

國立臺北教育大學 理學院

112 學年度第 2 次院課程委員會議 紀錄

一、時間：113 年 4 月 24 日（星期三）中午 12：10

二、地點：本校科學館 B506C

三、主席：翁院長梓林

紀錄：陳麗娟助教（分機 63628）

四、出席人員：如簽到表

五、上次院課委會（112.11.8）決議案執行情形報告

提案編號	案由	決議	提案單位	執行情形
1	本院數資系擬修正「113 學年度學士班課程結構與教學科目」乙案，提請討論。	照案通過，依程序提送校課委會、教務會議審議。	數資系	依決議辦理。

六、報告事項

1. 請各學系每學期務必協助宣導與確認所有開課科目課程大綱應於期限內完成上傳：

(1) 專任教師部分已列為升等與評鑑之基本門檻。

(2) 兼任教師部分未達成者則不予續聘。

2. 謹訂於 5 月 9 日(四)於大禮堂舉行 112 學年度理學院五系聯合活動～「理是冠軍」。

七、提案討論

案由 1：本院數位系擬修正「113 學年度玩具與遊戲設計碩士班課程結構與教學科目」乙案，提請討論。（提案單位：數位科技設計學系）

說明：1. 本案業經 113 年 3 月 12 日數位系 112 學年度第 2 學期第 1 次系課委會通過。

2. 本次修正重點為新增「數位遊戲設計研究」（3 小時/3 學分）。

3. 檢附資料包括：

	碩士班
(1) 課程結構與教學科目（含簡介）	議程 P. 3~10
(2) 新增科目大綱	議程 P. 11~12
(3) 通過之會議紀錄	議程 P. 13~14

辦法：經院課委會討論通過後，依程序提送教務處備查。

決議：照案通過，依程序提送教務處備查。

案由 2：本院資料系擬修正「113 學年度碩士班課程結構與教學科目」乙案，提請討論。（提案單位：資訊科學系）

說明：1. 本案業經 113 年 1 月 10 日資料系 112 學年度第 1 次系課委會通過。

2. 本次修正重點為新增「高等軟體工程」（3 小時/3 學分）。

3. 檢附資料包括：

	碩士班
(1) 課程結構與教學科目（含簡介）	議程 P. 16~21
(2) 新增科目大綱	議程 P. 22
(3) 通過之會議紀錄	議程 P. 23~24

辦法：經院課委會討論通過後，依程序提送教務處備查。

決議：照案通過，依程序提送教務處備查。

案由 3：本院體育系擬修正「113 學年度學士班、碩士班、碩士在職專班課程結構與教學科目」乙案，提請討論。（提案單位：體育學系）

說明：1. 本案業經 113 年 4 月 10 日體育系 112 學年度第 1 次系課委會通過。

2. 本次修正重點如下：

- (1) 大學部部分：「身體活動教學領域」中「國民小學體育教材教法」、「體育課程概論」、「體育文獻選讀」、「體育專業知能」等修正備註內容。另「精進課程」中新增「匹克球教學與指導」。
- (2) 碩士班部分：「選修課程 26 學分」中，各組學生至少選修各組 16 學分，其中「核心學群領域」必選，由「8 學分」調整為「6 學分」。另「運動心理學研究」更名為「競技運動心理學研究」（課程大綱不變）。
- (3) 碩士在職專班部分：「選修課程 26 學分」中，各組學生至少選修各組 16 學分，其中「核心學群領域」必選，由「8 學分」調整為「6 學分」。

3. 檢附資料包括：

	學士班	碩士班	碩士在職專班
(1) 課程結構與教學科目(含簡介)	議程 P. 26~34	議程 P. 37~42	議程 P. 43~48
(2) 新增科目大綱	議程 P. 35~36	--	--
(3) 通過之會議紀錄	議程 P. 49~51		

辦法：經院課委會討論通過後，依程序提送教務處、進修推廣處備查。

決議：照案通過，依程序提送教務處、進修推廣處備查。

案由 4：本院自然系擬修正「113 學年度學士班、碩士班、科學探究與實作碩士在職專班課程結構與教學科目」乙案，提請討論。（提案單位：自然科學教育學系）

說明：1. 本案業經 113 年 4 月 11 日自然系 112 學年度第 2 學期第 1 次系課委會通過。

2. 本次修正重點如下：(併修正系所介紹之課程、職涯及升學地圖)

★學士班

- (1) 課程新增：「半導體概論」，3 學分/3 小時/四上開設，物理精進課程。新增課程教學大綱如 P. 64~65。
- (2) 課程合併：物理精進課程「力學(一)」、「力學(二)」合併為「力學」，開課時間為 2 下；物理專長課程「光學(一)」、「光學(二)」合併為「光學」，開課時間為 3 下。合併後之課程大綱如 P. 66~68。
- (3) 配合本系物理專長領域必選課程調整，本系提供外系修習之跨域專長模組-「物理」專長模組及「自然科學」專長模組，一併修正。

★碩士班

- (1) 課程名稱調整：「STEM+課程的設計與實踐」調整名為「STEM PLUS 課程的設計與實踐」，課程內容不變。

★科學探究與實作碩士在職專班

- (1) 課程名稱調整：「STEM+課程的設計與實踐」調整名為「STEM PLUS 課程的設計與實踐」，課程內容不變。
- (2) 課程新增：「教育研究法」(日間碩士班原有課程)，2 學分/2 小時/1 上開設。新增課程教學大綱如 P. 83~84。

3. 檢附資料包括：

	學士班	碩士班	碩士在職專班
(1) 課程結構與教學科目(含簡介)	議程 P. 53~63	議程 P. 70~76	議程 P. 77~82
(2) 新增科目大綱	議程 P. 64~68	--	議程 P. 83~84
(3) 跨域專長模組	議程 P. 69	--	--
(4) 通過之會議紀錄	議程 P. 85~88		

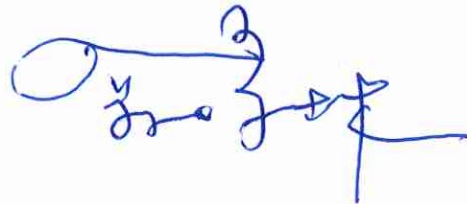
辦法：經院課委會討論通過後，依程序提送教務處、進修推廣處備查。

決議：照案通過，依程序提送教務處、進修推廣處備查。

八、臨時動議：無

九、散會：12時30分











謹陳
院長 翁



國立臺北教育大學 理學院

112 學年度第 2 次院課程委員會會議 簽到表

開會時間：113 年 4 月 24 日（星期三）12：10

出席者			
姓名	請簽名	姓名	請簽名
主席： 翁梓林院長			
校外學者專家： 宋家驥教授	請假	校外學者專家： 黃國恩教授	
產業界代表： 丘祐坤先生		學生代表： 陳又寧同學	
數資系： 鄭彥修主任		數資系教師代表： 游志弘老師	請假
自然系： 李昆展主任		自然系教師代表： 何慧瑩老師	
體育系： 黃英哲主任	請假	體育系教師代表： 吳忠誼老師	
資科系： 王鄭慈主任		資科系教師代表： 許揚老師	
數位系： 林仁智主任	請假	數位系教師代表： 俞齊山老師	
主席及代表共計 15 位，1/2（含）以上出席（8 人）始得開會			