

# PHIẾU KHẢO SÁT

## NHU CẦU TRỒNG RAU CỦA HỘ GIA ĐÌNH

### I. GIỚI THIỆU

Đây là bản khảo sát thực tế nhằm phục vụ đề tài nghiên cứu khoa học kỹ thuật “Hệ thống cảm biến tưới nước tự động hóa” do nhóm học sinh lớp 12A1 trường THPT Võ Văn Kiệt thực hiện. Dự án này dựa trên nhu cầu trồng rau sạch tại nhà của các hộ gia đình và nhu cầu tưới tiêu của doanh nghiệp cây giống. Để dự án đạt được kết quả tốt nhất, kính mong Ông/Bà hãy trả lời đầy đủ và chính xác các câu hỏi dưới đây.

### II. PHẦN CÂU HỎI

(Khoanh tròn câu trả lời phù hợp)

**Câu 1:** Gia đình Ông/Bà có bao nhiêu thành viên?

- A. 2 người
- B. 3 người
- C. 4 người
- D. Trên 4 người

**Câu 2:** Gia đình Ông/Bà có bao nhiêu người có thu nhập?

- A. 1 người
- B. 2 người
- C. 3 người
- D. Trên 3 người

**Câu 3:** Mật độ sử dụng rau hằng ngày của gia đình Ông/Bà?

- A. Mỗi ngày
- B. 1 – 2 ngày/tuần
- C. 3 – 5 ngày/tuần
- D. Thỉnh thoảng

**Câu 4:** Khoản tiền Ông/Bà dành ra để mua rau mỗi tuần là bao nhiêu?

- A. Dưới 100.000 đồng
- B. Từ 100.000 – 200.000 đồng
- C. Từ 200.000 – 300.000 đồng
- D. Trên 300.000 đồng

**Câu 5:** Ông/Bà thường mua rau ở đâu?

- A. Chợ
- B. Bách hóa xanh
- C. Siêu thị
- D. Tự trồng ở nhà
- E. Khác (.....)

**Câu 6:** Ông/Bà có yên tâm về chất lượng, độ an toàn của rau khi mua không?

- A. Rất yên tâm
- B. Yên tâm
- C. Không yên tâm

**Câu 7:** Trong khoảng thời gian dịch bệnh Covid-19, Ông/Bà đã dùng biện pháp gì khi giá rau tăng cao?

- A. Không mua rau nữa
- B. Hạn chế mua rau
- C. Vẫn mua rau như bình thường
- D. Tự trồng ở nhà
- E. Khác (.....)

**Câu 8:** Ông/Bà đã từng trồng rau ở nhà không?

- A. Có (Tiếp tục câu 12 đến hết)
- B. Không (Tiếp tục câu 9, 10, 11)

**Câu 9:** Lý do Ông/Bà không tự trồng rau ở nhà là gì?

- A. Không có thời gian
- B. Không biết cách trồng
- C. Không có diện tích
- D. Khác (.....)

**Câu 10:** Nếu có một hệ thống tưới nước hoàn toàn tự động, có thể điều khiển từ xa, phù hợp với diện tích đất trồng vừa và nhỏ thì Ông/Bà có quan tâm tìm hiểu không?

- A. Rất quan tâm
- B. Quan tâm
- C. Không quan tâm

**Câu 11:** Mức giá tối đa Ông/Bà có thể chấp nhận để mua thiết bị sử dụng hệ thống tưới nước là bao nhiêu?

- A. Từ 500.000 đến 1 triệu đồng
- B. Từ 1 triệu đến 1,5 triệu đồng
- C. Từ 1,5 triệu đến 2 triệu đồng
- D. Từ 2 triệu đồng đến 2,5 triệu đồng

**Câu 12:** Lý do Ông/Bà muốn tự trồng rau ở nhà là gì?

- A. Đảm bảo vệ sinh, hạn chế lượng thuốc trừ sâu
- B. Chi phí hợp lý, rẻ hơn mua ở chợ và siêu thị
- C. Có thể tự trồng loại rau mình muốn
- D. Khác (.....)

**Câu 13:** Ông/Bà đã sử dụng rau tự trồng vào mục đích gì?

- A. Kinh doanh (bán rau ở chợ)
- B. Làm thực phẩm cho gia đình
- C. Khác (.....)

**Câu 14:** Khó khăn Ông/Bà gặp phải khi tự trồng rau ở nhà là gì?

- A. Thiếu kinh nghiệm
- B. Đất trồng không phù hợp
- C. Thiếu thời gian chăm sóc
- D. Khác (.....)

**Câu 15:** Thời gian dịch bệnh Covid-19, Ông/Bà có nhận thấy được lợi ích gì từ việc trồng rau tại nhà?

- A. Không bị ảnh hưởng bởi giá rau tăng cao
- B. Vẫn có đủ rau để ăn trong thời gian giãn cách xã hội
- C. Chăm sóc vườn rau giúp giảm buồn chán và tăng sức khỏe trong thời gian thực hiện giãn cách
- D. Khác (.....)

**Câu 16:** Khi chịu ảnh hưởng của xâm nhập mặn, Ông/Bà đã gặp khó khăn gì?

- A. Thiếu nước tưới cây
- B. Chất lượng rau giảm, rau chết hàng loạt
- C. Không gặp khó khăn gì
- D. Khác (.....)

**Câu 17:** Nếu có một hệ thống tưới nước hoàn toàn tự động, có thể điều khiển từ xa, phù hợp với diện tích đất trồng vừa và nhỏ thì Ông/Bà có quan tâm tìm hiểu không?

- A. Rất quan tâm
- B. Quan tâm
- C. Không quan tâm

**Câu 18:** Mức giá tối đa Ông/Bà có thể chấp nhận để mua thiết bị sử dụng hệ thống tưới nước là bao nhiêu?

- A. Từ 500.000 đến 1 triệu đồng
- B. Từ 1 triệu đến 1,5 triệu đồng
- C. Từ 1,5 triệu đến 2 triệu đồng
- D. Từ 2 triệu đồng đến 2,5 triệu đồng

*Xin chân thành cảm ơn Ông/Bà đã dành thời gian thực hiện khảo sát!*