



# เครื่องให้อาหารแมวอัตโนมัติ

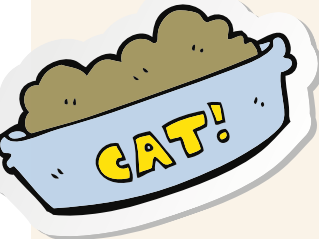
## DISCRETE MATHEMATICS AND APPLICATIONS

323246 Mobile&Wireless Technology  
Section 1 GROUP2



### 1 หลักการและเหตุผล

เนื่องจากในปัจจุบันมีคนส่วนมากได้ให้ความสนใจในการเลี้ยงแมว แต่ด้วยบางคนไม่มีเวลาให้ ไม่ว่าจะเป็นการออกไปทำงาน การไปทำงานต่างจังหวัดหลายวัน ไปเที่ยว หรือบางครั้งกลัวลืมให้อาหาร ทำให้มีความกังวลว่าไม่มีใครให้อาหารแมว หรือว่าอาหารที่เททิ้งไว้ไม่พอสำหรับความต้องการของแมว ฉะนั้นเพื่อลดความกังวลให้หลาย ๆ คนในเรื่องนี้ เราจึงได้คิดเครื่องให้อาหารแมวอัตโนมัติ เพื่อลดเวลาในการทำงานและช่วยอำนวยความสะดวกในการให้อาหารสัตว์



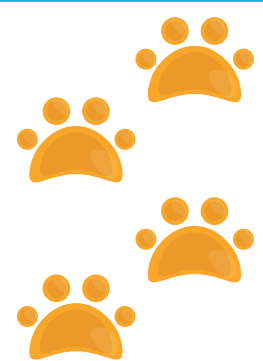
### 2 วัตถุประสงค์

- ออกแบบและสร้างเครื่องให้อาหารแมว เพื่อให้อาหารได้ง่ายสะดวก
- สามารถตั้งเวลาในการให้อาหารได้
- ประเมินเครื่องให้อาหารแมวสามารถใช้ได้จริง
- สามารถบันทึกเสียงของเราได้



### 3 วิธีการใช้งาน

- ใช้งานผ่านแอป blynk
- ถ้าจะเปิดหรือปิดตั้งเวลาก็ให้กดที่ปุ่มเปิด/ปิด
- ตั้งเวลาเองในการให้อาหาร



### 4 ผลการทดสอบ

- สะดวกในการใช้งาน
- สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้
- ใช้งานได้โดยไม่มีข้อผิดพลาด

### รายชื่อสมาชิก

- 1.นางสาวนวรรณ์ เจนสาริภรณ์ 623020374-5 section1
- 2.นางสาวสุจิตรา สุพลบรรจง 623020405-0 section1
- 3.นางสาวอรพรรณ อุปวงค์ 623020409-2 section1
- 4.นายศรัณย์วิษญ์ สารน้อย 623020692-1 section1

