

遠東科技大學 107 學年度第二學期校課程發展委員會會議紀錄

時間：108 年 06 月 26 日（星期三）上午 10 時

地點：第二會議室

主席：謝教務長 盛文

記錄：黃馨儀

出席人員：如簽到冊

壹、主席報告：略。

貳、報告事項：略。

參、討論事項：

提案一：

提案單位：管理暨設計學院

案由：流行音樂產業管理系異動 106、107 學年度入學課程規劃乙案，請審議。

說明：1.因應課程安排，修訂 106、107 學年度日四技課程。

2.本案業經流行音樂產業管理系 107 學年度第二學期第 2 次系課程發展委員會 (108.06.20)審議通過。

3.本案業經管理暨設計學院 107 學年度第二學期第 2 次院課程發展委員會 (108.06.25)審議通過。

學制	編號	變更前 課程名稱	變更後 課程名稱	變更前 開課學期	變更後 開課學期	變更前 學分數/ 時數	變更後 學分數/ 時數	變更前 必/選修	變更後 必/選修	說明 (異動項目)
日 四 技 106	1		錄音工程(3)		三上		3/3		選修	新增
	2		錄音工程(4)		三下		3/3		選修	
	3	舞台彩妝造型	舞台彩妝造型實務	三上		3/3	2/2	必修	-	課程名 稱/分數 異動
	4	網紅行銷		三上		2/2	3/3	必修		分數 異動
日 四 技 107	1		PA 音響工程(3)		二上		2/2		選修	新增
	2		PA 音響工程(4)		二下		2/2		選修	
	3	錄音工程(1)	-	二上	-	2/2	3/3	選修	-	學分數 、時數 異動
	4	錄音工程(2)	-	二下	-	2/2	3/3	選修	-	
	5		錄音工程(3)		三上		3/3		選修	新增
	6		錄音工程(4)		三下		3/3		選修	

7		錄音工程(5)		四上		3/3		選修	
8		錄音工程(6)		四下		3/3		選修	
9	唱片製作(1)	音樂專輯製作(1)	四上	三上	2/2	-	選修	-	課程名稱、學期異動
10	唱片製作(2)	音樂專輯製作(2)	四下	三下	2/2	-	選修	-	
11	舞台燈光實務(1)	-	二上	三上	2/2	-	選修	-	學期異動
12	舞台燈光實務(2)	-	二下	三下	2/2	-	選修	-	
13		舞台燈光實務(3)		四上		2/2		選修	新增
14		舞台燈光實務(4)		四下		2/2		選修	
15	舞台多媒體特效(1)	-	三上	四上	2/2	-	選修	-	學期異動
16	舞台多媒體特效(2)	-	三下	四下	2/2	-	選修	-	
17	粉絲經營與社群行銷(1)	-	二上	二下	2/2	-	選修	-	
18	粉絲經營與社群行銷(2)	-	二下	三上	2/2	-	選修	-	
19	演藝形象定位A&R(1)	-	二上	三上	2/2	-	選修	-	
20	演藝形象定位A&R(2)	-	二下	三下	2/2	-	選修	-	

決議：通過。

提案二：

提案單位：工程學院

案由：電子與光電應用工程系異動 105 學年度入學課程規劃乙案，請審議。

說明：1.電子與光電應用工程系因應課程需要，新增電光系 105 課規內之課程行動裝置應用實務。

2.為配合學生需求將課程-光電材料從三下改為四上。

3.本案業經冷凍空調與能源系 106 學年度第二學期第 1 次系課程發展委員會(107.04.26)審議通過。

4.本案業經工程學院 106 學年度第二學期第 1 次院課程發展委員會(107.07.12)、107 學年度第二學期第 2 次院課程發展委員會(108.06.24)審議通過。

學制	編號	變更前課程名稱	變更後課程名稱	變更前開課學期	變更後開課學期	變更前學分數/時數	變更後學分數/時數	變更前必/選修	變更後必/選修	說明(異動項目)
日 四 技 105	1	光電材料	-	三下	四上	3/3	-	選修	-	學期異動
	2		行動裝置應用實務		四下		3/3		選修	新增
	3	VLSI 電路設計		四下		3/3		選修		刪除

決議：通過。

提案三：

提案單位：工程學院

案由：冷凍空調與能源系系異動 106、107 學年度入學課程規劃乙案，請審議。

說明：1.調整上課時數-冷凍空調與能源系因應課程需要，將冷源系 106 課規內之課程-

電工學實習 3 節課改為 2 節課。

2.調整課程時間-為配合學生需求將課程冷凍空調設計從三下改為三上、機電與能源實習從三上改為三下、現代控制從三上改為三下、智慧財產權由三下改為四下、科技日文由四上改為四下。

3.刪除課程-能源工程實習、綠建築與節能技術概論、冷凍空調設備與實習、冷凍空調設備與實習、冷凍空調系統設計、工業安全、冷凍空調設計實習。

4.更名-因應符合課程需求，將勞工安全與衛生更名為工業安全衛生，並且學分/時數由 3/3 改為 2/2，以及單晶片應用及實習改為單晶片實務，並且學分/時數由 2/3 改為 3/3。

5.新增-因應符合課程需求，新增暑期校外實習學分/時數為2/的課程於四下。

6.本案業經冷凍空調與能源系 107 學年度第二學期第 1 次系課程發展委員會(108.06.05)審議通過。

7.本案業經工程學院 107 學年度第二學期第 2 次院課程發展委員會(108.06.24)審議通過。

學制	編號	變更前課程名稱	變更後課程名稱	變更前開課學期	變更後開課學期	變更前學分數/時數	變更後學分數/時數	變更前必/選修	變更後必/選修	說明(異動項目)
日 四 技	1	機電與能源實習	-	三上	三下	3/4	3/3	必修	-	學期、時數異動

106	2	冷凍空調設計	-	三下	三上	3/3	-	必修	-	學期異動
	3	冷凍空調實習	-	三上	-	3/4	3/3	必修	-	時數異動
	4	電工學實習	-	三上	-	2/3	2/2	選修	-	時數異動
	5	能源工程實習		三上		3/3	-	選修		刪除
	6	現代控制	-	三上	三下	2/2	-	選修	-	學期異動
	7	綠建築與節能技術概論		三下		3/3	-	選修		刪除
	8	冷凍空調設備與實習		三下		3/4	-	選修		
	9	智慧財產權	-	三下	四下	3/3	2/2	選修	-	學期、學分數、時數異動
	10	勞工安全與衛生	工業安全衛生	三下	-	3/3	2/2	選修	-	課程名稱、學分數、時數異動
	11	冷凍空調設備與實習		三下		3/4		選修		刪除
	12	工業安全		四上		3/3		選修		
	13	單晶片應用及實習	單晶片實務	四上	-	2/3	3/3	選修	-	課程名稱、學分數異動
	14	科技日文	-	四上	四下	3/3	-	選修	-	學期異動
	15	冷凍空調設計實習		四上		3/3		選修		刪除
	16		暑期校外實習		三下		2/		選修	新增
	日 四 技 107	1	機電與能源實習	-	三上	三下	3/4	3/3	必修	-
2		冷凍空調設計	-	三下	三上	3/3	-	必修	-	學期異動
3		冷凍空調實習	-	三上	-	3/4	3/3	必修	-	時數異動

4	基礎冷凍空調實習	-	二上	-	3/4	3/3	選修	-	時數異動
5	PC-Base PLC 應用及實習	可程式控制與實習	二上	-	2/3	3/3	選修	-	課程名稱、學分數異動
6	感測器原理及實習	-	二下	-	2/3	3/3	選修	-	學分數異動
7	汽車空調實務	-	二下	-	2/3	2/2	選修	-	時數異動
8	冷凍空調設備與實習		三下		3/4		選修		刪除
9	勞工安全與衛生	工業安全衛生	三下	-	3/3	2/2	選修	-	課程名稱、學分數、時數異動
10	單晶片應用及實習	單晶片實務	四上	-	2/3	3/3	選修	-	課程名稱、學分數異動
11	工業安全		四上		2/2		選修		刪除
12	科技日文	-	四上	四下	3/3	-	選修	-	學期異動
13	智慧財產權	-	三下	四下	2/2	-	選修	-	學期異動
14	學期校外實習	-	四下	-	9/	7/	選修	-	學分數異動

決議：通過。

提案四：

提案單位：工程學院

案由：電機工程系異動 106、107 學年度入學課程規劃乙案，請審議。

說明：1.因應教育部來文規定，需符合課程安排規範，因調整 106 學年度日間部四技部份課程開課學期。

2.本案業經電機工程系 107 學年度第二學期第 1 次系課程發展委員會 (108.06.04) 審議通過。

3.本案業經工程學院 107 學年度第二學期第 2 次院課程發展委員會(108.06.24)審議通過。

學制	編號	變更前課程名稱	變更後課程名稱	變更前開課學期	變更後開課學期	變更前學分數/時數	變更後學分數/時數	變更前必/選修	變更後必/選修	說明(異動項目)
日四技 106 忠	1		巨量資料分析與應用		三上		3/3		選修	新增
	2	半導體概論		三上		3/3		選修		刪除
	3	電力電子乙級證照輔導		三下		2/2		選修		
	4	可程式控制實務	-	三上	-	2/3	2/2	必修	-	時數異動
	5	電力電子學與實務	-	三上	-	2/3	2/2	必修	-	
	6	控制系統與實務	-	三上	三下	2/3	2/2	必修	-	學期、時數異動
日四技 106 孝	1	電子學與實務	-	二暑	三上	2/3	2/2	必修	-	學期、時數異動
	2	可程式控制實務	-	三下	三上	2/3	2/2	必修	-	
	3	電力電子學與實務	-	三暑	三上	2/3	2/2	必修	-	
	4	應用電子學與實務	-	三上	三下	2/3	2/2	必修	-	
	5	工業安全與衛生	-	四上	三下	2/2	-	必修	-	學期異動
	6	電機機械與實務	-	三上	-	2/3	2/2	必修	-	時數異動
	7	控制系統與實務	-	三下	-	2/3	2/2	必修	-	
	8	單晶片實務	-	四上	-	2/3	2/2	必修	-	
日四技 107	1	學期校外實習(1)	學期校外實習	四上	-	9/	7/	必修	選修	課程名稱、學分數、必選修異動
	2	專題寫作及實習報告(1)	專題寫作及實習報告	四上	-	2/	2/	必修	選修	
	3	學期校外實習(2)		四下		9/		選修		刪除
	4	專題寫作及實習報告(2)		四下		2/		選修		
	5	應用電子學與實務	-	二下	-	3/3	-	選修	必修	必選修異動
	6	電動機控制實務	-	三上	-	3/3	-	選修	必修	
	7	工業配電實務	-	三下	-	2/2	-	選修	必修	

8	電源轉換器製作實務	-	四下	三下	3/3	-	選修	必修	學期、 必選修 異動
9	電子學與實務	-	二上	-	2/3	2/2	必修	-	時數 異動
10	電機機械與實務	-	二下	-	2/3	2/2	必修	-	
11	單晶片實務	-	二下	-	2/3	2/2	必修	-	
12	可程式控制實務	-	三上	-	2/3	2/2	必修	-	
13	電力電子學與實務	-	三上	-	2/3	2/2	必修	-	
14	控制系統與實務	-	三下	-	2/3	2/2	必修	-	
15		輸配電學		二下		3/3		選修	新增
16		資訊安全導論		二上		3/3		選修	
17		巨量資料分析與應用		三上		3/3		選修	
18		進階電力電子實務製作		四上		3/3		選修	
19		照明驅動電路設計		四上		3/3		選修	
20		機電整合連線應用		四上		3/3		選修	
21		物聯網應用		四上		3/3		選修	
22	暑期校外實習(1)		二上		2/		選修		刪除
23	暑期校外實習(2)		三上		2/		選修		
24	物件導向程式設計		二下		3/3		選修		
25	半導體概論		三上		3/3		選修		
26	信號與系統		三上		3/3		選修		
27	機器人介面設計實務		三下		3/3		選修		
28	暑期校外實習(3)	暑期校外實習	四上	三下	2/	-	選修		課程名 稱、學 期異動

決議：通過。

	14	介面電路設計與實作	-	三下	-	2/3	3/3	選修	-	
	15	網路監控系統實習		四上		2/3		選修		刪除
	16	微控器系統與實作		四上		2/3		選修		
	17	動平衡原理與實作		四上		2/3		選修		
	18	無線通訊技術應用與實習		四上		2/3		選修		
	19	精密定位技術		四下		2/3		選修		
	20	電腦整合製程		四下		3/3		選修		
	21		電腦監控系統實習		四上		3/3		選修	新增
	22	機器人應用與實務(二)	-	四上	-	2/3	3/3	選修	-	學分數異動
	23	進階液氣壓學與實習	-	四上	-	2/3	3/3	選修	-	
	24	機電整合連線應用	-	四上	-	2/3	3/3	選修	-	
	25	嵌入式系統應用與實習	-	四下	-	2/3	3/3	選修	-	
	26	即時控制系統應用與實作	-	四下	-	2/3	3/3	選修	-	
	27	雲端技術應用與實習	-	四下	-	2/3	3/3	選修	-	
	28	智動化系統整合應用與實習	-	四下	-	2/3	3/3	選修	-	
	29	電子學與實習	-	二上	-	2/3	-	選修	-	
日 四 技 107	1	生物科技自動化技術		二上		3/3		選修		刪除
	2	工廠實務(1)		二上		3/		選修		
	3	電腦輔助機構分析		二下		2/3		選修		
	4	工程數學(2)		二下		3/3		選修		
	5	工廠實務(2)		二下		3/		選修		

6	高等電腦輔助繪圖	-	二上	-	2/3	3/3	選修	-	學分數異動
7		進階可程式控制與實習		二下		3/3		選修	新增
8		自動化機構設計與實習		二下		3/3		選修	
9	虛擬儀控應用與實習	-	二下	-	2/3	3/3	選修	-	學分數異動
10	高等程式設計	-	二下	-	2/3	3/3	選修	-	
11	暑期校外實習(1)		二下		2/		選修		刪除
12	計算機結構與實習		三上		2/3		選修		
13	產業實務實作(1)		三上		3/		選修		
14	自動控制(2)		三下		3/3		選修		
15	安全控制應用實習	-	三下	三上	2/3	3/3	選修	-	學期、學分數異動
16	資料探勘技術實作		三下		2/3		選修		刪除
17	自動化機構設計與實習		三下		2/3		選修		
18	產業實務實作(2)		三下		3/		選修		
19	暑期校外實習(2)	暑期校外實習	三下	-	2/	-	選修	-	課程名稱異動
20	可程式控制實務製作	-	三上	-	2/3	3/3	選修	-	學分數異動
21	網路程式設計	-	三上	-	2/3	3/3	選修	-	
22	微處理機與實習	-	三上	-	2/3	3/3	選修	-	
23	機器人應用與實務(一)	-	三下	-	2/3	3/3	選修	-	
24	電腦輔助電路設計	-	三下	-	2/3	3/3	選修	-	
25	中大型可程式控制器應用與實習	-	三下	-	2/3	3/3	選修	-	
26	工業影像檢測與實習	-	三下	-	2/3	3/3	選修	-	

27	介面電路設計與實作	-	三下	-	2/3	3/3	選修	-	
28		自動控制實習		三下		3/3		選修	新增
29	網路監控系統實習		四上		2/3		選修		刪除
30	微控器系統與實作		四上		2/3		選修		
31	動平衡原理與實作		四上		2/3		選修		
32	無線通訊技術應用與實習		四上		2/3		選修		
33	精密定位技術		四下		2/3		選修		
34	電腦整合製造		四下		3/3		選修		
35	機器人應用與實務(二)	-	四上	-	2/3	3/3	選修	-	學分數異動
36	進階液氣壓學與實習	-	四上	-	2/3	3/3	選修	-	
37	機電整合連線應用	-	四上	-	2/3	3/3	選修	-	
38		電腦監控系統實習		四上		3/3		選修	新增
39	嵌入式系統應用與實習	-	四下	-	2/3	3/3	選修	-	學分數異動
40	即時控制系統應用與實作	-	四下	-	2/3	3/3	選修	-	
41	雲端技術應用與實習	-	四下	-	2/3	3/3	選修	-	
42	智動化系統整合應用與實習	-	四下	-	2/3	3/3	選修	-	

決議：通過。

提案六：

提案單位：教學資源中心

案由：108學年度課程規劃之「教學相長服務學習」課程取消，請審議。

說明：依據「教育部補助大專校院辦理教學助理納保作業要點」108年2月份全面實施納保，改為勞務型教學助理，原「教學相長服務學習」選修課程。

決議：通過。

提案七：

提案單位：教務處

案由：本校 108 學年度入學新生各系課程規劃，請審議。

說明：各系課程規劃表，如附件。

決議：通過。

肆、臨時動議：無。

伍、主席結論：略。

陸、散會