

# 國立中正大學「科技傳播與社會」碩士班學分學程暨微學程設置細則

113 年 10 月 28 日本校 113 學年度第 1 學期課程委員會通過

## 一、學程名稱：

中文：科技傳播與社會

英文：Science/Technology, Communication and Society))

## 二、設置宗旨：

1. 科技與社會（Science, Technology and Society, STS）探討科學、技術、醫療和社會的關係與互動，是跨越傳統領域的一門新學術領域，探討課題包括科技的動力學、科技的倫理法律和社會衝擊、科技政策、科技的風險溝通、科技傳播與溝通、科技的公眾理解與參與等等。
2. 鑑於「科技與社會」在當代生活中的重要性和新穎性，而台灣在此方面的學術研究仍不充裕，又本校為一所學系相當完整的大學，有相當的師資，因此有必要成立研究所的學分學程，以便培養能針對「科技的倫理和社會衝擊」與「科技傳播與文化」兩大主題進行學術研究的人才。
3. 建立跨院性的「科技傳播與社會」的學術網絡和社群。

## 三、設置學分學程暨微學程：

1. 跨院系碩士班學分學程，最低修習學分數 12 學分。
2. 跨院系碩士班學分微學程，最低修習學分數 8 學分。

## 四、規劃單位：

本學程由文學院哲學所與社會科學院傳播學系電訊傳播碩士班規劃籌設，各課程相關科系協辦。

## 五、參與教學研究單位：

本校文學院、社會科學院各系所，並依課程設計邀請相關專業人士共同參與課程規劃與授課。

## 六、師資規劃：

- (一) 校內師資：文學院、哲學所、歷史研究所、社科院、傳播學系電訊傳播碩士班等，各課程之任課教師。
- (二) 校外師資：部分課程將邀請外校「科技與社會」師資擔任兼任教師。
- (三) 師資規畫表：見附錄一

## 七、學程必修科目學分、選修學分及應修學分總數規定：

- (一) 學分學程應修 12 學分。
- (二) 學分微學程應修 8 學分。
- (三) 各系所修課學生所修本系所教師開設之學程課程，得納入本系所畢業學分內。依本校跨院系(所)學程設置要點第六條規定：學生修習學程科目學分，學

分學程中應有 9 學分、微學程其中應有 5 學分屬跨院或系所課程。其修畢之總學分數，由學程工作小組認定。

(四) 課程規劃：必修科目 6 學分，必修與選修科目如課程規畫表所示。

(五) 課程規劃表：

一、必修科目				
課碼	科目名稱	學分	任課教師	開課系所
1256330	科技、倫理與社會	3	陳瑞麟、歐陽敏、或其他所教師加入合開	哲學所
3356025	科技、傳播與文化	3	黃俊儒、簡妙如合開	電傳所
備註：兩門必修課每三學期輪開一次。				
二、選修科目				
課碼	科目名稱	學分	任課教師	開課系所
新開課程	每年各系所開設課程，經跨院學程工作小組審議並經系、院、校課程委員會通過之課程。	3	各系所教師	各系所

(五) 各系所課程規劃表：見附錄二

(六) 歷年已開設課程：附錄三

#### 八、行政管理：

- (一) 設置跨院的學程工作小組，負責協調各系所教師參與開課、課程研議與審議、申請書的研擬與修正、開課教師邀請或外聘、學生修畢後學分數審核等事宜。
- (二) 學程工作小組設召集人一人，由小組成員互推。凡加入學程系所均可推薦一人為學程工作小組成員。
- (三) 所需之資源安排由參與之各系所支援，並由跨系所學程工作小組規劃與邀請開課。

#### 九、受理申請之資格規定及核可程序

- (一) 凡本校碩博士班和大學部高年級學生皆具申請修習本學程之資格，請申請者在每學期間隨時得提出申請，請於哲學系及傳播系網頁下載「科技傳播與社會學分學程申請書」，填寫後繳交所屬系所辦公室即可修讀。
- (二) 凡報名修讀此學程的學生，於修畢規定之科目與學分後，得向所屬系所申請核發學程學分證明；經審核無誤後，由教務處發給「學程證明書」，證書背面加註學生修習之課程名稱及學分數。
- (三) 任何欲修單門課程之研究生，均可依學校和各系所修課辦法修習。

#### 十、修業年限：

依據「國立中正大學跨院系(所)學程設置要點」第七條規定，修業年限依本大學之學則

規定辦理；不得以修習學程為由，申請延長修業期限。

十一、依據「國立中正大學跨院系(所)學程設置要點」第五條規定，學分學程原規劃課程因故停開時，應另行規劃替代課程並經三級課程委員會會議通過後實施之。未來如有新增之課程，亦比照辦理。

## 附錄一：規劃師資

\*如有變更有學程工作小組依實際狀況修訂

授課教師	所屬單位	專(兼)任	最高學歷	專長
陳瑞麟	哲學所	專任	臺灣大學哲學博士	科學哲學、自然哲學、西方科學史、科技與社會、語言哲學、分析哲學
吳秀瑾	哲學所	專任	美國天普大學哲學博士	當代歐陸思想、女性主義、生命倫理學、多元文化主義、社會哲學、科學哲學
許漢	哲學所	專任	美國俄亥俄州立大學哲學博士	政治哲學、倫理學
謝世民	哲學所	專任	美國 Columbia University 哲學博士	法律哲學、政治哲學、社會哲學、倫理學
歐陽敏	哲學所	專任	比利時(荷語區)魯汶大學哲學博士	科學哲學、Davidson's anomalous monism 生物哲學、分析形上學
侯維之	哲學所	專任	澳洲雪梨大學 (University of Sydney) 哲學博士	語言哲學、縮簡主義 (deflationism)、崩因哲學、知識論
王一奇	哲學所	專任	美國德州大學奧斯汀分校哲學博士	語言哲學、形式語意學、知識論、哲學邏輯、心靈哲學
張忠宏	哲學所	專任	台灣大學哲學博士	先秦哲學、倫理學、宋明儒學、Philosophy of language、Moral psychology
黃俊儒	通識教育中心	專任	國立台灣師範大學科學教育所博士	科學教育、科學傳播、公眾科學理解、科技社會研究
郭秀鈴	歷史所	專任	英國愛丁堡大學藝術、文化與環境學院博士	歐洲都市史、歐洲近世文化史、19.20世紀歐洲藝術與建築史、現代性理論與歷史、藝術評論

楊維真	歷史所	專任	國立政治大學歷史學博士	中國近現代政治史、中國近現代史、中國軍事史
李昭毅	歷史所	專任	國立中正大學歷史學博士	秦漢史、魏晉南北朝史、漢唐政治制度史、漢唐軍事制度史、秦漢簡牘
李翠萍	政治所	專任	美國紐約州立大學奧本尼校區公共行政與政策學博士	環境政治、公共政策、公共行政、財務行政、系統思考
徐千偉	政治所	專任	德國波昂大學政治學博士	公共政策、能源政策與氣候變遷、數位政府與治理、公共人力資源管理、行政倫理
阮曉眉	社福所	專任	德國慕尼黑大學社會學博士	安寧療護、社會理論、社會學、醫療社會學
王嵩音	電傳所	專任	美國南伊利諾大學新聞與傳播博士	新聞學、政治傳播、弱勢社群傳播、網路傳播、家庭傳播
李政忠	電傳所	專任	美國佛羅里達大學電訊傳播學系博士	媒體經營管理、跨媒介傳播、媒介消費行為、storytelling (敘事)
林怡玫	電傳所	專任	密蘇里大學資訊科學與學習科技博士	電腦中介傳播、線上遊戲、科技使用與滿足、行動學習、遠距學習、虛擬社群、多媒體設計、資訊融入教學
胡元輝	電傳所	專任	國立政治大學政治研究所碩士	傳播經營與管理、傳播科技與法律、數位匯流與實務
唐士哲	電傳所	專任	愛荷華大學傳播研究系博士	傳播批判理論、媒介史、影像文化、國際傳播
陳怡璇	電傳所	專任	美國德州大學奧斯丁分校新聞學院博士	閱聽人研究、社群媒體、新聞使用行為、數位新聞學
張時健	電傳所	專任	國立政治大學新聞學系博士	文化創意(影視)產業研究, 國際傳播, 傳播政治經濟學, 新媒介理論

管中祥	電傳所	專任	世新大學傳播學系博士	傳播公民權、媒體改革運動、媒體識讀教育、全球化、地方媒體
劉榮樺	電傳所	專任	英國里茲大學 (University of Leeds) 藝術博士	人類學、網路新聞學、新聞視覺化、資料新聞學、媒體識讀、大數據與資料探勘、虛擬實境、區塊鏈
盧鴻毅	電傳所	專任	美國肯塔基大學傳播博士	健康傳播、網路傳播、資訊尋求、健康促進數位化教材製作及效果評估
蔡崇隆	電傳所	專任	英國東安格利亞大學(UEA) 電影研究(film study)	紀錄片製作、深度報導
戴皖文	電傳所	專任	美國科羅拉多大學傳播博士	整合行銷傳播、個人化社會學、遊戲動畫研究
簡妙如	電傳所	專任	國立政治大學新聞學系博士	新媒體與文化研究、流行音樂、閱聽人研究、科學傳播
羅世宏	電傳所	專任	倫敦政經學院媒體與傳播博士	全球化研究、傳播社會學、傳播政治經濟學、通訊傳播政策、中國傳媒研究

## 附錄二：各系所規劃課程

\*如有變更有學程工作小組依實際修訂。

### 一、哲學所：

一、必修科目				
課碼	科目名稱	學分	任課教師	開課系所
1256330	科技、倫理與社會	3	陳瑞麟、歐陽敏、或其他哲學所教師合開	哲學所
備註：每三學期輪開一次。				
二、選修科目				
課碼	科目名稱	學分	任課教師	開課系所
新開課程	依哲學所實際開設課程。參考歷年開課課程。	3	哲學所教師	哲學所

### 二、電傳所（傳播學系電訊傳播碩士班）：

一、必修科目				
課碼	科目名稱	學分	任課教師	開課系所
3356025	科技、傳播與文化	3	黃俊儒、簡妙如合開	電傳所
二、選修科目				
課碼	科目名稱	學分	任課教師	開課系所
3356028	創新行銷	3	戴皖文	電傳所
3357012	閱聽人研究	3	簡妙如	電傳所
3359005	文化研究與批判理論	3	簡妙如	電傳所
3355026	數位創新設計	3	林怡玫	電傳所
3355142	公共媒體與公民媒體	3	胡元輝	電傳所
3355140	中國傳媒研究	3	羅世宏	電傳所
3355137	傳播政治經濟學	3	管中祥	電傳所
3356029	媒介生態	3	唐士哲	電傳所
3356015	媒介全球化	3	唐士哲	電傳所
3355016	紀錄片歷史與美學	3	蔡崇隆	電傳所
3356031	健康傳播與行銷	3	盧鴻毅	電傳所
3355024	政治傳播與行銷	3	王嵩音	電傳所
3355018	跨媒介傳播：理論與實	3	李政忠	電傳所

	務			
3355025	人工智慧與傳播	3	劉榮樺	電傳所
3355027	區塊鏈經濟與內容實作	3	劉榮樺	電傳所
3356033	新媒體與新經濟	3	張時健	電傳所
3356030	社群媒體行銷	3	陳怡璇	電傳所
新開課程	其他經跨院學程工作小組審議並經系、院、校課程委員會通過之課程。			

### 三、歷史所：

選修科目				
課碼	科目名稱	學分	任課教師	開課系所
1207069	科技與現代都會發展史	3	郭秀鈴	歷史所
1209009	亞洲都會史與文化研究	3	郭秀鈴	歷史所
1209159	工業革命與世界現代建築史專題研究	3	郭秀鈴	歷史所
1209861	現代性—史學、藝術與文化批評理論（一）	3	郭秀鈴	歷史所
1209862	現代性—史學、藝術與文化批評理論（二）	3	郭秀鈴	歷史所
1209989	世界都會史與都市更新理論	3	郭秀鈴	歷史所
1209149	國共內戰史專題研究	3	楊維真	歷史所
1209231	中國現代史專題研究（一）	3	楊維真	歷史所
1209232	中國現代史專題研究（二）	3	楊維真	歷史所
1205349	漢晉地方制度與社會史專題（一）	3	李昭毅	歷史所
1208979	漢魏六朝軍制史專題研究	3	李昭毅	歷史所
新開課程	其他經跨院學程工作小組審議並經系、院、校課程委員會通過之課程。			



四、政治所：

選修科目				
課碼	科目名稱	學分	任課教師	開課系所
新開課程	環境正義	3	李翠萍	政治所
33050181	數位政府與治理	3	徐千偉	政治所

五、社福所：規劃中。

附錄三：《科技傳播與社會》學分學程-103-112 學年度開課課程

\*每年由學程工作小組更新

103-1 (103-1 開設 4 門課程，自 103-1 起累計 4 門課程)

系所	教師	課名	備註
歷史所	郭秀鈴	世界都會史與都市更新理論	選修 3 學分
電傳所	胡元輝	傳播經營與管理	選修 3 學分
電傳所	蔡崇隆	紀錄片歷史與美學	選修 3 學分
電傳所	簡妙如	閱聽人研究	選修 3 學分

103-2 (103-2 開設 6 門課程/41 人修課，自 103-1 起累計 10 門課程)

系所	教師	課名	必修學分	修課人數
哲學所	吳秀瑾、陳瑞麟	科技、倫理與社會	<b>必修 3 學分</b>	6
歷史所	郭秀鈴	亞洲都會史與文化研究	選修 3 學分	3
電傳所	管中祥	傳播政治經濟學	選修 3 學分	6
電傳所	羅世宏	中國傳媒研究	選修 3 學分	13
電傳所	唐士哲	媒介全球化	選修 3 學分	5
電傳所	簡妙如	文化研究與批判理論	選修 3 學分	8

104-1 (104-1 開設 5 門課程/72 人修課，自 103-1 起累計 15 門課程)

系所	教師	課名	必修學分	修課人數
電傳所	簡妙如、管中祥、黃俊儒	科技傳播與文化	<b>必修 3 學分</b>	9
電傳所	唐士哲	影像文化	選修 3 學分	11
電傳所	胡元輝	傳播經營與管理	選修 3 學分	13
電傳所	蔡崇隆	紀錄片歷史與美學	選修 3 學分	30
電傳所	簡妙如	閱聽人研究	選修 3 學分	9

104-2 (104-2 開設 6 門課程/39 人修課，自 103-1 起累計 21 門課程)

系所	教師	課名	必修學分	修課人數
哲學所	陳瑞麟	科學史與科學哲學	選修 3 學分	6
歷史所	楊維真	近代科技與中國軍事專題研究	選修 3 學分	7
電傳所	管中祥	傳播政治經濟學	選修 3 學分	7
電傳所	羅世宏	中國傳媒研究	選修 3 學分	9

電傳所	唐士哲	媒介全球化	選修 3 學分	5
電傳所	簡妙如	文化研究與批判理論	選修 3 學分	5

105-1 (105-1 開設 8 門課程/56 人修課，自 103-1 起累計 29 門課程)

系所	教師	課名		修課人數
電傳所	簡妙如、管中祥、黃俊儒	科技傳播與文化	<b>必修 3 學分</b>	10
哲學所	陳瑞麟	科技、倫理與社會	<b>必修 3 學分</b>	4
哲學所	嚴偉哲	科學實在論	選修 3 學分	8，全英文課程
歷史所	郭秀鈴	科技與現代都會發展史	選修 3 學分	8
電傳所	唐士哲	影像文化	選修 3 學分	6
電傳所	胡元輝	傳播經營與管理	選修 3 學分	5
電傳所	蔡崇隆	紀錄片歷史與美學	選修 3 學分	10
電傳所	簡妙如	閱聽人研究	選修 3 學分	5

105-2 (105-2 開設 7 門課程/57 人修課，自 103-1 起累計 36 門課程)

系所	教師	課名		修課人數
歷史所	郭秀鈴	亞洲都會史與文化研究	選修 3 學分	3
哲學所	嚴偉哲	科學實踐的哲學	選修 3 學分	2，全英文課程
哲學所	歐陽敏	生物哲學專題：天擇單位	選修 3 學分	2
電傳所	管中祥	傳播政治經濟學	選修 3 學分	18
電傳所	羅世宏	中國傳媒研究	選修 3 學分	14
電傳所	唐士哲	媒介全球化	選修 3 學分	6
電傳所	簡妙如	文化研究與批判理論	選修 3 學分	12

106-1 (106-1 開設 4 門課程/38 人修課，自 103-1 起累計 40 門課程)

系所	教師	課名		修課人數
電傳所	胡元輝、李政忠	傳播經營與管理	選修 3 學分	14
電傳所	蔡崇隆	紀錄片歷史與美學	選修 3 學分	11
哲學所	陳瑞麟	科學變遷	選修 3 學分	5
歷史所	郭秀鈴	工業革命與世界現代建築史專題研究	選修 3 學分	8

## 106-2

系所	教師	課名		備註
電傳所	簡妙如、管中祥、黃俊儒	科技傳播與文化	必修 3 學分	
哲學所	陳瑞麟、郭秀鈴	科技、倫理與社會	必修 3 學分	
哲學所	嚴偉哲	科學史料編纂與科學哲學	選修 3 學分	全英文課程
電傳所	胡元輝	調查報導	選修 3 學分	
電傳所	蔡崇隆	紀錄片與專題製作	選修 3 學分	
電傳所	陳怡璇 簡妙如	閱聽人研究	選修 3 學分	

## 107-1

系所	教師	課名		備註
		無人開設相關課程		

## 107-2

系所	教師	課名		備註
電傳所	管中祥	傳播政治經濟學	選修 3 學分	
電傳所	羅世宏	中國傳媒研究	選修 3 學分	

## 108-1

系所	教師	課名		備註
電傳所	簡妙如、黃俊儒	科技、傳播與文化	必修 3 學分	
電傳所	蔡崇隆	紀錄片歷史與美學	選修 3 學分	

## 108-2

系所	教師	課名		備註
歷史所	郭秀鈴	科技與現代都會發展史	選修 3 學分	
哲學所	陳瑞麟、歐陽敏	科技、倫理與社會	必修 3 學分	
電傳所	管中祥	傳播政治經濟學	選修 3 學分	
電傳所	羅世宏	中國傳媒研究	選修 3 學分	
電傳所	簡妙如	文化研究與批判理論	選修 3 學分	

## 109-1

系所	教師	課名	備註
電傳所	蔡崇隆	紀錄片歷史與美學	選修 3 學分

## 109-2

系所	教師	課名	備註
電傳所	管中祥	傳播政治經濟學	選修 3 學分
歷史所	郭秀鈴	世界都會史與都市更新理論	選修 3 學分

## 110-1

系所	教師	課名	備註
電傳所	簡妙如、黃俊儒	科技、傳播與文化	<b>必修 3 學分</b>
電傳所	蔡崇隆	紀錄片歷史與美學	選修 3 學分
歷史所	郭秀鈴	亞洲都會史與文化研究	選修 3 學分

## 110-2

系所	教師	課名	備註
電傳所	簡妙如	文化研究與批判理論	選修 3 學分
哲學所	陳瑞麟、歐陽敏	科技、倫理與社會	<b>必修 3 學分</b>
電傳所	管中祥	傳播政治經濟學	選修 3 學分
歷史所	郭秀鈴	現代性—史學、藝術與文化批評理論 (一)	選修 3 學分

## 111-1

系所	教師	課名	必/選修學分數	修課人數
哲學所	歐陽敏	生物哲學專題：物種的實在性問題	選修 3 學分	7
傳播所	羅世宏	中國傳媒研究	選修 3 學分	17
傳播所	蔡崇隆	紀錄片歷史與美學	選修 3 學分	17
傳播所	劉榮樺	人工智慧與傳播	選修 3 學分	1
傳播所	林怡玫	數位創新設計	選修 3 學分	7
傳播所	盧鴻毅	健康傳播與行銷	選修 3 學分	4
傳播所	簡妙如	閱聽人研究	選修 3 學分	9

## 111-2

系所	教師	課名	必/選修學分數	修課人數
哲學所	陳瑞麟	科學史與科學哲學專題	選修 3 學分	3
哲學所	吳秀瑾	女性主義科學哲學	選修 3 學分	3
傳播所	簡妙如 黃俊儒	科技傳播與文化	必修 3 學分	7
傳播所	管中祥	傳播政治經濟學	選修 3 學分	6
傳播所	簡妙如	文化研究與批判理論	選修 3 學分	10
傳播所	李政忠	跨媒介傳播：理論與實務	選修 3 學分	7
傳播所	王嵩音	政治傳播與行銷	選修 3 學分	11
傳播所	劉榮樺	區塊鏈經濟與內容實作	選修 3 學分	8
歷史所	郭秀鈴	科技與現代都會發展史	選修 3 學分	4

112-1

系所	教師	課名	必/選修學分數	修課人數
哲學所	陳瑞麟、歐陽敏	科技、倫理與社會	選修 3 學分	6
傳播所	蔡崇隆	紀錄片歷史與美學	選修 3 學分	31
傳播所	羅世宏	中國傳媒研究	選修 3 學分	15
傳播所	簡妙如	閱聽人研究	選修 3 學分	6
傳播所	林怡玫	數位創新設計	選修 3 學分	10
傳播所	盧鴻毅	健康傳播與行銷	選修 3 學分	6
傳播所	劉榮樺	人工智慧與傳播	選修 3 學分	4