

แบบทดสอบ MICROSOFT ACCESS

คณะวิชา (รหัสคณะเป็นคีย์หลัก)	
รหัสคณะ	ชื่อคณะ
111	คณะครุศาสตร์
121	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
131	คณะวิทยาการจัดการ
141	คณะสังคมศาสตร์
151	สำนักวิชาคอมพิวเตอร์

ประเภทห้องพัก (รหัสประเภทเป็นคีย์หลัก)	
รหัสประเภท	ประเภท
F	ห้องพักหญิง
M	ห้องพักชาย

ข้อมูลเจ้าของห้องพัก (รหัสเจ้าของห้องพักเป็นคีย์หลัก)		
รหัสเจ้าของห้องพัก	ชื่อสกุล	เบอร์โทรที่ติดต่อได้
D001	นายสุขใจ อยากอยู่	082-7660761 , 053-151725
D002	นางนิศารัตน์ ใจใหญ่	08-9152-9918
D003	นายวันทา อนาใจ	08-1595-3902
D004	นางสาวศศิพร ไม้อยู่	08-1784-1800

นักศึกษา (รหัสนักศึกษา เป็นคีย์หลัก)		
รหัสนักศึกษา	ชื่อสกุล	รหัสคณะ
571413040	นายฤทธิพงษ์ ใจสารดี	151
571463002	นางสาวกมลพรรณ กันทาสุวรรณ	151
571768002	นายกันตพัฒน์ สานอัสวิชัยฐ์	151
571772208	นางสาวรินลิณี สมบัติ	131
571777050	นายทัศนพล วัลละวงค์	141
571777196	นายพงศกร แก้วปันมา	141
571998003	นายเกียรติพงษ์ ชันธิวงค์	151

ข้อมูลห้องพัก (รหัสห้องพักเป็นคีย์หลัก)				
รหัสห้องพัก	ชื่อห้องพัก	รหัสประเภท	ที่อยู่	รหัสเจ้าของห้องพัก
001	สุขสถิตย์	M	บริเวณหน้า มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	D001
002	นิศารัตน์	F	บริเวณหน้า มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	D002
003	วันทนีย์	F	บริเวณหน้า มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	D003
004	D & J Place	F	บริเวณหน้า มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	D004
005	เฉลิมขวัญ	M	หมู่ที่ 5 บ้านป่าไร่	D001
006	อยู่สุข	M	หมู่ที่ 5 บ้านป่าไร่	D002
007	บ้านน้ำอุ่น	M	หมู่ที่ 5 บ้านป่าไร่	D003
008	สุวรรณณี	F	หมู่ที่ 5 บ้านป่าไร่	D002
009	เงินขวง	F	หมู่ที่ 5 บ้านป่าไร่	D001
010	วิจักขณาภรณ์ 2	M	หมู่ที่ 9 บ้านป่าแฝก	D004

ข้อมูลการเข้าพัก (รหัสการเข้าพักเป็นคีย์หลัก)					
รหัสการเข้าพัก	รหัสนักศึกษา	รหัสห้องพัก	วันที่เข้าพัก	วันที่ออก	สถานะ
2557/0001	571998003	001	4/1/2557	31/8/2557	ออก
2557/0002	571777196	007	4/1/2557	31/8/2557	ออก
2557/0003	571768002	007	8/1/2557		อาศัย
2557/0004	571777050	010	8/1/2557		อาศัย
2557/0005	571772208	002	8/1/2557	31/8/2557	ออก
2557/0006	571413040	006	9/1/2557		อาศัย
2557/0007	571463002	008	8/30/2557		อาศัย
2557/0008	571998003	005	9/30/2557		อาศัย
2557/0009	571777196	010	9/1/2557		อาศัย
2557/0010	571772208	004	9/1/2557		อาศัย

คำสั่ง สร้างฐานข้อมูลชื่อ Dorm_รหัสนักศึกษา

- สร้างแบบสอบถามแสดงรายละเอียดห้องพัก โดยเรียงลำดับตามชื่อสกุลเจ้าของหอ (รหัสห้องพัก,ชื่อห้องพัก,ประเภท,ที่อยู่,ชื่อสกุลเจ้าของหอ,เบอร์โทรที่ติดต่อได้) [Query1]
- สร้างแบบสอบถามแสดงข้อมูลการเข้าพัก เฉพาะสถานะ “อาศัย” (รหัสนักศึกษา,ชื่อสกุล,ชื่อคณะ,ชื่อห้องพัก,ประเภท,วันที่เข้าพัก,สถานะ) [Query2]
- สร้างแบบสอบถามแสดงข้อมูลการเข้าพักของเดือนสิงหาคม (ชื่อห้องพัก,ประเภท,รหัสนักศึกษา,ชื่อสกุล,ชื่อคณะ,วันที่เข้าพัก,สถานะ) [Query3]
- สร้างแบบสอบถามสรุปจำนวนห้องพักแยกตามเจ้าของหอ (ชื่อสกุลเจ้าของหอ,จำนวนห้องพัก) [Query4]
- สร้างแบบสอบถาม (Crosstab) สรุปจำนวนห้องพักดังตัวอย่าง [Query5]

ชื่อสกุล	จำนวนห้องพัก	ห้องพักชาย	ห้องพักหญิง
นางนิศารัตน์ ใจใหญ่	3	1	2
นางสาวศศิพร ไม้อยู่	2	1	1
นายวันทา อนาใจ	2	1	1
นายสุขใจ อยากอยู่	3	2	1

- สร้างแบบสอบถาม(Crosstab) แสดงข้อมูลการเข้าพักดังตัวอย่าง [Query6]

ชื่อห้องพัก	คณะวิทยาการจัดการ	คณะสังคมศาสตร์	สำนักวิชาคอมพิวเตอร์
D & J Place	1		
เฉลิมขวัญ			1
นิศารัตน์	1		
บ้านน้ำอุ่น			1
วิจักขณาภรณ์ 2			2
สุขสถิตย์			1
สุวรรณณี			1
อยู่สุข			1