

# 萬能科技大學化妝品應用與管理系特色專題課程實施辦法

107 年 8 月 31 日 107 學年度第 1 學期第 1 次系務會議通過

- 第一條 化妝品應用與管理系(以下簡稱本系)為提升進修學制(四技進修部、二技進修部、二專進修專校)學生之專業素養，強化專案企劃、分析、實作與解決問題之能力，特訂定「萬能科技大學化妝品應用與管理系特色專題課程實施辦法」(以下簡稱本辦法)。
- 第二條 本系進修學制依產業特性規劃每週上課 2 天，為展現本系教學特色規劃特色專題課程為必修課程，並依照本系教育目標及核心能力訂定特色專題課程實施辦法。四技進修部甲乙兩班之特色專題課程分別安排於週二及週三上課，二技進修部安排於週三上課，**二專進修專校安排於週二上課**。
- 第三條 四技進修部特色專題前 4 學期、二技進修部**及二專進修專校**前 2 學期，採系上統一安排專題老師上課，每學期依照本系發展特色「生物及醫學美容」、「化妝品科技」、「藝術及美學」安排 3 位老師上課，每位老師上課 6 週，第 1-6 週及第 7-12 週老師**學習**評量成績各佔 30%，第 13-18 週老師**學習**評量成績佔 40%。
- 第四條 四技進修部特色專題前 4 學期、二技進修部及二專進修專校前 2 學期，每位老師於開學前 3 週需繳交負責授課之 6 週課程綱要表(格式如**附件一**)及學習評量方式至系辦，由系辦統一公告於系網。老師上課方式，由老師自訂，惟須於第 6 週採「測驗」、「實作」或「報告」等方式進行學生學習評量，並將評量資料及結果彙整完整後繳交至系辦公室備查。
- 第五條 成績評量採「測驗」方式，命題格式依學校期中及期末考命題卷樣式，格式如**附件二**。採「實作」評量，封面格式如**附件三**。採「報告」方式，需繳交當學期書面報告，格式如**附件四**，評量結果資料由系辦妥善留存備查。
- 第六條 四技進修部特色專題後 4 學期、二技進修部及二專進修專校後 2 學期，採學生自選專題指導老師方式進行。開課老師須於開課前一學期第 10 至 11 週公告專題題目與相關注意事項，格式如**附件五**，學生於第 12 至 14 週進行指導老師選擇，指導老師選擇志願單如**附件六**。學生選擇特色專題結果經系課程委員會於第 17 週確認各組別之特色專題指導老師名單後公告於系網。
- 第七條 本辦法經系務會議審查通過後公布實施，修正時亦同。

附件一 特色專題課程綱要表

表 A10-2 萬能科技大學 實習及實驗課程綱要表

系名稱：化妝品應用與管理系					
科目中文名稱：實務專題			英文名稱：		
授課內容屬性： <input type="checkbox"/> 理論講述 <input type="checkbox"/> 數學推導 <input type="checkbox"/> 實例說明 <input checked="" type="checkbox"/> 實作演練 <input checked="" type="checkbox"/> 專業					
學年、學期、學分數(時)		四技第一學年第一學期、4 學分(6 節)			
先修科目或先備能力：					
教學目標	1.知識： 2.技能： 3.態度： 4.其他：				
保護智慧，創意無限，請勿使用盜版，非法影印或下載、散布未授權軟體。不法侵害他人智慧財產權，依法應負民刑事責任。					
教材大綱					
單元主題	技能項目	相關知識	教學參考節數	核心能力關聯比重	評分項目代號及標準%
			6	目前狀況由授課教師依單元主題勾選關聯核心能力，系統產出關聯比重。	
			6		
			6		
			6		
			6		
			6		
總計 (小時)			36		總計 100%
教科書(書名、作者、出版者和出版日期)			教科書(書名、作者、出版者和出版日期)		
書名： 作者： 書局/出版者： 出版日期：			書名： 作者： 書局/出版者： 出版日期：		
評分項目代號					
A.出席率 B.期中考 C.期末考 D.平時考 E.報告成績 F.口試 G.作業 H.課堂討論 I.取得證照 J.實作(上機實習或成品展示) K.行為觀察 L.其他					
※教學目標(歸納為四項)：分別為知識(Knowledge)、技能(Skills)、態度(Attitudes)、其他各一項。 ※單元主題：為各項知能之彙整。 ※內容綱要：為各項知能即一般知識、職業知識、態度；專業技術安全知識；專業基礎知識，加上補充之知能(表 A8 上未列，但為達知識或技能的完整性，課程中需教授之技能及相關知識)，撰寫方式係以不含動詞的知能內容方式呈現。 ※三者之關係：教學目標>單元主題>內容綱要。					
檢核項目				是否符合	
1.是否將科目名稱、上課時數及學分數填入本表。				是■ 否□	
2.是否將教學目標、綱要名稱或單元名稱填入本表。				是■ 否□	
3.所填入的行業知能是否有考慮學生學習的順序性、邏輯性、連貫性、完整性。				是■ 否□	
4.除了表 A7 所敘述的行業知能，是否有考慮到其他的知能，以成為一門完整學科。				是■ 否□	

附件二 特色專題「測驗」命題卷

萬能科技大學 進修部 107 學年度第 1 學期 考試命題卷

科目	份數	班級	學號	姓名	教授簽章
特色專題					

★請在上以""註明：可看書、可帶計算機、直接作答、在最後一頁作答、在答案卷上作答

附件三 特色專題「實作」報告封面

**XX 學年度 第 X 學期**

**萬能科技大學化妝品應用與管理系**

**特 色 專 題 實 作 報 告**

---

**研究題目：00000**

班級\_\_\_\_\_

組員\_\_\_\_\_

學號\_\_\_\_\_

指導教授\_\_\_\_\_

**中華民國 000 年 00 月 00 日**

附件四 特色專題課程「報告」格式

XX 學年度 第 X 學期

萬能科技大學化妝品應用與管理系

特色專題報告

---

特色專題研究題目: 00000

班級\_\_\_\_\_

組員\_\_\_\_\_

學號\_\_\_\_\_

指導教授\_\_\_\_\_

中華民國 000 年 00 月 00 日

內容	頁
摘要.....	1
一、研究目的.....	2
二、文獻回顧.....	3
三、研究步驟.....	10
四、初步結果與討論.....	17
五、初步結論.....	25
六、參考文獻.....	27
七、目前成品照片.....	30

附件五 化妝品應用與管理系特色專題注意事項

特色專題專題題目及注意事項

發展特色	指導老師	專題題目	注意事項
生物及醫學美容	吳啟銘		
	陳啟武		
	林佩珊		
化妝品科技	蔡燕鈴		
	邱文慧		
李佳晉			
藝術及美學	顏國華		
	林明惠		
	朱娟宜		

附件六 化妝品應用與管理系特色專題指導老師志願單

**XX 學年度化妝品應用與管理系特色專題指導教授選擇志願單**

班級\_\_\_\_\_ 學號\_\_\_\_\_ 姓名\_\_\_\_\_

教師專題指導內容

教師名字及職稱 **1**: 指導內容 xxxxxxxx1。

教師名字及職稱 **2**: 指導內容 xxxxxxxx2。

教師名字及職稱 **3**: 指導內容 xxxxxxxx3。

教師名字及職稱 **4**: 指導內容 xxxxxxxx4。

教師名字及職稱 **5**: 指導內容 xxxxxxxx5。

教師名字及職稱 **6**: 指導內容 xxxxxxxx6。

志願序	指導教授
<u>1</u>	
<u>2</u>	
<u>3</u>	
<u>4</u>	
<u>5</u>	
<u>6</u>	