

國立臺北商業大學

108 學年度第 2 學期第 3 次教學發展中心計畫執行管考暨大學社會責任發展推動委員會會議記錄

時間：109 年 06 月 04 日（四）中午 12 時 10 分

地點：本校行政大樓 7 樓大廳會議室/桃園校區弘毅樓 A118 會議室(視訊)

主席：蕭副校長幸金

應出席：20 位（黃國珍院長兼創意設計與經營研究所所長）

實到：20 位

出席：蕭幸金、劉瀚宇、張肇明、陳勝源、黃焜煌、李麒麟、陳鏡羽、李興漢、蔡誠一、邱繼智、林純如、賴暄堯、盧智強、李昭慶、林盈鈞、洪文平、簡士捷、楊浩彥、張世佳（洪綾珠代）、黃國珍

列席：林維珩、郭俊賢、賴蓉禾、楊葉承、周旭華、張旭華、蘇建興、邱怡慧、楊東育、陳恩航、陳春富、陳潔瑩、楊進雄、李俞麟、張致誠、林祥昌、陳匡賢、鄭如齡、黃馨儀、張雅媛、陳淑萍、朱爰寧、許佳琦、林艾珣、許台澄

請假：程文劭（列席）

主席：蕭副校長幸金

記錄：許台澄

壹、主席致詞（略）

貳、業務報告

一、109 年「技專校院高等教育深耕計畫」

（一）經費執行情形

統計至 6 月 1 日		經常門(A) 實支	資本門(B) 實支	核定金額 (C)	實支執行 (D=A+B)	實支執行率 (D/C)
主冊計畫		7,020,020	1,326,599	16,950,000	8,346,619	49.24%
附錄 1- 弱勢助學機制	補助款	0	-	6,497,266	0	0%
	校募款	271,100	-	3,300,463	271,100	8.21%
附錄 2-原住民族學生資源中心		106,394	-	231,000	106,394	46.06%

（二）附錄 1：「提升高教公共性—完善就學協助機制，有效促進社會流動」

1. 本中心 5 月 7 日召開會議決議 109 年報部補助金額 6,497,266 元，並於 8 日報部繳交 109 年度修正計畫書及 108 年度成果報告。
2. 教育部《高教創新》雙月刊特約記者擬採訪本校學務長及獲得附錄 1 計畫獎助之學生，訪談內容將收錄於 2020 年 7 月號專題「完善就學機制」。

二、產業學院計畫-107 年產業學程會資系執行至本年 7 月 31 日(計畫窗口:許台澄)

計畫書 核定人數	目前學生 在班人數	計畫書核定 廠商數	合作意向書提 供實習機會數	實習人數與作業/實習時間	經費 執行率
15 人	25 人	4 間	原 15 人 更新需求人數 為 17 人	計 17 名學程學生至合作機構實習 (國富浩華 7 名、嘉威 6 名、德 昌 2 名、杏和 2 名)，餘 8 名學 生則媒合至本系其他合作機構進 行實習。/本年 2-6 月實習。	94.5 %

三、教學實踐研究計畫(計畫窗口:許佳琦)

- (一) 108 年度計畫：執行期程至本年 7 月 31 日截止，預計 7~8 月俟教育部來函辦理成果上傳及結案作業，提醒核定教師注意計畫經費支用及核結相關規定。
- (二) 109 年度計畫：本校共計 34 件提報申請，教育部預計本年 6 月公告審查補助教師名單。

四、優化技職校院實作環境計畫(計畫窗口:林艾珣)

- (一) 財經學院辦理建置跨院系實作場域—「數位經濟、風險管理與洗錢防制實作場域計畫」計畫執行至 110 年 8 月 31 日，109 年度計畫執行至本年 12 月 31 日、經費執行率 26.07%。
- (二) 管理學院辦理類產業環境人才—「智慧零售類產業環境人才培育計畫」計畫執行至 110 年 8 月 31 日，108 年度計畫執行至本年 8 月 31 日、經費執行率 5.99%；109 年度計畫執行至本年 12 月 31 日、經費執行率 0%。

五、109 學年度第 1 學期管考會議召開時間：俟秘書室公告行政會議開會日程表後，另行通知。

主席裁示：

- 一、教育部下週將公告 109 年深耕計畫核定補助經費，為強化計畫執行進度控管，擬於 6 月底或 8 月初加開管考會議。
- 二、請各教學單位提前規劃暑期輔導課程，以利達成 109 年績效指標。

參、提案討論

提案一、109 年「技專校院高等教育深耕計畫」至 5 月經費執行情形，提請討論。

說明：詳如附件一 (P1)。

決議：109 年獲補助經費，如縮減將優先檢討 5 月經費執行率為零或已核銷經費低於一萬之分項計畫；如增加擬彈性調整非上述分項計畫之其他分項計畫經費。

提案二、109 年「技專校院高等教育深耕計畫」已登帳 10 萬以上採購案暨各分項計畫 10 萬以上資本門規劃，提請討論。

說明：詳如下表。

計畫編號	執行單位	項目	金額	請購日	請購人	會計系統狀態	預估驗收日	總務處負責人	評選會議	公告	第二次評選	驗收
109K001-34	資管系	配合高教深耕計畫，建置AI人工智慧教室採購個人電腦乙批	1,134,000	1090401	黃銘仁	請購未銷-未審	5月下旬	陳孝寧				
109K001-14	資網中心	資網中心教學使用 Remote Desktop Service User CAL最新授權版(90)電腦軟體 18套(高教深耕 109K001-00)	106,146	1090527	張素端	請購未銷-未審						
109K001-16	圖書館	採購西文圖書一批 \$160605。(合計106冊，詳如清單)	160,605	1090602	林祥昌	請購未銷-未審						
109K001-17	圖書館	中文電子書	398,480									
	總務處	教室修繕	4,990,000									
109K001-08	財院	(財經學院)博士班及院所屬系所教學相關設備	500,000									
109K001-08	財院-財金系	(財金系)專業教室電腦設備	400,000									
109K001-08	財院-國商系	(商務系)專業教室建置	1,500,000									
109K001-35	語言學習組	第三教室建置1套遠距教學設備(台北桃廳)	235,000									
109K001-08	財院-會資系	(會資系)普通教室採購使用數位講桌 35 張-已支 88,000	262,000									
109K001-10	財院-財稅	提升教學及研教之設備	120,000									
109K001-22	企管	個人電腦主機	100,376									

決議：照案通過，各分項請加快資本門請購，並請主計室開放經資門之核銷權限。

提案三、109 年「技專校院高等教育深耕計畫」第一部分主冊績效指標（含「共同績效指標(19項)」、「自訂關鍵績效指標(10項)」、「其他自訂績效指標(22項)」及「本期新增教學單位(外加6項)績效指標」)至5月執行情形，提請討論。

說明：

一、詳如附件二（P2-15）。

二、各教學單位邏輯思考與程式設計課程規劃詳如下（KPI 數據填報須與校庫表 4-2-11 一致）：

系名	學制	課程名稱	必/選修/學分	學生數	KPI 小計	具體檢核機制
會計資訊系	五專	程式設計	必修/3	144	256	Python 程式設計相關證照
	四技	程式設計	必修/3	112		
財政稅務系	五專	基礎程式設計	必修/2	49	131	課程修習通過
	四技	程式設計	必修/3	82		
財務金融系	二技	財金程式設計	選修/3	9	95	1.以通過該門課為主。課堂參與及隨堂作業。2.期中書面報告。3.期末考試
	二技	財經分析及程式設計	選修/3	8		1.以通過該門課為主。課堂參與及隨堂作業。2.期中書面報告。3.期末考試。
	二技	大數據金融	選修/3	21		1.輔導修習學生程式或金融數位力相關證照。2.課堂參與及隨堂作業。3.期末考試。
	四技	大數據金融	選修/3	16		1.輔導修習學生程式相關證照。2.課堂參與及隨堂作業。3.期末考試。
	四技	程式設計	必修/3	41		1.輔導修習學生取得基礎程式設計相關證照。2.課堂參與及隨堂作業。3.期中及期末考試
國際商務系	五專	基礎程式設計	必修/2	50	142	預計於 109.9 月開課
	夜四技	程式設計	必修/3	12		
	四技	程式設計	必修/3	80		
企業管理系	五專	基礎程式設計	必修/2	50	166	1.輔導修習學生取得基礎程式設計相關證照。2.課堂參與及隨堂作業。3.期中及期末考試
	二技	程式設計	必修/2	49		1.輔導修習學生考取進階程式設計相關證照。2.課堂參與及隨堂作業。3.
	四技	程式設計	必修/2	67		

						期中書面報告。4.期末考試
資訊管理系	五專	程式設計一(上)	必修/3	58	431	學期成績 + 資訊專業能力 畢業門檻 (畢業前須取得相關證照或檢定證明)
	五專	程式設計一(下)	必修/3	58		
	五專	程式設計二(上)	必修/2	56		
	五專	程式設計二(下)	必修/2	56		
	五專	網站應用程式設計	必修/2	49		
	五專	行動應用程式設計	必修/3	49		
	二技	程式設計	必修/3	33		
	四技	程式設計一	必修/3	36		
	四技	程式設計二	必修/3	36		
應用外語系	五專	基礎程式設計	必修/2	50	151	以通過該課程考核為主，並以輔導學生考取 PHP、MTA 等相關國際程式證照為輔。
	二技	基礎程式設計	必修/2	31		
	四技	基礎程式設計	必修/2	39		
	二技	資訊技能檢定	選修/2	31		以通過該課程考核為主，並以輔導學生考取巨量資料分析師等相關大數據分析證照為輔。
資研所	碩士	程式設計與計算思維	選修/3	當年入學學生數		本所先修課程
數位多媒體設計系	二技	2D 遊戲程式設計	選修/3	2	44	修課成績通過
	二技	遊戲程式設計	選修/3	2		修課成績通過
	四技	2D 遊戲程式設計	必修/3	20		修課成績通過
	四技	遊戲程式設計	必修/3	20		修課成績通過
商業設計管理系	四技	網頁程式設計	選修/3	32	32	以通過該課程考核為主，並以輔導學生考取 Adobe Certified Associate: Dreamweaver、TQC+網頁程式設計 HTML5 認證、TQC+網頁編輯製作 Dreamweaver、TQC+基礎程式語言 Python、TQC+程式語言 Python 等相關國際程式證照為輔
商品創意經營系	二技	創意科技程式	必修/2	29	74	協助學生考取 MTA Python 證照
	四技	創意科技程式	必修/2	45		
創意設計與經營研究所	碩士	產品開發策略研究	選修/3	3	12	修課成績通過
		設計研究方法	必修/3	9		

決議：

- 一、109學年度開始，本校邏輯思考與程式設計課程具體檢核機制分為兩類，請各教學單位擇一方式辦理學生能力檢核：
 - (一) 學生免費參加本校資網中心開辦之基礎程式能力檢定考試。
 - (二) 各教學單位可輔導學生參加校外程式能力檢定，如：MTA Python 檢定考試。
- 二、請各教學單位檢討各學制開辦邏輯思考與程式設計課程之現況：如課程是否列為必修等，後續請依教育部政策與校內行政程序辦理。
- 三、有鑑於數位多媒體設計系開設之課程與遊戲程式設計相關，建請增列相關考照機制。
- 四、關於榮譽講座論壇之舉辦，請研發處與教務處進行，標竿校務講座可列入。

討論：

- 一、依教育部微學分-程式能力課程指引，學生修畢課程應通過大學程式設計先修檢測(APCS)或大學程式能力檢定(CPE)，惟上述測驗難度頗高。本中心去年曾承辦國際大學生程式設計競賽(ICPC)，未來本中心擬仿 ICPC 測驗規劃檢定考試供本校學生免費報考。(資網中心)
- 二、依教育部政策，各學制(研究所除外)都應將邏輯思考與程式設計課程列為必修，本校宜思考是否統一辦理相關檢定考試。(教務處)
- 三、其他自定績效指標，關於榮譽講座論壇之舉辦，擬請研究發展處與教務處進行相關規劃。(教學發展中心)

提案四、109年「技專校院高等教育深耕計畫」附錄1(弱勢助學機制)與附錄2(原住民資源中心)績效指標至5月執行情形，提請討論。

說明：詳如附件三(P16)。

決議：照案通過。

討論：本校共計有387位學生提出申請附錄1之補助，經審核261位學生符合補助資格，預計六月底經費執行率可達60%。(學生事務處)

肆、臨時動議

伍、散會(12時56分)