**การบ้าน SQL ครั้งที่ 2**

1. ส่งภาพถ่ายคำสั่ง SQL INSERT เพื่อเพิ่มข้อมูลในตาราง Majors ด้วยรายการข้อมูลดังต่อไปนี้

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Major\_ID | Major\_Name | Program\_Name |
| S05 | วิทยาการคอมพิวเตอร์ | ปกติ |
| S06 | วิทยาการคอมพิวเตอร์ | พิเศษ |

|  |
| --- |
|  |

1. ส่งภาพถ่ายคำสั่ง SQL INSERT เพื่อเพิ่มข้อมูลในตาราง Teachers ด้วยรายการข้อมูลดังต่อไปนี้

|  |  |
| --- | --- |
| Teacher\_ID | Teacher\_Name |
| 1 | ดร.ฉัตรชัย เกษมทวีโชค |
| 2 | ดร.จิรวรรณ เจริญสุข |
| 3 | ผศ.ดร.อรวรรณ วัชนุภาพร |
| 4 | อาจารย์อุดมพร ตุงคะศิริ |
| 5 | อาจารย์สุชาดา ชมจันทร์ |
| 6 | อาจารย์อานนท์ ผ่องรัศมีเพ็ญ |
| 7 | อาจารย์ทศพร สายยิ้ม |

|  |
| --- |
|  |

1. ส่งภาพถ่ายข้อมูลในตาราง Subject, Students และ Subject\_Grades โดยรันคำสั่ง SQL INSERT ในไฟล์ SUBJECT\_INSERT.sql, STUDENTS\_INSERT.sql และ SUBJECT\_GRADES\_INSERT.sql

|  |
| --- |
|  |

1. จงเขียนคำสั่ง SQL SELECT ที่แสดงรายการข้อมูลดังต่อไปนี้

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ลำดับที่** | **รายการข้อมูลที่ต้องการ** | **คำสั่ง SELECT ที่ใช้** |
| 1 | แสดงรายการข้อมูลทั้งหมดในตาราง Teachers |  |
| 2 | แสดงรายการข้อมูลในคอลัมน์ SubjectID, SubjectName ในตาราง Subjects |  |
| 3 | แสดงรายการข้อมูลรายวิชาจัดเรียงตามชื่อรายวิชาจากน้อยไปมาก |  |
| 4 | แสดงรายการข้อมูล Student\_ID, Student\_Name, GPA จัดเรียงตาม GPA จากมากไปน้อย |  |

ส่งคำตอบได้ที่ <https://forms.gle/NCatGcMrUHsyqe9L7>