

# 臺北市立大學教學發展中心

## 110 學年度第 2 學期第 2 次諮詢委員會議紀錄

壹、時間：111 年 7 月 4 日(星期一)中午 12:00

貳、地點：線上會議(<https://meet.google.com/xcp-wmmn-odn?authuser=1>)

參、主席：洪瑞鍾主任

肆、出(列)席人員：如簽到表

記錄：徐美慧

伍、上次會議決議執行情形：

案由一：有關 110 學年度第 2 學期臺北市立大學獎勵學生考取專業能力證照及通過語文能力檢定各級別複審名單乙案，提請討論。

提案單位：教學科技與學習輔導組

決議：

1. 照案通過，補助第一級 17 名、第二級 37 名及第三級 203 名。
2. 1 件非屬證照獎勵範疇，援往例標準維持退件。
3. 111 年高教深耕計畫經費目前尚未核定，允許本案經費再做適度調整。

執行情形：依決議執行，已辦理核銷完竣。

案由二：111 年度「教師教學專業成長社群及跨領域教師社群」申請評選案，提請討論。

提案單位：教師專業成長組

決議：

1. 111 年度通過 8 組，通過比率為 73%，補助經費 25 萬元：
  - (1) 第二級 6 組(3 組 4 萬元、3 組 3 萬元)。
  - (2) 第三級 2 組(每組 2 萬元)。
2. 111 年高教深耕計畫經費目前尚未核定，允許本案依比率方式再做經費適度調整。

執行情形：依決議執行，並以電子郵件通知獲得教師教學專業成長社群及跨領域教師社群開始執行。

案由三：「臺北市立大學教學助理實施要點」第四點修正條文案，提請討論。

提案單位：教學科技與學習輔導組

決議：文字修正後通過。

執行情形：依決議執行，業於 111 年 4 月 26 日 110 學年度第 2 學期第 1 次教學發展中心諮詢委員會議通過，陳請校長核定後實施，並於 111 年 5 月 13 日辦

理公告。

案由四：有關計算教學意見評量案，提請討論。

提案單位：教師專業成長組

決議：

1. 本案計算結果差異性不大且樣本太小不具代表性，目前仍維持現有方式辦理。
2. 應在教師的權益與學生的意見雙方找到平衡點，請承辦單位或在教務處的協助之下，先篩選單科，以院或其他單位去除極端值跟沒有去除極端值的結果差異性，做相關資料分析進而透過數據說明。

執行情形：目前資料分析中。

陸、報告事項：

- 一、110 學年度第 2 學期獲得卓越教學助理為學材系 1 位、公共系 1 位、共計 2 位；獲得優良教學助理為學材系 1 位、資料系 1 位、英教系 1 位、公共系 1 位、都經系 1 位、休管系 1 位，運器所 1 位，共計 7 位。
- 二、111 年度學生自主學習社群，補助 A 級共 4 組，每組新臺幣 3 萬元整，補助 B 級共 2 組，每組新臺幣 2 萬元整，補助 C 級共 5 組，每組新臺幣 1 萬元整。

柒：提案討論：

案由一：111 學年度第 1 學期「臺北市立大學教學助理」名單審查，提請討論。

提案單位：教學科技與學習輔導組

說明：

1. 依本校教學助理實施要點辦理(如附件一)。
2. 依往例分配原則，111 學年度第 1 學期教學助理名單(如附件二)。

決議：

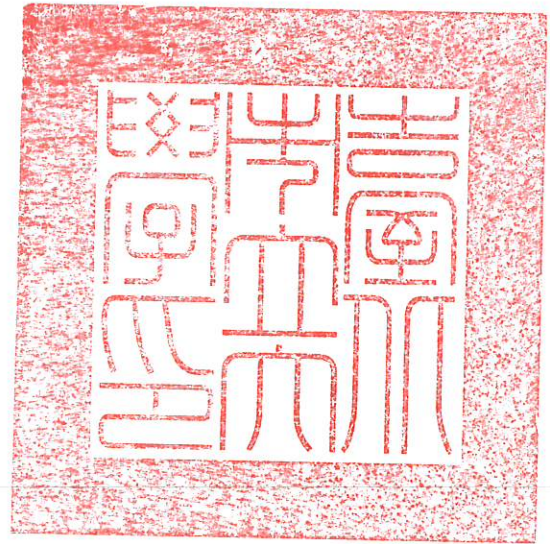
1. 依現行要點 EMI 課程教學助理須具備 CEFR B2 等級以上始可擔任。
2. 餘照案通過。

捌：臨時動議：無。

玖、散會：12 時 25 分。

## 臺北市立大學 公告

發文日期：中華民國111年5月13日  
發文字號：北市大教發字第1116011926號  
附件：臺北市立大學教學助理實施要點



主旨：公告「臺北市立大學教學助理實施要點」。

依據：111年04月26日110學年度第2學期第1次教學發展中心諮詢  
委員會議通過辦理。

公告事項：

- 一、本校教學助理實施要點業經111年04月26日110學年度第2學期第1次教學發展中心諮詢委員會議通過，並奉校長核定後實施謹此公告。
- 二、本校「臺北市立大學教學助理實施要點」詳如附件。

代理校長 邱英浩

## 臺北市立大學教學助理實施要點

102年9月24日北一區區域教學資源整合計畫會議通過  
103年02月18日教學發展中心教學助理審查委員會會議修正通過  
103年08月05日教學發展中心教學助理審查委員會會議修正通過  
103年10月01日教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
104年5月26日教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
104年11月25日教學發展中心教學助理審查委員會會議修正通過  
105年1月27日教學發展中心教學助理審查委員會會議修正通過  
105年6月27日教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
106年4月21日105學年度第2學期第1次教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
106年11月14日106學年度第1學期第1次教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
107年1月24日106學年度第1學期第2次教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
107年5月8日106學年度第2學期第1次教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
108年1月14日107學年度第1學期第2次教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
109年11月09日109學年度第學1期第1次教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
109年11月09日109學年度第學1期第1次教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
110年04月21日109學年度第學2期第1次教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
110年11月17日110學年度第學1期第1次教學發展中心諮詢委員會會議修正通過  
111年04月27日110學年度第學2期第1次教學發展中心諮詢委員會會議第4點修正通過

一、臺北市立大學（以下簡稱本校）為推動教學助理(TA)制度，提升本校教學品質，並強化學生學習成效，教學發展中心（以下簡稱本中心）特訂定「臺北市立大學教學助理實施要點」（以下簡稱本要點）。

二、本要點所稱「教學助理」係指本校在學學生協助教師進行課程活動之助理。教學助理不同於各系所、中心辦公室執行行政工作或各系所分派協助教師一般研究庶務之助理。

三、教學及課程助理類別：

(一) 一般課程類教學助理：學士班三年級以上學生始可擔任。

(二) 教學類教學助理：碩士生以上始可擔任。

(三) 優良教學助理：符合要點七相關規定，經期末遴選獲得優良教學助理之獎勵。

(四) 全英語授課（English as a Medium of Instruction, EMI）課程教學助理：具備 CEFR B2 等級以上始可擔任。

四、申請資格與方式：

(一) 本校教師為對象，每位教師每學期以一門課程為原則。

(二) 大學部課程為主，申請資格以修課人數為限，分為下列四類課程：

1. 一般課程：修課人數須達 30 人以上。

2. 通識課程：修課人數須達 35 人以上。

3. 實作型課程（含實驗、實習操作課程及專長術科等）：修課人數須達 20 人以上。

4. EMI 課程：修課人數須達 10 人以上。

5. 人數未達上述門檻但有特殊需求者，申請時需檢附原因並經該系所、中心主任證明。

(三) 外籍生教學助理申請資格需符合教育部與本校相關法規規定。

(四) 每位教學助理每學期以協助一門課程為限，且該教學助理需具備指導該課程之相關能力，同時不得為該課程之修課同學。

(五) 每學期依公告提出申請，由系、中心彙整相關資料送交本中心；若遇特殊情形，本中心將另行公告。

五、審查作業：

(一) 由各系、中心進行初審作業，並依下列條件排訂補助優先順序。

1. 前次指導學生獲得優良教學助理者。

2. 前學期指導學生擔任教學助理者，按時繳交工作月誌、成果報告等相關資料且未有遲交紀錄者。

3. 申請課程以必修科目為優先；同樣為必修課時，優先補助低年級課程。

4. 申請課程以修課人數多者優先。

(二) 各系、中心於申請期限內將初審資料送至本中心諮詢委員會進行複審。

(三) 審查通過之名單，將由本中心公告。

#### 六、經費補助原則：

(一) 一般課程類教學助理：每月助學金新台幣 4,000 元，每月教學服務時數至多 20 小時，每學期核發 4 個月為原則，實際狀況依當學期預算為準，並以公告為主。

(二) 教學類教學助理：每月助學金新台幣 5,000 元，每月教學服務時數至多 20 小時，每學期核發 4 個月為原則，實際狀況依當學期預算為準，並以公告為主。

(三) EMI 課程類教學助理：每月助學金新台幣 5,000 元，每月教學服務時數至多 20 小時，每學期核發 4 個月為原則，實際狀況依當學期預算為準，並以公告為主。

(四) 上述教學及課程助理每月服務時數依實際工作時數核實報支，且不得超過該月份規定之教學服務時數。

#### 七、考評與獎勵：

(一) 教學助理均須參與該學期本中心舉辦之培訓、講習及工作坊等活動。

(二) 本中心會針對教學助理工作月誌、期末工作成果報告等進行教學助理之評量。

(三) 本中心每學期期末辦理「優良教學助理」遴選，獲獎者頒發獎金新台幣 2,000 元及獎狀一紙，並頒發該課程指導教師獎狀一紙，獲選者將具有下一學期優良教學助理資格。

#### 八、教學助理停聘原則：

凡具有以下任何之一情事者，且經查核屬實，教師或本中心得予以隨時取消其助理資格。

(一) 教學助理工作月誌遲交二次以上者。

(二) 無故缺席期初座談會、期末成果工作報告發表會者。

(三) 與指導教師互動不佳且影響課程進行者。

(四) 其他違背專業倫理及教學倫理之情事者。

(五) 未達成本中心要求教學助理基本工作者。

#### 九、經費來源：

由本校年度預算或教育部專案計畫經費支應。

十、本要點經本校「教學發展中心諮詢委員會」審議通過，呈請校長核定後公告實施。

111-1一般類教學助理審查名單一覽表

學院	系/開課單位	建議排序	學號	科目名稱	必/選修	修課人數	課程類型	授課教師	建議分配員額	實際申請數	剩餘員額
教育學院	教育學系	1	U10801132	國民小學語文教材教法-國語教材教法	大三/選修	43	一般課程	張純	4	4	0
		2	G10801006	教育統計學	大一/必修		一般課程	邱世明			
		3	U10801102	教學原理	大二/必修	44	一般課程	梁雲霞			
		4	U10801030	國民小學語文教材教法-國語教材教法	大三/選修	25	一般課程	簡良平			
	幼兒教育學系	1	U10808022	學前教育模式	大三/必修	55	一般課程	鍾雅惠	5	5	0
		2	U10708010	教保專業倫理	大四/必修	44	一般課程	陳銀瑩			
		3	U10808034	幼兒遊戲	大二/必修	55	一般課程	盧霞月			
		4	U10908020	幼兒園教材教法(I)	大二/必修	42	一般課程	丘嘉慧			
		5	G10808019	諮商理論與技術	大二/選修	55	一般課程	張英熙			
	特殊教育學系	1	U10905008	資賦優異教材教法	大二/必修	41	一般課程	吳淑敏/陳若男	3	3	0
		2	U10805016	個別化教育計畫的理念與實施	大三/必修	40	一般課程	李曼曲			
		3	U10805013	融合教育理論與實務	大二/選修	55	一般課程	葛竹婷			
	心理與諮商學系	1	U10814014	諮商理論與技術	大二/必修	46	一般課程	李明晉	3	3	0
		2	U10914012	特殊兒童心理與教育	大二/選修	55	一般課程	莊季靜			
		3	U10814023	心理與教育測驗	大二/必修	55	實驗或操作型課程	游錦雲			
學習與媒材設計學系	1	U10917031	數位影像創作	大一/選修		一般課程	劉光夏	3	4	-1	
	2	U10817040	教科書設計與實作	大三/必修	39	實驗或操作型課程	吳萬榮/高翠霞				
	3	U10917032	學習心理學	大一/必修		一般課程	黃幸美				
	4	U10917030	基礎設計實作	大一/選修		實驗或操作型課程	陳昱宏				
人文藝術學院	中國語文學系	1	U10902103	文學理論(I)	大二/必修	55	一般課程	陳思齊	4	4	0
		2	U10802018	中國文學史	大三/必修	25	一般課程	許瑋禎			
		3	U10902114	進階書法：篆隸	大二/選修	53	實驗或操作型課程	郭晉銓			
		4	G10902003	歷代文選及習作	大二/必修	55	一般課程	楊麗菱			
	歷史與地理學系	1	U10904023	自然地理	大一		一般課程	鍾珮瑄	3	3	0
		2	U10804045	地理學研究法	大三/必修	44	一般課程	徐榮崇			
		3	U10804020	計量地理	大三/選修	46	一般課程	鍾珮瑄			
	音樂系	1	U10906013	管弦樂合奏(三)	大二/必修	30	一般課程	張佳韻	5	5	0
		2	U10806043	曲式與分析(一)	大二/必修	55	一般課程	潘家琳			
		3	碩一新生	和聲學(一)	大一/必修		一般課程	江佳穎			
		4	U10806013	多媒體音樂創作	大三/必修	55	一般課程	白偉毅			
		5	U10806039	合唱	大一到大四/必修	29	一般課程	朱鳳儀			
	視覺藝術學系	1	U10907017	材質與設計	大二/選修	45	實驗或操作型課程	李佳穎	3	3	0
		2	G11007001	人體素描	大二/選修	48	實驗或操作型課程	周政輝			
		3	G10607016	應用色彩學	大一/選修		一般課程	蕭惠君			
	英語教學系	1	U10909201	中級英語聽講實習	大二/必修	17	實驗或操作型課程	林凱睿	3	3	0
		2	U10801005	觀光英文(1)	大二/選修	52	一般課程	林文鶯			
		3	U10809039	中級英文寫作練習	大二/必修	21	實驗或操作型課程	李顯德			
	社會暨公共事務學系	1	U10815026	公共政策	大三/必修	47	一般課程	徐淑敏	3	3	0
		2	U10815026	區域治理	大二/選修	55	一般課程	許耿銘			
		3	U10815032	中華民國憲法	大一		一般課程	高光義			
	舞蹈學系	1	碩一新生	現代舞VII(主修)	大四/選修	11	實驗或操作型課程	陳書芸	3	3	0
		2	G11049005	舞蹈與遊戲	大三/選修	38	一般課程	吳怡瑄			
		3	G11049013	西方舞蹈史 I	大一/必修	49	一般課程	王如萍			
	理學院	應用物理暨化學系	1	U10803002	普通物理學(一)	大一/必修		一般課程	吳月娥/陳松賢	3	3
2			U10803108	普通化學實驗(一)	大一/必修		實驗或操作型課程	曾梅慧/李權倍/古建國			
3			U10803014	普通物理實驗(一)	大一/選修		實驗或操作型課程	陳松賢			
地球環境暨生物資源學系		1	U10710045	普通生物學實驗	大一/必修		實驗或操作型課程	蘇慧君/劉宛菁/吳書平	3	3	0
		2	U10810008	地質學	大二/必修	44	一般課程	林明聖			
數學系		1	U10810013	資料處理與分析	大二/必修	55	實驗或操作型課程	王雪卿	3	3	0
		2	U10911018	微積分(一)	大一/必修		一般課程	趙國欽			
		3	U10811011	線性代數(一)	大一/必修		一般課程	陳光武			
資訊科學系		1	U10811040	機率論	大二/必修	41	一般課程	王美娟	3	3	0
		2	U10916017	計算機概論	大一/必修		一般課程	盧東華			
		3	U10816005	Java程式設計	大一/必修		一般課程	李昆翰			
體育學系		1	U10711009	離散數學	大一/必修		一般課程	梁世聰	3	3	0
		2	U10813009	桌球	大二/必修	35	一般課程	韓大衛			
		3	U10913019	排球	大一/必修		一般課程	王宗騰			
體育學院		球類運動學系	1	G11032002	壘球	大一到大四/必修	39	實驗或操作型課程	林啟川	7	7
	2		G11032006	曲棍球	大一到大四/必修	16	實驗或操作型課程	蔡一鳴			
	3		G10932001	保齡球I	大二/選修	59	實驗或操作型課程	周妙玲			
	4		碩一新生	重量訓練指導法	大二/選修	70	一般課程	李金為			
	5		U10845004	球類運動訓練法	大三/選修	70	實驗或操作型課程	洪吉祥			
	6		U10745058	軟式網球	大一到大四/必修	22	實驗或操作型課程	方同賢			
	7		U10845014	桌球	大一到大四/必修	14	實驗或操作型課程	陳建利			
	陸上運動學系	1	G11035011	田徑跳部	大一到大四/必修	18	實驗或操作型課程	陳九州	3	3	0
		2	U10844045	田徑短跨	大一到大四/必修	29	實驗或操作型課程	王淑華			
		3	U10844022	田徑擲部	大一到大四/必修	15	實驗或操作型課程	羅仁駿			
	水上運動學系	1	U10847011	運動賽會行政與實務	大三/必修	28	實驗或操作型課程	林惠美	2	2	0
		2	U10947002	游泳	大一到大四/必修	18	實驗或操作型課程	許志傑			
	技擊運動學系	1	G11032003	空手道(對打)	大一到大四/必修	18	實驗或操作型課程	寧玉麟	3	3	0
		2	G11035009	柔道	大一到大四/必修	26	實驗或操作型課程	王沁芳			
		3	碩一新生	跆拳道	大一到大四/必修	25	實驗或操作型課程	秦玉芳			
	運動藝術學系	1	碩一新生	街舞	大一到大四/必修	34	實驗或操作型課程	蘇志鵬	3	3	0
		2	G11033013	運動藝術課程設計與實務	大四/必修	34	實驗或操作型課程	趙郁玲			
		3	U10743051	肌力訓練	大一/選修		實驗或操作型課程	王家玄			
	休閒運動管理學系	1	U10848013	管理學	大一/必修		一般課程	邵于玲	3	3	0
		2	碩一新生	統計學	大二/必修	55	一般課程	邱敬仁			
		3	U10948024	休閒運動概論	大一/必修		一般課程	張智涵			
	運動健康科學系	1	U10841032	人體解剖生理學	大一/必修		一般課程	陳永盛	3	3	0
		2	U10941028	運動健康概論	大一/必修		一般課程	賴長琦			
		3	碩一新生	運動貼紮與實驗	大三/必修	55	一般課程	鄭鴻文			
	市政管理學院	城市發展學系	1	U10950011	公共政策	大二/選修	39	一般課程	陳暉淵	2	2
2			U10950010	都市工程學	大二/選修	33	一般課程	黃國慶			
衛生福利學系		1	U10952008	生物統計學(2)	大二/必修	28	一般課程	陳珮青	2	2	0
		2	U10952027	流行病學(1)	大二/必修	32	一般課程	袁子軒			
都會產業經營與行銷學系	1	U10851011	會計學(一)	大一/必修		一般課程	莊昱達	2	2	0	
	2	U10851021	統計學(一)	大二/必修	40	一般課程	劉松達				
非屬系所院級	通識中心	1	U10852023	國文(I):閱讀與思辨	大一/必修		一般課程	陳宜諭	3	3	0
		2	U10950017	英文(I)	大一/必修		一般課程	李光武			
		3	U10744031	英文(I)	大一/必修		一般課程	蒲逸翔			
	師培中心	1	U10804009	社會學習領域概論	師培	55	一般課程	董德輝	3	3	0
		2	U10805008	特殊教育導論	師培		一般課程	蕭雁文			
		3	U10845063	教學原理	一年級/師培		一般課程	趙曉美			
	英文能力	1	U10844039	英文(I)	大一/必修		一般課程	姜敏君	5	5	0
		2	U10802115	英文(I)	大一/必修		一般課程	何美靜			
		3	G11004008	英文(I)	大一/必修		一般課程	陳郁菁			
		4	U10802023	英文(I)	大一/必修		一般課程	胡潔芳			
5	U10814026	英文(I)	大一/必修		一般課程	廖紋翹					

111-1教學類教學助理審查名單一覽表

學院	系/開課單位	建議排序	學號	科目名稱	必/選修	修課人數	課程類型	授課教師	建議分配員額	實際申請數	剩餘員額
教育學院	教育學系	1	G11001008	教學媒體與運用	大一/必修		一般課程	黃思華			
		2	G11001011	國民小學社會教材教法	大三/選修	20	一般課程	詹寶菁/張益仁	2	2	0
	教育行政與評鑑研究所	1	G10912003	質性研究	碩一/選修		一般課程	宋秋儀	1	1	0
	幼兒教育學系	1	G10908001	幼兒園教保活動課程設計	大二/必修	46	一般課程	陳淑琦	2	2	0
		2	G10908019	幼兒園教材教法(1)	大二/必修	38	一般課程	許秀萍			
	特殊教育學系	1	G11005012	特殊教育學生評量	大二/必修	37	一般課程	陳淑瑜			
		2	G11005003	特殊教育導論	大一/必修		一般課程	吳怡慧/張世基	2	3	-1
		3	G10905008	應用行為分析	大二/選修	55	一般課程	李姿蓉			
	心理與諮商學系	1	G10814003	輔導專業倫理與法律	大四/必修	37	一般課程	林蔚芳	2	2	0
		2	G10714001	行為科學研究法	大二/必修	50	一般課程	危芷芬			
學習與媒材設計學系	1	G11017009	教育思潮與文案設計	大二/必修	54	一般課程	方志華	1	1	0	
人文藝術學院	中國語文學系	1	G11002006	中國思想史	大四/必修	55	一般課程	吳肇嘉	1	1	0
	歷史與地理學系	1	G10804008	臺灣史	大二/必修	53	一般課程	秦照芬	1	1	0
	音樂系	1	碩一新生	音樂研究法	大一/必修		一般課程	林小玉	2	2	0
		2	G11006001	西洋音樂史(一)	大二/必修	55	一般課程	何家欣			
	視覺藝術學系	1	G11007030	電腦繪圖	大一/必修		一般課程	高震峰	2	2	0
		2	G11007028	西洋美術史	大一/必修		一般課程	許滄月			
	英語教學系	1	G11009003	多媒體英語教學	大三/選修	46	一般課程	吳宜儒	1	1	0
	社會暨公共事務學系	1	G11015002	現行考銓制度	大三/選修	54	一般課程	黃煥榮	1	1	0
	舞蹈學系	1	G10949005	民族舞蹈VII(主)	大四/選修	17	實驗或操作型課程	蕭君玲	1	1	0
	應用物理暨化學系	1	G11003005	有機化學實驗(一)	大二/必修	17	實驗或操作型課程	古建國	1	1	0
地球環境暨生物資源學系	1	G10811004	生物化學實驗	大二/選修	15	實驗或操作型課程	林志輝/蘇慧君	1	1	0	
理學院	數學系	1	G11011002	國民小學數學教材教法	大三/選修	15	一般課程	鄭英豪	1	1	0
	資訊科學系	1	G11016009	資料結構	大二/必修	54	一般課程	賴阿福	1	1	0
	體育學系	1	G10913015	市場調查研究(一)	碩一/選修		一般課程	戴遐齡	1	1	0
	休閒運動管理學系	1	G11048005	健康評估與測試	大一/選修		一般課程	李麗晶	1	1	0
體育學院	運動科學研究所	1	G11031006	運動生理學	大二/必修	55	一般課程	楊艾倫	1	1	0
	運動健康科學系	1	G10941001	藥物教育	大一/選修		一般課程	曾玉華	1	1	0
	競技運動訓練研究所	1	D10935002	進階統計與數據分析	碩一/必修		一般課程	陳奕良	1	1	0
	運動教育研究所	1	G10932012	運動教練學	大三/選修	54	一般課程	周建智	1	1	0
	運動器材科學研究所	1	碩一新生	運動生物力學	大二/必修	50	一般課程	陳婉菁	1	1	0
	城市發展學系	1	碩一新生	都市及區域計畫法	大三/選修	28	一般課程	林淑雯	1	1	0
管理學院	衛生福利學系	1		不申請				1	0	1	
	都會產業經營與行銷學系	1	G11051005	創新與科技管理	大四/選修	30	一般課程	楊季霖	1	1	0

111-1 EMI類教學助理審查名單一覽表

學院	系/開課單位	B2等級證照	學號	科目名稱	必/選修	修課人數	課程類型	授課教師
EMI 人文藝術學院	中國語文學系	V	U10809026	多元文化導論(多元文化教育)	碩一/選修	5	一般課程	陳思齊
	社會暨公共事務學系	V	U10915035	調查研究	碩二/選修	2	一般課程	李俊達
	通識中心	V	U10809041	文學與生命的美麗邂逅	選修	42	一般課程	張期敏
EMI 市政管理學院	都會產業經營與行銷學系	V	U10851006	微積分	大一/必修		一般課程	陳麗如
	都會產業經營與行銷學系	V	U10751026	經濟學(一)	大一/必修		一般課程	孫立群
	衛生福利學系	V	U10952009	社會學	大一/必修		一般課程	王實之
	都會產業經營與行銷學系	V	U10851024	經濟學	大一/必修		一般課程	孫立群
	城市發展學系	V	U10950021	高階地理資訊系統	碩一/選修		一般課程	陳姿伶
EMI理學院	資訊科學系	V	G10916008	影像處理	碩一/選修		一般課程	蔡俊明
	資訊科學系	V	G11116002	作業系統	大三/必修	50	一般課程	壽大衛