

工業設計系碩士班 108 學年度入學課程結構規劃表

課程類別 Course category				一年級						二年級					
				第一學期			第二學期			第一學期			第二學期		
				課程名稱 Course Title	學分數 Credi	時數 Hours	課程名稱 Course Title	學分數 Credi	時數 Hours	課程名稱 Course Title	學分數 Credi	時數 Hours	課程名稱 Course Title	學分數 Credi	時數 Hours
專業課程 Professional Courses	必修 Required	專業必修	應修學分數 11 學分	專題討論(一) Seminars(I)	1	2	專題討論(二) Seminars(II)	1	2	專題討論(三) Seminars(III)	1	2	論文 Thesis	6	0
				英語簡報實務 Practice of English Oral Presentation	1	2	論文 Thesis	6	0	科技論文 Technical report writting	1	2			
									論文 Thesis	6	0				
	選修 Elective	設計特論課程 Design Special Course	應修學分數 26 學分	生活型態與設計 Life Style and Design	3	3	形態魅力與家具設計 Miryoku Furniture Design	3	3	關懷產品與科技輔具之理論與實務探討 The theory and practical discussion of caring product and assistance device	3	3	文化創意與工藝設計特論 Cultural Creation and Craft Design	3	3
							文化經濟與媒體發展 Cultural Economy and Media Development	3	3						
		設計技能與設計方法課程 Design Skills and Methods		*永續社會、產品與服務設計 Design for Sustainable Society, Product and Service	3	3	設計研究方法 Design Research Methods	3	3	從創新性構想到設計創業策略 From innovative ideas to design business strategies	3	3	*專利分析與迴避設計 Patent Analysis and Design-Around	3	3
				產品智慧製造與加工應用 Product smart manufacturing and processing applications	3	3	進階產品機構設計與應用 Advanced Product Mechanism Design and Application	3	3						
				複合型設計力與地方創生 Composite Design & Regional Revitalization	3	3									

備註：

- 一、畢業總學分數為 37 學分。
- 二、必修 11 學分，選修 26 學分。
- 三、學生修讀所屬學院之「學院共同課程」應認列為本系專業課程學分；修讀所屬學院之「學院跨領域課程」或其他學院開課之課程，則認列為外系課程學分。
- 四、系所訂定條件（學程、檢定、證照、承認外系學分及其他）：

1. 論文為必修。

2. 承認外系 3 學分。

3. 大學部非本科系畢業之學生需下修工設系大學部專業課程 8 學分，科目由指導教授指定。

4. 英語簡報實務必修課程為入學學生之英語授課之課程(103 學年度(含)後入學新生適用)。

5. 「*」表示碩士班開課，大學部可選修。