

國立虎尾科技大學一百零一學年度工程學院第九次院行政會議記錄

壹、日期:102 年 7 月 10 日

貳、時間:中午 11:20

參、地點:綜二館六樓第一會議室

肆、主席:覺文郁院長

伍、出席人數:(如簽到表所示)

記錄:許麗鴻

陸、出席人員:覺文郁院長、楊東昇主任、謝宜宸主任、周榮源主任、謝淑惠主任、翁豐在主任、鄭仁杰主任、林博正主任。

主席報告

1.感謝各主管長期以來致力於系、院務的用心與配合，在此深深一鞠躬，致上十萬分的感謝！選出新院長由林盛勇教授接任，期望持續給予指導。

2.學院於 102.7.2 召開學院內部會議，將管理費作部份規劃。

3.依 100 學年度第 9 次院行政會議(101.3.1)，綜二館大樓管理委員會，擬由本大樓之進駐單位主管共同組成之，並輪流擔任召集人。依使用空間比例，動機系、車輛系各輪流兩年，飛機系、工程學院各輪流一年。(100-101 學年度-動機系，102 學年度-工程學院，103 學年度-飛機系，104-105 學年度-車輛系，輪流順序以此類推)，102.8.1 將由動機系交接給工程學院。

柒、提案討論

案由一：分配 101 年度公、民營產學計畫結案管理費追認乙案，提請討論。

提案單位：工程學院

說明：

一、產學合作及服務處於 102.5.22 通知 101 年度教育部、企業產學計畫提撥計畫管理費額度(如附件)。

二、各系請確認帳管人員名單。

二、本院保留之管理費依往例保留 10%。

三、學院計算經費如下表：

系所	教育部、企業產學計畫	分配額(A)	國科會以外公民營計畫	
			系所 90%	學院 10%
自動化系	33,000	8,085	7,277	808
材料系	48,000	11,760	10,584	1,176
車輛系	116,250	28,481	25,633	2,848
飛機系	52,500	12,863	11,577	1,286
動機系	402,625	98,643	88,779	9,864
設計系	102,000	24,990	22,491	2,499
機電輔系	697,350	170,847	153,762	17,085
總計	1,451,725	355,669	320,102	35,567

四、已於 102 年 6 月 11 日將分配額度及帳管人員名單送會計室，請承辦人協助

撥款，並副知產學合作及服務處。

決議：照案通過。

案由二：分配 101 年度國科會外計畫暨 99CA25 計畫結案之研究計畫行政管理費，提請討論。

提案單位：工程學院

說明：

一、研發處於 102.6.11 通知 101 年度國科會外計畫暨 99CA25 計畫結案之研究計畫行政管理費額度(如附件)，其中自動化系 99CA25 分配額度於上次 102.4.11 本院院行政會議已作分配，但依研發處通知延至此次再一併撥款。

二、各系請確認帳管人員名單。

二、本院保留之管理費依往例保留 10%。

三、學院計算經費如下表：

系所	國科會 計畫(A)	分配額(A)	國科會計畫		99CA25	分配額(c)	國科會以外公民國營計畫	
			系所 90%	學院 10%			系所 90%	學院 10%
機電輔系	170,000	41,650	37,485	4,165				
材料系	75,000	18,375	16,538	1,837				
設計系	189,000	46,305	41,675	4,630				
動機系	535,560	131,212	118,091	13,121				
車輛系	129,000	31,605	28,445	3,160				
飛機系	97,500	23,887	21,498	2,389				
自動化系	2,526,500	814,993	733,494	81,499	800,000	196,000	176,400	19,600
總計	3,722,560	1,108,027	997,226	110,801	800,000	196,000	176,400	19,600

四、通過後擬將帳管人員名單送研發處協請會計室協助撥款事宜。

決議：照案通過。

玖、 臨時動議

壹拾、 主席結論

壹拾壹、 散會



101 年度公、民營產學計畫結案管理費核撥通知

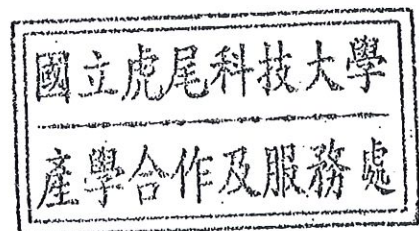
覺院長文郁您好：

檢送 貴學院101 年度公、民營產學計畫結案管理費核撥通知，詳如下列說明，請 查收。

說明：

- 一、依據產學處102 年05 月07 日簽呈辦理。
- 二、核撥明細及清冊請參閱附件。
- 三、會計室將於近期將355,669元提撥至學院，學院與所轄系所分配比例得自行妥處後，請將分配予各系所之明細送會計室廖思瑋小姐處憑撥，並副知產學處創新育成中心。

產學處創新育成中心 承辦人張淑芬(分機5031)



中華民國一〇二年五月二十一日

徐佩茹敬啟

表1 101年教育部、企業產學計畫各系院管理費分配表				
單位	系所	管理費	分配額	備註
工程學院	自動化系	33,000	8,085	
	材料系	48,000	11,760	
	車輛系	116,250	28,481	
	飛機系	52,500	12,863	
	動機系	402,625	98,643	
	設計系	102,000	24,990	
	機電輔系	697,350	170,847	
小計		1,451,725	355,669	

101年教育部、企業產學計畫提撥計畫管理費

序號	計畫代碼	計畫名稱	院別	執行單位	計畫主持人	起始日期	應結日期	管理費	已提25%水電費	已提5%研發成果管理費	勞退金	可分配淨額	系院35%
1	101AF5	旋風式乾燥技術開發	工程學院	自動化工程	蔡榮錄	101.01.01	101.05.31	33,000	8,250	1,650	0	23,100	8,085
1	100AF54	真空鍍膜鋁金屬純化	工程學院	材料科學與工程	方昭訓	100.08.01	101.07.31	48,000	12,000	2,400	0	33,600	11,760
1	101AF11	多功能方向盤 CAN 控制系統	工程學院	車輛工程	許源誠	101.03.01	101.08.31	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,025
2	100AF55	Android機車噴射診斷系統	工程學院	車輛工程	褚文和	100.08.10	101.04.10	71,250	17,813	3,563	0	49,874	17,456
1	101AC04-6	電腦指環與手寫辨識系統	工程學院	飛機工程	林煥榮	101.05.05	101.10.04	7,500	1,875	375	0	5,250	1,838
2	101AD03	紅外線遙控玩具手製	工程學院	飛機工程	林煥榮	101.06.01	101.09.30	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,025
1	100AF57	酵素連結免疫吸附法	工程學院	動力機械	林依恩	100.10.01	101.10.30	75,000	18,750	3,750	0	52,500	18,375
2	101AF09	BB感應器品質改進	工程學院	動力機械	謝傑任	101.03.25	101.06.30	32,625	8,156	1,631	0	22,838	7,993
3	101AF26	可變度教育訓練與專題	工程學院	動力機械	謝傑任	101.07.01	101.12.31	40,000	10,000	2,000	0	28,000	9,800
4	100AD07	「行星齒輪減速機」	工程學院	動力機械	謝龍昌	100.06.01	101.05.31	75,000	18,750	3,750	0	52,500	18,375
5	99AD23	高轉速與大扭力電動機	工程學院	動力機械	謝龍昌	99.10.01	101.03.31	150,000	37,500	7,500	0	105,000	36,750
6	101AC06-2	101年度學界協助中心	工程學院	動力機械	林世章	101.05.01	101.10.31	30,000	7,500	1,500	0	21,000	7,350
1	101AC04-4	自動化液態接菌設備	工程學院	機械設計	周榮源	101.05.05	101.10.04	9,000	2,250	450	0	6,300	2,204
2	101AC04-5	木黴菌生物農藥製劑	工程學院	機械設計	周榮源	101.05.05	101.10.04	6,000	1,500	300	0	4,200	1,470
3	101AD04	舊式織布機與電子提花	工程學院	機械設計	林瑞璋	101.06.01	101.09.30	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,025
4	99AD08	CAE實驗室規劃諮詢	工程學院	機械設計	林瑞璋	99.01.01	101.12.31	4,500	1,125	225	0	3,150	1,103
5	100AF09	創意縱橫系統研究與開發	工程學院	機械設計	毛彥傑	100.01.01	100.06.01	37,500	9,375	1,875	0	26,250	9,188
1	100AD03	切削幾何參數最佳化	工程學院	機械與電腦	李炳寅	100.04.01	101.01.31	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,024
2	100AD04	工具磨床旋轉軸檢測	工程學院	機械與電腦	李炳寅	100.06.01	101.05.31	105,000	26,250	5,250	0	73,500	25,724
3	100AD24	五軸工具磨床精度檢測	工程學院	機械與電腦	李炳寅	100.11.01	101.10.31	75,000	18,750	3,750	0	52,500	18,374
4	100AF72	特殊型鑽頭刀具幾何	工程學院	機械與電腦	李炳寅	100.11.01	101.10.31	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,024
101H004	101年教育部推動技術	工程學院	機械與電腦	李炳寅	101.01.18	101.12.31	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,024	
100AD18	雲林在地印象意念毛	工程學院	機械與電腦	林志志	100.10.01	101.09.30	15,000	3,750	750	0	10,500	3,674	
100AD19	提花織機傳動機構創新	工程學院	機械與電腦	林志志	100.10.01	101.09.30	29,100	7,275	1,455	0	20,370	7,130	
8	100AF71	圓錐鑽削數位化關鍵	工程學院	機械與電腦	林盛勇	100.10.01	101.09.30	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,025
9	101AC04-2	汽車渦輪增壓葉片加工	工程學院	機械與電腦	林盛勇	101.05.05	101.10.04	7,500	1,875	375	0	5,250	1,838
10	101AF16	多功能食動車關鍵部件	工程學院	機械與電腦	林盛勇	101.02.01	101.07.31	22,500	5,625	1,125	0	15,750	5,513
11	100AD13	結構應力應變模擬分析	工程學院	機械與電腦	張文陽	100.07.08	101.04.30	37,500	9,375	1,875	0	26,250	9,188
12	101AC05-1	高硬度耐腐蝕塗層之	工程學院	機械與電腦	張銀祐	101.07.06	101.11.20	13,500	3,375	675	0	9,450	3,308
13	101AC04-1	汽車皮帶輪零件之多	工程學院	機械與電腦	楊東昇	101.05.05	101.10.04	12,000	3,000	600	0	8,400	2,940
14	101AD05	銅合金電子產品線材	工程學院	機械與電腦	楊東昇	101.06.15	101.10.14	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,025
15	101AF18	一體成形散熱片分析	工程學院	機械與電腦	楊東昇	101.03.06	101.11.30	80,000	20,000	4,000	0	56,000	19,600
16	101AF23	鈦合金基板製造	工程學院	機械與電腦	楊東昇	101.05.01	101.10.31	16,000	4,000	800	0	11,200	3,920
17	101H003	101年教育部推動技術	工程學院	機械與電腦	楊東昇	101.01.18	101.12.31	36,000	9,000	1,800	0	25,200	8,820
18	101AC04-3	航太用螺絲頭部差測	工程學院	機械與電腦	鄭芳松	101.05.05	101.10.04	4,500	1,125	225	0	3,150	1,103
19	101AF06	射出模具拋光技術	工程學院	機械與電腦	蘇義中	101.03.01	101.07.31	18,750	4,688	938	0	13,124	4,593
			工程學院	機械與電腦	協助工程師			672,350	168,088	33,618	0	471,644	165,075

101 年度國科會外計畫結案計畫(研發處管控部份)

管理費核撥通知

覺院長文郁您好：

檢送 貴學院 101 年度國科會外計畫暨 99CA25 計畫結案之研究計畫案行政管理費核撥通知，詳如以下說明，請 查收。

說明：

- 一、 依據研發處 102 年 4 月 23 日簽呈辦理。
- 二、 99CA25 原於 3 月份已核發，但因當時無法與國科會管理費一併作業，故延於此次撥款。
- 三、 核撥明細如下，清冊請參閱附件。

單位	系所	國科會外計畫 管理費	分配額(A)	99CA25 分配額(B)	分配額合計 (A)+(B)
工程學院	機電輔系	170,000	41,650		41,650
	材料系	75,000	18,375		18,375
	設計系	189,000	46,305		46,305
	動機系	535,560	131,212		131,212
	車輛系	129,000	31,605		31,605
	飛機系	97,500	23,887		23,887
	自動化系	2,526,500	618,993	196,000	814,993
小計		3,722,560	912,027	196,000	1,108,027

- 四、 會計室將於近期將 1,108,027 元提撥至學院，學院與所轄系所分配比例得自行妥處後，將分配予各系所之明細送會計室廖思瑋小姐處憑撥，並副知研發處。

研發處 承辦人張倍綺(分機 5026)

國立虎尾科技大學
研究發展處

中 華 民 國 一 〇 二 年 六 月 十 一 日

101年度國科會以外計畫結案統計表-工程學院

序號	計畫代碼	計畫名稱	執行單位	計畫主持人	起始日期	應結日期	管理費核定	提25%水電	提5%研發成	勞退金	可分配淨額	系統35%
1	100AF38	硬脆材加工系統關鍵技術之開發	機械與電腦輔助工程系	林盛男	100.07.01	101.06.30	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,025
2	100AF16	氮化鎢鋁薄膜之附著力較佳製程研究	機械與電腦輔助工程系	楊東昇	100.03.01	100.08.31	30,000	7,500	1,500	0	21,000	7,350
3	100AF50	三擺線輪之減速機開發	機械與電腦輔助工程系	謝秋帆	100.11.01	101.04.30	50,000	12,500	2,500	0	35,000	12,250
4	100AF15	金屬模內射出成型技術	機械與電腦輔助工程系	蘇義中	100.03.01	101.02.29	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,025
		小計					170,000	42,500	8,500	0	119,000	41,650
1	101AG24	無電鍍製備CoWP擴散阻障層及Cu晶種層之研究	材料科學與工程系	蔡定侃	101.01.01	101.12.31	75,000	18,750	3,750	0	52,500	18,375
		小計					75,000	18,750	3,750	0	52,500	18,375
1	101AG25	行動輔具硬體架構設計	機械設計工程系	毛彥傑	101.07.02	101.09.15	30,000	7,500	1,500	0	21,000	7,350
2	100AF24	污水處理系統網際監控平台	機械設計工程系	李武鉦	100.05.01	101.04.30	60,000	15,000	3,000	0	42,000	14,700
3	101AG12	運動軌跡學習控制技術	機械設計工程系	林明宗	101.03.01	101.11.30	75,000	18,750	3,750	0	52,500	18,375
4	99AF29	工藝優化設計	機械設計工程系	林瑞璋	99.12.01	101.11.30	24,000	6,000	1,200	0	16,800	5,880
		小計					189,000	47,250	9,450	0	132,300	46,305
1	101AG20	智慧型全電化車輛創新營運系統關鍵技術開發	動力機械工程系	林世章	101.06.15	101.07.15	30,000	7,500	1,500	0	21,000	7,350
2	101AG21	廠商履歷資訊管理系統設計規劃	動力機械工程系	林世章	101.06.01	101.12.31	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,025
3	101AG22	雙螺桿混練區段捏合效果分析	動力機械工程系	林世章	101.05.01	101.11.30	90,000	22,500	4,500	0	63,000	22,050
4	100AF12	原子能顯微鏡表面形貌性能參數技術研究	動力機械工程系	洪政豪	100.03.10	101.02.09	24,000	6,000	1,200	0	16,800	5,880
5	100AF17	線性往復運動回收裝置結構件設計	動力機械工程系	張信良	100.03.01	100.12.31	49,500	12,375	2,475	0	34,650	12,128
6	100AF21	刮齒刀插槽設計與實驗分析	動力機械工程系	張信良	100.02.01	101.01.31	34,560	8,640	1,728	0	24,192	8,467
7	100AF27	可靠度教育訓練	動力機械工程系	謝傑任	100.07.01	100.12.31	37,500	9,375	1,875	0	26,250	9,187
8	100AF10	高減速比行星齒輪減速機之雛形研發與性能測試	動力機械工程系	謝龍昌	100.02.01	101.01.31	150,000	37,500	7,500	0	105,000	36,750
9	98AF08	以奈米碳管製作可撓性微感測元開發		林依恩	98.04.01	101.06.18	75,000	18,750	3,750	0	52,500	18,375
		小計					535,560	133,890	26,778	0	374,892	131,212
1	101AR02	具彈性配置之增強型診斷程式開發	車輛工程系	許源鋪	101.01.01	101.11.30	75,000	18,750	3,750	0	52,500	18,375
2	101AG01	汽車發電機系統與充電器設計	車輛工程系	陳志維	101.01.01	101.06.30	54,000	13,500	2,700	0	37,800	13,230
		小計					129,000	32,250	6,450	0	90,300	31,605
1	99AF25	台塑石化公司RDS加熱爐H3310與H3710煙囪監測	飛機工程系	葉俊郎	99.11.01	101.05.31	30,000	7,500	1,500	0	21,000	7,350
2	100AF40	台塑石化公司轉化廠OCT單元加熱爐 H-6641煙囪	飛機工程系	葉俊郎	100.11.01	101.04.30	22,500	5,625	1,125	0	15,750	5,512
3	100AF41	台塑石化公司基礎油廠LOB單元加熱爐 H-9751、	飛機工程系	葉俊郎	100.11.01	101.04.30	45,000	11,250	2,250	0	31,500	11,025
		小計					97,500	24,375	4,875	0	68,250	23,887
1	100AF22	軟電觸控面板之研究	自動化工程系	覺文郁	100.06.01	101.12.31	138,000	34,500	6,900	0	96,600	33,810
2	100AF23	大型工件外形尺寸檢測技術	自動化工程系	覺文郁	100.05.01	100.12.31	172,500	43,125	8,625	0	120,750	42,263
3	100AF26	複雜內凹零件製程改善研究	自動化工程系	覺文郁	100.05.01	100.12.31	187,500	46,875	9,375	0	131,250	45,938
4	100AF42	多軸工具機性能檢測	自動化工程系	覺文郁	100.09.01	100.12.31	28,500	7,125	1,425	0	19,950	6,982
5	100AG52	工具機精密量測與鑄配之工業基礎技術4年計畫	自動化工程系	覺文郁	100.12.01	101.11.30	2,000,000	500,000	100,000	0	1,400,000	490,000
		補提99CA25						-196,000			196,000	196,000
		小計					2,526,500	435,625	126,325	0	1,964,550	814,993
		工程學院合計					3,722,560	734,640	186,128	0	2,801,792	1,108,027

工程學院101年度結案之專題研究計畫行政管理費--帳管人員

帳管人		員工編號	分機	E-mail
機電輔系	郭家榮	E01101	5309	cjkcxi@nfu.edu.tw
材料系	林盈如	B02038	5461	trini@nfu.edu.tw
設計系	王秀聰	B03029	5340	show@nfu.edu.tw
動機系	呂美萱	E25004	5392	pucca@nfu.edu.tw
自動化系	郭榮鎮	B07015	5389	rjkuo@nfu.edu.tw
車輛系	趙月麗	C01002	5692	yea@nfu.edu.tw
飛機系	楊金源	B10001	5521	kingkang@nfu.edu.tw
工程學院	許麗鴻	E24001	5301	estella@nfu.edu.tw

國立虎尾科技大學 一百零一學年度 工程學院

第九次院行政會議簽到表

日期：102 年 7 月 10 日 (星期三)

時間：中午 11 點 10 分

地點：綜二館六樓第一會議室

主席：覺文郁院長

出席人員：

	單位	姓名	簽到處
	工程學院	覺院長 文郁	kip
院行政 主管：	材料系暨材綠所	謝所長 淑惠	謝淑惠
	機械與電腦輔助工程系(所)	楊所長 東昇	楊東昇
	飛機工程系暨航電所	鄭所長 仁杰	鄭仁杰
	動力機械工程系暨機電所	謝所長 宜宸	謝宜宸
	機械設計工程系(所)	周所長 榮源	周榮源
	自動化工程系(所)	林所長 博正	林博正
	車輛工程系(所)	翁所長 豐在	翁豐在
列席者：	自動化工程系(所)	李老師 政道	李政道
			許麗鴻
			袁金琨

陳胤全

劉育傳