



課 綱 Course Outline
藝術創意產業學系學士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese	陶藝創意產業與設計				
英文課程名稱 Course Name in English	Pottery creative industry and design				
科目代碼 Course Code	ACI_20330	班 別 Degree	學士班 Bachelor' s		
修別 Type	學程 Program	學分數 Credit(s)	3.0	時 數 Hour(s)	3.0
先修課程 Prerequisite	陶藝基礎				
課程目標 Course Objectives					
本課程以陶藝創意產業需求類型進行設計應用為教學目標，主要以陶瓷實用與應用需求為設計主軸，進行創新設計與開發，提供研習學生充分了解陶藝創意產業上，產品量化與設計應用基本知識與操作設計管理能力。					
系教育目標 Dept.' s Education Objectives					
1	培育藝術創意產業專業人才。 Cultivate professional talent in the creative arts industry.				
2	進行藝術創意產業觀察與研究。 Conduct observation and research in the creative arts industry.				
3	接軌藝術創意產業與市場。 Align with the creative arts industry and the art market.				
系專業能力 Basic Learning Outcomes				課程目標與系專業能力相關性 Correlation between Course Objectives and Dept.' s Education Objectives	
A	具備藝術創意產業發展潮流的國際視野。 Possess an international perspective on the development trends of the creative arts industry.			●	
B	瞭解在地文化資源及藝術創意產業特色。 Understand local cultural resources and the characteristics of the creative arts industry.			●	
C	具有創新概念，能進行藝創產品的研發。 Have innovative concepts and the ability to conduct research and development of artistic products.			●	

D	能結合在地資源，參與藝術創意產業實務。 Ability to integrate local resources and participate in practical aspects of the creative arts industry.	●
E	具備企劃、領導、溝通、合作及問題解決能力。 Possess skills in planning, leadership, communication, collaboration, and problem-solving.	●
F	對於藝術創意產業及發展潮流有分析管理知能。 Analytical and managerial competence in the creative arts industry and its development trends.	●

圖示說明 Illustration : ● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated

課程大綱
Course Outline

一、陶藝創意產業的類型

1. 陶藝文化產品設計
2. 陶藝創意設計的重點
3. 陶藝產品的元件開發

二、量化與設計的應用設計

1. 量化技術操作
2. 模具製造與設計
3. 自然物件的複製操作

三、陶藝多媒材的應用與設計

1. 陶瓷材料的應用
2. 陶瓷材料與媒材的結合設計
3. 陶藝創意產業的包裝設計

資源需求評估 (師資專長之聘任、儀器設備的配合 . . . 等)

Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)

1. 專業陶藝教師與兼課教師。
2. 高溫陶瓷窯燒設備、原料加工設備。

課程要求和教學方式之建議
Course Requirements and Suggested Teaching Methods

其他
Miscellaneous