# กลุ่ม 4 ห้องนอน

งานกลุ่ม ให้นักศึกษา กำหนด class ทั้งหมด เลย จากห้องที่กำหนด

- 1. ต้องมีอย่างน้อย 7 classes
- 2. แต่ละ class มี attributes อย่างน้อย class ละ 3 ตัวอย่าง
- 3. มี constructor แบบ overloading
- 4. มี method อย่างน้อย class ละ 3 methods



รายชื่อกลุ่ม 4
นายซุคาสะ แซ่เฮง 002
นายธนบูรณ์ โพธิ์งาม 010
นายสุรดิษ หิรัญญานนท์ 023
นางสาวศิรดา อินทฤทธิ์ 028
นายภูวนารท ก้องพรม 031
นายภูฤทธิ์ เครือแก้ว 014

#### bed

High: intWide: int

- Weight : double

bed(h : int, w : int)bed(x : double)

+ canTake(a : int) : void

#### lamp

-open : bool

-lightColor: int

-lamp (t : bool)

-lamp (o : bool, f : bool)

+lamp(f:int)

### wardrobe

- High : int

+ price : double

- wardrobe(h : int)- wardrobe(x : double)

+ CloseOROpen(c : bool) : void

#### table

- High: int

+ bearWeight : double

table(h : int) : void

+ table(w : double)

- take() : double

#### flowervase

-putflowers :bool

+takeOutFlowers :bool

-addwater: bool

- flowervase(): bool

- flowervase(c : bool) : void

- flowerwater(): int

# pillow

- High : int

- Wide: int

- price : double

- pillow(h: int, w: int)

+ pillow(x : double)

+ color(a : int) : void

## blanket

- High : int

- Wide : int

- price : double

- blanket(h : int, w : int)

+ blanket(x : double)

+ color(a : int) : void