

國立東華大學核心素養委員會

107 學年度第 1 學期 第 1 次會議紀錄

開會時間：107 年 10 月 18 日（星期四）中午 12：10

開會地點：行政大樓 303 會議室

主持人：趙涵捷校長主持

出席者：顏瑞鴻教授（慈濟大學教務長）（請假）、陳清漂教授（慈濟科技大學教務長）（請假）、林信鋒教務長兼代理共教會主委、邱紫文學務長、教學卓越中心張德勝主任、理工學院郭永綱院長、人社院王鴻濬院長（李正芬副院長代理）、管理學院林穎芬院長、教育學院范熾文院長（蘇鈺楠老師代理）、環境學院陳紫娥代理院長、原民院浦忠成院長、藝術學院劉惠芝院長（余慧君老師代理）、共教會廖慶華副主任委員、通識中心廖慶華主任、語言中心鄭詠之主任（請假）、體育中心尚憶薇主任（請假）、藝術中心魏廣皓主任（請假）

列席者：教卓中心課程與科技組陳旻秀組長、陳美娥組員、江妍靜助理、林容華助理、林瑜珊助理

紀錄：陸彥妙

壹、主席致詞（略）

貳、報告案

- 一、107-1 學期校核心課程開設及學生選修概況及各學年校核心課程統計報告，如附件一。
- 二、通識校核心必修『資訊科技』2 學分課程執行報告。
- 三、通識英語必修申請免修執行報告。

參、提案討論

第一案：依據 106-2 學期 核心素養委員會議決議辦理，請通識中心檢視現階段通識課程，盤點目前兼任教師師資及三大類必選校核心課程，及考量學生學習需求，討論各院可以支援的通識課程。

決議：

1. 為鼓勵教師支援開設必選校核心課程，初步先研擬教學優良教師開設必選校核心課程的獎勵措施，之後再研議是否擴大辦理。
2. 通識三大類別必選修核心課程，係於 102 學年由各系所提出的課程，為各系師資可支援且可推薦給他院學生的通識課程，統計 105 學年及 106 學年各系開設情形，請參考附件二。敬請各院通知各系檢視所提供之課程是否續列、變更或新增課程，並敬請於 11 月 30 日前回報通識中心。

肆、臨時動議：無

伍、散會：12 時 50 分

107 學年度第 1 學期校核心課程開設及學生選修概況報告

附件一

課程類別	課程班數 (D)	限修人數 (E)			加退選後修課人數 (F)			加退選後學分人次 (課程學分數*F)				
必選核心課程 (三選三)												
		系所專任	通識兼任	合計	系所專任	通識兼任	合計	系所專任	通識兼任	合計		
理性 思惟	38	2835	1670	4505	2436	1670	4106	5582	4030	9612		
文化 涵養	16	1300	230	1530	1298	227	1525	2996	454	3450		
在地 關懷	16	834	180	1014	776	150	926	1649	360	2009		
合計 (A)	70 (39.11%)	4969	2080	7049 (50.63%)	4510	2047	6557 (53.27%)	10227	4844	15071 (52.53%)	93.02%	94 人
認列核 心課程 (B)	109 (60.89%)	6874 (49.37%)			5753 (46.73%)			13621 (47.47%)			83.92%	53 人
總計 (C)	179 (100%)	13923 (100%)			12310 (100%)			28692 (100%)			88.41%	69 人
											課程利用率	每門平均 修課人數
											(加退選後 修課人數 F/ 限修人數 E)	(單位： 人) (加 退選後修 課人數 F/ 課程門數 D)

1. 本統計不含下列課程：(1)中文必修、(2)英文必修、(3)體育、(4)軍訓、(5)服務學習、(6)通識教育活動專題。
2. 限修人數設定「999」人之課程，本統計訂為「250」人，以提高統計效度。

106 學年度整體校核心課程開設及學生選修概況報告

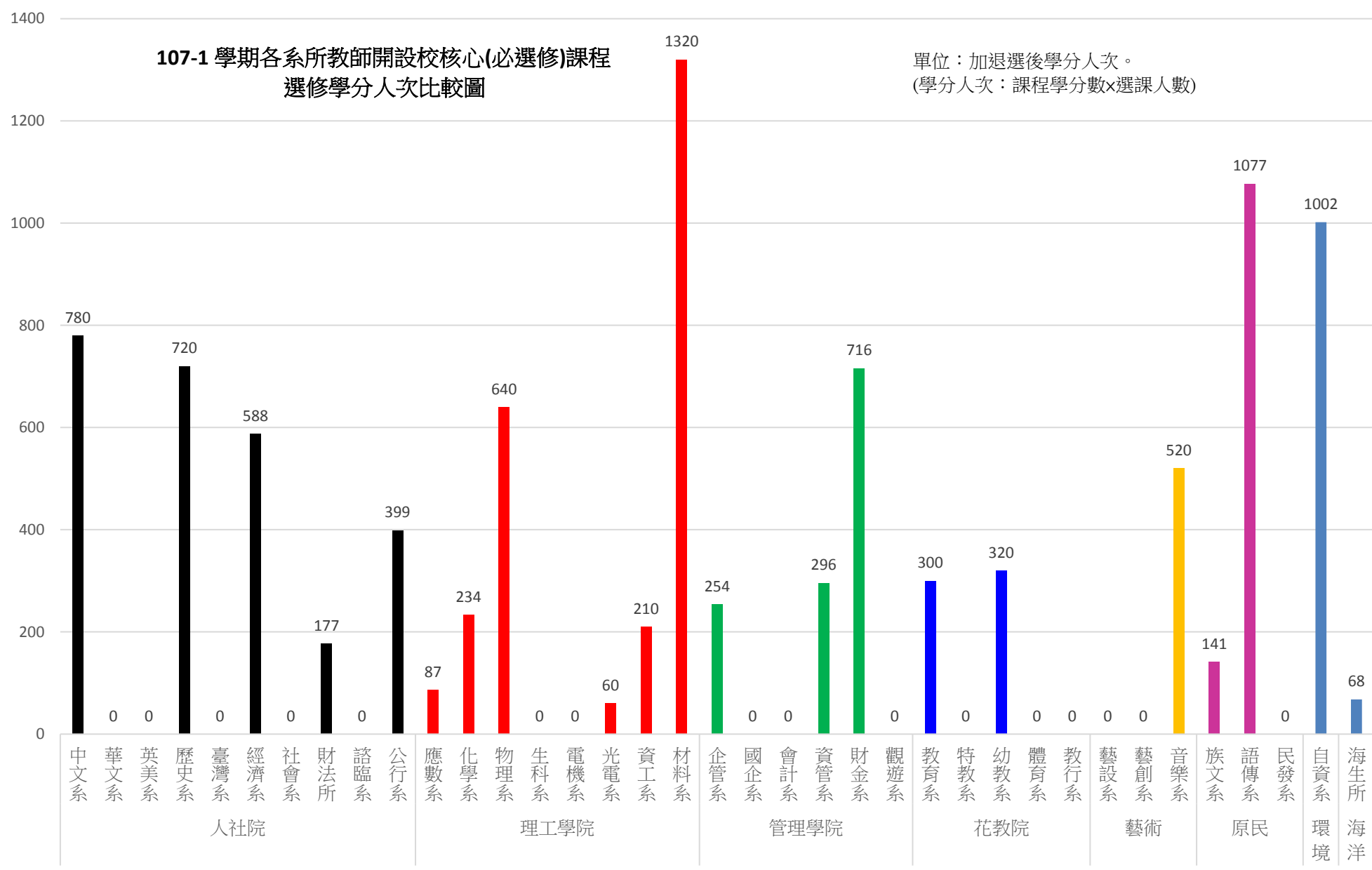
課程類別	課程班數 (D)	限修人數 (E)			加退選後修課人數 (F)			加退選後學分人次 (課程學分數*F)					
必選核心課程 (三選三)													
		系所專任	通識兼任	合計	系所專任	通識兼任	合計	系所專任	通識兼任	合計			
理性 思惟	72	5015	3720	8735	4376	3630	8006	10127	8744	18871			
文化 涵養	36	3046	460	3506	3036	440	3476	7189	880	8069			
在地 關懷	27	1510	620	2130	1630	349	1979	3056	1252	4308			
合計 (A)	135 (39.24%)	9571	4800	14371(53.31 %)	9042	4419	13461 (54.36 %)	20372	10876	31248 (53.35%)	93.7%	100 人	
認列核 心課程 (B)	209 (60.76 %)	12586 (46.69%)			11301 (45.64%)			27327 (46.65%)			89.8%	54 人	
總計 (C)	344 (100 %)	26957 (100%)			24762 (100%)			58575 (100%)			91.9%	72 人	
<p>1. 本統計不含下列課程：(1)中文必修、(2)英文必修、(3)體育、(4)軍訓、(5)服務學習、(6)通識教育活動專題。</p> <p>2. 限修人數設定「999」人之課程，本統計訂為「250」人，以提高統計效度。</p>											課程利用率	每門平均 修課人數 (單位： 人) (加 退選後 修課人 數 F/ 限修人 數 E)	(加 退選後 修 課人 數 F/ 課程 門數 D)

105 學年度整體校核心課程開設及學生選修概況報告

課程類別	課程班數 (D)	限修人數 (E)			加退選後修課人數 (F)			加退選後學分人次 (課程學分數*F)				
必選核心課程 (八選四)												
		系所專任	通識兼任	合計	系所專任	通識兼任	合計	系所專任	通識兼任	合計		
人社	39	1834	1640	3574	1777	1732	3509	4637	3464	8101		
理工	20	2357	0	2357	2201	0	2201	4704	0	4704		
管理	26	2070	720	2900	1956	717	2673	3912	2031	5943		
教育	23	560	250	810	535	249	784	1220	708	1928		
藝術	22	520	480	1000	520	440	960	1110	880	1980		
原民	16	800	210	1010	622	334	956	2165	572	2737		
環境	27	900	260	1160	858	219	1077	1818	438	2256		
通識	28	950	1810	2760	172	1294	1466	342	3204	3546		
合計 (A)	141 (39.4%)	9991	5470	15511 (54.8%)	8647	4985	13626 (54.3%)	20038	11157	31195 (53.9%)	87.8%	96.6 人
認列核心課程 (B)	217 (60.6%)	12783 (45.2%)			11449 (45.7%)			26643 (46.1%)			89.6%	52.8 人
總計 (C)	358 (100%)	28294 (100%)			25075 (100%)			57838 (100%)			88.6%	70 人
<p>1. 本統計不含下列課程：(1)中文必修、(2)英文必修、(3)體育、(4)軍訓、(5)服務學習、(6)通識教育活動專題、(7)資訊科技必修。</p> <p>2. 限修人數設定「999」人之課程，本統計訂為「250」人，以提高統計效度。</p>											課程利用率 (單位： 加退選後 修課人數 F/ 限修人數 E)	每門平均 修課人數 (單位： 人) (加 退選後修 課人數 F/ 課程門數 D)

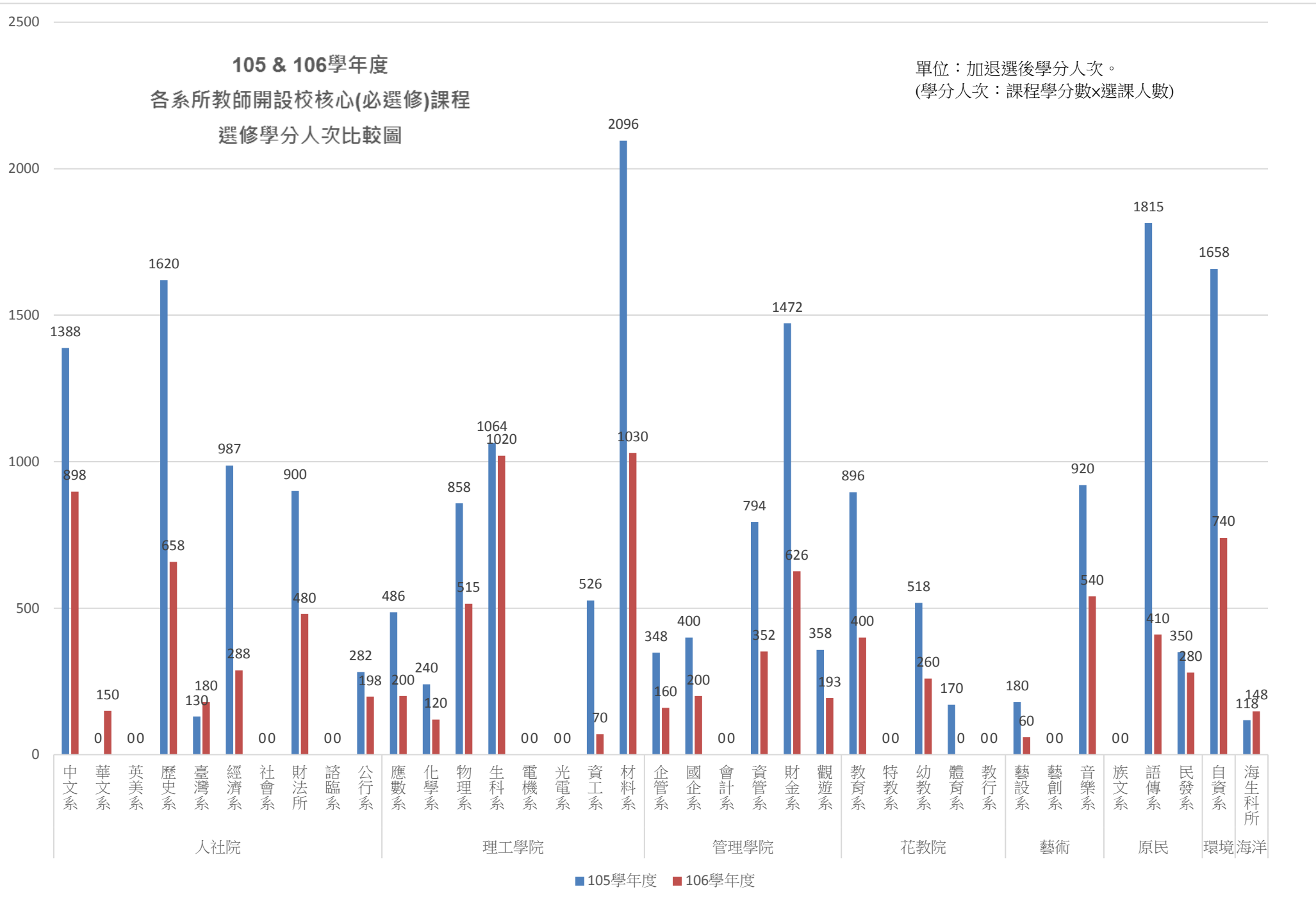
107-1 學期各系所教師開設校核心(必選修)課程
選修學分人次比較圖

單位：加退選後學分人次。
(學分人次：課程學分數×選課人數)



105 & 106學年度
各系所教師開設校核心(必選修)課程
選修學分人次比較圖

單位：加退選後學分人次。
(學分人次：課程學分數×選課人數)



107-1 學期暨 105 及 106 學年度整體校核心課程開設及學生選修概況報告說明

	加退選後學分人次			課程利用率		
	105 學年度	106 學年度	107 學年度第 1 學期	105 學年度	106 學年度	107 學年度第 1 學期
必選核心課程	31195 (53.9%)	31248 (53.35%)	16580 (53.06%)	87.8%	93.7%	94.5%
認列核心課程	26643 (46.1%)	27327 (46.65%)	14668 (46.94%)	89.6%	89.8%	85.1%
選修核心總計	57838	58575	31248	88.6%	91.9%	89.9%
備註	學分人次計算方式： 課程學分數×選課人數			計算方式： 加退選後選課人數/限修人數		

1. 必選修核心課程之課程利用率較高於認列核心課程。
2. (1) 提高課程之修課人數、(2) 鼓勵專任老師開設必選修核心課程。

附件二：通識三大類別必選修核心課程，係於 102 學年由各系所提出的課程（為各系師資可支援且可推薦給他院學生的通識課程），統計近二學年（105 及 106 學年），各系開設情形：

學院名稱	系所名稱	開課總數	課程名稱	班級數
人文社會科學學院	中文系	13	文學經典	5
			戰國策的生活智慧	4
			詩與人生	4
	華文系	2	從文學看臺灣	1
			華文經典選讀	1
	英美系	0	世界文學與文化	0
	歷史系	11	歷史與文化	4
			日本歷史與文化	4
			臺灣歷史與文化	3
	臺灣系	2	台灣原住民史	2
	經濟系	9	經濟學概論	6
			理財入門	3
	社會系	0	註	0
	財法所	8	法學緒論	8
諮臨系	0	人類發展與情緒	0	
公行系	3	行政學概要	1	
		全球化概論	1	
		政治管理	1	

註：社會系 102 學年提供『社會與生活』課程，於 103 學年度改為認列選修

學院名稱	系所名稱	開課總數	課程名稱	班級數
藝術學院	藝設系	2	藝術概論	2
	藝創系	0	註	0
	音樂系	10	鋼琴彈奏入門與欣賞	6
音樂欣賞			4	

註：藝創系 102 學年提供『創意π』課程，於 104 學年度改為認列選修

學院名稱	系所名稱	開課總數	課程名稱	班級數
理工學院	應數系	1	數學漫談	1
	化學系	2	環境與化學	2
	物理系	6	認識宇宙	4
			改變世界的重要物理實驗	2
	生科系	6	科技與歷史	2
			生命科學概論	2
			藥物濫用防制	2
	電機系	0	電的旅程	0
	光電系	1	光電科技漫談	1
	資工系	4	資訊與倫理	3
			棋藝概論	1
材料系	13	材料世界	8	
		材料科學與生活	5	

學院名稱	系所名稱	開課總數	課程名稱	班級數
管理學院	企管系	2	管理學導論	2
	國企系	2	文化行銷與國際視野	2
	會計系	0	認識財務報表	0
	資管系	6	人生管理	4
			資訊管理原理與應用	2
	財金系	6	理財入門	2
			與財金大師對話	4
觀遊系	2	觀光遊憩概論	2	

學院名稱	系所名稱	開課總數	課程名稱	班級數
海洋學院	海生科所	4	海洋探索	4

學院名稱	系所名稱	開課總數	課程名稱	班級數
花師教育學院	教育系	12	多文文化教育	4
			性別教育	7
			當代教育議題講座	1
	特教系	0	校園無障礙環境設計與規劃	0
	幼教系	9	哲學與人生	5
			族群、文化與家庭	4
	體育系	1	運動與健康	1
教行系	0	當代教育議題講座	0	

學院名稱	系所名稱	開課總數	課程名稱	班級數
原民院	族文系	0	當代原住民議題	0
	語傳系	10	原住民族故事與文化	1
			電影與當代文化	2
			媒體素養	6
			南島語言與文化	1
	民發系	5	社會正義	2
			社區營造與社區參與	2
			當代原住民議題	1

學院名稱	系所名稱	開課總數	課程名稱	班級數
環境學院	自資系	25	全球環境變遷與永續發展	9
			海洋環境概論	4
			台灣地質導論	1
			生物多樣性概論	2
			台灣鳥獸誌	4
			昆蟲導論	4
			校園綠色廚房	1