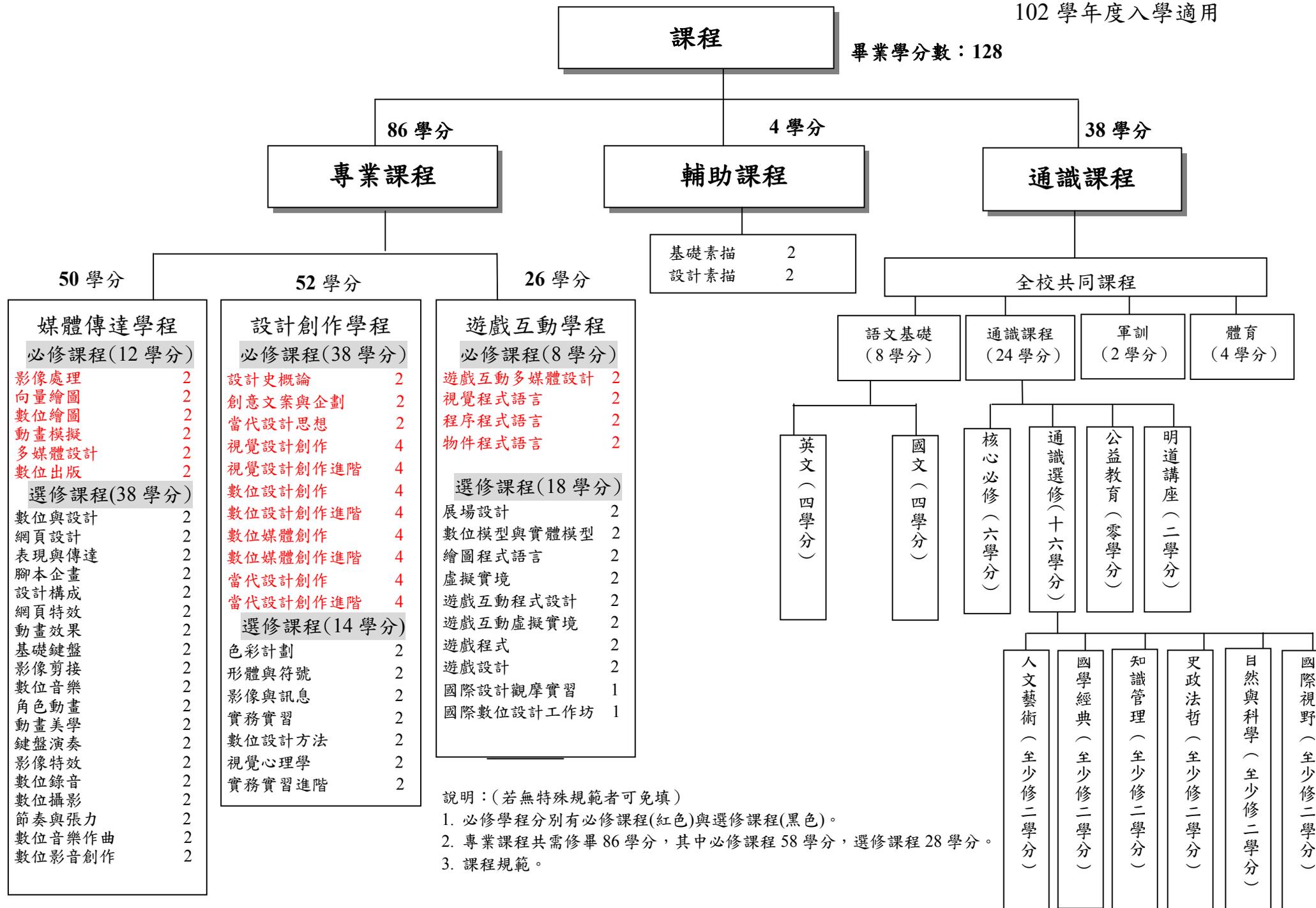


明道大學數位設計學系學士班課程架構圖

102 學年度入學適用

畢業學分數：128



說明：(若無特殊規範者可免填)

- 必修學程分別有必修課程(紅色)與選修課程(黑色)。
- 專業課程共需修畢 86 學分，其中必修課程 58 學分，選修課程 28 學分。
- 課程規範。

數位設計學系課程規劃

102 學年度入學適用

畢業學分數：128 專業學分數：86 輔助學分數：4 通識學分數：38	備註	1. 經 101 學年度第二學期第 1 次數位設計學系課程委員會議通過。102.04.09 2. 經 101 學年度第二學期第 2 次設計學院課程委員會議通過。102.04.10 3. 經 101 學年度第二學期第 1 次校課程委員會議通過。102.05.01 4. 「當代設計創作進階」為本系畢業製作，成果需通過學系審查及集體對外公開展演發表後方具畢業資格。
--	----	---

專業課程

學程	科目代碼	科目	英文名稱	類別	學分	開課學期	學系核心能力代號	說明
設計創作學程	2611002	數位與設計	Digitalism and Design	選修	2	一上	1.2.3.4.5.6.	
	2611064	設計史概論	History of Design	必修	2	一上	1.2.3.4.5.6.	
	2611023	視覺設計創作	Studio: Visual Design	必修	4	一上	1.2.3.4.5.6.	
	2611038	視覺設計創作進階	Studio: Visual Design, Advanced	必修	4	一下	1.2.3.4.5.6.	
	2611039	數位設計創作	Studio: Digital Design	必修	4	二上	1.2.3.4.5.6.	
	2611040	數位設計創作進階	Studio: Digital Design, Advanced	必修	4	二下	1.2.3.4.5.6.	
	2612051	創意文案與企畫	Copywriting	必修	2	三下	1.2.3.4.5.6.	
	2611056	數位媒體創作	Studio: Digital Media	必修	4	三上	1.2.3.4.5.6.	
	2612041	數位媒體創作進階	Studio: Digital Media, Advanced	必修	4	三下	1.2.3.4.5.6.	
	2611065	當代設計創作	Studio: Interactive Design	必修	4	四上	1.2.3.4.5.6.	
	2612053	當代設計創作進階	Studio: Interactive Design, Advanced	必修	4	四下	1.2.3.4.5.6.	本課程為畢業製作，成果需通過學系審查及集體對外公開展演發表後，方具畢業資格。
	2612022	當代設計思想	Contemporary Design Theories	必修	2	四下	1.2.3.4.5.6.	
	2612049	色彩計劃	Chromatic Planning	選修	2	一下	1.2.3.4.5.6.	
	2612016	形體與符號	Iconography and Semiotics	選修	2	二上	1.2.3.4.5.6.	
	2611019	影像與訊息	Image and Information	選修	2	三上	1.2.3.4.5.6.	
2611061	實務實習	Internship I	選修	2	三上	1.2.3.4.5.6.		

	2612040	數位設計方法	Digital Design : Methods	選修	2	三下	1.2.3.4.5.6.	
	2611016	視覺心理學	Visual Psychology	選修	2	三下	1.2.3.4.5.6.	
	2612052	實務實習進階	Internship II	選修	2	三下	1.2.3.4.5.6.	
媒體傳達學程	2611025	影像處理	Image Processing	必修	2	一上	1.2.3.4.5.6.	
	2611045	向量繪圖	Vector Drawing	必修	2	一下	1.2.3.4.5.6.	
	2611049	數位繪圖	Digital Drawing	必修	2	二上	1.2.3.4.5.6.	
	2611050	動畫模擬	Animation: Simulations	必修	2	二下	1.2.3.4.5.6.	
	2611051	多媒體設計	Multimedia Design	必修	2	三上	1.2.3.4.5.6.	
	2612054	遊戲互動多媒體設計	Interactive Multimedia Design	必修	2	三下	1.2.3.4.5.6.	
	2611066	數位出版	Digital Publishing	必修	2	四上	1.2.3.4.5.6.	
	2611046	網頁設計	Web Page Design	選修	2	一上	1.2.3.4.5.6.	
	2611048	表現與傳達	Presentation and Communication	選修	2	一上	1.2.3.4.5.6.	
	2611059	腳本企畫	Script Planning	選修	2	一下	1.2.3.4.5.6.	
	2612050	設計構成	Design Principles	選修	2	一下	1.2.3.4.5.6.	
	2612039	網頁特效	Web Page Effects	選修	2	一下	1.2.3.4.5.6.	
	2611028	動畫效果	Animation: Effects	選修	2	二上	1.2.3.4.5.6.	
	2611053	基礎鍵盤	Keyboard Music: Introductory	選修	2	二上	1.2.3.4.5.6.	
	2611054	影像剪接	Digital Video Editing	選修	2	二上	1.2.3.4.5.6.	
	2611031	數位音樂	Digital Music	選修	2	二上	1.2.3.4.5.6.	
	2612029	角色動畫	Animation: Characters	選修	2	二下	1.2.3.4.5.6.	
	2611063	動畫美學	Animation Aesthesis	選修	2	二下	1.2.3.4.5.6.	
	2612027	鍵盤演奏	Keyboard Music: Advanced	選修	2	二下	1.2.3.4.5.6.	
	2611029	影像特效	Video Effects	選修	2	二下	1.2.3.4.5.6.	
2612032	數位錄音	Digital Recording	選修	2	二下	1.2.3.4.5.6.		
2611026	數位攝影	Digital Photography	選修	2	三上	1.2.3.4.5.6.		

	2611052	節奏與張力	Tension and Tempo	選修	2	三下	1.2.3.4.5.6.	
	2611036	數位音樂作曲	Digital Music Composition	選修	2	四上	1.2.3.4.5.6.	
	2612044	數位影音創作	Digital Video and Audio	選修	2	四下	1.2.3.4.5.6.	
遊戲互動學程	2611044	視覺程式語言	Programming: Visual Approach	必修	2	一下	1.2.3.4.5.6.	
	2611055	程序程式語言	Programming: Procedures	必修	2	二上	1.2.3.4.5.6.	
	2612028	物件程式語言	Programming: Object-Oriented	必修	2	二下	1.2.3.4.5.6.	
	2611032	繪圖程式語言	Programming: Graphics	選修	2	三上	1.2.3.4.5.6.	
	2611030	虛擬實境	Virtual Reality	選修	2	三上	1.2.3.4.5.6.	
	2611067	展場設計	Display Space Design	選修	2	三上	1.2.3.4.5.6.	
	2612055	遊戲互動程式設計	Game Interactive programming	選修	2	三下	1.2.3.4.5.6.	
	2612056	遊戲互動虛擬實境	Game Interactive Virtual Reality	選修	2	三下	1.2.3.4.5.6.	
	2611009	數位模型與實體模型	Virtual Modeling and Mockup	選修	2	三下	1.2.3.4.5.6.	
	2611033	遊戲程式	Programming: Games	選修	2	四上	1.2.3.4.5.6.	
	2612042	遊戲設計	Games Design	選修	2	四下	1.2.3.4.5.6.	
	2612047	國際數位設計工作坊	Design Workshop	選修	1	依實際需求開課	1.2.3.4.5.6.	
	2612048	國際設計觀摩實習	Oversea Program	選修	1	依實際需求開課	1.2.3.4.5.6.	

學系核心能力：1.專業技能 2.專業知能 3.綜合分析能力 4.溝通協調能力 5.美學 6.國際化

備註	1.必修科目共 21 門課 58 學分，最少選擇 21 門課 58 學分。 2.選修科目共 36 門課 70 學分，最少選擇 14 門課 28 學分
----	---

輔助課程

課程	科目代碼	科目	英文名稱	類別	學分	開課學期	學院核心能力代號	說明
選院 修訂	9411001	基礎素描	Sketch I	必修	2	一上	c.e	
	9412001	設計素描	Sketch II	必修	2	一下	c.e	

學院核心能力：a.工藝創作知能 b.產品設計方法 c.文化美學涵養 d.傳達溝通技巧 e.創意思考能力 f.行銷管理思維 g.協同合作精神	
備註	1.至少修畢 4 學分
通識課程	
備註	1.須修讀通識教育中心開設之八大學門課程，至少修畢 38 學分。 2.詳細內容請參閱通識教育中心課程規劃。