

113學年度 Academic Year 2024
 材質創作與設計系
 Department of Material Arts and Design
 學分科目表 Table of Course and Credits

群組名稱 Group Name	課程名稱 Course Name	必選修 Required/ Elective	全半 Academic Year Course	總學分數 Credits	總授課時 數 Hours	畢業學分 Graduation Credits	1上 Freshman Fall	1下 Freshman Spring	2上 Sophomor e Fall	2下 Sophomor e Spring	3上 Junior Fall	3下 Junior Spring	4上 Senior Fall	4下 Senior Spring	備註 Note
本系共同必修課程	基礎材質創作(木質、金工、陶瓷、纖維)(一)~(二) Foundation of Material Arts-Basic (Woods、Metalsmithing、Ceramics、Fiber Art)(I)~(II)	必	全	6.0	6.0	Y	√	√							本系1年級學生分組修習；上學期排修2個材質，下學期排修2個材質。
	創作與設計基礎(一)~(二) Foundation of Art and Design(I)~(II)	必	全	6.0	6.0	Y	√	√							
	畢業專題製作與實務(一)~(二) Senior Project(I)~(II)	必	全	6.0	12.0	Y							√	√	本課程為每學期3學分6小時之實習(實作)課程。畢業專題製作與實務(一)及格者，才得修習畢業專題製作與實務(二)。
本系選修課程	進階木質創作 Intermediate Woodworking	選	半	3.0	3.0	Y									<ul style="list-style-type: none"> ●木質、金工、陶瓷及纖維四個材質進階課，於二年級上、下學期均開課。 ●應於二年級上、下學期各擇1材質之進階創作課程修習。 ●完成2門進階材質創作課程後，方可進行三年級工作室專題分組作業，分組規定請依本系工作室專題材質選修志願表之說明辦理。
	進階金工創作 Intermediate Metalsmithing and Jewelry	選	半	3.0	3.0	Y									<ul style="list-style-type: none"> ●木質、金工、陶瓷及纖維四個材質進階課，於二年級上、下學期均開課。 ●應於二年級上、下學期各擇1材質之進階創作課程修習。 ●完成2門進階材質創作課程後，方可進行三年級工作室專題分組作業，分組規定請依本系工作室專題材質選修志願表之說明辦理。

113學年度 Academic Year 2024
 材質創作與設計系
 Department of Material Arts and Design
 學分科目表 Table of Course and Credits

群組名稱 Group Name	課程名稱 Course Name	必修 Required/ Elective	全半 Academic Year Course	總學分數 Credits	總授課時 數 Hours	畢業學分 Graduation Credits	1上 Freshman Fall	1下 Freshman Spring	2上 Sophomor e Fall	2下 Sophomor e Spring	3上 Junior Fall	3下 Junior Spring	4上 Senior Fall	4下 Senior Spring	備註 Note
本系選修課程	進階陶瓷創作 Intermediate Ceramics	選	半	3.0	3.0	Y									●木質、金工、陶瓷及纖維四個材質進階課，於二年級上、下學期均開課。 ●應於二年級上、下學期各擇1材質之進階創作課程修習。 ●完成2門進階材質創作課程後，方可進行三年級工作室專題分組作業，分組規定請依本系工作室專題材質選修志願表之說明辦理。
	進階纖維創作 Intermediate Textiles	選	半	3.0	3.0	Y									●木質、金工、陶瓷及纖維四個材質進階課，於二年級上、下學期均開課。 ●應於二年級上、下學期各擇1材質之進階創作課程修習。 ●完成2門進階材質創作課程後，方可進行三年級工作室專題分組作業，分組規定請依本系工作室專題材質選修志願表之說明辦理。
	設計方法 Design Methodology	選	半	2.0	2.0	Y	√								
	設計表現技法 Design Techniques	選	半	2.0	2.0	Y	√								
	設計圖學 Design Drafting	選	半	3.0	3.0	Y	√								
	設計與文化導論 Introduction to Design and Culture	選	半	2.0	2.0	Y	√								
	視覺傳達設計 Visual Communication Design	選	半	3.0	3.0	Y	√								
	電腦輔助設計(一)~(二) CAD Skills(I)~(II)	選	全	4.0	4.0	Y	√	√							
	設計概論 INTRODUCTION TO DESIGN	選	半	2.0	2.0	Y		√							
數位影音剪輯 Digital Audio and Video Editing	選	半	2.0	2.0	Y		√								

113學年度 Academic Year 2024
 材質創作與設計系
 Department of Material Arts and Design
 學分科目表 Table of Course and Credits

群組名稱 Group Name	課程名稱 Course Name	必修 Required/ Elective	全半 Academic Year Course	總學分數 Credits	總授課時 數 Hours	畢業學分 Graduation Credits	1上 Freshman Fall	1下 Freshman Spring	2上 Sophomor e Fall	2下 Sophomor e Spring	3上 Junior Fall	3下 Junior Spring	4上 Senior Fall	4下 Senior Spring	備註 Note
本系選修課程	模型製作 Model Making	選	半	2.0	2.0	Y		√							
	藝術與思想 Art and Thought	選	半	2.0	2.0	Y		√							
	木工榫接技法 The Joint Technique of Find Woodworking	選	半	3.0	3.0	Y			√						
	梭織方法 The Method of Weaving	選	半	3.0	3.0	Y			√						
	當代美學概論 Introduction to Contemporary Aesthetics	選	半	2.0	2.0	Y			√						
	當代纖維工藝發展 Development of Contemporary Textile	選	半	2.0	2.0	Y			√						
	跨媒材首飾探索 Exploring Cross- Materials in Jewelry	選	半	3.0	3.0	Y			√						
	影像美學 Aesthetic in Image	選	半	2.0	2.0	Y			√						
	數位立體創作 3D Digital Creation	選	半	2.0	2.0	Y			√						
	模製陶瓷 Model Making for Ceramics	選	半	3.0	3.0	Y			√						
	產品設計(一)~(二) Product Design(I)~(II)	選	全	6.0	6.0	Y			√	√					
	木雕 Wood Carving	選	半	3.0	3.0	Y				√					
	布工方法 Cloth Creation Method Works	選	半	3.0	3.0	Y				√					
	色彩實驗與應用 Chromatology	選	半	2.0	2.0	Y				√					
	首飾與身體物件 Body Ornament & Object	選	半	3.0	3.0	Y				√					
	陶瓷裝飾技法 Ceramic Techniques of Decoration	選	半	3.0	3.0	Y				√					與"陶瓷釉藥實驗"輪 流隔年開課。
陶瓷釉藥實驗 Ceramic Experiments of Glaze	選	半	3.0	3.0	Y				√					與"陶瓷裝飾技法"輪 流隔年開課。	

113學年度 Academic Year 2024
 材質創作與設計系
 Department of Material Arts and Design
 學分科目表 Table of Course and Credits

群組名稱 Group Name	課程名稱 Course Name	必選修 Required/ Elective	全半 Academic Year Course	總學分數 Credits	總授課時 數 Hours	畢業學分 Graduation Credits	1上 Freshman Fall	1下 Freshman Spring	2上 Sophomor e Fall	2下 Sophomor e Spring	3上 Junior Fall	3下 Junior Spring	4上 Senior Fall	4下 Senior Spring	備註 Note	
本系選修課程	無支配藝術實踐研究 Isonomia and Art Practice	選	半	3.0	3.0	Y				√						
	視覺文化 Visual Culture	選	半	2.0	2.0	Y				√						
	當代藝術關鍵詞 Keywords of Contemporary Art	選	半	2.0	2.0	Y				√						
	影像實務 Practice in Image	選	半	2.0	2.0	Y				√						
	木質模型創作 Wood Model Creation	選	半	3.0	3.0	Y					√					
	容器與金屬物件 Vessel & Metal Object	選	半	3.0	3.0	Y					√					
	陶瓷塑造 Ceramic Sculpting	選	半	3.0	3.0	Y					√				與"陶瓷窯爐與燒成"輪流隔年開課。	
	陶瓷窯爐與燒成 Kiln and Firing	選	半	3.0	3.0	Y					√				與"陶瓷塑造"輪流隔年開課。	
	當代纖維藝術思維 Contemporary Textile Art Expression	選	半	2.0	2.0	Y					√					
	電腦輔助織物創作 Computer Aided Textile Art	選	半	3.0	3.0	Y					√					
	蘭編工做 The Cyperus of Taiwan Hand-made	選	半	3.0	3.0	Y					√					
	木質工作室專題(一)~ (二) Studio Project - Woodworking(I) ~ (II)	選	全	6.0	6.0	Y					√	√				<ul style="list-style-type: none"> ●木質、金工、陶瓷、纖維及設計等五個工作室，應於三年級擇1工作室專題修習。 ●本課程不設檔修，但應修過工作室專題(一)(二)，方得選修四年級畢業專題製作與實務。 ●若有特殊情況，需提前告知系辦並經會議通過。

113學年度 Academic Year 2024
 材質創作與設計系
 Department of Material Arts and Design
 學分科目表 Table of Course and Credits

群組名稱 Group Name	課程名稱 Course Name	必修 Required/ Elective	全半 Academic Year Course	總學分數 Credits	總授課時 數 Hours	畢業學分 Graduation Credits	1上 Freshman Fall	1下 Freshman Spring	2上 Sophomor e Fall	2下 Sophomor e Spring	3上 Junior Fall	3下 Junior Spring	4上 Senior Fall	4下 Senior Spring	備註 Note
本系選修課程	金工工作室專題(一) ~ (二) Studio Project - Metalsmithing and Jewelry(I) ~ (II)	選	全	6.0	6.0	Y					√	√			<ul style="list-style-type: none"> ●木質、金工、陶 瓷、纖維及設計等五 個工作室，應於三年 級擇1工作室專題修 習。 ●本課程不設檔 修，但應修過工作室 專題(一)(二)，方得 選修四年級畢業專題 製作與實務。 ●若有特殊情況，需 提前告知系辦並經會 議通過。
	設計工作室專題(一) ~ (二) Studio Project - Design (I) ~ (II)	選	全	6.0	6.0	Y					√	√			<ul style="list-style-type: none"> ●木質、金工、陶 瓷、纖維及設計等五 個工作室，應於三年 級擇1工作室專題修 習。 ●本課程不設檔 修，但應修過工作室 專題(一)(二)，方得 選修四年級畢業專題 製作與實務。 ●若有特殊情況，需 提前告知系辦並經會 議通過。
	陶瓷工作室專題(一) ~ (二) Studio Project - Ceramics(I) ~ (II)	選	全	6.0	6.0	Y					√	√			<ul style="list-style-type: none"> ●木質、金工、陶 瓷、纖維及設計等五 個工作室，應於三年 級擇1工作室專題修 習。 ●本課程不設檔 修，但應修過工作室 專題(一)(二)，方得 選修四年級畢業專題 製作與實務。 ●若有特殊情況，需 提前告知系辦並經會 議通過。

113學年度 Academic Year 2024
 材質創作與設計系
 Department of Material Arts and Design
 學分科目表 Table of Course and Credits

群組名稱 Group Name	課程名稱 Course Name	必選修 Required/ Elective	全半 Academic Year Course	總學分數 Credits	總授課時 數 Hours	畢業學分 Graduation Credits	1上 Freshman Fall	1下 Freshman Spring	2上 Sophomor e Fall	2下 Sophomor e Spring	3上 Junior Fall	3下 Junior Spring	4上 Senior Fall	4下 Senior Spring	備註 Note
本系選修課程	纖維工作室專題(一) ~ (二) Studio Project - Textiles(I) ~ (II)	選	全	6.0	6.0	Y					√	√			●木質、金工、陶 瓷、纖維及設計等五 個工作室，應於三年 級擇1工作室專題修 習。 ●本課程不設檔 修，但應修過工作室 專題(一)(二)，方得 選修四年級畢業專題 製作與實務。 ●若有特殊情況，需 提前告知系辦並經會 議通過。
	手工縫製 Handmade for Textile Art	選	半	3.0	3.0	Y						√			
	家具創作 Furniture Design and Making	選	半	3.0	3.0	Y						√			
	琺瑯與金屬染色 Enamel and Metal Coloring	選	半	3.0	3.0	Y						√			
	視覺形象規劃設計 Visual Branding Design	選	半	2.0	2.0	Y						√			
	實用陶瓷創作 Functional Ceramics	選	半	3.0	3.0	Y						√			
	畢業展演規劃 Graduate Exhibition Project	選	半	2.0	2.0	Y							√		
	設計企劃與行銷 Design Planning & Marketing	選	半	2.0	2.0	Y							√		
通識必修課程	「藝術、科技與社會」微學 分課程 Micro-lectures: Art, Technology and Society	必	半	2.0	2.0	Y									通識共同核心課程 畢業前應完成40小時 微課程講座，方得2學 分。 講座時數採累計 制，未完成前均應選 課才可累計時數。
	文史哲學類 History & Philosophy	必	半	4.0	4.0	Y									分類通識課程 (畢業前須修滿通識此 類課程4學分)。
	自然及工程科學類 Natural Science and Engineering	必	半	2.0	2.0	Y									分類通識課程 (畢業前須修滿通識此 類課程2學分)。

113學年度 Academic Year 2024
 材質創作與設計系
 Department of Material Arts and Design
 學分科目表 Table of Course and Credits

群組名稱 Group Name	課程名稱 Course Name	必選修 Required/ Elective	全半 Academic Year Course	總學分數 Credits	總授課時 數 Hours	畢業學分 Graduation Credits	1上 Freshman Fall	1下 Freshman Spring	2上 Sophomor e Fall	2下 Sophomor e Spring	3上 Junior Fall	3下 Junior Spring	4上 Senior Fall	4下 Senior Spring	備註 Note
通識必修課程	服務教育 Service Learning	必	半	0.0	0.0	Y									其他通識課程 ●畢業前應完成2場服務教育講座及36小時服務實做。 ●完成1場服務教育講座加18小時服務實做,即得1個P。 ●畢業前須累積2個P即為完成;未完成者,自行選修。
	社會科學類 Social Science	必	半	6.0	6.0	Y									分類通識課程 (畢業前須修滿通識此類課程6學分)。
	第二外國語 Second Foreign Languages	必	半	4.0	4.0	Y									通識語言素養課程 (畢業前須修滿通識此類課程4學分)。 需修第二外國語(一)(二)或(三)(四)均可。
	程式設計 Computer Programming	必	半	2.0	2.0	Y									通識共同核心課程 (畢業前須修滿通識此類課程2學分)。
	藝術類 General Courses of Arts	必	半	2.0	2.0	Y									分類通識課程 (畢業前須修滿通識此類課程2學分)。
	英文(三) English(III)	必	半	2.0	2.0	Y	√								通識語言素養課程
	國文(一)~(二) Chinese(I)~(II)	必	半	4.0	4.0	Y	√	√							通識語言素養課程
	體育(一)~(二) Physical Education(I)~(II)	必	半	0.0	4.0	Y	√	√							其他通識課程
英文(四) English (IV)	必	半	2.0	2.0	Y		√							通識語言素養課程	

學分科目表群組說明 Group Description

群組類別	通識群組 General Group	群組名稱 Group Name	最低修習學分數 Minimum Credits	最高修習學分數 Maximum Credits	最低修習課程數 Minimum number of course taken	最高修習課程數 Maximum number of course taken	擇幾必修
學分科目表群組	N	本系共同必修課程	18	..	..	..	..
學分科目表群組	N	本系選修課程	80	..	..	..	..
學分科目表群組	Y	通識必修課程	30	..	..	..	..

課程規定說明(Course regulations):

一、本系學生之修業最高年限為六年。

1. Duration of Study: 6 years maximum.

二、本系學生修業年限結束前，應修滿128學分其包含：

(一)通識課程必修30學分。

(二)本系共同必修課程共18學分。

(三)本系選修課程需修滿80學分【含其他非本系開設之選修學分（外系選修、校際選課及本校通識中心文史哲學類和藝術類）：以26學分為上限】。

2. Students of the Department should complete 128 credits within the duration of study, including:

(1) 30 credits from required general education courses.

(2) 18 credits from required courses of the Department.

(3) 80 credits from elective courses of the Department【including a maximum of 26 credits of other non-departmental electives (courses from other departments, inter-university courses, and the Literature, History and Philosophy Group and Art Group courses from the general education courses of our university)】.

三、本系學生須於畢業前聆聽4場心靈成長講座，0學分；成績以P/F（通過/不通過）計分，通過者，方得畢業。

3. Students of the Department are required to participate in 4 growth and development seminars before graduation.

四、本系學生須於畢業前取得心肺復甦術證照。

4. Students of the Department are required to obtain a CPR certificate before graduation.

五、本系學生以同等學力（中五學制學生）入學修讀者，除應修本系之畢業學分數外，依規定另須補修至少12學分的通識課程或本系選修課程，方得畢業。

5. According to regulations, students of the Department who enrolled as graduates from an academic 5-year program are required to take an additional 12 credits-worth of general education classes or departmental elective courses before graduation.