



第二次課程委員會會議紀錄

時間：101 年 5 月 15 日（星期二）中午十二時

地點：行政大樓五樓校史館

主席：李祖聖院長

出席人員：如簽到單

紀錄：陳清華

確認上次會議決議事項

第一案

提案單位：光電工程學系

案由：請審核 101 學年度入學生科目表、雙主修、輔系修讀標準一案。

說明：本案已經 100 學年度第三次系課程委員會會議（100.12.28）決議通過，會議資料詳附件 1。

1. 制訂 101 學年度碩士班入學科目表。

刪除「光纖通訊專題 3 學分/3 小時」主系選修課程，新增「光纖專題 3 學分/3 小時」主系選修課程，開課期別為二上。

2. 制訂 101 學年度學士班（甲、乙）入學科目表。

刪除「半導體物理（一）」、「半導體物理（二）」二門主系選修課程，新增「半導體物理與元件 3 學分/3 小時」一門主系選修課程，開課期別為四上。

修改畢業條件說明：

第 3 條、畢業學分至少 132 學分。

第 4 條、本系主系選修至少 21 學分

第 5 條、主系選修 21 學分中，各學程共同主系選修學分中「計算機程式與應用」、「光資訊設備導論」、「應用光學」、「真空鍍膜原理」、「真空鍍膜實驗」、「電子學（三）」、「通訊系統原理導論」、「光纖通訊導論」、「光纖通訊實務專題」、「光電材料與元件」、「光電訊號處理」、「平面顯示器原理」、「數值分析」、「訊號與系統」、「半導體物理與元件」等 15 門課，至少要有 15 學分。

3. 制訂 101 學年度學士班（甲、乙）雙主修修讀標準。

刪除二門「電路學（一）」、「電路學（二）」雙主修必修課程一門「基礎光學設計」雙主修選修課程。新增一門「電路學 3 學分/3 小時」雙主修必修課程，二門「光學設計 3 學分/3 小時」、「半導體物理導論 3 學分/3 小時」雙主修選修課程。

4. 制訂 101 學年度學士班（甲、乙）輔系修讀標準。

刪除二門「工程數學（三）」、「基礎光學設計」輔系選修課程。新增二門「光學設計 3 學分/3 小時」、「半導體物理導論 3 學分/3 小時」輔系選修課程。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會會議（101.3.13）決議通過。

第二案

提案單位：光電工程學系

案由：請修正 LED 光電製程產業碩士專班入學生科目表一案。

說明：1. 新增 99 年秋季班主系選修課，「DEOL0026 液晶導論 3 學分/3 小時」，開課學期別二下。

2. 新增 100 年春季班主系選修課，「DEOL0026 液晶導論 3 學分/3 小時」，開課學期別二下。

3. 會議相關資料詳附件 2。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議（101.3.13）決議通過。

第三案

提案單位：光電工程學系

案由：請審核 98、99、100 學年度入學生科目表修正一案。

說明：本案已經 100 學年度第三次系課程委員會議（100.12.28）決議通過，會議資料詳附件 3。

1. 新增 98、99、100 學年度學士班四年級下學期主系選修「專題製作（三）1 學分/3 小時」課程，可抵免主系必修「專題製作（二）1 學分/3 小時」。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議（101.3.13）決議通過。

第四案

提案單位：光電工程學系

案由：請審核 101 學年度影像顯示科技學分學程修讀標準一案及學分學程定期學程檢討報告。

說明：本案已經 100 學年度第一次影像顯示科技學分學程會議（101.01.09）決議通過，會議資料詳附件 4。

1. 光電系刪除「DEOE0034 物理光學」、「DEOE0218 光電半導體物理與元件」二門課程。新增「DEOE00152 光學（一）」、「DEOE0406 半導體物理與元件」二門課程。

2. 電機系刪除「DEEP0244 光電子學」、「DEEP0424 光電工程概論」二門課程。新增「DEEP0097 數位影像處理」、「DEEP0315 硬體描述語言電路設計（核心）」、「DEEP0032 微處理機界面」三門課程。

3. 電子系新增「DEEE0482 數位影像處理」一門課程。

4. 材料系新增「DSCE0187 半導體製程」一門課程。

5. 化工系刪除「DSCH0265 聚合物化學」、「DSCH0334 聚合物物性」二門課程。新增「DSCH0377 高分子物理」、「DSCH0378 高分子化學」二門課程。

6. 調整新增「DEEE0159 半導體製程」、「DEEE0349 光電元件」、「DEEP0097 數位影像處理」、「DEEP0581 數位影像處理程式設計」、「DSCE0187 半導體製程」、「DSCE0220 薄膜技術」等 6 門為 A 群之專業學程選修課程。

7. 檢視 100 學年度學分學程定期學程檢討報告。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議(101.3.13)決議通過。

第五案

提案單位：光電工程學系

案由：請審核 98、99、100 學年度入學生科目表修正一案。

說明：本案已經 100 學年度第五次系課程委員會議(101.2.22)決議通過，會議資料詳附件 5。

1. 新增 98、99、100 學年度學士班三年級下學期主系選修「永續智慧生活空間-光電科技與地方產業之共舞(一)3 學分/3 小時」課程。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議(101.3.13)決議通過。

第六案

提案單位：電機工程學系

案由：請討論 97、98、100 學年度光機電整合學分學程修讀標準中電子系部份科目調整案。

說明：本案已經 100 學年度第 1 學期第 1 次光機電整合學分學程決議通過，會議資料詳附件 6。

1. 於 97 學年度所列「DEEE0079 電子學(一)」3 學分 3 小時課程，對應電子系當學年入學生科目表，應改列「DEEE0773 電子學(一)」4 學分 4 小時課程。
2. 於 98 學年度所列「DEEE0079 電子學(一)」3 學分 3 小時課程，對應電子系當學年入學生科目表，應改列「DEEE0773 電子學(一)」4 學分 4 小時課程。
3. 於 100 學年度所列「DEEE0652 硬體描述語言與 FPGA 系統應用」3 學分 4 小時課程，對應電子系當學年入學生科目表，應改列「DEEE0759 硬體描述語言與 FPGA 系統應用實習」3 學分 4 小時課程。
4. 新增 2 門課，「DEEE0773 電子學(一)」4 學分 4 小時與「DEEE0759 硬體描述語言與 FPGA 系統應用實習」3 學分 4 小時課程。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議(101.3.13)決議通過。

第七案

提案單位：電機工程學系

案由：請討論 101 學年度光機電整合學分學程修讀標準及學分學程定期學程檢討報告。。

說明：本案已經 100 學年度第 1 學期第 1 次光機電整合學分學程決議通過，會議資料詳附件 7。

1. 100 學年度光機電整合學分學程入學生科目表。
2. 電機系新增「近代物理(核心)」(3 學分 3 小時)。

3. 電子系刪除「高頻電路設計」；新增「射頻電路設計(一)」(3 學分 3 小時)。
4. 光電系刪除「物理光學」、「雷射原理與應用」；新增「雷射原理導論」(3 學分 3 小時)。
5. 檢視 100 學年度學分學程定期學程檢討報告。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議(101.3.13)決議通過。

第八案

提案單位：電機工程學系

案由：請討論本系 101 學年度學士班(大學部、四技部)、碩士班入學生科目表一案。

說明：本案已經 100 學年度第 1 學期第 2 次(101.01.11)系課程委員會議決議通過，會議資料詳附件 8。

1. 100 學年度本系學士班(大學部、四技部)、碩士班之入學生科目表。
2. 100 學年度本系學士班(大學部、四技部)之輔系、雙主修科目表。
3. 101 學年度學士班(大學部)入學生科目表之材料科學導論由二下改成二上；刪除選修課「電磁學」。新增畢業條件為：「通訊原理(核心)」先修課程為「隨機程序」或「機率與統計」。
4. 101 學年度學士班(四技部)入學生科目表刪除「電腦圖控技術」、「應用電磁學」；「隨機程序」由二下改成二上；「電磁學」由三上改成二下；「感測與轉換」由三上改成二下；「作業研究」由三下改成三上。
5. 101 學年度碩士班入學生科目表刪除「模糊系統」並在一下新增「模糊控制」。
6. 101 學年度學士班(甲、乙)輔系刪除「自動控制」並增加「控制系統(核心)」，一併修改修讀說明。
7. 101 學年度學士班(丙、丁)輔系增加「信號與系統」，一併修改修讀說明。
8. 雙主修無變動。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議(101.3.13)決議通過。

第九案

提案單位：電子工程學系

案由：請審議 101 學年度大學部、碩士班及進修學士班入學生科目表案。

說明：本案已經 100 學年度第 1 學期第 3 次系課程委員會議第 2 案決議通過，會議資料詳附件 9。

大學部(丙、丁)之入學生科目表修訂如下表。

科目代碼	科目名稱	型態	學分	時數	學期別	狀態
DEEE0177	高頻電路設計	主系選修	3	3	四上	刪除
DEEE0755	高頻電路量測實驗	主系選修	1	3	四上	刪除
DEEE0741	射頻電路量 理論與實驗	主系選修	1	3	四下	新增
DEEE0641	射頻電路設計(二)	主系選修	3	3	四下	新增

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議 (101.3.13) 決議通過。

第十案

提案單位：電子工程學系

案由：請審議 101 學年度大學部之雙主修、輔系修讀標準案。

說明：本案已經本系 100 學年度第 1 學期第 3 次系課程委員會議第 3 案決議通過，會議資料詳附件 10。

1.大學部(丙、丁)之雙主修、輔系修讀標準修訂如下表。

科目代碼	科目名稱	型態	學分	時數	學期別	狀態
DEEE0177	高頻電路設計	主系選修	3	3	四上	刪除
DEEE0755	高頻電路量測實驗	主系選修	1	3	四上	刪除
DEEE0741	射頻電路量測理論與實驗	主系選修	1	3	四下	新增
DEEE0641	射頻電路設計(二)	主系選修	3	3	四下	新增

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議 (101.3.13) 決議通過。

第十一案

提案單位：電子工程學系

案由：請審議 97、98、99、100 學年度多媒體與通訊學程修讀標準中電子系部份科目調整案。

說明：本案已經 100 學年度第 1 學期第 1 次多媒體與通訊學程會議第 1 案決議通過，會議資料詳附件 11。

1. 於 97 學年度「資料結構」課程，原列專業學程必修、專業學程選修各一門，其中列為選修之科目代碼 DEEE0045 之 3 學分 4 小時，對應電子系之當學年入學生科目表並無該門科目，即應刪除。
2. 於 97、98、99 學年度所列「DEEE0334 電子電路設計模擬」、「DEEE0652 硬體描述語言與 FPGA 系統應用」共二門科目皆屬 3 學分 4 小時課程，對應電子系當學年入學生科目表，應改列「DEEE0709 電子電路設計模擬」、「DEEE0716 硬體描述語言與 FPGA 系統應用」等 3 學分 3 小時課程。
3. 於 98 學年度「DEEE0636 數位影像處理概論」屬 3 學分 4 小時課程，對應電子系當學年入學生科目表，應改列「DEEE0734 數位影像處理概論」3 學分 3 小時課程。
4. 於 99 學年度「DEEE0374 微電腦介面技術」屬 3 學分 4 小時課程，對應電子系當學年入學生科目表，應改列「DEEE0117 微電腦介面技術」3 學分 3 小時課程。
5. 於 97、98、99、100 學年度「DEEE0344 隨機訊號與統計訊號處理導論」3 學分 3 小時課程，對應電子各學年度入學生科目表並無該門科目，即應刪除。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議 (101.3.13) 決議通過。

第十二案

提案單位：電子工程學系

案由：請審議 101 學年度學程修讀標準案及學分學程定期學程檢討報告。

說明：本案已經 100 學年度第 2 學期第 1 次多媒體與通訊學程會議決議通過，會議資料詳附件 12。

1. 依據光電工程學系、電機工程學系及本系修訂部份科目異動彙整。

2. 檢視 100 學年度學分學程定期學程檢討報告。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議 (101.3.13) 決議通過。

第十三案

提案單位：資訊工程學系

案由：審議 101 學年度碩士班入學生科目表案

說明：本案已經 100 學年度第 2 學期第 1 次 (101.02.22) 系課程委員會議決議通過。

1. 101 學年度碩士班入學生科目表詳附件 13。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議 (101.3.13) 決議通過。

第十四案

提案單位：資訊工程學系

案由：審議日間部/進修部 101 學年入學生科目表事宜

說明：本案已經 100 學年度第 2 學期第 1 次 (101.02.22) 系課程委員會議決議通過。

1. 101 學年入學科目表異動檢核表詳附件 14。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議 (101.3.13) 決議通過。

第十五案

提案單位：資訊工程學系

案由：審議日間部/進修部 101 學年輔系修讀標準事宜

說明：本案已經 100 學年度第 2 學期第 1 次 (101.02.22) 系課程委員會議決議通過。

1. 101 學年輔系異動檢核表詳附件 15。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議 (101.3.13) 決議通過。

第十六案

提案單位：資訊工程學系

案由：審議日間部/進修部 101 學年雙主修修讀標準事宜

說明：本案已經 100 學年度第 2 學期第 1 次 (101.02.22) 系課程委員會議決議通過。

1. 101 學年雙主修異動檢核表詳附件 16。

決議：照案通過。

執行情形：本案已由 100 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議 (101.3.13) 決議通過。

提案討論

第一案

提案單位：電資學院

案由：請審議新設學分學程智慧橘綠(iGO)跨領域特色學分學程修讀辦法。

說明：1.依據「國立聯合大學學分學程設立辦法」相關規定設置。

2.為因應全校性教研聚焦橘綠科技主題，整合全校之橘綠相關課程規劃，而規劃設立，相關資料如附件 1。

決議：修正後照案通過。

第二案

提案單位：電資學院

案由：檢視電資學院院選修課程與基本能力關聯性。

說明：依據第一次教務會議院需配合辦理事項，院選修課程之課程與基本能力關聯性，如附件 2。

決議：請科技與管理及工廠實務(二)的老師修改課程與基本能力關聯性，修正後照案通過。

第三案

提案單位：光電工程學系

案由：請審核 98、99、100、101 學年度入學生科目表修正一案。

說明：本案已由 100 學年度第六次系課程委員會議(101.03.21)決議，如附件 3。

1、新增 98、99、100 學年度學士班三年級下學期主系選修「永續智慧生活空間-光電科技與地方產業之共舞(一)3 學分/3 小時」課程。

2、新增 98、99、100、101 學年度學士班四年級上學期主系選修「永續智慧生活空間-光電科技與地方產業之共舞(二)3 學分/3 小時」課程。

決議：照案通過。

第四案

提案單位：光電工程學系

案由：請修正 100 學年度春季班 LED 光電製程產業碩士專班入學生科目表一案。

說明：調整主系必修開課學期別，以利開課作業順利進行。

「DEOL0005 校外實習(二)3 學分/9 小時」，原開課期別為二上，調整為二下，如附件 4。

決議：照案通過。

第五案

提案單位：資訊工程學系

案由：審議新增 99、100 學年度日間部學士班入學生科目表案

說明：本案已由 100 學年度第 2 學期第 5 次系課程委員會議(101.05.02)決議，如附件 5。

1.99、100 學年度日間部學士班入學生科目表新增主系選修/程式能力檢定(1 學分/2 小時/三上/實習課程)。

決議：照案通過。

第六案

提案單位：資訊工程學系

案由：審議新增 97-101 學年度進修部學士班入學生科目表案

說明：本案已由 100 學年度第 2 學期第 5 次系課程委員會議(101.05.02)決議，如附件 5。

97-101 學年度進修部學士班入學生科目表新增：

國立聯合大學電機資訊學院



100 學年度第 2 學期第二次課程委員會議簽到單

時 間	101 年 5 月 15 日 (星期二)中午 12 時 00 分	地 點	行政大樓五樓 校史館
主席 李祖聖院長		李祖聖	
出 席 人 員			
電子系 傅榮勝主任	傅榮勝	電子系 林垂彩老師	請假
電機系 柳世民主任	柳世民	電機系 楊百川老師	楊百川
光電系 李澄鈴主任	李澄鈴	光電系 何建娃老師	何建娃
資工系 周念湘主任	周念湘	資工系 黃豐隆老師	黃豐隆
學生代表 夏欣傳同學	請假	記錄 陳清華	陳清華