



國立臺東專科學校

高等教育深耕計畫

資訊管理科高等教育深耕計畫 課程規劃健檢座談會 活動成果報告書

子計畫名稱：A-1

承辦單位：資訊管理科

活動日期：107 年 10 月 24 日(星期三)

活動地點：3 樓會議室(資管科圖書室)



目 錄

| | |
|---------------------|---|
| 一、計畫目標說明 | 1 |
| 二、執行情況 | 1 |
| 三、成果說明與心得建議 | 3 |
| 四、活動照片、海報與宣傳單 | 8 |



一、計畫目標說明

落實就業導向的課程規劃，提升本科教學品質。

二、執行情況

(活動重點內容、特色、流程等)

1.活動內容

- (1)依據本校提升整體教學品質專案計畫，A1：高等教育深耕計畫辦理。
- (2)為強化本科課程規劃能夠符合現代就業市場及未來升學所需，培養學生證照、就業、升學等多元專業能力，擬辦理「資訊管理科課程規劃健檢」座談會，以為提升本科教學品質。
- (3)本科擬於107年10月24日辦理「資訊管理科課程規劃健檢及自我評鑑」活動，擬邀請業界、學界專家共4人，擔任本活動之校外諮詢委員，提供本科課程規劃與系科未來發展進行優勢與缺失之分析建議，以確保本科教學品質，並提供相關改善建議。
- (4)本活動之校外諮詢委員名單如下：

| | 單位 | 級職 | 姓名 |
|-----|------------------|---------|-----|
| 召集人 | 資訊管理科 | 助理教授兼主任 | 蔡年泰 |
| 委員 | 資訊管理科 | 教授 | 黃建裕 |
| | 資訊管理科 | 副教授 | 侯浩生 |
| | 資訊管理科 | 助理教授 | 李承修 |
| | 資訊管理科 | 助理教授 | 廖強棋 |
| 業界 | 雨禾電腦資訊社 | 負責人 | 施智元 |
| 官方 | 經濟部東部深層海水創新研發中心 | 副主任 | 黃子航 |
| 學界 | 國立臺東大學資訊管理學系 | 教授 | 廖國良 |
| 校友 | 中華民國紅十字會台灣省台東縣支會 | 督導 | 耿清美 |
| 在校生 | 資訊管理科 | 科學會會長 | 唐明謙 |

2.活動時間

日期：107年10月24日(星期三) 14:00 - 16:00

地點：3樓會議室(資管科圖書室)



3.校外委員審查意見

| | |
|--------------------------------|---|
| 國立臺東大學 資訊管理系 廖國良 教授 | 教師指導學生專題須投入相當多的時間及心力，但是只有1個鐘點的分配到科內每位老師，希望能夠多考量到老師所投入的時間負擔。 建議專題指導每位老師能有2個鐘點。 |
| 雨禾電腦資訊社 負責人 施智元 先生 | 職業、職務、任務 可以透過ICAP網站參考產業需求之職能中與資訊處理相關之skill需求(及knowledge需求)以電子商務相關職務為例，可以找到許多與職業直接產生相關的職能，在要求的s中(skill)及k中(skill)可以找到與電腦資訊相關的關課參考。 或以台東行政人員的求，也可以找到訓練行政人員職務中等資訊相關之職能需求。 職能資料亦可為跨領域內容之參考或給予修課建議。 |
| 經濟部東部深層海水創新研發中心 黃子航 副主任 | 物聯跨領域課程 (1)透過核心能力的規畫訂定五大核心及跨領的學習，有助於提升學生專業及跨領域的能力。 (2)須檢視一下，雖有五大核心及課程與證照對應機制，協助學員有學習導，但要作滾動式修正以提前因應政策及導向偏差。 (3)三創系統如何有效達到跨域目的來作吸引，建議可再思索其它，如動力機械跨域的可能。 |
| 中華民國紅十字會 台灣省台東縣支會 耿清美 督導 | 夜間上課時段有限，目前在職場上比較需要實際上的操作為主。理論上的課程可以有效說明即可。偷如製作流程圖或分析圖等等。 |
| 在校生 科學會會長 唐明謙 同學 | 實習過程中雇主建議，課程應符合目前業界所需。例如：網頁開發套件使用。 |



三、成果說明與心得建議

校外諮詢委員/學生代表審查意見表

(1)國立臺東大學 資訊管理系 廖國良教授

國立臺東專科學校資訊管理科

審查意見表

| 審 查 意 見 |
|---|
| 教師指導學生專題須投入相當多的時間及心力，但是只有1個鐘點的分配到科內每位老師，希望能夠多考量到老師所投入的時間負擔。 |
| 修正建議： |
| 1. 建議專題指導每位老師能有2個鐘點 |
| 2. |
| 3. |

委員簽名：

廖國良

日期：107年10月24日



(2) 雨禾電腦資社社負責人 施智元先生

國立臺東專科學校資訊管理科

審查意見表

審 查 意 見

職業職務、任務。

可以透過 ICAP 網站,參考產業需求之職能中與資訊處理相關之 skill 需求(及 knowledge 需求)

以電子商務相關職務為例,可以找到許多能與職業直接產生相關的職能,在要求的 skill 及 k 中(skill)可以找到與電腦資訊相關的開課參考。

或以台東行政人員的需求,也可以找到教育訓練行政人員職務中與資訊相關之職能需求。

職能資料亦,可為跨領域內容之參考或給予修課建議。

委員簽名: 施智元

日期: 107 年 10 月 24 日



(3)經濟部東部深層海水創新研發中心 黃子航副主任

國立臺東專科學校資訊管理科

審查意見表

| 審 | 查 | 意 | 見 |
|----|-------|------------|--|
| 1. | 透過 | 核心能力 | 的學習，有助於提升學生專業及跨領域的能力。 |
| 2. | 須檢視一下 | 雖有五大核心及課程勾 | 證照對應機制，協助學員有一學習導向，但要作滾動式修正以提前因應改革導向偏差。 |
| 3. | 三創系統 | 如何有效跨域目的 | 來作吸引，建議可再思考其他如動力機械等跨域的可能性。 |

委員簽名：黃子航

日期：107 年 10 月 24 日



(4) 中華民國紅十字會台灣省台東縣支會 耿清美督導

國立臺東專科學校資訊管理科

審查意見表

| 審 查 意 見 |
|--|
| 時間上講時數有限。目前在職場上,比較需要系統上的操作為主。理論上的課程可以另設的說明即可。例如:如何製作流程圖或分析圖等等。 |

委員簽名: 耿清美

日期: 107年10月24日



(5)在校生 科學會會長 唐明謙同學

國立臺東專科學校資訊管理科

審查意見表

| 審 查 意 見 |
|----------------------------------|
| 實習過程中雇主建議課程應符合目前業界所需，例如：開發套件使用網頁 |

委員簽名：唐明謙

日期：107年10月24日



四、活動照片、海報與宣傳單(至少8張1頁，更多活動照片請另外繳交至教學發展中心)

1. 活動照片



參與會議人員合照



頒發感謝狀



蔡年泰主任報告本科概況



與校外諮詢委員交流討論



與校外諮詢委員交流討論



與校外諮詢委員交流討論



與校外諮詢委員交流討論



與校外諮詢委員交流討論

請同時繳交照片原始檔至教發中心。



2. 簽到表

國立臺東專科學校-高等教育深耕計畫

資訊管理科高等教育深耕計畫課程規劃健檢座談會簽到表

開會日期:107 年 10 月 24 日(星期三) 14:00 ~16:00

開會地點:3 樓會議室(資管科圖書室)

主席:蔡年泰主任

出席委員:應到:10 人;實到:8 人;出席率:80%

| | 單位 | 級職 | 姓名 | 簽到 |
|-----|----------------------|---------|-----|-----|
| 召集人 | 資訊管理科 | 助理教授兼主任 | 蔡年泰 | 蔡年泰 |
| 委員 | 資訊管理科 | 教授 | 黃建裕 | 黃建裕 |
| | 資訊管理科 | 副教授 | 侯浩生 | 請假 |
| | 資訊管理科 | 助理教授 | 李承修 | 李承修 |
| | 資訊管理科 | 助理教授 | 廖強棋 | 公差 |
| 業界 | 雨禾電腦資訊社 | 負責人 | 施智元 | 施智元 |
| 官方 | 經濟部東部深層海水 創新研發中心 | 副主任 | 黃子航 | 黃子航 |
| 學界 | 國立臺東大學資訊管 理學系 | 教授 | 廖國良 | 廖國良 |
| 校友 | 中華民國紅十字會台 灣省台東縣支會 | 督導 | 耿清美 | 耿清美 |
| 在校生 | 資訊管理科 | 科學會會長 | 唐明謙 | 唐明謙 |