

111 學年度第 1 學期遠距授課課程評審資料

序號	課程名稱	教師姓名	教材檔案數量 (10%)	學生上該課程平台 次數 (15%)	老師上該課程平台 次數 (15%)	課程互動情形 (35%)	學生問卷 (10%)	影音互動 (15%)	成績
1	(1111)普通物理學(6190)_進四食品一	王英義	10.0	15.0	15.0	35.0	9.1	15.0	99
2	(1111)自然與生命科學(海洋學概論)(9006)	翁韶蓮	10.0	15.0	15.0	35.0	8.5	15.0	99
3	(1111)海洋學概論(3169)_四養殖一 A	翁韶蓮	10.0	15.0	15.0	35.0	8.5	15.0	99
執行專 案計 畫， 符合 原計 畫所 規範 之內 容， 不列 入學 期課 程評 審	(1111)農產品國際行銷管理(9715)	陳灯能	10.0	1.8	15.0	0.0	9.3	0.0	36
	(1111)國際食品產業智能化發展實務(9702)	劉展罔	10.0	0.5	15.0	0.0	10.0	0.0	35
	(1111)國際食品產業智能化發展實務(9710)	劉展罔	10.0	0.3	15.0	0.0	9.6	0.0	35
	(1111)精準農業及生技產業創業理論與應用(9712)	徐睿良	10.0	0.8	13.8	0.0	10.0	0.0	35
	(1111)精準農業及生技產業創業理論與應用(9704)	徐睿良	10.0	0.3	15.0	0.0	8.7	0.0	34
	(1111)農產品國際行銷管理(9707)	陳灯能	10.0	0.6	12.5	0.0	9.1	0.0	32
	(1111)國際行銷與跨域創業(9711)	郭嘉信	1.0	0.3	10.0	0.0	9.6	0.0	21
	(1111)國際行銷與跨域創業(9703)	郭嘉信	1.0	0.5	6.7	0.0	10.0	0.0	18

111 學年度第 1 學期網路輔助教學課程評審資料

序 號	課程名稱	教師 姓名	教材檔 案數量 (25%)	學生上 該課程 平台次 數(20%)	老師上該 課程平台 次數 (20%)	課程互 動情形 (25%)	學生問 卷(10%)	成績
1	(1111)管理學 (4529)_四時尚一 B	劉芳怡	25.0	20.0	20.0	25.0	10.0	100
2	(1111)西班牙文 (2)(9182)	蔡明珍	25.0	20.0	20.0	25.0	9.7	100
3	(1111)資料庫設計實 務(4160)	林勢敏	25.0	20.0	20.0	25.0	9.7	100
4	(1111)農業社群大數 據專題(5524)_碩專 農企一 A	劉芳怡	25.0	20.0	20.0	25.0	9.7	100
5	(1111)英語聽講練習 101(9809)	許耿誌	25.0	20.0	20.0	25.0	9.7	100
6	(1111)休閒農業經營 管理專題(8013)_農 企管碩士學程一 A	劉芳怡	25.0	20.0	20.0	25.0	9.7	100
7	(1111)西班牙文 (1)(9181)	蔡明珍	25.0	20.0	20.0	25.0	9.7	100
8	(1111)英語聽講練習 101(9839)	許耿誌	25.0	20.0	20.0	25.0	9.4	99
9	(1111)資料庫設計實務 (4166)_四工管三 B	林勢敏	25.0	20.0	20.0	25.0	9.4	99
10	(1111)西班牙文 (3)(9183)	蔡明珍	25.0	20.0	20.0	25.0	9.4	99
11	(1111)生物統計 (3541)_四植醫二 A	吳立心	25.0	20.0	20.0	25.0	9.4	99
12	(1111)英語聽講練習 101(9814)	許耿誌	25.0	20.0	20.0	25.0	9.4	99
13	(1111)歌謠與韻文教學 (4357)_四應外二 A	蔡明珍	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
14	(1111)西班牙文 (1)(9179)	蔡明珍	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
15	(1111)企業資源規劃 (1)(4222)_四企管二 A	許文西	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99

序 號	課程名稱	教師 姓名	教材檔 案數量 (25%)	學生上 該課程 平台次 數(20%)	老師上該 課程平台 次數 (20%)	課程互 動情形 (25%)	學生問 卷(10%)	成績
16	(1111)普通物理學 (1)(3588)_四環工一B	王英義	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
17	(1111)西班牙文(1)(9180)	蔡明珍	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
18	(1111)專業外語(6502)_ 產專養殖三	蔡明珍	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
19	(1111)進階英語聽力檢 定(9208)	許耿誌	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
20	(1111)英語聽講練習 101(9803)	許耿誌	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
21	(1111)普通物理學 (1)(3900)_四水保一A	王英義	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
22	(1111)農企業管理資 訊系統(4087)_四農 企管三A	劉芳怡	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
23	(1111)管理學(4518)_四 時尚一A	劉芳怡	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
24	(1111)人文學科(屏東多 元音樂閱覽)(9001)	姜宜君	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
25	(1111)普通物理學 (3810)_四食品一A	楊州斌	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
26	(1111)英語聽講練習 101(9818)	楊慈品	25.0	20.0	20.0	25.0	9.1	99
27	(1111)人文學科(音樂與 旅行)(4601)_四財金學士 學程一A	姜宜君	25.0	20.0	20.0	25.0	8.9	99
28	(1111)企業資源規劃 (1)(4237)_四企管二B	許文西	25.0	20.0	20.0	25.0	8.9	99
29	(1111)普通物理學 (1)(3578)_四環工一A	王英義	25.0	20.0	20.0	25.0	8.9	99
30	(1111)數理與應用科學 (水資源與水利科 技)(9068)	楊州斌	25.0	20.0	20.0	25.0	8.9	99
31	(1111)運算思維與資 訊科技應用(3650)_ 四機械一A	邵敏華	25.0	20.0	20.0	25.0	8.9	99

序 號	課程名稱	教師 姓名	教材檔 案數量 (25%)	學生上 該課程 平台次 數(20%)	老師上該 課程平台 次數 (20%)	課程互 動情形 (25%)	學生問 卷(10%)	成績
32	(1111)物件導向程式 設計(4184)_四工管 四 B	林勢敏	25.0	20.0	20.0	25.0	8.9	99
33	(1111)人文學科(音 樂與旅行)(3426)_四 熱農一 A	姜宜君	25.0	20.0	20.0	25.0	8.9	99
34	(1111)金融資料採礦(特 色課程)(4617)_四財金學 士學程二 A	邵敏華	25.0	20.0	20.0	25.0	8.9	99
35	(1111)農業區塊鏈專題 (8322)_碩農企一 A	劉芳怡	24.5	20.0	20.0	25.0	9.1	99
36	(1111)中英筆譯 (1)A(4366)_四應外 三 A	林美貞	25.0	20.0	20.0	24.5	9.1	99
37	(1111)人文學科(音 樂與旅行)(4620)_四 財金學士學程三 A	姜宜君	25.0	20.0	20.0	25.0	8.6	99
38	(1111)人文學科(音 樂與旅行)(9030)	姜宜君	25.0	20.0	20.0	25.0	8.6	99
39	(1111)文法與修辭 (4337)_四應外一 A	蔡明珍	25.0	20.0	20.0	25.0	8.6	99
40	(1111)中英筆譯 (1)B(4367)_四應外 三 A	林美貞	25.0	20.0	20.0	25.0	8.6	99
41	(1111)國文(閱讀與 寫作)(1)(4334)_四應 外一 A	盧淑美	25.0	20.0	20.0	25.0	8.6	99
42	(1111)網頁程式設計 (4102)_四資管一 A	邵敏華	25.0	20.0	20.0	25.0	8.3	98
43	(1111)組織行為(4077)_ 四農企管二 A	邱郁仁	25.0	20.0	20.0	24.0	9.1	98
44	(1111)普通物理學實驗 (1)(3901)_四水保一 A	王英義	25.0	20.0	20.0	23.0	9.4	97
45	(1111)運算思維與資 訊科技應用(3942)_ 四車輛一 A	吳意真	23.0	20.0	20.0	25.0	9.4	97
46	(1111)普通物理學實 驗(1)(3579)_四環工 一 A	王英義	25.0	20.0	20.0	23.0	9.1	97

序 號	課程名稱	教師 姓名	教材檔 案數量 (25%)	學生上 該課程 平台次 數(20%)	老師上該 課程平台 次數 (20%)	課程互 動情形 (25%)	學生問 卷(10%)	成績
47	(1111)普通物理學實驗(1)(3589)_四環工一 B	王英義	25.0	20.0	20.0	23.0	9.1	97
48	(1111)普通物理學實驗(6191)_進四食品一	王英義	25.0	20.0	20.0	23.0	8.9	97
49	(1111)運算思維與資訊科技應用(4143)_四工管二 A	郭博仁	25.0	20.0	20.0	22.5	9.1	97
50	(1111)普通物理學(1)(6539)_產專機械一	陳永祥	22.0	20.0	20.0	25.0	9.4	96
51	(1111)勞動政策與福利專題(8372)_碩社工一 A	林宏陽	22.0	20.0	20.0	25.0	9.4	96
52	(1111)虛擬實境系統(4106)_四資管二 A	劉寧漢	25.0	20.0	20.0	22.5	8.9	96
53	(1111)跨國性農企業專題(5532)_碩專農企二 B	黃文琪	25.0	20.0	20.0	21.5	9.7	96
54	(1111)工程數學(1)(3967)_四車輛二 B	陳彩蓉	25.0	20.0	20.0	22.0	9.1	96
55	(1111)統計學實習(1)(4542)_四時尚二 A	王韻	25.0	20.0	20.0	22.0	9.1	96
56	(1111)運算思維與資訊科技應用(3744)_四土木一 B	郭博仁	25.0	20.0	20.0	22.0	8.9	96
57	(1111)筆譯練習：(中譯英)(8365)_碩應外一 A	王瀚陞	24.0	20.0	20.0	23.5	8.3	96
58	(1111)生物資訊學導論(4635)_四生技一 A	陳又嘉	25.0	20.0	20.0	21.5	9.1	96
59	(1111)統計學實習(1)(4616)_四財金學士學程二 A	王韻	25.0	20.0	20.0	21.0	9.4	95
60	(1111)運算思維與資訊科技應用(3108)_四森林一 A	吳意真	21.0	20.0	20.0	25.0	9.1	95

序號	課程名稱	教師姓名	教材檔案數量(25%)	學生上該課程平台次數(20%)	老師上該課程平台次數(20%)	課程互動情形(25%)	學生問卷(10%)	成績
61	(1111)計算機概論實習(4101)_四資管一 A	童曉儒	21.5	20.0	20.0	24.5	8.9	95
62	(1111)社會工作研究法(1)(6280)_進四社工三 A	何華欽	20.0	20.0	20.0	25.0	9.7	95
63	(1111)普通物理學(1)(3658)_四機械一 B	陳永祥	20.5	20.0	20.0	25.0	9.1	95
64	(1111)地理資訊系統實習(3128)_四森林二 A	謝依達	25.0	20.0	20.0	21.0	8.6	95
65	(1111)人口與糧食(8476)_博熱農一 A	黃文琪	19.5	20.0	20.0	25.0	10.0	95
66	(1111)社會工作研究法(1)(4398)_四社工三 A	何華欽	20.0	20.0	20.0	25.0	9.4	94
67	(1111)運算思維與資訊科技應用(3671)_四機械一 C	郭博仁	25.0	20.0	20.0	20.0	9.4	94
68	(1111)普通物理學(1)(3668)_四機械一 C	陳永祥	20.5	20.0	20.0	25.0	8.9	94
69	(1111)運算思維與資訊科技應用(3903)_四水保一 A	郭博仁	25.0	20.0	20.0	20.0	9.1	94
70	(1111)虛擬實境系統(8332)_碩資管一 A	劉寧漢	25.0	20.0	20.0	19.0	10.0	94
71	(1111)普通物理學(1)(3648)_四機械一 A	陳永祥	20.5	19.3	20.0	25.0	9.1	94
72	(1111)影像處理原理與應用(4015)_四生機二 A	李文宗	20.5	20.0	20.0	23.5	9.4	93
73	(1111)運算思維與資訊科技應用(6186)_進四食品一	施冠瑋	25.0	20.0	20.0	18.5	9.1	93
74	(1111)程式語言與實習(4009)_四生機一 A	陳志堅	25.0	20.0	20.0	18.0	9.1	92
75	(1111)應用電子學與實習(3697)_四機械二 C	陳念慈	25.0	20.0	20.0	18.0	8.9	92

序 號	課程名稱	教師 姓名	教材檔 案數量 (25%)	學生上 該課程 平台次 數(20%)	老師上該 課程平台 次數 (20%)	課程互 動情形 (25%)	學生問 卷(10%)	成績
76	(1111)應用電子學與實習(3688)_四機械二 B	陳念慈	25.0	20.0	20.0	18.0	8.9	92
77	(1111)統計學實習(1)(4239)_四企管二 B	伍珮瑄	25.0	20.0	20.0	18.0	8.9	92
78	(1111)工程圖學與實習(6242)_進四生機三	李經緯	25.0	20.0	20.0	18.0	8.6	92
79	(1111)電腦輔助機械製圖(6125)_進四機械一 A	黃仁聰	18.5	20.0	20.0	25.0	8.0	92
80	(1111)通訊網路與多媒體應用(8335)_碩資管一 A	童曉儒	18.5	20.0	20.0	23.0	10.0	92
81	(1111)運算思維與資訊科技應用(6269)_進四社工二 A	施冠瑋	25.0	20.0	20.0	17.0	9.4	91
82	(1111)職場英語簡報自我行銷術(9206)	楊慈品	18.0	20.0	20.0	24.0	9.4	91
83	(1111)資料結構(4109)_四資管二 A	龔旭陽 潘建良	25.0	20.0	20.0	18.0	8.3	91
84	(1111)應用電子學與實習(6553)_產專機械三	陳念慈	25.0	20.0	20.0	17.0	9.1	91
85	(1111)運算思維與資訊科技應用(4008)_四生機一 A	賴佳瑜	23.5	20.0	20.0	18.5	9.1	91
86	(1111)餐旅資訊系統及實習(4435)_四餐旅二 A	張慧珍	20.5	20.0	20.0	21.5	9.1	91
87	(1111)應用電子學與實習(3679)_四機械二 A	陳念慈	25.0	20.0	20.0	18.0	8.0	91
88	(1111)水稻灌溉與健康管理(3085)_四農園四 A	林汶鑫	25.0	20.0	20.0	16.0	10.0	91
89	(1111)人工智慧(4112)_四資管三 A	吳庭育	25.0	20.0	20.0	17.0	8.9	91
90	(1111)非破壞檢測與實習(4041)_四生機四 A	陳建興	25.0	20.0	20.0	16.0	9.7	91

序 號	課程名稱	教師 姓名	教材檔 案數量 (25%)	學生上 該課程 平台次 數(20%)	老師上 該課程 平台次 數 (20%)	課程互 動情形 (25%)	學生問 卷(10%)	成績
91	(1111)商業智慧 (1)(4198)_四企管一 A	白貿元	21.5	20.0	20.0	20.0	9.1	91
92	(1111)商業智慧 (1)(4211)_四企管一 B	白貿元	22.0	20.0	20.0	19.5	8.9	90
93	(1111)水稻灌溉與健 康管理(8066)_碩農園 一 A	林汶鑫	25.0	20.0	20.0	16.0	9.1	90
94	(1111)電腦視覺與影 像處理(9726)	陳智勇	19.5	20.0	20.0	21.5	9.1	90
95	(1111)心理學(6263)_ 進四社工一 A	曾儀芬	23.0	20.0	20.0	19.0	8.0	90
96	(1111)農企業經營診 斷(4085)_四農企管三 A	邱郁仁	22.0	20.0	20.0	19.0	8.9	90
97	(1111)國際農企業 (4083)_四農企管三 A	黃文琪	16.0	20.0	20.0	25.0	8.9	90
★	(1111)自然與生命科 學(生物多樣性概 論)(9028)	張萃嫻 陳美惠 洪國翔 王志強 陳建璋 莊智瑋 吳幸如 魏浚紘 謝依達 葉宗明 楊智凱 錢易烝 陳忠義	25.0	20.0	20.0	19.0	9.1	93

★不列入獎勵，因超過四位教師共同授課。

正本

112年02月24日
簽 於 國際事務處發展組

主旨：簽請准予開設112-1「永續大學講堂：全球實踐與永續發展」(3學分)並以線上模式授課，請核示。

說明：

- 一、聯合國世界環境與發展委員會(World Commission on Environment and Development, WCED)因應不同時代的發展需求，先後制定並倡議1992年的「21世紀議程」、2000年的「千禧年發展目標(Millennium Development Goals, MDGs)」、2015年的永續發展目標(sustainable development goals, SDGs)，此「永續發展」已為全球不可忽視的趨勢之一且蔚為風潮。
- 二、本校以農立校至今近百年，在發展脈絡上處處可見永續的軌跡，尤其在環境與生態永續的發展，更是著墨甚深且成效斐然。本校多年來參與印尼大學主辦的世界綠色大學評比(UI GreenMetric World University Rankings)屢獲佳績，自2014年起至今連續9年蟬聯全台第1，最近的紀錄(2022)更往前邁進獲得亞洲第3、全球第27的名次。
- 三、世界綠色大學評比自2010年開辦迄今，已累積超過全球85國、1050所大學參加。每年也固定與各國會員校合作辦理國際工作坊，活絡各國高等教育機構的互動。本校去(2022)年9月27日至29日承辦第8屆綠色大學工作坊線上會議(IWGM 2022)，主題為「Collective Actions for Transforming Sustainable Universities in the Post-Pandemic Time 後疫情時期對轉型中的永續大學之共同作為」，國內外參與人數達上百人，會議活動獲得國際上相關與會人士稱許，順利圓滿落幕。
- 四、本處石國際長於去(2022)年10月7日至13日奉派出席印尼日惹州立大學承辦的綠色大學世界評比線上課程會議，綠色大學世界評比大會主席Prof. Dr. Riri 和副主席 Dr. Junaidi 不論在致詞或是大會會議期間都給屏科大諸多稱許、感謝與高度肯定戴前校長和張校長及屏科大團隊對綠色大學的努力和貢獻，希冀借重本校已開設3期熱帶農業大學聯盟(UNTA)線上課程之經驗，委由本校開設綠色大學評比之線上永續課程。
- 五、為能持續本校在永續發展上積極有效的作為與影響力，擬

承辦世界綠色大學評比之線上永續課程，開辦「永續大學講堂：全球實踐與永續發展Sustainable Universities: Global Practices on Sustainable Development Goals」課程(3學分)，每週邀請本校及印尼Universitas Diponegoro、Yogyakarta State University、泰國 Mahidol University、土耳其 Zonguldak Bülent Ecevit University、匈牙利 University of Pécs和埃及October 6 University之專家學者線上授課，供本校及前述六所學校對永續主題有興趣之學生選修。修課期滿且成績及格者，由世界綠色大學評比與本校共同核發證明(含學分數及成績)。

六、為求時效，旨揭新增課程已由熱帶農業暨國際合作系依循校內程序申請中，擬請准予開設旨揭線上課程，以積極推動永續教育與提升全球永續意識等議題，鞏固本校在引領全球永續發展之學術地位與聲譽，俾利師生之國際交流合作、拓展國際視野與吸引境外學生就讀本校。

七、檢附本處近期(2月28日)與世界綠色大學評比及其他六校代表之籌備會議紀錄、擬新增課程之中英文大綱供參。

擬辦：若蒙核示，擬與教務處及電算中心開會協調學生選課等相關作業事宜。

——批核軌跡及意見——

公文文號：1121400023 文書編號：112AD00121

序	單位	職稱	姓名	意見	辦理時間
1	國際事務處	助教	李秀莉		112/03/02 16:21:24(承辦)
2	國際事務處	組長	吳幸潔		112/03/03 10:25:59(核示)
3	國際事務處	國際長	石儒居	1. 本案為印尼世界綠色大學總會委託本校今年承辦重點項目，懇請鈞長支持。	112/03/03 11:01:47(核示)
4	國際學院	專業行政助理	黃淑慧	該門課程於112年2月21日本系課程委員會通過在案，後續並研提院、校課程委員會審議。	112/03/07 09:30:46(會辦)
5	國際學院	主任	鍾惠雯		112/03/08 10:35:04(會辦)
6	國際學院	院長	梁茲程		112/03/08 11:14:23(會辦)
7	教務處	技士	陳鵬勇	本案為新規畫遠距課程(112-1學期開課)，請送遠距教學委員會及課程委員會議審議。	112/03/08 22:04:49(會辦)
8	教務處	專業行政助理	邱春葉	111-2學期遠距教學委員會訂於112年3月28日召開，奉核後請備妥相關課程資料及會議記錄提案審議。	112/03/09 10:44:48(會辦)
9	教務處	組長	趙雨潔		112/03/09 14:46:45(會辦)
10	教務處	教務長	盧威華		112/03/09 16:24:01(會辦)
11	電子計算機中心	組長	陳韻珊		112/03/11 11:08:59(會辦)
12	電子計算機中心	中心主任	蔡玉娟		112/03/13 07:35:27(會辦)
13	秘書室	秘書	陳桂琴		112/03/13 14:33:10(核示)
14	秘書室	主任秘書	施玟玲	詳如核示意見 如擬並請依會簽意見辦理	[校長 張金龍 (甲)] 112/03/15 07:27:08(決 行)

綠大線上課程籌備會 2 會議紀錄

會議時間：112 年 2 月 28 日(星期二) 18:00~19:10

參與人員：曾昱副國際長、吳幸潔老師、林珈禎、Dr. Riri、Dr. Junaidi、Sabrina、Dian、Yovita、Yogi、Baginda、Dincer Bicer、Wiwantari、Bruri Triyono、Dessy Ariyanti (印尼)、Natti Pimpa (泰國)、Tunde Kulcsar (匈牙利)、Yilmaz (土耳其)、Sherif (埃及)

會議紀錄：

1. 課程名稱：Sustainable Universities: Global Practices on Sustainable Development Goals
2. 課程簡介：The course is designed as an undergraduate-level introduction to the most challenging question facing our generation: how can the world evolve in ways that are socially inclusive, environmentally durable, and financially viable? The course discusses the complex interplay between the economy, social life, our planet's physical environment, as well as the consequences of human activities on the planet's environment and the solutions to face them. It contextualizes these challenges in different countries including Taiwan, Indonesia, Thailand, the Republic of Türkiye, Hungary, and Egypt.
3. 綠大邀請第六間協辦學校：埃及 October 6 University
4. 宣達作業時程：
 - 三月-各校自選主題，一週最多三校合授
 - 四月-各校確定授課老師
 - 五月-創建教師 Moodle 平台
 - 六月~七月-上傳影片及教材
 - 八月-學生報名
 - 九月-開課
5. 下次會議時間：3/14 台灣時間下午六點，討論每週師資安排。

永續大學講堂：全球實踐與永續發展 3 選

本課程旨在探討目前全球所面臨最具挑戰性的議題：在社會包容、環境持久和經濟許可的前提下，如何推動全球發展？課程內容將針對經濟、社會生活以及地球物理環境之間複雜的相互影響，和人類活動對地球環境所造成的影響和解決方法等議題進行討論。同時，本課程將以台灣、印尼、泰國、土耳其、匈牙利和埃及等不同國家為背景，鼓勵學生進行討論和發想。

Sustainable Universities: Global Practices on Sustainable Development Goals 3 S

The course is designed as an undergraduate-level introduction to the most challenging question facing our generation: how can the world evolve in ways that are socially inclusive, environmentally durable, and financially viable? The course discusses the complex interplay between the economy, social life, our planet's physical environment, as well as the consequences of human activities on the planet's environment and the solutions to face them. It contextualizes these challenges in different countries including Taiwan, Indonesia, Thailand, the Republic of Türkiye, Hungary, and Egypt.

張珮君教師研習證明

國立屏東科技大學 研習證明

茲證明 熱帶農業暨國際合作系 張珮君 老師參與教師成長營相關活動如下：

學年度	日期/時間	主辦單位	活動名稱	總時數
111-1	2022年10月31日	EMI的P2O全英語授課教師專業成長社群	EMI教師增能工作坊II-課堂教學語言策略與跨文化溝通	2
110-2	2022年06月10日	跨域中心	臺灣高等教育EMI英語授課講座(鄭文莉 教授)	2
110-2	2022年05月30日	跨域中心	專業英語ESP創新教學學習課程交流會	1
110-2	2022年05月12日	教資中心、綜業組	108課綱書審重點及評分系統研習(職員限系辦人員參加)	2
110-2	2022年05月05日	研究發展處	技術移轉與授權契約案例重點事項及合約擬定(呂紹凡 律師)	2
110-2	2022年04月28日	研究發展處	專利檢索與分析心法(杜振木 專利師)	2
110-2	2022年04月18日	教資中心	EMI培訓課程:全英語教學經驗分享(涂佩瓊 老師)	1
110-2	2022年03月24日	圖書與會展館	「Turnitin 原創性比對系統 教育訓練 教師/開課版」(智泉國際公司黃爽容小姐)	2
110-2	2022年03月10日	教務處課務組/電算中心	110-2新版點名系統教育訓練(3月10日場)	2
110-1	2021年12月20日	語言中心	從中興大學的經驗看EMI教學的推動與建構(黃紹毅教授)	2
110-1	2021年10月28日	語言中心	EMI(英語授課)課程老師獎勵、補助與資源分享公開說明會(第二場)	2
110-1	2021年10月22日	技術研發中心、創新創業辦公室、創新育成中心、育成中心	雙贏談判 智慧財產權益協商與合約談判(講者:宏景專利事務所 蔡志雄所長)	2
110-1	2021年10月07日	圖書與會展館	用 Web of Science 掌握研究動向,讓研究發表挺進國際期刊(講者:Clarivate 官欣瑩顧問)	2
110-1	2021年09月29日	教資中心	教學實踐研究系列演講:教學實踐研究撰寫指南與拆解解密(講者:東海大學 巫博龍 助理教授)	2
110-1	2021年09月08日	教務處課務組/電算中心	110-1數位學習平台教育訓練(教師場 線上教學)(講者:薛招治組長 & 林斐清講師)	2
109-2	2021年07月07日	跨域中心	創新教學經驗分享:遠距及線上教學技巧(講者:致理科技大學 創新數位教學中心 張淑萍主任)	2
109-2	2021年07月06日	教資中心	簡報製作與表達(與7月1日研習相同)	2
109-2	2021年04月12日	跨域中心	創新教學-設計思考實作演練工作坊(講者:成功大學 李孟學助理教授)	2
109-2	2021年03月12日	教資中心	EMI培訓課程:全英語教學技巧與經驗分享My EMI Experiences: Beyond Tactics and Skills(講者:國立中山大學 蔡秉興助理教授)	2
109-1	2020年12月09日	圖書與會展館	Turnitin論文原創性比對系統教師版介紹(講者:黃爽容 講師)	2
109-1	2020年11月26日	生技系、教資中心	內心的太陽一直都在(許峰源作家)	2
109-1	2020年10月28日	研發處、跨域中心	技術移轉及授權實務	2
109-1	2020年10月05日	電算中心	Adobe Connect教育訓練	2

1/3

張珮君教師 網路輔助教學課程成績資料

序號	課程名稱	教材檔案數量(25%)	學生上該課程平台次數(20%)	老師上該課程平台次數(20%)	課程互動情形(25%)	學生問卷(10%)	成績
1	(1101)植物學實習(3436)_四熱農一A(1101)Practice of Botany(3436)	11.0	20.0	20.0	14.0	9.1	74

曾昱教師研習證明

國立屏東科技大學 研習證明

茲證明 植物醫學系 曾昱 老師參與教師成長營相關活動如下：

學年度	日期/時間	主辦單位	活動名稱	活動時數
111-1	2022年08月17日	總務處文書組	電子公文線上簽核系統教育訓練研習(參加對象:系主任及二級主管)	2
111-1	2022年08月17日	總務處文書組	電子公文線上簽核系統教育訓練研習(林千筵小姐)	3
110-2	2022年05月12日	教資中心、綜業組	108課綱書審重點及評分系統研習(職員限系辦人員參加)	2
110-2	2022年04月25日	課務組	校外實習師生勞動知能研習	3
110-2	2022年03月07日	教資中心	創新教學優良教師教學經驗分享(朱永麟老師)	2
110-2	2022年03月02日	教資中心	創新教學優良教師教學經驗分享(許耿誌老師)	2
110-2	2022年03月01日	語言中心	【EMI講座】大學EMI推動經驗分享：以臺師大為例(林子斌 教授)	2
合計時數				16

曾昱教師 網路輔助教學課程成績資料

序號	課程名稱	教材檔案數量(25%)	學生上該課程平台次數(20%)	老師上該課程平台次數(20%)	課程互動情形(25%)	學生問卷(10%)	成績
1	(1111)植物線蟲學(3550)_四植醫二A(1111)Plant Nematology(3550)	19.5	20.0	20.0	14.0	9.1	83
2	(1102)熱帶植物病害(3517)_四植醫三A(1102)Diseases of Tropical Plants(3517)	22.5	16.5	20.0	1.0	9.4	69
3	(1102)植物病原線蟲特論(8209)_碩植醫一 A(1102)Special Topics on Phytopathogenic Fungi(8209)	23.0	16.5	20.0	0.0	9.7	69
4	(1102)植物線蟲學(3501)_四植醫二A(1102)Plant Nematology(3501)	20.5	16.5	20.0	3.0	9.1	69
5	(1102)熱帶作物病害特論(8216)_碩植醫一 A(1102)Special Topics on Tropical Crop Diseases(8216)	25.0	13.3	20.0	0.0	9.4	68

吳幸潔師研習證明

國立屏東科技大學 研習證明

茲證明 動物疫苗國際學位專班 吳幸潔 老師參與教師成長營相關活動如下：

學年度	日期/時間	主辦單位	活動名稱	總時數
111-2	2023年03月16日	電子計算機中心	資訊安全課程:數位詐騙的因應與防護(王吉祥老師)	2
111-1	2022年12月14日	國立屏東科技大學工業管理系	即時管理資訊於工廠管理之運用(陳宜安 資深協理)	2
111-1	2022年12月09日	跨領域特色發展中心	屏科USR大小事：大學社會責任做什麼 #英語偏鄉學習支持 #動物輔助學習支持	1
111-1	2022年12月01日	教資中心	教學實踐研究系列演講：發掘課室問題-提升多元思維與洞察能力(蔡明修老師)	1
111-1	2022年11月23日	語言中心	EMI沙龍系列演講：《EMI的多元教學實例與經驗分享》/《破除你心中的恐懼: EMI的課程設計與交流》	2
111-1	2022年11月22日	教資中心	教學實踐研究系列演講：以研究思維融入教學創新實踐(蔡媽婷老師)	2
111-1	2022年11月15日	研究發展處產學合作中心	高等教育深耕計畫跨校校專案計畫經驗分享(程宛琳老師)	1.5
111-1	2022年11月14日	統計技能提升之專業教師成長社群	Experimental Research in Behavioral Studies(陳譽仁 副教授)	2
111-1	2022年10月13日	教資中心: https://meet.google.com/nvj-rsmo-rqo	EMI培訓課程:EMI教學的技巧與經驗分享(丁秀儀老師)	1
111-1	2022年10月12日	教資中心	EMI培訓課程:跨語言及全英授課的小撇步(嚴受群老師)	2
110-2	2022年07月01日	MIのP20全英語授課教師專業成長社群	EMIのP20全英語授課教師專業成長社群 增能工作坊(唐世陶教授)	5
110-2	2022年06月10日	跨域中心	臺灣高等教育EMI英語授課講座(鄭文利 教授)	2
110-2	2022年05月20日	研究發展處	衝突管理與資訊揭露(謝孟儒 科長)	2
110-2	2022年05月13日	研究發展處	預防勝於治療-營業秘密法(陳全正 副所長)	2
110-2	2022年05月05日	研究發展處	創業第一步認識品牌商標、文宣與刑事責任(呂紹凡 律師)	2
110-2	2022年05月05日	研究發展處	技術移轉與授權契約案例重點事項及合約擬定(呂紹凡 律師)	2
110-2	2022年04月28日	研究發展處	專利檢索與分析心法(杜振木 專利師)	2
110-2	2022年04月28日	研究發展處	輕鬆閱讀專利說明書(杜振木 專利師)	2
110-2	2022年04月18日	教資中心	EMI培訓課程:全英語教學經驗分享(涂鳳瓊 老師)	1
110-2	2022年03月24日	圖書與會展館	「Turnitin 原創性比對系統 教育訓練 教師/開課版」(智泉國際公司黃爽容小姐)	2
110-2	2022年03月14日	教務處課務組/電算中心	110-2新版點名系統教育訓練(3月14日場)	2
110-2	2022年03月01日	語言中心	【EMI講座】大學EMI推動經驗分享：以臺師大為例(林子斌 教授)	2
110-2	2022年02月14日	跨領域特色發展中心	第二梯110年高等教育深耕計畫跨領域研究計畫成果分享會(2月14日)	3

「永續大學講堂：全球實踐與永續發展」遠距開課申請表

表三

國立屏東科技大學 遠距授課開課申請表

112 年 2 月 21 日

課程中文名稱	永續大學講堂：全球實踐與永續發展			
課程英文名稱	Sustainable Universities: Global Practices on Sustainable Development Goals			
課程編號	☐ 必/選修	☐ 必修 ☒ 選修	學分數	3 學分
所屬系所	熱帶農業暨國際合作系		開設學期	☒ 上學期 ☐ 下學期
授課老師	姓名：張珮君、曾昱、吳幸潔		職稱：助理教授	
課程開設屬性	☒ 新開 ☐ 續開			
預計修課人數	80 人			
授課內容簡述及教學目標	本課程旨在探討目前全球所面臨最具挑戰性的議題：在社會包容、環境持久和經濟許可的前提下，如何推動全球發展？課程內容將針對經濟、社會生活以及地球物理環境之間複雜的相互影響，和人類活動對地球環境所造成的影響和解決方法等議題進行討論。同時，本課程將以台灣、印尼、泰國、土耳其、匈牙利和埃及等不同國家為背景，鼓勵學生進行討論和發想。 教學目標：讓國內外學生一起就人類經濟、社會生活以及地球物理環境之間複雜的相互影響等永續發展議題交流討論與經驗分享。			

本申請案業經本系所(學程)於 112 年 2 月 21 日之 系課程委員會 會議
審查通過。

申請人：_____ 系所(學程)主任：_____

以下由教務處簽註：

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

表四

國立屏東科技大學遠距授課課程教學計畫表

壹、課程基本資料（有包含者請於□打✓）

1.	課程名稱	永續大學講堂：全球實踐與永續發展
2.	課程英文名稱	Sustainable Universities: Global Practices on Sustainable Development Goals
3.	教學型態	☒ 非同步遠距教學 ☒ 同步遠距教學直播學校 請填列本門課程之收播學校與系所： (1)學校：國立屏東科技大學 系所：熱帶農業暨國際合作系
4.	授課教師姓名及職稱	張珮君助理教授、曾昱助理教授、吳幸潔助理教授
5.	師資來源	☒ 專業系所聘任 ☐ 通識中心聘任 ☐ 以上合聘 ☐ 其他
6.	開課單位名稱(或所屬學院及科系所名稱)	熱帶農業暨國際合作系
7.	課程學制	☒ 學士班 ☐ 進修學士班 ☐ 學士班在職專班 ☐ 碩士班 ☐ 碩士班在職專班 ☐ 博士班 ☐ 學院(☐ 二年制 ☐ 四年制) ☐ 專科(☐ 二年制 ☐ 四年制) ☐ 進修專校 ☐ 進修學院(☐ 二技 ☐ 四技 ☐ 碩士在職專班) ☐ 學位學程(☐ 二年制 ☐ 四年制 ☐ 碩士班) ☐ 學分學程
8.	部別	☒ 日間部 ☐ 進修部(夜間部) ☐ 其他
9.	科目類別	☐ 共同科目 ☐ 通識科目 ☐ 校定科目 ☒ 專業科目 ☐ 教育科目 ☐ 其他
10.	部校定 (本課程由那個單位所定)	☐ 教育部定 ☐ 校定 ☐ 院定 ☐ 所定 ☒ 系定 ☐ 其他
11.	開課期限(授課學期數)	☒ 一學期(半年) ☐ 二學期(全年) ☐ 其他
12.	選課別	☐ 必修 ☒ 選修 ☐ 其他
13.	學分數	3
14.	每週上課時數	(非同步遠距教學，請填平均每週面授時數) 每週約3小時
15.	開課班級數	1班
16.	預計總修課人數	80人
17.	全英語教學	☒ 是 ☐ 否
18.	國外學校合作遠距課程 (有合作學校請填寫)	國外合作學校與系所名稱：印尼迪波內戈羅大學、印尼日惹州立大學、泰國馬希賓大學、土耳其宗古爾達克大學、匈牙利佩奇大學、埃及10月6日大學 ☒ 國內直播 ☐ 國內收播 ☐ 境外專班 ☐ 雙聯學制 ☐ 其他
19.	課程平臺網址(非同步教學必填)	https://moodle.npust.edu.tw/moodleset/
20.	教學計畫大綱檔案連結網址	https://moodle.npust.edu.tw/moodleset/

貳、課程教學計畫

一	教學目標	讓國內外學生一起就人類經濟、社會生活以及地球物理環境之間複雜的相互影響等永續發展議題交流討論與經驗分享。																																																																																																							
二	適合修習對象	對永續發展有興趣的學生皆可																																																																																																							
三	課程內容大綱	(請填寫每週次的授課內容及授課方式)																																																																																																							
		<table><tr><th rowspan="3">週次</th><th rowspan="3">授課內容</th><th colspan="3">授課方式及時數 (請填時數，無則免填)</th></tr><tr><th rowspan="2">面授</th><th colspan="2">遠距教學</th></tr><tr><th>非同步</th><th>同步</th></tr><tr><td>1</td><td>何謂永續發展</td><td></td><td></td><td>3</td></tr><tr><td>2</td><td>社會基礎設施和長期經濟表現</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>減少不平等</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>永續發展目標和消除極端貧困</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>經濟成長與消費關係</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>分組討論會</td><td></td><td></td><td>3</td></tr><tr><td>7</td><td>人權和性別平等</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>優質高等教育</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>文化、健康與福利</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>分組討論會</td><td></td><td></td><td>3</td></tr><tr><td>11</td><td>永續城鄉</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>12</td><td>氣候變遷的影響</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>13</td><td>確保生物多樣性</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>14</td><td>綠色產業</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>15</td><td>永續治理</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>16</td><td>永續發展目標、全球夥伴關係和學生的角色</td><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>17</td><td>分組討論會</td><td></td><td></td><td>3</td></tr><tr><td>18</td><td>綜合討論</td><td></td><td>3</td><td></td></tr></table>				週次	授課內容	授課方式及時數 (請填時數，無則免填)			面授	遠距教學		非同步	同步	1	何謂永續發展			3	2	社會基礎設施和長期經濟表現		3		3	減少不平等		3		4	永續發展目標和消除極端貧困		3		5	經濟成長與消費關係		3		6	分組討論會			3	7	人權和性別平等		3		8	優質高等教育		3		9	文化、健康與福利		3		10	分組討論會			3	11	永續城鄉		3		12	氣候變遷的影響		3		13	確保生物多樣性		3		14	綠色產業		3		15	永續治理		3		16	永續發展目標、全球夥伴關係和學生的角色		3		17	分組討論會			3	18	綜合討論		3	
週次	授課內容	授課方式及時數 (請填時數，無則免填)																																																																																																							
		面授	遠距教學																																																																																																						
			非同步	同步																																																																																																					
1	何謂永續發展			3																																																																																																					
2	社會基礎設施和長期經濟表現		3																																																																																																						
3	減少不平等		3																																																																																																						
4	永續發展目標和消除極端貧困		3																																																																																																						
5	經濟成長與消費關係		3																																																																																																						
6	分組討論會			3																																																																																																					
7	人權和性別平等		3																																																																																																						
8	優質高等教育		3																																																																																																						
9	文化、健康與福利		3																																																																																																						
10	分組討論會			3																																																																																																					
11	永續城鄉		3																																																																																																						
12	氣候變遷的影響		3																																																																																																						
13	確保生物多樣性		3																																																																																																						
14	綠色產業		3																																																																																																						
15	永續治理		3																																																																																																						
16	永續發展目標、全球夥伴關係和學生的角色		3																																																																																																						
17	分組討論會			3																																																																																																					
18	綜合討論		3																																																																																																						

四	教學方式	(有包含者請打✓,可複選) ☒ 1. 提供線上課程主要及補充教材 ☒ 2. 提供線上非同步教學,次數: <u>14</u> 次,總時數: <u>42</u> 小時 ☐ 3. 有線上教師或線上助教 ☐ 4. 提供面授教學,次數: _____ 次,總時數: _____ 小時 ☒ 5. 提供線上同步教學,次數: <u>4</u> 次,總時數: <u>12</u> 小時 ☐ 6. 其它:(請說明)
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) 1. 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 2. 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	師生互動討論方式	(包括教師時間、E-mail 信箱、對應窗口等) 1. 教師時間及分機: #6220; #6054 2. E-mail 信箱: tzean@mail.npust.edu.tw; hcwu@mail.npust.edu.tw; oia@npust.edu.tw 3. 討論系統(同步與非同步): (1)線上視訊會議系統(同步):每星期固定時間透過數位學習平台 Adobe connect 視訊會議教室與學生討論、解答問題。 (2)非同步討論區:數位學習平台設有討論區,同學可在此留言 討論課業相關問題。 4. 其他(請說明):
七	作業繳交方式	(有包含者請打✓,可複選) ☒ 1. 提供線上說明作業內容 ☐ 2. 線上即時作業填答 ☒ 3. 作業檔案上傳及下載 ☐ 4. 線上測驗 ☐ 5. 成績查詢 ☐ 6. 其他做法(請說明)
八	成績評量方式	(包括考試方式、考評項目其所佔總分比率) (有包含者請打✓,可複選) ☒ 期中考55% ☒ 期末考10% ☒ 平時考35% ☐ 線上互動% ☐ 其他(請說明)%
九	上課注意事項	請務必留意本校數位學習平台課程訊息

國立屏東科技大學熱帶農業暨國際合作系 111 學年度第 2 學期
第 1 次系課程委員會議紀錄

壹、時間：112 年 02 月 21 日（星期二）中午 12 點 10 分

貳、地點：熱農系 TA110 教室

參、主席：鍾惠雯主任

紀錄：黃淑慧

肆、出(列)席人員：如簽到表

伍、主席報告：略。

陸、討論事項：

提案一

案由：擬新增 111~114 學年度碩士班專業選修課程 2 門案，提請 審核。

說明：

- 一、 新增碩士班課程「應用微生物學 Applied Microbiology」選修 2 學分、「國際財務管理個案 Case Studies in International Finance 」選修 2 學分。
- 二、 檢附新增課程中英文摘要如【附件 1】。

決議：照案通過，提送院、校課程委員會審議。

提案二

案由：擬新增 107~110 與 111~114 學年度四技班專業選修課程 2 門案，提請 審核。

說明：

- 一、 新增四技班三年級課程「水生動物健康管理Aquatic Animal Health Management」選修2學分、「永續大學講堂：全球實踐與永續發展Sustainable Universities: Global Practices on Sustainable Development Goals 」選修3學分課程。
- 二、 檢附新增課程中英文摘要如【附件2】。

決議：照案通過，提送院、校課程委員會審議，另「永續大學講堂：全球實踐與永續發展」課程於大學部開設遠距授課課程，並提送遠距教學委員會會議審議。

提案三

案由：本系四技四畢業班仲偉傑同學申請新舊課程學分抵免申請案，提請 討論。

說明：本系四技四畢業班仲偉傑（B10622001）同學 106～107 學年度申請休學，係 108 學年度複學部分舊課程已無開課，為避免影響學生畢業，擬請同意學生選讀「永續科學講堂-大師講座」1 學分課程與「社會科學（公民參與及永續城市）」2 學分課程，抵免「永續發展趨勢」3 學分必修課程。

決議：查 106 學年度入學與 107 學年度入學四技班課程，如說明所述部分課程並不再開課，另大學部各組專業科目主要培養農、林、漁、牧農業高級人才，並不侷限單一專業課程養成，為避免影響畢業班學生畢業，同意學生抵免前項所列課程，送教務處備查。

柒、臨時動議：無。

捌、散會

