

APPENDICES

Questionnaire(Arabic Version)

السؤال الأول: تفاصيل عامة عن المشارك في الاستبيان:

20 +	20-15	15-10	10-5	5-0	الخبرة(سن)	المنصب
					مدير عام	
					مدير	
					مساعد مدير	
					مهندس	
					آخر	

السؤال الثاني: هل سمعت من قبل عن الهندسة القيمية؟

نعم

لا

السؤال الثالث: أين سمعت عن الهندسة القيمية لأول مرة؟

معاهد متخصصة

في الشركة التي تعمل بها

ورش عمل

وسائل الاعلام والأخبار او الانترنت

السؤال الرابع : هل مارست من قبل الهندسة القيمية أو قمت بتطبيقها؟

نعم

لا

إذا كانت الإجابة بـ(لا) الرجاء الانتقال الى السؤال (11) ، وإذا كانت بـ(نعم) الرجاء الانتقال الى السؤال (5). وشكرا

السؤال الخامس : في اي فترة قمت بممارسة الهندسة القيمية؟

- قبل عام 1970
 1979-1970
 1989-1980
 بعد عام 2000

السؤال السادس : كم عدد المشاريع التي مارست فيها مفهوم الهندسة القيمية (تقريراً)؟

- 5-1
 10-6
 15-11
 20-16
 25-21
 26 وأكثر

السؤال السابع : هل يتم استخدام الهندسة القيمية في المنظومة أو الشركة التي تعمل بها؟

- نعم (اذهب الى السؤال (9))
 لا (اذهب الى السؤال (8))

السؤال الثامن: من وجهة نظرك لماذا تعتقد ان شركتك لا تستخدم نظام الهندسة القيمية؟

- لأن شركتك لا تعلم أو ليست بدرية بمفهوم الهندسة القيمية.
 تستخدم شركة نظام اخر غير الهندسة القيمية. (الرجاء الذكر إن وجد).

_____	_____
_____	_____
_____	_____

شركتك تؤمن بـنظام الهندسة القيمية نظام غير فعال (الرجاء التوضيح لماذا؟)

أسباب اخرى (الرجاء ذكرها).

السؤال التاسع: من خلال خبرتك هل تعتقد ان نظام الهندسة القيمية يعطى نتائج فعالة؟

أساسي، يجب استخدامه في جميع المشاريع.

ممتاز، يجب استخدامه في معظم المشاريع.

جيد جدا، يجب استخدامه بمتوسط مشروع من كل مشروعين.

جيد، يجب ان يطبق في بعض المشاريع.

لا باس به، يستخدم في حالات نادره.

غير مفيد.

السؤال العاشر: هل تعتقد أن الهندسة القيمية هي جزء لا يتجزأ من الشركات؟

نعم.

لا.

ربما.

السؤال الحادى عشر: هل تعتقد أن هناك نقص في المعرفة العامة حول الهندسة القيمية؟

نعم أعتقد.

لا أعتقد.

ربما.

لا اعلم.

السؤال الثاني عشر: كيف يمكننا أن نجعل نظام الهندسة القيمية معروف في الشركات؟

- يجب ان تدرس في الجامعات.
- عمل سمنارات وورش عمل.
- انشاء مراكز متخصصة في الهندسة القيمية.
- لا يوجد داعي لأن تنتشر في الشركات.