

## 國立雲林科技大學輔系審查規範

95年3月22日第45次教務會議修訂  
95年6月29日第46次教務會議修訂  
95年11月15日第47次教務會議修訂  
96年12月27日第52次教務會議修訂  
97年6月6日第55次教務會議修訂  
98年10月6日第61次教務會議修訂  
99年10月26日第65次教務會議修訂  
100年5月6日第68次臨時教務會議修訂  
100年5月25日第69次臨時教務會議修訂  
100年10月12日第71次教務會議修訂  
101年4月20日第73次教務會議修訂  
101年6月1日第74次教務會議修訂  
102年10月1日第79次教務會議修訂  
103年3月18日第81次教務會議修訂  
103年5月28日第82次教務會議修訂  
104年10月12日第87次教務會議修訂  
106年6月6日第95次教務會議修訂  
106年10月3日第96次教務會議修訂  
107年5月29日第99次教務會議修訂  
107年10月2日第100次教務會議修訂  
108年3月19日第102次教務會議修訂  
108年12月31日第105次教務會議修訂  
109年6月16日第107次教務會議修訂  
109年12月23日第110次教務會議修訂  
110年03月17日第111次教務會議修訂  
110年05月25日第112次教務會議修訂  
110年10月13日第113次教務會議修訂  
111年03月16日第115次教務會議修訂

### 一、機械工程系：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：微積分、普通物理

(三)指定必修科目：應用力學(一)(2)、應用力學(二)(2)、熱力學(3)、機械設計(3)、流體力學(3)

(四)任選必修科目：其他報部本系專業必修科目任選九學分

(五)應修學分：二十二學分

### 二、電機工程系：

(一)可選讀系別：除電子工程系以外之全校其他各系

(二)先修科目：無

(三)指定必修科目：電路學(一、二)(6)、電子學(一、二)(6)、信號與系統(3)、計算機概論(3)

(四)任選必修科目：其他報部本系專業必修科目任選六學分

(五)應修學分：二十四學分

### 三、電子工程系：

(一)可選讀系別：除電機工程系以外之全校其他各系

(二)先修科目：無

(三)指定必修科目：電路學(一)(3)、電子學(一)(二)(6)、電子學實習(一)(1)、數位邏輯設計(3)、電磁學(3)

(四)任選必修科目：其他報部本系專業必修科目任選七學分

(五)應修學分：二十三學分

### 四、環境與安全衛生工程系：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：微積分(3)

(三)指定必修科目：環境工程(3)、環境工程單元操作(3)、工業衛生(3)、工業安全(3)、環境工程單元操作實驗(1)或環境化學實驗(1)、作業環境測定(2)

(四)任選必修科目：其他報部本系專業必修科目任選八學分

(五)應修學分：二十三學分

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：微積分(3)

(三)指定必修科目：本系專業必修科目二十學分

(四)應修學分：二十學分

### 五、化學工程與材料工程系：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：微積分、化學(一)(二)

(三)指定必修科目：化工熱力學(3)、反應工程(3)、單元操作與輸送現象(一、二)(6)、程序設計(3)

(四)應修學分：二十四學分

### 六、營建工程系：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：微積分

(三)指定必修科目：材料力學(3)、營建管理(3)、結構學(3)、土壤力學(3)

(四)任選必修科目：其他報部本系專業必修科目任選十二學分

(五)應修學分：二十四學分

### 七、資訊工程系：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：無

(三)指定必修科目：數位邏輯設計(3)、數位邏輯設計實習(1)、資料結構(3)、計算機演算法(3)、計算機組織(3)、作業系統(3)、計算機網路(3)

(四)任選必修科目：其他報部本系專業必修科目任選四學分

(五)應修學分：二十三學分

#### 八、工業工程與管理系：

(一)可選讀系別：全校其他四年制各系

(二)先修科目：無

(三)指定必修科目：生產管理(3)、品質管理(3)、工程經濟(3)、作業研究(一)(3)、工作研究(3)

(四)任選必修科目：本系四年制專業必修課程任選六學分

(五)應修學分：二十一學分

#### 九、企業管理系：

四年制：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：會計學、管理學

(三)指定必修科目：財務管理(3)、行銷管理(3)、組織理論與管理(3)、人力資源管理(3)、生產與作業管理(3)

(四)任選必修科目：管理會計(3)、企業政策(3)、資訊管理(3)、商事法(3)、國際企業管理(3)、管理心理學(3)任選三科

(五)應修學分：二十四學分

二年制：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：無（專科或大學時須修習過會計學、管理學）

(三)指定必修科目：財務管理(3)、行銷管理(3)、組織理論與管理(3)、人力資源管理(3)、生產與作業管理(3)

(四)任選必修科目：管理會計(3)、企業政策(3)、資訊管理(3)、商事法(3)、國際企業管理(3)、管理心理學(3)任選三科

(五)應修學分：二十四學分

#### 十、資訊管理系：

四年制：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：計算機概論、微積分

(三)指定必修科目：系統分析與設計(3)、資料庫管理系統(3)、資訊網路(3)、管理資訊系統(3)

(四)任選必修科目：本系專業必選修課程任選四科

(五)應修學分：二十四學分

二年制：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：無

(三)指定必修科目：系統分析與設計(3)、資料庫管理系統(3)、資訊網路(3)、管理資訊系統(3)

(四)任選必修科目：本系專業必選修課程任選三科

(五)應修學分：二十一學分

#### 十一、財務金融系：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：會計學、經濟學(一)、統計學(一)

(三)指定必修科目：財務管理(一)(3)、財務管理(二)(3)、投資學(3)、貨幣銀行學(3)、金融機構管理(3)

(四)任選必修科目：本系專業必修及選修課程中任選三科

(五)應修學分：二十四學分

#### 十二、會計系：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：會計學、經濟學(一)

(三)指定必修科目：中級會計學(一)(二)(6)、成本與管理會計(一)(二)(6)、審計學(一)(二)(6)

(四)任選必修科目：稅務法規(一)(二)(6)、稅務會計(3)、會計資訊系統(一)(3)、會計資訊系統(二)(3)、高等會計學(一)(3)、高等會計學(二)(3)、財務報表分析(3)、公司法(3)、商業法規(3)，任選二科，惟課程有分(一)或(二)者，未修習過(一)者，不得修習(二)。

(五)應修學分：二十四學分

#### 十三、工業設計系：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：無

(三)指定必修科目：基本設計(一)(4)、基本產品設計(一)(4)、產品設計(一)(4)共計12學分

(四)任選必修科目：

1.設計學院學生：本系專業必修課程（基本設計一、二，基本產品設計一、二，產品設計一、二，專題設計一、二等主軸課程除外）十二學分

2.非設計學院學生：本系學院共同必修科目十二學分

(五)應修學分：二十四學分

#### 十四、視覺傳達設計系：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：無

(三)指定必修科目：

1.設計學院學生：文字造形設計(3)、編輯設計與印刷(3)、動態音像設計(3)、品牌行銷與設計(3)、品牌整合實務設計(3)

2.非設計學院學生：基本設計(一)(4)、編輯設計與印刷(3)、動態音像設計(3)、品牌行銷與設計(3)、品牌整合實務設計(3)

(四)任選必修科目：

1.設計學院學生：其他報部本系專業必修科目任選九學分

2.非設計學院學生：其他報部本系專業必修科目任選八學分

(五)應修學分：二十四學分

(六)其他規定：全部修課科目皆須依序由低年級修至高年級課程

#### 十五、建築與室內設計系：

建築組：

(一)選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：無

(三)指定必修科目：建築設計(一)(4)、建築設計(二)(4)、建築設計(三)(4) 建築設計(四)(4)，為擋修課程，須每學期課程修過後才可繼續修下學期課程。

(四)任選必修科目：共同專業核心及建築組專業核心之報部必修科目任選八學分。

(五)應修學分：二十四學分

室內組：

(一)選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：無

(三)指定必修科目：室內設計(一)(4)、室內設計(二)(4)、室內設計(三)(4) 室內設計(四)(4)，為擋修課程，須每學期課程修過後才可繼續修下學期課程。

(四)任選必修科目：共同專業核心及室內組專業核心之報部必修科目任選八學分。

(五)應修學分：二十四學分

#### 十六、數位媒體設計系：

(一)可選讀系別：全校其他各系

(二)先修科目：無

(三)指定必修科目：基本設計(一)(2)、基本設計(二)(2)、分鏡設計(2)、數位音樂基礎(2)、設計方法與創意思考(2)、介面設計與使用性評估(2)，共十二學分

(四)任選必修科目：除畢業專題製作(一)、畢業專題製作(二)、設計實習等三門課外，其他報部本系專業必修科目任選十二學分

(五)應修學分：二十四學分

#### 十七、創意生活設計系：

- (一)可選讀系別：全校其他各系
- (二)先修科目：無
- (三)指定必修科目：基本設計(一)(4)、創意生活設計(一)(4)、創意生活整合設計(一)(4)共計十二學分
- (四)任選必修科目：
  - 1.設計學院學生：從以下科目任選十一學分：電腦圖學(2)、設計繪畫(2)、模型製作(2)、設計方法(3)、設計圖學(2)、生活符號學(2)、人因設計(2)、商用空間設計(2)、展演設計實務(2)
  - 2.非設計學院學生：本系學院共同必修科目十一學分
- (五)應修學分：二十三學分

#### 十八、應用外語系：

- (一)可選讀系別：全校其他各系
- (二)先修科目：無（輔系前所修之校共同必修英文科目皆需達80分）
- (三)指定必修科目：初級寫作(一)(2)、初級寫作(二)(2)、口語練習(一)(2)、口語練習(二)(2)、閱讀與思考訓練(一)(2)、閱讀與思考訓練(二)(2)
- (四)任選必修科目：由本系專業必選修課程任選12學分。
- (五)應修學分：共需修習二十四學分。

#### 十九、文化資產維護系：

- (一)可選讀系別：全校其他各系
- (二)先修科目：無
- (三)指定必修科目：文化資產導論(3)、社區營造導論(3)、文物保存概論(2)、文化資產經營導論(2)、無形文化資產導論(2)  
其餘十二學分則由學生於本系課程中自由選讀。
- (四)應修學分：二十四學分

#### 二十、智慧機器人學士學位學程：

##### 工程模組

- (一)可選讀系別：全校其他各系
- (二)先修科目：無
- (三)指定必修科目：福祉設計與體驗（2-0-2）、福祉科技概論（3-0-3）
- (四)任選必修科目：工程模組其他報部專業必修科目任選十九學分
- (五)應修學分：二十四學分

##### 設計模組

- (一)可選讀系別：全校其他各系
- (二)先修科目：無
- (三)指定必修科目：福祉設計與體驗（2-0-2）、福祉科技概論（3-0-3）
- (四)任選必修科目：設計模組其他報部專業必修科目任選十九學分

(五)應修學分：二十四學分