|  |  |
| --- | --- |
| **學生(Student\_DB)** | |
| 欄位(屬性) | 資料型態 |
| **身分證(ID\_Number)** | varchar(15) |
| change(0學生，1老師) | tinyint |
| Email(email) | nchar(50) |
| 姓名(name) | nvarchar(50) |
| 電話號碼(phone) | char(10) |
| 學校名稱(school) | nvarchar(20) |
| 科系名稱( department) | nvarchar(50) |
| 年級(grade) | nchar(1) |
| 學號(studentnumber) | varchar(50) |

|  |  |
| --- | --- |
| **老師(Teach\_DB)** | |
| 欄位(屬性) | 資料型態 |
| **身分證(ID\_Number)** | varchar(15) |
| change(0學生，1老師) | tinyint |
| Email(email) | nchar(50) |
| 姓名(name) | nvarchar(50) |
| 電話號碼(phone) | varchar(50) |
| 學校名稱(school) | nvarchar(20) |
| 專長(expertise) | nvarchar(200) |

|  |  |
| --- | --- |
| **學校(School\_DB)** | |
| 欄位(屬性) | 資料型態 |
| **身分證(ID\_Number)** | varchar(15) |
| Email(email) | nchar(50) |
| 姓名(name) | nvarchar(50) |
| 學校名稱(school) | nvarchar(20) |
| 科系名稱( department) | nvarchar(50) |

|  |  |
| --- | --- |
| **檔案(File\_DB)** | |
| 欄位(屬性) | 資料型態 |
| **身分證(ID\_Number)** | varchar(15) |
| 檔案資料夾位置(folder) | nvarchar(500) |

|  |  |
| --- | --- |
| **帳號(Account\_Number)** | |
| 欄位(屬性) | 資料型態 |
| **身分證(ID\_Number)** | varchar(15) |
| 密碼(password) | nvarchar(50) |
| Email(email) | nchar(50) |
| change(0學生，1老師) | tinyint |

|  |  |
| --- | --- |
| **課程(Course\_DB)** | |
| 欄位(屬性) | 資料型態 |
| **身分證(ID\_Number)** | varchar(15) |
| 姓名(name) | nvarchar(50) |
| 課程名稱(course\_title) | nvarchar(30) |
| 教室編號(classroom) | nvarchar(15) |
| 上課日(school\_day) | nvarchar(5) |
| 開始節次(first\_ period) | smallint |
| 結束節次(end\_period) | smallint |
| 上課開始時間(first\_time) | time(7) |
| 上課結束時間(end\_time) | time(7) |
| 學校名稱(school) | nvarchar(20) |