

ruRU IDE教學課程

6-3

資料表設計-新增資料表欄位(資料行)

如如研創股份有限公司

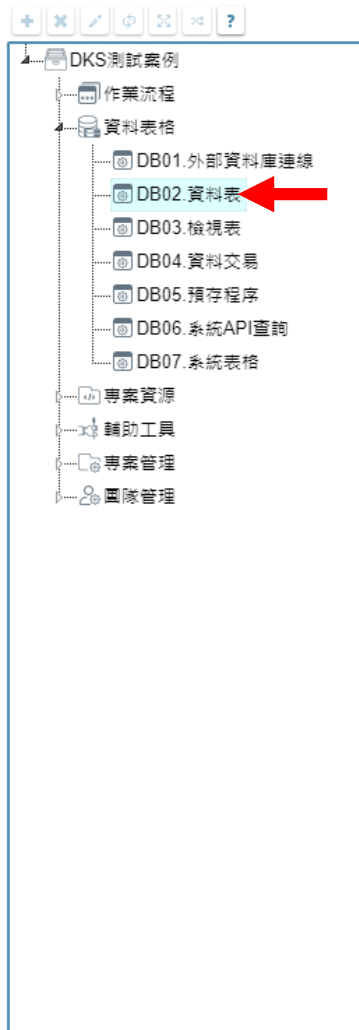
+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

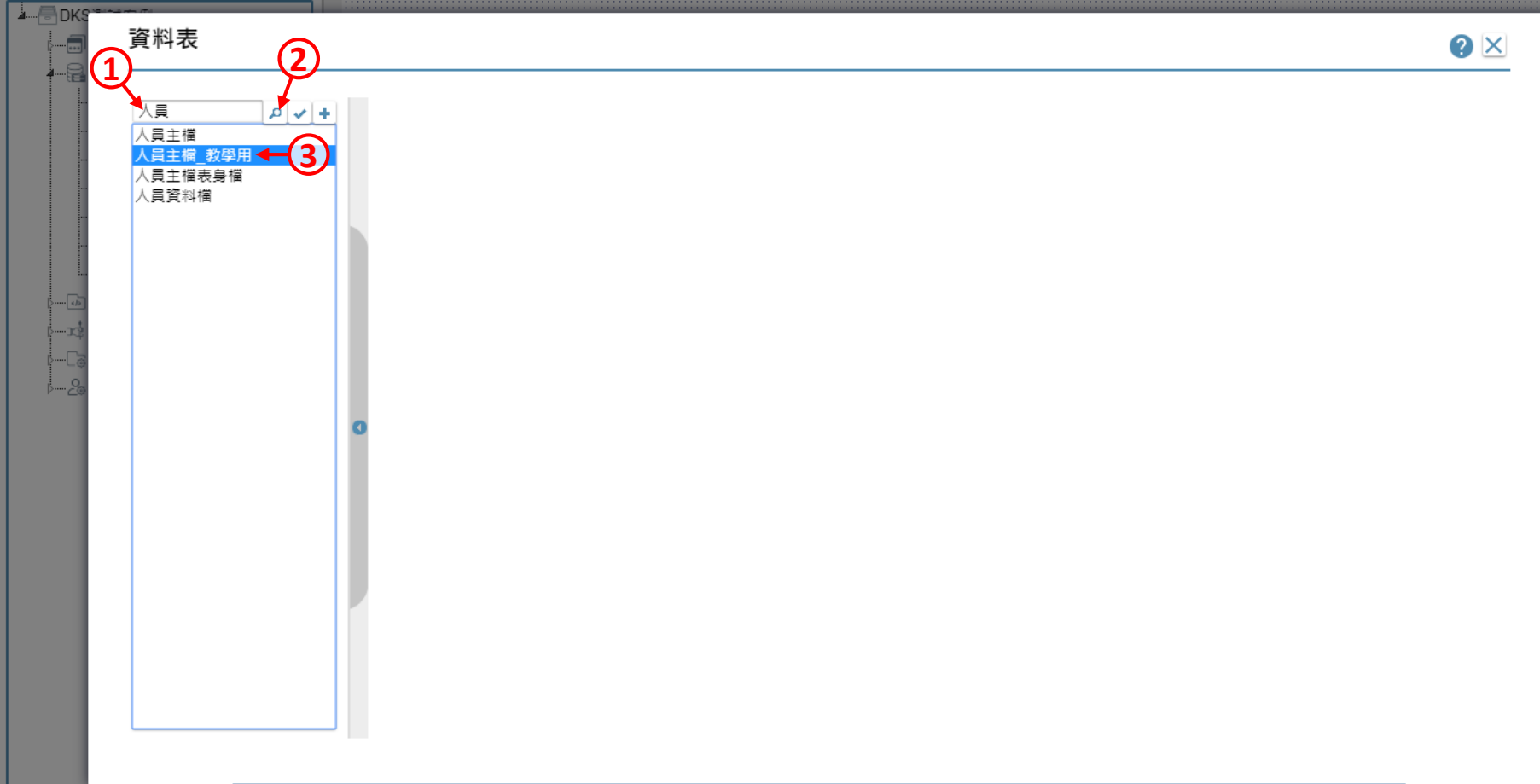
	STAFFNAME	STAFFNO	ONBOARDDA	GENDER	BIRTHDAY	IDNO	LEAVEDATE	GRADENO
1	王四	788	2010-10-01 00:00	1	1985-05-01 00:00	S199999999	NULL	04
2	金三	799	NULL	1	1988-11-12 00:00	A145668556	NULL	01
3	Jane Cat	993	NULL	2	1977-04-05 00:00	H228228228	NULL	01
4	測試人員1	ST000001	2012-11-01 00:00	1	1980-11-28 00:00	A123456789	NULL	03
5	PPP	ST000002	NULL		NULL		NULL	01
6	測試人員1	ST000003	2015-07-17 00:00	1	1989-11-02 00:00	A123456789	NULL	01
7	測試人員2	ST000005	2011-11-04 00:00	1	1990-11-09 00:00	A123456789	NULL	02
8	測試人員3	ST000007	2015-05-01 00:00	1	1992-11-06 00:00	A123456798	NULL	01
9	45656	ST000008	NULL		NULL	456456	NULL	01
10	54654	ST000009	NULL	1	NULL	45645	NULL	01

- 資料表中必須有欄位(資料行)，才可以存放資料。
- 在資料表中新增欄位的方式如下：

架構



- 展開「資料表格」節點，按下「資料表」項目。



1. 可以在搜尋欄位中輸入關鍵字。
2. 搜尋要開啟的資料表。
3. 在想要開啟的資料表名稱上點兩下，開啟資料表編輯介面。

架構

資料表

人員主檔_教學用

資料表名(專案) 人員主檔_教學用 料號 EF999600000608

資料表名(DB) STAFFFILE_SAM 系統表格 開放引用

欄位清單 外權關連 索引定義 初始值 主動更新 資料管理

欄位清單 (0 / 10)

人員姓名
人員姓名-示範
人員編號
生日
身份證字號
到職日
性別
照片
職等
離職日

欄位名(專案) 人員姓名-示範

料號

欄位名(DB) STAFF_NAME

資料型態 文字 ☒ 可變長度 ☒ Unicode

資料長度 25

初始值

允許空值 ☐

密碼處理 ☐

個資加密 ☐

1. 點選新增鍵，新增資料表欄位。
2. 輸入欄位名(專案)，這個名稱是DKS管理規格使用。
3. 輸入欄位名(DB)，這個名稱就是資料庫中的資料行名稱。
4. 挑選欄位的資料型態。
5. 有的型態會有額外的欄位需要設定。
6. 設定欄位的長度。

架構

資料表

人員
人員主檔
人員主檔_教學用
人員主檔表身檔
人員資料檔

人員主檔_教學用

資料表名(專案) 人員主檔_教學用

料號 EF999600000608

資料表名(DB) STAFFFILE_SAMPLE

☐ 系統表格 ☐ 開放引用

欄位清單 外權關連 索引定義 初始資料行 主動更新 資料管理

欄位清單 (0 / 10)

人員姓名
人員姓名-示範
人員編號
生日
身份證字號
到職日
性別
照片
職等
離職日

欄位名(專案) 人員姓名-示範

料號

欄位名(DB) STAFF_NAME

資料型態 文字 ☒ 可變長度 ☒ Unicode

資料長度 25

初始值

允許空值 ☐

密碼處理 ☐

個資加密 ☐

主鍵 ☐

1. 如果有需要，可以設定初始值，一般狀況不必設定。
2. 設定這個欄位是否可以被存入空值(NULL)。
3. 如果這個欄位用來儲存使用者的密碼，請勾選密碼處理。
4. 如果這個欄位要進行個人資料加密，請勾選個資加密。
5. 設定這個欄位是否為資料表的主要鍵值(primary key)。

架構

資料表

人員
人員主檔
人員主檔_教學用
人員主檔表身檔
人員資料檔

人員主檔_教學用

資料表名(專案) 人員主檔_教學用

料號 EF999600000608

資料表名(DB) STAFFFILE_SAMPLE

☐ 系統表格 ☐ 開放引用

欄位清單 外權關連 索引定義 初始資料行 主動更新 資料管理

欄位清單 (0 / 10)

人員姓名
人員姓名-示範
人員編號
生日
身份證字號
到職日
性別
照片
職等
離職日

欄位名(專案) 人員姓名-示範

料號

欄位名(DB) STAFF_NAME

資料型態 文字 ☒ 可變長度 ☒ Unicode

資料長度 25

初始值

允許空值 ☐

密碼處理 ☐

個資加密 ☐

主鍵 ☐

引用 依欄位名

- 點選存檔鍵，即可完成新增資料表欄位。