

جدول (٤) يوضح أكثر الأزمات شدة التي تواجه مؤسسات التعليم العالي من وجهة نظر خبراء إدارة الأزمات

كـا	درجات الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط	لا أوفق		إلى حد ما		موافق		العبارة	
				%	#	%	#	%	#		
*44.31	١	0.001	3	-	-	-	-	١٠٠	٢٥	الدروس الخصوصية بعد انتشارها في كثير من الكليات.	١.
*17.640	١	2.92	.277	٨	٢	-	-	٩٢	٢٣	ضعف التمويل المالي اللازم لحسن سير العملية التعليمية	٢.
*11.560	١	2.84	.374	١٦	٤	-	-	٨٤	٢١	البطالة بين خريجي الجامعات نتيجة لعدم ربط مخرجات التعليم بحاجات سوق العمل.	٣.
*11.560	١	2.84	.374	١٦	٤	-	-	٨٤	٢١	هجرة العقول البشرية المتميزة إلى الخارج .	٤.
*17.640	١	2.92	.277	٨	٢	-	-	٩٢	٢٣	زيادة الإعداد المقبوله من الطلاب بمؤسسات التعليم العالي بما لا يتلائم مع متطلبات سوق العمل .	٥.
**6.760	١	2.76	.436	٢٤	٦	-	-	٧٦	١٩	النظام الحالي للتقدير والامتحانات الجامعية .	٦.
.360	١	2.44	.507	٥٦	١٤	-	-	٤٤	١١	عدم وضوح الرؤية وغياب السياسات التي تحكم العمل في التعليم العالي .	٧.
**6.760	١	2.24	.436	٧٦	١٩	-	-	٢٤	٦	الصراعات السياسية والعقائدية داخل الكليات.	٨.
*21.160	١	2.96	.200	٤	١	-	-	٩٦	٢٤	انخفاض مرتبات أعضاء هيئة التدريس ومعاونيه .	٩.
1.000	١	2.40	.500	٦٠	١٥	-	-	٤٠	١٠	افتقار الكثير من الجامعات المصرية إلى المراجع والدوريات العلمية الحديثة.	١٠.
*17.640	١	2.92	.277	٨	٢	-	-	٩٢	٢٣	افتقار الكثير من الكليات إلى التجهيزات والإمكانات المادية	١١.
.040	١	2.48	.510	٥٢	١٣	-	-	٤٨	١٢	جمود المقررات الدراسية وعدم تحديثها وربطها بسوق العمل.	١٢.

❖❖❖ قيم دالة عند ٠,٠٥

❖❖❖ قيم دالة عند ٠,٠١

❖❖❖ قيم دالة عند ٠,٠٠١

جدول (٥) يوضح أكثر الأساليب والإجراءات المتبعة في إدارة الأزمات التي تواجه مؤسسات التعليم العالي من وجهة نظر خبراء إدارة الأزمات

العبارة	موافق	إلى حد ما	لا أوفق	المتوسط	الانحراف	درجات الحرية	ك
تنتبه كثير من مؤسسات التعليم العالي إلى الإشارات التحذيرية التي ترسلها الأزمة قبل حدوثها.	٦	٢٤	-	٢.٢٤	.٤٣٦	١	**6.760
تعمد كثير من مؤسسات التعليم العالي لاكتشاف نقاط الضعف في المؤسسة قبيل وقوع الأزمة	٦	٢٤	-	٢.٢٤	.٤٣٦	١	**6.760
تعدم كثير من الكليات رصد نقاط الضعف ونقاط القوة لديها، كذلك التهديدات الخارجية قبيل وقوع الأزمة.	٦	٢٤	-	٢.٢٤	.٤٣٦	١	**6.760
يتواافق لدى كثير من مؤسسات التعليم العالي أساليب ووسائل وقائية للتعامل مع ودرء الأزمات والكوارث.	٢	٨	-	٢.٠٨	.٢٧٧	١	*17.640
تتتكىكثير من مؤسسات التعليم العالي وسائل معايدة على احتواء الآثار الناتجة عن الأزمة.	٢	٨	-	٢.٠٨	.٢٧٧	١	*17.640
توجد لدى كثير من مؤسسات التعليم العالي سيناريوهات بديلة معددة مسبقاً لإدارة الأزمة حال وقوعها.	٣	١٢	-	٢.١٢	.٣٣٢	١	*14.440
تهتم كثير من مؤسسات التعليم العالي باستخلاص الدروس المستفادة من الواقع في الأزمات.	١٠	٤٠	-	٢.٤٠	.٥٠٠	١	1.000
يوجد فريق لإدارة الأزمات في كثير من مؤسسات التعليم العالي.	١١	٤٤	-	٢.٤٤	.٥٠٧	١	.360
يتكرر وقوع الأزمات في معظم مؤسسات التعليم العالي حتى بعد التعامل معها وإدارتها.	١١	٤٤	-	٢.٤٤	.٥٠٧	١	.360
يتواافق لدى الكثير من مؤسسات التعليم العالي نظام معلومات يساعد في دعم اتخاذ القرار حول الأزمة.	٧	٢٨	-	٢.٢٨	.٤٥٨	١	***4.840

◆ ◆ ◆ قيم دالة عند ٠.٠٥

◆ ◆ ◆ قيم دالة عند ٠.٠١

◆ ◆ ◆ قيم دالة عند ٠.٠٠١

جدول (٦) يوضح المستويات الإدارية المسئولة عن إدارة الأزمات داخل مؤسسات التعليم العالي من وجهة نظر خبراء إدارة الأزمات

الرتبة	المجلس الكلية	متخصصة لإدارة الأزمات بالكلية	لجنة نوعية لإدارة الأزمات	جميع ما سبق	غير ذلك	المتوسط	الانحراف المعياري	درجات الحرارة	كـ	العبارة			
										%	#		
1.	في حال وجود أزمة السروس الخصوصية ، يعتبر المسئول عن إدارة هذه الأزمة	*20.720	٢	1.186	3.36	-	-	١٦	٤	٨	٢	٧٦	١٩
2.	في حال وجود أزمة ضعف التمويل المالي ، يعتبر المسئول عن إدارة هذه الأزمة	*17.080	٣	1.364	4.12	٦٠	١٥	٨	٢	١٢	٣	٢٠	٥
3.	في حال وجود أزمة البطالة بين خريجي مؤسسات التعليم العالي ، يعتبر المسئول عن إدارة هذه الأزمة	*29.880	٣	1.221	4.36	٧٢	١٨	٤	١	١٢	٣	١٢	٣
4.	في حال وجود أزمة هجرة العقول البشرية المميزة من مؤسسات التعليم العالي يعتبر المسئول عن إدارة هذه الأزمة	*13.760	٢	1.314	4.32	٦٨	١٧	١٢	٣	-	-	٢٠	٥
5.	في حال وجود أزمة زيادة إعداد الطالب المقبوله ، يعتبر المسئول عن إدارة هذه الأزمة	*15.680	٢	.707	4.60	٦٨	١٧	-	-	٤	١	٢٨	٧
6.	في حال وجود أزمة في الامتحانات والتقويم ، يعتبر المسئول عن إدارة هذه الأزمة	*21.440	٢	1.249	3.32	-	-	٢٠	٥	٤	١	٧٦	١٩
7.	في حال وجود أزمة غياب السياسات وعدم وضوح الرؤية، يعتبر المسئول عن إدارة هذه الأزمة	*33.680	٢	.792	3.72	-	-	٤	١	٨	٢	٨٨	٢٢
8.	في حال وجود أزمة الصراعات السياسية والعقائدية في مؤسسات التعليم العالي، يعتبر المسئول عن إدارة هذه الأزمة	*28.880	٢	.957	3.60	-	-	٨	٢	٨	٢	٨٤	٢١
9.	في حال وجود أزمة انخفاض مرتباً أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهما في مؤسسات التعليم العالي، يعتبر المسئول عن إدارة هذه الأزمة	*24.560	٢	1.005	3.52	٨٠	٢٠	٨	٢	-	-	١٢	٣
10.	في حال وجود أزمة افتقار المراجع والدوريات العلمية الحديثة والتجهيزات، يعتبر المسئول عن إدارة هذه الأزمة	*29.120	٢	.860	3.64	-	-	٤	١	١٢	٣	٨٤	٢١
11.	في حال وجود أزمة جمود المقررات الدراسية وعدم ربطها بسوق العمل، يعتبر المسئول عن إدارة هذه الأزمة	*28.880	٢	.957	3.60	-	-	٨	٢	٨	٢	٨٤	٢١

❖ ❖ ❖ قيم دالة عند ٠,٠٥

❖ ❖ قيم دالة عند ٠,٠١

❖ قيم دالة عند ٠,٠٠١

جدول (٧) مدى سرعة وفعالية النظام الخبير المقترن في إدارة الأزمات التي تواجه مؤسسات التعليم العالي من وجهة نظر خبراء إدارة الأزمات

كـا	درجـات الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط	لا أوفق		إلى حد ما		موافق		العبارة	
				%	#	%	#	%	#		
*14.440	1	.332	2.88	-	-	12	3	88	22	يحقق النظام الخبير السرعة في إدارة بعض الأزمات التي تواجه مؤسسات التعليم العالي مقارنة بالطرق التقليدية في الإدارة.	1.
*11.560	1	.374	2.84	-	-	16	4	84	21	يدير النظام الخبير بعض الأزمات التي تواجه مؤسسات التعليم العالي بفعالية وكفاءة مقارنة بالطرق التقليدية الأخرى المعهود بها في إدارة الأزمات.	2.
**6.760	1	.436	2.76	-	-	24	6	76	19	يتحقق النظام الخبير إدارة فعالية لبعض الأزمات التي تواجه مؤسسات التعليم العالي.	3.
**6.760	1	.436	2.76	-	-	24	6	76	19	يحل النظام الخبير فعلا محل الخبرير البشري في إدارة الأزمات.	4.
*14.440	1	.332	2.88	-	-	12	3	88	22	يحاكى النظام الخبير أداء وتفكير الخبرير البشري في إدارة الأزمات.	5.

◆◆◆ قيم دالة عند .٠٠٥

◆◆◆ قيم دالة عند .٠٠١

◆◆◆ قيم دالة عند .٠٠٠١

جدول (٨) التكلفة الاقتصادية الالزامية لبناء وتطبيق النظام الخبير لإدارة الأزمات داخل مؤسسات التعليم العالي.

العبارة		موافق	#	٪	إلى حد ما	#	٪	لا أتفق	#	٪	النوع	درجات الحرارة	ك
تعتبر تكلفة بناء النظام الخبير لإدارة الأزمات أقل من تكلفة الطرق التقليدية في مجال إدارة الأزمات.	1.												
تعتبر تكلفة بناء النظام الخبير لإدارة الأزمات اقتصادية عن تكلفة الطرق التقليدية في مجال إدارة الأزمات.	2.												
تناسب تكلفة بناء نظام خبير لإدارة الأزمات مع الهدف الذي صمم من أجله في التعامل مع بعض أزمات مؤسسات التعليم العالي.	3.												
تستطيع مؤسسات التعليم العالي تحمل تكلفة بناء نظام خبير لإدارة الأزمات.	4.												
يمكن التحكم في ميزانية بناء نظام خبير لإدارة بعض أزمات التعليم العالي بجعلها أقل مع الحفاظ على الهدف منه.	5.												

◆◆◆ قيم دالة عند ٠٠٥

◆◆◆ قيم دالة عند ٠٠١

◆◆◆ قيم دالة عند ٠٠٠١

جدول (٩) يوضح إمكانية وسهولة تطبيق النظام الخبير لإدارة الأزمات داخل مؤسسات التعليم العالي من وجهة نظر خبراء إدارة الأزمات

ك	درجات الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط	لا أوفق		إلى حد ما		موافق		العبارة	
				%	#	%	#	%	#		
*17.640	1	.277	2.92	-	-	8	٢	82	23	يسهل تطبيق النظام الخبير لإدارة بعض الأزمات في مؤسسات التعليم العالي في مصر.	1.
**9.000	1	.408	2.80	-	-	20	5	80	20	سهولة تعميل وإنزال النظام الخبير لإدارة الأزمات داخل مؤسسات التعليم العالي.	2.
***4.840	1	.458	2.72	-	-	28	7	72	18	يمكن لأي شخص استخدام النظام الخبير لإدارة الأزمات بسهولة دون شرط الخبرة.	3.
*11.560	1	.374	2.84	-	-	16	4	84	21	لا يتطلب لاستخدام وتطبيق النظام الخبير أشخاص لديهم خبرة في مجال النظم الخيرية.	4.
***4.840	1	.458	2.72	-	-	28	7	72	18	يستخدم الأشخاص النظام الخبير المقترن بدون التدرب عليه قبل تطبيقه في مؤسسات التعليم العالي.	5.
**9.000	1	.408	2.80	-	-	20	5	80	20	يناسب النظام الخبير المقترن جميع البيانات المختلفة لمؤسسات التعليم العالي في مصر.	6.

❖ ❖ ❖ قيم دالة عند ٠,٠٥

❖ ❖ ❖ قيم دالة عند ٠,٠١

❖ ❖ ❖ قيم دالة عند ٠,٠٠١