**Entity: ADMIN (ตาราง ADMIN) เพื่อเก็บข้อมูล “ผู้ดูแลระบบ”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ADMIN\_ID**  (PK, INT) | **ADMIN\_NAME**  (VARCHAR) | **ADMIN\_EMAIL**  (VARCHAR, UNIQUE) | **AMIN\_PASS**  (VARCHAR) |
| 90001 | Theerawat Goodking | theerawatG@gmail.com | 123456 |
| 90002 | Thanadet Choednaimueang | tun@gmail.com | ASDFG123456 |

**Entity: Academy (ตาราง Academy) เพื่อเก็บข้อมูล “ข้อมูลสำนักวิชา”**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ACADEMY\_ID**  (PK, INT) | **ACADEMY\_NAME**  (VARCHAR) | **BUILDING\_NAME**  (VARCHAR) |
| 16001 | Engineering | Engineering building |
| 16002 | Science | Science building |

**Entity: Courses\_offered (ตาราง Courses\_offered) เพื่อเก็บข้อมูล “ข้อมูลหลักสูตรที่เปิดสอน”**

|  |  |
| --- | --- |
| **Courses\_offered\_ID**  (PK, INT) | **Courses\_offered\_NAME**  (VARCHAR) |
| 18001 | ระดับปริญญาตรี โท เอก |
| 18002 | ระดับปริญญาตรี โท |
| 18003 | ระดับปริญญาตรี |

**Entity: Branch (ตาราง Branch) เพื่อเก็บข้อมูล “สาขา”**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BRANCH\_ID**  (PK, INT) | **BRANCH\_NAME**  (VARCHAR) | **BRANCH\_CONTACT**  (VARCHAR) | **ACADEMY\_ID**  (FK, INT) | **Courses\_offered\_ID** (FK, INT) | **ADMIN\_ID**  (FK, INT) |
| 17001 | Computer Engineering | 333-777-111 | 16001 | 18001 | 90001 |
| 17002 | Bachelor of Science (Chemistry) | 666-999-555 | 16002 | 18002 | 90002 |