

修課別	學群類別	科目代號	科目名稱	學分數	時數	開課年級 學期	開課單位	是否有替代科目	備註
校必修		應修畢 18 學分 13 門科目							
	通識-基礎-語文課程	DGGC0058	英文(一)	3	3	一上	語文中心		
	通識-基礎-體育課程	DGGC0733	體育(健康體適能)	0	2	一上	共同教學中心		
	通識-基礎-語文課程	DGGC0803	本國語文(一)	3	3	一上	華語文學系		
	通識實踐課程	DGGC1708	勞作教育(一)	0	1	一上	學務處生活輔導組		
	通識-基礎-語文課程	DGGC0304	英文(二)	3	3	一下	語文中心		
	通識-基礎-體育課程	DGGC0732	體育(基礎游泳)	0	2	一下	共同教學中心		
	通識-基礎-語文課程	DGGC0804	本國語文(二)	3	3	一下	華語文學系		
	通識實踐課程	DGGC1709	勞作教育(二)	0	1	一下	學務處生活輔導組		
	通識-基礎-體育課程	DGGC0168	體育(三)	0	2	二上	共同教學中心		
	通識-基礎-基本素養	DGGC0799	民主與法治	2	2	二上	共同教學中心		
	通識-基礎-校特色課程	DGGC1662	聯合講座	2	2	二上	通識教育中心		
	通識-基礎-體育課程	DGGC0170	體育(四)	0	2	二下	共同教學中心		
	通識-基礎-基本素養	DGGC0293	歷史思維	2	2	二下	共同教學中心		
主系必修		應修畢 69 學分 38 門科目							
	DSID0504	色彩學		3	3	一上	工業設計學系		
	DSID0589	基礎設計(一)		2	2	一上	工業設計學系		
	DSID0607	圖學(一)		1	2	一上	工業設計學系		
	DSID0610	電腦輔助平面設計		1	1	一上	工業設計學系		
	DSID0611	電腦輔助平面設計實習		1	2	一上	工業設計學系		
	DSID0612	工廠實習		1	3	一上	工業設計學系		
	DSID0661	設計素描(一)		1	3	一上	工業設計學系		
	DSID0713	基礎設計實習(一)		2	4	一上	工業設計學系		
	DWID0005	創新發明概論		2	2	一上	工業設計學系		
	DSID0517	模型製作(一)		1	3	一下	工業設計學系		
	DSID0591	基礎設計(二)		2	2	一下	工業設計學系		
	DSID0662	設計素描(二)		1	3	一下	工業設計學系		
	DSID0708	設計史		3	3	一下	工業設計學系		
	DSID0714	基礎設計實習(二)		2	4	一下	工業設計學系		
	DWID0007	設計模擬		1	1	一下	工業設計學系		
	DWID0008	設計模擬實習		1	2	一下	工業設計學系		
	DSID0173	設計方法		3	3	二上	工業設計學系		
	DSID0593	產品設計(一)		2	2	二上	工業設計學系		
	DSID0613	產品材料與製造程序		1	1	二上	工業設計學系		

製表時間:2017/2/21 12:03:13

是否
替代科
目

製表時間:2017/2/21 12:03:13

修課別	學群類別	科目代號	科目名稱	學分數	時數	開課年級 學期	開課單位	是否 替代科 目	備註
主系必修		應修畢 69 學分 38 門科目							
		DSID0614	產品材料與製造程序實習	1	2	二上	工業設計學系		
		DSID0616	表現技法(一)	1	3	二上	工業設計學系		
		DSID0618	電腦輔助造型設計(一)	1	1	二上	工業設計學系		
		DSID0619	電腦輔助造型設計實習(一)	1	2	二上	工業設計學系		
		DSID0715	產品設計實習(一)	2	4	二上	工業設計學系		
		DWID0002	設計英文 I	3	3	二上	工業設計學系		
		DSID0469	電腦輔助工業設計實習(一)	1	2	二下	工業設計學系		
		DSID0543	電腦輔助工業設計(一)	1	1	二下	工業設計學系		
		DSID0595	產品設計(二)	2	2	二下	工業設計學系		
		DSID0716	產品設計實習(二)	2	4	二下	工業設計學系		
		DSID0740	人因設計	3	3	二下	工業設計學系		
		DSID0597	產品開發(一)	2	2	三上	工業設計學系		
		DSID0717	產品開發實習(一)	2	4	三上	工業設計學系		
		DSID0599	產品開發(二)	2	2	三下	工業設計學系		
		DSID0709	產品分析與企劃	3	3	三下	工業設計學系		
		DSID0718	產品開發實習(二)	2	4	三下	工業設計學系		
		DSID0480	產業實習(一)	1	3	四上	工業設計學系		
		DSID0730	畢業專題(一)	4	4	四上	工業設計學系		
		DSID0731	畢業專題(二)	4	4	四下	工業設計學系		
院選修		至少應修畢 0 學分							
		DWW00003	設計概論	2	2	一上	設計學院		
		DWW00005	科技英文寫作	2	2	二下	設計學院		
		DWW00009	校外實習(一)	1	4	三上	設計學院		
		DWW00004	創意行銷與管理概論	2	2	三下	設計學院		
		DWW00010	校外實習(二)	1	4	三下	設計學院		
		DWW00006	職場倫理	2	2	四上	設計學院		
主系選修		至少應修畢 29 學分							
		DSID0106	藝術史	2	2	一上	工業設計學系		
		DSID0503	設計科學	3	3	二上	工業設計學系		
		DSID0518	模型製作(二)	1	3	二上	工業設計學系		
		DSID0622	攝影學	2	2	二上	工業設計學系		
		DSID0623	色彩計畫	2	2	二上	工業設計學系		
		DSID0736	基礎金工(一)	1	1	二上	工業設計學系		

是否
有替
代科
目

製表時間:2017/2/21 12:03:13

修課別	學群類別	科目代號	科目名稱	學分數	時數	開課年級 學期	開課單位	是否 有替 代科 目	備註
主系選修		至少應修畢 29 學分							
		DSID0737	基礎金工實習(一)	1	2	二上	工業設計學系		
		DSID0757	創新工藝(一)	2	2	二上	工業設計學系		
		DSID0580	文化商品表現技法實習(一)	1	2	二下	工業設計學系		
		DSID0581	文化商品表現技法(一)	1	1	二下	工業設計學系		
		DSID0617	表現技法(二)	1	3	二下	工業設計學系		
		DSID0626	商業攝影	2	2	二下	工業設計學系		
		DSID0664	設計鑑賞	2	2	二下	工業設計學系		
		DSID0665	造型原理	2	2	二下	工業設計學系		
		DSID0671	機構設計	1	1	二下	工業設計學系		
		DSID0672	機構設計實習	1	2	二下	工業設計學系		
		DSID0710	品牌設計與行銷	2	2	二下	工業設計學系		
		DSID0711	圖文設計	1	1	二下	工業設計學系		
		DSID0712	圖文設計實習	1	2	二下	工業設計學系		
		DSID0738	基礎金工(二)	1	1	二下	工業設計學系		
		DSID0739	基礎金工實習(二)	1	2	二下	工業設計學系		
		DSID0759	創新工藝(二)	2	2	二下	工業設計學系		
		DWID0003	設計英文 II	3	3	二下	工業設計學系		
		DWID0004	市場調查與分析	3	3	二下	工業設計學系		
		DSID0471	電腦輔助工業設計實習(二)	1	2	三上	工業設計學系		
		DSID0491	設計心理學	3	3	三上	工業設計學系		
		DSID0544	電腦輔助工業設計(二)	1	1	三上	工業設計學系		
		DSID0583	金工設計	1	1	三上	工業設計學系		
		DSID0584	金工設計實習	1	2	三上	工業設計學系		
		DSID0631	設計生涯規畫講座	2	2	三上	工業設計學系		
		DSID0632	設計管理	2	2	三上	工業設計學系		
		DSID0636	紙板設計	1	1	三上	工業設計學系		
		DSID0637	紙板設計實習	1	2	三上	工業設計學系		
		DSID0644	使用者介面設計	2	2	三上	工業設計學系		
		DSID0704	創意工學	2	2	三上	工業設計學系		
		DSID0742	產品包裝設計	2	2	三上	工業設計學系		
		DSID0789	服務設計	3	3	三上	工業設計學系		
		DSID0815	智慧財產權與產業創新	2	2	三上	工業設計學系		
		DWID0011	創新工藝(三)	2	2	三上	工業設計學系		

是否
有替
代科
目

製表時間:2017/2/21 12:03:14

修課別	學群類別	科目代號	科目名稱	學分數	時數	開課年級 學期	開課單位	是否 有替 代科 目	備註
主系選修		至少應修畢 29 學分							
		DSID0634	鞋樣設計	1	1	三下	工業設計學系		
		DSID0635	鞋樣設計實習	1	2	三下	工業設計學系		
		DSID0638	使用者研究	2	2	三下	工業設計學系		
		DSID0640	設計專案管理	2	2	三下	工業設計學系		
		DSID0645	永續設計	2	2	三下	工業設計學系		
		DSID0646	產品新科技講座	2	2	三下	工業設計學系		
		DSID0648	飾品設計	1	1	三下	工業設計學系		
		DSID0649	飾品設計實習	1	2	三下	工業設計學系		
		DSID0650	皮飾設計	1	1	三下	工業設計學系		
		DSID0651	皮飾設計實習	1	2	三下	工業設計學系		
		DSID0702	作品集	1	1	三下	工業設計學系		
		DSID0703	作品集實習	1	2	三下	工業設計學系		
		DSID0743	塑膠結構設計	1	1	三下	工業設計學系		
		DSID0744	塑膠結構設計實習	1	2	三下	工業設計學系		
		DSID0816	專利實務工作坊	1	1	三下	工業設計學系		
		DSID0817	創業計畫	2	2	三下	工業設計學系		
		DWID0006	互動設計	3	3	三下	工業設計學系		
		DWID0012	創新工藝(四)	2	2	三下	工業設計學系		
		DWID0013	社會創新	2	2	三下	工業設計學系		
		DSID0652	展示設計	2	2	四上	工業設計學系		
		DSID0654	產品創新發明	2	2	四上	工業設計學系		
		DSID0655	體驗設計	2	2	四上	工業設計學系		
		DSID0668	設計倫理	2	2	四上	工業設計學系		
		DSID0684	永續設計專論	3	3	四上	工業設計學系		
		DSID0705	文創媒材體驗	1	1	四上	工業設計學系		
		DSID0707	文創媒材體驗實習	1	2	四上	工業設計學系		
		DSID0745	智慧生活產品科技與設計	1	1	四上	工業設計學系		
		DSID0746	智慧生活產品科技與設計實習	1	2	四上	工業設計學系		
		DWID0009	設計創業	3	3	四上	工業設計學系		
		DSID0479	多媒體展示設計實習	1	2	四下	工業設計學系		
		DSID0481	產業實習(二)	1	3	四下	工業設計學系		
		DSID0656	論文寫作	2	2	四下	工業設計學系		
		DSID0657	多媒體展示設計	1	1	四下	工業設計學系		

是否有替代科目

製表時間:2017/2/21 12:03:14

修課別	學群類別	科目代號	科目名稱	學分數	時數	開課年級 學期	開課單位	是否有替代科目	備註
主系選修		至少應修畢 29 學分							
		DSID0658	設計與專利	2	2	四下	工業設計學系		
		DSID0659	文化創意產業概論	2	2	四下	工業設計學系		
		DSID0796	材質整合應用	1	1	四下	工業設計學系		
		DSID0797	材質整合應用實習	1	2	四下	工業設計學系		
通識-博雅分類		(*應修學分數詳通識課程說明)							
	核心課程	DGGC1711	自然科學與應用科技	2	2	二上	通識教育中心		
	核心課程	DGGC1715	社會、法律與經濟	2	2	二下	通識教育中心		
	核心課程	DGGC1714	媒體與資訊	2	2	三上	通識教育中心		
	核心課程	DGGC1712	倫理、哲學與宗教	2	2	三下	通識教育中心		
	核心課程	DGGC1713	人文、藝術與美學	2	2	四上	通識教育中心		
	博雅選修課程	DGGC1716	博雅選修課程	2	2	四下	通識教育中心		
自由選修		至少應修畢 0 學分							
		DGGP0025	全民國防教育軍事訓練(一)	2	2	一上	軍訓室		
		DGGP0026	全民國防教育軍事訓練(二)	2	2	一下	軍訓室		
		DGGP0027	全民國防教育軍事訓練(三)	2	2	二上	軍訓室		
		DGGP0028	全民國防教育軍事訓練(四)	2	2	二下	軍訓室		
		DGGP0029	全民國防教育軍事訓練(五)	2	2	三上	軍訓室		

畢業條件：

畢業學分數	132	學分	
校必修	18	學分	13 門科目
院必修	0	學分	
主系必修	69	學分	38 門科目
校選修	0	學分	
院選修	0	學分	
主系選修	29	學分	
博雅核心課程	6	學分	*
博雅選修課程	4	學分	*
跨院	0	學分	
跨系	0	學分	
剩餘學分	6	學分	

*通識-博雅分類課程，選修10學分：

- 一、核心課程：分為五大領域「自然科學與應用科技」、「倫理、哲學與宗教」、「人文、藝術與美學」、「媒體與資訊」、「社會、法律與經濟」等。五大領域應選修6學分，每個領域最多採計一門課。
- 二、博雅選修課程：其他未列入核心課程之通識選修課程，可選修4學分。核心課程可抵博雅選修課程。

畢業條件：

自由選修 0 學分

※本系基本能力指標：

- 1.團隊合作之能力。
- 2.設計溝通之能力。
- 3.造形能力與美感之能力。
- 4.運用科學與工程知識之能力。
- 5.設計管理與企畫分析之能力。
- 6.創意解決問題之能力。
- 7.具國際觀與對在地文化之理解能力。

※畢業條件說明：

- 1.畢業生必須通過本校學則第68條英檢之相關資格。
- 2.軍訓課程在畢業學分最高採計2學分。
- 3.分組教學課程(包含實習課)：
基礎設計(一)、基礎設計(二)、產品設計(一)、產品設計(二)、產品開發(一)、
產品開發(二)、工廠實習、模型製作(一)。
- 4.擋修說明-初次修習生(包括非設計相關科系的轉系生及轉學生)適用，
以下說明包含實習課程。
 - (1)未曾修習過基礎設計(一)者，擋修基礎設計(二)、產品設計(一)、產品設計(二)、
產品開發(一)、產品開發(二)、畢業專題(一)、畢業專題(二)。
 - (2)未曾修習過基礎設計(二)者，擋修產品設計(一)、產品設計(二)、產品開發(一)、
產品開發(二)、畢業專題(一)、畢業專題(二)。
 - (3)未曾修習過產品設計(一)者，擋修產品設計(二)、產品開發(一)、產品開發(二)、
畢業專題(一)、畢業專題(二)。
 - (4)未曾修習過產品設計(二)者，擋修產品開發(一)、產品開發(二)、畢業專題(一)、畢業專題(二)。
 - (5)未曾修習過產品開發(一)者，擋修產品開發(二)、畢業專題(一)、畢業專題(二)。
 - (6)未曾修習過產品開發(二)者，擋修畢業專題(一)、畢業專題(二)。
 - (7)未曾修習過畢業專題(一)者，擋修畢業專題(二)。
- 5.院選修應修畢<設計概論>課程。