**62010615 พัฒน์ภูมิ หาแก้ว**

**ชื่อชุดข้อมูล :** Pokémon for Data Mining and Machine Learning

**คอลัมน์ที่สนใจ :** 1.) Name

2.) Height\_m

3.) Weight\_kg

4.) Type\_1

5.) Body\_Style

**ทำไมถึงน่าสนใจ :** เพราะ Pokémon เป็นการ์ตูนที่ใครหลายๆคนชอบดูและภายในนั้นมีสิ่งมีชีวิตมากมาย เราสามารถนำข้อมูลชุดนี้ไปจำแนก Pokémon สายพันธุ์ต่างๆได้และยังสามารถนำไปหาความสัมพันธ์ระหว่าง Pokémon แต่ละสายพันธุ์

**แหล่งที่มาชุดข้อมูล :** <https://www.kaggle.com/alopez247/pokemon>

**คำอธิบายชุดคอลัมน์ข้อมูลที่เลือก :**

1. Name - String: ชื่อของ Pokémon แต่ละตัว
2. Height\_m - Numeric: ส่วนสูงของ Pokémon ในหน่วยเมตร
3. Weight\_kg - Numeric: น้ำหนักของ Pokémon ในหน่วยกิโลกรัม
4. Type\_1 - String: ชนิดของ Pokémon เช่น Rock, Bug, Electric, Steel, etc.
5. Body\_Style - String: รูปร่างร่างกายของ Pokémon เช่น Head and Arms(มีเฉพาะหัวและแขน),

Multi-Winged(มีปีกหลายปีก), Serpentine(ร่างกายคล้ายงู),

Bipedal with Tail(เดินสองขาและมีหางหนึ่งหางขึ้นไป), etc.

**วิธีการรวบรวมข้อมูล :**

* รวบรวมจากฐานข้อมูล Pokémon บนอินเทอร์เน็ต