

الاستبيانات

كوسائل لجمع المعلومات

د/حي مصطفى عليان | ماجستير مكتبات | جامعة ويلز

مقدمة

وتأتي أهمية الاستبيانات كوسائل لجمع المعلومات من إمكانية استخدامها في دراسة الكثير من الظواهر والنشاطات الاجتماعية ، بالإضافة إلى قدرتها على جمع معلومات شاملة ودقيقة من عدد كبير من أفراد مجتمع الدراسة بجهود فردية بسيطة .

أنواع الاستبيانات :

١ - الاستمارة ذات البدائل المحددة
Closed Questionnaire

وهي نفسها الاستمارة المغلقة والتي تتضمن قائمة من الأسئلة وعددًا من الإجابات أو البدائل لكل سؤال . يطلب عادة من الشخص الإجابة بنعم أم لا ، أو يطلب منه وضع إشارة معينة مثل الدائرة حول رقم الإجابة المناسبة ، وربما يطلب منه ترتيب الإجابات البديلة حسب أهميتها .

يمتاز هذا النوع من الاستبيانات بسهولة تعبئة الإجابات وتنظيمها ، كما يساعد المستجوب على التركيز على موضوع

تستخدم الاستبيانات على نطاق واسع جداً في مختلف الدراسات والابحاث وخاصة الدراسات الاجتماعية ، وذلك لأن أهميتها في التعرف على آراء وآراء وميول واتجاهات الأفراد ، وما لديهم من معلومات وحقائق ، لا سيما أولئك الأفراد الذين يتواجدون في مساحات جغرافية متباينة ، لأن الاستبيانات تمكن الباحث من الوصول إليهم جميعاً في وقت محدود وبتكليف وجهود بسيطة نسبياً .

يمكن تعريف الاستبيانات بأنه أداة لجمع البيانات المتعلقة بموضوع أو دراسة ، عن طريق استماراة تضم مجموعة من الأسئلة يقوم المستجوب بتبينها من خلال الإجابة على أسئلتها . إن هذا يعني أن المستجوب هو سيد الموقف فعلياً ، حيث يقرأ الاستبيان ويقوم بالإجابة عليه وفقاً يشاء ، بكلماته وخطه وفقاً لفهمه الخاص ، ومدى رغبته في الإجابة ، في حين يكون الباحث هو سيد الموقف في عملية جمع المعلومات عن طريق المقابلة والملاحظة .

معلومات . والمشكلة في هذا النوع من الاستبيانات تكمن في صعوبة جدولة وتصنيف المعلومات بسبب تنوع الإجابات .

أمثلة :

- * ما هي المشكلات التي تواجهها عند استخدامك لقسم المخطوطات في المكتبة ؟
- * ما رأيك بعمل المرأة في مكتبات الأطفال ؟
- * كيف تجد الكتب التي ترغب في إعارتها ؟
- * ما رأيك في العاملين بقسم الدوريات ؟
- * ما رأيك بنظام الاعارة المستخدم في المكتبة ؟

**٢ - الاستبيان المغلق المفتوح - Closed
Open**

شدة جدل بين الباحثين حول التنويع الاوليين من الاستبيانات ، لهذا فإن الباحث هو الذي يقرر أيهما يستخدم وذلك بناء على معطيات كثيرة أهمها : طبيعة المشكلة أو البحث . إلا أن الاستبيان المغلق - المفتوح هو الأكثر استخداماً والمفضل للحصول على معلومات حول كافة جوانب المشكلة ، وفيه يحصل الباحث على معلومات واضحة وشاملة ومحددة وسهلة التصنيف ، بالإضافة إلى رأي المستجوب وشرح لأفكاره وإجاباته

أمثلة :

- * هل تستخدم فهرس المؤلفين ؟

(نعم) (لا)

إذا كانت الإجابة بنعم فما هي المشكلات التي تواجهها عند استخدامه ؟

.....
.....
.....

- * هلالأردن بحاجة الى مكتبة وطنية ؟

(نعم) (لا)

الدراسة ، بالإضافة الى أنها تساعد الباحث في عملية التبييب والتحليل للنتائج . وعادة لا يحصل الباحث على معلومات عميقة وبعيدة لأنه يقيد المستجوب باختيار إجابة معينة قد لا عبر بصورة صادقة عن أفكاره ومعلوماته ، كذلك فإن ترتيب البدائل قد يشجع الشخص على الإجابة وفقاً لأهواء الباحث ؛ ولهذا يجب تجنب هذه الأمور قدر الامكان .

أمثلة :

- * هل تستخدم قسم المراجع في المكتبة ؟

نعم لا

* هل انت بحاجة للتدريب على استخدام مكتبة الجامعة الاردنية ؟

اوافق بشدة
اوافق
لا اوافق
لا اوافق بشدة

* أي المكتبات تستخدمها أكثر لأغراض البحث :

- () المكتبات العامة
- () المكتبات الوطنية
- () المكتبات الأكاديمية
- () المكتبات المتخصصة
- () مكتبات أخرى .

**٢ - الاستمارة ذات الأسئلة المفتوحة
Open Questionnaire**

وهذه تتضمن عدداً من الأسئلة وفراغاً مناسباً يتبع كل سؤال ، بحيث تعطي الفرصة للشخص فرصة الإجابة بكل حرية ويكلمات يختارها هو بنفسه في حدود قدراته ، وبذلك يعطي المستجوب الفرصة للكشف عن ميوله وأرائه وما لديه من

- تتأكد من أن البنود ستكون مطابقة للموقف بالنسبة للمستجوب .
- حاول الابتعاد عن توجيه الأسئلة حول الآراء أو وجهات النظر إلا إذا كانت هي المطلوب .
- ضع أسئلة تقود المستجوب للإجابة وتشجعه على إعطاء المعلومات بصدق .
- تتجنب الأسئلة ذات الإجابات المتعددة عندما يكون المطلوب إجابة واحدة .
- يجب أن تصاغ الأسئلة بحيث يمكن الإجابة عليها .
- تتجنب وضع أسئلة تتطلب من المستجوب تفكيراً معقداً وذلك عن طريق تجزئة السؤال إلى عدة أسئلة .
- رتب الأسئلة في تسلسل نفسي ومنطقي سليم .
- طول الاستبيان يجب أن يكون إلى الحد الذي يتضمن به قيام المستجوب بتعبيته كاملاً .

٣ - تصميم الاستبيان

توقف الإجابة السليمة والشاملة على بنود الاستبيان إلى حد كبير على ترتيبه ومظهره . ولذا ، يجب أن يكون الشكل مقبولاً وجذاباً ومرحباً للعين ، كما يجب أن تظهر صعوبات في الانتقال من سؤال لأخر أو في ملء الإجابات . ويجب على كل استبيان أن يتضمن المعلومات التالية بشكل واضح ومحصر سواء في الصفحة الأولى أو في كتاب مرافق :

- أ - عنوان البحث أو الدراسة .
- ب - موجز لأغراض الدراسة .
- ج - اسم الجهة التي تبني البحث أو الدراسة .
- د - اسم وعنوان الشخص الذي ستعاد إليه الاستبيانات بعد ملئها .
- هـ - ارشادات حول كيفية تعبيئة الاستبيان .
- و - كلمة شكر للمستجوب على تعاونه .

مراحل جمع المعلومات بواسطة الاستبيان

- ١ - تحديد مشكلة البحث والمعلومات المطلوبة وبالتالي تحديد الأفراد الذين لديهم المعلومات أو الذين يمثلون مجتمع الدراسة تمثيلاً حقيقياً ، لكي ترسل إليهم الاستبيانات . كذلك يجب على الباحث تقسيم موضوع البحث إلى عناصره الرئيسية حتى يعمق في فهم المشكلة . علاوة على هذا يساعدك على وضع الأسئلة المحددة لجميع جوانب المشكلة .

- ٢ - وضع أسئلة الاستبيان : يعتبر من أهم المراحل وأصعبها ، ذلك لأن عليه يتوقف ما سيحصل عليه الباحث من معلومات ، ولذا يجب مراعاة الاعتبارات التالية عند وضع الأسئلة ، حتى يكون الاستبيان أكثر فاعلية ، ومحقاً للهدف الذي وضع من أجله :

- عبّر عن السؤال بكل وضوح ممكن عن طريق اختيار الكلمات ذات المعاني الدقيقة والمفهومة ، وتتجنب إدخال الكلمات المبهمة وغير العملية والتي تحتمل أكثر من معنى وتفسير .
- أدخل جميع الاعتبارات للوصول إلى إجابات سلية وشاملة .
- تجنب التحديد غير الضروري في السؤال أو في الإجابة .
- لا تكثر من الأسئلة حول نفس النقطة إلا إذا كانت ضرورية .
- حاول أن تجعل الإجابات المقترنة بسيطة ومفهومة قدر الامكان .

تهمل ، فليس من المعمول مثلا إرسالها في العطلة الصيفية للمدرسين ، أو توزيعها على رواد المكتبة الجامعية خلال فترة الامتحانات أو في أول أيام الدراسة . كذلك يجب أن يعطي المستجوب الوقت الكافي ليملا الاستبيان ويعيده إلى الجهة المرسلة .

٧ - توزيع الاستبيان على عينة الدراسة

هناك طريقتان لتوزيع الاستبيانات :

أ - بواسطة البريد : وهنا يتحقق عامل السرعة ، إلا أن الإجابات لا ترد للباحث بنفس السرعة ، وقد لا ترد إطلاقاً . كذلك هناك احتمال تعبيئة الاستبيان من قبل أشخاص آخرين من غير فئات العينة . ويجب على الباحث عند استخدامه لهذه الطريقة إرسال مغلف بريدي معنون ، وعليه طابع البريد كي يضمن إعادة الاستبيان ولكي يقلل من احتمال فقدانها بسبب أي خطأ في العنوان .

ب - بواسطة اليد : وهنا يكون الباحث على اتصال مع المستجيبين بحيث يمكن توضيح أهمية وصغرى الدراسة والاجابة على أية استفسارات والبحث على تعبيئة الاستبيان . إلا أن هذا الأسلوب يعتبر مكلفاً ويصلح فقط للأسئلة التي يمكن الإجابة عليها بسرعة وبدون تفكير .

هذا وقد لا يُعاد للباحث العدد الكافي من الاستبيانات العباءة ، ولذا يجب عليه إرسال مذكرة للمستجوب يرجوه فيها إعادة الاستبيان . وقد يتصل به تلفونيا ، وأحياناً أخرى من المفضل أن يرسل له استبياناً آخر للمرة الثانية .

ز - أية معلومات يراها الباحث ضرورية للمستجوب .

٤ - مراجعة الاستبيان وتجريمه:

بعد انتهاء الباحث من وضع جميع الأسئلة والتعليمات الالازمة ، يجب عليه قراءة الاستبيان كاملاً ومراجعةه لأدخال أية تعديلات لازمة ، سواء في صياغة بعض الأسئلة أو في ترتيبها . وقد يطلب الباحث من شخص آخر مراجعة الاستبيان وتدقيقه .

ويجب فحص الاستبيان واختباره قبل إرساله إلى مجتمع الدراسة ، ويمكن توزيع المسودة الأولى على مجموعة مماثلة للعينة التي ستوزع عليها الاستبيانات لأغراض الدراسة ، بحيث يطلب من هؤلاء تعبيئة الاستبيان كاملاً ، ثم يجري الباحث مناقشته معهم فوراً . إن هذه الخطوة تعتبر هامة ، وقد توضح الكثير من الأمور للباحث ، بالإضافة إلى أنها تجنب الاستبيان وجود أية تناقضات في الإجابة أو أخطاء أو أية أسئلة ليست ضرورية أو غامضة وتحتاج إلى تفسير أو شرح .

٥ - طباعة الاستبيان

هذه الخطوة تتم بعد إجراء كافة التعديلات الالازمة وبعد التأكد نهائياً من أن الاستبيان مناسب وجاهز للتوزيع على عينة الدراسة . ويجب توفير كافة شروط الطباعة الجيدة كالوضوح والتتنظيم والمسافات والخلو من الأخطاء الطباعية ، كذلك يجب طباعة عدد من الاستبيانات يفوق عدد افراد عينة الدراسة .

٦ - توقيت الاستبيان

يجب على الباحث توزيع الاستبيانات على أفراد العينة في الوقت المناسب حتى لا

قائمة المصادر

العلوم السلوكية . بيروت : دار العلم للملائين ، ١٩٧٩ .

٦ - فان دالين ، ديو بولر . مناهج البحث في التربية وعلم النفس . القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٧٧ .

٧ - فوزي غرابية (وأخرون) . أساليب البحث العلمي في العلوم الاجتماعية والانسانية . عمان : الجامعة الأردنية ، ١٩٧٧ .

Hillway, T. Introduction to research. 2 nd. ed. Boston : Houghton Mifflin Co. , 1964.

Whitney, F. Elements of research. New York, 1964.

احمد بدر . أصول البحث العلمي ومناهجه . الكويت : وكالة المطبوعات ، ١٩٧٧ .

٢ - حاتم السامرائي . مبادئ وأصول البحث الاجتماعي . بغداد : الجامعة المستنصرية ، (د.ت) .

٣ - حلمي فوده . المرشد في كتابة الابحاث . بيروت : دار الفكر ، ١٩٧٥ .

٤ - عامر ابراهيم القنديليجي . البحث العلمي : دليل الطالب في الكتابة والمكتبة والبحث . بغداد : الجامعة المستنصرية ، ١٩٧٩ .

٥ - فاخر عاقل . أسس البحث العلمي في

Questionnaires: tools to gather information

by Ribhi Iliyan

Questionnaires are tools for gathering information on any topic or study. They enable a person to get information from geographically scattered people, within a limited time and at a relatively little cost and effort.

The three types of questionnaires are:

1. Closed - where answers can be yes or no. Sometimes several answers are given and one is chosen.
2. Open - where questions are left with enough space to be filled in one's own words.
3. Closed-Opened - a combination of both and is most commonly

used.

A questionnaire goes through the following stages:

1. Choosing the topic
2. Formulating the questions in a clear and unambiguous way.
3. Designing the questionnaire in a comprehensible way.
4. Revision and trial of the questionnaire before distribution.
5. Typing it properly.
6. Choosing an appropriate time for distribution so as not to be ignored.
7. Distributing it either by post or by hand, and if necessary sending reminders.