

國立中山大學資訊工程學系

105 學年度第 1 次談話會紀錄

時間：105 年 10 月 7 日(星期五)

地點：電資大樓工 EC5007 室

主席：蔣依吾教授

記錄：吳秀珍行政助理

出席：王友群教授、陳坤志教授、楊昌彪教授、蕭勝夫教授、鄺獻榮教授

請假：江明朝教授、李宗南教授、李淑敏教授、官大智教授、林俊宏教授、柯正雯教授、范俊逸教授、張玉盈教授、張雲南教授、郭可驥教授、陳嘉平教授、黃英哲教授、賴威光教授

列席：黃莉萍行政助理。

壹、主席報告原定召開之系務會議因到會人數不足，改為談話會。惟經本系 105 學年度第 1 次課程委員會議(105.9.29)審議通過之 6 門增設課程，因提案至院課程委員會議的時間已然急迫，故另行處理。

貳、談話事項

- 一、自 105 年 8 月起執行之研究計畫，未來由工學院分配至本系之管理費，全數由計畫主持人支用。校方目前分配管理費之方式：

管理費提列 x %	回饋院%	校統籌運用%	工學院回饋系所%
$x \geq 20$	8	$x - 8$	$8\% \times 0.8 = 6.4\%$
$x = 19$	4	15	$4\% \times 0.8 = 3.2\%$
$x = 18$	3	15	$3\% \times 0.8 = 2.4\%$
$x = 17$	2	15	$2\% \times 0.8 = 1.6\%$
$x = 16$	1	15	$1\% \times 0.8 = 0.8\%$
$x \leq 15$	0	15	0

- 二、105 學年度本系各委員會委員一覽表如附件一。

- 三、本系 105 學年度碩士班各組預定招收人數：甲組 64 名、乙組 22 名，後因乙組報到缺額 1 名，已流用至甲組，故本學年度實際招收人數為甲組 65 名，乙組 21 名。

- 四、工學院 105 學年度第 1 次主管會議(105.8.25)決議：本院分配本校「大學生專題研究計畫措施」推薦名額將以「各系三年級學生人數」及「各系申請科技部專題計畫未通過件數」各佔 50%比例進行分配。是故，已要求修習大三「資訊工程論壇」必修課程的同學需申請「科技部大專

學生研究計畫」，其旨在引導同學們申請政府資源的補助，提早接觸研究工作，並有助本系學生申請校方「鼓勵大學部學生參與專題研究計畫措施」之研究補助。

- 五、本系 105 學年度第 1 次學術委員會(105.9.21)決議：於 105 學年度起，研究生於申請學位論文口試時應檢附經指導教授簽名之比對報告。
- 六、自 105 學年起，經原指導教授同意之「研究生更換指導教授申請案」，以報告事項列案，師生當事人皆不需列席學術委員會說明。
- 七、本系已於 10 月 4 日辦理「中山大學 105 年度大學部程式設計競賽（個人賽）」，與全國大學程式能力檢定 (Collegiate Programming Examination，簡稱 CPE)同步舉行。本校大學部學生只要報名參加 CPE，即視為參加本校程式競賽。今年獲獎名單如下，獲獎者頒發獎狀乙紙：
 - 甲組：第一名：王威寬（資訊工程學系，大一）
 - 第二名：蔡佳原（電機工程學系，大二）
 - 第三名：丘珮珊（資訊工程學系，大四）
 - 佳作：林澤丞（資訊工程學系，大二）
 - 佳作：劉君彥（資訊工程學系，大三）
 - 佳作：鍾岳澄（資訊工程學系，大二）
 - 佳作：王竣瑋（資訊工程學系，大四）
 - 佳作：陳仲宇（資訊工程學系，大二）
 - 佳作：蘇才維（資訊工程學系，大二）
 - 乙組：第一名：從缺
 - 第二名：張安邦（資訊工程學系，大一）
 - 第三名：陳育鴻（機械與機電工程學系，大四）
 - 佳作：蘇沛宇（生物科學系，大四）
- 八、本系 106 學年度碩士班甄試入學之面試日期為 11 月 4 日（星期五），錄取名額分別為甲組 49 名、乙組 15 名，工作人員為黃莉萍行政助理、吳秀珍行政助理，面試委員另個別通知。
- 九、106 學年學士班招生之個人申請入學，本系開放逕予錄取名額，篩選方式：學測及審查成績特優者得逕予錄取，不須參加本系第二階段團體討論及心得報告，錄取名額至多 6 名，成績採計及佔總成績比例為：學測英文 1.00、數學 1.00、自然 1.00，佔 50%，審查資料佔 50%，擇優錄取。
- 十、本系自我評鑑實地訪評訂於 105 年 11 月 18 日（星期五），訪評委員：王駿發教授、張世杰教授、鍾乾癸教授、鍾崇斌教授、譚旦旭教授；實

地訪評行程表如附件二。

十一、 高教創新轉型方案之「翻轉教學」及「跨領域第二專長」方案調查結果：蔣依吾老師教授之「C 程式設計(一)」、「C 程式設計實習(一)」、「影像處理」等課程加入「翻轉教學」。「跨領域第二專長」方案無老師籌設相關學程。

十二、 請陳坤志老師談談中山大學與先前任職學校的不同，陳老師分享他的感覺：前任職學校逢甲大學，自詡為教學型大學，同時也是教育部「卓越教學計畫」的執行大學之一，所以校方給教師們的教學負擔是比較重的，舉凡教育部、科技部與教學相關的計畫，校方都希望教師必須接觸、申請執行。中山大學則在教學方面給老師們較多的尊重與彈性。

參、 散會（12 時 40 分）

國立中山大學資訊工程學系
105 學年度服務委員一覽表

序號	委員會名稱	成員數	委員名單*
1	系教師評審	9	江明朝 李宗南 李淑敏 范俊逸 黃英哲 蕭勝夫 賴威光 鄭獻榮 蔣依吾
2	系學術	3~5	王友群 官大智 陳坤志 陳嘉平 蔣依吾
3	系遴選	3~5	王友群 林俊宏 柯正雯 陳坤志 蔣依吾
4	系課程 (任期二年，104~105 學年)	7	江明朝 李淑敏 陳嘉平 楊昌彪 蕭勝夫 鄭獻榮 蔣依吾
5	系圖儀網路	4	江明朝 張雲南 郭可驥 蔣依吾
6	系招生	6	柯正雯 張雲南 郭可驥 陳坤志 賴威光 蔣依吾
7	系自我評鑑內部評鑑	若干人	王友群 李淑敏 張雲南 楊昌彪 蕭勝夫 鄭獻榮 蔣依吾
8	院務會議代表	-	賴威光 蔣依吾
9	院教師評審	-	江明朝 鄭獻榮 蔣依吾 李淑敏(性別平等)
10	院課程 (任期二年，105~106 學年)	-	楊昌彪 蔣依吾
11	院司選	-	柯正雯
12	院學術審議	-	李宗南 蕭勝夫
13	校務會議代表	-	柯正雯 蔣依吾
14	校圖書館業務委員會 代表	-	陳坤志
15	校環境安全衛生	-	柯正雯(續任)
16	校務資訊化	-	李淑敏

*除現任系主任，其餘委員(代表)依姓氏筆劃排序。

國立中山大學資訊工程學系 自我評鑑實地訪評行程表

105 年 11 月 18 日 (星期五)

時間	訪評內容/目的	參與人員	地點
09:40-10:00	評鑑委員蒞校		
10:00-10:15	評鑑委員預備會議- (1) 請評鑑委員選出召集人 (2) 確認晤談進行方式（一對一、分組或團體座談），及委員分工	校外評鑑委員(依委員姓名筆劃排序)： 1. <u>王駿發教授</u> 國立成功大學電機系講座教授 / 大仁科技大學校長 2. <u>張世杰教授</u> 國立清華大學資工系教授 / 科技部微電子工程學門召集人 3. <u>鍾乾癸教授</u> 長庚大學資工系教授 4. <u>鍾崇斌教授</u> 國立交通大學資工系教授 兼資訊學院副院長 5. <u>譚旦旭教授</u> 國立臺北科技大學電機系教授 / 鎔勝集團獨立董事	電資大樓 工 EC5007
10:15-10:30	系主任簡報- 說明單位概況	系主任：蔣依吾 教師：王友群、江明朝、李宗南、李淑敏、 官大智、林俊宏、柯正雯、范俊逸、 張玉盈、張雲南、郭可驥、陳坤志、 陳嘉平、黃英哲、楊昌彪、蕭勝夫、 賴威光、鄭獻榮	
10:30-10:55	系所教師晤談- 了解課程規劃及教學成效 相關議題		
10:55-11:15	教學設施參訪- 委員進行實地訪視，以了解 教學、研究空間等相關資源	1.蔣依吾 2.教學實驗室暨負責教師： ✓ 工 EC5015 超大型積體電路實驗室：蕭勝夫 ✓ 工 EC5014 嵌入式系統實驗室：黃英哲 ✓ 工 EC 9013 資工系電腦教室：鄭獻榮 ✓ 海工 2013 無線寬頻通信協定跨校研究中心實驗室：李宗南	各實驗室
11:15-11:35	學生代表晤談- 了解學生的學習成效	學生代表：詳如附表	電資大樓 工 EC5000、 工 EC5025、 工 EC5026

時間	訪評內容/目的	參與人員	地點
11:35-11:55	校友代表晤談- 了解畢業生之表現	學士學制畢業生：阮名晨（92 級）、 陳冠男（96 級）、 碩士學制畢業生：許文哲（102 級）、 程柏銓（101 級）、 博士學制畢業生：彭永興（98 級）	電資大樓 工 EC5000、 工 EC5025、 工 EC5026
11:55-12:10	行政人員晤談- 了解單位行政運作	行政助理：吳秀珍、黃莉萍	電資大樓 工 EC5000 或 工 EC5025
12:10-13:10	午餐及綜合座談- 評鑑委員與受評鑑單位進 行當天訪評檢討座談	系主任：蔣依吾 教師：王友群、江明朝、李宗南、李淑敏、 官大智、林俊宏、柯正雯、范俊逸、 張玉盈、張雲南、郭可驥、陳坤志、 陳嘉平、黃英哲、楊昌彪、蕭勝夫、 賴威光、鄭獻榮	電資大樓 工 EC5007
13:10-14:10	評鑑委員進行討論與意見 彙整，撰寫單位自我評鑑結 果書面資料	校外評鑑委員	電資大樓 工 EC5007
14:10	賦歸		

一、訪視空間及晤談名單

(一)空間設備(教學實驗室、圖書儀器等)

#	空間名稱(教室/實驗室)	位置	負責人/管理者
1	超大型積體電路實驗室	工 EC5015	蕭勝夫
2	嵌入式系統實驗室	工 EC5014	黃英哲
3	無線寬頻通信協定跨校研究中心實驗室	海工 2013	李宗南
4	資工系電腦教室	工 EC9013	鄭獻榮

備註：參訪地點請安排 1-2 個。

(二)教師晤談名單

姓名	職稱	到職年月	最高學歷	專長
官大智	教授	78/08	美國普渡大學資訊工程博士	資訊安全、演算法、密碼學、組合數學
楊昌彪	教授	79/08	國立清華大學計算機管理決策博士	生物資訊、演算法、平行處理
蔣依吾	教授	79/10	美國西北大學電機工程博士	影像處理、機器視覺、自動化舌診系統
張玉盈	教授	80/08	美國俄亥俄州州立大學計算機科學博士	資料庫系統、多媒體資訊系統、行動資訊系統、資料挖掘
賴威光	教授	81/08	美國普渡大學電機工程博士	電腦網路、無線通訊
李宗南	教授	81/10	美國華盛頓大學電機工程博士	多媒體系統、演化演算法理論與應用、雲端運算
蕭勝夫	教授	82/08	美國耶魯大學電機工程博士	超大型積體電路設計、計算機算術電路、多媒體資料壓縮、三維電腦繪圖處理器設計
黃英哲	教授	83/08	美國南加州大學計算機博士	計算機結構、晶片設計、VLSI 電腦輔助設計、系統軟體、嵌入式系統
林俊宏	教授	89/08	美國加州大學洛杉磯分校資訊科學博士	電腦網路、行動通訊、作業系統設計與製作、嵌入式系統軟/硬體整合設計、

姓名	職稱	到職年月	最高學歷	專長
				雲端計算、Cuda/GPU 計算
張雲南	副教授	90/08	美國明尼蘇達大學電機工程博士	多媒體及電腦圖學晶片系統設計、計算機算術及結構、數位通信模組設計
鄺獻榮	教授	91/08	國立成功大學電機工程博士	超大型積體電路設計與自動化、應用導向積體電路設計、低功率電路架構設計
范俊逸	教授	92/02	國立臺灣大學電機工程博士	電子付款、應用密碼、安全工程、電子商務
江明朝	教授	92/07	美國哥倫比亞大學計算機科學博士	影像處理、演化式計算、系統軟體
柯正雯	副教授	92/09	國立臺灣大學電機工程博士	生醫電子電路、生醫訊號及影像處理、核磁共振影像及頻譜
郭可驥	副教授	93/02	美國紐約州立大學石溪分校電機工程博士	類比積體電路設計、超大型積體電路設計
陳嘉平	教授	94/02	美國華盛頓大學電機工程博士	自動語音辨識、自然語言處理、數位信號處理
李淑敏	教授	95/08	國立交通大學電子工程博士	網路晶片 (Network on Chip) 程式設計、圖論程式設計、圖形介面程式設計、電子設計自動化、積體電路設計與測試、平面規劃與繞線器設計 (APR)、三維晶片 (3D IC) 與系統層級封裝 (SiP) 設計、演算法分析與實作、演算法設計
王友群	副教授	100/08	國立交通大學資訊工程博士	電腦網路、無線通訊、行動與分散式計算
陳坤志	助理教授	105/08	國立臺灣大學電子工程博士	晶片內網路多核心系統設計、三維積體電路系統設計、容錯系統架構設計、計算機算術處理器設計、超大型積體電路架構與電腦輔助系統設計、網路通訊系統架構設計

備註：總晤談人數 3-5 位。

(三)行政人員晤談名單

#	姓名	職稱	到職日期	負責業務
1	吳秀珍	行政助理	85 年 9 月 21 日	人事事務、研究計畫相關事務、經費相關事務
2	黃莉萍	行政助理	89 年 7 月 1 日	課務、學生事務、招生事務

(四)學生晤談名單

姓名	年級	學號	性別	導師	備註 (成績)
劉宥鈞	大一	B053040010	男	鄭獻榮	個人申請
邱奕傑	大二	B043040047	男	陳嘉平	中
蔡惠如	大三	B033040027	女	陳坤志	中高
李書緯	大四	B023040001	男	官大智	高
劉晉華	大四	B023040047	男	官大智	低
陳佑任	碩一	M053040003	男	賴威光	甄試入學
林必祥	碩二	M043040015	男	楊昌彪	高
王立杰	碩三	M033040083	男	張雲南	中
周毓婷	碩二	M043040030	女	江明朝	高
陳定延	碩一	M053040012	男	王友群	甄試入學
黃政嘉	博五	D013040001	男	范俊逸	無成績
梁智淵	博七	D983040002	男	鄭獻榮	無成績
曾一凡	博三	D033040002	男	范俊逸	無成績
李迦恩	博五	D003040002	男	張玉盈	無成績
羅民諭	博二	D043040001	男	黃英哲	高

備註 1：各受評班制、各年級至少 1 名學生，大一(或)碩一學生無成績，請填入學方式。

若其身份別特殊請特別註明，如外籍生、僑生等。

備註 2：系所總晤談人數為委員人數*學制，院級晤談總人數為委員人數 2 倍，需有備取名單。

(如：受評單位有學士及碩士 2 學制，總晤談人數為 5*2=10 人)

(五)校友晤談名單

#	姓名	服務單位	職稱	畢業年度	畢業學制
1	阮名晨	智慧時尚股份有限公司	技術長	92	學士
2	陳冠男	中冠資訊股份有限公司	自動化控制工程師	96	學士
3	許文哲	四零四科技股份有限公司	高級工程師	102	碩士
4	程柏銓	日月光半導體	工程師	101	碩士
5	彭永興	資策會	工程師	98	博士

備註 1：校友代表至少 5 位(建議為近 3-10 年內畢業者)，各受評班制至少 1 名，校友代表中不得超過 1 位在學研究生。

備註 2：校友若為國際生，可以視訊、問卷或其他方式替代，若使用替代方案請註明原因。

二、空間規劃

場 地	容納 人數	位 置 (大樓名稱/教室編號)	負責人
簡報室/資料查詢	約 40 人	電資大樓/工 EC5007	向質潔
空間/設備訪視	約 20~50 人	電資大樓/工 EC5015、 工 EC5014、工 EC9013、 海科院/海工 2013	蔣依吾、 蕭勝夫、 黃英哲、 李宗南、 鄭獻榮
教師晤談室	約 10 人	電資大樓/工 EC5000、 工 EC5025、工 EC5026	向質潔
學生晤談室	約 10 人	電資大樓/工 EC5000、 工 EC5025、工 EC5026	向質潔
校友晤談室	約 10 人	電資大樓/工 EC5000、 工 EC5025、工 EC5026	向質潔
行政人員晤談室	約 8 人	電資大樓/工 EC5000 或 工 EC5025	向質潔
晤談人員報到準備室	約 10 人	電資大樓/工 EC5011	向質潔