

# 合併查詢：查詢修課學生名冊(範例)



## ✿ 程式功能：

- ◆ 請查詢選修『粘添壽』老師所開的『資料庫管理系統』學生的名冊，請依照班級名稱、學號、姓名、性別，以及電話等順序印出。

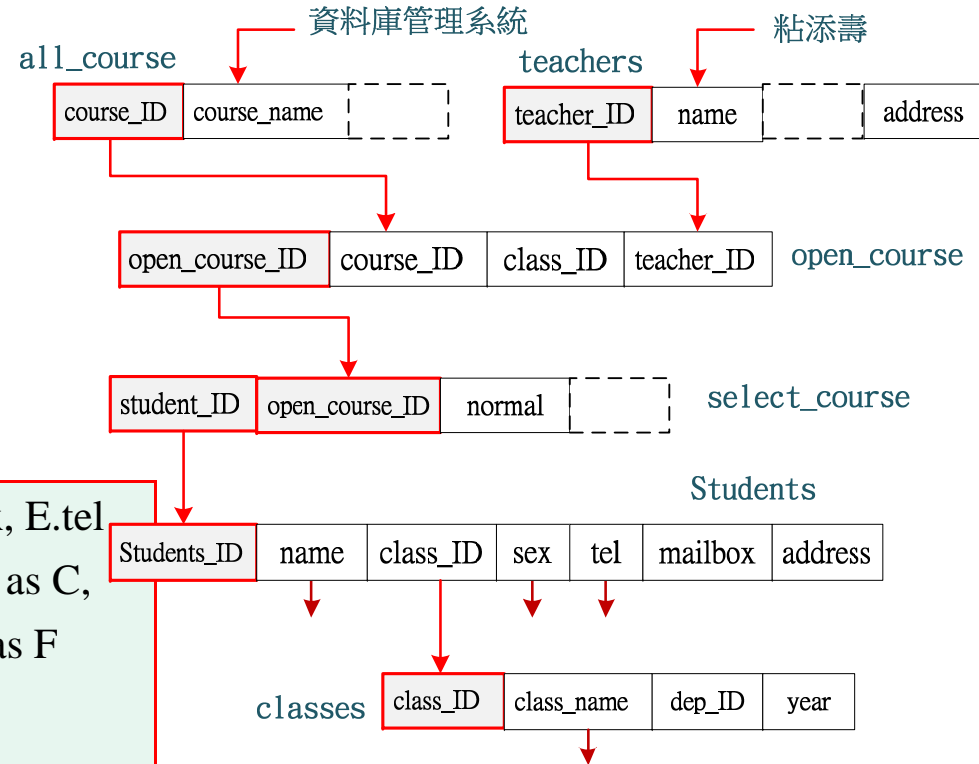
class_name	student_ID	name	sex	tel
日四資管三甲	40011111	王口熒	男	077310613
進四資管二丙	90209218	劉奕佑	男	077310606
進四資管二丙	90211233	陳邦峰	男	073453211
進四資管二丙	90211302	蔡明真	男	077310607
進四資管二丙	90211303	李雯玲	女	077310609
進四資管二丙	90211304	劉雅玲	女	077310609
進四資管二丙	90211305	吳真儀	女	077310608
進四資管二丙	90211306	劉政維	男	077315643
進四資管二丙	90211307	張祥宇	男	077310709
進四資管二丙	90211308	張敦揮	男	077345670
進四資管二丙	90211309	劉郁萱	女	077310607
進四資管二丙	90211310	陳姿美	女	073219800



# 合併查詢：查詢修課學生名冊(範例)



## ✦ 系統分析：



```

Select F.class_name, E.student_ID, E.name, E.sex, E.tel
From teachers as A, all_course as B, open_course as C,
      select_course as D, students as E, classes as F
Where A.name = "粘添壽"
And B.course_name = "資料庫管理系統"
And A.teacher_ID = C.teacher_ID
And B.course_ID = C.course_ID
And C.open_course_ID = D.open_course_ID
And E.student_ID = D.student_ID
And F.class_ID = E.class_ID;
    
```

