คู่มือการปรับ Google Sheet เพื่อเป็นฐานข้อมูล

1. Rename tab ที่จะแสดงผล เป็น student
2. Insert Row เหนือ Header ขึ้น 2 แถว
3. ช่อง A1 ใช้สูตร “​= now()” เพื่อตรวจสอบการ update
4. ช่องตั้งแต่ A2 เป็นต้นไป ให้ใส่หมายเลข แทนชื่อของข้อมูล โดย
   1. ข้อมูลทั่วไปให้มี 1-199 (เป็นข้อมูลเปิด ที่ทุกคนเห็นได้)
   2. ข้อมูลส่วนกองการปกครอง 200 – 299 (เป็นข้อมูลที่เปิดให้เป็นการส่วนบุคคล และ อาจารย์เห็น)
   3. ผลการสอบ 300-399 (เป็นข้อมูลที่เปิดให้เป็นการส่วนบุคคล และ อาจารย์เห็น)
5. แก้ไขชื่อ หัวของมูลใน row A จำนวน 2 ช่อง
   1. หมายเลขประจำตัว ให้ใช้ หัวตารางว่า “stu\_id”
   2. ยศชื่อ นามสกุล ให้ใช้หัวตารางว่า “FullName”
   3. พวก ให้ใช้หัวตารางว่า “Syndicate”
6. Row B จะเป็นการเปิดหรือปิดการแสดงผล โดย 0 หมายถึงไม่แสดง 1 หมายถึงให้แสดงผล โดยบังคับว่าอย่างน้อย stu\_id และ FullName ต้องมีค่าเป็น 1 เสมอ
7. ตั้งค่า Shear -> General Access ->Anyone with the link

การตั้งค่าในไฟล์ student\_info\_profile.php

1. กด Copy link แล้วไปวางใน ในเปิดหน้า url เพื่อ ดู Spread Sheet Id เช่น <https://docs.google.com/spreadsheets/d/13eZZ3BAb-vjsnf77Ebo_EC2l2S7xUiodqjm2sACS-fk/edit?usp=sharing>
2. คัดลอก Spread Sheet Id ซึ่งก็คือ ข้อความทั้งหมดที่อยู่หลัง /d/ …… ไปจนถึง…../edit? ในตัวอย่างนี้คือ “13eZZ3BAb-vjsnf77Ebo\_EC2l2S7xUiodqjm2sACS-fk”
3. เปิดไฟล์ student\_info\_profile.php เพื่อแก้ไข $speadsheetID เป็นค่าที่คัดลอกมา
4. ตรวจสอบการเข้าถึงฐานข้อมูล เปิด url ต่อไปนี้ <http://……/sheet/student_info_profile.php?stu_id=0> จะขึ้นข้อความที่แสดงข้อมูลหมายเลขและชื่อของ นทน