

## 國立臺東大學 103 學年度 課程綱要

# 師範學院 數位媒體與文教產業學系 (103 入學適用)

101 學年度第 2 學期第 1 次系課程會議通過(1020517) 101 學年度第 2 學期第 1 次系課程會議通過(1020517) 102 學年度第 1 學期第 3 次系課程會議通過(1021031) 102 學年度第 1 學期第 4 次系課程會議通過(1021114) 102 學年度第 1 學期第 5 次系課程會議通過(1021127) 102 學年度第 1 學期第 6 次系課程會議通過(1021211) 102 學年度第 1 學期第 7 次系課程會議通過(1030102) 102 學年度第 2 學期第 4 次系課程會議通過(1030410) 102 學年度第 2 學期第 5 次系課程會議通過(1030506) 103 學年度第 1 學期第 1 次院課程會議通過(1030804) 103 學年度第 1 學期第 1 次院課程會議通過(1030923) 103 學年度第 1 學期第 1 次校課程會議通過(1031106) 103 學年度第 2 學期第 1 次系課程會議通過(1040302) 103 學年度第 2 學期第 2 次系課程會議通過(1040316) 103 學年度第 2 學期第 5 次系課程會議通過(1040519) 103 學年度第 2 學期第 2 院課程會議通過(1040608) 103 學年度第 2 學期第 5 次院課程會議通過(1040519) 105 學年度第 1 學期第 1 次校課程會議紀錄(1051103)

#### 一、目標

本系以充分運用在地資源,及提升人力素養的方向發展教育目標為:

- 1. 培育數位媒體設計與應用的人才。
- 2. 培育文教產業設計與發展的人才。
- 3. 培育有效綜合運用數位媒體,以促進文教產業發展的人才。 依此教育目標將核心能力定位於:
- 1. 科技應用能力。
- 2. 數位表現能力。
- 3. 創意與行銷設計能力。
- 4. 產業發展與教育訓練能力四大核心能力。

### 二、課程實施特色

為實現學生學習成效與產業結合,發展學生未來就業能力,本系透過專題導向課程實施 方式,以統整教師教學效能,促進學生的學習成效,並對應本系的教育目標與核心能力。

#### 三、選課須知

- 1、本系畢業總學分為128學分。
- 2、學生應修習師範學院共同課程6學分,包含:管理學3學分、行銷學3學分。
- 3、學生應修習本系模組課程至少74學分

以上。



### 四、課程結構

課程	類 別	學分數合計
通識教育課程	詳見通識教育中心課程綱要	28 學分
院共同課程	行銷學3學分、管理學3學分	6
基 礎 模 組	必修   18 學分     選修   9 學分	27
核 心 模 組	必修   18 學分     選修   9 學分	27 80 學分
專業模組 學術導向: 文教產品行銷 展示專業模組	必修 6 學分 專業模組選修有以下二種 方式:	20
專業模組 實務導向: 文教產品數位 設計專業模組	工厂	20
自 由 選 修		长同課程。 该心模組。 20 學分
		總計 128 學分

# 五、院共同課程及系模組課程

					419	. 1-		1
類 別	學分數	科目中文名稱	科目代碼	必選	學分	時數	開課 學期	科目英文名稱 備
<i>D</i> 1	数			修	77	数	字规	
院共	必修	行銷學	EDC11C00A004	必	3	3	1下	Marketing
同課 6 程 學分	管理學	EDC11C00A005	必	3	-3	1上	Introduction to Management	
必修	電腦套裝軟體	EDE11E10A001	必	3	3	1上	Software Package	
		商業素描	EDE11E10A002	必	3	3	1上	Design Drawing
	v 15	專題討論(一)	EDE11E10A003	必	2	2	1上	Project Discussion (I)
	必修 18	專題討論(二)	EDE11E10A004	必	2	2	-1下	Project Discussion (II)
基		專題討論(三)	EDE11E10A005	必	2	2	2上	Project Discussion (III)
學 學 學 選 學 多 學 9 分	字刀	專題討論(四)	EDE11E10A006	必	2	2	2下	Project Discussion (IV)
		專題討論(五)	EDE11E10A007	必	2	2	3上	Project Discussion( V)
		專業實習	EDE11E10A008	必	2	2	3下	Professional Practice
		數位攝影	EDE12E10A001	選	3	3	1上	Digital Photography
	選修	傳播與溝通	EDE12E10A002	選	3	3	1上	Dissemination and Communication
		設計概論	EDE12E10A003	選	3	3	2上	Design Introduction
	學分	數位音效與音樂	EDE12E10A004	選	3	3	2上	Digital Sound Effects and Music
	2D 動畫	EDE12E10A005	選	3	3	2上	2D Animation	
核 心 模 18 組 學分 27		色彩學	EDE11E20A001	必	3	3	1下	Chromatics
	1 <i>F</i> r	電腦繪圖	EDE11E20A002	必	3	3	1下	Computer Graphic
		畢業專題(一)	EDE11E20A003	必	3	3	3下	Graduation topics ( I )
		畢業展演(一)	EDE11E20A004	必	3	3	3下	Graduation Showcase( I )
	子万	畢業專題(二)	EDE11E20A005	必	3	3	4上	Graduation topics ( II )
		畢業展演(二)	EDE11E20A006	必	3	3	4上	Graduation Showcase ( II )
學分	選修 9	網頁編輯與網站 設計	EDE12E20A001	選	3	3	1下	Website Design and Development



類別	學分數	科目中文名稱	科目代碼	必選修	學分	時數	開課 學期	科目英文名稱 備註
	學分	數位影片設計與 製作	EDE12E20A002	選	3	3	1下	Design and Production of Digital Films
		行動學習系統應 用	EDE12E20A003	選	3	3	2下	Application of Mobile Leaning System
		平面設計與製作	EDE12E20A004	選	3	3	2下	Graphic Design and Creation
		圖形介面程式設 計	EDE12E20A005	選	3	3	2下	Graphical Interface Programming
		活動設計與管理	EDE11E30A001	必	3	3	4上	Design and Management of Activity
學術導向		生活創意產品設計	EDE11E30A002	必	3	3	4下	Creative life Product Design
· · · · · · · · ·	必修	教材與教科用書 分析	EDE12E30A002	選	3	3	1下	Analysis of Textbooks and Educational Materials
產品	6	消費者行為	EDE12E30A003	選	3	3	1下	Consumer Behavior
行銷	學分	系統化教學設計	EDE12E30A004	選	3	3	2上	Systematic Instructional Design
展示專業	選修 14	作品賞析與創作 規劃	EDE12E30A001	選	3	3	2下	Culture Products and Creation
模組	學分	商品設計分析	EDE12E30A006	選	3	3	2下	Product Design and Analysis
(-) 20	1 74	專案企劃與管理	EDE12E30A005	選	3	3	3上	Project Planning and Management
學分		書刊設計概論	EDE12E30A007	選	3	3	3上	Introduction to Book Design
		展示設計	EDE12E30A008	選	3	3	3上	Display Design
		書刊編輯與製作	EDE12E30A009	選	3	3	3下	Book Editing and Production
		APP設計	EDE12E40A012	選選	3	3	2上	App Design
實務		數位燈光與材質	EDE12E40A001	選	3	3	2下	Digital Lighting and Texturing
真份		3D 動畫	EDE12E40A002	選選	3	3	2下	3D Animation
子四:		視覺設計心理學	EDE12E40A003	選	3	3	2下	Psychology of Visual Design
文教	. 1717	人機介面	EDE12E40A004	選	3	3	3上	Human Computer Interface
產品	選修	數位出版	EDE12E40A005	選	3	3	3上	Digital Publication
數位	20	故事分鏡與繪製	EDE12E40A006	選選	3	3	3上	Storyboarding
設計	學分	創意媒體賞析	EDE12E40A007	選	3	3	3上 3下	Creative Media Appreciation
專業		動畫造型與場景 互動媒體設計	EDE12E40A008 EDE12E40A009	選選	3	3	3 下 3 下	Character and Scene Design Interactive Media Design
模組(二)		文教產業微創業	EDE12E40A009 EDE12E40A010	選	3	3	3下 3下	Culture Industrial Micro-entrepreneurs
		廣告設計	EDE12E40A011	選	3	3	4上	Advertisement Design