

國立中山大學 106 學年度第 2 學期教學意見調查委員會 會議紀錄

時間：107 年 4 月 23 日(星期一)中午 12 時 20 分

地點：行政大樓 AD5007 會議室

主席：陸教務長曉筠（施慶麟副教務長代）

記錄：黃心怡

出席：施慶麟副教務長、陳俐吟副教務長、教學發展中心謝東佑主任、音樂系李思嫻委員、生醫所薛佑玲委員、醫科所林遠彬委員、電機系馬誠佑委員、機電系黃永茂委員、資管系張邱兆民委員、財管系王昭文委員、海資系廖志中委員、海工系張揚祺委員、經濟所鄭宜玲委員(經濟所楊淑珺教授代)、通識中心人文社會組杜佳倫委員、通識中心人文社會組江政寬委員

請假：哲學所楊婉儀委員、政經系李予綱委員

列席：企管系辛孟哲同學、社會系許世馥同學

甲、主席報告到會人數，隨即宣佈開會。

乙、主席致詞：(略)

丙、確認 105 學年度第 2 學期教學意見調查委員會會議紀錄決議執行情形（附件一，p.4）：確認。

丁、報告事項：

一、106 學年度第 1 學期教學意見調查暨學生學習成效問卷調查相關結果，已提供教師上網查詢。

二、檢附本校 105-2 學期、106-1 學期教學意見調查統計資料（如附件二、三，p.5-17）。本校 106 學年度第 1 學期全校教學意見調查平均滿意度 6.35 分（105 學年度第 2 學期全校教學意見調查平均滿意度 6.32 分）。

三、本校於 101 學年度第 2 學期教學意見調查委員會決議通過「通識跨院選修及交換生選課獎勵方案」，經換算調整計分成效如下：

(一)105 學年度第 2 學期共計 168 門課符合調整方案，原平均滿意度為 6.085（標準差.478），調整後平均滿意度為 6.344（標準差.446），相關資料目前已可於系統查詢。執行調整計分後，當學期優良課程增加 6 門課、追蹤改善精進機制減少 0 門課程。

(二)106 學年度第 1 學期共計 225 門課符合調整方案，原平均滿意度為 6.148（標準差.497），調整後平均滿意度為 6.413（標準差.41），相關資料目前已可於系統查詢。執行調整計分後，當學期優良課程增加 8 門課、追蹤改善精進機制減少 0 門課程。本處將持續追蹤本方案執行成效。

四、依本校「教學意見調查課程滿意度獎勵辦法」，105 學年度第 2 學期共有 302 門課程（200 位教師）符合條件；106 學年度第 1 學期共有 415 門課程（252 位教師）符合條件已簽請校長頒發獎勵狀。

五、依本校「教學意見調查追蹤改善精進教學辦法」，106 學年度第 1 學期共有 8 門課程（6 位教師）達追蹤改善精進教學條件，本學期已請需改善精進課程之教師提供說明，將簽核啟動追蹤改善精進教學機制。相關課程之類別，如下表：

課程別 學制	1061 (1052)課程科目數		1061 (1052)需改善精進科目數			
	必修	選修	必修	百分比	選修	百分比
研究所	333 (248)	828 (840)	2 (1)	0.6% (0.4%)	1 (1)	0.12% (0.12%)
大學部	680 (638)	420 (469)	3 (7)	0.44% (1.1%)	2 (1)	0.48% (0.21%)
合計	1013 (886)	1248 (1309)	5 (8)	0.49% (0.9%)	3 (2)	0.24% (0.15%)

註：含符合追蹤改善精進教學辦法第七條規定，得逕通知教師說明後副知系所備查之 5 門課程（5 位教師）。

六、105 學年度第 1 學期共計 11 門課程（4 位專任教師、4 位兼任教師）列入追蹤改善精進教學機制，目前相關學院均已完成追蹤改善精進教學報告；105 學年度第 2 學期共計 10 門課程（9 位專任教師）列入追蹤改善精進教學機制，目前均已完成追蹤改善精進教學計畫，本學期將持續追蹤相關學院之改善精進教學報告。

七、本校教學發展中心及校務研究辦公室於 106 學年第 1 學期分別進行「學生學習成效九大核心能力自評與期末教師評分」、「學生學習成效與核心能力之關聯」分析，書面報告如附件四、五（p.18-21）。

八、106 學年度第 2 學期「教學意見即時回饋系統」開學時已函知（107 年 2 月 26 日中教發字第 1070700141 號）開放供全校教師運用，教師可選擇網路或書面方式自行施測，施測結果作為教師之教學回饋參考，請各位委員多加協助宣導。

九、本學期將於 107 年 5 月 9、10 日於理學院國際會議廳辦理兩梯次訪員訓練，本學期教學意見調查將訂於 107 年 6 月 10 日(星期日)至 107 年 6 月 24 日(星期日)施測。

戊、討論事項：（無）。

己、臨時動議

一、為提供同學優良課程資訊作為選課參考，建請教務處於選課系統增列前三學年度優良課程名單，提請 討論。（提案單位：通識中心人文社會組杜佳倫委員）-----22

決議：經委員投票表決通過，自 107 學年度起於網路選課系統增列前三學年教學優良課程獎勵名單連結，提供學生選課參考。

庚、散會（中午 12 點 50 分）

國立中山大學 105 學年度第 2 學期教學意見調查委員會 會議紀錄決議執行情形

一、擬修訂本校「學士班暨各學制英語授課課程教學優良獎勵辦法」名稱及部份條文，提請 討論。(提案單位：教務處)

決議：經與會委員(含學生代表)充分討論取得共識，請教務處針對學士班以外課程教學優良基準考量人數、滿意度與各院獲獎比重予以試算，提供現行【各學制英語授課獎勵方案】之各院獲獎分佈情形，及研擬增列建議方案續提學術協調會及行政會議討論。

執行情形：「教學意見調查課程滿意度獎勵辦法」業經 106 學年度第 1 學期第 3 次行政會議(106.10.11)修正通過並已實施，本次修訂摘要如下：

- 1.獎勵對象擴大為全校必、選修課程，並分列為「學士班課程」及「學士班以外課程」。
- 2.增列學士班以外課程獎勵人數／滿意度標準。
- 3.原「畢業生對系所與任課教師滿意度問卷」對教師滿意度放寬為前二年平均滿意度。
- 4.增列本校新設立系所聘任之新進專任教師，得自該系所首屆畢業生離校之學期開始採計前項「畢業生對系所與任課教師滿意度問卷」資料。

本校105-2學期教學意見調查統計資料

表1各學院暨各學系教學意見調查統計表

學院別	系所別	教學意見調查 平均值	平均值 標準差	學生平均 成績	平均成績標 準差	科目數
文學院	文學院	--	--	--	--	4
	中文系	6.32	0.34	81.16	5.67	64
	外文系	6.35	0.37	80.32	5.70	77
	音樂系	6.61	0.49	83.50	10.53	145
	劇藝系	6.15	0.67	79.47	7.33	37
	中文碩	6.76	0.21	85.42	3.91	7
	外文碩	6.57	0.30	84.22	3.63	17
	音樂碩	6.67	0.40	82.89	15.38	42
	哲學碩	6.75	0.27	82.84	6.89	7
	劇藝碩	5.87	0.26	87.43	5.99	8
	中文博	6.44	0.33	90.83	4.12	7
	外文博	6.44	--	81.86	--	1
	文學院合計	6.45	0.46	82.34	9.20	418
理學院	理學院	--	--	95.00	--	4
	生科系	6.15	0.35	79.33	7.68	30
	化學系	6.28	0.40	78.95	9.15	23
	物理系	5.87	0.64	73.51	9.70	35
	應數系	6.34	0.48	72.19	8.73	15
	生科碩	6.63	0.33	84.88	6.55	28
	化學碩	6.53	0.27	87.69	5.24	30
	物理碩	6.12	0.20	81.38	10.29	24
	應數碩	6.48	0.32	84.71	8.05	23
	生醫碩	6.67	0.20	88.36	4.70	18
	醫科碩	6.78	0.14	89.79	2.87	15
	生科博	5.18	0.98	90.67	7.51	3
	化學博	--	--	78.14	26.69	7
	物理博	6.73	0.26	92.03	3.76	7
	應數博	--	--	91.00	5.66	2
	生醫博	--	--	90.82	3.09	6
	加速博學程	--	--	95.00	--	1
	生科碩專	6.69	--	90.43	0.35	5

學院別	系所別	教學意見調查平均值	平均值標準差	學生平均成績	平均成績標準差	科目數
理學院合計		6.28	0.52	82.53	10.21	276
工學院	工學院	6.18	0.18	86.86	1.57	28
	電機系	6.07	0.50	72.96	10.15	35
	機電系	6.08	0.48	72.11	8.36	40
	資工系	6.03	0.38	78.87	7.59	21
	光電系	5.87	0.78	77.09	7.50	21
	材光系	6.18	0.35	80.41	9.76	26
	電機碩	6.53	0.36	85.34	7.27	61
	機電碩	6.44	0.31	87.76	5.97	51
	環工碩	6.41	0.20	90.10	7.49	14
	資工碩	6.32	0.67	89.35	6.35	42
	通訊碩	6.58	0.16	87.54	4.84	19
	光電碩	6.27	0.52	83.77	6.52	29
	材光碩	6.36	0.31	86.11	6.14	34
	電機電力碩	6.51	0.60	78.00	9.19	2
	機電博	6.58	0.42	76.97	17.78	2
	環工博	6.45	0.39	88.86	5.91	6
	環工碩專	6.41	0.69	86.08	5.95	4
工學院合計		6.25	0.49	82.85	9.40	435
管理學院	管理學院	6.02	0.64	82.24	10.49	7
	企管系	6.06	0.54	80.56	8.12	46
	資管系	6.27	0.30	86.03	6.57	20
	財管系	6.46	0.27	77.41	10.93	17
	企企管碩	6.17	0.37	85.18	4.77	27
	企醫管碩	6.53	0.23	90.59	1.92	10
	資管碩	6.27	0.58	88.41	4.74	27
	財管碩	6.43	0.49	90.26	5.05	18
	公事碩	6.21	0.57	86.01	4.57	15
	人管碩	6.10	0.48	91.23	5.03	12
	行銷傳播碩	6.62	0.25	89.74	4.24	17
	人管英語碩程	6.02	0.35	87.48	6.15	8
	國際經營學程	6.24	0.36	89.89	2.83	34
	中山同濟 EMBA	6.77	0.15	87.45	3.94	9
	EMBA 碩專	6.22	0.37	89.65	4.22	16
	資管碩專	--	--	91.09	--	1

學院別	系所別	教學意見調查平均值	平均值標準差	學生平均成績	平均成績標準差	科目數
	財管碩專	6.48	0.14	88.53	2.69	4
	公事碩專	6.65	0.21	86.28	4.43	9
	人亞碩專	6.17	0.52	91.65	1.85	6
	行傳碩專	--	--	88.71	--	1
	金融產碩	--	--	91.44	--	1
	企管博	6.82	0.24	91.39	4.49	18
	資管博	6.45	--	86.10	--	1
	財管博	6.56	0.27	88.65	4.36	6
	公事博	6.28	0.87	87.70	5.47	6
	人管博	6.58	0.72	91.22	3.46	16
管理學院合計		6.33	0.50	87.00	6.85	352
海科院	海科院	6.75	0.03	92.68	1.24	2
	海資系	6.23	0.35	77.40	8.52	38
	海工系	6.04	0.52	75.96	8.96	26
	海科系	6.04	0.45	77.65	4.95	48
	海資碩	6.34	0.55	86.59	6.58	39
	海工碩	6.56	0.29	87.97	5.23	33
	海事碩	6.46	0.23	84.10	5.67	12
	海科碩	6.57	0.34	84.12	5.07	39
	海下科技碩	6.49	0.25	85.21	6.39	18
	海資博	5.81	--	89.60	3.16	4
	海工博	--	--	87.00	--	1
	海科博	--	--	82.00	--	1
	海生科技博士學程	--	--	91.00	5.66	2
海科院合計		6.28	0.46	82.31	7.84	263
社科院	社科院	6.29	0.16	80.76	5.37	10
	政經系	6.03	0.73	81.66	7.41	33
	社會系	6.07	0.69	83.79	5.08	21
	政治碩	6.19	0.94	86.35	3.77	14
	經濟碩	6.65	0.22	86.75	6.26	23
	教育碩	6.53	0.38	89.59	2.74	18
	中學學程	6.35	0.33	86.54	4.29	22
	亞太碩	6.59	0.24	86.51	4.84	13
	亞太英語碩程	6.42	0.35	85.72	3.11	6

學院別	系所別	教學意見調查平均值	平均值標準差	學生平均成績	平均成績標準差	科目數
	社會碩	6.37	0.36	84.88	5.14	15
	政治碩專	6.60	0.31	88.56	3.21	7
	經濟碩專	6.36	0.36	82.21	9.53	5
	教育碩專	6.64	0.24	93.43	1.70	5
	EMPP 碩專	6.82	0.12	86.93	5.69	20
	亞太碩專	6.67	0.16	88.94	4.43	4
	政治博	6.78	0.20	88.19	3.92	5
	教育博	6.31	0.53	93.67	3.11	12
	亞太博	6.79	0.17	88.63	2.50	8
社科院合計		6.38	0.53	86.15	5.99	241
通識中心	通識中心	6.25	0.35	79.55	11.04	301
總計		6.32	0.48	83.23	9.15	2286

表2各學制暨各年級必選修教學意見調查統計表

學制	年級	必選修	教學意見調查 平均值	平均值 標準差	學生平均 成績	平均成績 標準差	科目數
學士班	1 年級	必修	6.25	0.55	78.99	11.60	263
		選修	6.20	0.42	78.92	11.55	217
	2 年級	必修	6.21	0.46	79.12	8.12	234
		選修	6.37	0.44	80.44	7.86	122
	3 年級	必修	6.15	0.57	80.84	8.57	122
		選修	6.27	0.45	79.87	7.06	124
	4 年級	必修	6.16	0.47	81.30	5.06	19
		選修	6.22	0.44	81.11	8.06	97
學士班合計	必修	6.22	0.52	79.46	9.74	638	
	選修	6.26	0.44	79.89	9.22	560	
	全校	6.24	0.49	79.65	9.51	1198	
碩士班	1 年級	必修	6.31	0.55	85.06	5.79	107
		選修	6.44	0.38	86.16	6.35	467
	2 年級	必修	6.68	0.13	87.41	4.44	23
		選修	6.49	0.45	87.81	8.08	273
碩士班合計	必修	6.32	0.55	85.48	5.63	130	
	選修	6.45	0.40	86.77	7.07	740	
	全校	6.43	0.43	86.58	6.89	870	
碩專班	1 年級	必修	6.55	0.35	88.16	5.33	67
		選修	6.54	0.35	88.42	4.13	29
碩專班合計	必修	6.55	0.35	88.16	5.33	67	
	選修	6.54	0.35	88.42	4.13	29	
	全校	6.54	0.35	88.24	4.98	96	
博士班	1 年級	必修	6.43	0.80	86.82	13.28	33
		選修	6.61	0.36	89.91	5.79	45
	2 年級	必修	6.88	0.10	92.62	3.07	18
		選修	6.49	0.63	90.11	4.22	26
博士班合計	必修	6.50	0.75	88.91	11.08	51	
	選修	6.57	0.47	89.98	5.24	71	
	全校	6.55	0.57	89.54	8.15	122	
總計			6.32	0.48	83.23	9.15	2286

表3各學制暨各班級規模教學意見調查統計表

學制	班級規模	教學意見調查 平均值	平均值 標準差	學生平均 成績	平均成績 標準差	科目數
學士班	20	6.42	0.50	81.62	10.59	451
	40	6.21	0.46	81.08	6.74	246
	60	6.16	0.48	78.34	9.30	285
	80	6.11	0.47	74.77	8.54	103
	100	6.05	0.51	75.58	9.53	36
	120	6.22	0.25	78.44	7.04	60
	140	6.00	0.37	72.48	7.51	5
	160	5.56	0.62	73.47	9.87	9
	180	6.20	0.27	69.80	9.47	3
學士班合計		6.24	0.49	79.65	9.51	1198
碩士班	20	6.50	0.39	86.57	7.06	710
	40	6.15	0.51	86.70	6.60	120
	60	6.32	0.28	86.85	4.76	26
	80	6.32	0.19	85.03	3.68	8
	100	5.89	0.39	85.82	2.75	3
	120	--	--	79.61	--	1
	180	--	--	88.50	--	1
	260	--	--	87.31	--	1
碩士班合計		6.43	0.43	86.58	6.89	870
碩專班	20	6.59	0.33	87.80	5.18	67
	40	6.54	0.35	89.48	4.60	19
	60	6.60	0.26	89.52	0.00	2
	80	5.99	0.26	88.63	4.64	8
碩專班合計		6.54	0.35	88.24	4.98	96
博士班	20	6.56	0.58	89.63	8.29	116
	40	6.19	0.24	86.76	4.89	5
	60	6.65	--	92.75	--	1
博士班合計		6.55	0.57	89.54	8.15	122
總計		6.32	0.48	83.23	9.15	2286

本校 106-1 學期教學意見調查統計資料

表1各學院暨各學系教學意見調查統計表

學院別	系所別	教學意見調查平均值	平均值標準差	學生平均成績	平均成績標準差	科目數
文學院	中文系	6.34	0.40	82.27	5.41	61
	外文系	6.31	0.33	80.55	6.28	86
	音樂系	6.65	0.38	83.35	7.58	88
	劇藝系	6.17	0.62	82.77	7.21	37
	中文碩	6.32	0.24	85.42	2.80	4
	外文碩	6.68	0.38	85.29	5.99	17
	音樂碩	6.58	0.40	84.37	8.10	52
	哲學碩	6.75	0.18	84.28	5.00	10
	劇藝碩	6.01	0.25	84.38	2.07	8
	中文博	6.63	0.23	92.31	3.53	7
	外文博	7.00	--	86.00	--	1
文學院合計		6.44	0.43	82.94	6.91	371
理學院	生科系	6.26	0.35	76.82	9.39	36
	化學系	6.50	0.31	83.38	7.08	24
	物理系	5.72	0.95	79.03	11.09	37
	應數系	6.32	0.63	71.18	12.33	17
	生科碩	6.56	0.33	87.50	8.58	27
	化學碩	6.33	0.32	88.24	5.23	37
	物理碩	5.72	1.52	86.01	9.13	21
	應數碩	6.41	0.44	86.78	4.47	23
	生醫碩	6.64	0.33	88.25	4.08	26
	醫科碩	6.72	0.30	89.15	3.83	18
	生科碩專	6.66	0.19	86.91	3.53	9
	生科博	6.40	0.78	85.22	1.54	3
	化學博	--	--	91.40	4.21	4
	物理博	6.47	0.86	89.73	5.22	7
	應數博	--	--	95.00	--	1
	生醫博	--	--	87.25	2.18	13
	加速博學程	--	--	91.00	5.66	2
理學院合計		6.28	0.70	84.13	9.23	305
工學院	工學院	6.08	0.34	82.79	3.44	6

學院別	系所別	教學意見調查平均值	平均值標準差	學生平均成績	平均成績標準差	科目數
工學院	電機系	6.27	0.52	78.74	10.04	69
	機電系	6.10	0.45	75.86	8.13	42
	資工系	6.14	0.45	76.45	7.77	25
	光電系	6.03	0.72	77.36	6.22	22
	材光系	6.04	0.29	78.33	7.76	26
	電機碩	6.50	0.22	85.15	7.51	56
	機電碩	6.50	0.35	84.53	9.46	51
	環工碩	6.45	0.26	90.59	3.55	14
	資工碩	6.33	0.44	88.63	5.60	41
	通訊碩	6.32	0.27	87.61	4.34	18
	光電碩	6.34	0.36	84.58	6.40	30
	材光碩	6.21	0.33	85.87	5.94	34
	電機電力碩	6.04	0.65	79.75	3.18	2
	環工碩專	6.72	0.03	88.37	3.21	4
	環工博	6.61	0.47	89.19	5.04	7
	工學院合計	6.26	0.45	82.61	8.79	447
管理學院	管理學院	6.04	0.60	83.78	0.80	4
	企管系	6.17	0.40	80.86	7.36	49
	資管系	5.94	0.52	85.70	7.76	20
	財管系	6.27	0.32	80.83	7.38	21
	企企管碩	6.41	0.40	87.51	4.11	32
	企醫管碩	6.68	0.11	88.31	4.63	6
	資管碩	6.36	0.36	88.02	4.86	23
	財管碩	6.45	0.40	88.94	4.96	25
	公事碩	6.32	0.53	84.19	4.47	15
	人管碩	6.47	0.40	90.10	3.91	10
	行傳碩	6.53	0.23	88.33	6.91	19
	人管英語碩程	5.80	1.04	84.48	4.61	10
	國際經營學程	5.92	0.86	85.80	3.74	17
	中山同濟 EMBA	4.79	1.12	88.66	6.47	13
	EMBA 碩專	6.44	0.38	89.40	3.01	27
	資管碩專	6.62	0.29	86.87	1.25	15
	財管碩專	6.29	0.18	87.83	5.10	4
	公事碩專	6.55	0.45	83.93	3.12	14
	人亞碩專	6.44	0.36	91.99	3.11	4

學院別	系所別	教學意見調查平均值	平均值標準差	學生平均成績	平均成績標準差	科目數
管理學院	行傳碩專	6.28	--	83.30	0.28	2
	金融產碩專班	6.69	0.00	93.00	1.24	8
	人管碩專	--	--	91.74	--	1
	電商碩專	6.57	0.30	88.24	4.02	4
	企管博	6.81	0.16	87.60	5.24	22
	資管博	6.98	0.03	86.90	1.84	2
	財管博	6.64	0.34	90.24	5.06	5
	公事博	6.02	0.33	83.72	5.48	5
	人管博	6.58	0.45	88.94	5.56	14
管理學院合計		6.34	0.52	86.37	6.10	391
海科院	海科院	6.68	0.10	75.92	8.52	3
	海資系	6.34	0.30	79.37	9.81	34
	海工系	6.12	0.46	78.58	10.13	23
	海科系	6.27	0.52	79.43	7.26	43
	海資碩	6.38	0.36	86.20	4.68	31
	海工碩	6.61	0.30	87.06	4.57	31
	海事碩	6.55	0.22	83.94	5.89	15
	海科碩	6.37	0.44	85.26	3.09	40
	海下科技碩	6.61	0.32	87.23	6.44	13
	海資博	6.54	0.12	88.28	4.09	10
	海工博	--	--	95.00	0.00	2
	海生科技博士學程	6.66	--	87.71	5.49	4
海科院合計		6.37	0.42	83.32	7.56	249
社科院	社科院	6.25	0.23	83.43	5.71	12
	政經系	6.38	0.37	83.56	6.51	33
	社會系	6.36	0.33	86.16	4.28	21
	政治碩	6.39	0.35	83.40	7.89	15
	經濟碩	6.46	0.52	85.16	7.93	16
	教育碩	6.51	0.29	89.93	3.00	21
	師培中心	6.55	0.23	86.84	3.80	24
	亞太碩	6.52	0.30	85.81	5.24	16
	亞太英語碩程	5.95	0.43	87.19	2.19	9
	社會碩	6.42	0.26	85.66	5.06	15
	政治碩專	6.73	0.22	87.30	5.17	7

學院別	系所別	教學意見調查平均值	平均值標準差	學生平均成績	平均成績標準差	科目數
	經濟碩專	6.69	0.24	87.90	3.63	7
	教育碩專	6.26	0.18	89.70	4.96	6
	EMPP 碩專	6.78	0.22	86.69	3.14	25
	亞太碩專	6.66	0.10	87.26	2.72	6
	政治博	6.66	0.26	85.13	0.75	7
	教育博	6.90	0.07	93.15	1.00	10
	亞太博	6.77	0.19	88.75	3.67	10
社科院合計		6.49	0.34	86.41	5.35	260
通識中心	通識中心	6.28	0.41	79.91	9.94	229
總計		6.35	0.48	83.77	8.04	2252

表2各學制暨各年級必選修教學意見調查統計表

學制	年級	必選修	教學意見調查 平均值	平均值 標準差	學生平均 成績	平均成績 標準差	科目數
學士班	1 年級	必修	6.27	0.47	78.24	10.14	253
		選修	6.22	0.50	80.76	7.84	110
	2 年級	必修	6.26	0.47	79.28	7.87	240
		選修	6.41	0.44	81.90	7.87	90
	3 年級	必修	6.16	0.46	79.00	8.27	123
		選修	6.29	0.50	80.93	8.81	110
	4 年級	必修	6.20	0.49	86.93	5.04	64
		選修	6.39	0.41	84.03	6.97	101
	學士班合計	必修	6.25	0.47	79.54	677	680
		選修	6.32	0.47	81.86	410	411
全校		6.27	0.47	80.42	1087	1091	
碩士班	1 年級	必修	6.28	0.58	84.94	6.01	120
		選修	6.40	0.48	86.01	6.06	489
	2 年級	必修	6.50	0.35	89.12	4.44	42
		選修	6.51	0.47	87.95	6.46	226
	碩士班合計	必修	6.31	0.56	86.00	161	162
選修		6.43	0.48	86.63	710	715	
全校		6.41	0.49	86.51	871	877	
碩專班	1 年級	必修	6.52	0.50	87.66	3.77	109
		選修	6.52	0.34	87.55	4.46	39
碩專班合計	必修	6.52	0.50	87.66	109	109	
	選修	6.52	0.34	87.55	38	39	
	全校	6.52	0.44	87.63	147	148	
博士班	1 年級	必修	6.49	0.42	86.63	4.66	39
		選修	6.73	0.29	89.99	4.31	45
	2 年級	必修	6.97	0.04	89.05	3.86	23
		選修	6.70	0.45	89.50	4.91	29
博士班合計	必修	6.52	0.43	87.52	62	62	
	選修	6.72	0.35	89.80	74	74	
	全校	6.65	0.39	88.76	136	136	
總計			6.35	0.48	83.77	2241	2252

表3各學制暨各班級規模教學意見調查統計表

學制	班級規模	教學意見調查 平均值	平均值 標準差	學生平均 成績	平均成績 標準差	科目數
學士班	20	6.49	0.46	84.56	7.11	310
	40	6.30	0.44	81.10	7.29	263
	60	6.14	0.51	78.44	9.42	316
	80	6.21	0.37	74.79	9.38	102
	100	6.35	0.31	80.44	7.80	29
	120	6.18	0.31	77.83	6.06	55
	140	5.82	0.67	72.83	8.35	10
	160	6.13	0.30	73.75	8.62	6
學士班合計		6.27	0.47	80.42	8.69	1091
碩士班	20	6.47	0.47	86.77	6.30	710
	40	6.29	0.45	85.18	5.63	99
	60	6.17	0.62	85.11	5.61	49
	80	6.17	0.42	87.14	5.41	14
	100	6.21	--	89.72	4.04	2
	120	--	--	80.98	--	1
	180	--	--	94.27	--	1
	260	--	--	87.02	--	1
碩士班合計		6.41	0.49	86.51	6.20	877
碩專班	20	6.55	0.51	86.85	4.30	84
	40	6.49	0.32	89.66	3.36	38
	60	6.79	0.09	86.34	0.58	14
	80	6.40	0.33	88.17	3.05	12
碩專班合計		6.52	0.44	87.63	3.95	148
博士班	20	6.64	0.40	88.81	4.63	132
	40	6.72	0.09	87.04	5.26	4
博士班合計		6.65	0.39	88.76	4.64	136
總計		6.35	0.48	83.77	8.04	2252

1011-1061教學評量問卷數大於30之各區段教學評量與學生成績平均分數折線圖

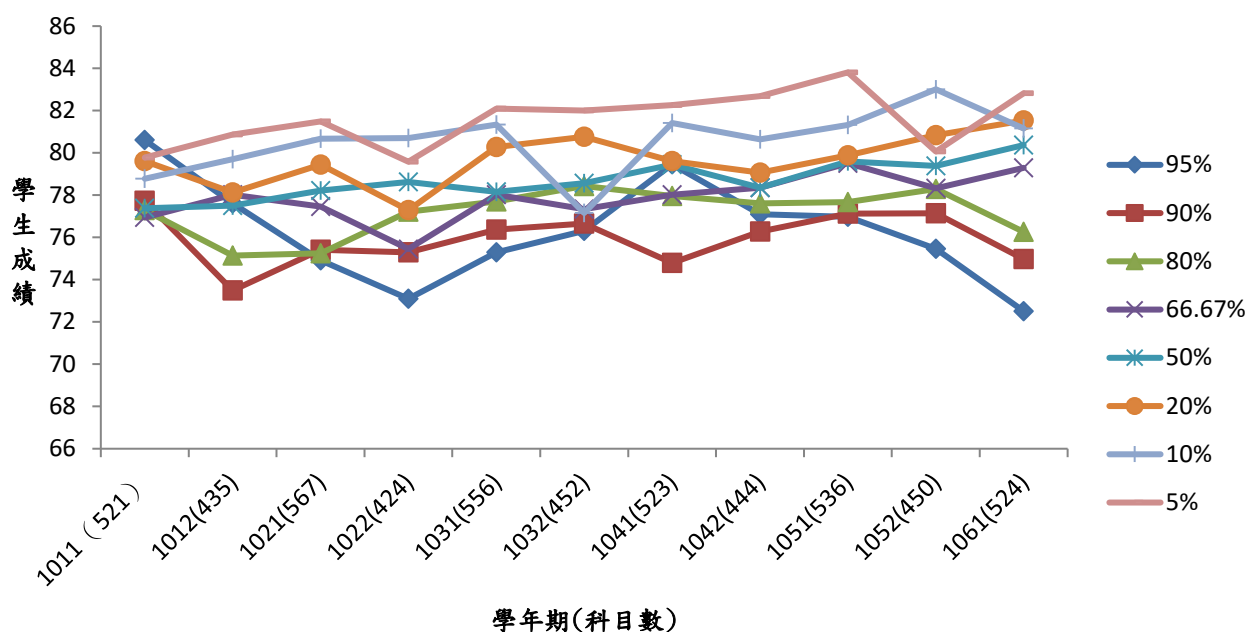
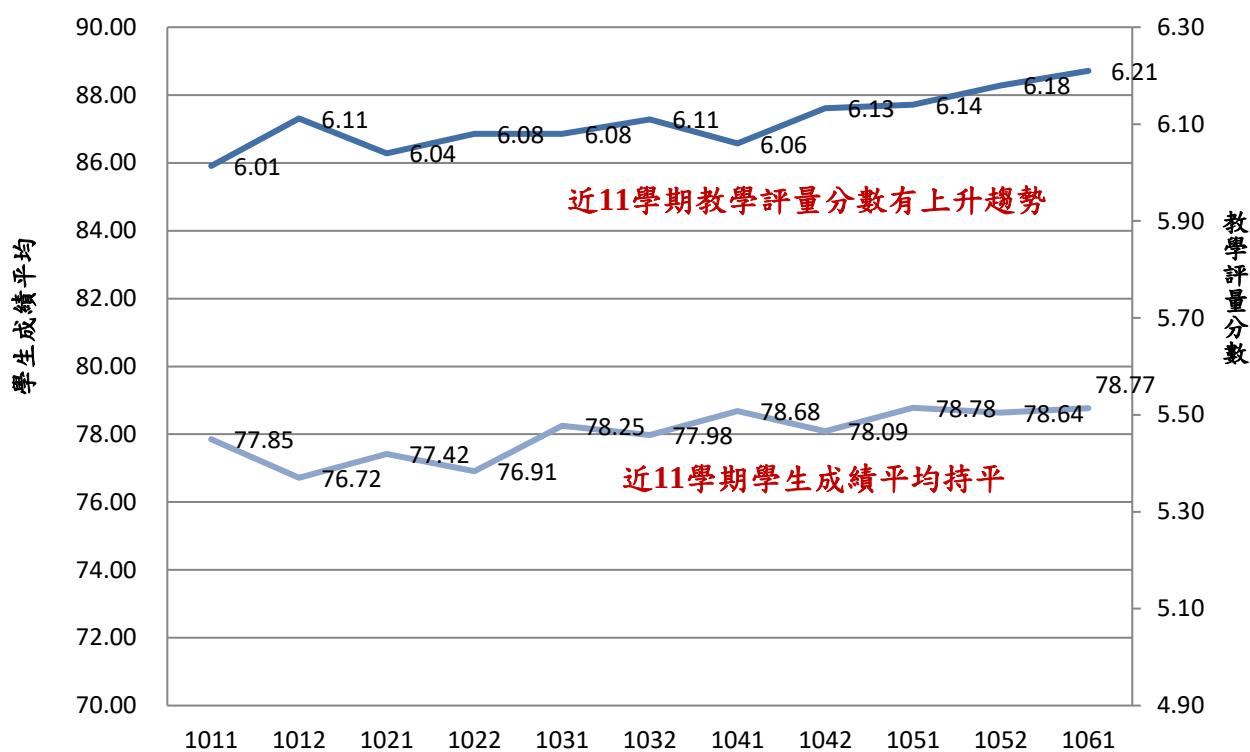


圖1 1011-1061教學問卷數大於30之各區段教學意見調查與學生成績平均分數折線圖

教學意見評量分數與學生平均分數關係

1011-1061教學評量問卷數大於30份之課程統計



國立中山大學學生學習成效分析

教務處教學發展中心
校務研究辦公室

學習成效問卷記名填答敘述統計_(105學年度)

年度：105學年度（本校學習成效線上問卷自105學年度開始
採記名填答）。

課程：大學部30人以上課程。

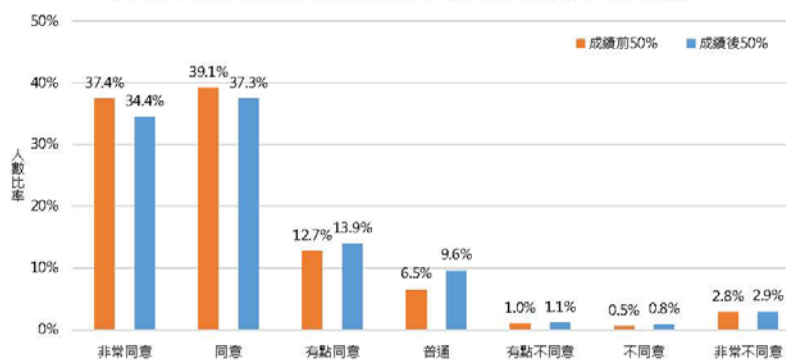
樣本：填寫九大核心能力測驗的學生計有1,836名。

工具：學習成效線上問卷共同題項（計3題）的自評分數。

國立中山大學學生自評與教師評分之關聯性分析

成績前50%與後50%學生，在「非常同意」與「普通」之人數比率皆達顯著差異

共同題 1. 我能夠說明這門課程的目標、主要內容與重點 (30人以上課程)



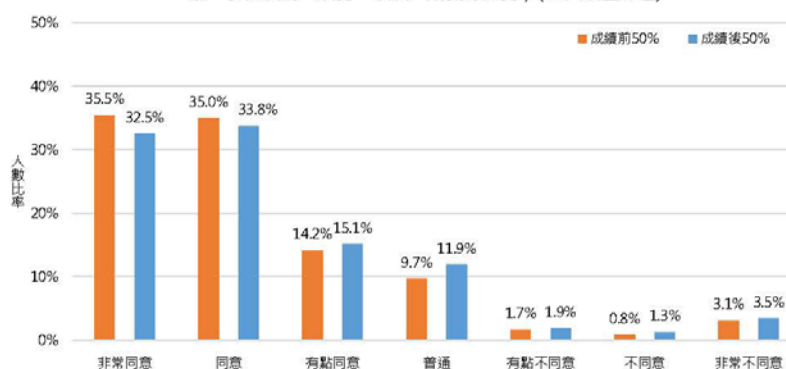
學生的學期成績在班上前50%者為高分組，後50%為低分組；

在共同題第1題中，高分組選填「非常同意」及「同意」的比例高於低分組；

高分組選填「有點同意」及「普通」的比例低於低分組。

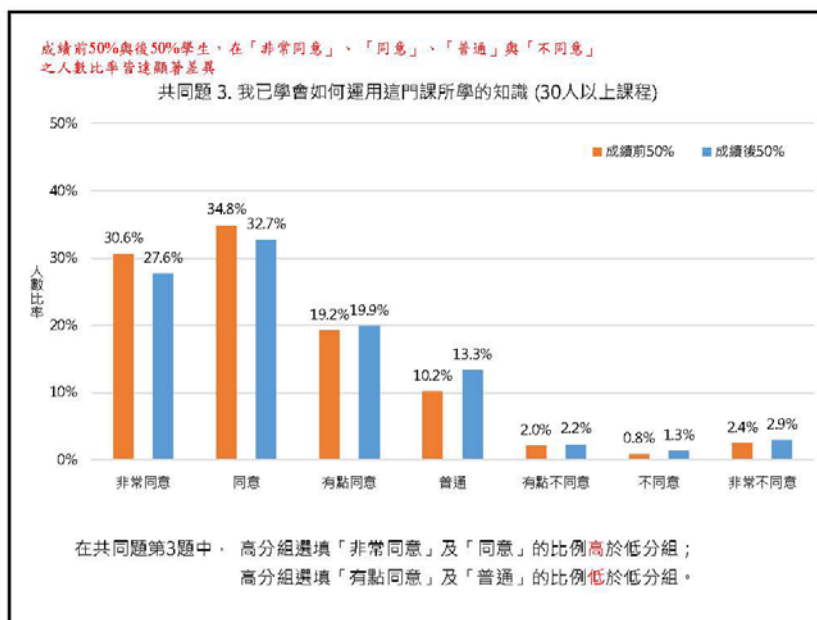
成績前50%與後50%學生，在「非常同意」、「普通」與「不同意」之人數比率皆達顯著差異

共同題 2. 這門課能提升我繼續學習相關內容的興趣 (含選修相關課程、課外閱讀、參與演講、展覽、表演、競賽等活動) (30人以上課程)



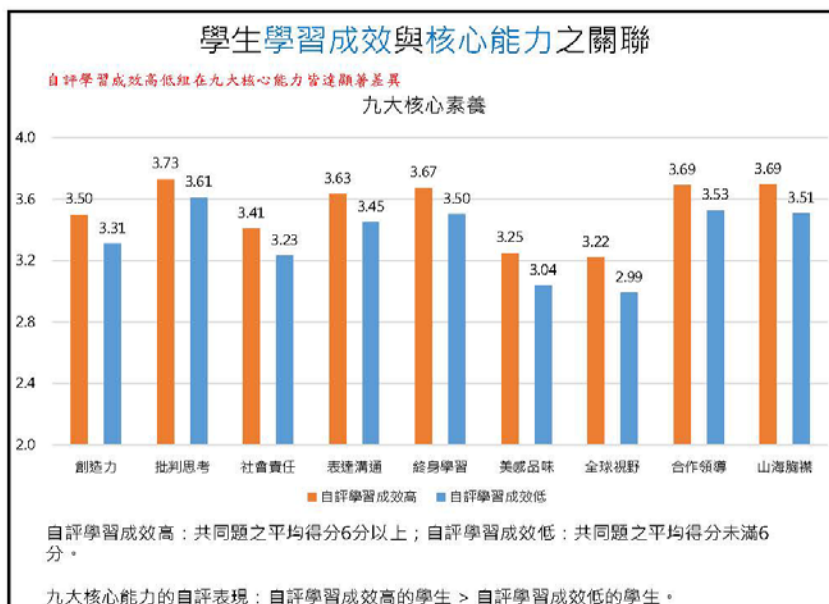
在共同題第2題中，高分組選填「非常同意」及「同意」的比例高於低分組；

高分組選填「有點同意」及「普通」的比例低於低分組。



小結

- 學期成績為高分組（前50%）的學生，在本校學生學習成效線上問卷的3題共同題填答上，有較高比例選擇「非常同意」及「同意」；反之，低分組則有較高比例選擇「有點同意」及「普通」。
- 上述結果顯示學生自評與教師評分具有一致性。



小結

- 以學生在學習成效線上問卷的3題共同題的平均得分6分為界，將學生分成自評學習成效高與低兩組。
- 九大核心能力的自評表現：
自評學習成效高的學生優於自評學習成效低的學生。

國立中山大學 106 學年度第 2 學期教學意見調查委員會提案單

提案單位（人）：通識中心人文社會組杜佳倫委員

臨時動議：為提供同學優良課程資訊作為選課參考，建請教務處於選課系統增列前三學年度優良課程名單，提請 討論。

說明：為使同學迅速獲知推薦之各優良課程，以作為規劃選課參考，建議於學生選課系統增列優良課程獎勵名單。

決議：經委員投票表決通過，自 107 學年度起於網路選課系統增列前三學年教學優良課程獎勵名單連結，提供學生選課參考。