيث تم ادراج المتوسط الحسلبي للمحاور لكل قسم

جدول 1 مقارنة تقييم جودة البرامج التعليمية بالأقسام

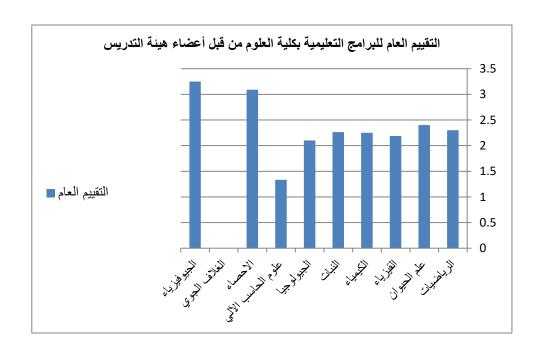
الدعم و التشجيع	الأنشطة المرتبطة بالدراسات والبحوث العلمية	مصادر التعلم	الارشاد الاكادي <i>مي</i>	المنهج الدر اسي	البيئة التدريسية	بيئة العمل	القسم
2.17778	2.27	1.8574	3.5	3.19445	2.75463	2.5875	الرياضيات
2.1262	2.4219	2.08362	3.54	3.84571	3.06667	2.425	علم الحيوان
2.14583	2.4514	2.291667	3.46875	3.75893	2.94762	2.50313	القيزياء
2.24043	2.5838	2.5205	3.575	3.80526	3.212267	2.91054	الكيمياء
2.4425	2.5827	2.34748	4.07895	3.96699	3.18203	2.81666	النبات
2.01528	2.5157	2.58333	3.45	4.07619	3.25557	2.7875	الجيولوجيا
1.60416	2.1771	2.41668	3.6667	3.78571	2.56112	2.25	علوم الحاسب الآلي
2.45455	1.9546	2.4091	4.0909	4.259714	3.2515	3.3625	الاحصاء
2.24	2.98	2.16	3.9	4.14	3.51		الغلاف الجوي
3.09375	3.5313	3.15	4.25	4	3.48334	3.875	الجيوفيزياء



الجدول التالي يوضح التقييم العام للبرامج التعليمية بكلية العلوم

جدول 2 التقييم العام للبرامج التعليمية بكلية العلوم

التقييم العام	المتوسط الحسابي التقييم العام	القسم
مقبول	2.3	الرياضيات
مقبول	2.4	علم الحيوان
مقبول	2.1875	القيزياء
مقبول	2.25	الكيمياء
مقبول	2.2632	النبات
مقبول	2.1	الجيولوجيا
ضعيف	1.3333	علوم الحاسب الآلي
ختر	3.0909	الاحصاء
		الغلاف الجوي
ختر	3.25	الجيوفيزياء



ثانيا: تقييم مساهمة البرنامج التعليمية بكلية العلوم جامعة طرابلس في خدمة المجتمع والبيئة

أداة الدراسة:

استخدمت الدراسة الاستبانه 1-2 بعنوان " استبيان تقييم مساهمة برنامج تعليمي في خدمة المجتمع والبيئة "

التحليل الاحصائي لقد تم استخدام بعض المقياس الاحصائية مثل المتوسط الحسابي و الخطأ المعياري النسب المئوية و معامل كرونباخ المعادد المعا

جدول 1 الميزان التقديري وفقا لمقياس ليكارت الثلاثي

	<u> </u>	3 7 3 2 3 2
الاتجاه العام	المتوسط المرجح	الاستجابة
عدم الموافقة	1.66من 1إلى	غير متوفر
الحياد	2.33 إلى 1.67من	إلى حد ما
المو افقة	إلى 2.343من	متوفر

1. قسم الرياضيات

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم الرياضيات وعددهم 11

وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

ر ۱۰ ت	,	<u> </u>
النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
18.2%	2	دكتوراه
81.8%	9	ماجستير
100%	11	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α) فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.879 هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

i. المعلومات الأساسية

بخصوص السؤال هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟ كانت الاجابات وفقا للجدول التالي

جدول 2 هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟

	5 	J. O · Z O J
النسبة المئوية	العدد	الاجابة
72.7%	8	نعم
27.3%	3	X
100%	11	المجموع

ii تقييم الخدمة

جدول 3 تقييم خدمة المجتمع والبيئة بالقسم

				جدون و تعييم حدمه المجتمع والبيته بالعسم	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	العنصر	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	6	.46710	1.2727	توجد خطة واضحة ومعتمدة من الكلية لخدمة المجتمع والبيئة	
عدم الموافقة	2	.67420	1.6364	يوجد تعاون مع الطلبة بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	
عدم الموافقة	4	.68755	1.4545	يتم توثيق للمساهمات الفعالة التي يقوم بها العاملون في القسم والطلبة في خدمة المجتمع والبيئة	.3
الحياد	1	.64667	1.7273	توجد مقررات في الخطة الدراسية تتضمن مواضيع تهتم بالبيئة	.4
عدم الموافقة	6	.46710	1.2727	توجد نشاطات توعوية دورية (ندوات وورش عمل) داخل القسم تهتم بخدمة المجتمع والبيئة	.5
عدم الموافقة	4	.68755	1.4545	يقوم الاسانذة بربط بعض المواضيع الدراسية في المقررات بخدمة المجتمع والبيئة	
عدم الموافقة	4	.52223	1.4545	يوجد اهتمام من القسم بقضايا المجتمع والبيئة الحديثة	.7

عدم الموافقة	4	.52223	1.4545	توجد آلية في القسم لمعرفة رأي المجتمع في الخدمات التي	.8
				يقدمها البرنامج التعليمي بالقسم	
عدم الموافقة	3	.82020	1.5455	يوجد تواصل مع منظمات المجتمع المختلفة والتنسيق معها للعمل	
				بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	
عدم الموافقة	5	.67420	1.3636	يوجد تشجيع من ادارة القسم لدعم المساهمين في خدمة المجتمع	10
				والبيئة	
عدم الموافقة		1.46362) -	المتوسط الحسابي	
,				<u>.</u>	

جدول 4 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحساب <i>ي</i>	التقييم العام	ij
ضعيف	.52223	1.4545	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن مساهمة قسمك في خدمة المجتمع والبيئة ؟	1

2. قسم علم الحيوان

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع العاملين بقسم علم الحيوان وعددهم 37

وصف عينة الدراسة:

جدول 1توزيع عينة الدراسة حسب الصفة

	•	٠ رو ١ وري ٠
النسبة المئوية	العدد	الصفة
67.6%	25	عضو هيئة تدريس
13.5%	5	فني معمل
18.9%	7	موظف
100%	37	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

،ي	J.J J.	- CJJ- 2 UJ-
النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
32.4%	12	دكتوراه
37.8%	14	ماجستير
29.7%	11	بكالوريوس
100%	37	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α) فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.758 هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

i. المعلومات الأساسية

بخصوص السؤال هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟ كانت الاجابات وفقا للجدول التالي

جدول 3 هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟

النسبة المئوية	العدد	الإجابة
64.9%	24	نعم
35.1%	13	٧
100%	37	المجموع

ii. تقييم الخدمة

جدول 4 تقييم خدمة المجتمع والبيئة بالقسم

ŕ	الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	العنصر	ت
			المعياري	الحسابي		

عدم الموافقة	10	.50395	1.4444	توجد خطة واضحة ومعتمدة من الكلية لخدمة المجتمع والبيئة	.1
الحياد	8	.65988	1.8108	يوجد تعاون مع الطلبة بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	.2
الحياد	5	.62601	2.3243	يتم توثيق للمساهمات الفعالة التي يقوم بها العاملون في القسم و الطلبة في خدمة المجتمع والبيئة	.3
الحياد	7	.75933	2.0811	توجد مقررات في الخطة الدراسية تتضمن مواضيع تهتم بالبيئة	.4
الموافقة	1	.34658	2.8649	توجد نشاطات توعوية دورية (ندوات وورش عمل) داخل القسم تهتم بخدمة المجتمع والبيئة	.5
الموافقة	4	.67562	2.3514	يقوم الاسانذة بربط بعض المواضيع الدراسية في المقررات بخدمة المجتمع والبيئة	.6
الموافقة	2	.53832	2.6486	يوجد اهتمام من القسم بقضايا المجتمع والبيئة الحديثة	.7
الموافقة	3	.64956	2.4595	توجد آلية في القسم لمعرفة رأي المجتمع في الخدمات التي يقدمها البرنامج التعليمي بالقسم	.8
الحياد	9	.73214	1.7297	يوجد تواصل مع منظمات المجتمع المختلفة والتنسيق معها للعمل بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	.9
الحياد	6	.66845	2.1944	يوجد تشجيع من ادارة القسم لدعم المساهمين في خدمة المجتمع والبيئة	10
الحياد		2.19091		المتوسط الحسابي	

جدول5 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	Ü
مقبول	.77401	2.1081	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن مساهمة قسمك في خدمة المجتمع والبيئة ؟	1

3. قسم الفيزياء

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم الفيزياء وعددهم 19 وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

ي	- , ,	. (
النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
68.4%	13	دكتوراه
31.6%	6	ماجستير
100%	19	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α) فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.917 هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

i. المعلومات الأساسية من الساسية من السوال ها دو حد منسق الحد

بخصوص السؤال هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟ كانت الاجابات وفقا للجدول التالي

جدول 2 هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟

	<u>. </u>	<u> </u>
النسبة المئوية	العدد	الاجابة
82.4%	14	نعم
17.6%	3	X
100%	17	المجموع

ii. تقييم الخدمة حدول 3 تقييم خدمة المحتمع و البيئة بالقسم

		1		جدون و تعييم حدمه المجتمع والبيته بالعسم	-
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	العنصر	ت
·		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	8	.51450	1.5000	توجد خطة واضحة ومعتمدة من الكلية لخدمة المجتمع والبيئة	.1
الحياد	2	.80896	1.8235	يوجد تعاون مع الطلبة بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	
الحياد	4	.78733	1.7895	يتم توثيق للمساهمات الفعالة التي يقوم بها العاملون في القسم و الطلبة في خدمة المجتمع والبيئة	.3
الحياد	1	.60214	1.8421	توجد مقررات في الخطة الدراسية تتضمن مواضيع تهتم بالبيئة	.4
عدم المو افقة	7	.79982	1.5294	توجد نشاطات توعوية دورية (ندوات وورش عمل) داخل القسم تهتم بخدمة المجتمع والبيئة	.5
عدم المو افقة	6	.84017	1.6667	يقوم الاسانذة بربط بعض المواضيع الدراسية في المقررات بخدمة المجتمع والبيئة	.6

الحياد	3	.70711	1.8333	يوجد اهتمام من القسم بقضايا المجتمع والبيئة الحديثة	.7
الحياد	5	.83137	1.7647	توجد آلية في القسم لمعرفة رأي المجتمع في الخدمات التي	
				يقدمها البرنامج التعليمي بالقسم	
عدم الموافقة	9	.70479	1.4444	يوجد تواصل مع منظمات المجتمع المختلفة والتنسيق معها	.9
				للعمل بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	
عدم الموافقة	9	.61570	1.4444	يوجد تشجيع من ادارة القسم لدعم المساهمين في خدمة المجتمع	10
				والبيئة	
عدم الموافقة		1.6638		المتوسط الحسابي	
				•	

جدول4 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحساب <i>ي</i>	التقييم العام	រ្យ
ضعيف	.75815	1.6857	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن مساهمة قسمك في خدمة المجتمع والبيئة ؟	1

4. قسم الكيمياء

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم الكيمياء وعددهم 23

وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

		. (
النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
69.6%	16	دكتوراه
30.4%	7	ماجستير
100%	23	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α) فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.833 هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

i. المعلومات الأساسية درية المداورة المدورة ا

بخصوص السؤال هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟ كانت الاجابات وفقا للجدول التالي

جدول 2هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟

النسبة المئوية	العدد	الاجابة
52.4%	11	نعم
47.6%	10	K
100%	21	المجموع

ii. تقييم الخدمة

حدول 3 تقييم خدمة المحتمع والبيئة بالقسم

) 3 تقييم حدمه المجتمع والبينة بالقسم	جدور
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	العنصر	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	4	.50324	1.5909	توجد خطة واضحة ومعتمدة من الكلية لخدمة المجتمع والبيئة	
عدم الموافقة	5	.67612	1.5714	يوجد تعاون مع الطلبة بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	
عدم الموافقة	6	.59033	1.4091	يتم توثيق للمساهمات الفعالة التي يقوم بها العاملون في القسم والطلبة في خدمة المجتمع والبيئة	.3
عدم الموافقة	5	.59761	1.5714	توجد مقررات في الخطة الدراسية تتضمن مواضيع تهتم بالبيئة	.4
الموافقة	1	.78954	2.3636	توجد نشاطات توعوية دورية (ندوات وورش عمل) داخل القسم تهتم بخدمة المجتمع والبيئة	.5
عدم الموافقة	7	.72673	1.3636	يقوم الاسانذة بربط بعض المواضيع الدراسية في المقررات بخدمة المجتمع والبيئة	.6
الحياد	2	.76842	1.9048	يوجد اهتمام من القسم بقضايا المجتمع والبيئة الحديثة	.7

الحياد	3	.70250	1.7273	توجد آلية في القسم لمعرفة رأي المجتمع في الخدمات التي	
				يقدمها البرنامج التعليمي بالقسم	
عدم الموافقة	8	.45584	1.2727	يوجد تواصل مع منظمات المجتمع المختلفة والتنسيق معها	.9
				للعمل بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	
عدم الموافقة	9	.52315	1.2000	يوجد تشجيع من ادارة القسم لدعم المساهمين في خدمة	10
				المجتمع والبيئة	
äi	عدم الموافة		1.59748	المتوسط الحسابي	
	•			•	

جدول 4 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحساب <i>ي</i>	التقييم العام	ت
ضعيف	.55307	1.4000	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن مساهمة قسمك في خدمة المجتمع والبيئة ؟	1

5. قسم النبات

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع العاملين بقسم النبات وعددهم 12 وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدر اسة حسب الصفة

	—— —— —— —— —— —— —— —— —— —— —— —— ——	برن ا برری س
النسبة المئوية	العدد	الصفة
91.7%	11	عضو هيئة تدريس
8.3%	1	فني معمل
100%	12	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

	• •	* C.33 = -3 ·
النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
50.0%	6	دكتوراه
41.7%	5	ماجستير
8.3%	1	بكالوريوس
100%	12	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

 (α) من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا وفوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.777 هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

i. المعلومات الأساسية

بخصوص السؤال هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟ كانت الاجابات وفقا للجدول التالي

جدول 3هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟

به بسمحم،	جدوں رس بوجد مس	
النسبة المئوية	العدد	الاجابة
50%	6	نعم
50%	6	X
100%	12	المجموع

ii. تقييم الخدمة

جدول 4 تقييم خدمة المجتمع والبيئة بالقسم

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العنصر	ت
الحياد	5	.45227	1.7500	توجد خطة واضحة ومعتمدة من الكلية لخدمة المجتمع والبيئة	.1

الحياد	4	.57735	1.8333	يوجد تعاون مع الطلبة بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	.2
الحياد	6	.46710	1.7273	يتم توثيق للمساهمات الفعالة التي يقوم بها العاملون في القسم و الطلبة في خدمة المجتمع والبيئة	.3
عدم الموافقة	7	.67420	1.6364	توجد مقررات في الخطة الدراسية تتضمن مواضيع تهتم بالبيئة	.4
الموافقة	1	.50452	2.3636	توجد نشاطات توعوية دورية (ندوات وورش عمل) داخل القسم تهتم بخدمة المجتمع والبيئة	.5
عدم الموافقة	9	.67420	1.5000	يقوم الاسانذة بربط بعض المواضيع الدراسية في المقررات بخدمة المجتمع والبيئة	.6
الحياد	2	.91894	2.2000	يوجد اهتمام من القسم بقضايا المجتمع والبيئة الحديثة	.7
الحياد	3	.63246	2.0000	توجد آلية في القسم لمعرفة رأي المجتمع في الخدمات التي يقدمها البرنامج التعليمي بالقسم	.8
عدم الموافقة	10	.52223	1.4545	يوجد تواصل مع منظمات المجتمع المختلفة والتنسيق معها للعمل بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	.9
عدم الموافقة	8	.68755	1.5455	يوجد تشجيع من ادارة القسم لدعم المساهمين في خدمة المجتمع والبيئة	10
اد	الحي		1.8011	المتوسط الحسابي	

جدول5 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحساب <i>ي</i>	التقييم العام	ប
مقبول	.58977	1.5652	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن مساهمة قسمك في خدمة المجتمع والبيئة ؟	1

6. قسم الجيولوجيا

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع أراء أعضاء هيئة التدريس بقسم الجيولوجيا وعددهم 9 وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

ي	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
66.7%	6	دكتوراه
33.3%	3	ماجستير
100%	9	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α) فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.902 هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

i المعلومات الأساسية

بخصوص السؤال هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟ كانت الاجابات وفقا للجدول التالي

جدول 2 هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟

\	J C .	
النسبة المئوية	العدد	الاجابة
66.7%	6	نعم
33.3%	3	Ϋ́
100%	9	المجموع

ii. تقييم الخدمة

جدول 3 تقييم خدمة المجتمع والبيئة بالقسم

	جدون والمبيم مستح والمبيت بالمسم				
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	العنصر	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	6	.53452	1.5000	توجد خطة واضحة ومعتمدة من الكلية لخدمة المجتمع والبيئة	.1
الحياد	4	.64087	1.8750	يوجد تعاون مع الطلبة بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	
عدم الموافقة	6	.75593	1.5000	يتم توثيق للمساهمات الفعالة التي يقوم بها العاملون في القسم والطلبة في خدمة المجتمع والبيئة	.3
الحياد	3	.92796	1.8889	توجد مقررات في الخطة الدراسية تتضمن مواضيع تهتم بالبيئة	.4
الحياد	5	.83333	1.7778	توجد نشاطات توعوية دورية (ندوات وورش عمل) داخل القسم تهتم بخدمة المجتمع والبيئة	.5
الحياد	2	.75593	2.0000	يقوم الاسانذة بربط بعض المواضيع الدراسية في المقررات بخدمة المجتمع والبيئة	.6
عدم الموافقة	3	.78174	1.8889	يوجد اهتمام من القسم بقضايا المجتمع والبيئة الحديثة	.7

الحياد	1	.83333	2.2222	توجد آلية في القسم لمعرفة رأي المجتمع في الخدمات التي	.8
				يقدمها البرنامج التعليمي بالقسم	
عدم الموافقة	7	.70711	1.3333	يوجد تواصل مع منظمات المجتمع المختلفة والتنسيق معها للعمل	.9
				بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	
عدم الموافقة	7	.50000	1.3333	يوجد تشجيع من ادارة القسم لدعم المساهمين في خدمة المجتمع	10
				والبيئة	
اد	الحي		1.7319	المتوسط الحسابي	
				"	

جدول 4 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	ប្
ضعیف	.71714	1.7143	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن مساهمة قسمك في خدمة المجتمع والبيئة ؟	1

7. قسم الاحصاء

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع اعضاء هيئة التدريس بقسم الاحصاء وعددهم 11

وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
81.8%	9	دكتوراه
18.2%	2	ماجستير
100.0%	11	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α) فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.882 هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

<u>نتائج الدارسة:</u>

i. معلومات أساسية

بخصوص السؤال هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم كانت الاجابات وفقا للجدول التالي

جدول 2هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟

النسبة المئوية	العدد	الاجابة
90.9%	10	نعم
9.1%	1	X
100.0%	11	المجموع

ii. تقييم الخدمة

جدول 3 تقييم خدمة المجتمع والبيئة بالقسم

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العنصر	ت
عدم الموافقة بشدة	7	.30151	1.0909	توجد خطة واضحة ومعتمدة من الكلية لخدمة المجتمع والبيئة	.1
عدم الموافقة	6	.53936	2.0909	يوجد تعاون مع الطلبة بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	.2
عدم الموافقة	3	.52223	2.5455	يتم توثيق للمساهمات الفعالة التي يقوم بها العاملون في القسم و الطلبة في خدمة المجتمع والبيئة	.3
عدم الموافقة	4	.50452	2.3636	توجد مقررات في الخطة الدراسية تتضمن مواضيع تهتم بالبيئة	.4
عدم الموافقة	3	.68755	2.5455	توجد نشاطات توعوية دورية (ندوات وورش عمل) داخل القسم تهتم بخدمة المجتمع والبيئة	.5

عدم الموافقة	5	.78881	2.2000	يقوم الاسانذة بربط بعض المواضيع الدراسية في المقررات بخدمة المجتمع والبيئة	.6
الحياد	2	.67495	2.7000	يوجد اهتمام من القسم بقضايا المجتمع والبيئة الحديثة	.7
الحياد	1	.46710	2.7273	توجد آلية في القسم لمعرفة رأي المجتمع في الخدمات التي يقدمها البرنامج التعليمي بالقسم	.8
عدم الموافقة	4	.67420	2.3636	يوجد تواصل مع منظمات المجتمع المختلفة والتنسيق معها للعمل بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	.9
عدم الموافقة	3	.68755	2.5455	يوجد تشجيع من ادارة القسم لدعم المساهمين في خدمة المجتمع والبيئة	.10
عدم الموافقة		2.31728		المتوسط الحسابي	

جدول 4 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	Ü
مقبول	.90453	2.2727	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن مساهمة قسمك في خدمة المجتمع والبيئة ؟	1

8. قسم الجيوفيزياء

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع العاملين بقسم علم الجيوفيزياء وعددهم 8 وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب الصفة

	•	. (
النسبة المئوية	العدد	الصفة
75.0%	6	عضو هيئة تدريس
12.5%	1	موظف
12.5%	1	طالب
100%	8	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب المؤهل العلمي

ي	-	- C.J.J. L U.J.
النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
12.5%	1	دكتوراه
50.0%	4	ماجستير
25.0%	2	بكالوريوس
12.5%	1	قيد الدراسة
100%	8	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

 (α) من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا ووجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.882 هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

نتائج الدراسة:

i. المعلومات الأساسية

بخصوص السؤال هل يوجد منسق لخدمة المجتمع والبيئة بقسمكم؟ كانت الاجابات وفقا للجدول التالي

حدول 3هل يوحد منسق لخدمة المحتمع والبيئة يقسمكم؟

ب- بعسمه.	ق تحدمه المجتمع والبي	جدوں رہی پرجد مس
النسبة المئوية	العدد	الاجابة
64.9%	24	نعم
35.1%	13	У
100%	37	المجموع

ii. تقييم الخدمة

جدول 4 تقييم خدمة المجتمع والبيئة بالقسم

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العنصر	ت
عدم الموافقة	8	.35355	1.1250	توجد خطة واضحة ومعتمدة من الكلية لخدمة المجتمع والبيئة	.1
الحياد	5	.83452	1.8750	يوجد تعاون مع الطلبة بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	.2
الحياد	4	.75593	2.0000	والطلبة في خدمة المجتمع والبيئة	.3
الحياد	4	.75593	2.0000	توجد مقررات في الخطة الدراسية تتضمن مواضيع تهتم بالبيئة	.4
الموافقة	1	.78680	2.5714	توجد نشاطات توعوية دورية (ندوات وورش عمل) داخل القسم تهتم بخدمة المجتمع والبيئة	.5
الحياد	4	.75593	2.0000	يقوم الاسانذة بربط بعض المواضيع الدراسية في المقررات بخدمة المجتمع والبيئة	.6
الموافقة	2	.53452	2.5000	يوجد اهتمام من القسم بقضايا المجتمع والبيئة الحديثة	.7
الموافقة	3	.51755	2.3750	توجد آلية في القسم لمعرفة رأي المجتمع في الخدمات التي يقدمها البرنامج التعليمي بالقسم	.8
الحياد	7	.75593	1.7143	بخصوص خدمة المجتمع والبيئة	.9
الحياد	6	.70711	1.7500	يوجد تشجيع من ادارة القسم لدعم المساهمين في خدمة المجتمع و البيئة	10
	الحياد		1.9911	المتوسط الحسابي	

جدول5 التقييم العام

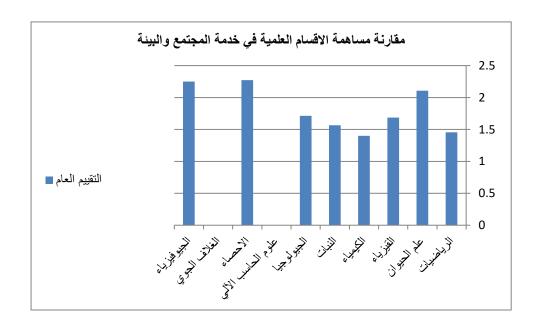
الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحساب <i>ي</i>	التقييم العام	ت
مقبول	.70711	2.2500	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن مساهمة قسمك في خدمة المجتمع والبيئة ؟	1

مقارنة تقييم مساهمة البرامج التعليمية بكلية العلوم في خدمة المجتمع والبيئة

الجدول التالي يوضح التقييم العام لمساهمة البرامج التعليمية بكلية العلوم في خدمة المجتمع والبيئة

جدول 3 مقارنة مساهمة الاقسام العلمية في خدمة المجتمع والبيئة

	97	
التقييم العام	المتوسط الحسابي للتقييم العام	القسم
ضعيف	1.4545	الرياضيات
مقبول	2.1081	علم الحيوان
ضعبف	1.6857	القيزياء
ضعبف	1.4	الكيمياء
مقبول	1.5652	النبات
ضعيف	1.7143	الجيولوجيا
		علوم الحاسب الآلي
مقبول	2.2727	الاحصاء
		الغلاف الجوي
مقبول	2.25	الجيوفيزياء



ثالثًا: تقييم جودة البرامج التعليمية بكلية العلوم جامعة طرابلس من قبل الطلاب الدارسين / حديثي التخرج

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع الطلاب وحديثي التخرج بكلية العلوم وعددهم 30

أداة الدراسة:

استخدمت الدراسة الاستباته 2-1 بعنوان " استبيان تقييم جودة البرامج التعليمية بكلية العلوم جامعة طرابلس من قبل الطلاب الدارسين / حديثي التخرج"

التحليل الاحصائي

لقد تم استخدام بعض المقياس الاحصائية مثل المتوسط الحسابي و الخطأ المعياري النسب المئوية و معامل كرونباخ

وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب الاقسام العلمية

ر عسام العسي-	<u> </u>	جدون ا عوریح
النسبة	العدد	القسم
16.7%	5	الرياضيات
3.3%	1	علم الحيوان
10.0%	3	الفيزياء
3.3%	1	الكيمياء
26.7%	8	النبات
33.3%	10	الجيولوجيا
3.3%	1	علوم الحاسب الآلي
-	0	الاحصاء
-	0	الغلاف الجوي
3.3%	1	الجيوفيزياء
100%	30	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب الفصول الدراسية

ــــرن ،ــر،ــــ	·	~JJ
النسبة	العدد	عدد الفصول
3.3%	1	2.00
3.3%	1	3.00
16.7%	5	5.00
20.0%	6	6.00

20.0%	6	7.00
10.0%	3	8.00
10.0%	3	9.00
6.7%	2	10.00
6.7%	2	12.00
3.3%	1	16.00
100.0%	30	المجموع

جدول 3 توزيع عينة الدراسة بين طلاب وخريجين

5 , , , 5	J J (_,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
النسبة	العدد	
%90	27	طلاب
%10	3	خريجين
100%	30	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α) فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.950 هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

الميزان التقديري:

تم اعتماد ميزان تقديري وفقا لمقياس تقسيم ليكارت الخماسي الموضح بالجدول التالي

جدول 4الميزان التقديري وفقا لمقياس ليكارت الخماسي

الاتجاه العام	المتوسط المرجح	الاستجابة
عدم الموافقة بشدة	من 1إلى 1.80	لا او افق تماما
عدم الموافقة	من 1.81 إلى 2.60	لااوافق
الحياد	من 2.61 إلى 3.40	محايد
الموافقة	من 3.41 إلى 4.20	او افق
الموافقة بشدة	أكبر من 4.20	او افق تماما

نتائج الدراسة:

جدول 5 المحور الاول

				-	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	خدمات التسجيل	ت
		المعياري	الحسابي		
الحياد	3	1.37674	2.6333	توجد معلومات كافية عن البرنامج التعليمي في الموقع	.1
				الإلكتروني للجامعة.	
عدم الموافقة	4	1.22287	2.5667	يوجد دليل خاص بالبرنامج التعليمي على موقع الجامعة.	.2
·				- " -	

الحياد	2	1.17248	2.7333	إجراءات التسجيل والتخرج تتم بطريقة مُنظمة ومريحة.	.3
الحياد	1	1.17444	3.0000	امكانية التسجيل الإلكتروني لتنزيل المقررات الدراسية متاحة.	.4
عدم الموافقة	5	1.23459	2.2963	توجد برامج لمساعدة الخريجين على إيجاد فرص العمل والتنمية الشخصية.	.5
الحياد		2.64592		المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول 6 المحور الثاني

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الإرشاد والدعم الأكاديمي (التعليمي)	ت
,		المعياري	الحسابي		
الحياد	3	1.21667	3.1379	الإرشاد الأكاديمي كان مناسباً أثناء فترة الدراسة.	.1
الحياد	1	1.26854	3.3333	المرشد الأكاديمي على دراية تامة بمتطلبات المقررات الدراسية.	.2
الحياد	2	1.26173	3.1667	المرشد الاكاديمي يساعدني في تحديد أهدافي الأكاديمية لإنجاز دراستي.	.3
الحياد	2	1.26173	3.1667	وجدت مساعدة جيدة من المرشد الاكاديمي متى احتجت لأخذ قرار بخصوص الدراسة.	.4
الحياد	4	1.31131	2.9333	يطلعني المرشد الاكاديمي على صحيفتي الدراسية ومعدلات انجازي في كل فصل دراسي.	.5
الحياد		3.14758		المتوسط الحسابي للمحور الثاني	

جدول 7 المحور الثالث

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	المنهج الدراسي	ت
		المعياري	الحساب <i>ي</i>		
الحياد	10	1.05544	2.9630	الدراسة في المرحلة التمهيدية أهلتني لدراسة البرنامج	.1
				التعليمي.	
الحياد	5	1.00246	3.1724	يتميز المنهج الدراسي بالتكامل المعرفي والتسلسل المنطقي.	.2
الحياد	12	1.10433	2.7667	العدد الكلي للساعات المعتمدة للبرنامج التعليمي مناسبة.	.3
الحياد	13	.96705	2.2500	المنهج الدراسي مواكب للمستجدات العلمية الحديثة.	.4
الحياد	11	.81700	2.8966	المنهج الدراسي مرتبط بسوق العمل.	.5
الموافقة	2	1.08845	3.4483	المنهج الدراسي العملي مرتبط بالنظري.	.6
الحياد	9	1.05409	3.0000	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات	.7
				الإلزامية والاختيارية.	
الموافقة	1	.97402	3.5556	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات	.8
				النظرية والعملية.	
الحياد	4	1.11068	3.1852	يحتوي البرنامج التعليمي على نسب متوازنة من المقررات	.9
				التخصصية العامة.	
الحياد	3	1.11417	3.2069	برنامج الدراسة محفز للذهن والتفكير.	10
الحياد	8	1.11211	3.0667	الأنشطة والندوات العلمية وبرامج التدريب الميداني ذات	11
				العلاقة بالتخصص مناسبة.	
الحياد	7	.90893	3.1154	در استي في الكلية (القسم) أهلتني لمواصلة در استي العليا.	12

الحياد	6	.91970	3.1304	التخصص العلمي الذي درسته بالكلية ساعدني في الحصول على وظيفة.	13
الموافقة	2.77526			المتوسط الحسابي للمحور الثالث	

جدول 8 المحور الرابع

				<u> </u>	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	البنية التحتية ومصادر التعلم	ت
		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	6	.75810	1.6667	القاعات الدراسية مجهزة بوسائل تعليمية حديثة.	.1
ْبشدة					
عدم الموافقة	7	.72091	1.6552	المعامل والمختبرات مُجهزة بالمعدات اللازمة لإجراء التجارب	.2
بشدة				العلمية.	
عدم الموافقة	4	1.0034	2.4000	المكتبة تتمتع بمصادر وتقنيات حديثة مناسبة لبرنامج الدراسي.	.3
	4				
عدم الموافقة	3	1.0885	2.5517	خدمات المكتبة و تقنية المعلومات والإتصالات متاحة أمام	.4
	3			الطلاب طيلة أيام الأسبوع الدراسي.	
عدم الموافقة	5	1.0127	2.1111	تتوفر برامج حاسوب مناسبة للإستخدام في مواد التخصص.	.5
·	5			• '	
الحياد	1	1.0518	3.0714	الفنيون في المعامل والمختبرات لديهم خبرة كافية في مجال	.6
				تخصصهم.	
الحياد	2	.96431	3.0333	توجد خدمات صحية لائقة.	.7
الحياد		2.6335	•		
		2.0000		المتوسط الحسابي للمحور الرابع	

جدول 9 المحور الخامس

				<u> </u>		
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	جودة التدريس	Ü	
		المعياري	الحسابي			
عدم الموافقة	4	1.12903	2.3667	الأساتذة ماهرون في توضيح الدروس والمحاضرات.	.1	
الحياد	1	.96618	3.1724	تتسم الهيئة التدريسية بالعدل وعدم التحيز في معاملتهم للطلاب.	.2	
الحياد	2	1.06188	3.1000	الهيئة التدريسية متميزون في تخصصاتهم، وأثاروا اهتمامي	.3	
				بالبرنامج التعليمي.		
الحياد	3	1.03272	2.9310	الهيئة التدريسية مهتمة بتعليم الطلاب وتحسين وتطوير	.4	
				مستوياتهم.		
عدم الموافقة	5	1.06674	2.0690	الهيئة التدريسية تقيم الطلاب بطرق موضوعية.	.5	
الحياد		2.72782		المتوسط الحسابي للمحور الخامس		

جدول 10 المحور السادس

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الخدمات الطلابية	ت
·		المعياري	الحسابي		
عدم الموافقة	2	1.25075	2.5667	خدمات الإنترنت والتصوير متوفرة بشكل مناسب.	.1
عدم الموافقة	3	1.27802	2.4333	الكتب الدراسية المطلوبة متوفرة بإدارة المبيعات بالجامعة.	.2
عدم الموافقة	6	1.01224	1.8966	الصالات الترفيهية والرياضية والمطاعم والمقاهي متوفرة بشكل مناسب.	.3
الموافقة	1	.88668	3.8000	توجد خدمات صحية لائقة.	.4

عدم الموافقة	4	.90156	2.2069	توجد أماكن مناسبة لأداء الشعائر الدينية.	.5
عدم الموافقة	5	.87706	2.0000	توفر الخدمات الخاصة بالطلبة من ذوي الاحتياجات الخاصة.	.6
عدم الموافقة	2.46736			المتوسط الحسابي للمحور السادس	

جدول 11 المحور السابع

	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	التطوير الشخصي	ت
		المعياري	الحسابي		
الحياد	5	1.25075	3.2333	الدراسة بالكلية (بالقسم) تزيد من الثقة بالنفس.	.1
الحياد	4	1.14921	3.3000	فرص تطوير مجموعة من مهارات البحث والمهارات المنقولة	.2
				جيدة.	
الموافقة	3	.81398	3.6552	الدر اسة بالكلية حسنت من مهاراتي التحليلية والتفكيرية.	.3
الموافقة	1	.88992	3.9667	دراستي حتى الأن ساعدتني على تطوير عدد من مهارات	.4
				التواصل (تحدث، كتاب، نقاش).	
الموافقة	2	.83045	3.7586	در استي حتى الأن حسنت من قدرتي على التعلم بشكل ذاتي	.5
				(مستقل).	
عدم الموافقة	6	.87099	2.5172	دراستي حتى الأن مكنتي من معرفة الصورة الكاملة	.6
,				لتخصصي.	
الموافقة		3.43954		المتوسط الحسابي للمحور السابع	

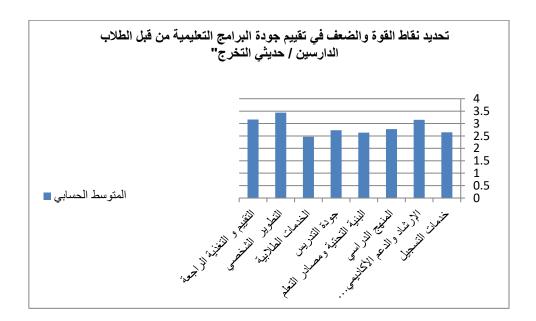
جدول 12 المحور الثامن

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	التقييم و التغذية الراجعة	ت
		المعياري	الحسابي		
الحياد	3	1.08278	2.6207	المعابير المستخدمة في التصحيح يتم توضيحها مسبقاً.	.1
الحياد	2	1.05045	3.0000	طريقة إجراءات التقييم كانت نزيهة ومنصفة.	.2
الحياد	2	1.07417	3.0000	التعليق على شغلي (واجبات!) يصلني بسرعة.	.3
الموافقة	1	.93218	3.6000	التعليقات على الواجبات تأتي مفصلة.	.4
الموافقة	1	.93218	3.6000	الملاحظات تساعد على توضيح ما لم يتم فهمه في المحاضرة.	.5
الحياد		3.16414		المتوسط الحسابي للمحور الثامن	

جدول 13 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	ت
مقبول	1.04000	2.5667	بصفة عامة كيف تقيم رضاك عن جودة البرنامج التعليمي	1
			الذي تدرس فيه أو تخرجت منه؟	

مقارنة محاور الاستبانة



رابعا: تقييم أداء الهيئة التدريسية من قبل الطلاب بكلية العلوم جامعة طرابلس

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع الطلاب حول أداء الهيئة التدريسية بكلية العلوم حيث كان عدد الاستجابات 130 استجابة

أداة الدراسة:

استخدمت الدراسة الاستبانه 2-3 بعنوان " استبيان تقييم أداء الهيئة التدريسية من قبل الطلاب "

التحليل الاحصائي

لقد تم استخدام بعض المقياس الاحصائية مثل المتوسط الحسابي و الخطأ المعياري النسب المئوية و معامل كرونباخ

وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب الاقسام العلمية

**	\	- CJJ- 1 UJ-
النسبة	العدد	القسم
5.4%	7	الرياضيات
-	0	علم الحيوان
26.2%	34	الفيزياء
1.5%	2	الكيمياء
5.4%	7	النبات
2.3%	3	الجيولوجيا
1.5%	2	علوم الحاسب الآلي
55.4%	72	الاحصاء
-	0	الغلاف الجوي
0.8%	1	الجيوفيزياء
1.5%	2	العام
100%	130	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب الفصول الدراسية

	-	* C.55 = -5 ·
النسبة	العد	عدد القصول
1.5%	2	1.00
3.1%	4	2.00
6.9%	9	3.00
11.5%	15	4.00
20.8%	27	5.00
6.2%	8	6.00

20.0%	26	7.00
10.8%	14	8.00
4.6%	6	9.00
8.5%	11	10.00
0.8%	1	11.00
1.5%	2	12.00
3.1%	4	13.00
0.8%	1	16.00
100.0%	130	المجموع

جدول 3 توزيع عينة الدراسة حسب الجنس

	0	. (.)
النسبة	العد	الجنس
18.5%	24	ذکر
81.5%	106	انثی
100%	130	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

 (α) من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.963 هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

الميزان التقديري:

جدول 4 الميزان التقديري وفقا لمقياس ليكارت الخماسي

الاتجاه العام	المتوسط المرجح	الاستجابة
عدم الموافقة بشدة	من 1إلى 1.80	لا اوافق تماما
عدم الموافقة	من 1.81 إلى 2.60	لااو افق
الحياد	من 2.61 إلى 3.40	محايد
الموافقة	من 3.41 إلى 4.20	او افق
الموافقة بشدة	أكبر من 4.20	اوافق تماما

نتائج الدراسة:

جدول 5 المحور الاول

-					-3 333 :	
	الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الشخصية والعلاقات الإنسانية	Ģ
			المعياري	الحسابي		
	الموافقة بشدة	1	.89991	4.2846	يلتزم الأستاذ بموعد وجدول محاضرات المقرر الدراسي.	.1

الموافقة	3	.95006	4.1860	يرحب الأستاذ بالمناقشة ويتقبل وجهات نظر الطلاب.	.2
الموافقة	4	.99386	4.1102	تتميز ردود الأستاذ بالإتزان وعدم الإنفعال.	.3
الموافقة	6	.91919	3.9923	يوظف الأستاذ شخصيته القوية ليضبط الطلاب في المحاضرة.	.4
الموافقة	2	.93509	4.2171	يظهر الأستاذ إعجابا وتقديراً بإنجازات الطلاب داخل المحاضرة.	.5
الموافقة	5	1.00242	4.0543	للأستاذ دور فاعل في عملية الإرشاد الاكاديمي والمهني والشخصي للطلاب.	.6
الموافقة		4.14075		المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول 6 المحور الثاني

				جدون ن المعور التاتي	
الاتجاه العام	الترتي	الانحراف	الوسط	التخطيط والتنفيذ للمحاضرة	ت
	ب	المعياري	الحسابي		
الموافقة	4	1.06284	4.0462	أفكار الأستاذ بالمحاضرة متسلسلة ومنطقية.	.1
الموافقة	8	1.03418	3.9846	يعرض الأستاذ أهداف المقرر وعناصر محتواه العلمي في أول محاضرة.	.2
الموافقة	10	1.03312	3.9457		.3
الموافقة	6	1.07889	4.0078	ومرابعة من مصطرف وعي. يشرح الأسناذ بطريقة واضحة ومفهومة المادة العلمية أثناء المحاضر ات.	.4
الموافقة	9	1.09163	3.9538		.5
الموافقة	2	.81746	4.1797	يجيب الأستاذ عن التساؤ لات خارج قاعة المحاضرة (خلال الساعات المكتبية).	.6
الموافقة	5	.98782	4.0308	محتوى المحاضرة مناسب للمدة الزمنية المحددة لها.	.7
الموافقة	3	.86371	4.1395	العلمي.	.8
الموافقة	7	.92758	4.0077	يقوم الاستاذ بالربط الواضح بين موضوعات المقرر والواقع العملي.	.9
الموافقة بشدة	1	.79819	4.2403	يحافظ الأستاذ على الانضباط داخل قاعدة الدراسة بطريقة مناسبة.	10
الموافقة		3.9884		المتوسط الحسابي للمحور الثاني	

جدول 7 المحور الثالث

				بدول ۲ المحور الفات	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	تفعيل الأنشطة وأساليب التقييم	Ü
		المعياري	الحسابي		
الموافقة	1	1.11970	4.0157	يهتم الأستاذ بالتنوع في الإمتحانات وأساليب التقييم الأخرى.	.1
الموافقة	4	1.26181	3.9449	تشعر بعدالة الدرجة التي حصلت عليها في الإمتحان.	.2
الموافقة	3	1.01962	3.9921	يطرح الأستاذ أسئلة تشجع الطلاب على التفكير.	.3
الموافقة	6	1.11523	3.5159	يلجأ الأستاذ إلى نقد طلابه بطريقة بناءه عند مناقشاتهم.	.4
الموافقة	5	1.12462	3.6880	تدرج الأسئلة في مستوى صعوبتها في الإمتحان الواحد.	.5

الموافقة	2	.95950	4.0000	يقوم الأستاذ بتحفيز الطلبة على المشاركة من خلال طرحه للمواضيع العلمية أثناء المحاضرة.	.6
الموافقة		3.859433		المتوسط الحسابي للمحور الثالث	

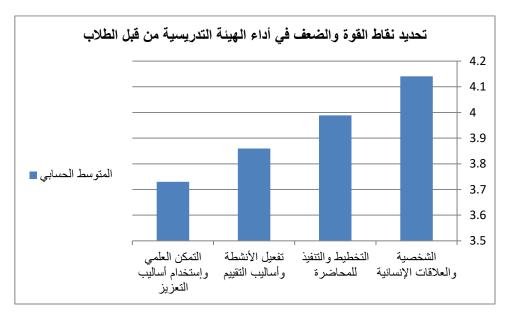
جدول 8 المحور الرابع

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	التمكن العلمي وإستخدام أساليب التعزيز	ت
ر محر، محب		المعياري المعياري	, بريت الحساب <i>ي</i>	استي استي	_
الموافقة	1	.99098	4.2031	يبدو الأستاذ متمكناً من المحتوى العلمي للمقرر الدراسي.	.1
الموافقة	2	.98409	4.0078	يجعل الأستاذ محتوى المقرر الدراسي الذي يقدمه متفقاً مع التقدم العلمي في مجاله.	.2
الموافقة	4	1.13246	3.8062	يستخدم الأستاذ وسائل حديثة للتواصل مع طلابه مثل مواقع التواصل الإلكترونية، البريد الإلكتروني.	.3
الموافقة	3	1.01937	3.9844	يبدو الأستاذ واسع الاطلاع على مجالات متعددة من المعرفة.	.4
الموافقة	6	1.15832	3.6457	يؤكد الأستاذ على ضرورة الإستعانة بمصادر علمية خارجية (المكتبة والإنترنت، الدوريات العلمية، إلخ).	.5
الحياد	7	1.25528	3.1953	يقوم الأستاذ بتكليف الطلبة باجراء دراسات وأبحاث علمية أو كتابة مقالات متعلقة بمحتوى المقرر.	.6
الموافقة	5	1.17474	3.7419	تشعر بوجود ترابط بين المحتوى العلمي النظري والعملي للمقرر.	.7
الموافقة		3.730217	7	المتوسط الحسابي للمحور الرابع	

جدول 9 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحساب <i>ي</i>	التقييم العام	ت
الموافقة	1.41896	4.0465	هل تنصح زملائك بدراسة المقرر مع نفس الاستاذ؟	1

مقارنة محاور الاستبانة



خامسا: تقييم الرضا الوظيفي للإداريين والكوادر المساندة بكلية العلوم جامعة طرابلس

حجم عينة الدراسة:

استهدفت هذه الدراسة استطلاع الكادر الوظيفي بكلية العلوم وعددهم 58.

أداة الدراسة:

استخدمت الدراسة الاستبانه 4-1 بعنوان " استبيان قياس الرضا الوظيفي للإداريين والكوادر المساندة بكلية العلوم جامعة طرابلس"

التحليل الاحصائي

لقد تم استخدام بعض المقياس الاحصائية مثل المتوسط الحسابي و الخطأ المعياري النسب المئوية و معامل كرونباخ

وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة حسب الصفة

النسبة المئوية	العدد	الصفة
63.6%	35	ادار ي
25.5%	14	فني معمل
10.9%	6	مساعد باحث
100.0%	55	المجموع

جدول 2 توزيع العينة حسب المؤهل العلمي

	<u> </u>	<u> </u>
النسبة المئوية	العدد	المؤهل العلمي
8.8%	5	ماجستير
54.4%	31	بكالوريوس
36.8%	21	دبلوم
100.0%	57	المجموع

ثبات أداء الدراسة:

من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا (α) فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.966 ،و هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

الميزان التقديري:

تم اعتماد ميزان تقديري وفقا لمقياس تقسيم ليكارت الخماسي الموضح بالجدول التالي

جدول 3 الميزان التقديري وفقا لمقياس ليكارت الخماسي

	<u> </u>	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
الاتجام العام	المتوسط المرجح	الاستجابة
عدم الموافقة بشدة	من 1إلى 1.80	لا او افق تماما
عدم الموافقة	من 1.81 إلى 2.60	لااوافق
الحياد	من 2.61 إلى 3.40	محايد

الموافقة	من 3.41 إلى 4.20	او افق
المو افقة بشدة	أكبر من 4.20	او افق تماما

نتائج الدراسة:

جدول 4 المحور الأول

الاتجاه	الترتيب	الانحراف	الوسط	بيئة العمل	ت
العام		المعياري	الحسابي		
الحياد	3	1.25764	2.8793	تقوم الإدارة بتوفير بيئة عمل آمنة وصحية للموظفين.	.1
عدم	5	1.08504	2.2982	توفر الإدارة خدمات مناسبة (دورات مياه، أنظمة تكييف وتبريد	.2
الموافقة				،مواصلات ،وجبات)	
عدم	6	1.38557	2.3860	تقوم الإدارة بتوفير التكنولوجيا وتقنية المعلومات بشكل يسهل	.3
الموافقة				العمل	
الحياد	2	1.47453	2.9655	تتخذ الإدارة إجراءات مناسبة للمحافظة على نظافة المبنى	.4
				وصيانته بشكل دور <i>ي</i> .	
الحياد	4	1.38263	2.7368	توفر الإدارة أدوات الأمن والسلامة العامة في أماكن العمل.	.5
الحياد	1	1.22586	3.3793	مستوى حجم العمل مناسب لساعات العمل.	.6
الحياد		2.774183		المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول 5 المحور الثاني

				جدون و المحور التاني	
الاتجاه	الترتيب	الانحراف	الوسط	الاجراءات الادارية	ß
العام		المعياري	الحسابي		
الحياد	6	1.31076	2.9655	تطبق الإدارة خطط لتحديد احتياجاتها من الموارد البشرية	.1
				واجراء التعينات والانتقالات.	
الحياد	7	1.24906	2.8947	تتبنى الإدارة سياسية الباب المفتوح والأخذ بالاقتراحات	.2
				والأراء.	
الحياد	3	1.23373	3.0714	تفويض الصلاحيات للموظفين تبعا لمسؤولياتهم الوظيفية	.3
				وقدراتهم ومواقعهم الإدارية.	
الحياد	4	1.26340	3.0172	وضوح إجراءات التوقيع والترقية.	.4
.1 11	-			die tott tett et tett ein Mi	_
الحياد	5	3.16782	3.0000	الإجراءات المتخذة بحق الاقتراحات والشكاوى المقدمة يمكنك	.5
				الاطلاع عليها.	
الحياد	2	1.26575	3.0702	تثق في القرارات الصادرة من الإدارة.	.6
الحياد	1	1.27437	3.0862	يوجد تحديد واضح للاختصاصات والمسؤوليات.	.7
الحياد		3.023283	1	المتوسط الحسابي للمحور الثاني	

جدول 6 المحور الثالث

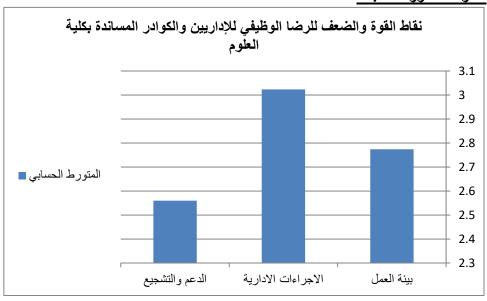
				33 - 3 -	
الاتجاه	الترتيب	الانحراف	الوسط	الدعم والتشجيع	Ü
العام		المعياري	الحسابي		
عدم المو افقة	3	1.27342	2.4655	تقوم الإدارة بأتباع آليات لتشجيع الموظفين على المشاركة بالأنشطة الاجتماعية.	1
عدم الموافقة	3	1.17302	2.4655	تقوم الإدارة بتوفير الوقت والبيئة المناسبة لدعم الابتكار والإبداع	2

الحياد	1	1.30163	2.8070	تقوم الإدارة بمساندة الموظفين لتحقيق خططهم وأهدافهم.	3
الحياد	2	1.24630	2.6491	تشجع الإدارة ثقافة المشاركة والمبادرة والتمكين وتفويض الصلاحيات.	4
عدم المو افقة	4	1.34539	2.4107	ي للإدارة نظام للمكافاة والحوافز لتعزيز ثقافة التميز.	5
عدم المو افقة		2.55956		المتوسط الحسابي للمحور الثالث	

جدول 7 التقييم العام

الاتجاه العام	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	التقييم العام	ت
जॉन	1.50567	2.6604	بصفة عامة كيف تقيم رضاكم عن آليات كلية العلوم جامعة طرابلس	1
			بخصوص خدمات دعم وتشجيع الاداريين والموظفين؟	

مقارنة محاور الاستبانة



دراسة حول تقييم جودة محاضرة عامة

استهدفت هذه الدراسة استطلاع اراء الحضور حول تقييم جودة المحاضرات العامة التي عرضت في الندوة العلمية التي نظمتها كلية العلوم جامعة طرابلس بعنوان "دور كليات العلوم في الدراسات العلمية والتوعية بالكوارث الطبيعية" بتاريخ 2023/9/26 وذلك ضمن مساهمة كلية العلوم في خدمة المجتمع والبيئة.

حجم عينة الدراسة: استطلاع اراء عينة من الحضور في الندوة و عددهم 24 استهدفت هذه الدراسة استطلاع اراء عينة من الحضور

أداة الدراسة: استخدمت الدراسة الاستبانه 1-7 بعنوان " استبيان تقييم جودة محاضرة عامة "

التحليل الاحصائي

لقد تم استخدام بعض المقياس الاحصائية مثل المتوسط الحسابي و الخطأ المعياري النسب المئوية و معامل

وصف عينة الدراسة:

جدول 1 توزيع عينة الدراسة على المحاضرات

النسبة	العدد	المحاضرة
%16.7	4	استعمال الطرق الجيوفيزيائية في دراسة مواقع السدود
		المائية ومراقبة هياكلها بعد تشيدها
%20.8	5	تقييم المخاطر وادارتها على البيئة والصحة العامة بعد
		الامطار الغزيرة والفيضانات على شرق ليبيا
%50.0	12	التلوث الكيميائي في مياه الفيضانات
%8.3	2	السدود المائية بين المأمول منها والخاطر الناجمة عنها
%4.2	1	النشاط الزلزالي في ليبيا
100%	24	المجموع

جدول 2 توزيع عينة الدراسة حسب الصفة

		·
النسبة	العدد	الصفة
95.8%	23	عضو هيئة تدريس
4.2%	1	موظف
100.0%	24	المدجموع

ثبات أداء الدراسة:

(lpha) من أجل اختبار مدي ثبات إجابات مفردات العينة على اسئلة الاستبيان فقد تم استخدام معامل ألفا فوجد أن قيم معامل كرونباخ ألفا لجميع الاسئلة 0.890 هذا يدل على وجود ارتباط قوي بين إجابات مفردات عينة الدراسة مما يزيد من الثقة في النتائج التي سوف نحصل عليها.

الميزان التقديري:

تم اعتماد ميزان تقديري وفقا لمقياس تقسيم ليكارت الخماسي الموضح بالجدول التالي

جدول3 الميزان التقديري وفقا لمقياس ليكارت الخماسي

الاتجاه العام	المتوسط المرجح	الاستجابة
عدم الموافقة بشدة	من 1إلى 1.80	لا اوافق تماما
عدم الموافقة	من 1.81 إلى 2.60	لااوافق
الحياد	من 2.61 إلى 3.40	محايد
الموافقة	من 3.41 إلى 4.20	او افق
المو افقة بشدة	أكبر من 4.20	اوافق تماما

نتائج الدراسة:

جدول 4 المحور الاول

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	محتوى المحاضرة	Ü
		المعياري	الحسابي		
الموافقة بشدة	1	.50898	4.5417	أهداف المحاضرة كانت معلنة وواضحة من اعلان الورشة	.1
الموافقة بشدة	2	.67566	4.2500	تطابق محتوى المحاضرة مع أهداف الورشة.	
الموافقة	3	.63702	4.1667	تم استخدام الوسائل الحديثة في عرض المحاضرة.	.3
الموافقة	4	1.06322	3.5000	الزمن المخصص للمحاضرة كان مناسب لمحتوى الورشة.	.4
الموافقة		4.1146		المتوسط الحسابي للمحور الاول	

جدول 5 المحور الثاني

				<u> </u>		
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	تنظيم الندوة	ß	
		المعياري	الحسابي			
الموافقة بشدة	1	.58823	4.5417	المكان المخصص للمحاضرة ملائم.	.1	
الموافقة	2	.63702	4.1667	مناقشة الحضور كانت ايجابية ومفيدة.	.2	
الموافقة بشدة	4.3542			المتوسط الحسابي للمحور الثاني		

جدول6 المحور الثالث

1-11 -1- 4811	to att			المراد ال	
الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	مقدم المحاضرة	J
		المعياري	الحسابي		
الموافقة	3	.85019	4.1250	التزم المقدم بمواعيد المحاضرة.	.1
الموافقة	2	.70196	4.1667	اعداد وتحضير مقدم المحاضرة كان على مستوى عال من الكفاءة.	.2
الموافقة بشدة	1	.73721	4.2500	عرض مقدم المحاضرة كان واضح.	.3
الموافقة	3	.74089	4.1250	استفاد مقدم المحاضرة من الوقت المخصص للمحاضرة	.4
الموافقة	4.166675			المتوسط الحسابي للمحور الثالث	

جدول 7 المحور الرابع

الاتجاه العام	الترتيب	الانحراف	الوسط	الاستفادة من المحاضرة	ت
,		المعياري	الحسابي		
الموافقة	1	.76139	4.1667	كان محتوى المحاضرة مناسب لاحتياجاتي.	.1
الموافقة	2	1.10007	3.9167	ساعدتني المحاضرة في تطوير معلوماتي.	.2
الموافقة	4.0417			المتوسط الحسابي للمحور الرابع	

جدول 8 التقييم العام

تراف المعياري الاتجاه العام		الوسط الحسابي	التقييم العام	ت	
جيد جدا	.99892	3.9545	بصفة عامة كيف نقيم رضاك عن المحاضرة ؟	.1	

قسم الجودة وتقييم الاداء بكلية العلوم

أ. د. فـوزى عـلى وحيدة رئيس قسم الجودة وتقييم الاداء بالكلية