






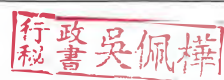


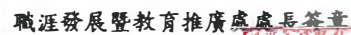




國立屏東大學遠距教學課程開課申請書

112.11.30 第8版

請統一以☑符號來勾選

附件1-1

科目名稱	財務管理(二)		課程代碼	ARPZ051
日夜間別	<input type="checkbox"/> 日間部	<input checked="" type="checkbox"/> 進修學院	開課班別	進四貿三
開課學年度學期	第 113 學年度 第 2 學期		遠距課程開設屬性	<input type="checkbox"/> 新開 <input checked="" type="checkbox"/> 續開
學制	<input type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input checked="" type="checkbox"/> 進修推廣(學分班)			
學分數	2	必修或選修	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	
前次開課情形 (首開課程免填)	112 學年度第 2 學期之教學評量分數 4.83			
遠距課程類別	<input type="checkbox"/> 同步遠距教學 (指科目總授課時數二分之一以上,採網路視訊系統方式進行者。) <input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學 (指科目總授課時數二分之一以上,採網路教學平台方式進行者。)			
開課教師資料	姓名	邱素麗	職稱	副教授
	電話		E-mail	
是否繳交相關表件	<input checked="" type="checkbox"/> 是: <input type="checkbox"/> 教學計畫大綱 <input type="checkbox"/> 測驗題及詳解表 <input type="checkbox"/> 已完成之數位教材 <input type="checkbox"/> 已將課程資訊公告於網路 <input type="checkbox"/> 否: (教學計畫,應載明教學目標、修讀對象、課程大綱、上課方式、師生互動討論、成績評量方式及上課注意事項。)			
本申請案已通過系(中心)課程委員會議審查通過	<input checked="" type="checkbox"/> 是: 本申請案業經本系(中心)於 113 年 10 月 28 日召開之 113 學年度第 1 學期第 1 次系(中心)課程委員會議審查通過。 <input type="checkbox"/> 否: 系(中心)承辦人簽章: 			
本申請案已通過院課程委員會議審查通過	<input checked="" type="checkbox"/> 是: 本申請案業經本院於 113 年 11 月 29 日召開之 113 學年度第 1 學期第 2 次院課程委員會議審查通過。 <input type="checkbox"/> 否: 院承辦人簽章: 			
是否第一次開設遠距教學課程	<input type="checkbox"/> 是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: 109-2_財務管理(二)、111-2_財務管理(二)、112-2_財務管理(二)			
本課程是否曾接受過其他單位補助或獎勵	<input checked="" type="checkbox"/> 是: 109 年遠距課程數位教材補助計畫 (請說明補助名稱或獎勵單位) <input type="checkbox"/> 否			
備註	1. 遠距教學課程應以使用本校所提供之學習管理平台為限。 2. 教師實施遠距課程後,於學期結束後一個月內須繳交「國立屏東大學遠距課程自我評鑑報告書」(包含書面、電子檔)給予開課單位及本組留存,並保留教學平台之全學期教學內容至少五年(含教材、互動紀錄、評量紀錄及作業報告等)供本組做成評鑑報告,作為未來教育部評鑑之用。 3. 教師實施遠距教學課程後,須於該學期接受教學評量,評量結果將作為教師下次申請審查之依據;教師亦須參加本組辦理相關遠距教學成果發表之經驗分享。			
教師簽章	系所主管簽章	學院院長(中心主任)簽章	進修教學組簽章	
			若非進修部開課課程,免會  	
遠距承辦人簽章	教學發展組簽章	課務組簽章	教務長簽章	
			  	

以下由教務處教學發展組簽註:

1. 本申請案業經 _____ 年 _____ 月 _____ 日之校課程委員會議審查通過。
2. 本申請案業經 _____ 年 _____ 月 _____ 日之遠距教學委員會議審查通過。

國立屏東大學遠距教學課程教學計畫表

壹、課程基本資料 開課期間: 113 學年度 第 2 學期 表單勾選使用符號

課程名稱	(中)	財務管理(二)	授課教師	邱素麗
	(英)	Financial Management (II)	教師職稱	副教授
開課所屬學院	管理學院		開課資料 <input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 1 (上學期) <input checked="" type="checkbox"/> 2 (下學期) (不同學期請分別填寫教學計畫表)
開課科系所	國際經營與貿易學系			<input type="checkbox"/> 暑修 <u>2</u> 學分
教學型態 <input checked="" type="checkbox"/> (二者擇一)	遠距教學課程系指每學期總授課週數二分之一以上以遠距教學方式進行，授課方式可包含實體面授、非同步網路授課及同步網路會談等混成式教學方式。 <input type="checkbox"/> 同步遠距教學 > 主要教學方式採網路視訊系統，以 <u>同步視訊教學</u> 為主。 > 同步連線時間同實體上課節次 > 同步連線時需側錄教學紀錄備存 <input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學 > 主要教學方式採放置非同步教材於網路教學平台上，以 <u>非同步教學</u> 為主。			
師資來源 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 專業系所聘任 <input type="checkbox"/> 通識中心聘任 <input type="checkbox"/> 以上合聘 <input type="checkbox"/> 其他			
課程學制 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 學士班 <input checked="" type="checkbox"/> 進修學士班 <input type="checkbox"/> 學士班在職專班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 碩士班在職專班 <input type="checkbox"/> 博士班 <input type="checkbox"/> 學院 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 專科 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 進修專校 <input type="checkbox"/> 進修學院 (<input type="checkbox"/> 二技 <input type="checkbox"/> 四技 <input type="checkbox"/> 碩士在職專班) <input type="checkbox"/> 學位學程 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制 <input type="checkbox"/> 碩士班) <input type="checkbox"/> 學分學程			
部別 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 日間部 <input checked="" type="checkbox"/> 進修部(夜間部) <input type="checkbox"/> 其他			
科目類別 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 共同科目 <input type="checkbox"/> 通識科目 <input type="checkbox"/> 校定科目 <input checked="" type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他			
部校定 (本課程由哪個單位所定) <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 教育部定 <input type="checkbox"/> 校定 <input type="checkbox"/> 院定 <input type="checkbox"/> 所定 <input checked="" type="checkbox"/> 系定 <input type="checkbox"/> 其他			
開課期限 (授課學期數) <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 一學期(半年) <input type="checkbox"/> 二學期(全年) <input type="checkbox"/> 其他 (不同開課學期請分開填寫教學計畫表)			
開課班別	進四貿三			
預計總修課人數	30			
全英語教學 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否			
跨國遠距課程 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 是：國外合作學校與系所 <input type="checkbox"/> 國內主播 <input type="checkbox"/> 國內收播 <input type="checkbox"/> 境外專班 <input type="checkbox"/> 雙聯學制 <input type="checkbox"/> 其他 <input checked="" type="checkbox"/> 否			

課程線上平台 <input checked="" type="checkbox"/> 可複選	依據「國立屏東大學遠距教學實施辦法」，遠距教學課程必須使用本校遠距教學平台 <input checked="" type="checkbox"/> 數位學習平台 https://elportal.nptu.edu.tw/ /非同步遠距教學 <input type="checkbox"/> 微軟 Teams /同步遠距教學 <input type="checkbox"/> Google Meet /同步遠距教學
教學計畫大綱檔案連結網址	https://webap.nptu.edu.tw/Web/Message/default.aspx
開課資訊備註 (若為本學期新開設，請註明「新開設遠距課程」)	<input type="checkbox"/> 此科目是「教師個人」於首次開授之遠距課程。 <input checked="" type="checkbox"/> 此科目非「教師個人」於首次開授之遠距課程。 <input type="checkbox"/> 此科目是「本校新開設遠距課程」。(報教育部備查需填報欄位) <input checked="" type="checkbox"/> 此科目非「本校新開設遠距課程」。(報教育部備查需填報欄位) 備註： ◆ 判斷「是否為本校新開設遠距課程」，以全校是否曾有老師開設同科目名稱之遠距課程來劃分。若此項目不確定，請洽學校分機 11503 教學發展組承辦人員。

貳、課程教學計畫

一、教學目標

讓學生了解財務管理之基本概念、理論模型與實務，並能將其所學應用於個人投資理財規劃及公司價值創造之過程。

二、適合修習對象

進四貿三學生

三、授課進度表及課程內容大綱 (每週必填，共填 16 週)

面授必須 < 遠距教學(同步非同步加總)

週次 / 上課 日	授課內容 (Subject/Topics) *授課時數需二分之一以上以遠距教學方式進行，每學分授課之時數應達 18 小時 例如：2 學分課程共上課 36 小時，遠距教學課程時數要達 18 小時以上。 3 學分課程共上課 54 小時，遠距教學課程時數要達 27 小時以上。	授課方式及時數(無則免填) 請勾選各週上課方式			備註	
		面授		遠距教學		
		教室上課 教室考試		非同步 授課		同步 授課
1	課程說明及現金流量與估算(1)			√		
2	現金流量與估算(2)			√		
3	現金流量與估算(3)			√		
4	面授	√			√ 多元教學： 第一次線上 複習考	
5	風險與資金成本(1)			√		
6	風險與資金成本(2)			√		
7	風險與資金成本(3)			√		
8	面授	√			√ 多元教學： 第二次線上 複習考	
9	營運資金管理(1)			√		

10	營運資金管理(2)		√		
11	第三次線上複習考		√		
12	面授	√			
13	股利政策(1)		√		
14	股利政策(2)、資本結構(1)		√		
15	資本結構(2)		√		
16	第四次線上複習考		√		
各類別總時數		6	26		4

四、教學方式
(可複選)

本欄填寫次數請務必與上表一致

1. 提供面授教學，次數：3次，總時數：A=6小時
 2. 提供同步教學，即同一時間透過網路視訊連線進行教學
 次數： 次，總時數：B= 小時
 3. 提供非同步教學，即採用本校遠距教學平台進行線上教學
 次數：13次，總時數：C=26小時
 4. 提供多元教學，次數：2次，總時數：D=4小時
 5. 提供線上課程主要及補充教材
 6. 有線上教師或線上助理
 7. 其它，請說明：

每週上課時數

填入每週平均時數(即學期總「面授」+「同步遠距教學」+「非同步遠距教學」+「多元教學」時數除以18次)
2小時/週 = (上方欄位總時數 A+B+C+D) ÷ 18 次

五、學習管理系統

- 呈現內容是否包含以下角色及功能(有包含者請打, 可複選):
- 提供給系統管理者進行學習管理系統資料庫管理
 個人資料 課程資訊 其他相關資料管理功能
 - 提供教師(助教)、學生必要之學習管理系統功能
 最新消息發佈、瀏覽
 教材內容設計、觀看、下載
 成績系統管理及查詢
 進行線上(網路)測驗、發佈
 學習資訊
 互動式學習設計(聊天室或討論區)
 各種教學活動之功能呈現
 其他相關功能，請說明：

六、師生互動方式
(可複選)

- 教師線上(網路)辦公室時間：
 教師辦公室時間：
 教師 E-mail 信箱： ，校內分機：
 其他：

七、作業繳交方式
(可複選)

- 提供線上說明作業內容
 線上即時作業填答
 線上討論區
 作業檔案上傳及下載
 報告
 線上測驗
 成績查詢
 其他做法，請說明：

八、學期成績評量方式☑	<input checked="" type="checkbox"/> 平時成績：10 % <input checked="" type="checkbox"/> 期中考成績：30 % <input checked="" type="checkbox"/> 期末考成績：30 % <input checked="" type="checkbox"/> 作業成績：15 % <input checked="" type="checkbox"/> 線上互動：15 % <input type="checkbox"/> 其他 (_____)： %
九、修課注意事項	請依進度看完課程影片並做自我評量，若有疑問可以透過社群或 email 和老師討論。
備註	<ol style="list-style-type: none"> 1.依「專科以上學校遠距教學實施辦法」第 2 條規定：「本辦法所稱遠距教學課程，指單一科目授課時數二分之一以上以遠距教學方式進行」。 2.依「國立屏東大學遠距教學實施辦法」第 4 條，本校遠距教學課程須透過教學發展組所提供之學習管理平台(以下稱平台)，其平台應具備教學實施、學習歷程的紀錄與統計及其他支援學習等功能之學習管理系統，教師於平台上進行教學，並視課程需要安排助教協助教學或提供教材製作支援，教師應視需要於開學第一週、期中及期末考配合到教室面授上課。 3.上課使用教室時間排定後，請依規定向教務處課務組提出申請，如有課程臨時異動，請依規定向教務處提出申請。 4.期中考週及期末考週教室由課務組統一排考用，若補課、考試週需使用教室上課，請聯繫系辦另行借用教室。 5.112 學年度實施一學期 16 週制，為滿足「各科學分之計算，以授課滿 18 小時一學分為原則」，以一學分為例:須於上課週數 16 週內授課滿 18 小時，其中 2 小時可採同步或非同步學習...等教學方式。 <p>※非法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿非法影印他人著作，以免觸法。</p>

壹、課程基本資料

開課所屬學院	管理學院	開課系所	國際經營與貿易學系		
科目名稱	財務管理(二)	科目代碼	ARPZ051	開課號	1974
開課學制	<input type="checkbox"/> 日間學制 <input checked="" type="checkbox"/> 進修學制	選修別	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修		
開課班別	<input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 博士班	學分數	<input checked="" type="checkbox"/> 2學分 <input type="checkbox"/> 3學分		
		預計開課學年度學期	第 113 學年度第 2 學期		
		預計修課人數	30人		
該科目申請非同步遠距課程開課歷程/修課人數	第一年開課學年度(民國 109 年 109 學年度 第 2 學期) 修課人數:33	第四年開課學年度(民國 113 年 113 學年度 第 2 學期) 修課人數:30			

貳、課程基本資料

授課教師/專兼任	邱素麗 <input checked="" type="checkbox"/> 專任 <input type="checkbox"/> 兼任	聯絡電話	0988656156		
教師所屬單位	國際經營與貿易學系	E-mail	sue@mail.nptu.edu.tw		

參、非同步教材異動比例

週次	第一年開課課程內容	課程影音網址或授權登入數位學習平台觀看教材	原課程影音教材時數(註1)	第四年開課調整後課程內容	課程影音網址或授權登入數位學習平台觀看教材	修正後課程影音教材時數	異動後影音教材時數(註1)	製作(修正)內容說明(包含教材與學)
一	現金流量的估算(一)	授權登入平台觀看	1:56:12	現金流量的估算(一)	授權登入平台觀看	1:57:53	0:01:41	檢附修正前、後非同步遠距上課進度表
二	現金流量的估算(二)	授權登入平台觀看	1:45:28	現金流量的估算(二)	授權登入平台觀看	2:17:26	0:31:58	
三	現金流量的估算(三)	授權登入平台觀看	1:58:05	現金流量的估算(三)	授權登入平台觀看	2:10:09	0:12:04	
四	現金流量的估算(四)	授權登入平台觀看	2:14:02	第一次線上複習考(多元教學)	授權登入平台觀看	2:00:00	0:14:02	
五	現金流量的估算(五)	授權登入平台觀看	1:59:10	面授	授權登入平台觀看	0:00:00	1:59:10	
六	第一次線上複習考	授權登入平台觀看	1:00:00	風險與資金成本(一)	授權登入平台觀看	1:43:48	0:43:48	
七	報酬與風險(一)	授權登入平台觀看	1:29:27	風險與資金成本(二)	授權登入平台觀看	2:16:59	0:47:32	
八	報酬與風險(二)	授權登入平台觀看	1:47:13	風險與資金成本(三)	授權登入平台觀看	1:47:03	0:00:10	
九	報酬與風險(三)	授權登入平台觀看	1:37:42	第二次線上複習考(多元教學)	授權登入平台觀看	2:00:00	0:22:18	
十	報酬與風險(四)	授權登入平台觀看	1:51:07	面授	授權登入平台觀看	0:00:00	1:51:07	
十一	報酬與風險(五)	授權登入平台觀看	1:56:57	營運資金管理(一)	授權登入平台觀看	2:08:01	0:11:04	
十二	報酬與風險(六)	授權登入平台觀看	2:09:23	營運資金管理(二)	授權登入平台觀看	1:34:22	0:35:01	
十三	第二次複習考(實體)	授權登入平台觀看	0:00:00	第三次線上複習考	授權登入平台觀看	2:00:00	2:00:00	
十四	營運資金管理(一)	授權登入平台觀看	2:08:01	面授	授權登入平台觀看	0:00:00	2:08:01	
十五	營運資金管理(二)	授權登入平台觀看	1:53:25	股利政策	授權登入平台觀看	2:18:50	0:25:25	
十六	期末考(實體)	授權登入平台觀看	0:00:00	股利政策、資本結構	授權登入平台觀看	2:15:38	2:15:38	
十七	資本結構(一)	授權登入平台觀看	2:08:38	資本結構	授權登入平台觀看	1:40:06	0:28:32	
十八	資本結構(二)	授權登入平台觀看	1:36:15	第四次線上複習考	授權登入平台觀看	2:00:00	0:23:45	
時數合計(註2)			29:31:05			30:10:15	15:11:16	
異動總時數(註2)			15:11:16			異動比例(註3)	51%	

註1:影音教材時數輸入時請用"XX:XX:XX"格式輸入,例如1時23分45秒請輸入"01:23:45",則表格會自動呈現時數。

註2:時數合計已設定公式,會自動加總。

註3:非同步教材異動比例需達(含)30%。

※請檢附修正前、後非同步遠距上課進度表(能清楚顯示各單元影音教材時數規劃)。寄到pepe7077@mail.nptu.edu.tw信箱

※表格請依需求自行增減列。

異動比例確認		本人 (請親簽全名) 確認上述教材異動比例已達 30% 年 月 日		
開課及所屬學院(中心)審核	單位主管	單位院長/中心主任	進修教學組 (若非進修部開課課程,免會)	
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
教務處 複核	教學發展組	教學發展組組長	課務組組長	
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
	教務長			
年 月 日				

該課程異動審查結果: 通過 不通過

依據 年 月 日遠距教學委員會決議

週次	第一年開課課程內容	原課程影音教材名稱	原課程影音教材時數	第四年課程影音教材時數	第四年課程影音教材名稱	製作(修正)內容說明	第四年重錄或新增時數
一	現金流量的估算						
		F05M111通貨膨脹	0:03:12	F06M011前言	0:10:09	重錄	0:10:09
		F05M121 名目與實質利率	0:10:07	F06M111通貨膨脹	0:02:52	重錄	0:02:52
		F05M131 名目現金流量與實質現金流量	0:11:45	F06M121 名目利率與實質利率	0:11:30	重錄	0:11:30
		線上評量6.1 通貨膨脹與利率	0:30:00	F06M131 名目現金流量與實質現金流量	0:05:18	重錄	0:05:18
		F05M211 現金流量的選擇	0:05:47	線上評量6.1 通貨膨脹與利率	0:30:00		0:00:00
		F05M212 現金流量的選擇_實際現金流量	0:05:29	F06M211 現金流量的選擇	0:09:43	重錄	0:09:43
		F05M213 現金流量的選擇_沉沒成本與機會成本	0:03:47	F06M212 現金流量的選擇	0:04:59	重錄	0:04:59
		線上評量6.2.1 現金流量選擇	0:30:00	線上評量6.2.1 現金流量選擇	0:30:00		0:00:00
		F05M221 現金流量的計算	0:04:31	F06M221 現金流量的計算	0:13:22	重錄	0:13:22
		F05M222 現金流量的計算_營運現金收支的計算	0:11:34				0:00:00
							0:00:00
		第一週時數統計		1:56:12		1:57:53	
二							0:00:00
		線上評量6.2.2 現金流量的計	0:30:00	F06M222 現金流量的計算	0:08:54	重錄	0:08:54
		F05M223 現金流量的計算_營運現金收支的計算應用 賀比環球	0:05:28	線上評量6.2.2 現金流量的計算	0:30:00		0:00:00
		F05M224 現金流量的計算_營運現金收支的計算應用 櫻木	0:05:02	F06M231 現金流量與淨現值	0:08:22	重錄	0:08:22
		F05M225 現金流量的計算_資本投入與營運資金變動量	0:03:27	F06M232 現金流量與淨現值	0:07:58	重錄	0:07:58
		F05M226 現金流量的計算_資本投入與營運資金變動量應用 羅德曼	0:08:48	線上評量6.2.3現金流量淨現值	0:30:00		0:00:00
		F05M231 現金流量淨現值_酷比	0:14:57	F06M311決策過程	0:09:14		0:00:00
		F05M232 現金流量淨現值_法老	0:05:48	F06M321 常見問題	0:12:58		0:00:00

週次	第一年開課課程內容	原課程影音教材名稱	原課程影音教材時數	第四年課程影音教材時數	第四年課程影音教材名稱	製作(修正)內容說明	第四年重錄或新增時數
		F05M233 現金流量淨現值應用 大頭帽	0:07:13	線上評量6.3 投資計劃的過程	0:30:00		0:00:00
		F05M234 現金流量淨現值應用 王道	0:11:07				0:00:00
		F05M235 現金流量淨現值應用 史東	0:04:04				0:00:00
		F05M236 現金流量淨現值應用 異奇	0:09:34				0:00:00
							0:00:00
	第二週時數統計		1:45:28		2:17:26		0:00:00
							0:00:00
三		線上評量6.2.3現金流量淨現值	0:30:00	F06M411 敏感性分析	0:05:00		0:00:00
		F05M311 決策過程	0:09:14	F06M412 敏感性分析案例 法米力	0:16:50		0:00:00
		F05M321 常見問題	0:12:58	F06M414 敏感性分析的好處與限制	0:08:38		0:00:00
		線上評量6.3 投資計劃的過程	0:30:00	F06M421 情境分析	0:07:22		0:00:00
		F05M411 敏感性分析	0:05:00	F06M423 敏感性與情境分析應用 納許	0:07:43		0:00:00
		F06M412 敏感性分析案例 法米力	0:16:50	線上評量6.4 敏感性分析與情境分析	0:30:00		0:00:00
		F05M413 敏感性分析應用 斯蒂芬	0:05:25	F06M501 損益平衡分析	0:03:04		0:00:00
		F05M414 敏感性分析的好處與限制	0:08:38	F06M511 會計損益平衡分析	0:08:01		0:00:00
				F06M511 會計損益平衡分析應用 全味 12	0:03:47		0:00:00
				F06M521 淨現值損益平衡分析	0:05:43		0:00:00
				F06M525 損益平衡分析應用 歐爸	0:04:01		0:00:00
				線上評量6.5 損益平衡分析	0:30:00		0:00:00
							0:00:00
	第三週時數統計		1:58:05		2:10:09		0:00:00
							0:00:00
四		F05M421 情境分析	0:07:22	第一次線上複習考	2:00:00	新增	2:00:00
		F05M422 情境分析應用 史東	0:04:15				0:00:00
		F05M423 敏感性與情境分析應用 納許	0:07:43				0:00:00
		線上評量6.4 敏感性分析與情境分析	0:30:00				0:00:00
		F05M501 損益平衡分析	0:03:04				0:00:00

週次	第一年開課課程內容	原課程影音教材名稱	原課程影音教材時數	第四年課程影音教材時數	第四年課程影音教材名稱	製作(修正)內容說明	第四年重錄或新增時數
		F05M511 會計損益平衡分析	0:08:01				0:00:00
		F05M511 會計損益平衡分析 應用 全味 12	0:03:47				0:00:00
		F05M521 淨現值損益平衡分	0:05:43				0:00:00
		F05M522 損益平衡分析應用 納許	0:07:55				0:00:00
		F05M523 損益平衡分析應用 愛德華	0:05:25				0:00:00
		F05M524 損益平衡分析應用 滑鼠	0:03:49				0:00:00
		F05M525 損益平衡分析應用 歐爸	0:04:01				0:00:00
		F05M531 營運槓桿	0:17:31				0:00:00
		F05M532 營運槓桿應用 12	0:03:07				0:00:00
		F05M533 營運槓桿應用 17	0:02:34				0:00:00
		F05M534 營運槓桿應用 歐登	0:07:00				0:00:00
		F05M 習題1-4	0:12:45				0:00:00
							0:00:00
		第四週時數統計	2:14:02		2:00:00		0:00:00
							0:00:00
		F05M 習題5-6	0:18:21	面授	0:00:00		0:00:00
		F05M 習題7-8	0:14:36				0:00:00
		F05M 習題9-10	0:12:53				0:00:00
		F05M 習題11-15	0:16:36				0:00:00
		F05M 習題16-17	0:10:29				0:00:00
		F05M 習題18-20	0:16:15				0:00:00
		線上評量6.5 損益平衡分析	0:30:00				0:00:00
							0:00:00
		第五週時數統計	1:59:10		0:00:00		0:00:00
		現金流量的估算時數統計	9:52:57		6:25:28		0:00:00
							0:00:00
		第一次線上複習考(實體)	1:00:00	F08M001 學習目標	0:05:31		
				F08M111 (總)報酬率	0:07:08		0:00:00
				F08M121 算術平均報酬率	0:03:06	重錄	0:03:06

五

六

週次	第一年開課課程內容	原課程影音教材名稱	原課程影音教材時數	第四年課程影音教材時數	第四年課程影音教材名稱	製作(修正)內容說明	第四年重錄或新增時數
				F08M122 持有期間報酬率	0:06:05		0:00:00
				F08M123 幾何平均報酬率	0:01:24	重錄	0:01:24
				線上評量：8.1 報酬	00:30:00		0:00:00
				F08M211 變異數與標準差	0:07:59	重錄	0:07:59
				F08M212 變異數與標準差應用	0:03:23		0:00:00
				線上評量：8.2.1 風險_變異數與標準差	00:35:00		0:00:00
				F08M301 風險與多角化投資	0:04:12	重錄	0:04:12
							0:00:00
	第六週時數統計		1:00:00		1:43:48		0:00:00
							0:00:00
							0:00:00
	報酬與風險						0:00:00
		F06M001 學習重點介紹	0:10:23	線上評量：8.2.2 風險_風險與多角化投資	00:30:00		0:00:00
		F06M111 (總)報酬率	0:07:08	F08M311 投資組合的風險 1_兩種股票投資組合	0:14:48	重錄	0:14:48
		F06M121 持有期間報酬率	0:06:05	F08M312 投資組合的風險 2_共變異數與相關係數	0:17:36	重錄	0:17:38
		F06M131 年平均報酬率	0:02:41	線上評量：8.3.1 投資組合的風險_共變異數	00:30:00		0:00:00
		F06M131 年平均報酬率應用小菑	0:01:49	F08M321 投資組合的風險 3_兩種股票投資組合	0:04:01	重錄	0:04:01
		F06M141 報酬率與風險溢酬(1)	0:13:34	F08M331 多種股票投資組合的風險	0:10:34	重錄	0:10:34
		F06M142 報酬率與風險溢酬(2)	0:11:46	線上評量：8.3.2 投資組合的風險_投資組合	00:30:00		0:00:00
		F06M142 報酬率與風險溢酬應用 2 10	0:06:01				0:00:00
		線上評量：6.1 報酬	00:30:00				0:00:00
							0:00:00
	第七週時數統計		1:29:27		2:16:59		0:00:00
							0:00:00
		F06M211 變異數與標準差	0:16:02	F08M411 市場投資組合	0:06:15	重錄	0:06:15
		F06M211 變異數與標準差應用 3	0:03:23	F08M421 風險溢酬	0:02:49	重錄	0:02:49
		線上評量：6.2.1 風險_變異數	00:35:00	F08M431 資本資產定價模型	0:04:42	重錄	0:04:42
		F06M221 風險與多角化投資(1)	0:12:46	F08M441 β 值的財務意涵	0:09:12	重錄	0:09:12

七

八

週次	第一年開課課程內容	原課程影音教材名稱	原課程影音教材時數	第四年課程影音教材時數	第四年課程影音教材名稱	製作(修正)內容說明	第四年重錄或新增時數
		F06M222 風險與多角化投資(2)	0:08:08	F08M451 β 值的統計意義	0:04:36	重錄	0:04:36
		F06M222 風險與多角化投資(2)應用 安東尼	0:01:54	線上評量：8.4 風險與報酬的關係	00:30:00		0:00:00
		線上評量：6.2.2 風險_風險與	00:30:00	F08M511 資金成本	0:04:14	新增	0:04:14
				F08M521 權益資金成本	0:06:07	新增	0:06:07
				F08M531 負債資金成本	0:03:23	新增	0:03:23
				F08M541 加權平均資金成本	0:02:43	新增	0:02:43
				F08M542 加權平均資金成本	0:01:42	新增	0:01:42
				F08M543 加權平均資金成本	0:01:20	新增	0:01:20
				線上評量：8.5 資金成本	00:30:00	新增	0:30:00
							0:00:00
	第八週時數統計		1:47:13		1:47:03		0:00:00
					5:47:50	第四年報酬與風險	0:00:00
							0:00:00
		F06M311 共變異數與相關係數(1)	0:12:36	第二次線上複習考	2:00:00	新增	2:00:00
		F06M312 共變異數與相關係數(2)	0:09:36				0:00:00
		F06M312 共變異數與相關係數(2)應用 杜蘭特	0:02:41				0:00:00
		F06M313 共變異數與相關係數(3)	0:09:36				0:00:00
		F06M313 共變異數與相關係數(3)應用 GHI	0:07:17				0:00:00
		線上評量：6.3.1 投資組合的	00:30:00				0:00:00
		F06M321 投資組合的風險(1)	0:10:29				0:00:00
		F06M321 投資組合的風險(1)應用 AB	0:04:13				0:00:00
		F06M322 投資組合的風險(2)	0:06:26				0:00:00
		F06M323 小複習 報酬率與風險	0:04:48				0:00:00
							0:00:00
	第九週時數統計		1:37:42		2:00:00		0:00:00

九

週次	第一年開課課程內容	原課程影音教材名稱	原課程影音教材時數	第四年課程影音教材時數	第四年課程影音教材名稱	製作(修正)內容說明	第四年重錄或新增時數
							0:00:00
十		線上評量：6.3.2 投資組合的屬	00:30:00	面授			0:00:00
		F06M411 兩個資產的效率投資組合 (1)	0:06:56				0:00:00
		F06M412 兩個資產的效率投資組合 (2)	0:15:23				0:00:00
		F06M421 多個資產的效率投資組合	0:04:29				0:00:00
		F06M431 最佳投資組合 (1)	0:11:06				0:00:00
		F06M432 最佳投資組合 (2)	0:13:13				0:00:00
		線上評量：6.4 風險與報酬的	00:30:00				0:00:00
							0:00:00
	第十週時數統計		1:51:07			0:00:00	0:00:00
							0:00:00
十一		F06M511 β 值(1)	0:11:15	F12M011 營運資金管理概述		0:07:33	0:00:00
		F06M512 β 值(2)	0:07:43	F12M111 何謂營運資金		0:02:35	0:00:00
		F06M512 β 值(2)應用 A	0:02:43	F12M121 營運資金的投資政策		0:10:54	0:00:00
		F06M513 β 值(3)	0:12:26	F12M131 營運資金的融資決策(1)		0:09:20	0:00:00
		線上評量：6.5.1 B值	00:30:00	F12M132 營運資金的融資決策(2)		0:12:18	0:00:00
		F06M521 資本資產定價模型(1)		F12M133 融資性商業本票的成本		0:04:52	0:00:00
		F06M521 資本資產定價模型(1)應用 9	0:04:21	線上評量：12.1 營運資金		00:30:00	0:00:00
		F06M522 資本資產定價模型(2)	0:07:16	F12M221 現金管理		0:03:36	0:00:00
		F06M523 小複習 投資組合與資本資產定價型	0:11:13	F12M231 現金周轉週期(1)		0:11:33	0:00:00
		線上評量：6.5.2 資本資產定	00:30:00	F12M232 現金周轉週期(2)範例		0:05:20	0:00:00
				線上評量：12.2 現金與約當現金		00:30:00	0:00:00
							0:00:00
	第十一週時數統計		1:56:57			2:08:01	0:00:00
							0:00:00
十二		F06M531 CAPM 的應用—投資組合的 β 值	0:02:14	F12M311 應收帳款管理 授信政策(1)		0:08:55	0:00:00

週次	第一年開課課程內容	原課程影音教材名稱	原課程影音教材時數	第四年課程影音教材時數	第四年課程影音教材名稱	製作(修正)內容說明	第四年重錄或新增時數
十三	報酬與風險時數統計		10:51:49		3:42:23	第四年營運資金管	0:00:00
							0:00:00
		第二次複習考(實體)	0:00:00	第三次線上複習考	2:00:00	新增	2:00:00
	第十三週時數統計		0:00:00		2:00:00		0:00:00
十四	營運資金管理						0:00:00
		F14M011 營運資金管理概述	0:07:33	面授	0:00:00		0:00:00
		F14M111 營運資金的定義	0:02:35				0:00:00
		F14M121 營運資金的投資政策	0:10:54				0:00:00
		F14M131 營運資金的融資決策(1)	0:09:20				0:00:00
		F14M132 營運資金的融資決策(2)	0:12:18				0:00:00
		F14M133 融資性商業本票的成本	0:04:52				0:00:00
		線上評量：12.1 營運資金	00:30:00				0:00:00
		F14M221 現金管理	0:03:36				0:00:00
		F14M231 現金周轉週期(1)	0:11:33				0:00:00
		F14M232 現金周轉週期(2)範例	0:05:20				0:00:00
		線上評量：12.2 現金與約當現	00:30:00				0:00:00
							0:00:00
		第十四週時數統計		2:08:01		0:00:00	
十五							0:00:00
		F14M311 應收帳款管理 授信政策(1)	0:08:55	F10M01 股利政策學習目標	0:05:20	新增股利政策單元	0:05:20
		F14M312 應收帳款管理 授信政策(2)	0:07:05	F10M111 現金股利與股票股利	0:05:45	新增	0:05:45
		F14M313 應收帳款管理 監控應收帳款	0:03:48	F10M112 股利發放流程	0:10:11	新增	0:10:11
		線上評量：12.3 應收帳款管理	00:30:00	F10M121 除權息參考價格	0:04:42	新增	0:04:42
		F14M411 存貨管理成本	0:05:18	F10M131 投資人是否參加除權息的考慮因素	0:04:04	新增	0:04:04
		F14M421 存貨管理方法	0:09:16	F10M121 填權 填息 貼權 貼息	0:06:55	新增	0:06:55
		線上評量：12.4 存貨管理	00:30:00	F10M142 填權 填息 貼權 貼息_舉例	0:01:29	新增	0:01:29
		F14M 習題1	0:04:04	F10M151 股票購回	0:09:12	新增	0:09:12
		F14M 習題2	0:01:25	線上評量：10.1 股利的種類	00:30:00	新增	0:30:00
		F14M 習題3	0:02:37	F10M211 MM 股利無關定理	0:12:49	新增	0:12:49
	F14M 習題4	0:03:06	F10M212 自製股利	0:13:23	新增	0:13:23	
	F14M 習題5	0:00:55	線上評量：10.2 股利政策無關論	00:35:00	新增	0:35:00	
	F14M 習題6	0:01:05				0:00:00	

週次	第一年開課課程內容	原課程影音教材名稱	原課程影音教材時數	第四年課程影音教材時數	第四年課程影音教材名稱	製作(修正)內容說明	第四年重錄或新增時數	
十六		F14M 習題7	0:01:31				0:00:00	
		F14M 習題8	0:01:17				0:00:00	
		F14M 習題9	0:01:40				0:00:00	
		F14M 習題10	0:01:23				0:00:00	
							0:00:00	
		第十五週時數統計		1:53:25		2:18:50		0:00:00
		營運資金管理時數統計		4:01:26				0:00:00
								0:00:00
		第三複習考(實體)	0:00:00	F10M221 高股利政策會降低公司價值_公司沒	0:06:30	新增		0:06:30
				F10M222 高股利政策會增加公司價值_公司有	0:02:45	新增		0:02:45
				F10M311 高股利政策的原因	0:10:28	新增		0:10:28
				線上評量：10.3 股利政策與個人稅	00:35:00	新增		0:35:00
				F07M011 資本結構理論 主題與大綱	0:10:03			0:00:00
				F07M111 資本結構無關論 公司價值	0:14:49			0:00:00
				F07M112 資本結構無關論 資金成本	0:15:20			0:00:00
			F07M113 資本結構無關論 例題	0:09:30			0:00:00	
			F07M114 資本結構無關論 結論	0:01:13			0:00:00	
			線上評量：9.1 資本結構	00:30:00			0:00:00	
							0:00:00	
	第十六週時數統計		0:00:00		2:15:38		0:00:00	
					3:13:33	第四年股利政策甲	0:00:00	
							0:00:00	
	資本結構						0:00:00	
十七		F07M011 資本結構理論 主題與大綱	0:10:03	F07M211 資本結構有關論 公司價值	0:09:43		0:00:00	
		F07M111 資本結構無關論 公司價值	0:14:49	F07M212 資本結構有關論 資金成本	0:02:57		0:00:00	
		F07M112 資本結構無關論 資金成本	0:15:20	F07M213 資本結構有關論 例題	0:04:21		0:00:00	
		F07M113 資本結構無關論 例題	0:09:30	F07M214 資本結構有關論 結論	0:00:42		0:00:00	
		F07M114 資本結構無關論 結論	0:01:13	線上評量：9.2 資本結構與公司稅	00:30:00		0:00:00	
		線上評量：7.1 資本結構	00:30:00	F07M311 資本結構有關論 抵換理論	0:02:19		0:00:00	
		F07M211 資本結構有關論 公司價值	0:09:43	F07M312 資本結構有關論 抵換理論 例題	0:02:54		0:00:00	
		F07M212 資本結構有關論 資金成本	0:02:57	F07M313 資本結構有關論 抵換理論	0:05:38		0:00:00	
		F07M213 資本結構有關論 例題	0:04:21	F07M411 資本結構有關論 融資順位理論	0:05:52		0:00:00	
		F07M214 資本結構有關論 結論	0:00:42	F07M511 資本結構有關論 信號放射理論	0:04:00		0:00:00	
		線上評量：7.2 資本結構與公	00:30:00	F07M611 資本結構有關論 實證結果	0:01:40		0:00:00	

週次	第一年開課課程內容	原課程影音教材名稱	原課程影音教材時數	第四年課程影音教材時數	第四年課程影音教材名稱	製作(修正)內容說明	第四年重錄或新增時數
十八				線上評量：9.3 財務危機成本	00:30:00		0:00:00
							0:00:00
	第十七週時數統計		2:08:38		1:40:06		0:00:00
							0:00:00
		F07M311 資本結構有關論 抵換理論	0:11:45	第四次線上複習考	2:00:00	新增	2:00:00
		F07M312 資本結構有關論 抵換理論 例題	0:02:54				0:00:00
		F07M313 資本結構有關論 抵換理論	0:05:38				0:00:00
		F07M411 資本結構有關論 融資順位理論	0:05:52				0:00:00
		F07M511 資本結構有關論 信號放射理論	0:04:00				0:00:00
		F07M611 資本結構有關論實證結果	0:01:40				0:00:00
		線上評量：7.3 財務危機成本	00:30:00				0:00:00
		F07M 習題1	0:01:40				0:00:00
		F07M 習題2	0:02:49				0:00:00
		F07M 習題3	0:04:21				0:00:00
		F07M 習題4	0:04:43				0:00:00
		F07M 習題5	0:09:32				0:00:00
		F07M 習題6	0:03:15				0:00:00
		F07M 習題7	0:01:40				0:00:00
		F07M 習題8	0:02:19				0:00:00
		F07M 習題9	0:02:54				0:00:00
		F07M 習題10	0:01:13				0:00:00
							0:00:00
	第十八週時數統計		1:36:15		2:00:00		0:00:00
資本結構時數統計		3:44:53		3:01:01		0:00:00	
學期開課時數統計		29:31:05		30:10:15		0:00:00	
第四年重錄或新增課程時數統計						14:57:25	

國立屏東大學

審查「財務管理(二)」非同步遠距課程
教材內容異動之平台網址及帳密資料表










平台網址	https://flexible.nptu.edu.tw/mooc/index.php	
查看遠距課程資訊		
開課系所	國際經營與貿易學系	
開課老師	邱素麗	
課程名稱	「財務管理(二)」	
於數位平台查看 109(1)及 113(2)「財務管理(二)」 遠距課程之登入權限		
登入帳密資訊	檢核教師權限	帳號：nptuteacher 密碼：abc#2024
	檢核學生權限	帳號：nptustudent 密碼：abc#2024
聯絡人	吳佩樺	電話：08-7663800*11503
	行政秘書	電子信箱：pepe7077@mail.nptu.edu.tw

國立屏東大學遠距教學課程開課申請書

112.11.30 第8版

請統一以☑符號來勾選

附件1-5

科目名稱	貨幣銀行學(二)	課程代碼	ARCZ052	
日夜間別	<input checked="" type="checkbox"/> 日間部 <input type="checkbox"/> 進修學院	開課班別	國貿系三年級	
開課學年度學期	第 <u>113</u> 學年度 第 <u>2</u> 學期	遠距課程開設屬性	<input type="checkbox"/> 新開 <input checked="" type="checkbox"/> 續開	
學制	<input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 進修推廣(學分班)			
學分數	2	必修或選修	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	
前次開課情形 (首開課程免填)	<u>112</u> 學年度第 <u>2</u> 學期之教學評量分數 <u>4.75</u>			
遠距課程類別	<input type="checkbox"/> 同步遠距教學 (指科目總授課時數二分之一以上,採網路視訊系統方式進行者。) <input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學 (指科目總授課時數二分之一以上,採網路教學平台方式進行者。)			
開課教師資料	姓名	吳貞和	職稱	助理教授
	電話		E-mail	
是否繳交相關表件	<input checked="" type="checkbox"/> 是: <input checked="" type="checkbox"/> 教學計畫大綱 <input type="checkbox"/> 測驗題及詳解表 <input type="checkbox"/> 已完成之數位教材 <input type="checkbox"/> 已將課程資訊公告於網路 <input type="checkbox"/> 否: (教學計畫,應載明教學目標、修讀對象、課程大綱、上課方式、師生互動討論、成績評量方式及上課注意事項。)			
本申請案已通過系(中心)課程委員會議審查通過	<input checked="" type="checkbox"/> 是: 本申請案業經本系(中心)於 <u>113</u> 年 <u>10</u> 月 <u>28</u> 日召開之 <u>113</u> 學年度第 <u>1</u> 學期第 <u>1</u> 次系(中心)課程委員會議審查通過。 <input type="checkbox"/> 否: 系(中心)承辦人簽章: 			
本申請案已通過院課程委員會議審查通過	<input checked="" type="checkbox"/> 是: 本申請案業經本院於 <u>113</u> 年 <u>11</u> 月 <u>29</u> 日召開之 <u>113</u> 學年度第 <u>1</u> 學期第 <u>2</u> 次院課程委員會議審查通過。 <input type="checkbox"/> 否: 院承辦人簽章: 			
是否第一次開設遠距教學課程	<input type="checkbox"/> 是: <input checked="" type="checkbox"/> 否: 110-2 貨幣銀行學(二)、112-2 貨幣銀行學(二)			
本課程是否曾接受過其他單位補助或獎勵	<input type="checkbox"/> 是: _____ (請說明補助名稱或獎勵單位) <input checked="" type="checkbox"/> 否			
備註	1. 遠距教學課程應以使用本校所提供之學習管理平台為限。 2. 教師實施遠距課程後,於學期結束後一個月內須繳交「國立屏東大學遠距課程自我評鑑報告書」(包含書面、電子檔)給予開課單位及本組留存,並保留教學平台之全學期教學內容至少五年(含教材、互動紀錄、評量紀錄及作業報告等)供本組做成評鑑報告,作為未來教育部評鑑之用。 3. 教師實施遠距教學課程後,須於該學期接受教學評量,評量結果將作為教師下次申請審查之依據;教師亦須參加本組辦理相關遠距教學成果發表之經驗分享。			
教師簽章	系所主管簽章	學院院長(中心主任)簽章	進修教學組簽章	
			若非進修部開課課程,免會	
遠距承辦人簽章	教學發展組簽章	課務組簽章	教務長簽章	
			職涯發展暨教育推廣處處長簽章 	

以下由教務處教學發展組簽註:

1. 本申請案業經 _____ 年 _____ 月 _____ 日之校課程委員會議審查通過。

2. 本申請案業經 _____ 年 _____ 月 _____ 日之遠距教學委員會議審查通過。

國立屏東大學遠距教學課程教學計畫表

壹、課程基本資料 開課期間: 113 學年度 第 2 學期 表單勾選使用符號

課程名稱	(中)	貨幣銀行學(二)	授課教師	吳貞和	
	(英)	Money and Banking II	教師職稱	助理教授	
開課所屬學院	管理學院	開課資料	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 1 (上學期) <input checked="" type="checkbox"/> 2 (下學期) (不同學期請分別填寫教學計畫表)	<input type="checkbox"/> 暑修 <u>2</u> 學分
開課科系所	國際經營與貿易學系				
教學型態 <input checked="" type="checkbox"/> (二者擇一)	遠距教學課程系指每學期總授課週數二分之一以上以遠距教學方式進行，授課方式可包含實體面授、非同步網路授課及同步網路會談等混成式教學方式。 <input type="checkbox"/> 同步遠距教學 ▶ 主要教學方式採網路視訊系統，以 <u>同步視訊教學</u> 為主。 ▶ 同步連線時間同實體上課節次 ▶ 同步連線時需 <u>側錄</u> 教學紀錄備存 <input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學 ▶ 主要教學方式採放置非同步教材於網路教學平台上，以非同步教學為主。				
師資來源 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 專業系所聘任 <input type="checkbox"/> 通識中心聘任 <input type="checkbox"/> 以上合聘 <input type="checkbox"/> 其他				
課程學制 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 進修學士班 <input type="checkbox"/> 學士班在職專班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 碩士班在職專班 <input type="checkbox"/> 博士班 <input type="checkbox"/> 學院 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 專科 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 進修專校 <input type="checkbox"/> 進修學院 (<input type="checkbox"/> 二技 <input type="checkbox"/> 四技 <input type="checkbox"/> 碩士在職專班) <input type="checkbox"/> 學位學程 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制 <input type="checkbox"/> 碩士班) <input type="checkbox"/> 學分學程				
部別 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 日間部 <input type="checkbox"/> 進修部(夜間部) <input type="checkbox"/> 其他				
科目類別 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 共同科目 <input type="checkbox"/> 通識科目 <input type="checkbox"/> 校定科目 <input checked="" type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他				
部校定 (本課程由哪個單位所定) <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 教育部定 <input checked="" type="checkbox"/> 校定 <input type="checkbox"/> 院定 <input type="checkbox"/> 所定 <input type="checkbox"/> 系定 <input type="checkbox"/> 其他				
開課期限 (授課學期數) <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 一學期(半年) <input type="checkbox"/> 二學期(全年) <input type="checkbox"/> 其他 (不同開課學期請分開填寫教學計畫表)				
開課班別	國貿系日間部三年級				
預計總修課人數	40				
全英語教學 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否				
跨國遠距課程 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 是：國外合作學校與系所 <input type="checkbox"/> 國內主播 <input type="checkbox"/> 國內收播 <input type="checkbox"/> 境外專班 <input type="checkbox"/> 雙聯學制 <input type="checkbox"/> 其他 <input checked="" type="checkbox"/> 否				

課程線上平台 <input checked="" type="checkbox"/> 可複選	依據「國立屏東大學遠距教學實施辦法」，遠距教學課程必須使用本校遠距教學平台 <input checked="" type="checkbox"/> 數位學習平台 https://elportal.nptu.edu.tw /非同步遠距教學 <input checked="" type="checkbox"/> 微軟 Teams /同步遠距教學 <input type="checkbox"/> Google Meet /同步遠距教學
教學計畫大綱檔案連結網址	https://webap.nptu.edu.tw/Web/Message/default.aspx
開課資訊備註 <input checked="" type="checkbox"/> (若為本學期新開設，請註明「新開設遠距課程」)	<input type="checkbox"/> 此科目是「教師個人」於首次開授之遠距課程。 <input checked="" type="checkbox"/> 此科目非「教師個人」於首次開授之遠距課程。 <input type="checkbox"/> 此科目是「本校新開設遠距課程」。(報教育部備查需填報欄位) <input checked="" type="checkbox"/> 此科目非「本校新開設遠距課程」。(報教育部備查需填報欄位) 備註： ◆ 判斷「是否為本校新開設遠距課程」，以全校是否曾有老師開設同科目名稱之遠距課程來劃分。若此項目不確定，請洽學校分機 11503 教學發展組承辦人員。

貳、課程教學計畫

一、教學目標

延續貨幣銀行學(一)，介紹存款貨幣的創造觀念、金融監理與存款保險制度實務、央行與貨幣政策、總體貨幣理論、通貨膨脹、國際貨幣與外匯市場等觀念，使同學建立貨幣銀行之完整知識。

二、適合修習對象

國貿系三年級已修習過貨幣銀行學(一)同學

三、授課進度表及課程內容大綱 (每週必填，共填 16 週)

面授必須 < 遠距教學(同步非同步加總)

週次 / 上課 日	授課內容 (Subject/Topics) *授課時數需二分之一以上以遠距教學方式進行，每學分授課之時數應達 18 小時 例如：2 學分課程共上課 36 小時，遠距教學課程時數要達 18 小時以上。 3 學分課程共上課 54 小時，遠距教學課程時數要達 27 小時以上。	授課方式及時數(無則免填) 請勾選各週上課方式			備註 放假、考試週停課、畢業班停課、或填多元教學內容
		面授	遠距教學		
		教室上課 教室考試	非同步 授課	同步 授課	
1	緒論-介紹遠距教學的特色、理念、教學策略、教學大綱、評分方式、教學平台等事項	2			
2	存款貨幣的創造		2		
3	中央銀行及貨幣供給額的決定		2		
4	貨幣政策工具與操作		2		
5	貨幣政策工具與操作		2		
6	貨幣政策的目標與執行		2		
7	貨幣政策的目標與執行		2		
8	期中考	2			2
9	金融監理與存款保險制度		2		
10	貨幣需求理論		2		
11	貨幣需求理論		2		
12	IS/LM 模型中的財政與貨幣政策		2		

13	AD/AS 模型中的財政與貨幣政策		2	
14	貨幣與通貨膨脹		2	
15	外匯市場與貨幣政策		2	
16	期末考	2		2
各類別總時數		6	26	4

四、教學方式 (可複選) <input checked="" type="checkbox"/>	<p style="text-align: right;">本欄填寫次數請務必與上表一致</p> <input checked="" type="checkbox"/> 1.提供面授教學，次數： <u>3</u> 次，總時數：A= <u>6</u> 小時 <input type="checkbox"/> 2.提供同步教學，即同一時間透過網路視訊連線進行教學 次數： <u> </u> 次，總時數：B= <u> </u> 小時 <input checked="" type="checkbox"/> 3.提供非同步教學，即採用本校遠距教學平台進行線上教學 次數： <u>13</u> 次，總時數：C= <u>26</u> 小時 <input checked="" type="checkbox"/> 4.提供多元教學，次數： <u>2</u> 次，總時數：D= <u>4</u> 小時 <input type="checkbox"/> 5.提供線上課程主要及補充教材 <input type="checkbox"/> 6.有線上教師或線上助理 <input type="checkbox"/> 7.其它，請說明：
每週上課時數	填入每週平均時數(即學期總「面授」+「同步遠距教學」+「非同步遠距教學」+「多元教學」時數除以18次) <u>2</u> 小時/週 = (上方欄位總時數 A+B+C+D)÷18次
五、學習管理系統	呈現內容是否包含以下角色及功能(有包含者請打 <input checked="" type="checkbox"/> ,可複選): 1.提供給系統管理者進行學習管理系統資料庫管理 <input checked="" type="checkbox"/> 個人資料 <input checked="" type="checkbox"/> 課程資訊 <input type="checkbox"/> 其他相關資料管理功能 2.提供教師(助教)、學生必要之學習管理系統功能 <input checked="" type="checkbox"/> 最新消息發佈、瀏覽 <input checked="" type="checkbox"/> 教材內容設計、觀看、下載 <input checked="" type="checkbox"/> 成績系統管理及查詢 <input checked="" type="checkbox"/> 進行線上(網路)測驗、發佈 <input checked="" type="checkbox"/> 學習資訊 <input checked="" type="checkbox"/> 互動式學習設計(聊天室或討論區) <input type="checkbox"/> 各種教學活動之功能呈現 <input type="checkbox"/> 其他相關功能，請說明：
六、師生互動方式 (可複選) <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 教師線上(網路)辦公室時間： <input checked="" type="checkbox"/> 教師辦公室時間： <u>依 112-2 實際課表安排</u> <input checked="" type="checkbox"/> 教師 E-mail 信箱： <u> </u> ，校內分機： <u> </u> <input checked="" type="checkbox"/> 其他： <u>line 社群或 Teams</u>
七、作業繳交方式 (可複選) <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 提供線上說明作業內容 <input checked="" type="checkbox"/> 線上即時作業填答 <input checked="" type="checkbox"/> 線上討論區 <input checked="" type="checkbox"/> 作業檔案上傳及下載 <input checked="" type="checkbox"/> 報告 <input checked="" type="checkbox"/> 線上測驗 <input checked="" type="checkbox"/> 成績查詢 <input type="checkbox"/> 其他做法，請說明：
八、學期成績評量 方式 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 平時成績： 30 % <input checked="" type="checkbox"/> 期中考成績： 20 % <input checked="" type="checkbox"/> 期末考成績： 20 % <input checked="" type="checkbox"/> 期末報告成績： 20 % <input checked="" type="checkbox"/> 線上互動： 10 % <input type="checkbox"/> 其他 (<u> </u>)： %

九、修課注意事項	<p>修習遠距課程的同學需加入課程 LINE 群(連結另行通知學生)。 若有需要同步遠距的方式，則採 Teams 教學(連結另行通知)。 平時測驗、作業繳交，則以本校數位學習平台為準。</p>
備註	<ol style="list-style-type: none"> 1.依「專科以上學校遠距教學實施辦法」第 2 條規定：「本辦法所稱遠距教學課程，指單一科目授課時數二分之一以上以遠距教學方式進行」。 2.依「國立屏東大學遠距教學實施辦法」第 4 條，本校遠距教學課程須透過教學發展組所提供之學習管理平台(以下稱平台)，其平台應具備教學實施、學習歷程的紀錄與統計及其他支援學習等功能之學習管理系統，教師於平台上進行教學，並視課程需要安排助教協助教學或提供教材製作支援，教師應視需要於開學第一週、期中及期末考配合到教室面授上課。 3.上課使用教室時間排定後，請依規定向教務處課務組提出申請，如有課程臨時異動，請依規定向教務處提出申請。 4.期中考週及期末考週教室由課務組統一排考用，若補課、考試週需使用教室上課，請聯繫系辦另行借用教室。 5.112 學年度實施一學期 16 週制，為滿足「各科學分之計算，以授課滿 18 小時一學分為原則」，以一學分為例：須於上課週數 16 週內授課滿 18 小時，其中 2 小時可採同步或非同步學習...等教學方式。 <p>※非法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿非法影印他人著作，以免觸法。</p>

國立屏東大學遠距教學課程開課申請書

112.11.30 第8版

請統一以 符號來勾選

科目名稱	比較幼兒教育教學專題研究	課程代碼	ECI2511 附件1-6	
日夜間別	<input type="checkbox"/> 日間部 <input checked="" type="checkbox"/> 進修學院	開課班別	夜幼教碩專	
開課學年度學期	第 113 學年度 第 2 學期	遠距課程開設屬性	<input checked="" type="checkbox"/> 新開 <input type="checkbox"/> 續開	
學制	<input type="checkbox"/> 學士班 <input checked="" type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 進修推廣(學分班)			
學分數	3	必修或選修	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	
前次開課情形 (首開課程免填)	_____學年度第__學期之教學評量分數			
遠距課程類別	<input checked="" type="checkbox"/> 同步遠距教學 (指科目總授課時數二分之一以上，採網路視訊系統方式進行者。) <input type="checkbox"/> 非同步遠距教學 (指科目總授課時數二分之一以上，採網路教學平台方式進行者。)			
開課教師資料	姓名	劉豫鳳	職稱	副教授
	電話		E-mail	
是否繳交相關表件	<input checked="" type="checkbox"/> 是: <input type="checkbox"/> 教學計畫大綱 <input type="checkbox"/> 測驗題及詳解表 <input type="checkbox"/> 已完成之數位教材 <input type="checkbox"/> 已將課程資訊公告於網路 <input type="checkbox"/> 否: (教學計畫，應載明教學目標、修讀對象、課程大綱、上課方式、師生互動討論、成績評量方式及上課注意事項。)			
本申請案已通過系(中心)課程委員會議審查通過	<input checked="" type="checkbox"/> 是: 本申請案業經本系(中心)於113年0月29日召開113學年度第1學期第1次系(中心)課程委員會議審查通過。 <input type="checkbox"/> 否: 系(中心)承辦人簽章: 			
本申請案已通過院課程委員會議審查通過	<input checked="" type="checkbox"/> 是: 本申請案業經本院於113年11月7日召開113學年度第1學期第3次院課程委員會議審查通過。 <input type="checkbox"/> 否: 院承辦人簽章: 			
是否第一次開設遠距教學課程	<input checked="" type="checkbox"/> 是: <input type="checkbox"/> 否: _____(請舉例開課學期及課程名稱，如 105-2 資訊倫理)			
本課程是否曾接受過其他單位補助或獎勵	<input type="checkbox"/> 是: _____(請說明補助名稱或獎勵單位) <input checked="" type="checkbox"/> 否			
備 註	1. 遠距教學課程應以使用本校所提供之學習管理平台為限。 2. 教師實施遠距課程後，於學期結束後一個月內須繳交「國立屏東大學遠距課程自我評鑑報告書」(包含書面、電子檔)給予開課單位及本組留存，並保留教學平台之全學期教學內容至少五年(含教材、互動紀錄、評量紀錄及作業報告等)供本組做成評鑑報告，作為未來教育部評鑑之用。 3. 教師實施遠距教學課程後，須於該學期接受教學評量，評量結果將作為教師下次申請審查之依據;教師亦須參加本組辦理相關遠距教學成果發表之經驗分享。			
教師簽章	系所主管簽章	學院院長(中心主任)簽章	進修教學組簽章	
			若非進修部開課課程，免會  	
遠距承辦人簽章	教學發展組簽章	課務組簽章	教務長簽章 職涯發展暨教育推廣處處長簽章	
				

以下由教務處教學發展組簽註：

1. 本申請案業經 _____ 年 _____ 月 _____ 日之校課程委員會議審查通過。
2. 本申請案業經 _____ 年 _____ 月 _____ 日之遠距教學委員會議審查通過。

國立屏東大學遠距教學課程教學計畫表

壹、課程基本資料 開課期間: 113 學年度 第 2 學期 表單勾選使用符號

課程名稱	(中)	比較幼兒教育 數學 專題研究	授課教師	劉豫鳳
	(英)	Special Topics in Comparative Early Childhood Education Course Teaching	教師職稱	副教授
開課所屬學院	教育學院	開課資料	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 1 (上學期) <input checked="" type="checkbox"/> 2 (下學期) (不同學期請分別填寫教學計畫表)
開課科系所	幼兒教育學系			
教學型態 (二者擇一)	遠距教學課程系指每學期總授課週數二分之一以上以遠距教學方式進行，授課方式可包含實體面授、非同步網路授課及同步網路會談等混成式教學方式。 <input checked="" type="checkbox"/> 同步遠距教學 > 主要教學方式採網路視訊系統，以 <u>同步視訊教學</u> 為主。 > 同步連線時間同實體上課節次 > 同步連線時需側錄教學紀錄備存 <input type="checkbox"/> 非同步遠距教學 > 主要教學方式採放置非同步教材於網路教學平台上，以 <u>非同步教學</u> 為主。			
師資來源	<input checked="" type="checkbox"/> 專業系所聘任 <input type="checkbox"/> 通識中心聘任 <input type="checkbox"/> 以上合聘 <input type="checkbox"/> 其他			
課程學制	<input type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 進修學士班 <input type="checkbox"/> 學士班在職專班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input checked="" type="checkbox"/> 碩士班在職專班 <input type="checkbox"/> 博士班 <input type="checkbox"/> 學院 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 專科 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 進修專校 <input type="checkbox"/> 進修學院 (<input type="checkbox"/> 二技 <input type="checkbox"/> 四技 <input type="checkbox"/> 碩士在職專班) <input type="checkbox"/> 學位學程 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制 <input type="checkbox"/> 碩士班) <input type="checkbox"/> 學分學程			
部別	<input type="checkbox"/> 日間部 <input checked="" type="checkbox"/> 進修部(夜間部) <input type="checkbox"/> 其他			
科目類別	<input type="checkbox"/> 共同科目 <input type="checkbox"/> 通識科目 <input type="checkbox"/> 校定科目 <input checked="" type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他			
部校定 (本課程由哪個單位所定)	<input type="checkbox"/> 教育部定 <input type="checkbox"/> 校定 <input type="checkbox"/> 院定 <input type="checkbox"/> 所定 <input checked="" type="checkbox"/> 系定 <input type="checkbox"/> 其他			
開課期限 (授課學期數)	<input checked="" type="checkbox"/> 一學期(半年) <input type="checkbox"/> 二學期(全年) <input type="checkbox"/> 其他 (不同開課學期請分開填寫教學計畫表)			
開課班別	(不同班別請分開填寫教學計畫表)			
預計總修課人數	20			
全英語教學	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否			
跨國遠距課程	<input checked="" type="checkbox"/> 是：國外合作學校與系所 <input type="checkbox"/> 國內主播 <input type="checkbox"/> 國內收播 <input type="checkbox"/> 境外專班 <input type="checkbox"/> 雙聯學制 <input type="checkbox"/> 其他 跨國共授 <input type="checkbox"/> 否			

課程線上平台 可複選	依據「國立屏東大學遠距教學實施辦法」，遠距教學課程必須使用本校遠距教學平台 <input type="checkbox"/> 數位學習平台 https://elportal.nptu.edu.tw/ /非同步遠距教學 <input type="checkbox"/> 微軟 Teams /同步遠距教學 <input checked="" type="checkbox"/> Google Meet /同步遠距教學
教學計畫大綱檔案連結網址	https://webap.nptu.edu.tw/Web/Message/default.aspx
開課資訊備註 (若為本學期新開設，請註明「新開設遠距課程」)	<input checked="" type="checkbox"/> 此科目是「教師個人」於首次開授之遠距課程。 <input type="checkbox"/> 此科目非「教師個人」於首次開授之遠距課程。 <input checked="" type="checkbox"/> 此科目是「本校新開設遠距課程」。(報教育部備查需填報欄位) <input type="checkbox"/> 此科目非「本校新開設遠距課程」。(報教育部備查需填報欄位) 備註： ◆ 判斷「是否為本校新開設遠距課程」，以全校是否曾有老師開設同科目名稱之遠距課程來劃分。若此項目不確定，請洽學校分機 11503 教學發展組承辦人員。

貳、課程教學計畫

一、教學目標

1. 了解比較教育主要研究方法
2. 了解主要國家幼兒教育教學概況
3. 解重要幼教國家之課程現況 四
4. 提升幼兒教育專業領域之國際視野

二、適合修習對象 幼教系研究所同學

三、授課進度表及課程內容大綱 (每週必填，共填 16 週)

面授必須 < 遠距教學(同步非同步加總)

週次 / 上課 日	授課內容 (Subject/Topics) * 授課時數需二分之一以上以遠距教學方式進行，每學分授課之時數應達 18 小時 例如：2 學分課程共上課 36 小時，遠距教學課程時數要達 18 小時以上。 3 學分課程共上課 54 小時，遠距教學課程時數要達 27 小時以上。	授課方式及時數(無則免填) 請勾選各週上課方式			備註 放假、考試週停課、畢業班停課、或填多元教學內容
		面授	遠距教學		
		教室上課 教室考試	非同步 授課	同步 授課	
1	【課程綱要說明與分組】 說明課程行方式、每週教學規劃、評分方式、小組分組	V			
2	【比教教育研究方法】 1. 比較教育之發展 2. 比較教育主要學者與相關組織			V	
3	【國際組織之跨國調查】 1. OECD、UNICEF 等國際兒童相關組織簡介 2. OECD Starting Strong 3. 世界幼教組織與趨勢			V	V
4	【比較教育經典研究閱讀】 1. 三國幼教之比較研究(1996 與 2009 兩版) 2. 教育與文化之比較 3. 比較教育研究之思考			V	

5	【芬蘭幼教發展概況與議探究(一)】 1. 芬蘭學制、幼教主管機關 2. 芬蘭幼教師資培育制度			V	
6	【芬蘭幼教發展概況與議探究(二)】 1. 芬蘭幼兒園課程綱要 2. 芬蘭幼教現況分享			V	
7	【日本幼教發展概況與議探究(一)】 1. 日本學制、幼教主管機關 2. 日本幼教師資培育制度			V	
8	【日本幼教發展概況與議探究(二)】 1. 日本幼兒園課程綱要 2. 日本幼教現況分享			V	
9	【期中報告摘要分享】 1. 比較教育幼兒制度專題探究發想與研究綱要分 享 2. 以世界咖啡館(learning café)的方式進行	V			
10	【澳洲幼教發展概況與議探究(一)】 1. 澳洲學制、幼教主管機關 2. 澳洲幼教師資培育制度			V	
11	【澳洲幼教發展概況與議探究(二)】 1. 澳洲幼兒園課程綱要 2. 澳洲幼教現況分享			V	
12	【新加坡教發展概況與議探究(一)】 1. 新加坡學制、幼教主管機關 2. 新加坡幼教師資培育制度			V	
13	【新加坡教發展概況與議探究(二)】 1. 新加坡幼兒園課程綱要 2. 新加坡幼教現況分享			V	
14	【德/美國幼兒教育概覽】 幼教現況分享(講者確認中) 英國幼兒教育概覽			V	V
15	【期末報告】 針對選定國家進行報告 同學給予回饋	V			
16	【期末報告與課程統整】 針對選定國家進行報告 本學期學習統整	V			
各類別總時數		12		36	6

<p>四、教學方式 (可複選)</p>	<p style="text-align: right;">本欄填寫次數請務必與上表一致</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>1.提供<u>面授教學</u>，次數：<u>4</u>次，總時數：A=<u>12</u>小時 <input checked="" type="checkbox"/>2.提供<u>同步教學</u>，即同一時間透過網路視訊連線進行教學 次數：<u>12</u>次，總時數：B=<u>36</u>小時 <input type="checkbox"/>3.提供<u>非同步教學</u>，即採用本校遠距教學平台進行線上教學 次數：<u> </u>次，總時數：C=<u> </u>小時 <input checked="" type="checkbox"/>4.提供<u>多元教學</u>，次數：<u>2</u>次，總時數：D=<u>6</u>小時 <input type="checkbox"/>5.提供線上課程主要及補充教材 <input type="checkbox"/>6.有線上教師或線上助理 <input type="checkbox"/>7.其它，請說明：</p>
<p>每週上課時數</p>	<p>填入每週平均時數(即學期總「面授」+「同步遠距教學」+「非同步遠距教學」+「多元教學」時數除以18次)</p> <p><u>3</u>小時/週 = (上方欄位總時數 A+B+C+D) ÷ 18 次</p>
<p>五、學習管理系統</p>	<p>呈現內容是否包含以下角色及功能(有包含者請打 <input checked="" type="checkbox"/>，可複選)：</p> <p>1.提供給系統管理者進行學習管理系統資料庫管理 <input checked="" type="checkbox"/>個人資料 <input checked="" type="checkbox"/>課程資訊 <input type="checkbox"/>其他相關資料管理功能 2.提供教師(助教)、學生必要之學習管理系統功能 <input checked="" type="checkbox"/>最新消息發佈、瀏覽 <input checked="" type="checkbox"/>教材內容設計、觀看、下載 <input type="checkbox"/>成績系統管理及查詢 <input type="checkbox"/>進行線上(網路)測驗、發佈 <input type="checkbox"/>學習資訊 <input type="checkbox"/>互動式學習設計(聊天室或討論區) <input checked="" type="checkbox"/>各種教學活動之功能呈現 <input type="checkbox"/>其他相關功能，請說明：</p>
<p>六、師生互動方式 (可複選)</p>	<p><input type="checkbox"/>教師線上(網路)辦公室時間： <input checked="" type="checkbox"/>教師辦公室時間： <input checked="" type="checkbox"/>教師 E-mail 信箱：<u> </u>，校內分機： <input checked="" type="checkbox"/>其他：課程 LINE 群組</p>
<p>七、作業繳交方式 (可複選)</p>	<p><input type="checkbox"/>提供線上說明作業內容 <input type="checkbox"/>線上即時作業填答 <input checked="" type="checkbox"/>線上討論區 <input checked="" type="checkbox"/>作業檔案上傳及下載 <input checked="" type="checkbox"/>報告 <input type="checkbox"/>線上測驗 <input type="checkbox"/>成績查詢 <input type="checkbox"/>其他做法，請說明：</p>
<p>八、學期成績評量 方式</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>小組導讀：20 % <input checked="" type="checkbox"/>期末報告：40 % <input checked="" type="checkbox"/>出席與參與 40 %(含多元學習、線上與實體參與等)</p>
<p>九、修課注意事項</p>	<p>小組分工進行該章內容之導讀(最多 20 分鐘)，小組思考該章內容中，在幼教脈絡可能產生的討論問題 3 題，並帶領同學進行討論(最多 10 分鐘)。以上內容加上小組成員名單，於上課前一天(前一天 23:59)，請一位同學負責，上傳 PPT 至 屏大數位教學平台。</p>

備註

- 1.依「專科以上學校遠距教學實施辦法」第 2 條規定：「本辦法所稱遠距教學課程，指單一科目授課時數二分之一以上以遠距教學方式進行」。
 - 2.依「國立屏東大學遠距教學實施辦法」第 4 條，本校遠距教學課程須透過教學發展組所提供之學習管理平台（以下稱平台），其平台應具備教學實施、學習歷程的紀錄與統計及其他支援學習等功能之學習管理系統，教師於平台上進行教學，並視課程需要安排助教協助教學或提供教材製作支援，教師應視需要於開學第一週、期中及期末考配合到教室面授上課。
 - 3.上課使用教室時間排定後，請依規定向教務處課務組提出申請，如有課程臨時異動，請依規定向教務處提出申請。
 - 4.期中考週及期末考週教室由課務組統一排考用，若補課、考試週需使用教室上課，請聯繫系辦另行借用教室。
 - 5.112 學年度實施一學期 16 週制，為滿足「各科學分之計算，以授課滿 18 小時一學分為原則」，以一學分為例：須於上課週數 16 週內授課滿 18 小時，其中 2 小時可採同步或非同步學習...等教學方式。
- ※非法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿非法影印他人著作，以免觸法。

國立屏東大學遠距教學課程開課申請書

112.11.30 第 8 版

請統一以☑符號來勾選

科目名稱	質性研究	課程代碼	ECN2512 附件1-7
日夜間別	<input type="checkbox"/> 日間部 <input checked="" type="checkbox"/> 進修學院	開課班別	幼教碩士在職專班
開課學年度學期	第 113 學年度 第 2 學期	遠距課程開設屬性	<input type="checkbox"/> 新開 <input checked="" type="checkbox"/> 續開
學制	<input type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input checked="" type="checkbox"/> 進修推廣(學分班)		
學分數	3	必修或選修	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修
前次開課情形 (首開課程免填)	112 學年度第 2 學期之教學評量分數 4.86		
遠距課程類別	<input checked="" type="checkbox"/> 同步遠距教學 (指科目總授課時數二分之一以上，採網路視訊系統方式進行者。) <input type="checkbox"/> 非同步遠距教學 (指科目總授課時數二分之一以上，採網路教學平台方式進行者。)		
開課教師資料	姓名	陳惠珍	職稱
	電話		E-mail
是否繳交相關表件	<input checked="" type="checkbox"/> 是： <input checked="" type="checkbox"/> 教學計畫大綱 <input type="checkbox"/> 測驗題及詳解表 <input type="checkbox"/> 已完成之數位教材 <input type="checkbox"/> 已將課程資訊公告於網路 <input type="checkbox"/> 否：(教學計畫，應載明教學目標、修讀對象、課程大綱、上課方式、師生互動討論、成績評量方式及上課注意事項。)		
本申請案已通過系 (中心)課程委員會議 審查通過	<input checked="" type="checkbox"/> 是：本申請案業經本系(中心)於 113 年 10 月 23 日召開之 113 學年度第 1 學期第 1 次系(中心)課程委員會議審查通過。 <input type="checkbox"/> 否：系(中心)承辦人簽章： 		
本申請案已通過院課 程委員會議審查通過	<input checked="" type="checkbox"/> 是：本申請案業經本院於 113 年 11 月 27 日召開之 113 學年度第 1 學期第 3 次院課程委員會議審查通過。 <input type="checkbox"/> 否：院承辦人簽章： 		
是否第一次開設遠距 教學課程	<input type="checkbox"/> 是： <input checked="" type="checkbox"/> 否：112-2 質性研究 (請舉例開課學期及課程名稱，如 105-2 資訊倫理)		
本課程是否曾接受過 其他單位補助或獎勵	<input type="checkbox"/> 是：(請說明補助名稱或獎勵單位) <input checked="" type="checkbox"/> 否		
備 註	1. 遠距教學課程應以使用本校所提供之學習管理平台為限。 2. 教師實施遠距課程後，於學期結束後一個月內須繳交「國立屏東大學遠距課程自我評鑑報告書」(包含書面、電子檔)給予開課單位及本組留存，並保留教學平台之全學期教學內容至少五年(含教材、互動紀錄、評量紀錄及作業報告等)供本組做成評鑑報告，作為未來教育部評鑑之用。 3. 教師實施遠距教學課程後，須於該學期接受教學評量，評量結果將作為教師下次申請審查之依據;教師亦須參加本組辦理相關遠距教學成果發表之經驗分享。		
教師簽章	系所主管簽章	學院院長(中心主任)簽章	進修教學組簽章
			若非進修部開課課程，免會  
遠距承辦人簽章	教學發展組簽章	課務組簽章	教務長簽章
			

以下由教務處教學發展組簽註：

1. 本申請案業經 年 月 日之校課程委員會議審查通過。
2. 本申請案業經 年 月 日之遠距教學委員會議審查通過。

國立屏東大學遠距教學課程教學計畫表

壹、課程基本資料					開課期間: 113 學年度 第 2 學期 表單勾選使用符號 <input checked="" type="checkbox"/>				
課程名稱	(中)	質性研究			授課教師	陳惠珍			
	(英)	Qualitative Reserch			教師職稱	教授			
開課所屬學院	教育學院			開課資料	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 1 (上學期) <input checked="" type="checkbox"/> 2 (下學期) (不同學期請分別填寫教學計畫表)	<input type="checkbox"/> 暑修		
開課科系所	幼兒教育研究所								
教學型態 <input checked="" type="checkbox"/> (二者擇一)	遠距教學課程系指每學期總授課週數二分之一以上以遠距教學方式進行，授課方式可包含實體面授、非同步網路授課及同步網路會談等混成式教學方式。 <input checked="" type="checkbox"/> 同步遠距教學 > 主要教學方式採網路視訊系統，以 <u>同步視訊教學</u> 為主。 > 同步連線時間同實體上課節次 > 同步連線時需側錄教學紀錄備存 <input type="checkbox"/> 非同步遠距教學 > 主要教學方式採放置非同步教材於網路教學平台上，以 <u>非同步教學</u> 為主。								
師資來源 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 專業系所聘任 <input type="checkbox"/> 通識中心聘任 <input type="checkbox"/> 以上合聘 <input type="checkbox"/> 其他								
課程學制 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 進修學士班 <input type="checkbox"/> 學士班在職專班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input checked="" type="checkbox"/> 碩士班在職專班 <input type="checkbox"/> 博士班 <input type="checkbox"/> 學院 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 專科 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 進修專校 <input type="checkbox"/> 進修學院 (<input type="checkbox"/> 二技 <input type="checkbox"/> 四技 <input type="checkbox"/> 碩士在職專班) <input type="checkbox"/> 學位學程 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制 <input type="checkbox"/> 碩士班) <input type="checkbox"/> 學分學程								
部別 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 日間部 <input checked="" type="checkbox"/> 進修部(夜間部) <input type="checkbox"/> 其他								
科目類別 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 共同科目 <input type="checkbox"/> 通識科目 <input type="checkbox"/> 校定科目 <input checked="" type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他								
部校定 (本課程由哪個單位所定) <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 教育部定 <input type="checkbox"/> 校定 <input type="checkbox"/> 院定 <input type="checkbox"/> 所定 <input checked="" type="checkbox"/> 系定 <input type="checkbox"/> 其他								
開課期限 (授課學期數) <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 一學期(半年) <input type="checkbox"/> 二學期(全年) <input type="checkbox"/> 其他 (不同開課學期請分開填寫教學計畫表)								
開課班別	幼教碩士在職專班								
預計總修課人數	20								
全英語教學 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否								
跨國遠距課程 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 是：國外合作學校與系所 <input type="checkbox"/> 國內主播 <input type="checkbox"/> 國內收播 <input type="checkbox"/> 境外專班 <input type="checkbox"/> 雙聯學制 <input type="checkbox"/> 其他 <input checked="" type="checkbox"/> 否								

課程線上平台 <input checked="" type="checkbox"/> 可複選	依據「國立屏東大學遠距教學實施辦法」，遠距教學課程必須使用本校遠距教學平台 <input checked="" type="checkbox"/> 數位學習平台 https://elportal.nptu.edu.tw /非同步遠距教學 <input type="checkbox"/> 微軟 Teams /同步遠距教學 <input checked="" type="checkbox"/> Google Meet /同步遠距教學
教學計畫大綱檔案連結網址	校務行政系統
開課資訊備註 <input checked="" type="checkbox"/> (若為本學期新開設，請註明「新開設遠距課程」)	<input type="checkbox"/> 此科目是「教師個人」於首次開授之遠距課程。 <input checked="" type="checkbox"/> 此科目非「教師個人」於首次開授之遠距課程。 <input type="checkbox"/> 此科目是「本校新開設遠距課程」。(報教育部備查需填報欄位) <input checked="" type="checkbox"/> 此科目非「本校新開設遠距課程」。(報教育部備查需填報欄位) 備註： ◆ 判斷「是否為本校新開設遠距課程」，以全校是否曾有老師開設同科目名稱之遠距課程來劃分。若此項目不確定，請洽學校分機 11503 教學發展組承辦人員。

貳、課程教學計畫

一、教學目標

- 1、認識質性研究方法。
- 2、瞭解質性研究倫理。
- 3、熟悉質性研究資料蒐集與分析。
- 4、明瞭質性研究設計與寫作。

二、適合修習對象

碩士研究生

三、授課進度表及課程內容大綱 (每週必填，共填 16 週)

面授必須 < 遠距教學(同步非同步加總)

週次 / 上課日	授課內容 (Subject/Topics) *授課時數需二分之一以上以遠距教學方式進行，每學分授課之時數應達 18 小時 例如：2 學分課程共上課 36 小時，遠距教學課程時數要達 18 小時以上。 3 學分課程共上課 54 小時，遠距教學課程時數要達 27 小時以上。	授課方式及時數(無則免填) 請勾選各週上課方式			備註 放假、考試週停課、畢業班停課、或填多元教學內容
		面授	遠距教學		
			教室上課 教室考試	非同步 授課	
1	課程大綱以及遠距教學相關事項說明	3			
2	質性研究特色與類型 (另加多元教學：研究倫理研習課程 I)			3	3
3	質性研究論文撰寫原則 (另加多元教學：研究倫理研習課程 II)			3	3
4	質性研究資料蒐集：個別訪談			3	
5	質性研究資料蒐集：焦點團體訪談			3	
6	質性研究資料蒐集實作	3			
7	質性研究資料蒐集：觀察			3	
8	扎根理論與質性研究資料分析	3			
9	人種誌/俗民誌	3			
10	個案研究	3			
11	敘事探究	3			



12	行動研究	3			
13	質性資料分析檢視(一)			3	
14	質性資料分析檢視(二)			3	
15	質性資料寫作呈現與檢討(一)			3	
16	質性資料寫作呈現與檢討(二)			3	
各類別總時數		21	0	27	6
四、教學方式 (可複選) <input checked="" type="checkbox"/>		本欄填寫次數請務必與上表一致			
		<input checked="" type="checkbox"/> 1. 提供 <u>面授教學</u> ，次數： <u>7</u> 次，總時數：A= <u>21</u> 小時 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 提供 <u>同步教學</u> ，即同一時間透過網路視訊連線進行教學 次數： <u>9</u> 次，總時數：B= <u>27</u> 小時 <input type="checkbox"/> 3. 提供 <u>非同步教學</u> ，即採用本校遠距教學平台進行線上教學 次數： <u> </u> 次，總時數：C= <u> </u> 小時 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 提供 <u>多元教學</u> ，次數： <u>2</u> 次，總時數：D= <u>6</u> 小時 <input type="checkbox"/> 5. 提供線上課程主要及補充教材 <input type="checkbox"/> 6. 有線上教師或線上助理 <input type="checkbox"/> 7. 其它，請說明：			
每週上課時數		填入每週平均時數(即學期總「面授」+「同步遠距教學」+「非同步遠距教學」+「多元教學」時數除以18次) <u>3</u> 小時/週 = (上方欄位總時數 A+B+C+D) ÷ 18次			
五、學習管理系統		呈現內容是否包含以下角色及功能(有包含者請打 <input checked="" type="checkbox"/> , 可複選): 1. 提供給系統管理者進行學習管理系統資料庫管理 <input type="checkbox"/> 個人資料 <input checked="" type="checkbox"/> 課程資訊 <input type="checkbox"/> 其他相關資料管理功能 2. 提供教師(助教)、學生必要之學習管理系統功能 <input checked="" type="checkbox"/> 最新消息發佈、瀏覽 <input checked="" type="checkbox"/> 教材內容設計、觀看、下載 <input type="checkbox"/> 成績系統管理及查詢 <input type="checkbox"/> 進行線上(網路)測驗、發佈 <input type="checkbox"/> 學習資訊 <input type="checkbox"/> 互動式學習設計(聊天室或討論區) <input checked="" type="checkbox"/> 各種教學活動之功能呈現 <input type="checkbox"/> 其他相關功能，請說明：			
六、師生互動方式 (可複選) <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/> 教師線上(網路)辦公室時間： <u>待課表確定後將規劃3小時線上辦公室時間。</u> <input checked="" type="checkbox"/> 教師辦公室時間： <u>依據學校規定安排6小時實體辦公室時間。</u> <input checked="" type="checkbox"/> 教師 E-mail 信箱： <u> </u> ，校內分機： <u> </u> <input checked="" type="checkbox"/> 其他： <u>課程專屬之 line 社群</u>			
七、作業繳交方式 (可複選) <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/> 提供線上說明作業內容 <input type="checkbox"/> 線上即時作業填答 <input type="checkbox"/> 線上討論區 <input checked="" type="checkbox"/> 作業檔案上傳及下載 <input checked="" type="checkbox"/> 報告 <input type="checkbox"/> 線上測驗 <input type="checkbox"/> 成績查詢 <input type="checkbox"/> 其他做法，請說明：			

八、學期成績評量方式 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 平時成績： 10 % <input type="checkbox"/> 期中考成績： % <input type="checkbox"/> 期末考成績： % <input checked="" type="checkbox"/> 作業成績： 50 % <input checked="" type="checkbox"/> 線上互動： 20 % <input checked="" type="checkbox"/> 其他 (<u>問題探究與解決</u>)： 20 %
九、修課注意事項	1、所有選課同學均須加入本課程之 line 群組，以利即時溝通互動。 2、本課程為遠距教學課程，使用 Google Meet 的同步遠距教學時必須側錄留存檔案供學校查核，不同意側錄的同學請改選其他以實體教學為主的課程。
備註	1.依「專科以上學校遠距教學實施辦法」第 2 條規定：「本辦法所稱遠距教學課程，指單一科目授課時數二分之一以上以遠距教學方式進行」。 2.依「國立屏東大學遠距教學實施辦法」第 4 條，本校遠距教學課程須透過教學發展組所提供之學習管理平台(以下稱平台)，其平台應具備教學實施、學習歷程的紀錄與統計及其他支援學習等功能之學習管理系統，教師於平台上進行教學，並視課程需要安排助教協助教學或提供教材製作支援，教師應視需要於開學第一週、期中及期末考配合到教室面授上課。 3.上課使用教室時間排定後，請依規定向教務處課務組提出申請，如有課程臨時異動，請依規定向教務處提出申請。 4.期中考週及期末考週教室由課務組統一排考用，若補課、考試週需使用教室上課，請聯繫系辦另行借用教室。 5.112 學年度實施一學期 16 週制，為滿足「各科學分之計算，以授課滿 18 小時一學分為原則」，以一學分為例：須於上課週數 16 週內授課滿 18 小時，其中 2 小時可採同步或非同步學習...等教學方式。 ※非法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿非法影印他人著作，以免觸法。

國立屏東大學遠距教學課程開課申請書

112.11.30 第 8 版

請統一以 符號來勾選

科目名稱	正念與生活	課程代碼	GEC2122 附件1-8	
日夜間別	<input checked="" type="checkbox"/> 日間部 <input type="checkbox"/> 進修學院	開課班別	博雅全校共選 D	
開課學年度學期	第 <u>113</u> 學年度 第 <u>2</u> 學期	遠距課程開設屬性	<input checked="" type="checkbox"/> 新開 <input type="checkbox"/> 續開	
學制	<input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 進修推廣(學分班)			
學分數	2	必修或選修	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	
前次開課情形 (首開課程免填)	_____ 學年度第 _____ 學期之教學評量分數			
遠距課程類別	<input type="checkbox"/> 同步遠距教學 (指科目總授課時數二分之一以上，採網路視訊系統方式進行者。) <input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學 (指科目總授課時數二分之一以上，採網路教學平台方式進行者。)			
開課教師資料	姓名	洪菁惠	職稱	副教授
	電話		E-mail	
是否繳交相關表件	<input checked="" type="checkbox"/> 是： <input checked="" type="checkbox"/> 教學計畫大綱 <input type="checkbox"/> 測驗題及詳解表 <input type="checkbox"/> 已完成之數位教材 <input type="checkbox"/> 已將課程資訊公告於網路 <input type="checkbox"/> 否：(教學計畫，應載明教學目標、修讀對象、課程大綱、上課方式、師生互動討論、成績評量方式及上課注意事項。)			
本申請案已通過系(中心)課程委員會議審查通過	<input type="checkbox"/> 是：本申請案業經本系(中心)於____年__月__日召開之____學年度第__學期第__次系(中心)課程委員會議審查通過。 <input type="checkbox"/> 否：系(中心)承辦人簽章：			
本申請案已通過院課程委員會議審查通過	<input checked="" type="checkbox"/> 是：本申請案業經本院於 <u>112</u> 年 <u>11</u> 月 <u>20</u> 日召開之 <u>112</u> 學年度第 <u>1</u> 學期第 <u>1</u> 次院課程委員會議審查通過。 <input type="checkbox"/> 否：院承辦人簽章： 組員張香美			
是否第一次開設遠距教學課程	<input type="checkbox"/> 是： <input checked="" type="checkbox"/> 否： <u>111-1 正念減壓與心理治療</u> (請舉例開課學期及課程名稱，如 105-2 資訊倫理)			
本課程是否曾接受過其他單位補助或獎勵	<input checked="" type="checkbox"/> 是： <u>113 學年度教育部教學實踐研究計畫</u> (請說明補助名稱或獎勵單位) <input type="checkbox"/> 否			
備 註	1. 遠距教學課程應以使用本校所提供之學習管理平台為限。 2. 教師實施遠距課程後，於學期結束後 <u>一個月</u> 內須繳交「國立屏東大學遠距課程自我評鑑報告書」(包含書面、電子檔)給予開課單位及本組留存，並保留教學平台之全學期教學內容至少五年(含教材、互動紀錄、評量紀錄及作業報告等)供本組做成評鑑報告，作為未來教育部評鑑之用。 3. 教師實施遠距教學課程後，須於該學期接受教學評量，評量結果將作為教師下次申請審查之依據；教師亦須參加本組辦理相關遠距教學成果發表之經驗分享。			
教師簽章	中心主任簽章	學院院長簽章	進修教學組簽章	
			若非進修部開課課程，免會	
遠距承辦人簽章	教學發展組簽章	課務組簽章	教務長簽章	
				

以下由教務處教學發展組簽註：

1. 本申請案業經 _____ 年 _____ 月 _____ 日之校課程委員會議審查通過。
2. 本申請案業經 _____ 年 _____ 月 _____ 日之遠距教學委員會議審查通過。

國立屏東大學遠距教學課程教學計畫表

壹、課程基本資料 開課期間：113 學年度 第 2 學期 表單勾選使用符號

課程名稱	(中) 正念與生活	授課教師	洪菁惠		
	(英) Mindfulness and Life	教師職稱	副教授		
開課所屬學院	大武山學院	開課資料	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 1 (上學期) <input checked="" type="checkbox"/> 2 (下學期) (不同學期請分別填寫教學計畫表)	<input type="checkbox"/> 暑修
開課科系所	博雅教育中心				<u>2</u> 學分
教學型態 <input checked="" type="checkbox"/> (二者擇一)	遠距教學課程系指每學期總授課週數二分之一以上以遠距教學方式進行，授課方式可包含實體面授、非同步網路授課及同步網路會談等混成式教學方式。 <input type="checkbox"/> 同步遠距教學 > 主要教學方式採網路視訊系統，以 <u>同步視訊教學</u> 為主。 > 同步連線時間同實體上課節次 > 同步連線時需側錄教學紀錄備存 <input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學 > 主要教學方式採放置非同步教材於網路教學平台上，以 <u>非同步教學</u> 為主。				
師資來源 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 專業系所聘任 <input type="checkbox"/> 通識中心聘任 <input type="checkbox"/> 以上合聘 <input type="checkbox"/> 其他				
課程學制 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 進修學士班 <input type="checkbox"/> 學士班在職專班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 碩士班在職專班 <input type="checkbox"/> 博士班 <input type="checkbox"/> 學院 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 專科 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 進修專校 <input type="checkbox"/> 進修學院 (<input type="checkbox"/> 二技 <input type="checkbox"/> 四技 <input type="checkbox"/> 碩士在職專班) <input type="checkbox"/> 學位學程 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制 <input type="checkbox"/> 碩士班) <input type="checkbox"/> 學分學程				
部別 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 日間部 <input type="checkbox"/> 進修部(夜間部) <input type="checkbox"/> 其他				
科目類別 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 共同科目 <input checked="" type="checkbox"/> 通識科目 <input type="checkbox"/> 校定科目 <input type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他				
部校定 (本課程由哪個單位所定) <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 教育部定 <input type="checkbox"/> 校定 <input type="checkbox"/> 院定 <input type="checkbox"/> 所定 <input type="checkbox"/> 系定 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 <u>大武山學院博雅教育中心</u>				
開課期限 (授課學期數) <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 一學期(半年) <input type="checkbox"/> 二學期(全年) <input type="checkbox"/> 其他 (不同開課學期請分開填寫教學計畫表)				
開課班別	大武山學院博雅教育中心全校共選 D				
預計總修課人數	45				
全英語教學 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否				
跨國遠距課程 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 是：國外合作學校與系所 <input type="checkbox"/> 國內主播 <input type="checkbox"/> 國內收播 <input type="checkbox"/> 境外專班 <input type="checkbox"/> 雙聯學制 <input type="checkbox"/> 其他 <input checked="" type="checkbox"/> 否				

課程線上平台 <input checked="" type="checkbox"/> 可複選	依據「國立屏東大學遠距教學實施辦法」，遠距教學課程必須使用本校遠距教學平台 <input checked="" type="checkbox"/> 數位學習平台 https://elportal.nptu.edu.tw /非同步遠距教學 <input type="checkbox"/> 微軟 Teams /同步遠距教學 <input checked="" type="checkbox"/> Google Meet /同步遠距教學
教學計畫大綱檔案連結網址	https://webap.nptu.edu.tw/web/Message/default.aspx
開課資訊備註 <input "="" checked="" type="checkbox"/> 此科目是「教師個人」於首次開授之遠距課程。 <input type="checkbox"/> 此科目非「教師個人」於首次開授之遠距課程。 <input checked="" type="checkbox"/> 此科目是「本校新開設遠距課程」。(報教育部備查需填報欄位) <input type="checkbox"/> 此科目非「本校新開設遠距課程」。(報教育部備查需填報欄位) 備註： ◆ 判斷「是否為本校新開設遠距課程」，以全校是否曾有老師開設同科目名稱之遠距課程來劃分。若此項目不確定，請洽學校分機 11503 教學發展組承辦人員。	

貳、課程教學計畫

一、教學目標

1. 協助學生藉正念生活故事培養大學生身心健康管理能力。
2. 協助學生透過正念體驗活動的練習以增進日常生活的正念特質。
3. 協助學生提升自我覺察、暫停、連結、慈愛等正念特質以適應生活挑戰。
4. 協助學生釐清自我渴望與採取正念行動以提升生命意義感及存在感。

二、適合修習對象

大學部學生

三、授課進度表及課程內容大綱 (每週必填，共填 16 週)

面授必須 < 遠距教學(同步非同步加總)

週次 / 上課日	授課內容 (Subject/Topics) *授課時數需 二分之一以上 以遠距教學方式進行，每學分授課之時數應達 18 小時 例如：2 學分課程共上課 36 小時，遠距教學課程時數要達 18 小時以上。 3 學分課程共上課 54 小時，遠距教學課程時數要達 27 小時以上。	授課方式及時數(無則免填) 請勾選各週上課方式			備註
		面授	遠距教學		
		教室上課 教室考試	非同步 授課	同步 授課	
1	1. 說明遠距課程進行方式及評量 2. 分派小組及破冰活動	2hr			1hr
2	認識正念定義、認識自動導航、正念主題故事		1hr	1hr	
3	超越自動導航、切斷自動導航、正念主題故事		1hr	1hr	
4	心智行動模式、連結當下、正念主題故事		1hr	1hr	
5	心智同在模式、臨在當下與五感、正念主題故事		1hr	1hr	
6	辨識散亂的心、辨識嫌惡反應、正念主題故事		1hr	1hr	
7	收拾散亂的心、自我慈愛練習、正念主題故事		1hr	1hr	
8	視念頭為念頭、想法不等於事實、正念主題故事		1hr	1hr	
9	期中學習成果分享	2hr			1hr
10	容讓事物如其所是、鍛鍊不評價與接納、正念冥想		1.5hr	1hr	
11	行動中的仁慈、鍛鍊初心與靜心、正念冥想		1.5hr	1hr	

八、學期成績評量方式☑	<input checked="" type="checkbox"/> 平時成績：10%(針對同步數位課程的出席及課堂發言與互動) <input checked="" type="checkbox"/> 期中考成績：20%(針對非同步數位課程內容) <input checked="" type="checkbox"/> 期末考成績：20%(針對非同步數位課程內容) <input checked="" type="checkbox"/> 作業成績：20%(針對教學故事、提問、合作學習書寫學期心得報告) <input checked="" type="checkbox"/> 學期書面報告：30%(學習歷程性評量、成員互評) <input type="checkbox"/> 其他()： %
九、修課注意事項	1. 請自備網路上課設備(電腦、網路連線) 2. 請每週留意數位學習平台的公告及作業交流平台
備註	1. 依「專科以上學校遠距教學實施辦法」第2條規定：「本辦法所稱遠距教學課程，指單一科目授課時數二分之一以上以遠距教學方式進行」。 2. 依「國立屏東大學遠距教學實施辦法」第4條，本校遠距教學課程須透過教學發展組所提供之學習管理平台(以下稱平台)，其平台應具備教學實施、學習歷程的紀錄與統計及其他支援學習等功能之學習管理系統，教師於平台上進行教學，並視課程需要安排助教協助教學或提供教材製作支援，教師應視需要於開學第一週、期中及期末考配合到教室面授上課。 3. 上課使用教室時間排定後，請依規定向教務處課務組提出申請，如有課程臨時異動，請依規定向教務處提出申請。 4. 期中考週及期末考週教室由課務組統一排考用，若補課、考試週需使用教室上課，請聯繫系辦另行借用教室。 5. 112學年度實施一學期16週制，為滿足「各科學分之計算，以授課滿18小時一學分為原則」，以一學分為例：須於上課週數16週內授課滿18小時，其中2小時可採同步或非同步學習...等教學方式。 ※非法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿非法影印他人著作，以免觸法。

教育部 函

地址：100217 臺北市中正區中山南路5號
承辦人：如說明六
電話：如說明六
電子信箱：如說明六

受文者：國立屏東大學

發文日期：中華民國113年4月17日
發文字號：臺教技通字第1132300922號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：無附件

主旨：有關專科以上學校課程安排規範，再次補充說明一案，請查照。

說明：

- 一、依本部107年6月22日臺教技(四)字第1070062979號函暨107年7月11日臺教技(四)字第1070108718號函(諒達)續辦。
- 二、依專科以上學校總量發展規模與資源條件標準第2條第1項第4款規定略以，專科以上學校得設日間學制(包括碩士班及博士班別)及進修學制(包括碩士班別)之班別，為符總量核定之學制班別及學生入學信賴保護原則，碩、博士班應依核定之學制班別開課，又顧及學生學習成效與教學品質，不宜以採短期密集方式完成整學期課程；爰本部107年6月22日臺教技(四)字第1070062979號函所示，有關專科以上學校課程安排規範，適用對象包括日間部及進修部各學制(含副學士、學士、碩士、碩士在職專班及博士班等)，其中，碩、博士班請自113學年度起配合辦理。
- 三、有關專科以上學校課程安排規範，再次說明如下：

(一)日間部課程安排為週一至週五白天，進修學制(含在職專

國立屏東大學



1130005185 113/04/17



班)課程安排以週一至週五晚間，輔以週六及週日為原則。

(二)每日課程安排不得超過10節，同一門課不得連續授課超過4節，以及不得以採短期密集完成整學期課程之方式授課(例如不得以寒、暑假短期密集完成1門課)。

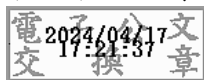
四、除課程安排規範外，若學校衡酌特定學系所、部分學制班別之部分課程因具**特殊性質**(例如醫學實習、藝術音樂展演實作課程、實務操作課程等)或聘請國外學者專家等，有彈性安排排課時間或節數之需求者，應由**學校教務、課程委員會**審慎評估其**必要性及合理性**，並明定完善配套措施，再依校內相關作業程序審核後，得酌予彈性安排。

五、邇來本部辦理專科以上學校維護學生受教權益查核時，發現部分學校日間學制班別為因應招生對象(例如修讀日間學制班別之在職學生)需求，將全數課程安排於**夜間或假日或採隔週上課**等，提醒學校適時檢討並確依各學系(所、學位學程)之學制班別進行課程安排，以確保教學品質。

六、如對案內說明有相關疑義，請依本部各大專校院學則及教務章則備查業務分工，向主責業務承辦人員聯繫。

正本：各公私立大專校院

副本：



簽 於 師資培育中心教育學程組

主旨：有關本中心113學年度第2學期擬開設「國民小學本土語文教材教法(原住民族語)」課程(2學分)一案，簽請核示。

說明：

- 一、為培育原住民族語文專長師資，本校爰於110年8月12日獲教育部同意備查開設「國民小學教師加註語文領域本土語文原住民族語文專長」專門課程(以下簡稱原民語專長專門課程)，其科目及學分一覽表如附件1所示。
- 二、依教育部《國民小學教師加註各領域專長專門課程架構表實施要點》(附件2)第三點及其附表(附件3)之規定，本校國民小學師資類科師資生申請原民語專長專門課程修習者，除須修習完成前揭一覽表內所列之課程科目外，亦應取得國小「教育專業課程」之「族語文教材教法」或其相似科目至少2學分，且具備高級以上之能力證明，始得取得國民小學教師加註原住民族語文專長教師證書，先予敘明。
- 三、本中心目前係有14名教育學程生申請原民語專長專門課程之修習(學生名冊如附件4)，依前開實施要點規定修習旨案課程實為必要；考量旨案課程係為國民小學師資職前教育課程，非國民小學師資培育相關系所不得開設，且該門課程所需修習者皆為文化發展學士學位學程(文化事業發展碩士學位學程)原住民專班(以下簡稱原專班)之學生，對於學生未來參與原住民族語教師甄試及進行生涯規劃等皆具相當程度重要性，雖預計修課人數將未達本中心開課標準(15人)，然衡酌學生修課需求、修課學生來源、課程內涵與性質等因素，爰擬請鈞長同意本中心開設旨案課程，所需鐘點費用則擬由原專班之「教育部-補助113學年度師資培育大學辦理原住民族師資培育專班計畫」(計畫編號：E1131048)經費支應，以利課程順利實施。
- 四、旨案課程擬聘用朱志強兼任教師(學經歷資料如附件5)進行授課(預計開課時間：週四9-A節，將另行透過三級三審進行夜間授課之提案)，朱師雖未具博士學位，惟其擔任多項原住民族語競賽、評審委員，並參與原住民族語教材編纂、原住民族家庭教育宣導等工作，且於教授相關課程上已有豐富經驗(相關簡歷如附件6)，爰懇請鈞長同意聘任朱師於113學年度第2學期教授旨案課程，藉以維護學生修習課程之權益。

裝

訂

線



五、綜上所述，懇請鈞長同意本中心113學年度第2學期開設「國民小學本土語文教材教法(原住民族語)」課程，倘未達開課標準時仍得開設，俾利本校學生完成課程修習；經所需經費則由前揭計畫予以支應。

擬辦：奉核後，依相關規定辦理後續事宜。

會辦單位：師資培育中心教育學程組、教務處課務組、主計室、人文社會學院文化發展學士學位學程原住民專班、人事室、人事室第一組

決行層級：一層決行

——簽核流程及意見——

序	單位	職稱	姓名	意見	辦理時間
1	師資培育中心 教育學程組	組員	蔡有垣	依教育部《國民小學教師加註各領域專長專門課程架構表實施要點》，申請原民語專長專門課程修習者須完成國小「教育專業課程」之「族語文教材教法」或其相似科目至少2學分，使得取得國小教師加註原民語專長之證書；鑒於國小「教育專業課程」需經本校課程委員會審議通過後函送教育部同意備查後始得開設，又目前僅本中心可開設旨案課程，爰需由本中心另行開設本案課程供學生修習，以符合教育部規定，俾使原民語師資生順利取得國小教師加註原民語專長之證書。	113/11/15 11:57:49 (承辦)
2	師資培育中心 教育學程組	行政組員	李捷聰		113/11/15 14:01:49 (會辦)
3	教育學院 幼兒教育學系 師資培育中心 教育學程組	中心主任 組長	陳雅鈴 代 李梓楠		113/11/18 11:00:25 (核示)
4	師資培育中心	中心主任	陳雅鈴		113/11/18 11:03:22 (核示)
5	人事室 第一組	行政組員	許欣琪	附件5_朱師職稱修正為兼任講師，另專職單位請再確認。	113/11/18 14:12:13 (會辦)
6	教務處 課務組	行政組員	蔡文琪	一、本案為夜間開課，依規定需經課程會議三級三審通過後始得開課。 二、是否同意本案未達開課人數得予開課，並由計畫案支應鐘點費，敬請鈞長核示。	113/11/18 14:31:20 (會辦)
7	主計室 第一組	組員	周麗婷	請依公立大專校院兼任教師鐘點費支給基準表規定辦理	113/11/18 14:34:27 (會辦)

8	主計室 第一組	組長	洪彩梅		113/11/18 16:40:45 (會辦)
9	人事室 第二組第一 組	組長 組長	李昭靜 代 曾佩菁		113/11/18 16:48:25 (會辦)
10	人事室	主任	林麗玉		113/11/18 17:12:29 (會辦)
11	主計室	主任	林裕芳		113/11/18 17:49:55 (會辦)
12	人文社會學 院 文化發展學 士學位學程 原住民專班	行政助理	曾華慈		113/11/18 19:58:55 (會辦)
13	人文社會學 院 文化發展學 士學位學程 原住民專班	專案助理	康源晉		113/11/19 08:56:33 (會辦)
14	教務處 課務組	組長	林俊達	如簽案說明建請同意本案開排 課，以及依本組意見說明一辦 理。	113/11/19 10:18:06 (會辦)
15	教務處	教務長	歐陽彥 晶		113/11/19 12:21:07 (會辦)
16	人文社會學 院 文化發展學 士學位學程 原住民專班	學位學程 主任	郭東雄		113/11/20 11:35:33 (會辦)
17	人文社會學 院	院長	賀瑞麟		113/11/20 17:17:54 (會辦)
18	師資培育中 心 教育學程組	組員	蔡有垣	已依人事室意見修正附件5資 料。	113/11/20 18:13:29 (承辦)
19	師資培育中 心 教育學程組	組長	李梓楠		113/11/21 07:55:26 (核示)
20	師資培育中 心	中心主任	陳雅鈴		113/11/21 12:16:21 (核示)

21	人事室 第一組	行政組員	許欣琪		113/11/21 14:12:38 (會辦)
22	人事室 第一組	組長	曾珮菁		113/11/22 09:33:52 (會辦)
23	人事室	主任	林麗玉		113/11/22 12:02:26 (會辦)
24	秘書室	專門委員	張雯玲		113/11/22 12:14:13 (核示)
25	秘書室	主任秘書	黃名義		113/11/22 14:24:14 (核示)
26	行政副校長 室	行政副校 長	劉英偉	同意本案所請	113/11/23 09:11:43 (決行)

專科以上學校維護教學品質宣導

教育部教學品質常見問題



一、課程規劃及實施

- 課程
規劃
- 課程
開課
- 上課
地點
- 排課
時間
- 學分
抵免
- 合併
授課
- 遠距
課程
- 校外
實習

二、師資

- 師資
質量
- 師資
專長

2

項目六、合併授課



項次	問題態樣
1	跨部合併授課。
2	跨學制合併授課。
3	跨系合併授課。
4	課程名稱不同合併授課。
5	學分數不同合併授課。
6	課程名稱或學分數相同，然專業領域不同之課程合併授課。

1. 減少開設時序且有擋修的課程。
2. 不得合併授課。

9

國立屏東大學教育行政研究所博士班課程修訂對照表

修正課程					現行課程					說明
課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	
	多變量統計分析 Multivariate Statistical Analysis	3	3	選		多變量統計分析 Multivariate Statistical Analysis	2	2	選	2 學分/2 小時 異動為 3 學分/3 小時
	質性研究 Qualitative Studies	3	3	選		質性研究 Qualitative Studies	2	2	選	2 學分/2 小時 異動為 3 學分/3 小時

國立屏東大學教育行政研究所 113 學年度博士班課程架構表

96 年 1 月 17 日 95 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會暨第 3 次教務會議修正通過
 96 年 6 月 14 日 95 學年度第 2 學期第 2 次課程委員會暨第 2 次教務會議修正通過
 96 年 10 月 11 日 96 學年度第 1 學期第 1 次課程委員會暨教務會議修正通過
 100 年 10 月 06 日 100 學年度第 1 學期第 1 次課程委員會暨教務會議修正通過
 104 年 6 月 23 日 103 學年度第 2 學期第 2 次校課程委員會修正通過
 106 年 6 月 14 日 105 學年度第 2 學期第 2 次校課程委員會修正通過
 108 年 4 月 18 日 107 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會修正通過
 108 年 12 月 19 日 108 學年度第 1 學期第 2 次校課程委員會修正通過
 111 年 12 月 15 日 111 學年度第 1 學期第 2 次校課程委員會通過
 113 年 5 月 30 日 112 學年度第 2 學期第 2 次校課程委員會通過
 ____ 年 __ 月 __ 日 ____ 學年度第 __ 學期第 __ 次校課程委員會(修正)通過

教育行政研究所 課程架構		博士班
學分總數 (外加論文 6 學分)	畢業學分數	38 學分 (外加論文 6 學分)
	必修學分數	9 學分 (外加論文 6 學分)
	選修學分數	29 學分
課程架構 與學分數	方法論課程	
	基礎課程	
	專業課程	政策與領導組 財經與管理組
		必修 3 學分 (外加論文 6 學分) 選修至少 5 學分
		必修 6 學分 選修至少 6 學分
		至少選修 18 學分

	課程代碼	科 目	學分	時數	備註	
一、方法論課程：必修 3 學分 (外加論文 6 學分)，選修至少 5 學分						
方 法 論 課 程	必 修	EDI4301	論文 Thesis	6	必修	
		EDI4001	教育研究方法論 Educational Research Methodology	3		3
	選 修	多變量統計分析 Multivariate Statistical Analysis		3	3	量 化 研 究 質 化 研 究 擇一研究取向修畢
		EDI4101	量的資料蒐集與分析方法 Quantitative Data Collection and Analysis	2	2	
		質性研究 Qualitative Studies		3	3	
		EDI4102	質的資料蒐集與分析方法 Qualitative Data Collection and Analysis	2	2	

二、基礎課程：必修 6 學分，選修至少 6 學分

基礎課程	必修	EDI4302	管理學專題研究 Seminar in Management	3	3	必修
		EDI5101	教育行政學專題研究 Seminar in Educational Administration	3	3	
	選修	EDI4309	教育學專題研究 Seminar in Theories of Education	2	2	至少選修 6 學分
		EDI4303	領導學專題研究 Seminar in Leadership	2	2	
		EDI4304	行政法專題研究 Seminar in Administration Law	2	2	
		EDI4310	當代教育思潮專題研究 Seminar in Modern Educational Thought	2	2	
		EDI5309	英美教育名著評析 Critiques of Western Educational Literature	2	2	
		EDI5319	教育社會學專題研究 Seminar in Sociology of Education	2	2	
		EDI4308	專題研究 Special Study	2	2	

三、專業課程：至少選修 18 學分

政策與領導組	選修	EDI4075	各國教育政策專題研究 Seminar in Educational Policies in the World	3	3	至少選修 18 學分
		EDI5206	教育制度與決策專題研究 Seminar in Educational System and Policy Making	3	3	
		EDI5207	教育政策與政治專題研究 Seminar in Educational Policy and Politics	3	3	
		EDI5204	教育政策社會學專題研究 Seminar in Sociology of Education Policy	3	3	
		EDI5203	教育法學專題研究 Seminar in Education Law	3	3	
		EDI4083	教育計畫與評鑑專題研究 Seminar in Planning and Evaluation in Education	3	3	
		EDI5208	多元文化教育與領導專題研究 Seminar in Diversity Education and Leadership	3	3	
		EDI5209	課程與教學領導專題研究 Seminar in Curriculum and Instructional Leadership	3	3	
		EDI5210	教育行政與政策專題講座 Special Topics in Educational Administration and Policy	3	3	
		EDI5211	教育行政哲學專題研究 Seminar in Philosophy of Educational Administration	3	3	

		EDI4311	校長學專題研究 Seminar in the Principalship	3	3
		EDI5317	教育倫理學專題研究 Seminar in Educational Ethics	3	3
		EDI5318	課程政策專題研究 Seminar in Curriculum Policy	3	3
		EDI5320	永續發展與教育領導專題研究 Seminar in Sustainable Development and Education Leadership	3	3
財 經 與 管 理 組	選 修	EDI4503	管理經濟學專題研究 Seminar in Managerial Economics	3	3
		EDI5302	教育財經專題研究 Seminar in Educational Finance and Economics	3	3
		EDI5303	管理決策計量經濟分析 Econometric Analysis for Managerial Decision Making	3	3
		EDI5304	非營利組織經營與管理專題研究 Seminar in Management of Nonprofit Organization	3	3
		EDI5305	組織原理與設計專題研究 Seminar in Organizational Theory and Design	3	3
		EDI5306	組織文化與發展專題研究 Seminar in Culture and Development of Organization	3	3
		EDI5307	東方管理思想專題研究 Seminar in Eastern Management	3	3
		EDI5308	管理思潮名著評析 Critiques of Management Literature	3	3
		EDI5311	策略管理專題研究 Seminar in Strategic Management	3	3
		EDI5312	科技創新管理專題研究 Seminar in Technology and Innovation Management	3	3
		EDI5316	公共政策與決策管理專題研究 Seminar in Public Policy Planning and Decision-making	3	3

國立屏東大學幼兒教育學系大學部課程修正對照表

修正課程					現行課程					說明
課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	
	幼兒園在地文化課程	2	2	選		幼兒鄉土教育	2	2	選	更改課程名稱

國立屏東大學幼兒教育學系 113 學年度專業、專門課程

- 107.6.4 本學系 106 學年度第 2 學期第 4 次系務會議暨第 3 次課程委員會
 107.10.1 本學系 107 學年度第 1 學期第 2 次系課程委員會
 107.12.10 本學系 107 學年度第 1 學期第 3 次系課程委員會
 107.12.20 本校 107 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會
 108.1.8 本學系 107 學年度第 1 學期第 7 次系務會議暨第 4 次系課程委員會
 108.4.30 本學系 107 學年度第 2 學期第 4 次系務會議暨第 3 次系課程委員會
 108.10.16 本學系 108 學年度第 1 學期第 2 次系務會議暨第 2 次系課程委員會
 108.11.12 本學系 108 學年度第 1 學期第 3 次系務會議暨第 3 次系課程委員會
 108.12.19 本校 108 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會
 109.4.16 本校 108 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會
 109.12.17 本校 109 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會
 110.10.18 本學系 110 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會
 110.12.16 本校 110 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會
 112.4.19 本學系 111 學年度第 2 學期第 1 次系課程委員會
 112.9.20 本學系 112 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會
 112.11.30 本校 112 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會
 113.4.24 本學系 112 學年度第 2 學期第 1 次系課程委員會
 113.5.30 本校 112 學年度第 2 學期第 2 次課程委員會

課程結構與應修學分（師培生）

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：35 學分
3. 選修學分數：65 學分（含自由或跨系、校選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分

課程結構與應修學分（非師培生）

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：27 學分
3. 選修學分數：73 學分（含自由或跨系、校選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分

註 1：開課年級固定，開課學期將依當學期課程調配彈性變動

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一般教育專業課程(至少 6 學分)													
PEC1101	教育心理學 Educational Psychology	2	2	必		2 (2)							
PEC2102	教學原理 Principles of Instruction	2	2	必			2 (2)						
PEC3401	教育研究法 Research Methodology in Education	2	2	選				2 (2)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 選	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
PEC1102	教育專業英文溝通 English Communication for Comprehensive Knowledge in Education	2	2	選				2 (2)					
ECE2402	教育統計學 Educational Statistics	2	2	選					2 (2)				
PEC3207	教育社會學 Sociology of Education	2	2	選					2 (2)				
PEC3106	教育哲學 Philosophy of Education	2	2	選							2 (2)		
PEC4102	專題研究 Topic Research	2	4	選					1 (2)	1 (2)			先修教育研究法
PEC4407	教學實務 Teaching Practice	0	0	選			0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	

幼教專業及專門課程

一、發展與輔導（至少 14 學分）

ECE1212	幼兒發展 Development of Young Children	3	3	必	3 (3)								
ECE2511	幼兒遊戲 Young Children's Play	2	2	必		2 (2)							
ECE1213	幼兒觀察 Observation of Young Children	2	2	必		2 (2)							
ECE1215	托育概論 Introduction of Infant & Toddler Care Service	2	2	選		2 (2)							
ECE3519	特殊幼兒教育 Education for Young Children with Special Needs	3	3	必			3 (3)						先修幼兒發展
ECE2208	幼兒語言發展 Language Development of Young Children	2	2	選			2 (2)						
ECE2301	輔導原理與技術 Theory and Practice of Counseling	2	2	選				2 (2)					
ECE3303	行為改變技術 Behavior Modification	2	2	選				2 (2)					
ECE2213	幼兒生命教育 Life Education for Young Children	2	2	選				2 (2)					
ECE3213	感覺統合教育 Education of Sensory Integration	2	2	選				2 (2)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ECE2215	幼兒社會人格發展 Social and personality development of young children	2	2	選					2 (2)				
ECE3211	幼兒社會探究與情緒表達 Social Studies and Emotional Expression for Young Children	2	2	選					2 (2)				
ECE2214	幼兒學習評量 Educational Assessment of Young Children	3	3	選							3 (3)		先修幼兒觀察
ECE3913	早期療育 Early Intervention for Young Children with Special Needs	2	2	選							2 (2)		先修特殊幼兒教育
二、行政與社區（至少 8 學分）													
ECE3910	家庭教育 Family Education	2	2	選	2 (2)								
ECE2302	人際關係與溝通 Interpersonal Relationship and Communication	2	2	選		2 (2)							
ECE1214	幼兒健康與安全 Health and Safety for Young Children	3	3	選		3 (3)							
ECE2607	幼兒園行政 Administration of Preschool	2	2	必			2 (2)						
	幼兒園在地文化課程 Preschool Local Culture Curriculum	2	2	選				2 (2)					
ECE3919	幼兒園、家庭與社區 preschool, family and community	3	3	選					3 (3)				
ECE2605	幼兒教育法規 Regulation of Early Childhood Education	2	2	選					2 (2)				先修幼兒園行政
ECE4605	幼兒園管理 Preschool Management	2	2	選							2 (2)		
ECE4901	比較幼兒教育 Comparative Early Childhood Education	2	2	選							2 (2)		
ECE4919	教保專業倫理 Professional Ethics of Early Childhood Education and Care	2	2	必							2 (2)		
ECE4920	幼兒輔導 Guidance for Young Children	2	2	選							2 (2)		

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ECE4911	幼兒多元文化教育 Multicultural Education for Young Children	2	2	選								2 (2)	
三、課程與教學 (至少 19 學分)													
ECE3520	幼兒教保概論 Introduction to Early Childhood Education And Care	2	2	選	2 (2)								修習本領域課程必先修此課
ECE4921	幼兒永續發展教育 SDGs in Early Childhood Education	2	2	選	2 (2)								
ECE2309	幼兒園課室經營 Classroom Management in Preschool	3	3	必			3 (3)						
ECE2523	幼兒園課程發展 Curriculum Development for Young Children	2	2	必			2 (2)						
ECE2706	幼兒教具設計與應用 Design and Application of Teaching Materials for Young Children	2	2	選			2 (2)						
ECE2712	幼兒認知與學習 Cognition and Learning for early children	2	2	選			2 (2)						
ECE2710	幼兒雙語教育 Bilingual Education for Young Children	2	2	選			2 (2)						
ECE4906	幼兒教育史 History of Early Childhood Education	2	2	選			2 (2)						
ECE2514	幼兒語文表達 Language Arts for Young Children	2	2	選			2 (2)						
ECE2524	幼兒園教保活動課程設計 Curriculum Design for Early Childhood	3	3	選			3 (3)						
ECE2711	幼兒園英語融入教學 Integrated English Teaching in Preschool	2	2	選				2 (2)					
ECE3521	幼兒數學與科學之探索與遊戲 Mathematics and science play for young children	2	2	選					2 (2)				
ECE3516	幼兒數概念 Mathematics for Young Children	2	2	選					2 (2)				
ECE3522	幼兒體能與律動 Physical Fitness and Music/Rhythmic Movement for Yong Children	2	2	選					2 (2)				
ECE3312	幼兒園教材教法 I Teaching Materials and Methods in Preschool I	2	2	必					2 (2)				先修幼兒教保概論

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ECE3313	幼兒園教材教法 II Teaching Materials and Methods in Preschool II	2	2	必						2 (2)			先修幼兒教保概論
ECE3918	幼兒學習環境設計 Learning Environment Design for Young Children	2	2	選						2 (2)			
ECE3314	幼兒華語教材教法 Chinese teaching materials and methods for young children	2	2	選						2 (2)			
ECE4923	二歲幼兒教保理論與實務 Theories and Practices of Early Childhood Education for Two-Year-Olds	2	2	選						2 (2)			
ECE3109	幼兒園教保實習 Practicum in Preschool	4	8	必						2 (4)	2 (4)		先修幼兒教保概論
ECE4715	方案教學之理論與實務 The Theory and Practice Of Project Approach	2	2	選							2 (2)		
ECE4308	幼兒園教學實習 Preschool teaching Practicum	4	8	必							2 (4)	2 (4)	先修 幼兒園教材教法 I、II
ECE3719	桌遊設計在幼兒教育上的應用 Application of Board Game Design in Early Childhood Education	2	2	選								2 (2)	
ECE4922	幼兒本土語教學 Teaching Indigenous languages in early childhood	2	2	選								2 (2)	
四、藝術與科技（至少 6 學分）													
ECE1815	說故事技巧與應用 Story-Telling Techniques and Application	2	2	選	2 (2)								
ECE1803	生活美學 Aesthetics of Living	2	2	選	2 (2)								
ECE1818	鍵盤樂 Keyboard Music	2	2	選	2 (2)								
ECE1819	幼兒文學 Children's Literature	2	2	選		2 (2)							
ECE4819	幼兒藝術 Art Education for Young Children	2	2	選			2 (2)						
ECE2403	幼兒戲劇 Drama for Young Children	2	2	選			2 (2)						
ECE2814	兒童劇場 Children's Theater	2	2	選				2 (2)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ECE2905	教學媒體與操作 Instructional Media and Practice	2	2	選				2 (2)					
ECE3711	幼兒創意科學遊戲設計 Design of Creative Science Activities for Young Children	3	3	選				3 (3)					
ECE3705	幼兒資訊科技教育 Education of Information Technology for Young Children	2	2	選					2 (2)				
ECE3709	幼兒美感教育 Aesthetic Education for Young Children	2	2	選					2 (2)				
ECE3710	幼兒 STEAM 教育 STEAM education for young children	2	2	選					2 (2)				
ECE4713	幼兒生態教育 The Ecological Education for Young Children	2	2	選							2 (2)		

檔 號：
保存年限：

教育部 函

地址：
承辦人：吳世豪
電話：
電子信箱：

受文者：國立屏東大學

發文日期：中華民國113年5月14日

發文字號：臺教師(二)字第1132601391號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：系統操作手冊、國小加註輔導專長改版填報重點、國小加註領域專長專門課程規劃說明書參考格式(適用增設課程規劃案)、國小加註領域專長專門課程規劃說明書參考格式(適用新增課程規劃系所案)
(A09000000E_1132601391_senddoc2_Attach1.pdf、
A09000000E_1132601391_senddoc2_Attach2.pdf、
A09000000E_1132601391_senddoc2_Attach3.odt、
A09000000E_1132601391_senddoc2_Attach4.odt)

主旨：檢送修正後之國民小學教師加註「輔導專長」專門課程架構表及師資職前教育課程管理平臺之加註輔導專長填報重點，請有意開設或修正前揭專長專門課程之學校，函送課程規劃及相關資料報部審查，請查照。

說明：

- 一、為整合專任輔導教師證與輔導專業兩套培訓機制、減少輔導教師培育與運用間之落差，本部以113年2月21日臺教師(二)字第1132600314A號令修正「國民小學教師加註各領域專長專門課程架構表實施要點」(以下簡稱本要點)，修正輔導專長之專門課程架構。
- 二、為引導師資培育之大學自主規劃課程，以符應教學現場需求，本次修正輔導專長課程架構除提供參考科目名稱外，納入各類課程之核心知能，作為各師培大學規劃專門課程

電文時鐘



國立屏東大學



第 1 頁，共 4 頁

之依據。

三、現行已核定開設加註輔導專長專門課程之學校，將延續培育資格。請具培育資格之學校依修正後之國民小學加註輔導專長專門課程架構表規劃課程，並經校內相關會議審查通過後，檢附課程規劃相關文件1份(包括電子檔)報本部備查；其內容應包括下列項目：

(一)課程學分表及課程規劃(包括師資生最低應修畢及學校規劃之總學分數、各課程類別最低學分數、科目名稱及課程綱要、開設科目與課程對應本部所定專門課程架構表之課程類別及其最低學分數及相關文件資料等。請於師資職前教育課程管理平臺完成填報並匯出)。

(二)學校內部審查程序說明。

四、惟前項已具培育資格之大學如欲新增課程規劃系所，或其他師資培育大學欲新增專門課程，則應經校內相關會議審查通過後，檢附課程規劃說明書一式4份(包括電子檔，規劃說明書參考格式詳附件)報本部核定；其內容應包括下列項目：

(一)課程規劃概要。

- 1、專門課程全稱。
- 2、規劃系所及合作開課系所。
- 3、專門課程適用對象。

(二)授課師資(每一規劃學系所專任師資至少二名)。

(三)專門課程規劃系所現行必(選)修課程架構表或科目表。

(四)國民小學教師加註各領域專長專門課程規劃系所變更說明表及其附件(新增課程規劃系所案適用，於師資職前教

育課程管理平臺填報後匯出)。

(五)專門課程學分表及課程規劃(請於師資職前教育課程管理平臺完成填報並匯出)。

(六)學校內部審查程序說明。

(七)各大學擬訂之專門課程科目及學分相關規定，應符合師資培育法、各學校學則相關規定及各大學審核與採認國民小學教師加註各領域專長專門課程科目及學分數作業規定，並包括規定適用對象、適用時間及學校、學生、教師應注意事項、全校共同事項統一規定及其他相關事項，並得附註於各國小加註專門課程架構表後。

(八)其他說明事項。

五、配合本要點修正發布，已具培育資格之大學至遲應於114學年度實施新版課程，並於114年3月31日(星期一)前函報本部修正課程規劃。如各校擬提前於113學年度實施新版課程(含新增或修正課程規劃系所)，則請於113年6月28日(星期五)前完備校內課程審查機制，並依申請項目類別檢附說明三或說明四所列項目函報本部審查。

六、相關操作請參考附件加註輔導專長填報重點及操作手冊，亦可至師資職前課程管理平臺首頁(<https://tec.nthu.edu.tw/>)上方「操作說明及文件」處下載。如有未盡事宜，請逕洽下列人員：

(一)課程平臺系統介面操作與填報問題，請洽國立清華大學計算機與通訊中心：周先生)、李先生。

(二)師資職前教育專門課程問題，請洽本部師資培育及藝術

教育司：吳世豪先生(02-77365674)。

正本：國立臺北教育大學、國立清華大學、國立臺中教育大學、國立嘉義大學、國立臺南大學、國立高雄師範大學、國立屏東大學、國立東華大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、臺北市立大學

副本：國民小學師資類科各師資培育大學(國立屏東大學、國立嘉義大學、國立臺中教育大學、國立臺北教育大學、國立高雄師範大學、國立臺南大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、國立東華大學、臺北市立大學、國立清華大學除外)(含附件)

2024/05/14
12:22:47
電子文件
交換章



國民小學教師加註輔導專長專門課程架構表

加註領域專長名稱		輔導專長			
要求最低應修畢總學分數		26 (包括必備至少25學分)			
適合規劃之相關學系、研究所		心理與諮商學系所、教育心理與諮商學系所、諮商與應用心理學系所、教育心理與輔導學系所、輔導與諮商學系所、諮商與輔導學系所、諮商與臨床心理學系所、心理輔導學系所等相關學系所、教育系所(心理、輔導、諮商相關組別)			
課程類別	最低學分數	核心知能	參考科目 (僅供參考)	備註 (學分規定)	
國小輔導倫理與態度素養	4	1.熟悉學校輔導倫理及相關法規，並維護學生福祉。	學校輔導倫理與法規(含學生輔導法)、諮商倫理、諮商倫理與法規、助人專業倫理、助人工作倫理與法規	必備至少2學分	
		2.認同國小輔導專業，並尊重校園內多元族群。	2-1 瞭解校園人際關係的重要性，並妥善運用溝通技巧以解決問題。	人際關係與溝通、人際關係與輔導	必備至少2學分
			2-2 具備輔導專業，並與時俱進提昇輔導專業能力。	教師專業自我覺察與成長、專業定向與自我成長、自我覺察與成長	
2-3 熟悉輔導工作當中的多元文化與性別平等相關議題。	多元文化諮商、多元文化教育、多元文化輔導與諮商、性別教育、性別平等教育、性別關係與教育、性別平等教育與輔導(含性平法)、性別關係與輔導、性別				

				與諮商	
國小輔導 知識素養	10	3.熟悉輔導的基本理論與概念。		諮商與心理治療理論、 諮商理論與技術、諮商 理論	必備至少 3學分
		4.熟悉兒童及青少年的重大適應 議題。		兒童適應問題與輔導、 兒童與青少年輔導、兒 童與青少年諮商、青少 年發展與輔導、青少年 發展心理與輔導、青少 年問題與輔導、青少年 適應、青少年適應問 題、兒童與青少年偏差 行為與法規、兒童偏差 行為、青少年輔導與諮 商、兒童輔導與諮商、 兒童青少年精神醫學	必備至少 2學分
		5.熟悉學校輔導 工作的組織架 構及服務內 容。	5-1 熟悉國小 輔導工作的 組織架構及 生態系統運 作機制。	輔導行政與系統合作 (含輔導室見習)、學 校輔導工作、輔導行政 與實務、學校輔導行政 與實務、輔導組織與行 政、學校輔導與諮商、 學校諮商研究與實務	必備至少 2學分
			5-2 熟悉學校 輔導工作的 直接服務和 間接服務內 容。	直接服務： 班級經營與輔導、班級 輔導理論與實務、學習 輔導、學習心理與輔 導、學習輔導與策略、 學習診斷、學習困擾與 診斷、生涯輔導、生涯 輔導與諮商、生涯發展 與輔導、生涯發展與規 劃 間接服務：	必備至少 2學分

				親職教育與諮詢、親職教育與親師合作、親職教育、親子關係與溝通、家庭溝通、家人關係、心理諮詢理論與實務、心理諮詢概論、諮詢理論與實務、家庭發展	
國小輔導技能素養	12	6.實施學校輔導工作。	6-1 實施國小學童的個別諮商輔導。	諮商技巧、諮商技術、兒童諮商、諮商輔導技術與策略	必備至少 2學分
			6-2 實施國小學童的團體諮商輔導。	團體輔導、團體輔導與諮商、團體諮商、團體動力學、團體輔導實務、團體輔導與諮商實務、團體諮商實務、團體諮商理論與實務、團體輔導與諮商理論與技術	必備至少 2學分
			6-3 有效地推動校內、外的輔導生態系統合作。(納入普特合作內涵)	系統評估與合作、生態系統合作實務、系統合作實務、系統理論與生態諮商、社區系統合作、學校心理學、伴侶與家庭諮商、伴侶治療、情感與婚姻諮商、家庭諮商、家庭諮商概論、家庭與婚姻諮商、婚姻與家庭、「性別、婚姻與家庭」、婚姻與家庭諮商、家庭評估與會談技巧	必備至少 2學分
			6-4 在國小現場實施學校	學校輔導工作實習、輔導與諮商實務、輔導與	必備至少 2學分

			輔導工作。	諮商實習、學校諮商實習、學校輔導工作進階實習、個別輔導與諮商實務、團體輔導與諮商實務、輔導工作實務與專業成長	
		7.妥適整合校內外資源，規劃與執行學校輔導方案。	7-1 妥適整合校內外資源，以進行個案管理。	個案管理（含兒少保護法及中輟法規）、個案工作與管理、個案管理與系統合作、個案研究、個案輔導與研究、特殊個案與輔導	必備至少 2學分
			7-2 預防、支援與復原校園危機事件中學生的心理狀況。	危機處理、危機處遇、危機諮商、危機處理與自傷防治、危機處遇與自殺防治、危機與創傷諮商、危機處理與諮商	
			7-3 規劃、執行學校輔導方案或計畫，並進行成效評估。	輔導方案發展與評鑑、輔導方案設計與評估、方案設計與評估、班級團體輔導方案設計、團體輔導活動設計與實施	
		8.妥適選擇、運用輔導工具與媒材。	8-1 妥適選擇並實施觀察、評估及測量/測驗工具。	個案評估與銜鑑、心理銜鑑、心理測驗、心理測驗實務、心理與教育測驗、心理測驗編制與應用、教育測驗與評量、心理測驗之應用與實施、心理測驗與銜鑑、個案評估與心理銜鑑、行為改變技術、應用行為分析、兒童行為評估、兒童行為觀察與評估	必備至少 2學分

			8-2 妥適選擇並運用合適的媒材進行輔導。	表達性藝術治療、遊戲治療、兒童遊戲治療、親子遊戲治療、遊戲諮商、表達性治療、藝術治療、沙遊治療、沙盤治療	
說 明					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 師資培育之大學規劃科目須依「十二年國民基本教育課程綱要」內涵訂定。 2. 本表要求應修畢最低總學分數26學分（包括必備至少25學分），各課程類別之最低學分數請依照各課程類別最低學分數規定進行規劃。 3. 取得國民小學教師加註輔導專長教師證書之學分修習，除本表規定至少26學分外，應於本專門課程規劃系所課程或國小教育專業課程修習「教育心理學」、「發展心理學」、「人格心理學」、「輔導原理與實務」及其相似科目至少二門課，且與本專門課程無修習先後次序之限制。 4. 專門課程科目與教育專業課程科目、共同課程及通識課程，不得重複採認學分。 					

國民小學教師加註輔導領域專長專門課程科目及學分一覽表

領域專長名稱		國民小學教師加註輔導專長				
要求學生最低應修畢總學分數		26學分				
課程類別			科目內容			
類別名稱	核心知能	最低需修習學分數	本校科目名稱	學分數	必/選備	備註(學分規定)
國小輔導倫理與態度素養	熟悉學校輔導倫理及相關法規，並維護學福祉。	2	諮商倫理(大學部)	3	選備	必備至少2學分
			諮商倫理專題(日碩)	3	選備	
	認同國小輔導專業，並尊重校園內多元族群。	2	人際關係與溝通(大學部)	3	選備	必備至少2學分
			多元文化諮商(大學部)	3	選備	
			多元文化諮商專題(日碩、夜碩)	3	選備	
			多元文化教育(大學部)	3	選備	
			多元文化與學習(日碩)	3	選備	
性別心理學(大學部)	3	選備				
國小輔導知識素養	熟悉輔導的基本理論與概念。	3	諮商理論與技術(大學部)	3	選備	必備至少3學分
			諮商理論專題(日碩、夜碩)	3	選備	
	熟悉兒童及青少年的重大適應議題。	2	青少年輔導與諮商(大學部)	3	選備	必備至少2學分
			兒童/青少年發展心理與輔導(日碩)	3	選備	
			兒童偏差行為與輔導專題(日碩)	3	選備	
			兒童青少年偏差行為專題(夜碩)	3	選備	
			兒童輔導與諮商(大學部)	3	選備	
	5熟悉學校輔導工作的組織架構及服務內容。	4	學校輔導工作(大學部)	3	必備	必備至少2學分
			學習診斷與輔導(一)(大學部、日碩)	3	選備	必備至少2學分
			生涯輔導與諮商(夜碩)	3	選備	
			生涯諮商(日碩)	3	選備	
			生涯發展與輔導(夜碩)	3	選備	
			學習輔導(夜碩)	3	選備	
親職教育與諮詢(大學部、日碩)			3	選備		
親職教育專題(日碩)			3	選備		
家庭與親職教育專題(夜碩)	3	選備				
諮詢(日碩)	3	選備				
諮詢與資源應用(夜碩)	3	選備				

			婚姻、家庭與發展(大學部、日碩)	3	選備			
國小輔導技能素養	實施學校輔導工作。	8	助人歷程與技巧(大學部)	3	選備	必備至少2學分		
			個別諮商(大學部)	3	選備			
			個別諮商專題(日碩、夜碩)	3	選備			
				8	團體輔導與諮商(大學部)	3	選備	必備至少2學分
					團體諮商專題(日碩、夜碩)	3	選備	
				8	婚姻、家庭與發展(大學部、日碩)	3	選備	必備至少2學分
					家庭與婚姻諮商(大學部)	3	選備	
					家庭諮商專題(日碩)	3	選備	
				8	家庭與伴侶諮商(夜碩)	3	選備	必備至少2學分
					輔導與諮商實務(一)(二)(大學部)	3	選備	
					學校諮商(大學部)	3	選備	
					諮商心理實習(一)(日碩)	3	選備	
					諮商兼職實習(一)(日碩)	3	選備	
				2	諮商專業實習(一)(日碩)	3	選備	必備至少2學分
					諮商駐地實習(一)(日碩)	3	選備	
妥適整合校內外資源，規劃與執行學校輔導方案。	2	少年犯罪與觀護制度(大學部)	3		選備	必備至少2學分		
		危機處理(大學部、日碩)	3		選備			
		危機管理(夜碩)	3	選備				
		輔導方案設計與評估(大學部)	3	選備				
		方案設計與評估(夜碩)	3	選備				
妥適選擇、運用輔導工具與媒材。	2	心理與教育測驗(大學部)	3	選備	必備至少2學分			
		心理測驗理論與實務(日碩)	3	選備				
		心理衡鑑(日碩)	3	選備				
		心理測驗與衡鑑(夜碩)	3	選備				
		行為改變技術(大學部)	3	選備				
		表達性藝術治療專題(日碩、夜碩)	3	選備				
		遊戲治療(大學部)	3	選備				
		遊戲治療專題(日碩、夜碩)	3	選備				

說明

1. 本專門課程係依「十二年國民基本教育課程綱要」內涵訂定。
2. 本表要求應修畢最低總學分數26學分(包括必備至少26學分)，各課程類別之最低學分數應依照各課程類別最低學分數規定修習。
3. 取得國民小學教師加註輔導專長教師證書之學分修習，除本表規定至少26學分外，本專門課程規劃應於系所課程或國小教育專業課程修習「教育心理學」、「發展心理學」、「人格心理學」、「輔導原理與實務」等至少二門課(詳如外加課程列表)，且與本專門課程無修習先後次序之限制。
4. 專門課程科目與教育專業課程科目、共同課程及通識課程，不得重複採認學分。

教育部 函

地址：100217 臺北市中正區中山南路5號
承辦人：如說明六
電話：如說明六
電子信箱：如說明六

受文者：國立屏東大學

發文日期：中華民國113年4月17日
發文字號：臺教技通字第1132300922號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：無附件

主旨：有關專科以上學校課程安排規範，再次補充說明一案，請查照。

說明：

- 一、依本部107年6月22日臺教技(四)字第1070062979號函暨107年7月11日臺教技(四)字第1070108718號函(諒達)續辦。
- 二、依專科以上學校總量發展規模與資源條件標準第2條第1項第4款規定略以，專科以上學校得設日間學制(包括碩士班及博士班別)及進修學制(包括碩士班別)之班別，為符總量核定之學制班別及學生入學信賴保護原則，碩、博士班應依核定之學制班別開課，又顧及學生學習成效與教學品質，不宜以採短期密集方式完成整學期課程；爰本部107年6月22日臺教技(四)字第1070062979號函所示，有關專科以上學校課程安排規範，適用對象包括日間部及進修部各學制(含副學士、學士、碩士、碩士在職專班及博士班等)，其中，碩、博士班請自113學年度起配合辦理。
- 三、有關專科以上學校課程安排規範，再次說明如下：

(一)日間部課程安排為週一至週五白天，進修學制(含在職專

國立屏東大學



1130005185 113/04/17



班)課程安排以週一至週五晚間，輔以週六及週日為原則。

(二)每日課程安排不得超過10節，同一門課不得連續授課超過4節，以及不得以採短期密集完成整學期課程之方式授課(例如不得以寒、暑假短期密集完成1門課)。

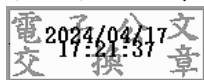
四、除課程安排規範外，若學校衡酌特定學系所、部分學制班別之部分課程因具**特殊性質(例如醫學實習、藝術音樂展演實作課程、實務操作課程等)**或聘請國外學者專家等，有彈性安排排課時間或節數之需求者，應由**學校教務、課程委員會**審慎評估其**必要性及合理性**，並明定完善配套措施，再依校內相關作業程序審核後，得酌予彈性安排。

五、邇來本部辦理專科以上學校維護學生受教權益查核時，發現部分學校日間學制班別為因應招生對象(例如修讀日間學制班別之在職學生)需求，將全數課程安排於夜間或假日或採隔週上課等，提醒學校適時檢討並確依各學系(所、學位學程)之學制班別進行課程安排，以確保教學品質。

六、如對案內說明有相關疑義，請依本部各大專校院學則及教務章則備查業務分工，向主責業務承辦人員聯繫。

正本：各公私立大專校院

副本：



國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	科學傳播學系		申請日期	113年9月24日
課程中文名稱	科普產品製作與產品經營		選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)			
課程英文名稱	Production and Management of Popular Science Products			
總學分數/時數	3	每學期開課學分數/ 時數	3	
課程類別/學科領域	科學傳播應用領域			
預訂開課年級	<input checked="" type="checkbox"/> 大學部 <input type="checkbox"/> 研究所 三 年級 下 學期			
開設本課程需要性	<p>(請詳述開設本課程之背景因素)</p> <p>在這個資訊爆炸的時代，科學知識的傳播方式變得更加多元。傳統的文字敘述已不再是大眾接近科學的主要方式，人們更渴望透過生動有趣的方式來了解科學。而各種不同的科普產品，如動手做套件、影片、動畫、遊戲、Podcast等，正是將科學知識轉化為大眾喜愛形式的最佳途徑。</p> <p>另一方面，因著網路和手機的便利性，科普影片將是未來科學傳播的主流之一。然而，科普影片的傳播，除了需要進行創作之外，如何經營媒體也是重要的面向，掌握相關技能將有助於同學在未來職場上更具競爭力。</p> <p>本門課程不僅意在幫助學生掌握科普產品製作的技能，更能培養他們的科學傳播意識和創新能力。透過這門課程，學生將能學習製作更多優質的科普產品，提升科學傳播的技能與宣傳的能力，獲得更廣闊的職業發展空間；不只適合未來想從事科學傳播相關工作的人，對於有興趣將某專業主題在媒體上進行推廣的同學也具有參考價值。</p>			
開設本課程教師所需之專業背景	<p>本課程教師應該是既懂科學又懂傳播且具備媒體經營知識，同時有傳播實務經驗的人。</p> <p>若具備科學背景，針對課程裡製作的科普產品所要傳達的科學概念，比較不容易受限。若具備傳播背景，則能更好地把傳播理論與傳播實務結合。若具備科普以及媒體經營經驗，例如熟悉科普道具、文章、影片、動畫、音效、互動設計等製作技術，並了解各類影音平台、社交媒體的運作機制，則能更好地將製作出的科普作品傳播出去。</p>			

<p>本校是否已開設 相關課程</p>	<p><input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 否</p>
<p>需配合之儀器設備 、圖書及教學資源</p>	<p><input type="checkbox"/> 有；需求如下：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求</p>
<p>教 學</p>	<p>教學目標</p> <p>科普產品存在許多不同類型，推廣知識的方式也因類型而異。製作、傳播不同類型的科普產品，需要不同的專業與考量。在本門課程，我們會學習不同類別科普產品的設計思考，以及製作的策略和技巧；尤其，影像產品的創作將會是實作的重點。科普影片的目標是將科學知識傳遞給大眾，因此傳播力是其成功的關鍵；而作為科普影片的創作者，媒體經營就是幫助作品觸達更廣泛受眾、提升影響力的重要手段。</p> <p>在本門課程，我們會學習如何經營媒體，以讓科普影片能夠被更廣大的人群看見；包括打造品牌、拓展發布管道、優化內容、建立工作流程與探索可行的商業模式等，都是我們會討論的主題。</p>
<p>大 綱</p>	<p>課程綱要</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 課程概要與說明 2 科普產品的類型 3 科普產品的受眾和目標 4~5 科普產品的內容設計 6 科普影片在媒體上的發展 7 科普影片的媒體推銷 8 科普影片的媒體數據分析 9~10 科普產品的製作 11~12 科普產品的調整與改進 13~14 科普產品的行銷以及科普影片自媒體的品牌打造 15~16 科普影片自媒體創造／推銷、宣傳自己的科普產品 17~18 後續自主行銷觀察

核心能力	<p>FG1.論述與溝通之能力</p> <p>FG11.具備閱讀理解之能力</p> <p>FG12.具備表達與論述之能力</p> <p>FG13.具備溝通協調與團隊合作之能力</p> <p>FG2.國際與多元文化觀</p> <p>FG21.理解科學知識發展的文化脈絡</p> <p>FG22.理解文化對科學素養的影響</p> <p>FG23.理解科學傳播的國際趨勢</p> <p>FG3. 科學傳播專業知能</p> <p>FG31.具備科學知識</p> <p>FG32.理解科學探究與知識的本質</p> <p>FG34.具備科學傳播知能</p> <p>FG35.具備科學傳播學術倫理</p> <p>FG4.科學傳播實踐與社會責任</p> <p>FG42.具備分辨科普素材之特性，並創新能力設計科普素材之能力</p> <p>FG43.具備應用科學素材與完善社會責任之能力</p>
授課方式	<p>課程以授課、討論和實作為主，在討論中同時進行產品實作與調整，並學習自媒體經營相關知識與實務；課程會有大量的練習與討論。學期後半專題將以以小組為單位進行。</p>
評量方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 個人作業：針對課程內容中提供的練習和作業成果評分 (25%) 2. 課堂表現：針對課堂的個人發言與出席狀況等，做綜合考量評估。(15%) 3. 專題成果展現：展現完成的科普產品或自媒體頻道。(25%) 4. 小組期末報告：以報告的型式總結小組專題的成果，並提出改進方式。(25%)
主要讀本/參考書目	<p>參考書目：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 坂本翔 監修 (2022)，<i>圖解社群行銷一看就上手</i>。碁峰。 2. 文淵閣工作室 (2021)，<i>我也要當 YouTuber(第二版)：百萬粉絲網紅不能說的秘密 - 拍片、剪輯、直播與宣傳實戰大揭密</i>。碁峰。 3. Heidi Olinger (2020)，<i>天才達文西的科學教室：像科學家一樣，發明、創造和製作 STEAM 科展作品</i>。快樂文化。
<p>註：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.本案經 113 學年度第 1 學期第 2 次系課程委員會議、113 學年度第 1 學期第 2 次院(中心)課程委員會議通過 (由開課單位填寫) 2.本案經____學年度第____學期第____次課程委員會議通過 (由教務處填寫) 	

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	科學傳播學系	申請日期	113年9月24日
課程中文名稱	科普寫作進階實務	選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程英文名稱	Advanced practice of writing popular science		
總學分數/時數	2	每學期開課學分數/ 時數	2
課程類別/學科領域	科學傳播應用領域		
預訂開課年級	<input checked="" type="checkbox"/> 大學部 <u>三</u> 年級 <u>下</u> 學期 <input type="checkbox"/> 研究所		
開設本課程需要性	<small>(請詳述開設本課程之背景因素)</small> 此課程旨在訓練本系學生閱讀科學文章、詮釋文章科學內涵、整理相近主題文章，進而完成主題文章寫作。		
開設本課程教師所需之專業背景	<small>(請詳述開課教師所需之專業背景)</small> 本課程應由本系具有科普文章撰寫經驗的教師教授。		
本校是否已開設相關課程	<input checked="" type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位：科普文章批判與寫作 / 科學傳播學系 (此課程以報導文章為主要研習對象) <input type="checkbox"/> 否		
需配合之儀器設備、圖書及教學資源	<input checked="" type="checkbox"/> 有；需求如下：學術期刊文章採購費用。 <input type="checkbox"/> 無特殊需求		
教 學	教學目標	藉由修習課程，學生將練習閱讀科學文獻，增加閱讀科學文獻的經驗和能力，並將複雜的科學概念轉化為通俗易懂的說明，磨練寫作技巧，撰寫出具有吸引力的優質科普文章。	
	課程綱要	一 課程介紹（科普寫作的意義與重要性） 二 科學文獻選讀 三 科學文獻閱讀與分析 I 四 科學文獻閱讀與分析 II 五 科學文獻閱讀與分析 III 六 科普文章寫作技巧與敘事策略 I	

大綱	<p>七 科普文章寫作技巧與敘事策略 II</p> <p>八 期中考</p> <p>九 科普文章實作（基礎）I</p> <p>十 科普文章實作（基礎）II</p> <p>十一 科普文章實作（基礎）分析 I</p> <p>十二 科普文章實作（基礎）分析 II</p> <p>十三 科普文章實作（進階）I</p> <p>十四 科普文章實作（進階）II</p> <p>十五 科普文章實作（進階）分析</p> <p>十六 期末考</p> <p>十七 科普文章推廣線上教學 I</p> <p>十八 科普文章推廣線上教學 II</p>
	<p>核心能力</p> <p>FG1. 論述與溝通之能力 FG11. 具備閱讀理解之能力 FG12. 具備表達與論述之能力</p> <p>FG2. 國際與多元文化觀 FG21. 理解科學知識發展的文化脈絡 FG22. 理解文化對科學素養的影響 FG23. 理解科學傳播的國際趨勢</p> <p>FG3. 科學傳播專業知能 FG32. 理解科學探究與知識的本質 FG34. 具備科學傳播知能 FG35. 具備科學傳播學術倫理</p> <p>FG4. 科學傳播實踐與社會責任 FG41. 具備科學、科技、社會議題批判之能力 FG42. 具備分辨科普素材之特性，並創新能力設計科普素材之能力</p>
	<p>授課方式</p> <p>閱讀、講述、實做、討論</p>
	<p>評量方式</p> <p>出席率 15% 課堂討論 10% 課堂習作 15% 口頭報告 20% 期中實做 15% 期末實做 25%</p>
<p>主要讀本</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Randy Olson 著，朱怡康 譯，《怎樣談科學：將「複雜」說清楚、講明白的溝通課》（2019），行路。 2. William Zinsser 著，劉泗翰 譯，《非虛構寫作指南：從構思、下筆到寫出風格，橫跨兩世紀，影響百萬人的寫作聖經》（2018），臉譜。 3. 授課老師作品 4. 泛科學 / 科學人 / BBC / NHK 等重要科普網站主題文章。 	

註：

- 1.本案經 113 學年度第 1 學期第 2 次系課程委員會議、113 學年度第 1 學期第 2 次院(中心)課程委員會議通過 (由開課單位填寫)
- 2.本案經 學年度第 學期第 次課程委員會議通過 (由教務處填寫)

應用物理系光電暨材料碩士班課程

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：24 學分（不含論文 6 學分）
2. 必修學分數：6 學分（不含論文 6 學分）
3. 選修學分數：18 學分（含自由或跨系、校選修 6 學分）

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		備註
					上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程（12 學分）（含論文 6 學分）											
	專題研討(一) Seminar I	0.5	2	必	0.5 (2)						碩一必修科目
	專題研討(二) Seminar II	0.5	2	必		0.5 (2)					碩一必修科目
	專題研討(三) Seminar III	0.5	2	必			0.5 (2)				碩二必修科目
	專題研討(四) Seminar IV	0.5	2	必			0.5 (2)				碩二必修科目
Omi2005	固態物理(一) Solid State Physics I	3	3	必	3 (3)						碩一必修科目
Omi1002	論文 Thesis	6	6	必			3 (3)	3 (3)			【注意!!】 研究計畫發表最後期限：第一學期結束前。
Omi1003	專題報告 Special Topic Discussion	1	1	必				1 (1)			碩二下必修課程
二、系選修課程（18 學分）											
Omi2001	量子力學(一) Quantum Mechanics I	3	3	選	3 (3)						
Omi2002	量子力學(二) Quantum Mechanics II	3	3	選		3 (3)					
Omi2003	電動力學(一) Electrodynamics I	3	3	選	3 (3)						
Omi2004	電動力學(二) Electrodynamics II	3	3	選		3 (3)					
Omi2006	固態物理(二) Solid State Physics II	3	3	選		3 (3)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		備註
					上	下	上	下	上	下	
OMI2007	光電工程 Electro-optics Engineering	3	3	選	3 (3)						
OMI2008	材料工程 Material Engineering	3	3	選	3 (3)						
OMI2009	真空物理與技術 Vacuum Physics and Technology	3	3	選		3 (3)					
OMI2010	X 光結晶學 X-Ray crystallography	3	3	選		3 (3)					
OMI2011	統計力學 Statistical Mechanics	3	3	選		3 (3)					
OMI2012	古典力學 Classical Mechanics	3	3	選		3 (3)					
OMI2015	實驗物理技術(一) Technique of Experimental Physics I	3	3	選	3 (3)						
OMI2016	實驗物理技術(二) Technique of Experimental Physics II	3	3	選		3 (3)					
OMI2018	微電子學 Microelectronics	3	3	選	3 (3)						
OMI2021	高等光學工程(一) Advanced Optical Engineering I	3	3	選	3 (3)						
OMI2022	高等光學工程(二) Advanced Optical Engineering II	3	3	選		3 (3)					
OMI2030	半導體物理 Semiconductor Physics	3	3	選		3 (3)					
OMI2034	奈米材料特性分析技術 characterization and Analysis of Nanostructured Materials	3	3	選		3 (3)					
OMI2040	近代光學(一) Modern Optics I	3	3	選		3 (3)					
OMI2041	近代光學(二) Modern Optics II	3	3	選			3 (3)				
OMI2020	液晶顯示器技術 Liquid Crystal Display Technology	3	3	選			3 (3)				
OMI2023	光學系統設計(一) Optical System Design I	3	3	選			3 (3)				
OMI2024	光學系統設計(二) Optical System Design II	3	3	選				3 (3)			

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		備註
					上	下	上	下	上	下	
OMI2025	光電子學 Optoelectronics	3	3	選			3 (3)				
OMI2026	光電訊號處理 Photonic Signal Processing	3	3	選			3 (3)				
OMI2031	半導體製程技術 Semiconductor Processing Technology	3	3	選			3 (3)				
OMI2037	X 光繞射實驗 X-Ray Diffraction	3	3	選			3 (3)				
OMI2038	陶瓷材料 Ceramic Materials	3	3	選			3 (3)				
OMI2035	奈米結構製程(一) Nano-Structure Processing I	3	3	選			3 (3)				
OMI2036	奈米結構製程(二) Nano-Structure Processing II	3	3	選				3 (3)			
OMI2019	非線性光學 Nonlinear Optics	3	3	選				3 (3)			
OMI2028	表面物理 Surface Physics	3	3	選				3 (3)			
OMI2039	晶體合成實驗技術 Experimental Technique of Synthetic Crystal	3	3	選				3 (3)			
OMI2042	產業實務 Industrial Practicum	3	3	選				3 (3)			
OMI2043	產業實習(一) Industry internship (I)	2	9	選			2 (9)				
OMI2044	產業實習(二) Industry internship (II)	2	9	選				2 (9)			
OMI2045	薄膜技術 Thin Film Technology	3	3	選			3 (3)				
OMI2046	半導體材料專論 Special Topics in Semiconductor Materials	3	3	選			3 (3)				
OMI2047	半導體元件物理 Physics of Semiconductor Devices	3	3	選			3 (3)				
OMI2048	光電半導體元件 Semiconductor Optoelectronic Devices	3	3	選			3 (3)				

※備註：開課之年級及開課課程可視每學期情形彈性調整。

國立屏東大學理學院應用科學國際博士班課程修正對照表

修正內容				現行內容				說明
課程名稱	學分	時數	必選修	課程名稱	學分	時數	必選修	
STEM 教育教學與評量 Instruction and assessment in STEM education	3	3	選					新增課程
科學教育文獻選讀 Literature Review on Science Education	3	3	選					新增課程

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	理學院應用科學國際博士班	申請日期	113年10月23日
課程中文名稱	STEM 教育教學與評量	選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)		
課程英文名稱	Instruction and assessment in STEM education		
總學分數/時數	3/3	每學期開課學分數/ 時數	3/3
課程類別/學科領域	科學傳播模組專業課程/科學教育		
預訂開課年級	<input type="checkbox"/> 大學部 <input type="checkbox"/> 研究所 <u>二</u> 年級 <u>上</u> 學期 <input checked="" type="checkbox"/> 博士班		
開設本課程需要性	(請詳述開設本課程之背景因素) The course introduces various teaching and learning theories, teaching strategies, teaching approaches, lesson plans, and STEM education assessment methods.		
開設本課程教師所需之專業背景	(請詳述開課教師所需之專業背景) STEM Education or science education		
本校是否已開設 相關課程	<input checked="" type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位：STEM 教育教學與評量/科學傳播學系 <input type="checkbox"/> 否		
需配合之儀器設備、 圖書及教學資源	<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求		
教 教學目標	On completion of this course, the student will be able to: 1. understanding the essential theories of teaching and learning. 2. understanding the different teaching strategies in STEM education. 3. applying the teaching theories in their lesson plan for STEM education 4. choosing appropriate tools to assess students STEM competency		

註：

1. 本案經 113 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議、113 學年度第 1 學期第 2 次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫）
2. 本案經 學年度第 學期第 次課程委員會議通過（由教務處填寫）

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	理學院應用科學國際博士班	申請日期	113 年 10 月 25 日
課程中文名稱	科學教育文獻選讀	選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)		
課程英文名稱	Literature Review on Science Education		
總學分數/時數	3/3	每學期開課學分數/ 時數	3/3
課程類別/學科領域	科學傳播模組專業課程/科學教育		
預訂開課年級	<input type="checkbox"/> 大學部 <input type="checkbox"/> 研究所 <u>二</u> 年級 <u>上</u> 學期 <input checked="" type="checkbox"/> 博士班		
開設本課程需要性	In order to be an independent researcher in science education, students in the PhD program should be able to capture where science education has been and what we currently know. The course, Literature Review on Science Education, will posit research agendas for various subfields in this discipline.		
開設本課程教師所需之專業背景	PhD degree in Science Education		
本校是否已開設相關課程	<input checked="" type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位：科學教育文獻選讀/科學傳播學系 <input type="checkbox"/> 否		
需配合之儀器設備、圖書及教學資源	<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求		
教 學	教學目標	<ul style="list-style-type: none"> • Enhance understanding and insight into the field of science education research • Develop critical reading and analysis skills for academic literature • Learn how to integrate and synthesize findings from different studies • Develop academic writing and reporting skills • Cultivate awareness of research methods in science education • Learn to identify research trends and future research directions • Enhance academic discussion and communication skills 	

大 網	課程綱要	<p>1: Introduction</p> <p>2: Literature on science literacy</p> <p>3: Literature on science learning</p> <p>4: Literature on science learning</p> <p>5: Literature on science inquiry & practice</p> <p>6: Literature on informal science education/free choice learning</p> <p>7: Literature on STEM education</p> <p>8: Science education in the digital world</p> <p>9: Science education & artificial intelligence</p> <p>10: Gamification in science education</p> <p>11: Interactive learning & science education</p> <p>12: Socio-scientific issues & science education</p> <p>13: Science museum & science education</p> <p>14: Science communication & science education</p> <p>15: Term paper synthesis & draft discussion</p> <p>16: Final presentation & manuscript review</p> <p>In addition to scheduled class time, students who take this course should attend to Annual International Conference of Science Education in Taiwan (ASET), at least two keynotes and 3 sessions of oral presentations.</p>
	核心能力	<ul style="list-style-type: none"> • Capabilities of research appreciation and experimental verification • The capabilities of science language and communication • The capabilities of scientific speculation and decision-making • Academic ethics and humanities • Foreign language proficiency and global vision
	授課方式	Seminars & Round Table Discussion
	評量方式	<ul style="list-style-type: none"> • Weekly reading & discussion (20%) • 2025 ASET conference reflection essay (20%) • Ready-to-submit manuscript of a review article on specific science education topic (60%)

主要讀本/參考書目	Lederman, N. G., Zeidler, D. L., Lederman, J. S. (2023) Handbook of Research on Science Education, Volume III. New York, NY: Routledge. Other articles selected from science education journals and books.
<p>註：</p> <p>1. 本案經 <u>113</u> 學年度第 <u>1</u> 學期第 <u>1</u> 次系課程委員會議、<u>113</u> 學年度第 <u>1</u> 學期第 <u>2</u> 次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫）</p> <p>2. 本案經 _____ 學年度第 _____ 學期第 _____ 次課程委員會議通過（由教務處填寫）</p>	

National Pingtung University
International Ph.D. Program in Applied Science of College of Science
Course Plan

Requirement for completing the Ph.D. degree

- Total credits: 28
- Required courses credits: 10 credits
- Elective courses credits: 18 credits (6 free electives credits included.)

組別 Group	科目代碼 Subjects Code	課程名稱 Subjects name	必/選修 Required/Elective	學分 Credits	時數 hours	備註 Note
共同必修課程 Common Required Curriculum	IPD0001	專題討論 (一) Seminar I	必修 Required	1	2	必修兩學年(四學期)
	IPD0002	專題討論 (二) Seminar II	必修 Required	1	2	
	IPD0003	專題討論 (三) Seminar III	必修 Required	1	2	
	IPD0004	專題討論 (四) Seminar IV	必修 Required	1	2	
	IPD0005	論文(一) Thesis I	必修 Required	3	-	
	IPD0006	論文(二) Thesis II	必修 Required	3	-	

組別 Group	科目代碼 Subjects Code	課程名稱 Subjects name	必/選修 Required/Elective	學分 Credits	時數 hours	備註 Note
應用物理模組 Applied Physics	IPD0007	量子力學(一) Quantum mechanics I	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0008	量子光學 Quantum optics	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0009	計算物理 Computational physics	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0010	光電子學 Optoelectronics	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0011	固態物理(一) Solid State Physics I	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0012	實驗物理技術(一) Technique of Experimental Physics I	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0013	量子力學(二) Quantum mechanics II	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0014	自旋電子學 Spintronics	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0015	奈米材料分析 Characterization of Nanomaterials	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0016	半導體製程技術 Semiconductor Processing Technology	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0017	固態物理(二) Solid State Physics II	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0018	實驗物理技術(二) Technique of Experimental Physics II	選修 Elective	3	3	博一
	IPD0019	量子計算(一) Quantum computation I	選修 Elective	3	3	博二
	IPD0020	量子元件(一) Quantum devices I	選修 Elective	3	3	博二
	IPD0021	薄膜物理 Thin Film Physics	選修 Elective	3	3	博二
	IPD0022	真空物理與技術 Vacuum Physics and Technology	選修 Elective	3	3	博二
	IPD0023	量子計算(二) Quantum computation II	選修 Elective	3	3	博二
	IPD0024	量子元件(二) Quantum devices II	選修 Elective	3	3	博二
	IPD0025	光電工程 Electro-optics	選修 Elective	3	3	博二

		Engineering				
IPD0026	材料工程 Material Engineering	選修 Elective	3	3	博二	
IPD0067	半導體元件物理 Physics of Semiconductor Devices	選修 Elective	3	3	博一	
IPD0068	光電半導體元件 Semiconductor Optoelectronic Devices	選修 Elective	3	3	博一	
IPD0069	雷射光學 Laser Optics	選修 Elective	3	3	博一	

組別 Group	科目代碼 Subjects Code	課程名稱 Subjects name	必/選修 Required/Elective	學分 Credits	時數 hours	備註 Note
應用化學模組 Applied Chemistry	IPD0027	量子化學(一) Quantum Chemistry I	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0028	生物無機化學特論 Special Topics in Bioinorganic Chemistry	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0029	生物資訊學 Bioinformatics	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0030	生物化學特論 Special Topic in Biochemistry	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0031	材料化學特論 Special Topic in Material Chemistry	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0032	量子化學(二) Quantum Chemistry II	選修 Elective	3	3	博一下
	IPD0033	雷射化學 Laser Chemistry	選修 Elective	3	3	博一下
	IPD0034	生技化妝品學 Cosmeceuticals	選修 Elective	3	3	博一下
	IPD0035	基因體科學 Genome Science	選修 Elective	3	3	博一下
	IPD0036	光化學 Photochemistry	選修 Elective	3	3	博二上
	IPD0037	高等生物化學 Advanced Biochemistry	選修 Elective	3	3	博二上
	IPD0038	高等材料化學 Advanced Material Chemistry	選修 Elective	3	3	博二上
	IPD0039	有機光譜學特論 Special Topics in Organic Spectroscopy	選修 Elective	3	3	博二下
	IPD0040	有機金屬化學 Organometallic Chemistry	選修 Elective	3	3	博二下

組別 Group	科目代碼 Subjects Code	課程名稱 Subjects name	必/選修 Required/Elective	學分 Credits	時數 hours	備註 Note
科學傳播模組 Science Communication	IPD0041	科學概念分析與應用 Analysis and Application of Scientific Concepts	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0042	自然科學專論 Topics of Science	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0043	教育統計學 Educational Statistics	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0044	營隊規劃與管理 Planning and Management of Camp	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0045	虛擬科學學習社群研究 Studies on Virtual Science Learning Community	選修 Elective	3	3	博一下
	IPD0046	大眾科學傳播理論與實務 Public Science Communication Theory and Practice	選修 Elective	3	3	博一下
	IPD0047	數理學習心理學研究 Studies on Psychology of Learning for Mathematics and Science	選修 Elective	3	3	博一下
	IPD0048	數位科學學習理論與實務 Theory and Practice of E-Learning	選修 Elective	3	3	博一下
	IPD0049	數理統計專論 Topics of Mathematical Statistics	選修 Elective	3	3	博二上
	IPD0050	環境科學專論 Topics of Environmental Science	選修 Elective	3	3	博二上
	IPD0051	線上科學教學策略研究 Studies on Online Science Teaching Strategies	選修 Elective	3	3	博二上
	IPD0052	質化研究 Qualitative Research	選修 Elective	3	3	博二下
	IPD0053	科學博物館研究 Studies on Science Museum	選修 Elective	3	3	博二下
			STEM 教育教學與評量	選修	3	3

		Instruction and assessment in STEM education	Elective			
		科學教育文獻選讀 Literature Review on Science Education	選修 Elective	3	3	博二上

組別 Group	科目代碼 Subjects Code	課程名稱 Subjects name	必/選修 Required/Elective	學分 Credits	時數 hours	備註 Note
應用數學模組 Applied Mathematics	IPD0054	迴歸分析專論 Topics of Regression Analysis	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0055	統計方法與應用專論 Topics of Statistical Methods	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0056	數值分析專論 Topics of Numerical Analysis	選修 Elective	3	3	博一上
	IPD0057	微分方程專論 Topics of Differential Equations	選修 Elective	3	3	博一下
	IPD0058	賽局理論專論 Game Theory	選修 Elective	3	3	博一下
	IPD0059	應用數學專論 Topics of Applied Mathematics	選修 Elective	3	3	博一下
	IPD0060	時間序列 Time Series	選修 Elective	3	3	博二上
	IPD0061	演算法專論 Topics of Algorithm	選修 Elective	3	3	博二上
	IPD0062	組合數學專論 Topics of Combinatorial Mathematics	選修 Elective	3	3	博二下
	IPD0063	微分幾何專論 Topics of Differential Geometry	選修 Elective	3	3	博二下
	IPD0064	最佳化理論專論 Topics of Optimization Theory	選修 Elective	3	3	博一、二
	IPD0065	數學論文寫作 Research Writing in Mathematics	選修 Elective	3	3	博一、二
	IPD0066	專書選讀 Selective Readings in Mathematics	選修 Elective	3	3	博一、二

國立屏東大學科普活動規劃學分學程課程規劃表

111 年 4 月 14 日 111 學年度第 2 學期第 1 次校課程會議通過

113 年 9 月 24 日 113 學年度第 1 學期第 1 次系課程會議通過

113 年 11 月 27 日 113 學年度第 1 學期第 2 次院課程會議通過

科普活動規劃學分學程				
課程名稱		開課單位	學分數	備註
必修課程	科普活動規劃原理與實務	科學傳播學系	3	
	媒體與創作實務基礎	科學傳播學系	3	
	科學博物館展場設計與導覽	科學傳播學系	3	先修科目：科普活動規劃原理與實務
選修課程	科學探究與實作	科學傳播學系	3	
	科學遊戲設計	科學傳播學系	3	先修科目：科普活動規劃原理與實務
	腳本寫作與視覺預覽	科學傳播學系	3	
	科學戶外教學專題研究	科學傳播學系	3	
	科普傳播文宣實務	科學傳播學系	2	
	科普活動專案執行	科學傳播學系	3	
	科學園遊會規畫	科學傳播學系	2	
	科普產品製作與產品經營	科學傳播學系	3	
備註：本學程之課程規劃表應修畢 18 學分以上者，必修學分數 9 學分；選修學分至少 9 學分。				

國立屏東大學科普媒體寫作學分學程課程規劃表

111 年 4 月 14 日 111 學年度第 2 學期第 1 次校課程會議通過

113 年 9 月 24 日 113 學年度第 1 學期第 1 次系課程會議通過

113 年 11 月 27 日 113 學年度第 1 學期第 2 次院課程會議通過

科普媒體寫作學分學程				
課程名稱		開課單位	學分數	備註
必修課程	媒體倫理	科學傳播學系	3	
	基礎採訪與寫作	科學傳播學系	3	
	科學性社會議題分析與批判	科學傳播學系	3	
	媒體創作實務基礎	科學傳播學系	3	
選修課程	科普傳播與報導文學	科學傳播學系	3	先修科目：基礎採訪與寫作
	科普文章批判與寫作	科學傳播學系	3	
	科技新聞批判、採訪與報導	科學傳播學系	3	
	科普刊物編輯與出版	科學傳播學系	3	
	腳本寫作與視覺預覽	科學傳播學系	3	
	科普活動專案執行	科學傳播學系	3	
	科普產品製作與產品經營	科學傳播學系	3	
	科普寫作進階實務	科學傳播學系	2	先修科目：科普文章批判與寫作
	企劃書撰寫與專案管理	社會發展系	3	
備註：本學程之課程規劃表應修畢 18 學分以上者，必修學分數 12 學分，選修學分至少 6 學分。				

以科學傳播學系為輔系之課程(至少修習其專門科目 20 學分)

104 年 2 月 24 日 103 學年度第 2 學期第 1 次系務會議通過
 104 年 4 月 8 日 103 學年度第 2 學期第 1 次院務會議通過
 104 年 4 月 23 日 103 學年度第 2 學期第 1 次教務會議通過
 105 年 4 月 20 日 104 學年度第 2 學期第 3 次系務會議通過
 104 年 4 月 27 日 104 學年度第 2 學期第 3 次院務會議通過
 105 年 5 月 12 日 104 學年度第 2 學期第 2 次教務會議通過
 107 年 6 月 5 日 106 學年度第 2 學期第 2 次系課程會議暨第 3 次系務會議通過
 107 年 10 月 3 日 107 學年度第 1 學期第 1 次院課程會議
 107 年 10 月 18 日 107 學年度第 1 學期第 1 次校課程委員會會議通過
 113 年 11 月 12 日 113 學年度第 1 學期第 2 次系課程會議通過
 113 年 11 月 27 日 113 學年度第 1 學期第 2 次院課程會議

課程名稱		學分	時數	備註
必修課程	傳播學概論	3	3	
	媒體倫理	3	3	
	科普活動規劃原理與實務	3	3	
選修課程	微積分	4	4	至少選 1 門科目 (不得與原學系之主修重複)
	普通物理學 (含實驗)	4	4	
	地球科學導論 (含實驗)	4	4	
	普通化學 (含實驗)	4	4	
	普通生物學 (含實驗)	4	4	
	媒體與創作實務基礎	3	3	至少選 3 門科目
	科學遊戲設計 (先修科目：科普活動規劃原理與實務)	3	3	
	科學博物館展場設計與導覽 (先修科目：科普活動規劃原理與實務)	3	3	
	科學探究與實作	3	3	
	科技創作與教學實務	3	3	
	設計思考與產品設計	3	3	
	基礎採訪與寫作	3	3	

國立屏東大學國際經營與貿易學系日間學士班課程
修正對照表

修正課程					現行課程					說明
課程代碼	課程名稱 (英文名稱)	學分	時數	必修 選	課程代碼	課程名稱 (英文名稱)	學分	時數	必修 選	
	貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選		貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選	自二下異動至二上；自114學年度入學起適用
	金融科技 Financial Technology	3	3	選		金融科技 Financial Technology	2	2	選	異動學分數；自111學年度入學起適用
	數位經濟 Digital Economy	2	2	選		數位貿易 Digital Trade	2	2	選	更名；自112學年度入學起適用
	永續金融 Sustainable Finance	3	3	選						新增課程；自111學年度入學起適用
	ESG 投資與綠色貿易概論 Introduction to ESG Investment Strategies and Green Trade	2	2	選						新增課程；自112學年度入學起適用
	跨文化溝通與談判 Intercultural Communication and Negotiation	3	3	選						新增課程；自110學年度入學起適用
	國際企業競爭策略 International Business Strategy and Competitiveness	3	3	選						新增課程；自110學年度入學起適用
						貿易與稅法 Trade and Tax Law	3	3	選	刪除課程；自111學年度入學起適用
						衍生性金融商品 Financial Derivatives	2	2	選	刪除課程；自111學年度入學起適用

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	國際經營與貿易學系		申請日期	113 年 10 月 24 日
課程中文名稱	永續金融		選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)			
課程英文名稱	Sustainable Finance			
總學分數/時數	3	每學期開課學 分數/時數	3	
課程類別/學科領域	財務金融			
預訂開課年級	<input checked="" type="checkbox"/> 大學部(日間部) <u> 4 </u> 年級 <u> 下 </u> 學期 <input type="checkbox"/> 研究所			
開設本課程需要性	<p>(請詳述開設本課程之背景因素)</p> <p>永續的金融體系，是邁向永續的社會，實現聯合國 17 項永續發展目標(SDGs)、減緩與調適氣候變遷的重要工具之一。</p> <p>隨著全球極端氣候的影響程度加劇，企業對於氣候風險的意識提昇，也願意投入更多資源進行永續轉型。各國的監理機構均積極擬定政策與法規，以因應氣候變遷的風險。而金融業透過永續金融的商品與服務，在協助企業推動永續轉型中扮演重要的角色，成為促使企業願意持續投入永續發展的關鍵力量。極端氣候除造成企業與個人生命與財產的損失，亦將危及金融業的長期穩定經營。金融業如何管理其氣候風險與揭露氣候風險相關的資訊，成為一重要議題。</p> <p>本課程涵蓋永續金融與綠色金融的基礎概念，並介紹國際與本國的氣候風險管理及揭露準則，強調金融機構在永續發展中的關鍵角色。闡述金融機構如何透過評估自身及投融資組合的碳排放，推動永續金融的發展，並介紹我國政府的永續政策，包括公司治理藍圖、綠色金融行動方案與上市公司永續發展策略，目標在於實現 2050 淨零排放。此外，本課程介紹各類永續金融商品，如綠色授信、永續發展債券與綠色信用卡，並附有統計數據。最後，對碳定價工具做出深入介紹，並討論歐盟碳邊境調整機制 (CBAM) 的實施，強調企業需提前準備以應對未來政策變化。</p> <p>國際經營與貿易學系的學生，可以透過對永續金融的瞭解，加深永續議題的認知，有助於將來的綠色貿易，在面對歐盟碳邊境調整機制規範時，得以獲得因應之道。</p>			

開設本課程教師所需之專業背景		(請詳述開課教師所需之專業背景) 貨幣金融、國際金融、永續金融等研訓經驗
本校是否已開設相關課程		<input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位： <input checked="" type="checkbox"/> 否
需配合之儀器設備、圖書及教學資源		<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求
教 學 大	教學目標	<ol style="list-style-type: none"> 1.使學生理解永續金融的基本概念及其在全球應對氣候變遷中的重要性。 2.探討氣候風險如何影響金融業，並了解氣候風險管理與揭露的國際與國內標準。 3.讓學生掌握永續金融商品與服務的運作方式及其在推動企業永續轉型中的作用。 4.深入了解國際與本國針對永續經濟活動的分類標準，避免漂永續與漂綠的現象。 5.透過案例研究和實務探討，培養學生對企業與金融機構在永續發展上的實踐能力。

(請排定 18 次上課內容或載明多元授課方式)

一 **CHAPTER 1 永續金融與綠色金融概論**

永續金融與綠色金融的源起、定義、商品分類、永續金融的發展與重要性

二 **CHAPTER 2 氣候風險管理與揭露**

氣候變遷風險概述、金融業納入氣候風險管理、氣候相關資訊揭露、永續報告書氣候相關揭露規範

三 **CHAPTER 3 因應永續之國際倡議與規範**

金融業適用之永續相關國際倡議與規範、我國金融機構簽署與自願遵循現況

四 **CHAPTER 4 永續報告書編製準則**

永續報告書的意義、依循國際通用準則、我國永續報告書編製規範與現況、國際永續準則委員會之永續揭露準則

五 **CHAPTER 5 永續經濟活動的認定**

面臨漂綠與漂藍的問題、歐盟永續經濟活動的分類規則、我國之永續經濟活動認定

六 **CHAPTER 6 推動永續金融之政策**

以 2050 淨零排放為目標、綠色金融行動方案、公司治理發展藍圖、上市櫃公司永續發展路徑圖、上市櫃公司永續發展行動方案

七 **CHAPTER 7 綠色授信與永續連結授信**

綠色授信與永續連結授信概述、授信徵審原則、授信業務現況、授信之註記與報送

八 **期中考**

九 **CHAPTER 8 永續發展債券**

國際永續發展債券概述、我國積極推動永續發展債券、我國永續發展債券發行現況

十 **CHAPTER 9 永續投資**

永續投資概述、推動永續投資之政策與規範、我國永續投資現況、永續指數概述

十一 **CHAPTER 10 永續存款**

永續存款概述、永續存款對銀行籌融資之影響、我國與國際永續存款發展現況

十二 **CHAPTER 11 綠色信用卡**

傳統信用卡與綠色信用卡概述、推動作法與成效、國際綠色信用卡的發展趨勢

十三 **CHAPTER 12 綠色保險**

綠色保險概述、永續保險與綠色保險相關準則與規範、我國綠色保險商品現況、國際綠色保險發展

十四 **CHAPTER 13 碳定價**

碳排現況與國際減排發展、碳定價工具概述、臺灣因應淨零排放之政策與規範、歐盟碳邊境調整機制概述

十五 **碳交易**

台灣碳權交易概況、台灣碳權交易所介紹、碳交易實際案例

十六 **期末考**

十七 台灣企業減碳案例

十八 國際企業減碳案例

核心能力	<ol style="list-style-type: none"> 1. 永續管理能力 70% 2. 解決問題能力 10% 3. 表達整合能力 10% 4. 團隊合作能力 10%
授課方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 老師課堂講授 2. 個案分組討論 3. 學生分組報告
評量方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 平常成績(作業、課程參與) 2. 期中考 3. 期末考 4. 分組報告
主要讀本/ 參考書目	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主要讀本: 黃玉麗, 永續金融: 國際接軌、在地實踐, 新陸書局, 2024 年 3 月出版 2. 參考書目: 中央通訊社, 碳交易的 28 堂課, 2024 年 5 月出版

註：

1. 本案經 113 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議、 學年度第 學期第 次院(中心)課程委員會議通過 (由開課單位填寫)
2. 本案經 學年度第 學期第 次課程委員會議通過 (由教務處填寫)

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	國貿系	申請日期	113 年 09 月 25 日
課程中文名稱	ESG 投資與綠色貿易概論	選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)		
課程英文名稱	Introduction to ESG Investment Strategies and Green Trade		
總學分數/時數	2	每學期開課學分數/ 時數	2
課程類別/學科領域			
預訂開課年級	<input checked="" type="checkbox"/> 大學部(日間) <u> 3 </u> 年級 <u> 上 </u> 學期 <input type="checkbox"/> 研究所		
開設本課程需要性	<p>(請詳述開設本課程之背景因素)</p> <p>科學證實氣候變遷造成的影響已經相當緊急，氣候議題引發國際高度重視，各國陸續提出「2050 淨零排放」的宣示與行動。我國於 2022 年 3 月正式公布「臺灣 2050 淨零排放路徑及策略總說明」，提供至 2050 年淨零之軌跡與行動路徑，以促進關鍵領域之技術、研究與創新，引導產業綠色轉型，帶動新一波經濟成長，並期盼在不同關鍵里程碑下，促進綠色融資與增加投資，確保公平與銜接過渡時期。透過打造具競爭力、循環永續、韌性且安全之各項轉型策略及治理基礎，以促進經濟成長、帶動民間投資、創造綠色就業、達成能源自主並提升社會福祉。「2050 淨零轉型」不僅攸關競爭力，也關係環境永續，必須打下長治久安的基礎，才能留下一個更好的國家給年輕人。</p>		
開設本課程教師所需之專業背景	<p>(請詳述開課教師所需之專業背景)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 具備產業研究與顧問經驗 ● 能熟知上市企業 ESG 報告書 ● 了解全球與我國淨零轉型政策 ● 擁有可供分享之重點實務案例 		
本校是否已開設相關課程	<input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位： <input checked="" type="checkbox"/> 否		
需配合之儀器設備、圖書及教學資源	<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求		

	教學目標	近年來受到疫情爆發及極端氣候影響，ESG：環境(Environment)、社會(Society)以及公司治理(Corporate Governance)相關議題成為全球趨勢，各國政府和企業為因應疫情、氣候及環境的改變，愈來愈重視永續發展，而全球市場也不斷提出因應策略與創新商品，以協助企業及個人參與落實 ESG。鑑於全球主要貿易體，例如歐盟提出碳邊境調整機制(Carbon Border Adjustment Mechanism, CBAM)，對於綠色貿易議題的高度重視與勢在必行，因此，將透過講授除專業知能外，也包括企業碳盤查實務、產品碳足跡計算、碳交易機制等實務操作演練，引導學生理解永續治理與綠色貿易的核心概念及關鍵議題，並教導學生探討企業如何導入實踐之策略。
教 學 大 綱	課程綱要	01：課程介紹、上市櫃公司永續報告書 02：基本認識：什麼是碳？ 03：基本認識：碳的重要性以及值得關注的理由 04：給門外漢讀的氣候變遷：碳究竟是怎麼回事？(I) 05：給門外漢讀的氣候變遷：碳究竟是怎麼回事？(II) 06：真相在此：氣候危機的科學(I) 07：真相在此：氣候危機的科學(II) 08：各種情節：採取行動或不行動，可能會發生的事 09：業師分享《ISO 14064 認證與溫室氣體排放源鑑別實務》 10：影響：氣候影響周遭的每件事物(I) 11：影響：氣候影響周遭的每件事物(II) 12：解決之道：創造我們想要的世界(I) 13：解決之道：創造我們想要的世界(II) 14：責任歸屬：政府、企業和個人在這場改變該扮演什麼角色(I) 15：責任歸屬：政府、企業和個人在這場改變該扮演什麼角色(II) 16：行動表率：帶領我們邁向更美好未來的個人和組織(I) 17：業師分享《製造業減碳輔導實務分享》 18：期末考
	核心能力	<ul style="list-style-type: none"> ● 能運用 ESG 報告書並進行架構分析 ● 能了解全球貿易朝向綠色化發展關鍵議題 ● 能善用政府與企業平台資源，解決課程議題
	授課方式	課程教學、業師分享、個案討論
	評量方式	出席：15% 小組章節導讀並製作簡報：25% 業師分享一頁評析(共兩篇)：20% 期末考(中英文選擇題)：40%

	主要讀本/參考書目	<p>主要讀本</p> <p>圖解全球碳年鑑：一本揭露所有關於碳的真相，並即時改變之書 The Carbon Almanac: It's Not Too Late。作者：賽斯·高汀，碳年鑑網路團隊 The Carbon Almanac Network。原文作者：Seth Godin。譯者：陳正芬，何玉方。出版社：商業周刊。出版日期：2022/09/15</p> <p>參考書目</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 上市櫃公司永續發展行動方案(2023 年) https://cgc.twse.com.tw/responsibilityPlan/listCh ● 上市櫃公司永續報告書。https://cgc.twse.com.tw/front/chPage ● 臺灣 2050 淨零排放路徑及策略總說明。 https://www.ndc.gov.tw/Content_List.aspx?n=DEE68AAD8B38BD76 ● 經濟部淨零辦公室。https://go-moea.tw/#gsc.tab=0
--	-----------	--

- 註：
- 1.本案經__113__學年度第__1__學期第__1__次系課程委員會議、__學年度第__學期第__次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫）
 - 2.本案經__學年度第__學期第__次課程委員會議通過（由教務處填寫）

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	國貿系	申請日期	113年 11月18日
課程中文名稱	跨文化溝通與談判	選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)		
課程英文名稱	Intercultural Communication and Negotiation		
總學分數/時數	3/3	每學期開課學分數/ 時數	3/3
課程類別/學科領域	專業國貿課程		
預訂開課年級	<input checked="" type="checkbox"/> 大學部 <u>四</u> 年級 <u>下</u> 學期 <input type="checkbox"/> 研究所		
開設本課程需要性	<ol style="list-style-type: none"> 應對全球化需求: 全球化加速，學生需要熟悉不同文化的溝通方式，以適應多元文化背景下的貿易挑戰。 提升國際競爭力： 瞭解文化差異和跨文化談判技巧，幫助學生在國際市場中具備優勢，增強與外國合作夥伴的互動能力。 契合實務需求: 業界需求日益重視員工的跨文化溝通能力，課程能幫助學生掌握實務技能，面對國際化的商業環境。 		
開設本課程教師所需之專業背景	<p style="text-align: center;">(請詳述開課教師所需之專業背景)</p> <ol style="list-style-type: none"> 跨文化專業知識: 理解不同文化在商業溝通中的影響，提供學生實用案例與解決策略。 語言能力與教學經驗: 具備英語能力，熟悉外語溝通環境，以互動教學方法，協助學生實踐跨文化溝通技巧。 		
本校是否已開設相關課程	<input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位 <input checked="" type="checkbox"/> 否		
需配合之儀器設備、圖書及教學資源	<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求		
教	教學目標	<ol style="list-style-type: none"> 理解文化差異: 幫助學生認識不同文化對溝通方式和談判的影響。 提升溝通與談判技巧: 培養學生在多元文化環境中進行有效溝通與談判的能力。 應用跨文化技能於實務: 透過案例研究，協助學生在國際商業與多文化場景中運用所學知識。 	

<p style="text-align: center;">學 大 綱</p>	<p style="text-align: center;">課程綱要</p>	<p>一：課程介紹 二：文化理論與溝通風格 三：跨文化溝通障礙 四：非語言溝通 五：談判基礎概念 六：文化與談判風格 七：跨文化溝通案例分析 八：期中考 九：跨文化衝突解決 十：談判中的關係建立 十一：團隊合作與文化差異 十二：實用談判技巧 十三：談判中的倫理挑戰 十四：商業談判案例分析-1 十五：商業談判案例分析-2 十六：期末報告 十七：跨文化溝通技巧線上資料研讀 十八：談判案例線上資料研讀 ※本課程十七與十八規劃 6 小時線上非同步課程</p>
<p style="text-align: center;">核心能力</p>		<p>1. 跨文化溝通能力：理解不同文化背景下的溝通模式。 2. 談判與問題解決能力：在多元文化環境中協商合作，解決衝突。 3. 團隊合作能力：在跨文化團隊中合作，推動共同目標的實現。</p>
<p style="text-align: center;">授課方式</p>		<p>講解、演練、討論</p>
<p style="text-align: center;">評量方式</p>		<p>課堂參與和討論（20%） 期中考（40%） 期末報告（40%）</p>
<p style="text-align: center;">主要讀本/參考書目</p>		<p>1. 主要讀本 Intercultural Communication for English Learner 2017, 柯宜中, 文鶴 2. 參考書: Program on Negotiation, Harvard Law School, International Business Negotiation Case Studies / International Negotiations: Cross-Cultural Communication Skills for International Business Executives</p>
<p>註： 1. 本案經 113 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議、____學年度第____學期第____次院(中心)課程委員會議通過（由開課單位填寫） 2. 本案經____學年度第____學期第____次課程委員會議通過（由教務處填寫）</p>		

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	國際經營與貿易學系	申請日期	113年11月19日
課程中文名稱	國際企業競爭策略	選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)		
課程英文名稱	International Business Strategy and Competitiveness		
總學分數/時數	3/3	每學期開課學分數/ 時數	3/3
課程類別/學科領域	國際經營		
預訂開課年級	<input checked="" type="checkbox"/> 大學部 <u> 四 </u> 年級 <u> 下 </u> 學期 <input type="checkbox"/> 研究所		
開設本課程需要性	<p>隨著全球化的加速，企業越來越需要具備國際視野和跨文化溝通能力的專業人才。這門課程的背景和重要性如下：</p> <p>一、課程背景</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 全球化趨勢：全球市場的融合使得企業必須在國際舞台上競爭和合作。了解不同國家的經濟、政治和文化環境對於企業的成功至關重要。 2. 跨國企業的崛起：許多企業已經成為跨國公司，這要求管理者具備處理跨國業務的能力，包括國際市場進入策略、跨文化管理和國際財務管理等。 3. 技術進步：信息技術和交通運輸的進步使得國際貿易和投資更加便捷，企業需要適應這些變化並利用技術優勢。 <p>二、課程重要性</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 培養國際視野：學生將學習如何分析和理解全球市場動態，並能夠制定適應不同市場需求的策略。 2. 跨文化溝通能力：課程強調跨文化溝通和管理，幫助學生在多元文化環境中有效工作。 3. 實踐應用：通過案例研究和實踐項目，學生將有機會將理論應用於實際情境，增強解決問題的能力。 4. 職業發展：具備國際企業知識和技能的畢業生在職場上更具競爭力，能夠勝任跨國企業的各种職位。 <p>這門課程不僅提供理論知識，還強調實踐應用，旨在培養能夠在全球化背景下靈活應對挑戰的專業人才。</p>		

<p>開設本課程教師所需之專業背景</p>	<p>本課程授課教師應具備以下專業背景：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學術專長或研究領域：國際商務、國際經濟學或國際關係等。 2. 實務經驗：師應該有在跨國企業或國際機構工作的經歷，可為學生提供真實的案例和實踐經驗，包括國際市場進入策略、跨文化管理、國際財務管理等方面。 3. 跨文化溝通能力：課程教師需要具備跨文化溝通能力，包括語言能力、對不同文化背景的理解和尊重，能夠在多元文化的教學環境中有效地傳達知識，並能夠處理跨文化交流中的挑戰。
<p>本校是否已開設相關課程</p>	<p><input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 否</p>

<p>需配合之儀器設備、圖書及教學資源</p>	<p><input type="checkbox"/> 有；需求如下：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求</p>	
<p>教 學 大 綱</p>	<p>教學目標</p>	<p>本課程旨在介紹全球企業國際化運作的基礎知識，透過探索國際商業理論和案例研究，學生可以更了解國際企業全球擴張的趨勢、策略和當前發展。完成課程後，學生應具備為國際企業制定市場拓展計畫的基本能力。</p>
	<p>課程綱要</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 國際企業緒論與綜述：全球化 2 國家差異：政、經、法律制度與經濟發展 3 國家文化差異與比較 4 國際企業倫理、社會責任與永續性 5 國際貿易與海外投資 6 政府政策與國際貿易 7 區域性經濟整合(一) 8 區域性經濟整合(二) 9 期中考 10 國際外匯市場與貨幣體系 11 全球資本市場 12 國際企業策略與組織結構 13 海外市場進入策略與策略聯盟 14 出口、進口與相對貿易 15 全球生產、外包與國際運籌 16 全球行銷與研發國際化 17 全球人才資源管理 18 期末考
	<p>核心能力</p>	<p>國際企業涉及到全球市場的策略制定，學生需要具備全局觀和長遠的策略思維與分析能力，能夠從大量資訊中提取有用的信息，並運用批判性思維來解決問題，制定和實施有效的國際市場進入策略和競爭策略。此外，學生需要具備如何在不同文化背景下有效地交流的能力，理解和尊重文化差異，並能夠在多元文化的團隊中協作。</p>

授課方式	課堂教學與小組討論
評量方式	1. 期中考 20% 2. 期末考 20% 3. 課堂參與 20% 4. 期末報告 40% (評量方式得依實際授課情形調整)
主要讀本/ 參考書目	主要讀本：許嘉文，國際企業(Hill/International Business: Competing in the Global Marketplace 14e)，ISBN：9786267395356 參考書目：何志峰、楊慎淇，國際企業：管理與策略 (Cullen/Multinational Management： A Strategic Approach 7e) /7 版，ISBN：9789869508254
註： 1.本案經 113 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議、____學年度第____學期第____次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫） 2.本案經____學年度第____學期第____次課程委員會議通過（由教務處填寫）	

國際經營與貿易學系專業課程(110學年)

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：65 學分
3. 選修學分數：35 學分（含自由或跨院系選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分
 ※通識教育課程不得列計為各系或學位學程之自由選修學分。
5. 學生必須擇一選修一學年實務協作與發表課程(一)(二)：【貿易推廣、國際貿易、國際行銷、行銷策略、國際企業、國際金融】。
6. 實務實習 (一)、實務實習 (二)於暑假實習。
7. 本系學生應通過校、系規定之畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	110		111		112		113		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程 (65 學分)													
ARCZ001	經濟學 Economics	6	6	必	3 (3)	3 (3)							
ARCZ145	會計學(一) Accounting I	3	3	必	3 (3)								
ARCZ147	計算機概論(一) Basic Concept of Computer I	2	2	必	2 (2)								
ARCZ149	微積分(一) Calculus I	2	2	必	2 (2)								
ARCZ151	國際貿易實務(一) Practice of International Trade I	3	3	必	3 (3)								
ARCZ102	管理學 Management	3	3	必	3 (3)								
ARCZ146	會計學(二) Accounting II	3	3	必		3 (3)							
ARCZ148	計算機概論(二) Basic Concept of Computer II	2	2	必		2 (2)							
ARCZ150	微積分(二) Calculus II	2	2	必		2 (2)							
ARCZ152	國際貿易實務(二) Practice of International Trade II	3	3	必		3 (3)							
ARCZ164	統計學 Statistics	6	6	必			3 (3)	3 (3)					
ARCZ157	國際貿易原理與政策(一) International Trade Theory and Policy I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ159	行銷學(一) Marketing I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ161	財務管理(一) Financial Management I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ158	國際貿易原理與政策(二) International Trade Theory and Policy II	2	2	必				2 (2)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	110		111		112		113		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ160	行銷學(二) Marketing II	2	2	必				2 (2)					
ARCZ162	財務管理(二) Financial Management II	2	2	必				2 (2)					
ARCZ135	貿易經營程式設計 Trade management program design	2	2	必				2 (2)					
ARCZ014	國際金融 International Finance	2	2	必					2 (2)				
ARCZ015	國際企業管理 International Business Management	3	3	必					3 (3)				
ARCZ166	國際貿易書信 Business Correspondence	2	2	必					2 (2)				
ARCZ121	國際行銷管理 International Marketing Management	3	3	必					3 (3)				
ARCZ017	國際匯兌 International Exchange	2	2	必					2 (2)				
ARCZ019	貿易資訊系統 Trade Information System	2	2	必					2 (2)				
ARCZ021	商貿網路應用 E-Commerce Trade on Internet	2	2	必							2 (2)		
二、系選修課程（含自由或跨院系選修 20 學分）													
ARCZ024	個體經濟分析 Analysis of Microeconomics	2	2	選				2 (2)					
ARCZ026	初級日文(一) Primary Japanese I	2	2	選				2 (2)					
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選				0 (0.5)					
ARCZ123	消費者行為 Consumer Behavior	2	2	選				2 (2)					
ARCZ124	貿易實務檢測 Trade Practice Testing	3	3	選				3 (3)					
ARCZ141	商用英文聽講練習(一) Business English Listening and Speaking I	2	2	選				2 (2)					
ARCZ138	貿易開發 Trade Development	2	2	選				2 (2)					
ARCZ030	總體經濟分析 Analysis of Macroeconomics	2	2	選				2 (2)					
ARCZ032	初級日文(二) Primary Japanese II	2	2	選				2 (2)					
ARCZ084	企業個案分析 Case Analysis of Business	2	2	選				2 (2)					
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選				0 (0.5)					
ARCZ142	商用英文聽講練習(二) Business English Listening and Speaking II	2	2	選				2 (2)					
ARCZ125	貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選				2 (2)					
ARCZ104	國際貿易英語會話(一) English Conversation for International Trade I	2	2	選					2 (2)				

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	110		111		112		113		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ040	資料處理(一) Data Processing I	2	2	選					2 (2)				
ARCZ139	實務實習(一) Practical Training I	2	4	選					2 (4)				
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選					0 (0.5)				
ARCZ167	國際商務語言技能檢定 International Business Language Skills Assessment	2	2	選					2 (2)				
ARCZ126	國際貿易商展 International Trade Fair	2	2	選					2 (2)				
ARCZ127	數位行銷 Digital Marketing	2	2	選					2 (2)				
ARCZ128	跨境電子商務 Cross-border E-commerce	2	2	選					2 (2)				
ARCZ039	貨幣銀行學(一) Money & Banking I	2	2	選					2 (2)				
ARCZ116	國際貿易英語會話(二) English Conversation for International Trade II	2	2	選					2 (2)				
ARCZ120	越南語 Vietnamese	2	2	選					2 (2)				
ARCZ038	貿易與稅法 Trade and Tax Law	3	3	選					3 (3)				
ARCZ051	海關實務 Practice of Customs	2	2	選					2 (2)				
ARCZ053	資料處理(二) Data Processing II	2	2	選					2 (2)				
ARCZ059	財務報告分析 Analysis of Financial Statements	2	2	選					2 (2)				
ARCZ108	國際行銷實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ110	國際貿易實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Trade I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選					0 (0.5)				
ARCZ165	會展實務：任務導向語言表達能力 MICE: Task-Based Communications Skills	2	2	選					2 (2)				
ARCZ131	貿易推廣實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ133	行銷策略實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Marketing Strategy I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ052	貨幣銀行學(二) Money & Banking II	2	2	選					2 (2)				
ARCZ112	國際企業實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in International Business I	3	3	選					3 (3)				

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	110		111		112		113		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ106	國際金融實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Finance I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ163	數位貿易 Digital Trade	2	2	選						2 (2)			
ARCZ056	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選							3 (3)		
ARCZ070	衍生性金融商品 Financial Derivatives	2	2	選							2 (2)		
ARCZ140	實務實習(二) Practical Training II	2	4	選							2 (4)		
ARCZ109	國際行銷實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ111	國際貿易實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Trade II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選							0 (0.5)		
ARCZ129	企業倫理與行銷道德 Corporate Ethics and Marketing Ethics	2	2	選							2 (2)		
ARCZ132	貿易推廣實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ134	行銷策略實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Marketing Strategy II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ168	經貿英文 English for world economy and trade	3	3	選							3 (3)		
ARCZ113	國際企業實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in International Business II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ107	國際金融實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Finance II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ078	外匯市場操作 Foreign Exchange Market Operation	2	2	選								2 (2)	
ARCZ088	兩岸經貿研討 Economic Research Between Taiwan and China	3	3	選								3 (3)	
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選								0 (0.5)	
ARCZ130	工業行銷 Industrial Marketing	2	2	選								2 (2)	
ARCZ137	實務實習(三) Practical Training III	9	18	選								9 (18)	
ARCZ169	金融科技 Financial Technology	2	2	選								2 (2)	
	跨文化溝通與談判 Intercultural Communication and Negotiation	3	3	選								3 (3)	新增

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 選修	110		111		112		113		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
	國際企業競爭策略 International Business Strategy and Competitiveness	3	3	選								3 (3)	新增

國際經營與貿易學系專業課程(111學年)

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：65 學分
3. 選修學分數：35 學分（含自由或跨院系選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分
 ※通識教育課程不得列計為各系或學位學程之自由選修學分。
5. 學生必須擇一選修一學年實務協作與發表課程(一)(二)：【貿易推廣、國際貿易、國際行銷、行銷策略、國際企業、國際金融】。
6. 實務實習 (一)、實務實習 (二)於暑假實習。
7. 本系學生應通過校、系規定之畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程 (65 學分)													
ARCZ001	經濟學 Economics	6	6	必	3 (3)	3 (3)							
ARCZ145	會計學(一) Accounting I	3	3	必	3 (3)								
ARCZ147	計算機概論(一) Basic Concept of Computer I	2	2	必	2 (2)								
ARCZ149	微積分(一) Calculus I	2	2	必	2 (2)								
ARCZ151	國際貿易實務(一) Practice of International Trade I	3	3	必	3 (3)								
ARCZ102	管理學 Management	3	3	必	3 (3)								
ARCZ146	會計學(二) Accounting II	3	3	必		3 (3)							
ARCZ148	計算機概論(二) Basic Concept of Computer II	2	2	必		2 (2)							
ARCZ150	微積分(二) Calculus II	2	2	必		2 (2)							
ARCZ152	國際貿易實務(二) Practice of International Trade II	3	3	必		3 (3)							
ARCZ164	統計學 Statistics	6	6	必			3 (3)	3 (3)					
ARCZ157	國際貿易原理與政策(一) International Trade Theory and Policy I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ159	行銷學(一) Marketing I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ161	財務管理(一) Financial Management I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ158	國際貿易原理與政策(二) International Trade Theory and Policy II	2	2	必				2 (2)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ160	行銷學(二) Marketing II	2	2	必				2 (2)					
ARCZ162	財務管理(二) Financial Management II	2	2	必				2 (2)					
ARCZ135	貿易經營程式設計 Trade management program design	2	2	必				2 (2)					
ARCZ014	國際金融 International Finance	2	2	必					2 (2)				
ARCZ015	國際企業管理 International Business Management	3	3	必					3 (3)				
ARCZ166	國際貿易書信 Business Correspondence	2	2	必						2 (2)			
ARCZ121	國際行銷管理 International Marketing Management	3	3	必						3 (3)			
ARCZ017	國際匯兌 International Exchange	2	2	必						2 (2)			
ARCZ019	貿易資訊系統 Trade Information System	2	2	必						2 (2)			
ARCZ021	商貿網路應用 E-Commerce Trade on Internet	2	2	必							2 (2)		
二、系選修課程（含自由或跨院系選修 20 學分）													
ARCZ024	個體經濟分析 Analysis of Microeconomics	2	2	選				2 (2)					
ARCZ026	初級日文(一) Primary Japanese I	2	2	選				2 (2)					
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選				0 (0.5)					
ARCZ123	消費者行為 Consumer Behavior	2	2	選				2 (2)					
ARCZ124	貿易實務檢測 Trade Practice Testing	3	3	選				3 (3)					
ARCZ141	商用英文聽講練習(一) Business English Listening and Speaking I	2	2	選				2 (2)					
ARCZ138	貿易開發 Trade Development	2	2	選				2 (2)					
ARCZ170	跨境電商實用英文 Practical English for Cross-border E-Commerce	2	2	選				2 (2)					
ARCZ030	總體經濟分析 Analysis of Macroeconomics	2	2	選				2 (2)					
ARCZ032	初級日文(二) Primary Japanese II	2	2	選				2 (2)					
ARCZ084	企業個案分析 Case Analysis of Business	2	2	選				2 (2)					
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選				0 (0.5)					
ARCZ142	商用英文聽講練習(二) Business English Listening and Speaking II	2	2	選				2 (2)					
ARCZ125	貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選				2 (2)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ104	國際貿易英語會話(一) English Conversation for International Trade I	2	2	選					2 (2)				
ARCZ040	資料處理(一) Data Processing I	2	2	選					2 (2)				
ARCZ139	實務實習(一) Practical Training I	2	4	選					2 (4)				
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選					0 (0.5)				
ARCZ167	國際商務語言技能檢定 International Business Language Skills Assessment	2	2	選					2 (2)				
ARCZ126	國際貿易商展 International Trade Fair	2	2	選					2 (2)				
ARCZ127	數位行銷 Digital Marketing	2	2	選					2 (2)				
ARCZ128	跨境電子商務 Cross-border E-commerce	2	2	選					2 (2)				
ARCZ039	貨幣銀行學(一) Money & Banking I	2	2	選					2 (2)				
ARCZ116	國際貿易英語會話(二) English Conversation for International Trade II	2	2	選					2 (2)				
ARCZ120	越南語 Vietnamese	2	2	選					2 (2)				
ARCZ038	貿易與稅法 Trade and Tax Law	3	3	選					3 (3)				刪除
ARCZ051	海關實務 Practice of Customs	2	2	選					2 (2)				
ARCZ053	資料處理(二) Data Processing II	2	2	選					2 (2)				
ARCZ059	財務報告分析 Analysis of Financial Statements	2	2	選					2 (2)				
ARCZ108	國際行銷實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ110	國際貿易實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Trade I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選					0 (0.5)				
ARCZ165	會展實務：任務導向語言表達能力 MICE: Task-Based Communications Skills	2	2	選					2 (2)				
ARCZ131	貿易推廣實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ133	行銷策略實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Marketing Strategy I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ052	貨幣銀行學(二) Money & Banking II	2	2	選					2 (2)				

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ112	國際企業實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in International Business I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ106	國際金融實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Finance I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ163	數位貿易 Digital Trade	2	2	選						2 (2)			
ARCZ056	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選							3 (3)		
ARCZ070	衍生性金融商品 Financial Derivatives	2	2	選							2 (2)		刪除
ARCZ140	實務實習(二) Practical Training II	2	4	選							2 (4)		
ARCZ109	國際行銷實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ111	國際貿易實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Trade II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選							0 (0.5)		
ARCZ129	企業倫理與行銷道德 Corporate Ethics and Marketing Ethics	2	2	選							2 (2)		
ARCZ132	貿易推廣實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ134	行銷策略實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Marketing Strategy II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ168	經貿英文 English for world economy and trade	3	3	選							3 (3)		
ARCZ113	國際企業實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in International Business II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ107	國際金融實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Finance II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ078	外匯市場操作 Foreign Exchange Market Operation	2	2	選								2 (2)	
ARCZ088	兩岸經貿研討 Economic Research Between Taiwan and China	3	3	選								3 (3)	
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選								0 (0.5)	
ARCZ130	工業行銷 Industrial Marketing	2	2	選								2 (2)	
ARCZ137	實務實習(三) Practical Training III	9	18	選								9 (18)	
ARCZ169	金融科技 Financial Technology	2	2	選								2 (2)	
ARCZ169	金融科技 Financial Technology	3	3	選								3 (3)	異動學分數

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 選修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
	永續金融 Sustainable Finance	3	3	選								3 (3)	新增
	跨文化溝通與談判 Intercultural Communication and Negotiation	3	3	選								3 (3)	新增
	國際企業競爭策略 International Business Strategy and Competitiveness	3	3	選								3 (3)	新增

國際經營與貿易學系專業課程(112學年)

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：61 學分
3. 選修學分數：39 學分（含自由或跨院系選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分
 ※通識教育課程不得列計為各系或學位學程之自由選修學分。
5. 學生必須擇一選修一學年實務協作與發表課程(一)(二)：【貿易推廣、國際貿易、國際行銷、行銷策略、國際企業、國際金融】。
6. 實務實習 (一)、實務實習 (二)於暑假實習。
7. 本系學生應通過校、系規定之畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	112		113		114		115		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程 (61 學分)													
ARCZ001	經濟學 Economics	6	6	必	3 (3)	3 (3)							
ARCZ145	會計學(一) Accounting I	3	3	必	3 (3)								
ARCZ147	計算機概論(一) Basic Concept of Computer I	2	2	必	2 (2)								
ARCZ151	國際貿易實務(一) Practice of International Trade I	3	3	必	3 (3)								
ARCZ102	管理學 Management	3	3	必	3 (3)								
ARCZ146	會計學(二) Accounting II	3	3	必		3 (3)							
ARCZ148	計算機概論(二) Basic Concept of Computer II	2	2	必		2 (2)							
ARCZ152	國際貿易實務(二) Practice of International Trade II	3	3	必		3 (3)							
ARCZ164	統計學 Statistics	6	6	必			3 (3)	3 (3)					
ARCZ157	國際貿易原理與政策(一) International Trade Theory and Policy I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ159	行銷學(一) Marketing I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ161	財務管理(一) Financial Management I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ158	國際貿易原理與政策(二) International Trade Theory and Policy II	2	2	必				2 (2)					
ARCZ160	行銷學(二) Marketing II	2	2	必				2 (2)					
ARCZ162	財務管理(二) Financial Management II	2	2	必				2 (2)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	112		113		114		115		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ135	貿易經營程式設計 Trade management program design	2	2	必				2 (2)					
ARCZ014	國際金融 International Finance	2	2	必					2 (2)				
ARCZ015	國際企業管理 International Business Management	3	3	必					3 (3)				
ARCZ166	國際貿易書信 Business Correspondence	2	2	必						2 (2)			
ARCZ121	國際行銷管理 International Marketing Management	3	3	必						3 (3)			
ARCZ017	國際匯兌 International Exchange	2	2	必						2 (2)			
ARCZ019	貿易資訊系統 Trade Information System	2	2	必						2 (2)			
ARCZ021	商貿網路應用 E-Commerce Trade on Internet	2	2	必							2 (2)		
二、系選修課程（含自由或跨院系選修 20 學分）													
ARCZ171	國際職場溝通英文(一) English for International Communication I	2	2	選	2 (2)								
ARCZ172	國際職場溝通英文(二) English for International Communication II	2	2	選		2 (2)							
ARCZ173	金融科技概論 Introduction to FinTech	3	3	選		3 (3)							
ARCZ024	個體經濟分析 Analysis of Microeconomics	2	2	選			2 (2)						
ARCZ026	初級日文(一) Primary Japanese I	2	2	選			2 (2)						
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選			0 (0.5)						
ARCZ123	消費者行為 Consumer Behavior	2	2	選			2 (2)						
ARCZ124	貿易實務檢測 Trade Practice Testing	3	3	選			3 (3)						
ARCZ141	商用英文聽講練習(一) Business English Listening and Speaking I	2	2	選			2 (2)						
ARCZ138	貿易開發 Trade Development	2	2	選			2 (2)						
ARCZ170	跨境電商實用英文 Practical English for Cross-border E-Commerce	2	2	選			2 (2)						
ARCZ030	總體經濟分析 Analysis of Macroeconomics	2	2	選			2 (2)						
ARCZ032	初級日文(二) Primary Japanese II	2	2	選			2 (2)						
ARCZ084	企業個案分析 Case Analysis of Business	2	2	選			2 (2)						
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選			0 (0.5)						

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	112		113		114		115		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ142	商用英文聽講練習(二) Business English Listening and Speaking II	2	2	選				2 (2)					
ARCZ125	貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選				2 (2)					
ARCZ104	國際貿易英語會話(一) English Conversation for International Trade I	2	2	選					2 (2)				
ARCZ040	資料處理(一) Data Processing I	2	2	選					2 (2)				
ARCZ139	實務實習(一) Practical Training I	2	4	選					2 (4)				
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選					0 (0.5)				
ARCZ167	國際商務語言技能檢定 International Business Language Skills Assessment	2	2	選					2 (2)				
ARCZ126	國際貿易商展 International Trade Fair	2	2	選					2 (2)				
ARCZ127	數位行銷 Digital Marketing	2	2	選					2 (2)				
ARCZ128	跨境電子商務 Cross-border E-commerce	2	2	選					2 (2)				
ARCZ039	貨幣銀行學(一) Money & Banking I	2	2	選					2 (2)				
	ESG 投資與綠色貿易概論 Introduction to ESG Investment Strategies and Green Trade	2	2	選					2 (2)				新增
ARCZ116	國際貿易英語會話(二) English Conversation for International Trade II	2	2	選					2 (2)				
ARCZ120	越南語 Vietnamese	2	2	選					2 (2)				
ARCZ038	貿易與稅法 Trade and Tax Law	3	3	選					3 (3)				刪除
ARCZ051	海關實務 Practice of Customs	2	2	選					2 (2)				
ARCZ053	資料處理(二) Data Processing II	2	2	選					2 (2)				
ARCZ059	財務報告分析 Analysis of Financial Statements	2	2	選					2 (2)				
ARCZ108	國際行銷實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ110	國際貿易實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Trade I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選					0 (0.5)				
ARCZ165	會展實務：任務導向語言表達能力 MICE: Task-Based Communications Skills	2	2	選					2 (2)				

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	112		113		114		115		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ131	貿易推廣實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ133	行銷策略實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Marketing Strategy I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ052	貨幣銀行學(二) Money & Banking II	2	2	選						2 (2)			
ARCZ112	國際企業實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in International Business I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ106	國際金融實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Finance I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ163	數位貿易 Digital Trade	2	2	選						2 (2)			
ARCZ163X	數位經濟 Digital Economy	2	2	選						2 (2)			更名
ARCZ056	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選						3 (3)			
ARCZ070	衍生性金融商品 Financial Derivatives	2	2	選						2 (2)			刪除
ARCZ140	實務實習(二) Practical Training II	2	4	選						2 (4)			
ARCZ109	國際行銷實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ111	國際貿易實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Trade II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選						0 (0.5)			
ARCZ129	企業倫理與行銷道德 Corporate Ethics and Marketing Ethics	2	2	選						2 (2)			
ARCZ132	貿易推廣實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ134	行銷策略實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Marketing Strategy II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ168	經貿英文 English for world economy and trade	3	3	選						3 (3)			
ARCZ113	國際企業實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in International Business II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ107	國際金融實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Finance II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ078	外匯市場操作 Foreign Exchange Market Operation	2	2	選							2 (2)		
ARCZ088	兩岸經貿研討 Economic Research Between Taiwan and China	3	3	選							3 (3)		

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	112		113		114		115		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選								0 (0.5)	
ARCZ130	工業行銷 Industrial Marketing	2	2	選								2 (2)	
ARCZ137	實務實習(三) Practical Training III	9	18	選								9 (18)	
ARCZ169	金融科技 Financial Technology	2	2	選								2 (2)	
ARCZ169	金融科技 Financial Technology	3	3	選								3 (3)	異動學分數
	永續金融 Sustainable Finance	3	3	選								3 (3)	新增
	跨文化溝通與談判 Intercultural Communication and Negotiation	3	3	選								3 (3)	新增
	國際企業競爭策略 International Business Strategy and Competitiveness	3	3	選								3 (3)	新增

國際經營與貿易學系專業課程(113學年)

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：61 學分
3. 選修學分數：39 學分（含自由或跨院系選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分
 ※通識教育課程不得列計為各系或學位學程之自由選修學分。
5. 學生必須擇一選修一學年實務協作與發表課程(一)(二)：【貿易推廣、國際貿易、國際行銷、行銷策略、國際企業、國際金融】。
6. 實務實習 (一)、實務實習 (二)於暑假實習。
7. 本系學生應通過校、系規定之畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程 (61 學分)													
ARCZ001	經濟學 Economics	6	6	必	3 (3)	3 (3)							
ARCZ145	會計學(一) Accounting I	3	3	必	3 (3)								
ARCZ147	計算機概論(一) Basic Concept of Computer I	2	2	必	2 (2)								
ARCZ151	國際貿易實務(一) Practice of International Trade I	3	3	必	3 (3)								
ARCZ102	管理學 Management	3	3	必	3 (3)								
ARCZ146	會計學(二) Accounting II	3	3	必		3 (3)							
ARCZ148	計算機概論(二) Basic Concept of Computer II	2	2	必		2 (2)							
ARCZ152	國際貿易實務(二) Practice of International Trade II	3	3	必		3 (3)							
ARCZ164	統計學 Statistics	6	6	必			3 (3)	3 (3)					
ARCZ157	國際貿易原理與政策(一) International Trade Theory and Policy I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ159	行銷學(一) Marketing I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ161	財務管理(一) Financial Management I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ158	國際貿易原理與政策(二) International Trade Theory and Policy II	2	2	必				2 (2)					
ARCZ160	行銷學(二) Marketing II	2	2	必				2 (2)					
ARCZ162	財務管理(二) Financial Management II	2	2	必				2 (2)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ135	貿易經營程式設計 Trade management program design	2	2	必				2 (2)					
ARCZ014	國際金融 International Finance	2	2	必					2 (2)				
ARCZ015	國際企業管理 International Business Management	3	3	必					3 (3)				
ARCZ166	國際貿易書信 Business Correspondence	2	2	必						2 (2)			
ARCZ121	國際行銷管理 International Marketing Management	3	3	必						3 (3)			
ARCZ017	國際匯兌 International Exchange	2	2	必						2 (2)			
ARCZ019	貿易資訊系統 Trade Information System	2	2	必						2 (2)			
ARCZ021	商貿網路應用 E-Commerce Trade on Internet	2	2	必							2 (2)		
二、系選修課程（含自由或跨院系選修 20 學分）													
ARCZ171	國際職場溝通英文(一) English for International Communication I	2	2	選	2 (2)								
ARCZ172	國際職場溝通英文(二) English for International Communication II	2	2	選		2 (2)							
ARCZ173	金融科技概論 Introduction to FinTech	3	3	選		3 (3)							
ARCZ024	個體經濟分析 Analysis of Microeconomics	2	2	選			2 (2)						
ARCZ026	初級日文(一) Primary Japanese I	2	2	選			2 (2)						
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選			0 (0.5)						
ARCZ123	消費者行為 Consumer Behavior	2	2	選			2 (2)						
ARCZ124	貿易實務檢測 Trade Practice Testing	3	3	選			3 (3)						
ARCZ141	商用英文聽講練習(一) Business English Listening and Speaking I	2	2	選			2 (2)						
ARCZ138	貿易開發 Trade Development	2	2	選			2 (2)						
ARCZ170	跨境電商實用英文 Practical English for Cross-border E-Commerce	2	2	選			2 (2)						
ARCZ030	總體經濟分析 Analysis of Macroeconomics	2	2	選			2 (2)						
ARCZ032	初級日文(二) Primary Japanese II	2	2	選			2 (2)						
ARCZ084	企業個案分析 Case Analysis of Business	2	2	選			2 (2)						
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選			0 (0.5)						

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ142	商用英文聽講練習(二) Business English Listening and Speaking II	2	2	選				2 (2)					
ARCZ125	貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選				2 (2)					
ARCZ104	國際貿易英語會話(一) English Conversation for International Trade I	2	2	選					2 (2)				
ARCZ040	資料處理(一) Data Processing I	2	2	選					2 (2)				
ARCZ139	實務實習(一) Practical Training I	2	4	選					2 (4)				
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選					0 (0.5)				
ARCZ167	國際商務語言技能檢定 International Business Language Skills Assessment	2	2	選					2 (2)				
ARCZ126	國際貿易商展 International Trade Fair	2	2	選					2 (2)				
ARCZ127	數位行銷 Digital Marketing	2	2	選					2 (2)				
ARCZ128	跨境電子商務 Cross-border E-commerce	2	2	選					2 (2)				
ARCZ039	貨幣銀行學(一) Money & Banking I	2	2	選					2 (2)				
	ESG 投資與綠色貿易概論 Introduction to ESG Investment Strategies and Green Trade	2	2	選					2 (2)				新增
ARCZ116	國際貿易英語會話(二) English Conversation for International Trade II	2	2	選					2 (2)				
ARCZ120	越南語 Vietnamese	2	2	選					2 (2)				
ARCZ038	貿易與稅法 Trade and Tax Law	3	3	選					3 (3)				刪除
ARCZ051	海關實務 Practice of Customs	2	2	選					2 (2)				
ARCZ053	資料處理(二) Data Processing II	2	2	選					2 (2)				
ARCZ059	財務報告分析 Analysis of Financial Statements	2	2	選					2 (2)				
ARCZ108	國際行銷實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ110	國際貿易實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Trade I	3	3	選					3 (3)				
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選					0 (0.5)				
ARCZ165	會展實務：任務導向語言表達能力 MICE: Task-Based Communications Skills	2	2	選					2 (2)				

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ131	貿易推廣實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ133	行銷策略實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Marketing Strategy I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ052	貨幣銀行學(二) Money & Banking II	2	2	選						2 (2)			
ARCZ112	國際企業實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in International Business I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ106	國際金融實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Finance I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ163	數位貿易 Digital Trade	2	2	選						2 (2)			
ARCZ163X	數位經濟 Digital Economy	2	2	選						2 (2)			更名
ARCZ056	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選						3 (3)			
ARCZ070	衍生性金融商品 Financial Derivatives	2	2	選						2 (2)			刪除
ARCZ140	實務實習(二) Practical Training II	2	4	選						2 (4)			
ARCZ109	國際行銷實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ111	國際貿易實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Trade II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選						0 (0.5)			
ARCZ129	企業倫理與行銷道德 Corporate Ethics and Marketing Ethics	2	2	選						2 (2)			
ARCZ132	貿易推廣實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ134	行銷策略實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Marketing Strategy II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ168	經貿英文 English for world economy and trade	3	3	選						3 (3)			
ARCZ113	國際企業實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in International Business II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ107	國際金融實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Finance II	3	3	選						3 (3)			
ARCZ078	外匯市場操作 Foreign Exchange Market Operation	2	2	選							2 (2)		
ARCZ088	兩岸經貿研討 Economic Research Between Taiwan and China	3	3	選							3 (3)		

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選								0 (0.5)	
ARCZ130	工業行銷 Industrial Marketing	2	2	選								2 (2)	
ARCZ137	實務實習(三) Practical Training III	9	18	選								9 (18)	
ARCZ169	金融科技 Financial Technology	2	2	選								2 (2)	
ARCZ169	金融科技 Financial Technology	3	3	選								3 (3)	異動學分數
	永續金融 Sustainable Finance	3	3	選								3 (3)	新增
	跨文化溝通與談判 Intercultural Communication and Negotiation	3	3	選								3 (3)	新增
	國際企業競爭策略 International Business Strategy and Competitiveness	3	3	選								3 (3)	新增

國際經營與貿易學系專業課程(114學年)

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：61 學分
3. 選修學分數：39 學分（含自由或跨院系選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分
 ※通識教育課程不得列計為各系或學位學程之自由選修學分。
5. 學生必須擇一選修一學年實務協作與發表課程(一)(二)：【貿易推廣、國際貿易、國際行銷、行銷策略、國際企業、國際金融】。
6. 實務實習 (一)、實務實習 (二)於暑假實習。
7. 本系學生應通過校、系規定之畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	114		115		116		117		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程 (61 學分)													
ARCZ001	經濟學 Economics	6	6	必	3 (3)	3 (3)							
ARCZ145	會計學(一) Accounting I	3	3	必	3 (3)								
ARCZ147	計算機概論(一) Basic Concept of Computer I	2	2	必	2 (2)								
ARCZ151	國際貿易實務(一) Practice of International Trade I	3	3	必	3 (3)								
ARCZ102	管理學 Management	3	3	必	3 (3)								
ARCZ146	會計學(二) Accounting II	3	3	必		3 (3)							
ARCZ148	計算機概論(二) Basic Concept of Computer II	2	2	必		2 (2)							
ARCZ152	國際貿易實務(二) Practice of International Trade II	3	3	必		3 (3)							
ARCZ164	統計學 Statistics	6	6	必			3 (3)	3 (3)					
ARCZ157	國際貿易原理與政策(一) International Trade Theory and Policy I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ159	行銷學(一) Marketing I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ161	財務管理(一) Financial Management I	2	2	必			2 (2)						
ARCZ158	國際貿易原理與政策(二) International Trade Theory and Policy II	2	2	必				2 (2)					
ARCZ160	行銷學(二) Marketing II	2	2	必				2 (2)					
ARCZ162	財務管理(二) Financial Management II	2	2	必				2 (2)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	114		115		116		117		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ135	貿易經營程式設計 Trade management program design	2	2	必				2 (2)					
ARCZ014	國際金融 International Finance	2	2	必					2 (2)				
ARCZ015	國際企業管理 International Business Management	3	3	必					3 (3)				
ARCZ166	國際貿易書信 Business Correspondence	2	2	必						2 (2)			
ARCZ121	國際行銷管理 International Marketing Management	3	3	必						3 (3)			
ARCZ017	國際匯兌 International Exchange	2	2	必						2 (2)			
ARCZ019	貿易資訊系統 Trade Information System	2	2	必						2 (2)			
ARCZ021	商貿網路應用 E-Commerce Trade on Internet	2	2	必							2 (2)		
二、系選修課程（含自由或跨院系選修 20 學分）													
ARCZ171	國際職場溝通英文(一) English for International Communication I	2	2	選	2 (2)								
ARCZ172	國際職場溝通英文(二) English for International Communication II	2	2	選		2 (2)							
ARCZ173	金融科技概論 Introduction to FinTech	3	3	選		3 (3)							
ARCZ024	個體經濟分析 Analysis of Microeconomics	2	2	選			2 (2)						
ARCZ026	初級日文(一) Primary Japanese I	2	2	選			2 (2)						
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選			0 (0.5)						
ARCZ123	消費者行為 Consumer Behavior	2	2	選			2 (2)						
ARCZ124	貿易實務檢測 Trade Practice Testing	3	3	選			3 (3)						
ARCZ141	商用英文聽講練習(一) Business English Listening and Speaking I	2	2	選			2 (2)						
ARCZ138	貿易開發 Trade Development	2	2	選			2 (2)						
ARCZ170	跨境電商實用英文 Practical English for Cross-border E-Commerce	2	2	選			2 (2)						
ARCZ125	貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選			2 (2)						二下異動至 二上
ARCZ030	總體經濟分析 Analysis of Macroeconomics	2	2	選			2 (2)						
ARCZ032	初級日文(二) Primary Japanese II	2	2	選			2 (2)						
ARCZ084	企業個案分析 Case Analysis of Business	2	2	選			2 (2)						

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	114		115		116		117		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選				0 (0.5)					
ARCZ142	商用英文聽講練習(二) Business English Listening and Speaking II	2	2	選				2 (2)					
ARCZ125	貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選				2 (2)					
ARCZ104	國際貿易英語會話(一) English Conversation for International Trade I	2	2	選					2 (2)				
ARCZ040	資料處理(一) Data Processing I	2	2	選					2 (2)				
ARCZ139	實務實習(一) Practical Training I	2	4	選					2 (4)				
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選					0 (0.5)				
ARCZ167	國際商務語言技能檢定 International Business Language Skills Assessment	2	2	選					2 (2)				
ARCZ126	國際貿易商展 International Trade Fair	2	2	選					2 (2)				
ARCZ127	數位行銷 Digital Marketing	2	2	選					2 (2)				
ARCZ128	跨境電子商務 Cross-border E-commerce	2	2	選					2 (2)				
ARCZ039	貨幣銀行學(一) Money & Banking I	2	2	選					2 (2)				
	ESG 投資與綠色貿易概論 Introduction to ESG Investment Strategies and Green Trade	2	2	選					2 (2)				新增
ARCZ116	國際貿易英語會話(二) English Conversation for International Trade II	2	2	選						2 (2)			
ARCZ120	越南語 Vietnamese	2	2	選						2 (2)			
ARCZ038	貿易與稅法 Trade and Tax Law	3	3	選						3 (3)			刪除
ARCZ051	海關實務 Practice of Customs	2	2	選						2 (2)			
ARCZ053	資料處理(二) Data Processing II	2	2	選						2 (2)			
ARCZ059	財務報告分析 Analysis of Financial Statements	2	2	選						2 (2)			
ARCZ108	國際行銷實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing I	3	3	選							3 (3)		
ARCZ110	國際貿易實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Trade I	3	3	選							3 (3)		
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選						0 (0.5)			

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	114		115		116		117		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ165	會展實務：任務導向語言表達能力 MICE: Task-Based Communications Skills	2	2	選						2 (2)			
ARCZ131	貿易推廣實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ133	行銷策略實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Marketing Strategy I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ052	貨幣銀行學(二) Money & Banking II	2	2	選						2 (2)			
ARCZ112	國際企業實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in International Business I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ106	國際金融實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Finance I	3	3	選						3 (3)			
ARCZ163	數位貿易 Digital Trade	2	2	選						2 (2)			
ARCZ163X	數位經濟 Digital Economy	2	2	選						2 (2)			更名
ARCZ056	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選							3 (3)		
ARCZ070	衍生性金融商品 Financial Derivatives	2	2	選						2 (2)			刪除
ARCZ140	實務實習(二) Practical Training II	2	4	選							2 (4)		
ARCZ109	國際行銷實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ111	國際貿易實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Trade II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選							0 (0.5)		
ARCZ129	企業倫理與行銷道德 Corporate Ethics and Marketing Ethics	2	2	選							2 (2)		
ARCZ132	貿易推廣實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ134	行銷策略實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Marketing Strategy II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ168	經貿英文 English for world economy and trade	3	3	選							3 (3)		
ARCZ113	國際企業實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in International Business II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ107	國際金融實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Finance II	3	3	選							3 (3)		
ARCZ078	外匯市場操作 Foreign Exchange Market Operation	2	2	選								2 (2)	

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 選修	114		115		116		117		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARCZ088	兩岸經貿研討 Economic Research Between Taiwan and China	3	3	選								3 (3)	
ARCZ117	教學實務 Teaching Practice	0	0.5	選								0 (0.5)	
ARCZ130	工業行銷 Industrial Marketing	2	2	選								2 (2)	
ARCZ137	實務實習(三) Practical Training III	9	18	選								9 (18)	
ARCZ169	金融科技 Financial Technology	2	2	選								2 (2)	
ARCZ169	金融科技 Financial Technology	3	3	選								3 (3)	異動學分數
	永續金融 Sustainable Finance	3	3	選								3 (3)	新增
	跨文化溝通與談判 Intercultural Communication and Negotiation	3	3	選								3 (3)	新增
	國際企業競爭策略 International Business Strategy and Competitiveness	3	3	選								3 (3)	新增

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	國際經營與貿易學系		申請日期	113年10月24日
課程中文名稱	永續金融		選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)			
課程英文名稱	Sustainable Finance			
總學分數/時數	3	每學期開課學分數/時數	3	
課程類別/學科領域	財務金融			
預訂開課年級	<input checked="" type="checkbox"/> 大學部(進修部) <u>4</u> 年級 <u>下</u> 學期 <input type="checkbox"/> 研究所			
開設本課程需要性	<p>(請詳述開設本課程之背景因素)</p> <p>永續的金融體系，是邁向永續的社會，實現聯合國 17 項永續發展目標(SDGs)、減緩與調適氣候變遷的重要工具之一。</p> <p>隨著全球極端氣候的影響程度加劇，企業對於氣候風險的意識提昇，也願意投入更多資源進行永續轉型。各國的監理機構均積極擬定政策與法規，以因應氣候變遷的風險。而金融業透過永續金融的商品與服務，在協助企業推動永續轉型中扮演重要的角色，成為促使企業願意持續投入永續發展的關鍵力量。極端氣候除造成企業與個人生命與財產的損失，亦將危及金融業的長期穩定經營。金融業如何管理其氣候風險與揭露氣候風險相關的資訊，成為一重要議題。</p> <p>本課程涵蓋永續金融與綠色金融的基礎概念，並介紹國際與本國的氣候風險管理及揭露準則，強調金融機構在永續發展中的關鍵角色。闡述金融機構如何透過評估自身及投融資組合的碳排放，推動永續金融的發展，並介紹我國政府的永續政策，包括公司治理藍圖、綠色金融行動方案與上市公司永續發展策略，目標在於實現 2050 淨零排放。此外，本課程介紹各類永續金融商品，如綠色授信、永續發展債券與綠色信用卡，並附有統計數據。最後，對碳定價工具做出深入介紹，並討論歐盟碳邊境調整機制 (CBAM) 的實施，強調企業需提前準備以應對未來政策變化。</p> <p>國際經營與貿易學系的學生，可以透過對永續金融的瞭解，加深永續議題的認知，有助於將來的綠色貿易，在面對歐盟碳邊境調整機制規範時，得以獲得因應之道。</p>			

開設本課程教師所需之專業背景	<p>(請詳述開課教師所需之專業背景)</p> <p>貨幣金融、國際金融、永續金融等研訓經驗</p>
本校是否已開設相關課程	<p><input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 否</p>
需配合之儀器設備、圖書及教學資源	<p><input type="checkbox"/> 有；需求如下：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求</p>
教 學 大	<p>教學目標</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.使學生理解永續金融的基本概念及其在全球應對氣候變遷中的重要性。 2.探討氣候風險如何影響金融業，並了解氣候風險管理與揭露的國際與國內標準。 3.讓學生掌握永續金融商品與服務的運作方式及其在推動企業永續轉型中的作用。 4.深入了解國際與本國針對永續經濟活動的分類標準，避免漂永續與漂綠的現象。 5.透過案例研究和實務探討，培養學生對企業與金融機構在永續發展上的實踐能力。

(請排定 18 次上課內容或載明多元授課方式)

一 **CHAPTER 1 永續金融與綠色金融概論**

永續金融與綠色金融的源起、定義、商品分類、永續金融的發展與重要性

二 **CHAPTER 2 氣候風險管理與揭露**

氣候變遷風險概述、金融業納入氣候風險管理、氣候相關資訊揭露、永續報告書氣候相關揭露規範

三 **CHAPTER 3 因應永續之國際倡議與規範**

金融業適用之永續相關國際倡議與規範、我國金融機構簽署與自願遵循現況

四 **CHAPTER 4 永續報告書編製準則**

永續報告書的意義、依循國際通用準則、我國永續報告書編製規範與現況、國際永續準則委員會之永續揭露準則

五 **CHAPTER 5 永續經濟活動的認定**

面臨漂綠與漂藍的問題、歐盟永續經濟活動的分類規則、我國之永續經濟活動認定

六 **CHAPTER 6 推動永續金融之政策**

以 2050 淨零排放為目標、綠色金融行動方案、公司治理發展藍圖、上市櫃公司永續發展路徑圖、上市櫃公司永續發展行動方案

七 **CHAPTER 7 綠色授信與永續連結授信**

綠色授信與永續連結授信概述、授信徵審原則、授信業務現況、授信之註記與報送

八 **期中考**

九 **CHAPTER 8 永續發展債券**

國際永續發展債券概述、我國積極推動永續發展債券、我國永續發展債券發行現況

十 **CHAPTER 9 永續投資**

永續投資概述、推動永續投資之政策與規範、我國永續投資現況、永續指數概述

十一 **CHAPTER 10 永續存款**

永續存款概述、永續存款對銀行籌融資之影響、我國與國際永續存款發展現況

十二 **CHAPTER 11 綠色信用卡**

傳統信用卡與綠色信用卡概述、推動作法與成效、國際綠色信用卡的發展趨勢

十三 **CHAPTER 12 綠色保險**

綠色保險概述、永續保險與綠色保險相關準則與規範、我國綠色保險商品現況、國際綠色保險發展

十四 **CHAPTER 13 碳定價**

碳排現況與國際減排發展、碳定價工具概述、臺灣因應淨零排放之政策與規範、歐盟碳邊境調整機制概述

十五 **碳交易**

台灣碳權交易概況、台灣碳權交易所介紹、碳交易實際案例

十六 **期末考**

十七 台灣企業減碳案例

十八 國際企業減碳案例

核心能力	<ol style="list-style-type: none"> 1. 永續管理能力 70% 2. 解決問題能力 10% 3. 表達整合能力 10% 4. 團隊合作能力 10%
授課方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 老師課堂講授 2. 個案分組討論 3. 學生分組報告
評量方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 平常成績(作業、課程參與) 2. 期中考 3. 期末考 4. 分組報告
主要讀本/ 參考書目	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主要讀本: 黃玉麗, 永續金融: 國際接軌、在地實踐, 新陸書局, 2024 年 3 月出版 2. 參考書目: 中央通訊社, 碳交易的 28 堂課, 2024 年 5 月出版

註：

1. 本案經 113 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議、____ 學年度第 ____ 學期第 ____ 次院(中心) 課程委員會議通過 (由開課單位填寫)
2. 本案經 ____ 學年度第 ____ 學期第 ____ 次課程委員會議通過 (由教務處填寫)

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	國貿系	申請日期	113 年 09 月 25 日
課程中文名稱	ESG 投資與綠色貿易概論	選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)		
課程英文名稱	Introduction to ESG Investment Strategies and Green Trade		
總學分數/時數	2	每學期開課學分數/ 時數	2
課程類別/學科領域			
預訂開課年級	<input checked="" type="checkbox"/> 大學部(進修) <u> 4 </u> 年級 <u> 上 </u> 學期 <input type="checkbox"/> 研究所		
開設本課程需要性	<p>(請詳述開設本課程之背景因素)</p> <p>科學證實氣候變遷造成的影響已經相當緊急，氣候議題引發國際高度重視，各國陸續提出「2050 淨零排放」的宣示與行動。我國於 2022 年 3 月正式公布「臺灣 2050 淨零排放路徑及策略總說明」，提供至 2050 年淨零之軌跡與行動路徑，以促進關鍵領域之技術、研究與創新，引導產業綠色轉型，帶動新一波經濟成長，並期盼在不同關鍵里程碑下，促進綠色融資與增加投資，確保公平與銜接過渡時期。透過打造具競爭力、循環永續、韌性且安全之各項轉型策略及治理基礎，以促進經濟成長、帶動民間投資、創造綠色就業、達成能源自主並提升社會福祉。「2050 淨零轉型」不僅攸關競爭力，也關係環境永續，必須打下長治久安的基礎，才能留下一個更好的國家給年輕人。</p>		
開設本課程教師所需之專業背景	<p>(請詳述開課教師所需之專業背景)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 具備產業研究與顧問經驗 ● 能熟知上市企業 ESG 報告書 ● 了解全球與我國淨零轉型政策 ● 擁有可供分享之重點實務案例 		
本校是否已開設相關課程	<input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位： <input checked="" type="checkbox"/> 否		
需配合之儀器設備、圖書及教學資源	<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求		

	教學目標	近年來受到疫情爆發及極端氣候影響，ESG：環境(Environment)、社會(Society)以及公司治理(Corporate Governance)相關議題成為全球趨勢，各國政府和企業為因應疫情、氣候及環境的改變，愈來愈重視永續發展，而全球市場也不斷提出因應策略與創新商品，以協助企業及個人參與落實 ESG。鑑於全球主要貿易體，例如歐盟提出碳邊境調整機制(Carbon Border Adjustment Mechanism, CBAM)，對於綠色貿易議題的高度重視與勢在必行，因此，將透過講授除專業知能外，也包括企業碳盤查實務、產品碳足跡計算、碳交易機制等實務操作演練，引導學生理解永續治理與綠色貿易的核心概念及關鍵議題，並教導學生探討企業如何導入實踐之策略。
教學大綱	課程綱要	01：課程介紹、上市櫃公司永續報告書 02：基本認識：什麼是碳？ 03：基本認識：碳的重要性以及值得關注的理由 04：給門外漢讀的氣候變遷：碳究竟是怎麼回事？(I) 05：給門外漢讀的氣候變遷：碳究竟是怎麼回事？(II) 06：真相在此：氣候危機的科學(I) 07：真相在此：氣候危機的科學(II) 08：各種情節：採取行動或不行動，可能會發生的事 09：業師分享《ISO 14064 認證與溫室氣體排放源鑑別實務》 10：影響：氣候影響周遭的每件事物(I) 11：影響：氣候影響周遭的每件事物(II) 12：解決之道：創造我們想要的世界(I) 13：解決之道：創造我們想要的世界(II) 14：責任歸屬：政府、企業和個人在這場改變該扮演什麼角色(I) 15：責任歸屬：政府、企業和個人在這場改變該扮演什麼角色(II) 16：行動表率：帶領我們邁向更美好未來的個人和組織(I) 17：業師分享《製造業減碳輔導實務分享》 18：期末考
	核心能力	<ul style="list-style-type: none"> ● 能運用 ESG 報告書並進行架構分析 ● 能了解全球貿易朝向綠色化發展關鍵議題 ● 能善用政府與企業平台資源，解決課程議題
	授課方式	課程教學、業師分享、個案討論
	評量方式	出席：15% 小組章節導讀並製作簡報：25% 業師分享一頁評析(共兩篇)：20% 期末考(中英文選擇題)：40%

	主要讀本/參考書目	<p>主要讀本</p> <p>圖解全球碳年鑑：一本揭露所有關於碳的真相，並即時改變之書 The Carbon Almanac: It's Not Too Late。作者：賽斯·高汀，碳年鑑網路團隊 The Carbon Almanac Network。原文作者：Seth Godin。譯者：陳正芬，何玉方。出版社：商業周刊。出版日期：2022/09/15</p> <p>參考書目</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 上市櫃公司永續發展行動方案(2023 年) https://cgc.twse.com.tw/responsibilityPlan/listCh ● 上市櫃公司永續報告書。https://cgc.twse.com.tw/front/chPage ● 臺灣 2050 淨零排放路徑及策略總說明。 https://www.ndc.gov.tw/Content_List.aspx?n=DEE68AAD8B38BD76 ● 經濟部淨零辦公室。https://go-moea.tw/#gsc.tab=0
--	-----------	--

註：

1.本案經__113__學年度第__1__學期第__1__次系課程委員會議、__學年度第__學期第__次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫）

2.本案經__學年度第__學期第__次課程委員會議通過（由教務處填寫）

國立屏東大學國際經營與貿易學系進修學士班課程
修正對照表

修正課程					現行課程					說明
課程代碼	課程名稱 (英文名稱)	學分	時數	必選修	課程代碼	課程名稱 (英文名稱)	學分	時數	必選修	
	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選		管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選	自三下異動至四下；自110學年度入學起適用
	金融科技 Financial Technology	3	3	選		金融科技 Financial Technology	2	2	選	異動學分數；自111學年度入學起適用
	數位經濟 Digital Economy	2	2	選		數位貿易 Digital Trade	2	2	選	更名；自111學年度入學起適用
	永續金融 Sustainable Finance	3	3	選						新增課程；自111學年度入學起適用
	ESG 投資與綠色貿易概論 Introduction to ESG Investment Strategies and Green Trade	2	2	選						新增課程；自112學年度入學起適用
						財務報告分析 Analysis of Financial Statements	2	2	選	刪除課程；自111學年度入學起適用
						衍生性金融商品 Financial Derivatives	2	2	選	刪除課程；自111學年度入學起適用

國際經營與貿易學系專業課程(110學年進修學士班)

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：63 學分
3. 選修學分數：37 學分（含自由或跨院系選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分
 ※通識教育課程不得列計為各系或學位學程之自由選修學分。
5. 學生必須擇一選修一學年實務協作與發表課程(一)(二)：【貿易推廣、國際貿易、國際行銷】。
6. 本系學生應通過校、系規定之畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	110		111		112		113		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程（63 學分）													
ARPZ110	經濟學 Economics	6	6	必	3 (3)	3 (3)							
ARPZ145	會計學(一) Accounting I	2	2	必	2 (2)								
ARPZ146	會計學(二) Accounting II	2	2	必		2 (2)							
ARPZ109	管理學 Management	3	3	必		3 (3)							
ARPZ101	統計學 Statistics	6	6	必			3 (3)	3 (3)					
ARPZ149	計算機概論(一) Basic Concept of Computer I	2	2	必			2 (2)						
ARPZ104	微積分(一) Calculus I	2	2	必			2 (2)						
ARPZ151	國際貿易實務(一) Practice of International Trade I	3	3	必			3 (3)						
ARPZ153	行銷學(一) Marketing I	2	2	必			2 (2)						
ARPZ150	計算機概論(二) Basic Concept of Computer II	2	2	必				2 (2)					
ARPZ105	微積分(二) Calculus II	2	2	必				2 (2)					
ARPZ152	國際貿易實務(二) Practice of International Trade II	3	3	必				3 (3)					
ARPZ154	行銷學(二) Marketing II	2	2	必				2 (2)					
ARPZ155	國際貿易原理與政策(一) International Trade Theory and Policy I	2	2	必					2 (2)				
ARPZ050	財務管理(一) Financial Management I	2	2	必					2 (2)				
ARPZ159	國際貿易書信 Business Correspondence	2	2	必					2 (2)				

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	110		111		112		113		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ022	國際金融 International Finance	2	2	必					2 (2)				
ARPZ020	國際企業管理 International Business Management	3	3	必					3 (3)				
ARPZ156	國際貿易原理與政策(二) International Trade Theory and Policy II	2	2	必					2 (2)				
ARPZ051	財務管理(二) Financial Management II	2	2	必					2 (2)				
ARPZ139	貿易經營程式設計 Trade management program design	2	2	必					2 (2)				
ARPZ126	國際行銷管理 International Marketing Management	3	3	必					3 (3)				
ARPZ008	國際匯兌 International Exchange	2	2	必					2 (2)				
ARPZ012	貿易資訊系統 Trade Information System	2	2	必					2 (2)				
ARPZ018	商貿網路應用 E-Commerce Trade on Internet	2	2	必						2 (2)			
二、系選修課程（含自由或跨院系選修 20 學分）													
ARPZ040	初級日文(一) Primary Japanese I	2	2	選	2 (2)								
ARPZ127	市場調查 Market Survey	2	2	選	2 (2)								
ARPZ112	國際貿易英語會話(一) English Conversation for International Trade I	2	2	選	2 (2)								
ARPZ041	初級日文(二) Primary Japanese II	2	2	選		2 (2)							
ARPZ128	消費者行為 Consumer Behavior	2	2	選		2 (2)							
ARPZ121	國際貿易英語會話(二) English Conversation for International Trade II	2	2	選		2 (2)							
ARPZ046	個體經濟分析 Analysis of Microeconomics	2	2	選			2 (2)						
ARPZ143	商用英文聽講練習(一) Business English Listening and Speaking I	2	2	選			2 (2)						
ARPZ142	貿易開發 Trade Development	2	2	選			2 (2)						
ARPZ097	總體經濟分析 Analysis of Macroeconomics	2	2	選				2 (2)					
ARPZ034	企業個案分析 Case Analysis of Business	2	2	選				2 (2)					
ARPZ144	商用英文聽講練習(二) Business English Listening and Speaking II	2	2	選				2 (2)					
ARPZ133	貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選				2 (2)					
ARPZ130	國際貿易商展 International Trade Fair	2	2	選					2 (2)				

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	110		111		112		113		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ131	數位行銷 Digital Marketing	2	2	選					2 (2)				
ARPZ132	貿易實務檢測 Trade Practice Testing	3	3	選					3 (3)				
ARPZ080	貨幣銀行學(一) Money & Banking I	2	2	選					2 (2)				
ARPZ160	會展實務：任務導向語言表達能力 MICE: Task-Based Communications Skills	2	2	選					2 (2)				
ARPZ125	越南語 Vietnamese	2	2	選					2 (2)				
ARPZ092	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選					3 (3)				
ARPZ049	財務報告分析 Analysis of Financial Statements	2	2	選					2 (2)				
ARPZ115	國際行銷實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing I	3	3	選					3 (3)				
ARPZ117	國際貿易實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Trade I	3	3	選					3 (3)				
ARPZ134	跨境電子商務 Cross-border E-commerce	2	2	選					2 (2)				
ARPZ135	貿易推廣實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion I	3	3	選					3 (3)				
ARPZ081	貨幣銀行學(二) Money & Banking II	2	2	選					2 (2)				
ARPZ087	資料處理(一) Data Processing I	2	2	選						2 (2)			
ARPZ044	衍生性金融商品 Financial Derivatives	2	2	選						2 (2)			
ARPZ116	國際行銷實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing II	3	3	選						3 (3)			
ARPZ118	國際貿易實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Trade II	3	3	選						3 (3)			
ARPZ039	兩岸經貿研討 Economic Research Between Taiwan and China	3	3	選						3 (3)			
ARPZ136	貿易推廣實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion II	3	3	選						3 (3)			
ARPZ047	海關實務 Practice of Customs	2	2	選						2 (2)			
ARPZ088	資料處理(二) Data Processing II	2	2	選							2 (2)		
ARPZ032	外匯市場操作 Foreign Exchange Market Operation	2	2	選							2 (2)		
ARPZ158	國際商務語言技能檢定 International Business Language Skills Assessment	2	2	選							2 (2)		

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 修	110		111		112		113		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ137	工業行銷 Industrial Marketing	2	2	選								2 (2)	
ARPZ138	企業倫理與行銷道德 Corporate Ethics and Marketing Ethics	2	2	選								2 (2)	
ARPZ157	數位貿易 Digital Trade	2	2	選								2 (2)	
ARPZ161	經貿英文 English for world economy and trade	3	3	選								3 (3)	
ARPZ164	金融科技 Financial Technology	2	2	選								2 (2)	
ARPZ092	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選								3 (3)	三下異動至 四下

國際經營與貿易學系專業課程(111學年進修學士班)

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：63 學分
3. 選修學分數：37 學分（含自由或跨院系選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分

※通識教育課程不得列計為各系或學位學程之自由選修學分。

5. 本系學生應通過校、系規定之畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程（63 學分）													
ARPZ110	經濟學 Economics	6	6	必	3 (3)	3 (3)							
ARPZ145	會計學(一) Accounting I	2	2	必	2 (2)								
ARPZ104	微積分(一) Calculus I	2	2	必	2 (2)								
ARPZ146	會計學(二) Accounting II	2	2	必		2 (2)							
ARPZ105	微積分(二) Calculus II	2	2	必		2 (2)							
ARPZ109	管理學 Management	3	3	必		3 (3)							
ARPZ101	統計學 Statistics	6	6	必			3 (3)	3 (3)					
ARPZ149	計算機概論(一) Basic Concept of Computer I	2	2	必			2 (2)						
ARPZ151	國際貿易實務(一) Practice of International Trade I	3	3	必			3 (3)						
ARPZ153	行銷學(一) Marketing I	2	2	必			2 (2)						
ARPZ150	計算機概論(二) Basic Concept of Computer II	2	2	必				2 (2)					
ARPZ152	國際貿易實務(二) Practice of International Trade II	3	3	必				3 (3)					
ARPZ154	行銷學(二) Marketing II	2	2	必				2 (2)					
ARPZ155	國際貿易原理與政策(一) International Trade Theory and Policy I	2	2	必					2 (2)				
ARPZ050	財務管理(一) Financial Management I	2	2	必					2 (2)				
ARPZ159	國際貿易書信 Business Correspondence	2	2	必					2 (2)				
ARPZ022	國際金融 International Finance	2	2	必					2 (2)				
ARPZ020	國際企業管理 International Business Management	3	3	必					3 (3)				

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ156	國際貿易原理與政策(二) International Trade Theory and Policy II	2	2	必						2 (2)			
ARPZ051	財務管理(二) Financial Management II	2	2	必						2 (2)			
ARPZ139	貿易經營程式設計 Trade management program design	2	2	必						2 (2)			
ARPZ126	國際行銷管理 International Marketing Management	3	3	必						3 (3)			
ARPZ008	國際匯兌 International Exchange	2	2	必						2 (2)			
ARPZ012	貿易資訊系統 Trade Information System	2	2	必						2 (2)			
ARPZ018	商貿網路應用 E-Commerce Trade on Internet	2	2	必							2 (2)		
二、系選修課程(含自由或跨院系選修 20 學分)													
ARPZ040	初級日文(一) Primary Japanese I	2	2	選	2 (2)								
ARPZ128	消費者行為 Consumer Behavior	2	2	選	2 (2)								
ARPZ112	國際貿易英語會話(一) English Conversation for International Trade I	2	2	選	2 (2)								
ARPZ041	初級日文(二) Primary Japanese II	2	2	選		2 (2)							
ARPZ127	市場調查 Market Survey	2	2	選		2 (2)							
ARPZ121	國際貿易英語會話(二) English Conversation for International Trade II	2	2	選		2 (2)							
ARPZ046	個體經濟分析 Analysis of Microeconomics	2	2	選			2 (2)						
ARPZ143	商用英文聽講練習(一) Business English Listening and Speaking I	2	2	選			2 (2)						
ARPZ142	貿易開發 Trade Development	2	2	選			2 (2)						
ARPZ097	總體經濟分析 Analysis of Macroeconomics	2	2	選				2 (2)					
ARPZ034	企業個案分析 Case Analysis of Business	2	2	選				2 (2)					
ARPZ144	商用英文聽講練習(二) Business English Listening and Speaking II	2	2	選				2 (2)					
ARPZ133	貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選				2 (2)					
ARPZ165	跨境電商實用英文 Practical English for Cross-border E-Commerce	2	2	選				2 (2)					
ARPZ130	國際貿易商展 International Trade Fair	2	2	選					2 (2)				
ARPZ131	數位行銷 Digital Marketing	2	2	選						2 (2)			

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ132	貿易實務檢測 Trade Practice Testing	3	3	選					3 (3)				
ARPZ080	貨幣銀行學(一) Money & Banking I	2	2	選					2 (2)				
ARPZ160	會展實務：任務導向語言表達能力 MICE: Task-Based Communications Skills	2	2	選					2 (2)				
ARPZ125	越南語 Vietnamese	2	2	選						2 (2)			
ARPZ092	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選						3 (3)			
ARPZ049	財務報告分析 Analysis of Financial Statements	2	2	選						2 (2)			
ARPZ115	國際行銷實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing I	3	3	選						3 (3)			
ARPZ117	國際貿易實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Trade I	3	3	選						3 (3)			
ARPZ134	跨境電子商務 Cross-border E-commerce	2	2	選						2 (2)			
ARPZ135	貿易推廣實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion I	3	3	選						3 (3)			
ARPZ081	貨幣銀行學(二) Money & Banking II	2	2	選						2 (2)			
ARPZ087	資料處理(一) Data Processing I	2	2	選							2 (2)		
ARPZ044	衍生性金融商品 Financial Derivatives	2	2	選							2 (2)		刪除
ARPZ116	國際行銷實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing II	3	3	選							3 (3)		
ARPZ118	國際貿易實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Trade II	3	3	選							3 (3)		
ARPZ039	兩岸經貿研討 Economic Research Between Taiwan and China	3	3	選							3 (3)		
ARPZ136	貿易推廣實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion II	3	3	選							3 (3)		
ARPZ047	海關實務 Practice of Customs	2	2	選							2 (2)		
ARPZ088	資料處理(二) Data Processing II	2	2	選								2 (2)	
ARPZ032	外匯市場操作 Foreign Exchange Market Operation	2	2	選								2 (2)	
ARPZ158	國際商務語言技能檢定 International Business Language Skills Assessment	2	2	選								2 (2)	
ARPZ137	工業行銷 Industrial Marketing	2	2	選								2 (2)	

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ138	企業倫理與行銷道德 Corporate Ethics and Marketing Ethics	2	2	選								2 (2)	
ARPZ157	數位貿易 Digital Trade	2	2	選								2 (2)	
ARPZ157X	數位經濟 Digital Economy	2	2	選								2 (2)	更名
ARPZ161	經貿英文 English for world economy and trade	3	3	選								3 (3)	
ARPZ164	金融科技 Financial Technology	2	2	選								2 (2)	
ARPZ164	金融科技 Financial Technology	3	3	選								3 (3)	異動學分數
ARPZ092	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選								3 (3)	三下異動至四下
	永續金融 Sustainable Finance	3	3	選								3 (3)	新增

國際經營與貿易學系專業課程(112年進修學士班)

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：59 學分
3. 選修學分數：41 學分（含自由或跨院系選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分

※通識教育課程不得列計為各系或學位學程之自由選修學分。

5. 本系學生應通過校、系規定之畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	112		113		114		115		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程（59 學分）													
ARPZ110	經濟學 Economics	6	6	必	3 (3)	3 (3)							
ARPZ145	會計學(一) Accounting I	2	2	必	2 (2)								
ARPZ146	會計學(二) Accounting II	2	2	必		2 (2)							
ARPZ109	管理學 Management	3	3	必		3 (3)							
ARPZ101	統計學 Statistics	6	6	必			3 (3)	3 (3)					
ARPZ149	計算機概論 (一) Basic Concept of Computer I	2	2	必			2 (2)						
ARPZ151	國際貿易實務(一) Practice of International Trade I	3	3	必			3 (3)						
ARPZ153	行銷學(一) Marketing I	2	2	必			2 (2)						
ARPZ150	計算機概論 (二) Basic Concept of Computer II	2	2	必				2 (2)					
ARPZ152	國際貿易實務(二) Practice of International Trade II	3	3	必				3 (3)					
ARPZ154	行銷學(二) Marketing II	2	2	必				2 (2)					
ARPZ155	國際貿易原理與政策(一) International Trade Theory and Policy I	2	2	必					2 (2)				
ARPZ050	財務管理(一) Financial Management I	2	2	必					2 (2)				
ARPZ159	國際貿易書信 Business Correspondence	2	2	必					2 (2)				
ARPZ022	國際金融 International Finance	2	2	必					2 (2)				
ARPZ020	國際企業管理 International Business Management	3	3	必					3 (3)				
ARPZ156	國際貿易原理與政策(二) International Trade Theory and Policy II	2	2	必						2 (2)			
ARPZ051	財務管理(二) Financial Management II	2	2	必						2 (2)			

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	112		113		114		115		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ139	貿易經營程式設計 Trade management program design	2	2	必						2 (2)			
ARPZ126	國際行銷管理 International Marketing Management	3	3	必						3 (3)			
ARPZ008	國際匯兌 International Exchange	2	2	必						2 (2)			
ARPZ012	貿易資訊系統 Trade Information System	2	2	必						2 (2)			
ARPZ018	商貿網路應用 E-Commerce Trade on Internet	2	2	必							2 (2)		
二、系選修課程（含自由或跨院系選修 20 學分）													
ARPZ040	初級日文(一) Primary Japanese I	2	2	選	2 (2)								
ARPZ128	消費者行為 Consumer Behavior	2	2	選	2 (2)								
ARPZ112	國際貿易英語會話(一) English Conversation for International Trade I	2	2	選	2 (2)								
ARPZ166	國際職場溝通英文(一) English for International Communication I	2	2	選	2 (2)								
ARPZ041	初級日文(二) Primary Japanese II	2	2	選		2 (2)							
ARPZ127	市場調查 Market Survey	2	2	選		2 (2)							
ARPZ121	國際貿易英語會話(二) English Conversation for International Trade II	2	2	選		2 (2)							
ARPZ167	國際職場溝通英文(二) English for International Communication II	2	2	選		2 (2)							
ARPZ168	金融科技概論 Introduction to FinTech	3	3	選		3 (3)							
ARPZ046	個體經濟分析 Analysis of Microeconomics	2	2	選			2 (2)						
ARPZ143	商用英文聽講練習(一) Business English Listening and Speaking I	2	2	選			2 (2)						
ARPZ142	貿易開發 Trade Development	2	2	選			2 (2)						
ARPZ097	總體經濟分析 Analysis of Macroeconomics	2	2	選				2 (2)					
ARPZ034	企業個案分析 Case Analysis of Business	2	2	選				2 (2)					
ARPZ144	商用英文聽講練習(二) Business English Listening and Speaking II	2	2	選				2 (2)					
ARPZ133	貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選				2 (2)					
ARPZ165	跨境電商實用英文 Practical English for Cross-border E-Commerce	2	2	選				2 (2)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	112		113		114		115		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ130	國際貿易商展 International Trade Fair	2	2	選					2 (2)				
ARPZ131	數位行銷 Digital Marketing	2	2	選					2 (2)				
ARPZ132	貿易實務檢測 Trade Practice Testing	3	3	選					3 (3)				
ARPZ080	貨幣銀行學(一) Money & Banking I	2	2	選					2 (2)				
ARPZ160	會展實務：任務導向語言表達能力 MICE: Task-Based Communications Skills	2	2	選					2 (2)				
ARPZ125	越南語 Vietnamese	2	2	選						2 (2)			
ARPZ092	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選						3 (3)			
ARPZ049	財務報告分析 Analysis of Financial Statements	2	2	選						2 (2)			
ARPZ115	國際行銷實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing I	3	3	選						3 (3)			
ARPZ117	國際貿易實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Trade I	3	3	選						3 (3)			
ARPZ134	跨境電子商務 Cross-border E-commerce	2	2	選						2 (2)			
ARPZ135	貿易推廣實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion I	3	3	選						3 (3)			
ARPZ081	貨幣銀行學(二) Money & Banking II	2	2	選						2 (2)			
	ESG 投資與綠色貿易概論 Introduction to ESG Investment Strategies and Green Trade	2	2	選						2 (2)			新增
ARPZ087	資料處理(一) Data Processing I	2	2	選							2 (2)		
ARPZ044	衍生性金融商品 Financial Derivatives	2	2	選							2 (2)		刪除
ARPZ116	國際行銷實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing II	3	3	選							3 (3)		
ARPZ118	國際貿易實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Trade II	3	3	選							3 (3)		
ARPZ039	兩岸經貿研討 Economic Research Between Taiwan and China	3	3	選							3 (3)		
ARPZ136	貿易推廣實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion II	3	3	選							3 (3)		
ARPZ047	海關實務 Practice of Customs	2	2	選							2 (2)		
ARPZ088	資料處理(二) Data Processing II	2	2	選								2 (2)	

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 選修	112		113		114		115		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ032	外匯市場操作 Foreign Exchange Market Operation	2	2	選								2 (2)	
ARPZ158	國際商務語言技能檢定 International Business Language Skills Assessment	2	2	選								2 (2)	
ARPZ137	工業行銷 Industrial Marketing	2	2	選								2 (2)	
ARPZ138	企業倫理與行銷道德 Corporate Ethics and Marketing Ethics	2	2	選								2 (2)	
ARPZ157	數位貿易 Digital Trade	2	2	選								2 (2)	
ARPZ157X	數位經濟 Digital Economy	2	2	選								2 (2)	更名
ARPZ161	經貿英文 English for world economy and trade	3	3	選								3 (3)	
ARPZ164	金融科技 Financial Technology	2	2	選								2 (2)	
ARPZ164	金融科技 Financial Technology	3	3	選								3 (3)	異動學分數
ARPZ092	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選								3 (3)	三下異動至 四下
	永續金融 Sustainable Finance	3	3	選								3 (3)	新增

國際經營與貿易學系專業課程(113學年進修學士班)

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：61 學分
3. 選修學分數：39 學分（含自由或跨院系選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分

※通識教育課程不得列計為各系或學位學程之自由選修學分。

5. 本系學生應通過校、系規定之畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程（61 學分）													
ARPZ110	經濟學 Economics	6	6	必	3 (3)	3 (3)							
ARPZ145	會計學(一) Accounting I	3	3	必	3 (3)								
ARPZ146	會計學(二) Accounting II	3	3	必		3 (3)							
ARPZ109	管理學 Management	3	3	必		3 (3)							
ARPZ101	統計學 Statistics	6	6	必			3 (3)	3 (3)					
ARPZ149	計算機概論 (一) Basic Concept of Computer I	2	2	必			2 (2)						
ARPZ151	國際貿易實務(一) Practice of International Trade I	3	3	必			3 (3)						
ARPZ153	行銷學(一) Marketing I	2	2	必			2 (2)						
ARPZ150	計算機概論 (二) Basic Concept of Computer II	2	2	必				2 (2)					
ARPZ152	國際貿易實務(二) Practice of International Trade II	3	3	必				3 (3)					
ARPZ154	行銷學(二) Marketing II	2	2	必				2 (2)					
ARPZ155	國際貿易原理與政策(一) International Trade Theory and Policy I	2	2	必					2 (2)				
ARPZ050	財務管理(一) Financial Management I	2	2	必					2 (2)				
ARPZ159	國際貿易書信 Business Correspondence	2	2	必					2 (2)				
ARPZ022	國際金融 International Finance	2	2	必					2 (2)				
ARPZ020	國際企業管理 International Business Management	3	3	必					3 (3)				
ARPZ156	國際貿易原理與政策(二) International Trade Theory and Policy II	2	2	必						2 (2)			
ARPZ051	財務管理(二) Financial Management II	2	2	必						2 (2)			

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ139	貿易經營程式設計 Trade management program design	2	2	必						2 (2)			
ARPZ126	國際行銷管理 International Marketing Management	3	3	必						3 (3)			
ARPZ008	國際匯兌 International Exchange	2	2	必						2 (2)			
ARPZ012	貿易資訊系統 Trade Information System	2	2	必						2 (2)			
ARPZ018	商貿網路應用 E-Commerce Trade on Internet	2	2	必							2 (2)		
二、系選修課程（含自由或跨院系選修 20 學分）													
ARPZ040	初級日文(一) Primary Japanese I	2	2	選	2 (2)								
ARPZ128	消費者行為 Consumer Behavior	2	2	選	2 (2)								
ARPZ112	國際貿易英語會話(一) English Conversation for International Trade I	2	2	選	2 (2)								
ARPZ166	國際職場溝通英文(一) English for International Communication I	2	2	選	2 (2)								
ARPZ041	初級日文(二) Primary Japanese II	2	2	選		2 (2)							
ARPZ127	市場調查 Market Survey	2	2	選		2 (2)							
ARPZ121	國際貿易英語會話(二) English Conversation for International Trade II	2	2	選		2 (2)							
ARPZ167	國際職場溝通英文(二) English for International Communication II	2	2	選		2 (2)							
ARPZ168	金融科技概論 Introduction to FinTech	3	3	選		3 (3)							
ARPZ046	個體經濟分析 Analysis of Microeconomics	2	2	選			2 (2)						
ARPZ143	商用英文聽講練習(一) Business English Listening and Speaking I	2	2	選			2 (2)						
ARPZ142	貿易開發 Trade Development	2	2	選			2 (2)						
ARPZ097	總體經濟分析 Analysis of Macroeconomics	2	2	選				2 (2)					
ARPZ034	企業個案分析 Case Analysis of Business	2	2	選				2 (2)					
ARPZ144	商用英文聽講練習(二) Business English Listening and Speaking II	2	2	選				2 (2)					
ARPZ133	貿易風險管理 Trade Risk Management	2	2	選				2 (2)					
ARPZ165	跨境電商實用英文 Practical English for Cross-border E-Commerce	2	2	選				2 (2)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ130	國際貿易商展 International Trade Fair	2	2	選					2 (2)				
ARPZ131	數位行銷 Digital Marketing	2	2	選					2 (2)				
ARPZ132	貿易實務檢測 Trade Practice Testing	3	3	選					3 (3)				
ARPZ080	貨幣銀行學(一) Money & Banking I	2	2	選					2 (2)				
ARPZ160	會展實務：任務導向語言表達能力 MICE: Task-Based Communications Skills	2	2	選					2 (2)				
ARPZ125	越南語 Vietnamese	2	2	選						2 (2)			
ARPZ092	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選						3 (3)			
ARPZ049	財務報告分析 Analysis of Financial Statements	2	2	選						2 (2)			
ARPZ115	國際行銷實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing I	3	3	選						3 (3)			
ARPZ117	國際貿易實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Global Trade I	3	3	選						3 (3)			
ARPZ134	跨境電子商務 Cross-border E-commerce	2	2	選						2 (2)			
ARPZ135	貿易推廣實務協作與發表(一) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion I	3	3	選						3 (3)			
ARPZ081	貨幣銀行學(二) Money & Banking II	2	2	選						2 (2)			
	ESG 投資與綠色貿易概論 Introduction to ESG Investment Strategies and Green Trade	2	2	選						2 (2)			新增
ARPZ087	資料處理(一) Data Processing I	2	2	選							2 (2)		
ARPZ044	衍生性金融商品 Financial Derivatives	2	2	選							2 (2)		刪除
ARPZ116	國際行銷實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Marketing II	3	3	選							3 (3)		
ARPZ118	國際貿易實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Global Trade II	3	3	選							3 (3)		
ARPZ039	兩岸經貿研討 Economic Research Between Taiwan and China	3	3	選							3 (3)		
ARPZ136	貿易推廣實務協作與發表(二) Project Collaboration and Presentation in Trade Promotion II	3	3	選							3 (3)		
ARPZ047	海關實務 Practice of Customs	2	2	選							2 (2)		
ARPZ088	資料處理(二) Data Processing II	2	2	選								2 (2)	

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ARPZ032	外匯市場操作 Foreign Exchange Market Operation	2	2	選								2 (2)	
ARPZ158	國際商務語言技能檢定 International Business Language Skills Assessment	2	2	選								2 (2)	
ARPZ137	工業行銷 Industrial Marketing	2	2	選								2 (2)	
ARPZ138	企業倫理與行銷道德 Corporate Ethics and Marketing Ethics	2	2	選								2 (2)	
ARPZ157	數位貿易 Digital Trade	2	2	選								2 (2)	
ARPZ157X	數位經濟 Digital Economy	2	2	選								2 (2)	更名
ARPZ161	經貿英文 English for world economy and trade	3	3	選								3 (3)	
ARPZ164	金融科技 Financial Technology	2	2	選								2 (2)	
ARPZ164	金融科技 Financial Technology	3	3	選								3 (3)	異動學分數
ARPZ092	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選								3 (3)	三下異動至四下
	永續金融 Sustainable Finance	3	3	選								3 (3)	新增

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	國際經營與貿易學系		申請日期	113年9月25日
課程中文名稱	ESG 投資與綠色貿易		選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)			
課程英文名稱	ESG Strategies in Investment and Trade			
總學分數/時數	3	每學期開課學分數/ 時數	3	
課程類別/學科領域				
預訂開課年級	<input type="checkbox"/> 大學部 <input checked="" type="checkbox"/> 研究所(碩士班) <u>1</u> 年級 <u>上</u> 學期			
開設本課程需要性	<p>(請詳述開設本課程之背景因素)</p> <p>科學證實氣候變遷造成的影響已經相當緊急，氣候議題引發國際高度重視，各國陸續提出「2050 淨零排放」的宣示與行動。我國於 2022 年 3 月正式公布「臺灣 2050 淨零排放路徑及策略總說明」，提供至 2050 年淨零之軌跡與行動路徑，以促進關鍵領域之技術、研究與創新，引導產業綠色轉型，帶動新一波經濟成長，並期盼在不同關鍵里程碑下，促進綠色融資與增加投資，確保公平與銜接過渡時期。透過打造具競爭力、循環永續、韌性且安全之各項轉型策略及治理基礎，以促進經濟成長、帶動民間投資、創造綠色就業、達成能源自主並提升社會福祉。「2050 淨零轉型」不僅攸關競爭力，也關係環境永續，必須打下長治久安的基礎，才能留下一個更好的國家給年輕人。</p>			
開設本課程教師所需之專業背景	<p>(請詳述開課教師所需之專業背景)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 具備產業研究與顧問經驗 ● 能熟知上市企業 ESG 報告書 ● 了解全球與我國淨零轉型政策 ● 擁有可供分享之重點實務案例 			
本校是否已開設相關課程	<input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位： <input checked="" type="checkbox"/> 否			
需配合之儀器設備、圖書及教學資源	<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求			

	教學目標	近年來受到疫情爆發及極端氣候影響，ESG：環境(Environment)、社會(Society)以及公司治理(Corporate Governance)相關議題成為全球趨勢，各國政府和企業為因應疫情、氣候及環境的改變，愈來愈重視永續發展，而全球市場也不斷提出因應策略與創新商品，以協助企業及個人參與落實 ESG。鑑於全球主要貿易體，例如歐盟提出碳邊境調整機制(Carbon Border Adjustment Mechanism, CBAM)，對於綠色貿易議題的高度重視與勢在必行，因此，將透過講授除專業知能外，也包括企業碳盤查實務、產品碳足跡計算、碳交易機制等實務操作演練，引導學生理解永續治理與綠色貿易的核心概念及關鍵議題，並教導學生探討企業如何導入實踐之策略。
教學大綱	課程綱要	01：課程介紹、上市櫃公司永續報告書 02：基本認識：什麼是碳？ 03：基本認識：碳的重要性以及值得關注的理由 04：給門外漢讀的氣候變遷：碳究竟是怎麼回事？(I) 05：給門外漢讀的氣候變遷：碳究竟是怎麼回事？(II) 06：真相在此：氣候危機的科學(I) 07：真相在此：氣候危機的科學(II) 08：各種情節：採取行動或不行動，可能會發生的事 09：業師分享《ISO 14064 認證與溫室氣體排放源鑑別實務》 10：影響：氣候影響周遭的每件事物(I) 11：影響：氣候影響周遭的每件事物(II) 12：解決之道：創造我們想要的世界(I) 13：解決之道：創造我們想要的世界(II) 14：責任歸屬：政府、企業和個人在這場改變該扮演什麼角色(I) 15：責任歸屬：政府、企業和個人在這場改變該扮演什麼角色(II) 16：行動表率：帶領我們邁向更美好未來的個人和組織(I) 17：業師分享《製造業減碳輔導實務分享》 18：期末考
	核心能力	<ul style="list-style-type: none"> ● 能運用 ESG 報告書並進行架構分析 ● 能了解全球貿易朝向綠色化發展關鍵議題 ● 能善用政府與企業平台資源，解決課程議題
	授課方式	課程教學、業師分享、個案討論
	評量方式	出席：15% 小組章節導讀並製作簡報：25% 業師分享一頁評析(共兩篇)：20% 期末考(中英文選擇題)：40%

	主要讀本/參考書目	<p>主要讀本</p> <p>圖解全球碳年鑑：一本揭露所有關於碳的真相，並即時改變之書 The Carbon Almanac: It's Not Too Late。作者：賽斯·高汀，碳年鑑網路團隊 The Carbon Almanac Network。原文作者：Seth Godin。譯者：陳正芬，何玉方。出版社：商業周刊。出版日期：2022/09/15</p> <p>參考書目</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 上市櫃公司永續發展行動方案(2023 年) https://cgc.twse.com.tw/responsibilityPlan/listCh ● 上市櫃公司永續報告書。https://cgc.twse.com.tw/front/chPage ● 臺灣 2050 淨零排放路徑及策略總說明。 https://www.ndc.gov.tw/Content_List.aspx?n=DEE68AAD8B38BD76 ● 經濟部淨零辦公室。https://go-moea.tw/#gsc.tab=0
--	-----------	---

- 註：
- 1.本案經113學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議、____學年度第____學期第____次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫）
 - 2.本案經____學年度第____學期第____次課程委員會議通過（由教務處填寫）

國立屏東大學國際貿易學系碩士班課程修正對照表

修正課程					現行課程					說明
課程代碼	課程名稱 (英文名稱)	學分	時數	必修 修	課程代碼	課程名稱 (英文名稱)	學分	時數	必修 修	
	管理經濟分析 Managerial Economics Analysis	3	3	選		管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選	更名；自 114學年度 入學起適 用
	數位行銷專題 研討 Seminar in Digital Marketing	3	3	選		數位行銷 Digital Marketing	3	3	選	更名；自 114學年度 入學起適 用
	工業行銷專題 研討 Seminar in Industrial Marketing	3	3	選		工業行銷 Industrial Marketing	3	3	選	更名；自 114學年度 入學起適 用
	ESG 投資與綠 色貿易 ESG Strategies in Investment and Trade	3	3	選						新增課程； 自114學年 度入學起 適用

國際經營與貿易學系碩士班課程

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：36 學分（不含論文 6 學分）
2. 必修學分數：15 學分（不含論文 6 學分）
3. 選修學分數：21 學分（經系主任及指導教授同意，可修習他系碩士班與論文題目相關之課程，最多以一門為限）

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		
					上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程（15 學分；不含論文 6 學分）											
ARBZ001	計量方法 Econometrics Analysis	3	3	必	3 (3)						
ARBZ045	國際貿易經營 International Trade Operations	3	3	必	3 (3)						
ARBZ004	多變量分析 Multivariate Statistical Analysis	3	3	必		3 (3)					
ARBZ058	國際行銷管理專題研討 Seminar in International Marketing Management	3	3	必		3 (3)					
ARBZ044	產業全球化與營運策略 Industry Globalization and Operation Strategies	2	2	必			2 (2)				
ARBZ057	企業倫理個案分析 Business Ethics case Analysis	1	1	必			1 (1)				
ARBZ043	論文 Thesis	6	6	必			3 (3)	3 (3)			
二、系選修課程（至少選修 21 學分。經系主任及指導教授同意，可修習他系碩士班與論文題目相關之課程，最多以一門為限）											
ARBZ010	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選	3 (3)						
ARBZ010X	管理經濟分析 Managerial Economics Analysis	3	3	選	3 (3)						更名
ARBZ015	國際經濟學 International Economics	3	3	選	3 (3)						
ARBZ046	數位行銷 Digital Marketing	3	3	選	3 (3)						
ARBZ046X	數位行銷專題研討 Seminar in Digital Marketing	3	3	選	3 (3)						更名
ARBZ059	消費者行為專題研討 Seminar in Consumer Behavior	3	3	選	3 (3)						
ARBZ055	國際企業經營 International Business Operation	3	3	選	3 (3)						
ARBZ016	國際人力資源管理 International Human Resource Management	3	3	選	3 (3)						
	ESG 投資與綠色貿易 ESG Strategies in Investment and Trade	3	3	選	3 (3)						新增

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		
					上	下	上	下	上	下	
ARBZ019	時間序列分析 Time Series Analysis	3	3	選		3 (3)					
ARBZ021	衍生性金融商品 Financial Derivatives	3	3	選		3 (3)					
ARBZ026	兩岸經貿專題研討 Seminar in Economy and Trade Between Taiwan and China	3	3	選		3 (3)					
ARBZ048	國際經貿專題研討 International Economic and Trade Symposium	3	3	選		3 (3)					
ARBZ049	行銷研究 Marketing Research	3	3	選		3 (3)					
ARBZ050	工業行銷 Industrial Marketing	3	3	選		3 (3)					
ARBZ050X	工業行銷專題研討 Seminar in Industrial Marketing	3	3	選		3 (3)					更名
ARBZ056	跨境電子商業管理與策略 Cross-Border E-Business Management and Strategy	3	3	選		3 (3)					
ARBZ031	國際併購策略 International Merger and Acquisition Strategies	3	3	選		3 (3)					
ARBZ003	國際財務管理 International Financial Management	3	3	選		3 (3)					
ARBZ027	國際行銷專題研討 Seminar in International Marketing	3	3	選			3 (3)				
ARBZ032	財務報表分析 Analysis of Financial Statements	3	3	選			3 (3)				
ARBZ034	國際企業經營環境 International Business Environment	3	3	選			3 (3)				
ARBZ060	數位經濟專題研究 Independent Studies in Digital Economy	3	3	選			3 (3)				
ARBZ052	貿易經營專題研討 Trade Management Seminars	3	3	選			3 (3)				
ARBZ053	行銷企劃專題研討 Research on Marketing Planning	3	3	選			3 (3)				
ARBZ054	行銷理論 Marketing Theory	3	3	選				3 (3)			

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	國際經營與貿易學系		申請日期	113年9月25日
課程中文名稱	ESG 投資與綠色貿易		選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)			
課程英文名稱	ESG Strategies in Investment and Trade			
總學分數/時數	3	每學期開課學分數/ 時數	3	
課程類別/學科領域				
預訂開課年級	<input type="checkbox"/> 大學部 <input checked="" type="checkbox"/> 研究所(碩專班) <u>1</u> 年級 <u>下</u> 學期			
開設本課程需要性	<p>(請詳述開設本課程之背景因素)</p> <p>科學證實氣候變遷造成的影響已經相當緊急，氣候議題引發國際高度重視，各國陸續提出「2050 淨零排放」的宣示與行動。我國於 2022 年 3 月正式公布「臺灣 2050 淨零排放路徑及策略總說明」，提供至 2050 年淨零之軌跡與行動路徑，以促進關鍵領域之技術、研究與創新，引導產業綠色轉型，帶動新一波經濟成長，並期盼在不同關鍵里程碑下，促進綠色融資與增加投資，確保公平與銜接過渡時期。透過打造具競爭力、循環永續、韌性且安全之各項轉型策略及治理基礎，以促進經濟成長、帶動民間投資、創造綠色就業、達成能源自主並提升社會福祉。「2050 淨零轉型」不僅攸關競爭力，也關係環境永續，必須打下長治久安的基礎，才能留下一個更好的國家給年輕人。</p>			
開設本課程教師所需之專業背景	<p>(請詳述開課教師所需之專業背景)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 具備產業研究與顧問經驗 ● 能熟知上市企業 ESG 報告書 ● 了解全球與我國淨零轉型政策 ● 擁有可供分享之重點實務案例 			
本校是否已開設相關課程	<input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位： <input checked="" type="checkbox"/> 否			
需配合之儀器設備、圖書及教學資源	<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求			

	教學目標	近年來受到疫情爆發及極端氣候影響，ESG：環境(Environment)、社會(Society)以及公司治理(Corporate Governance)相關議題成為全球趨勢，各國政府和企業為因應疫情、氣候及環境的改變，愈來愈重視永續發展，而全球市場也不斷提出因應策略與創新商品，以協助企業及個人參與落實 ESG。鑑於全球主要貿易體，例如歐盟提出碳邊境調整機制(Carbon Border Adjustment Mechanism, CBAM)，對於綠色貿易議題的高度重視與勢在必行，因此，將透過講授除專業知能外，也包括企業碳盤查實務、產品碳足跡計算、碳交易機制等實務操作演練，引導學生理解永續治理與綠色貿易的核心概念及關鍵議題，並教導學生探討企業如何導入實踐之策略。
教學大綱	課程綱要	01：課程介紹、上市櫃公司永續報告書 02：基本認識：什麼是碳？ 03：基本認識：碳的重要性以及值得關注的理由 04：給門外漢讀的氣候變遷：碳究竟是怎麼回事？(I) 05：給門外漢讀的氣候變遷：碳究竟是怎麼回事？(II) 06：真相在此：氣候危機的科學(I) 07：真相在此：氣候危機的科學(II) 08：各種情節：採取行動或不行動，可能會發生的事 09：業師分享《ISO 14064 認證與溫室氣體排放源鑑別實務》 10：影響：氣候影響周遭的每件事物(I) 11：影響：氣候影響周遭的每件事物(II) 12：解決之道：創造我們想要的世界(I) 13：解決之道：創造我們想要的世界(II) 14：責任歸屬：政府、企業和個人在這場改變該扮演什麼角色(I) 15：責任歸屬：政府、企業和個人在這場改變該扮演什麼角色(II) 16：行動表率：帶領我們邁向更美好未來的個人和組織(I) 17：業師分享《製造業減碳輔導實務分享》 18：期末考
	核心能力	<ul style="list-style-type: none"> ● 能運用 ESG 報告書並進行架構分析 ● 能了解全球貿易朝向綠色化發展關鍵議題 ● 能善用政府與企業平台資源，解決課程議題
	授課方式	課程教學、業師分享、個案討論
	評量方式	出席：15% 小組章節導讀並製作簡報：25% 業師分享一頁評析(共兩篇)：20% 期末考(中英文選擇題)：40%

	主要讀本/參考書目	<p>主要讀本</p> <p>圖解全球碳年鑑：一本揭露所有關於碳的真相，並即時改變之書 The Carbon Almanac: It's Not Too Late。作者：賽斯·高汀，碳年鑑網路團隊 The Carbon Almanac Network。原文作者：Seth Godin。譯者：陳正芬，何玉方。出版社：商業周刊。出版日期：2022/09/15</p> <p>參考書目</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 上市櫃公司永續發展行動方案(2023 年) https://cgc.twse.com.tw/responsibilityPlan/listCh ● 上市櫃公司永續報告書。https://cgc.twse.com.tw/front/chPage ● 臺灣 2050 淨零排放路徑及策略總說明。 https://www.ndc.gov.tw/Content_List.aspx?n=DEE68AAD8B38BD76 ● 經濟部淨零辦公室。https://go-moea.tw/#gsc.tab=0
--	-----------	--

註：

1. 本案經 113 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議、 學年度第 學期第 次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫）
2. 本案經 學年度第 學期第 次課程委員會議通過（由教務處填寫）

國立屏東大學國際貿易學系碩士在職專班課程修正對照表

修正課程					現行課程					說明
課程代碼	課程名稱 (英文名稱)	學分	時數	必修 修	課程代碼	課程名稱 (英文名稱)	學分	時數	必修 修	
	管理經濟分析 Managerial Economics Analysis	3	3	選		管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選	更名；自 114學年 入學起 適用
	工業行銷專題 研討 Seminar in Industrial Marketing	3	3	選		工業行銷 Industrial Marketing	3	3	選	更名；自 114學年 入學起 適用
	數位行銷專題 研討 Seminar in Digital Marketing	3	3	選		數位行銷 Digital Marketing	3	3	選	更名；自 114學年 入學起 適用
	ESG 投資與綠 色貿易 ESG Strategies in Investment and Trade	3	3	選						新增課程； 自 114 學年 入學起 適用

國際經營與貿易學系碩士在職專班課程

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：33 學分（不含論文 6 學分）
2. 必修學分數：9 學分（不含論文 6 學分）
3. 選修學分數：24 學分（經系主任及指導教授同意，可修習他系碩士班與論文題目相關之課程）

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		
					上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程（9 學分；不含論文 6 學分）											
ARNZ013	研究方法 Research Method	3	3	必	3 (3)						
ARNZ058	國際行銷管理專題研討 Seminar in International Marketing Management	3	3	必		3 (3)					
ARNZ048	產業全球化與營運策略 Industry Globalization and Operation Strategies	2	2	必			2 (2)				
ARNZ057	企業倫理個案分析 Business Ethics case Analysis	1	1	必			1 (1)				
ARNZ047	論文 Thesis	6	6	必			3 (3)	3 (3)			
二、系選修課程（至少選修 24 學分。經系主任及指導教授同意，可修習他系碩士班與論文題目相關之課程）											
ARNZ001	人力資源管理 Human Resource Management	3	3	選	3 (3)						
ARNZ045	管理經濟學 Managerial Economics	3	3	選	3 (3)						
ARNZ045X	管理經濟分析 Managerial Economics Analysis	3	3	選	3 (3)						更名
ARNZ015	計量方法 Econometrics Analysis	3	3	選	3 (3)						
ARNZ035	國際經濟學 International Economics	3	3	選	3 (3)						
ARNZ026	國際企業管理 International Business Management	3	3	選	3 (3)						
ARNZ059	消費者行為專題研討 Seminar in Consumer Behavior	3	3	選	3 (3)						
ARNZ056	市場調查與分析 Market Research and Analysis	3	3	選	3 (3)						
ARNZ009	兩岸經貿專題研討 Seminar in Economy and Trade Between Taiwan and China	3	3	選		3 (3)					
ARNZ017	時間序列分析 Time Series Analysis	3	3	選		3 (3)					
ARNZ038	產品策略與管理 Product Strategy and Management	3	3	選		3 (3)					

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		
					上	下	上	下	上	下	
ARNZ021	國際人力資源管理 International Human Resource Management	3	3	選		3 (3)					
ARNZ050	工業行銷 Industrial Marketing	3	3	選		3 (3)					
ARNZ050X	工業行銷專題研討 Seminar in Industrial Marketing	3	3	選		3 (3)					更名
ARBZ061	ESG 投資與綠色貿易 ESG Strategies in Investment and Trade	3	3	選		3 (3)					新增
ARNZ027	國際行銷專題研討 Seminar in International Marketing	3	3	選			3 (3)				
ARNZ037	推廣策略與管理 Promotion Strategy and Management	3	3	選			3 (3)				
ARNZ041	通路策略與管理 Distribution Strategy and Management	3	3	選			3 (3)				
ARNZ025	國際企業經營環境 International Business Environment	3	3	選			3 (3)				
ARNZ051	國際經貿專題研討 International Economic and Trade Symposium	3	3	選			3 (3)				
ARNZ060	數位經濟專題研究 Independent Studies in Digital Economy	3	3	選			3 (3)				
ARNZ053	數位行銷 Digital Marketing	3	3	選			3 (3)				
ARNZ053X	數位行銷專題研討 Seminar in Digital Marketing	3	3	選			3 (3)				更名
ARNZ039	產業分析 Analysis of Industry	3	3	選				3 (3)			
ARNZ030	國際併購策略 International Merger and Acquisition Strategies	3	3	選				3 (3)			

國立屏東大學財務金融學系課程修訂對照表(日間學士班)

修正後課程						修正前課程						說明
課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	年級	課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	年級	
							投資型保險 商品 Investment-linked Insurance Products	3	3	選	三下	刪除課程 (113學年入學 起)

財務金融學系專業課程

113年10月8日113學年度第1學期第2次系課程委員會議修正通過
113年10月8日113學年度第1學期第2次系務會議通過

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：132 學分
2. 必修學分數：58 學分
3. 選修學分數：46 學分（含自由或跨院系選修 20 學分）
4. 通識學分數：28 學分
5. 每一位學生至少須通過(修習)以下一項方得畢業:(1)畢業專題(一)及畢業專題(二)課程共 6 學分；(2)校外實習(三)課程 9 學分。
6. 本系學生應通過校、系規定畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程（58 學分）													
ATCZ179	管理學 Management	3	3	必	3 (3)								
ATCZ180	經濟學 Economics	6	6	必	3 (3)	3 (3)							
ATCZ165	財務數學 Financial Mathematics	3	3	必	3 (3)								
ATCZ045	會計學(一) Accounting I	3	3	必	3 (3)								
ATCZ007	商事法 Business Law	3	3	必		3 (3)							
ATCZ167	試算表應用與程式設計概論 Excel Spreadsheet Applications and Introduction to Programming Language Design	2	3	必		2 (3)							
ATCZ046	會計學(二) Accounting II	3	3	必		3 (3)							
ATCZ178	統計學 Statistics	6	6	必			3 (3)	3 (3)					
ATCZ032	企業倫理與職業道德 Business Ethics	2	2	必			2 (2)						
ATCZ043	財務管理(一) Financial Management I	3	3	必			3 (3)						
ATCZ031	金融市場與機構 Financial Markets and Institutions	3	3	必				3 (3)					
ATCZ178	保險學 Insurance	3	3	必				3 (3)					
ATCZ044	財務管理(二) Financial Management II	3	3	必				3 (3)					
ATCZ013	投資學 Theories of Investment	3	3	必					3 (3)				
ATCZ149	財務報表分析 Financial Statement Analysis	3	3	必					3 (3)				

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ATCZ017	國際金融與匯兌 International Finance and Exchange	3	3	必						3 (3)			
ATCZ027	期貨與選擇權 Futures and Options	3	3	必						3 (3)			
ATCZ020	財務管理個案分析 Case Study on Financial Management	3	3	必							3 (3)		
二、系選修課程 (46 學分 (含自由或跨院系選修 20 學分))													
ATCZ004	民法概要 Introduction to Civil Law	2	2	選	2 (2)								金融服務與保險 模組
ATCZ049	財金英文(一) English for Finance I	1	2	選	1 (2)								外語能力模組
ATCZ177	經濟學(深碗) Economics(Deep-bowl Course)	2	2	選	1 (1)	1 (1)							證券投資與分析 模組
ATCZ050	財金英文(二) English for Finance II	1	2	選		1 (2)							外語能力模組
ATCZ166	金融科技概論 Introduction to FinTech	3	3	選		3 (3)							資訊科技應用能 力模組
ATCZ009	貨幣銀行學 Money and Banking	3	3	選			3 (3)						金融服務與保險 模組
ATCZ115	個人理財規劃 Personal Finance Planning	2	2	選			2 (2)						金融服務與保險 模組
ATCZ154	程式設計 Programming Language	3	3	選			3 (3)						資訊科技應用能 力模組
ATCZ151	商業簡報製作 Making Business Presentation	2	2	選			2 (2)						資訊科技應用能 力模組
ATCZ134	商業時事英文(一) Contemporary Business English I	2	2	選			2 (2)						外語能力模組
ATCZ175	校外實習(一) Field Practice(1)	2	4	選			2 (4)						公司財務與會計 模組、金融服務與 保險模組、證券投 資與分析模組、外 語能力模組、資訊 科技應用能力模 組
ATCZ172	貨幣銀行學(深碗) Money and Banking (Deep-bowl Course)	1	1	選			1 (1)						金融服務與保險 模組
ATCZ039	中級會計學(一) Intermediate Accounting I	3	3	選			3 (3)						公司財務與會計 模組
ATCZ058	總體經濟學 Macroeconomics	3	3	選				3 (3)					證券投資與分析 模組
ATCZ101	基金管理 Fund Management	3	3	選				3 (3)					證券投資與分析 模組
ATCZ156	資料庫管理與應用 Database Management and Application	3	3	選				3 (3)					資訊科技應用能 力模組
ATCZ129	證券法規與交易實務 Securities Exchange Act and Practices	3	3	選				3 (3)					證券投資與分析 模組

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 選修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ATCZ135	商業時事英文(二) Contemporary Business English II	2	2	選			2 (2)						外語能力模組
ATCZ155	網頁設計(含實習) Webpage Design (Including Practice)	2	3	選			2 (3)						資訊科技應用能力模組
ATCZ040	中級會計學(二) Intermediate Accounting II	3	3	選			3 (3)						公司財務與會計模組
ATCZ015	產業分析 Industry Analysis	3	3	選					3 (3)				證券投資與分析模組
ATCZ074	金融法規 Financial Law	2	2	選					2 (2)				金融服務與保險模組
ATCZ077	固定收益證券 Fixed Income Securities	3	3	選					3 (3)				證券投資與分析模組
ATCZ157	應用計量經濟學 Applied Econometrics	3	3	選					3 (3)				資訊科技應用能力模組
ATCZ131	信託法規與實務 Trust Law and Practice	3	3	選					3 (3)				金融服務與保險模組
ATCZ137	風險管理與保險規劃 Risk Management and Insurance Planning	3	3	選					3 (3)				金融服務與保險模組
ATCZ146	商用英文習作 Business English Writing	1	2	選					1 (2)				外語能力模組
ATCZ082	期貨法規 Futures Laws and Regulations	2	2	選					2 (2)				證券投資與分析模組
ATCZ176	校外實習(二) Field Practice(2)	2	4	選					2 (4)				公司財務與會計模組、金融服務與保險模組、證券投資與分析模組、外語能力模組、資訊科技應用能力模組
ATCZ070	管理會計 Management Accounting	3	3	選					3 (3)				公司財務與會計模組
ATCZ081	證券投資分析 Securities Investment Analysis	3	3	選					3 (3)				證券投資與分析模組
ATCZ083	銀行授信實務 Bank Credit Authorization	2	2	選					2 (2)				金融服務與保險模組
ATCZ160	投資型保險商品 Investment-linked Insurance Products	3	3	選					3 (3)				金融服務與保險模組
ATCZ092	投資銀行 Investment Banking	3	3	選					3 (3)				證券投資與分析模組
ATCZ158	行為財務 Behavioral finance	3	3	選					3 (3)				證券投資與分析模組
ATCZ138	畢業專題(一) Special Topic I	3	3	選					3 (3)				公司財務與會計模組、金融服務與保險模組、證券投資與分析模組、外語能力模組、資訊科技應用能力模組

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 選修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ATCZ147	商用英文簡報 Business English Presentation	1	2	選						1 (2)			外語能力模組
ATCZ130	公司治理與企業內控 Corporate Governance and Internal Control	3	3	選						3 (3)			公司財務與會計 模組
ATCZ136	租稅與財產移轉規劃 Tax and Property Transferring Planning	3	3	選						3 (3)			公司財務與會計 模組
ATCZ179	大數據分析 Big Data Analysis	3	3	選						3 (3)			資訊科技應用能 力模組
ATCZ019	國際財務管理 International Financial Management	3	3	選							3 (3)		公司財務與會計 模組
ATCZ168	結構型商品 Structured Products	3	3	選							3 (3)		證券投資與分析 模組
ATCZ096	財政學 Public Finance	3	3	選							3 (3)		公司財務與會計 模組
ATCZ117	金融行銷 Financial Marketing	3	3	選							3 (3)		金融服務與保險 模組
ATCZ133	商業職場英語 English for Business Profession	2	2	選							2 (2)		外語能力模組
ATCZ139	畢業專題(二) Special Topic II	3	3	選							3 (3)		公司財務與會計 模組、金融服務與 保險模組、證券投 資與分析模組、外 語能力模組、資訊 科技應用能力模 組
ATCZ169	金融法遵與洗錢防制 Compliance and Anti-Money Laundering	3	3	選							3 (3)		金融服務與保險 模組
ATCZ119	財金資訊系統 Financial Information System	3	3	選							3 (3)		資訊科技應用能 力模組
ATCZ162	金融業英語會話 Conversation for Financial Industry	2	2	選								2 (2)	外語能力模組
ATCZ163	金融機構經營與管理 Operation and Management of Financial Institutions	3	3	選								3 (3)	金融服務與保險 模組
ATCZ114	外匯實務 Foreign Exchange Practice	3	3	選								3 (3)	金融服務與保險 模組
ATCZ170	資產配置與投資組合管理 Asset Allocation and Portfolio Management	2	2	選								2 (2)	證券投資與分析 模組
ATCZ159	企業併購 Mergers and Acquisitions	3	3	選								3 (3)	公司財務與會計 模組

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ATCZ177	校外實習(三) Field Practice(3)	9	18	選								9 (18)	公司財務與會計 模組、金融服務與 保險模組、證券投 資與分析模組、外 語能力模組、資訊 科技應用能力模 組
ATCZ152	教學實務 Teaching Practice	0	3	選			0 (0.5)	0 (0.5)	0 (0.5)	0 (0.5)	0 (0.5)	0 (0.5)	

國立屏東大學財務金融學系課程修訂對照表(進修學士班)

修正後課程						修正前課程					說明	
課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	年級	課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修		年級
							投資型保險 商品 Investment- linked Insurance Products	3	3	選	四 下	刪除課程 (113學年入學 起)

財務金融學系專業課程(進修學士班)

113 年 10 月 8 日 113 學年度第 1 學期第 2 次系課程委員會議修正通過
113 年 10 月 8 日 113 學年度第 1 學期第 2 次系務會議通過

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：58 學分
3. 選修學分數：42 學分 (含自由或跨院系選修 20 學分)
4. 通識學分數：28 學分

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
一、系必修課程 (58 學分)													
ATPZ184	管理學 Management	3	3	必	3 (3)								
ATPZ185	經濟學 Economics	6	6	必	3 (3)	3 (3)							
ATPZ131	會計學(一) Accounting I	3	3	必	3 (3)								
ATPZ179	試算表應用與程式設計概論 Excel Spreadsheet Applications and Introduction to Programming Language Design	2	3	必		2 (3)							
ATPZ132	會計學(二) Accounting II	3	3	必		3 (3)							
ATPZ177	財務數學 Financial Mathematics	3	3	必		3 (3)							
ATPZ183	統計學 Statistics	6	6	必			3 (3)	3 (3)					
ATPZ016	企業倫理與職業道德 Business Ethics	2	2	必			2 (2)						
ATPZ081	財務管理(一) Financial Management I	3	3	必			3 (3)						
ATPZ031	金融市場與機構 Financial Markets and Institutions	3	3	必				3 (3)					
ATPZ082	財務管理(二) Financial Management II	3	3	必				3 (3)					
ATPZ022	投資學 Theories of Investment	3	3	必					3 (3)				
ATPZ167	財務報表分析 Financial Statement Analysis	3	3	必					3 (3)				
ATPZ092	商事法 Business Law	3	3	必						3 (3)			
ATPZ105	國際金融與匯兌 International Finance and Exchange	3	3	必							3 (3)		

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註	
					一年級		二年級		三年級		四年級			
					上	下	上	下	上	下	上	下		
ATPZ126	期貨與選擇權 Futures and Options	3	3	必						3 (3)				
ATPZ190	保險學 Insurance	3	3	必						3 (3)				
ATPZ083	財務管理個案分析 Case Study on Financial Management	3	3	必								3 (3)		
二、系選修課程 (42 學分 (含自由或跨院系選修 20 學分))														
ATPZ188	初級財金資訊導讀 Beginner's Guide to Financial Information	2	2	選	2 (2)									證券投資與分析模組
ATPZ178	金融科技概論 Introduction to FinTech	3	3	選	3 (3)									初階資訊科技應用模組
ATPZ189	財金資訊導讀 Guide to Financial Information	2	2	選		2 (2)								證券投資與分析模組
ATPZ006	中級會計學(一) Intermediate Accounting I	3	3	選			3 (3)							公司財務與會計模組
ATPZ172	程式設計 Programming Language	3	3	選			3 (3)							初階資訊科技應用模組
ATPZ060	個人理財規劃 Personal Financial Planning	2	2	選			2 (2)							金融服務與保險模組
ATPZ175	網頁設計(含實習) Webpage Design (Including Practice)	2	3	選			2 (3)							初階資訊科技應用模組
ATPZ098	商業時事英文(一) Contemporary Business English I	2	2	選			2 (2)							初階外語模組
ATPZ007	中級會計學(二) Intermediate Accounting II	3	3	選			3 (3)							公司財務與會計模組
ATPZ121	貨幣銀行學 Money and Banking	3	3	選			3 (3)							金融服務與保險模組
ATPZ156	總體經濟學 Macroeconomics	3	3	選			3 (3)							證券投資與分析模組
ATPZ111	基金管理 Fund Management	3	3	選			3 (3)							證券投資與分析模組
ATPZ162	證券法規與交易實務 Securities Exchange Act and Practices	3	3	選			3 (3)							證券投資與分析模組
ATPZ099	商業時事英文(二) Contemporary Business English II	2	2	選			2 (2)							初階外語模組
ATPZ013	民法概要 Introduction to Civil Law	2	2	選					2 (2)					金融服務與保險模組
ATPZ141	管理會計 Management Accounting	3	3	選					3 (3)					公司財務與會計模組
ATPZ026	固定收益證券 Fixed Income Securities	3	3	選					3 (3)					證券投資與分析模組
ATPZ071	財政學 Public Finance	3	3	選					3 (3)					公司財務與會計模組
ATPZ035	金融法規 Financial Law	2	2	選					2 (2)					金融服務與保險模組

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ATPZ164	應用計量經濟學 Applied Econometrics	3	3	選					3 (3)				初階資訊科技應用 模組
ATPZ045	信託法規與實務 Trust Law and Practice	3	3	選					3 (3)				金融服務與保險模 組
ATPZ090	商用英文習作 Business English Writing	1	2	選					1 (2)				初階外語模組
ATPZ125	期貨法規 Futures Laws and regulations	2	2	選					2 (2)				證券投資與分析模 組
ATPZ192	商業簡報製作 Business Presentation-Making	2	2	選					2 (2)				初階資訊科技應用 模組
ATPZ160	證券投資分析 Securities Investment Analysis	3	3	選					3 (3)				證券投資與分析模 組
ATPZ146	銀行授信實務 Bank Credit Authorization	2	2	選					2 (2)				金融服務與保險模 組
ATPZ021	投資銀行 Investment Banking	3	3	選					3 (3)				證券投資與分析模 組
ATPZ176	資料庫管理與應用 Database Management and Application	3	3	選					3 (3)				初階資訊科技應用 模組
ATPZ173	行為財務 Behavioral finance	3	3	選					3 (3)				證券投資與分析模 組
ATPZ115	畢業專題(一) Special Topic I	3	3	選					3 (3)				公司財務與會計 模組、金融服務與 保險模組、證券投 資與分析模組、初 階外語模組、初階 資訊科技應用模 組
ATPZ091	商用英文簡報 Business English Presentation	1	2	選					1 (2)				初階外語模組
ATPZ065	租稅與財產移轉規劃 Tax and Property Transferring Planning	3	3	選					3 (3)				公司財務與會計模 組
ATPZ112	產業分析 Industry Analysis	3	3	選					3 (3)				證券投資與分析模 組
ATPZ106	國際財務管理 International Financial Management	3	3	選						3 (3)			公司財務與會計模 組
ATPZ180	結構型商品 Structured Notes	3	3	選						3 (3)			證券投資與分析模 組
ATPZ033	金融行銷 Financial Marketing	3	3	選						3 (3)			金融服務與保險模 組
ATPZ008	公司治理與企業內控 Corporate Governance and Internal Control	3	3	選						3 (3)			公司財務與會計模 組
ATPZ103	商業職場英語 English for Business Profession	2	2	選						2 (2)			初階外語模組
ATPZ058	風險管理與保險規劃 Risk Management and Insurance Planning	3	3	選						3 (3)			金融服務與保險模 組

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 選修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
ATPZ116	畢業專題(二) Special Topic II	3	3	選							3 (3)		公司財務與會計 模組、金融服務與 保險模組、證券投 資與分析模組、初 階外語模組、初階 資訊科技應用模 組
ATPZ181	金融法遵與洗錢防制 Legal Compliance and Anti- Money Laundering	3	3	選							3 (3)		金融服務與保險 模組
ATPZ191	大數據分析 Big Data Analysis	3	3	選							3 (3)		初階資訊科技應用 模組
ATPZ070	財金資訊導讀與研討 Interpreting Financial Information	2	2	選							2 (2)		證券投資與分析模 組
ATPZ069	財金資訊系統 Financial Information System	3	3	選							3 (3)		初階資訊科技應用 模組
ATPZ174	金融機構經營與管理 Operation and Management of Financial Institutions	3	3	選							3 (3)		金融服務與保險模 組
ATPZ168	投資型保險商品 Investment-linked Insurance- Products	3	3	選							3 (3)		金融服務與保險模 組
ATPZ169	金融業英語會話 Conversation for Financial Industry	2	2	選							2 (2)		初階外語模組
ATPZ182	資產配置與投資組合管理 Asset Allocation and Portfolio Management	2	2	選							2 (2)		證券投資與分析模 組
ATPZ170	企業併購 Mergers and Acquisitions	3	3	選							3 (3)		公司財務與會計模 組
ATPZ012	外匯實務 Foreign Exchange Practice	3	3	選							3 (3)		金融服務與保險模 組

國立屏東大學
課程結構與教學科目表

列印日期：113/9/24

AZBAI:商業大數據學系碩士班-日間碩士班

年度別：114學年度

修課規定

附件10-7

(一)畢業學分數為39學分。包含：必修6學分、論文6學分、選修27學分。

(二)實務實習於學期間校外實習。

(三)應完成學術倫理數位課程並通過測驗，取得修課證明後，方能提出論文研究計畫之申請。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
課程：專業課程（必修12學分、選修27學分、最低修習39學分）													
領域：專業必修課程（最低修習12學分）													
AZBZ042	論文 Thesis	6	6	必			3.0 (3.0)	3.0 (3.0)					
AZBZ056	大數據分析專題研討 Seminar in Big Data Analytics	3	3	必	3.0 (3.0)								
AZBZ062	人工智慧應用專題研討 Seminar in Artificial Intelligence Applications	3	3	必		3.0 (3.0)							
領域：專業選修課程（最低修習27學分）													
AZBZ003U	資訊管理專題研討 Seminar on Information Management	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZBZ004	企業電子化專題 E- business Seminar	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZBZ008	企業研究方法 Business Research Method	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZBZ021	全球運籌管理專題 Special Topics on Global Logistics Management	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZBZ028	數位行銷 Digital Marketing	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZBZ031	行銷專案管理 Marketing Project Management	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZBZ032	虛擬商店經營與管理 Virtual Store Management	3	3	選				3.0 (3.0)					
AZBZ038U	實務實習 Practical Training	3	6	選				3.0 (6.0)					
AZBZ045	通路管理研討 Seminar in channel management	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZBZ046	企業倫理與公司治理專題 Enterprise Ethics and Corporate Governance	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZBZ047	企業資源規劃分析 Enterprise Resources Planning Analytics	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZBZ048	進階顧客關係管理 Advanced Customer Relationship Management	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZBZ049	供應鏈管理研討 Supply Chain Management Study	3	3	選				3.0 (3.0)					
AZBZ050	電子商務研討 E-Commerce Study	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZBZ051	進階資料庫管理 Advanced Database Management	3	3	選		3.0 (3.0)							

國立屏東大學
課程結構與教學科目表

列印日期：113/9/24

AZBAI：商業大數據學系碩士班-日間碩士班

年度別：114學年度

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
AZBZ052	創新管理研討 Innovation Management Study	3	3	選				3.0 (3.0)					
AZBZ053	金融科技研討 FinTech Study	3	3	選				3.0 (3.0)					
AZBZ057	智慧商務 Intelligent Business	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZBZ058	企業永續發展 Sustainable Business Development	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZBZ059	大數據程式設計與應用 Big Data Programming and Application	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZBZ060	大數據統計分析 Big Data and Statistical Analysis	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZBZ061	商業數據與投資 Seminar in Business Data and Investment	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZBZ063	資訊安全專題研討 Seminar in Information Security	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZBZ064	物聯網專題研討 Seminar in the Internet of Things	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZBZ065	決策分析專題研討 Seminar in Decision Making	3	3	選				3.0 (3.0)					

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	商業大數據學系		申請日期	113年11月23日
課程中文名稱	國際財務管理		選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)			
課程英文名稱	International Finance			
總學分數/時數	3/3	每學期開課學分數/ 時數	3/3	
課程類別/學科領域	財務、管理			
預訂開課年級	<input checked="" type="checkbox"/> 大學部 <input type="checkbox"/> 研究所 <u>三</u> 年級 <u>下</u> 學期			
開設本課程需要性	(請詳述開設本課程之背景因素) 1.國際財務課程讓學生能夠了解跨國企業在財務方面(包含匯率、資本市場、租稅等)所面臨的經營環境，並學習如何進行企業的財務決策。 2.新增本課程可以補強同學全球化管理方面能力。			
開設本課程教師所需之專業背景	(請詳述開課教師所需之專業背景) 財務與商業背景			
本校是否已開設相關課程	<input checked="" type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位： 國際財務管理/國際經營與貿易研究所 國際財務管理/財務金融學系 <input type="checkbox"/> 否			
需配合之儀器設備、圖書及教學資源	<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求			
教學目標	本課程將以財務管理為基礎進一步深入探討國際企業之國際資金流動，外匯風險及避險工具，國際籌資及投資決策，多國資金成本及資本預算決策，以及長短期資產負債管理等課題。目的在使同學對近期世界金融市場高度整合及企業國際化之趨勢能有更深入的學理瞭解，並學習多國財務管理的技巧。 This course is based on financial management, and further, to analyze the international capital flows of multinational enterprises, the risk and hedging instruments of exchange, international funding and investment decision, multinational capital cost and budgeting, and the management of assets and debts in the long term and short term. Let students understand the high integration of financial markets in recent years and the trend of enterprise internationalization, and learn the techniques of multinational financial management.			

大 綱	課程綱要	(請排定 18 次上課內容或載明多元授課方式) 1. Multinational Financial Management 2. The International Monetary System 3. The Balance of Payments 4. Financial Goals and Corporate Governance 5. The Foreign Exchange Market 6. International Parity Conditions 7. Foreign Currency Futures & Options 8. Mid-term Exam 9. Interest Rate Derivatives & Swaps 10. Exchange Rate Determination & Forecasting 11. Transaction Exposure 12. Translation Exposure 13. Operating Exposure 14. The Global Cost and Availability of Capital 15. Funding the Multinational Firm 16. Final Exam 17. Multinational Tax Management (Flexible Supplemental Instruction Week) 18. International Trade Finance (Flexible Supplemental Instruction Week)
	核心能力	1 數據分析能力 30 2 資訊科技規劃能力 20 3 產銷整合創新能力 20 4 在地全球化能力 30
	授課方式	課程講述、作業練習、分組討論
	評量方式	期中考 25% 期末考 25% 作業 25% 平時成績 25%
	主要讀本/ 考書目	1. Moffett, Stonehill, and Eiteman, 2021, Fundamentals of Multinational Financial Management, 6th Edition, Pearson (雙葉書廊代理)。 2. 黃志典, 2022, 國際財務管理概論, 第五版, 華泰文化。
註： 1. 本案經 113 學年度第 1 學期第 2 次系課程委員會議、____ 學年度第 ____ 學期第 ____ 次院 (中心) 課程委員會議通過 (由開課單位填寫) 2. 本案經 ____ 學年度第 ____ 學期第 ____ 次課程委員會議通過 (由教務處填寫)		

國立屏東大學
課程結構與教學科目表

列印日期：113/11/25

AZCAI:商業大數據學系-日間學士班

年度別：111學年度

修課規定

- (一) 畢業學分數為128學分。包含：必修45學分、選修55學分（含自由或跨院系選修20學分）、通識28學分。
- (二) 「銷售e化模組」或「運籌管理e化模組」二個專業模組，本系學生須擇一，並修完其中8門課。
- (三) 畢業前須完成「專題製作(一)」、「專題製作(二)」修課。
- (四) 校外實習A：於暑假校外實習，同一機構連續實習8週，並不低於320小時。校外實習B：於寒假校外實習，同一機構連續實習，每日連續實習達8小時；其累積總時數（不包括校外參訪及實務見習等）不得低於320小時。校外實習C：於學期中校外實習。
- (五) 校外實習課程每位同學限選修12學分。
- (六) 本系學生應通過校、系規定之畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
課程：專業課程（必修45學分、選修55學分、最低修習100學分）													
領域：專業必修課程（必修45學分、最低修習45學分）													
AZCZ001	經濟學 Economics	6	6	必	3.0 (3.0)	3.0 (3.0)							
AZCZ005	會計學 Accounting	3	3	必	3.0 (3.0)								
AZCZ008	統計學 Statistics	6	6	必			3.0 (3.0)	3.0 (3.0)					
AZCZ018	顧客關係管理 Customer Relationship Management	3	3	必					3.0 (3.0)				
AZCZ019	企業資源規劃 Enterprise Resources Planning	3	3	必				3.0 (3.0)					
AZCZ020	供應鏈管理 Supply Chain Management	3	3	必				3.0 (3.0)					
AZCZ023	策略規劃與管理 Strategic Planning and Management	3	3	必						3.0 (3.0)			
AZCZ101	程式設計 Programming Language Design	3	3	必		3.0 (3.0)							
AZCZ137	管理學 Management	3	3	必	3.0 (3.0)								
AZCZ142	物聯網概論 Introduction to Internet of Things	3	3	必							3.0 (3.0)		
AZCZ144	作業研究 Operations Research	3	3	必				3.0 (3.0)					
AZCZ145	商業自動化 Commerce Automation	3	3	必	3.0 (3.0)								
AZCZ146	通路管理 Channel management	3	3	必		3.0 (3.0)							
領域：專業選修課程（選修55學分、最低修習55學分）													
科目群：銷售e化模組													
AZCZ016	財務管理 Financial Management	3	3	選				3.0 (3.0)					
AZCZ031	物件導向程式設計 Object Oriented Programming	3	3	選				3.0 (3.0)					
AZCZ034	企業資源規劃與決策 Enterprise Resource Planning and Decision	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ042	網頁設計 Webpage Design	3	3	選		3.0 (3.0)							

國立屏東大學
課程結構與教學科目表

列印日期：113/11/25

AZCAI: 商業大數據學系-日間學士班

年度別：111學年度

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
AZCZ051	網路行銷 Internet Marketing	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ091	虛擬商店管理 E-Commerce Management	3	3	選						3.0 (3.0)			
AZCZ115	系統分析與設計 System Analysis and Design	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ121	網站架設與管理 Computer Network Build and Management	3	3	選				3.0 (3.0)					
科目群：運籌管理e化模組													
AZCZ012	管理資訊系統 Management Information System	3	3	選				3.0 (3.0)					
AZCZ025	作業管理 Operations Management	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZCZ028	專案規劃與管理 Project Planning and Management	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ032	商業智慧 Business Intelligence	3	3	選						3.0 (3.0)			
AZCZ052	全面品質管理 Total Quality Management	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ088	全球運籌管理 Global Logistics Management	3	3	選				3.0 (3.0)					
AZCZ105	物流管理 Logistics Management	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZCZ108	資料庫管理 Database Management	3	3	選			3.0 (3.0)						
科目群：一般選修													
AZCZ024	微積分(含實習) Calculus	2	3	選	2.0 (3.0)								
AZCZ027	電子金融 E-Finance	3	3	選				3.0 (3.0)					
AZCZ038	商業套裝軟體 Business Software Applications	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZCZ054	服務業管理 Service management	3	3	選						3.0 (3.0)			
AZCZ067	統計分析 Advanced Statistical Analysis	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ070	零售管理 Retailing Management	3	3	選							3.0 (3.0)		
AZCZ072	決策分析 Decision Making	3	3	選							3.0 (3.0)		
AZCZ087	資料探勘與分析 Data Mining and Discovery	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZCZ089	創新管理 Innovation Management	3	3	選								3.0 (3.0)	
AZCZ102	成本評估模式 Cost Valuation	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZCZ103	行銷管理 Marketing Management	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZCZ111	會計資訊系統 Accounting Information System	3	3	選				3.0 (3.0)					

國立屏東大學
課程結構與教學科目表

列印日期：113/11/25

AZCAI: 商業大數據學系-日間學士班

年度別：111學年度

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 選修	111		112		113		114		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
AZCZ114	企業流程再造 Business Process Reengineering	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ119	投資學 Theories of Investment	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ120	需求鏈管理 Demand Chain Management	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ126	專題製作(一) Special Topic I	1	3	選					1.0 (3.0)				
AZCZ127	專題製作(二) Special Topic II	1	3	選					1.0 (3.0)				
AZCZ130	校外實習A Internship A	3	6	選							3.0 (6.0)		
AZCZ131	校外實習B Internship B	2	4	選								2.0 (4.0)	
AZCZ132	校外實習C Internship C	9	18	選								9.0 (18.0)	
AZCZ133	多媒體網路實作 Practice of Network and Multimedia	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ139	企業倫理個案分析 Business Ethics Case Analysis	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZCZ141	商業簡報技巧 Business Presentation Technique	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZCZ147	企業電子化個案 E-business Case Study	3	3	選								3.0 (3.0)	
AZCZ148	財務管理(深碗) Financial Management (Deep-bowl Course)	1	1	選			1.0 (1.0)						刪除
AZCZ161	國際財務管理 International Finance	3	3	選					3.0 (3.0)				新增
科目群：銷售e化模組及運籌管理e化模組													
AZCZ015	電子商務 Electronic Commerce	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZCZ143	大數據分析 Big Data Analysis	3	3	選					3.0 (3.0)				

國立屏東大學
課程結構與教學科目表

列印日期：113/9/24

AZCAI:商業大數據學系-日間學士班

年度別：113學年度

修課規定

- (一)畢業學分數為128學分。包含：專業必修51學分、專業選修49學分（含自由或跨院系選修20學分）、通識28學分。
- (二)選修實務實習課程者，至少應修完本系選修科目30學分(含)以上。
- (三)本系學生選課應依年級循序就課程規劃規定修讀，且以修習本班為原則不得換班修課。
- (四)本系學生應通過校、院、系規定之畢業門檻始能畢業。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
課程：專業課程（必修51學分、選修49學分、最低修習100學分）													
領域：專業必修（最低修習51學分）													
AZCZ001	經濟學 Economics	6	6	必	3.0 (3.0)	3.0 (3.0)							
AZCZ005	會計學 Accounting	3	3	必	3.0 (3.0)								
AZCZ008	統計學 Statistics	6	6	必			3.0 (3.0)	3.0 (3.0)					
AZCZ015	電子商務 Electronic Commerce	3	3	必		3.0 (3.0)							
AZCZ018	顧客關係管理 Customer Relationship Management	3	3	必				3.0 (3.0)					
AZCZ019	企業資源規劃 Enterprise Resources Planning	3	3	必				3.0 (3.0)					
AZCZ032	商業智慧 Business Intelligence	3	3	必					3.0 (3.0)				
AZCZ101	程式設計 Programming Language Design	3	3	必		3.0 (3.0)							
AZCZ137	管理學 Management	3	3	必	3.0 (3.0)								
AZCZ142	物聯網概論 Introduction to Internet of Things	3	3	必						3.0 (3.0)			
AZCZ143U	大數據分析與應用 Big Data Analytics and Applications	3	3	必					3.0 (3.0)				
AZCZ146	通路管理 Channel management	3	3	必			3.0 (3.0)						
AZCZ149	大數據分析導論 Introduction to Big Data Analytics	3	3	必	3.0 (3.0)								
AZCZ150	大數據程式設計 Big Data Programming	3	3	必			3.0 (3.0)						
AZCZ151	人工智慧導論 Introduction to Artificial Intelligence	3	3	必						3.0 (3.0)			
領域：專業選修（最低修習49學分）													
AZCZ004	計算機概論 Basic Concept of Computer	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZCZ012	管理資訊系統 Management Information System	3	3	選				3.0 (3.0)					
AZCZ016	財務管理 Financial Management	3	3	選			3.0 (3.0)						

國立屏東大學
課程結構與教學科目表

列印日期：113/9/24

AZCAI:商業大數據學系-日間學士班

年度別：113學年度

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
AZCZ020	供應鏈管理 Supply Chain Management	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ023U	策略管理 Strategic Management	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ025	作業管理 Operations Management	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZCZ027U	金融科技 FinTech	3	3	選								3.0 (3.0)	
AZCZ028	專案規劃與管理 Project Planning and Management	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ031	物件導向程式設計 Object Oriented Programming	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZCZ034	企業資源規劃與決策 Enterprise Resource Planning and Decision	3	3	選				3.0 (3.0)					
AZCZ038	商業套裝軟體 Business Software Applications	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZCZ042	網頁設計 Webpage Design	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZCZ051	網路行銷 Internet Marketing	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ052	全面品質管理 Total Quality Management	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ054	服務業管理 Service management	3	3	選						3.0 (3.0)			
AZCZ067U	商業統計與數據分析 Business Statistics and Data Analysis	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ070	零售管理 Retailing Management	3	3	選								3.0 (3.0)	
AZCZ072	決策分析 Decision Making	3	3	選								3.0 (3.0)	
AZCZ087	資料探勘與分析 Data Mining and Discovery	3	3	選							3.0 (3.0)		
AZCZ088	全球運籌管理 Global Logistics Management	3	3	選						3.0 (3.0)			
AZCZ089	創新管理 Innovation Management	3	3	選							3.0 (3.0)		
AZCZ091	虛擬商店管理 E-Commerce Management	3	3	選						3.0 (3.0)			
AZCZ103	行銷管理 Marketing Management	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZCZ108	資料庫管理 Database Management	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZCZ115	系統分析與設計 System Analysis and Design	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ119	投資學 Theories of Investment	3	3	選						3.0 (3.0)			
AZCZ121	網站架設與管理 Computer Network Build and Management	3	3	選				3.0 (3.0)					

國立屏東大學
課程結構與教學科目表

列印日期：113/9/24

AZCAI: 商業大數據學系-日間學士班

年度別：113學年度

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
AZCZ126	專題製作(一) Special Topic I	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ127	專題製作(二) Special Topic II	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ132U	實務實習(一) Practical Training I	9	18	選							9.0 (18.0)		
AZCZ133	多媒體網路實作 Practice of Network and Multimedia	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ139	企業倫理個案分析 Business Ethics Case Analysis	3	3	選	3.0 (3.0)								
AZCZ141	商業簡報技巧 Business Presentation Technique	3	3	選		3.0 (3.0)							
AZCZ147	企業電子化個案 E-business Case Study	3	3	選							3.0 (3.0)		
AZCZ152	雲端運算服務 Cloud Computing Services	3	3	選			3.0 (3.0)						
AZCZ153	機器學習概論與應用 Introduction and Application of Machine Learning	3	3	選					3.0 (3.0)				
AZCZ154	網路數據分析 Web Data Analysis	3	3	選							3.0 (3.0)		
AZCZ155	人工智慧應用與管理 Artificial Intelligence Applications and Management	3	3	選							3.0 (3.0)		
AZCZ156	資訊安全與倫理 Information Security and Ethics	3	3	選							3.0 (3.0)		
AZCZ157	社群口碑分析與行銷 Social Media Analysis and Marketing	3	3	選							3.0 (3.0)		
AZCZ158	企業永續經營與管理 Corporate Sustainability and Management	3	3	選							3.0 (3.0)		
AZCZ159	創業管理 Entrepreneurship Management	3	3	選							3.0 (3.0)		
AZCZ160	實務實習(二) Practical Training II	9	18	選							9.0 (18.0)		
AZCZ161	國際財務管理 International Finance	3	3	選					3.0 (3.0)				

國立屏東大學會計學系遴選修讀輔系學生作業要點

修正草案對照表

修正規定			現行規定			說明
附表：國立屏東大學會計學系專業必修科目一覽表			附表：國立屏東大學會計學系專業必修科目一覽表			因應 113 學年度入學年班起，「審計學」修改先修科目，故修正備註說明。
科目	學分	備註	科目	學分	備註	
管理學	3	自 113 學年度入學年班起，「審計學」設有先修科目： <u>曾修習中級會計學(三)及稅務會計並取得學期成績。</u>	管理學	3	自 109 學年度入學年班起，「審計學」設有先修科目：本學系開設之中級會計學(二)及稅務法規。	
會計學	3		會計學	3		
中級會計學(一)	3		中級會計學(一)	3		
中級會計學(二)	3		中級會計學(二)	3		
中級會計學(三)	3		中級會計學(三)	3		
高級會計學	6		高級會計學	6		
成本會計	6		成本會計	6		
管理會計	6		管理會計	6		
商業通用軟體會計應用	3		商業通用軟體會計應用	3		
會計資訊系統(含程式設計)	3		會計資訊系統(含程式設計)	3		
稅務法規	3		稅務法規	3		
稅務會計	3		稅務會計	3		
財務管理	3		財務管理	3		
審計學	6		審計學	6		

國立屏東大學會計學系遴選修讀輔系學生作業要點修正全文

(113 學年度起取得輔系資格者適用)

103 年 12 月 9 日本校 103 學年度第 1 學期第 4 次會計學系系務會議通過
103 年 12 月 12 日本校 103 學年度第 1 學期第 3 次商管學院院務會議通過
104 年 1 月 19 日本校 103 學年度第 1 學期第 2 次教務會議通過
105 年 9 月 26 日本校 105 學年度第 1 學期第 2 次會計學系系務會議修正通過
105 年 11 月 15 日本校 105 學年第 1 學期第 2 次管理學院院務會議修正通過
106 年 1 月 17 日本校 105 學年度第 1 學期第 2 次教務會議修正通過
109 年 3 月 5 日本校 108 學年度第 2 學期第 1 次會計學系系務會議修正通過
109 年 3 月 25 日本校 108 學年度第 2 學期第 1 次管理學院院務會議修正通過
109 年 4 月 16 日本校 108 學年度第 2 學期第 1 次教務會議修正通過

- 一、本要點依據本校學生修讀輔系(所)辦法規定，訂定之。
- 二、本校學士班學生自二年級起至修業年限最後一年第一學期止（不包含延長修業年限），得申請修讀本學系為輔系。
- 三、申請人數超過本學系可接受修讀輔系名額時，依學生在校全部學業成績，按學分數加權平均計算後，排定高低順序擇優錄取之。
- 四、凡選定本學系輔系之學生，至少應修習本學系專業（門）必修科目（如附表）二十學分以上，其中須包含審計學。但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。
- 五、其他未盡事宜，悉依本校學生修讀輔系(所)之規定辦理。
- 六、本要點經系務會議、院務會議及教務會議通過，陳請校長核定後公布實施；修正時亦同。

附表：國立屏東大學會計學系專業必修科目一覽表

104 年 3 月 27 日本學系 103 學年度第 2 學期第 2 次課程規劃委員會議通過
104 年 3 月 27 日本學系 103 學年度第 1 學期第 3 次系務會議通過
104 年 4 月 21 日本校 103 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會議修正通過
107 年 9 月 10 日本學系 107 學年度第 1 學期第 1 次課程規劃委員會議修正通過
107 年 9 月 10 日本學系 107 學年度第 1 學期第 1 次系務會議修正通過
107 年 10 月 18 日本校 107 學年度第 1 學期第 1 次課程委員會議修正通過
109 年 3 月 5 日本學系 108 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會議修正通過
109 年 3 月 5 日本學系 108 學年度第 2 學期第 1 次系務會議修正通過
109 年 3 月 20 日管理學院 108 學年第 2 學期第 1 次院課程會議通過
109 年 4 月 16 日本校 108 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會議通過
110 年 3 月 11 日本學系 109 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會議修正通過
110 年 3 月 11 日本學系 109 學年度第 2 學期第 1 次系務會議修正通過
110 年 3 月 23 日管理學院 109 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會議
110 年 4 月 8 日 109 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會議通過
113 年 11 月 20 日本學系 113 學年度第 1 學期第 3 次課程委員會議修正通過
113 年 11 月 20 日本學系 113 學年度第 1 學期第 3 次系務會議修正通過

科 目	學 分	備 註
管理學	3	自 113 學年度入學年班起 ，「審計學」設有先修科目：
會計學	3	

中級會計學 (一)	3	<u>曾修習中級會計學(三)及稅務會計並取得學期成績。</u>
中級會計學 (二)	3	
中級會計學 (三)	3	
高級會計學	6	
成本會計	6	
管理會計	6	
商業通用軟體會計應用	3	
會計資訊系統(含程式設計)	3	
稅務法規	3	
稅務會計	3	
財務管理	3	
審計學	6	

本要點負責單位：會計學系

國立屏東大學會計學系遴選修讀雙主修學生作業要點

修正草案對照表

修正規定					現行規定					說明
課程	學分	時數	必修 選修	備註	課程	學分	時數	必修 選修	備註	
經濟學	6	6	必修	1. 修習之課程與學分數須含本學系專業必修課。 2. 自113學年度入學年班起，「審計學」設有先修科目： <u>曾修習中級會計學(三)及稅務會計並取得學期成績。</u>	經濟學	6	6	必修	1. 修習之課程與學分數須含本學系專業必修課。 2. 自109學年度入學年班起，「審計學」設有先修科目： 本學系開設之中級會計學(二)及稅務法規。	因應113學年度入學年班起，「審計學」修改先修科目，故修正備註說明。
管理學	3	3	必修		管理學	3	3	必修		
民法概要	2	2	必修		民法概要	2	2	必修		
會計學	3	3	必修		會計學	3	3	必修		
商業通用軟體會計應用	3	3	必修		商業通用軟體會計應用	3	3	必修		
公司法	2	2	必修		公司法	2	2	必修		
會計資訊系統(含程式設計)	3	3	必修		會計資訊系統(含程式設計)	3	3	必修		
中級會計學(一)	3	3	必修		中級會計學(一)	3	3	必修		
統計學	6	6	必修		統計學	6	6	必修		
稅務法規	3	3	必修		稅務法規	3	3	必修		
中級會計學(二)	3	3	必修		中級會計學(二)	3	3	必修		
成本會計	6	6	必修		成本會計	6	6	必修		
稅務會計	3	3	必修		稅務會計	3	3	必修		
中級會計學(三)	3	3	必修		中級會計學(三)	3	3	必修		
管理會計	6	6	必修		管理會計	6	6	必修		

高級會計學	6	6	必修		高級會計學	6	6	必修		
財務管理	3	3	必修		財務管理	3	3	必修		
審計學	6	6	必修		審計學	6	6	必修		
財務報告分析	3	3	必修		財務報告分析	3	3	必修		

國立屏東大學會計學系遴選修讀雙主修學生作業要點修正全文

(113 學年度起取得雙主修資格者適用)

103年12月9日本校103學年度第1學期第4次會計學系系務會議通過

103年12月12日本校103學年度第1學期第3次商管學院院務會議通過

104年1月19日本校103學年度第1學期第2次教務會議通過

106年3月28日本校105學年度第2學期第2次會計學系系務會議修正通過

106年5月23日本校105學年度第2學期第3次管理學院院務會議修正通過

106年6月8日本校105學年度第2學期第2次教務會議修正通過

112年2月24日本校111學年度第2學期第1次會計學系系務會議修正通過

112年3月22日本校111學年度第2學期第2次管理學院院務會議修正通過

112年3月30日本校111學年度第2學期第1次教務會議修正通過

- 一、本要點依本校學士班學生修讀雙主修辦法規定，訂定之。
- 二、有關學生修讀本學系為雙主修之事宜，除應依本校學士班學生修讀雙主修辦法規定外，並依本要點辦理之。
- 三、申請人數超過本學系可接受修讀雙主修名額時，依學生在校全部學業成績，按學分數加權平均計算後，排定高低順序擇優錄取之。
- 四、學生修讀本學系為雙主修學系，須繳交成績單，其前學期平均成績須達八十分以上。
- 五、修習之課程與學分數須含本學系專業必修課，採認學分至多四分之一會計專業課程學分。其已修習及格之原屬學系系訂必修科目與本學系系訂必修科目性質相同者，由本學系決定得否採認為本學系之科目學分，經本學系同意採認後得免修；如有不得採認者，由本學系指定替代科目以補足所差學分。
- 六、本要點如有未盡事宜，悉依本校學士班學生修讀雙主修辦法之規定辦理。
- 七、本要點經系務會議、院務會議及教務會議通過，陳請校長核定後公布實施；修正時亦同。

本要點負責單位：會計學系

以會計學系為雙主修之課程

104年3月27日本學系103學年度第2學期第2次課程規劃委員會議通過
 104年3月27日本學系103學年度第2學期第3次系務會議修正通過
 104年4月21日本校103學年度第2學期第1次課程委員會議修正通過
 107年9月10日本學系107學年度第1學期第1次課程規劃委員會議修正通過
 107年9月10日本學系107學年度第1學期第1次系務會議修正通過
 107年10月18日本校107學年度第1學期第1次課程委員會議修正通過
 109年3月5日本學系108學年度第2學期第1次課程委員會議修正通過
 109年3月5日本學系108學年度第2學期第1次系務會議修正通過
 109年3月20日管理學院108學年第2學期第1次院課程會議通過
 109年04月16日本校108學年度第2學期第1次課程委員會議通過
 110年3月11日本學系109學年度第2學期第1次課程委員會議修正通過
 110年3月11日本學系109學年度第2學期第1次系務會議修正通過
 110年3月23日管理學院109學年度第2學期第1次課程委員會議通過
 110年4月8日109學年度第2學期第1次課程委員會議通過
 113年11月20日本學系113學年度第1學期第3次課程委員會議修正通過
 113年11月20日本學系113學年度第1學期第3次系務會議修正通過

課 程	學 分	時 數	必 修 選 修	備 註
經濟學	6	6	必修	1. 修習之課程與學分數須 含本學系專業必修課。 2. 自113學年度入學年班 起，「審計學」設有先修 科目： <u>曾修習中級會計學 (三)及稅務會計並取得學 期成績。</u>
管理學	3	3	必修	
民法概要	2	2	必修	
會計學	3	3	必修	
商業通用軟體會計應用	3	3	必修	
公司法	2	2	必修	
會計資訊系統(含程式設計)	3	3	必修	
中級會計學(一)	3	3	必修	
統計學	6	6	必修	
稅務法規	3	3	必修	
中級會計學(二)	3	3	必修	
成本會計	6	6	必修	
稅務會計	3	3	必修	
中級會計學(三)	3	3	必修	
管理會計	6	6	必修	
高級會計學	6	6	必修	
財務管理	3	3	必修	
審計學	6	6	必修	
財務報告分析	3	3	必修	

以行銷與流通管理學系為輔系課程修訂對照表

修正後課程				修正前課程				說明
課程名稱	學分	時數	必選修	課程名稱	學分	時數	必選修	
				消費者行為	3	3	必	刪除課程
				零售管理	3	3	必	刪除課程
				行銷研究	3	3	必	刪除課程

國立屏東大學行銷與流通管理學系遴選修讀輔系學生作業要點

104 年 1 月 13 日本學系 103 學年度第 1 學期第 5 次系務會議通過
104 年 4 月 9 日商管學院 103 學年第 2 學期第 1 次院務會議通過
104 年 4 月 23 日本校 103 學年第 2 學期第 1 次教務會議通過
106 年 4 月 7 日本學系 105 學年度第 2 學期第 2 次系務會議通過
106 年 5 月 23 日管理學院 105 學年第 2 學期第 3 次院務會議通過
106 年 6 月 8 日本校 105 學年第 2 學期第 2 次教務會議通過
110 年 11 月 29 日本學系 110 學年度第 1 學期第 3 次系務會議通過
110 年 12 月 9 日管理學院 110 學年第 1 學期第 3 次院務會議通過
110 年 12 月 16 日本校 110 學年第 1 學期第 2 次教務會議通過

- 一、本要點依據本校學生修讀輔系（所）辦法第三條規定訂定之。
- 二、本校同年制非本學系學生得自二年級起至修業年限最後一年第一學期止（不包括延長修業年限），申請修讀本學系為輔系。本學系每學年可接受修讀輔系名額以教育部核定本學系新生招生名額一成為上限。
- 三、申請名額若超過本學系可接受修讀輔系名額者，依前一學期學業總平均成績在該班排名依序錄取，如名次相同者就其前一學期學業總平均成績擇優錄取。
- 四、學生申請時須檢附前一學期成績單及前一學期成績排名證明書各一份。
- 五、凡選定本學系輔系之學生，至少應修習本學系專業必修科目（如附表）二十學分以上。但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。
- 六、本要點如有未盡事宜，悉依本校學生修讀輔系（所）辦法規定辦理。
- 七、本要點經系務會議、院務會議、教務會議通過，陳請校長核定後公布實施；修正時亦同。

本要點負責單位：行銷與流通管理學系

【附表】

國立屏東大學行銷與流通管理學系專業必修科目一覽表

107年10月29日日本學系107學年度第1學期第1次課程委員會議通過
 107年11月30日日本學系107學年度第1學期第5次系務會議通過
 107年12月17日管理學院107學年第1學期第2次課程委員會議通過
 107年12月20日日本校107學年度第1學期第2次課程委員會議通過
 110年1月7日日本學系109學年度第1學期第3次課程委員會議通過
 110年1月14日日本學系109學年度第1學期第7次系務會議通過
 110年3月23日管理學院109學年度第2學期第1次課程委員會議通過
 110年4月8日109學年度第2學期第1次課程委員會議通過

科 目	學分數	期 間	備 註
行銷管理	6	一學年	
統計學	6	一學年	
消費者行為	3	一學期	
產品管理	3	一學期	
推廣管理	3	一學期	
行銷資訊系統程式設計	3	一學期	
零售管理	3	一學期	
行銷研究	3	一學期	
國際企業管理	3	一學期	
定價管理	3	一學期	
通路管理	3	一學期	
顧客關係管理	3	一學期	
行銷策略規劃	3	一學期	

【附表】

國立屏東大學行銷與流通管理學系專業必修科目一覽表

107年10月29日日本學系107學年度第1學期第1次課程委員會議通過
 107年11月30日日本學系107學年度第1學期第5次系務會議通過
 107年12月17日管理學院107學年第1學期第2次課程委員會議通過
 107年12月20日日本校107學年度第1學期第2次課程委員會議通過
 110年1月7日日本學系109學年度第1學期第3次課程委員會議通過
 110年1月14日日本學系109學年度第1學期第7次系務會議通過
 110年3月23日管理學院109學年度第2學期第1次課程委員會議通過
 110年4月8日109學年度第2學期第1次課程委員會議通過
 113年11月22日日本學系113學年度第1學期第2次課程委員會議修正通過
 113年11月22日日本學系113學年度第1學期第3次系務會議修正通過

科 目	學分數	期 間	備 註
行銷管理	6	一學年	
統計學	6	一學年	
產品管理	3	一學期	
推廣管理	3	一學期	
行銷資訊系統程式設計	3	一學期	
國際企業管理	3	一學期	
定價管理	3	一學期	
通路管理	3	一學期	
顧客關係管理	3	一學期	
行銷策略規劃	3	一學期	

以行銷與流通管理學系為雙主修課程修訂對照表

修正後課程				修正前課程				說明
課程名稱	學分	時數	必選修	課程名稱	學分	時數	必選修	
消費者行為	3	3	選	消費者行為	3	3	必	異動課程
				行銷視覺化分析	3	3	選	刪除課程
				市場調查與統計分析	3	3	選	刪除課程
行銷研究	3	3	選					新增課程
商業溝通	3	3	選					新增課程
人力資源管理	3	3	選					新增課程

國立屏東大學行銷與流通管理學系遴選修讀雙主修學生作業要點

104年4月13日本學系103學年度第2學期第2次系務會議通過
104年5月14日商管學院103學年度第2學期第2次院務會議通過
104年5月21日本校103學年度第2學期第2次教務會議通過

- 一、本要點依據本校學士班學生修讀雙主修辦法規定訂定之。
- 二、本學系每學年招收雙主修學生名額以教育部核定本學系新生招生名額之百分之十為上限，若申請名額超過時，依前一學期學業總平均成績擇優錄取。
- 三、凡本校大學部學生，前一學期學業成績達八十分以上，得自二年級起至修業年限最後一年第一學期止（不包括延長修業年限），得申請修讀雙主修。
- 四、修習之課程與學分數，應依本學系訂定之雙主修課程規定修讀；其已修習及格之原屬學系系訂必修科目與本學系系訂必修科目性質相同者，經本學系系主任同意後得免修。但免修科目不得列入計算，若不足四十學分，應由本學系指定科目學分補足之。
- 五、學生申請時須檢附成績單一份。
- 六、本要點如有未盡事宜，悉依本校學士班學生修讀雙主修辦法之規定辦理。
- 七、本要點經系務會議、院務會議、教務會議通過，陳請校長核定後公布實施；修正時亦同。

本要點負責單位：行銷與流通管理學系

【附表】以行銷與流通管理學系為雙主修之課程一覽表

104年5月21日本校103學年度第2學期第2次教務會議通過
 105年3月29日本學系104學年度第2學期第1次課程委員會議通過
 105年3月29日本學系104學年度第2學期第3次系務會議通過
 105年3月30日管理學院104學年第2學期第1次課程委員會議通過
 105年4月21日本學系104學年度第2學期第2次課程委員會議通過
 105年4月21日本學系104學年度第2學期第5次系務會議通過
 105年5月25日管理學院104學年第2學期第2次課程委員會議通過
 105年6月20日本校104學年度第2學期第2次課程委員會議通過
 107年10月29日本學系107學年度第1學期第1次課程委員會議通過
 107年11月30日本學系107學年度第1學期第5次系務會議通過
 107年12月17日管理學院107學年第1學期第2次課程委員會議通過
 107年12月20日本校107學年度第1學期第2次課程委員會議通過
 110年1月7日本學系109學年度第1學期第3次課程委員會議通過
 110年1月14日本學系109學年度第1學期第7次系務會議通過
 110年3月23日管理學院109學年度第2學期第1次課程委員會議通過
 110年4月8日本校109學年度第2學期第1次課程委員會議通過
 110年11月29日本學系110學年度第1學期第2次課程委員會議通過
 110年11月29日本學系110學年度第1學期第3次系務會議通過
 110年12月2日管理學院110學年度第1學期第3次課程委員會議通過
 110年12月16日本校110學年度第1學期第2次課程委員會議通過

課程名稱	學分	時數	期間	必選修	備註
行銷管理	6	6	學年	必	除須修畢必修課程27學分外；選修課程應選定一組模組，至少修滿21學分，共計修習48學分。
消費者行為	3	3	學期	必	
產品管理	3	3	學期	必	
推廣管理	3	3	學期	必	
行銷資訊系統程式設計	3	3	學期	必	
定價管理	3	3	學期	必	
通路管理	3	3	學期	必	
行銷策略規劃	3	3	學期	必	
行銷企劃模組					
國際行銷管理	3	3	學期	選	
行銷視覺化分析	3	3	學期	選	
網路行銷	3	3	學期	選	
行銷活動企劃	3	3	學期	選	
社群口碑行銷	3	3	學期	選	
創意行銷	3	3	學期	選	
市場調查與統計分析	3	3	學期	選	
流通管理模組					
物流管理	3	3	學期	選	
企業資源規劃	3	3	學期	選	
供應鏈管理	3	3	學期	選	
門市營運管理	3	3	學期	選	
商務數據分析	3	3	學期	選	
倉儲作業管理	3	3	學期	選	
虛擬通路管理	3	3	學期	選	

【附表】以行銷與流通管理學系為雙主修之課程一覽表

105 年 4 月 21 日本學系 104 學年度第 2 學期第 2 次課程委員會議通過
 105 年 4 月 21 日本學系 104 學年度第 2 學期第 5 次系務會議通過
 105 年 5 月 25 日管理學院 104 學年第 2 學期第 2 次課程委員會議通過
 105 年 6 月 20 日本校 104 學年度第 2 學期第 2 次課程委員會議通過
 107 年 10 月 29 日本學系 107 學年度第 1 學期第 1 次課程委員會議通過
 107 年 11 月 30 日本學系 107 學年度第 1 學期第 5 次系務會議通過
 107 年 12 月 17 日管理學院 107 學年第 1 學期第 2 次課程委員會議通過
 107 年 12 月 20 日本校 107 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會議通過
 110 年 1 月 7 日本學系 109 學年度第 1 學期第 3 次課程委員會議通過
 110 年 1 月 14 日本學系 109 學年度第 1 學期第 7 次系務會議通過
 110 年 3 月 23 日管理學院 109 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會議通過
 110 年 4 月 8 日本校 109 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會議通過
 110 年 11 月 29 日本學系 110 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會議通過
 110 年 11 月 29 日本學系 110 學年度第 1 學期第 3 次系務會議通過
 110 年 12 月 2 日管理學院 110 學年度第 1 學期第 3 次課程委員會議通過
 110 年 12 月 16 日本校 110 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會議通過
 113 年 11 月 22 日本學系 113 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會議修正通過
 113 年 11 月 22 日本學系 113 學年度第 1 學期第 3 次系務會議修正通過

課程名稱	學分	時數	期間	必選修	備註
行銷管理	6	6	學年	必	除須修畢必修課程 24 學分外；選修課程應選定一組模組，至少修滿 24 學分，共計修習 48 學分。
產品管理	3	3	學期	必	
推廣管理	3	3	學期	必	
行銷資訊系統程式設計	3	3	學期	必	
定價管理	3	3	學期	必	
通路管理	3	3	學期	必	
行銷策略規劃	3	3	學期	必	
行銷企劃模組					
國際行銷管理	3	3	學期	選	
網路行銷	3	3	學期	選	
行銷活動企劃	3	3	學期	選	
社群口碑行銷	3	3	學期	選	
創意行銷	3	3	學期	選	
行銷研究	3	3	學期	選	
商業溝通	3	3	學期	選	
消費者行為	3	3	學期	選	
流通管理模組					
物流管理	3	3	學期	選	
企業資源規劃	3	3	學期	選	
供應鏈管理	3	3	學期	選	
門市營運管理	3	3	學期	選	
商務數據分析	3	3	學期	選	
倉儲作業管理	3	3	學期	選	
虛擬通路管理	3	3	學期	選	
人力資源管理	3	3	學期	選	

資訊管理學系進修部 113 專業課程規劃表

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 必修學分數：62 學分
3. 選修學分數：38 學分（含自由或跨系、校選修 10 學分）
4. 通識學分數：28 學分

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級	二年級	三年級	四年級	上	下	上	下	
一、系必修課程（62 學分）													
AWPZ112	微積分(一) Calculus I	2	2	必	2 (2)								
AWPZ031	計算機概論與應用 Basic Concept of Computer	2	2	必	2 (2)								
AWPZ081	資訊管理導論 Introduction to Information Management	2	2	必	2 (2)								
AWPZ003	互動式網頁設計 Interactive WebPages	4	4	必	4 (4)								
AWPZ113	微積分(二) Calculus II	2	2	必		2 (2)							
AWPZ052	程式設計(一) Programming Language Design I	4	4	必		4 (4)							
AWPZ046	統計學(一) Statistics I	2	2	必		2 (2)							
AWPZ087	電腦網路概論 Introduction to Computer Network	2	2	必		2 (2)							
AWPZ047	統計學(二) Statistics II	2	2	必			2 (2)						
AWPZ069	資料庫原理與應用 Database System Designing and Implementation	4	4	必			4 (4)						
AWPZ053	程式設計(二) Programming Language Design II	4	4	必			4 (4)						
AWPZ099	網路程式設計 Network Programming	4	4	必			4 (4)						
AWPZ071	資料庫管理系統 Database Management System	4	4	必			4 (4)						
AWPZ091	管理學 Management	2	2	必				2 (2)					
AWPZ016	系統分析與設計 System Analysis and Design	4	4	必				4 (4)					
AWPZ013	作業管理 Operations Management	2	2	必					2 (2)				

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	113		114		115		116		備註
					一年級		二年級		三年級		四年級		
					上	下	上	下	上	下	上	下	
AWPZ011	作業系統 Operating System	2	2	必					2 (2)				
AWPZ092	網頁與資料庫 Web-Database Programming	4	4	必					4 (4)				
AWPZ008	行動裝置程式設計 Mobile Device Programming	4	4	必						4 (4)			
AWPZ110	企業資源規劃 Enterprise Resource Planning	2	2	必						2 (2)			
AWPZ122	大數據分析應用 Big Data Analytics and Applications	2	2	必							2 (2)		
AWPZ089	管理資訊系統 Management Information System	2	2	必							2 (2)		

二、系選修課程（至少選修 38 學分，含自由選修 10 學分）

（一）一般選修課程

AWPZ056	視覺化程式設計 Visual Programming Design	4	4	選	4 (4)								
AWPZ006	企業管理概論 Introduction to Business Administration	2	2	選		2 (2)							
AWPZ063	會計學 Accounting	2	2	選		2 (2)							
AWPZ041	專業英文(一) Scientific Writing in English I	2	2	選			2 (2)						
AWPZ001	Linux 系統實務 Linux	2	2	選			2 (2)						
AWPZ038	動態網頁設計 Dynamic Html Design	4	4	選			4 (4)						
AWPZ042	專業英文(二) Scientific Writing in English II	2	2	選				2 (2)					
AWPZ075	資料結構 Data Structures	2	2	選				2 (2)					
AWPZ101	網際網路技術與應用 Internet Technology and Its Applications	4	4	選				4 (4)					
AWPZ123	人工智慧實務與應用 Practice and Applications of Artificial Intelligence	2	2	選					2 (2)				
AWPZ021	科技英文(一) English for Science and Technology I	2	2	選					2 (2)				
AWPZ072	資料庫應用程式設計 Database Applications Programming	4	4	選					4 (4)				
AWPZ022	科技英文(二) English for Science and Technology II	2	2	選						2 (2)			
AWPZ120	專題實務(一) Project Practice I	3	3	選						3 (3)			

國立屏東大學中國語文學系碩士班專業課程
修正課程名稱草案對照表

修正內容					現行內容					說明
課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	
	研究方法 Research Method	3	3	必		國學研究法 Research Methods on Sinology	3	3	必	更改課程名稱。

參、中國語文學系碩士班課程及課程地圖

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：42 學分
2. 必修學分數：15 學分
3. 選修學分數：27 學分（含自由或跨系、校選修 9 學分）

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	112		113		備註
					一年級		二年級		
					上	下	上	下	
一、必修課程（15學分）									
CLI2001	論文 Thesis	6	6	必			3 (3)	3 (3)	個別指導、需通過論文口試。
CLI1001	專題研討 Research on Special Topics	2	8	必					
	研究方法 Research Method	3	3	必	3 (3)				研究法
CLI1003	古籍點讀 Making Pauses and Reading Unpunctuated on Ancient Chinese Classics	4	4	必	2 (2)	2 (2)			
二、選修課程									
語言文字領域課程									
CLI1020	中國語言學專題研究 Special Topics on the Study of Chinese Linguistics	3	3	選	3 (3)				語言文字領域課程必選三學分。
CLI1021	語言與文化專題研究 Special Topics on Language and Culture	3	3	選		3 (3)			
CLI1022	文字學專題研究 Special Topics on Chinese Paleography	3	3	選	3 (3)				
CLI2013	閩南語專題研究 Special Topics on Southern Ming Language	3	3	選				3 (3)	
CLI2014	客家語專題研究 Special Topics on Hakka Language	3	3	選				3 (3)	

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修 選	112		113		備註
					一年級		二年級		
					上	下	上	下	
CLI1023	書學專題研究 Special Topics on Chinese Calligraphy	3	3	選			3 (3)		
文學領域課程									
CLI1008	中國文學史專題研究 Special Topics on the History of Chinese Literature	3	3	選	3 (3)				文學領域課程 必選三學分。
CLI1027	散文專題研究 Special Topics on Prose	3	3	選	3 (3)				
CLI1028	詩學專題研究 Special Topics on Poetry (Shi)	3	3	選	3 (3)				
CLI1029	詞學專題研究 Special Topics on Poetry (Ci)	3	3	選		3 (3)			
CLI1030	小說專題研究 Special Topics on Novels	3	3	選		3 (3)			
CLI1031	戲曲專題研究 Special Topics on Chinese Operas	3	3	選		3 (3)			
CLI2015	文學批評專題研究 Special Topics on Literary Criticism	3	3	選				3 (3)	
CLI2017	臺灣文學專題研究 Special Topics on Taiwanese Literature	3	3	選			3 (3)		
CLI2018	專書專題研究 Special Topics on Specified Books	3	3	選			3 (3)		
CLI2012	民間文學專題研究 Special Topics on Folk Literature	3	3	選				3 (3)	
思想領域課程									
CLI1025	先秦兩漢思想專題研究 Special Topics on the Thoughts from Pre-Qin to Han Dynasty	3	3	選	3 (3)				思想領域課程 必選三學分。

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	112		113		備註
					一年級		二年級		
					上	下	上	下	
CLI1016	魏晉玄學專題研究 Special Topics on Metaphysics of Wei and Jin Dynasties	3	3	選		3 (3)			
CLI2016	道家思想專題研究 Special Topics on Taoism	3	3	選			3 (3)		
CLI2007	佛學思想專題研究 Special Topics on Buddhism	3	3	選		3 (3)			
CLI1018	宋明理學專題研究 Special Topics on Song- Ming Neo-Confucianism	3	3	選	3 (3)				
CLI2019	近現代思想專題研究 Special Topics on Modern Thoughts	3	3	選				3 (3)	
CLI2009	美學思想專題研究 Special Topics on the Thoughts of Aesthetics	3	3	選			3 (3)		
CLI2010	經學專題研究 Special Topics on Confucian Scripture	3	3	選				3 (3)	

國立屏東大學社會發展學系大學部課程修正對照表

修正內容					現行內容					說明
課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	
	人類世的環境研究 Environmental Studies in the Anthropocene	3	3	選						新增大學部課程
	帝國、戰爭與原住民：台灣社會秩序的起源 Empires, Wars and Indigenous People: The Origin of Taiwanese Society	3	3	選						新增大學部課程

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	社會發展學系	申請日期	113 年 11 月 3 日
課程中文名稱	人類世的環境研究	選 修 別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)		
課程英文名稱	Environmental Studies in the Anthropocene		
總學分數/時數	3	每學期開課學分數/ 時數	3
課程類別/學科領域			
預訂開課年級	<input checked="" type="checkbox"/> 大學部 <u> 3-4 </u> 年級 <u> 2 </u> 學期 <input type="checkbox"/> 研究所		
開設本課程需要性	<p style="text-align: center;">(請詳述開設本課程之背景因素)</p> <p>「人類世」的地質概念來自 Paul Crutzen，主張人類活動對地球環境造成的廣泛影響；面對氣候變遷、生物多樣性、永續發展指標等當代環境的關鍵字，需要結合自然科學、社會分析與人文關懷的跨領域思考。本課程借助日本環境學的問題意識，以森（森林）－川（流域）－里（城鄉聚落）－海（海洋）為連貫軸線上的四大主題，跳脫既有行政區劃甚或國家疆域，從生態系的基本背景、人類行動的各種樣貌，延伸到人與環境共生的未來想像。這種跨領域、跨尺度的環境思維，不僅對應 SDGs（可持續性發展）、30x30（生物多樣性保育）、2050 淨零排放等因應人類世問題的全球目標，更直接落實在我國國土計畫、國土生態綠網、流域治水、氣候變遷調適等政策創新。</p>		
開設本課程教師所需之專業背景	<p style="text-align: center;">(請詳述開課教師所需之專業背景)</p> <p>開設教師於日本京都大學農學研究所地域環境科學專攻取得博士學位，曾發表三篇流域環境相關研究於 SCI、SSCI、TSSC 期刊，並曾在環境研究英文專書二冊中發表氣候變遷調適案例、流域共同治理及水文化研究章節共三篇。</p> <p>計畫主持：曾主持日本國科會計畫（物質循環與環境）、日本住友財團獎助計畫（友善農業實作）、日本廣瀨財團獎助計畫（環境政策與技術）。</p> <p>課程相關專業：政治生態學、鄉村研究、環境政策、地方創生。</p>		
本校是否已開設相關課程	<input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位： <input checked="" type="checkbox"/> 否		

需配合之儀器設備、圖書及教學資源		<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求
教 學 大 綱	教學目標	1. 理解人類生活和環境的關係 2. 以跨領域、跨尺度的思維理解當代環境議題 3. 從不同專業學門查找資料，分析並轉化為自身的環境想像與實作
	課程綱要	(請排定 18 次上課內容或載明多元授課方式) 1 課程介紹與基本概念 第一部分 森林 2 森林生態系、文化與傳統 3 森林資源的保護、管理與利用 4 《哪啊哪啊神去村》(2014) 電影欣賞及討論 第二部分 流域 5 流域生態系與水文化 6 基礎建設與水資源開發 7 流域治水與防災調適 8 《退潮坐在岸邊 itini i lalekal a maro'》(2023) 紀錄片欣賞及討論 第三部分 城鄉 9 農業活動與生物多樣性 10 公園、綠帶與都市自然 11 都市熱島與氣候變遷調適 第四部分 海洋 12 海洋生態系與島文化 13 海洋資源的保護、管理與地緣政治 14 《男人與他的海》(2020) 紀錄片欣賞及討論 15 小組期末作品呈現(上) 16 小組期末作品呈現(下)、學期回顧與反思 17 於學期間小組自我學習 18 於學期間小組自我學習
	核心能力	跨領域思維、環境觀察與分析、批判思考

授課方式	文本閱讀、案例分析與討論
評量方式	課堂小組導讀 30% 小作業 30% 期末小組作品 40%
主要讀本/ 參考書目	行政院農業委員會林務局臺東林區管理處（2024）都歷山本事：里山里海實踐。台東：農業部林業及自然保育署臺東分署。 廖桂賢等（2023）城中一座島：築堤逐水、徵土爭權，社子島開發與臺灣的都市計畫。台北：春山出版。 古碧玲（2023）當永續列車駛進森川里海：以生物多樣性為本的淨零、ESG 與永續發展目標。台北：農業部林業及自然保育署。 陳美惠、潘美玲（2023）里山根經濟：社區林業的知與行 20 年。台北：農業部林業及自然保育署。 屏東縣政府（2022）屏東海底 40 米。屏東：屏東縣政府。 行政院農業委員會林務局臺東林區管理處（2022）都歷的海事：里山里海實踐。台東：農業部林業及自然保育署臺東分署。 李鎮洋（2021）你知我行·里山倡議。台北：農業部農村發展及水土保持署。 重松敏則等（2019）復原重生吧！里山、里地、里海（黃世輝等譯）。台北：開學文化。 陳郁秀（2007）鑽石台灣：多樣性自然生態篇。台北：玉山社。 Berkes, F.（2023）神聖生態學（黃懿翎譯）。台北：網路與書出版。 Benton-Short, L. and Short, J. R.（2012）城市與自然（國家教育研究院、徐苔玲、王志弘譯）。台北：群學出版。 Cunningham, W. P. and Cunningham, M.A.（2018）環境科學概論：結合全球與在地永續發展。台北：三民。 Gee, H.（2024）地球生命簡史：面向「人類世」，走進 46 億年地球生態演化的劇場，預見未來 10 億年生命圖景（劉泗翰譯）。台北：果力文化。
註： 1.本案經 113 學年度第 1 學期第 3 次系課程委員會議、113 學年度第 1 學期第 2 次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫） 2.本案經____學年度第____學期第____次課程委員會議通過（由教務處填寫）	

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	社會發展學系	申請日期	113 年 10 月 11 日
課程中文名稱	帝國、戰爭與原住民：台灣社會秩序的起源	選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)		
課程英文名稱	Empires, Wars and Indigenous People: The Origin of Taiwanese Society		
總學分數/時數	3	每學期開課學分數/ 時數	3
課程類別/學科領域			
預訂開課年級	<input checked="" type="checkbox"/> 大學部 <u>3-4</u> 年級 <u>1</u> 學期 <input type="checkbox"/> 研究所		
開設本課程需要性	<p>台灣的歷史肇端於帝國來去及其遺產。帝國的到來為了控制島內自然資源與人群，以便萃取資源並遂其遠在他方的目標。一波一波移墾、逃難或佔領的人民隨著帝國軍隊而來，驅趕原住民，建立家園，樹立文明與律法。然而，即便戰爭、血腥與暴力的過往在島內現代化、民主化的凱歌中已在掩埋在重層歷史之下，台灣社會秩序與權力運行仍難脫其帝國主義與殖民主義的根源，反映在當今原住民族仍被多重不平等結構所桎梏及束縛之上。</p> <p>本課程從關注原住民史為起點，卻導向以基進視野重新批判性反思台灣社會權力之構築、國家／社會關係之浮現、社會凝聚的可能性等更為宏大的主題。此外，原住民族在歷史上曾作為野蠻化身或是超越現代性病徵的另類生活方式和思想泉源，是台灣社會建立文明自我認同的重要他者，此一他者雖號稱是民主社會多元文化主義的一員，但從未被真正接納。馬克思曾說工人階級問題是資本主義社會所有矛盾的縮影，工人階級的解放即為資本主義社會的徹底解放。我們今日很難再相信某一社會群體的動向攸關社會整體的解放；但仍可說原住民族是台灣政治、文化與經濟暴力的縮影，理解原住民史即是理解台灣社會解放可能性的一把重要鑰匙。</p>		
開設本課程教師所需之專業背景	<p style="background-color: #e0e0e0;">(請詳述開課教師所需之專業背景)</p> <p>課程相關專業：歷史社會學、原住民研究、政治社會學、文化社會學。 開設教師曾發表二篇原住民研究相關文章於 TSSCI 一級期刊。 國科會專題研究計畫主持人（原住民相關）三件，共同主持人一件。 國科會專題研究計畫初審委員（原住民相關）二件。</p>		
本校是否已開設相關課程	<input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位： <input checked="" type="checkbox"/> 否		

核心能力	閱讀、邏輯思考推論、基礎社會學訓練
授課方式	文本閱讀與討論
評量方式	課堂小組報告 30% 期中報告 30% 期末報告 40%
主要讀本/參考書目	<p>柯志明，2021，《熟番與奸民：清代台灣的治理部署》。台北：台大出版中心。</p> <p>Barclay, Paul D.著，堯嘉寧譯，2020，《帝國棄民：日本在台灣「蕃界」內的統治》。台北：台大出版中心。</p> <p>松田京子著，周俊宇譯，2019，《帝國的思考：日本帝國對台灣原住民的知識支配》。台北：衛城。</p> <p>松岡格著，周俊宇譯，2018，《「蕃地」統治與「山地」行政：台灣原住民社會的地方化》。台北：台大出版中心。</p> <p>葉高華，2023，《強制移住：台灣高山原住民的分與離》。台北：台大出版中心。</p> <p>顧恆湛，2022，《再殖民、地緣政治與抵抗：戰後台灣原住民的形塑》。台北：南天書局。</p> <p>吳叡人，2017，《受困的思想：台灣重返世界》。台北：衛城。</p> <p>吳叡人，2009，〈臺灣原住民自治主義的意識型態根源：樂信·瓦旦與吾雍·雅達烏猶卡那政治思想初探〉。頁 193-230，收入洪麗完編，《國家與原住民：亞太地區族群歷史研究》，臺北：中央研究院臺灣史研究所。</p> <p>巴奈／徐璐，2024，《巴奈回家：凱道·二二八公園的二六四四天》。台北：時報。</p>

註：

- 1.本案經 113 學年度第 1 學期第 2 次系課程委員會議、113 學年度第 1 學期第 2 次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫）
- 2.本案經 學年度第 學期第 次課程委員會議通過（由教務處填寫）

國立屏東大學社會發展學系大學部課程

(112 學年度起入學新生適用)

課程結構與應修學分

1. 畢業學分數：128 學分
2. 院必修學分數：2 學分
3. 系必修學分數：18 學分
4. 系選修學分數：80 學分
5. 通識學分數：28 學分(需含程式設計課程)
6. 跨校、系(所)選修學分數：0-20 學分(以各系(所)專業課程為限，得抵免系選修課程)

- 102 學年度第 2 學期第 2 次校課程委員會議通過(103.6.5)
 104 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議通過(105.4.20)
 105 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議通過(106.4.27)
 106 學年度第 1 學期第 1 次校課程委員會議通過(106.11.16)
 106 學年度第 1 學期第 2 次校課程委員會議通過(107.1.17)
 106 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議通過(107.1.17)
 107 學年度第 2 學期第 2 次校課程委員會議通過(108.6.13)
 107 學年度第 2 學期第 2 次校課程委員會議通過(108.6.13)
 108 學年度第 2 學期第 2 次校課程委員會議通過(109.6.11)
 110 學年度第 1 學期第 1 次校課程委員會議通過(110.10.21)
 110 學年度第 2 學期第 2 次校課程委員會議通過(111.6.9)
 111 學年度第 2 學期第 2 次校課程委員會議通過(112.5.25)
 113 學年度第 1 學期第 2 次校課程委員會議通過(113.10.17)
 113 學年度第 1 學期第 〇次校課程委員會議通過(113. 〇. 〇)
 113 學年度第 1 學期第 〇次校課程委員會議通過(113. 〇. 〇)

一、人文社會學院特色課程

特色課程：必修 2 學分													
課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修選	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
LAS1001	屏東學概論 Introduction to Pingtung Studies	2	2	必	2	0							

二、基礎與研究法課群

基礎與研究法課群：必修 18 學分、選修 3 學分													
課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修選	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
SDE3104	學術閱讀與寫作 Academic Reading and Writing	3	3	必			3	0					
SDE3105	社會學 Sociology	6	6	必	3	3	0	0					
SDE3133	社會調查與研究 Social Survey and Research	3	3	必			3	0					
SDE3102	質性研究方法 Qualitative Research Methods	3	3	必					3	0			
SDE2104	區域研究方法 Regional Research	3	3	必						3	0		

	Methods												
SDE2115	統計學 Statistics	3	3	選	3③								

三、專業課程：社會科學核心課群

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
SDE1101	政治學 Politics	4	4	選	2 ②	2 ②							
SDE2101	經濟學 Economics	4	4	選	2 ②	2 ②							
SDE1103	史學通論 Introduction to History	4	4	選	2 ②	2 ②							
SDE1104	地理學通論 Introduction to Geography	4	4	選	2 ②	2 ②							
SDE2102	法學緒論 Introduction to Law	4	4	選			2 ②	2 ②					
SDE2103	行政學 Public Administration	4	4	選			2 ②	2 ②					
SDE3115	社會心理學 Social Psychology	3	3	選	3 ③								
SDE2112	社會學理論 Sociological Theory	3	3	選					3 ③				

四、專業課程：區域研究

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
SDE2105	發展社會學 Sociology of Development	3	3	選		3 ③							
SDE2109	全球化與社會發展 Globalization and Social Development	3	3	選					3 ③				
SDE3106	社區營造理論與實務 Theory and Practice of Community Empowerment	3	3	選			3 ③						

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
SDE3119	社區組織與社區發展 Community Organization and Development	3	3	選			3	0					
SDE3124	臺灣近代經濟發展 Contemporary Economic Development in Taiwan	2	2	選					2	0			
SDE3247	社區設計與創新 Community Design and Innovation	3	3	選					3	0			
SDE4213	產業及區域發展 Industry and Regional Development	3	3	選							3	0	
SDE4214	經濟地理 Economic Geography	2	2	選							2	0	
SDE3225	資本主義與近代世界體系 Capitalism and Modern World System	2	2	選					2	0			
SDE4211	鄉村發展研究 Studies on Rural Development	3	3	選				3	0				
SDE3229	都市研究 Urban Studies	3	3	選			3	0					
SDE3230	都市計畫與空間資訊系統 Urban Planning and Geographical Information System	2	2	選			2	0					
SDE3220	社區觀光規劃 Community Tourism Planning	2	2	選					2	0			
SDE3236	家庭政策 Family Policy	3	3	選							3	0	
SDE2121	鄉土文物調查及導覽 Local Historic-Cultural Monuments Investigation and Touring	2	2	選			2	0					
	人類世的环境研究 Environmental Studies in the Anthropocene	3	3	選						3	0		

五、專業課程：社會議題

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
SDE4219	當代社會議題 Contemporary Social Issues	3	3	選				3 (3)					
SDE3122	歷史學與社會理論 History and Social Theory	2	2	選					2 (2)				
SDE3116	社會福利概論 Social Welfare	2	2	選			2 (2)						
SDE2229	階級與階層化 Class and Stratification	3	3	選			3 (3)						
SDE3211	文化社會學 Sociology of Culture	3	3	選				3 (3)					
SDE3233	性別社會學 Sociology of Gender	3	3	選					3 (3)				
SDE3239	發展政治經濟學 Political Economy of Development	3	3	選								3 (3)	
SDE1207	衝突與危機管理 Conflicts and Crisis Management	2	2	選		2 (2)							
SDE3108	空間的社會分析 Social Analysis of Space	3	3	選					3 (3)				
SDE2214	經濟社會學 Economic Sociology	2	2	選				2 (2)					
SDE4110	觀光社會學 Sociology of Tourism	2	2	選								2 (2)	
SDE3110	教育社會學 Sociology of Education	2	2	選					2(2)				
SDE3103	社會政策與社會立法 Social Policy and Social	3	3	選					3 (3)				
SDE2215	科技與社會發展 Technology and Social Development	3	3	選				3 (3)					
SDE3123	臺灣宗教與社會 Religion and Society in Taiwan	2	2	選					2 (2)				
SDE1209	移民與認同	2	2	選			2						

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
	Migration and Identity						②						
SDE3109	組織社會學 Sociology of Organization	2	2	選		2 ②							
SDE3242	勞工與勞動 Labor and Work	3	3	選						3 ③			
SDE3232	老化與社會發展 Aging and Social Development	3	3	選					3 ③				
SDE3246	經濟創新與另類發展 Economic Innovation and Alternative Development	3	3	選							3 ③		
	帝國、戰爭與原住民：台 灣社會秩序的起源 Empires, Wars and Indigenous People: The Origin of Taiwanese Society	3	3	選						3 ③			

六、專業課程：公民社會

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
SDE2232	公民社會 Civil Society	3	3	選			3 ③						
SDE4215	社會運動 Social Movement	3	3	選							3③		
SDE2238	社會資本 Social Capital	2	2	選								2 ②	
SDE3244	社會企業 Social Enterprises	2	2	選								2 ②	
SDE1205	政治與社會發展 Politics and Social Development	3	3	選		3 ③							
SDE2206	法律與社會發展 Law and Social Development	3	3	選		3 ③							
SDE3118	行政法 Administrative Law	3	3	選					3 ③				

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
SDE3240	民刑法總則 General Principles of Criminal and Civil Law	2	2	選						2 (2)			
SDE4209	媒體與社會發展 Media and Social Development	3	3	選		3 (3)							
SDE4221	數位社會 Digital Society	3	3	選					3 (3)				
SDE4220	公民教育 Citizenship Education	3	3	選								3 (3)	
SDE3241	憲政發展與人權教育 Development of Constitution and Human Rights Education	2	2	選					2 (2)				
SDE3212	批判教育學 Critical Pedagogy	2	2	選						2 (2)			
SDE3245	環境社會學 Environmental Sociology	3	3	選				3 (3)					
SDE3130	非營利組織管理 Non-profit Organization Management	2	2	選				2 (2)					
SDE3238	企劃書撰寫與專案管理 Proposal Writing and Project Management	3	3	選						3 (3)			
SDE2234	臺灣文化發展 Cultural Development in Taiwan	3	3	選				3 (3)					
SDE2236	社會工作 Introduction to Social Work	3	3	選								3 (3)	
SDE2237	公益群眾募資 Crowdfunding for Social Causes	3	3	選						3 (3)			
SDE3117	公共政策與治理 Public Policy and Governance	3	3	選						3 (3)			

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
					上	下	上	下	上	下	上	下	
SDE2227	團體動力與組織技巧 Organising Skills in NGOs	3	3	選				3 (3)					
SDE3136	社會發展實作 Practice of Social Development	3	3	選							3 (3)		

修正內容					現行內容					說明
課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	
	批判教育學研究 Seminar on Critical Pedagogy	3	3	選		批判教育學研究 Seminar on Critical Pedagogy	2	2	選	課程由 2 學分改為 3 學分
	社區發展理論與研究 Seminar on Community Development	3	3	選		社區發展理論與研究 Seminar on Community Development	2	2	選	課程由 2 學分改為 3 學分
	氣候變遷與環境專題 Seminar on Climate Change and Environmental Studies	3	3	選						新增課程
	公民社會 Civil Society	3	3	選						新增課程

核心能力	跨領域思維、環境觀察與分析、批判思考
授課方式	文本閱讀、案例分析與討論
評量方式	課堂導讀 30% 小作業 30% 期末報告 40%
主要讀本/ 參考書目	<p>Anthony Giddens (2011) 氣候變遷政治學。台北：商周文化。</p> <p>Amanda Little (2021) 明天吃什麼。台北：臉譜。</p> <p>Bruno Latour (2019) 面對蓋婭：新氣候體制八講。台北：群學。</p> <p>Cunningham, W. P. and Cunningham, M.A. (2018) 環境科學概論：結合全球與在地永續發展。台北：三民。</p> <p>Gee, H. (2024) 地球生命簡史：面向「人類世」，走進 46 億年地球生態演化的劇場，預見未來 10 億年生命圖景（劉泗翰譯）。台北：果力文化。</p> <p>Mark Maslin (2023) 氣候變遷：亟待解決的人類共同問題。台北：日出。</p> <p>Naomi Klein, Rebecca Stefoff (2021) 拿回我們的未來：年輕氣候運動者搶救地球的深度行動。台北：時報出版</p> <p>William Nordhaus (2019) 氣候賭局：延緩氣候變遷 vs. 風險與不確定性，經濟學能拿全球暖化怎麼辦？。台北：寶鼎。</p> <p>周桂田 (2024) 氣候變遷社會學：高碳社會及其轉型挑戰（修訂版）。台北：國立台灣大學出版中心。</p> <p>林子平 (2024) 溫度的正義：全球沸騰時代該如何消弭升溫所造成的各種不公？。台北：商周出版。</p> <p>余紀忠文教基金會 (2023) 水土林：氣候變遷因應追蹤。台北：余紀忠文教基金會。</p> <p>雷翔宇等 (2019) 颱風：在下次巨災來臨前。台北：春山出版。</p> <p>蕭新煌、周素卿、黃書禮 (編) (2017) 臺灣的都市氣候議題與治理。台北：國立台灣大學出版中心。</p>
註： 1. 本案經 <u>113</u> 學年度第 <u>1</u> 學期第 <u>2</u> 次系課程委員會議、 <u>113</u> 學年度第 <u>1</u> 學期第 <u>2</u> 次院(中心) 課程委員會議通過 (由開課單位填寫) 2. 本案經 <u> </u> 學年度第 <u> </u> 學期第 <u> </u> 次課程委員會議通過 (由教務處填寫)	

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	社會發展學系	申請日期	113 年 10 月 17 日
課程中文名稱	公民社會	選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)		
課程英文名稱	Civil Society		
總學分數/時數	3	每學期開課學分數/ 時數	3
課程類別/學科領域	社會學		
預訂開課年級	<input type="checkbox"/> 大學部 日間碩士班 <u> 一 </u> 年級 <u> 下 </u> 學期 <input checked="" type="checkbox"/> 研究所		
開設本課程需要性	<p>現代人類世界是由三個領域所構築型塑而成：國家（state）、市場（market）和公民社會（civil society）。國家是政治力的代表，市場是經濟力的象徵，而公民社會則是由各種社會力交織而成。</p> <p>不同發展階段的社會，國家、市場與公民社會這三個領域力量的大小有異，彼此之間會互相影響，關係非常密切。換言之，當代政治與經濟領的樣態，都會受到公民社會發展的影響。因此，公民社會的研究，是社會科學在解釋當代社會發展時不可或缺的知識基礎。</p>		
開設本課程教師所需之專業背景	社會學或政治學領域博士		
本校是否已開設相關課程	<input checked="" type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位：公民社會/社發系日間學士班 <input type="checkbox"/> 否		
需配合之儀器設備、圖書及教學資源	<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求		
教	教學目標	<p>本課程將聚焦於公民社會的理論概念以及發展歷程，期使同學理解當代台灣社會的文化認同、族群認同以及行動主義的起源與發展。透過這些理論概念與發展歷程的理解，使同學有更豐富的基礎知識工具來解釋與分析當代社會、政治與經濟發展樣態。</p>	

註：

1. 本案經 113 學年度第 1 學期第 2 次系課程委員會議、113 學年度第 1 學期第 2 次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫）
2. 本案經 學年度第 學期第 次課程委員會議通過（由教務處填寫）

國立屏東大學社會發展學系碩士班課程

課程結構與應修學分

畢業學分數：32 學分

1.系必修學分數：9 學分(論文口試通過後方得畢業。)

2.系選修學分數：23 學分

3. 跨所選修學分數：與主修領域相關之科目至多 9 學分

4. 研究生於論文口試前，須通過「學術倫理數位課程」線上測驗達及格標準，並取得修課證明始得申請學位考試。

課代	程碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		備註
						上	下	上	下	
一、必修課程										
	SDI2198	論文 Thesis	6	6	必			3 (3)	3 (3)	
二、研究方法課程必：必修 3 學分，選修至少 1 門課程										
	SDI1103	社會科學研究法 Research Methods for Social Science	3	3	必	3 (3)				選修至少 1 門課程
	SDI2155	量化研究 Quantitative Research	2	2	選		2 (2)			
	SDI1204	質性研究 Qualitative Research	3	3	選		3 (3)			
三、專業選修課程										
	SDI1111	地理學專題研究 Seminar on Geography	3	3	選	3 (3)				區域研究
	SDI2154	全球化研究 Studies in Globalization	3	3	選				3 (3)	
	SDI1106	發展社會學研究 Seminar on Sociology of Development	3	3	選	3 (3)				
	SDI1210	發展經濟學理論研究 Seminar on Development Economy	2	2	選		2 (2)			
	SDI1252	臺灣經濟發展研究 Seminar on Taiwan Economic Development	3	3	選		3 (3)			區域研究

課代	程碼	課程名稱	學分	時數	必修	一年級		二年級		備註
						上	下	上	下	
	SDI2150	兩岸關係與經濟發展研究 Seminar on Sino-Taiwanese Relations & Economic Development	2	2	選			2 (2)		
	SDI1207	社區空間理論與研究 Seminar on Community Space	2	2	選		2 (2)			
	SDI1253	城鄉發展專題研究 Seminar on Urban and Rural Development	3	3	選		3 (3)			
	SDI2252	地方、空間與社會 Place, Space and Society	3	3	選				3 (3)	
	SDI1248	科技與社會發展研究 Seminar on Introduction to Science, Technology and Society	3	3	選		3 (3)			
	SDI1209	法律社會學研究 Seminar on Juridical Sociology	2	2	選		2 (2)			
	SDI2228	社會問題研究 Seminar on Social Problem	2	2	選				2 (2)	
	SDI2127	衝突與危機管理研究 Seminar on Conflicts & Risk management	2	2	選			2 (2)		
	SDI2230	社會心理學研究 Seminar on Social Psychology	2	2	選				2 (2)	
	SDI2148	人權與憲政發展研究 Seminar on Human Rights & Development of Constitution	3	3	選		3 (3)			
	SDI2120	教育社會學研究 Seminar on Sociology of Education	3	3	選			3 (3)		社會議題
	SDI2216	文化社會學研究 Seminar on Sociology of Culture	3	3	選				3 (3)	
	SDI1247	非營利組織研究 Seminar on Non-profit Organizations	2	2	選	2 (2)				
	SDI2145	臺灣宗教與社會變遷研究 Seminar on Transformation of Taiwan religion & Society	2	2	選			2 (2)		
	SDI1108	歷史學與社會理論研	2	2	選	2				

課代	程碼	課程名稱	學分	時數	必修	一年級		二年級		備註
						上	下	上	下	
		究 Seminar on Historiography & Social Theories				(2)				
	SDI2254	環境社會學研究 Seminar on Sociology of Environment	2	2	選			2 (2)		
	SDI2115	組織社會學研究 Seminar on Sociology of Organization	3	3	選			3 (3)		
	SDI2255	台灣農村發展研究 Seminar on Agricultural Development in Taiwan	3	3	選		3 (3)			
	SDI2256	勞工與勞動 Labor Studies	3	3	選		3 (3)			
		氣候變遷與環境專題 Seminar on Climate Change and Environmental Studies	3	3	選		3 (3)			
	SDI1229	人群關係與溝通研究 Seminar on Human Relations & Communication	2	2	選		2 (2)			
	SDI1104	行政學理論研究 Theories of Public Administration	2	2	選		2 (2)			
	SDI2140	民主與民主化研究 Seminar on Democracy & Democratization	3	3	選			3 (3)		
	SDI1205	政治學理論研究 Seminar on Political Science	2	2	選	2 (2)				公民社會
	SDI2201	公民教育研究 Seminar on Citizenship Education	3	3	選			3 (3)		
	SDI2220	批判教育學研究 Seminar on Critical Pedagogy	2 3	2 3	選			2 3 (2)(3)		
	SDI1244	歷史學專題研究 Seminar on Historiography	2	2	選		2 (2)			

課代	程碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		備註
						上	下	上	下	
	SDI1246	公民社會與社區發展 Civil Society & Community Development	3	3	選		3 (3)			
		公民社會 Civil Society	3	3	選		3 (3)			公民社會
	SDI2223	社會運動理論與研究 Seminar on Social Movement Theories	3	3	選				3 (3)	
	SDI2137	社區數位典藏專題研究 Seminar on Community Digital Conservatoire	2	2	選			2 (2)		
	SDI1212	社區發展理論與研究 Seminar on Community Development	2 3	2 3	選		2-3 (2)(3)			
	SDI2143	臺灣地方文化與社區營造 Taiwan Local Culture & Community Planning	3	3	選			3 (3)		
	SDI2151	性別研究 Gender Studies	2	2	選		2 (2)			
	SDI2156	台灣文化發展研究 Seminar On Culture Development In Taiwan	3	3	選		3 (3)			

國立屏東大學社會發展學系碩士在職專班課程修正對照表 [附件13-4](#)

修正內容					現行內容					說明
課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	
	族群關係與台灣社會 Ethnic Relations and Taiwanese Society	2	2	選						新增課程
	公民社會 Civil Society	2	2	選						新增課程

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	社會發展學系	申請日期	113 年 11 月 5 日
課程中文名稱	族群關係與台灣社會	選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)		
課程英文名稱	Ethnic Relations and Taiwanese Society		
總學分數/時數	2	每學期開課學分數/ 時數	2
課程類別/學科領域			
預訂開課年級	<input type="checkbox"/> 大學部 <u>1-2</u> 年級 <u>1</u> 學期 <input checked="" type="checkbox"/> 研究所		
開設本課程需要性	<p>台灣社會是一個多族群構成的社會，族群關係是台灣社會的重要構成元素。從荷鄭、清帝國、日本帝國到國民政府，外來國家政權的到來控制島內自然資源與人群，以便萃取資源並遂其遠在他方的目標。一波一波移墾、逃難或佔領的人民隨著帝國軍隊而來，驅趕原住民，建立家園，樹立文明與律法。然而，即便戰爭、血腥與暴力的過往在島內現代化、民主化的凱歌中已在掩埋在重層歷史之下，台灣社會秩序與權力運行仍難脫其帝國主義與殖民主義的根源，反映在當今原住民族仍被多重不平等結構所桎梏及束縛之上。</p> <p>本課程以關注原住民史為主要焦點，並導向以基進視野重新批判性反思台灣社會權力之構築、國家／社會關係之浮現、社會凝聚的可能性等更為宏大的主題。原住民族在歷史上曾作為野蠻化身或是超越現代性病徵的另類生活方式和思想泉源，是台灣社會建立文明自我認同的重要他者；原住民族也是台灣政治、文化與經濟暴力的縮影，理解原住民史即是理解台灣社會解放可能性的一把重要鑰匙。</p>		
開設本課程教師所需之專業背景	<p>(請詳述開課教師所需之專業背景)</p> <p>課程相關專業：歷史社會學、原住民研究、政治社會學、文化社會學。 開設教師曾發表二篇原住民研究相關文章於 TSSCI 一級期刊。 國科會專題研究計畫主持人(原住民相關)三件，共同主持人一件。 國科會專題研究計畫初審委員(原住民相關)二件。</p>		
本校是否已開設 相關課程	<input type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位： <input checked="" type="checkbox"/> 否		
需配合之儀器設備、 圖書及教學資源	<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求		

<p>教 學 大 綱</p>	<p>教學目標</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 理解台灣歷史的基本構成與格局。 2. 理解台灣國家的歷史性格以及國家／社會關係的歷史形構。 3. 理解台灣社會秩序的殖民主義根源。 4. 理解台灣原住民的結構處境，及其與民主化和台灣共同體建構的關聯。
----------------------------	-------------	--

課程綱要	<p>1 導論與課程說明</p> <p>吳叡人，〈台灣後殖民論綱〉。</p> <p>吳叡人，〈賤民宣言：或者，台灣悲劇的道德意義〉。</p> <p>第一部分 清帝國與漢番分界</p> <p>2 柯志明，《熟番與奸民》第 3-4 章。</p> <p>3 柯志明，《熟番與奸民》第 7 章。</p> <p>4 Barclay, Paul D., 《帝國棄民》第 1 章。</p> <p>第二部分 日本帝國的科學化治理</p> <p>5 松田京子，《帝國的思考》第 1-2 章。</p> <p>6 松田京子，《帝國的思考》第 3, 6 章。</p> <p>7 松岡格，《「蕃地」統治與「山地」行政》第 2 章。</p> <p>8 松岡格，《「蕃地」統治與「山地」行政》第 3 章。</p> <p>9 葉高華，《強制移住》第 1-3 章。</p> <p>10 期中報告。</p> <p>第三部分 冷戰、國共內戰與原住民</p> <p>11 松岡格，《「蕃地」統治與「山地」行政》第 4 章。</p> <p>12 顧恆湛，《再殖民、地緣政治與抵抗》第 2 章。</p> <p>13 吳叡人，〈台灣原住民自治主義的意識形態根源〉。</p> <p>14 顧恆湛，《再殖民、地緣政治與抵抗》第 3 章。</p> <p>第四部分 當代原住民主體</p> <p>15 巴奈，《巴奈回家》第 1-4 章。</p> <p>16 期末報告。</p> <p>17 於學期間參訪或小組自我學習</p> <p>18 於學期間參訪或小組自我學習</p>
核心能力	閱讀、邏輯思考推論、基礎社會學訓練
授課方式	文本閱讀與討論

<p>評量方式</p>	<p>課堂小組報告 30% 期中報告 30% 期末報告 40%</p>
<p>主要讀本/參考書目</p>	<p>柯志明，2021，《熟番與奸民：清代台灣的治理部署》。台北：台大出版中心。 Barclay, Paul D.著，堯嘉寧譯，2020，《帝國棄民：日本在台灣「蕃界」內的統治》。台北：台大出版中心。 松田京子著，周俊宇譯，2019，《帝國的思想：日本帝國對台灣原住民的知識支配》。台北：衛城。 松岡格著，周俊宇譯，2018，《「蕃地」統治與「山地」行政：台灣原住民社會的地方化》。台北：台大出版中心。 葉高華，2023，《強制移住：台灣高山原住民的分與離》。台北：台大出版中心。 顧恆湛，2022，《再殖民、地緣政治與抵抗：戰後台灣原住民的形塑》。台北：南天書局。 吳叡人，2017，《受困的思想：台灣重返世界》。台北：衛城。 吳叡人，2009，〈臺灣原住民自治主義的意識型態根源：樂信·瓦旦與吾雍·雅達烏猶卡那政治思想初探〉。頁 193-230，收入洪麗完編，《國家與原住民：亞太地區族群歷史研究》，臺北：中央研究院臺灣史研究所。 巴奈／徐璐，2024，《巴奈回家：凱道·二二八公園的二六四四天》。台北：時報。</p>
<p>註： 1.本案經 <u>113</u> 學年度第 <u>1</u> 學期第 <u>2</u> 次系課程委員會議、<u>113</u> 學年度第 <u>1</u> 學期第 <u>2</u> 次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫） 2.本案經 <u> </u> 學年度第 <u> </u> 學期第 <u> </u> 次課程委員會議通過（由教務處填寫）</p>	

國立屏東大學 新增課程申請表

開課單位名稱	社會發展學系	申請日期	113 年 11 月 4 日
課程中文名稱	公民社會	選修別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
課程性質	<input checked="" type="checkbox"/> 一般課程(依時數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 專題課程(依選課人數計算教師鐘點) <input type="checkbox"/> 實習課程(依選課人數計算教師鐘點)		
課程英文名稱	Civil Society		
總學分數/時數	2	每學期開課學分數/ 時數	2
課程類別/學科領域	社會學		
預訂開課年級	<input type="checkbox"/> 大學部 在職碩士班 <u> 一 </u> 年級 <u> 上 </u> 學期 <input checked="" type="checkbox"/> 研究所		
開設本課程需要性	<p>現代人類世界是由三個領域所構築型塑而成：國家（state）、市場（market）和公民社會（civil society）。國家是政治力的代表，市場是經濟力的象徵，而公民社會則是由各種社會力交織而成。</p> <p>不同發展階段的社會，國家、市場與公民社會這三個領域力量的大小有異，彼此之間會互相影響，關係非常密切。換言之，當代政治與經濟領的樣態，都會受到公民社會發展的影響。因此，公民社會的研究，是社會科學在解釋當代社會發展時不可或缺的知識基礎。</p>		
開設本課程教師所需之專業背景	社會學或政治學領域博士		
本校是否已開設 相關課程	<input checked="" type="checkbox"/> 是；課程名稱/開課單位：公民社會/社發系日間學士班 <input type="checkbox"/> 否		
需配合之儀器設備、圖書及教學資源	<input type="checkbox"/> 有；需求如下： <input checked="" type="checkbox"/> 無特殊需求		
教	教學目標	<p>本課程將聚焦於公民社會的理論概念以及發展歷程，期使同學理解當代台灣社會的文化認同、族群認同以及行動主義的起源與發展。透過這些理論概念與發展歷程的理解，使同學有更豐富的基礎知識工具來解釋與分析當代社會、政治與經濟發展樣態。</p>	

<p>學 大 綱</p>	<p>課程綱要</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 課程介紹 2 公民社會歷史起源與理論意義 3 台灣社會的現代化 4 台灣認同的出現：台灣文化協會的社會作用 5 反抗行動的形成 1：以台灣工友總聯盟為例 6 反抗行動的形成 2：台灣農民組合為例 7 統治者與教育：日治到戰後的教育體制 8 戒嚴時期的「公民」：部分公民權的剝奪 9 國家統合主義下的社會縫隙：以工會運動為例 10 反抗與侷限：自由中國下的「自由中國」(繳交期中報告) 11 文化、認同與公民社會 1：書店與咖啡廳 12 文化、認同與公民社會 2：鄉土文學論戰 13 文化、認同與公民社會 3：校園民歌運動 14 學習反抗與自我追尋：工廠旁的小教會的故事 15 學期總結：台灣公民社會的出現與挑戰 16 期末考 17 於學期間參訪或小組自我學習 18 於學期間參訪或小組自我學習
	<p>核心能力</p>	<p>理解公民社會理論之能力 掌握台灣近代史與公民社會發展歷程之能力 分析當代社會議題能力</p>
	<p>授課方式</p>	<p>講師演講與上課討論</p>
	<p>評量方式</p>	<p>課堂表現：30% 期中報告：20% 期末考：50%</p>
	<p>主要讀本/參考書目</p>	<p>若林正丈，2020，臺灣抗日運動史研究（全新增補版），大家出版 吳乃德，2013，百年的追求：臺灣民主運動的故事/卷二 自由的挫敗，衛城出版 胡慧玲，2013，百年的追求：臺灣民主運動的故事/卷三 民主的浪潮，衛城出版 陳翠蓮，2020，自治之夢：日治時期到二二八的臺灣民主運動，春山出版 陳翠蓮，2023，重探戰後臺灣政治史：美國、國民黨政府與臺灣社會的三方角力，春山出版</p>
<p>註： 1.本案經 <u>113</u> 學年度第 <u>1</u> 學期第 <u>2</u> 次系課程委員會議、<u>113</u> 學年度第 <u>1</u> 學期第 <u>2</u> 次院（中心）課程委員會議通過（由開課單位填寫） 2.本案經 <u> </u> 學年度第 <u> </u> 學期第 <u> </u> 次課程委員會議通過（由教務處填寫）</p>		

國立屏東大學社會發展學系

碩士在職專班課程

課程結構與應修學分

畢業學分數：32 學分

1.系必修學分數：9 學分(論文口試通過後方得畢業。)

2.系選修學分數：23 學分

3. 跨所選修學分數：與主修領域相關之科目至多 9 學分

4. 研究生於論文口試前，須通過「學術倫理數位課程」線上測驗達及格標準，並取得修課證明始得申請學位考試。

課代	程碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		備註
						上	下	上	下	
一、必修課程										
SDM2198		論文 Thesis	6	6	必			3 (3)	3 (3)	
二、研究方法課程：必修 3 學分，選修至少 2 學分										
SDM1103		社會科學研究法 Research Methods for Social Science	3	3	必	3 (3)				至少選修 2 學分
SDM1101		量化研究 Quantitative Research	2	2	選		2 (2)			
SDM1102		質性研究法 Qualitative Research	2	2	選		2 (2)			
三、專業選修課程										
SDM1201		全球化研究 Studies in Globalization	2	2	選				2 (2)	區域研究
SDM1203		地理學專題研究 Seminar on Geography	2	2	選	2 (2)				
SDM1204		環境經濟學 Environmental Economics	2	2	選			2 (2)		
SDM1205		發展社會學研究 Seminar on Sociology of Development	2	2	選	2 (2)				
SDM1206		產業與地方發展研究 Seminar on industrial and local development	2	2	選		2 (2)			
SDM1207		臺灣經濟發展研究 Seminar on Taiwan Economic Development	2	2	選		2 (2)			區域研究
SDM1208		區域研究專題 Seminar on Regional Research	2	2	選			2 (2)		

課代	程碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		備註
						上	下	上	下	
	SDM1209	環境與社區治理 Environmental and Community-Based Governance	2	2	選		2 (2)			
	SDM1210	城鄉發展專題研究 Seminar on Urban and Rural Development	2	2	選		2 (2)			
	SDM1211	地方、空間與社會 Place, Space and Society	2	2	選				2 (2)	
	SDM1247	科技與社會發展研究 Seminar on Introduction to Science, Technology and Society	2	2	選		2 (2)			
	SDM1231	法律學專題研究 seminar on juridical	2	2	選		2 (2)			
	SDM1232	社會問題研究 Seminar on Social Problem	2	2	選				2 (2)	
	SDM1233	高齡社會與教育研究 Research on Aged Society & Education	2	2	選			2 (2)		
	SDM1234	人權與憲政發展研究 Seminar on Human Rights & Development of Constitution	2	2	選		2 (2)			社會 議題
	SDM1235	衝突與危機管理研究 Seminar on Conflicts & Risk management	2	2	選			2 (2)		
	SDM1247	教育社會學研究 Seminar on Sociology of Education	2	2	選			2 (2)		
	SDM1239	家庭政策研究 Research on Family Policy	2	2	選				2 (2)	
	SDM1240	非營利組織研究 Seminar on Non-profit Organizations	2	2	選	2 (2)				
	SDM1241	宗教與社會專題 Seminar on Religion & Society	2	2	選			2 (2)		社會 議題

課代	程碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		備註
						上	下	上	下	
	SDM1242	歷史學與社會理論研究 Seminar on Historiography & Social Theories	2	2	選	2 (2)				
	SDM1243	環境社會學研究 Seminar on Sociology of Environment	2	2	選			2 (2)		
	SDM1246	組織社會學研究 Seminar on Sociology of Organization	2	2	選			2 (2)		
		族群關係與台灣社會 Ethnic Relations and Taiwanese Society	2	2	選		2 (2)			
		公民社會 Civil Society	2	2	選	2 (2)				
	SDM1265	人群關係與溝通研究 Seminar on Human Relations & Communication	2	2	選		2 (2)			
	SDM1266	行政學理論研究 Theories of Public Administration	2	2	選		2 (2)			
	SDM1267	政治學專題研究 Seminar on Political Science	2	2	選	2 (2)				
	SDM1268	教學媒體在社會領域應用研究 Seminar on Teaching Media Application in Social Studies	2	2	選			2 (2)		公民社會
	SDM1269	法律社會學研究 Seminar on Jurisprudence	2	2	選			2 (2)		
	SDM1270	消費社會研究 Research of Consumer Society	2	2	選			2 (2)		
	SDM1271	民主與民主化研究 Seminar on Democracy & Democratization	2	2	選			2 (2)		
	SDM1280	公民教育研究 Seminar on Citizenship Education	2	2	選			2 (2)		

課代	程碼	課程名稱	學分	時數	必選修	一年級		二年級		備註
						上	下	上	下	
	SDM1273	公民社會與社區發展 Civil Society & Community Development	2	2	選		2 (2)			公民社會
	SDM1278	社區發展理論與研究 Seminar on Community Development	2	2	選		2 (2)			
	SDM1274	臺灣地方文化與社區營造 Taiwan Local Culture & Community Planning	2	2	選			2 (2)		
	SDM1275	歷史學專題研究 Seminar on Historiography	2	2	選		2 (2)			
	SDM1276	社會運動理論與研究 Seminar on Social Movement Theories	2	2	選				2 (2)	
	SDM1277	社會設計與社區行動 Social design and community action	2	2	選			2 (2)		
	SDM1279	土地開發與不動產分析 Land Development and Real Estate Analyses	2	2	選				2 (2)	
	SDM1282	台灣文化發展研究 Seminar On Culture Development In Taiwan	2	2	選		2 (2)			

國立屏東大學音樂學系碩士班
課程修正對照表

修正內容							現行內容							說明		
科目代碼	科目名稱	學分/時數	必/選	一年級		二年級		科目代碼	科目名稱	學分/時數	必/選	一年級			二年級	
				上	下	上	下					上	下		上	下
	巴洛克時期音樂研究 Studies in Baroque Music	2/2	選			2 (2)		巴洛克時期音樂史 Music of the Baroque Era	2/2	選			2 (2)			一、更名。 二、於音樂演奏(唱)暨室內樂組作曲與數位應用/音樂學類為必修，於理論歷史類為選修。
	古典時期音樂研究 Studies in Classical Music	2/2	選			2 (2)		古典時期音樂史 Music of the Classical Era	2/2	選			2 (2)			一、更名。 二、於音樂演奏(唱)暨室內

音樂學系碩士班課程結構表

(一) 畢業學分數：38 學分 (含論文 6 學分)

(二) 音樂教育暨音樂治療組:

必修學分為 16 學分(含論文 6 學分)，選修學分 22 學分。

音樂演奏(唱)暨室內樂組:

必修學分為 14 學分(含論文 6 學分)，選修學分 24 學分。

研究生應完成學術倫理數位課程並通過測驗，並取得修課證明後，始能畢業

(依據國立屏東大學碩士班研究生共同修業辦法-104 學年度後學生適用)

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必修	第一學年		第二學年		備註
					上	下	上	下	
一、必修課程									
MUI1744	論文 Thesis	6	6(3* 2)	必			3 (0)	3 (0)	
	學術倫理數位課程	0		必	自 104 學年度入學研究生於口試前必須完成「學術倫理數位課程」，並通過測驗取得證明後，始能畢業。				
音樂教育暨音樂治療組必修 (共 10 學分)									
MUI1103	音樂教育哲學 Philosophy in Music Education	2	2	必	2 (2)				
MUI2311	教育統計學 Statistics in Education	2	2	必	2 (2)				
MUI1741	音樂科技應用 Technology in Music	2	2	必		2 (2)			
MUI1105	音樂治療與音樂教育研究法 Research in Music Therapy and Music Education	2	2	必		2 (2)			
MUI2721	音樂治療 Music Therapy	2	2	必				2 (2)	
音樂演奏(唱)暨室內樂組 (必修 共 8 學分)									
MUI1747	主修專長指導 Major Instruction	4	4 (1×4)	必	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	4 學期 4 學分
MUI2353	鋼琴文獻探討 (一) Piano Literature I	2	2	必	2 (2)				4 選 2 門
MUI3011	弦樂文獻探討 (一) String Literature I	2	2	必	2 (2)				
MUI5024	聲樂文獻探討 (一) Vocal Literature I	2	2	必	2 (2)				
MUI2513	管樂文獻探討 Winds Literature	2	2	必				2 (2)	
音樂演奏(唱)暨室內樂組 作曲與數位應用/音樂學 (必修 共 8 學分)									
MUI1747	主修專長指導 Major Instruction	4	4 (1×4)	必	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	4 學期 4 學分
MUI7011	調性音樂分析 Tonal Music Analysis	2	2	必	2 (2)				10 選 2 門
MUI7026	現代音樂分析 1900-1945 Analysis of Music in 1900-1945	2	2	必			2 (2)		
MUI7028	配器與編曲 Orchestration and Arrangement	2	2	必	2 (2)				
MUI1750	數位音樂製作實務 Digital Music Production	2	2	必			2 (2)		
MUI1751	影像配樂分析與製作 Individual Studies in Media Music Analysis and Production	2	2	必				2 (2)	

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	第一學年		第二學年		備註
					上	下	上	下	
MUI1753	電聲音樂技巧：音訊處理與創作 Electroacoustic Music Technique: Audio Processing and Composition	2	2	必				2 (2)	
	巴洛克時期音樂研究 Studies in Baroque Music	2	2	必			2 (2)		
	古典時期音樂研究 Studies in Classical Music	2	2	必				2 (2)	
MUI7022	浪漫時期音樂研究 Music of the Romantic Era	2	2	必	2 (2)				
MUI7013	二十世紀音樂分析導論 1880-1930 Introduction of Twentieth-Century Music in 1880-1930	2	2	必			2 (2)		
二、選修課程									
理論歷史類									
MUI1521	西洋音樂理論與分析 Theory and Analysis of Western Music	2	2	選	2 (2)				1.音樂演奏唱暨室內樂組(作曲與數位應用/音樂學主修除外):任選2門 2.音樂教育暨音樂治療組:任選1門
MUI7024	曲式與風格 Musical Forms and Styles	2	2	選		2 (2)			
MUI7025	進階音樂分析 Advanced Musical Analysis	2	2	選			2 (2)		
MUI7011	調性音樂分析 Tonal Music Analysis	2	2	選	2 (2)				
MUI7023	音樂理論與歷史導論 Introduction to Music Theory and History	2	2	選	2 (2)				
	巴洛克時期音樂研究 Studies in Baroque Music	2	2	選			2 (2)		
	古典時期音樂研究 Studies in Classical Music	2	2	選				2 (2)	
MUI7022	浪漫時期音樂研究 Music of the Romantic Era	2	2	選	2 (2)				
MUI7013	二十世紀音樂分析導論 1880-1930 Introduction of Twentieth-Century Music in 1880-1930	2	2	選			2 (2)		
MUI7026	現代音樂分析 1900-1945 Analysis of Music in 1900-1945	2	2	選			2 (2)		
MUI7027	1945年後當代音樂分析 Analysis of Contemporary Music Since 1945	2	2	選				2 (2)	
MUI7028	配器與編曲 Orchestration and Arrangement	2	2	選	2 (2)				
MUI2741	音樂藝術專題討論 Seminar in Musical Arts	2	2	選				2 (2)	
MUI2743	獨立研究 Individual Studies	2	2	選	2 (2)				
展演藝術類									
MUI1747	主修專長指導 Major Instruction	4	4 (1×4)	選	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	第一學年		第二學年		備註
					上	下	上	下	
MUI3770	鍵盤即興 Keyboard Improvisation	2	2	選	2 (2)				
MUI2332	鋼琴合作藝術 Piano Collaborative Arts	2	2	選			2 (2)		
MUI1742	音樂專長指導 Applied Music Instruction	1	1	選	1 (1)				
MUI5054	德國藝術歌曲演唱 German Art Song Performance	2	2	選				2 (2)	
MUI5055	法國藝術歌曲演唱 French Art Song Performance	2	2	選			2 (2)		
MUI5056	英美藝術歌曲演唱 English Art Song Performance	2	2	選		2 (2)			
MUI5065	德英語韻學 German/English Diction	2	2	選	2 (2)				
MUI5066	義法語韻學 Italian/French Diction	2	2	選				2 (2)	
MUI8817	室內樂(一) Chamber Music I	2	2	選		2 (2)			室內樂組 分組選修 (至少2門)
MUI8818	室內樂(二) Chamber Music II	2	2	選			2 (2)		
MUI8819	室內樂(三) Chamber Music III	2	2	選	2 (2)				
MUI8820	室內樂(四) Chamber Music IV	2	2	選				2 (2)	
展演教學法類									
MUI2333	鋼琴教學法(一) Piano Pedagogy I	2	2	選			2 (2)		
MUI2344	鋼琴教學法(二) Piano Pedagogy II	2	2	選				2 (2)	
MUI5034	聲樂教學法(一) Vocal Pedagogy I	2	2	選			2 (2)		
MUI5035	聲樂教學法(二) Vocal Pedagogy II	2	2	選				2 (2)	
MUI3025	弦樂教學法(一) String Pedagogy I	2	2	選			2 (2)		
MUI3026	弦樂教學法(二) String Pedagogy II	2	2	選				2 (2)	
MUI3027	管樂教學法 Winds Pedagogy	2	2	選				2 (2)	
MUI1321	合唱教學法 Choral Pedagogy	2	2	選		2 (2)			
MUI1333	合唱指揮法 Choral Conducting	2	2	選	2 (2)				
MUI2322	合奏教學法 Ensemble Teaching Methodologies in Children's Band	2	2	選		2 (2)			
MUI3033	管絃樂指揮法 Orchestral Conducting	2	2	選	2 (2)				
文獻研究類									
MUI1102	音樂文獻目錄學 Music Bibliography	2	2	選		2 (2)			共同選修

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	第一學年		第二學年		備註
					上	下	上	下	
MUI2353	鋼琴文獻探討(一) Piano Literature I	2	2	選	2 (2)				
MUI2363	鋼琴文獻探討(二) Piano Literature II	2	2	選		2 (2)			
MUI5024	聲樂文獻探討(一) Vocal Literature I	2	2	選	2 (2)				
MUI5025	聲樂文獻探討(二) Vocal Literature II	2	2	選		2 (2)			
MUI3011	弦樂文獻探討(一) String Literature I	2	2	選	2 (2)				
MUI3012	弦樂文獻探討(二) String Literature II	2	2	選		2 (2)			
MUI1512	合唱文獻探討 Choral Literature	2	2	選			2 (2)		
MUI2513	管樂文獻探討 Winds Literature	2	2	選				2 (2)	
MUI3295	管絃樂文獻探討 Orchestral Literature	2	2	選			2 (2)		
MUI8811	歌劇研究 The Study of Western Opera	2	2	選		2 (2)			
MUI8812	交響曲研究 The Study of Symphony	2	2	選	2 (2)				
MUI8813	協奏曲研究 The Study of Concerto	2	2	選			2 (2)		
教育核心類									
MUI2105	音樂教育心理學 Psychology of Music Education	2	2	選			2 (2)		
MUI1104	音樂教育研究法 Research in Music Education	2	2	選				2 (2)	
MUI2106	當代音樂教育探討 Current Trends in Music Education	2	2	選				2 (2)	
MUI2311	教育統計學 Statistics in Education	2	2	選	2 (2)				
MUI1103	音樂教育哲學 Philosophy in Music Education	2	2	選	2 (2)				
音樂治療類									
MUI2721	音樂治療 Music Therapy	2	2	選				2 (2)	
MUI2723	音樂治療評量 Music Therapy Assessment	2	2	選		2 (2)			
MUI2724	音樂治療的實務即興技巧 Improvisation Skills for Music Therapy	2	2	選			2 (2)		
MUI2725	音樂治療的即興模式 Improvisational Models of Music Therapy	2	2	選				2 (2)	
MUI2726	孩童與青少年音樂治療實作 Music Therapy Practice Placement for Children and Adolescents	2	2	選				2 (2)	

課程代碼	課程名稱	學分	時數	必選修	第一學年		第二學年		備註
					上	下	上	下	
MUI2727	成人與高齡者音樂治療實作 Music Therapy Practice Placement for Adults and Elderly People	2	2	選				2 (2)	
課程設計與教學類									
MUI2304	高大宜音樂教學法 Kodaly Music Methodology	2	2	選		2 (2)			
MUI2303	奧福音樂教學法 Orff Music Methodology	2	2	選		2 (2)			
MUI1301	鈴木音樂教學法 Suzuki Music Methodology	2	2	選	2 (2)				
MUI1302	戈登音樂教學法 Gordon Music Methodology	2	2	選				2 (2)	
MUI0305	達克羅士教學法 Dalcroze Music Methodology	2	2	選				2 (2)	
MUI0311	音樂科鄉土教材與教學應用 Material and Applied Teaching of Regional Music	2	2	選	2 (2)				
MUI0713	中學音樂課程設計 Music Curriculum for Middle School	2	2	選				2 (2)	
MUI1711	小學音樂課程設計 Music Curriculum for Elementary School	2	2	選	2 (2)				
MUI0712	幼兒音樂課程設計 Music Curriculum for Early Childhood	2	2	選		2 (2)			
應用課程類									
MUI0720	音樂教育行政 Administration in Music Education	2	2	選	2 (2)				
MUI1741	音樂科技應用 Applications in Music Technology	2	2	選		2 (2)			
MUI1750	數位音樂製作實務 Digital Music Production	2	2	選				2 (2)	
MUI1751	影像配樂分析與製作 Individual Studies in Media Music Analysis and Production	2	2	選				2 (2)	
MUI1753	電聲音樂技巧：音訊處理與創作 Electroacoustic Music Technique: Audio Processing and Composition	2	2	選				2 (2)	
MUI2722	音樂測驗與評量 Music Measurement and Evaluation	2	2	選				2 (2)	

國立屏東大學視覺藝術學系以視覺藝術學系為輔系之課程

修正對照表

修正內容				現行內容				說明
課程名稱	學分	時數	必選修	課程名稱	學分	時數	必選修	
選修課程								
AI 遊戲設計	3	3	選	遊戲設計概論	3	3	選	修改課程名稱
				水彩	2	2	選	刪除課程
				視覺藝術概論	2	2	選	刪除課程
				視覺思考力	3	3	選	刪除課程
				美學	2	2	選	刪除課程
虛擬實境遊戲設計	3	3	選					新增課程
水彩畫	3	3	選					新增課程
篆刻	3	3	選					新增課程

以視覺藝術學系為輔系之課程

修正後版

. 107年3月29日本校106學年度第2學期第1次校課程委員會會議通過
 110年1月13日本校109學年度第1學期第4次視覺藝術學系系務會議通過
 111年4月20日本校110學年度第2學期第4次視覺藝術學系系課程會議通過
 111年6月9日本校110學年度第2學期第2次校課程委員會會議通過
 113年11月12日本校113學年度第1學期第1次系課程委員會會議通過

課程名稱	學分	時數	必選修	備註
素描	6	6	必	必修 10 學分
中國藝術史	2	2	必	
西洋藝術史	2	2	必	
人體素描	6	6	選	至少選修 20 學分
3D 繪圖導論	3	3	選	
AI 遊戲設計	3	3	選	
遊戲場景設計	3	3	選	
遊戲材質與特效	3	3	選	
電腦遊戲設計	3	3	選	
造形原理	3	3	選	
3D 人物建模	3	3	選	
3D 角色動作	3	3	選	
3D 骨架控制	3	3	選	
視覺傳達設計	3	3	選	
水墨	3	3	選	
油畫	3	3	選	
雕塑	3	3	選	
陶藝	3	3	選	
版畫	3	3	選	
書法	2	2	選	
綜合媒材創作	3	3	選	
台灣藝術史	2	2	選	
色彩學	2	2	選	
彩繪技法	3	3	選	
造形與素材	2	2	選	
虛擬實境遊戲設計	3	3	選	
水彩畫	3	3	選	
篆刻	3	3	選	

國立屏東大學視覺藝術學系以視覺藝術學系為雙主修之課程

修正對照表

修正內容				現行內容				說明
課程名稱	學分	時數	必選修	課程名稱	學分	時數	必選修	
必修課程								
畢業展演	2	2	必	畢業展演	1	1	必	修訂選課學分數
選修課程								
				水彩	2	2	選	刪除課程
				影像處理	3	3	選	刪除課程
				視覺藝術鑑賞	2	2	選	刪除課程
				視覺思考力	3	3	選	刪除課程
				美學	2	2	選	刪除課程
				3D 動畫專案製作	4	4	選	刪除課程
虛擬實境遊戲設計	3	3	選					新增課程
水彩畫	3	3	選					新增課程
篆刻	3	3	選					新增課程

修正內容	現行內容	說明
美術組（至少選修 24 學分）	造形藝術組（至少選修 24 學分）	修改組名。
申請以視覺藝術學系為雙主修者，除須修畢必修課程 31 學分外，選修課程應選定一組，至少修滿 24 學分，共計 55 學分。	申請以視覺藝術學系為雙主修者，除須修畢必修課程 30 學分外，選修課程應選定一組，至少修滿 24 學分，共計 54 學分。	修改必修學分數及總學分數。

以視覺藝術學系為雙主修之課程

修正後版

104年12月31日本校104學年度第1學期第2次校課程委員會議通過

105年11月17日本校105學年度第1學期第1次校課程會議通過

107年3月29日本校106學年度第2學期第1次校課程委員會議通過

113年11月12日本校113學年度第1學期第1次系課程委員會議通過

課程名稱	學分	時數	必選修	課程名稱	學分	時數	必選修
素描	6	6	必	畢業展演	2	2	必
人體素描	6	6	必	畢業製作	8	8	必
視覺藝術概論	2	2	必				
中國藝術史	2	2	必				
西洋藝術史	2	2	必				
3D繪圖導論	3	3	必				
必修合計 30 學分							
數位媒體設計組 (至少選修 24 學分)				美術組 (至少選修 24 學分)			
遊戲場景設計	3	3	選	造形原理	3	3	選
遊戲材質與特效	3	3	選	造形與素材	2	2	選
電腦遊戲設計	3	3	選	書法	2	2	選
3D人物建模	3	3	選	水墨	3	3	選
3D角色動作	3	3	選	油畫	3	3	選
3D骨架控制	3	3	選	雕塑	3	3	選
視覺傳達設計	2	2	選	陶藝	3	3	選
角色設計	3	3	選	色彩學	2	2	選
影片拍攝實務	3	3	選	版畫	3	3	選
3D視覺特效	3	3	選	彩繪技法	3	3	選
遊戲設計概論	3	3	選	台灣藝術史	2	2	選
動畫短片腳本設計	3	3	選	藝用材料學	3	3	選
虛擬實境遊戲設計	3	3	選	兒童美術	2	2	選
				裝置藝術	3	3	選
				水彩畫	3	3	選
				篆刻	3	3	選

* 申請以視覺藝術學系為雙主修者，除須修畢必修課程 31 學分外，選修課程應選定一組，至少修滿 24 學分，共計 55 學分。

* 未修滿雙主修課程學分，但已修畢「以視覺藝術學系為輔系」之課程者，得依相關規定向教務處申請核給輔系資格。

ewant 跨校通識數位課程資訊表

- 此表格由參與跨校通識數位課程計畫之授課團隊於正式開課前填寫，所填資料將做為課程審查及安排跨校通識數位課程之依據。
- 執行單位：國立陽明交通大學 高等教育開放資源研究中心
- ewant 育網開放教育平台保留修改、終止、變更內容細節之權利。

課程規劃	
開課學期	113 學年度第二學期
開課學校¹	中原大學
通識課程名稱	超級英雄的物理學
通識課程英文課名	The Physics of Superheroes: Learning Physics from Animations, Comics, and Sci-Fi Films
平台上課程名稱²	超級英雄的物理學—從動漫畫及科幻電影學物理
課程開始-結束日期	預計開學後第二週至 2025 年 5 月 31 日
課程摘要	<p>本課程主要是從「寓教於樂」的精神出發，利用動漫畫及科幻電影等大眾娛樂作品，激發學習者對物理的學習興趣，除了扭轉一般人常有的「物理是枯燥乏味」的刻板印象，達到科學普及的目的之外，也鼓勵學習者以科學精神及方法看待世間的事物。</p> <p>在每個單元的開始，我們將從動漫畫及科幻電影內容中好玩的議題出發，以物理的角度來解析該故事中的科學問題，帶領大家一起思考，體會其中令人深思或莞爾的部分，以瞭解物理的趣味及美妙。</p>
課程目標	<p>物理是有趣的，動漫畫和科幻電影也是有趣的，如果我們把兩者結合起來討論，就更加有趣了。動漫科幻世界中種種的未來想像及特異能力，以物理學的角度來解析的話，會帶來怎麼樣的樂趣及啟示呢？在世界各地，這樣子的討論正蔚為風尚，例如：日本有柳田理科雄老師的《空想科學讀本》、美國有 James Kakalios 教授的《The Physics of Superheroes》、英國有 Leicester 大學的《Physics Special Topics》等等。在這課程中，大家也來感受一下「動漫物理」的魅力吧！同時，學生也會學習到物理</p>

¹ 開課學校需與「國立陽明交通大學」簽訂學術會員合約。

² 「通識課程名稱」係建議選課學校送交校內課程審議委員會以及登錄於校內課程系統的正式課程名稱，若實際在 ewant 育網平台開課之課程名稱不同，請於「平台課程名稱」說明。

	學各領域的基本概念及分析問題的科學精神。
通識理念	這門課程結合了物理學與動漫、科幻電影，以有趣的方式將科學內容與各種現象及想像連結，擴闊學生的通識視野。透過跨域多元的學習經驗，使學生在享受學習樂趣的同時，理解物理在實際生活和創意敘事中的角色。通過這門通識課程，學生不僅能進一步鞏固物理學的基礎知識，更能養成科學思考與解決問題的能力，開拓其跨學科的學習視野。
近3年教學評鑑值或開課經歷	2022、2023 ewant SOS 計畫 2022 ewant 跨校通識
授課教師	中原大學物理系教授 許經菱老師
	學歷 美國塔夫茨大學物理博士
	經歷 中原大學 物理學系 專任助理教授、副教授、教授 中原大學 動畫社 指導老師 中原大學 副教務長 交通大學 通識教育中心 兼任副教授 台灣大學 凝態科學研究中心 博士後研究
	研究領域 凝態物理、表面物理、奈米顯微技術 科學教育、動漫畫文化（御宅學）研究
	線上教學實務 教育部高三生線上增能學習方案 東海大學「御宅學—文化、科技、經濟、創作」通識課程
	獲獎殊榮 101、104、108 學年度中原大學校級教學特優教師 中華民國物理教育學會 2018 年「物理教育獎」
	其他經歷 國內知名動漫畫評論團體「傻呼嚕同盟」創始成員 國立教育廣播電台「教育 Talk Bar」節目「動漫物理」單元共同主持人 新聞局「中小學生優良課外讀物推介評選活動」漫畫組評審委員

	台北市電腦商業工會專案組顧問
著作	<p>《御宅學：影響人類科技、創意、經濟，改變世界的新興文化潮流！》：平裝本出版社，2013年3月初版，ISBN 978-957-803-860-8</p> <p>《日本動畫五天王：你所不知道的五大導演出道背景、創作心境及軼聞趣事》：大塊文化出版社，2006年2月初版，ISBN 986-7291-91-3</p>
東海大學應用物理系教授 施奇廷老師	
學歷	國立 清華大學 物理 博士
經歷	<p>東海大學 應用物理系 專任助理教授、副教授、教授</p> <p>東海大學 應用物理系 系主任</p> <p>東海大學 副研發長</p> <p>國家高速電腦中心 副研究員</p>
研究領域	<p>計算物理、生物物理、計算神經科學</p> <p>科學教育、動漫畫文化（御宅學）研究</p>
線上教學實務	教育部高三生線上增能學習方案 東海大學「御宅學－文化、科技、經濟、創作」通識課程
獲獎殊榮	中華民國物理教育學會 2018 年「物理教育獎」
其他經歷	國內知名動漫畫評論團體「傻呼嚕同盟」創始成員

	<p>著作</p> <p>《御宅學：影響人類科技、創意、經濟，改變世界的新興文化潮流！》：平裝本出版社，2013年3月初版，ISBN 978-957-803-860-8</p> <p>《日本動畫五天王：你所不知道的五大導演出道背景、創作心境及軼聞趣事》：大塊文化出版社，2006年2月初版，ISBN 986-7291-91-3</p>
使用語言	<input checked="" type="checkbox"/> 全中文授課（上課語言、教材皆無英文） <input type="checkbox"/> 全英文授課 <input type="checkbox"/> 中文、英文皆有（比例：中文：_____ 英文：_____） <input type="checkbox"/> 其他，說明：_____
建議學分	<input type="checkbox"/> 1 學分 <input checked="" type="checkbox"/> 2 學分
課程領域	物類延伸通識
通識課程標籤 (SDGs 或 UCAN)	SDG 4 優質教育：確保有教無類、公平以及高品質的教育，及提倡終身學習
教學方式/時數	<p>總時數：36 小時。</p> <p>線上活動：</p> <input checked="" type="checkbox"/> 線上非同步教學影音總時數：16 小時。 <input checked="" type="checkbox"/> 線上評量：次數：8 次，總時數：16 小時。 <input checked="" type="checkbox"/> 討論區互動：總時數：4 小時。
作業設計	無
評分標準	<p>*詳細評分標準依授課教師規定為準，授課教師保有調整評量標準之權利。</p> <p>課程通過成績：60 分，滿分：100 分。</p> <p>【學分生評分標準】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 平時測驗：7 次，佔總成績 50% ● 期末測驗：1 次，佔總成績 50% <p>【一般民眾評分標準】專班則不需要填寫</p> <input checked="" type="checkbox"/> 專班。 <input type="checkbox"/> 與學分生相同。 <input type="checkbox"/> 與學分生不同，請詳列一般民眾評分標準。
修課人數上限	<input checked="" type="checkbox"/> 不限
修課其他限制	<input checked="" type="checkbox"/> 無

指定用書	無
參考書籍	超級英雄也有職業傷害，柳田理科雄，2016，遠流，9789573278856 The Physics of Superheroes, James Kakalios, 2009, Gotham Books, 9781592405084
其他事項	<input checked="" type="checkbox"/> 開放課程簡介影片，影片網址： https://www.youtube.com/watch?v=MDrIXcAERVA <input checked="" type="checkbox"/> 開放課程試讀影片，影片網址： https://www.youtube.com/watch?v=-Th3phCoDcw

詳細教學內容及進度

週次/ 單元	課程內容
課程實施週數：15 週	
1	物理學的基本概念、尺度篇、運動學篇(一)
2	物理學的基本概念、尺度篇、運動學篇 (二)
3	物理學的運動學篇、力學篇 (牛頓定律與動量) (一)
4	物理學的運動學篇、力學篇 (牛頓定律與動量) (二)
5	物理學的力學篇 (能量與圓周運動) (一)
6	物理學的力學篇 (能量與圓周運動) (二)
7	物理學的力學篇 (轉動與角動量) (一)
8	物理學的力學篇 (轉動與角動量) (二)
9	物理學的力學篇 (波動)
10	物理學的力學篇 (熱學篇)
11	物理學的電磁學篇(一)
12	物理學的電磁學篇(二)
13	物理學的光學篇
14	物理學的近代物理篇
15	期末測驗

註：依據「[專科以上學校遠距教學實施辦法](#)」，遠距教學課程授課時數，包括課程講授、師生互動討論、測驗及其他學習活動之時數。

ewant 跨校通識數位課程資訊表

- 此表格由參與跨校通識數位課程計畫之授課團隊於正式開課前填寫，所填資料將做為課程審查及安排跨校通識數位課程之依據。
- 執行單位：國立陽明交通大學 高等教育開放資源研究中心
- ewant 育網開放教育平台保留修改、終止、變更內容細節之權利。

課程規劃	
開課學期	113 學年度第二學期
開課學校¹	中國文化大學
通識課程名稱	大數據：資料採集與視覺化
通識課程英文課名	Big Data: Data Collection and Visualization
平台上課程名稱²	大數據：資料採集與視覺化
課程開始-結束日期	預計開學後第二週至 2025 年 5 月 31 日
課程摘要	本課程採實作方式，用三個大主題來介紹「大數據」的資料收集、分析與視覺化方法。第一個大主題是「大數據與資料視覺化」。本主題在介紹大數據與資料視覺化基本知識後，以政府開放資料庫為資料來源，微軟的 Power BI 為資料視覺化為工具，進行實例演練。第二個大主題是「利用 Python 與 Excel 進行資料整理與分析」。本主題在介紹 Python 程式語言的基本知識與語法後，以由政府開放資料庫的資料檔案為範例，學習用 Excel 與 Python 進行更深入的資料整理與分析。第三個大主題是「利用 Python 網路爬蟲擷取與分析網路資料」。本主題在介紹網路資料的特性與網頁的一般架構後，學習運用 Python 網路爬蟲工具擷取與分析網路資料，配合運用 Power BI 進行視覺化展示。
課程目標	在課程中同學將學習到： <ol style="list-style-type: none"> 1. 大數據的基本知識。 2. Open Data 的簡介與應用。 3. 資料的搜索。

¹ 開課學校需與「國立陽明交通大學」簽訂學術會員合約。

² 「通識課程名稱」係建議選課學校送交校內課程審議委員會以及登錄於校內課程系統的正式課程名稱，若實際在 ewant 育網平台開課之課程名稱不同，請於「平台課程名稱」說明。

	<ol style="list-style-type: none"> 4. 資料的格式整理。 5. Power BI 基本使用。 6. Power BI 視覺效果的演練。 7. Python 的基本語法。 8. Python 與 Excel 的配合使用。 9. 統計學的一些基本概念。 10. 網路資料的特性與網頁的一般架構。 11. Python 的網路爬蟲工具。 <p>數個實例演練。</p>
<p style="text-align: center;">通識理念</p>	<p>關於台灣通識課程，申請人以為，目前普遍存在三個的問題：1.知識深度：通識課程如何定位知識深度。是專業取向？生活應用取向？或是素養取向？學生在大學學完應修的通識課程後，他應該得到的是：零碎而多元的知識？或是深入但相對窄化的系統知識。</p> <p>2.學習興趣：教師如何在不影響課程知識深度下，提高學生學習興趣？教師如何面對學生睡覺、缺課、玩手機、發呆、被動學習的樣態？</p> <p>3.永續應用：這堂課究竟能對學生造成那些好的影響？學生畢業後還能應用這堂課的學習內容嗎？未來學生還會進一步的學習這堂課的新知識嗎？</p> <p>申請人此想法下，設定了具體目標如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 開發出適合新時代學生需要的，具有知識深度與前瞻導向的教材與教法。 2.透過教學內容深化與教學技巧改進等方式，深化通識課程的教學效果。 3.培育出具有人文社會與科技融整與實踐能力的學生培育出具有人文社會與科技融整與實踐能力的學生。 4.行有餘力之下，和志趣相合的老師合作，一同成為行有餘力之下，和志趣相合的老師合作，一同成為具有跨域教學技能具有跨域教學技能與前瞻教學視野的老師與前瞻教學視野的老師。 <p>本門課“大數據:資料採集與視覺化”就是依照以上理念設計的。</p>
<p style="text-align: center;">近 3 年教學評鑑值 或</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 申請人開設的“物理學與創意思考”課程，被評定為“教育部資訊及科技教育司 102 學年度第 1 學期現代公民核心能力課程計畫”績優

<p>開課經歷</p>	<p>計畫。本課程並於 2014 年起，被“全國大學校院夏季學院通識教育課程”採納。</p> <p>2. 被推薦人於 105 學年起，以精簡的人力與資源，開設本校承認學分的“物理學與創意思考”MOOCs 課程。此課程已獲多項肯定，全國夏季通識學院（2018）的課程採納，Ewant 育網開放教育平台上的 MOOCs 課程採納。</p> <p>中國文化大學 108 學年傑出通識教育教師，中國文化大學 110 學年教學特優教師。</p>
<p>授課教師</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 姓名：鄒忠毅 - 現職：中國文化大學光電物理系 教授/系主任 - 最高學歷：淡江大學物理研究所博士班 - 研究領域：社會經濟物理、物理演示教學
<p>使用語言</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>全中文授課（上課語言、教材皆無英文）</p> <p><input type="checkbox"/>全英文授課</p> <p><input type="checkbox"/>中文、英文皆有（比例：中文：_____ 英文：_____）</p> <p><input type="checkbox"/>其他，說明：_____</p>
<p>建議學分</p>	<p><input type="checkbox"/>1 學分 <input checked="" type="checkbox"/>2 學分</p>
<p>課程領域</p>	<p>自然通識</p>
<p>通識課程標籤 (SDGs 或 UCAN)</p>	<p>*可參考 《永續發展目標教育手冊》 或 UCAN 網站 填寫。</p> <p>SDGs 4：優質教育</p> <p>SDGs 9：工業、創新基礎建設</p>
<p>教學方式/時數</p>	<p>總時數：36.25 小時。</p> <p>*線上同步教學因為同學自由參加，故未列入總時數計算。</p> <p>線上活動：</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/>線上非同步教學影音總時數：19 小時。 <input checked="" type="checkbox"/>線上同步教學，次數：18 次，總時數：18 小時。 (老師每週同步線上教學時間，同學自由參加) <input checked="" type="checkbox"/>線上評量：次數：17 次，總時數：4.25 小時。 <input checked="" type="checkbox"/>線上作業：次數：13 次，總時數：8 小時。 <input checked="" type="checkbox"/>討論區互動：總時數：5 小時。
<p>作業設計</p>	<p>1. 線上測驗</p>

	<p>2. 心得報告</p> <p>3. 程式螢幕截圖</p>
評分標準	<p>*詳細評分標準依授課教師規定為準，授課教師保有調整評量標準之權利。</p> <p>課程通過成績：60 分，滿分：100 分。</p> <p>【學分生評分標準】</p> <p>作業、測驗：(進行方式及成績比例)</p> <p>1. 測驗：每個主題結束後，均有對應作業測驗。佔總分 50%。</p> <p>2. 作業：執行並修改範例程式。完成後，於線上平臺問卷回報結果。佔總分 30%。</p> <p>3. 期末考報告。佔總分 20%</p> <p>【一般民眾評分標準】專班則不需要填寫</p> <p><input type="checkbox"/>專班。</p> <p><input type="checkbox"/>與學分生相同。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>與學分生不同，請詳列一般民眾評分標準。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 每個主題結束後，均有對應作業。佔總分 100%。
修課人數上限	不限。
修課其他限制	無。
指定用書	無
參考書籍	教師自編講義
其他事項	<p><input checked="" type="checkbox"/>開放課程簡介影片，影片網址：https://youtu.be/R_mokt_Kxoo</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>開放課程試讀影片，影片網址：https://youtu.be/WR5QERQqB4U</p>
詳細教學內容及進度	
週次/ 單元	課程內容
課程實施週數：16 週	
1	主題一：「大數據與資料視覺化」。課程簡介：課程目標、內容簡介、上課方式、成績評定、學習支援。
2	1-2. 大數據與資料視覺化簡介： (1) 大數據簡介 (2) 政府開放資料庫介紹

	<p>(3) 資料視覺化簡介</p> <p>(4) Power BI 基本使用</p>
3	<p>1-3. 資料整理：</p> <p>(1) Power BI 喜歡的資料格式</p> <p>(2) Excel 檔案中常見的問題(3) 利用 Power Query 整理資料</p>
4	<p>1-4. 視覺效果：</p> <p>(1) Power BI 視覺效果簡介</p> <p>(2) Power BI 外加視覺效果簡介</p>
5	<p>1-5. 實例演練：用圖表說故事</p> <p>(1) 由政府開放資料庫中取得資料</p> <p>(2) 資料整理</p> <p>(3) 視覺化製作</p> <p>(4) 用 Power BI 動態圖表說故事</p>
6	<p>1-6. 實例演練：用圖表看趨勢</p> <p>(1) 由政府開放資料庫中取得資料</p> <p>(2) 資料整理</p> <p>(3) 視覺化製作</p> <p>(4) 用 Power BI 動態圖表看趨勢</p>
7	<p>1-7 實例演練：利用開放資料與資料視覺化進行職涯探索</p> <p>介紹各學習領域能夠應用的範例，例如：地震（理工）、太陽系外行星（理工）、對外貿易（商）、有線電視（傳播）、出國目的地（觀光、商）、西遊記文本分析（文、外語）、公共藝術（藝術、環設）。</p>
8	<p>2-1. 主題二：「利用 Python 與 Excel 進行資料整理與分析」。主題介紹，Excel 回顧。</p> <p>2-2. Python 程式語言的基本知識與語法（一）</p> <p>(1) 背景</p> <p>(2) 變數</p> <p>(3) 基本輸出入</p> <p>(4) 判斷式</p> <p>For 迴圈</p>
9	<p>2-3. Python 程式語言的基本知識與語法（二）</p> <p>(1) while 迴圈</p>

	(2) import 模組 繪圖與科學計算
10	2-4. 用 Python 讀取與分析資料 (1) 讀取資料檔 (2) 計算基本統計性質：平均值、標準差... 輸出資料檔
11	2-5. Excel 與 Python 整合運用。 進行更深入的資料整理與分析 (1) 計算分布；分布函數、累計分布函數，幾種常見的分布現象（高斯分布、冪次律下降分布、M 型分布、長尾現象...） (2) 統計資料的展示與解釋 Excel 與 Python 的圖形展示
12	2-6. 實例演練：Excel 壞資料的處理 (1) 由政府開放資料庫中取得資料 (2) 資料讀取 (3) 將資料整理成，Power BI 喜歡的資料格式 (4) 進階的資料整理與分析
13	3-1. 主題三：「利用 Python 網路爬蟲擷取與分析網路資料」。 主題介紹，關於網路資料搜尋所需要最重要概念。 3-2. 網路資料特性與網頁架構 (1) 網路資料的特性 網頁的一般架構
14	3-3. Python 網路爬蟲工具 (1) Beautiful Soup 模組簡介 實作演練
15	3-4. 基本網路爬蟲工具實作 (1) 網頁型資料 (2) 單頁式 (3) 多頁式 實例應用
16	3-5. 進階網路爬蟲工具實作 (1) 資料庫連結

實例應用

註：依據「[專科以上學校遠距教學實施辦法](#)」，遠距教學課程授課時數，包括課程講授、師生互動討論、測驗及其他學習活動之時數。

ewant 跨校通識數位課程資訊表

- 此表格由參與跨校通識數位課程計畫之授課團隊於正式開課前填寫，所填資料將做為課程審查及安排跨校通識數位課程之依據。
- 執行單位：國立陽明交通大學 高等教育開放資源研究中心
- ewant 育網開放教育平台保留修改、終止、變更內容細節之權利。

課程規劃	
開課學期	113 學年度第二學期
開課學校¹	中國文化大學
通識課程名稱	生成式 AI 與 ChatGPT 應用
通識課程英文課名	Applications of Generative AI and ChatGPT
平台上課程名稱²	生成式 AI 與 ChatGPT 應用
課程開始-結束日期	預計開學後第二週至 2025 年 5 月 31 日
課程摘要	<p>課程概述：</p> <p>本課程將先介紹當今生成式 AI 技術的基本原理與各式應用，包含了解生成式 AI 的基本理論與大型語言模型的基本工作原理。接下來，我們將以 ChatGPT 為例介紹，生成式 AI 在創意整理、秘書作業、藝術協助、休閒陪伴、程式製作、資料分析上的應用。</p> <p>在課程中，我們主要以免費版的 ChatGPT 與其他免費 AI 工具為同學學習工具，同學也將以這些工具完成作業。另外也會用付費版的 ChatGPT 與其他付費 AI 工具作為介紹進階使用的範例，以供有興趣的同學深入學習。</p>
課程目標	<p>教學目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 了解 AI 的基本理論。 2. 了解大型語言模型的基本工作原理。 3. 知道如何使用 ChatGPT 提高工作效率。 4. 練習 AI 在創意整理、秘書作業、藝術協助、休閒陪伴、程式製

¹ 開課學校需與「國立陽明交通大學」簽訂學術會員合約。

² 「通識課程名稱」係建議選課學校送交校內課程審議委員會以及登錄於校內課程系統的正式課程名稱，若實際在 ewant 育網平台開課之課程名稱不同，請於「平台課程名稱」說明。

	<p>作、資料分析上的應用。</p>
<p>通識理念</p>	<p>關於台灣 通識課程， 申請人以為， 目前普遍存在三個 的問題：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.知識深度：通識課程如何定位知識深度。是專業取向？生活應用取向？或是素養取向？學生在大學學完應修的通識課程後，他應該得到的是：零碎而多元的知識？或是深入但相對窄化的系統知識。 2.學習興趣：教師如何在不影響課程知 識深度下，提高學生學習興趣？教師如何面對學生睡覺、缺課、玩手機、發呆、被動學習的樣態？ 3.永續應用：這堂課究竟能對學生造成那些好的影響？學生畢業後還能應用這堂課的學習內容嗎？未來學生還會進一步的學習這堂課的新知識嗎？ <p>申請人此想法下，設定了 具體目標如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 開發出適合新時代學生需要的，具有知識深度與前瞻導向的教材與教法。 2.透過教學內容深化與教學技巧改進等方式，深化通識課程的教學效果。 3. 培育出具有人文社會與科技融整與實踐能力的學生 4. 行有餘力之下，和志趣相合的老師合作，一同成為行有餘力之下，和志趣相合的老師合作，一同成為具有跨域教學技能具有跨域教學技能與前瞻教學視野的老師與前瞻教學視野的老師。。 <p>本門課「生成式 AI 與 ChatGPT 應用」就是依照以上理念設計的。希望用有知識深度與前瞻導向的教材與教法，深化通識課程的教學效果，培育出具有人文社會與科技融整與實踐能力的學生。</p>
<p>近 3 年教學評鑑值或 開課經歷</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 申請人開設的“物理學與創意思考”課程，被評定為“教育部資訊及科技教育司 102 學年度第 1 學期現代公民核心能力課程計畫”績優計畫。本課程並於 2014 年起，被“全國大學校院夏季學院通識教育課程”採納。 2. 被推薦人於 105 學年起，以精簡的人力與資源，開設本校承認學分的“物理學與創意思考”MOOCs 課程。此課程已獲多項肯定，全國夏季通識學院（2018）的課程採納，Ewant 育網開放教育平臺上的 MOOCs 課程採納。

	中國文化大學 108 學年傑出通識教育教師，中國文化大學 110 學年教學特優教師。
授課教師	<ul style="list-style-type: none"> - 姓名:鄒忠毅 - 現職:中國文化大學光電物理系 教授/系主任 - 中國文化大學共同科目與通識教育中心 中心主任 - 最高學歷:淡江大學物理研究所博士班 - 研究領域:社會經濟物理， 物理演示教學
使用語言	<input checked="" type="checkbox"/> 全中文授課（上課語言、教材皆無英文） <input type="checkbox"/> 全英文授課 <input type="checkbox"/> 中文、英文皆有（比例： 中文：_____ 英文：_____） <input type="checkbox"/> 其他，說明：_____
建議學分	<input type="checkbox"/> 1 學分 <input checked="" type="checkbox"/> 2 學分
課程領域	自然通識
通識課程標籤 (SDGs 或 UCAN)	<p>*可參考《永續發展目標教育手冊》或 UCAN 網站填寫。</p> <p>SDGs 4：優質教育</p> <p>SDGs 9：工業、創新基礎建設</p>
教學方式/時數	<p>總時數：36 小時。</p> <p>*線上同步教學因為同學自由參加，故未列入總時數計算。</p> <p>線上活動：</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/>線上非同步教學影音總時數：20 小時。 <input checked="" type="checkbox"/>線上同步教學，次數：18 次，總時數：18 小時。 (老師每週同步線上教學時間，同學自由參加) <input checked="" type="checkbox"/>線上評量：次數：18 次，總時數：6 小時。 <input checked="" type="checkbox"/>線上作業：次數：12 次，總時數：6 小時。 <input checked="" type="checkbox"/>討論區互動：總時數：4 小時。
作業設計	<p>可對應評分標準，說明作業、報告的形式與內容。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 線上測驗 2. 心得報告 3. 程式螢幕截圖
評分標準	*詳細評分標準依授課教師規定為準，授課教師保有調整評量標準之權利。

	<p>課程通過成績：60 分，滿分：100 分。</p> <p>【學分生評分標準】</p> <p>作業、測驗：(進行方式及成績比例)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 測驗：每個主題結束後，均有對應作業測驗。佔總分 50%。 2. 作業：執行並修改範例程式。完成後，於線上平臺回報結果。佔總分 30%。 3. 期末考報告。佔總分 20% <p>【一般民眾評分標準】專班則不需要填寫</p> <p><input type="checkbox"/>專班。</p> <p><input type="checkbox"/>與學分生相同。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>與學分生不同，請詳列一般民眾評分標準。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 每個主題結束後，均有對應作業測驗。佔總分 100%。
修課人數上限	不限。
修課其他限制	無。
指定用書	無。
參考書籍	教師自編講義。
其他事項	<input checked="" type="checkbox"/> 開放課程試讀影片，影片網址： https://youtu.be/oz2NmKoZ5K0?si=SPIEZ275ACjIUiCO
詳細教學內容及進度	
週次/單元	課程內容
課程實施週數：16 週	
1	<p>課程簡介：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 科幻作品與我們可見的未來：漫談科幻作品中 AI 與人類的關係，及生成式 AI 的現況與展望 2. 課程介紹：學會這些 AI 知識與工具，讓你現在就能提高戰鬥力
2	<p>生成式 AI 的基本理論與大型語言模型的基本工作原理</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 基本理論介紹 2. 大型語言模型的基本工作原理 3. 目前限制與問題
3	<p>在使用生成式 AI 要會的準備工作</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 用電腦了解的方式思考：運算思維介紹

	2. 運算思維的實用範例
4	<p>生成式 AI 的實作</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ChatGPT 介紹 2. ChatGPT 基本使用與態度
5	<p>應用一：用 ChatGPT 當顧問：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 應有的心態準備 2. 心智圖與創意發想
6	<p>應用一：用 ChatGPT 當顧問：</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 知識整理與學習建議 4. 簡易文本分析 5. 問題與限制
7	<p>應用二：用 ChatGPT 當秘書：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 逐字稿整理 2. 協助文件製作
8	<p>應用二：用 ChatGPT 當秘書：</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 文風調整與寫作建議 4. 文本創作協助 5. 外語文件處理 6. 限制與問題
9	<p>在用生成式 AI 協助寫程式之前，你必須要先會一點程式知識</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Python 語言簡介 2. Colab 編譯環境簡介 3. Python 基本語法介紹
10	<p>在用生成式 AI 協助寫程式之前，你必須要先會一點程式知識</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. 用海龜繪圖畫花花來學 Python：向量與極座標 5. 用海龜繪圖畫花花來學 Python：疊帶 6. 用海龜繪圖畫花花來學 Python：碎形幾何
11	<p>用 ChatGPT 協助寫程式 (1)：小程式的開發實作</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 程式大致規劃 2. 對 ChatGPT 下命令 3. 驗證 4. 限制與問題

12	<p>用 ChatGPT 與 colab AI 協助寫程式 (2)：中大型程式的開發體驗</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 生成式 AI 對於：分解問題、建模、抽象化與流程建立的協助 2. 以物流路徑最佳化問題為例，進行示範 3. 限制與問題
13	<p>用生成式 AI 協助美術創作(1)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 用 ChatGPT 協助構圖與細節描述 2. 用 DALL-E 協助創作
14	<ol style="list-style-type: none"> 1. 協助資料分析 2. 用生成式 AI 學基本統計 <p>用生成式 AI 協助美術創作 (2)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 用 其他生成式 AI 工具，協助創作 4. 限制與問題
15	<p>用生成式 AI 協助進行資料分析 (1)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 強化網路搜尋能力 2. 協助資料分析 3. 用生成式 AI 學基本統計 <p>限制與問題</p>
16	<p>用生成式 AI 協助進行資料分析 (2)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 用生成式 AI 學基本統計 4. 限制與問題

註：依據「[專科以上學校遠距教學實施辦法](#)」，遠距教學課程授課時數，包括課程講授、師生互動討論、測驗及其他學習活動之時數。

ewant 跨校通識數位課程資訊表

- 此表格由參與跨校通識數位課程計畫之授課團隊於正式開課前填寫，所填資料將做為課程審查及安排跨校通識數位課程之依據。
- 執行單位：國立陽明交通大學 高等教育開放資源研究中心
- ewant 育網開放教育平台保留修改、終止、變更內容細節之權利。

課程規劃	
開課學期	113 學年度第二學期
開課學校¹	國立中正大學
通識課程名稱	國際競賽英語溝通表達
通識課程英文課名	English Communication for International Competition
平台上課程名稱²	國際競賽英語溝通表達-English Communication for International Competition
課程開始-結束日期	預計開學後第三週至 2025 年 5 月 31 日
課程摘要	<p>本課程為培養學生有志參與跨領域合作專題之國際科學競賽而設計，以提升選手專業英語溝通表達為主要目標。內容涵蓋：訂定主題、閱讀文獻、團隊或商標命名，口頭簡報、問答互動、wiki 撰寫、英文海報、宣傳影片、和網頁內容。</p> <p>This course is aimed at coaching students who are planning to enter international interdisciplinary team competition to strengthen their English communication competence. The contents to be covered include finding a topic, reading literature, choosing team/brand names, academic oral presentation, Q & A, genre analysis and production of wiki, posters, promotion videos, and websites in English.</p>
課程目標	<p>本課程帶領學生深入了解國際英語溝通之語言與文化、培養參與國際競賽所需之專業英語溝通表達能力，並有效使用多媒體推廣團隊理念及研發成果。</p> <p>This course is designed to prepare students to understand the language and</p>

¹ 開課學校需與「國立陽明交通大學」簽訂學術會員合約。

² 「通識課程名稱」係建議選課學校送交校內課程審議委員會以及登錄於校內課程系統的正式課程名稱，若實際在 ewant 育網平台開課之課程名稱不同，請於「平台課程名稱」說明。

	culture of English as a lingua franca, learn to communicate professionally in international competition, and use multimedia to promote their beliefs and research products effectively.
通識理念	具「思考與創新」、「溝通表達與團隊合作」、「國際視野與多元文化」、「問題分析與解決」等通識課程核心能力指標
授課教師	<ul style="list-style-type: none"> - 教師姓名：何德華 (Der-Hwa Victoria Rau) - 現職：國立中正大學語言學研究所教授 - 領域專長：專長社會語言學、南島語語言學、應用語言學與華語文教學。並擔任國際語言學奧林匹亞競賽教練、iGEM 國際基因工程生物機械競賽教練、國際 FIRST 機器人競賽英語教練 - 教師姓名：Gerald A. Rau (饒傑瑞) - 現職：國立中正大學電機所兼任助理教授 - 領域專長：iGEM 國際基因工程生物機械競賽教練、國際 FIRST 機器人競賽英語教練
使用語言	<input type="checkbox"/> 全中文授課（上課語言、教材皆無英文） <input checked="" type="checkbox"/> 全英文授課 <input type="checkbox"/> 中文、英文皆有（比例： 中文：_____ 英文：_____） <input type="checkbox"/> 其他，說明：_____
建議學分	<input checked="" type="checkbox"/> 1 學分 <input type="checkbox"/> 2 學分
課程領域	基礎概論
通識課程標籤 (SDGs 或 UCAN)	<p>*參考《永續發展目標教育手冊》或 UCAN 網站填寫。</p> <p>目標：3 細項：3.8 目標：4 細項：4.7 目標：12 細項：12.8</p>
教學方式/時數	<p>總時數：18 小時。</p> <p>線上活動：</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/>線上非同步教學影音總時數：9 小時。 <input checked="" type="checkbox"/>線上練習作業：次數：6 次，總時數：6 小時。 <input checked="" type="checkbox"/>線上報告作業：次數：2 次，總時數：2.5 小時。 <input checked="" type="checkbox"/>討論區互動：總時數：0.5 小時。

<p style="text-align: center;">作業設計</p>	<p>練習作業(60%)：</p> <p>(1) 使用 ChatGPT 擔任個人助理，協助腦力激盪、修正參賽專題計畫內容 (2) 使用 Voice Control for ChatGPT 練習英文口頭報告 (3) 使用 DeepLWrite 和 Quillbot 協助訂正英文寫作 (4) 使用 Bard 和 Google Scholar 協助搜尋相關文獻 (5) 使用 Wix 製作專題網頁，呈現參賽作品 (6) 使用 animaker 製作影片，推廣參賽作品</p> <p>報告作業(20%)：</p> <p>2~3 頁參賽計畫大綱（研究目的、研究問題、文獻回顧、研究方法、團隊分工、參賽作品呈現方式、參考文獻）。</p> <p>參賽專題創作(20%)：</p> <p>以網頁呈現本課程作業內容、修正結果和研發之參賽作品。</p>
<p style="text-align: center;">評分標準</p>	<p>*詳細評分標準依授課教師規定為準，授課教師保有調整評量標準之權利。</p> <p>課程通過成績：60 分，滿分：100 分。</p> <p>【學分生評分標準】</p> <p>(1) 練習作業：60% (2) 報告作業：20% (3) 參賽專題創作：20%</p> <p>【一般民眾評分標準】</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 專班。 <input type="checkbox"/> 與學分生相同。 <input type="checkbox"/> 與學分生不同，請詳列一般民眾評分標準。</p>
<p style="text-align: center;">修課人數上限</p>	<p>不限。</p>
<p style="text-align: center;">修課其他限制</p>	<p>無。</p>
<p style="text-align: center;">指定用書</p>	<p>無。</p>
<p style="text-align: center;">參考書籍</p>	<p><u>Writing</u></p> <p>Feak, Christine B. and John M. Swales. (2009). Telling a research story: Writing a literature review, Volume 2 of the revised and expanded edition of English in today's research world: A writing guide. Ann</p>

	<p>Arbor, MI: The University of Michigan Press (http://www.press.umich.edu/script/press/elt/compsite/ETRW).</p> <p>Swales, John M. and Christine B. Feak. (2000). English in today's research world: A writing guide. Ann Arbor, MI: The University of Michigan Press.</p> <p>Swales, John M. and Christine B. Feak. (2009). Abstracts and the writing of abstracts, Volume 1 of the revised and expanded edition of English in today's research world: A writing guide. Ann Arbor, MI: The University of Michigan Press (http://www.press.umich.edu/script/press/elt/compsite/ETRW).</p> <p>Swales, John M. and Christine B. Feak. (2004). Academic writing for graduate students: Essential tasks and skills. Second Edition. Ann Arbor, MI: The University of Michigan Press.</p> <p><u>Oral presentation</u></p> <p>Reinhart, Susan M. (2002). Giving Academic Presentations. Ann Arbor: The University of Michigan Press.</p> <p><u>Engineering and science:</u></p> <p>Rau, Gerald (2020) Writing for Engineering and Science Students: Staking your Claim. Routledge.</p> <p>E-book available from CCU library, downloadable on CCU network PowerPoint audio/visual summaries of each chapter: Downloadable from Routledge site: https://www.routledge.com/Writing-for-Engineering-and-Science-Students-Staking-Your-Claim/Rau/p/book/9781138388253 Left sidebar = bottom of page: Support material eResources – Download zip file MOOC: English technical writing https://www.youtube.com/playlist?list=PLQn99bzkJv9x-TL-dVb0r9cWebn7nzkIF</p> <p>Videos: English Communication for International Competition: https://youtube.com/playlist?list=PLQn99bzkJv9zeKq_FnLK9oQcyKALWtaoz</p>
<p>其他事項</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>開放課程簡介影片，影片網址： https://youtu.be/XvTBHiSJoUY?feature=shared</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>開放課程試讀影片，影片網址：</p>

<https://youtu.be/yCQI9CmHc3g?feature=shared>

詳細教學內容及進度

週次/ 單元	課程內容	
課程實施週數：9 週		
	單元主題	教學單元影片
1	Introduction 開宗明義	1a Introduction of course and instructors 1b English as a lingua franca 1c English for academic purposes 1d Intercultural communication
2	Understanding how you work 招兵買馬	2a Four temperaments 2b Working with other temperaments 2c Email: general principles 2d Email politeness: position and imposition
3	Finding a topic 訂定主題	3a Finding a researchable topic: societal considerations 3b Finding a researchable topic: design considerations 3c Finding a researchable topic: theoretical foundation 3d Identifying a research gap or goal
4	Finding the most recent literature 尋尋覓覓	4a Search engines: Google Scholar, basic 4b Search engines: Google Scholar, advanced 4c Citation and reference styles 4d Reference managers: Endnote
5	Reading research articles 何處挖寶	5a Types of journal articles 5b Contribution of a research article 5c Macrostructure of research articles 5d Components of research articles
	Trademark ing your product 一鳴驚人	6a Choosing a good trademark 6b What can be trademarked? 6c Questions about trademarks 6d Steps in creating a trademark
6	Document ing your work 且戰且走	7a Write as you go 7b Check as you go 7c Attribution 7d Safety and ethics

	Preparing a Wiki 吸睛網站	8a Wiki planning – plan ahead 8b Wiki organization – self-explanatory, linked 8c Wiki design – creative but user-friendly 8d Wiki writing – professional
7	Improving your writing 字字珠璣	9a Organizing your argument 9b Connecting paragraphs – topic sentences 9c Connecting sentences 9d Citation styles, avoiding plagiarism
	Tables and figures in writing 圖表分明	10a Graphics: types, pointing to graphics 10b Graphics: captions; examples/equations 10c Improving graphics: tables 10d Improving graphics: figures (graphs, pictures, illustrations)
8	Organizing a presentation 有聲有色	11a A presentation by any other name 11b SPEAKING and TALKING 11c 6As of a Grade A presentation 11d Speaking of videos
	Preparing and Presenting a PowerPoint 吸睛簡報	12a Design considerations 12b Using graphics effectively 12c Getting and keeping attention 12d Concluding thoughts
9	Preparing for Questions 枕戈待旦	13a Questions after a PowerPoint presentation 13b Presenting a poster or booth
	Ensuring success 邁向成功	14a Addressing judging criteria 14b Having a backup plan

註：依據「[專科以上學校遠距教學實施辦法](#)」，遠距教學課程授課時數，包括課程講授、師生互動討論、測驗及其他學習活動之時數。

ewant 跨校通識數位課程資訊表

- 此表格由參與跨校通識數位課程計畫之授課團隊於正式開課前填寫，所填資料將做為課程審查及安排跨校通識數位課程之依據。
- 執行單位：國立陽明交通大學 高等教育開放資源研究中心
- ewant 育網開放教育平台保留修改、終止、變更內容細節之權利。

課程規劃	
開課學期	113 學年度第二學期
開課學校¹	國立中興大學
通識課程名稱	數位輔助 -- YouTube 英語看世界
通識課程英文課名	Hello World in English with Computer Assistance on YouTube
平台上課程名稱²	數位輔助 -- YouTube 英語看世界
課程開始-結束日期	預計開學後第二週至 2025 年 5 月 31 日
課程摘要	<p>本課程將帶領學習者利用數位輔助科技欣賞包括「娛樂、知識、個人專業」三大領域的 YouTube 英語影片素材。課程由英語教學專業的張老師 & 資訊科技專業的蔡老師，以廣泛視聽理論為基礎聯手打造，和您一起為臺灣的國際競爭力做出貢獻！</p> <p>特別注意，選修本課程前請先詳閱下方「先修科目或先備能力（其他事項）」段落，確認您符合修課條件。</p>
課程目標	<p>課程結束後，學生將能掌握多種免費的線上數位輔助語言學習工具，更擁有利用英語素材取得「娛樂、資訊、知識」的能力、自信以及習慣。強化英文語言能力的同時，更打開國際視野與格局！就終身學習而言，學習者將以本課程為起點，開始利用英語素材做自我成長，打開認知能力的廣度與深度！</p>
通識理念	<p>本課程內容涵蓋社會領域主題。包括歷史（歷史事件、文學、古典樂、藝術）、地理（旅行、世界美食、露營）、公民（溝通、經濟、哲學、心理學），以期能從更國際化的角度來培養學生的通識視野。此外，本課程輔導學生利用數位輔助工具來克服利用英語素材取得知識的挫折。</p>

¹ 開課學校需與「國立陽明交通大學」簽訂學術會員合約。

² 「通識課程名稱」係建議選課學校送交校內課程審議委員會以及登錄於校內課程系統的正式課程名稱，若實際在 ewant 育網平台開課之課程名稱不同，請於「平台課程名稱」說明。

	也因此，在國立中興大學屬資訊與傳播學群。
授課教師	<p>蔡孟勳 老師 (Mason Tsai)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 任職：國立中興大學資訊管理系教授。 • 專長：電腦輔助數位英語學習、生醫資訊、生物技術、生物化學 • 教授課程：數位輔助 YouTube 英語看世界、資料探勘概論、生物資訊、大數據分析與應用、生物資訊學資料庫分析與管理、智慧醫療、資料探勘、高等生物資訊學。 <p>張文俐 老師 (Wendy Chang)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 任職：國立中興大學通識中心 & 語言中心講師。 • 專長：全英語 EMI 通識課程、多元線上學習及磨課師英語教育。 • 教授課程：數位輔助 YouTube 英語看世界、雙語線上遊學團、語言，文化與溝通、數位媒體與第二外語習得、多益證照班。
使用語言	<input type="checkbox"/> 全中文授課（上課語言、教材皆無英文） <input type="checkbox"/> 全英文授課 <input checked="" type="checkbox"/> 中文、英文皆有（比例：中文：50%、英文：50%） 講授語言比例：中文 100%、英文 0% 教材語言比例：中文 0%、英文 100% <input type="checkbox"/> 其他，說明：_____
建議學分	<input type="checkbox"/> 1 學分 <input checked="" type="checkbox"/> 2 學分
課程領域	社會領域 + 資訊與傳播學群
通識課程標籤 (SDGs 或 UCAN)	*參考《永續發展目標教育手冊》或 UCAN 網站 填寫。 UCAN: 溝通表達、持續學習、資訊科技應用
教學方式/時數	<p>總時數：44 小時。</p> <p>線上活動：</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 線上非同步教學影音總時數：10 小時。 <input checked="" type="checkbox"/> 線上同步教學，次數：4 次，總時數：6 小時。 <input checked="" type="checkbox"/> 線上評量：次數：1 次，總時數：0.5 小時。 <input checked="" type="checkbox"/> 線上作業：次數：42 次，總時數：26.5 小時。

	<input checked="" type="checkbox"/> 討論區互動：總時數：1 小時。
作業設計	<ol style="list-style-type: none"> 心得作業：在 Ewant 平台上每周寫影片欣賞的心得。並挑一個有趣的其他學生的留言去回應。 活動作業：在完成課程指定的數位輔助工具之使用後，截圖繳交作業。 每日作業：在我們設計的網站裡完成影片欣賞及 APP 作業，由系統後台追蹤記錄作業完成狀況。 <p>P.S. 詳細可參考我們提供給學生了解的說明影片： https://bestbanana.cc/to/hw_intro</p>
評分標準	<p>*詳細評分標準依授課教師規定為準，授課教師保有調整評量標準之權利。</p> <p>課程通過成績：60 分，滿分：100 分。</p> <p>【學分生評分標準】</p> <p>每日作業：59% 主題作業：16% 活動作業：12% 線上英語角：8% 廣泛視聽測驗：5%</p> <p>【一般民眾評分標準】 專班則不需要填寫</p> <p><input type="checkbox"/>專班。 <input checked="" type="checkbox"/>與學分生相同。 <input type="checkbox"/>與學分生不同，請詳列一般民眾評分標準。</p>
修課人數上限	不限。
修課其他限制	無。
指定用書	無。
參考書籍	無。
其他事項	<input checked="" type="checkbox"/> 開放課程簡介影片，影片網址： https://bestbanana.cc/to/hw_intro_v <input checked="" type="checkbox"/> 需自備軟、硬體：修課需擁有一台 android 手機。沒有的話則必需準備一台桌電或筆電。
詳細教學內容及進度	
週次/	課程內容

單元	
課程實施週數：16 週	
1	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Singing & Cartoon 數位輔助初體驗 -- bestbanana.cc ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的音樂 & 卡通，初體驗活用英語的樂趣。 ■ 介紹課程內容、規定、評分。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖文件上傳。
2	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Animals & Plants 對付生字有訣竅 -- Super Dictionary ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的寵物/動物/植物主題影片，初體驗利用英語取得知識。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖文件上傳。
3	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Food & Drink 注意🔊 每日作業開始啦 ☐ ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的各國美食文化與旅行的影片，強化全球地理觀念。 ■ 了解每日作業的設計理念與相關規定。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。
4	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：VISUAL NOVEL 用英語打開新世界 -- 廣泛視聽 ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的視覺小說影片，利用英語取得娛樂初體驗。 ■ 介紹本課程設計的基本理念「extensive viewing」及其執行要領。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。 ● 測驗安排：觀看英語素材影片的要領（約十五題）。 ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
5	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Show Time 生字速查小工具登場 -- Tool for Super Dict! ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的英語綜藝節目，將部份中文娛樂轉化成英文。 ■ 學習使用數位輔助工具。

	<ul style="list-style-type: none"> ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。 ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
6	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Maker & Science 逛逛美國最大鄉民集散地 -- Reddit ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的科學與手作英文影片，培養科學創客精神。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。 ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
7	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Art & Music 優質知識來源 -- Quora 來信！ ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的藝術與古典樂相關英語影片，培養人文氣息。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。 ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
8	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Software & E-Tools 英打能力強化周 ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的辦公室軟體教學英語影片（如 ppt, word 等等），體驗利用英語取得實用知識。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。 ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
9	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：History & Literature 流行音樂聽打練習 ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的歷史或文學故事英文影片，培養世界史觀。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。 ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
10	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Philosophy & Psychology 用 ChatGPT 取個英文名字吧！ ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的哲學與心理學英文影片，培養公民素質。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。

	<ul style="list-style-type: none"> ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
11	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Travel & Camp 速查 PDF 檔生字 -- BBE Tool ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的旅行與露營相關英文影片強化地理知識。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。 ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
12	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：News, Facts & Board Game 國際新聞 -- eww ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的英語新聞，了解全球政治經濟趨勢。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。 ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
13	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Career, Speech & Inspiration 英文口說寫作神器 -- Corpus ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的職涯相關英文影片，提早思考人生並激勵自己努力把握當下。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。 ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
14	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Communication, Charisma & Interviews 深度語料庫使用教學 ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的溝通相關英文影片，學習溝通、面試、人際交往等知識。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。 ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
15	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：Healthy, Exercise & Therapy 身體健康，萬事如意！ ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 挑選並欣賞自己喜歡的健康相關英文影片，培養正確的保健觀念。 ■ 學習使用數位輔助工具。 ● 作業：心得留言 & 截圖報告 & 每日影片欣賞及 APP 作業。

	<ul style="list-style-type: none"> ● 同步活動：於線上 English corner 討論本周主題。
16	<ul style="list-style-type: none"> ● 本周主題：My Hobby & Specialty 關於我的興趣以及專長 ● 內容： <ul style="list-style-type: none"> ■ 尋找英語影片來解決目前在自己專業上所遇到的困難，利用英文來擴展可能的協助資源。 ■ 協助同學了解並計畫在課程結束後能持續利用英語擴展自身的視野，並且真正地去利用英語解決生活中的難題。 ● 作業：心得留言 & 問卷 & 每日影片欣賞及 APP 作業。

註：依據「[專科以上學校遠距教學實施辦法](#)」，遠距教學課程授課時數，包括課程講授、師生互動討論、測驗及其他學習活動之時數。

國立屏東大學STEAM教育學分學程

修正對照表

修正內容				現行內容				說明
課程名稱	學分	必選修	開課單位	課程名稱	學分	必選修	開課單位	
STEAM 學養教育	3	選	跨領域學程中心	讀寫教育融入 STEAM 課程	3	選	跨領域學程中心	修改課程名稱

國立屏東大學 STEAM 教育學分學程課程規劃表(修正後全文)

109 年 10 月 8 日本校 109 學年度第 1 學期第 1 次大武山學院院課程委員會議審議通過
 109 年 10 月 22 日本校 109 學年度第 1 學期第 1 次課程委員會議審議通過
 109 年 11 月 30 日本校 109 學年度第 1 學期第 2 次大武山學院院課程委員會議修正通過
 109 年 12 月 17 日本校 109 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會議修正通過
 110 年 11 月 26 日本校 110 學年度第 1 學期第 3 次大武山學院院課程委員會議修正通過
 110 年 12 月 16 日本校 110 學年度第 1 學期第 2 次課程委員會議修正通過
 113 年 11 月 20 日本校 113 學年度第 1 學期第 2 次大武山學院院課程委員會議照案通過
 ○○○年○○月○○日本校○○○學年度第○學期第○次課程委員會議修正通過

STEAM 教育學分學程				
課程名稱		學分數	開課單位	備註
必修課程	自然科學通論	2	博雅教育中心	左列課程 任選一門 課
	科學教育	3	科學傳播學系	
	自然科學概論	2	教育學系/師資培育中心	
	幼兒自然科學	2	幼兒教育學系	左列課程 任選一門 課
	科學創新與製造	3	理學院	
	科技創作與教學實務	3	科學傳播學系	課
	STEAM 教育實務	2	跨領域學程中心	專題課程
選修課程	STEAM 課程與教學	3	科學傳播學系	
	運算思維與新興科技	3	科學傳播學系	
	專題式學習與科學教育	3	科學傳播學系	
	設計思考與產品設計	1	科學傳播學系	
	STEAM 場域設計與規劃	1	科學傳播學系	
	教具製作	2	教育學系	
	幼兒 STEAM 教育	2	幼兒教育學系	全英授課
	幼兒創意科學遊戲	3	幼兒教育學系	
	幼兒數學與科學之探索與遊戲	2	幼兒教育學系	
	STEAM 學養教育	3	跨領域學程中心	全英授課
	原鄉與偏鄉 STEAM 教育	2	跨領域學程中心	
	微學分課程	1-3	大武山學院 管理學院 資訊學院 教育學院 人文社會學院 理學院	
備註：依本學程之課程規劃表應修畢 18 學分以上。				

國立屏東大學鄉村教育學分學程

修正對照表

修正內容				現行內容				說明
課程名稱	學分	必選修	開課單位	課程名稱	學分	必選修	開課單位	
STEAM 學養教育	3	選	跨領域學程中心	讀寫教育融入 STEAM 課程	3	選	跨領域學程中心	修改課程名稱

國立屏東大學鄉村教育學分學程課程規劃表(修正後全文)

109 年 11 月 30 日 109 學年度第 1 學期第 2 次大武山學院院課程會議通過
 109 年 12 月 17 日本校 109 學年度第 1 學期第 2 次校課程會議通過
 110 年 5 月 21 日本校 109 學年度第 2 學期第 2 次大武山學院院課程委員會議修正通過
 110 年 6 月 3 日本校 109 學年度第 2 學期第 2 次校課程會議通過
 110 年 8 月 20 日本校 110 學年度第 1 學期第 1 次大武山學院院課程委員會議修正通過
 110 年 10 月 21 日本校 110 學年度第 1 學期第 1 次校課程會議修正通過
 110 年 11 月 26 日本校 110 學年度第 1 學期第 3 次大武山學院院課程委員會議修正通過
 110 年 12 月 16 日本校 110 學年度第 1 學期第 2 次校課程會議修正通過
 112 年 5 月 15 日本校 111 學年度第 2 學期第 2 次大武山學院院課程委員會議修正通過
 112 年 5 月 25 日本校 111 學年度第 2 學期第 2 次校課程會議修正通過
 113 年 11 月 20 日本校 113 學年度第 1 學期第 2 次大武山學院院課程委員會議照案通過
 〇〇〇年〇〇月〇〇日本校〇〇〇學年度第〇學期第〇次課程委員會議修正通過

鄉村教育學分學程				
課程名稱	開課單位	學分數	選修別	備註
基礎課程				
寫作	教育學系/師資培育中心	2	選修	至少修 4 學分
屏東學	博雅教育中心	2		
課程發展與設計	教育學系/師資培育中心	2		
班級經營	教育學系/ 幼兒教育學系/ 師資培育中心	2		
幼兒園課室經營	教育學系/ 幼兒教育學系/師資培育中心	3		
學習評量	教育學系/ 幼兒教育學系/師資培育中心	2		
幼兒學習評量	教育學系/ 幼兒教育學系/師資培育中心	2		
教育議題專題	教育學系	2		
數位學習與教學	教育學系	2		
學校行政	教育學系/ 幼兒教育學系/ 師資培育中心	2		
幼兒園行政	教育學系/ 幼兒教育學系/ 師資培育中心	2		
進階課程				
適性教學	教育學系/師資培育中心	2	選修	至少修 4 學分
補救教學	教育學系/師資培育中心	2		
國民小學英語教材教法	教育學系/師資培育中心	2		
國民小學數學教材教法	教育學系/幼兒教育學系/師資培育中心	2		
幼兒園教材教法 I	教育學系/幼兒教育學系/師資培育中心	2		
國民小學國語教材教法	教育學系/幼兒教育學系/師資培育中心	2		

幼兒園教材教法 II	教育學系/幼兒教育學系/師資培育中心	2		
跨領域課程與教學設計	師資培育中心	2		
總體實踐課程				
自我導向-自主募課	跨領域學程中心	2	選 修	至 少 修 4 學 分
自我導向-自我實踐	跨領域學程中心	2		
鄉村教育教實踐課程	跨領域學程中心	2		
鄉村教育行腳	跨領域學程中心	2		
STEAM 學養教育	跨領域學程中心	3		
閱讀寫作與創意表達	跨領域學程中心	2		
素養導向英語教學理論 與實作	跨領域學程中心	2		
<p>*備註：</p> <p>一、 依本學程之課程規劃表應修畢18學分以上者，始得核予本學程證明(基礎課程至少修4學分，進階課程至少修4學分，總體實踐課程至少選4學分)。</p> <p>二、 凡修習符合上述系所開設之專題研究課程，方得以採認該學分。</p> <p>三、 修讀本學程之學生於畢業時，得提出經教務處註冊組認證之本學程成績單，向本學程負責單位申請核發學程證明，經本學程負責單位審查無誤後，送交教務處註冊組核發本學程證明及學位證書加註第二專長。</p>				

國立屏東大學英語融入幼兒園課程學分學程

修正對照表

修正內容				現行內容				說明
課程名稱	學分	必選修	開課單位	課程名稱	學分	必選修	開課單位	
教育專業 英文溝通	2	選	幼教系	-	-	-	-	新增課程至「核心課程」模組
幼兒園教保實習	4	選	幼教系	幼兒園教保實習	2	選	幼教系	更改學分數
幼兒園教學實習	4	選	幼教系	幼兒園教學實習	2	選	幼教系	更改學分數
幼兒多元文化教育	2	選	幼教系	幼兒多元文化教育	2	選	幼教系	課程由「基礎課程」更改至「核心課程」模組

國立屏東大學英語融入幼兒園課程學分學程課程規劃表(修正後全文)

112年5月17日本校111學年度第2學期第5次系務會議審議通過
 112年10月30日本校112學年度第1學期第1次院課程會議審議通過
 112年11月30日本校112學年度第1學期第2次校課程會議審議通過
 113年10月23日本校113學年度第1學期第1次系課程會議審議通過
 113年11月20日本校113學年度第1學期第2次大武山學院院課程委員會會議照案通過
 〇〇〇年〇〇月〇〇日本校〇〇〇學年度第〇學期第〇次課程委員會會議修正通過

英語融入幼兒園課程學分學程課程規劃表					
課程類別	課程名稱	開課單位	學分/小時	選修別	備註
基礎課程	幼兒園教保實習	幼教系	4	選	至少修 11學分
	幼兒園教學實習	幼教系	4	選	
	幼兒園課程發展	幼教系	2	選	
	幼兒園課室經營	幼教系	3	選	
	英文兒童文學	英語系	3	選	
	英語聽說教學	英語系	2	選	
	英語口語訓練	應英系	2	選	
核心課程	英語教學概論	應英系	2	選	至少修 5學分
	幼兒園教保活動課程設計	幼教系	3	選	
	幼兒雙語教育	幼教系	2	選	
	幼兒多元文化教育	幼教系	2	選	
	教育專業英文溝通	幼教系	2	選	
	英語發音練習	英語系	2	選	
總整/ 應用課程	音韻學	應英系	2	選	至少修 2學分
	幼兒園英語融入教學	幼教系	2	必	
應修學分數			至少 18 學分		
備註： 依本學程之課程規劃表應修畢 18 學分以上。					