

附錄二、歷次會議記錄

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第一次會議開會通知

一、日期：九十二年四月三日[星期四] 下午 2:00-4:30

二、地點：行政院科技顧問組（台北市和平東路二段科技大樓五樓）

三、主席：鍾乾癸教授

四、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

五、記錄：

六、開會主題及題案討論

- 1、本計畫執行目的、目標項目簡介，研究計畫分工及說明
- 2、資訊軟體人才培訓品質提升計畫---程式設計人員類說明
- 3、資訊軟體人才培訓課程規劃說明
- 4、分析國內技專院校資訊相關系科課程內容及教學實施情形，檢討畢業生就業與業界需求人才問題，以研訂改進課程教學策略，以符合業界用人需求。
- 5、依據資訊軟體人才分類之各知識體系，規劃課程系統架構，以課程系統架構為基礎，設計學程課程。

七、準備資料

- 1、技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究計畫
- 2、資訊軟體人才培訓品質提升計畫---程式設計人員類簡報
- 3、資訊軟體人才培訓課程規劃書
- 4、運用印度軟體人才提升我國軟體競爭力簡報

八、簽到：

鍾乾癸

吳志宏 吳光閔、趙國連

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第一次會議開會會議紀錄

一、日期：九十二年四月三日[星期四] 下午 2:00-4:30

二、地點：行政院科技顧問組（台北市和平東路二段科技大樓五樓）

三、主席：鍾乾癸教授

四、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

五、記錄：

六、開會主題：

1、本計畫執行目的、目標項目簡介，研究計畫分工及說明

2、資訊軟體人才培訓品質提升計畫---程式設計人員類說明

3、資訊軟體人才培訓課程規劃說明

七、主席報告：

1、技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究計畫

2、資訊軟體人才培訓品質提升計畫---程式設計人員類簡報

3、資訊軟體人才培訓課程規劃書

八、題案討論

題案一：本計畫執行目的、目標項目簡介，研究計畫分工及說明案

說明：

1、技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究計畫，如附件一

2、資訊軟體人才培訓品質提升計畫---程式設計人員類，如附件二

3、資訊軟體人才培訓課程規劃說明，如附件三

決議：

1、依技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究計畫執行本計畫

2、配合行政院資訊軟體人才培訓提升效能策略規劃構想，以資訊軟體人才分類為基礎，依各類資訊軟體人才所需知識體系為範圍，規劃資訊相關科系課程。

3、依據資訊軟體人才分類之各知識體系，規劃課程系統架構，以課程系統架構為基礎，設計學程課程。

4、以吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之資管系為本計畫之主要研究對象

5、分析國內技專院校資訊相關系科教學課程與行政院資訊軟體人才培訓課程規劃之差異

6、以問卷方式調查資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況

九、下次會議事項：

1、第二次會議訂在四月十二日（星期六）中午 12:00-4:00 地點：高雄中山大學

2、各專案研究員請收集該學系之課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程對映表以便分析討論國內技專院校資訊相關系科教學課程與行政院資訊軟體人才培訓課程規劃之差異問題

3、資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第二次會議開會通知及簽到表

一、日期：四月十七日（星期四）

二、時間：上午 09:30-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、分析討論國內技專院校資訊相關系科教學課程與行政院資訊軟體人才培訓課程規劃之差異問題

2、討論資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷

八、準備資料

1、各專案研究員收集吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之資管系之課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程對映表

2、各專案研究員提供資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷項目

九、簽到：

鍾乾癸

陳信良

張正源

吳志宏

吳光閔

丁國順

技專院校資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第二次會議開會會議紀錄

一、日期：四月十七日（星期四）

二、時間：上午 09:30-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、各專案研究員請收集該學系之課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程對映表以便分析討論國內技專院校資訊相關系科教學課程與行政院資訊軟體人才培訓課程規劃之差異問題

2、資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷

八、主席報告：

1、請各專案研究員介紹各校與培訓課程之對映表。

2、請各專案研究員提供各學校畢業校友之就業分析。

九、題案討論

1、題案一：各專案研究員提供資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷項目

(一)、說明：為了要瞭解資管系畢業學生就業情形，是否將受訪對象擴及至進修專校及學院的學生。

(二)、決議：

(1). 這次研究的主要對象是四技的學生，如果能從進修專校及學院的學生中得取資料也不錯，但此資料只能做為參考，並不能代表研究的母群體。

(2). 為了使研究的結果更精確，我們要設計一份問卷，在請各學校拿回做調查。

2、題案二：各專案研究員收集吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之資管系之課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程對映表

(一)、說明：為了要瞭解各學校之資管系的課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程之差異，請各學校能提供資料說明之間的差異。

(二)、決議：

(1). 由於各學校說明文件之格式不一致，因此將設計統一之表格，再由各學校填寫。

(2). 在表格中請填寫相關的課程及上課的時數。

十、下次會議事項：

1、請中國技院資管系張主任先設計畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況

調查問卷的草稿，之後再由各專案研究員共同研究討論修改。

- 2、請吳鳳技院資管系陳主任先設計資管系之課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程對映表，再交由各專案研究員填寫，以求統一。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第三次會議開會通知及簽到表

- 一、日期：四月二十四日（星期四）
- 二、時間：上午 09:30-12:00
- 三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）
- 四、主席：鍾乾癸教授
- 五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）
- 六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）
- 七、開會主題及題案討論
 - 1、分析討論國內技專院校資訊相關系科教學課程與行政院資訊軟體人才培訓課程規劃之差異問題
 - 2、討論資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷
- 八、準備資料
 - 1、各專案研究員收集吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之資管系之課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程對映表
 - 2、各專案研究員提供資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷項目
- 九、簽到：

鍾乾癸

吳志宏 吳光閔 丁國順
丁國順

技專院校資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第三次會議開會會議紀錄

一、日期：日期：四月二十四日（星期四）

二、時間：上午 09:30-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、分析討論國內技專院校資訊相關系科教學課程與行政院資訊軟體人才培訓課程規劃之差異問題

2、討論資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷

八、主席報告：

1、請各專案研究員介紹各校與培訓課程之對映表。

2、請各專案研究員提供各學校畢業校友之就業分析。

九、題案討論

1、題案一：樹德科大資管系之畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷設計討論

(一)、說明：為了要瞭解資管系畢業學生就業情形，樹德科大資管系吳主任設計了畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷。

(二)、決議：

(1). 這次設計的內容不錯，但是有些調查的內容需要做修改。如果能將問題事先作個流程上的設計，是不是可以將我們需要的訊息從調查中獲得。

(2). 在問題的設計上，是不是可以更斟酌，不要讓受訪者不知如何回答。

2、題案二：中國技院資管系之進修部畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷設計討論

(一)、說明：為了要瞭解資管系進修部在學或畢業學生就業情形，樹德科大資管系吳主任設計了進修部在學及畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷。

(二)、決議：

(1). 調查的內容能否像樹德科大設計的方式一樣，先將問題事先作個流程上的設計。

(2). 在進修部就學的學生，有許多是非本系出生，因此在做調查時，應以職場上以從事資訊行業的人為主。

3、題案三：各專案研究員收集吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之資管系之課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程對應表

(一)、說明：為了要瞭解各學校之資管系的課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程之差異，請吳鳳技院資管系陳主任設計的對應表，並由各學校填寫。

(二)、決議：

(1). 各學校都有寫對應表，但資料還是有缺少。是不是能請各學校將不足的部分補齊，之後再來討論資訊人才專業課程的需求。

十、下次會議事項：

- 1、請中國技院資管系張主任先設計進修部畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷的草稿，之後再由各專案研究員共同研究討論修改。
- 2、請樹德科大資管系吳主任先設計畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷的草稿，之後再由各專案研究員共同研究討論修改。
- 3、請各學校將資管系之課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程對映表填寫完成，之後再由各專案研究員共同研究討論

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第四次會議開會通知及簽到表

一、日期：六月二十六日（星期四）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

- 1、討論資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷設計問題
- 2、討論吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之資管系之課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程對映表

八、準備資料

- 1、各專案研究員收集吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之資管系之課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程對映表
- 2、各專案研究員提供資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷項目

九、簽到：

張正源

丁國順

吳志宏

鍾乾癸

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第四次會議開會會議紀錄

一、日期：日期：六月二十六日（星期四）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

- 1、討論資管系畢業生就業情形及業界對資訊人才專業之需求狀況調查問卷設計問題
- 2、討論吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之資管系之課程與行政院規劃之資訊軟體人才培訓課程對映表

八、主席報告：

- 1、問卷的內容，樹德科大已經設計好了，請中國技院能依此修改進修學院的問卷。將所有問卷能皆下來的時間裡在幾所學校中對學生做問卷。
- 2、皆下來的時間，我們也將開始設計課程內容，因此，我們先以計算機概論為例，各學校先自行設計內容，下次開會時，大家再來討論，希望能設計出統一的規格。
- 3、由於技職體系學生的程度一般比大學學生的程度要差，因此，我們找出原因並用於課程設計上。

九、題案討論

- 1、題案一：問卷的內容已經設計好了，請中國技院能依此修改進修學院的問卷，並將所有問卷在幾所學校中對學生做問卷。

(一)、說明：為了取足夠的樣本，我們需要其他學校的幫忙來做問卷。
(二)、決議：請各個學校開始做問卷，並請樹德科大吳主任跟南台科大及昆山科大聯絡做問卷，以增加問卷的樣本數。

- 2、題案二：由於技職體系學生的程度一般比大學學生的程度要差，因此，我們找出原因並用於課程設計上。

- (一)、說明：為了能真正設計適合技職體系學生的課程，我們必須瞭解技職體系學生程度低落的原因。
(二)、決議：請各個學校先在學校中開會討論這議題，再將這議題的結果於下次會議中討論。

- 3、題案三：我們將開始設計課程內容，因此，我們先以計算機概論為例，各學校先自行設計內容，下次開會時，大家再來討論。

- (一)、說明：為了能真正設計適合技職體系學生的統一課程。
(二)、決議：請各個學校先自行設計內容，再將其結果於下次會議中討論。

十、下次會議事項：

- 1、討論資管系學生程度低落及教學問題

2、討論吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之計算機概論課程教學大綱設計

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第五次會議開會通知及簽到表

一、日期：七月十日（星期四）

二、時間：上午 8:30-10:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、討論資管系學生程度低落及教學問題

2、討論吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之計算機概論課程教學大綱設計

八、準備資料

1、各專案研究員收集吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之資管系之課程研討會心得及探討

2、各專案研究員提供資管系之計算機概論課程教學大綱設計內容

九、簽到：

鍾乾癸

張正源

陳信良

丁國順

吳志宏
(請代為簽名)

吳光閔

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第五次會議開會會議紀錄

一、日期：日期：七月十日（星期四）

二、時間：上午 8:30-10:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、討論資管系學生程度低落及教學問題

2、討論吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之計算機概論課程教學大綱設計

八、主席報告：

1、資管系學生程度低落及教學問題很多，是不是請各位提出各校所得的結果，並將問題彙整（如附件）。

2、這次大家所提出教學大綱內容都格式不一致，是不是現在我們現在就先討論出一個版本，之後請各位依照這版本，將「計算機概論」教學大綱提出後再討論。

九、題案討論

1、題案一：因為教學大綱格式不統一，是不是現在就討論出結果出來。

(一)、說明：因為各校提出的教學大綱格式都不一致。為了求一致，請決定最後的版本。

(二)、決議：依吳鳳技院所提的格式來填寫。

2、題案二：是不是將「計算機概論」教學大綱格式統一，並彙整，下次開會時，大家再來討論。

(一)、說明：因為各校提出的教學大綱格式都不一致，無法確實討論出結果，因此請各個學校能依新表格填寫，再討論。

(二)、決議：請各位負責的老師先將自己學校的教學大綱依我們討論的格式填寫，再由吳鳳技院負責彙整，於下次開會時討論。

十、下次會議事項：討論吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之計算機概論課程教學大綱設計

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第六次會議開會通知及簽到表

一、日期：七月二十四日（星期四）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾堯教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、討論吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之計算機概論課程教學大綱設計

八、準備資料

1、各專案研究員提供資管系之計算機概論課程教學大綱設計內容，事前交吳鳳技院丁老師彙整，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

陳信良、張正源
丁國順 吳志宏
鍾乾堯

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第六次會議開會會議紀錄

一、日期：七月二十四日（星期四）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、討論吳鳳技院、南華大學、樹德科大、中國技院、明新科大等五所學校之計算機概論課程教學大綱設計

八、主席報告：

1、各個學校的課程教學大綱設計都有自己的一套方法及原則，且格式也不一樣。為了要使本教學大綱能合乎技職學生的需求，我們應該從下面的方向來思考計算機概論課程教學大綱的內容：

(一)、從電腦內部到電腦外部的介紹。

(二)、為了讓學生能瞭解電腦運作的方式，在教學的內容上，應該多給實例。

(三)、程式設計跟計概課程的內容很接近，因此將程式設計放入計概課程的第二部分。

九、題案討論

1、題案一：請吳鳳技院及樹德科大設計之計算機概論課程教學大綱，之後我們再來討論。

(一)、說明：各個學校的課程教學大綱設計都有自己的一套方法及想法，為了能加速計畫的進行，我們先請吳鳳技院及樹德科大先行參考其他學校的資料後，再設計計算機概論課程教學大綱，

(二)、決議：請吳鳳技院及樹德科大設計計算機概論課程教學大綱，之後我們再來討論。

十、下次會議事項：

1、討論吳鳳技院及樹德科大設計之計算機概論課程教學大綱設計

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第七次會議開會通知及簽到表

一、日期：八月七日（星期四）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、討論吳鳳技院及樹德科大設計之計算機概論課程教學大綱設計

八、準備資料

1、請吳鳳技院及樹德科大準備設計之計算機概論課程教學大綱設計內容，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

張正源
吳志宏
吳光閔
丁國順

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第七次會議開會會議紀錄

一、日期：日期：八月七日（星期四）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、討論吳鳳技院及樹德科大設計之計算機概論課程教學大綱設計

八、主席報告：

1、兩校所提的計算機概論課程教學大綱設計，內容上大致一樣，不過樹德科大設計的順序比較適合本計畫的想法。吳教授在這方面做的不錯，因此我們請吳教授繼續幫我們設計課程教學大綱。

2、資訊相關科系學生在四年學習生活中，應該學習至少兩種語言，因此在計概課程中應該加入其中一種程式語言。如果時數不夠用，我們可以分成兩個部分來教，前半部份著重於計概的基礎知識，後半部則是程式設計的部分。在課程設計上，應該前後連貫，由簡單到複雜，並能給予學生實作，使學生瞭解上課內容的應用。

九、題案討論

1、題案一：請樹德科大設計計算機概論課程教學大綱，並於下次會議討論。

(一)、說明：這是我們第一個課程大綱的設計，所以我們先全力設計此課程，待大家都瞭解課程設計的方法後，我們才能以分工的方式設計其他的課程。

(二)、決議：請樹德科大設計計算機概論課程教學大綱。

十、下次會議事項：

討論樹德科大設計之計算機概論課程教學大綱設計。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第八次會議開會通知及簽到表

一、日期：八月二十一日（星期四）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、討論樹德科大設計之計算機概論課程教學大綱設計

八、準備資料

1、請樹德科大準備設計之計算機概論課程教學大綱設計內容，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

鍾乾癸

吳志宏

丁國順

張正源

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第八次會議開會會議紀錄

一、日期：日期：八月二十一日（星期四）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、討論樹德科大設計之計算機概論課程教學大綱設計

八、主席報告：

1、計概課程教學大綱設計上，沒有什麼問題。但在實作的內容上及時數上需要再研究。

2、我們花了比較多的時間在計概課程教學大綱設計上，就是希望經過大家的討論後能找出設計課程的最好方法。之後，我們可以依照這些方式，大家分工將其他課程設計出來。

九、題案討論

1、題案一：請中國技院負責資料結構課程及吳鳳技院負責資料庫課程教學大綱設計

(一)、說明：我們花了比較多的時間在計概課程教學大綱設計上，為了加快計畫執行的速度，請中國技院負責資料結構課程課程教學大綱設計，吳鳳技院負責資料庫課程教學大綱設計。

(二)、決議：請兩校各負責此課程設計。

十、下次會議事項：

討論樹德科大設計之計算機概論課程教學大綱、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第九次會議開會通知及簽到表

一、日期：九月四日（星期四）

二、時間：中午 12:00-14:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、討論樹德科大設計之計算機概論課程教學大綱、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

八、準備資料

1、請上述學校準備設計之課程教學大綱設計內容，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

陳信良 鍾乾癸

吳光閔 張正源

丁國順 吳志宏

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第九次會議開會會議紀錄

一、日期：日期：九月四日（星期四）

二、時間：中午 12:00-14:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、討論樹德科大設計之計算機概論課程教學大綱、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

八、主席報告：

1、樹德科大之計算機概論課程教學大綱內容設計非常好，這部分可以結束。

2、中國技院之資料結構論課程教學大綱內容設計需要再修改，尤其是實作部分並沒有設計出來，另外對於內容的順序及時數上有做修改之必要。

3、吳鳳技院之資料庫課程教學大綱內容設計太偏重資料庫理論，這對技職體系學生來說，比較不適用。另外，對於為何使用資料庫及時機並沒有設計。這部分應該加入。

九、題案討論

1、題案一：請中國技院及吳鳳技院繼續負責相關負責課程教學大綱設計

(一)、說明：由於兩校設計的教學大綱內容不盡理想，所以請兩校再設計，下次會議提出。

(二)、決議：請兩校設計後，下次會議提出。

十、下次會議事項：

1、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十次會議開會通知及簽到表

- 一、日期：九月九日（星期二）
- 二、時間：上午 9:30-12:00
- 三、地點：台北市徐州路五號十八樓（中央聯合辦公大樓第二會議室）
- 四、主席：鍾乾癸教授
- 五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）
- 六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）
- 七、開會主題及題案討論
研商技專校院資訊管理系定位與課程教學相關事宜。
- 八、簽到：

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十次會議開會會議紀錄

一、日期：日期：九月九日（星期二）

二、時間：上午 09:30-12:00

三、地點：台北市徐州路五號十八樓（中央聯合辦公大樓第二會議室）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

研商技專校院資訊管理系定位與課程教學相關事宜

八、主席報告：

略。

九、下次會議事項：

1、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十一次會議開會通知及簽到表

一、日期：九月十八日（星期四）

二、時間：中午 9:30-11:30

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

八、準備資料

1、請上述學校準備設計之課程教學大綱設計內容，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

鍾乾癸
丁國順

吳光閔
丁國順

張正源

吳水琪

0926987311

chienju.chang@msa.hinet.net

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十一次會議開會會議紀錄

一、日期：日期：九月十八日（星期四）

二、時間：中午 9:30-11:30

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管系主任）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

八、主席報告：

1、吳鳳技院之資料庫課程教學大綱內容的順序需做調整，尤其是課程的連慣性。應該利用前面教過的內容來說明上課的主題，學生比較容易接受。此外對於檔案系統與資料庫的差異部分還是沒有設計出來，同時也要設計實作，讓學生瞭解它們之間的差異。

2、中國技院之資料結構教學大綱內容中，演算法的部分太多也太深了。資料結構是需要提到演算法，但應該著重於實用性，有些部分是研究所考試用，不該放入課程中。另外，我們在計概課程中有教物件導向的觀念，是不是在這裡可以將資料結構以物件導向的方式呈現。

九、題案討論

1、題案一：請中國技院及吳鳳技院繼續負責相關課程教學大綱設計

(一)、說明：兩校設計課程大綱仍有部分需做修改。

(二)、決議：請兩校設計後，下次會議提出。

2、題案二：到學校內與授課老師舉行討論

(一)、說明：到目前為止，我們已經設計出三門課程的教學大綱，對於教學大綱內容是否合於學生能力，需與老師舉行討論，因此下次會議希望能在學校內舉行。

(二)、決議：到樹德科技大學資訊管理系開會，並請吳教授幫忙。

十、下次會議事項：

中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十二次會議開會通知及簽到表

一、日期：十月四日（星期六）

二、時間：上午 8:30-12:00

三、地點：高雄縣燕巢鄉橫山村橫山路 59 號（樹德科技大學 資訊管理系）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

八、準備資料

1、請上述學校準備設計之課程教學大綱設計內容，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

鍾乾癸

吳光閔

吳志宏

張正源

陳信良

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十二次會議開會會議紀錄

一、日期：十月四日（星期六）

二、時間：上午 8:30-12:00

三、地點：高雄縣燕巢鄉橫山村橫山路 59 號（樹德科技大學 資訊管理系）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

八、主席報告：

1、中國技院之資料結構課程教學大綱設計在課程順序上需再做調整，另外在時數上需考慮實作部分，似乎不夠。

2、吳鳳技院之資料庫課程教學大綱設計在順序上也需要做調整，此外，應該著重資料庫應用的 domain 知識，不要放太多理論的內容。

九、題案討論

1、題案一：請中國技院及吳鳳技院繼續負責相關負責課程教學大綱設計

(一)、說明：兩校設計課程大綱仍有部分需做修改。

(二)、決議：請兩校設計後，下次會議提出。

2、題案二：討論期中報告內容

(一)、說明：本計畫已經進行了將近四個月，需要交給技職司一份期中報告。

(二)、決議：下次會議在交通大學召開，請吳鳳技術學院準備內容。

十、下次會議事項：

1、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

2、討論期中報告內容。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十三次會議開會通知及簽到表

一、日期：十月十日（星期五）

二、時間：上午 9:30-12:00

三、地點：新竹市大學路 1001 號工三館四樓（國立交通大學 資訊工程系）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

2、討論期中報告內容。

八、準備資料

1、請上述學校準備設計之課程教學大綱設計內容，於當天開會時提出討論。

2、請各學校準備期中報告資料，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

鍾乾癸

吳志宏 丁國順

吳光閔

張正源

陳信良

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十三次會議開會會議紀錄

一、日期：十月十日（星期五）

二、時間：上午 9:30-12:00

三、地點：新竹市大學路 1001 號工三館四樓（國立交通大學 資訊管理系）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、中國技院之資料結構與吳鳳技院資料庫等課程教學大綱設計。

2、討論期中報告內容。

八、主席報告：

1、中國技院之資料結構課程教學大綱設計大致上已經可以，需做細部的調整。

2、吳鳳技院之資料庫課程教學大綱設計大致上也可以，但在時數上需做調整以合乎當初規劃的時數。

3、期中報告內容應將目前設計的課程教學大綱放入。

九、題案討論

1、題案一：設計尚未討論課程之教學大綱設計

(一)、說明：目前我們尚有「軟體開發」、「程式語言」、與「XML 語言」等課程尚未設計，所以各校負責。

(二)、決議：樹德科大負責「軟體開發」課程，南華大學負責「程式語言」，吳鳳技院負責「XML 語言」。

十、下次會議事項：

1、討論尚未討論課程之教學大綱設計。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十四次會議開會通知及簽到表

一、日期：十月三十日（星期四）

二、時間：上午 9:00-11:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、討論尚未討論課程之教學大綱設計。

八、準備資料

1、準備需要設計之課程名稱，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

鍾乾癸

丁國順

吳光閔

張正源

吳志宏

陳信良

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十四次會議開會會議紀錄

一、日期：十月三十日（星期四）

二、時間：上午 9:00-11:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、討論尚未討論課程之教學大綱設計。

八、主席報告：

1、XML 課程教學大綱設計中，因當初分配的時數並不多，所以是不是把內容分為三個部分，其中基礎知識在分配的時數中教完，其他的部分就由學校自行決定選擇。

2、軟體發展課程教學大綱設計中，應有物件導向的部分，所以本課程應在計概課程之後，另外，本課程應著重於目前企業所需要的程式文件、品質文件製作上。

3、程式語言課程教學大綱設計上，是不是能以功能演進的方式來介紹。請樹德科大的吳教授也能幫忙協助，看看如何設計較好。

九、題案討論

1、題案一：繼續 XML 課程、程式語言課程之教學大綱設計

(一)、說明：XML 課程、程式語言課程之教學大綱仍有修改必要。

(二)、決議：請吳鳳技院、南華大學繼續設計。

十、下次會議事項：

1、討論 XML 課程、程式語言課程之教學大綱設計。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十五次會議開會通知及簽到表

一、日期：十一月八日（星期六）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：高雄縣燕巢鄉橫山村橫山路 59 號（樹德科技大學 資訊管理系）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、討論 XML 課程、程式語言課程之教學大綱設計。

八、準備資料

1、準備 XML 課程、程式語言課程之教學大綱，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

丁國順

吳光閔

吳志宏

吳志宏

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十五次會議開會會議紀錄

一、日期：十一月八日（星期六）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、討論 XML 課程、程式語言課程之教學大綱設計。

八、主席報告：

1、XML 課程的內容設計是沒有問題，但各單元之間的銜接部分需要再修改。應當讓學生瞭解前一單元的觀念之後，才能介紹下一個單元的內容。實作的設計也很重要。另外，可選擇的部分要考慮整個整體課程的先後順序，如果有其他課程無法編入，又與 XML 有關的內容，是不是可以放進來。

2、程式語言課程內容，應當以介紹各種語言的優缺點為主，讓學生瞭解某一種語言的發明是因為之前的語言無法解決某些問題而誕生，這樣可以增加學生對程式語言在系統開發上的使用有所瞭解。

3、對於之前在教育部所開期中報告會議中，與會人員所提之問題及意見，如果需要修改課程內容，請各負責人將課程內容作修改。

九、題案討論

1、題案一：舉辦一天到兩天 workshop，希望能廣徵其他學校老師對於我們課程設計的意見。

(一)、說明：本計畫所設計的課程大致都已經完成，為了能廣徵其他學校老師對於我們課程設計的意見，是不是可以舉辦一個 workshop。

(二)、決議：由吳鳳技術學院負責規劃，於下次會議提出。

十、下次會議事項：

1、討論 XML 及程式語言課程之教學大綱設計。

2、討論期中報告修改的項目。

3、討論 workshop 舉行及工作分配。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十六次會議開會通知及簽到表

一、日期：十二月四日（星期四）

二、時間：上午 8:30-10:30

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、討論 XML 及程式語言課程之教學大綱設計。

2、討論期中報告修改的項目。

3、討論 workshop 舉行及工作分配。

八、準備資料

1、準備需要設計之課程名稱，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

十二月四日

鍾乾癸 陳信良

張正源 吳志宏 吳光閔

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十六次會議開會會議紀錄

一、日期：十二月四日（星期四）

二、時間：上午 8:30-10:30

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

- 1、討論 XML 及程式語言課程之教學大綱設計。
- 2、討論期中報告修改的項目。
- 3、討論 workshop 舉行及工作分配。

八、主席報告：

- 1、XML 語言課程之教學大綱的設計可以算完成了。
- 2、程式語言課程之教學大綱內容，以語言的特性來分類是可行的，如果能加上時間上的分類就更好了。至於實作的設計，這可能有困難。
- 3、workshop 的舉行地點以北部比較方便，而時間最好選擇寒假或期末考週。

九、題案討論

無

十、下次會議事項：

- 1、討論程式語言課程之教學大綱設計。
- 2、討論 workshop 舉行及工作分配。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十七次會議開會通知及簽到表

一、日期：十二月十八日（星期四）

二、時間：上午 8:30-10:30

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、討論程式語言課程之教學大綱設計。

2、討論 workshop 舉行及工作分配。

八、準備資料

1、準備需要設計之課程名稱，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

吳光閔

丁國順

丁國順

吳光閔

吳光閔

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十七次會議開會會議紀錄

一、日期：十二月十八日（星期四）

二、時間：上午 8:30-10:30

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、討論程式語言課程之教學大綱設計。

2、討論 workshop 舉行及工作分配。

八、主席報告：

1、本計畫將接近尾聲，為了將使本計畫所研究的成果更能切合實際，我們將舉辦 workshop，邀請各校相關科系系主任、老師參與。這部分請吳鳳技術學院與教育部技職司聯絡，是不是由教育部技職司發出通知，邀請各校相關科系系主任、老師參加。

2、程式語言課程之教學大綱設計內容可以算完成了。

3、對於本計畫整體課程間的順序，是不是可以用圖形表示。

九、題案討論

1、題案一：設計本計畫整體課程間的架構圖

(一)、說明：為了讓別人瞭解本計畫整體課程間的關係，應設計一個先後關係架構圖。

(二)、決議：由吳鳳技術學院負責。

2、題案二：討論 workshop 舉行及工作分配

(一)、說明：本計畫將接近尾聲，為了將使本計畫所研究的成果更能切合實際，我們將舉辦 workshop，邀請各校相關科系系主任、老師參加。

(二)、決議：

(1)、本會議將在長庚大學舉行。

(2)、舉辦時間為九十三年一月十三日。

(3)、開會時間為一天。

十、下次會議事項：

討論 workshop 準備的情況。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十八次會議開會通知及簽到表

一、日期：一月六日（星期二）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、討論 workshop 舉行及工作分配。

八、準備資料

1、準備 workshop 相關資料，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

陳信良
鍾乾癸

丁國順
吳光閔

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十八次會議開會會議紀錄

一、日期：一月六日（星期二）

二、時間：上午 10:00-12:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、討論 workshop 舉行及工作分配。

八、主席報告：

1、吳鳳技院設計之本計畫整體課程間的架構圖，除了部分需修改外，其他部分沒有問題。

2、在長庚大學舉行的 workshop，場地部分我已經跟學校聯絡過，也訂了會議室，至於與會人士的聯絡及資料的準備，請吳鳳技術學院負責。

九、題案討論

無

十、下次會議事項：

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十九次會議開會通知及簽到表

一、日期：三月五日（星期五）

二、時間：上午 9:00-11:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題及題案討論

1、討論本計畫結案及工作分配。

八、準備資料

1、準備相關資料，於當天開會時提出討論。

九、簽到：

Peng Fei

丁國順

吳光閔

吳志宏

吳志宏

張正源

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第十九次會議開會會議紀錄

一、日期：三月五日（星期五）

二、時間：上午 9:00-11:00

三、地點：台北市和平東路二段科技大樓五樓（行政院科技顧問組）

四、主席：鍾乾癸教授

五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）

六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）

七、開會主題：

1、討論本計畫結案及工作分配。

八、主席報告：

1、對於上次 Workshop 會議上，有些主任提出了一些意見，請各課程設計負責人能依其意見在課程上做部分調整。

2、為了瞭解本課程大綱設計的內容是否適當，是不是可以將「行政院勞委會乙級程式設計師技能檢定考試科目」內容與本計畫課程內容做比較，以瞭解本計畫所規劃的內容是否合乎外界需要。

3、本計畫要接近尾聲，我們應將所有研究的成果收集做成結案報告，並設計結案報告投影片。

九、題案討論

1、題案一：設計「行政院勞委會乙級程式設計師技能檢定考試科目之對照表」

(一)、說明：為了瞭解本課程大綱設計的內容是否適當，有沒有需要再修改。

(二)、決議：請南華大學負責設計

2、題案二：設計結案報告投影片

(一)、說明：為了本計畫結案報告用。

(二)、決議：請樹德科大負責設計

十、下次會議事項：

1、討論本計畫結案工作及文件整理。

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第二十次會議開會通知及簽到表

- 一、日期：三月二十六日（星期五）至三月二十七日（星期六）
- 二、時間：三月二十六日下午 2:00 至三月二十七日下午 6:00
- 三、地點：阿里山賓館
- 四、主席：鍾乾癸教授
- 五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）
- 六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）
- 七、開會主題及題案討論
 - 1、討論本計畫結案工作及文件整理。
- 八、準備資料
 - 1、準備相關資料，於當天開會時提出討論。
- 九、簽到：

鍾乾癸

吳志宏

丁國順

吳光閔

技專校院資訊相關系科課程教學與產業需求配合檢討之研究會議

第二十次會議開會會議紀錄

- 一、日期：三月二十六日（星期五）至三月二十七日（星期六）
- 二、時間：三月二十六日下午 6:00 至三月二十七日下午 6:00
- 三、地點：阿里山賓館
- 四、主席：鍾乾癸教授
- 五、出席：陳信良（吳鳳技院資管系主任）、吳光閔（南華大學資管系主任）、吳志宏（樹德科大資管教授）、張正源（中國技院資管系主任）
- 六、記錄：丁國順（吳鳳技院資管系助理教授）
- 七、開會主題：
 - 1、討論本計畫結案工作及文件整理。
- 八、主席報告：
 - 1、南華大學所提供的「與勞委會乙級程式設計師技能檢定考試科目之對照表」設計的不錯，相對的也讓我們知道檢定考試科目內容與本計畫課程設計內容的差異，對於檢定內容有的課程內容而本計畫課程沒有的部分，是不是請各負責的人在相關的課程上再做修改。
 - 2、樹德科大所設計的期末報告投影片在內容上沒有什麼問題，只有小部分要修改。另外，是不是設計一份精簡版的投影片，以備報告時間較少時使用。
 - 3、請吳鳳技院將本計畫規劃之課程教學大綱、課程設計理念及相關文件收集整理，做成本計畫之結案報告。
- 九、題案討論
無
- 十、下次會議事項：