國教署

**高中職學習歷程平台**

**資料庫表格說明**

**國立臺北科技大學**

**107.07.10**

**檢視表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序號 | 表格名稱 | 表格代碼 | Schema | 備註 |
|  | 學生資料表 | Vstu\_reg\_data |  |  |
|  | 教職員工基本資料表 | Vstaff |  |  |
|  | 開課資料表 | Vcourse |  |  |
|  | 學生選課資料表 | Vcourse\_select |  |  |
|  | 教師授課資料表 | Vcourse\_teaching |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表格名稱 | | 學生資料表 | | | 表格代號 | | Vstu\_reg\_data | |
| 適用系統 | | 學習歷程平台 | | | | | | |
| 序號 | 欄位名稱 | | 欄位代號 | 型態 | 長度 | NULL | | 備註說明 |
|  | 學年度 | | term\_year | SMALLINT |  | 否 | |  |
|  | 學期 | | term\_sem | CHAR | 1 | 否 | |  |
|  | 學生學號 | | reg\_no | VARCHAR | 6 | 否 | |  |
|  | 班級代碼 | | class\_code | VARCHAR | 6 | 是 | |  |
|  | 班級名稱 | | class\_cname | VARCHAR | 60 | 否 | |  |
|  | 班級座號 | | class\_no | CHAR | 2 | 否 | | 00~99 |
|  | 學生中文姓名 | | cname | VARCHAR | 48 | 否 | |  |
|  | 學生英文姓名 | | ename | VARCHAR | 100 | 是 | |  |
|  | 身分證號碼 | | idno | VARCHAR | 20 | 否 | |  |
|  | 電子郵件地址 | | email | VARCHAR | 50 | 是 | |  |
|  | 行動電話號碼 | | mobile\_telno | VARCHAR | 30 | 是 | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |
| 主鍵 | term\_year + term\_sem + reg\_no | | | | | | | |
| 參考鍵 |  | | | | | | | |
| 索引 |  | | | | | | | |
| 說明 |  | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表格名稱 | | 教職員工基本資料表 | | | 表格代號 | | | Vstaff | |
| 適用系統 | | 學習歷程平台 | | | | | | | |
| 序號 | 欄位名稱 | | 欄位代號 | 型態 | | 長度 | null | | 備註說明 |
|  | 員工編號 | | staff\_code | VARCHAR | | 10 | 否 | |  |
|  | 中文姓名 | | staff\_cname | VARCHAR | | 30 | 否 | |  |
|  | 英文姓名 | | staff\_ename | VARCHAR | | 60 | 是 | |  |
|  | 所屬科別/領域 | | div\_cname | VARCHAR | | 60 | 是 | |  |
|  | 職稱 | | job\_cname | VARCHAR | | 40 | 否 | |  |
|  | 通訊地址 | | address | VARCHAR | | 150 | 是 | | 日間部通訊地址 |
|  | 聯絡電話 | | phone | VARCHAR | | 5 | 是 | | 日間部聯絡電話 |
|  | 電子郵件地址 | | email | VARCHAR | | 100 | 是 | |  |
|  | 身分證字號 | | idno | CHAR | | 10 | 是 | |  |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |
| 主鍵 | staff\_code | | | | | | | | |
| 參考鍵 |  | | | | | | | | |
| 索引 |  | | | | | | | | |
| 說明 |  | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表格名稱 | | 開課資料表 | | | 表格代號 | | | Vcourse | |
| 適用系統 | | 學習歷程平台 | | | | | | | |
| 序號 | 欄位名稱 | | 欄位代號 | 型態 | | 長度 | NULL | | 備註說明 |
|  | 學年度 | | term\_year | SMALLINT | |  | 否 | |  |
|  | 學期 | | term\_sem | CHAR | | 1 | 否 | |  |
|  | 開課班級名稱 | | class\_cname | VARCHAR | | 60 | 否 | |  |
|  | 開課序號 | | course\_num | INT | |  | 否 | | 開課資料全校每學期唯一序號  或同一開課班級內,足以識別相同課程名稱的序號 |
|  | 課程中文名稱 | | course\_cname | VARCHAR | | 45 | 否 | |  |
|  | 課程英文名稱 | | course\_ename | VARCHAR | | 100 | 是 | |  |
|  | 實授學分數 | | rcredit | NUMERIC | | 3,1 | 否 | |  |
|  | 實授時數 | | rhour | SMALLINT | |  | 否 | |  |
|  | 備註 | | remark | VARCHAR | | 75 | 是 | |  |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |
| 主鍵 | term\_year + term\_sem + class\_cname + course\_num + course\_cname | | | | | | | | |
| 參考鍵 |  | | | | | | | | |
| 索引 |  | | | | | | | | |
| 說明 |  | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表格名稱 | | 學生選課資料表 | | | 表格代號 | | | Vcourse\_select | |
| 適用系統 | | 學習歷程平台 | | | | | | | |
| 序號 | 欄位名稱 | | 欄位代號 | 型態 | | 長度 | NULL | | 備註說明 |
|  | 學年度 | | term\_year | SMALLINT | |  | 否 | |  |
|  | 學期 | | term\_sem | CHAR | | 1 | 否 | |  |
|  | 開課班級名稱 | | class\_cname | VARCHAR | | 60 | 否 | |  |
|  | 開課序號 | | course\_num | INT | |  | 否 | | 開課資料全校每學期唯一序號  或同一開課班級內,足以識別相同課程名稱的序號 |
|  | 課程中文名稱 | | course\_cname | VARCHAR | | 45 | 否 | |  |
|  | 學生學號 | | reg\_no | VARCHAR | | 6 | 否 | |  |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |
| 主鍵 | term\_year + term\_sem + class\_cname + course\_num + course\_cname + reg\_no | | | | | | | | |
| 參考鍵 |  | | | | | | | | |
| 索引 |  | | | | | | | | |
| 說明 |  | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表格名稱 | | 教師授課資料表 | | | 表格代號 | | | Vcourse\_teaching | |
| 適用系統 | | 學習歷程平台 | | | | | | | |
| 序號 | 欄位名稱 | | 欄位代號 | 型態 | | 長度 | NULL | | 備註說明 |
|  | 學年度 | | term\_year | SMALLINT | |  | 否 | |  |
|  | 學期 | | term\_sem | CHAR | | 1 | 否 | |  |
|  | 開課班級名稱 | | class\_cname | VARCHAR | | 60 | 否 | |  |
|  | 開課序號 | | course\_num | INT | |  | 否 | | 開課資料全校每學期唯一序號  或同一開課班級內,足以識別相同課程名稱的序號 |
|  | 課程中文名稱 | | course\_cname | VARCHAR | | 45 | 否 | |  |
|  | 教師員工編號 | | staff\_code | VARCHAR | | 10 | 否 | |  |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |
| 主鍵 | term\_year + term\_sem + class\_cname + course\_num + course\_cname + staff\_code | | | | | | | | |
| 參考鍵 |  | | | | | | | | |
| 索引 |  | | | | | | | | |
| 說明 |  | | | | | | | | |