

# 國立中興大學跨領域學分學程課程規劃

## 一、 學分學程名稱：生技創新創業微學分學程

| 跨領域學分學程學制(擇一勾選)                                  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 研究生跨領域學分學程              | (中文名稱)<br>(英文名稱)  |
| <input type="checkbox"/> 大學部跨領域學分學程              | (中文名稱)<br>(英文名稱)<br>※如有規畫所屬微學分學程者請續填下方，無則免填。<br>(所屬微學分學程中文名稱)<br>(所屬微學分學程英文名稱)                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> 大學部單獨設置微學分學程 | (微學分學程中文名稱) 生技創新創業微學分學程<br>(微學分學程英文名稱) Micro Program of Biotechnology<br>Industrial Management and Innovation |

二、合作開設單位：生命科學院、生命科學系

三、召集人：許美鈴 代理人：

電話：04-23592525#4402 E-MAIL：[mlsheu@nchu.edu.tw](mailto:mlsheu@nchu.edu.tw)

負責單位：生技產業創新研發與管理博士學位學程

四、開設目的：本學程主要以培植產業所需創新創業研發人才，並同步引進產業資金及研發產品市場利基之內涵，暨挹注學術研究之能量與方向，進而發揮學用與產學合一的實際功效，投注技術發展與充裕專業研發人力資源。

五、課程規劃：如附件

六、修習對象：系統內各學系學生

七、師資來源：本校專兼任教師、專業技術人員

八、經費來源：依當年度經費而定

九、繳費規定：依學校規定

十、修課規定：

※如大學部跨領域學分學程有規劃其所屬微學分學程者，請分別詳列修課規定。

至少完成六學分之課程，且至少有四學分不屬於學生原主修、雙主修、輔系應修之課程。

十一、相關合作單位開放課程認可簽章：

十一、相關合作單位開放課程認可簽章：

|    |       |
|----|-------|
| 單位 | 生命科學系 |
| 簽章 |       |

|    |       |
|----|-------|
| 單位 | 生命科學院 |
| 簽章 |       |

|    |  |
|----|--|
| 單位 |  |
| 簽章 |  |

|    |  |
|----|--|
| 單位 |  |
| 簽章 |  |

|    |  |
|----|--|
| 單位 |  |
| 簽章 |  |

|    |  |
|----|--|
| 單位 |  |
| 簽章 |  |

# 國立中興大學跨領域學分學程課程規劃表

◎規劃領域：生技創新創業

◎規劃單位：生技產業創新研發與管理博士學位學程

◎規劃內容如下：

| 科目名稱  | 規劃要點(附註) |   |   |   |   |   | 開課單位  | 備註 |
|---|----------|---|---|---|---|---|-------|----|
|   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |       |    |
| (中文) 生物技術   | U        | A | R | S | 3 | F | 生科系   |    |
| (英文) Biotechnology  |          |   |   |   |   |   |       |    |
| (中文) 生技產業暑期校外實習   | U        | B | E | S | 1 | F | 生科系   |    |
| (英文) Summer Laboratory Practice in Biotech Company                                  |          |   |   |   |   |   |       |    |
| (中文) 精準醫學產業實習   | M        | B | E | S | 3 | F | 生命碩士班 |    |
| (英文) Internship in Precision Medicine Industry                                      |          |   |   |   |   |   |       |    |
| (中文) 生技創業核心   | M        | A | E | S | 3 | C | 生科院   |    |
| (英文) Foundation of Entrepreneurship Management in Biotech Industry                  |          |   |   |   |   |   |       |    |
| (中文) 精準醫學之高齡科技產業應用  | M        | A | E | S | 1 | C | 生命碩士班 |    |
| (英文) Application of Precision Medicine In Gerontechnology                           |          |   |   |   |   |   |       |    |
| (中文) 本地跨國精準醫學產業實習   | M        | B | E | S | 1 | C | 生科院   |    |
| (英文) Practice on Entrepreneurship in Biotech Industry                               |          |   |   |   |   |   |       |    |
| (中文) 精準醫學之創新創業  | M        | A | E | S | 1 | P | 生命碩士班 |    |
| (英文) Innovation and Entrepreneurship in Precision Medicine                          |          |   |   |   |   |   |       |    |
| (中文) 國外精準醫學產業實習   | M        | B | E | S | 1 | P | 生命碩士班 |    |
| (英文) International precision medicine industry internship                           |          |   |   |   |   |   |       |    |
| (中文) 生技創業實務   | M        | A | E | S | 3 | P | 生科院   |    |
| (英文) Practice on Entrepreneurship in Biotech Industry                               |          |   |   |   |   |   |       |    |
| (中文) 精準醫學國際行銷，經營策略與法規   | M        | A | E | S | 1 | P | 生命碩士班 |    |
| (英文) Precision Medicine: International Marketing, Business Strategy and Regulations |          |   |   |   |   |   |       |    |

附註：規劃要點填表說明：(1到4各欄位請填正確代表字母)

1 : U-學士課程、M-碩士課程、D-博士課程。

2 : A-正課、B-實習課、C-台下指導之科目如學生講述或邀請演講之專題討論、專題研究……等。

3 : R-必修、E-選修。

4 : S-學期課、Y-學年課。

5 : 科目(學期或全年)總學分數(請填阿拉伯數字)。

6 : F-基礎課程、C-核心課程、P-專業課程。

承辦人簽章：

召集人簽章：

  
管理博士學位學程主任  
許美鈴

召集單位主管簽

  
教授兼生命  
科學院院長  
黃介辰

月 日