

Giám sát và nhập liệu Qua Google Form

VÕ THÀNH LIÊM – ĐHYK PNT

Cấu trúc bài báo cáo

Nghiên cứu và số liệu Mã hóa số liệu Google form (biểu mẫu) Cách sử dụng

Nghiên cứu và số liệu

Nghiên cứu

- Thu thập thông tin
- Phân tích tính toán thông tin
- Diễn giải bàn luận so sánh rút ra bài học/kinh nghiệm
- Chia sẻ kiến thức mới

Số liệu nghiên cứu

- Hình ảnh phản ảnh thực tế
- Hình thức: có thể phân tích được => mã hóa
- Nguy co:
 - mất thông tin, sai thực tế
 - không phân tích được



Nghiên cứu và số liệu

Thu thập số liệu

- Thu thập không hệ thống
 - Bảng khảo sát phiếu điều tra
 - Điều tra định tính: phỏng vấn, thảo luận, góp ý,
 - Ghi âm, chụp hình, báo in, báo cáo
 - Điện thoại
 - Điền biểu mẫu
- Thu thập hệ thống
 - Bệnh án giấy bệnh án điện tử
 - Sổ theo dõi hộ tịch
 - Hệ thống quản lý chuyên ngành



Nghiên cứu và số liệu

Xây dựng bản thu thập số liệu

- Quan tâm đến nội dung câu hỏi
 - Dùng cho đối tượng nào? Người nghiên cứu người dân
 - Câu hỏi gì, từ ngữ như thế nào?
 - Hình thức câu hỏi đóng mở
 - Vị trí câu hỏi

Cấu trúc thông tin cần thu thập

- Đầy đủ
- Dạng thông tin: biến liên tục định khoảng định thứ bậc có/không hoặc mở hoàn toàn
- Thử nghiệm trước
- Hình thức trình bày

Mã hóa số liệu

Mã hóa số liệu
Cấu trúc lại thông tin
Giới tính: nam/nữ
Trình độ học vấn
Tình trạng xuất viện
...
Làm sạch số liệu
Nam, nam, Nữ, nu, ...

- 1970, 20/5/1970,....
- Khỏe, không thay đổi, bệnh nặng xin về....

Mã hóa số liệu

- Giới tính: Nam= 1, nữ =0
- Trình độ học vấn: không biết chữ=0, cấp I = 1...

Mã hóa số liệu

Công cụ:Excel

	5- uni	0		TRO	DA	CT 1 800	NIT	E.O.B	ALL AC		T_DESC_3CGP_QCOD		for vn. translatio	on Z	nidoa Inc	25 - Microsoft	Ecel			
PLX.	A	rial			- 10	- A	- A.	= =		87-	Wrap Test		General	with 1	+				+ 000 111	*
Pasta of	1	1	u	+) E	I• (<u>b</u> -,	Δ.	= =		化化	🗐 Merge & Center	-	B . % ,	-54	21	Conditional Formatting	Format as Table -	Cell Styles -	insert	Delete Fr
Clipboard	ς.			Ten	t		- 5			Align	nett	T _a	Number		-0		Sples			Cells
D13			10	6.5	1. 3	fe	=VLO	OKUP(A13;10	c) _{(docur}	vents\/Downloads\/	Q-0	odes version	2.4	for V	letnamese t	ranslation	uelse]Fe	nuil21\$8	351:515184



	C	D	E	F	G	
1	tên tiếng Anh cũ	Phiên bản đã làm	Phiên bản mới	Preferred P	Preferre	T_L
2	#N/A	#N/A	Bàng mã Q-codes	Q-codes		
3	age group	nhóm tuổi	nhóm tuổi của bệnh nhân	age group		Fab
4	gender issue	vấn đề về giới tính	vấn đề về giới tính	gender issu	e	Que
5	social high risk	nhóm xã hội có nguy ci	nhóm xã hội có nguy cơ cao	social high r	risk	Pac
6	addict	người nghiện	người nghiện	addict		Dep
7	victim of violence	nạn nhân của bạo hành	nạn nhân của bạo hành	victim of vio	lence	Viti
8	survivor	người sống sót	người sống sót	survivor		Sot
9	infant	trê nhũ nhi	trẻ nhũ nhi	infant	f.	Lac
10	child	trê em	trẻ em	child	1	Cria
11	adolescent	trê vị thành niên	trẻ vị thành niên	adolescent		Add
12	adult	người trưởng thành	người trưởng thành	adult		Adu







Google form (biểu mẫu)

Công cụ thu thập số liệu

- Dễ sử dụng (5 phút)
- Công cụ mạnh
- Có sẵn, không cần cài đặt
- Miễn phí
- Trực tuyến
- Làm việc nhóm, ê kíp
- An toàn







Google form (biểu mẫu)

Công cụ mã hóa

• Tránh sai sót

• Nhanh chóng cho phân tích

giới tính

Nam

⊚ Nữ

Trình độ học vấn

- Mù chữ
- 🔘 Tiểu học
- Trung học cơ sở
- Trung học phổ thông
- Dại học

Món ăn gì anh/chị thích dùng trong ngày

- 📃 Món kho
- Món canh
- 📃 Món xào
- Món chiên
- 📃 Món hấp
- 📃 Món nướng

AR	AS	AU AU	AV	AW	AX
F [F10]	F [F11]	G-H [G]	G-H [H1]	G-H [H2]	G-H [H3]
1-Rắt không đồng ý	2-Không đồng ý	1-Không có	4-từ 5 đến 10		1-Không có
5-Rất đồng ý	2-Không đồng ý	2-từ 1 đến 2	5-từ 11 đến 20	5-từ 11 đến 20	3-từ 3 đến 5
4-Đồng ý	4-Đồng ý	6-từ 21 trở lên	6-từ 21 trở lên	6-từ 21 trở lên	3-từ 3 đến 5
4-Đồng ý	4-Đồng ý	5-từ 11 đến 20	6-từ 21 trở lên	6-từ 21 trở lên	3-từ 3 đến 5
4-Đồng ý	2-Không đồng ý	3-từ 3 đến 5	5-từ 11 đến 20	4-từ 5 đến 10	4-từ 5 đến 10
4-Đồng ý	3-Không biết	3-từ 3 đến 5	4-từ 5 đến 10	4-từ 5 đến 10	3-từ 3 đến 5
4-Đồng ý	2-Không đồng ý	3-từ 3 đến 5	5-từ 11 đến 20	5-từ 11 đến 20	4-từ 5 đến 10
4-Đồng ý	2-Không đồng ý	2-từ 1 đến 2	5-từ 11 đến 20	5-từ 11 đến 20	5-từ 11 đến 20
	and the second se				

Đăng nhập tài khoản Google

Đăng nhập một lần. Truy cập tất cả.

Đăng nhập để tiếp tục sử dụng Gmail

thanł	o@gmail.com	
	Tiếp theo	
	Bạn cần trọ	giúp?

Mở ứng dụng Drive











Các dạng câu hỏi Câu hỏi lấy thông tin = trả lời ngắn

Họ và tên

Câu hỏi lấy ý kiến (thông tin dài hơn) = đoạn

Anh/chị nghĩ như thế nào về vệ sinh của khoa A?

Các dạng câu hỏi • Câu hỏi lấy 1 trong 2 lựa chọn

giới tính Nam

⊚ Nữ

• Câu hỏi lấy 1 trong nhiều lựa chọn

Trình độ học vấn

Mù chữ

🔘 Tiểu học

- Trung học cơ sở
- Trung học phổ thông
- Dại học

Các dạng câu hỏi

Câu hỏi lấy nhiều lựa chọn = <u>TUYỆT ĐỐI KHÔNG DÙNG</u>

Món ăn gì anh/chị thích dùng trong ngày

- 📃 Món kho
- 📃 Món canh
- 📃 Món xào
- 📃 Món chiên
- 📃 Món hấp
- 📃 Món nướng



Món ăn gì anh chị thích dùng trong ngày

0	Thay thế bằng
0	LƯỚI TRẮC NGHIỆM

	Thich	Khong thích
Mön kho	0	0
Món canh	0	0
Món xào	0	0
Món chiến	0	0
Mön nướng	0	0

Một số lỗi



			200					
Kết lu	ận					▦	Lưới trắc nghiệm	Ŧ
Hàng 1.	Viêm phúc mạc nhiễm khuẩn nguyệ	Х		Cột 1.	Có			
Hàng 2.	Viêm phối	×		Cột 2.	Thêm tủy choạ			
Hàng 3.	Nhiễm trùng tiểu	×						
Hàng 4.	Viêm mô tế bào	×						

Kết luận	
	Có
Viêm phúc mạc nhiễm khuẩn nguyên phát	0
Viêm phổi	0
Nhiễm trùng tiểu	0
Viêm mô tế bào	0
Nhiễm trùng huyết	0
Xuất huyết tiêu hóa	0
yết	



Xuất bản



Xuất bản

Điền thông tin người nhận và nội dung tin

Gửi biểu mẫu	
Gửi qua 🧧 🖙 <>	8 f 🖌
Email	
Tới	
"Y hoc Gia dinh BM" <bm.yhgd@pnt.edu.vn>,</bm.yhgd@pnt.edu.vn>	
Chủ đẽ	
Bảng thu thập số liệu	
Tin nhận	
Nhờ anh chị điền thông tin khảo sát	
Dinh kèm biểu mẫu trong email	
Thêm công tác viên	HỦY GỨI
Gửi	



Kết quả nhận được

Biểu mẫu 191 Khao sat an toan nguoi benh tôi 05:46 tôi Khao sat an toan nguoi ben (Câu trả lời) Kết quả E tôi 05:58 tôi Man bhann an tian da :41 06-00 15:

Kết quả dưới dạng bảng số liệu

AR	AS	▶ AU	AV	AW	AX
F [F10]	F [F11]	G-H [G]	G-H [H1]	G-H [H2]	G-H [H3]
1-Rất không đồng ý	2-Không đồng ý	1-Không có	4-từ 5 đến 10		1-Không có
5-Rất đồng ý	2-Không đồng ý	2-từ 1 đến 2	5-từ 11 đến 20	5-từ 11 đến 20	3-từ 3 đến 5
4-Đồng ý	4-Đồng ý	6-từ 21 trở lên	6-từ 21 trở lên	6-từ 21 trở lên	3-từ 3 đến 5
4-Đồng ý	4-Đồng ý	5-từ 11 đến 20	6-từ 21 trở lên	6-từ 21 trở lên	3-từ 3 đến 5
4-Đồng ý	2-Không đồng ý	3-từ 3 đến 5	5-từ 11 đến 20	4-từ 5 đến 10	4-từ 5 đến 10
4-Đồng ý	3-Không biết	3-từ 3 đến 5	4-từ 5 đến 10	4-từ 5 đến 10	3-từ 3 đến 5
4-Đồng ý	2-Không đồng ý	3-từ 3 đến 5	5-từ 11 đến 20	5-từ 11 đến 20	4-từ 5 đến 10
4-Đồng ý	2-Không đồng ý	2-từ 1 đến 2	5-từ 11 đến 20	5-từ 11 đến 20	5-từ 11 đến 20
	and the second se				and the subscription of a particular distribution of the



Cám ơn sự theo dõi của mọi người