

## 國立雲林科技大學工業設計系 107 學年度碩士班課程流程圖

### 碩士班-課程流程圖 (講授時數 - 實習時數 - 學分數)

第1學年		第2學年	
第1學期	第2學期	第1學期	第2學期
必修科目(計14學分)			
專題研討(一) 0-2-1	專題研討(二) 0-2-1	碩士論文 3-0-3	碩士論文 3-0-3
工業設計研究 1-4-3	工業設計專題 1-4-3		
1-6-4	1-6-4	3-0-3	3-0-3
選修科目			
設計生理研究* 3-0-3	設計心理研究* 3-0-3	人因設計研究* 3-0-3	人因設計專題* 3-0-3
生活研究專題* 3-0-3		生活研究專題* 3-0-3	
研究導讀(一) 0-2-1	研究導讀(二) 0-2-1	專題研討(三) 0-2-1	專題研討(四) 0-2-1
設計思潮 3-0-3	設計論題 3-0-3		
設計管理與實務特論 3-0-3	設計策略研究 3-0-3		
認知心理研究 3-0-3	福祉科技設計 3-0-3		
設計文化研究 3-0-3	質性研究 3-0-3		
研究方法與寫作 3-0-3	設計調查與分析 3-0-3		
設計實務研究一 0-6-3	設計實務研究二 0-6-3		
設計認知與思考 3-0-3	智慧聯網互動產品設計 3-0-3		
設計創作解析 3-0-3	產品創新與管理專題 3-0-3		
形態建構特論 3-0-3	人機系統設計特論 3-0-3		
設計科技研究 3-0-3			
合計：最低畢業總學分為36學分(含論文6學分)			
附註：			
1. 本所研究生需於規定修業年限內修畢規定之必修 (8) 學分及本所或相關他所開設經指導教授與所長同意選修課程 (20) 學分，始完成學分部份之修業，修習碩士論文 (6) 學分，完成論文部份修業。			
2. 標註「*」為隔年開課。			
3. 依修業要點規定，非設計相關科系之研究生，必需下修大學部產品設計主軸課程 (大一基本設計、大二基本產品設計、大三產品設計、大四專題設計) 二門，及經指導教授同意之選修課程三門。			

## 國立雲林科技大學工業設計系 107 學年度四技必修課程流程圖

### 四技必修-課程流程圖 (講授時數 - 實習時數 - 學分數)

第1學年		第2學年		第3學年		第4學年	
第1學期	第2學期	第1學期	第2學期	第1學期	第2學期	第1學期	第2學期
共同必修科目(含通識14學分，計30學分)							
體育 2-0-0	體育 2-0-0	體育 興趣選項 2-0-0	體育 興趣選項 2-0-0		應用中文 2-0-2		
文學與創新 興趣選項 2-0-2	文學與創新 興趣選項 2-0-2		哲學思考 2-0-2				
通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	通識課程 2-0-2	
英文溝通實務 (一) 0-2-1	英文溝通實務 (二) 0-2-1	英文創作與發 表 (一) 2-0-2	英文創作與發 表 (二) 2-0-2	職場英文 2-0-2			
服務學習 0-2-0	服務學習 0-2-0						
6-4-5	6-4-5	6-0-4	8-0-6	4-0-4	4-0-4	2-0-2	
學院共同必修科目(計11學分)							
素描 1-2-2	設計概論 3-0-3			設計美學 2-0-2	設計倫理與法 規 2-0-2		
色彩學 1-2-2							
2-4-4	3-0-3			2-0-2	2-0-2		
專業必修課程(計50學分)							
基本設計(一) 3-2-4	基本設計(二) 3-2-4	基本產品設計 (一) 3-2-4	基本產品設計 (二) 3-2-4	產品設計(一) 3-2-4	產品設計(二) 3-2-4	專題設計(一) 3-4-5	專題設計(二) 3-4-5
	設計表現技法 (一) 1-2-2	設計工學概論 3-0-3	設計方法 1-2-2			設計實習 1-2-2	
		人因概論 2-0-2	設計企畫 3-0-3				
		設計圖學 1-2-2					
3-2-4	4-4-6	9-4-11	7-4-9	3-2-4	3-2-4	1-12-7	1-8-5
專業選修科目(至少選修39學分，含至少本系選修科目29學分)							
合計：最低畢業總學分數為130學分							
附註：							
1. 海外中五生規範，除原畢業學分外應增加 18 學分(含外系選修學分)。							
2. 全民國防教育軍事教育學分不納入畢業學分。修習跨領域課程，提高承認外系學分數至 25 學分。							

國立雲林科技大學工業設計系107學年度專業選修課程流程圖  
選修-課程流程圖(講授時數 - 實習時數 - 學分數)

2018年04月13日

第1學年		第2學年		第3學年		第4學年	
第1學期	第2學期	第1學期	第2學期	第1學期	第2學期	第1學期	第2學期
模型製作 3-0-3	精細模型製作 3-0-3	基礎木器製作 3-0-3	家具材料 2-0-2	家具製造程序 3-0-3	精密造形 3-0-3	應用造形 3-0-3	設計環境進程 3-0-3
基礎視覺傳達 設計 3-0-3	精密素描 3-0-3	生活用品設計 3-0-3	木器製作 3-0-3	家飾設計 3-0-3	家具設計 3-0-3	設計經營與創 業 3-0-3	設計期刊英文 選讀 2-0-2
造形概論 2-0-2		設計表現技法 (二) 3-0-3	電腦3D設計 - 曲面模型 3-0-3	設計管理 3-0-3	設計行銷 3-0-3	設計生涯規劃 3-0-3	
工場實作 0-2-1		資訊設計模擬 3-0-3	智慧產品設計 3-0-3	新產品行銷 2-0-2	模具設計概論 2-0-2	設計英文選讀 2-0-	
		產品圖文設計 3-0-3	造形心理學 3-0-3	人因設計 3-0-3	產品人因設計 3-0-3	設計保護 2-0-2	
		家飾設計 3-0-3	數位模型建構 3-0-3	產品計畫 2-0-2	產品語意 3-0-3		
		互動科技與工 藝設計 3-0-3	智慧聯網互動 產品設計 3-0-3	整合數位設計 3-0-3	通用設計 3-0-3		
		使用者介面設 計 1-2-2	福祉設計 2-0-2	交通工具設計 3-0-3	創客：機械之 互動驚奇 2-4-4		
		創意造形 3-0-3		創客互動物聯 誌 2-4-4			
		產品製造程序 2-0-2		設計見習 1-2-2			
				設計策略 3-0-3			
				設計實務 3-0-3			
				作品集 2-0-2			

附註：工場實作為本系必修。

通識選課重大變革：

- (1)107 學年起入學新生通識畢業學分由 8 增至 14 學分，舊生未修校共同必修「生命教育」、「文明變遷」(歷史思維)、「憲政法治」課程，得以任一門通識課程補修之。
- (2)通課課程每次預選維持可填 10 個志願，每 1 次預選僅能批次 1 門通識。